

GŁÓWNY URZĄD STATYSTYCZNY

CENTRAL STATISTICAL OFFICE



**GOSPODARKA
MATERIAŁOWA
W 2013 R.**

**MATERIALS
MANAGEMENT
IN 2013**

INFORMACJE I OPRACOWANIA STATYSTYCZNE
STATISTICAL INFORMATION AND ELABORATIONS

Warszawa 2014 Warsaw

Opracowanie publikacji
Preparation of the publication

GUS, Departament Produkcji
CSO, Production Department

kierujący zespołem
team supervisor

Naczelnik Grażyna Berent-Kowalska

zespół
team

Justyna Dąbrowska-Ładno
Szymon Peryt
Witold Roman
Iwona Wojtasik

Projekt okładki
Cover design

Lidia Motrenko-Makuch
Zakład Wydawnictw Statystycznych
Statistical Publishing Establishment

ISSN 1506-6886

Publikacja (wersja polsko-angielska) dostępna na: <http://www.stat.gov.pl/>
Publication (Polish and English version) available on: http://www.stat.gov.pl/

PRZEDMOWA

Publikacja niniejsza jest kolejną edycją „Gospodarki Materiałowej” wydawanej corocznie przez GUS w serii „Informacje i opracowania statystyczne”.

Celem publikacji jest przedstawienie w ujęciu ilościowym podstawowych informacji o bilansach wybranych surowców i materiałów uwzględnionych w krajowym bilansie, informacji o zużyciu i zapasach wybranych materiałów dla całego kraju, dla wyróżnionych sekcji i działów w układzie Polskiej Klasyfikacji Działalności – PKD 2007, form własności oraz w układzie regionalnym.

W publikacji zawarto również informacje dotyczące odpadów nadających się do recyklingu.

Autorzy opracowania zwracają się do odbiorców publikacji z prośbą o przekazywanie uwag i wniosków, które mogłyby być wykorzystane w doskonaleniu badań oraz prezentacji wyników z zakresu gospodarki materiałowej w Polsce.

Wanda Tkaczyk
Zastępca Dyrektora
Departamentu Produkcji

Warszawa, październik 2014 r.

FOREWORD

This publication is successive edition of the study „Materials Management”, published on an annual basis by the Central Statistical Office as part of the series „Statistical information and elaborations”.

The aim of this publication is presenting in terms of quantity basic data about the balances of selected raw materials and materials, which are included in the national balance, data on consumption and stocks of selected materials on a national basis, by selected Polish Classification of Activities – PKD 2007/NACE Rev.2 section and division, ownership form and region.

The publication also includes information on wastes suitable for recycling.

The authors of this publication request the readers to submit comments and proposals, which may be later used for improving surveys and presenting results for the materials management fields in Poland.

Wanda Tkaczyk
Deputy Director of the
Production Department

Warsaw, October 2014

SPIS TREŚCI

	Nr	Str.
Uwagi metodyczne	x	6
Wyniki badań – synteza	x	14
Tendencje w zużyciu materiałów	x	14
Wykorzystanie odpadów nadających się do recyklingu	x	18
Zapasy materiałowe	x	19

TABLICE

I. Bilanse

Bilanse materiałowe	1	38
Wskaźniki udziału importu i eksportu	2	42
Udział zużycia krajowego w rozchodzie	3	46

II. Zużycie

Zużycie wybranych materiałów według sekcji w 2013 r.	4	47
Zużycie wybranych materiałów według sekcji i działów w 2013 r.	5	50
Zużycie wybranych materiałów według sektorów własności w 2013 r.	6	68
Zużycie wybranych materiałów według województw w 2013 r.	7	71

III. Zapasy

Zapasy wybranych materiałów		
Stan w dniu 31 XII	8	74
Zapasy wybranych materiałów u odbiorców według sekcji		
Stan w dniu 31 XII 2013 r.	9	77
Zapasy wybranych materiałów u odbiorców według sekcji i działów		
Stan w dniu 31 XII 2013 r.	10	80
Zapasy wybranych materiałów u odbiorców według sektorów własności		
Stan w dniu 31 XII 2013 r.	11	98

IV. Odpady nadające się do recyklingu

Obrót odpadami nadającymi się do recyklingu w jednostkach handlowych	12	101
Obrót odpadami nadającymi się do recyklingu w jednostkach produkcyjnych	13	102
Zużycie i zapasy odpadów z papieru i tektury	14	103

Spis tablic prezentowanych w części analitycznej

Udział importu w zużyciu krajowym	1	17
Zapasy ogółem w dniach	2	20

Spis wykresów prezentowanych w części analitycznej

Zużycie krajowe wybranych materiałów w 2013 roku w porównaniu z rokiem ubiegłym	1	14
Udział eksportu w produkcji wybranych materiałów w 2013 roku	2	15
Udział importu w zużyciu krajowym wybranych materiałów w 2013 roku	3	16
Zapasy wybranych materiałów w 2013 roku w porównaniu z rokiem ubiegłym	4	21

CONTENTS

	No.	Page
<i>Methodological notes</i>	x	22
<i>Survey results – synthesis</i>	x	30
<i>Trends in consumption of materials</i>	x	30
<i>The use of wastes suitable for recycling</i>	x	34
<i>Stocks of materials</i>	x	35

TABLES

I. Balances

<i>Balances of materials</i>	1	38
<i>Indicators of imports and exports share</i>	2	42
<i>Share of domestic consumption in use</i>	3	46

II. Consumption

<i>Consumption of selected materials by sections in 2013</i>	4	47
<i>Consumption of selected materials by sections and divisions in 2013</i>	5	50
<i>Consumption of selected materials by ownership sectors in 2013</i>	6	68
<i>Consumption of selected materials by voivodships in 2013</i>	7	71

III. Stocks

<i>Stocks of selected materials</i>		
<i>As of 31 XII</i>	8	74
<i>Stocks of selected materials at users by sections</i>		
<i>As of 31 XII 2013</i>	9	77
<i>Stocks of selected materials at users by sections and divisions</i>		
<i>As of 31 XII 2013</i>	10	80
<i>Stocks of selected materials at users by ownership sectors</i>		
<i>As of 31 XII 2013</i>	11	98

IV. Wastes suitable for recycling

<i>Turnover of wastes suitable for recycling in trade units</i>	12	101
<i>Turnover of wastes suitable for recycling in production units</i>	13	102
<i>Consumption and stocks of waste paper</i>	14	103

List of tables presented in the analytical part

<i>Share of imports in domestic consumption</i>	1	33
<i>Total stocks in days</i>	2	36

List of graphs presented in the analytical part

<i>Domestic consumption of selected materials in 2013 as compared to the previous year</i>	1	30
<i>Share of exports in production of selected materials in 2013</i>	2	31
<i>Share of imports in domestic consumption of selected materials in 2013</i>	3	32
<i>Stocks of selected materials in 2013 as compared to the previous year</i>	4	37

UWAGI METODYCZNE

1. Źródła i zakres danych

Publikacja jest kontynuacją wydawnictwa z lat poprzednich. Zawiera podstawowe informacje statystyczne oraz uwagi analityczne związane z gospodarowaniem materiałami w 2013 r. na tle danych za lata ubiegłe.

Prezentowane dane opracowano w oparciu o wyniki badań statystycznych prowadzonych przez Główny Urząd Statystyczny i Ministerstwo Gospodarki oraz wykorzystując dane z systemów handlu zagranicznego Ministerstwa Finansów.

Wykorzystano informacje uzyskane z następujących sprawozdań oraz systemów:

G-01 – Sprawozdanie o zużyciu i zapasach wybranych materiałów.

Obowiązek przekazania danych statystycznych na formularzu G-01 dotyczył podmiotów prowadzących działalność gospodarczą zaklasyfikowaną według PKD w zakresie:

- rolnictwa (uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt) i łowiectwa, przetwórstwa przemysłowego, wytwarzania i zaopatrywania w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych, dostaw wody; gospodarowania ściekami i odpadami oraz działalności związanej z rekultywacją, budownictwa, informacji i komunikacji (działalność wydawnicza i telekomunikacja), w których liczba pracujących wynosiła 10 osób i więcej,
- górnictwa i wydobywania, transportu i gospodarki magazynowej, w których liczba pracujących wynosiła 50 osób i więcej.

Liczba podmiotów objętych badaniem wyniosła 19064, z tego w sekcji:

- Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (Sekcja A) – 331 podmiotów
- Górnictwo i wydobywanie (Sekcja B) – 91 podmiotów
- Przetwórstwo przemysłowe (Sekcja C) – 11948 podmiotów
- Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych (Sekcja D) – 238 podmiotów
- Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (Sekcja E) – 801 podmiotów
- Budownictwo (Sekcja F) – 5159 podmiotów
- Transport i gospodarka magazynowa (Sekcja H) – 267 podmiotów
- Informacja i komunikacja (Sekcja J) – 229 podmiotów.

G-06 – Sprawozdanie o surowcach wtórnych.

Obowiązek przekazania danych statystycznych na formularzu G-06 dotyczył podmiotów:

- prowadzących działalność gospodarczą w zakresie skupu i sprzedaży surowców wtórnych (odpadów nadających się do recyklingu) bez względu na liczbę pracujących,
- wytwarzających surowce wtórne (odpady nadające się do recyklingu) i zaklasyfikowanych według PKD do: przetwórstwa przemysłowego, w których liczba pracujących wynosiła 10 osób i więcej lub 50 osób i więcej (w zależności od działu), dostawy wody; gospodarowania ściekami i odpadami oraz działalności związanej z rekultywacją, budownictwa, transportu, informacji i komunikacji (działalność wydawnicza) oraz wybranych klas administracji publicznej i obrony narodowej, w których liczba pracujących wynosiła 10 osób i więcej, górnictwa i wydobywania, wytwarzania i zaopatrywania w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych, w których liczba pracujących wynosiła 50 osób i więcej.

P-01 – Sprawozdanie o produkcji.

Obowiązek przekazania danych statystycznych na formularzu P-01 dotyczył podmiotów, w których liczba pracujących wynosiła 10 osób i więcej, prowadziły działalność gospodarczą zaklasyfikowaną według PKD w zakresie: górnictwa i wydobywania, przetwórstwa przemysłowego oraz rybołówstwa w wodach morskich i produkowały wyroby lub wykonywały usługi określone w nomenklaturze PRODPOL.

P-02 – Meldunek o produkcji wyrobów i zapasach.

Obowiązek przekazania danych statystycznych na formularzu P-02 dotyczył podmiotów, w których liczba pracujących wynosiła 50 osób i więcej, prowadziły działalność gospodarczą zaklasyfikowaną według PKD w zakresie: górnictwa i wydobywania, przetwórstwa przemysłowego, handlu hurtowego i detalicznego oraz wybranej klasy rolnictwa, leśnictwa, łowiectwa i rybactwa i produkowały wyroby lub posiadały zapasy wyrobów gotowych określone w nomenklaturze PRODPOL.

System INTRASTAT bazujący na deklaracjach przywozu i wywozu INTRASTAT oraz **System EXTRASTAT** bazujący na zgłoszeniach celnych – będące źródłem danych statystycznych w zakresie importu i eksportu towarów.

W badaniach statystycznych obowiązywały klasyfikacje:

- Polska Klasyfikacja Wyrobów i Usług (PKWiU),
- Nomenklatura Scalona (CN),
- Polska Klasyfikacja Działalności – PKD 2007.

Publikacja zawiera dane w ujęciu ilościowym w jednostkach naturalnych.

Niektóre informacje przedstawione w niniejszej publikacji zostały podane na podstawie danych nieostatecznych w związku z czym mogą one ulec nieznacznym zmianom w następnym opracowaniu.

W tablicach prezentowanych według sekcji i działów w układzie Polskiej Klasyfikacji Działalności – PKD 2007:

- wyodrębniono „Przemysł” jako dodatkowe grupowanie, które obejmuje sekcje: „Górnictwo i wydobywanie”, „Przetwórstwo przemysłowe”, „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych” oraz „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją”,
- zastosowano skróty nazw niektórych sekcji i działów. Zestawienie zastosowanych skrótów i pełnych nazw podaje się poniżej:

skrót	pełna nazwa
	sekcje
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją
	działy
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo	Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo, włączając działalność usługową
Produkcja skór i wyrobów skórzanych	Produkcja skór i wyrobów ze skór wyprawionych
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny	Produkcja wyrobów z drewna oraz korka, z wyłączeniem mebli; produkcja wyrobów ze słomy i materiałów używanych do wyplatania
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej	Wytwarzanie i przetwarzanie koksu i produktów rafinacji ropy naftowej
Produkcja wyrobów farmaceutycznych	Produkcja podstawowych substancji farmaceutycznych oraz leków i pozostałych wyrobów farmaceutycznych
Produkcja wyrobów z metali	Produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyłączeniem maszyn i urządzeń
Produkcja maszyn i urządzeń	Produkcja maszyn i urządzeń, gdzie indziej niesklasyfikowana
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep	Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep, z wyłączeniem motocykli
Gospodarka odpadami; odzysk surowców	Działalność związana ze zbieraniem, przetwarzaniem i unieszkodliwianiem odpadów; odzysk surowców

W tablicach prezentowanych według sektorów własności:

- sektor publiczny grupuje własność państwową (Skarbu Państwa i państwowych osób prawnych), własność jednostek samorządu terytorialnego oraz „własność mieszaną” z przewagą kapitału (mienia) podmiotów sektora publicznego.
Własność państwowa grupuje własność „czystą” (Skarbu Państwa i państwowych osób prawnych) oraz własność mieszaną w sektorze publicznym z przewagą własności państwowej.
- sektor prywatny grupuje własność prywatną krajową (osób fizycznych i pozostałych jednostek prywatnych), własność zagraniczną (osób zagranicznych) oraz „własność mieszaną” z przewagą

kapitału (mienia) podmiotów sektora prywatnego lub brakiem przewagi sektorowej w kapitale (mieniu) podmiotu.

Własność prywatna krajowa grupuje własność „czystą” (osób fizycznych i pozostałych jednostek prywatnych) oraz własność mieszaną w sektorze prywatnym z przewagą własności prywatnej krajowej.

Zaklasyfikowanie podmiotów do sekcji i działów PKD oraz sektorów własności przyjęto zgodnie ze stanem na koniec każdego roku oraz zgodnie z przeważającym rodzajem działalności podmiotu sprawozdawczego.

Dane opracowano metodą przedsiębiorstw.

Ze względu na elektroniczną technikę przetwarzania danych w niektórych przypadkach sumy składników mogą się różnić od podanych wielkości „ogółem”.

Przy opracowywaniu bilansów materiałowych, dane dotyczące importu i eksportu opracowane wg CN zostały dostosowane do grupowań zawartych w PKWiU.

Bilans rur stalowych prezentowany jest w tonach ze względu na brak możliwości pozyskiwania danych z zakresu importu i eksportu w km.

Zużycie krajowe (tabl.1 oraz poz. „Ogółem” w tablicy 5) jest wyliczone w oparciu o układ bilansowy: produkcja wytworzona + import + zmniejszenie zapasów (u producenta) – eksport – zwiększenie zapasów (u producenta) = zużycie krajowe.

W przypadku materiałów hutniczych zużycie to określane jest jako zużycie jawne.

Dane dotyczące produkcji wybranych wyrobów hutniczych w latach 2010, 2011, jak również dane dotyczące złomu i odpadów stalowych i żeliwnych w 2012 roku (prezentowane w tabl. 12 i 13) pochodzą ze specjalistycznych badań Ministerstwa Gospodarki. Począwszy od 2012 r. (produkcja wyrobów hutniczych) oraz od 2013 r. (złom i odpady stalowe i żeliwne) dane te są pozyskiwane z innego źródła, tj. z badań GUS. Ze względu na różnice w metodologii badań GUS i MG dane dotyczące produkcji i zużycia krajowego wyrobów hutniczych oraz złomu i odpadów stalowych i żeliwnych nie są w pełni porównywalne.

Zużycie materiałów wykazane w sekcjach i działach wg PKD oraz wg form własności i województw jest to faktyczne zużycie w jednostkach prowadzących działalność gospodarczą materiałów i przedmiotów nietrwałych (wliczone do kosztów produkcji) na wszystkie cele: produkcyjno-eksploatacyjne, budowlano-montażowe oraz inne niezwiązane bezpośrednio z działalnością gospodarczą jednostki (np. na cele socjalne) w okresie sprawozdawczym.

W przypadku materiałów hutniczych zużycie to określane jest jako zużycie rzeczywiste.

Pozostałe zużycie dotyczy zużycia przez podmioty nie objęte badaniem oraz gospodarstwa domowe. Obejmuje również straty i ubytki naturalne, różnice bilansowe, zapasy w jednostkach handlowych. Np. znaczne ubytki wodorotlenku sodowego związane są z procesem osuszania wodnego roztworu wodorotlenku sodowego.

2. Definicje i objaśnienia podstawowych pojęć z dziedziny gospodarki materiałowej

GOSPODARKA MATERIAŁOWA

Gospodarka materiałowa jest to obszar działalności gospodarczej obejmujący całokształt zjawisk i procesów związanych z gospodarowaniem materiałami na wszystkich szczeblach zarządzania. Do gospodarki materiałowej zalicza się procesy pozyskania, zaopatrzenia i wykorzystania materiałów we wszystkich fazach procesu gospodarczego oraz ich przemieszczania (dostawy).

MATERIAŁY

Są to przedmioty pracy zużywane jednorazowo i całkowicie w cyklu produkcyjnym. Do materiałów zalicza się również przedmioty nietrwale (rzeczowe składniki majątku obrotowego stopniowo zużywane w procesie produkcyjnym), części maszyn i urządzeń, użyteczne odpady produkcyjne, opakowania.

Do określonych powyższą definicją materiałów zalicza się:

SUROWCE – są to najczęściej produkty przemysłu wydobywczego, rolnictwa lub leśnictwa, które poddaje się dalszej przeróbce w celu otrzymania określonych wyrobów.

Surowce dzieli się na:

- **surowce naturalne** (mineralne, roślinne, zwierzęce) otrzymywane w wyniku oddzielenia ich od miejsca naturalnego występowania,
- **surowce pochodzące z przerobu**, które nie mogą być wykorzystywane w stanie naturalnym (np. cement, wapno) i wymagają dalszego przetwarzania,
- **surowce wtórne** (odpadowe).

PÓLPRODUKTY (półfabrykaty) – są to wyroby otrzymane z zakończonej fazy procesu produkcyjnego przeznaczone do dalszego przerobu lub montażu. Pojęcie półproduktu stosowane jest w odniesieniu do przedsiębiorstwa (półprodukt podlega dalszemu przetwarzaniu w tym samym przedsiębiorstwie) lub do całego przemysłu (półprodukt jest sprzedawany i przetwarzany lub montowany w innym miejscu).

W procesach produkcyjnych w rezultacie przetwarzania materiałów (surowców i półproduktów) powstają **WYROBY GOTOWE**. Są to produkty nie podlegające dalszej obróbce w przedsiębiorstwie, w którym zostały wytworzone i przeznaczone na sprzedaż.

BILANSE MATERIAŁOWE

Bilanse materiałowe obejmujące zestawienie przychodów i rozchodów, charakteryzują gospodarowanie wybranymi materiałami, określają poziom i źródła przychodów materiałów oraz główne kierunki ich wykorzystania (zagospodarowania).

Przychód obejmuje: produkcję, import oraz zmniejszenie zapasów.

Produkcja obejmuje wyroby gotowe przeznaczone na sprzedaż oraz wyroby (półprodukty) do dalszego przerobu wewnątrz przedsiębiorstwa, wytworzone z surowców własnych i powierzonych.

Rozchód obejmuje: zużycie krajowe, eksport oraz zwiększenie zapasów.

Zapasy w bilansie materiałowym – jest to stan materiałów (surowców, półproduktów) lub wyrobów gotowych w magazynach u producentów.

Zmiana zapasów – jest to różnica (saldo) w ostatnim dniu okresu badanego i poprzedniego. Ujemne saldo (zmniejszenie zapasów) oznacza zwiększenie przychodów, a saldo dodatnie (zwiększenie zapasów) oznacza zwiększenie rozchodów.

IMPORT MATERIAŁÓW

Import obejmuje przywóz towarów (materiałów, wyrobów) zrealizowany przez podmioty gospodarcze (bez względu na formę płatności), który został poddany celnej procedurze dopuszczenia do obrotu w przypadku handlu towarami realizowanego z krajami spoza Unii Europejskiej (zgodnie ze zgłoszeniami celnymi) oraz został zgłoszony na deklaracji INTRASTAT w przypadku przywozu towarów z krajów Wspólnoty Europejskiej. Obejmuje również quasi-transit. Nie obejmuje przywozu w celu uszlachetniania.

EKSPORT MATERIAŁÓW

Eksport obejmuje wywóz – bez względu na formę płatności – towarów (materiałów, wyrobów) wytworzonych w kraju przez podmioty gospodarcze, który został poddany celnej procedurze wywozu w przypadku handlu towarami realizowanego z krajami spoza Unii Europejskiej (zgodnie ze zgłoszeniami celnymi) oraz został zgłoszony na deklaracji INTRASTAT w przypadku wywozu towarów do krajów Wspólnoty Europejskiej. Obejmuje również quasi-transit.

DOSTAWY NA ZAOPATRZENIE KRAJU

Jest to ilość wytworzonych w kraju materiałów (surowców, wyrobów gotowych), pomniejszona o ich eksport i powiększona o import oraz skorygowana o zmianę (saldo) stanu zapasów u producentów.

ZAPASY MATERIAŁOWE

Są to składniki rzeczowych aktywów obrotowych przeznaczone do zużycia na potrzeby wszystkich rodzajów działalności gospodarczej jednostki, w której się znajdują i stanowiące własność tej jednostki.

Zapasy materiałowe określane są w jednostkach naturalnych lub w wartości zgodnie z przepisami ustawy o rachunkowości.

Zapasy materiałowe (surowców, półproduktów) oraz wyrobów gotowych występują u producentów, u odbiorców oraz w jednostkach handlowych.

ZAPASY U PRODUCENTÓW

Zapasy u producentów mogą występować jako zapasy wyrobów gotowych lub zapasy materiałów (surowców, półproduktów).

Zapasy wyrobów gotowych obejmują wytworzone wyroby finalne znajdujące się w magazynach i przeznaczone do sprzedaży.

Zapasy materiałów obejmują:

- zakupione materiały przeznaczone do produkcji znajdujące się w magazynach i jeszcze nie zużyte,
- półprodukty (półfabrykаты) otrzymane z zakończonej fazy procesu produkcyjnego (ale nie stanowiące wyrobu gotowego) znajdujące się w magazynach i przeznaczone do dalszego przetwarzania lub montażu; na koniec okresu sprawozdawczego.

ZAPASY U ODBIORCÓW

Są to ilości materiałów (surowców, półproduktów) i wyrobów gotowych pozostające w jednostkach produkcyjnych dla zabezpieczenia ciągłości produkcji, na koniec okresu sprawozdawczego.

ZAPASY W JEDNOSTKACH HANDLOWYCH

Są to ilości materiałów (surowców, półproduktów) i wyrobów gotowych pozostające w jednostkach handlowych dla utrzymania ciągłości sprzedaży.

WSKAŹNIK ROTACJI ZAPASÓW W DNIACH

Wielkość określająca na ile dni zapas zapewnia ciągłość zużycia w procesie produkcyjno-eksploatacyjnym.

Wskaźnik rotacji zapasów tzn. zapasy w dniach oblicza się wg wzoru:

$$R = \frac{Z \times T}{Z_o}$$

gdzie: R = wskaźnik rotacji zapasów w dniach,

Z = zapas na koniec okresu sprawozdawczego,

T = ilość dni w okresie sprawozdawczym – rocznym (360),

Z_o = zużycie w okresie sprawozdawczym.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW

Jest to faktyczne zużycie w jednostce prowadzącej działalność gospodarczą materiałów i przedmiotów nietrwałych (wliczone do kosztów produkcji) na wszystkie cele: produkcyjno-eksploatacyjne, budowlano-montażowe i inne niezwiązane bezpośrednio z działalnością gospodarczą jednostki (np. na cele socjalne) w okresie sprawozdawczym.

Pod pojęciem „zużycie materiałów” należy rozumieć wyrażoną w cenie ewidencyjnej wartość zużycia brutto, tj. łącznie z wartością odpadów produkcyjnych zużytych materiałów, paliw i przedmiotów nietrwałych.

ZUŻYCIE KRAJOWE MATERIAŁÓW

Jest to zużycie materiałów w procesie produkcyjnym na wytworzenie wyrobów gotowych, półproduktów i usług oraz bezpośrednio przez gospodarstwa domowe, łącznie ze stratami i ubytkami naturalnymi oraz różnicami bilansowymi.

Zużycie może dotyczyć poszczególnych materiałów i wtedy jest wyrażane w jednostkach naturalnych lub sumy wszystkich materiałów i wyrażane jest wartościowo.

ODPADY NADAJĄCE SIĘ DO RECYKLINGU

Są to użyteczne materiały odpadowe powstające w procesach produkcyjnych (odpady poprodukcyjne), wyroby zużyte (odpady użytkowe) oraz wstępnie wysortowane (wysegregowane) frakcje odpadów komunalnych (bez ich przetworzenia) nieprzydatne do bezpośredniego wykorzystania w przetwórstwie przemysłowym.

Dzieli się na odpady **metaliczne** i **niemetaliczne**.

ODPADY METALICZNE NADAJĄCE SIĘ DO RECYKLINGU – są to złomy stalowe i żeliwne, złomy metali nieżelaznych i ich stopów, odpady metalurgiczne metali i ich stopów oraz odpady pokonsumpcyjne (użytkowe) pochodzące głównie ze skupu.

Złom obiegowy są to odpady powstające w różnych fazach produkcji hutniczej. Na przychód złomu obiegowego ma wpływ udział ciągłego odlewania stali i asortyment wyrobów hutniczych.

Złom poprodukcyjny są to odpady powstające w zakładach przetwarzających wyroby hutnicze.

Złom poamortyzacyjny (użytkowy) powstaje na skutek wycofywania z eksploatacji wyrobów metalowych zużywanych w okresach wcześniejszych. Przyjmuje się, że stal wraca do produkcji w postaci złomu poamortyzacyjnego w okresie 15-20 lat od jej wyprodukowania.

ODPADY NIEMETALICZNE NADAJĄCE SIĘ DO RECYKLINGU – są to odpady powstające w procesach produkcyjnych oraz odpady pokonsumpcyjne (użytkowe) pochodzące głównie ze skupu. Podstawowymi odpadami niemetalicznymi są: odpady z tworzyw sztucznych, odpady z papieru i tektury, odpady gumowe, stłuczka szklana i odpady szklane, odpady włókiennicze, oleje odpadowe.

Bibliografia:

Zasady metodyczne statystyki obrotu środkami produkcji – Dz. Urz. GUS Nr 5 z 1990.

Wskazówki metodyczne z zakresu środków produkcji i finansów, GUS, Warszawa 1987.

Mała encyklopedia statystyki, PWE 1976.

T. Wojciechowski, Rynek Materiałów, PWE 1992.

WYNIKI BADAŃ – SYNTEZA

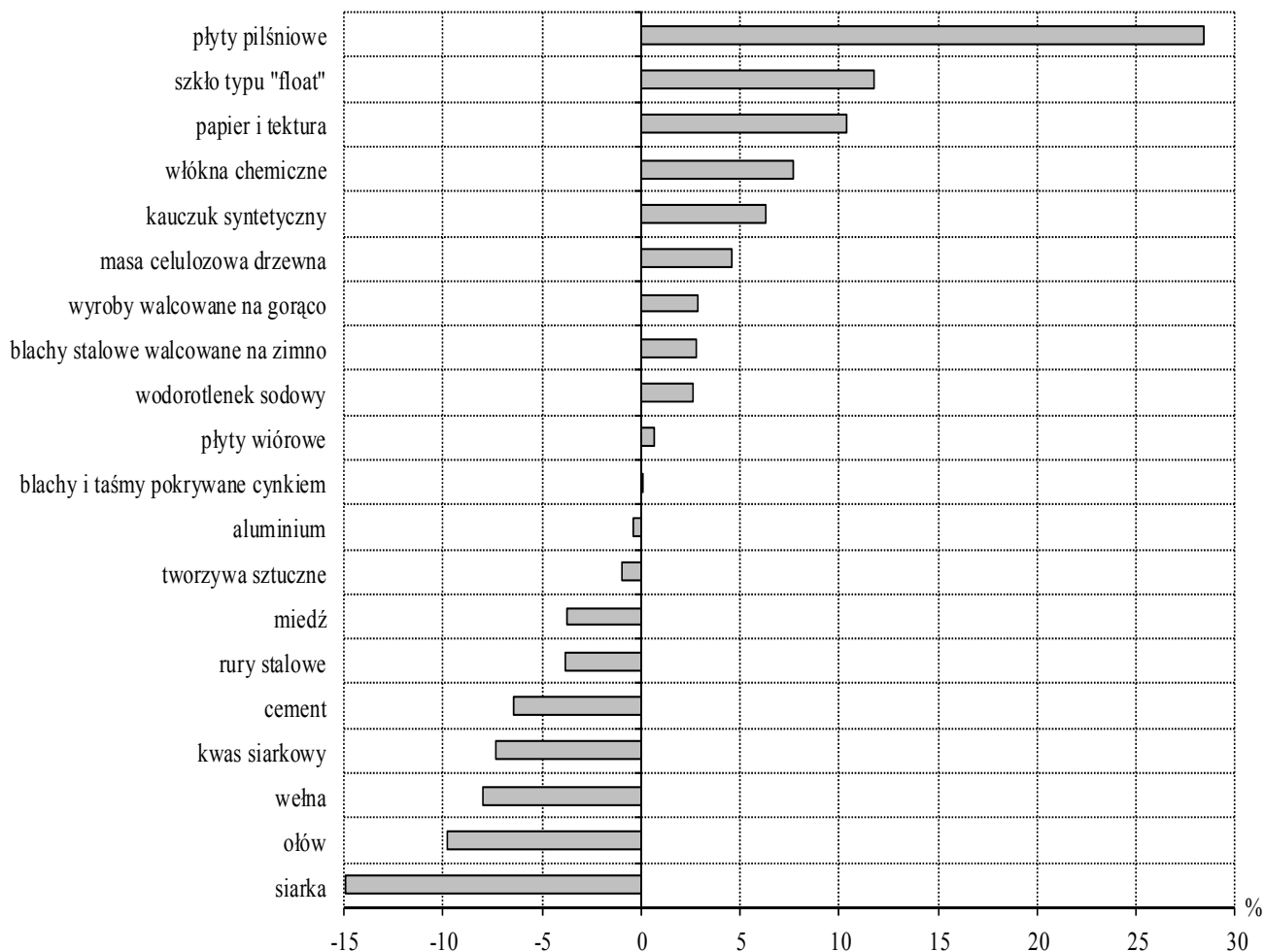
I. TENDENCJE W ZUŻYCIU MATERIAŁÓW

Krajowa gospodarka materiałowa w latach 2010-2013 charakteryzowała się:

- zmiennym tempem zużycia materiałów,
- utrzymaniem wysokiego udziału importowanych materiałów w zużyciu krajowym.

Generalnie popyt na materiały w 2013 r. był wyższy niż w roku ubiegłym, co w konsekwencji dało zwiększenie zużycia krajowego ponad połowy badanych materiałów. Znaczny wzrost zużycia krajowego dotyczy płyt pilśniowych (o 28,4%), szkła typu „float” (o 11,8%), papieru i tektury (o 10,4%). Na zbliżonym poziomie do roku poprzedniego utrzymało się zużycie aluminium, płyt wiórowych, wodorotlenku sodowego, niektórych tworzyw sztucznych i wyrobów hutniczych.

Wykres 1. Zużycie krajowe wybranych materiałów w 2013 roku w porównaniu z rokiem ubiegłym

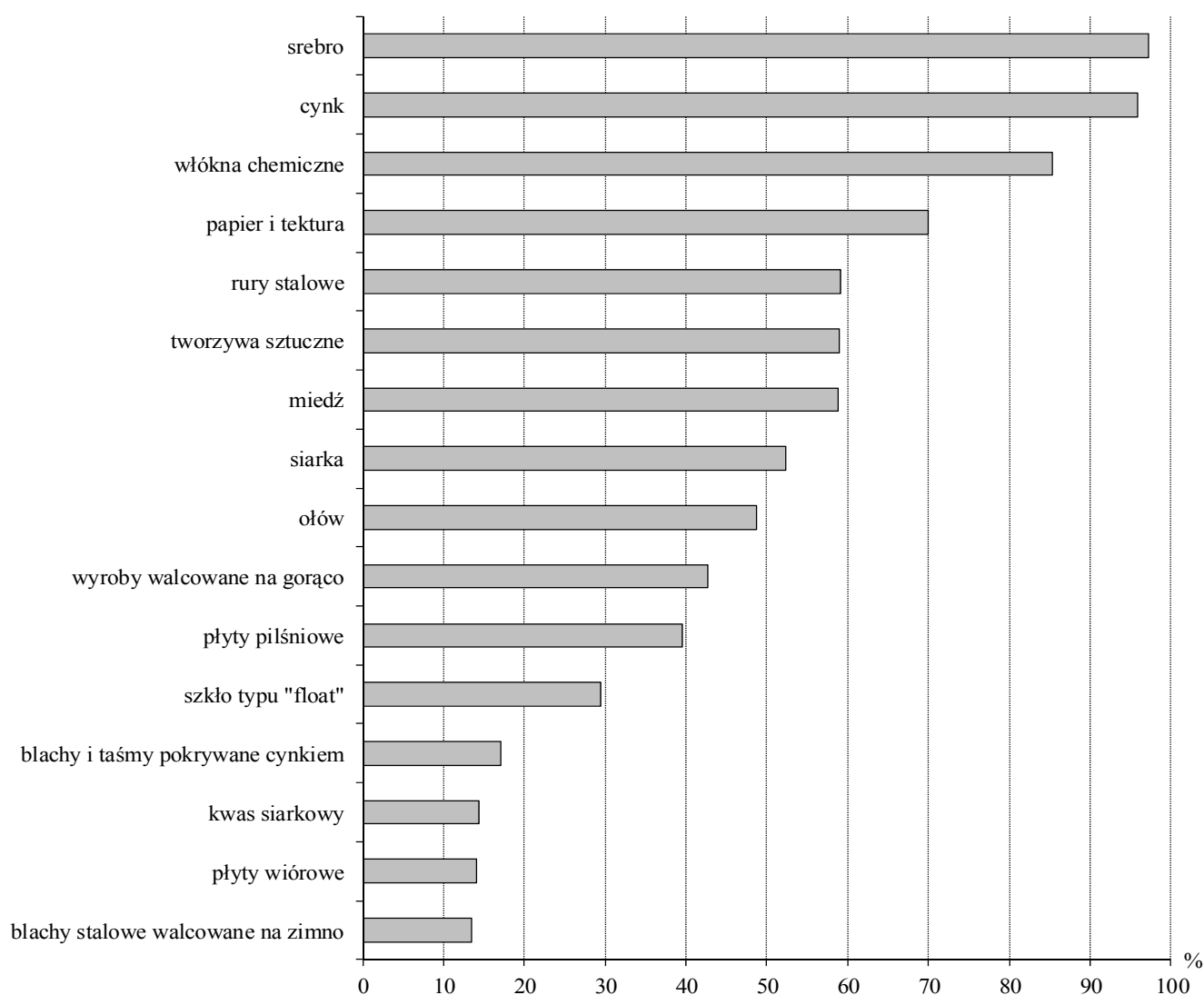


Restrukturyzacja polskiego przemysłu i wprowadzenie nowych technologii produkcji powodują, że z krajowej produkcji pochodzi coraz więcej wyrobów nowoczesnych o wysokich parametrach techniczno-użytkowych, przez co wzrasta efektywność wykorzystania materiałów.

Na podaż materiałów składa się produkcja krajowa i import. Coraz większego znaczenia w podaży nabiera udział wtórnego wykorzystania surowców (złom stalowy i metali nieżelaznych, odpady z papieru i tektury, stłuczka szklana itp.) odzyskiwanych w procesach produkcyjnych oraz z recyklingu poeksploatacyjnego.

W produkcji niektórych grup badanych materiałów eksport stanowi znaczący udział, np.: chemikaliów i wyrobów chemicznych (siarki, włókien chemicznych, tworzyw sztucznych, kauczuku syntetycznego), metali nieżelaznych (srebra, cynku, miedzi, ołowiu), papieru i tektury, wyrobów hutniczych (rur stalowych, wyrobów walcowanych na gorąco), płyt pilśniowych.

