



GŁÓWNY URZĄD STATYSTYCZNY

CENTRAL STATISTICAL OFFICE

ROCZNIKI BRANŻOWE  
BRANCH YEARBOOKS

**ROCZNIK  
STATYSTYCZNY  
PRZEMYSŁU**



**STATISTICAL  
YEARBOOK  
OF INDUSTRY  
– POLAND**

**2015**

WARSZAWA  WARSAW

KOMITET REDAKCYJNY      *EDITORIAL BOARD*  
GŁÓWNEGO URZĘDU STATYSTYCZNEGO      *OF THE CENTRAL STATISTICAL OFFICE*

PRZEWODNICZĄCY      *PRESIDENT*  
Janusz Witkowski

REDAKTOR GŁÓWNY      *EDITOR-IN-CHIEF*  
Halina Dmochowska

CZŁONKOWIE      *MEMBERS*  
Ewa Adach-Stankiewicz, Wojciech Adamczewski, Renata Bielak, Maria Jeznach,  
Ewa Kamińska-Gawryluk, Liliana Kursa, Dominika Rogalińska, Joanna Stańczak,  
Grażyna Szydłowska, Wanda Tkaczyk, Katarzyna Walkowska,  
Małgorzata Węgłowska (sekretarz *secretary*), Halina Woźniak, Agnieszka Zgierska, Małgorzata Żyra

Prace merytoryczne — Wydział Mierników Produkcji      *Compiled by Production Measures Section*  
w DEPARTAMENCIE PRODUKCJI w składzie:      *in the PRODUCTION DEPARTMENT:*  
Barbara Cudziło, Urszula Flis, Iwona Gostyńska-Filak, Magdalena Grzybowska,  
Beata Kaczorowska, Joanna Ślepowańska,  
Wiesław Śmierzyński, Grażyna Więckowska  
pod kierunkiem      *supervised by*  
Małgorzaty Kowalskiej, Wandy Tkaczyk

ZAKŁAD WYDAWNICTW STATYSTYCZNYCH      *STATISTICAL PUBLISHING ESTABLISHMENT*

Redakcja techniczna i korekta      *Technical supervision and proof-reading*  
pod kierunkiem      *supervised by*  
Bożeny Gorczycy

Skład      *Typesetting*  
pod kierunkiem      *supervised by*  
Jolanty Mossakowskiej

Opracowanie graficzne      *Graphics and design*  
pod kierunkiem      *supervised by*  
Lidii Motrenko-Makuch

Projekt okładki      *Cover design*  
Lidia Motrenko-Makuch

**Przy publikowaniu danych GUS  
prosimy o podanie źródła**

***When publishing CSO data  
please indicate source***

**Publikacja dostępna na CD      *Publication available on CD*  
oraz w Internecie — [www.stat.gov.pl](http://www.stat.gov.pl)      *and on the Internet — [www.stat.gov.pl](http://www.stat.gov.pl)***

## PRZEDMOWA

Główny Urząd Statystyczny przekazuje Państwu pięćdziesiąte wydanie Rocznika Statystycznego Przemysłu 2015 prezentujące bogaty zestaw informacji charakteryzujących działalność przemysłową.

Analogicznie jak w latach ubiegłych w publikacji zaprezentowano dane dotyczące działalności produkcyjnej przedsiębiorstw przemysłowych, finansów, rynku pracy, działalności inwestycyjnej, handlu zagranicznego wyrobami przemysłowymi, gospodarki paliwowo-energetycznej i materiałowej, działalności badawczo-rozwojowej, wykorzystania technologii informacyjno-telekomunikacyjnych oraz ochrony środowiska.

W stosunku do poprzedniej edycji treść Rocznika wzbogacona została o informacje dotyczące pełnozatrudnionych i wynagrodzeń według grup zawodów.

Dane zamieszczone w tablicach Rocznika opracowane zostały przez pracowników Departamentu Produkcji, we współpracy z Departamentami: Rachunków Narodowych, Przedsiębiorstw, Badań Demograficznych i Rynku Pracy, Handlu i Usług, Badań Regionalnych i Środowiska oraz z Urzędem Statystycznym w Szczecinie.

Przekazując do rąk Państwa Rocznik Statystyczny Przemysłu 2015 wyrażam nadzieję, że publikacja ta będzie użyteczna dla Czytelników zainteresowanych prezentowaną tematyką, a przedstawione dane będą pomocne przy ocenie sytuacji ekonomicznej przemysłu.

*Małgorzata Kowalska*  
Dyrektor Departamentu Produkcji

Warszawa, grudzień 2015 r.

## **PREFACE**

*The Central Statistical Office is presenting the 50th edition of the Statistical Yearbook of Industry 2015 providing a wide range of information characterizing the industrial activity.*

*As in previous years, the Yearbook contains data on the production activity of industrial enterprises, their finances, labour market, investments, foreign trade of industrial products, energy and materials management, research and development, information and communication technologies (ICT) as well as environmental protection.*

*In relation to the previous edition, the content of the Yearbook is enhanced with data concerning full-time employment and wages and salaries by occupational groups.*

*Data in tables of the Yearbook were compiled by employees of the Production Department in cooperation with the National Accounts Department, the Enterprises Department, the Demographic Surveys and Labour Market Department, the Trade and Services Department, the Regional and Environmental Surveys Department and the Statistical Office in Szczecin.*

*Presenting the Statistical Yearbook of Industry 2015, I do hope that the publication will be valuable for the Readers interested in the presented subject, and the presented data will be helpful in interpretation of the economic standing of the industry.*

*Małgorzata Kowalska*

*Director of the Production Department*

*Warsaw, December 2015*

## SPIS RZECZY

	Str.
Przedmowa .....	3
Objaśnienia znaków umownych .....	23
Ważniejsze skróty .....	24
Uwagi ogólne .....	26
I. Ważniejsze dane o rozwoju przemysłu (1980, 1985, 1990, 1995, 2000, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	32
II. Przemysł na tle gospodarki narodowej (2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	38
Dział I. Podmioty gospodarcze .....	40— 74
Dział II. Produkcja .....	75—138
Dział III. Finanse .....	139—201
Dział IV. Zatrudnienie i wydajność pracy .....	202—262
Dział V. Czas pracy i warunki pracy .....	263—297
Dział VI. Wynagrodzenia .....	298—363
Dział VII. Inwestycje .....	364—379
Dział VIII. Środki trwałe .....	380—402
Dział IX. Handel zagraniczny wyrobami przemysłowymi .....	403—421
Dział X. Gospodarka paliwowo-energetyczna i materiałowa .....	422—456
Dział XI. Technika i wykorzystanie technologii informacyjno-telekomunikacyjnych .....	457—493
Dział XII. Zagrożenie i ochrona środowiska .....	494—534
Dział XIII. Podstawowe dane o przemyśle .....	535—559
Aneks I. Produkcja przemysłowa w gospodarce narodowej .....	560—561
Aneks II. Podstawowe dane o przemyśle według głównych grupowań .....	562—566

## SPIS TABLIC

	Tabl.	Str.
<b>Dział I. PODMIOTY GOSPODARCZE</b>		
Uwagi do działu .....	x	40
Podstawowe dane o podmiotach gospodarczych w przemyśle według sektorów i form własności (2005, 2010, 2013, 2014) .....	1	41
Podmioty gospodarcze według sektorów własności, sekcji i działów (2005, 2014) .....	2	42
Podstawowe dane o podmiotach gospodarczych w przemyśle według wartości produkcji sprzedanej, sekcji i działów w 2014 r. ....	3	44
Podstawowe dane o podmiotach gospodarczych w przemyśle według wartości produkcji sprzedanej i województw w 2014 r. ....	4	50
Podstawowe dane o podmiotach gospodarczych w przemyśle według liczby zatrudnionych, sekcji i działów w 2014 r. ....	5	54
Podstawowe dane o podmiotach gospodarczych w przemyśle według liczby zatrudnionych i województw w 2014 r. ....	6	60
Podstawowe dane o podmiotach gospodarczych w przemyśle według wysokości przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto, sekcji i działów w 2014 r. ....	7	64
Podstawowe dane o podmiotach gospodarczych w przemyśle według wysokości przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto i województw w 2014 r. ....	8	67
Współczynniki koncentracji produkcji sprzedanej w przemyśle według sekcji i działów (2005, 2010, 2014) .....	9	69
Koncentracja produkcji sprzedanej w podmiotach gospodarczych według sekcji i działów w 2014 r. ....	10	71

	Tabl.	Str.
<b>Dział II. PRODUKCJA</b>		
Uwagi do działu .....	x	75
Produkcja globalna przemysłu według sekcji i sektorów własności [ceny bieżące] (2010, 2013, 2014) .....	1 (11)	79
Produkcja globalna przemysłu według sekcji i działów [ceny bieżące] (2005, 2010, 2013, 2014) .....	2 (12)	79
Dynamika produkcji globalnej przemysłu według sekcji [ceny stałe] (2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	3 (13)	82
Dynamika produkcji globalnej przemysłu według sekcji i działów [ceny stałe] (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	4 (14)	83
Zużycie pośrednie przemysłu według sekcji i sektorów własności [ceny bieżące] (2010, 2013, 2014) .....	5 (15)	85
Zużycie pośrednie przemysłu według sekcji i działów [ceny bieżące] (2005, 2010, 2013, 2014) .....	6 (16)	85
Dynamika zużycia pośredniego przemysłu według sekcji [ceny stałe] (2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	7 (17)	88
Dynamika zużycia pośredniego przemysłu według sekcji i działów [ceny stałe] (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	8 (18)	89
Wartość dodana brutto przemysłu według sekcji i sektorów własności [ceny bieżące] (2010, 2013, 2014) .....	9 (19)	91
Wartość dodana brutto przemysłu według sekcji i działów [ceny bieżące] (2005, 2010, 2013, 2014) .....	10 (20)	91
Dynamika wartości dodanej brutto przemysłu według sekcji [ceny stałe] (2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	11 (21)	94
Dynamika wartości dodanej brutto przemysłu według sekcji i działów [ceny stałe] (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	12 (22)	95
Składniki wartości dodanej brutto przemysłu według sektorów własności, sekcji i działów [ceny bieżące] (2013, 2014) .....	13 (23)	97
Produkcja sprzedana przemysłu według sekcji i sektorów własności [ceny bieżące] (2005, 2010, 2013, 2014) .....	14 (24)	103
Produkcja sprzedana przemysłu według sekcji i działów [ceny bieżące] (2005, 2010, 2013, 2014) .....	15 (25)	103
Dynamika produkcji sprzedanej przemysłu według sekcji [ceny stałe] (2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	16 (26)	106
Dynamika produkcji sprzedanej przemysłu według sekcji i działów [ceny stałe] (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	17 (27)	107
Produkcja sprzedana przemysłu według sektorów własności, sekcji i działów [ceny bieżące] (2005, 2010, 2013, 2014) .....	18 (28)	109
Produkcja sprzedana małych i średnich przedsiębiorstw przemysłowych według sektorów własności, sekcji i działów [ceny bieżące] (2010, 2013, 2014) .....	19 (29)	112
Produkcja sprzedana przemysłu według województw (2005, 2010, 2013, 2014) .....	20 (30)	115
Wskaźniki cen produkcji sprzedanej przemysłu według sekcji (2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	21 (31)	116
Wskaźniki cen produkcji sprzedanej przemysłu według sekcji i działów (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	22 (32)	117
Produkcja ważniejszych wyrobów (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	23 (33)	119
Wartość produkcji sprzedanej wyrobów przemysłowych w 2014 r. (ceny bieżące) .....	24 (34)	132
Produkcja niektórych wyrobów przemysłowych na 1 mieszkańca (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	25 (35)	137

**Dział III. FINANSE**

Uwagi do działu .....	x	139
Przychody z całokształtu działalności przedsiębiorstw przemysłowych według sekcji i sektorów własności (2005, 2010, 2013, 2014) .....	1 (36)	143

	Tabl.	Str.
Przychody z całokształtu działalności przedsiębiorstw przemysłowych według sekcji i działów (2005, 2010, 2013, 2014) .....	2 (37)	144
Przychody z całokształtu działalności małych i średnich przedsiębiorstw przemysłowych według sektorów własności, sekcji i działów (2010, 2013, 2014) .....	3 (38)	147
Koszty uzyskania przychodów z całokształtu działalności przedsiębiorstw przemysłowych według sekcji i sektorów własności (2005, 2010, 2013, 2014) .....	4 (39)	150
Koszty uzyskania przychodów z całokształtu działalności przedsiębiorstw przemysłowych według sekcji i działów (2005, 2010, 2013, 2014) .....	5 (40)	151
Koszty uzyskania przychodów z całokształtu działalności małych i średnich przedsiębiorstw przemysłowych według sektorów własności, sekcji i działów (2010, 2013, 2014) .....	6 (41)	154
Wynik finansowy przedsiębiorstw przemysłowych (2005, 2010, 2013, 2014) .....	7 (42)	157
Wynik finansowy małych i średnich przedsiębiorstw przemysłowych według sektorów własności, sekcji i działów (2010, 2013, 2014) .....	8 (43)	163
Relacje ekonomiczne przedsiębiorstw przemysłowych według sekcji i sektorów własności (2005, 2010, 2013, 2014) .....	9 (44)	169
Relacje ekonomiczne przedsiębiorstw przemysłowych według sekcji i działów (2005, 2010, 2013, 2014) .....	10 (45)	170
Relacje ekonomiczne małych i średnich przedsiębiorstw przemysłowych według sektorów własności, sekcji i działów (2010, 2013, 2014) .....	11 (46)	175
Aktywa obrotowe przedsiębiorstw przemysłowych według sekcji i sektorów własności (2005, 2010, 2013, 2014) .....	12 (47)	184
Aktywa obrotowe przedsiębiorstw przemysłowych według sekcji i działów w 2014 r. ....	13 (48)	188
Kapitały (fundusze) własne przedsiębiorstw przemysłowych według sekcji i sektorów własności (2005, 2010, 2013, 2014) .....	14 (49)	192
Kapitały (fundusze) własne przedsiębiorstw przemysłowych według sekcji i działów w 2014 r. ....	15 (50)	194
Zobowiązania przedsiębiorstw przemysłowych według sekcji i sektorów własności (2005, 2010, 2013, 2014) .....	16 (51)	197
Zobowiązania przedsiębiorstw przemysłowych według sekcji i działów w 2014 r. ....	17 (52)	199

#### Dział IV. ZATRUDNIENIE I WYDAJNOŚĆ PRACY

Uwagi do działu .....	x	202
Pracujący w przemyśle (2010, 2013, 2014) .....	1 (53)	206
Pracujący w małych i średnich przedsiębiorstwach przemysłowych według sektorów własności, sekcji i działów (2010, 2013, 2014) .....	2 (54)	210
Pracujący w przemyśle według sekcji i działów (2005, 2010, 2013, 2014) .....	3 (55)	213
Pracujący w przemyśle według sektorów własności, sekcji i działów (2005, 2010, 2013, 2014) .....	4 (56)	215
Pracujący w małych i średnich przedsiębiorstwach przemysłowych według sektorów własności, sekcji i działów (2010, 2013, 2014) .....	5 (57)	217
Pracujący w przemyśle według województw (2005, 2010, 2013, 2014) .....	6 (58)	220
Pracujący w przemyśle według czasu pracy w IV kwartale (2010, 2013, 2014) .....	7 (59)	220
Struktura pracujących w przemyśle według poziomu wykształcenia i wieku w IV kwartale (2010, 2013, 2014) .....	8 (60)	222
Przeciętne zatrudnienie w przemyśle według sekcji i działów (2005, 2010, 2013, 2014) .....	9 (61)	224
Dynamika przeciętnego zatrudnienia w przemyśle według sekcji (2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	10 (62)	226
Dynamika przeciętnego zatrudnienia w przemyśle według sekcji i działów (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	11 (63)	226
Przeciętne zatrudnienie w przemyśle według sektorów własności, sekcji i działów (2005, 2010, 2013, 2014) .....	12 (64)	229
Przeciętne zatrudnienie w małych i średnich przedsiębiorstwach przemysłowych według sektorów własności, sekcji i działów (2010, 2013, 2014) .....	13 (65)	231

	Tabl.	Str.
Przeciętne zatrudnienie w przemyśle według województw (2005, 2010, 2013, 2014) .....	14 (66)	234
Pracujący w pełnym i niepełnym wymiarze czasu pracy w przemyśle według sekcji i sektorów własności (2005, 2010, 2013, 2014) .....	15 (67)	235
Pracujący w pełnym i niepełnym wymiarze czasu pracy w przemyśle według sekcji i działów w 2014 r. ....	16 (68)	240
Przyjęcia do pracy w przemyśle według sekcji i sektorów własności (2005, 2010, 2013, 2014) .....	17 (69)	242
Przyjęcia do pracy w przemyśle według sekcji i działów w 2014 r. ....	18 (70)	244
Zwolnienia z pracy w przemyśle według sekcji i sektorów własności (2005, 2010, 2013, 2014) .....	19 (71)	247
Zwolnienia z pracy w przemyśle według sekcji i działów w 2014 r. ....	20 (72)	249
Wolne miejsca pracy w przemyśle według sektorów własności, wybranej sekcji i zawodów (2010, 2013, 2014) .....	21 (73)	252
Dynamika wydajności pracy w przemyśle mierzonej wartością dodaną brutto na 1 pracującego według sekcji i działów [ceny stałe] (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	22 (74)	253
Dynamika wydajności pracy w przemyśle mierzonej produkcją sprzedaną na 1 pracującego według sekcji i działów [ceny stałe] (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	23 (75)	255
Dynamika wydajności pracy w przemyśle mierzonej wartością dodaną brutto na 1 zatrudnionego według sekcji [ceny stałe] (2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	24 (76)	257
Dynamika wydajności pracy w przemyśle mierzonej wartością dodaną brutto na 1 zatrudnionego według sekcji i działów [ceny stałe] (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	25 (77)	258
Dynamika wydajności pracy w przemyśle mierzonej produkcją sprzedaną na 1 zatrudnionego według sekcji [ceny stałe] (2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	26 (78)	260
Dynamika wydajności pracy w przemyśle mierzonej produkcją sprzedaną na 1 zatrudnionego według sekcji i działów [ceny stałe] (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	27 (79)	261

## Dział V. CZAS PRACY I WARUNKI PRACY

Uwagi do działu .....	x	263
Czas pracy w przemyśle według sektorów własności, sekcji i działów w 2014 r. ....	1 (80)	268
Strajki w przemyśle (2010, 2013, 2014) .....	2 (81)	271
Koszty pracy w przemyśle według sekcji i sektorów własności (2005, 2010, 2013, 2014) .....	3 (82)	271
Koszty pracy w przemyśle według sekcji i działów w 2014 r. ....	4 (83)	273
Pracownicy zatrudnieni w warunkach zagrożenia w przemyśle według sektorów własności, sekcji i działów (2010, 2013, 2014) .....	5 (84)	275
Pracownicy zatrudnieni w warunkach zagrożenia czynnikami związanymi ze środowiskiem pracy w przemyśle według sekcji w 2014 r. ....	6 (85)	279
Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń czynnikami szkodliwymi dla zdrowia w przemyśle w 2014 r. ....	7 (86)	280
Zatrudnieni w przemyśle w warunkach zagrożenia czynnikami szkodliwymi i niebezpiecznymi dla zdrowia (2010, 2013, 2014) .....	8 (87)	281
Świadczenia z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia i uciążliwych w przemyśle według sektorów własności i sekcji (2010, 2013, 2014) .....	9 (88)	282
Wypadki przy pracy w przemyśle według rodzajów i sektorów własności (2005, 2010, 2013, 2014) .....	10 (89)	283
Poszkodowani w wypadkach przy pracy w przemyśle według rodzajów, sekcji i działów (2010, 2013, 2014) .....	11 (90)	284
Wypadki przy pracy w przemyśle według sekcji, wydarzeń i przyczyn wypadków (2005, 2010, 2013, 2014) .....	12 (91)	290
Poszkodowani w wypadkach przy pracy w przemyśle według sektorów własności, sekcji i działów (2005, 2010, 2013, 2014) .....	13 (92)	292
Poszkodowani w wypadkach przy pracy w przemyśle według województw (2005, 2010, 2013, 2014) .....	14 (93)	294
Świadczenia z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych w przemyśle według sektorów własności, sekcji i działów (2010, 2013, 2014) .....	15 (94)	295