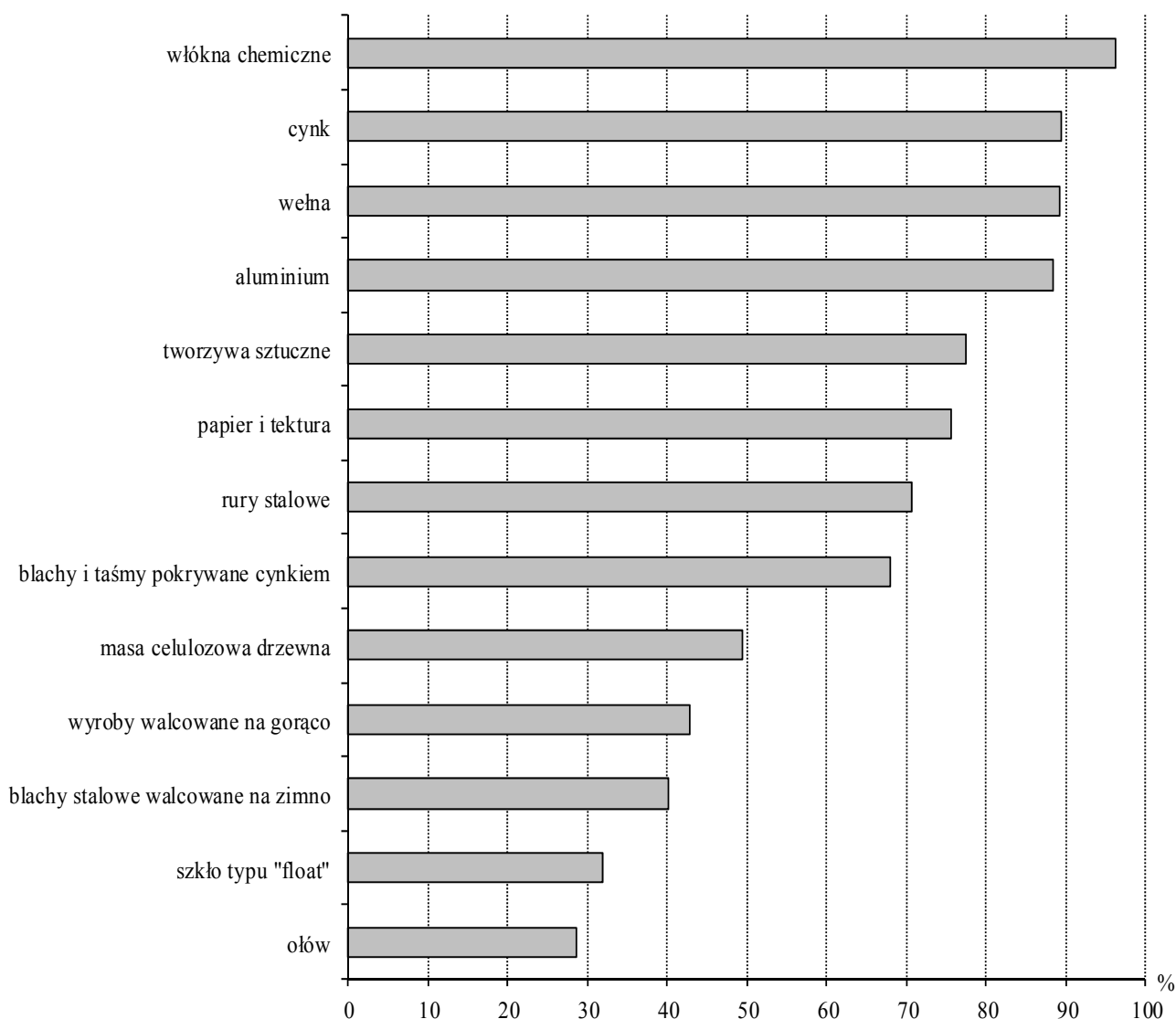
Wykres 2. Udział eksportu w produkcji wybranych materiałów w 2013 roku



Równocześnie Polska jest **importerem** wielu materiałów, ze względu na brak zasobów krajowych (np. bawełna, kauczuk naturalny, cyna, blachy i taśmy ocynowane) lub niewystarczające krajowe zdolności produkcyjne (np. aluminium, wełna, włókna chemiczne, niektóre tworzywa sztuczne i wyroby hutnicze).

Od szeregu lat import większości badanych materiałów wykazywał tendencje rosnące. Po okresie spadkowym jaki odnotowano w 2009 r. nastąpił ponowny znaczący wzrost importu wielu badanych materiałów w latach 2010 – 2013. Nadal utrzymał się wysoki udział importowanych materiałów w zużyciu krajowym.

Wykres 3. Udział importu w zużyciu krajowym wybranych materiałów w 2013 roku



Tabl. 1. Udział importu w zużyciu krajowym

Wyszczególnienie	2010	2011	2012	2013
	w %			
Włókna chemiczne	94,8	94,3	93,6	96,3
Cynk	98,5	88,6	67,5	89,4
Wełna	85,1	76,2	84,2	89,2
Aluminium.....	94,5	93,6	92,5	88,4
Tworzywa sztuczne.....	78,6	78,4	79,1*	77,5
Papier i tektura.....	73,0	74,4	78,9	75,7
Rury stalowe	83,2	84,9	72,7	70,7
Blachy i taśmy pokrywane cynkiem	76,1	78,2	68,4	67,9
Masa celulozowa drzewna.....	42,0	43,2	43,4*	49,5
Wyroby walcowane na gorąco	44,0	43,5	45,0*	42,9
Blachy stalowe walcowane na zimno	51,3	55,1	41,0	40,1
Szkło typu „float”	43,8	40,6	32,0	31,9
Ołów.....	24,9	36,9	33,6	28,6

Kierunki zużycia

Struktura zużycia materiałów wskazuje, że największym ich odbiorcą jest przemysł, który zużywa 65 – 100% większości badanych materiałów.

Na przemysł przypada powyżej 90% zużycia ogółem (sekcje A, B, C, D, E, F, H, J wg klasyfikacji PKD 2007) m.in. siarki, wełny, skór bydlęcych i świńskich wyprawionych, płyt z drewna lub materiałów drewnopochodnych, masy celulozowej drzewnej, papieru i tektury, węgla sodu, tworzyw sztucznych, kauczuku syntetycznego, włókien chemicznych, większości wyrobów hutniczych i metali nieżelaznych.

Budownictwo jest głównym odbiorcą m.in. cementu, wapna, papy, szyn, prętów i profili stalowych, rur stalowych, przewodów, niektórych wyrobów z aluminium oraz tworzyw sztucznych.

II. WYKORZYSTANIE ODPADÓW NADAJĄCYCH SIĘ DO RECYKLINGU

W gospodarce materiałowej coraz większego znaczenia nabierają surowce i materiały pochodzące z odzysku. Wiele materiałów pochodzenia mineralnego (np. metale) i surowców organicznych (np. kauczuk, drewno, papier) powraca do produkcji w postaci surowca wtórnego. Utylizacja odpadów sprawia, że w krajach uprzemysłowionych zapotrzebowanie na materiały wzrasta znacznie wolniej niż produkcja.

Tendencje obserwowane w krajach uprzemysłowionych wskazują, że odzysk niektórych surowców wynosi 40-50%. Poprzez coraz lepszy system sortowania odpadów i konsekwentną politykę preferującą ich wykorzystywanie w niektórych przypadkach „wskaźnik zwrotu” materiałów sięga nawet 75%.

Do wykorzystania odpadów – odzysku surowców wtórnych (zarówno z procesów produkcyjnych jak też pochodzących ze skupu) przywiązuje się również w Polsce coraz większe znaczenie ze względów ekologicznych i ekonomicznych. Jest to związane z ochroną środowiska naturalnego jak i ograniczeniem energochłonności produkcji i pociąga za sobą wzrost wykorzystania odpadów będących źródłem tanich i proekologicznych surowców. Dotyczy to m.in. złomu i odpadów stalowych, metali nieżelaznych (miedzi, aluminium, ołowiu, cynku i cyny). Pozyskiwanie metali z surowców odpadowych jest mniej energochłonne niż ze źródeł pierwotnych.

W 2013 r. w porównaniu z rokiem ubiegłym nastąpił wzrost pozyskania przez jednostki produkcyjne większości badanych odpadów metalicznych i niemetalicznych. Znaczny wzrost pozyskania dotyczy odpadów z papieru i tektury (o 29,4%), aluminium (o 22,8%), odpadów gumowych (o 21,7%), stłuczki szklanej i odpadów szklanych (o 12,6%).

III. ZAPASY MATERIAŁOWE

Poziom i struktura zapasów są ilustracją sprawności procesów gospodarczych. Zapasy mogą być stabilizatorem procesów rynkowych, równocześnie jednak nadmierne zapasy angażują środki finansowe i wywierają negatywny wpływ na efektywność gospodarowania.

Wprowadzenie gospodarki rynkowej zmieniło funkcję zapasów. Zrównoważenie rynku i dostosowanie podaży do możliwości nabywczych odbiorców przyniosły korzystne zmiany w sferze zapasów wyrażające się m.in. poprawą struktury zapasów i przyśpieszeniem ich rotacji.

W 2013 roku w stosunku do roku ubiegłego w zapasach badanych materiałów w ujęciu ilościowym odnotować należy następujące zjawiska:

- znaczny wzrost zapasów masy celulozowej drzewnej, szkła typu „float”, węgla sodu, siarki, kwasu siarkowego, blach stalowych walcowanych na zimno, aluminium, ołowiu,
- znaczny spadek zapasów niektórych metali nieżelaznych (srebra, cyny, miedzi), kauczuku syntetycznego, blach i taśm pokrywanych cynkiem, wełny,
- nadal występują materiały, których zapasy utrzymują się na wysokim poziomie (1,5 do 3 miesięcy) np. wełna, siarka, szkło typu „float”, ołów, rury stalowe, płyty z drewna lub materiałów drewnopochodnych, srebro.

Analizowane zapasy należą w znacznej części do materiałów zużywanych w procesach produkcyjnych. W efekcie procesów racjonalizacji producenci dostosowują poziom zapasów do rzeczywistych potrzeb, eliminując zapasy zbędne. Występują korzystne zmiany związane ze stabilizacją poziomu zapasów materiałów w relacji do ich zużycia (Tabl. 2).

Z punktu widzenia **lokalizacji zapasów** wyodrębnić można trzy grupy zapasów materiałów:

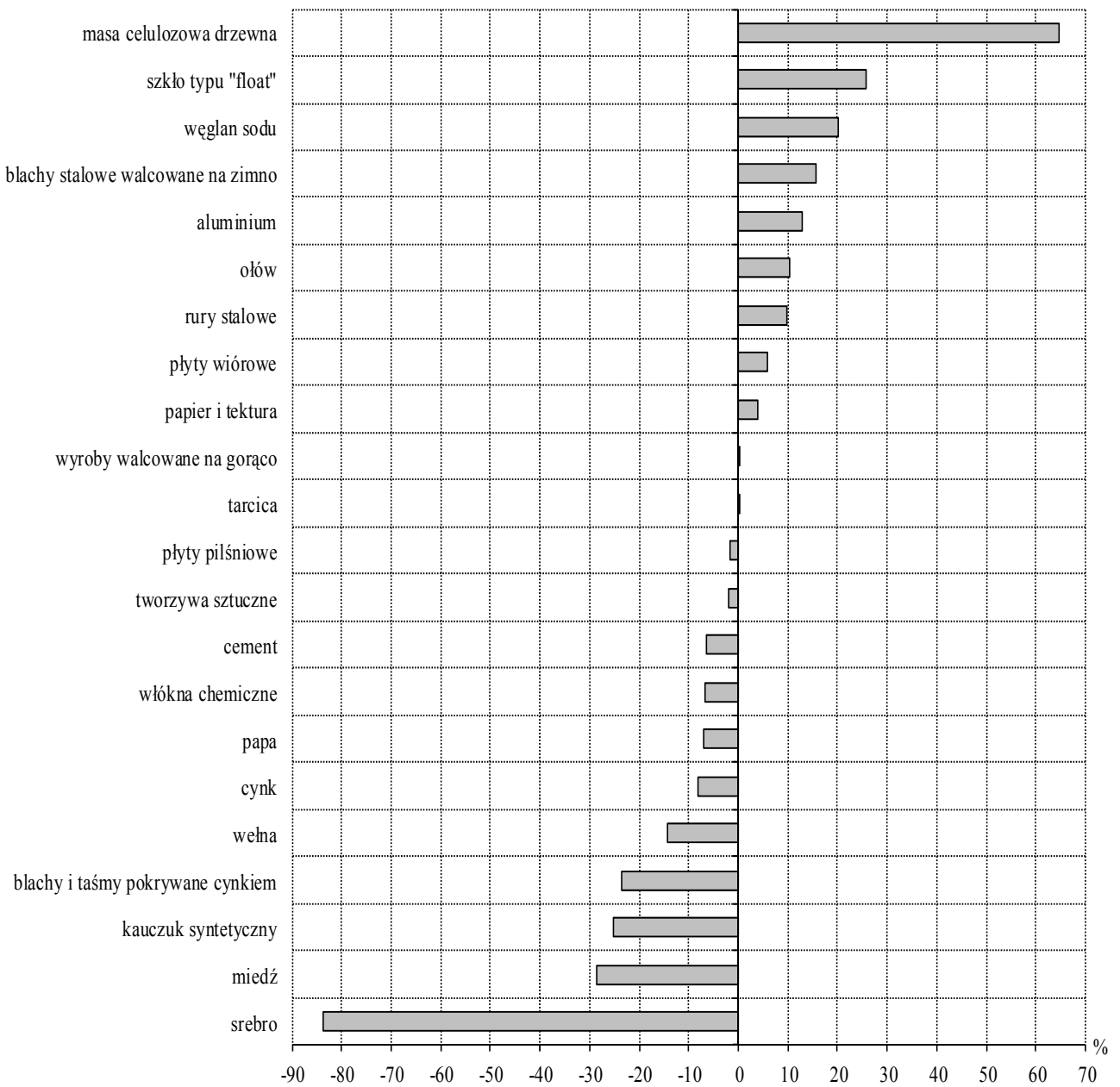
- zapasy zlokalizowane **w znacznej mierze lub wyłącznie u odbiorców** np. wełna, niektóre wyroby hutnicze, aluminium, cyna,
- zapasy zlokalizowane **głównie u producentów** np. srebro, papa, cement,
- zapasy zlokalizowane **zarówno u producentów jak też u odbiorców** np. masa celulozowa drzewna, płyty z drewna lub materiałów drewnopochodnych, tworzywa sztuczne, kauczuk syntetyczny, papier i tektura, ołów, cynk, miedź.

Relacje zapasów u odbiorców do zapasów u producentów ulegają zmianie w zależności od sytuacji na rynku.

Tabl. 2. Zapasy ogółem w dniach
(wg stanu na koniec roku)

Wyszczególnienie	2010	2011	2012	2013
Wełna	65	95	94	87
Szkło typu „float”	44	48	50	56
Ołów	53	41	44	54
Rury stalowe	56	49	45	51
Polietylen	34	46	43	44
Płyty wiórowe	47	49	42	44
Płyty pilśniowe	23*	38	55	42
Wyroby walcowane na gorąco	41	37	42	41
Papier i tektura	48	35	20	41
Polipropylen i kopolimery	34	49	33	32
Kauczuk syntetyczny	41	32	44	31
Włókna chemiczne	36	34	33	29
Cynk	19	15	21	26
Blachy stalowe walcowane na zimno	37	31	22	25
Polistyren i kopolimery	24	19	25*	24
Blachy i taśmy pokrywane cynkiem	28	26	28	22
Miedź	19	26	27	20
Cement	13	12	17	16
Aluminium	8	11	12	14
Masa celulozowa drzewna	10	11	8	13

Wykres 4. Zapasy wybranych materiałów w 2013 roku w porównaniu z rokiem ubiegłym



METHODOLOGICAL NOTES

1. Sources and scope of data

This publication is a continuation of previous editions. It contains basic statistical information and analytical remarks on materials management in 2013 as compared to data from previous years.

The presented data were compiled on the basis of results obtained from statistical surveys carried out by the Central Statistical Office and the Ministry of Economy as well as using the data of foreign trade systems of the Ministry of Finance.

Information obtained from the following reports and systems was used:

G-01 – Report on consumption and stocks of selected materials

Submission of statistical data on a G-01 form was an obligation of entities that carried on economic activity classified according to PKD/NACE Rev.2 to:

- agriculture (crop and animal production) and hunting, manufacturing, electricity, gas, steam and air conditioning supply, water supply; sewerage, waste management and remediation activities, construction, information and communication (publishing activities and telecommunications), with the number of employed persons of 10 and more,
- mining and quarrying, transportation and storage, with the number of employed persons of 50 and more.

The number of surveyed entities was 19064, of which in the following sections:

- Agriculture, forestry, hunting and fishing (Section A) – 331 entities
- Mining and quarrying (Section B) – 91 entities
- Manufacturing (Section C) – 11948 entities
- Electricity, gas, steam and air conditioning supply (Section D) – 238 entities
- Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (Section E) – 801 entities
- Construction (Section F) – 5159 entities
- Transportation and storage (Section H) – 267 entities
- Information and communication (Section J) – 229 entities.

G-06 – Report on secondary-raw materials

Submission of statistical data on a G-06 form was an obligation of entities that:

- carry on economic activity in the field of procurement and sales of secondary-raw materials (wastes suitable for recycling), irrespective of the number of employed persons,
- produce secondary-raw materials (wastes suitable for recycling) and are classified according to PKD/NACE Rev.2 to: manufacturing, with the number of employed persons of 10 and more or 50 and more (depending on the division), water supply; sewerage, waste management and remediation activities, construction, transportation, information and communication (publishing activities) and selected classes of public administration and national defence, with the number of employed persons of 10 and more, as well as mining and quarrying, electricity, gas, steam and air conditioning supply, with the number of employed persons of 50 and more.

P-01 – Report on production

Submission of statistical data on a P-01 form was an obligation of entities with the number of employed persons of 10 and more, that carried on economic activity classified according to PKD/NACE Rev.2 to: mining and quarrying, manufacturing and marine fishing and manufactured products or carried out services included in the PRODPOL nomenclature.

P-02 – Report on manufacture of products and stocks

Submission of statistical data on a P-02 form was an obligation of entities with the number of employed persons of 50 and more, that carried on economic activity classified according to PKD/NACE Rev.2 to: mining and quarrying, manufacturing, wholesale and retail trade and selected class of agriculture, forestry, hunting and fishing and manufactured products or owned stocks of finished products included in the PRODPOL nomenclature.

INTRASTAT system based on INTRASTAT declarations of arrivals and dispatches and **EXTRASTAT system** based on customs declarations – as sources of statistical data on imports and exports of goods.

The following classifications applied for the statistical surveys:

- Polish Classification of Products and Services (PKWiU),
- Combined Nomenclature (CN),
- Polish Classification of Activities – PKD 2007, compiled on the basis of Statistical Classification of Economic Activities in the European Community – NACE Rev.2.

The publication includes data in terms of quantity in natural units.

Some information presented in this publication are preliminary data and therefore may be changed in subsequent publication.

In the tables presented by the PKD 2007 sections and divisions:

- the item „Industry” was introduced as an additional grouping, including sections: „Mining and quarrying”, „Manufacturing”, “Electricity, gas, steam and air conditioning supply” as well as „Water supply; sewerage, waste management and remediation activities”,
- abbreviated names of some sections and divisions have been used. The list of the abbreviations used and their full names are given below:

abbreviation	full name
	divisions
Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
Manufacture of pharmaceutical products	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Manufacture of metal products	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment

In the tables presented by ownership sectors:

- the public sector groups state ownership (of the State Treasury and state legal persons), local self-government entity ownership and „mixed ownership” with a predominance of capital (property) of public sector entities.

State ownership groups „pure” ownership (of the State Treasury and state legal persons) and mixed ownership in the public sector with a predominance of state ownership.

- the private sector groups private domestic ownership (of natural persons and the other private entities), foreign ownership (of foreign entities) and „mixed ownership” with a predominance of capital (property) of private sector entities or lack of predominance of public or private sector in capital (property) of the entity.

Private domestic ownership groups „pure” ownership (of natural persons and the other private entities) and mixed ownership in the private sector with a predominance of private domestic ownership.

Classification of entities to PKD sections and divisions and ownership sectors was made as of the end of each year and according to the type of principal activity of the statistical entity.

Data are compiled following the enterprise method.

Due to the electronic data processing method, in some cases sums of elements may differ from the given „total” amounts.

For the compilation of material balances, data on imports and exports compiled according to CN have been adopted to the groupings included in the PKWiU.

The balance of steel tubes is presented in tonnes due to a lack of opportunities for acquiring data from a range of import and export in km.

Domestic consumption (table 1 and item „Total” in table 5) is calculated on the basis of the net balance: generated production + imports + the decrease in stocks (at the producer) – exports – the increase in stocks (at the producer) = domestic consumption.

As regards metallurgic materials this consumption is described as apparent consumption.

In the years 2010, 2011 data concerning production of selected metallurgic products as well as in 2012 data concerning scrap and wastes of steel and iron (presented in table 12 and 13) come from specialistic surveys of the Ministry of Economy. Since 2012 (production of metallurgic products) and since 2013 (scrap and wastes of steel and iron), these data are obtained from another source, i.e. from surveys of the CSO. Due to differences in surveys methodology of the CSO and the Ministry of Economy data on production and domestic consumption of metallurgic products as well as scrap and wastes of steel and iron are not fully comparable.

Materials consumption given in PKD sections and divisions and by ownership form and voivodeships is the factual consumption of materials and non-durable goods (included to production costs) in an entity carrying out economic activity for all purposes: production and use, construction and assembly and other purposes not directly connected with entity’s economic activity (for example for social purposes).

As regards metallurgic materials this consumption is described as actual consumption.

Other consumption relates to consumption by entities not covered by the survey and by households. It also includes losses and natural losses, statistical differences and stocks in commercial entities. For example: significant losses of sodium hydroxide result from the process of drying a water solution of sodium hydroxide.

2. Definitions and explanations of the major notions in the field of materials management

MATERIALS MANAGEMENT

Materials management is a field of the economic activity covering all processes and situations concerning management of materials at all stages of the management process. Materials management includes processes of acquisition, supply and use of materials at all stages of the economic process and processes of their relocation (deliveries).

MATERIALS

These are objects of labour used on a one-off basis and fully in the production cycle. Materials include also non-durable goods (tangible current assets gradually consumed in the production process), parts of machines and equipment, useful waste products and packaging.

Materials covered by the above definition include:

RAW MATERIALS are usually products of the mining industry, agriculture or forestry, which are further processed in order to obtain certain products.

Raw materials are divided into:

- **natural raw materials** (mineral, plant or animal) obtained as a result of their separation from their places of natural occurrence,
- **raw materials obtained from processing**, which cannot be used in natural state (for example cement, lime) and require further processing,
- **recycling (waste) materials** .

SEMI-FINISHED PRODUCTS – products obtained from a finished phase of a production process, designated for further use or assembly. The term „semi-finished product” is used in relation to an enterprise (a semi-product is further processed in the same enterprise) or in relation to the entire industry (a semi-product is sold and processed or assembled in a different place).

FINISHED PRODUCTS are obtained from production processes as a result of processing of materials (raw materials and semi-finished products). These are products not meant for further processing in the enterprise they have been manufactured and offered for sale.

BALANCES OF MATERIALS

Balances of materials covering a statement of supply and use characterize management of selected materials, determine the level and sources of supply and the main directions of their use (management).

Supply includes: production, imports and decrease in stocks.

Production includes finished goods offered for sale and products (semi-finished products) for further processing within a company, manufactured from own and entrusted raw materials.

Use includes: domestic consumption, exports and increase in stocks.

Stocks in material balances – is the level of materials (raw materials, semi-finished products) or of finished products in producers' warehouses.

Change in stock – is the difference (balance) of stocks on the last day of the surveyed and previous period. A negative balance (decrease in stocks) corresponds to an increase in supply, while a positive balance (increase in stocks) corresponds to an increase in use.

IMPORTS OF MATERIALS

Imports includes imports of goods (materials, products) carried out by economic entities (regardless of the form of payment), which underwent a customs procedure for admitting into trade – in the case of trade in goods carried out with countries outside the European Union (according to customs declarations) and – in the case of goods imported from EC countries – was listed in INTRASTAT declaration. It also includes quasi-transit and does not include imports for processing.

EXPORTS OF MATERIALS

Exports includes exports – regardless of the form of payment – of goods (materials, products) produced in the home country by economic entities, which underwent a customs procedure for admitting into trade – in the case of trade in goods carried out with countries outside the European Union (according to customs declarations) and – in the case of goods exported to EC countries – was listed in INTRASTAT declaration. It also includes quasi-transit.

SUPPLIES FOR DOMESTIC PURPOSES

It is the amount of materials (raw materials, finished products) manufactured in the home country, decreased by their exports and increased by imports and adjusted with a change (balance) of the level of stocks at producers.

STOCKS OF MATERIALS

These are tangible current assets designated for consumption for all types of economic activity of the entity they are stored at and owned by.

Stocks of materials are given in natural units or values according to the accounting act.

Stocks of materials (raw materials, semi-finished products) and of finished products are stored at producers, consumers and in commercial units.

STOCKS AT PRODUCERS

Stocks at producers may take form of stocks of finished products or stocks of materials (raw materials, semi-finished products).

Stocks of finished products include manufactured final products stored in warehouses and offered for sale.

Stocks of materials include:

- purchased materials designated for production, stored in warehouses and still not consumed,
- semi-finished products obtained from a completed phase of a production process (which are however not finished products), stored in warehouses and designated for further processing or assembly; at the end of the reporting period.

STOCKS AT USERS

These are amount of materials (raw materials, semi-finished products) and finished products remaining in production units for guaranteeing continuity of production, at the end of the reporting period.

STOCKS IN COMMERCIAL UNITS

These are amount of materials (raw materials, semi-finished products) and finished products remained in commercial units for guaranteeing continuity of sales.

STOCK ROTATION INDICATOR (IN DAYS)

Indicator specifying for how many days stocks that are used for production or use purposes guarantee the consumption continuity is given.

The stock rotation indicator, i.e. stocks (in days) is calculated according to the below formula:

$$R = \frac{Z \times T}{Z_o}$$

where: R – stock rotation indicator (in days),

Z – stocks at the end of the reporting period,

T – number of days in the annual reporting period (360),

Z_o – consumption in the reporting period.

CONSUMPTION OF MATERIALS

This is actual consumption of materials and non-durable goods (included to production costs) in an entity carrying on economic activity for all purposes: production and use, construction and assembly and other not directly connected with entity's economic activity (for example for social purposes) in the reporting period.

The term „consumption of materials” should be taken to mean the value of gross consumption given in a record price that is along with the value of production waste from material used, fuels and non-durable goods.

DOMESTIC CONSUMPTION OF MATERIALS

This is the consumption of materials by domestic producers for manufacturing finished products, semi-finished products and services as well as directly by households, along with losses and natural losses and statistical differences.

Consumption may concern individual materials and is then expressed in natural units or it may concern the sum of all materials and is then expressed in values.

WASTES SUITABLE FOR RECYCLING

These are useful waste materials generated in production processes (post-production waste) as well as used products (post-consumption waste) and pre-sorted (segregated) municipal waste fractions (without processing) which can not be directly used in manufacturing.

Divided into **metallic** and **non-metallic** wastes.

METALLIC WASTES SUITABLE FOR RECYCLING – include steel and iron scrap, scrap of non-ferrous metals and their alloys, discards of metallurgic metals and their alloys and post-consumption waste mainly obtained from procurement.

Process scrap is scrap that is generated in various phases of the metallurgical production. The supply of process scrap is influenced by the share of continuous casting of steel and the range of metallurgic products.

Post-production scrap is scrap generated in plants processing metallurgic products.

Post-consumption scrap is generated as a result of withdrawing from use metal products used in previous periods. It is assumed that steel returns to the production process in the form of post-consumption scrap in the period of 15-20 years from its production.

NON-METALLIC WASTES SUITABLE FOR RECYCLING – are waste materials generated in production processes and post-consumption waste that mainly come from procurement. The most important non-metallic wastes includes: plastics, waste paper, waste rubber, cullet, textile wastes and used oil.

Bibliography:

Zasady metodyczne statystyki obrotu środkami produkcji, (Dziennik Urzędowy GUS No. 5, 1990).

Wskazówki metodyczne z zakresu środków produkcji i finansów, GUS, Warszawa 1987.

Mała encyklopedia statystyki, PWE, 1976.

Wojciechowski T., Rynek Materiałów, PWE, 1992.

SURVEY RESULTS – SYNTHESIS

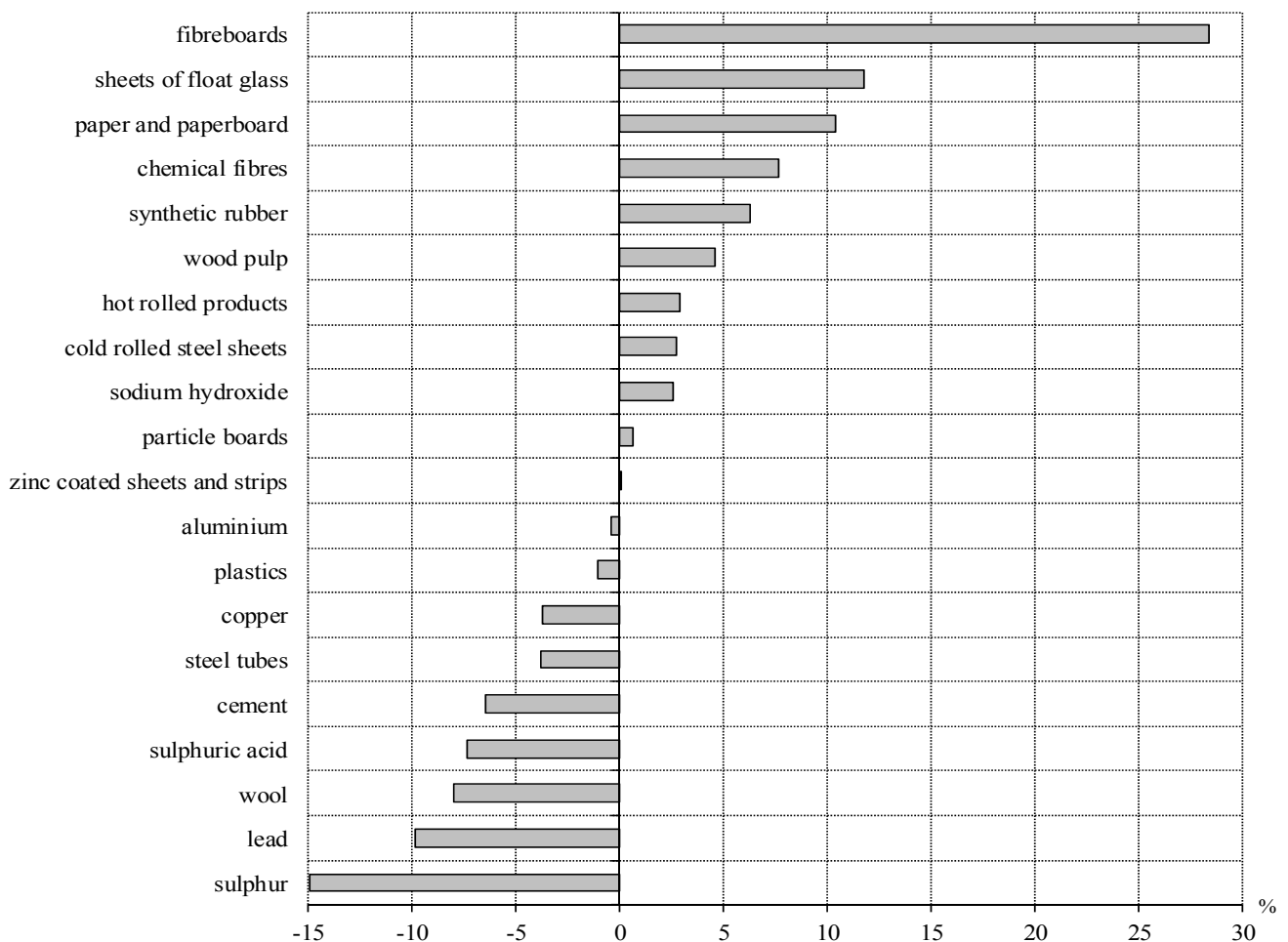
I. TRENDS IN CONSUMPTION OF MATERIALS

The domestic materials management in the period 2010-2013 was characterized by:

- changeable rate of material consumption,
- continuation of a high share of imported materials in domestic consumption.

In general demand for materials in 2013 was higher than in the previous year, which as a consequence resulted in a increase in domestic consumption of more than half of surveyed materials. A significant increase in domestic consumption relates to fibreboards (28.4%), sheets of float glass (11.8%), paper and paperboard (10.4%). The level of consumption of aluminium, particle boards, sodium hydroxide, some plastics and metallurgic products was similar to that from the previous year.

Graph 1. Domestic consumption of selected materials in 2013 as compared to the previous year

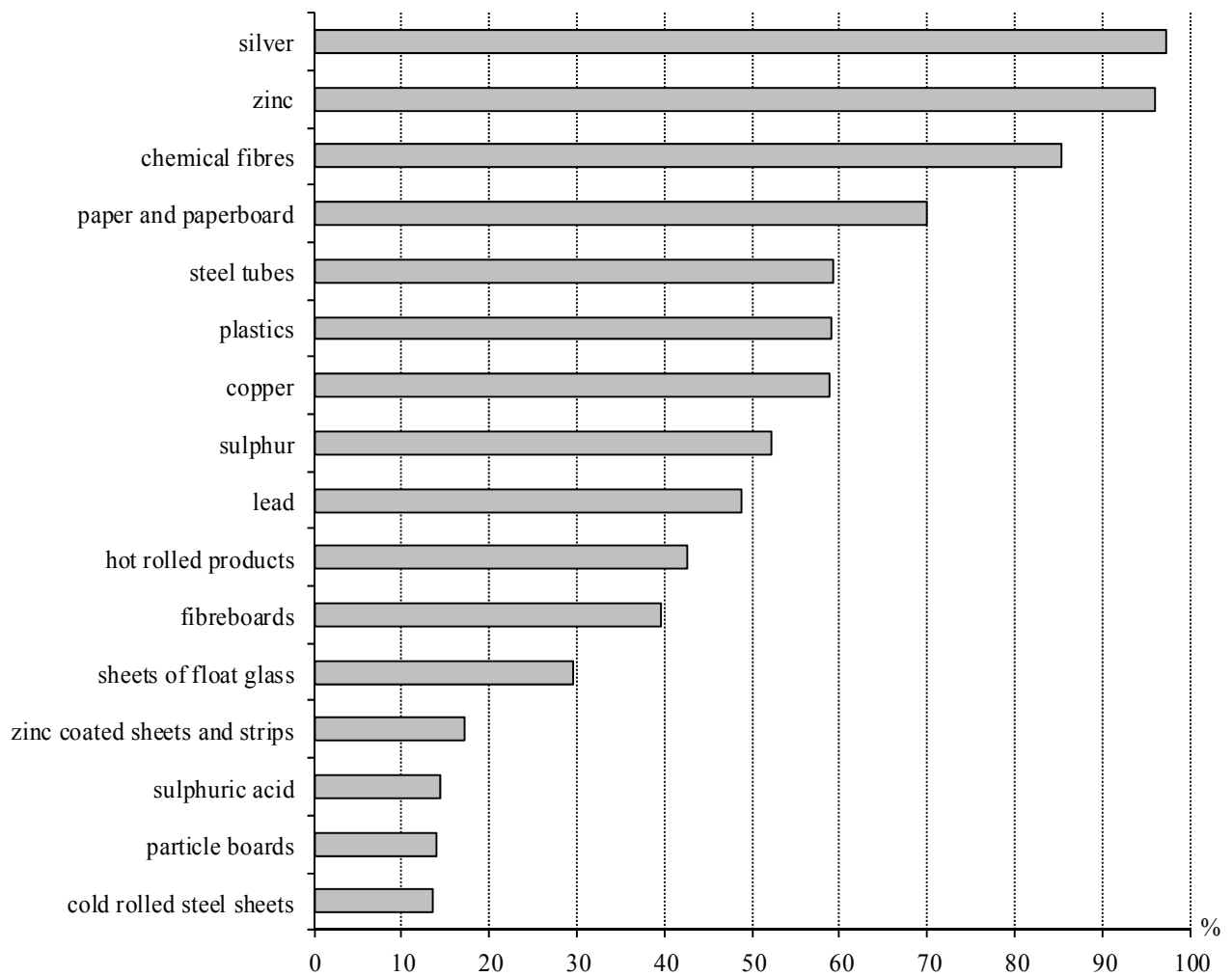


The restructuring of the Polish industry and implementation new technology cause that more and more modern products with advanced technical and functional parameters are obtained from domestic production, which results in an increase in efficient use of these materials.

Supply of materials consists of domestic production and imports. The share of material recycling (steel scrap and non-ferrous metal scrap, waste paper, cullet etc.) recovered in production processes and from post-use recycling becomes more and more important for supply.

Exports is a significant in production some groups of surveyed materials, for example chemicals and chemical products (sulphur, chemical fibres, plastics, synthetic rubber), non-ferrous metals (silver, zinc, copper, lead), paper and paperboard, metallurgic products (steel tubes, hot rolled products), fibreboards.

Graph 2. Share of exports in production of selected materials in 2013



Besides, Poland is an **importer** of many materials, due to the lack of domestic resources (for example cotton, natural rubber, tin, tin-plated sheets and strips) or the insufficient capabilities of domestic production (for example aluminium, wool, chemical fibres, some plastics and metallurgic products).

Growing tendencies have been observed for several years in the imports of the majority of surveyed materials. After the decrease in 2009 there was again a significant increase in import of many surveyed materials in years 2010 – 2013. High share of imported materials in domestic consumption has been continued.

Graph 3. Share of imports in domestic consumption of selected materials in 2013

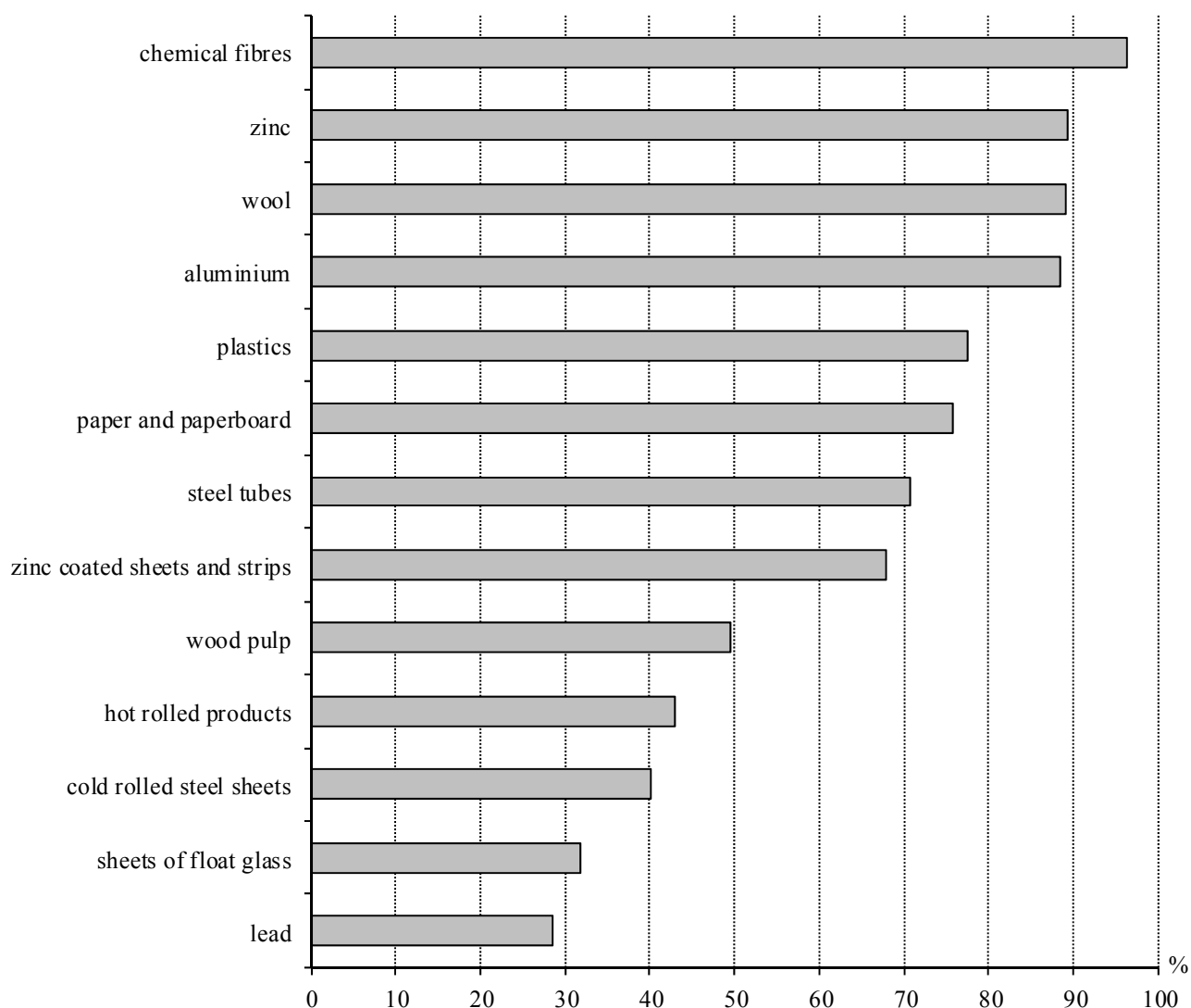


Table 1. Share of imports in domestic consumption

Specification	2010	2011	2012	2013
	in %			
Chemical fibres	94.8	94.3	93.6	96.3
Zinc	98.5	88.6	67.5	89.4
Wool	85.1	76.2	84.2	89.2
Aluminium.....	94.5	93.6	92.5	88.4
Plastics	78.6	78.4	79.1*	77.5
Paper and paperboard	73.0	74.4	78.9	75.7
Steel tubes.....	83.2	84.9	72.7	70.7
Zinc coated sheets and strips	76.1	78.2	68.4	67.9
Wood pulp.....	42.0	43.2	43.4*	49.5
Hot rolled products	44.0	43.5	45.0*	42.9
Cold rolled steel sheets.....	51.3	55.1	41.0	40.1
Sheets of float glass	43.8	40.6	32.0	31.9
Lead	24.9	36.9	33.6	28.6

Directions of consumption

The structure of material consumption indicates that the greatest consumer of materials is industry, which consumes 65-100% of the majority of surveyed materials.

Over 90% of the total consumption is of industry (sections A, B, C, D, E, F, H, J by the PKD 2007/NACE Rev.2), among others of sulphur, wool, leather of bovine and pig prepared after tanning, boards of wood or ligneous materials, wood pulp, paper and paperboard, disodium carbonate, plastics, synthetic rubber, chemical fibres, most metallurgic products and non-ferrous metals.

Construction is the main consumer among others of cement, lime, building paper, rails, bars and steel profiles, steel tubes, conductors, some aluminium products and plastics.

II. THE USE OF WASTES SUITABLE FOR RECYCLING

In materials management raw materials and materials obtained from recycling are of growing importance. Many mineral materials (such as metals) and organic products (such as rubber, wood, paper) return to the production process in the form of secondary-raw materials. The utilization of wastes causes that demand for materials in industrialized countries has increased slower than production.

The tendencies observed in industrialized countries indicate that recycling of some materials makes up 40-50%. Thanks to the constantly improved waste sorting systems and the consistent policy giving priority to the use of wastes in some cases „the return indicator” of materials reaches even 75%.

The use of wastes – recovery of secondary-raw materials (obtained from production processes and also obtained from procurement) is more and more important in Poland for ecological and economical reasons. This is combined with the protection of natural environment and reduction of energy consumption by production processes, which involves an increase in use of wastes that are a source of cheap and pro-ecological materials. This concerns among others scrap and wastes steel, non-ferrous metals (copper, aluminium, lead, zinc and tin). Acquisition of metals from waste materials consumes less energy than their acquisition from original sources.

As compared to the previous year, in 2013 the acquisition of the majority of surveyed metallic and non-metallic wastes by production units has increased. A significant increase in acquisition relates to waste paper (29.4%), aluminium (22.8%), waste rubber (21.7%), cullet (12.6%).

III. STOCKS OF MATERIALS

The level and structure of stocks reflect the efficiency of economic processes. Stocks may be a factor stabilizing market processes; however excessive stocks involve funds and exert a negative influence on management efficiency.

The introduction of the market economy changed the function of stocks. The stability of the market and adopting supply to purchasing capabilities of consumers brought beneficial changes in the field of stocks expressed among others by improvement of the structure of stocks and acceleration of their rotation.

In 2013 as compared to the previous year the following phenomena (in terms of quantity) were observed as regards stocks of surveyed materials:

- a significant increase in stocks of wood pulp, sheets of float glass, disodium carbonate, sulphur, sulphuric acid, cold rolled steel sheets, aluminium, lead,
- a significant decrease in stocks of some non-ferrous metals (silver, tin, copper), synthetic rubber, zinc coated sheets and strips, wool,
- there are still materials whose stocks remain at a high level (1,5 to 3 months) such as wool, sulphur, sheets of float glass, lead, steel tubes, boards of wood or ligneous materials, silver.

A significant part of the analysed stocks includes materials used in production processes. As a result of rationalisation processes producers are adjusting the level of stocks to the actual needs, eliminating redundant stocks. There are beneficial changes associated with the stabilization level of stocks of materials in relation to their consumption (Table 2).

From the point of view of **stock location** three groups of stocks of materials can be distinguished:

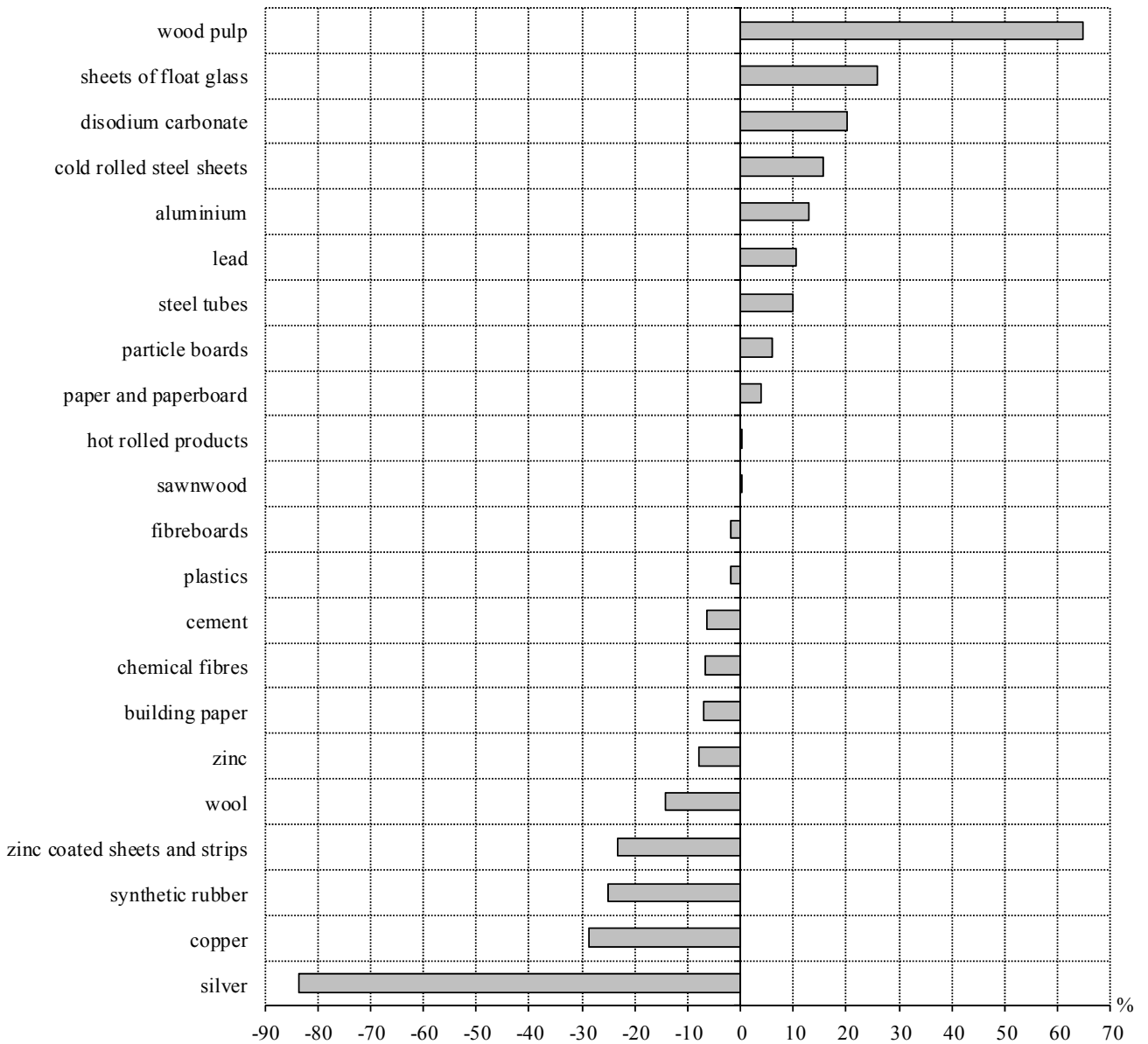
- stocks that are **mainly or exclusively stored at users**, for example wool, some of metallurgic products, aluminium, tin,
- stocks **mainly stored at producers**, such as silver, building paper, cement,
- stocks stored **both at producers, and at users**, such as wood pulp, boards of wood or ligneous materials, plastics, synthetic rubber, paper and paperboard, lead, zinc, copper.

Relations of stocks at consumers to stocks at producers change depending on the market situation.

Table 2. Total stocks in days
(as of the end of the year)

Specification	2010	2011	2012	2013
Wool.....	65	95	94	87
Sheets of float glass	44	48	50	56
Lead.....	53	41	44	54
Steel tubes	56	49	45	51
Polyethylene	34	46	43	44
Particle boards	47	49	42	44
Fibreboards.....	23*	38	55	42
Hot rolled products	41	37	42	41
Paper and paperboard	48	35	20	41
Polypropylene and copolymers	34	49	33	32
Synthetic rubber	41	32	44	31
Chemical fibres	36	34	33	29
Zinc.....	19	15	21	26
Cold rolled steel sheets	37	31	22	25
Polystyrene and copolymers.....	24	19	25*	24
Zinc coated sheets and strips	28	26	28	22
Copper	19	26	27	20
Cement.....	13	12	17	16
Aluminium	8	11	12	14
Wood pulp	10	11	8	13

Graph 4. Stocks of selected materials in 2013 as compared to the previous year



TABLICE TABLES

I. BILANSE BALANCES

TABLE 1. BILANSE MATERIAŁOWE
BALANCES OF MATERIALS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Przychód Supply				Rozchód Use			
		ogółem total	produkcja production	import imports	zmniejszenie zapasów decrease in stocks	ogółem total	zużycie krajowe domestic consumption	eksport exports	zwiększenie zapasów increase in stocks
Włna ^{a)} w t.....	2010	2758	620	2138	-	2758	2513	125	120
Wool ^{a)} in t	2011	2931	775	2066	90	2931	2711	220	-
	2012	3333	688	2645	-	3333	3140	89	104 ^{c)}
	2013	3375	682	2576	117 ^{c)}	3375	2888	487	-
Siarka w tys. t.....	2010	920,8	769,2	53,1	98,5	920,8	482,8	438,0	-
Sulphur in thous. t	2011	974,0	918,3	55,7	-	974,0	544,8	421,4	7,8
	2012	993,5	963,1	30,4	-	993,5	450,4	536,5	6,6
	2013	843,9	835,3	8,6	-	843,9	383,5	437,0	23,4
Płyty pilśniowe z drewna lub materiałów drewnopochodnych w tys. m ²	2010	559101,0*	501418,0*	50526,0	7157,0	559101,0*	350419,0*	208682,0	-
Fibreboards of wood or ligneous materials in thous. m ²	2011	542891,0*	490955,0*	51936,0	-	542891,0*	324408,0*	210970,0	7513,0
	2012	533882,3*	501678,0*	32204,3	-	533882,3*	302743,4*	217424,9	13714,0
	2013	615436,4	573712,0	39555,4	2169,0	615436,4	388752,4	226684,0	-
Płyty wiórowe i podobne płyty z drewna lub materiałów drewnopochodnych w dam ³	2010	5825,8	4684,1	1132,6	9,1	5825,8	5265,1	560,7	-
Particle boards and similar boards of wood or ligneous materials in dam ³	2011	5898,6	4917,5	981,1	-	5898,6	5256,1	573,3	69,2
	2012	5795,9	4879,4	916,5	-	5795,9	5135,2	645,6	15,1
	2013	5840,4	4785,8	1053,8	0,8	5840,4	5170,2	670,2	-
Masa celulozowa drzewna ^{b)} w tys. t.....	2010	1505,0	881,0	619,9	4,1	1505,0	1475,9	29,1	-
Wood pulp ^{b)} in thous. t	2011	1542,9	894,3	648,6	-	1542,9	1502,0	36,8	4,1
	2012	1496,7*	847,6*	642,2	6,9	1496,7*	1478,8*	17,9	-
	2013	1646,9	881,3	765,6	-	1646,9	1546,4	87,4	13,1
Papier i tektura w tys. t.....	2010	7085,4	3699,8	3385,6	-	7085,4	4637,1	2436,2	12,1
Paper and paperboard in thous. t	2011	7312,6	3755,6	3524,4	32,6	7312,6	4736,6	2576,0	-
	2012	7519,0	3821,8	3697,2	-	7519,0	4684,3	2748,6	86,1
	2013	8042,5	4105,5	3915,6	21,4	8042,5	5173,7	2868,8	-
Wodorotlenek sodowy w tys. t.....	2010	583,2	558,3	9,4	15,5	583,2	538,5	44,7	-
Sodium hydroxide in thous. t	2011	783,0	770,3	10,7	2,0	783,0	733,2	49,8	-
	2012	810,2	801,5	8,7	-	810,2	736,9	64,3	9,0
	2013	835,5	830,0	5,5	-	835,5	756,3	63,2	16,0
Kwas siarkowy z oleum w tys. t.....	2010	2032,8	1977,6	10,9	44,3	2032,8	1755,7	277,1	-
Sulphuric acid with oleum in thous. t	2011	2189,7	2183,5	6,2	-	2189,7	1737,2	418,1	34,4
	2012	1986,8	1976,7	2,9	7,2	1986,8	1598,0	388,8	-
	2013	1739,4	1734,8	4,6	-	1739,4	1481,6	248,5	9,3

a) Produkcja obejmuje wełnę niepraną; eksport i import obejmuje wełnę praną (odtłuszczoną) niekarbonizowaną oraz wełnę niepraną (potną). b) Siarczanowa lub sodowa, inna niż do przerebu chemicznego. c) Łącznie z zapasami u odbiorców.

a) The output includes unwashed wool; export and import include washed (fat-free) uncarbonized wool and unwashed (sweat) wool. b) Sulphate or soda other than for dissolving grades. c) Including stocks at users.

TABL. 1. BILANSE MATERIAŁOWE (cd.)
BALANCES OF MATERIALS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Przychód Supply				Rozchód Use			
		ogółem total	produkcja production	import imports	zmniejszenie zapasów decrease in stocks	ogółem total	zużycie krajowe domestic consumption	eksport exports	zwiększenie zapasów increase in stocks
Polietylen ^{a)} w t.	2010	1023431	364603	654980	3848	1023431	755440	267991	-
<i>Polyethylene^{a)} in t</i>	2011	1081120	372027	709093	-	1081120	802485	273337	5298
	2012	1071434	337641	726245	7548	1071434	806399	265035	-
	2013	1015421	347110	665396	2915	1015421	746287	269134	-
Polipropylen i kopolimery etylenowo propylenowe ^{a)} w t.	2010	720303	340960	375675	3668	720303	507518	212785	-
<i>Polypropylene and ethylene-propylene copolymers^{a)} in t</i>	2011	793726	354167	439559	-	793726	584505	206441	2780
	2012	797600	341746	455854	-	797600	616518	180667	415
	2013	857436	377990	479446	-	857436	655637	201061	738
Polichlorek winylu i kopolimery winylowe ^{a,b)} w t.	2010	452344	195837	249064	7443	452344	377108	75236	-
<i>Polyvinyl chloride and vinyl copolymers^{a,b)} in t</i>	2011	512452	282959	229493	-	512452	387491	120883	4078
	2012	478164	261339	216825	-	478164	359966	116806	1392
	2013	519474	306129	213345	-	519474	379601	139859	14
Polistyren i kopolimery styrenu ^{a,c)} w t.	2010	198355	59727	138628	-	198355	163750	33841	764
<i>Polystyrene and copolymers of styrene^{a,c)} in t</i>	2011	200476	59898	139119	1459	200476	161007	39469	-
	2012	465427*	143160*	322267*	-	465427*	393302*	66935*	5190*
	2013	451807	135731	312932	3144	451807	373866	77941	-
Kauczuk syntetyczny ^{a)} w t.	2010	341486	168248	171702	1536	341486	176629	164857	-
<i>Synthetic rubber^{a)} in t</i>	2011	383702	186708	196994	-	383702	197078	185620	1004
	2012	416933	192992	223941	-	416933	196414	216974	3545
	2013	431135	196789	231155	3191	431135	208764	222371	-
Włókna chemiczne w tys. t.	2010	197,2	48,4	147,8	1,0	197,2	155,9	41,3	-
<i>Chemical fibres in thous. t</i>	2011	197,5	50,8	146,7	-	197,5	155,6	40,1	1,8
	2012	190,3	48,1	141,6	0,6	190,3	151,3	39,0	-
	2013	204,2	47,3	156,9	-	204,2	162,9	40,4	0,9
Szkło typu "float" ^{d)} w tys. m ²	2010	127183	86922	40261	-	127183	91840	33412	1931
<i>Sheets of float glass^{d)} in thous. m²</i>	2011	134566	96049	38517	-	134566	94969	38477	1120
	2012	133162	102321	30841	-	133162	96347	34758	2057
	2013	138232	103544	34406	282	138232	107694	30538	-
Cement portlandzki, glinowy, żuźlowy i podobne rodzaje cementu hydraulicznego w tys. t.	2010	16451,1	15812,1	595,2	43,8	16451,1	16006,2	444,9	-
<i>Portland cement, aluminous cement, slag cement and similar hydraulic cements in thous. t</i>	2011	19983,8	18992,9	990,9	-	19983,8	19553,1	380,7	50,0
	2012	16608,3	15918,6	689,7	-	16608,3	16195,3	329,6	83,4
	2013	15592,7	14831,3	752,0	9,4	15592,7	15151,4	441,3	-

a) W formach podstawowych. b) Niezmieszany z innymi substancjami. c) W latach 2010, 2011 bez polistyrenu do spieniania. d) Łącznie ze szkłem powierzchniowo zagruntowanym lub polerowanym, w arkuszach, lecz niepoddane innej obróbce.

a) In primary forms. b) Not mixed with any other substances. c) In 2010, 2011 excluding expansible polystyrene. d) Including surface ground or polished glass, in sheets, but not otherwise worked.

TABL. 1. BILANSE MATERIAŁOWE (cd.)
BALANCES OF MATERIALS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Przychód Supply				Rozchód Use			
		ogółem total	produkcja production	import imports	zmniejszenie zapasów decrease in stocks	ogółem total	zużycie krajowe domestic consumption	eksport exports	zwiększenie zapasów increase in stocks
Papa w tys. m ²	2010	103625	91688	11937	-	103625	97737	4590	1298
<i>Building paper in thous. m²</i>	2011	106818	91372	13067	2379	106818	98075	8743	-
	2012	97788	87197	10591	-	97788	86022	10264	1502
	2013	84792	74529	9863	400	84792	78770	6022	-
Wyroby walcowane na gorąco ^{a)} (bez pół- wyrobów) w tys. t.	2010	9615,6	6657,9	2957,7	-	9615,6	6728,5	2867,5	19,6
<i>Hot rolled products ^{a)} (excluding semi-finished products) in thous. t</i>	2011	10846,9	7504,0	3342,9	-	10846,9	7693,1	3112,5	41,3
	2012	11221,9*	7881,6*	3340,3	-	11221,9*	7421,2*	3723,8	76,9
	2013	10935,9	7660,0	3275,9	-	10935,9	7637,0	3272,6	26,3
Blachy stalowe walcowane na zimno ^{a)} w tys. t.	2010	1527,6	834,7	692,9	-	1527,6	1351,4	158,9	17,3
<i>Cold rolled steel sheets ^{a)} in thous. t</i>	2011	1602,1	806,6	782,6	12,9	1602,1	1421,6	180,5	-
	2012	2188,9	1353,5	829,5	5,9	2188,9	2025,5	163,4	-
	2013	2294,7	1459,7	835,0	-	2294,7	2083,0	196,6	15,1
Blachy i taśmy pokrywane cynkiem ^{a)} w tys. t.	2010	1646,2	455,2	1191,0	-	1646,2	1565,9	74,8	5,5
<i>Zinc coated sheets and strips ^{a)} in thous. t</i>	2011	1722,8	453,1	1269,7	-	1722,8	1624,3	96,0	2,5
	2012	1895,3	676,0	1219,3	-	1895,3	1783,4	100,8	11,1
	2013	1900,0	675,9	1212,3	11,8	1900,0	1784,4	115,6	-
Rury stalowe ^{a)} w tys. t.	2010	849,4	383,8	465,6	-	849,4	559,5	283,3	6,6
<i>Steel tubes ^{a)} in thous. t</i>	2011	963,4	407,8	554,1	1,5	963,4	652,4	311,0	-
	2012	1199,9	592,2	607,7	-	1199,9	835,4	354,5	10,0
	2013	1175,9	607,4	568,5	-	1175,9	803,9	359,8	12,2
Srebro ^{b)} w t.	2010	1271	1175	9	87	1271	79	1192	-
<i>Silver ^{b)} in t</i>	2011	1282	1278	4	-	1282	74	1188	20
	2013	1299	1197	12	90	1299	136	1163	-
Aluminium nieobrobione plastycznie, niestopowe ^{c)} w t.	2010	139280	15953	123268	59	139280	130449	8831	-
<i>Unwrought, unalloyed aluminium ^{c)} in t</i>	2011	137731	13872	123859	-	137731	132355	5345	31
	2012	123372	11090	112282	-	123372	121395	1949	28
	2013	122913	16014	106896	3	122913	120868	2045	-

a) W latach 2010, 2011 dane dotyczące produkcji pochodzą ze specjalistycznych badań Ministerstwa Gospodarki. b) Włącznie z pokrytym złotem lub platyną, nieobrobione plastycznie lub w postaci proszku. c) Z wyłączeniem aluminium w postaci proszku i płatków.

a) In 2010, 2011 data concerning production come from specialistic surveys of the Ministry of Economy. b) Including silver covered with gold or platinum, not plastically deformed or in the form of powder. c) Excluding powder and flakes aluminium form.

TABL. 1. BILANSE MATERIAŁOWE (dok.)
BALANCES OF MATERIALS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Przychód <i>Supply</i>				Rozchód <i>Use</i>			
		ogółem <i>total</i>	produkcja <i>production</i>	import <i>imports</i>	zmniejszenie zapasów <i>decrease in stocks</i>	ogółem <i>total</i>	zużycie krajowe <i>domestic consumption</i>	eksport <i>exports</i>	zwiększenie zapasów <i>increase in stocks</i>
Ołów rafinowany nieobrobiony plastycznie w t.	2010	111415	91174	19826	415	111415	79773	31642	-
<i>Refined lead, not plastically deformed in t</i>	2011	108562	84035	24527	-	108562	66425	40649	1488
	2012	120220	95801	24205	214	120220	72136	48084	-
	2013	110181	91611	18570	-	110181	65042	44673	466
Cynk technicznie czysty, niestopowy w t.	2010	154685	97942	56743	-	154685	57596	95567	1522
<i>Unwrought non-alloy zinc, technically pure in t</i>	2011	151976	109338	41437	1201	151976	46748	105228	-
	2012	184459	133566	50893	-	184459	75393	107255	1811
	2013	184502	134148	49886	468	184502	55793	128709	-
Cyna niestopowa ^{a)} w t.	2010	1281	-	1281	-	1281	877	404	-
<i>Unalloyed tin ^{a)} in t</i>	2011	1517	-	1517	-	1517	988	529	-
	2012	1229	-	1229	-	1229	717	512	-
	2013	1061	-	1061	-	1061	534	527	-
Miedź rafinowana nieobrobiona plastycznie, niestopowa w t.	2010	593704	568137	25567	-	593704	279287	313423	994
<i>Unwrought, unalloyed refined copper in t</i>	2011	606177	593656	12521	-	606177	274238	327681	4258
	2012	606292	585962	20330	-	606292	269451	333346	3495
	2013	603048	584356	14189	4503	603048	259507	343541	-

a) Nieobrobiona plastycznie, z wyłączeniem w postaci proszku i płatków; bez produkcji cyny wtórnej (z odzysku).

a) Not plastically deformed, excluding powder and flakes; excluding secondary tin production (from recycling).

TABL. 2. WSKAŹNIKI UDZIAŁU IMPORTU I EKSPORTU
INDICATORS OF IMPORTS AND EXPORTS SHARE

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Udział w % <i>Share in %</i>				
	importu w przychodzie <i>of import in supply</i>	eksportu w rozchodzie <i>of export in use</i>	importu w zużyciu krajowym <i>of import in domestic consumption</i>	eksportu w produkcji <i>of export in production</i>	
Włna w t	2010	77,5	4,5	85,1	20,2
<i>Wool in t</i>	2011	70,5	7,5	76,2	28,4
	2012	79,4	2,7	84,2	12,9
	2013	76,3	14,4	89,2	71,4
Siarka w tys. t	2010	5,8	47,6	11,0	56,9
<i>Sulphur in thous. t</i>	2011	5,7	43,3	10,2	45,9
	2012	3,1	54,0	6,7	55,7
	2013	1,0	51,8	2,2	52,3
Płyty pilśniowe z drewna lub materiałów drewnopochodnych w tys. m ²	2010	9,0	37,3	14,4	41,6
<i>Fibreboards of wood or ligneous materials in thous. m²</i>	2011	9,6	38,9	16,0	43,0
	2012	6,0	40,7	10,6	43,3
	2013	6,4	36,8	10,2	39,5
Płyty wiórowe i podobne płyty z drewna lub materiałów drewnopochodnych w dam ³ . .	2010	19,4	9,6	21,5	12,0
<i>Particle boards and similar boards of wood or ligneous materials in dam³</i>	2011	16,6	9,7	18,7	11,7
	2012	15,8	11,1	17,8	13,2
	2013	18,0	11,5	20,4	14,0
Masa celulozowa drzewna ^{a)} w tys. t	2010	41,2	1,9	42,0	3,3
<i>Wood pulp^{a)} in thous. t</i>	2011	42,0	2,4	43,2	4,1
	2012	42,9	1,2	43,4	2,1
	2013	46,5	5,3	49,5	9,9
Papier i tektura w tys.t	2010	47,8	34,4	73,0	65,8
<i>Paper and paperborad in thous. t</i>	2011	48,2	35,2	74,4	68,6
	2012	49,2	36,6	78,9	71,9
	2013	48,7	35,7	75,7	69,9
Wodorotlenek sodowy w tys. t	2010	1,6	7,7	1,7	8,0
<i>Sodium hydroxide in thous. t</i>	2011	1,4	6,4	1,5	6,5
	2012	1,1	7,9	1,2	8,0
	2013	0,7	7,6	0,7	7,6
Kwas siarkowy z oleum w tys. t	2010	0,5	13,6	0,6	14,0
<i>Sulphuric acid with oleum in thous. t</i>	2011	0,3	19,1	0,4	19,1
	2012	0,1	19,6	0,2	19,7
	2013	0,3	14,3	0,3	14,3

a) Siarczanowa lub sodowa, inna niż do przerobu chemicznego.

a) *Sulphate or soda other than for dissolving grades.*

TABL. 2. WSKAŹNIKI UDZIAŁU IMPORTU I EKSPORTU (cd.)
INDICATORS OF IMPORTS AND EXPORTS SHARE (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Udział w % <i>Share in %</i>				
	importu w przychodzie <i>of import in supply</i>	eksportu w rozchodzie <i>of export in use</i>	importu w zużyciu krajowym <i>of import in domestic consumption</i>	eksportu w produkcji <i>of export in production</i>	
Polietylen ^{a)} w t	2010	64,0	26,2	86,7	73,5
<i>Polyethylene ^{a)} in t</i>	2011	65,6	25,3	88,4	73,5
	2012	67,8	24,7	90,1	78,5
	2013	65,5	26,5	89,2	77,5
Polipropylen i kopolimery etylenowo- -propylenowe ^{a)} w t	2010	52,2	29,5	74,0	62,4
<i>Polypropylene and ethylene-propylene copolymers ^{a)} in t</i>	2011	55,4	26,0	75,2	58,3
	2012	57,2	22,7	73,9	52,9
	2013	55,9	23,4	73,1	53,2
Polichlorek winylu i kopolimery winylowe ^{a)b)} w t	2010	55,1	16,6	66,0	38,4
<i>Polyvinyl chloride and vinyl copolymers ^{a)b)} in t</i>	2011	44,8	23,6	59,2	42,7
	2012	45,3	24,4	60,2	44,7
	2013	41,1	26,9	56,2	45,7
Polistyren i kopolimery styrenu ^{a)c)} w t	2010	69,9	17,1	84,7	56,7
<i>Polystyrene and copolymers of styrene ^{a)c)} in t</i>	2011	69,4	19,7	86,4	65,9
	2012	69,2	14,4	81,9	46,8
	2013	69,3	17,3	83,7	57,4
Kauczuk syntetyczny ^{a)} w t	2010	50,3	48,3	97,2	98,0
<i>Synthetic rubber ^{a)} in t</i>	2011	51,3	48,4	100,0	99,4
	2012	53,7	52,0	x	x
	2013	53,6	51,6	x	x
Włókna chemiczne w tys. t	2010	74,9	20,9	94,8	85,3
<i>Chemical fibres in thous. t</i>	2011	74,3	20,3	94,3	78,9
	2012	74,4	20,5	93,6	81,1
	2013	76,8	19,8	96,3	85,4
Szko typu "float" ^{d)} w tys. m ²	2010	31,7	26,3	43,8	38,4
<i>Sheets of float glass ^{d)} in thous. m²</i>	2011	28,6	28,6	40,6	40,1
	2012	23,2	26,1	32,0	34,0
	2013	24,9	22,1	31,9	29,5
Cement portlandzki, glinowy, żuźlowy i podobne rodzaje cementu hydraulicz- nego w tys. t	2010	3,6	2,7	3,7	2,8
<i>Portland cement, aluminous cement, slag cement and similar hydraulic cements in thous. t</i>	2011	5,0	1,9	5,1	2,0
	2012	4,2	2,0	4,3	2,1
	2013	4,8	2,8	5,0	3,0

a) W formach podstawowych. b) Niezmieszany z innymi substancjami. c) W latach 2010, 2011 bez polistyrenu do spieniania. d) Łącznie ze szkłem powierzchniowo zagruntowanym lub polerowanym, w arkuszach, lecz niepoddane innej obróbce.

a) In primary forms. b) Not mixed with any other substances. c) In 2010, 2011 excluding expansible polystyrene. d) Including surface ground or polished glass, in sheets, but not otherwise worked.

TABL. 2. WSKAŹNIKI UDZIAŁU IMPORTU I EKSPORTU (cd.)
INDICATORS OF IMPORTS AND EXPORTS SHARE (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Udział w % <i>Share in %</i>				
	importu w przychodzie <i>of import in supply</i>	eksportu w rozchodzie <i>of export in use</i>	importu w zużyciu krajowym <i>of import in domestic consumption</i>	eksportu w produkcji <i>of export in production</i>	
Papa w tys. m ²	2010	11,5	4,4	12,2	5,0
<i>Building paper in thous. m²</i>	2011	12,2	8,2	13,3	9,6
	2012	10,8	10,5	12,3	11,8
	2013	11,6	7,1	12,5	8,1
Wyroby walcowane na gorąco (bez pół- wyrobów) w tys. t	2010	30,8	29,8	44,0	43,1
<i>Hot rolled products (excluding semi-finished products) in thous. t</i>	2011	30,8	28,7	43,5	41,5
	2012	29,8	33,2	45,0	47,2
	2013	30,0	29,9	42,9	42,7
Blachy stalowe walcowane na zimno w tys. t	2010	45,4	10,4	51,3	19,0
<i>Cold rolled steel sheets in thous. t</i>	2011	48,8	11,3	55,1	22,4
	2012	37,9	7,5	41,0	12,1
	2013	36,4	8,6	40,1	13,5
Blachy i taśmy pokrywane cynkiem w tys. t	2010	72,3	4,5	76,1	16,4
<i>Zinc coated sheets and strips in thous. t</i>	2011	73,7	5,6	78,2	21,2
	2012	64,3	5,3	68,4	14,9
	2013	63,8	6,1	67,9	17,1
Rury stalowe w tys. t	2010	54,8	33,4	83,2	73,8
<i>Steel tubes in thous. t</i>	2011	57,5	32,3	84,9	76,3
	2012	50,6	29,5	72,7	59,9
	2013	48,3	30,6	70,7	59,2
Srebro ^{a)} w t	2010	0,7	93,8	11,4	100,0
<i>Silver ^{a)} in t</i>	2011	0,3	92,7	5,4	93,0
	2013	0,9	89,5	8,8	97,2
Aluminium nieobrobione plastycznie, niestopowe ^{b)} w t	2010	88,5	6,3	94,5	55,4
<i>Unwrought, unalloyed aluminium ^{b)} in t</i>	2011	89,9	3,9	93,6	38,5
	2012	91,0	1,6	92,5	17,6
	2013	87,0	1,7	88,4	12,8

a) Włącznie z pokrytym złotem lub platyną, nieobrobione plastycznie lub w postaci proszku. b) Z wyłączeniem aluminium w postaci proszku i płatków.

a) Including silver covered with gold or platinum, not plastically deformed or in the form of powder. b) Excluding powder and flakes aluminium form.

TABL. 2. WSKAŹNIKI UDZIAŁU IMPORTU I EKSPORTU (dok.)
INDICATORS OF IMPORTS AND EXPORTS SHARE (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Udział w % <i>Share in %</i>				
	importu w przychodzie <i>of import in supply</i>	eksportu w rozchodzie <i>of export in use</i>	importu w zużyciu krajowym <i>of import in domestic consumption</i>	eksportu w produkcji <i>of export in production</i>	
Ołów rafinowany nieobrobiony plastycznie w t	2010	17,8	28,4	24,9	34,7
<i>Refined lead, not plastically deformed</i>	2011	22,6	37,4	36,9	48,4
<i>in t</i>	2012	20,1	40,0	33,6	50,2
	2013	16,9	40,5	28,6	48,8
Cynk technicznie czysty, niestopowy w t	2010	36,7	61,8	98,5	97,6
<i>Unwrought non-alloy zinc, technically pure</i>	2011	27,3	69,2	88,6	96,2
	2012	27,6	58,1	67,5	80,3
	2013	27,0	69,8	89,4	95,9
Cyna niestopowa ^{a)} w t	2010	100,0	31,5	100,0	-
<i>Unalloyed tin ^{a)} in t</i>	2011	100,0	34,9	100,0	-
	2012	100,0	41,7	100,0	-
	2013	100,0	49,7	100,0	-
Miedź rafinowana nieobrobiona plastycznie, niestopowa w t	2010	4,3	52,8	9,2	55,2
<i>Unwrought, unalloyed refined copper in t</i>	2011	2,1	54,1	4,6	55,2
	2012	3,4	55,0	7,5	56,9
	2013	2,4	57,0	5,5	58,8

a) Nieobrobiona plastycznie, z wyłączeniem w postaci proszku i płatków; bez produkcji cyny wtórnej (z odzysku).

a) Not plastically deformed, excluding powder and flakes; excluding secondary tin production (from recycling).