	Tabl.	Str.
<b>Dział VI. WYNAGRODZENIA</b>		
Uwagi do działu .....	x	298
Wynagrodzenia brutto w przemyśle (2005, 2010, 2013, 2014) .....	1 (95)	302
Wynagrodzenia brutto w przemyśle według składników wynagrodzeń (2005, 2010, 2013, 2014) ...	2 (96)	303
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w przemyśle według sekcji i działów (2005, 2010, 2013, 2014) .....	3 (97)	304
Dynamika przeciętnych miesięcznych wynagrodzeń brutto w przemyśle według sekcji (2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	4 (98)	306
Dynamika przeciętnych miesięcznych wynagrodzeń brutto w przemyśle według sekcji i działów (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	5 (99)	307
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w przemyśle według sektorów własności, sekcji i działów (2005, 2010, 2013, 2014) .....	6 (100)	309
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w małych i średnich przedsiębiorstwach przemysłowych według sektorów własności, sekcji i działów (2010, 2013, 2014) .....	7 (101)	312
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w przemyśle według województw (2005, 2010, 2013, 2014) .....	8 (102)	315
Zatrudnieni oraz przeciętne wynagrodzenia brutto w przemyśle według sekcji, płci i grup zawodów wykonywanych za październik 2014 r. ....	9 (103)	316
Zatrudnieni w przemyśle według sekcji i działów, płci oraz wysokości wynagrodzenia brutto za październik 2014 r. ....	10 (104)	330
Przeciętne wynagrodzenia brutto zatrudnionych w przemyśle według wielkich grup zawodów, sekcji i działów oraz płci za październik 2014 r. ....	11 (105)	336
Przeciętne wynagrodzenia brutto zatrudnionych w przemyśle według stażu pracy, sekcji i działów oraz płci za październik 2014 r. ....	12 (106)	342
Struktura przeciętnego wynagrodzenia brutto zatrudnionych w przemyśle według sekcji i działów oraz płci za październik 2014 r. ....	13 (107)	345
Struktura przeciętnego wynagrodzenia brutto zatrudnionych w przemyśle według sekcji i grup zawodów za październik 2014 r. ....	14 (108)	349

**Dział VII. INWESTYCJE**

Uwagi do działu .....	x	364
Nakłady inwestycyjne w przemyśle według sektorów własności i sekcji [ceny bieżące] (2010, 2013, 2014) .....	1 (109)	366
Nakłady inwestycyjne w przemyśle według sekcji i działów [ceny bieżące] (2005, 2010, 2013, 2014) .....	2 (110)	366
Dynamika nakładów inwestycyjnych w przemyśle według sekcji [ceny stałe] (2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	3 (111)	369
Dynamika nakładów inwestycyjnych w przemyśle według sekcji i działów [ceny stałe] (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	4 (112)	370
Nakłady inwestycyjne małych i średnich przedsiębiorstw przemysłowych według sektorów własności, sekcji i działów [ceny bieżące] (2010, 2013, 2014) .....	5 (113)	372
Nakłady inwestycyjne na środki trwałe w przemyśle według rodzajów nakładów, sekcji i sektorów własności [ceny bieżące] (2010, 2013, 2014) .....	6 (114)	375
Nakłady inwestycyjne na środki trwałe w przemyśle według rodzajów nakładów, sekcji i działów w 2014 r. (ceny bieżące) .....	7 (115)	376
Nakłady inwestycyjne w przemyśle według województw [ceny bieżące] (2010, 2013, 2014) .....	8 (116)	379

**Dział VIII. ŚRODKI TRWAŁE**

Uwagi do działu .....	x	380
Stan i ruch środków trwałych w przemyśle według sektorów własności — wartość brutto [bieżące ceny ewidencyjne] (2010, 2013, 2014) .....	1 (117)	382

	Tabl.	Str.
Wartość brutto środków trwałych w przemyśle według sektorów własności i sekcji [bieżące ceny ewidencyjne] (2010, 2013, 2014) .....	2 (118)	382
Wartość brutto środków trwałych w przemyśle według sekcji i działów [bieżące ceny ewidencyjne] (2005, 2010, 2013, 2014) .....	3 (119)	383
Dynamika wartości brutto środków trwałych w przemyśle według sekcji [ceny stałe] (2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	4 (120)	385
Dynamika wartości brutto środków trwałych w przemyśle według sekcji i działów [ceny stałe] (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	5 (121)	386
Wartość brutto środków trwałych małych i średnich przedsiębiorstw przemysłowych według sektorów własności, sekcji i działów [bieżące ceny ewidencyjne] (2010, 2013, 2014) .....	6 (122)	388
Wartość brutto i stopień zużycia środków trwałych w przemyśle według grup środków trwałych, sekcji i sektorów własności (2010, 2013, 2014) .....	7 (123)	391
Wartość brutto i stopień zużycia środków trwałych w przemyśle według grup środków trwałych, sekcji i działów w 2014 r. ....	8 (124)	393
Wartość brutto środków trwałych uzyskanych z działalności inwestycyjnej w przemyśle według sektorów własności i sekcji [bieżące ceny ewidencyjne] (2010, 2013, 2014) .....	9 (125)	396
Wartość brutto środków trwałych uzyskanych z działalności inwestycyjnej w przemyśle według sekcji i działów [bieżące ceny ewidencyjne] (2010, 2013, 2014) .....	10 (126)	396
Wartość brutto nowych środków trwałych uzyskanych z działalności inwestycyjnej w przemyśle według sekcji [bieżące ceny ewidencyjne] (2010, 2013, 2014) .....	11 (127)	399
Wartość brutto środków trwałych zlikwidowanych w przemyśle według sektorów własności i sekcji [bieżące ceny ewidencyjne] (2010, 2013, 2014) .....	12 (128)	399
Wartość brutto środków trwałych zlikwidowanych w przemyśle według sekcji i działów [bieżące ceny ewidencyjne] (2010, 2013, 2014) .....	13 (129)	400
Wartość brutto środków trwałych w przemyśle według województw [bieżące ceny ewidencyjne] (2010, 2013, 2014) .....	14 (130)	402

#### **Dział IX. HANDEL ZAGRANICZNY WYROBAMI PRZEMYSŁOWYMI**

Uwagi do działu .....	x	403
Eksport według grup krajów, sekcji i działów PKD [ceny bieżące] (2013, 2014) .....	1 (131)	405
Import według grup krajów, sekcji i działów PKD [ceny bieżące] (2013, 2014) .....	2 (132)	410
Eksport wyrobów przemysłowych według grup krajów i działów PKWiU [ceny bieżące] (2010, 2013, 2014) .....	3 (133)	414
Dynamika eksportu wyrobów przemysłowych według działów PKWiU [ceny stałe] (2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	4 (134)	416
Import wyrobów przemysłowych według grup krajów i działów PKWiU [ceny bieżące] (2010, 2013, 2014) .....	5 (135)	418
Dynamika importu wyrobów przemysłowych według działów PKWiU [ceny stałe] (2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	6 (136)	420

#### **Dział X. GOSPODARKA PALIWOWO-ENERGETYCZNA I MATERIAŁOWA**

Uwagi do działu .....	x	422
Bilans węgla kamiennego (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	1 (137)	426
Bilans węgla brunatnego (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	2 (138)	426
Bilans ropy naftowej (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	3 (139)	427
Bilans gazu ziemnego wysokometanowego (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	4 (140)	428
Bilans gazu ziemnego zaazotanowego (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	5 (141)	429
Bilans gazu wielkopiecowego (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	6 (142)	430
Bilans koksu i półkoksu (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	7 (143)	431
Bilans benzyn silnikowych (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	8 (144)	432
Bilans olejów napędowych (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	9 (145)	432

	Tabl.	Str.
Bilans olejów opałowych (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	10 (146)	433
Bilans energii elektrycznej (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	11 (147)	434
Syntetyczny bilans energii (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	12 (148)	435
Bilanse niektórych materiałów (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	13 (149)	435
Zużycie niektórych paliw i energii elektrycznej w przemyśle według sekcji i działów (2013, 2014) .....	14 (150)	438
Zużycie energii pierwotnej i pochodnej w przemyśle według sekcji (2013, 2014) .....	15 (151)	442
Zużycie bezpośrednie energii w przemyśle według sekcji i działów (2010, 2013, 2014) .....	16 (152)	444
Zużycie wybranych materiałów w przemyśle według sektorów własności, sekcji i działów (2013, 2014) .....	17 (153)	446
Jednostkowe zużycie paliw i energii w przemyśle (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	18 (154)	454
Obrót odpadami nadającymi się do recyklingu w przemyśle w 2014 r. ....	19 (155)	456

## **Dział XI. TECHNIKA I WYKORZYSTANIE TECHNOLOGII INFORMACYJNO-TELEKOMUNIKACYJNYCH**

Uwagi do działu .....	x	457
Nakłady wewnętrzne na działalność badawczą i rozwojową (B+R) oraz aparatura naukowo-badawcza w zakresie działów „Przetwórstwa przemysłowego” (2013, 2014) .....	1 (156)	461
Zatrudnieni w działalności badawczej i rozwojowej (B+R) w zakresie działów „Przetwórstwa przemysłowego” (2013, 2014) .....	2 (157)	463
Przedsiębiorstwa innowacyjne w zakresie innowacji produktowych i procesowych w przemyśle według klas wielkości, sektorów własności, sekcji i działów w latach 2012—2014 .....	3 (158)	465
Przedsiębiorstwa innowacyjne w zakresie innowacji produktowych i procesowych w przemyśle według rodzajów wprowadzonych innowacji, sektorów własności, sekcji i działów w latach 2012—2014 .....	4 (159)	468
Nakłady na działalność innowacyjną w zakresie innowacji produktowych i procesowych w przemyśle według rodzajów działalności innowacyjnej, sektorów własności, sekcji i działów [ceny bieżące] (2005, 2010, 2013, 2014) .....	5 (160)	471
Nakłady na działalność innowacyjną w zakresie innowacji produktowych i procesowych w przemyśle według województw w 2014 r. (ceny bieżące) .....	6 (161)	474
Nakłady na działalność innowacyjną w zakresie innowacji produktowych i procesowych w „Przetwórstwie przemysłowym” według poziomów techniki w 2014 r. (ceny bieżące) .....	7 (162)	475
Nakłady na działalność innowacyjną w zakresie innowacji produktowych i procesowych w przemyśle według źródeł finansowania, sektorów własności, sekcji i działów [ceny bieżące] (2010, 2013, 2014) .....	8 (163)	475
Udział przychodów netto ze sprzedaży produktów nowych lub istotnie ulepszonych w przychodach netto ze sprzedaży w przemyśle według sekcji i działów [ceny bieżące] (2010, 2013, 2014) .....	9 (164)	478
Udział przychodów netto ze sprzedaży produktów nowych lub istotnie ulepszonych w przychodach netto ze sprzedaży w przemyśle według województw [ceny bieżące] (2010, 2013, 2014) .....	10 (165)	480
Ochrona własności przemysłowej w Polsce (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	11 (166)	481
Wynalazki zgłoszone i udzielone patenty według działów techniki (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	12 (167)	483
Realizacja licencji w przemyśle (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	13 (168)	485
Struktura produkcji sprzedanej wyrobów przemysłowych w sekcji „Przetwórstwo przemysłowe” według poziomów techniki (2010, 2013, 2014) .....	14 (169)	485
Przedsiębiorstwa wykorzystujące wybrane technologie informacyjno-telekomunikacyjne według sekcji i działów (2010, 2013, 2014) .....	15 (170)	488
Przedsiębiorstwa posiadające szerokopasmowy dostęp do Internetu według typów połączeń oraz sekcji (2010, 2013, 2014) .....	16 (171)	491
Przedsiębiorstwa posiadające mobilny dostęp do Internetu według typów połączeń oraz sekcji (2010, 2013, 2014) .....	17 (172)	491

	Tabl.	Str.
Przedsiębiorstwa posiadające własną stronę internetową według jej przeznaczenia oraz sekcji (2010, 2013, 2014) .....	18 (173)	492
Przedsiębiorstwa korzystające z e-administracji według celów wykorzystania oraz sekcji (2010, 2013, 2014) .....	19 (174)	492
Przedsiębiorstwa składające i otrzymujące zamówienia przez stronę WWW i wiadomości typu EDI według sekcji (2010, 2013, 2014) .....	20 (175)	493
Nakłady na zakup sprzętu ICT według sekcji (2010, 2013, 2014) .....	21 (176)	493

## Dział XII. ZAGROŻENIE I OCHRONA ŚRODOWISKA

Uwagi do działu .....	x	494
Gospodarowanie wodą w przemyśle według sekcji i działów (2010, 2013, 2014) .....	1 (177)	500
Zużycie wody w zakładach i ich wyposażenie w zamknięte obiegi wody według województw w 2014 r. ....	2 (178)	504
Zakłady według wyposażenia w zamknięte obiegi wody w 2014 r. ....	3 (179)	505
Ścieki przemysłowe według sekcji i działów (2010, 2013, 2014) .....	4 (180)	506
Zakłady odprowadzające ścieki według miejsca odprowadzania oraz wyposażenia w oczyszczalnie ścieków (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	5 (181)	510
Efekty oczyszczania ścieków przemysłowych wymagających oczyszczania odprowadzonych bezpośrednio do wód lub do ziemi w 2014 r. ....	6 (182)	510
Emisja i redukcja przemysłowych zanieczyszczeń powietrza (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	7 (183)	511
Emisja i redukcja zanieczyszczeń powietrza w przemyśle według sekcji i działów (2010, 2013, 2014) .....	8 (184)	512
Emisja przemysłowych zanieczyszczeń powietrza w 2014 r. ....	9 (185)	516
Zakłady według stopnia redukcji wytworzonych zanieczyszczeń w 2014 r. ....	10 (186)	517
Zakłady według sposobów postępowania z wytworzonymi odpadami w 2014 r. ....	11 (187)	517
Zakłady przemysłowe szczególnie uciążliwe dla czystości powietrza według sekcji i działów (2010, 2013, 2014) .....	12 (188)	518
Odpady w przemyśle według sekcji i działów w 2014 r. ....	13 (189)	520
Odpady w przemyśle według rodzajów w 2014 r. ....	14 (190)	523
Nakłady na środki trwałe służące ochronie środowiska w przemyśle według sekcji i działów [ceny bieżące] (2010, 2013, 2014) .....	15 (191)	524
Nakłady na środki trwałe służące ochronie środowiska w przemyśle według kierunków inwestowania, sekcji i działów [ceny bieżące] (2010, 2013, 2014) .....	16 (192)	526
Nakłady na środki trwałe służące ochronie środowiska w przemyśle według kierunków inwestowania, inwestycji „końca rury” i technologii zintegrowanych [ceny bieżące] (2010, 2013, 2014) .....	17 (193)	530
Nakłady na środki trwałe służące gospodarce wodnej w przemyśle według sekcji i działów [ceny bieżące] (2010, 2013, 2014) .....	18 (194)	532
Nakłady na środki trwałe służące gospodarce wodnej w przemyśle według kierunków inwestowania, sekcji i działów [ceny bieżące] (2010, 2013, 2014) .....	19 (195)	533

## Dział XIII. PODSTAWOWE DANE O PRZEMYŚLE

Uwagi do działu .....	x	535
Podstawowe dane o przemyśle według sekcji, działów, grup i niektórych klas w 2014 r. ....	1 (196)	535

## Aneks I. PRODUKCJA PRZEMYSŁOWA W GOSPODARCE NARODOWEJ

Uwagi do aneksu .....	x	560
Produkcja przemysłowa w gospodarce narodowej (2012, 2013) .....	1 (197)	560

Tabl. | Str.

**Aneks II. PODSTAWOWE DANE O PRZEMYSŁE WEDŁUG GŁÓWNYCH GRUPOWAŃ**

Uwagi do aneksu .....	x	562
Podstawowe dane dla głównych grupowań przemysłu (2005, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	1 (198)	564
Wskaźniki cen produkcji sprzedanej przemysłu według głównych grupowań przemysłowych (2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	2 (199)	566

**SPIS WYKRESÓW**

Str.

Wartość dodana brutto przemysłu według sekcji .....	96
Struktura składników wartości dodanej brutto przemysłu według sektorów własności w 2014 r. (ceny bieżące) .....	96
Produkcja sprzedana przemysłu według sekcji .....	97
Struktura produkcji sprzedanej przemysłu według sekcji i sektorów własności w 2014 r. (ceny bieżące) .....	97
Udział produkcji sprzedanej małych i średnich przedsiębiorstw przemysłowych w produkcji sprzedanej przemysłu ogółem według sekcji w 2014 r. (ceny bieżące) .....	168
Produkcja sprzedana przemysłu według województw w 2014 r. (ceny bieżące) .....	168
Struktura aktywów obrotowych przedsiębiorstw przemysłowych według sektorów własności w 2014 r. ....	169
Struktura aktywów obrotowych przedsiębiorstw przemysłowych według sekcji w 2014 r. ....	169
Udział pracujących w małych i średnich przedsiębiorstwach przemysłowych w pracujących przemysłu ogółem według sekcji w 2014 r. ....	216
Pracujący w przemyśle według województw w 2014 r. ....	216
Przeciętne zatrudnienie w przemyśle według sekcji .....	217
Struktura przeciętnego zatrudnienia w przemyśle według sekcji i sektorów własności w 2014 r. ....	217
Nakłady inwestycyjne na środki trwałe w przemyśle według rodzajów nakładów i sekcji w 2014 r. (ceny bieżące) .....	368
Nakłady inwestycyjne w przemyśle według województw w 2014 r. (ceny bieżące) .....	368
Środki trwałe w przemyśle według sekcji .....	369
Środki trwałe w przemyśle według województw w 2014 r. (bieżące ceny ewidencyjne) .....	369
Przychód i rozchód energii elektrycznej w 2014 r. ....	464
Zużycie energii elektrycznej w przemyśle według sekcji .....	464
Struktura nakładów na działalność innowacyjną w zakresie innowacji produktowych i procesowych w przemyśle według źródeł finansowania w 2014 r. (ceny bieżące) .....	465
Struktura nakładów na działalność innowacyjną w zakresie innowacji produktowych i procesowych w przemyśle według rodzajów działalności innowacyjnej w 2014 r. (ceny bieżące) .....	465
Udział przedsiębiorstw wykorzystujących wybrane technologie informacyjno-telekomunikacyjne w sekcji „Przetwórstwo przemysłowe” .....	504
Nakłady na zakup sprzętu ICT według sekcji w 2014 r. ....	504
Struktura nakładów na środki trwałe służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej w przemyśle według sekcji w 2014 r. (ceny bieżące) .....	505
Struktura produkcji sprzedanej i przeciętnego zatrudnienia według głównych grupowań przemysłowych w 2014 r. ....	505

# CONTENTS

	Page
Preface .....	4
Symbols .....	23
Major abbreviations .....	24
General notes .....	29
I. Major data on the development of industry (1980, 1985, 1990, 1995, 2000, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	32
II. Industry against the background of the national economy (2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	38
Chapter I. Economic entities .....	40—74
Chapter II. Production .....	75—138
Chapter III. Finance .....	139—201
Chapter IV. Employment and productivity of labour .....	202—262
Chapter V. Work-time and work conditions .....	263—297
Chapter VI. Wages and salaries .....	298—363
Chapter VII. Investments .....	364—379
Chapter VIII. Fixed assets .....	380—402
Chapter IX. Foreign trade of industrial products .....	403—421
Chapter X. Energy statistics and materials management .....	422—456
Chapter XI. Technology and using information and communication technologies .....	457—493
Chapter XII. Environmental threats and protection .....	494—534
Chapter XIII. Basic data concerning industry .....	435—559
Annex I. Industrial production in the national economy .....	560—561
Annex II. Basic data concerning industry according to main groupings .....	562—566

## LIST OF TABLES

	Table	Page
<b>Chapter I. ECONOMIC ENTITIES</b>		
Chapter notes .....	x	40
Basic data regarding economic entities in industry by ownership sectors and forms of ownership (2005, 2010, 2013, 2014) .....	1	41
Economic entities by ownership sectors, sections and divisions (2005, 2014) .....	2	42
Basic data regarding economic entities in industry by value of sold production, sections and divisions in 2014 .....	3	44
Basic data regarding economic entities in industry by value of sold production and voivodships in 2014 .....	4	50
Basic data regarding economic entities in industry by number of paid employees, sections and divisions in 2014 .....	5	54
Basic data regarding economic entities in industry by number of paid employees and voivodships in 2014 .....	6	60
Basic data regarding economic entities in industry by the level of average monthly gross wages and salaries, sections and divisions in 2014 .....	7	64
Basic data regarding economic entities in industry by the level of average monthly gross wages and salaries and voivodships in 2014 .....	8	67
Sold production concentration coefficients in industry by sections and divisions (2005, 2010, 2014) .....	9	69
Concentration of sold production in economic entities by sections and divisions in 2014 .....	10	71

	Table	Page
<b>Chapter II. PRODUCTION</b>		
Chapter notes .....	x	77
Output of industry by sections and ownership sectors [current prices] (2010, 2013, 2014) .....	1 (11)	79
Output of industry by sections and divisions [current prices] (2005, 2010, 2013, 2014) .....	2 (12)	79
Indices of output of industry by sections [constant prices] (2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	3 (13)	82
Indices of output of industry by sections and divisions [constant prices] (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	4 (14)	83
Intermediate consumption of industry by sections and ownership sectors [current prices] (2010, 2013, 2014) .....	5 (15)	85
Intermediate consumption of industry by sections and divisions [current prices] (2005, 2010, 2013, 2014) .....	6 (16)	85
Indices of intermediate consumption of industry by sections [constant prices] (2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	7 (17)	88
Indices of intermediate consumption of industry by sections and divisions [constant prices] (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	8 (18)	89
Gross value added of industry by sections and ownership sectors [current prices] (2010, 2013, 2014) .....	9 (19)	91
Gross value added of industry by sections and divisions [current prices] (2005, 2010, 2013, 2014) .....	10 (20)	91
Indices of gross value added of industry by sections [constant prices] (2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	11 (21)	94
Indices of gross value added of industry by sections and divisions [constant prices] (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	12 (22)	95
Components of gross value added of industry by ownership sectors, sections and divisions [current prices] (2013, 2014) .....	13 (23)	97
Sold production of industry by sections and ownership sectors [current prices] (2005, 2010, 2013, 2014) .....	14 (24)	103
Sold production of industry by sections and divisions [current prices] (2005, 2010, 2013, 2014) .....	15 (25)	103
Indices of sold production of industry by sections [constant prices] (2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	16 (26)	106
Indices of sold production of industry by sections and divisions [constant prices] (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	17 (27)	107
Sold production of industry by ownership sectors, sections and divisions [current prices] (2005, 2010, 2013, 2014) .....	18 (28)	109
Sold production of small and medium size industrial enterprises by ownership sectors, sections and divisions [current prices] (2010, 2013, 2014) .....	19 (29)	112
Sold production of industry by voivodships (2005, 2010, 2013, 2014) .....	20 (30)	115
Price indices of sold production of industry by sections (2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	21 (31)	116
Price indices of sold production of industry by sections and divisions (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	22 (32)	117
Production of major products (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	23 (33)	119
Value of sold production of industrial products in 2014 (current prices) .....	24 (34)	132
Production of selected industrial products per capita (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	25 (35)	137
<b>Chapter III. FINANCE</b>		
Chapter notes .....	x	141
Revenues from total activity of industrial enterprises by sections and ownership sectors (2005, 2010, 2013, 2014) .....	1 (36)	143
Revenues from total activity of industrial enterprises by sections and divisions (2005, 2010, 2013, 2014) .....	2 (37)	144