**TABL. 3. UDZIAŁ ZUŻYCIA KRAJOWEGO W ROZCHODZIE
SHARE OF DOMESTIC CONSUMPTION IN USE**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2011	2012	2013	SPECIFICATION
	w % rozchodu in % of use				
Wełna w t.	91,1	92,5	94,2	85,6	Wool in t
Siarka w tys. t.	52,4	55,9	45,3	45,4	Sulphur in thous. t
Płyty pilśniowe z drewna lub materiałów drewnopochodnych w tys. m ²	62,7*	59,8	56,7	63,2	Fibreboards of wood or ligneous materials in thous. m ²
Płyty wiórowe i podobne płyty z drewna lub materiałów drewnopochodnych w dam ³	90,4	89,1	88,6	88,5	Particle boards and similar boards of wood or ligneous materials in dam ³
Masa celulozowa drzewna ^{a)} w tys. t.	98,1	97,3	98,8	93,9	Wood pulp ^{a)} in thous. t
Papier i tektura w tys. t.	65,4	64,8	62,3	64,3	Paper and paperboard in thous. t
Wodorotlenek sodowy w tys. t.	92,3	93,6	91,0	90,5	Sodium hydroxide in thous. t
Kwas siarkowy z oleum w tys. t.	86,4	79,3	80,4	85,2	Sulphuric acid with oleum in thous. t
Polietylen ^{b)} w t.	73,8	74,2	75,3	73,5	Polyethylene ^{b)} in t
Polipropylen i kopolimery etylenowo- -propylenowe ^{b)} w t.	70,5	73,6	77,3	76,5	Polypropylene and ethylene-propylene copolymers ^{b)} in t
Polichlorek winylu i kopolimery winylowe ^{b)c)} w t.	83,4	75,6	75,3	73,1	Polyvinyl chloride and vinyl copolymers ^{b)c)} in t
Polistyren i kopolimery styrenu ^{b)d)} w t.	82,6	80,3	84,5*	82,7	Polystyrene and copolymers of styrene ^{b)d)} in t
Kauczuk syntetyczny ^{b)} w t.	51,7	51,4	47,1	48,4	Synthetic rubber ^{b)} in t
Włókna chemiczne w tys. t.	79,1	78,8	79,5	79,8	Chemical fibres in thous. t
Szkló typu "float" ^{e)} w tys. m ²	72,2	70,6	72,4	77,9	Sheets of float glass ^{e)} in thous. m ²
Cement portlandzki, glinowy, żuźłowy i podobne rodzaje cementu hydraulicznego w tys. t.	97,3	97,8	97,5	97,2	Portland cement, aluminous cement, slag cement and similar hydraulic cements in thous. t
Papa w tys. m ²	94,3	91,8	88,0	92,9	Building paper in thous. m ²
Wyroby walcowane na gorąco (bez pół- wyrobów) w tys. t.	70,0	70,9	66,1*	69,8	Hot rolled products (excluding semi-finished products) in thous. t
Blachy stalowe walcowane na zimno w tys. t.	88,5	88,7	92,5	90,8	Cold rolled steel sheets in thous. t
Blachy i taśmy pokrywane cynkiem w tys. t.	95,1	94,3	94,1	93,9	Zinc coated sheets and strips in thous. t
Rury stalowe w tys. t.	65,9	67,7	69,6	68,4	Steel tubes in thous. t
Srebro ^{f)} w t.	6,2	5,8	x	10,5	Silver ^{f)} in t
Aluminium nieobrobione plastycznie, niestopowe ^{g)} w t.	93,7	96,1	98,4	98,3	Unwrought, unalloyed aluminium ^{g)} in t
Ołów rafinowany nieobrobiony plastycznie w t.	71,6	61,2	60,0	59,0	Refined lead, not plastically deformed in t Unwrought non-alloy zinc, technically pure in t
Cynk technicznie czysty, niestopowy w t. .	37,2	30,8	40,9	30,2	
Cyna niestopowa ^{h)} w t.	68,5	65,1	58,3	50,3	Unalloyed tin ^{h)} in t
Miedź rafinowana nieobrobiona plastycznie, niestopowa w t.	47,0	45,2	44,4	43,0	Unwrought, unalloyed refined copper in t

a) Siarczanowa lub sodowa, inna niż do przerobu chemicznego. b) W formach podstawowych. c) Niezmieszany z innymi substancjami. d) W latach 2010, 2011 bez polistyrenu do spieniania. e) Łącznie ze szkłem powierzchniowo zagruntowanym lub polerowanym, w arkuszach, lecz niepoddane innej obróbce. f) Włącznie z pokrytym złotem lub platyną, nieobrobione plastycznie lub w postaci proszku. g) Z wyłączeniem aluminium w postaci proszku i płatków. h) Nieobrobiona plastycznie, z wyłączeniem w postaci proszku i płatków; bez produkcji cyny wtórnej (z odzysku).

a) Sulphate or soda, other than for dissolving grades. b) In primary forms. c) Not mixed with any other substances. d) In 2010, 2011 excluding expansible polystyrene. e) Including surface ground or polished glass, in sheets, but not otherwise worked. f) Including silver covered with gold or platinum, not plastically deformed or in the form of powder. g) Excluding powder and flakes aluminium form. h) Not plastically deformed, excluding powder and flakes; excluding secondary tin production (from recycling).

II. ZUŻYCIE CONSUMPTION

TABL. 4. ZUŻYCIE WYBRANYCH MATERIAŁÓW WEDŁUG SEKCJI W 2013 R.
CONSUMPTION OF SELECTED MATERIALS BY SECTIONS IN 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Sekcje razem (A+B+C+ D+E+F+ H+J) Total sections (A+B+C+ D+E+F+ H+J)	w tym of which					
		A	B	C	D	E	F
		rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo <i>agriculture, forestry, hunting and fishing</i>	górnictwo i wydoby- wanie <i>mining and quarrying</i>	przetwó- rstwo przemys- łowe <i>manufac- turing</i>	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ <i>electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	dostawa wody; gospodaro- wanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ <i>water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	budownic- two <i>construc- tion</i>
Włna w t <i>Wool in t</i>	2705	-	-	2694	-	-	10
Siarka w t <i>Sulphur in t</i>	383527	5	12868	369663	616	375	-
Skóry bydlęce lub zwierząt jednokopytnych, odwłoszone, wyprawione po garbowaniu w m ² . . . <i>Leather, of bovine or equine animals, without hair, prepared after tanning in m²</i>	16249933	13	-	16249863	-	-	-
Skóry świńskie odwłoszone, pergaminowane lub wyprawione po garbowaniu w m ² <i>Pig leather, without hair, parchment-dressed or prepared after tanning in m²</i>	877094	-	-	877094	-	-	-
Tarcica ogółem w dam ³ <i>Total sawnwood in dam³</i>	6480,3	14,9	145,4	6036,5	1,3	12,0	255,0
w tym tarcica iglasta w dam ³ <i>of which coniferous sawnwood in dam³</i>	5314,9	13,8	142,2	4897,9	1,3	11,7	233,3
Płyty pilśniowe z drewna lub materiałów drewnopochodnych w tys. m ² <i>Fibreboards of wood or ligneous materials in thous. m²</i>	195368,6	3,8	1,2	195096,9	3,2	16,1	216,8
w tym płyty pilśniowe twarde ^{a)} w tys. m ² <i>of which hard fibreboards^{a)} in thous. m²</i>	159699,6	-	0,9	159600,8	2,5	0,8	87,3
Płyty wiórowe i podobne płyty z drewna lub materiałów drewnopochodnych w m ³ <i>Particle boards and similar boards of wood or ligneous materials in m³</i>	5170200	502	1003	5070437	499	579	96535
Masa celulozowa drzewna ^{b)} w t <i>Wood pulp^{b)} in t</i>	1390881	-	-	1390650	-	7	224
Papier i tektura ^{c)} w t <i>Paper and paperboard^{c)} in t</i>	5173736	556	307	4705804	1036	1295	433
Węglan sodu w t <i>Disodium carbonate in t</i>	422116	34	8448	410479	16	3139	-
Wodorotlenek sodowy w t <i>Sodium hydroxide in t</i>	210875	35	1463	196740	7221	5253	48
Kwas siarkowy z oleum w t <i>Sulphuric acid with oleum in t</i>	1355128	148	25740	1325194	2568	1350	-

a) O gęstości powyżej 0,8 g/cm³ nieobrobione mechanicznie ani niepokryte powierzchniowo. b) Siarczanowa lub sodowa, inna niż do przerobu chemicznego. c) Bez odpadów z papieru i tektury.

a) Density above 0,8 g/cm³, untreated mechanically nor surface covered. b) Sulphate or soda, other than for dissolving grades. c) Excluding waste paper.

TABL. 4. ŻUŻYCIE WYBRANYCH MATERIAŁÓW WEDŁUG SEKCJI W 2013 R. (cd.)
CONSUMPTION OF SELECTED MATERIALS BY SECTIONS IN 2013 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Sekcje razem (A+B+C+ D+E+F+ H+J) Total sections (A+B+C+ D+E+F+ H+J)	w tym <i>of which</i>					
		A	B	C	D	E	F
		rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo <i>agriculture, forestry, hunting and fishing</i>	górnictwo i wydobycie minerałów <i>mining and quarrying</i>	przetwórstwo przemysłowe <i>manufac- turing</i>	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ <i>electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ <i>water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	budownictwo <i>construc- tion</i>
Tworzywa sztuczne ^{a)} ogółem w t	2006467	15	-	2004185	1	119	2102
<i>Total plastics^{a)} in t</i>							
polietylen w t	696240	-	-	695783	1	62	357
<i>polyethylene in t</i>							
polipropylen i kopolimery etylenowo- -propylenowe w t	584243	15	-	584192	-	6	23
<i>polypropylene and ethylene-propylene copolymers in t</i>							
polichlorek winylu i kopolimery winylowe ^{b)} w t	379601	-	-	379513	-	51	37
<i>polyvinyl chloride and vinyl copolymers^{b)} in t</i>							
polistyren i kopolimery styrenu ^{c)} w t	346383	-	-	344697	-	-	1685
<i>polystyrene and copolymers of styrene^{c)} in t</i>							
Kauczuk syntetyczny ^{a)} w t	207729	-	-	207713	-	-	16
<i>Synthetic rubber^{a)} in t</i>							
w tym lateks w t	6589	-	-	6589	-	-	-
<i>of which latex in t</i>							
Włókna chemiczne w t	123946	-	-	123826	-	-	120
<i>Chemical fibres in t</i>							
w tym włókna syntetyczne w t	111760	-	-	111735	-	-	25
<i>of which synthetic filament yarn in t</i>							
w tym włókna poliestrowe cięte w t	58377	-	-	58365	-	-	12
<i>of which cut polyester fibre in t</i>							
Szkło typu "float" ^{d)} w tys. m ²	104537,5	1,0	0,2	103826,6	0,2	5,5	703,0
<i>Sheets of float glass^{d)} in thous. m²</i>							
Cement portlandzki, glinowy, żuźlowy i podobne rodzaje cementu hydraulicznego w tys. t	8734,6	4,6	333,4	6838,9	4,5	33,3	1518,5
<i>Portland cement, aluminous cement, slag cement and similar hydraulic cements in thous. t</i>							
Wapno w t	1685079	1958	39177	1408813	126522	21720	86415
<i>Lime in t</i>							
Papa w tys. m ²	7467,9	27,9	39,9	864,9	82,6	58,6	6340,8
<i>Building paper in thous. m²</i>							
Wyroby walcowane na gorąco (bez półwyrobów) w t	6395966	1269	22216	5537120	14639	3145	782928
<i>Hot rolled products (excluding semi-finished products) in t</i>							
w tym: blachy w t	3502613	304	10181	3370951	8055	1140	108186
<i>of which: sheets in t</i>							
taśmy (bednarka) w t	395811	147	238	388176	393	133	6589
<i>strips in t</i>							
walcówka w t	803074	11	113	755864	492	14	46574
<i>wire rod in t</i>							
pręty (bez walcówki) w t	1018459	202	5129	628983	3592	470	379688
<i>bars (excluding wire rod) in t</i>							
szyny w t	134092	-	1682	13806	452	176	91527
<i>rails in t</i>							

a) W formach podstawowych. b) Niezmieszany z innymi substancjami. c) Łącznie z polistyrenem do spieniania. d) Łącznie ze szkłem powierzchniowo zagruntowanym lub polerowanym, w arkuszach, lecz niepoddane innej obróbce.

a) In primary forms. b) Not mixed with any other substances. c) Including expansible polystyrene. d) Including surface ground or polished glass, in sheets, but not otherwise worked.

TABL. 4. ZUŻYCIE WYBRANYCH MATERIAŁÓW WEDŁUG SEKCJI W 2013 R. (dok.)
CONSUMPTION OF SELECTED MATERIALS BY SECTIONS IN 2013 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Sekcje razem (A+B+C+ D+E+F+ H+J) Total sections (A+B+C+ D+E+F+ H+J)	w tym <i>of which</i>					
		A	B	C	D	E	F
		rolnictwo, leśnictwo, łowiactwo i rybactwo <i>agriculture, forestry, hunting and fishing</i>	górnictwo i wydobycie <i>mining and quarrying</i>	przetwórstwo przemysłowe <i>manufac- turing</i>	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ <i>electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	dostawa wody; gospodaro- wanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ <i>water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	budownictwo <i>construc- tion</i>
Blachy stalowe walcowane na zimno w t <i>Cold rolled steel sheets in t</i>	1406666	243	145	1391809	164	257	13646
Blachy i taśmy ocynowane w t <i>Tin-plated sheets and strips in t</i>	150180	41	29	146021	51	75	3934
Blachy i taśmy pokrywane cynkiem w t <i>Zinc coated sheets and strips in t</i>	1166603	34	53	1135411	645	32	30347
Taśma walcowana na zimno w t <i>Cold rolled strip in t</i>	243968	2	243	241939	133	4	1646
Pręty i profile ciągnione lub obrobione na zimno w t <i>Cold-drawn and cold-treated bars and sections in t</i>	189387	14	108	186322	32	20	2870
Drut ze stali (ciągniony) w t <i>Steel wire (drawn) in t</i>	311782	17	171	295937	319	1032	13574
Rury stalowe w t <i>Steel tubes in t</i>	535658	102	20159	447978	9005	249	57903
Rury stalowe w km <i>Steel tubes in km</i>	356435	63	1354	338148	1158	85	15571
Srebro ^{a)} w t <i>Silver ^{a)} in t</i>	43	-	1	42	-	-	-
Aluminium nieobrobione plastycznie, niestopowe ^{b)} w t <i>Unwrought, unalloyed aluminium ^{b)} in t</i>	120868	-	91	120685	-	-	92
Płyty, arkusze i taśmy z aluminium i stopów aluminium o grubości większej niż 0,2 mm w t <i>Boards, sheets and strips of aluminium and of aluminium alloy over 0,2 mm thick in t</i>	180212	1	2	175233	76	1	4251
Wyroby wyciskane i ciągnione z aluminium i stopów aluminium w t <i>Extruded and drawn products of aluminium and aluminium alloy in t</i>	153879	32	5	149116	473	8	4116
Ołów rafinowany nieobrobiony plastycznie w t <i>Refined lead, not plastically deformed in t</i>	65042	-	28817	36223	-	2	-
Cynk technicznie czysty, niestopowy w t <i>Unwrought non-alloy zinc, technically pure in t</i>	40787	-	-	35714	-	-	5073
Cyna niestopowa ^{c)} w t <i>Unalloyed tin ^{c)} in t</i>	820	-	-	820	-	-	-
Miedź rafinowana nieobrobiona plastycznie, niestopowa w t <i>Unwrought unalloyed refined copper in t</i>	259507	-	255786	3721	-	-	-
Przewody gołe w t <i>Conductors not electrically insulated in t</i>	30956	-	55	24941	1557	-	4369
Drut nawojowy izolowany w t <i>Winding wire electrically insulated in t</i>	16522	3	11	16420	5	-	68

a) Włącznie z pokrytym złotem lub platyną, nieobrobione plastycznie lub w postaci proszku. b) Z wyłączeniem aluminium w postaci proszku i płatków. c) Nieobrobiona plastycznie, z wyłączeniem w postaci proszku i płatków.

a) Including silver covered with gold or platinum, not plastically deformed or in the form of powder. b) Excluding powder and flakes aluminium form. c) Not plastically deformed, excluding powder and flakes.

TABL. 5. ZUŻYCIE WYBRANYCH MATERIAŁÓW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2013 R.
CONSUMPTION OF SELECTED MATERIALS BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wełna w tonach <i>Wool in t</i>	Siarka w tonach <i>Sulphur in t</i>	Skóry bydlęce ^{b)} w m ² <i>Leather, of bovine^{b)} in m²</i>	Skóry świńskie ^{c)} w m ² <i>Pig leather^{c)} in m²</i>
OGÓLEM	2888	383527	17897000	2532000
TOTAL				
Sekcje razem	2705^{a)}	383527	16249933	877094
Sections total				
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo - uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo^Δ	-	5	13	-
Agriculture, forestry, hunting and fishing - crop and animal production, hunting^Δ				
Przemysł	2694	383522	16249863	877094
Industry				
Górnictwo i wydobywanie	-	12868	-	-
Mining and quarrying				
wydobywanie węgla kamiennego i brunatnego (lignitu)	-	-	-	-
<i>mining of coal and lignite</i>				
górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego	-	-	-	-
<i>extraction of crude petroleum and natural gas</i>				
górnictwo rud metali	-	95	-	-
<i>mining of metal ores</i>				
pozostałe górnictwo i wydobywanie.	-	12773	-	-
<i>other mining and quarrying</i>				
działalność usługowa wspomagająca górnictwo i wydobywanie	-	-	-	-
<i>mining support service activities</i>				
Przetwórstwo przemysłowe	2694	369663	16249863	877094
Manufacturing				
produkcja artykułów spożywczych	-	565	6432	-
<i>manufacture of food products</i>				
produkcja napojów	-	-	522	-
<i>manufacture of beverages</i>				
produkcja wyrobów tytoniowych	-	-	-	-
<i>manufacture of tobacco products</i>				
produkcja wyrobów tekstylnych	2663	22	4013	263
<i>manufacture of textiles</i>				
produkcja odzieży	-	-	36181	9107
<i>manufacture of wearing apparel</i>				
produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ	1	1	8294203	864064
<i>manufacture of leather and related products</i>				
produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	23	-	679	-
<i>manufacture of products of wood, cork, straw and wicker^Δ</i>				
produkcja papieru i wyrobów z papieru	-	-	100	-
<i>manufacture of paper and paper products</i>				
poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	-	-	9023	-
<i>printing and reproduction of recorded media</i>				
produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ	-	-	-	-
<i>manufacture of coke and refined petroleum products</i>				
produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	-	364219	-	3
<i>manufacture of chemicals and chemical products</i>				
produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ	-	-	-	-
<i>manufacture of pharmaceutical products^Δ</i>				

a) Wełna prana (odtłuszczona). b) Lub zwierząt jednokopytnych, odwłoszone, wyprawione po garbowaniu. c) Odwłoszone, pergaminowane lub wyprawione po garbowaniu.

a) Washed (fat-free) wool. b) Or equine animals, without hair, prepared after tanning. c) Without hair, parchment-dressed or prepared after tanning.

TABL. 5. ZUŻYCIE WYBRANYCH MATERIAŁÓW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2013 R. (cd.)
CONSUMPTION OF SELECTED MATERIALS BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2013 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wełna w tonach <i>Wool in t</i>	Siarka w tonach <i>Sulphur in t</i>	Skóry bydlęce ^{b)} w m ² <i>Leather, of bovine^{b)} in m²</i>	Skóry świńskie ^{c)} w m ² <i>Pig leather^{c)} in m²</i>
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)				
produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych <i>manufacture of rubber and plastic products</i>	-	4038	3344	1518
produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych <i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>	-	145	-	-
produkcja metali <i>manufacture of basic metals</i>	-	314	33	-
produkcja wyrobów z metali ^Δ <i>manufacture of metal products^Δ</i>	-	322	952	1
produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych . . . <i>manufacture of computers, electronic and optical products</i>	-	-	218	19
produkcja urządzeń elektrycznych <i>manufacture of electrical equipment</i>	-	20	-	1
produkcja maszyn i urządzeń ^Δ <i>manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	7	1	-	-
produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ <i>manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	-	-	1815189	-
produkcja pozostałego sprzętu transportowego <i>manufacture of other transport equipment</i>	-	-	872	-
produkcja mebli <i>manufacture of furniture</i>	-	-	6024147	1483
pozostała produkcja wyrobów <i>manufacturing n.e.c.</i>	-	1	51295	635
naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń <i>repair and installation of machinery and equipments</i>	-	15	2660	-
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	-	616	-	-
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	-	375	-	-
w tym pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody <i>of which water collection, treatment and supply</i>	-	280	-	-
gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ <i>waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	-	23	-	-
Budownictwo Construction	10	-	-	-
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	1	-	57	-
Informacja i komunikacja - działalność wydawnicza i telekomunikacja Information and communication - publishing activities and telecommunications	-	-	-	-
w tym działalność wydawnicza <i>of which publishing activities</i>	-	-	-	-
Pozostałe zużycie Other consumption	183^{a)}	-	1647067	1654906

a) Łącznie z odpadami z wełny. b) Lub zwierząt jednokopytnych, odwołzone, wyprawione po garbowaniu. c) Odwołzone, pergaminowane lub wyprawione po garbowaniu.

a) Including wool waste. b) Or enquire animals, without hair, prepared after tanning. c) Without hair, parchment-dressed or prepared after tanning.

TABL. 5. ZUŻYCIĘ WYBRANYCH MATERIAŁÓW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2013 R. (cd.)
CONSUMPTION OF SELECTED MATERIALS BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2013 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Tarcica ogółem w dam ³ Total sawn- wood in dam ³	w tym tarcica iglasta w dam ³ of which conifer- ous sawn- wood in dam ³	Płyty pilśniowe ^{a)} Fibreboards ^{a)}		Płyty wiórowe ^{c)} w m ³ Particle boards ^{c)} in m ³	Masa celulozowa drzewna ^{d)} Wood pulp ^{d)}	Papier i tektura ^{e)} Paper and paper- board ^{e)}	
			ogółem total	w tym twarde ^{b)} of which hard ^{b)}				w tonach in t
			w tys. m ² in thous. m ²					
OGÓŁEM TOTAL			388752,4		5170200	1546414	5173736	
Sekcje razem Sections total	6480,3	5314,9	195368,6	159699,6	5170200	1390881	5173736	
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo - uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo^Δ Agriculture, forestry, hunting and fishing - crop and animal production, hunting^Δ	14,9	13,8	3,8	-	502	-	556	
Przemysł Industry	6195,2	5053,1	195117,4	159605,0	5072518	1390657	4708442	
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	145,4	142,2	1,2	0,9	1003	-	307	
wydobywanie węgla kamiennego i brunatnego (lignitu)..... mining of coal and lignite	143,1	139,9	1,2	0,9	781	-	244	
górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego..... extraction of crude petroleum and natural gas	-	-	-	-	-	-	-	
górnictwo rud metali..... mining of metal ores	-	-	-	-	100	-	-	
pozostałe górnictwo i wydobywanie..... other mining and quarrying	1,9	1,9	-	-	11	-	51	
działalność usługowa wspomagająca górnictwo i wydobywanie..... mining support service activities	0,4	0,4	-	-	111	-	12	
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	6036,5	4897,9	195096,9	159600,8	5070437	1390650	4705804	
produkcja artykułów spożywczych..... manufacture of food products	1,3	1,0	37,4	-	330	12	78869	
produkcja napojów..... manufacture of beverages	-	-	45,4	45,4	263	-	11727	
produkcja wyrobów tytoniowych..... manufacture of tobacco products	-	-	-	-	-	-	703	
produkcja wyrobów tekstylnych..... manufacture of textiles	1,5	1,0	0,2	-	50	-	12303	
produkcja odzieży..... manufacture of wearing apparel	1,9	1,3	23,2	-	-	-	2419	
produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ manufacture of leather and related products	1,8	-	-	-	3	-	1365	
produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ	4774,1	4005,9	61003,4 ^{f)}	48464,6 ^{f)}	1369173 ^{f)}	-	40631	
produkcja papieru i wyrobów z papieru..... manufacture of paper and paper products	6,7	5,9	235,2	2,1	25785	1387970 ^{g)}	3575129	
poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji..... printing and reproduction of recorded media	-	-	-	-	481	668	687616	
produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ manufacture of coke and refined petroleum products	-	-	4,3	4,3	-	-	353	
produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych..... manufacture of chemicals and chemical products	1,3	1,6	71,5	5,5	411	-	10512	
produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ manufacture of pharmaceutical products ^Δ	-	-	-	-	-	-	300	

a) Z drewna lub materiałów drewnopochodnych. b) O gęstości powyżej 0,8 g/cm³ nieobrobione mechanicznie ani niepokryte powierzchniowo. c) I podobne płyty z drewna lub materiałów drewnopochodnych. d) Siarczanowa lub sodowa, inna niż do przerobu chemicznego. e) Bez odpadów z papieru i tektury. f) Z wyłączeniem produkcji zużywanej wewnątrz zakładu na cele produkcyjne. g) Łącznie z produkcją zużywaną wewnątrz zakładu na cele produkcyjne.

a) Of wood or ligneous materials. b) Density above 0,8 g/cm³, untreated mechanically nor surface covered. c) And similar boards of wood or ligneous materials. d) Sulphate or soda, other than for dissolving grades. e) Excluding waste paper. f) Excluding production utilized in plant for production purposes. g) Including production utilized in plant for production purposes.

TABL. 5. ZUŻYCI WYBRANYCH MATERIAŁÓW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2013 R. (cd.)
CONSUMPTION OF SELECTED MATERIALS BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2013 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Tarcica ogółem w dam ³ Total sawn- wood in dam ³	w tym tarcica iglasta w dam ³ of which conifer- ous sawn- wood in dam ³	Płyty pilśniowe ^{a)} Fibreboards ^{a)}		Płyty wiórowe ^{c)} w m ³ Particle boards ^{c)} in m ³	Masa celulozowa drzewna ^{d)} Wood pulp ^{d)}	Papier i tektura ^{e)} Paper and paper- board ^{e)} in t	
			ogółem total	w tym twarde ^{b)} of which hard ^{b)}				w tonach in t
			w tys. m ² in thous. m ²					
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)								
produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych <i>manufacture of rubber and plastic products</i>	49,8	38,2	100,3	31,5	48465	-	70783	
produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych <i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>	45,7	41,0	82,2	13,4	1607	2000	26209	
produkcja metali <i>manufacture of basic metals</i>	24,7	17,1	18,8	15,3	64	-	2023	
produkcja wyrobów z metali ^Δ <i>manufacture of metal products^Δ</i>	31,1	27,9	1001,1	102,6	40554	-	43188	
produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych <i>manufacture of computers, electronic and optical products</i>	0,3	0,3	9,1	-	190	-	2319	
produkcja urządzeń elektrycznych <i>manufacture of electrical equipment</i>	6,9	5,1	27,0	27,0	10066	-	16403	
produkcja maszyn i urządzeń ^Δ <i>manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	18,5	17,8	118,6	54,7	2504	-	1993	
produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ . <i>manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	1,4	1,1	326,4	302,5	4562	-	15105	
produkcja pozostałego sprzętu transportowego <i>manufacture of other transport equipment</i>	1,3	0,9	118,1	48,4	2007	-	967	
produkcja mebli <i>manufacture of furniture</i>	977,3	669,7	130376,0	110212,7	3552581	-	73478	
pozostała produkcja wyrobów <i>manufacturing n.e.c.</i>	80,4	53,1	1461,5	255,6	9917	-	25779	
naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń . . . <i>repair and installation of machinery and equipments</i>	10,5	9,0	37,2	15,2	1424	-	5630	
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	1,3	1,3	3,2	2,5	499	-	1036	
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	12,0	11,7	16,1	0,8	579	7	1295	
w tym pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody <i>of which water collection, treatment and supply</i>	0,6	0,5	0,4	0,3	463	7	55	
gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ <i>waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	11,0	10,8	14,6	-	53	-	246	
Budownictwo Construction	255,0	233,3	216,8	87,3	96535	224	433	
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	15,2	14,7	30,6	7,3	645	-	1166	
Informacja i komunikacja - działalność wydawnicza i telekomunikacja Information and communication - publishing activities and telecommunications	-	-	-	-	-	-	463139	
w tym działalność wydawnicza <i>of which publishing activities</i>	-	-	-	-	-	-	462201	
Pozostałe zużycie Other consumption	.	.	.	.	.	155533	.

a) Z drewna lub materiałów drewnopochodnych. b) O gęstości powyżej 0,8 g/cm³ nieobrobione mechanicznie ani niepokryte powierzchniowo. c) I podobne płyty z drewna lub materiałów drewnopochodnych. d) Siarczanowa lub sodowa, inna niż do przerobu chemicznego. e) Bez odpadów z papieru i tektury.

a) Of wood or ligneous materials. b) Density above 0,8 g/cm³, untreated mechanically nor surface covered. c) And similar boards of wood or ligneous materials. d) Sulphate or soda, other than for dissolving grades. e) Excluding waste paper.

TABL. 5. ZUŻYCI WYBRANYCH MATERIAŁÓW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2013 R. (cd.)
CONSUMPTION OF SELECTED MATERIALS BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2013 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Węglan sodu <i>Disodium carbonate</i>	Wodortlenek sodowy <i>Sodium hydroxide</i>	Kwas siarkowy z oleum <i>Sulphuric acid with oleum</i>	Tworzywa sztuczne ^{a)} <i>Plastics^{a)}</i>				
				ogółem <i>total</i>	polietylen <i>polyethylene</i>	polipropylen <i>polypropylene</i>	polichlorek winylu <i>polyvinyl chloride</i>	polistyren <i>polystyrene</i>
w tonach <i>in t</i>								
OGÓLEM		756323	1481553	2155391	746287	655637	379601	373866
TOTAL								
Sekcje razem	422116	210875	1355128	2006467	696240	584243	379601	346383
Sections total								
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo - uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo^Δ	34	35	148	15	-	15	-	-
Agriculture, forestry, hunting and fishing - crop and animal production, hunting^Δ								
Przemysł	422082	210677	1354852	2004305	695846	584198	379564	344697
Industry								
Górnictwo i wydobywanie	8448	1463	25740	-	-	-	-	-
Mining and quarrying								
wydobywanie węgla kamiennego i brunatnego (lignitu)	-	175	156	-	-	-	-	-
<i>mining of coal and lignite</i>								
górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>extraction of crude petroleum and natural gas</i>								
górnictwo rud metali	6057	1259	25578	-	-	-	-	-
<i>mining of metal ores</i>								
pozostałe górnictwo i wydobywanie	2294	-	6	-	-	-	-	-
<i>other mining and quarrying</i>								
działalność usługowa wspomagająca górnictwo i wydobywanie	97	29	-	-	-	-	-	-
<i>mining support service activities</i>								
Przetwórstwo przemysłowe	410479	196740	1325194	2004185	695783	584192	379513	344697
Manufacturing								
produkcja artykułów spożywczych	5753	28238	7203	3997	902	2998	-	97
<i>manufacture of food products</i>								
produkcja napojów	-	13638	150	13356	7739	5617	-	-
<i>manufacture of beverages</i>								
produkcja wyrobów tytoniowych	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>manufacture of tobacco products</i>								
produkcja wyrobów tekstylnych	958	1785	101	42871	1935	39969	959	8
<i>manufacture of textiles</i>								
produkcja odzieży	35	18	8	151	82	69	-	-
<i>manufacture of wearing apparel</i>								
produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ	110	66	339	769	18	53	638	60
<i>manufacture of leather and related products</i>								
produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	57	302	5	965	481	7	460	17
<i>manufacture of products of wood, cork, straw and wicker^Δ</i>								
produkcja papieru i wyrobów z papieru	5330	32610	23811	12475	8412	3315	375	373
<i>manufacture of paper and paper products</i>								
poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	-	42	10	324	170	-	31	123
<i>printing and reproduction of recorded media</i>								
produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ	1204	8671	10801	4734	4734	-	-	-
<i>manufacture of coke and refined petroleum products</i>								
produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	89474	92379	1246657 ^{b)}	100520	23785	19991	51252	5492
<i>manufacture of chemicals and chemical products</i>								
produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ	7	31	15	3043	3012	17	14	-
<i>manufacture of pharmaceutical products^Δ</i>								

a) W formach podstawowych; łącznie z polistyrenem do spieniania; polichlorek winylu niezmiyszany z innymi substancjami. b) Łącznie z produkcją zużywaną wewnątrz zakładu na cele produkcyjne.

a) In primary forms; including expansible polystyrene; polyvinyl chloride not mixed with any other substances. b) Including production utilized in plant for production purposes.

TABL. 5. ZUŻYCIĘ WYBRANYCH MATERIAŁÓW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2013 R. (cd.)
CONSUMPTION OF SELECTED MATERIALS BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2013 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Węglan sodu <i>Disodium carbonate</i>	Wodorotlenek sodowy <i>Sodium hydroxide</i>	Kwas siarkowy z oleum <i>Sulphuric acid with oleum</i>	Tworzywa sztuczne ^{a)} <i>Plastics^{a)}</i>				
				ogółem <i>total</i>	polietylen <i>polyethylene</i>	polipropylen <i>polypropylene</i>	polichlorek winylu <i>polyvinyl chloride</i>	polistyren <i>polystyrene</i>
w tonach <i>in t</i>								
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing(cont.)								
produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych <i>manufacture of rubber and plastic products</i>	2334	464	166	1552494	576793	437684	284136	253881
produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych <i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>	287087	8293	65	29887	4439	473	3339	21636
produkcja metali <i>manufacture of basic metals</i>	16498	5304	6816 ^{c)}	157	3	13	68	73
produkcja wyrobów z metali ^Δ <i>manufacture of metal products ^Δ</i>	1425	2219	3143	18918	7087	4679	2563	4589
produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych <i>manufacture of computers, electronic and optical products</i>	10	116	30	24611	16846	3215	-	4550
produkcja urządzeń elektrycznych <i>manufacture of electrical equipment</i>	171	426	24674	123883	28820	27838	31616	35609
produkcja maszyn i urządzeń ^Δ <i>manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	8	1411	835	8331	2812	4952	89	478
produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ <i>manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	-	369	225	44106	3140	27562	2181	11223
produkcja pozostałego sprzętu transportowego <i>manufacture of other transport equipment</i>	16	118	72	805	203	7	-	595
produkcja mebli <i>manufacture of furniture</i>	2	4	51	4900	897	306	33	3664
pozostała produkcja wyrobów <i>manufacturing n.e.c.</i>	-	35	7	12853	3473	5401	1759	2220
naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń <i>repair and installation of machinery and equipments</i>	-	201	10	35	-	26	-	9
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	16	7221	2568	1	1	-	-	-
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	3139	5253	1350	119	62	6	51	-
w tym pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody <i>of which water collection, treatment and supply</i>	197	1501	60	108	53	4	51	-
gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ <i>waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	2859	2437	870	9	9	-	-	-
Budownictwo Construction	-	48	-	2102	357	23	37	1685
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	-	52	-	6	-	6	-	-
Informacja i komunikacja - działalność wydawnicza i telekomunikacja Information and communication - publishing activities and telecommunications	-	63	128	39	37	1	-	1
w tym działalność wydawnicza <i>of which publishing activities</i>	-	63	128	39	37	1	-	1
Pozostałe zużycie Other consumption	545448^{b)}	126425	126425	148924	50047	71394	-	27483

a) W formach podstawowych; łącznie z polistyrenem do spieniania; polichlorek winylu niez mieszanym z innymi substancjami.

b) Łącznie z ubytkami w procesie osuszania wodnego roztworu wodorotlenku sodowego. c) Łącznie z produkcją zużywaną wewnątrz zakładu na cele produkcyjne.

a) In primary forms; including expansible polystyrene; polyvinyl chloride not mixed with any other substances. b) Including losses in the process of drying a water solution of sodium hydroxide. c) Including production utilized in plant for production purposes.

TABL. 5. ZUŻYCIE WYBRANYCH MATERIAŁÓW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2013 R. (cd.)
CONSUMPTION OF SELECTED MATERIALS BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2013 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Kauczuk syntetyczny ^{a)} Synthetic rubber ^{a)}	w tym lateks of which latex	Włókna chemiczne Chemical fibres		
			ogółem total	w tym of which	
				syntetyczne synthetic filament yarn	w tym poliestrowe cięte of which cut polyester
w tonach in t					
OGÓLEM	208764	12750	162870	148241	71781
TOTAL					
Sekcje razem	207729	6589	123946	111760	58377
Sections total					
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo - uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo^Δ	-	-	-	-	-
Agriculture, forestry, hunting and fishing - crop and animal production, hunting^Δ					
Przemysł	207713	6589	123826	111735	58365
Industry					
Górnictwo i wydobywanie	-	-	-	-	-
Mining and quarrying					
wydobywanie węgla kamiennego i brunatnego (lignitu)	-	-	-	-	-
mining of coal and lignite					
górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego	-	-	-	-	-
extraction of crude petroleum and natural gas					
górnictwo rud metali	-	-	-	-	-
mining of metal ores					
pozostałe górnictwo i wydobywanie	-	-	-	-	-
other mining and quarrying					
działalność usługowa wspomagająca górnictwo i wydobywanie	-	-	-	-	-
mining support service activities					
Przetwórstwo przemysłowe	207713	6589	123826	111735	58365
Manufacturing					
produkcja artykułów spożywczych	-	-	-	-	-
manufacture of food products					
produkcja napojów	-	-	-	-	-
manufacture of beverages					
produkcja wyrobów tytoniowych	-	-	-	-	-
manufacture of tobacco products					
produkcja wyrobów tekstylnych	1864	1797	73810	66177	54936
manufacture of textiles					
produkcja odzieży	-	-	2693	2246	33
manufacture of wearing apparel					
produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ	1427	22	49	48	-
manufacture of leather and related products					
produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	6	6	1	-	-
manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ					
produkcja papieru i wyrobów z papieru	-	-	689	530	-
manufacture of paper and paper products					
poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	-	-	56	18	-
printing and reproduction of recorded media					
produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ	6855	5	-	-	-
manufacture of coke and refined petroleum products					
produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	2684	228	3675	3169	2846
manufacture of chemicals and chemical products					
produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ	-	-	205	205	-
manufacture of pharmaceutical products ^Δ					

a) W formach podstawowych.

a) In primary forms.

TABL. 5. ZUŻYCIЕ WYBRANYCH MATERIAŁÓW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2013 R. (cd.)
CONSUMPTION OF SELECTED MATERIALS BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2013 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Kauczuk syntetyczny ^{a)} Synthetic rubber ^{a)}	w tym lateks of which latex	Włókna chemiczne Chemical fibres		
			ogółem total	w tym of which	
				syntetyczne synthetic filament yarn	w tym poliestrowe cięte of which cut polyester
w tonach in t					
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)					
produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych <i>manufacture of rubber and plastic products</i>	165867	3839	35050	33254	100
produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych <i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>	2884	47	1844	1630	15
produkcja metali <i>manufacture of basic metals</i>	3	-	-	-	-
produkcja wyrobów z metali ^Δ <i>manufacture of metal products^Δ</i>	576	24	205	23	-
produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych <i>manufacture of computers, electronic and optical products</i>	-	-	256	-	-
produkcja urządzeń elektrycznych <i>manufacture of electrical equipment</i>	4042	71	939	939	-
produkcja maszyn i urządzeń ^Δ <i>manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	33	-	61	35	-
produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ <i>manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	20347	11	369	347	347
produkcja pozostałego sprzętu transportowego <i>manufacture of other transport equipment</i>	-	-	171	151	71
produkcja mebli <i>manufacture of furniture</i>	536	536	3027	2245	-
pozostała produkcja wyrobów <i>manufacturing n.e.c.</i>	4	3	726	718	17
naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń <i>repair and installation of machinery and equipments</i>	585	-	-	-	-
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	-	-	-	-	-
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	-	-	-	-	-
w tym pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody <i>of which water collection, treatment and supply</i>	-	-	-	-	-
gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ <i>waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	-	-	-	-	-
Budownictwo Construction	16	-	120	25	12
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	-	-	-	-	-
Informacja i komunikacja - działalność wydawnicza i telekomunikacja Information and communication - publishing activities and telecommunications	-	-	-	-	-
w tym działalność wydawnicza <i>of which publishing activities</i>	-	-	-	-	-
Pozostałe zużycie Other consumption	1035	6161	38924	36481	13404

a) W formach podstawowych.

a) In primary forms.

TABL. 5. ZUŻYCI WYBRANYCH MATERIAŁÓW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2013 R. (cd.)
CONSUMPTION OF SELECTED MATERIALS BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2013 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Szkoło typu "float" ^{a)} w tys. m ² Sheets of float glass ^{a)} in thous. m ²	Cement ^{b)} w tys. ton Cement ^{b)} in thous. t	Wapno w tonach Lime in t	Papa w tys. m ² Building paper in thous. m ²
OGÓLEM TOTAL	107694,0	15151,4	1685079	78770,0
Sekcje razem Sections total	104537,5	8734,6	1685079	7467,9
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo - uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ Agriculture, forestry, hunting and fishing - crop and animal production, hunting ^Δ	1,0	4,6	1958	27,9
Przemysł Industry	103832,5	7210,1	1596232	1046,0
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	0,2	333,4	39177	39,9
wydobywanie węgla kamiennego i brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	-	7,7	4189	20,7
górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego extraction of crude petroleum and natural gas	-	0,7	-	-
górnictwo rud metali mining of metal ores	0,2	3,2	32960	-
pozostałe górnictwo i wydobywanie other mining and quarrying	-	318,7	1966	18,7
działalność usługowa wspomagająca górnictwo i wydobywanie mining support service activities	-	3,1	62	0,5
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	103826,6	6838,9	1408813	864,9
produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	-	3,5	3672	37,2
produkcja napojów manufacture of beverages	-	-	380	1,0
produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products	-	-	-	-
produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	-	0,4	1	3,9
produkcja odzieży manufacture of wearing apparel	-	-	-	0,7
produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ manufacture of leather and related products	-	-	1008	-
produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ	1352,1	9,2	166	141,5
produkcja papieru i wyrobów z papieru manufacture of paper and paper products	-	-	8513	1,7
poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji . . printing and reproduction of recorded media	-	-	-	-
produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ manufacture of coke and refined petroleum products	-	-	3370	-
produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	0,4	296,1	112145	22,6
produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ manufacture of pharmaceutical products ^Δ	-	-	28	1,0

a) Łącznie ze szkłem powierzchniowo zagruntowanym lub polerowanym, w arkuszach, lecz niepoddane innej obróbce.

b) Portlandzki, glinowy, żuźlowy i podobne rodzaje cementu hydraulicznego.

a) Including surface ground or polished glass, in sheets, but not otherwise worked. b) Portland cement, aluminous cement, slag cement and similar hydraulic cements.

TABL. 5. ZUŻYCIE WYBRANYCH MATERIAŁÓW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2013 R. (cd.)
CONSUMPTION OF SELECTED MATERIALS BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2013 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Szkło typu "float" ^{a)} w tys. m ² <i>Sheets of float glass ^{a)} in thous. m²</i>	Cement ^{b)} w tys. ton <i>Cement ^{b)} in thous. t</i>	Wapno w tonach <i>Lime in t</i>	Papa w tys. m ² <i>Building paper in thous. m²</i>
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)				
produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych <i>manufacture of rubber and plastic products</i>	6629,4	3,2	2919	160,5
produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych <i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>	94132,4	6470,2	428822	246,4
produkcja metali <i>manufacture of basic metals</i>	4,6	1,9	845437	6,8
produkcja wyrobów z metali ^Δ <i>manufacture of metal products ^Δ</i>	355,5	9,7	1105	156,8
produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych <i>manufacture of computers, electronic and optical products</i>	2,1	-	14	0,3
produkcja urządzeń elektrycznych <i>manufacture of electrical equipment</i>	503,0	5,5	115	7,3
produkcja maszyn i urządzeń ^Δ <i>manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	142,8	20,5	625	7,1
produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ <i>manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	1,2	-	299	3,0
produkcja pozostałego sprzętu transportowego <i>manufacture of other transport equipment</i>	3,9	1,1	38	7,0
produkcja mebli <i>manufacture of furniture</i>	684,5	0,3	13	17,4
pozostała produkcja wyrobów <i>manufacturing n.e.c.</i>	13,7	14,8	17	1,4
naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń <i>repair and installation of machinery and equipments</i>	1,0	2,5	126	41,3
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	0,2	4,5	126522	82,6
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	5,5	33,3	21720	58,6
w tym pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody <i>of which water collection, treatment and supply</i>	0,1	2,3	5651	27,8
gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ <i>waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	5,3	24,4	5337	16,0
Budownictwo Construction	703,0	1518,5	86415	6340,8
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	1,0	1,4	474	53,2
Informacja i komunikacja - działalność wydawnicza i telekomunikacja Information and communication - publishing activities and telecommunications	-	-	-	-
w tym działalność wydawnicza <i>of which publishing activities</i>	-	-	-	-
Pozostałe zużycie Other consumption	3156,5	6416,8	.	71302,1

a) Łącznie ze szkłem powierzchniowo zagruntowanym lub polerowanym, w arkuszach, lecz niepoddane innej obróbce.

b) Portlandzki, glinowy, żuźlowy i podobne rodzaje cementu hydraulicznego.

a) Including surface ground or polished glass, in sheets, but not otherwise worked. b) Portland cement, aluminous cement, slag cement and similar hydraulic cements.

TABL. 5. ZUŻYCIE WYBRANYCH MATERIAŁÓW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2013 R. (cd.)
CONSUMPTION OF SELECTED MATERIALS BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2013 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wyroby walcowane na gorąco (bez półwyrobów) <i>Hot rolled products (excluding semi-finished products)</i>	w tym <i>of which</i>					Blachy stalowe walcowane na zimno ^{a)} <i>Cold rolled steel sheets^{a)}</i>
		blachy <i>sheets</i>	taśmy (bednar- ka) <i>strips</i>	walcówka <i>wire rod</i>	pręty (bez walcówki) <i>bars (excluding wire rod)</i>	szyny <i>rails</i>	
w tonach <i>in t</i>							
OGÓLEM	7637007	4309716	.	911695	1417860	.	2083023
TOTAL							
Sekcje razem	6395966	3502613	395811	803074	1018459	134092	1406666
Sections total							
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo - uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ	1269	304	147	11	202	-	243
Agriculture, forestry, hunting and fishing - crop and animal production, hunting ^Δ							
Przemysł	5577120	3390327	388940	756483	638174	16116	1392375
Industry							
Górnictwo i wydobywanie	22216	10181	238	113	5129	1682	145
Mining and quarrying							
wydobywanie węgla kamiennego i brunatnego (lignitu)	16887	7694	40	23	4265	1560	35
<i>mining of coal and lignite</i>							
górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego	2	-	-	-	-	-	4
<i>extraction of crude petroleum and natural gas</i>							
górnictwo rud metali	2497	1251	12	-	350	122	4
<i>mining of metal ores</i>							
pozostałe górnictwo i wydobywanie	1800	809	46	90	446	-	89
<i>other mining and quarrying</i>							
działalność usługowa wspomagająca górnictwo i wydobywanie	1030	427	140	-	68	-	13
<i>mining support service activities</i>							
Przetwórstwo przemysłowe	5537120	3370951	388176	755864	628983	13806	1391809
Manufacturing							
produkcja artykułów spożywczych	2768	678	395	22	315	-	145
<i>manufacture of food products</i>							
produkcja napojów	6	4	-	-	-	-	-
<i>manufacture of beverages</i>							
produkcja wyrobów tytoniowych	1	-	-	-	-	-	-
<i>manufacture of tobacco products</i>							
produkcja wyrobów tekstylnych	564	90	40	-	60	-	-
<i>manufacture of textiles</i>							
produkcja odzieży	39	4	35	-	-	-	-
<i>manufacture of wearing apparel</i>							
produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ	-	-	-	-	-	-	3
<i>manufacture of leather and related products</i>							
produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ . .	12158	1660	3394	1654	571	-	254
<i>manufacture of products of wood, cork, straw and wicker</i> ^Δ							
produkcja papieru i wyrobów z papieru	157	95	1	-	24	-	197
<i>manufacture of paper and paper products</i>							
poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji . .	337	1	-	-	309	-	-
<i>printing and reproduction of recorded media</i>							
produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ . . .	800	593	-	-	52	29	-
<i>manufacture of coke and refined petroleum products</i>							
produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	552	305	24	5	74	-	87
<i>manufacture of chemicals and chemical products</i>							
produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ	10	3	-	-	-	-	-
<i>manufacture of pharmaceutical products</i> ^Δ							

a) Łącznie z blachami ciętymi.

a) Including cut sheets.

TABL. 5. ZUŻYCIE WYBRANYCH MATERIAŁÓW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2013 R. (cd.)
CONSUMPTION OF SELECTED MATERIALS BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2013 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wyroby walcowane na gorąco (bez półwyrobów) <i>Hot rolled products (excluding semi-finished products)</i>	w tym <i>of which</i>					Blachy stalowe walcowane na zimno ^{a)} <i>Cold rolled steel sheets^{a)}</i>
		blachy <i>sheets</i>	taśmy (bednar- ka) <i>strips</i>	walcówka <i>wire rod</i>	pręty (bez walcówki) <i>bars (excluding wire rod)</i>	szyny <i>rails</i>	
w tonach <i>in t</i>							
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)							
produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych <i>manufacture of rubber and plastic products</i>	19435	3943	6257	4000	2009	-	3268
produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych <i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>	113653	11979	691	18204	78982	6	1014
produkcja metali <i>manufacture of basic metals</i>	1959310	1624120	83858	232381	7547	7593	379952
produkcja wyrobów z metali ^Δ <i>manufacture of metal products ^Δ</i>	2280109	1128284	153125	437366 ^{b)}	316871	5632	655242
produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych <i>manufacture of computers, electronic and optical products</i>	4385	2848	176	7	707	-	4250
produkcja urządzeń elektrycznych <i>manufacture of electrical equipment</i>	80313	58733	5784	4274	6845	-	139250
produkcja maszyn i urządzeń ^Δ <i>manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	498026	293325	16141	12970	133102	335	73216
produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ . <i>manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	295753	88769	110727	277	63063	-	81545
produkcja pozostałego sprzętu transportowego <i>manufacture of other transport equipment</i>	139289	82472	1209	30505	8193	86	1728
produkcja mebli <i>manufacture of furniture</i>	21076	8652	1747	1095	1660	-	35744
pozostała produkcja wyrobów <i>manufacturing n.e.c.</i>	30759	11654	2601	12694	1383	-	10431
naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń . . . <i>repair and installation of machinery and equipments</i>	77620	52739	1971	410	7216	125	5483
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	14639	8055	393	492	3592	452	164
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	3145	1140	133	14	470	176	257
w tym pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody <i>of which water collection, treatment and supply</i>	1013	446	17	6	54	-	26
gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ <i>waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	1669	537	87	4	249	176	194
Budownictwo Construction	782928	108186	6589	46574	379688	91527	13646
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	34550	3796	79	6	383	26449	400
Informacja i komunikacja - działalność wydawnicza i telekomunikacja Information and communication - publishing activities and telecommunications	99	-	56	-	12	-	2
w tym działalność wydawnicza <i>of which publishing activities</i>	2	-	-	-	-	-	-
Pozostałe zużycie Other consumption	-	-	-	-	-	-	-

a) Łącznie z blachami ciętymi. b) Łącznie z produkcją zużywaną wewnątrz zakładu na cele produkcyjne.

a) Including cut sheets. b) Including production utilized in plant for production purposes.

TABL. 5. ZUŻYCIE WYBRANYCH MATERIAŁÓW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2013 R. (cd.)
CONSUMPTION OF SELECTED MATERIALS BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2013 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Blachy i taśmy ocynowane <i>Tin-plated sheets and strips</i>	Blachy i taśmy pokrywane cynkiem <i>Zinc coated sheets and strips</i>	Taśma walcowana na zimno <i>Cold rolled strip</i>	Pręty i profile ciągnione lub obrobione na zimno <i>Cold- drawn and cold- treated bars and sections</i>	Drut ze stali (ciągniony) <i>Steel wire (drawn)</i>	Rury stalowe <i>Steel tubes</i>	
	w tonach <i>in t</i>						w km <i>in km</i>
OGÓLEM .....	.	1784409	279279	300589	467553	803920	.
TOTAL							
Sekcje razem	150180	1166603	243968	189387	311782	535658	356435
Sections total							
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo - uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ	41	34	2	14	17	102	63
Agriculture, forestry, hunting and fishing - crop and animal production, hunting ^Δ							
Przemysł	146176	1136141	242319	186482	297459	477391	340745
Industry							
Górnictwo i wydobywanie	29	53	243	108	171	20159	1354
Mining and quarrying							
wydobywanie węgla kamiennego i brunatnego (lignitu)	-	34	-	56	121	16199	983
<i>mining of coal and lignite</i>							
górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego	-	-	-	-	-	255	10
<i>extraction of crude petroleum and natural gas</i>							
górnictwo rud metali	28	15	220	49	23	1436	205
<i>mining of metal ores</i>							
pozostałe górnictwo i wydobywanie	1	4	23	3	12	768	68
<i>other mining and quarrying</i>							
działalność usługowa wspomagająca górnictwo i wydobywanie	-	-	-	-	15	1501	88
<i>mining support service activities</i>							
Przetwórstwo przemysłowe	146021	1135411	241939	186322	295937	447978	338148
Manufacturing							
produkcja artykułów spożywczych	-	4	5	16	10	695	268
<i>manufacture of food products</i>							
produkcja napojów	-	-	-	-	1	25	15
<i>manufacture of beverages</i>							
produkcja wyrobów tytoniowych	-	-	-	-	-	-	-
<i>manufacture of tobacco products</i>							
produkcja wyrobów tekstylnych	846	-	-	20	137	297	328
<i>manufacture of textiles</i>							
produkcja odzieży	-	-	-	-	-	-	-
<i>manufacture of wearing apparel</i>							
produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ	-	14	-	204	4	-	-
<i>manufacture of leather and related products</i>							
produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ ..	56	4367	1908	71	97	480	427
<i>manufacture of products of wood, cork, straw and wicker</i> ^Δ							
produkcja papieru i wyrobów z papieru	-	143	1	1734	1351	270	64
<i>manufacture of paper and paper products</i>							
poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji ..	8	-	-	-	129	659	5
<i>printing and reproduction of recorded media</i>							
produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ ..	-	3	-	-	-	402	81
<i>manufacture of coke and refined petroleum products</i>							
produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	-	4	36	12	3	375	116
<i>manufacture of chemicals and chemical products</i>							
produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ	7	-	-	-	-	4	3
<i>manufacture of pharmaceutical products</i> ^Δ							

TABL. 5. ZUŻYCIIE WYBRANYCH MATERIAŁÓW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2013 R. (cd.)
CONSUMPTION OF SELECTED MATERIALS BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2013 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Blachy i taśmy ocynowane <i>Tin-plated sheets and strips</i>	Blachy i taśmy pokrywane cynkiem <i>Zinc coated sheets and strips</i>	Taśma walcowana na zimno <i>Cold rolled strip</i>	Pręty i profile ciągnione lub obrobione na zimno <i>Cold- drawn and cold- treated bars and sections</i>	Drut ze stali (ciągniony) <i>Steel wire (drawn)</i>	Rury stalowe <i>Steel tubes</i>	
						w tonach <i>in t</i>					w km in km
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)							
produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych <i>manufacture of rubber and plastic products</i>	552	10822	1913	587	8527	9740	4638
produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych <i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>	44	19727	261	5184	22860	1543	180
produkcja metali <i>manufacture of basic metals</i>	364	121662	6197	90638 ^{a)}	15175 ^{a)}	14353	3570
produkcja wyrobów z metali ^Δ <i>manufacture of metal products ^Δ</i>	130354	558815	94266	50141	185649	192606	135809
produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych <i>manufacture of computers, electronic and optical products</i>	335	9618	1193	207	61	232	143
produkcja urządzeń elektrycznych <i>manufacture of electrical equipment</i>	2378	89808	60124	1076	12683	11140	61440
produkcja maszyn i urządzeń ^Δ <i>manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	2467	41360	12603	12919	16471	73282	26789
produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ . <i>manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	1865	270608	61373	21046	7050	89642	70749
produkcja pozostałego sprzętu transportowego <i>manufacture of other transport equipment</i>	18	390	431	382	1747	9308	5744
produkcja mebli <i>manufacture of furniture</i>	1	3794	814	1011	17493	18112	20374
pozostała produkcja wyrobów <i>manufacturing n.e.c.</i>	6140	3464	373	913	2235	15062	4450
naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń . . . <i>repair and installation of machinery and equipments</i>	586	808	441	161	4254	9751	2955
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	51	645	133	32	319	9005	1158
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	75	32	4	20	1032	249	85
w tym pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody <i>of which water collection, treatment and supply</i>	5	4	-	12	5	69	28
gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ <i>waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	66	8	3	7	985	101	25
Budownictwo Construction	3934	30347	1646	2870	13574	57903	15571
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	21	81	1	21	279	236	44
Informacja i komunikacja - działalność wydawnicza i telekomunikacja Information and communication - publishing activities and telecommunications	8	-	-	-	453	26	12
w tym działalność wydawnicza <i>of which publishing activities</i>	8	-	-	-	453	24	10
Pozostałe zużycie Other consumption	.	.	.	.	.	.	.

a) Łącznie z produkcją używaną wewnątrz zakładu na cele produkcyjne.

a) Including production utilized in plant for production purposes.

TABL. 5. ZUŻYCIE WYBRANYCH MATERIAŁÓW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2013 R. (cd.)
CONSUMPTION OF SELECTED MATERIALS BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2013 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Srebro ^{a)} Silver ^{a)}	Aluminium nieobrobione plastycznie, niestopowe ^{b)} Unwrought, unalloyed aluminium ^{b)}	Płyty, arkusze i taśmy z aluminium i stopów aluminium ^{c)} Boards, sheets and strips of aluminium and of aluminium alloy ^{c)}	Wyroby wyciskane i ciągnięte z aluminium i stopów aluminium Extruded and drawn products of aluminium and aluminium alloy	Ołów rafinowany nieobrobiony plastycznie Refined lead, not plastically deformed
	w tonach in t				
OGÓLEM..... TOTAL	136	120868	243723	177903	65042
Sekcje razem..... Sections total	43	120868	180212	153879	65042
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo - uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo^Δ..... <i>Agriculture, forestry, hunting and fishing - crop and animal production, hunting^Δ</i>	-	-	1	32	-
Przemysł..... Industry	43	120776	175312	149602	65042
Górnictwo i wydobywanie..... Mining and quarrying	1	91	2	5	28817
wydobywanie węgla kamiennego i brunatnego (lignitu)..... <i>mining of coal and lignite</i>	-	-	-	2	-
górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego..... <i>extraction of crude petroleum and natural gas</i>	-	-	-	-	-
górnictwo rud metali..... <i>mining of metal ores</i>	1	-	1	-	28806
pozostałe górnictwo i wydobywanie..... <i>other mining and quarrying</i>	-	91	-	3	11
działalność usługowa wspomagająca górnictwo i wydobywanie <i>mining support service activities</i>	-	-	1	-	-
Przetwórstwo przemysłowe..... Manufacturing	42	120685	175233	149116	36223
produkcja artykułów spożywczych..... <i>manufacture of food products</i>	-	-	14	2	-
produkcja napojów..... <i>manufacture of beverages</i>	-	-	-	-	-
produkcja wyrobów tytoniowych..... <i>manufacture of tobacco products</i>	-	-	-	-	-
produkcja wyrobów tekstylnych..... <i>manufacture of textiles</i>	-	-	2	1737	42
produkcja odzieży..... <i>manufacture of wearing apparel</i>	-	-	-	-	-
produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ <i>manufacture of leather and related products</i>	-	-	-	4	-
produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ <i>manufacture of products of wood, cork, straw and wicker^Δ</i>	-	-	3277	1247	4
produkcja papieru i wyrobów z papieru..... <i>manufacture of paper and paper products</i>	-	-	86	-	-
poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji..... <i>printing and reproduction of recorded media</i>	-	-	538	4	-
produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ <i>manufacture of coke and refined petroleum products</i>	-	1339	-	1	-
produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych..... <i>manufacture of chemicals and chemical products</i>	2	-	24	12	-
produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ <i>manufacture of pharmaceutical products^Δ</i>	-	-	-	-	-

a) Włącznie z pokrytym złotem lub platyną, nieobrobione plastycznie lub w postaci proszku. b) Z wyłączeniem aluminium w postaci proszku i płatków. c) O grubości większej niż 0,2 mm.

a) Including silver covered with gold or platinum, not plastically deformed or in the form of powder. b) Excluding powder and flakes aluminium form. c) Over 0,2 mm thick.

TABL. 5. ZUŻYCIE WYBRANYCH MATERIAŁÓW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2013 R. (cd.)
CONSUMPTION OF SELECTED MATERIALS BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2013 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Srebro ^{a)} Silver ^{a)}	Aluminium nieobrobione plastycznie, niestopowe ^{b)} Unwrought, unalloyed aluminium ^{b)}	Płyty, arkusze i taśmy z aluminium i stopów aluminium ^{c)} Boards, sheets and strips of aluminium and of aluminium alloy ^{c)}	Wyroby wyciskane i ciągnięte z aluminium i stopów aluminium Extruded and drawn products of aluminium and aluminium alloy	Ołów rafinowany nieobrobiony plastycznie Refined lead, not plastically deformed
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)					
produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych <i>manufacture of rubber and plastic products</i>	-	730	6399	18909	4
produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych <i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>	5	1	18	3756	-
produkcja metali <i>manufacture of basic metals</i>	23	76606	645	7471	895
produkcja wyrobów z metali ^Δ <i>manufacture of metal products ^Δ</i>	1	4534	127094	5612	65
produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych <i>manufacture of computers, electronic and optical products</i>	-	-	1469	593	-
produkcja urządzeń elektrycznych <i>manufacture of electrical equipment</i>	4	3729	11645	38051	35094
produkcja maszyn i urządzeń ^Δ <i>manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	-	5415	1793	2301	102
produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ <i>manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	-	28307	20298	59500	-
produkcja pozostałego sprzętu transportowego <i>manufacture of other transport equipment</i>	-	5	1485	2434	1
produkcja mebli <i>manufacture of furniture</i>	-	8	82	511	12
pozostała produkcja wyrobów <i>manufacturing n.e.c.</i>	7	9	15	6621	4
naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń <i>repair and installation of machinery and equipments</i>	-	2	349	350	-
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	-	-	76	473	-
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	-	-	1	8	2
w tym pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody <i>of which water collection, treatment and supply</i>	-	-	-	-	1
gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ <i>waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	-	-	1	8	-
Budownictwo Construction	-	92	4251	4116	-
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	-	-	14	126	-
Informacja i komunikacja - działalność wydawnicza i telekomunikacja Information and communication - publishing activities and telecommunications	-	-	634	3	-
w tym działalność wydawnicza <i>of which publishing activities</i>	-	-	634	-	-
Pozostałe zużycie Other consumption	93	-	63511	24024	-

a) Włącznie z pokrytym złotem lub platyną, nieobrobione plastycznie lub w postaci proszku. b) Z wyłączeniem aluminium w postaci proszku i płatków. c) O grubości większej niż 0,2 mm.

a) Including silver covered with gold or platinum, not plastically deformed or in the form of powder. b) Excluding powder and flakes aluminium form. c) Over 0,2 mm thick.

TABL. 5. ZUŻYCI WYBRANYCH MATERIAŁÓW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2013 R. (cd.)
CONSUMPTION OF SELECTED MATERIALS BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2013 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Cynk technicznie czysty, niestopowy <i>Unwrought non-alloy zinc, technically pure</i>	Cyna niestopowa ^{a)} <i>Unalloyed tin ^{a)}</i>	Miedź rafinowana nieobrobiona plastycznie, niestopowa <i>Unwrought unalloyed refined copper</i>	Przewody gołe <i>Conductors not electrically insulated</i>	Drut nawojowy izolowany <i>Winding wire electrically insulated</i>
	w tonach <i>in t</i>				
OGÓLEM	55793	.	259507	35840	21339
TOTAL					
Sekcje razem	40787	820	259507	30956	16522
Sections total					
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo - uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ	-	-	-	-	3
Agriculture, forestry, hunting and fishing - crop and animal production, hunting ^Δ					
Przemysł	35714	820	259507	26553	16436
Industry					
Górnictwo i wydobywanie	-	-	255786	55	11
Mining and quarrying					
wydobywanie węgla kamiennego i brunatnego (lignitu)	-	-	-	55	10
<i>mining of coal and lignite</i>					
górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego	-	-	-	-	-
<i>extraction of crude petroleum and natural gas</i>					
górnictwo rud metali	-	-	255786	-	-
<i>mining of metal ores</i>					
pozostałe górnictwo i wydobywanie.	-	-	-	-	1
<i>other mining and quarrying</i>					
działalność usługowa wspomagająca górnictwo i wydobywanie	-	-	-	-	-
<i>mining support service activities</i>					
Przetwórstwo przemysłowe	35714	820	3721	24941	16420
Manufacturing					
produkcja artykułów spożywczych	-	-	-	-	3
<i>manufacture of food products</i>					
produkcja napojów	-	-	-	-	-
<i>manufacture of beverages</i>					
produkcja wyrobów tytoniowych	-	-	-	-	-
<i>manufacture of tobacco products</i>					
produkcja wyrobów tekstylnych	-	-	-	-	-
<i>manufacture of textiles</i>					
produkcja odzieży	-	-	-	-	-
<i>manufacture of wearing apparel</i>					
produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ	-	-	-	-	-
<i>manufacture of leather and related products</i>					
produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	-	-	-	-	-
<i>manufacture of products of wood, cork, straw and wicker</i> ^Δ					
produkcja papieru i wyrobów z papieru	-	-	-	-	-
<i>manufacture of paper and paper products</i>					
poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	-	-	-	-	-
<i>printing and reproduction of recorded media</i>					
produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ	-	-	-	-	-
<i>manufacture of coke and refined petroleum products</i>					
produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	-	-	-	-	-
<i>manufacture of chemicals and chemical products</i>					
produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ	-	-	-	-	-
<i>manufacture of pharmaceutical products</i> ^Δ					

a) Nieobrobiona plastycznie, z wyłączeniem w postaci proszku i płatków.

a) Not plastically deformed, excluding powder and flakes.

TABL. 5. ZUŻYCIE WYBRANYCH MATERIAŁÓW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2013 R. (dok.)
CONSUMPTION OF SELECTED MATERIALS BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2013 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Cynk technicznie czysty, niestopowy <i>Unwrought non-alloy zinc, technically pure</i>	Cyna niestopowa ^{a)} <i>Unalloyed tin ^{a)}</i>	Miedź rafinowana nieobrobiona plastycznie, niestopowa <i>Unwrought unalloyed refined copper</i>	Przewody gołe <i>Conductors not electrically insulated</i>	Drut nawojowy izolowany <i>Winding wire electrically insulated</i>
w tonach <i>in t</i>					
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)					
produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych <i>manufacture of rubber and plastic products</i>	42	-	-	4	54
produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych <i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>	-	11	-	-	-
produkcja metali <i>manufacture of basic metals</i>	9924	566	3673	-	2
produkcja wyrobów z metali ^Δ <i>manufacture of metal products ^Δ</i>	23514	4	48	65	111
produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych <i>manufacture of computers, electronic and optical products</i>	1	37	-	37	418
produkcja urządzeń elektrycznych <i>manufacture of electrical equipment</i>	2210	44	-	8683 ^{b)}	11935
produkcja maszyn i urządzeń ^Δ <i>manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	8	158	-	-	659
produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ . <i>manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	-	-	-	16091 ^{b)}	2182
produkcja pozostałego sprzętu transportowego <i>manufacture of other transport equipment</i>	-	-	-	-	2
produkcja mebli <i>manufacture of furniture</i>	15	-	-	-	10
pozostała produkcja wyrobów <i>manufacturing n.e.c.</i>	-	-	-	16	11
naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń . . . <i>repair and installation of machinery and equipments</i>	-	-	-	45	1033
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	-	-	-	1557	5
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	-	-	-	-	-
w tym pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody <i>of which water collection, treatment and supply</i>	-	-	-	-	-
gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ <i>waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	-	-	-	-	-
Budownictwo Construction	5073	-	-	4369	68
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	-	-	-	34	3
Informacja i komunikacja - działalność wydawnicza i telekomunikacja Information and communication - publishing activities and telecommunications	-	-	-	-	12
w tym działalność wydawnicza <i>of which publishing activities</i>	-	-	-	-	-
Pozostałe zużycie Other consumption	15006	-	-	4884	4817

a) Nieobrobiona plastycznie, z wyłączeniem w postaci proszku i płatków. b) Łącznie z produkcją zużywaną wewnątrz zakładu na cele produkcyjne.

a) Not plastically deformed, excluding powder and flakes. b) Including production utilized in plant for production purposes.

TABL. 6. ZUŻYCIIE WYBRANYCH MATERIAŁÓW WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI W 2013 R.
CONSUMPTION OF SELECTED MATERIALS BY OWNERSHIP SECTORS IN 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem sektor publiczny i sektor prywatny Total public and private sector	Sektor publiczny <i>Public sector</i>			Sektor prywatny <i>Private sector</i>		
		razem total	w tym własność państwowa <i>of which state ownership</i>		razem total	w tym własność prywatna krajowa <i>of which private domestic ownership</i>	
			razem total	w tym własność mieszana z przewagą własności państwowej <i>of which with a predomi- nance of state ownership</i>		razem total	w tym własność mieszana z przewagą własności prywatnej krajowej <i>of which with a predominance of private domestic ownership</i>
Wełna w t. <i>Wool in t</i>	2705	1	1	-	2704	2695	1520
Siarka w t. <i>Sulphur in t</i>	383527	196395	31358	20	187132	1120	263
Skóry bydlęce lub zwierząt jednokopytnych odwłoszone, wyprawione po garbowaniu w m ² <i>Leather, of bovine or equine animals, without hair, prepared after tanning in m²</i>	16249933	173097	172777	-	16076836	7388194	631915
Skóry świńskie odwłoszone, pergaminowane lub wyprawione po garbowaniu w m ² <i>Pig leather, without hair, parchment-dressed or prepared after tanning in m²</i>	877094	695	542	-	876399	858415	31784
Tarcica ogółem w dam ³ <i>Total sawnwood in dam³</i>	6480,3	151,0	101,7	2,2	6329,3	5361,4	532,0
w tym tarcica iglasta w dam ³ <i>of which coniferous sawnwood in dam³</i>	5314,9	146,6	98,5	2,1	5168,3	4330,3	495,2
Płyty pilśniowe z drewna lub materiałów drewnopochodnych w tys. m ² <i>Fibreboards of wood or ligneous materials in thous. m²</i>	195368,6	54,7	42,0	2,4	195313,9	48013,3	10753,1
w tym płyty pilśniowe twarde ^{a)} w tys. m ² <i>of which hard fibreboards ^{a)} in thous. m²</i>	159699,6	33,4	26,9	2,1	159666,2	20369,9	5143,5
Płyty wiórowe i podobne płyty z drewna lub materiałów drewnopochodnych w m ³ <i>Particle boards and similar boards of wood or ligneous materials in m³</i>	5170200	3230	1511	251	5166970	3688387	407389
Masa celulozowa drzewna ^{b)} w t. <i>Wood pulp ^{b)} in t</i>	1390881	675	668	-	1390206	248686	12
Papier i tektura ^{c)} w t. <i>Paper and paperboard ^{c)} in t</i>	5173736	9807	7378	1069	5163929	2402114	228070
Węglan sodu w t. <i>Disodium carbonate in t</i>	422116	51788	36196	-	370328	139740	20905
Wodorotlenek sodowy w t. <i>Sodium hydroxide in t</i>	210875	20422	7240	10	190453	121191	12445
Kwas siarkowy z oleum w t. <i>Sulphuric acid with oleum in t</i>	1355128	862527	53060	-	492601	124070	56234
Tworzywa sztuczne ^{d)} ogółem w t. <i>Total plastics ^{d)} in t</i>	2006467	3399	1434	1	2003068	1042119	102786
polietylen w t. <i>polyethylene in t</i>	696240	1295	1166	-	694945	403602	16812

a) O gęstości powyżej 0,8 g/cm³ nieobrobione mechanicznie ani niepokryte powierzchniowo. b) Siarczanowa lub sodowa, inna niż do przerobu chemicznego. c) Bez odpadów z papieru i tektury. d) W formach podstawowych.

a) Density above 0,8 g/cm³, untreated mechanically nor surface covered. b) Sulphate or soda, other than for dissolving grades. c) Excluding waste paper. d) In primary forms.