	Table	Page
Revenues from total activity of small and medium size industrial enterprises by ownership sectors, sections and divisions (2010, 2013, 2014) .....	3 (38)	147
Costs of obtaining revenues from total activity of industrial enterprises by sections and ownership sectors (2005, 2010, 2013, 2014) .....	4 (39)	150
Costs of obtaining revenues from total activity of industrial enterprises by sections and divisions (2005, 2010, 2013, 2014) .....	5 (40)	151
Costs of obtaining revenues from total activity of small and medium size industrial enterprises by ownership sectors, sections and divisions (2010, 2013, 2014) .....	6 (41)	154
Financial result of industrial enterprises (2005, 2010, 2013, 2014) .....	7 (42)	157
Financial result of small and medium size industrial enterprises by ownership sectors, sections and divisions (2010, 2013, 2014) .....	8 (43)	163
Economic relations of industrial enterprises by sections and ownership sectors (2005, 2010, 2013, 2014) .....	9 (44)	169
Economic relations of industrial enterprises by sections and divisions (2005, 2010, 2013, 2014) .....	10 (45)	170
Economic relations of small and medium size industrial enterprises by ownership sectors, sections and divisions (2010, 2013, 2014) .....	11 (46)	175
Current assets of industrial enterprises by sections and ownership sectors (2005, 2010, 2013, 2014) .....	12 (47)	184
Current assets of industrial enterprises by sections and divisions in 2014 .....	13 (48)	188
Share equity (funds) of industrial enterprises by sections and ownership sectors (2005, 2010, 2013, 2014) .....	14 (49)	192
Share equity (funds) of industrial enterprises by sections and divisions in 2014 .....	15 (50)	194
Liabilities of industrial enterprises by sections and ownership sectors (2005, 2010, 2013, 2014) .....	16 (51)	197
Liabilities of industrial enterprises by sections and divisions in 2014 .....	17 (52)	199

#### Chapter IV. EMPLOYMENT AND PRODUCTIVITY OF LABOUR

Chapter notes .....	x	204
Employed persons in industry (2010, 2013, 2014) .....	1 (53)	206
Employed persons in small and medium size industrial enterprises by ownership sectors, sections and divisions (2010, 2013, 2014) .....	2 (54)	210
Employed persons in industry by sections and divisions (2005, 2010, 2013, 2014) .....	3 (55)	213
Employed persons in industry by ownership sectors, sections and divisions (2005, 2010, 2013, 2014) .....	4 (56)	215
Employed persons in small and medium size industrial enterprises by ownership sectors, sections and divisions (2010, 2013, 2014) .....	5 (57)	217
Employed persons in industry by voivodships (2005, 2010, 2013, 2014) .....	6 (58)	220
Employed persons in industry by work-time in IV quarter (2010, 2013, 2014) .....	7 (59)	220
Structure of employed persons in industry by education level and age in IV quarter (2010, 2013, 2014) .....	8 (60)	222
Average paid employment in industry by sections and divisions (2005, 2010, 2013, 2014) .....	9 (61)	224
Indices of average paid employment in industry by sections (2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	10 (62)	226
Indices of average paid employment in industry by sections and divisions (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	11 (63)	226
Average paid employment in industry by ownership sectors, sections and divisions (2005, 2010, 2013, 2014) .....	12 (64)	229
Average paid employment in small and medium size industrial enterprises by ownership sectors, sections and divisions (2010, 2013, 2014) .....	13 (65)	231
Average paid employment in industry by voivodships (2005, 2010, 2013, 2014) .....	14 (66)	234
Employed persons on a full- and part-time basis in industry by sections and ownership sectors (2005, 2010, 2013, 2014) .....	15 (67)	235



	Table	Page
Employed persons on a full- and part-time basis in industry by sections and divisions in 2014 ...	16 (68)	240
Hires in industry by sections and ownership sectors (2005, 2010, 2013, 2014) .....	17 (69)	242
Hires in industry by sections and divisions in 2014 .....	18 (70)	244
Terminations in industry by sections and ownership sectors (2005, 2010, 2013, 2014) .....	19 (71)	247
Terminations in industry by sections and divisions in 2014 .....	20 (72)	249
Vacancies in industry by ownership sectors, selected section and occupations (2010, 2013, 2014) .....	21 (73)	252
Indices of labour productivity in industry measured by gross value added per employed person by sections and divisions [constant prices] (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	22 (74)	253
Indices of labour productivity in industry measured by sold production per employed person by sections and divisions [constant prices] (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) ....	23 (75)	255
Indices of labour productivity in industry measured by gross value added per paid employee by sections [constant prices] (2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	24 (76)	257
Indices of labour productivity in industry measured by gross value added per paid employee by sections and divisions [constant prices] (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) ....	25 (77)	258
Indices of labour productivity in industry measured by sold production per paid employee by sections [constant prices] (2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	26 (78)	260
Indices of labour productivity in industry measured by sold production per paid employee by sections and divisions [constant prices] (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014)	27 (79)	261

## Chapter V. WORK-TIME AND WORK CONDITIONS

Chapter notes .....	x	266
Work-time in industry by ownership sectors, sections and divisions in 2014 .....	1 (80)	268
Strikes in industry (2010, 2013, 2014) .....	2 (81)	271
Labour costs in industry by sections and ownership sectors (2005, 2010, 2013, 2014) .....	3 (82)	271
Labour costs in industry by sections and divisions in 2014 .....	4 (83)	273
Persons working in hazardous conditions in industry by ownership sectors, sections and divisions (2010, 2013, 2014) .....	5 (84)	275
Persons working in hazardous conditions with factors related to work environment in industry by sections in 2014 .....	6 (85)	279
Liquidation or limitation of hazardous factors harmful to health in industry in 2014 .....	7 (86)	280
Persons working in hazardous and dangerous for health conditions in industry (2010, 2013, 2014) .....	8 (87)	281
Hazardous and hard-working condition benefits in industry by ownership sectors and sections (2010, 2013, 2014) .....	9 (88)	282
Accidents at work in industry by type and ownership sectors (2005, 2010, 2013, 2014) .....	10 (89)	283
Persons injured in accidents at work in industry by type, sections and divisions (2010, 2013, 2014) .....	11 (90)	284
Accidents at work in industry by sections, events and causes (2005, 2010, 2013, 2014) .....	12 (91)	290
Persons injured in accidents at work in industry by ownership sectors, sections and divisions (2005, 2010, 2013, 2014) .....	13 (92)	292
Persons injured in accidents at work in industry by voivodships (2005, 2010, 2013, 2014) ....	14 (93)	294
Occupational accidents and occupational diseases benefits in industry by ownership sectors, sections and divisions (2010, 2013, 2014) .....	15 (94)	295

## Chapter VI. WAGES AND SALARIES

Chapter notes .....	x	300
Gross wages and salaries in industry (2005, 2010, 2013, 2014) .....	1 (95)	302
Gross wages and salaries in industry by components (2005, 2010, 2013, 2014) .....	2 (96)	303

	Table	Page
Average monthly gross wages and salaries in industry by sections and divisions (2005, 2010, 2013, 2014) .....	3 (97)	304
Indices of average monthly gross wages and salaries in industry by sections (2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	4 (98)	306
Indices of average monthly gross wages and salaries in industry by sections and divisions (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	5 (99)	307
Average monthly gross wages and salaries in industry by ownership sectors, sections and divisions (2005, 2010, 2013, 2014) .....	6 (100)	309
Average monthly gross wages and salaries in small and medium size industrial enterprises by ownership sectors, sections and divisions (2010, 2013, 2014) .....	7 (101)	312
Average monthly gross wages and salaries in industry by voivodships (2005, 2010, 2013, 2014) .....	8 (102)	315
Paid employment and average gross wages and salaries in industry by sections, sex and performed occupational groups for October 2014 .....	9 (103)	316
Paid employment in industry by sections and divisions, sex and amount of gross wages and salaries for October 2014 .....	10 (104)	330
Average gross wages and salaries of paid employment in industry by great occupational groups, sections, divisions and sex for October 2014 .....	11 (105)	336
Average gross wages and salaries of paid employment in industry by work seniority, sections, divisions and sex for October 2014 .....	12 (106)	342
Structure of average gross wages and salaries of paid employment in industry by sections, divisions and sex for October 2014 .....	13 (107)	345
Structure of average gross wages and salaries of paid employment in industry by sections and occupational groups for October 2014 .....	14 (108)	349

## Chapter VII. INVESTMENTS

Chapter notes .....	x	365
Investment outlays in industry by ownership sectors and sections [current prices] (2010, 2013, 2014) .....	1 (109)	366
Investment outlays in industry by sections and divisions [current prices] (2005, 2010, 2013, 2014) .....	2 (110)	366
Indices of investment outlays in industry by sections [constant prices] (2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	3 (111)	369
Indices of investment outlays in industry by sections and divisions [constant prices] (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	4 (112)	370
Investment outlays of small and medium size industrial enterprises by ownership sectors, sections and divisions [current prices] (2010, 2013, 2014) .....	5 (113)	372
Investment outlays on fixed assets in industry by type of outlays, sections and ownership sectors [current prices] (2010, 2013, 2014) .....	6 (114)	375
Investment outlays on fixed assets in industry by type of outlays, sections and divisions in 2014 (current prices) .....	7 (115)	376
Investment outlays in industry by voivodships [current prices] (2010, 2013, 2014) .....	8 (116)	379

## Chapter VIII. FIXED ASSETS

Chapter notes .....	x	381
Stock and movement of fixed assets in industry by ownership sectors — gross value [current book-keeping prices] (2010, 2013, 2014) .....	1 (117)	382
Gross value of fixed assets in industry by ownership sectors and sections [current book-keeping prices] (2010, 2013, 2014) .....	2 (118)	382
Gross value of fixed assets in industry by sections and divisions [current book-keeping prices] (2005, 2010, 2013, 2014) .....	3 (119)	383

	Table	Page
Indices of gross value of fixed assets in industry by sections [constant prices] (2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	4 (120)	385
Indices of gross value of fixed assets in industry by sections and divisions [constant prices] (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	5 (121)	386
Gross value of fixed assets of small and medium size industrial enterprises by ownership sectors, sections and divisions [current book-keeping prices] (2010, 2013, 2014) .....	6 (122)	388
Gross value and degree of consumption of fixed assets in industry by groups of fixed assets, sections and ownership sectors (2010, 2013, 2014) .....	7 (123)	391
Gross value and degree of consumption of fixed assets in industry by groups of fixed assets, sections and divisions in 2014 .....	8 (124)	393
Gross value of fixed assets obtained from investment activity in industry by ownership sectors and sections [current book-keeping prices] (2010, 2013, 2014) .....	9 (125)	396
Gross value of fixed assets obtained from investment activity in industry by sections and divisions [current book-keeping prices] (2010, 2013, 2014) .....	10 (126)	396
Gross value of new fixed assets obtained from investment activity in industry by sections [current book-keeping prices] (2010, 2013, 2014) .....	11 (127)	399
Gross value of liquidated fixed assets in industry by ownership sectors and sections [current book-keeping prices] (2010, 2013, 2014) .....	12 (128)	399
Gross value of liquidated fixed assets in industry by sections and divisions [current book-keeping prices] (2010, 2013, 2014) .....	13 (129)	400
Gross value of fixed assets in industry by voivodships [current book-keeping prices] (2010, 2013, 2014) .....	14 (130)	402

## Chapter IX. FOREIGN TRADE OF INDUSTRIAL PRODUCTS

Chapter notes .....	x	404
Exports by groups of countries, sections and divisions of PKD [current prices] (2013, 2014) .....	1 (131)	405
Imports by groups of countries, sections and divisions of PKD [current prices] (2013, 2014) .....	2 (132)	410
Exports of industrial products by groups of countries and divisions of PKWiU [current prices] (2010, 2013, 2014) .....	3 (133)	414
Indices of exports of industrial products by divisions of PKWiU [constant prices] (2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	4 (134)	416
Imports of industrial products by groups of countries and divisions of PKWiU [current prices] (2010, 2013, 2014) .....	5 (135)	418
Indices of imports of industrial products by divisions of PKWiU [constant prices] (2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	6 (136)	420

## Chapter X. ENERGY STATISTICS AND MATERIALS MANAGEMENT

Chapter notes .....	x	424
Balance of hard coal (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	1 (137)	426
Balance of lignite (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	2 (138)	426
Balance of crude oil (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	3 (139)	427
Balance of high-methane natural gas (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	4 (140)	428
Balance of nitrified natural gas (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	5 (141)	429
Balance of blast-furnace gas (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	6 (142)	430
Balance of coke and semi-coke (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	7 (143)	431
Balance of motor gasoline (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	8 (144)	432
Balance of diesel oils (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	9 (145)	432
Balance of fuel oils (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	10 (146)	433
Balance of electricity (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	11 (147)	434

	Table	Page
Synthetic balance of energy (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	12 (148)	435
Balances of selected materials (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	13 (149)	435
Consumption of selected fuels and electricity in industry by sections and divisions (2013, 2014) .....	14 (150)	438
Consumption of primary and derived energy in industry by sections (2013, 2014) .....	15 (151)	442
Direct consumption of energy in industry by sections and divisions (2010, 2013, 2014) .....	16 (152)	444
Consumption of selected materials in industry by ownership sectors, sections and divisions (2013, 2014) .....	17 (153)	446
Per unit consumption of fuels and energy in industry (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	18 (154)	454
Turnover of wastes suitable for recycling in industry in 2014 .....	19 (155)	456

## **Chapter XI. TECHNOLOGY AND USING INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES**

Chapter notes .....	x	459
Internal expenditures on R&D activity and research equipment in "Manufacturing" divisions (2013, 2014) .....	1 (156)	461
Employment in research and development activity in "Manufacturing" divisions (2013, 2014) .....	2 (157)	463
Product and process innovative enterprises in industry by size classes, ownership sectors, sections and divisions during 2012—2014 .....	3 (158)	465
Product and process innovative enterprises in industry by type of introduced innovations, ownership sectors, sections and divisions during 2012—2014 .....	4 (159)	468
Expenditures on innovation activity for product and process innovations in industry by type of innovation activity, ownership sectors, sections and divisions [current prices] (2005, 2010, 2013, 2014) .....	5 (160)	471
Expenditures on innovation activity for product and process innovations in industry by voivodships in 2014 (current prices) .....	6 (161)	474
Expenditures on innovation activity for product and process innovations in "Manufacturing" by levels of technology in 2014 (current prices) .....	7 (162)	475
Expenditures on innovation activity for product and process innovations in industry by source of funds, ownership sectors, sections and divisions [current prices] (2010, 2013, 2014) .....	8 (163)	475
Share of net revenues from sales of new or significantly improved products in net revenues from sales in industry by sections and divisions [current prices] (2010, 2013, 2014) .....	9 (164)	478
Share of net revenues from sales of new or significantly improved products in net revenues from sales in industry by voivodships [current prices] (2010, 2013, 2014) .....	10 (165)	480
Protection of industrial property in Poland (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	11 (166)	481
Patent applications and patents granted by field of technology (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	12 (167)	483
Realization of licences in industry (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	13 (168)	485
Structure of sold production of industrial products in "Manufacturing" section by levels of technology (2010, 2013, 2014) .....	14 (169)	485
Enterprises using selected information and communication technologies (ICT) by sections and divisions (2010, 2013, 2014) .....	15 (170)	488
Enterprises having broadband access to the Internet by types of connection and sections (2010, 2013, 2014) .....	16 (171)	491
Enterprises having mobile access to the Internet by types of connection and sections (2010, 2013, 2014) .....	17 (172)	491
Enterprises having own website by its application and sections (2010, 2013, 2014) .....	18 (173)	492
Enterprises using e-government by application purpose and sections (2010, 2013, 2014) .....	19 (174)	492
Enterprises submitting and obtaining orders through website and EDI type information by sections (2010, 2013, 2014) .....	20 (175)	493
Expenditures on purchase of ICT equipment by sections (2010, 2013, 2014) .....	21 (176)	493

	Table	Page
<b>Chapter XII. ENVIRONMENTAL THREATS AND PROTECTION</b>		
Chapter notes .....	x	497
Water management in industry by sections and divisions (2010, 2013, 2014) .....	1 (177)	500
Consumption of water in plants equipped with closed water cycles by voivodships in 2014 .....	2 (178)	504
Plants by equipment with closed water cycles in 2014 .....	3 (179)	505
Industrial wastewater by sections and divisions (2010, 2013, 2014) .....	4 (180)	506
Plants discharging wastewater by place of discharge and wastewater treatment plants possessed (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	5 (181)	510
Effects of treatment of industrial wastewater requiring treatment discharged directly into waters or into the ground in 2014 .....	6 (182)	510
Emission and reduction of industrial air pollutants (2000, 2005, 2010, 2013, 2014) .....	7 (183)	511
Emission and reduction of air pollutants in industry by sections and divisions (2010, 2013, 2014) .....	8 (184)	512
Emission of industrial air pollutants in 2014 .....	9 (185)	516
Plants by reduction degree of generated pollutants in 2014 .....	10 (186)	517
Plants by the ways of proceeding with generated waste in 2014 .....	11 (187)	517
Plants of significant nuisance to air quality by sections and divisions (2010, 2013, 2014) .....	12 (188)	518
Waste in industry by sections and divisions in 2014 .....	13 (189)	520
Waste in industry by type in 2014 .....	14 (190)	523
Outlays on fixed assets in environmental protection in industry by sections and divisions [current prices] (2010, 2013, 2014) .....	15 (191)	524
Outlays on fixed assets in environmental protection in industry by investment directions, sections and divisions [current prices] (2010, 2013, 2014) .....	16 (192)	526
Outlays on fixed assets in environmental protection in industry by investment directions, "end of pipe" investments and integrated technologies [current prices] (2010, 2013, 2014) .....	17 (193)	530
Outlays on fixed assets in water management in industry by sections and divisions [current prices] (2010, 2013, 2014) .....	18 (194)	532
Outlays on fixed assets in water management in industry by investment directions, sections and divisions [current prices] (2010, 2013, 2014) .....	19 (195)	533
<b>Chapter XIII. BASIC DATA CONCERNING INDUSTRY</b>		
Chapter notes .....	x	535
Basic data concerning industry by sections, divisions, groups and some classes in 2014 .....	1 (196)	535
<b>Annex I. INDUSTRIAL PRODUCTION IN THE NATIONAL ECONOMY</b>		
Annex notes .....	x	560
Industrial production in national economy (2012, 2013) .....	1 (197)	560
<b>Annex II. BASIC DATA CONCERNING INDUSTRY ACCORDING TO MAIN GROUPINGS</b>		
Annex notes .....	x	563
Basic data by main industrial groupings (2005, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	1 (198)	564
Price indices of sold production of industry by main industrial groupings (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014) .....	2 (199)	566

## LIST OF CHARTS

	Page
Gross value added of industry by sections .....	96
Structure of gross value added components in industry by ownership sectors in 2014 (current prices) .....	96
Sold production of industry by sections .....	97
Structure of sold production of industry by sections and ownership sectors in 2014 (current prices) .....	97
Share of sold production of small and medium size industrial enterprises in sold production of total industry by sections in 2014 (current prices) .....	168
Sold production of industry by voivodships in 2014 (current prices) .....	168
Structure of current assets of industrial enterprises by ownership sectors in 2014 .....	169
Structure of current assets of industrial enterprises by sections in 2014 .....	169
Share of employed persons in small and medium size industrial enterprises in employed persons of total industry by sections in 2014 .....	216
Employed persons in industry by voivodships in 2014 .....	216
Average paid employment in industry by sections .....	217
Structure of average paid employment in industry by sections and ownership sectors in 2014 .....	217
Investment outlays on fixed assets in industry by type of outlays and sections in 2014 (current prices) .....	368
Investment outlays in industry by voivodships in 2014 (current prices) .....	368
Fixed assets in industry by sections .....	369
Fixed assets in industry by voivodships in 2014 (current book-keeping prices) .....	369
Balance of electricity in 2014 .....	464
Consumption of electricity in industry by sections .....	464
Structure of expenditures on innovation activity for product and process innovations in industry by source of funds in 2014 (current prices) .....	465
Structure of expenditures on innovation activity for product and process innovations in industry by type of innovation activity in 2014 (current prices) .....	465
Share of enterprises using selected information and communication technologies (ICT) in "Manufacturing" section .....	504
Expenditures on purchase of ICT equipment by sections in 2014 .....	504
Structure of outlays on fixed assets in environmental protection and water management in industry by sections in 2014 (current prices) .....	505
Structure of sold production and average paid employment by main industrial groupings in 2014 ...	505