TABL. 6. ZUŻYCIIE WYBRANYCH MATERIAŁÓW WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI W 2013 R. (cd.)
CONSUMPTION OF SELECTED MATERIALS BY OWNERSHIP SECTORS IN 2013 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem sektor publiczny i sektor prywatny Total public and private sector	Sektor publiczny <i>Public sector</i>			Sektor prywatny <i>Private sector</i>		
		razem total	w tym własność państwowa <i>of which state ownership</i>		razem total	w tym własność prywatna krajowa <i>of which private domestic ownership</i>	
			razem total	w tym własność mieszana z przewagą własności państwowej <i>of which with a predomi- nance of state ownership</i>		razem total	w tym własność mieszana z przewagą własności prywatnej krajowej <i>of which with a predominance of private domestic ownership</i>
polipropylen i kopolimery etylenowo-propylenowe w t . . . <i>polypropylene and ethylene-propylene copolymers in t</i>	584243	1997	216	1	582246	282269	56831
polichlorek winylu i kopolimery winylowe ^{a)} w t <i>polyvinyl chloride and vinyl copolymers ^{a)} in t</i>	379601	95	44	-	379506	182477	22082
polistyren i kopolimery styrenu ^{b)} w t <i>polystyrene and copolymers of styrene ^{b)} in t</i>	346383	12	8	-	346371	173771	7061
Kauczuk syntetyczny ^{c)} w t <i>Synthetic rubber ^{c)} in t</i>	207729	1698	1687	587	206031	46150	3017
w tym lateks w t <i>of which latex in t</i>	6589	-	-	-	6589	3565	575
Włókna chemiczne w t <i>Chemical fibres in t</i>	123946	146	146	-	123800	57630	12328
w tym włókna syntetyczne w t <i>of which synthetic filament yarn in t</i>	111760	84	84	-	111676	47273	8728
w tym włókna poliestrowe cięte w t <i>of which cut polyester fibre in t</i>	58377	-	-	-	58377	20321	4946
Szkoło typu "float" ^{d)} w tys. m ² <i>Sheets of float glass ^{d)} in thous. m²</i>	104537,5	2,2	0,6	0,3	104535,3	40523,4	1529,2
Cement portlandzki, glinowy, żuźlowy i podobne rodzaje cementu hydraulicznego w tys. t <i>Portland cement, aluminous cement, slag cement and similar hydraulic cements in thous. t</i>	8734,6	41,7	23,8	0,4	8692,9	7066,2	355,5
Wapno w t <i>Lime in t</i>	1685079	40035	5214	437	1645044	498921	73931
Papa w tys. m ² <i>Building paper in thous. m²</i>	7467,9	249,9	137,4	35,7	7218,0	6569,7	263,0
Wyroby walcowane na gorąco (bez półwyrobów) w t <i>Hot rolled products (excluding semi-finished products) in t</i>	6395966	168623	121161	25966	6227343	3717322	527266
w tym: blachy w t <i>of which: sheets in t</i>	3502613	62086	35983	1389	3440527	1871947	223645
taśmy (bednarka) w t <i>strips in t</i>	395811	1801	1291	9	394010	148561	17898
walcówka w t <i>wire rod in t</i>	803074	2066	1970	1	801008	532237	55943
pręty (bez walcówki) w t <i>bars (excluding wire rod) in t</i>	1018459	39137	24592	77	979322	682834	168757
szyny w t <i>rails in t</i>	134092	48777	46283	22468	85315	68524	11448

a) Niezmieszany z innymi substancjami. b) Łącznie z polistyrenem do spieniania. c) W formach podstawowych. d) Łącznie ze szkłem powierzchniowo zagruntowanym lub polerowanym, w arkuszach, lecz niepoddane innej obróbce.

a) Not mixed with any other substances. b) Including expansible polystyrene. c) In primary forms. d) Including surface ground or polished glass, in sheets, but not otherwise worked.

TABL. 6. ZUŻYCIE WYBRANYCH MATERIAŁÓW WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI W 2013 R. (dok.)
CONSUMPTION OF SELECTED MATERIALS BY OWNERSHIP SECTORS IN 2013 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem sektor publiczny i sektor prywatny Total public and private sector	Sektor publiczny <i>Public sector</i>			Sektor prywatny <i>Private sector</i>		
		razem total	w tym własność państwowa of which state ownership		razem total	w tym własność prywatna krajowa of which private domestic ownership	
			razem total	w tym własność mieszana z przewagą własności państwowej of which with a predomi- nance of state ownership		razem total	w tym własność mieszana z przewagą własności prywatnej krajowej of which with a predominance of private domestic ownership
Blachy stalowe walcowane na zimno w t <i>Cold rolled steel sheets in t</i>	1406666	4630	3589	25	1402036	640482	254663
Blachy i taśmy ocynowane w t <i>Tin-plated sheets and strips in t</i>	150180	392	26	17	149788	80911	6118
Blachy i taśmy pokrywane cynkiem w t <i>Zinc coated sheets and strips in t</i>	1166603	1262	1129	86	1165341	534210	74676
Taśmy walcowane na zimno w t <i>Cold rolled strip in t</i>	243968	2282	2165	2	241686	101532	18184
Pręty i profile ciągnięte lub obrobione na zimno w t <i>Cold-drawn and cold-treated bars and sections in t</i>	189387	3467	3241	15	185920	53650	3125
Drut ze stali (ciągnięty) w t <i>Steel wire (drawn) in t</i>	311782	13734	13105	229	298048	159487	5733
Rury stalowe w t <i>Steel tubes in t</i>	535658	32075	21908	53	503583	319770	38535
Rury stalowe w km <i>Steel tubes in km</i>	356435	5423	3904	11	351012	201433	22992
Srebro ^{a)} w t <i>Silver ^{a)} in t</i>	43	-	-	-	43	-	-
Aluminium nieobrobione plastycznie, niestopowe ^{b)} w t <i>Unwrought, unalloyed aluminium ^{b)} in t</i>	120868	25	-	-	120843	2194	730
Płyty, arkusze i taśmy z aluminium i stopów aluminium o grubości większej niż 0,2 mm w t <i>Boards, sheets and strips of aluminium and of aluminium alloy over 0,2 mm thick in t</i>	180212	243	88	2	179969	34934	2819
Wyroby wyciskane i ciągnięte z aluminium i stopów aluminium w t <i>Extruded and drawn products of aluminium and aluminium alloy in t</i>	153879	1845	1737	2	152034	115063	8650
Ołów rafinowany nieobrobiony plastycznie w t <i>Refined lead, not plastically deformed in t</i>	65042	22	9	-	65020	19729	7
Cynk technicznie czysty, niestopowy w t <i>Unwrought non-alloy zinc, technically pure in t</i>	40787	10660	2172	-	30127	20105	205
Cyna niestopowa ^{c)} w t <i>Unalloyed tin ^{c)} in t</i>	820	26	26	-	794	182	1
Miedź rafinowana nieobrobiona plastycznie, niestopowa w t <i>Unwrought unalloyed refined copper in t</i>	259507	1128	1072	-	258379	80684	150
Przewody gołe w t <i>Conductors not electrically insulated in t</i>	30956	1547	1467	1385	29409	6466	1217
Drut nawojowy izolowany w t <i>Winding wire electrically insulated in t</i>	16522	30	24	-	16492	3868	579

a) Włącznie z pokrytym złotem lub platyną, nieobrobione plastycznie lub w postaci proszku. b) Z wyłączeniem aluminium w postaci proszku i płatków. c) Nieobrobiona plastycznie, z wyłączeniem w postaci proszku i płatków.

a) Including silver covered with gold or platinum, not plastically deformed or in the form of powder. b) Excluding powder and flakes aluminium form. c) Not plastically deformed, excluding powder and flakes.

TABL. 7. ZUŻYCIE WYBRANYCH MATERIAŁÓW WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2013 R.
CONSUMPTION OF SELECTED MATERIALS BY VOIVODESHIPS IN 2013

WOJEWÓDZTWA VOIVODESHIPS	Tarcica ogółem w dam ³ Total sawnwood in dam ³	w tym tarcica iglasta w dam ³ of which coniferous sawnwood in dam ³	Płyty pilśniowe ^{a)} Fibreboards ^{a)}		Płyty wiórowe ^{c)} w m ³ Particle boards ^{c)} in m ³	Papier i tektura ^{d)} w tonach Paper and paper- board ^{d)} in t	Szkło typu "float" ^{e)} w tys. m ² Sheets of float glass ^{e)} in thous. m ²	Cement ^{f)} w tys. ton Cement ^{f)} in thous. ton
			ogółem total	w tym twarde ^{b)} of which hard fibre- boards ^{b)}				
Polska (sekcje razem)	6480,3	5314,9	195368,6	159699,6	5170200	5173736	104537,5	8734,6
Poland (total sections)								
Dolnośląskie	258,8	214,8	3033,8	1566,1	142082	332946	668,8	555,0
Kujawsko - Pomorskie	292,5	221,0	1215,5	463,0	142394	765441	708,7	389,5
Lubelskie	141,9	103,4	6254,0	857,6	157188	212367	1500,1	260,9
Lubuskie	448,0	423,3	37582,1	31860,3	524312	232593	2179,5	138,5
Łódzkie	121,7	84,2	1876,6	1050,4	187179	274339	13362,0	515,1
Małopolskie	587,3	480,3	1150,5	532,1	67569	345586	1938,4	612,6
Mazowieckie	323,0	284,0	7355,6	5069,9	334766	1259087	7076,1	2221,5
Opolskie	59,7	43,7	5039,9	3989,8	746787	52743	2356,4	344,3
Podkarpackie	223,7	156,0	4628,4	802,5	272163	111116	1517,6	374,7
Podlaskie	254,0	225,1	2706,9	2353,2	62682	67625	2964,9	290,8
Pomorskie	392,8	342,7	3043,5	1936,0	89293	75036	3757,3	601,5
Śląskie	364,2	331,4	8045,4	5047,2	231916	131751	33357,0	746,7
Świętokrzyskie	197,7	171,9	438,9	209,9	36672	190919	25154,3	370,2
Warmińsko - Mazurskie	477,3	351,5	6362,8	1494,8	608458	97923	2122,1	158,1
Wielkopolskie	1146,3	889,7	6635,6	3431,9	726780	912678	1910,2	768,8
Zachodniopomorskie	1191,4	991,9	99999,1	99034,9	839959	111586	3964,1	386,4

udział w zużyciu (sekcje razem) w %
share in consumption (total sections) in %

Polska (sekcje razem)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Poland (total sections)								
Dolnośląskie	4,0	4,0	1,6	1,0	2,7	6,4	0,6	6,4
Kujawsko - Pomorskie	4,5	4,2	0,6	0,3	2,8	14,8	0,7	4,5
Lubelskie	2,2	1,9	3,2	0,5	3,0	4,1	1,4	3,0
Lubuskie	6,9	8,0	19,2	20,0	10,1	4,5	2,1	1,6
Łódzkie	1,9	1,6	1,0	0,7	3,6	5,3	12,8	5,9
Małopolskie	9,1	9,0	0,6	0,3	1,3	6,7	1,9	7,0
Mazowieckie	5,0	5,3	3,8	3,2	6,5	24,3	6,8	25,4
Opolskie	0,9	0,8	2,6	2,5	14,4	1,0	2,3	3,9
Podkarpackie	3,5	2,9	2,4	0,5	5,3	2,1	1,5	4,3
Podlaskie	3,9	4,2	1,4	1,5	1,2	1,3	2,8	3,3
Pomorskie	6,1	6,4	1,6	1,2	1,7	1,5	3,6	6,9
Śląskie	5,6	6,2	4,1	3,2	4,5	2,5	31,9	8,5
Świętokrzyskie	3,1	3,2	0,2	0,1	0,7	3,7	24,1	4,2
Warmińsko - Mazurskie	7,4	6,6	3,3	0,9	11,8	1,9	2,0	1,8
Wielkopolskie	17,7	16,7	3,4	2,1	14,1	17,6	1,8	8,8
Zachodniopomorskie	18,4	18,7	51,2	62,0	16,2	2,2	3,8	4,4

a) Z drewna lub materiałów drewnopochodnych. b) O gęstości powyżej 0,8 g/cm³ nieobrobione mechanicznie ani niepokryte powierzchniowo.

c) I podobne płyty z drewna lub materiałów drewnopochodnych. d) Bez odpadów z papieru i tektury.

e) Łącznie ze szkłem powierzchniowo zagruntowanym lub polerowanym, w arkuszach, lecz niepoddane innej obróbce. f) Portlandzki, glinowy, żuźlowy i podobne rodzaje cementu hydraulicznego.

a) Of wood or ligneous materials. b) Density above 0,8 g/cm³, untreated mechanically nor surface covered.

c) And similar boards of wood or ligneous materials. d) Excluding waste paper.

e) Including surface ground or polished glass, in sheets, but not otherwise worked. f) Portland cement, aluminous cement, slag cement and similar hydraulic cements.

TABL. 7. ZUŻYCIE WYBRANYCH MATERIAŁÓW WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2013 R. (cd.)
CONSUMPTION OF SELECTED MATERIALS BY VOIVODESHIPS IN 2013 (cont.)

WOJEWÓDZTWA VOIVODESHIPS	Weglan sodu <i>Disodium carbonate</i>	Wodoro- tlenek sodowy <i>Sodium hydroxide</i>	Tworzywa sztuczne ^{a)} <i>Plastics^{a)}</i>					Włókna chemiczne <i>Chemical fibres</i>
			ogółem <i>total</i>	polietylen <i>polyethylene</i>	polipro- pylen <i>polypro- pylene</i>	polichlo- rek winylu <i>polyvinyl chloride</i>	polistyren <i>polystyrene</i>	
					i kopolimery <i>and copolymers</i>			
w tonach <i>in t</i>								
Polska (sekcje razem)	422116	210875	2006467	696240	584243	379601	346383	123946
Poland (total sections)								
Dolnośląskie	11641	17909	259387	101294	99562	17172	41359	29091
Kujawsko - Pomorskie	7103	48378	208354	66289	68988	50681	22396	1116
Lubelskie	743	5788	12168	3624	3245	841	4458	327
Lubuskie	34895	7586	42332	15797	10803	9962	5770	8124
Łódzkie	1615	5944	152701	35860	56710	31822	28309	14782
Małopolskie	40861	9218	155775	46510	32268	29494	47503	4139
Mazowieckie	51902	34166	358723	182645	100000	20011	56067	1855
Opolskie	13281	3806	51243	29687	18321	856	2379	2717
Podkarpackie	1914	6924	59580	20795	16190	18551	4044	1712
Podlaskie	1829	4383	35715	8382	2199	14695	10439	492
Pomorskie	696	19424	118305	20150	52887	33198	12070	696
Śląskie	166916	21133	164197	62194	59138	14949	27916	11835
Świętokrzyskie	34473	1625	8661	4176	240	152	4093	2231
Warmińsko - Mazurskie	3659	848	58255	7541	5604	24958	20152	20758
Wielkopolskie	50349	17661	291987	87784	46969	111848	45386	23645
Zachodniopomorskie	239	6082	29084	3512	11119	411	14042	426

udział w zużyciu (sekcje razem) w %
share in consumption (total sections) in %

Polska (sekcje razem)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Poland (total sections)								
Dolnośląskie	2,8	8,5	12,9	14,5	17,0	4,5	11,9	23,5
Kujawsko - Pomorskie	1,7	22,9	10,4	9,5	11,8	13,4	6,5	0,9
Lubelskie	0,2	2,7	0,6	0,5	0,6	0,2	1,3	0,3
Lubuskie	8,3	3,6	2,1	2,3	1,8	2,6	1,7	6,6
Łódzkie	0,4	2,8	7,6	5,2	9,7	8,4	8,2	11,9
Małopolskie	9,7	4,4	7,8	6,7	5,5	7,8	13,7	3,3
Mazowieckie	12,3	16,2	17,9	26,2	17,1	5,3	16,2	1,5
Opolskie	3,1	1,8	2,6	4,3	3,1	0,2	0,7	2,2
Podkarpackie	0,5	3,3	3,0	3,0	2,8	4,9	1,2	1,4
Podlaskie	0,4	2,1	1,8	1,2	0,4	3,9	3,0	0,4
Pomorskie	0,2	9,2	5,9	2,9	9,1	8,7	3,5	0,6
Śląskie	39,5	10,0	8,2	8,9	10,1	3,9	8,1	9,5
Świętokrzyskie	8,2	0,8	0,4	0,6	0,0	0,0	1,2	1,8
Warmińsko - Mazurskie	0,9	0,4	2,9	1,1	1,0	6,6	5,8	16,7
Wielkopolskie	11,9	8,4	14,6	12,6	8,0	29,5	13,1	19,1
Zachodniopomorskie	0,1	2,9	1,4	0,5	1,9	0,1	4,1	0,3

a) W formach podstawowych; łącznie z polistyrenem do spieniania; polichlorek winylu niez mieszan z innymi substancjami.

a) In primary forms; including expansible polystyrene; polyvinyl chloride not mixed with any other substances.

TABL. 7. ZUŻYCIE WYBRANYCH MATERIAŁÓW WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2013 R. (dok.)
CONSUMPTION OF SELECTED MATERIALS BY VOIVODESHIPS IN 2013 (cont.)

WOJEWÓDZTWA VOIVODESHIPS	Wyroby walcowane na gorąco (bez półwyrobów) <i>Hot rolled products (excluding semi-finished products)</i>	Blachy stalowe walcowane na zimno <i>Cold rolled steel sheets</i>	Blachy i taśmy ocynowane <i>Tin-plated sheets and strips</i>	Blachy i taśmy pokrywane cynkiem <i>Zinc coated sheets and strips</i>	Taśma walcowana na zimno <i>Cold rolled strip</i>	Pręty i profile ciągnione lub obro- bione na zimno <i>Cold-drawn and cold- treated bars and sections</i>	Rury stalowe <i>Steel tubes</i>	
	w tonach <i>in t</i>							w km <i>in km</i>
Polska (sekcje razem) <i>Poland (total sections)</i>	6395966	1406666	150180	1166603	243968	189387	535658	356435
Dolnośląskie	393621	121782	2512	127004	17974	11850	61358	64299
Kujawsko - Pomorskie	398774	52724	6666	33134	2678	6387	25583	14527
Lubelskie	105774	7567	147	3636	2678	1816	8422	2180
Lubuskie	90517	27650	1510	73935	8512	1802	39398	13851
Łódzkie	196213	15795	1400	11913	22776	9586	9299	3762
Małopolskie	684966	70360	49862	28052	4993	10460	29288	13212
Mazowieckie	880823	138304	14970	261228	29014	14939	53879	24682
Opolskie	294147	39068	1079	20844	8931	512	19663	67621
Podkarpackie	180894	39217	34201	60794	13302	16371 ^{a)}	26293	15329
Podlaskie	135639	16367	1851	3263	988	1146	6845	2461
Pomorskie	323572	44658	7043	47996	8978	1013	33266	11863
Śląskie	1907006	669551	1218	210495	83674	103473 ^{a)}	153051	72776
Świętokrzyskie	179938	8466	706	5937	663	2824	16286	2797
Warmińsko - Mazurskie	135041	33340	232	36039	6334	1183	3657	2038
Wielkopolskie	361070	113532	4089	239447	28567	5272	40014	40399
Zachodniopomorskie	127971	8285	22694	2886	3906	753	9356	4638

udział w zużyciu (sekcje razem) w %
share in consumption (total sections) in %

Polska (sekcje razem) <i>Poland (total sections)</i>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Dolnośląskie	6,2	8,7	1,7	10,9	7,4	6,3	11,5	18,0
Kujawsko - Pomorskie	6,2	3,7	4,4	2,8	1,1	3,4	4,8	4,1
Lubelskie	1,7	0,5	0,1	0,3	1,1	1,0	1,6	0,6
Lubuskie	1,4	2,0	1,0	6,3	3,5	1,0	7,4	3,9
Łódzkie	3,1	1,1	0,9	1,0	9,3	5,1	1,7	1,1
Małopolskie	10,7	5,0	33,2	2,4	2,0	5,5	5,5	3,7
Mazowieckie	13,8	9,8	10,0	22,4	11,9	7,9	10,1	6,9
Opolskie	4,6	2,8	0,7	1,8	3,7	0,3	3,7	19,0
Podkarpackie	2,8	2,8	22,8	5,2	5,5	8,6	4,9	4,3
Podlaskie	2,1	1,2	1,2	0,3	0,4	0,6	1,3	0,7
Pomorskie	5,1	3,2	4,7	4,1	3,7	0,5	6,2	3,3
Śląskie	29,8	47,6	0,8	18,0	34,3	54,6	28,6	20,4
Świętokrzyskie	2,8	0,6	0,5	0,5	0,3	1,5	3,0	0,8
Warmińsko - Mazurskie	2,1	2,4	0,2	3,1	2,6	0,6	0,7	0,6
Wielkopolskie	5,6	8,1	2,7	20,5	11,7	2,8	7,5	11,3
Zachodniopomorskie	2,0	0,6	15,1	0,2	1,6	0,4	1,7	1,3

a) Łącznie z produkcją zużywaną wewnątrz zakładu na cele produkcyjne.

a) Including production utilized in plant for production purposes.

III. ZAPASY STOCKS

TABL. 8. ZAPASY WYBRANYCH MATERIAŁÓW
Stan w dniu 31 XII
STOCKS OF SELECTED MATERIALS
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem	U producentów	U odbiorców	Ogółem	U producentów	U odbiorców
		Total	At producers	At users	Total	At producers	At users
		w liczbach bezwzględnych in absolute numbers			w dniach in days		
Włna w t	2010	456	120	336	65	17	113
<i>Wool in t</i>	2011	714	30	684	95	4	118
	2012	818	31	787	94	4	116
	2013	701	25	676	87	3	90
Siarka w tys. t	2010	x	60,0	66,2	x	45	49
<i>Sulphur in thous. t</i>	2011	x	67,8	84,7	x	45	57
	2012	x	74,4	90,5	x	59	73
	2013	x	97,8	109,4	x	92	103
Tarcica ogółem w dam ³	2010	569,2	142,5	426,7	.	.	28
<i>Total sawnwood in dam³</i>	2011	660,2	174,8	485,4	.	.	31
	2012	609,0	185,7	423,3	.	.	27
	2013	610,3	163,4	446,9	.	.	25
w tym tarcica iglasta w dam ³	2010	417,2	113,8	303,4	.	.	24
<i>of which coniferous sawnwood in dam³</i>	2011	487,7	131,6	356,1	.	.	27
	2012	461,1	153,5	307,6	.	.	24
	2013	434,9	124,7	310,2	.	.	21
Płyty pilśniowe z drewna lub materiałów drewnopochodnych w tys. m ²	2010	22569,7	16441,0	6128,7	23*	17*	14
<i>Fibreboards of wood or ligneous materials in thous. m²</i>	2011	34269,6	23954,0	10315,6	38	27	19
	2012	46181,1	37668,0	8513,1	55	45	16
	2013	45333,9	35499,0	9834,9	42	33	18
Płyty wiórowe i podobne płyty z drewna lub materiałów drewnopochodnych w dam ³	2010	686,2	203,7	482,5	47	14	40
<i>Particle boards and similar boards of wood or ligneous materials in dam³</i>	2011	718,8	273,0	445,8	49	19	33
	2012	601,8	288,1	313,7	42	20	23
	2013	637,6	287,3	350,3	44	20	24
Masa celulozowa drzewna ^{a)} w t	2010	42072	10563	31509	10	3	9
<i>Wood pulp^{a)} in t</i>	2011	46271	14720	31551	11	4	9
	2012	32671	7849	24822	8	2	7
	2013	53851	20956	32895	13	5	9
Papier i tektura ^{b)} w t	2010	614845	172210	442635	48	13	35
<i>Paper and paperboard^{b)} in t</i>	2011	463702	139514	324188	35	11	25
	2012	562183	225644	336539	20	17	26
	2013	583278	204244	379034	41	14	26
Węglan sodu w t	2010	34373	25472	8901	18	13	7
<i>Disodium carbonate in t</i>	2011	26209	16835	9374	13	9	7
	2012	24485	14035	10450	12	7	7
	2013	29432	22748	6684	x	x	6

a) Siarczanowa lub sodowa, inna niż do przerobu chemicznego. b) Bez odpadów z papieru i tektury.
a) Sulphate or soda, other than for dissolving grades. b) Excluding waste paper.

TABL. 8. ZAPASY WYBRANYCH MATERIAŁÓW (cd.)

Stan w dniu 31 XII
STOCKS OF SELECTED MATERIALS (cont.)
 As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem	U producentów	U odbiorców	Ogółem	U producentów	U odbiorców
		Total	At producers	At users	Total	At producers	At users
		w liczbach bezwzględnych in absolute numbers			w dniach in days		
Kwas siarkowy z oleum w t. <i>Sulphuric acid with oleum in t</i>	2010	76531	43190	33341	16	9	7
	2011	146910	77546	69364	30	16	15
	2012	122796	70359	52437	28	16	12
	2013	x	79666	82717	x	19	22
Polietylen ^{a)} w t. <i>Polyethylene ^{a)} in t</i>	2010	71270	31461	39809	34	15	21
	2011	103369	36759	66610	46	17	33
	2012	95201	29211	65990	43	13	33
	2013	91139	26296	64843	44	13	34
Polipropylen i kopolimery etylenowo- propylenowe ^{a)} w t. <i>Polypropylene and ethylene-propylene copolymers ^{a)} in t</i>	2010	48237	18651	29586	34	13	22
	2011	79959	21431	58528	49	13	36
	2012	57252	21846	35406	33	13	23
	2013	57491	22584	34907	32	12	22
Polichlorek winylu i kopolimery winylowe ^{a)b)} w t. <i>Polyvinyl chloride and vinyl copolymers ^{a)b)} in t</i>	2010	22335	8728	13607	21	8	13
	2011	47385	12806	34579	44	12	32
	2012	27536	14198	13338	28	14	14
	2013	29577	14212	15365	28	13	15
Polistyren i kopolimery styrenu ^{a)c)} w t <i>Polystyrene and copolymers of styrene ^{a)c)} in t</i>	2010	11070	3750	7320	24	8	22
	2011	8701	2291	6410	19	5	18
	2012	27031*	9399*	17632*	25*	9*	19*
	2013	24743	6255	18488	24	6	19
Kauczuk syntetyczny ^{a)} w t. <i>Synthetic rubber ^{a)} in t</i>	2010	20070	5700	14370	41	12	33
	2011	17563	6704	10859	32	12	22
	2012	23820	10249	13571	44	19	25
	2013	17807	7058	10749	31	12	19
Włókna chemiczne w t. <i>Chemical fibres in t</i>	2010	15628	1515	14113	36	3	45
	2011	14718	3300	11418	34	8	34
	2012	13859	2718	11141	33	6	35
	2013	12948	3619	9329	29	8	27
Szkło typu "float" ^{d)} w tys. m ² <i>Sheets of float glass ^{d)} in thous. m²</i>	2010	11117,0	7076,0	4041,0	44	28	18
	2011	12508,4	8196,0	4312,4	48	31	17
	2012	13365,8	10253,0	3112,8	50	38	12
	2013	16811,9	9971,0	6840,9	56	33	24
Cement portlandzki, glinowy, żuźlowy i podobne rodzaje cementu hydraulicznego w tys. t. <i>Portland cement, aluminous cement, slag cement and similar hydraulic cements in thous. t</i>	2010	571,6	452,3	119,3	13	10	5
	2011	641,9	502,3	139,6	12	9	5
	2012	742,4	585,8	156,6	17	13	6
	2013	694,3	576,4	117,9	16	14	5
Papa w tys. m ² <i>Building paper in thous. m²</i>	2010	8221,2	7830,0	391,2	30	29	13
	2011	5750,7	5451,0	299,7	21	20	10
	2012	7268,4	6953,0	315,4	30	29	12
	2013	6750,7	6553,0	197,7	31	30	10

a) W formach podstawowych. b) Niezmieszany z innymi substancjami. c) W latach 2010, 2011 bez polistyrenu do spieniania. d) Łącznie ze szkłem powierzchniowo zagruntowanym lub polerowanym, w arkuszach, lecz niepoddane innej obróbce.

a) In primary forms. b) Not mixed with any other substances. c) In 2010, 2011 excluding expansible polystyrene. d) Including surface ground or polished glass, in sheets, but not otherwise worked.

TABL. 8. ZAPASY WYBRANYCH MATERIAŁÓW (dok.)

Stan w dniu 31 XII

STOCKS OF SELECTED MATERIALS (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem	U producentów	U odbiorców	Ogółem	U producentów	U odbiorców
		Total	At producers	At users	Total	At producers	At users
		w liczbach bezwzględnych in absolute numbers			w dniach in days		
Wyroby walcowane na gorąco (bez półwyrobów) w tys. t	2010	768,5	193,5	575,0	41	10	37
<i>Hot rolled products (excluding semi-finished products) in thous. t</i>	2011	789,9	234,8	555,1	37	11	31
	2012	867,0	311,6	555,4	42	15	33
	2013	870,6	337,9	532,6	41	16	30
Blachy stalowe walcowane na zimno w t . . .	2010	137953	45829	92124	37	12	24
<i>Cold rolled steel sheets in t</i>	2011	123837	32914	90923	31	8	23
	2012	125210	27039	98171	22	5	24
	2013	144900	42136	102764	25	7	26
Blachy i taśmy pokrywane cynkiem w t . . .	2010	120130	18755	101375	28	4	34
<i>Zinc coated sheets and strips in t</i>	2011	115442	21216	94226	26	5	28
	2012	139722	32301	107421	28	7	32
	2013	106966	20449	86517	22	4	27
Rury stalowe w t	2010	86658	30091	56567	56	19	43
<i>Steel tubes in t</i>	2011	88889	28525	60364	49	16	40
	2012	104095	38501	65594	45	17	44
	2013	114309	50714	63595	51	23	43
Srebro ^{a)} w t	2010	78	78	0	355	355	x
<i>Silver ^{a)} in t</i>	2011	98	98	0	477	477	x
	2012	104	104	0	x	x	x
	2013	17	14	3	45	37	25
Aluminium nieobrobione plastycznie, niestopowe ^{b)} w t	2010	3075	130	2945	8	-	9
<i>Unwrought, unalloyed aluminium ^{b)} in t</i>	2011	3879	161	3718	11	-	10
	2012	4196	189	4007	12	1	13
	2013	4735	186	4549	14	1	14
Ołów rafinowany nieobrobiony plastycznie w t	2010	11732	1966	9766	53	9	44
<i>Refined lead, not plastically deformed in t</i>	2011	7528	3454	4074	41	19	22
	2012	8775	3240	5535	44	16	28
	2013	9699	3706	5993	54	21	33
Cynk technicznie czysty, niestopowy w t . .	2010	3052	1995	1057	19	13	11
<i>Unwrought non-alloy zinc, technically pure in t</i>	2011	1950	794	1156	15	6	11
	2012	4415	2605	1810	21	12	15
	2013	4062	2137	1925	26	14	17
Cyna niestopowa ^{c)} w t	2010	28	-	28	11	-	12
<i>Unalloyed tin ^{c)} in t</i>	2011	12	-	12	4	-	6
	2012	40	-	40	20	-	20
	2013	23	-	23	10	-	10
Miedź rafinowana nieobrobiona plastycznie, niestopowa w t	2010	14543	5891	8652	19	8	11
<i>Unwrought, unalloyed refined copper in t</i>	2011	19484	10149	9335	26	13	12
	2012	20125	13644	6481	27	18	9
	2013	14349	9141	5208	20	13	7

a) Włącznie z pokrytym złotem lub platyną, nieobrobione plastycznie lub w postaci proszku. b) Z wyłączeniem aluminium w postaci proszku i płatków. c) Nieobrobiona plastycznie, z wyłączeniem w postaci proszku i płatków.

a) Including silver covered with gold or platinum, not plastically deformed or in the form of powder. b) Excluding powder and flakes aluminium form. c) Not plastically deformed, excluding powder and flakes.

TABL. 9. ZAPASY WYBRANYCH MATERIAŁÓW U ODBIORCÓW WEDŁUG SEKCJI
Stan w dniu 31 XII 2013 r.
STOCKS OF SELECTED MATERIALS AT USERS BY SECTIONS
As of 31 XII 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Sekcje razem (A+B+C+ D+E+F+ H+J) Total sections (A+B+C+ D+E+F+ H+J)	w tym <i>of which</i>					
		A	B	C	D	E	F
		rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo <i>agriculture, forestry, hunting and fishing</i>	górnictwo i wydobycie i wydobywanie <i>mining and quarrying</i>	przetwórstwo przemysłowe <i>manufac- turing</i>	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ <i>electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ <i>water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	budownictwo <i>construc- tion</i>
Włna w t	676	-	-	676	-	-	-
<i>Wool in t</i>							
Siarka w t	109430	3	90473	18947	-	7	-
<i>Sulphur in t</i>							
Skóry bydlęce lub zwierząt jednokopytnych, odwłoszone, wyprawione po garbowaniu w m ²	2457341	-	-	2457341	-	-	-
<i>Leather, of bovine or equine animals, without hair, prepared after tanning in m²</i>							
Skóry świńskie odwłoszone, pergaminowane lub wyprawione po garbowaniu w m ²	147581	-	-	147581	-	-	-
<i>Pig leather, without hair, parchment-dressed or prepared after tanning in m²</i>							
Tarcica ogółem w dam ³	446,9	0,9	6,8	411,7	0,2	12,6	13,0
<i>Total sawnwood in dam³</i>							
w tym tarcica iglasta w dam ³	310,2	0,5	6,8	278,2	0,1	12,5	10,6
<i>of which coniferous sawnwood in dam³</i>							
Płyty pilśniowe z drewna lub materiałów drewnopochodnych w tys. m ²	9834,9	-	-	9827,3	1,3	-	4,0
<i>Fibreboards of wood or ligneous materials in thous. m²</i>							
w tym płyty pilśniowe twarde ^{a)} w tys. m ²	6827,4	-	-	6824,7	0,7	-	0,7
<i>of which hard fibreboards^{a)} in thous. m²</i>							
Płyty wiórowe i podobne płyty z drewna lub materiałów drewnopochodnych w m ³	350291	-	71	347242	31	137	2800
<i>Particle boards and similar boards of wood or ligneous materials in m³</i>							
Masa celulozowa drzewna ^{b)} w t	32895	-	-	32887	-	-	8
<i>Wood pulp^{b)} in t</i>							
Papier i tektura ^{c)} w t	379034	72	25	347418	99	8	9
<i>Paper and paperboard^{c)} in t</i>							
Węglan sodu w t	6684	5	206	6384	-	89	-
<i>Disodium carbonate in t</i>							
Wodorotlenek sodowy w t	6705	1	45	5825	701	128	2
<i>Sodium hydroxide in t</i>							
Kwas siarkowy z oleum w t	82717	3	21763	60667	207	76	-
<i>Sulphuric acid with oleum in t</i>							

a) O gęstości powyżej 0,8 g/cm³ nieobrobione mechanicznie ani niepokryte powierzchniowo. b) Siarczanowa lub sodowa, inna niż do przerobu chemicznego. c) Bez odpadów z papieru i tektury.

a) Density above 0,8 g/cm³, untreated mechanically nor surface covered. b) Sulphate or soda, other than for dissolving grades. c) Excluding waste paper.

TABL. 9. ZAPASY WYBRANYCH MATERIAŁÓW U ODBIORCÓW WEDŁUG SEKCJI (cd.)

Stan w dniu 31 XII 2013 r.

STOCKS OF SELECTED MATERIALS AT USERS BY SECTIONS (cont.)

As of 31 XII 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Sektory razem (A+B+C+ D+E+F+ H+J) Total sections (A+B+C+ D+E+F+ H+J)	w tym of which					
		A	B	C	D	E	F
		rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo <i>agriculture, forestry, hunting and fishing</i>	górnictwo i wydobycie <i>mining and quarrying</i>	przetwórstwo przemysłowe <i>manufacturing</i>	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ <i>electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ <i>water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	budownictwo <i>construction</i>
Tworzywa sztuczne ^{a)} ogółem w t	133603	-	-	133420	-	5	178
<i>Total plastics^{a)} in t</i>							
polietylen w t	64843	-	-	64833	-	4	6
<i>polyethylene in t</i>							
polipropylen i kopolimery etylenowo-propylenowe w t <i>polypropylene and ethylene-propylene copolymers in t</i>	34907	-	-	34903	-	1	3
polichlorek winylu i kopolimery winylowe ^{b)} w t	15365	-	-	15364	-	-	1
<i>polyvinyl chloride and vinyl copolymers^{b)} in t</i>							
polistyren i kopolimery styrenu ^{c)} w t	18488	-	-	18320	-	-	168
<i>polystyrene and copolymers of styrene^{c)} in t</i>							
Kauczuk syntetyczny ^{a)} w t	10749	-	-	10749	-	-	-
<i>Synthetic rubber^{a)} in t</i>							
w tym lateks w t	589	-	-	589	-	-	-
<i>of which latex in t</i>							
Włókna chemiczne w t	9329	-	-	9323	-	-	6
<i>Chemical fibres in t</i>							
w tym włókna syntetyczne w t	7805	-	-	7805	-	-	-
<i>of which synthetic filament yarn in t</i>							
w tym włókna poliestrowe cięte w t	2855	-	-	2855	-	-	-
<i>of which cut polyester fibre in t</i>							
Szkło typu "float" ^{d)} w tys. m ²	6840,9	1,2	-	6820,1	-	1,6	17,8
<i>Sheets of float glass^{d)} in thous. m²</i>							
Cement portlandzki, glinowy, żuźlowy i podobne rodzaje cementu hydraulicznego w tys. t	117,9	-	4,0	100,0	-	0,8	13,1
<i>Portland cement, aluminous cement, slag cement and similar hydraulic cements in thous. t</i>							
Wapno w t	26016	29	140	20828	3007	923	952
<i>Lime in t</i>							
Papa w tys. m ²	197,7	-	1,9	49,5	7,8	1,0	134,9
<i>Building paper in thous. m²</i>							
Wyroby walcowane na gorąco (bez półwyrobów) w t <i>Hot rolled products (excluding semi-finished products) in t</i>	532632	48	1264	477226	5362	353	45778
w tym: blachy w t	304910	16	388	289876	2958	108	11265
<i>of which: sheets in t</i>							
taśmy (bednarka) w t	26899	6	24	26141	88	14	608
<i>strips in t</i>							
walcówka w t	55528	-	11	54757	38	5	717
<i>wire rod in t</i>							
pręty (bez walcówki) w t	74765	10	358	62826	1624	109	9730
<i>bars (excluding wire rod) in t</i>							
szyny w t	13848	-	160	1267	201	-	10400
<i>rails in t</i>							

a) W formach podstawowych. b) Niezmieszany z innymi substancjami. c) Łącznie z polistyrenem do spieniania. d) Łącznie ze szkłem powierzchniowo zaigruntowanym lub polerowanym, w arkuszach, lecz niepoddanym innej obróbce.

a) In primary forms. b) Not mixed with any other substances. c) Including expansible polystyrene. d) Including surface ground or polished glass, in sheets, but not otherwise worked.

TABL. 9. ZAPASY WYBRANYCH MATERIAŁÓW U ODBIORCÓW WEDŁUG SEKCJI (dok.)
Stan w dniu 31 XII 2013 r.
STOCKS OF SELECTED MATERIALS AT USERS BY SECTIONS (cont.)
As of 31 XII 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Sekcje razem (A+B+C+ D+E+F+ H+J) Total sections (A+B+C+ D+E+F+ H+J)	w tym <i>of which</i>					
		A	B	C	D	E	F
		rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo <i>agriculture, forestry, hunting and fishing</i>	górnictwo i wydobycie <i>mining and quarrying</i>	przetwórstwo przemysłowe <i>manufac- turing</i>	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ <i>electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	dostawa wody; gospodaro- wanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ <i>water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	budownictwo <i>construc- tion</i>
Blachy stalowe walcowane na zimno w t <i>Cold rolled steel sheets in t</i>	102764	10	66	101524	17	14	1114
Blachy i taśmy ocynowane w t <i>Tin-plated sheets and strips in t</i>	15826	-	-	15687	7	-	131
Blachy i taśmy pokrywane cynkiem w t <i>Zinc coated sheets and strips in t</i>	86517	-	2	82469	216	-	3814
Taśma walcowana na zimno w t <i>Cold rolled strip in t</i>	20676	-	-	20504	101	-	71
Pręty i profile ciągnione lub obrobione na zimno w t <i>Cold-drawn and cold-treated bars and sections in t</i>	10643	6	5	10525	30	-	72
Drut ze stali (ciągniony) w t <i>Steel wire (drawn) in t</i>	23312	-	4	22612	51	86	495
Rury stalowe w t <i>Steel tubes in t</i>	63595	12	1867	46556	12406	34	2515
Rury stalowe w km <i>Steel tubes in km</i>	27557	1	96	26266	652	12	507
Aluminium nieobrobione plastycznie, niestopowe ^{a)} w t <i>Unwrought, unalloyed aluminium^{a)} in t</i>	4549	-	9	4537	-	-	3
Płyty, arkusze i taśmy z aluminium i stopów aluminium o grubości większej niż 0,2 mm w t <i>Boards and sheets of aluminium and of aluminium alloy over 0,2 mm thick in t</i>	14563	-	1	14120	25	-	336
Wyroby wyciskane i ciągnione z aluminium i stopów aluminium w t <i>Extruded and drawn products of aluminium and aluminium alloy in t</i>	16339	-	-	15814	180	1	343
Ołów rafinowany nieobrobiony plastycznie w t <i>Refined lead, not plastically deformed in t</i>	5993	-	1151	4842	-	-	-
Cynk technicznie czysty, niestopowy w t <i>Unwrought non-alloy zinc, technically pure in t</i>	1925	-	105	1765	-	51	4
Cyna niestopowa ^{b)} w t <i>Unalloyed tin^{b)} in t</i>	23	-	-	23	-	-	-
Miedź rafinowana nieobrobiona plastycznie, niestopowa w t <i>Unwrought, unalloyed refined copper in t</i>	5208	-	5084	124	-	-	-
Przewody gołe w t <i>Conductors not electrically insulated in t</i>	1160	-	6	523	319	-	302
Drut nawojowy izolowany w t <i>Winding wire electrically insulated in t</i>	1260	-	-	1247	3	-	1

a) Z wyłączeniem aluminium w postaci proszku i płatków. b) Nieobrobiona plastycznie, z wyłączeniem w postaci proszku i płatków.
a) Excluding powder and flakes aluminium form. b) Not plastically deformed, excluding powder and flakes.

TABL. 10. ZAPASY WYBRANYCH MATERIAŁÓW U ODBIORCÓW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW
Stan w dniu 31 XII 2013 r.
STOCKS OF SELECTED MATERIALS AT USERS BY SECTIONS AND DIVISIONS
As of 31 XII 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wełna ^{a)} w tonach Wool ^{a)} in t	Siarka w tonach Sulphur in t	Skóry bydlęce ^{b)} w m ² Leather of bovine ^{b)} in m ²	Skóry świńskie ^{c)} w m ² Pig leather ^{c)} in m ²
OGÓLEM TOTAL	676	109430	2457341	147581
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo - uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo^Δ <i>Agriculture, forestry, hunting and fishing - crop and animal production, hunting^Δ</i>	-	3	-	-
Przemysł Industry	676	109427	2457341	147581
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	-	90473	-	-
wydobywanie węgla kamiennego i brunatnego (lignitu) <i>mining of coal and lignite</i>	-	-	-	-
górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego <i>extraction of crude petroleum and natural gas</i>	-	-	-	-
górnictwo rud metali <i>mining of metal ores</i>	-	28	-	-
pozostałe górnictwo i wydobywanie <i>other mining and quarrying</i>	-	90445	-	-
działalność usługowa wspomagająca górnictwo i wydobywanie <i>mining support service activities</i>	-	-	-	-
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	676	18947	2457341	147581
produkcja artykułów spożywczych <i>manufacture of food products</i>	-	72	2	-
produkcja napojów <i>manufacture of beverages</i>	-	-	-	-
produkcja wyrobów tytoniowych <i>manufacture of tobacco products</i>	-	-	-	-
produkcja wyrobów tekstylnych <i>manufacture of textiles</i>	673	1	7335	4409
produkcja odzieży <i>manufacture of wearing apparel</i>	-	-	4413	2502
produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ <i>manufacture of leather and related products</i>	-	-	1676132	139501
produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ <i>manufacture of products of wood, cork, straw and wicker^Δ</i>	2	-	248	-
produkcja papieru i wyrobów z papieru <i>manufacture of paper and paper products</i>	-	-	14	-
poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji <i>printing and reproduction of recorded media</i>	-	-	-	-
produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ <i>manufacture of coke and refined petroleum products</i>	-	-	-	-
produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych <i>manufacture of chemicals and chemical products</i>	-	18616	-	-
produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ <i>manufacture of pharmaceutical products^Δ</i>	-	-	-	-

a) Wełna prana (odtłuszczona). b) Lub zwierząt jednokopytnych, odwłoszone, wyprawione po garbowaniu. c) Odwłoszone, pergaminowane lub wyprawione po garbowaniu.

a) Washed (fat-free) wool. b) Of bovine or equine animals, without hair, prepared after tanning. c) Without hair, parchment-dressed or prepared after tanning.

TABL. 10. ZAPASY WYBRANYCH MATERIAŁÓW U ODBIORCÓW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)
Stan w dniu 31 XII 2013 r.
STOCKS OF SELECTED MATERIALS AT USERS BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)
As of 31 XII 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wełna ^{a)} w tonach Wool ^{a)} in t	Siarka w tonach Sulphur in t	Skóry bydlece ^{b)} w m ² Leather of bovine ^{b)} in m ²	Skóry świńskie ^{c)} w m ² Pig leather ^{c)} in m ²
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)				
produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych <i>manufacture of rubber and plastic products</i>	-	210	1359	295
produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych <i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>	-	3	-	-
produkcja metali <i>manufacture of basic metals</i>	-	24	8	-
produkcja wyrobów z metali ^Δ <i>manufacture of metal products^Δ</i>	-	18	95	3
produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych <i>manufacture of computers, electronic and optical products</i>	-	-	94	3
produkcja urządzeń elektrycznych <i>manufacture of electrical equipment</i>	-	2	-	-
produkcja maszyn i urządzeń ^Δ <i>manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	1	-	-	-
produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ <i>manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	-	-	137297	-
produkcja pozostałego sprzętu transportowego <i>manufacture of other transport equipment</i>	-	-	-	-
produkcja mebli <i>manufacture of furniture</i>	-	-	629593	710
pozostała produkcja wyrobów <i>other manufacture of products</i>	-	-	577	158
naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń <i>repair, maintenance and installation of machines and equipments</i>	-	1	174	-
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	-	-	-	-
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	-	7	-	-
w tym pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody <i>of which water collection, treatment and supply</i>	-	1	-	-
gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ <i>waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	-	6	-	-
Budownictwo Construction	-	-	-	-
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	-	-	-	-
Informacja i komunikacja - działalność wydawnicza i telekomunikacja Information and communication - publishing activities and telecommunications	-	-	-	-
w tym działalność wydawnicza <i>of which publishing activities</i>	-	-	-	-

a) Wełna prana (odtuszczona). b) Lub zwierząt jednokopytnych, odwłoszone, wyprawione po garbowaniu. c) Odwłoszone, pergaminowane lub wyprawione po garbowaniu.

a) Washed (fat-free) wool. b) Of bovine or equine animals, without hair, prepared after tanning. c) Without hair, parchment-dressed or prepared after tanning.

TABL. 10. ZAPASY WYBRANYCH MATERIAŁÓW U ODBIORCÓW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)
Stan w dniu 31 XII 2013 r.
STOCKS OF SELECTED MATERIALS AT USERS BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)
As of 31 XII 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Tarcica ogółem w dam ³ Total sawn- wood in dam ³	w tym tarcica iglasta w dam ³ of which coniferous sawnwood in dam ³	Płyty pilśniowe ^{a)} Fibreboards ^{a)}		Płyty wióro- we ^{c)} w m ³ Particle boards ^{c)} in m ³	Masa celulozowa drzewna ^{d)} Wood pulp ^{d)}	Papier i tektura ^{e)} Paper and paper- board ^{e)}
			ogółem total	w tym twarde ^{b)} of which hard ^{b)}			
			w tys. m ² in thous. m ²					w tonach in t
OGÓLEM TOTAL	446,9	310,2	9834,9	6827,4	350291	32895	379034
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo - uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo^Δ <i>Agriculture, forestry, hunting and fishing - crop and animal production, hunting^Δ</i>	0,9	0,5	-	-	-	-	72
Przemysł <i>Industry</i>	431,3	297,6	9828,6	6825,4	347481	32887	347550
Górnictwo i wydobywanie. <i>Mining and quarrying</i>	6,8	6,8	-	-	71	-	25
wydobywanie węgla kamiennego i brunatnego (lignitu) <i>mining of coal and lignite</i>	6,8	6,8	-	-	61	-	20
górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego <i>extraction of crude petroleum and natural gas</i>	-	-	-	-	-	-	-
górnictwo rud metali <i>mining of metal ores</i>	-	-	-	-	-	-	-
pozostałe górnictwo i wydobywanie. <i>other mining and quarrying</i>	-	-	-	-	-	-	5
działalność usługowa wspomagająca górnictwo i wydobywanie <i>mining support service activities</i>	-	-	-	-	10	-	-
Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i>	411,7	278,2	9827,3	6824,7	347242	32887	347418
produkcja artykułów spożywczych <i>manufacture of food products</i>	0,2	0,2	-	-	44	-	5079
produkcja napojów <i>manufacture of beverages</i>	-	-	1,9	1,9	6	-	542
produkcja wyrobów tytoniowych <i>manufacture of tobacco products</i>	-	-	-	-	-	-	155
produkcja wyrobów tekstylnych <i>manufacture of textiles</i>	-	-	-	-	3	-	515
produkcja odzieży <i>manufacture of wearing apparel</i>	0,4	0,2	2,1	-	56	-	456
produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ <i>manufacture of leather and related products</i>	0,4	-	-	-	-	-	175
produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ <i>manufacture of products of wood, cork, straw and wicker^Δ</i>	316,2	224,5	4094,8	2650,0	49401	-	5216
produkcja papieru i wyrobów z papieru <i>manufacture of paper and paper products</i>	-	-	7,3	-	989	32860	233013
poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji <i>printing and reproduction of recorded media</i>	-	-	-	-	79	27	54808
produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ <i>manufacture of coke and refined petroleum products</i>	-	-	1,0	1,0	-	-	-
produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych <i>manufacture of chemicals and chemical products</i>	-	-	1,1	-	9	-	1397
produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ <i>manufacture of pharmaceutical products^Δ</i>	-	-	-	-	-	-	30
produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych <i>manufacture of rubber and plastic products</i>	3,8	1,9	3,6	3,2	4164	-	7689

a) Z drewna lub materiałów drewnopochodnych. b) O gęstości powyżej 0,8 g/cm³ nieobrobione mechanicznie ani niepokryte powierzchniowo. c) I podobne płyty z drewna lub materiałów drewnopochodnych. d) Siarczanowa lub sodowa, inna niż do przerobu chemicznego. e) Bez odpadów z papieru i tektury.

a) Of wood or ligneous materials. b) Density above 0,8 g/cm³, untreated mechanically nor surface covered. c) And similar boards of wood or ligneous materials. d) Sulphate or soda, other than for dissolving grades. e) Excluding waste paper.

TABL. 10. ZAPASY WYBRANYCH MATERIAŁÓW U ODBIORCÓW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)
Stan w dniu 31 XII 2013 r.
STOCKS OF SELECTED MATERIALS AT USERS BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)
As of 31 XII 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Tarcica ogółem w dam ³ Total sawn- wood in dam ³	w tym tarcica iglasta w dam ³ of which coniferous sawnwood in dam ³	Płyty pilśniowe ^{a)} Fibreboards ^{a)}		Płyty wióro- we ^{c)} w m ³ Particle boards ^{c)} in m ³	Masa celulozowa drzewna ^{d)} Wood pulp ^{d)}	Papier i tektura ^{e)} Paper and paper- board ^{e)}
			ogółem total	w tym twarde ^{b)} of which hard ^{b)}			
			w tys. m ² in thous. m ²					w tonach in t
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)							
produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	3,4	2,7	22,6	0,3	17070	-	22562
<i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>							
produkcja metali	1,0	0,8	0,2	0,1	3	-	178
<i>manufacture of basic metals</i>							
produkcja wyrobów z metali ^Δ	3,6	3,4	64,4	1,5	2140	-	4960
<i>manufacture of metal products^Δ</i>							
produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych produkcja urządzeń elektrycznych	-	-	1,0	-	10	-	52
<i>manufacture of computers, electronic and optical products</i>							
<i>manufacture of electrical equipment</i>	1,4	0,4	2,6	2,6	459	-	1615
produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	0,5	0,4	2,9	1,6	111	-	120
<i>manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>							
produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczip ^Δ . produkcja pozostałego sprzętu transportowego	0,1	-	20,8	20,4	754	-	2380
<i>manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>							
<i>manufacture of other transport equipment</i>	0,2	-	4,6	1,9	196	-	4
produkcja mebli	70,1	38,6	5582,4	4137,9	270433	-	2625
<i>manufacture of furniture</i>							
pozostała produkcja wyrobów	9,8	4,8	10,1	2,3	735	-	3691
<i>other manufacture of products</i>							
naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń . . . naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń . . .	0,6	0,3	3,9	-	580	-	156
<i>repair, maintenance and installation of machines and equipments</i>							
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ	0,2	0,1	1,3	0,7	31	-	99
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>							
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ	12,6	12,5	-	-	137	-	8
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>							
w tym pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody	0,1	-	-	-	135	-	-
<i>of which water collection, treatment and supply</i>							
gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ	12,4	12,3	-	-	-	-	-
<i>waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>							
Budownictwo	13,0	10,6	4,0	0,7	2800	8	9
<i>Construction</i>							
Transport i gospodarka magazynowa	1,7	1,5	2,3	1,3	10	-	84
<i>Transportation and storage</i>							
Informacja i komunikacja - działalność wydawnicza i telekomunikacja	-	-	-	-	-	-	31319
<i>Information and communication - publishing activities and telecommunications</i>							
w tym działalność wydawnicza	-	-	-	-	-	-	31263
<i>of which publishing activities</i>							

a) Z drewna lub materiałów drewnopochodnych. b) O gęstości powyżej 0,8 g/cm³ nieobrobione mechanicznie ani niepokryte powierzchniowo. c) I podobne płyty z drewna lub materiałów drewnopochodnych. d) Siarczanowa lub sodowa, inna niż do przerobu chemicznego. e) Bez odpadów z papieru i tektury.

a) Of wood or ligneous materials. b) Density above 0,8 g/cm³, untreated mechanically nor surface covered. c) And similar boards of wood or ligneous materials. d) Sulphate or soda, other than for dissolving grades. e) Excluding waste paper.

TABL. 10. ZAPASY WYBRANYCH MATERIAŁÓW U ODBIORCÓW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)
Stan w dniu 31 XII 2013 r.
STOCKS OF SELECTED MATERIALS AT USERS BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)
As of 31 XII 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Węglan sodu <i>Sodium carbonate</i>	Wodortlenek sodowy <i>Sodium hydroxide</i>	Kwas siarkowy z oleum <i>Sulphuric acid with oleum</i>	Tworzywa sztuczne ^{a)} <i>Plastics^{a)}</i>				
				ogółem <i>total</i>	polietylen <i>polyethylene</i>	polipropylen <i>polypropylene</i>	polichlorek winylu <i>polyvinyl chloride</i>	polistyren <i>polystyrene</i>
w tonach <i>in t</i>								
OGÓŁEM	6684	6705	82717	133603	64843	34907	15365	18488
TOTAL								
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo - uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo^Δ	5	1	3	-	-	-	-	-
<i>Agriculture, forestry, hunting and fishing - crop and animal production, hunting^Δ</i>								
Przemysł	6679	6699	82713	133425	64837	34904	15364	18320
<i>Industry</i>								
Górnictwo i wydobywanie	206	45	21763	-	-	-	-	-
<i>Mining and quarrying</i>								
wydobywanie węgla kamiennego i brunatnego (lignitu)	-	5	24	-	-	-	-	-
<i>mining of coal and lignite</i>								
górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>extraction of crude petroleum and natural gas</i>								
górnictwo rud metali	189	35	21739	-	-	-	-	-
<i>mining of metal ores</i>								
pozostałe górnictwo i wydobywanie	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>other mining and quarrying</i>								
działalność usługowa wspomagająca górnictwo i wydobywanie	17	5	-	-	-	-	-	-
<i>mining support service activities</i>								
Przetwórstwo przemysłowe	6384	5825	60667	133420	64833	34903	15364	18320
<i>Manufacturing</i>								
produkcja artykułów spożywczych	385	797	327	50	46	2	-	2
<i>manufacture of food products</i>								
produkcja napojów	-	457	9	109	-	109	-	-
<i>manufacture of beverages</i>								
produkcja wyrobów tytoniowych	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>manufacture of tobacco products</i>								
produkcja wyrobów tekstylnych	42	37	4	3507	169	3190	148	-
<i>manufacture of textiles</i>								
produkcja odzieży	-	1	4	6	3	3	-	-
<i>manufacture of wearing apparel</i>								
produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ	3	3	6	62	8	-	42	12
<i>manufacture of leather and related products</i>								
produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	6	101	-	320	313	-	5	2
<i>manufacture of products of wood, cork, straw and wicker^Δ</i>								
produkcja papieru i wyrobów z papieru	185	784	690	1312	618	615	19	60
<i>manufacture of paper and paper products</i>								
poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	-	2	1	26	-	-	26	-
<i>printing and reproduction of recorded media</i>								
produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ	45	689	459	311	311	-	-	-
<i>manufacture of coke and refined petroleum products</i>								
produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	993	2425	58389	6027	3315	1189	1097	426
<i>manufacture of chemicals and chemical products</i>								
produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ	1	5	-	26	24	-	2	-
<i>manufacture of pharmaceutical products^Δ</i>								

a) W formach podstawowych; łącznie z polistyrenem do spieniania; polichlorek winylu niez mieszany z innymi substancjami.

a) In primary forms; including expansible polystyrene; polyvinyl chloride not mixed with any other substances.

TABL. 10. ZAPASY WYBRANYCH MATERIAŁÓW U ODBIORCÓW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)
Stan w dniu 31 XII 2013 r.
STOCKS OF SELECTED MATERIALS AT USERS BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)
As of 31 XII 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Węglan sodu <i>Disodium carbonate</i>	Wodortlenek sodowy <i>Sodium hydroxide</i>	Kwas siarkowy z oleum <i>Sulphuric acid with oleum</i>	Tworzywa sztuczne ^{a)} <i>Plastics ^{a)}</i>				
				ogółem <i>total</i>	polietylen <i>polyethylene</i>	polipropylen <i>polypropylene</i>	polichlorek winylu <i>polyvinyl chloride</i>	polistyren <i>polystyrene</i>
w tonach <i>in t</i>								
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)								
produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych <i>manufacture of rubber and plastic products</i>	21	11	2	108613	55400	25937	12571	14705
produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych <i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>	4383	110	6	1291	669	48	471	103
produkcja metali <i>manufacture of basic metals</i>	239	254	250	27	-	-	27	-
produkcja wyrobów z metali ^Δ <i>manufacture of metal products ^Δ</i>	22	80	72	1347	844	163	202	138
produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych <i>manufacture of computers, electronic and optical products</i>	1	1	-	1195	577	146	-	472
produkcja urządzeń elektrycznych <i>manufacture of electrical equipment</i>	58	22	423	4205	1378	1042	536	1249
produkcja maszyn i urządzeń ^Δ <i>manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	-	27	13	1118	280	804	4	30
produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ <i>manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	-	11	9	2260	176	1180	96	808
produkcja pozostałego sprzętu transportowego <i>manufacture of other transport equipment</i>	-	3	1	7	-	1	-	6
produkcja mebli <i>manufacture of furniture</i>	-	-	2	319	135	60	-	124
pozostała produkcja wyrobów <i>other manufacture of products</i>	-	-	-	1266	567	401	118	180
naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń <i>repair, maintenance and installation of machines and equipments</i>	-	5	-	16	-	13	-	3
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	-	701	207	-	-	-	-	-
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	89	128	76	5	4	1	-	-
w tym pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody <i>of which water collection, treatment and supply</i>	42	7	3	4	4	-	-	-
gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ <i>waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	41	57	7	-	-	-	-	-
Budownictwo Construction	-	2	-	178	6	3	1	168
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	-	1	-	-	-	-	-	-
Informacja i komunikacja - działalność wydawnicza i telekomunikacja Information and communication - publishing activities and telecommunications	-	2	1	-	-	-	-	-
w tym działalność wydawnicza <i>of which publishing activities</i>	-	2	1	-	-	-	-	-

a) W formach podstawowych; łącznie z polistyrenem do spieniania; polichlorek winylu niezmiessany z innymi substancjami.

a) In primary forms; including expansible polystyrene; polyvinyl chloride not mixed with any other substances.

TABL. 10. ZAPASY WYBRANYCH MATERIAŁÓW U ODBIORCÓW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)
Stan w dniu 31 XII 2013 r.
STOCKS OF SELECTED MATERIALS AT USERS BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)
As of 31 XII 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Kauczuk syntetyczny ^{a)} Synthetic rubber ^{a)}	w tym lateks of which latex	Włókna chemiczne <i>Chemical fibres</i>		
			ogółem total	w tym <i>of which</i>	
				syntetyczne synthetic filament yarn	w tym poliestrowe cięte of which cut polyester
w tonach <i>in t</i>					
OGÓLEM TOTAL	10749	589	9329	7805	2855
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo - uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo^Δ <i>Agriculture, forestry, hunting and fishing - crop and animal production, hunting^Δ</i>	-	-	-	-	-
Przemysł Industry	10749	589	9323	7805	2855
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	-	-	-	-	-
wydobywanie węgla kamiennego i brunatnego (lignitu)	-	-	-	-	-
<i>mining of coal and lignite</i>	-	-	-	-	-
górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego	-	-	-	-	-
<i>extraction of crude petroleum and natural gas</i>	-	-	-	-	-
górnictwo rud metali	-	-	-	-	-
<i>mining of metal ores</i>	-	-	-	-	-
pozostałe górnictwo i wydobywanie	-	-	-	-	-
<i>other mining and quarrying</i>	-	-	-	-	-
działalność usługowa wspomagająca górnictwo i wydobywanie	-	-	-	-	-
<i>mining support service activities</i>	-	-	-	-	-
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	10749	589	9323	7805	2855
produkcja artykułów spożywczych	-	-	-	-	-
<i>manufacture of food products</i>	-	-	-	-	-
produkcja napojów	-	-	-	-	-
<i>manufacture of beverages</i>	-	-	-	-	-
produkcja wyrobów tytoniowych	-	-	-	-	-
<i>manufacture of tobacco products</i>	-	-	-	-	-
produkcja wyrobów tekstylnych	171	131	6094	5015	2661
<i>manufacture of textiles</i>	-	-	-	-	-
produkcja odzieży	-	-	328	259	6
<i>manufacture of wearing apparel</i>	-	-	-	-	-
produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ	42	4	20	10	-
<i>manufacture of leather and related products</i>	-	-	-	-	-
produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	-	-	-	-	-
<i>manufacture of products of wood, cork, straw and wicker^Δ</i>	-	-	-	-	-
produkcja papieru i wyrobów z papieru	-	-	41	30	-
<i>manufacture of paper and paper products</i>	-	-	-	-	-
poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	-	-	1	1	-
<i>printing and reproduction of recorded media</i>	-	-	-	-	-
produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ	363	-	-	-	-
<i>manufacture of coke and refined petroleum products</i>	-	-	-	-	-
produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	538	42	190	118	112
<i>manufacture of chemicals and chemical products</i>	-	-	-	-	-
produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ	-	-	4	4	-
<i>manufacture of pharmaceutical products^Δ</i>	-	-	-	-	-

a) W formach podstawowych.

a) In primary forms.

TABL. 10. ZAPASY WYBRANYCH MATERIAŁÓW U ODBIORCÓW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)
Stan w dniu 31 XII 2013 r.
STOCKS OF SELECTED MATERIALS AT USERS BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)
As of 31 XII 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Kauczuk syntetyczny ^{a)} Synthetic rubber ^{a)}	w tym lateks of which latex	Włókna chemiczne <i>Chemical fibres</i>		
			ogółem total	w tym <i>of which</i>	
				syntetyczne synthetic filament yarn	w tym poliesterowe cięte of which cut polyester
w tonach <i>in t</i>					
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)					
produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych <i>manufacture of rubber and plastic products</i>	9012	356	2179	2019	4
produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych <i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>	37	21	198	156	6
produkcja metali <i>manufacture of basic metals</i>	-	-	-	-	-
produkcja wyrobów z metali ^Δ <i>manufacture of metal products^Δ</i>	61	3	9	4	-
produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych <i>manufacture of computers, electronic and optical products</i>	-	-	51	-	-
produkcja urządzeń elektrycznych <i>manufacture of electrical equipment</i>	94	27	47	47	-
produkcja maszyn i urządzeń ^Δ <i>manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	4	-	7	1	-
produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ . <i>manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	384	2	62	58	58
produkcja pozostałego sprzętu transportowego <i>manufacture of other transport equipment</i>	-	-	8	3	2
produkcja mebli <i>manufacture of furniture</i>	3	3	48	44	-
pozostała produkcja wyrobów <i>other manufacture of products</i>	-	-	36	36	6
naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń . . . <i>repair, maintenance and installation of machines and equipments</i>	40	-	-	-	-
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	-	-	-	-	-
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	-	-	-	-	-
w tym pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody <i>of which water collection, treatment and supply</i>	-	-	-	-	-
gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ <i>waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	-	-	-	-	-
Budownictwo Construction	-	-	6	-	-
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	-	-	-	-	-
Informacja i komunikacja - działalność wydawnicza i telekomunikacja. Information and communication - publishing activities and telecommunications	-	-	-	-	-
w tym działalność wydawnicza <i>of which publishing activities</i>	-	-	-	-	-

a) W formach podstawowych.

a) In primary forms.

TABL. 10. ZAPASY WYBRANYCH MATERIAŁÓW U ODBIORCÓW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)
Stan w dniu 31 XII 2013 r.
STOCKS OF SELECTED MATERIALS AT USERS BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)
As of 31 XII 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Szkło typu "float" ^{a)} w tys. m ² Sheets of float glass ^{a)} in thous. m ²	Cement ^{b)} w tys. ton Cement ^{b)} in thous. t	Wapno w tonach Lime in t	Papa w tys. m ² Building paper in thous. m ²
OGÓLEM TOTAL	6840,9	117,9	26016	197,7
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo - uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ <i>Agriculture, forestry, hunting and fishing - crop and animal production, hunting ^Δ</i>	1,2	-	29	-
Przemysł Industry	6821,7	104,8	24898	60,2
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	-	4,0	140	1,9
wydobywanie węgla kamiennego i brunatnego (lignitu) <i>mining of coal and lignite</i>	-	0,8	135	-
górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego <i>extraction of crude petroleum and natural gas</i>	-	-	-	-
górnictwo rud metali <i>mining of metal ores</i>	-	-	-	-
pozostałe górnictwo i wydobywanie <i>other mining and quarrying</i>	-	3,2	5	1,9
działalność usługowa wspomagająca górnictwo i wydobywanie <i>mining support service activities</i>	-	-	-	-
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	6820,1	100,0	20828	49,5
produkcja artykułów spożywczych <i>manufacture of food products</i>	-	-	33	0,1
produkcja napojów <i>manufacture of beverages</i>	-	-	8	-
produkcja wyrobów tytoniowych <i>manufacture of tobacco products</i>	-	-	-	-
produkcja wyrobów tekstylnych <i>manufacture of textiles</i>	-	0,2	-	-
produkcja odzieży <i>manufacture of wearing apparel</i>	-	-	-	-
produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ <i>manufacture of leather and related products</i>	-	-	21	-
produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ <i>manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ</i>	58,8	0,1	43	18,6
produkcja papieru i wyrobów z papieru <i>manufacture of paper and paper products</i>	-	-	115	-
poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji <i>printing and reproduction of recorded media</i>	-	-	-	-
produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ <i>manufacture of coke and refined petroleum products</i>	-	-	27	-
produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych <i>manufacture of chemicals and chemical products</i>	-	2,1	5397	0,3
produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ <i>manufacture of pharmaceutical products ^Δ</i>	-	-	-	-
produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych <i>manufacture of rubber and plastic products</i>	102,2	-	62	18,9

a) Łącznie ze szkłem powierzchniowo zaigruntowanym lub polerowanym, w arkuszach, lecz niepoddane innej obróbce. b) Portlandzki, glinowy, żuźlowy i podobne rodzaje cementu hydraulicznego.

a) Including surface ground or polished glass, in sheets, but not otherwise worked. b) Portland cement, aluminous cement, slag cement and similar hydraulic cements.

TABL. 10. ZAPASY WYBRANYCH MATERIAŁÓW U ODBIORCÓW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)
Stan w dniu 31 XII 2013 r.
STOCKS OF SELECTED MATERIALS AT USERS BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)
As of 31 XII 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Szkło typu "float" ^{a)} w tys. m ² <i>Sheets of float glass ^{a)} in thous. m²</i>	Cement ^{b)} w tys. ton <i>Cement ^{b)} in thous. t</i>	Wapno w tonach <i>Lime in t</i>	Papa w tys. m ² <i>Building paper in thous. m²</i>
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)				
produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	6555,1	95,8	8982	4,1
<i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>				
produkcja metali	-	-	6051	-
<i>manufacture of basic metals</i>				
produkcja wyrobów z metali ^Δ	16,7	0,3	39	6,3
<i>manufacture of metal products ^Δ</i>				
produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych <i>manufacture of computers, electronic and optical products</i>	0,4	-	1	-
produkcja urządzeń elektrycznych	21,1	-	11	-
<i>manufacture of electrical equipment</i>				
produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	17,1	0,5	20	-
<i>manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>				
produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ	-	-	8	-
<i>manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>				
produkcja pozostałego sprzętu transportowego	1,9	-	1	-
<i>manufacture of other transport equipment</i>				
produkcja mebli	44,6	-	-	1,1
<i>manufacture of furniture</i>				
pozostała produkcja wyrobów	2,2	0,1	-	-
<i>other manufacture of products</i>				
naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	-	0,9	9	0,1
<i>repair, maintenance and installation of machines and equipments</i>				
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ	-	-	3007	7,8
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>				
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ	1,6	0,8	923	1,0
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>				
w tym pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody	-	-	183	0,7
<i>of which water collection, treatment and supply</i>				
gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ	1,4	0,7	180	-
<i>waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>				
Budownictwo	17,8	13,1	952	134,9
<i>Construction</i>				
Transport i gospodarka magazynowa	0,2	-	137	2,6
<i>Transportation and storage</i>				
Informacja i komunikacja - działalność wydawnicza i telekomunikacja	-	-	-	-
<i>Information and communication - publishing activities and telecommunications</i>				
w tym działalność wydawnicza	-	-	-	-
<i>of which publishing activities</i>				

a) Łącznie ze szkłem powierzchniowo zagruntowanym lub polerowanym, w arkuszach, lecz niepoddane innej obróbce. b) Portlandzki, glinowy, żuźlowy i podobne rodzaje cementu hydraulicznego.

a) Including surface ground or polished glass, in sheets, but not otherwise worked. b) Portland cement, aluminous cement, slag cement and similar hydraulic cements.