## Objaśnienia znaków umownych

### *Symbols*

- Kreska (—) — zjawisko nie wystąpiło.  
*magnitude zero.*
- Zero: (0) — zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,5;  
*magnitude not zero, but less than 0,5 of a unit;*
- (0,0) — zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,05.  
*magnitude not zero, but less than 0,05 of a unit.*
- Kropka (.) — zupełny brak informacji albo brak informacji wiarygodnych.  
*data not available or not reliable.*
- Znak x — wypełnienie pozycji jest niemożliwe lub niecelowe.  
*not applicable.*
- Znak Δ — oznacza, że nazwy zostały skrócone w stosunku do obowiązującej klasyfikacji; ich pełne nazwy podano w uwagach ogólnych do Rocznika, ust. 18 na str. 27.  
*categories of applied classification are presented in abbreviated form; their full names are given in the general notes to the Yearbook, item 18 on page 30.*
- Znak # — oznacza, że dane nie mogą być opublikowane ze względu na konieczność zachowania tajemnicy statystycznej w rozumieniu ustawy o statystyce publicznej.  
*data should not be published due to the necessity of maintaining statistical confidentiality in accordance with the Law on Official Statistics.*
- „W tym” — oznacza, że nie podaje się wszystkich składników sumy.  
„Of which” — *indicates that not all elements of the sum are given.*
- Comma (,) — *used in figures represents the decimal point.*

## Ważniejsze skróty

### *Major abbreviations*

tys. <i>thous.</i>	= tysiąc = <i>thousand</i>	hl	= hektolitr <i>hectolitre</i>
mln	= milion <i>million</i>	m <sup>3</sup>	= metr sześcienny <i>cubic metre</i>
mld <i>bn</i>	= miliard = <i>billion</i>	dam <sup>3</sup>	= dekametr sześcienny <i>cubic decametre</i>
zł <i>zl</i>	= złoty = <i>zloty</i>	hm <sup>3</sup>	= hektometr sześcienny <i>cubic hectometre</i>
szt.	= sztuka	kW	= kilowat <i>kilowatt</i>
egz.	= egzemplarz	MW	= megawat <i>megawatt</i>
kpl.	= komplet	kWh	= kilowatogodzina <i>kilowatt·hour</i>
g	= gram <i>gram</i>	MWh	= megawatogodzina <i>megawatt·hour</i>
kg	= kilogram <i>kilogram</i>	GWh	= gigawatogodzina <i>gigawatt·hour</i>
t	= tona <i>tonne</i>	TWh	= terawatogodzina <i>terawatt·hour</i>
mm	= milimetr <i>millimetre</i>	kJ	= kilodżul <i>kilojoule</i>
cm	= centymetr <i>centimetre</i>	MJ	= megadżul <i>megajoule</i>
m	= metr <i>metre</i>	GJ	= gigadżul <i>gigajoule</i>
km	= kilometr <i>kilometre</i>	TJ	= teradżul <i>terajoule</i>
dm <sup>2</sup>	= decymetr kwadratowy <i>square decimetre</i>	PJ	= petadżul <i>petajoule</i>
m <sup>2</sup>	= metr kwadratowy <i>square metre</i>	r.	= rok
km <sup>2</sup>	= kilometr kwadratowy <i>square kilometre</i>	DWT	= tona nośności całkowitej ładunku i zapasów statku <i>dead weight tonne</i>
l	= litr <i>litre</i>		



---

GT	= pojemność brutto statku <i>gross tonnage</i>	Dz. U.	= Dziennik Ustaw
ceg	= cegła przeliczeniowa materiałów ściennych	MP	= Monitor Polski
brick	= <i>standard brick unit expressing the quantity of wall building materials</i>	ESA	= Europejski System Rachunków Naro- dowych i Regionalnych <i>European System of National and Regional Accounts</i>
cd. cont.	= ciąg dalszy = <i>continued</i>	EKG ECE	= Europejska Komisja Gospodarcza = <i>Economic Commission for Europe</i>
dok. cont.	= dokończenie = <i>continued</i>	EUROSTAT	= Urząd Statystyczny Unii Europejskiej <i>Statistical Office of the European Union</i>
nr (Nr) No.	= numer = <i>number</i>	OECD	= Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju <i>Organization for Economic Cooper- ation and Development</i>
ok.	= około	ONZ UN	= Organizacja Narodów Zjednoczonych = <i>United Nations</i>
pkt	= punkt	UE EU	= Unia Europejska = <i>European Union</i>
poj.	= pojemność	WE EC	= Wspólnoty Europejskie = <i>European Communities</i>
tabl.	= tablica <i>table</i>		
ust.	= ustęp		

## UWAGI OGÓLNE

1. Prezentowane w Roczniku dane dotyczą podmiotów gospodarczych prowadzących, zgodnie z Polską Klasyfikacją Działalności (PKD 2007), działalność w zakresie sekcji: „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”. W zakresie produkcji wyrobów dane dotyczą podmiotów produkujących wyroby przemysłowe, niezależnie od rodzaju prowadzonej działalności sklasyfikowanej według PKD 2007.

2. Dane prezentuje się:

1) w układzie **Polskiej Klasyfikacji Działalności — PKD 2007**, opracowanej na podstawie Statystycznej Klasyfikacji Działalności Gospodarczej we Wspólnocie Europejskiej — Statistical Classification of Economic Activities in the European Community — NACE Rev. 2. PKD 2007 wprowadzona została z dniem 1 I 2008 r. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 24 XII 2007 r. (Dz. U. Nr 251, poz. 1885) z późniejszymi zmianami.

W ramach 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”;

2) według **sektorów własności**:

a) sektor publiczny — grupujący własność państwową (Skarbu Państwa i państwowych osób prawnych), własność jednostek samorządu terytorialnego oraz „własność mieszaną” z przewagą kapitału (mienia) podmiotów sektora publicznego,

b) sektor prywatny — grupujący własność prywatną krajową (osób fizycznych i pozostałych jednostek prywatnych), własność zagraniczną (osób zagranicznych) oraz „własność mieszaną” z przewagą kapitału (mienia) podmiotów sektora prywatnego i brakiem przewagi sektorowej w kapitale (mieniu) podmiotu.

„Własność mieszaną” określana jest głównie dla spółek i wyznaczana na podstawie struktury kapitału (mienia) deklarowanego we wniosku rejestracyjnym spółki.

3. Prezentowane informacje przedstawione zostały stosownie do zakresu prowadzonych badań, uwzględniających podmioty klasyfikowane według kryterium **liczby pracujących** i — jeśli nie zaznaczono inaczej — obejmują podmioty o liczbie pracujących:

— do 9 osób,

— od 10 do 49 osób,

— 50 osób i więcej.

4. Dane opracowano zgodnie z **każdorazowym stanem organizacyjnym gospodarki narodowej**.

5. Dane w podziale według sekcji, działów, grup i klas PKD 2007 oraz w podziale administracyjnym opracowano — jeśli nie zaznaczono inaczej — tzw. metodą przedsiębiorstw.

**Metoda przedsiębiorstw** (podmiotowa) oznacza przyjmowanie całych podmiotów gospodarki narodowej za podstawę grupowania wszystkich danych charakteryzujących ich działalność według poszczególnych poziomów klasyfikacyjnych i podziałów terytorialnych.

W przypadku gdy dane statystyczne grupowane metodą przedsiębiorstw ujmują również informacje dotyczące części składowych podmiotów gospodarki narodowej utworzonych w celu prowadzenia działalności innej niż prowadzona w jednostce macierzystej, każdorazowo poinformowano o tym fakcie w uwagach do działów lub w notkach do tablic w poszczególnych działach Rocznika.

6. Przez **podmioty gospodarki narodowej** rozumie się jednostki prawne, tj. osoby prawne, jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej oraz osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą.

Pod pojęciem **podmiotów gospodarczych** rozumie się podmioty prowadzące działalność gospodarczą (produkcyjną i usługową) na własny rachunek w celu osiągnięcia zysku.

**7. Grupowania wyrobów** dokonano według Polskiej Klasyfikacji Wyrobów i Usług — PKWiU 2008, opracowanej na podstawie międzynarodowych klasyfikacji i nomenklatur, wprowadzonej z dniem 1 I 2009 r. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 29 X 2008 r. (Dz. U. Nr 207, poz. 1293) z późniejszymi zmianami.

Dane według działów i grup wyrobów w tabl. 24 (34) oraz według działów wyrobów w tabl. 3 (133)—6 (136) opracowano metodą wyrobów.

**8. Grupowania środków trwałych** według rodzajów dokonano na podstawie Klasyfikacji Środków Trwałych (KŚT), wprowadzonej z dniem 1 I 2011 r. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 XII 2010 r. (Dz. U. Nr 242, poz. 1622).

9. Dane według województw podano w każdorazowym podziale administracyjnym.

**10. Dane w cenach bieżących** odpowiadają uzyskanym dochodom, poniesionym wydatkom lub wartości wyrobów, usług itp. W tablicach, w których nie określono cen, dane liczbowe wyrażono w cenach bieżących.

Do wyceny produkcji i wartości dodanej brutto przyjęto kategorię **ceny bazowej**.

**Cena bazowa** definiowana jest jako kwota pieniędzy otrzymywana przez producenta od nabywcy za jednostkę produktu (wyrobu lub usługi), pomniejszona o podatki od produktu oraz ewentualne rabaty i opusty, powiększona o dotacje otrzymywane do produktu.

Podatki od produktów obejmują: podatek od towarów i usług — VAT (od produktów krajowych i z importu), podatki i cła od importu (łącznie z podatkiem akcyzowym) oraz inne podatki od produktów, jak podatek akcyzowy od produktów krajowych.

**11. Jako ceny stałe** przyjęto w przypadku:

1) produkcji sprzedanej:

— ceny stałe 2005 r. (średnie ceny bieżące 2005 r.) dla lat 2006—2010;

— ceny stałe 2010 r. (średnie ceny bieżące 2010 r.) od 2011 r.;

2) nakładów inwestycyjnych, środków trwałych, produkcji globalnej, zużycia pośredniego i wartości dodanej brutto oraz importu i eksportu — ceny bieżące z roku poprzedzającego rok badany;

Wskaźniki dynamiki produkcji sprzedanej, produkcji globalnej i wartości dodanej brutto obliczono na podstawie wartości wyrażonych w cenach bazowych.

**12. Liczby względne (wskaźniki, odsetki)** obliczono z reguły na podstawie danych bezwzględnych wyrażonych z większą dokładnością niż podano w tablicach.

**Wskaźniki dynamiki** — w przypadku zmian metodycznych, zmian kategorii ceny przyjmowanej do wyceny produkcji, zmian systemu cen stałych oraz zmian systemu wag do obliczania wskaźników cen w poszczególnych okresach — obliczono w warunkach porównywalnych.

Wskaźniki jednopodstawowe obliczono metodą nawiązania łańcuchowego.

**13. Przy przeliczaniu na 1 mieszkańca (1000 ludności itp.)** danych charakteryzujących wielkość zjawiska w ciągu roku przyjęto liczbę ludności według stanu w dniu 30 VI.

Do przeliczeń do 2009 r. przyjęto liczbę ludności opracowaną na podstawie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2002, od 2010 r. — na podstawie Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011.

**14. Ze względu na zaokrąglenia danych**, w niektórych przypadkach sumy składników mogą się nieznacznie różnić od podanych wielkości „ogółem”.

**15. Wyjaśnienia metodyczne** zawarte są w uwagach do poszczególnych działów Rocznika.

**16. Niektóre informacje** za ostatni rok zostały podane na podstawie danych nieostatecznych i mogą ulec zmianie w następnych publikacjach Głównego Urzędu Statystycznego. W niektórych przypadkach uściślono lub skorygowano dane w stosunku do opublikowanych w Roczniku Statystycznym Przemysłu 2014.

**17. Informacje statystyczne** pochodzące ze źródeł spoza Głównego Urzędu Statystycznego opatrzone odpowiednimi notami, przy przyjęciu zasady, że jako źródłodawcę podaje się instytucję przekazującą informacje prezentowane w tablicy za ostatni rok.

**18. W Roczniku** zastosowano skróty nazw niektórych poziomów klasyfikacyjnych Polskiej Klasyfikacji Działalności — PKD 2007; zestawienie zastosowanych skrótów i pełnych nazw podaje się na str. 28.

Skrót	Pełna nazwa
<b>sekcje</b>	
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
<b>działy</b>	
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
<b>grupy</b>	
Wyprawa skór, garbowanie; wyprawa i barwienie skór futerkowych; produkcja wyrobów kaletniczych i rymarskich	Wyprawa skór, garbowanie; wyprawa i barwienie skór futerkowych; produkcja toreb bagażowych, toreb ręcznych i podobnych wyrobów rymarskich
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy	Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i materiałów używanych do wyplatania
Produkcja podstawowych chemikaliów, nawozów, tworzyw sztucznych i kauczuku	Produkcja podstawowych chemikaliów, nawozów i związków azotowych, tworzyw sztucznych i kauczuku syntetycznego w formach podstawowych
Produkcja farb i lakierów	Produkcja farb, lakierów i podobnych powłok, farb drukarskich i mas uszczelniających
Produkcja mydła, środków myjących i wyrobów kosmetycznych	Produkcja mydła i detergentów, środków myjących i czyszczących, wyrobów kosmetycznych i toaletowych
Produkcja wyrobów ściernych i pozostałych wyrobów z mineralnych surowców niemetalicznych	Produkcja wyrobów ściernych i pozostałych wyrobów z mineralnych surowców niemetalicznych, gdzie indziej niesklasyfikowana
Produkcja wytwornic pary, z wyłączeniem kotłów c.o.	Produkcja wytwornic pary, z wyłączeniem kotłów do centralnego ogrzewania gorącą wodą
Produkcja wyrobów nożowniczych i narzędzi	Produkcja wyrobów nożowniczych, sztućców, narzędzi i wyrobów metalowych ogólnego przeznaczenia
Produkcja pojazdów samochodowych	Produkcja pojazdów samochodowych, z wyłączeniem motocykli
Produkcja statków powietrznych i kosmicznych	Produkcja statków powietrznych, statków kosmicznych i podobnych maszyn

## GENERAL NOTES

1. Data presented in the Yearbook concern economic entities conducting activity, in accordance with the Polish Classification of Activities — PKD 2007, within the scope of the sections: "Mining and quarrying", "Manufacturing", "Electricity, gas steam and air conditioning supply" as well as "Water supply; sewerage, waste management and remediation activities". In the scope of production of products data concern entities manufacturing industrial products, irrespective of their kind of activity classified according to PKD 2007/NACE Rev. 2.

2. Data are presented:

1) according to the **Polish Classification of Activities — PKD 2007**, compiled on the basis of the Statistical Classification of Economic Activities in the European Community — NACE Rev. 2. PKD 2007 was introduced on 1 I 2008 by the decree of the Council of Ministers, dated 24 XII 2007 (Journal of Laws No. 251, item 1885) with later amendments.

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";

2) according to **ownership sectors**:

a) public sector — grouping state ownership (of the State Treasury and state legal persons), the ownership of local government units as well as "mixed ownership" with a predominance of capital (property) of public sector entities,

b) private sector — grouping private domestic ownership (of natural persons and other private entities), foreign ownership (of foreign persons) as well as "mixed ownership" with a predominance of capital (property) of private sector entities and lack of predominance of public or private sector in capital (property) of the entity.

"Mixed ownership" is defined mainly for companies and determined on the basis of the capital (property) structure as declared in a company's registration application.

3. Information is presented in compliance with the scope of conducted surveys, considering entities classified according to the criterion of the **number of persons employed**, and — unless otherwise indicated — includes entities employing:

- up to 9 persons,
- from 10 to 49 persons,
- 50 persons and more.

4. Data are compiled in accordance with the **respective organizational status of units of the national economy**.

5. Data according to NACE Rev. 2 sections, divisions, groups and classes as well as according to administrative division are compiled — unless otherwise indicated — using the enterprise method.

In the **enterprise (entity) method**, the entire organizational unit of entities in the national economy is the basis for grouping all data describing their activity according to individual classification levels and territorial divisions.

When statistical data grouped by the enterprise method include information concerning component parts of entities of the national economy, established in order to conduct activity other than that which is conducted by the parent entity, this fact is indicated in the chapter notes or in the notes to tables in individual chapters of the Yearbook.

6. The term **entities of the national economy** is understood as legal entities, i.e. legal persons, organizational entities without legal personality as well as natural persons conducting economic activity.

The term **economic entities** is understood as entities conducting economic activity (production and services) on their own-account in order to earn a profit.

7. **The grouping of products** is presented on the basis of the Polish Classification of Goods and Services PKWiU 2008 compiled on the basis of international classifications and nomenclatures, introduced on 1 I 2009

by the decree of the Council of Ministers, dated 29 X 2008 (Journal of Laws No. 207, item 1293) with later amendments.

Data by divisions and groups of products in table 24 (34) as well as by divisions of products in tables 3 (133)—6 (136) are compiled on the basis of the products method.

**8. The grouping of fixed assets** according to type was made on the basis of the Classification of Fixed Assets (KŚT), introduced on 1 I 2011 by the decree of the Council of Ministers, dated 10 XII 2010 (Journal of Laws No. 242, item 1622), in place of the classification used until 31 XII 2010.

**9.** Data by voivodships are presented according to administrative division in a given period.

**10.** Data in **current prices** correspond to obtained revenue, incurred expenditures or the value of products, services, etc. In tables in which prices are not defined, data are expressed in current prices.

In order to evaluate production and gross value added, the **basic price** category was implemented.

**Basic price** is defined as the amount of money received by a producer from a buyer for a unit of product (good or service), decreased by the tax on the product as well as by applicable rebates and deductions, and increased by subsidies received for the product.

Taxes on products include: the value added tax — VAT (on domestic products and on imports), taxes and customs duties on imports (including excise tax) as well as other taxes on products, such as excise tax on domestic products.

**11. Constant prices** were adopted as follows:

1) sold production:

— 2005 constant prices (2005 average current prices) for 2006—2010;

— 2010 constant prices (2010 average current prices) since 2011;

2) investment outlays, fixed assets, output, intermediate consumption and gross value added as well as imports and exports — current prices from the year preceding the surveyed year.

Indices of sold production, output and gross value added were calculated on the basis of data expressed in basic prices.

**12. Relative numbers (indices, percentages)** are, as a rule, calculated on the basis of absolute data expressed with higher precision than that presented in the tables.

**Indices** — in case of methodological changes, changes in price categories used in the evaluation of production, changes in the system of constant prices as well as changes in the system of weights for calculating price indices in individual periods — are calculated in comparable conditions.

Single base indices are calculated using the chain-base index method.

**13.** When **computing per capita data (per 1000 population, etc.)**, whereas data describing the magnitude of a phenomenon within a year, the population was adopted as of 30 VI.

For calculations until 2009, it was assumed to use the population data prepared on the basis of the Population and Housing Census 2002, and since 2010 — the population data prepared on the basis of the Population and Housing Census 2011.

**14.** Due to the rounding of data, in some cases sums of components may slightly differ from the amount given in the item "total".

**15.** Methodological explanations are presented in the notes to individual chapters of the Yearbook.

**16.** Selected information for the last year presented on the basis of preliminary data may change in subsequent publications of the Central Statistical Office. In some cases data were defined more precisely or adjusted in relation to those published in the Statistical Yearbook of Industry 2014.

**17.** Statistical information originating from sources other than the Central Statistical Office is indicated in the appropriate note, with the institution providing the information for the last presented year given as the source.

**18.** The names of some classification levels of the Statistical Classification of Economic Activities in the European Community — NACE Rev. 2 used in the Yearbook have been abbreviated; the list of the abbreviations used and their full names are given on page 31.

**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*

**groups**

*Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur, manufacture of luggage and saddlery*

*Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness; dressing and dyeing of fur*

*Manufacture of products of wood, cork, straw*

*Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials*

*Manufacture of basic chemicals, fertilizers, compounds and rubber*

*Manufacture of basic chemicals, fertilizers and nitrogen compounds, plastics and synthetic rubber in primary forms*

*Manufacture of soap, detergents, perfumes and toilet preparations*

*Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations*

*Manufacture of air and spacecraft*

*Manufacture of air and spacecraft and related machinery*

**I. WAŻNIEJSZE DANE O ROZWOJU PRZEMYSŁU**  
**MAJOR DATA ON THE DEVELOPMENT OF INDUSTRY**

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	1980	1985	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004
1	Produkcja globalna (ceny stałe <sup>ab</sup> ) — 2005=100 .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	Wartość dodana brutto (ceny stałe <sup>ab</sup> ) — 2005=100 .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	Produkcja sprzedana (ceny stałe <sup>a</sup> ) — 2005=100 .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	Nakłady inwestycyjne (ceny stałe <sup>a</sup> ) — 2005=100 .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	Wartość brutto środków trwałych (stan w dniu 31 XII; ceny stałe <sup>a</sup> ) — 2005=100 .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Produkcja niektórych wyrobów<sup>d</sup>:</b>										
6	Węgiel kamienny <sup>e</sup> w mln t .....	193	192	148	137	103	104	104	103	100
7	Węgiel brunatny <sup>e</sup> (lignit) w mln t .....	36,9	57,8	67,6	63,5	59,5	59,6	58,2	60,9	61,2
8	Gaz ziemny w stanie ciekłym lub gazowym w hm <sup>3</sup> .....	6329	6390	3867	4803	4956	5179	5207	5315	5630
9	Rudy miedzi w mln t .....	26,6	29,4	24,4	26,5	28,5	30,2	29,7	30,0	31,9
10	Siarka rodzima <sup>f</sup> (w przeliczeniu na 100%) w tys. t .....	5164	4876	4660	2427	1369	942	760	762	821
11	Wędliny <sup>g</sup> w tys. t .....	811	692	714	756	857	799	817	802	856
12	Masło i pozostałe tłuszcze do smarowania w tys. t .....	253	275	272	122	139	154	158	167	177
13	Cukier (w przeliczeniu na cukier biały) <sup>h</sup> w tys. t .....	1067	1708	1971	1595	2009	1543	2030	1949	1999
14	Piwo otrzymywane ze słodu <sup>i</sup> w mln hl .....	11,2	11,1	11,3	15,2	25,2	25,2	26,9	28,6	30,1
15	Obuwie (łącznie z gumowym) w mln par .....	162	164	105	62,8	48,7	50,0	52,5	48,9	46,6
16	Tarcica w dam <sup>3</sup> .....	7428	6366	3995	3476	3392	2605	2640	2811	3164
17	Koks i półkoks z węgla kamiennego, brunatnego (lignitu) lub torfu; węgiel retortowy w mln t .....	19,8	16,0	13,7	11,6	9,1	9,0	8,8	8,5	10,2

*a* Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 27. *b* Patrz uwagi do działu II, ust. 6 na str. 75. *c* Dane nieostateczne. *d* Dane dotyczą brykietów i podobnych paliw stałych; w przypadku węgla kamiennego łącznie z węglem odzyskanym z hald. *f* Do 1999 r. — i królików. *h* Dane mogą zawierać cukier z surowca z importu. *i* O objętościowej mocy alkoholu powyżej 0,5%.

*a* See general notes to the Yearbook, item 11 on page 30. *b* See notes to the chapter II, item 6 on page 77. *c* Preliminary data. *d* Data solid fuels; in case of hard coal including coal recovered from mine dumps. *f* Until 1999 — from mining including native sulphure from include sugar produced of imported raw materials. *i* Of an alcoholic strength more than 0,5%.



2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	SPECIFICATION	No.
100,0	110,4	121,1	125,9	120,0	128,8	138,3	139,3	141,5	146,0 <sup>e</sup>	Output (constant prices <sup>ab</sup> ) — 2005=100	1
100,0	111,1	121,8	129,0	128,6	139,7	150,5	154,6	155,2	161,4 <sup>c</sup>	Gross value added (constant prices <sup>ab</sup> ) — 2005=100	2
100,0	111,6	123,5	127,9	122,1	133,1	143,1	143,8	146,4	152,4	Sold production (constant prices <sup>a</sup> ) — 2005=100	3
100,0	113,7	134,7	147,6	137,9	133,8	146,2	146,3	152,2	175,8	Investment outlays (constant prices <sup>a</sup> ) — 2005=100	4
100,0	103,6	107,4	112,6	117,1	122,0	129,4	135,2	141,8	149,2	Gross value of fixed assets (as of 31 XII; constant prices <sup>a</sup> ) — 2005=100	5
<b>Production of selected products<sup>d</sup>:</b>											
97,9	95,2	88,3	84,3	78,1	76,7	76,4	79,8	77,1	73,3	Hard coal <sup>e</sup> in mln t	6
61,6	60,8	57,5	59,7	57,1	56,5	62,8	64,3	65,8	63,9	Lignite <sup>e</sup> in mln t	7
5742	5650	5653	5382	5537	5666	5825	5783	5790	5660	Natural gas in condensed or gas state in hm <sup>3</sup>	8
32,0	32,9	31,8	30,9	31,3	30,8	31,2	31,7	32,2	32,6	Copper ores in mln t	9
802	800	834	762	263	517	657	676	526	605	Native sulphur <sup>f</sup> (in terms of 100%) in thous. t	10
756	826	845	798	756	729	780	764	767	761	Cured meat products <sup>g</sup> in thous. t	11
179	173	182	182	180	174	167	170	170	180	Butter and dairy spreads in thous. t	12
2033	1574	1857	1397	1515	1579	1943	1996	1952	2070	Sugar (in terms of white sugar) <sup>h</sup> in thous. t	13
31,6	34,0	36,9	37,1	36,2	36,8	38,1	39,6	40,0	40,1	Beer from malt <sup>i</sup> in mln hl	14
45,5	45,0	43,6	37,3	35,9	36,4	38,2	35,7	41,5	46,2	Footwear (including rubber) in mln pairs	15
3360	3607	4417	3863	3850	4220	4422	4249	4321	4719	Sawnwood in dam <sup>3</sup>	16
8,5	9,7	10,4	10,1	7,1	9,7	9,4	8,9	9,4	9,6	Coke and semi-coke obtained from coal, lignite or peat; retort carbon in mln t	17

podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza: do 1998 r. — 5 osób, od 1999 r. — 9 osób. e Z wyłączeniem z wydobycia łącznie z siarką z odzysku, od 2000 r. — z wydobycia. g Bez drobiowych. Do 2008 r. bez końskich, z dziczyzny

concern economic entities employing more than: until 1998 — 5 persons, since 1999 — 9 persons. e Excluding coal briquettes and similar recycling, since 2000 — from mining. g Excluding cured poultry meat. Until 2008 excluding horseflesh, game and rabbit. h Data may

**I. WAŻNIEJSZE DANE O ROZWOJU PRZEMYSŁU (cd.)**  
**MAJOR DATA ON THE DEVELOPMENT OF INDUSTRY (cont.)**

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	1980	1985	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004
<b>Produkcja niektórych wyrobów<sup>a</sup> (cd.):</b>										
1	Kwas siarkowy <sup>b</sup> (w przeliczeniu na 100%) w tys. t .....	3019	2863	1721	1861	1975	1902	1861	1980	2030
2	Wodorotlenek sodu (soda kaustyczna) <sup>c</sup> w przeliczeniu na 96% w tys. t .....	433	431	404	327	394	348	396	427	452
3	Węglan sodu (w przeliczeniu na 100%) w tys. t .....	.	.	.	.	1059	1062	1066	1059	1121
4	Nawozy mineralne lub chemiczne <sup>d</sup> (w przeliczeniu na czysty składnik) w tys. t .....	2237	2270	1855	2414	2425	2294	2112	2444	2604
w tym:										
5	azotowe .....	1290	1254	1303	1619	1576	1510	1305	1626	1644
6	fosforowe .....	843	889	467	523	539	503	527	553	594
7	Włókna chemiczne w tys. t .....	256	241	150	137	110	90,4	100	103	108
8	w tym syntetyczne .....	168	165	113	115	109	90,0	99,5	102	106
9	Cegła w mln ceg .....	2058	1800	1234	1131	971	779	628	588	609
10	Cement <sup>e</sup> w mln t .....	18,4	15,0	12,5	13,9	15,0	12,1	11,2	11,7	12,6
11	Stal surowa w mln t .....	19,5	16,1	13,6	11,9	10,5	8,8	8,4	9,1	10,6
12	Wyroby walcowane na gorąco (bez półwyrobów) w mln t .....	13,6	11,8	9,8	9,0	7,5	6,4	6,3	6,8	7,5
13	Aluminium nieobrobione plastycznie, technicznie czyste — hutnicze w tys. t	95,1	47,0	46,0	55,7	46,9	44,7	49,1	45,4	45,8
14	Cynk technicznie czysty, niestopowy w tys. t .....	217	180	132	166	162	160	146	132	131
15	Aparaty telefoniczne <sup>f</sup> w tys. szt. ....	1520	1702	1589	409	357	496	724	772	795
16	Odbiorniki radiowe (łącznie z zestawami) w tys. szt. ....	2695	2690	1433	225	109	12,9	10,4	27,6	35,2
17	Odbiorniki telewizyjne <sup>g</sup> w tys. szt. ....	900	610	748	1138	6287	7502	7795	6818	7012

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza: do 1998 r. — 5 osób, od 1999 r. — 9 osób. kowymi. <sup>e</sup> Portlandzki, glinowy, żuźlowy i podobne rodzaje cementu hydraulicznego. <sup>f</sup> Od 2005 r. łącznie z sieciowymi aparatami stosowanych do komputerów.

<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than: until 1998 — 5 persons, since 1999 — 9 persons. <sup>b</sup> Including oleum; until 1999 and similar hydraulic cement. <sup>f</sup> Since 2005 including network wireless phones and videophones, excluding mobile phones. <sup>g</sup> Including

2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	SPECIFICATION	No.
										<b>Production of selected products<sup>d</sup> (cont.):</b>	
2029	2131	2224	2020	1460	1900	2108	1910	1680	1771	Sulphuric acid <sup>b</sup> (in terms of 100%) in thous. t	1
391	462	487	409	382	286	361	388	396	379	Sodium hydroxide (caustic soda) <sup>c</sup> in terms of 96% in thous. t	2
1189	1177	1192	1190	890	1010	1061	1116	1052	1053	Disodium carbonate (in terms of 100%) in thous. t	3
2644	2601	2830	2559	1975	2452	2633	2700	2511	2664	Mineral or chemical fertilizers <sup>d</sup> (in terms of pure component) in thous. t	4
										of which:	
1735	1714	1833	1716	1545	1637	1766	1880	1834	1949	nitrogenous	5
596	595	648	536	241	486	538	474	372	413	phosphatic	6
103	96,4	78,2	59,3	39,6	48,4	50,8	48,1	47,3	46,1	Chemical fibres in thous. t	7
103	95,8	77,4	58,9	39,3	48,4	50,8	48,1	47,3	46,1	of which synthetic filament yarn	8
616	648	839	753	495	480	543	473	397	442	Bricks in mln bricks	9
12,6	14,7	17,1	17,2	15,4	15,8	19,0	15,9	14,8	15,8	Cement <sup>e</sup> in mln t	10
8,3	10,0	10,6	9,7	7,1	8,0	8,8	8,5	8,2	8,8	Crude steel in mln t	11
6,2	7,7	8,0	7,6	6,2	6,7	7,5	7,9	7,7	8,0	Hot rolled products (excluding semi- -finished products) in mln t	12
42,7	38,7	33,0	29,5	10,3	10,1	6,1	7,8	8,5	9,4	Unwrought primary aluminium, technically pure in thous. t	13
114	110	127	129	110	97,9	109	134	134	123	Unwrought non-alloy zinc, technic- ally pure in thous. t	14
638	667	797	729	378	106	104	162	171	209	Telephone sets <sup>f</sup> in thous. units	15
15,3	17,9	32,7	21,9	17,7	5,5	4,5	1002	913	1597	Radio receivers (including sets) in thous. units	16
6733	9427	15936	17563	21559	26349	20674	20526	18693	19635	Television receivers <sup>g</sup> in thous. units	17

<sup>b</sup> Łącznie z oleum; do 1999 r. — kwas siarkowy kontaktowy łącznie z oleum. <sup>c</sup> Stały i w roztworze wodnym. <sup>d</sup> Łącznie z wieloskładni-  
bezprowadowymi, wideotelefonami, wideofonami, bez telefonów komórkowych. <sup>g</sup> Łącznie z monitorami ekranowymi, z wyjątkiem

— contact sulphuric acid including oleum. <sup>c</sup> Solid and in aqueous solution. <sup>d</sup> Including mixed fertilizers. <sup>e</sup> Portland, aluminous, slag  
monitors, excluding used for computers.

**I. WAŻNIEJSZE DANE O ROZWOJU PRZEMYSŁU (dok.)**  
**MAJOR DATA ON THE DEVELOPMENT OF INDUSTRY (cont.)**

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	1980	1985	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004
	<b>Produkcja niektórych wyrobów<sup>a</sup> (dok.):</b>									
1	Chłodziarki i zamrażarki typu domowego, łącznie z chłodziarko-zamrażarkami w tys. szt. ....	694	578	604	585	693	589	645	1001	1280
2	Pralki typu domowego, włączając pralko-suszarki w tys. szt. ....	809	739	482	419	564	759	915	977	1206
3	Odkurzacze typu domowego w tys. szt.	961	950	913	1156	1674	1622	1434	1261	1465
4	Łożyska toczne w mln szt. ....	125	96,3	96,0	86,3	130	120	153	191	221
5	Ciągniki rolnicze w tys. szt. ....	57,5	59,0	35,4	21,5	7,2	5,7	5,1	5,8	8,3
6	Obrabiarki do metali skrawające <sup>b</sup> w tys. szt. ....	28,2	48,7	25,8	10,0	11,5	8,4	7,4	6,8	8,8
7	w tym ze sterowaniem numerycznym w tys. szt. ....	332	327	357	141	286	393	124	124	392
8	Samochody osobowe <sup>c</sup> w tys. szt. ....	351	283	266	366	532	364	288	334	522
9	Pojazdy do transportu publicznego <sup>d</sup> w tys. szt. ....	13,1	8,0	3,9	1,4	2,0	1,6	1,7	1,8	4,2
10	Samochody ciężarowe i ciągniki drogowe do ciągnięcia naczep w tys. szt. ....	53,7	49,1	39,0	30,7	59,0	25,5	21,0	18,5	59,0
11	Statki morskie (do 1995 r. — od 100 DWT) w tys. GT (do 1995 r. — w tys. DWT) ....	392	343	134	603	611	614	564	378	582
12	Wagony kolejowe towarowe w tys. szt.	15,2	6,8	4,2	0,8	1,7	2,8	2,2	1,5	2,5
13	Rowery <sup>e</sup> w tys. szt. ....	1637	1402	1339	1090	1350	1290	1491	1559	1674
14	Energia elektryczna <sup>f</sup> w TWh ....	122	138	136	139	145	146	144	152	154
15	Zużycie energii elektrycznej <sup>g</sup> w TWh ....	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	Pracujący (stan w dniu 31 XII) w tys. ....	.	.	.	.	.	.	.	.	.

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza: do 1998 r. — 5 osób, od 1999 r. — 9 osób. i podobnych. <sup>d</sup> Wyposażone w silniki spalinowe tłokowe; do przewozu 10 osób i więcej. <sup>e</sup> Łącznie z dziećmi. <sup>f</sup> Od 2008 r. niezależnie od liczby pracujących. <sup>g</sup> Bez strat powstałych w sieciach elektroenergetycznych.

<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than: until 1998 — 5 persons, since 1999 — 9 persons. <sup>b</sup> Including machine tools for transport of 10 or more persons. <sup>e</sup> Including children bicycles. <sup>f</sup> Since 2008 data from specialistic surveys of the Ministry of Economic Affairs.

2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	SPECIFICATION	No.
										<b>Production of selected products<sup>a</sup> (cont.):</b>	
1674	1976	2305	2253	1886	1867	2066	2221	2885	3183	Household refrigerators and freezers, including combined refrigerators-freezers in thous. units	1
1481	1637	1938	2492	3221	4048	4390	4957	5637	6370	Household washing machines, including machines which both wash and dry in thous. units	2
1326	1241	1358	1290	1029	892	1165	1068	973	1036	Household vacuum cleaners in thous. units	3
222	221	231	225	153	209	221	208	215	226	Rolling bearings in mln units	4
6,0	6,7	7,4	6,5	3,7	3,6	3,7	3,5	2,7	3,6	Agricultural tractors in thous. units	5
3,8	4,2	4,0	3,2	2,6	3,2	4,0	4,4	4,3	4,5	Machine tools <sup>b</sup> for machining metals in thous. units	6
699	667	808	963	623	270	396	486	848	875	of which numerically controlled in units	7
540	632	698	842	819	785	741	540	475	473	Passenger cars <sup>c</sup> in thous. units	8
5,4	6,1	3,6	4,6	4,9	4,6	5,1	4,0	4,2	5,0	Public transport vehicles <sup>d</sup> in thous. units	9
67,7	76,4	90,4	99,4	55,4	79,9	92,1	104	111	116	Lorries and road tractors for semi-trailers in thous. units	10
722	692	517	453	337	26,8	64,1	57,6	9,5	47,3	Maritime ships (until 1995 — from 100 DWT) in thous. GT (until 1995 — in thous. DWT)	11
3,6	3,8	4,6	4,6	3,3	2,8	5,2	4,9	3,0	2,4	Railway freight cars in thous. units	12
1528	1401	1288	1268	913	908	896	1020	971	1127	Bicycles <sup>e</sup> in thous. units	13
157	161	159	155	152	158	164	162	165	159	Electricity <sup>f</sup> in TWh	14
.	.	.	68,0	66,0	69,3	72,3	73,3	75,7	75,4	Consumption of electricity <sup>g</sup> in TWh	15
2858	2954	3083	3061	2892	2910	2915	2868	2872	2956	Employed persons (as of 31 XII) in thous.	16

*b* Włączając obrabiarki do obróbki ścierniej, w tym szlifiarki. *c* Bez samochodów kempingowych, pojazdów śniegowych, do golfa dane ze specjalistycznych badań Ministerstwa Gospodarki i Urzędu Regulacji Energetyki, obejmujących podmioty gospodarcze

for grinding and other abrasive operations. *c* Excluding motor caravans, snowmobiles, golf cars and similar vehicles. *d* With piston engines; *my* and the Energy Regulatory Office including all economic entities regardless of the number of employees. *g* Excluding electricity

## II. PRZEMYSŁ NA TLE GOSPODARKI NARODOWEJ

## INDUSTRY AGAINST THE BACKGROUND OF THE NATIONAL ECONOMY

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	2006	2007	2008	2009	2010	2011
		rok poprzedni=100 previous year=100					
1	Pracujący <sup>a</sup> w gospodarce narodowej ...	101,2	103,5	104,1	99,2	100,5	100,8
2	w tym pracujący w przemyśle .....	.	104,3	103,2	94,5	98,7	100,7
3	Nakłady inwestycyjne w gospodarce narodowej (ceny stałe <sup>b</sup> ) .....	116,8	120,4	110,7	99,2	100,2	110,6
4	w tym nakłady inwestycyjne w przemyśle .....	113,7	118,5	109,6	93,4	97,0	109,3
5	Wartość brutto środków trwałych w gospodarce narodowej (ceny stałe <sup>b</sup> )	102,8	103,4	103,8	103,4	103,8	104,6
6	w tym wartość brutto środków trwałych w przemyśle .....	103,6	103,7	104,8	104,0	104,2	106,1
7	Produkt krajowy brutto (ceny stałe <sup>b,d</sup> )	106,2	107,2	103,9	102,6	103,7	105,0
8	w tym wartość dodana brutto przemysłu <sup>d</sup> .....	111,1	109,6	105,9	99,7	108,6	107,7
9	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w gospodarce narodowej .....	104,9	107,9	110,1	105,4	103,9	105,6
10	w tym przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w przemyśle .....	105,2	108,2	110,2	104,5	105,3	106,8
11	Zużycie energii elektrycznej w gospodarce narodowej .....	103,4	102,2	100,4	96,7	104,5	101,3
12	w tym zużycie energii elektrycznej w przemyśle .....	.	.	.	97,1	104,9	104,3

a Przeciętne w roku. b Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 27; udział w cenach bieżących. c Stan w dniu 31 XII. d Patrz a Annual average. b See general notes to the Yearbook, item 11 on page 30; share in current prices. c As of 31 XII. d See notes to

2012	2013	2014				SPECIFICATION	No.
		2005= =100	2010= =100	w odsetkach in percent			
99,7	98,8	101,0	109,0	100,3	100,0	<i>Employed persons<sup>a</sup> in national economy</i>	1
98,6	98,3	101,7	.	99,2	20,8	<i>of which employed persons in industry</i>	2
97,2	98,8	109,5	179,9	116,3	100,0	<i>Investment outlays in national economy (constant prices<sup>b</sup>)</i>	3
100,1	104,0	115,5	175,8	131,4	36,3	<i>of which investment outlays in industry</i>	4
104,0	104,1	104,3	139,9	118,2	100,0	<i>Gross value of fixed assets in national economy<sup>c</sup> (constant prices<sup>b</sup>)</i>	5
104,5	104,9	105,2	149,2	122,3	32,4	<i>of which gross value of fixed assets in industry</i>	6
101,6	101,3	103,3 <sup>e</sup>	140,4 <sup>e</sup>	111,7 <sup>e</sup>	100,0	<i>Gross domestic product (constant price<sup>bd</sup>)</i>	7
102,7	100,4	104,0 <sup>e</sup>	161,4 <sup>e</sup>	115,4 <sup>e</sup>	22,2	<i>of which gross value added of industry<sup>d</sup></i>	8
103,7	103,7	103,2	159,8	117,2	100,0	<i>Average monthly gross wages and salaries in national economy</i>	9
103,5	104,5	103,0	164,2	119,0	102,6	<i>of which average monthly gross wages and salaries in industry</i>	10
100,6	100,5	100,7	110,6	103,1	100,0	<i>Consumption of electricity in national economy</i>	11
101,3	103,3	99,6	.	108,8	46,8	<i>of which consumption of electricity in industry</i>	12

uwagi do działu II, ust. 6 na str. 75. e Dane nieostateczne.  
the chapter II, item 6 on page 77. e Preliminary data.