TABL. 10. ZAPASY WYBRANYCH MATERIAŁÓW U ODBIORCÓW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)
Stan w dniu 31 XII 2013 r.
STOCKS OF SELECTED MATERIALS AT USERS BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)
As of 31 XII 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wyroby walcowane na gorąco (bez półwyrobów) <i>Hot rolled products excluding semi- finished products)</i>	w tym <i>of which</i>					Blachy stalowe walcowane na zimno <i>Cold rolled steel sheets</i>
		blachy <i>sheets</i>	taśmy (bednarka) <i>strips</i>	walcówka <i>wire rod</i>	pręty (bez walcówki) <i>bars (excluding wire rod)</i>	szyny <i>rails</i>	
w tonach <i>in t</i>							
OGÓLEM TOTAL	532632	304910	26899	55528	74765	13848	102764
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo - uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ <i>Agriculture, forestry, hunting and fishing - crop and animal production, hunting ^Δ</i>	48	16	6	-	10	-	10
Przemysł Industry	484205	293330	26267	54811	64917	1628	101621
Górnictwo i wydobywanie. Mining and quarrying	1264	388	24	11	358	160	66
wydobywanie węgla kamiennego i brunatnego (lignitu) <i>mining of coal and lignite</i>	891	237	8	1	272	160	7
górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego <i>extraction of crude petroleum and natural gas</i>	3	-	-	-	-	-	5
górnictwo rud metali <i>mining of metal ores</i>	-	-	-	-	-	-	-
pozostałe górnictwo i wydobywanie. <i>other mining and quarrying</i>	165	64	7	10	58	-	45
działalność usługowa wspomagająca górnictwo i wydobywanie <i>mining support service activities</i>	205	87	9	-	28	-	9
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	477226	289876	26141	54757	62826	1267	101524
produkcja artykułów spożywczych <i>manufacture of food products</i>	82	39	-	-	27	-	3
produkcja napojów <i>manufacture of beverages</i>	-	-	-	-	-	-	-
produkcja wyrobów tytoniowych <i>manufacture of tobacco products</i>	-	-	-	-	-	-	-
produkcja wyrobów tekstylnych <i>manufacture of textiles</i>	51	8	9	-	12	-	-
produkcja odzieży <i>manufacture of wearing apparel</i>	-	-	-	-	-	-	-
produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ <i>manufacture of leather and related products</i>	-	-	-	-	-	-	-
produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ <i>manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ</i>	1327	61	103	43	32	-	13
produkcja papieru i wyrobów z papieru <i>manufacture of paper and paper products</i>	17	15	-	-	-	-	61
poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji <i>printing and reproduction of recorded media</i>	3	-	-	-	3	-	-
produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ <i>manufacture of coke and refined petroleum products</i>	247	155	-	-	38	13	-
produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych <i>manufacture of chemicals and chemical products</i>	118	63	-	1	37	-	16
produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ <i>manufacture of pharmaceutical products ^Δ</i>	-	-	-	-	-	-	-

TABL. 10. ZAPASY WYBRANYCH MATERIAŁÓW U ODBIORCÓW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)
Stan w dniu 31 XII 2013 r.
STOCKS OF SELECTED MATERIALS AT USERS BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)
As of 31 XII 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wyroby walcowane na gorąco (bez półwyrobów) <i>Hot rolled products excluding semi- finished products)</i>	w tym <i>of which</i>					Blachy stalowe walcowane na zimno <i>Cold rolled steel sheets</i>
		blachy <i>sheets</i>	taśmy (bednarka) <i>strips</i>	walcówka <i>wire rod</i>	pręty (bez walcówki) <i>bars (excluding wire rod)</i>	szyny <i>rails</i>	
w tonach <i>in t</i>							
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)							
produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych <i>manufacture of rubber and plastic products</i>	2184	454	907	328	305	-	233
produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych <i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>	9783	430	107	2421	6468	3	49
produkcja metali <i>manufacture of basic metals</i>	79171	63042	640	13594	977	338	12352
produkcja wyrobów z metali ^Δ <i>manufacture of metal products ^Δ</i>	261945	154825	14743	33728	32173	738	63052
produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych <i>manufacture of computers, electronic and optical products</i>	281	167	26	-	56	-	122
produkcja urządzeń elektrycznych <i>manufacture of electrical equipment</i>	5234	3289	451	380	673	-	10262
produkcja maszyn i urządzeń ^Δ <i>manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	57485	30230	2298	2894	16286	34	6953
produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ <i>manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	24064	12090	6209	25	3364	-	5101
produkcja pozostałego sprzętu transportowego <i>manufacture of other transport equipment</i>	22776	17502	189	137	1151	141	131
produkcja mebli <i>manufacture of furniture</i>	892	398	87	20	170	-	1628
pozostała produkcja wyrobów <i>other manufacture of products</i>	2891	1271	244	1135	128	-	1255
naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń <i>repair, maintenance and installation of machines and equipments</i>	8675	5837	128	51	926	-	293
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	5362	2958	88	38	1624	201	17
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	353	108	14	5	109	-	14
w tym pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody <i>of which water collection, treatment and supply</i>	67	30	1	1	3	-	-
gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ <i>waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	253	67	13	4	95	-	3
Budownictwo Construction	45778	11265	608	717	9730	10400	1114
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	2599	299	16	-	108	1820	19
Informacja i komunikacja - działalność wydawnicza i telekomunikacja Information and communication - publishing activities and telecommunications	2	-	2	-	-	-	-
w tym działalność wydawnicza <i>of which publishing activities</i>	-	-	-	-	-	-	-

TABL. 10. ZAPASY WYBRANYCH MATERIAŁÓW U ODBIORCÓW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)
Stan w dniu 31 XII 2013 r.
STOCKS OF SELECTED MATERIALS AT USERS BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)
As of 31 XII 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Blachy i taśmy ocynowane <i>Tin-plated sheets and strips</i>	Blachy i taśmy pokrywane cynkiem <i>Zinc coated sheets and strips</i>	Taśma walcowana na zimno <i>Cold rolled strip</i>	Pręty i profile ciągnione lub obrobione na zimno <i>Cold-drawn and cold- treated bars and sections</i>	Drut ze stali (cią- gniony) <i>Steel wire (drawn)</i>	Rury stalowe <i>Steel tubes</i>	
	w tonach <i>in t</i>						w km <i>in km</i>
OGÓLEM TOTAL	15826	86517	20676	10643	23312	63595	27557
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo - uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ <i>Agriculture, forestry, hunting and fishing - crop and animal production, hunting ^Δ</i>	-	-	-	6	-	12	1
Przemysł Industry	15694	82687	20605	10560	22753	60863	27026
Górnictwo i wydobywanie. Mining and quarrying	-	2	-	5	4	1867	96
wydobywanie węgla kamiennego i brunatnego (lignitu) <i>mining of coal and lignite</i>	-	2	-	5	4	902	35
górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego <i>extraction of crude petroleum and natural gas</i>	-	-	-	-	-	260	3
górnictwo rud metali <i>mining of metal ores</i>	-	-	-	-	-	-	-
pozostałe górnictwo i wydobywanie. <i>other mining and quarrying</i>	-	-	-	-	-	648	39
działalność usługowa wspomagająca górnictwo i wydobywanie <i>mining support service activities</i>	-	-	-	-	-	57	19
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	15687	82469	20504	10525	22612	46556	26266
produkcja artykułów spożywczych <i>manufacture of food products</i>	-	-	-	3	-	108	31
produkcja napojów <i>manufacture of beverages</i>	-	-	-	-	-	-	-
produkcja wyrobów tytoniowych <i>manufacture of tobacco products</i>	-	-	-	-	-	-	-
produkcja wyrobów tekstylnych <i>manufacture of textiles</i>	57	-	-	3	1	73	48
produkcja odzieży <i>manufacture of wearing apparel</i>	-	-	-	-	-	-	-
produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ <i>manufacture of leather and related products</i>	-	3	-	58	3	-	-
produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ <i>manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ</i>	27	374	77	1	18	66	62
produkcja papieru i wyrobów z papieru <i>manufacture of paper and paper products</i>	-	25	-	271	227	78	12
poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji <i>printing and reproduction of recorded media</i>	-	-	-	-	6	11	-
produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ <i>manufacture of coke and refined petroleum products</i>	-	1	-	-	-	912	71
produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych <i>manufacture of chemicals and chemical products</i>	-	1	2	-	-	221	75
produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ <i>manufacture of pharmaceutical products ^Δ</i>	-	-	-	-	-	-	-

TABL. 10. ZAPASY WYBRANYCH MATERIAŁÓW U ODBIORCÓW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)
Stan w dniu 31 XII 2013 r.
STOCKS OF SELECTED MATERIALS AT USERS BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)
As of 31 XII 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Blachy i taśmy ocynowane <i>Tin-plated sheets and strips</i>	Blachy i taśmy pokrywane cynkiem <i>Zinc coated sheets and strips</i>	Taśma walcowana na zimno <i>Cold rolled strip</i>	Pręty i profile ciągnione lub obrobione na zimno <i>Cold-drawn and cold-treated bars and sections</i>	Drut ze stali (ciągniony) <i>Steel wire (drawn)</i>	Rury stalowe <i>Steel tubes</i>	
	w tonach <i>in t</i>						w km <i>in km</i>
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)							
produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych <i>manufacture of rubber and plastic products</i>	23	1598	308	84	373	658	249
produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych <i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>	-	1569	16	471	1602	125	10
produkcja metali <i>manufacture of basic metals</i>	22	5651	434	535	364	2518	769
produkcja wyrobów z metali ^Δ <i>manufacture of metal products ^Δ</i>	14232	57396	10297	5515	15100	22421	11101
produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych <i>manufacture of computers, electronic and optical products</i>	86	822	90	52	9	27	19
produkcja urządzeń elektrycznych <i>manufacture of electrical equipment</i>	159	2348	5171	163	1031	1139	6204
produkcja maszyn i urządzeń ^Δ <i>manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	253	3932	2014	1572	2087	6916	1731
produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ <i>manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	147	8340	1955	1239	714	5801	4127
produkcja pozostałego sprzętu transportowego <i>manufacture of other transport equipment</i>	-	8	34	217	149	1314	203
produkcja mebli <i>manufacture of furniture</i>	-	361	67	180	737	1736	1065
pozostała produkcja wyrobów <i>other manufacture of products</i>	665	13	26	139	185	1446	249
naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń <i>repair, maintenance and installation of machines and equipments</i>	16	27	13	22	6	986	240
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	7	216	101	30	51	12406	652
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	-	-	-	-	86	34	12
w tym pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody <i>of which water collection, treatment and supply</i>	-	-	-	-	-	24	6
gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ <i>waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	-	-	-	-	86	3	3
Budownictwo Construction	131	3814	71	72	495	2515	507
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	1	16	-	5	12	193	23
Informacja i komunikacja - działalność wydawnicza i telekomunikacja Information and communication - publishing activities and telecommunications	-	-	-	-	52	12	-
w tym działalność wydawnicza <i>of which publishing activities</i>	-	-	-	-	52	12	-

TABL. 10. ZAPASY WYBRANYCH MATERIAŁÓW U ODBIORCÓW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)
Stan w dniu 31 XII 2013 r.
STOCKS OF SELECTED MATERIALS AT USERS BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)
As of 31 XII 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Aluminium nieobrobione plastycznie, niestopowe ^{a)} Unwrought, unalloyed aluminium ^{a)}	Płyty, arkusze i taśmy z aluminium i stopów aluminium ^{b)} <i>Boards, sheets and strips of aluminium and of alu- minium alloy ^{b)}</i>	Wyroby wyciskane i ciągnięte z aluminium i stopów aluminium <i>Extruded and drawn products of aluminium and alu- minium alloy</i>	Ołów rafinowany nieobrobiony plastycznie <i>Refined lead, not plastically deformed</i>	Cynk technicznie czysty, niestopowy <i>Unwrought non-alloy zinc, technically pure</i>
	w tonach in t				
OGÓLEM TOTAL	4549	14563	16339	5993	1925
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo - uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ <i>Agriculture, forestry, hunting and fishing - crop and animal production, hunting ^Δ</i>	-	-	-	-	-
Przemysł Industry	4546	14146	15995	5993	1921
Górnictwo i wydobywanie. Mining and quarrying	9	1	-	1151	105
wydobywanie węgla kamiennego i brunatnego (lignitu) <i>mining of coal and lignite</i>	-	-	-	-	-
górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego <i>extraction of crude petroleum and natural gas</i>	-	-	-	-	-
górnictwo rud metali <i>mining of metal ores</i>	-	-	-	1150	-
pozostałe górnictwo i wydobywanie. <i>other mining and quarrying</i>	9	-	-	1	105
działalność usługowa wspomagająca górnictwo i wydobywanie <i>mining support service activities</i>	-	1	-	-	-
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	4537	14120	15814	4842	1765
produkcja artykułów spożywczych <i>manufacture of food products</i>	-	4	-	-	-
produkcja napojów <i>manufacture of beverages</i>	-	-	-	-	-
produkcja wyrobów tytoniowych <i>manufacture of tobacco products</i>	-	-	-	-	-
produkcja wyrobów tekstylnych <i>manufacture of textiles</i>	-	-	204	8	-
produkcja odzieży <i>manufacture of wearing apparel</i>	-	-	-	-	-
produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ <i>manufacture of leather and related products</i>	-	-	-	-	-
produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ <i>manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ</i>	-	715	370	1	-
produkcja papieru i wyrobów z papieru <i>manufacture of paper and paper products</i>	-	6	-	-	-
poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji <i>printing and reproduction of recorded media</i>	-	18	1	-	-
produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ <i>manufacture of coke and refined petroleum products</i>	-	-	2	-	-
produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych <i>manufacture of chemicals and chemical products</i>	121	5	1	-	-
produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ <i>manufacture of pharmaceutical products ^Δ</i>	-	-	-	-	-

a) Z wyłączeniem aluminium w postaci proszku i płatków. b) O grubości większej niż 0,2 mm.

a) Excluding powder and flakes aluminium form. b) Over 0,2 mm thick.

TABL. 10. ZAPASY WYBRANYCH MATERIAŁÓW U ODBIORCÓW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)
Stan w dniu 31 XII 2013 r.
STOCKS OF SELECTED MATERIALS AT USERS BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)
As of 31 XII 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Aluminium nieobrobione plastycznie, niestopowe ^{a)} Unwrought, unalloyed aluminium ^{a)}	Płyty, arkusze i taśmy z aluminium i stopów aluminium ^{b)} Boards, sheets and strips of aluminium and of alu- minium alloy ^{b)}	Wyroby wyciskane i ciągnięte z aluminium i stopów aluminium Extruded and drawn products of aluminium and alu- minium alloy	Ołów rafinowany nieobrobiony plastycznie Refined lead, not plastically deformed	Cynk technicznie czysty, niestopowy Unwrought non-alloy zinc, technically pure
	w tonach in t				
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)					
produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych <i>manufacture of rubber and plastic products</i>	86	824	2141	-	8
produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych <i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>	-	2	301	-	-
produkcja metali <i>manufacture of basic metals</i>	3409	163	368	31	579
produkcja wyrobów z metali ^Δ <i>manufacture of metal products ^Δ</i>	549	9568	7943	31	1102
produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych <i>manufacture of computers, electronic and optical products</i>	-	114	145	-	-
produkcja urządzeń elektrycznych <i>manufacture of electrical equipment</i>	133	337	1774	4758	75
produkcja maszyn i urządzeń ^Δ <i>manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	5	177	334	-	1
produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ <i>manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	231	1088	965	-	-
produkcja pozostałego sprzętu transportowego <i>manufacture of other transport equipment</i>	-	613	485	3	-
produkcja mebli <i>manufacture of furniture</i>	-	2	144	-	-
pozostała produkcja wyrobów <i>other manufacture of products</i>	3	391	603	10	-
naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń <i>repair, maintenance and installation of machines and equipments</i>	-	93	33	-	-
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	-	25	180	-	-
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	-	-	1	-	51
w tym pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody <i>of which water collection, treatment and supply</i>	-	-	-	-	-
gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ <i>waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	-	-	1	-	51
Budownictwo Construction	3	336	343	-	4
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	-	3	1	-	-
Informacja i komunikacja - działalność wydawnicza i telekomunikacja Information and communication - publishing activities and telecommunications	-	78	-	-	-
w tym działalność wydawnicza <i>of which publishing activities</i>	-	78	-	-	-

a) Z wyłączeniem aluminium w postaci proszku i płatków. b) O grubości większej niż 0,2 mm.

a) Excluding powder and flakes aluminium form. b) Over 0,2 mm thick.

TABL. 10. ZAPASY WYBRANYCH MATERIAŁÓW U ODBIORCÓW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)
Stan w dniu 31 XII 2013 r.
STOCKS OF SELECTED MATERIALS AT USERS BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)
As of 31 XII 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Cyna niestopowa ^{a)} <i>Unalloyed tin^{a)}</i>	Miedź rafinowana nieobrobiona plastycznie, niestopowa <i>Unwrought unalloyed refined copper</i>	Przewody gołe <i>Conductors not electrically insulated</i>	Drut nawojowy izolowany <i>Winding wire electrically insulated</i>
	w tonach <i>in t</i>			
OGÓLEM TOTAL	23	5208	1160	1260
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo - uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ Agriculture, forestry, hunting and fishing - crop and animal production, hunting ^Δ	-	-	-	-
Przemysł Industry	23	5208	848	1250
Górnictwo i wydobywanie. Mining and quarrying	-	5084	6	-
wydobywanie węgla kamiennego i brunatnego (lignitu) <i>mining of coal and lignite</i>	-	-	6	-
górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego <i>extraction of crude petroleum and natural gas</i>	-	-	-	-
górnictwo rud metali <i>mining of metal ores</i>	-	5084	-	-
pozostałe górnictwo i wydobywanie. <i>other mining and quarrying</i>	-	-	-	-
działalność usługowa wspomagająca górnictwo i wydobywanie <i>mining support service activities</i>	-	-	-	-
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	23	124	523	1247
produkcja artykułów spożywczych <i>manufacture of food products</i>	-	-	-	-
produkcja napojów <i>manufacture of beverages</i>	-	-	-	-
produkcja wyrobów tytoniowych <i>manufacture of tobacco products</i>	-	-	-	-
produkcja wyrobów tekstylnych <i>manufacture of textiles</i>	-	-	-	-
produkcja odzieży <i>manufacture of wearing apparel</i>	-	-	-	-
produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ <i>manufacture of leather and related products</i>	-	-	-	-
produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ <i>manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ</i>	-	-	-	-
produkcja papieru i wyrobów z papieru <i>manufacture of paper and paper products</i>	-	-	-	-
poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji . . <i>printing and reproduction of recorded media</i>	-	-	-	-
produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ <i>manufacture of coke and refined petroleum products</i>	-	-	-	-
produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych <i>manufacture of chemicals and chemical products</i>	-	-	-	-
produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ <i>manufacture of pharmaceutical products ^Δ</i>	-	-	-	-

a) Nieobrobiona plastycznie, z wyłączeniem w postaci proszku i płatków.

a) Not plastically deformed, excluding powder and flakes.

TABL. 10. ZAPASY WYBRANYCH MATERIAŁÓW U ODBIORCÓW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)
Stan w dniu 31 XII 2013 r.
STOCKS OF SELECTED MATERIALS AT USERS BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)
As of 31 XII 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Cyna niestopowa ^{a)} <i>Unalloyed tin^{a)}</i>	Miedź rafinowana nieobrobiona plastycznie, niestopowa <i>Unwrought unalloyed refined copper</i>	Przewody gołe <i>Conductors not electrically insulated</i>	Drut nawojowy izolowany <i>Winding wire electrically insulated</i>
	w tonach in t			
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)				
produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych <i>manufacture of rubber and plastic products</i>	-	-	1	9
produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych <i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>	1	-	-	-
produkcja metali <i>manufacture of basic metals</i>	20	119	-	-
produkcja wyrobów z metali ^Δ <i>manufacture of metal products^Δ</i>	-	5	7	6
produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych <i>manufacture of computers, electronic and optical products</i>	-	-	-	37
produkcja urządzeń elektrycznych <i>manufacture of electrical equipment</i>	2	-	372	1040
produkcja maszyn i urządzeń ^Δ <i>manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	-	-	-	93
produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ . <i>manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	-	-	139	24
produkcja pozostałego sprzętu transportowego <i>manufacture of other transport equipment</i>	-	-	-	-
produkcja mebli <i>manufacture of furniture</i>	-	-	-	16
pozostała produkcja wyrobów <i>other manufacture of products</i>	-	-	2	-
naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń . . . <i>repair, maintenance and installation of machines and equipments</i>	-	-	2	22
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	-	-	319	3
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	-	-	-	-
w tym pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody <i>of which water collection, treatment and supply</i>	-	-	-	-
gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ <i>waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	-	-	-	-
Budownictwo Construction	-	-	302	1
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	-	-	10	-
Informacja i komunikacja - działalność wydawnicza i telekomunikacja Information and communication - publishing activities and telecommunications	-	-	-	9
w tym działalność wydawnicza <i>of which publishing activities</i>	-	-	-	-

a) Nieobrobiona plastycznie, z wyłączeniem w postaci proszku i płatków.

a) Not plastically deformed, excluding powder and flakes.

TABL. 11. ZAPASY WYBRANYCH MATERIAŁÓW U ODBIORCÓW WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI
Stan w dniu 31 XII 2013 r.
STOCKS OF SELECTED MATERIALS AT USERS BY OWNERSHIP SECTORS
As of 31 XII 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem sektor publiczny i sektor prywatny Total public and private sektor	Sektor publiczny <i>Public sector</i>			Sektor prywatny <i>Private sector</i>		
		razem total	w tym własność państwowa <i>of which state ownership</i>		razem total	w tym własność prywatna krajowa <i>of which private domestic ownership</i>	
			razem total	w tym własność mieszana z przewagą własności państwowej <i>of which with a predominance of state ownership</i>		razem total	w tym własność mieszana z przewagą własności prywatnej krajowej <i>of which with a predominance of private domestic ownership</i>
Wetna w t <i>Wool in t</i>	676	-	-	-	676	674	133
Siarka w t <i>Sulphur in t</i>	109430	95564	90461	7	13866	134	30
Skóry bydłęce lub zwierząt jednokopytnych, odwołzone, wyprawione po garbowaniu w m ² <i>Leather, of bovine or equine animals, without hair, prepared after tanning in m²</i>	2457341	93960	93826	-	2363381	981130	78854
Skóry świnięce odwołzone, pergaminowane lub wyprawione po garbowaniu w m ² <i>Pig leather, without hair, parchment-dressed or prepared after tanning in m²</i>	147581	718	666	-	146863	143031	4752
Tarcica ogółem w dam ³ <i>Total sawnwood in dam³</i>	446,9	20,2	6,9	0,5	426,7	351,7	30,0
w tym tarcica iglasta w dam ³ <i>of which coniferous sawnwood in dam³</i>	310,2	19,8	6,7	0,4	290,4	235,4	24,7
Płyty pilśniowe z drewna lub materiałów drewnopochodnych w tys. m ² <i>Fibreboards of wood or ligneous materials in thous. m²</i>	9834,9	2,3	0,9	0,7	9832,6	3209,4	817,8
w tym płyty pilśniowe twarde ^{a)} w tys. m ² <i>of which hard fibreboards^{a)} in thous. m²</i>	6827,4	1,4	0,9	0,7	6826,0	1292,2	433,4
Płyty wiórowe i podobne płyty z drewna lub materiałów drewnopochodnych w m ³ <i>Particle boards and similar boards of wood or ligneous materials in m³</i>	350291	416	188	7	349875	266221	27353
Masa celulozowa drzewna ^{b)} w t <i>Wood pulp^{b)} in t</i>	32895	27	27	-	32868	2053	-
Papier i tektura ^{c)} w t <i>Paper and paperboard^{c)} in t</i>	379034	1516	646	77	377518	159983	19750
Węglan sodu w t <i>Disodium carbonate in t</i>	6684	751	168	-	5933	2441	446
Wodorotlenek sodowy w t <i>Sodium hydroxide in t</i>	6705	1017	331	-	5688	3087	572
Kwas siarkowy z oleum w t <i>Sulphuric acid with oleum in t</i>	82717	17883	9022	-	64834	5665	3827
Tworzywa sztuczne ^{d)} ogółem w t <i>Total plastics^{d)} in t</i>	133603	91	24	-	133512	81965	5816
polietylen w t <i>polyethylene in t</i>	64843	29	21	-	64814	48731	2509

a) O gęstości powyżej 0,8 g/cm³ nieobrobione mechanicznie ani niepokryte powierzchniowo. b) Siarczanowa lub sodowa, inna niż do przerobu chemicznego. c) Bez odpadów z papieru i tektury. d) W formach podstawowych.

a) Density above 0,8 g/cm³, untreated mechanically nor surface covered. b) Sulphate or soda, other than for dissolving grades. c) Excluding waste paper. d) In primary forms.

TABL. 11. ZAPASY WYBRANYCH MATERIAŁÓW U ODBIORCÓW WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI (cd.)
Stan w dniu 31 XII 2013 r.
STOCKS OF SELECTED MATERIALS AT USERS BY OWNERSHIP SECTORS (cont.)
As of 31 XII 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem sektor publiczny i sektor prywatny Total public and private sektor	Sektor publiczny <i>Public sector</i>			Sektor prywatny <i>Private sector</i>		
		razem total	w tym własność państwowa <i>of which state ownership</i>		razem total	w tym własność prywatna krajowa <i>of which private domestic ownership</i>	
			razem total	w tym własność mieszana z przewagą własności państwowej <i>of which with a predomi- nance of state ownership</i>		razem total	w tym własność mieszana z przewagą własności prywatnej krajowej <i>of which with a predominance of private domestic ownership</i>
polipropylen i kopolimery etylenowo-propylenowe w t <i>polypropylene and ethylene-propylene copolymers in t</i>	34907	59	-	-	34848	17286	2629
polichlorek winylu i kopolimery winylowe ^{a)} w t <i>polyvinyl chloride and vinyl copolymers^{a)} in t</i>	15365	3	3	-	15362	5962	215
polistyren i kopolimery styrenu ^{b)} w t <i>polystyrene and copolymers of styrene^{b)} in t</i>	18488	-	-	-	18488	9986	463
Kauczuk syntetyczny ^{c)} w t <i>Synthetic rubber^{c)} in t</i>	10749	304	301	65	10445	4485	418
w tym lateks w t <i>of which latex in t</i>	589	-	-	-	589	308	43
Włókna chemiczne w t <i>Chemical fibres in t</i>	9329	6	6	-	9323	6649	1313
w tym włókna syntetyczne w t <i>of which synthetic filament yarn in t</i>	7805	4	4	-	7801	5391	1030
w tym włókna poliestrowe cięte w t <i>of which cut polyester fibre in t</i>	2855	-	-	-	2855	1727	302
Szkoło typu "float" ^{d)} w tys. m ² <i>Sheets of float glass^{d)} in thous. m²</i>	6840,9	1,1	0,7	0,1	6839,8	2247,1	99,9
Cement portlandzki, glinowy, żuźlowy i podobne rodzaje cementu hydraulicznego w tys. t <i>Portland cement, aluminous cement, slag cement and similar hydraulic cements in thous. t</i>	117,9	1,6	1,3	-	116,3	99,1	3,7
Wapno w t <i>Lime in t</i>	26016	1511	179	134	24505	9002	2026
Papa w tys. m ² <i>Building paper in thous. m²</i>	197,7	10,0	6,4	2,2	187,7	172,3	4,3
Wyroby walcowane na gorąco (bez półwyrobów) w t <i>Hot rolled products (excluding semi-finished products) in t</i>	532632	14285	10349	527	518347	330377	53253
w tym: blachy w t <i>of which: sheets in t</i>	304910	4094	2834	184	300816	181751	31538
taśmy (bednarka) w t <i>strips in t</i>	26899	186	75	3	26713	16148	1121
walcówka w t <i>wire rod in t</i>	55528	160	148	-	55368	38088	3937
pręty (bez walcówki) w t <i>bars (excluding wire rod) in t</i>	74765	3703	1789	72	71062	47963	10600
szyny w t <i>rails in t</i>	13848	4722	4376	169	9126	3860	146

a) Niezmieszany z innymi substancjami. b) Łącznie z polistyrenem do spieniania. c) W formach podstawowych. d) Łącznie ze szkłem powierzchniowo zagruntowanym lub polerowanym, w arkuszach, lecz niepoddane innej obróbce.

a) Not mixed with any other substances. b) Including expansible polystyrene. c) In primary forms. d) Including surface ground or polished glass, in sheets, but not otherwise worked.

TABL. 11. ZAPASY WYBRANYCH MATERIAŁÓW U ODBIORCÓW WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI (dok.)
Stan w dniu 31 XII 2013 r.
STOCKS OF SELECTED MATERIALS AT USERS BY OWNERSHIP SECTORS (cont.)
As of 31 XII 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem sektor publiczny i sektor prywatny Total public and private sektor	Sektor publiczny <i>Public sector</i>			Sektor prywatny <i>Private sector</i>		
		razem total	w tym własność państwowa <i>of which state ownership</i>		razem total	w tym własność prywatna krajowa <i>of which private domestic ownership</i>	
			razem total	w tym własność mieszana z przewagą własności państwowej <i>of which with a predomi- nance of state ownership</i>		razem total	w tym własność mieszana z przewagą własności prywatnej krajowej <i>of which with a predominance of private domestic ownership</i>
Blachy stalowe walcowane na zimno w t <i>Cold rolled steel sheets in t</i>	102764	378	254	4	102386	48677	5525
Blachy i taśmy ocynowane w t <i>Tin-plated sheets and strips in t</i>	15826	91	3	2	15735	8869	1280
Blachy i taśmy pokrywane cynkiem w t <i>Zinc coated sheets and strips in t</i>	86517	155	131	18	86362	42421	5252
Taśma walcowana na zimno w t <i>Cold rolled strip in t</i>	20676	975	933	1	19701	8122	804
Pręty i profile ciągnięte lub obrabiane na zimno w t <i>Cold-drawn and cold-treated bars and sections in t</i>	10643	799	564	4	9844	5914	491
Drut ze stali (ciągniony) w t <i>Steel wire (drawn) in t</i>	23312	1204	1136	17	22108	13808	941
Rury stalowe w t <i>Steel tubes in t</i>	63595	13524	3329	44	50071	35580	5978
Rury stalowe w km <i>Steel tubes in km</i>	27557	1251	750	10	26306	16867	2022
Aluminium nieobrobione plastycznie, niestopowe ^{a)} w t <i>Unwrought, unalloyed aluminium^{a)} in t</i>	4549	6	-	-	4543	337	283
Płyty, arkusze i taśmy z aluminium i stopów aluminium o grubości większej niż 0,2 mm w t <i>Boards and sheets of aluminium and of aluminium alloy over 0,2 mm thick in t</i>	14563	60	23	1	14503	4282	211
Wyroby wyciskane i ciągnięte z aluminium i stopów aluminium w t <i>Extruded and drawn products of aluminium and aluminium alloy in t</i>	16339	275	242	-	16064	13303	2528
Ołów rafinowany nieobrobiony plastycznie w t <i>Refined lead, not plastically deformed in t</i>	5993	1	-	-	5992	4240	22
Cynk technicznie czysty, niestopowy w t <i>Unwrought non-alloy zinc, technically pure in t</i>	1925	154	49	-	1771	768	48
Cyna niestopowa ^{b)} w t <i>Unalloyed tin^{b)} in t</i>	23	2	2	-	21	5	-
Miedź rafinowana nieobrobiona plastycznie, niestopowa w t <i>Unwrought unalloyed refined copper in t</i>	5208	23	18	-	5185	368	1
Przewody gołe w t <i>Conductors not electrically insulated in t</i>	1160	283	246	230	877	622	47
Drut nawojowy izolowany w t <i>Winding wire electrically insulated in t</i>	1260	2	2	-	1258	272	61

a) Z wyłączeniem aluminium w postaci proszku i płatków. b) Nieobrobiona plastycznie, z wyłączeniem w postaci proszku i płatków.
a) Excluding powder and flakes aluminium form. b) Not plastically deformed, excluding powder and flakes.

IV. ODPADY NADAJĄCE SIĘ DO RECYKLINGU WASTES SUITABLE FOR RECYCLING

TABL. 12. OBRÓT ODPADAMI NADAJĄCYMI SIĘ DO RECYKLINGU W JEDNOSTKACH HANDLOWYCH
TURNOVER OF WASTES SUITABLE FOR RECYCLING IN TRADE UNITS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Przychód Supply				Rozchód Use					Zapas na koniec roku Stock as of the end of the year
	ogółem total	z własnej działalności from own activity	skup procurement	import import	ogółem total	zużycie własne self-consumption	sprzedaż krajowa domestic sales	eksport export	ubytki naturalne i straty natural losses	
w tonach in t										

ODPADY METALICZNE NADAJĄCE SIĘ DO RECYKLINGU METALLIC WASTES SUITABLE FOR RECYCLING

Złom i odpady: Scrap and wastes:

stalowe i żeliwne ... of steel and iron	2012 ^{a)}	2813485	333060	2480425	-	2806072	-	2514136	243846	48090	220364
	2013	4068949	262854	3800723	5372	4031223	143	3423742	604047	3291	457449
miedzi ^{b)} of copper ^{b)}	2012	148245	2443	97106	48696	147205	764	138398	8006	38	3299
	2013	235236	3171	193994	38071	234744	599	216352	17754	39	10764
ołowiu, cynku i cyny ... of lead, zinc and tin	2012	6126	161	5965	-	6148	19	6100	21	8	717
	2013	22379	307	21920	153	22291	3	21973	307	9	2393
aluminium of aluminium	2012	63500	718	62758	24	64576	58	47864	16556	97	4094
	2013	188173	2622	182409	3143	186163	7	148043	37874	238	15496

ODPADY NIEMETALICZNE NADAJĄCE SIĘ DO RECYKLINGU NON-METALLIC WASTES SUITABLE FOR RECYCLING

Oleje odpadowe Used oils	2012	6124	723	5401	-	5987	35	5952	-	0	474
	2013	17708	1753	15955	-	16972	5	16965	-	3	1673
Odpady z tworzyw sztucznych Plastics	2012	16763	2064	14698	1	16409	1578	12997	1762	72	2327
	2013	92433	7666	82973	1794	96098	8752	66420	20770	157	15751
Odpady gumowe Waste rubber	2012	602	484	118	-	571	2	569	-	-	80
	2013	7084	1124	5960	-	11557	4	11553	-	-	1782
Stłuczka szklana i odpady szklane Cullet	2012	3653	786	2867	-	3686	126	3560	-	0	588
	2013	56078	39028	17050	-	54611	12534	42075	-	1	2966
Odpady z papieru i tektury Waste paper	2012	718639	31643	686989	7	716425	54	715948	115	309	5327
	2013	1043276	36634	1006612	30	1041901	1079	1036445	4164	212	13807
Odpady włókiennicze ... Textile wastes	2012	1556	50	45	1461	1569	1493	75	-	-	93
	2013	49	17	32	-	35	-	35	-	0	19

a) Dane ze specjalistycznych badań Ministerstwa Gospodarki. b) Także mosiądzu i brązu.

a) Data of specialist surveys of the Ministry of Economy. b) Also of brass and bronze.

TABL. 13. OBRÓT ODPADAMI NADAJĄCYMI SIĘ DO RECYKLINGU W JEDNOSTKACH PRODUKCYJNYCH
TURNOVER OF WASTES SUITABLE FOR RECYCLING IN PRODUCTION UNITS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Przychód <i>Supply</i>				Rozchód <i>Use</i>					Zapas na koniec roku <i>Stock as of the end of the year</i>
	ogółem <i>total</i>	z własnej działalności <i>from own activity</i>	skup <i>procurement</i>	import <i>import</i>	ogółem <i>total</i>	zużycie własne <i>self-consumption</i>	sprzedaż krajowa <i>domestic sales</i>	eksport <i>export</i>	ubytki naturalne i straty <i>natural losses</i>	
	w tonach <i>in t</i>									

ODPADY METALICZNE NADAJĄCE SIĘ DO RECYKLINGU *METALLIC WASTES SUITABLE FOR RECYCLING*
Złom i odpady: Scrap and wastes:

stalowe i żeliwne <i>of steel and iron</i>	2012 ^{a)}	5933114	974365	4624848	333901	5938136	5618577	191400	1404	126755	243414
	2013	5801212	2174173	3626558	481	5611521	2061272	3426203	112162	11884	379833
miedzi ^{b)} <i>of copper^{b)}</i>	2012	230360	86741	141330	2289	230273	165770	61827	2622	54	4162
	2013	200032	57442	139756	2834	197432	145240	42539	9589	64	7424
ołowiu, cynku i cyny <i>of lead, zinc and tin</i>	2012	180138	34656	116415	29067	182318	144565	37156	490	108	6298
	2013	190113	32529	123928	33657	183408	149326	33290	715	78	13104
aluminium <i>of aluminium</i>	2012	474618	148083	249799	76736	470037	302388	158774	7903	972	17128
	2013	582898	197632	254015	131251	580642	416492	151941	8738	3470	23350

ODPADY NIEMETALICZNE NADAJĄCE SIĘ DO RECYKLINGU *NON-METALLIC WASTES SUITABLE FOR RECYCLING*

Oleje odpadowe <i>Used oils</i>	2012	102897	19196	83700	-	101881	74782	27024	-	75	3265
	2013	110036	28643	81393	-	107300	66068	40959	-	272	6229
Odpady z tworzyw sztucznych <i>Plastics</i>	2012	646449	473699	169617	3134	636340	154399	462053	14836	5052	39654
	2013	685164	447486	233407	4272	675185	177097	470913	19802	7373	51451
Odpady gumowe <i>Waste rubber</i>	2012	128726	51430	74433	2862	129073	65424	61655	1969	26	15511
	2013	156638	65199	87490	3949	155871	57001	95159	3378	332	16480
Słuczka szklana i odpady szklane <i>Cullet</i>	2012	1355570	730080	621138	4351	1334815	794837	534729	3921	1327	135691
	2013	1526775	832805	693970	1	1535987	864777	668650	1132	1428	127646
Odpady z papieru i tektury <i>Waste paper</i>	2012	3007426	933240	1657345	416841	2985003	1899495	1039994	42663	2850	108122
	2013	3892541	1011319	2494286	386937	3914361	2065096	1669685	175722	3858	98711
Odpady włókiennicze <i>Textile wastes</i>	2012	20014	12107	6727	1179	20592	5874	14164	433	121	2189
	2013	15235	8975	4807	1454	15453	5514	9556	28	355	1872

a) Dane ze specjalistycznych badań Ministerstwa Gospodarki. b) Także miedzi i brązu.
a) Data of specialist surveys of the Ministry of Economy. b) Also of brass and bronze.

TABL. 14. ZUŻYCIE I ZAPASY ODPADÓW Z PAPIERU I TEKTURY
CONSUMPTION AND STOCKS OF WASTE PAPER

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2011	2012	2013
	w tonach <i>in t</i>		
Zużycie ogółem	1851646	1899549	2066175
<i>Total consumption</i>			
w tym do produkcji papieru oraz wyrobów z papieru	1810628	1865338	2040348
<i>of which for production of paper and paper products</i>			
Zapasy ogółem	87353	113449	112518
<i>Total stocks</i>			
w tym do produkcji papieru oraz wyrobów z papieru	60046	79542	80158
<i>of which for production of paper and paper products</i>			

OBJAŚNIENIA ZNAKÓW UMOWNYCH

Kreska (-)	-	zjawisko nie wystąpiło (lub istniało, jednakże w ilościach mniejszych od liczb, które mogły być wyrażone uwidocznionymi w tablicy znakami cyfrowymi).
Zero (0)	-	zjawisko istniało, w wielkości mniejszej od 0,5.
(0,0)	-	zjawisko istniało, w wielkości mniejszej od 0,05.
Kropka (·)	-	zupełny brak informacji albo brak informacji wiarygodnych.
Znak x	-	wypełnienie pozycji jest niemożliwe lub niecelowe.
Znak Δ	-	oznacza, że nazwy zostały skrócone w stosunku do obowiązującej klasyfikacji; ich pełne nazwy podano w uwagach metodycznych na str. 8.
„W tym”	-	oznacza, że nie podaje się wszystkich składników sumy.
Gwiazdka (*)	-	oznacza, że dane zostały zmienione w stosunku do wcześniej opublikowanych.

SYMBOLS

(-)	-	<i>magnitude zero.</i>
(0)	-	<i>magnitude not zero, but less than 0,5 of a unit;</i>
(0,0)	-	<i>magnitude not zero, but less than 0,05 of a unit.</i>
(·)	-	<i>data not available or not reliable.</i>
x	-	<i>not applicable.</i>
Δ	-	<i>categories of applied classification are presented in abbreviated form; their full names are given in the methodological notes on page 24.</i>
„Of which”	-	<i>indicates that not all elements of the sum are given.</i>
Asterisk (*)	-	<i>data are changed comparing with earlier published..</i>

WAŻNIEJSZE SKRÓTY MAJOR ABBREVIATIONS

t	= tona <i>tonne</i>
tys. t	= tysiąc ton <i>thousand tonnes</i>
km	= kilometr (tysiąc metrów) <i>kilometre (thousand metres)</i>
m ²	= metr kwadratowy <i>square metre</i>
tys. m ²	= tysiąc metrów kwadratowych <i>thousand square metres</i>
m ³	= metr sześcienny <i>cubic metre</i>
dam ³	= dekametr sześcienny <i>cubic decametre</i>
%	= procent <i>percent</i>

Przy publikowaniu danych GUS prosimy o podanie źródła.

When publishing CSO data please indicate source.