# **Dział I. PODMIOTY GOSPODARCZE**

## ***Chapter I. ECONOMIC ENTITIES***

### **Uwagi do działu**

1. Określenie produkcji sprzedanej, pracujących, zatrudnienia i wynagrodzeń podano w uwagach do odpowiednich działów.

2. Współczynnik koncentracji produkcji sprzedanej (tabl. 9) obliczono za pomocą wzoru interpolacyjnego, skonstruowanego na podstawie krzywej Lorenza. Współczynnik przyjmuje wartość między 0 a 1; im wyższy jest stopień koncentracji, tym bardziej wartość współczynnika zbliża się do 1. Przez koncentrację rozumie się nierównomierność rozkładu zjawiska według klas wielkości, tj. odchylenie rozkładu faktycznego od rozkładu równomiernego.

3. Dane opracowano metodą przedsiębiorstw.

4. Dane w tabl. 1 i 2 opracowano łącznie z zakładami budżetowymi oraz do 2010 r. również z gospodarstwami pomocniczymi jednostek budżetowych.

### ***Chapter notes***

*1. Definitions of the sold production, employed persons, paid employment, wages and salaries are given in the notes to the appropriate chapters.*

*2. The coefficient of sold production concentration (table 9) is calculated according to an interpolative formula, constructed on the basis of the Lorenz curve. The coefficient assumes values between 0 and 1; the higher the concentration, the closer the value of this coefficient is to 1. The concentration is understood as the irregularities in the distribution of a given phenomenon according to class size (i.e. deviation of the actual distribution from the regular distribution).*

*3. Data are compiled according to the enterprise method.*

*4. Data in tables 1 and 2 include budgetary establishments and until 2010 also include auxiliary units of budgetary entities.*



TABL. 1. PODSTAWOWE DANE O PODMIOTACH GOSPODARCZYCH W PRZEMYŚLE  
 WEDŁUG SEKTORÓW I FORM WŁASNOŚCI  
 BASIC DATA REGARDING ECONOMIC ENTITIES IN INDUSTRY  
 BY OWNERSHIP SECTORS AND FORMS OF OWNERSHIP

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Podmioty prowadzące działalność gospodarczą (w ciągu roku) Entities conducting economic activity (during the year)	Produkcja sprzedana (ceny bieżące w mln zł) Sold production (current prices in mln zł)	Pracujący stan w dniu 31 XII Employed persons as of 31 XII	Przeciętne zatrudnienie Average paid employment	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł Average monthly gross wages and salaries in zł	
			w tys. in thous.			
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	2005	195268	687810,1	2857,6	2619,2	2361,61
	2010	193818	985715,9	2909,5	2696,1	3257,75
	2013	193293	1182963,9	2872,2	2627,2	3763,97
	<b>2014</b>	<b>200025</b>	<b>1210038,6</b>	<b>2955,7</b>	<b>2676,5</b>	<b>3876,91</b>
<b>Sektor publiczny</b> ..... <b>Public sector</b>	2005	2483	123803,5	517,0	522,1	3282,47
	2010	2285	148358,2	416,3	419,6	4633,50
	2013	2162	135875,7	311,6	314,8	5397,63
	<b>2014</b>	<b>2087</b>	<b>132406,1</b>	<b>310,2</b>	<b>309,2</b>	<b>5487,66</b>
<b>Sektor prywatny</b> ..... <b>Private sector</b>	2005	192785	564006,6	2340,6	2097,1	2131,47
	2010	191533	837357,7	2493,2	2276,5	3003,46
	2013	191131	1047088,2	2560,6	2312,4	3540,68
	<b>2014</b>	<b>197938</b>	<b>1077632,5</b>	<b>2645,5</b>	<b>2367,3</b>	<b>3666,00</b>
w tym: of which:						
Własność prywatna krajowa ..... Private domestic ownership		194237	539911,5	1818,7	1560,0	3138,43
w tym spółdzielnie <sup>a</sup> ..... of which cooperatives <sup>a</sup>		484	19184,5	49,2	47,7	3277,56
Własność zagraniczna ..... Foreign ownership		3263	455574,5	745,0	716,6	4583,53

a Bez spółdzielni o liczbie pracujących do 9 osób.

a Excluding cooperatives employing up to 9 persons.

TABL. 2. PODMIOTY GOSPODARCZE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI,  
SEKCJI I DZIAŁÓW  
*ECONOMIC ENTITIES<sup>a</sup> BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS*

SEKCJE I DZIAŁY <i>SECTIONS AND DIVISIONS</i>	Ogółem <i>Total</i>		Sektor publiczny <i>Public sector</i>		Sektor prywatny <i>Private sector</i>	
	2005	2014	2005	2014	2005	2014
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	<b>195268</b>	<b>200025</b>	<b>2483</b>	<b>2087</b>	<b>192785</b>	<b>197938</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> ..... <b>Mining and quarrying</b>	<b>1237</b>	<b>1931</b>	<b>43</b>	<b>24</b>	<b>1194</b>	<b>1907</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) ..... <i>Of which mining of coal and lignite</i>	49	51	17	9	32	42
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> ..... <b>Manufacturing</b>	<b>186922</b>	<b>187520</b>	<b>602</b>	<b>182</b>	<b>186320</b>	<b>187338</b>
Produkcja artykułów spożywczych ..... <i>Manufacture of food products</i>	17341	14142	41	7	17300	14135
Produkcja napojów ..... <i>Manufacture of beverages</i>	841	483	12	—	829	483
Produkcja wyrobów tytoniowych ..... <i>Manufacture of tobacco products</i>	20	33	3	—	17	33
Produkcja wyrobów tekstylnych ..... <i>Manufacture of textiles</i>	3506	5072	16	3	3490	5069
Produkcja odzieży ..... <i>Manufacture of wearing apparel</i>	20336	12908	16	5	20320	12903
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of leather and related products</i>	4696	3222	8	3	4688	3219
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	18500	17039	19	4	18481	17035
Produkcja papieru i wyrobów z papieru ..... <i>Manufacture of paper and paper products</i>	2203	3067	3	—	2200	3067
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników infor- macji ..... <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	11008	8796	14	11	10994	8785
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	146	165	8	4	138	161
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych ..... <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	2049	2312	34	11	2015	2301
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>	212	343	8	2	204	341
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych ..... <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	9458	8311	17	8	9441	8303
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych ..... <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	10541	9076	34	4	10507	9072

<sup>a</sup> Prowadzące działalność gospodarczą w ciągu roku.

<sup>a</sup> *Conducting economic activity during the year.*

TABL. 2. PODMIOTY GOSPODARCZE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI,  
SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)  
ECONOMIC ENTITIES<sup>a</sup> BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	Ogółem Total		Sektor publiczny Public sector		Sektor prywatny Private sector	
	2005	2014	2005	2014	2005	2014
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>						
Produkcja metali .....	782	1310	21	5	761	1305
<i>Manufacture of basic metals</i>						
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	27254	32141	85	26	27169	32115
<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>						
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	2222	3182	27	9	2195	3173
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>						
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	2405	2258	15	3	2390	2255
<i>Manufacture of electrical equipment</i>						
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	4388	4813	93	21	4295	4792
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>						
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i nacze <sup>Δ</sup> .....	1291	1414	20	6	1271	1408
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>						
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	827	1467	16	5	811	1462
<i>Manufacture of other transport equipment</i>						
Produkcja mebli .....	9771	15321	5	1	9766	15320
<i>Manufacture of furniture</i>						
Pozostała produkcja wyrobów .....	13702	14078	10	5	13692	14073
<i>Other manufacturing</i>						
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	23423	26567	77	39	23346	26528
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>						
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b> .....	<b>1549</b>	<b>2588</b>	<b>345</b>	<b>256</b>	<b>1204</b>	<b>2332</b>
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>						
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup></b> .....	<b>5560</b>	<b>7986</b>	<b>1493</b>	<b>1625</b>	<b>4067</b>	<b>6361</b>
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>						
w tym: <i>of which:</i>						
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	1026	1207	764	908	262	299
<i>Water collection, treatment and supply</i>						
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	3177	4311	371	316	2806	3995
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>						

<sup>a</sup> Prowadzące działalność gospodarczą w ciągu roku.

<sup>a</sup> Conducting economic activity during the year.

**TABL. 3. PODSTAWOWE DANE O PODMIOTACH GOSPODARCZYCH W PRZEMYSŁE<sup>1</sup>  
WEDŁUG WARTOŚCI PRODUKCJI SPRZEDANEJ, SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R.  
BASIC DATA REGARDING ECONOMIC ENTITIES IN INDUSTRY<sup>1</sup>  
BY VALUE OF SOLD PRODUCTION, SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Podmioty o wartości produkcji sprzedanej w mln zł Entities by value of sold production in mln zł					
		2,00 i mniej 2,00 and less	2,01— —5,00	5,01— —10,00	10,01— —20,00	20,01— —40,00	40,01 i więcej 40,01 and more
a — liczba podmiotów prowadzących działalność w ciągu roku number of entities conducting activity during the year							
b — produkcja sprzedana <sup>2</sup> w mln zł sold production <sup>2</sup> in mln zł							
c — przeciętne zatrudnienie w tys. average paid employment in thous.							

**W liczbach bezwzględnych  
In absolute numbers**

<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>a</b>	<b>34284</b>	<b>8771</b>	<b>10707</b>	<b>5236</b>	<b>3682</b>	<b>2456</b>	<b>3432</b>
<b>TOTAL</b>	<b>b</b>	<b>1139192,5</b>	<b>10419,4</b>	<b>35196,2</b>	<b>37130,8</b>	<b>51559,9</b>	<b>69129,3</b>	<b>935756,9</b>
	<b>c</b>	<b>2495,3</b>	<b>126,2</b>	<b>210,2</b>	<b>186,8</b>	<b>229,7</b>	<b>258,8</b>	<b>1483,6</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>a</b>	<b>507</b>	<b>78</b>	<b>152</b>	<b>100</b>	<b>55</b>	<b>54</b>	<b>68</b>
<b>Mining and quarrying</b>	<b>b</b>	<b>49030,8</b>	<b>87,4</b>	<b>517,9</b>	<b>701,9</b>	<b>762,2</b>	<b>1487,5</b>	<b>45473,9</b>
	<b>c</b>	<b>157,5</b>	<b>1,2</b>	<b>2,9</b>	<b>2,8</b>	<b>2,7</b>	<b>6,1</b>	<b>141,8</b>
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>a</b>	<b>31379</b>	<b>8318</b>	<b>9860</b>	<b>4646</b>	<b>3244</b>	<b>2167</b>	<b>3144</b>
<b>Manufacturing</b>	<b>b</b>	<b>967672,6</b>	<b>9915,8</b>	<b>32367,6</b>	<b>32898,2</b>	<b>45436,3</b>	<b>60993,1</b>	<b>786061,6</b>
	<b>c</b>	<b>2091,3</b>	<b>119,5</b>	<b>193,0</b>	<b>164,3</b>	<b>198,4</b>	<b>222,5</b>	<b>1193,6</b>
w tym: of which:								
Produkcja artykułów spożywczych .....	<b>a</b>	<b>5945</b>	<b>1809</b>	<b>1726</b>	<b>753</b>	<b>568</b>	<b>418</b>	<b>671</b>
Manufacture of food products	<b>b</b>	<b>172871,2</b>	<b>2356,5</b>	<b>5500,4</b>	<b>5378,6</b>	<b>7999,9</b>	<b>11667,9</b>	<b>139967,9</b>
	<b>c</b>	<b>362,1</b>	<b>24,8</b>	<b>37,0</b>	<b>25,9</b>	<b>28,7</b>	<b>35,7</b>	<b>210,0</b>
Produkcja napojów .....	<b>a</b>	<b>188</b>	<b>32</b>	<b>38</b>	<b>23</b>	<b>25</b>	<b>17</b>	<b>53</b>
Manufacture of beverages	<b>b</b>	<b>18892,6</b>	<b>30,8</b>	<b>119,7</b>	<b>168,9</b>	<b>347,8</b>	<b>517,7</b>	<b>17707,7</b>
	<b>c</b>	<b>23,6</b>	<b>0,6</b>	<b>0,6</b>	<b>1,0</b>	<b>1,3</b>	<b>1,3</b>	<b>18,8</b>
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	<b>a</b>	<b>769</b>	<b>231</b>	<b>259</b>	<b>111</b>	<b>77</b>	<b>49</b>	<b>42</b>
Manufacture of textiles	<b>b</b>	<b>9907,5</b>	<b>267,7</b>	<b>870,3</b>	<b>755,3</b>	<b>1101,4</b>	<b>1349,5</b>	<b>5563,3</b>
	<b>c</b>	<b>41,5</b>	<b>3,4</b>	<b>5,6</b>	<b>4,3</b>	<b>5,9</b>	<b>6,7</b>	<b>15,6</b>
Produkcja odzieży .....	<b>a</b>	<b>2328</b>	<b>1625</b>	<b>450</b>	<b>141</b>	<b>77</b>	<b>24</b>	<b>11</b>
Manufacture of wearing apparel	<b>b</b>	<b>6651,6</b>	<b>1612,5</b>	<b>1395,2</b>	<b>984,4</b>	<b>1068,8</b>	<b>647,5</b>	<b>943,2</b>
	<b>c</b>	<b>72,8</b>	<b>25,1</b>	<b>17,0</b>	<b>10,9</b>	<b>9,6</b>	<b>4,9</b>	<b>5,3</b>
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup>	<b>a</b>	<b>548</b>	<b>237</b>	<b>189</b>	<b>63</b>	<b>26</b>	<b>18</b>	<b>15</b>
Manufacture of leather and related products	<b>b</b>	<b>4248,8</b>	<b>259,4</b>	<b>613,5</b>	<b>443,1</b>	<b>372,8</b>	<b>475,3</b>	<b>2084,7</b>
	<b>c</b>	<b>20,8</b>	<b>3,2</b>	<b>4,0</b>	<b>3,6</b>	<b>2,4</b>	<b>1,8</b>	<b>5,8</b>
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup>	<b>a</b>	<b>2221</b>	<b>588</b>	<b>921</b>	<b>323</b>	<b>206</b>	<b>92</b>	<b>91</b>
Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>	<b>b</b>	<b>28614,3</b>	<b>752,7</b>	<b>3041,2</b>	<b>2285,7</b>	<b>2832,9</b>	<b>2513,5</b>	<b>17188,3</b>
	<b>c</b>	<b>89,3</b>	<b>7,4</b>	<b>15,7</b>	<b>11,0</b>	<b>12,7</b>	<b>10,1</b>	<b>32,4</b>
Produkcja papieru i wyrobów z papieru	<b>a</b>	<b>723</b>	<b>76</b>	<b>199</b>	<b>155</b>	<b>106</b>	<b>71</b>	<b>116</b>
Manufacture of paper and paper products	<b>b</b>	<b>32022,8</b>	<b>92,2</b>	<b>683,0</b>	<b>1083,6</b>	<b>1503,4</b>	<b>2042,1</b>	<b>26618,5</b>
	<b>c</b>	<b>50,7</b>	<b>1,1</b>	<b>3,5</b>	<b>4,3</b>	<b>4,8</b>	<b>6,3</b>	<b>30,7</b>

1 Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. 2 W cenach bieżących.

1 Data concern economic entities employing more than 9 persons. 2 In current prices.

**TABL. 3. PODSTAWOWE DANE O PODMIOTACH GOSPODARCZYCH W PRZEMYŚLE<sup>1</sup>  
 WEDŁUG WARTOŚCI PRODUKCJI SPRZEDANEJ, SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R. (cd.)**  
**BASIC DATA REGARDING ECONOMIC ENTITIES IN INDUSTRY<sup>1</sup>**  
**BY VALUE OF SOLD PRODUCTION, SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Podmioty o wartości produkcji sprzedanej w mln zł Entities by value of sold production in mln zł					
		2,00 i mniej 2,00 and less	2,01— —5,00	5,01— —10,00	10,01— —20,00	20,01— —40,00	40,01 i więcej 40,01 and more
a — liczba podmiotów prowadzących działalność w ciągu roku number of entities conducting activity during the year							
b — produkcja sprzedana <sup>2</sup> w mln zł sold production <sup>2</sup> in mln zł							
c — przeciętne zatrudnienie w tys. average paid employment in thous.							

**W liczbach bezwzględnych (cd.)**  
**In absolute numbers (cont.)**

<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>								
Poligrafia i reprodukcja zapisanych noś- ników informacji <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	a	746	149	276	148	74	52	47
	b	10752,4	186,4	908,2	1028,1	1015,1	1377,9	6236,7
	c	33,1	1,7	4,4	4,1	3,4	4,3	15,2
Produkcja chemikaliów i wyrobów che- micznych <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	a	701	96	143	122	86	87	167
	b	53884,4	94,5	493,3	906,7	1208,5	2445,8	48735,6
	c	70,5	1,4	2,2	3,2	4,1	7,0	52,6
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of pharmaceutical prod- ucts<sup>Δ</sup></i>	a	144	26	30	19	18	16	35
	b	12121,5	26,3	98,9	136,7	241,1	470,7	11147,8
	c	20,7	0,5	0,6	0,7	1,1	2,0	15,8
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych <i>Manufacture of rubber and plastic prod- ucts</i>	a	2341	308	733	437	306	214	343
	b	68415,3	380,1	2458,9	3111,2	4328,6	6018,2	52118,3
	c	164,8	4,2	12,0	13,2	15,4	20,4	99,6
Produkcja wyrobów z pozostałych mine- ralnych surowców niemetalicznych <i>Manufacture of other non-metallic min- eral products</i>	a	1626	363	515	287	155	135	171
	b	42589,3	430,7	1681,9	2024,1	2172,2	3852,1	32428,3
	c	109,7	4,5	8,8	7,5	8,8	14,3	65,8
Produkcja metali .....	a	448	70	111	71	60	41	95
<i>Manufacture of basic metals</i>	b	43161,9	79,1	373,2	512,2	853,0	1271,8	40072,6
	c	59,1	0,9	2,1	2,3	3,7	4,5	45,6
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	a	4961	986	1886	833	565	327	364
<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>	b	74260,4	1253,7	6253,0	5836,9	7972,0	9130,9	43813,9
	c	244,2	12,6	33,9	28,3	35,6	32,6	101,2
Produkcja komputerów, wyrobów elek- tronicznych i optycznych <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	a	485	87	155	71	72	33	67
	b	33204,8	99,1	513,9	491,8	1020,7	892,1	30187,2
	c	51,2	1,3	3,0	2,5	5,1	3,6	35,7
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	a	673	103	161	118	70	87	134
<i>Manufacture of electrical equipment</i>	b	46267,3	135,0	573,2	870,4	956,6	2451,9	41280,2
	c	92,8	1,6	3,3	5,3	4,9	9,2	68,5

1 Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. 2 W cenach bieżących.

1 Data concern economic entities employing more than 9 persons. 2 In current prices.

**TABL. 3. PODSTAWOWE DANE O PODMIOTACH GOSPODARCZYCH W PRZEMYŚLE<sup>1</sup> WEDŁUG WARTOŚCI PRODUKCJI SPRZEDANEJ, SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R. (cd.)**  
**BASIC DATA REGARDING ECONOMIC ENTITIES IN INDUSTRY<sup>1</sup> BY VALUE OF SOLD PRODUCTION, SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Podmioty o wartości produkcji sprzedanej w mln zł Entities by value of sold production in mln zł					40,01 i więcej 40,01 and more
		2,00 i mniej 2,00 and less	2,01— —5,00	5,01— —10,00	10,01— —20,00	20,01— —40,00	
a — liczba podmiotów prowadzących działalność w ciągu roku number of entities conducting activity during the year							
b — produkcja sprzedana <sup>2</sup> w mln zł sold production <sup>2</sup> in mln zł							
c — przeciętne zatrudnienie w tys. average paid employment in thous.							

**W liczbach bezwzględnych (dok.)**  
**In absolute numbers (cont.)**

<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>								
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	a	1484	224	415	264	257	147	177
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	b	36881,0	258,9	1426,4	1909,9	3589,7	4269,1	25427,0
	c	112,3	3,0	7,8	9,2	16,2	16,5	59,6
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> .....	a	604	80	127	82	62	52	201
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	b	112875,4	92,0	419,5	584,7	838,9	1482,4	109457,9
	c	165,1	1,4	2,8	4,4	6,0	6,4	144,1
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	a	273	47	64	38	34	35	55
Manufacture of other transport equipment	b	15787,7	55,8	210,3	293,8	474,0	1020,6	13733,2
	c	40,9	0,9	1,1	1,4	2,0	3,8	31,7
Produkcja mebli .....	a	1864	609	640	228	151	114	122
Manufacture of furniture	b	32034,7	759,0	2034,3	1600,2	2076,9	3267,7	22296,6
	c	133,9	12,3	12,7	9,6	12,3	16,6	70,4
Pozostała produkcja wyrobów .....	a	702	220	260	95	66	27	34
Other manufacturing	b	7995,8	269,4	841,4	668,0	907,9	743,9	4565,2
	c	33,0	3,2	5,1	3,6	4,5	3,2	13,4
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b> .....	a	<b>526</b>	<b>57</b>	<b>98</b>	<b>116</b>	<b>94</b>	<b>67</b>	<b>94</b>
<b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>	b	<b>94770,9</b>	<b>47,8</b>	<b>338,6</b>	<b>843,3</b>	<b>1310,7</b>	<b>1852,5</b>	<b>90378,0</b>
	c	<b>128,7</b>	<b>1,1</b>	<b>1,8</b>	<b>4,3</b>	<b>5,8</b>	<b>8,0</b>	<b>107,7</b>
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup></b> .....	a	<b>1872</b>	<b>318</b>	<b>597</b>	<b>374</b>	<b>289</b>	<b>168</b>	<b>126</b>
<b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>	b	<b>27718,2</b>	<b>368,4</b>	<b>1972,1</b>	<b>2687,4</b>	<b>4050,7</b>	<b>4796,2</b>	<b>13843,4</b>
	c	<b>117,8</b>	<b>4,4</b>	<b>12,5</b>	<b>15,4</b>	<b>22,8</b>	<b>22,2</b>	<b>40,5</b>
w tym: of which:								
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody	a	419	64	149	88	56	31	31
Water collection, treatment and supply	b	6408,9	89,8	484,1	625,8	796,0	889,7	3523,5
	c	30,9	0,9	3,7	4,0	4,8	4,4	13,1
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup>	a	1047	222	348	190	143	81	63
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	b	13555,3	234,9	1146,8	1365,7	1989,5	2333,4	6485,0
	c	53,1	3,1	6,7	7,1	10,5	10,0	15,7

<sup>1</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>2</sup> W cenach bieżących.

<sup>1</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons. <sup>2</sup> In current prices.

TABL. 3. PODSTAWOWE DANE O PODMIOTACH GOSPODARCZYCH W PRZEMYŚLE<sup>1</sup>  
 WEDŁUG WARTOŚCI PRODUKCJI SPRZEDANEJ, SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R. (cd.)  
 BASIC DATA REGARDING ECONOMIC ENTITIES IN INDUSTRY<sup>1</sup>  
 BY VALUE OF SOLD PRODUCTION, SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Podmioty o wartości produkcji sprzedanej w mln zł Entities by value of sold production in mln zł					40,01 i więcej 40,01 and more
		2,00 i mniej 2,00 and less	2,01— —5,00	5,01— —10,00	10,01— —20,00	20,01— —40,00	
a — liczba podmiotów prowadzących działalność w ciągu roku number of entities conducting activity during the year							
b — produkcja sprzedana <sup>2</sup> w mln zł sold production <sup>2</sup> in mln zł							
c — przeciętne zatrudnienie w tys. average paid employment in thous.							

W odsetkach  
In percent

<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>a</b>	<b>100,0</b>	<b>25,6</b>	<b>31,2</b>	<b>15,3</b>	<b>10,7</b>	<b>7,2</b>	<b>10,0</b>
<b>TOTAL</b> .....	<b>b</b>	<b>100,0</b>	<b>0,9</b>	<b>3,1</b>	<b>3,3</b>	<b>4,5</b>	<b>6,1</b>	<b>82,1</b>
	<b>c</b>	<b>100,0</b>	<b>5,1</b>	<b>8,4</b>	<b>7,5</b>	<b>9,2</b>	<b>10,4</b>	<b>59,4</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>a</b>	<b>100,0</b>	<b>15,4</b>	<b>30,0</b>	<b>19,7</b>	<b>10,8</b>	<b>10,7</b>	<b>13,4</b>
<b>Mining and quarrying</b> .....	<b>b</b>	<b>100,0</b>	<b>0,2</b>	<b>1,1</b>	<b>1,4</b>	<b>1,6</b>	<b>3,0</b>	<b>92,7</b>
	<b>c</b>	<b>100,0</b>	<b>0,8</b>	<b>1,9</b>	<b>1,8</b>	<b>1,7</b>	<b>3,8</b>	<b>90,0</b>
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>a</b>	<b>100,0</b>	<b>26,5</b>	<b>31,4</b>	<b>14,8</b>	<b>10,4</b>	<b>6,9</b>	<b>10,0</b>
<b>Manufacturing</b> .....	<b>b</b>	<b>100,0</b>	<b>1,0</b>	<b>3,4</b>	<b>3,4</b>	<b>4,7</b>	<b>6,3</b>	<b>81,2</b>
	<b>c</b>	<b>100,0</b>	<b>5,7</b>	<b>9,2</b>	<b>7,9</b>	<b>9,5</b>	<b>10,6</b>	<b>57,1</b>
w tym: of which:								
Produkcja artykułów spożywczych .....	<b>a</b>	100,0	30,4	29,0	12,7	9,6	7,0	11,3
Manufacture of food products .....	<b>b</b>	100,0	1,4	3,2	3,1	4,6	6,7	81,0
	<b>c</b>	100,0	6,9	10,2	7,1	7,9	9,9	58,0
Produkcja napojów .....	<b>a</b>	100,0	17,0	20,2	12,2	13,3	9,1	28,2
Manufacture of beverages .....	<b>b</b>	100,0	0,2	0,6	0,9	1,8	2,8	93,7
	<b>c</b>	100,0	2,3	2,7	4,2	5,6	5,4	79,8
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	<b>a</b>	100,0	30,0	33,7	14,4	10,0	6,4	5,5
Manufacture of textiles .....	<b>b</b>	100,0	2,7	8,8	7,6	11,1	13,6	56,2
	<b>c</b>	100,0	8,1	13,5	10,5	14,1	16,2	37,6
Produkcja odzieży .....	<b>a</b>	100,0	69,8	19,3	6,1	3,3	1,0	0,5
Manufacture of wearing apparel .....	<b>b</b>	100,0	24,2	21,0	14,8	16,1	9,7	14,2
	<b>c</b>	100,0	34,4	23,3	14,9	13,3	6,8	7,3
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> .....	<b>a</b>	100,0	43,3	34,5	11,5	4,7	3,3	2,7
Manufacture of leather and related products .....	<b>b</b>	100,0	6,1	14,4	10,4	8,8	11,2	49,1
	<b>c</b>	100,0	15,3	19,3	17,4	11,6	8,5	27,9
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....	<b>a</b>	100,0	26,5	41,5	14,5	9,3	4,1	4,1
Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup> .....	<b>b</b>	100,0	2,6	10,6	8,0	9,9	8,8	60,1
	<b>c</b>	100,0	8,2	17,6	12,4	14,2	11,3	36,3
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	<b>a</b>	100,0	10,5	27,5	21,4	14,7	9,8	16,1
Manufacture of paper and paper products .....	<b>b</b>	100,0	0,3	2,1	3,4	4,7	6,4	83,1
	<b>c</b>	100,0	2,1	6,9	8,5	9,6	12,4	60,5

1 Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. 2 W cenach bieżących.

1 Data concern economic entities employing more than 9 persons. 2 In current prices.

**TABL. 3. PODSTAWOWE DANE O PODMIOTACH GOSPODARCZYCH W PRZEMYŚLE<sup>1</sup>  
WEDŁUG WARTOŚCI PRODUKCJI SPRZEDANEJ, SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R. (cd.)**  
**BASIC DATA REGARDING ECONOMIC ENTITIES IN INDUSTRY<sup>1</sup>**  
**BY VALUE OF SOLD PRODUCTION, SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Podmioty o wartości produkcji sprzedanej w mln zł Entities by value of sold production in mln zł					
		2,00 i mniej 2,00 and less	2,01— —5,00	5,01— —10,00	10,01— —20,00	20,01— —40,00	40,01 i więcej 40,01 and more
a — liczba podmiotów prowadzących działalność w ciągu roku number of entities conducting activity during the year							
b — produkcja sprzedana <sup>2</sup> w mln zł sold production <sup>2</sup> in mln zł							
c — przeciętne zatrudnienie w tys. average paid employment in thous.							

**W odsetkach (cd.)**

**In percent (cont.)**

**Przetwórstwo przemysłowe (cd.)**  
**Manufacturing (cont.)**

Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	a	100,0	20,0	37,0	19,8	9,9	7,0	6,3
	b	100,0	1,7	8,5	9,6	9,4	12,8	58,0
	c	100,0	5,1	13,5	12,3	10,2	12,9	46,0
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	a	100,0	13,7	20,4	17,4	12,3	12,4	23,8
	b	100,0	0,2	0,9	1,7	2,2	4,5	90,5
	c	100,0	2,0	3,1	4,5	5,8	9,9	74,7
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>	a	100,0	18,1	20,8	13,2	12,5	11,1	24,3
	b	100,0	0,2	0,8	1,1	2,0	3,9	92,0
	c	100,0	2,2	3,1	3,5	5,2	9,5	76,5
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	a	100,0	13,2	31,3	18,7	13,1	9,1	14,6
	b	100,0	0,6	3,6	4,5	6,3	8,8	76,2
	c	100,0	2,5	7,3	8,0	9,4	12,4	60,4
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	a	100,0	22,3	31,7	17,7	9,5	8,3	10,5
	b	100,0	1,0	4,0	4,8	5,1	9,0	76,1
	c	100,0	4,1	8,0	6,8	8,0	13,1	60,0
Produkcja metali <i>Manufacture of basic metals</i>	a	100,0	15,6	24,8	15,8	13,4	9,2	21,2
	b	100,0	0,2	0,9	1,2	2,0	2,9	92,8
	c	100,0	1,5	3,6	3,9	6,2	7,6	77,2
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>	a	100,0	19,9	38,0	16,8	11,4	6,6	7,3
	b	100,0	1,7	8,4	7,9	10,7	12,3	59,0
	c	100,0	5,2	13,9	11,6	14,6	13,3	41,4
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	a	100,0	17,9	32,0	14,6	14,9	6,8	13,8
	b	100,0	0,3	1,5	1,5	3,1	2,7	90,9
	c	100,0	2,5	5,8	5,0	10,0	7,0	69,7
Produkcja urządzeń elektrycznych <i>Manufacture of electrical equipment</i>	a	100,0	15,3	23,9	17,6	10,4	12,9	19,9
	b	100,0	0,3	1,2	1,9	2,1	5,3	89,2
	c	100,0	1,8	3,5	5,7	5,3	9,9	73,8

<sup>1</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>2</sup> W cenach bieżących.

<sup>1</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons. <sup>2</sup> In current prices.



TABL. 3. PODSTAWOWE DANE O PODMIOTACH GOSPODARCZYCH W PRZEMYSŁE<sup>1</sup>  
 WEDŁUG WARTOŚCI PRODUKCJI SPRZEDANEJ, SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R. (dok.)  
 BASIC DATA REGARDING ECONOMIC ENTITIES IN INDUSTRY<sup>1</sup>  
 BY VALUE OF SOLD PRODUCTION, SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Podmioty o wartości produkcji sprzedanej w mln zł Entities by value of sold production in mln zł					
		2,00 i mniej 2,00 and less	2,01— —5,00	5,01— —10,00	10,01— —20,00	20,01— —40,00	40,01 i więcej 40,01 and more
a — liczba podmiotów prowadzących działalność w ciągu roku number of entities conducting activity during the year							
b — produkcja sprzedana <sup>2</sup> w mln zł sold production <sup>2</sup> in mln zł							
c — przeciętne zatrudnienie w tys. average paid employment in thous.							

W odsetkach (dok.)  
In percent (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)								
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	a	100,0	15,1	28,0	17,8	17,3	9,9	11,9
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	b	100,0	0,7	3,9	5,2	9,7	11,6	68,9
	c	100,0	2,6	7,0	8,2	14,5	14,7	53,0
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup>	a	100,0	13,2	21,0	13,6	10,3	8,6	33,3
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	b	100,0	0,1	0,4	0,5	0,7	1,3	97,0
	c	100,0	0,8	1,7	2,7	3,6	3,9	87,3
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	a	100,0	17,2	23,4	13,9	12,5	12,8	20,2
Manufacture of other transport equipment	b	100,0	0,3	1,3	1,9	3,0	6,5	87,0
	c	100,0	2,1	2,8	3,4	5,0	9,2	77,5
Produkcja mebli .....	a	100,0	32,7	34,3	12,2	8,1	6,1	6,6
Manufacture of furniture	b	100,0	2,4	6,3	5,0	6,5	10,2	69,6
	c	100,0	9,2	9,5	7,1	9,2	12,4	52,6
Pozostała produkcja wyrobów .....	a	100,0	31,3	37,0	13,5	9,4	3,9	4,9
Other manufacturing	b	100,0	3,4	10,5	8,3	11,4	9,3	57,1
	c	100,0	9,7	15,4	11,0	13,5	9,8	40,6
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup>	a	100,0	10,8	18,6	22,1	17,9	12,7	17,9
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	b	100,0	0,1	0,3	0,9	1,4	1,9	95,4
	c	100,0	0,9	1,4	3,3	4,5	6,2	83,7
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup>	a	100,0	17,0	31,9	20,0	15,4	9,0	6,7
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	b	100,0	1,3	7,1	9,7	14,6	17,3	50,0
	c	100,0	3,7	10,6	13,1	19,4	18,8	34,4
w tym: of which:								
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody	a	100,0	15,3	35,5	21,0	13,4	7,4	7,4
Water collection, treatment and supply	b	100,0	1,4	7,5	9,8	12,4	13,9	55,0
	c	100,0	2,8	12,1	13,0	15,4	14,2	42,5
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup>	a	100,0	21,2	33,2	18,2	13,7	7,7	6,0
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	b	100,0	1,7	8,5	10,1	14,7	17,2	47,8
	c	100,0	5,8	12,7	13,4	19,7	18,9	29,5

1 Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. 2 W cenach bieżących.

1 Data concern economic entities employing more than 9 persons. 2 In current prices.

**TABL. 4. PODSTAWOWE DANE O PODMIOTACH GOSPODARCZYCH W PRZEMYSŁE<sup>1</sup>  
WEDŁUG WARTOŚCI PRODUKCJI SPRZEDANEJ I WOJEWÓDZTW W 2014 R.  
BASIC DATA REGARDING ECONOMIC ENTITIES IN INDUSTRY<sup>1</sup>  
BY VALUE OF SOLD PRODUCTION AND VOIVODSHIPS IN 2014**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Podmioty o wartości produkcji sprzedanej w mln zł Entities by value of sold production in mln zł					
		2,00 i mniej 2,00 and less	2,01— —5,00	5,01— —10,00	10,01— —20,00	20,01— —40,00	40,01 i więcej 40,01 and more
a — liczba podmiotów prowadzących działalność w ciągu roku number of entities conducting activity during the year							
b — produkcja sprzedana <sup>2</sup> w mln zł sold production <sup>2</sup> in mln zł							
c — przeciętne zatrudnienie w tys. average paid employment in thous.							

**W liczbach bezwzględnych  
In absolute numbers**

<b>POLSKA</b> .....	<b>a</b>	<b>34284</b>	<b>8771</b>	<b>10707</b>	<b>5236</b>	<b>3682</b>	<b>2456</b>	<b>3432</b>
<b>POLAND</b> .....	<b>b</b>	<b>1139192,5</b>	<b>10419,4</b>	<b>35196,2</b>	<b>37130,8</b>	<b>51559,9</b>	<b>69129,3</b>	<b>935756,9</b>
	<b>c</b>	<b>2495,3</b>	<b>126,2</b>	<b>210,2</b>	<b>186,8</b>	<b>229,7</b>	<b>258,8</b>	<b>1483,6</b>
Dolnośląskie .....	a	2462	555	790	363	278	167	309
	b	104041,5	694,7	2522,9	2560,0	3826,1	4780,6	89657,2
	c	208,5	7,4	15,6	13,6	17,6	16,8	137,5
Kujawsko-pomorskie .....	a	1981	485	606	329	205	152	204
	b	47978,2	572,4	1978,3	2334,6	2845,1	4275,3	35972,5
	c	124,3	7,0	12,6	12,4	13,1	15,7	63,5
Lubelskie .....	a	1222	397	367	165	134	73	86
	b	29929,3	462,3	1179,7	1176,7	1954,7	2087,7	23068,2
	c	90,6	5,9	7,6	7,3	9,2	9,7	50,9
Lubuskie .....	a	978	268	289	150	109	65	97
	b	28418,8	329,3	953,9	1038,5	1504,7	1800,7	22791,7
	c	67,8	3,9	6,2	6,7	8,2	7,5	35,3
Łódzkie .....	a	2891	1002	833	388	279	182	207
	b	65026,4	1133,3	2697,9	2749,4	3936,4	5026,7	49482,7
	c	167,7	13,3	16,5	14,0	17,1	16,7	90,1
Małopolskie .....	a	2806	793	933	376	289	184	231
	b	75055,5	981,5	3025,4	2714,3	4079,9	5301,1	58953,3
	c	176,8	10,0	18,5	13,8	17,4	19,7	97,4
Mazowieckie .....	a	4341	921	1385	759	464	291	521
	b	236641,5	1060,4	4645,9	5263,4	6517,5	8275,0	210879,3
	c	351,1	12,8	24,2	22,4	26,5	28,0	237,2
Opolskie .....	a	883	248	283	117	92	50	93
	b	20736,6	307,4	931,9	827,3	1311,8	1372,3	15985,9
	c	52,6	3,4	5,5	4,4	6,3	5,5	27,5

<sup>1</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>2</sup> W cenach bieżących.

<sup>1</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons. <sup>2</sup> In current prices.

**TABL. 4. PODSTAWOWE DANE O PODMIOTACH GOSPODARCZYCH W PRZEMYSŁE<sup>1</sup>  
WEDŁUG WARTOŚCI PRODUKCJI SPRZEDANEJ I WOJEWÓDZTW W 2014 R. (cd.)**  
**BASIC DATA REGARDING ECONOMIC ENTITIES IN INDUSTRY<sup>1</sup>  
BY VALUE OF SOLD PRODUCTION AND VOIVODSHIPS IN 2014 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Podmioty o wartości produkcji sprzedanej w mln zł Entities by value of sold production in mln zł					
		2,00 i mniej 2,00 and less	2,01— —5,00	5,01— —10,00	10,01— —20,00	20,01— —40,00	40,01 i więcej 40,01 and more
a — liczba podmiotów prowadzących działalność w ciągu roku number of entities conducting activity during the year							
b — produkcja sprzedana <sup>2</sup> w mln zł sold production <sup>2</sup> in mln zł							
c — przeciętne zatrudnienie w tys. average paid employment in thous.							

**W liczbach bezwzględnych (dok.)**  
**In absolute numbers (cont.)**

Podkarpackie .....	a	1703	514	538	251	158	108	134
	b	35886,7	601,6	1753,5	1770,1	2185,6	2998,8	26577,1
	c	119,3	7,2	11,3	9,9	12,0	16,1	62,8
Podlaskie .....	a	717	176	203	117	95	53	73
	b	20495,0	205,1	668,8	855,5	1265,7	1380,6	16119,3
	c	47,2	2,5	3,9	4,2	5,8	4,8	26,0
Pomorskie .....	a	2120	441	686	364	235	183	211
	b	80094,2	551,0	2288,9	2652,4	3265,7	5182,4	66153,8
	c	133,4	6,2	13,5	11,9	13,2	19,0	69,6
Śląskie .....	a	4497	1120	1434	650	463	329	501
	b	182350,9	1314,0	4746,4	4606,6	6410,5	9367,8	155905,6
	c	430,6	14,6	27,3	23,2	27,4	35,5	302,6
Świętokrzyskie .....	a	943	277	277	144	102	63	80
	b	22308,8	324,7	913,4	1014,6	1475,7	1715,1	16865,3
	c	58,9	4,1	5,5	4,9	7,0	7,1	30,3
Warmińsko-mazurskie .....	a	1111	305	324	171	135	79	97
	b	26614,7	364,6	1059,3	1251,3	1881,6	2207,2	19850,7
	c	77,7	4,4	7,1	6,8	9,6	8,8	41,0
Wielkopolskie .....	a	4308	981	1332	678	484	366	467
	b	131961,6	1186,2	4464,1	4839,4	6898,1	10298,2	104275,6
	c	303,6	14,8	26,2	24,3	29,9	35,5	172,9
Zachodniopomorskie .....	a	1321	288	427	214	160	111	121
	b	31652,8	330,9	1365,9	1476,7	2200,8	3059,8	23218,7
	c	85,2	8,7	8,7	7,0	9,4	12,4	39,0

<sup>1</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>2</sup> W cenach bieżących.

<sup>1</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons. <sup>2</sup> In current prices.

**TABL. 4. PODSTAWOWE DANE O PODMIOTACH GOSPODARCZYCH W PRZEMYŚLE<sup>1</sup>  
WEDŁUG WARTOŚCI PRODUKCJI SPRZEDANEJ I WOJEWÓDZTW W 2014 R. (cd.)  
BASIC DATA REGARDING ECONOMIC ENTITIES IN INDUSTRY<sup>1</sup>  
BY VALUE OF SOLD PRODUCTION AND VOIVODSHIPS IN 2014 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Podmioty o wartości produkcji sprzedanej w mln zł Entities by value of sold production in mln zł					
		2,00 i mniej 2,00 and less	2,01— —5,00	5,01— —10,00	10,01— —20,00	20,01— —40,00	40,01 i więcej 40,01 and more
a — liczba podmiotów prowadzących działalność w ciągu roku number of entities conducting activity during the year							
b — produkcja sprzedana <sup>2</sup> w mln zł sold production <sup>2</sup> in mln zł							
c — przeciętne zatrudnienie w tys. average paid employment in thous.							

**W odsetkach  
In percent**

<b>POLSKA</b> .....	<b>a</b>	<b>100,0</b>	<b>25,6</b>	<b>31,2</b>	<b>15,3</b>	<b>10,7</b>	<b>7,2</b>	<b>10,0</b>
<b>POLAND</b> .....	<b>b</b>	<b>100,0</b>	<b>0,9</b>	<b>3,1</b>	<b>3,3</b>	<b>4,5</b>	<b>6,1</b>	<b>82,1</b>
	<b>c</b>	<b>100,0</b>	<b>5,1</b>	<b>8,4</b>	<b>7,5</b>	<b>9,2</b>	<b>10,4</b>	<b>59,4</b>
Dolnośląskie .....	a	100,0	22,5	32,1	14,7	11,3	6,8	12,6
	b	100,0	0,7	2,4	2,4	3,7	4,6	86,2
	c	100,0	3,5	7,5	6,5	8,5	8,0	66,0
Kujawsko-pomorskie .....	a	100,0	24,5	30,6	16,6	10,3	7,7	10,3
	b	100,0	1,2	4,1	4,9	5,9	8,9	75,0
	c	100,0	5,6	10,1	10,0	10,5	12,7	51,1
Lubelskie .....	a	100,0	32,5	30,0	13,5	11,0	6,0	7,0
	b	100,0	1,6	3,9	3,9	6,5	7,0	77,1
	c	100,0	6,5	8,4	8,1	10,1	10,7	56,2
Lubuskie .....	a	100,0	27,4	29,6	15,3	11,1	6,7	9,9
	b	100,0	1,2	3,4	3,6	5,3	6,3	80,2
	c	100,0	5,8	9,2	9,9	12,0	11,0	52,1
Łódzkie .....	a	100,0	34,7	28,8	13,4	9,6	6,3	7,2
	b	100,0	1,7	4,2	4,2	6,1	7,7	76,1
	c	100,0	8,0	9,8	8,3	10,2	10,0	53,7
Małopolskie .....	a	100,0	28,3	33,2	13,4	10,3	6,6	8,2
	b	100,0	1,3	4,0	3,6	5,4	7,1	78,6
	c	100,0	5,7	10,4	7,8	9,9	11,1	55,1
Mazowieckie .....	a	100,0	21,2	31,9	17,5	10,7	6,7	12,0
	b	100,0	0,4	2,0	2,2	2,8	3,5	89,1
	c	100,0	3,6	6,9	6,4	7,5	8,0	67,6
Opolskie .....	a	100,0	28,1	32,0	13,3	10,4	5,7	10,5
	b	100,0	1,5	4,5	4,0	6,3	6,6	77,1
	c	100,0	6,4	10,5	8,4	12,0	10,5	52,2

1 Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. 2 W cenach bieżących.

1 Data concern economic entities employing more than 9 persons. 2 In current prices.

**TABL. 4. PODSTAWOWE DANE O PODMIOTACH GOSPODARCZYCH W PRZEMYSŁE<sup>1</sup>  
WEDŁUG WARTOŚCI PRODUKCJI SPRZEDANEJ I WOJEWÓDZTW W 2014 R. (dok.)**  
**BASIC DATA REGARDING ECONOMIC ENTITIES IN INDUSTRY<sup>1</sup>  
BY VALUE OF SOLD PRODUCTION AND VOIVODSHIPS IN 2014 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Podmioty o wartości produkcji sprzedanej w mln zł Entities by value of sold production in mln zł					
		2,00 i mniej 2,00 and less	2,01— —5,00	5,01— —10,00	10,01— —20,00	20,01— —40,00	40,01 i więcej 40,01 and more
a — liczba podmiotów prowadzących działalność w ciągu roku number of entities conducting activity during the year							
b — produkcja sprzedana <sup>2</sup> w mln zł sold production <sup>2</sup> in mln zł							
c — przeciętne zatrudnienie w tys. average paid employment in thous.							

**W odsetkach (dok.)**

**In percent (cont.)**

Podkarpackie .....	a	100,0	30,2	31,6	14,7	9,3	6,3	7,9
	b	100,0	1,7	4,9	4,9	6,1	8,4	74,0
	c	100,0	6,1	9,5	8,3	10,0	13,5	52,6
Podlaskie .....	a	100,0	24,5	28,3	16,3	13,3	7,4	10,2
	b	100,0	1,0	3,3	4,2	6,2	6,7	78,6
	c	100,0	5,2	8,4	8,9	12,3	10,1	55,1
Pomorskie .....	a	100,0	20,8	32,4	17,2	11,1	8,6	9,9
	b	100,0	0,7	2,8	3,3	4,1	6,5	82,6
	c	100,0	4,7	10,1	8,9	9,9	14,2	52,2
Śląskie .....	a	100,0	24,9	31,9	14,5	10,3	7,3	11,1
	b	100,0	0,7	2,6	2,5	3,5	5,2	85,5
	c	100,0	3,4	6,3	5,4	6,4	8,2	70,3
Świętokrzyskie .....	a	100,0	29,4	29,4	15,2	10,8	6,7	8,5
	b	100,0	1,5	4,1	4,5	6,6	7,7	75,6
	c	100,0	7,0	9,3	8,3	11,9	12,1	51,4
Warmińsko-mazurskie .....	a	100,0	27,5	29,2	15,4	12,1	7,1	8,7
	b	100,0	1,4	4,0	4,7	7,0	8,3	74,6
	c	100,0	5,6	9,1	8,7	12,4	11,3	52,9
Wielkopolskie .....	a	100,0	22,8	30,9	15,7	11,2	8,5	10,9
	b	100,0	0,9	3,4	3,7	5,2	7,8	79,0
	c	100,0	4,9	8,6	8,0	9,9	11,7	56,9
Zachodniopomorskie .....	a	100,0	21,8	32,3	16,2	12,1	8,4	9,2
	b	100,0	1,0	4,3	4,7	6,9	9,7	73,4
	c	100,0	10,2	10,2	8,2	11,0	14,6	45,8

<sup>1</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>2</sup> W cenach bieżących.

<sup>1</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons. <sup>2</sup> In current prices.

TABL. 5. PODSTAWOWE DANE O PODMIOTACH GOSPODARCZYCH W PRZEMYSŁE<sup>1</sup>  
 WEDŁUG LICZBY ZATRUDNIONYCH, SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R.  
 BASIC DATA REGARDING ECONOMIC ENTITIES IN INDUSTRY<sup>1</sup>  
 BY NUMBER OF PAID EMPLOYEES, SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Podmioty o liczbie zatrudnionych Entities with the following number of paid employees					
		49 i mniej 49 and less	50—99	100—249	250—499	500—999	1000 i więcej 1000 and more
a — liczba podmiotów prowadzących działalność w ciągu roku number of entities conducting activity during the year							
b — produkcja sprzedana <sup>2</sup> w mln zł sold production <sup>2</sup> in mln zł							
c — przeciętne zatrudnienie w tys. average paid employment in thous.							

W liczbach bezwzględnych  
In absolute numbers

<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>a</b>	<b>34284</b>	<b>25727</b>	<b>3802</b>	<b>3096</b>	<b>985</b>	<b>410</b>	<b>264</b>
<b>TOTAL</b>	<b>b</b>	<b>1139192,5</b>	<b>130510,3</b>	<b>80508,8</b>	<b>167753,1</b>	<b>152033,7</b>	<b>141821,3</b>	<b>466565,3</b>
	<b>c</b>	<b>2495,3</b>	<b>476,7</b>	<b>267,2</b>	<b>481,8</b>	<b>341,5</b>	<b>272,7</b>	<b>655,4</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>a</b>	<b>507</b>	<b>358</b>	<b>62</b>	<b>49</b>	<b>16</b>	<b>12</b>	<b>10</b>
<b>Mining and quarrying</b>	<b>b</b>	<b>49030,8</b>	<b>2114,5</b>	<b>1280,1</b>	<b>2539,1</b>	<b>1598,1</b>	<b>2035,9</b>	<b>39463,1</b>
	<b>c</b>	<b>157,5</b>	<b>6,6</b>	<b>4,3</b>	<b>7,6</b>	<b>4,9</b>	<b>8,6</b>	<b>125,5</b>
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>a</b>	<b>31379</b>	<b>23827</b>	<b>3311</b>	<b>2745</b>	<b>887</b>	<b>380</b>	<b>229</b>
<b>Manufacturing</b>	<b>b</b>	<b>967672,6</b>	<b>119814,0</b>	<b>71708,1</b>	<b>153295,4</b>	<b>139900,9</b>	<b>134851,5</b>	<b>348102,7</b>
	<b>c</b>	<b>2091,3</b>	<b>437,3</b>	<b>232,7</b>	<b>428,4</b>	<b>307,8</b>	<b>252,4</b>	<b>432,7</b>
w tym: of which:								
Produkcja artykułów spożywczych	<b>a</b>	5945	4636	579	481	140	77	32
Manufacture of food products	<b>b</b>	172871,2	26897,8	15504,9	34425,1	25619,8	33129,4	37294,2
	<b>c</b>	362,1	84,3	40,5	75,9	48,5	51,4	61,5
Produkcja napojów .....	<b>a</b>	188	113	28	26	11	7	3
Manufacture of beverages	<b>b</b>	18892,6	1444,6	790,7	2424,1	3628,7	3511,4	7093,1
	<b>c</b>	23,6	2,3	1,9	4,3	4,0	4,6	6,5
Produkcja wyrobów tekstylnych	<b>a</b>	769	598	74	73	20	1	3
Manufacture of textiles	<b>b</b>	9907,5	2366,0	962,0	2360,3	1486,8	#	#
	<b>c</b>	41,5	11,1	5,4	11,2	6,9	#	#
Produkcja odzieży .....	<b>a</b>	2328	2005	191	111	18	1	2
Manufacture of wearing apparel	<b>b</b>	6651,6	3067,9	1095,1	1496,2	618,4	#	#
	<b>c</b>	72,8	34,2	13,2	16,1	6,0	#	#
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup>	<b>a</b>	548	464	39	36	5	3	1
Manufacture of leather and related products	<b>b</b>	4248,8	1319,6	339,0	1081,4	277,9	#	#
	<b>c</b>	20,8	8,0	2,6	5,3	1,8	#	#
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup>	<b>a</b>	2221	1868	200	108	25	12	8
Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>	<b>b</b>	28614,3	7667,6	3024,0	5303,2	2994,3	5224,1	4401,1
	<b>c</b>	89,3	32,1	14,0	17,0	8,5	7,8	9,9
Produkcja papieru i wyrobów z papieru	<b>a</b>	723	500	92	90	27	10	4
Manufacture of paper and paper products	<b>b</b>	32022,8	3594,4	2641,8	6824,8	8621,9	3785,8	6554,1
	<b>c</b>	50,7	10,0	6,6	13,9	9,3	6,0	4,9

<sup>1</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>2</sup> W cenach bieżących.

<sup>1</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons. <sup>2</sup> In current prices.

TABL. 5. PODSTAWOWE DANE O PODMIOTACH GOSPODARCZYCH W PRZEMYSŁE<sup>1</sup>  
 WEDŁUG LICZBY ZATRUDNIONYCH, SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R. (cd.)  
 BASIC DATA REGARDING ECONOMIC ENTITIES IN INDUSTRY<sup>1</sup>  
 BY NUMBER OF PAID EMPLOYEES, SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Podmioty o liczbie zatrudnionych Entities with the following number of paid employees					
		49 i mniej 49 and less	50—99	100—249	250—499	500—999	1000 i więcej 1000 and more
a — liczba podmiotów prowadzących działalność w ciągu roku number of entities conducting activity during the year							
b — produkcja sprzedana <sup>2</sup> w mln zł sold production <sup>2</sup> in mln zł							
c — przeciętne zatrudnienie w tys. average paid employment in thous.							

W liczbach bezwzględnych (cd.)  
 In absolute numbers (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)								
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji Printing and reproduction of recorded media	a b c	746 10752,4 33,1	610 3021,5 10,9	76 1393,8 5,3	46 2700,3 7,3	9 1009,0 3,2	1 # #	4 # #
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych Manufacture of chemicals and chemical products	a b c	701 53884,4 70,5	459 5049,5 8,9	97 6304,3 6,8	86 7590,8 13,8	33 9673,3 11,6	15 5498,9 9,8	11 19767,6 19,6
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> Manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>	a b c	144 12121,5 20,7	77 320,2 1,6	18 331,1 1,3	24 1326,4 3,7	15 2355,5 5,5	8 # #	2 # #
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych Manufacture of rubber and plastic products	a b c	2341 68415,3 164,8	1651 10173,9 32,4	289 6596,4 20,4	275 18415,2 43,5	92 13447,0 30,5	22 7227,7 14,4	12 12555,1 23,6
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych Manufacture of other non-metallic mineral products	a b c	1626 42589,3 109,7	1260 6835,9 22,3	142 3559,1 9,8	133 7310,6 20,7	47 6768,1 16,2	31 10486,6 21,1	13 7629,0 19,6
Produkcja metali ..... Manufacture of basic metals	a b c	448 43161,9 59,1	274 1936,3 5,3	75 2581,8 5,4	52 3898,3 8,6	24 6774,2 8,5	15 6875,1 9,9	8 21096,2 21,4
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> ..... Manufacture of metal products <sup>Δ</sup>	a b c	4961 74260,4 244,2	3860 19100,8 72,0	540 10435,3 38,1	415 18824,8 64,0	110 13947,6 38,6	25 5223,0 16,5	11 6728,9 15,0
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych Manufacture of computer, electronic and optical products	a b c	485 33204,8 51,2	338 2289,5 6,7	58 980,8 4,1	43 1569,2 6,9	22 3447,6 6,9	10 3268,4 6,3	14 21649,3 20,3
Produkcja urządzeń elektrycznych Manufacture of electrical equipment	a b c	673 46267,3 92,8	392 2512,8 8,0	95 2320,9 6,9	106 5828,8 16,8	46 5794,6 16,6	20 6038,6 13,3	14 23771,6 31,2

<sup>1</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>2</sup> W cenach bieżących.

<sup>1</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons. <sup>2</sup> In current prices.

TABL. 5. PODSTAWOWE DANE O PODMIOTACH GOSPODARCZYCH W PRZEMYSŁE<sup>1</sup>  
**WEDŁUG LICZBY ZATRUDNIONYCH, SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R. (cd.)**  
**BASIC DATA REGARDING ECONOMIC ENTITIES IN INDUSTRY<sup>1</sup>**  
**BY NUMBER OF PAID EMPLOYEES, SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Podmioty o liczbie zatrudnionych Entities with the following number of paid employees					
		49 i mniej 49 and less	50—99	100—249	250—499	500—999	1000 i więcej 1000 and more
a — liczba podmiotów prowadzących działalność w ciągu roku number of entities conducting activity during the year							
b — produkcja sprzedana <sup>2</sup> w mln zł sold production <sup>2</sup> in mln zł							
c — przeciętne zatrudnienie w tys. average paid employment in thous.							

**W liczbach bezwzględnych (dok.)**  
**In absolute numbers (cont.)**

<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>							
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> ..... a	1484	990	210	206	51	18	9
Manufacture of machinery and equipment n.e.c. b	36881,0	5686,9	3820,1	9026,3	6347,2	4283,4	7717,1
c	112,3	20,5	14,9	31,9	17,5	11,1	16,4
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> a	604	278	79	102	68	34	43
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers b	112875,4	1385,4	1694,8	5827,9	12397,8	16714,1	74855,4
c	165,1	5,7	5,7	16,1	22,7	22,5	92,4
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego a	273	168	33	33	19	15	5
Manufacture of other transport equipment b	15787,7	1208,7	1233,6	1430,4	2790,2	4462,5	4662,3
c	40,9	3,2	2,5	4,6	6,9	10,1	13,6
Produkcja mebli ..... a	1864	1435	193	135	59	24	18
Manufacture of furniture b	32034,7	4541,1	2602,8	4320,5	5375,9	3965,0	11229,4
c	133,9	25,3	13,7	21,4	21,5	16,5	35,5
Pozostała produkcja wyrobów ..... a	702	568	72	42	12	5	3
Other manufacturing b	7995,8	2105,8	896,9	1442,5	1148,9	1441,4	960,3
c	33,0	10,1	4,8	6,3	4,3	3,5	4,0
<b>Wytwarzanie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b> <b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>	<b>526</b>	<b>296</b>	<b>108</b>	<b>69</b>	<b>27</b>	<b>7</b>	<b>19</b>
a	94770,9	2806,1	2465,4	3792,0	6755,2	2559,0	76393,2
b	128,7	6,6	7,6	10,4	10,3	4,3	89,5
c							
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup></b> <b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>	<b>1872</b>	<b>1246</b>	<b>321</b>	<b>233</b>	<b>55</b>	<b>11</b>	<b>6</b>
a	27718,2	5775,7	5055,2	8126,6	3779,5	2374,9	2606,3
b	117,8	26,2	22,6	35,4	18,5	7,4	7,7
c							
w tym: of which:							
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody a	419	267	80	48	17	4	3
Water collection, treatment and supply b	6408,9	1031,9	898,9	1384,7	1193,3	907,3	992,8
c	30,9	6,4	5,5	7,4	5,6	2,8	3,2
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> a	1047	771	145	102	24	3	2
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery b	13555,3	3677,9	2790,2	4447,0	1640,6	#	#
c	53,1	14,8	10,4	15,7	8,1	#	#

<sup>1</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>2</sup> W cenach bieżących.

<sup>1</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons. <sup>2</sup> In current prices.



TABL. 5. PODSTAWOWE DANE O PODMIOTACH GOSPODARCZYCH W PRZEMYSŁE<sup>1</sup>  
 WEDŁUG LICZBY ZATRUDNIONYCH, SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R. (cd.)  
 BASIC DATA REGARDING ECONOMIC ENTITIES IN INDUSTRY<sup>1</sup>  
 BY NUMBER OF PAID EMPLOYEES, SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Podmioty o liczbie zatrudnionych Entities with the following number of paid employees					
		49 i mniej 49 and less	50—99	100—249	250—499	500—999	1000 i więcej 1000 and more
a — liczba podmiotów prowadzących działalność w ciągu roku number of entities conducting activity during the year							
b — produkcja sprzedana <sup>2</sup> w mln zł sold production <sup>2</sup> in mln zł							
c — przeciętne zatrudnienie w tys. average paid employment in thous.							

W odsetkach  
In percent

<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>a</b>	<b>100,0</b>	<b>75,0</b>	<b>11,1</b>	<b>9,0</b>	<b>2,9</b>	<b>1,2</b>	<b>0,8</b>
<b>TOTAL</b>	<b>b</b>	<b>100,0</b>	<b>11,5</b>	<b>7,1</b>	<b>14,7</b>	<b>13,3</b>	<b>12,4</b>	<b>41,0</b>
	<b>c</b>	<b>100,0</b>	<b>19,1</b>	<b>10,7</b>	<b>19,3</b>	<b>13,7</b>	<b>10,9</b>	<b>26,3</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>a</b>	<b>100,0</b>	<b>70,6</b>	<b>12,2</b>	<b>9,7</b>	<b>3,1</b>	<b>2,4</b>	<b>2,0</b>
<b>Mining and quarrying</b>	<b>b</b>	<b>100,0</b>	<b>4,3</b>	<b>2,6</b>	<b>5,2</b>	<b>3,3</b>	<b>4,1</b>	<b>80,5</b>
	<b>c</b>	<b>100,0</b>	<b>4,2</b>	<b>2,7</b>	<b>4,8</b>	<b>3,1</b>	<b>5,5</b>	<b>79,7</b>
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>a</b>	<b>100,0</b>	<b>75,9</b>	<b>10,6</b>	<b>8,8</b>	<b>2,8</b>	<b>1,2</b>	<b>0,7</b>
<b>Manufacturing</b>	<b>b</b>	<b>100,0</b>	<b>12,4</b>	<b>7,4</b>	<b>15,8</b>	<b>14,5</b>	<b>13,9</b>	<b>36,0</b>
	<b>c</b>	<b>100,0</b>	<b>20,9</b>	<b>11,1</b>	<b>20,5</b>	<b>14,7</b>	<b>12,1</b>	<b>20,7</b>
w tym: of which:								
Produkcja artykułów spożywczych	a	100,0	78,0	9,7	8,1	2,4	1,3	0,5
Manufacture of food products	b	100,0	15,5	9,0	19,9	14,8	19,2	21,6
	c	100,0	23,2	11,2	21,0	13,4	14,2	17,0
Produkcja napojów	a	100,0	60,1	14,9	13,8	5,9	3,7	1,6
Manufacture of beverages	b	100,0	7,7	4,2	12,8	19,2	18,6	37,5
	c	100,0	9,7	7,9	18,4	16,8	19,6	27,6
Produkcja wyrobów tekstylnych	a	100,0	77,8	9,6	9,5	2,6	0,1	0,4
Manufacture of textiles	b	100,0	23,9	9,7	23,8	15,0	#	#
	c	100,0	26,8	12,9	27,0	16,7	#	#
Produkcja odzieży	a	100,0	86,1	8,2	4,8	0,8	0,0	0,1
Manufacture of wearing apparel	b	100,0	46,1	16,5	22,5	9,3	#	#
	c	100,0	47,0	18,1	22,1	8,3	#	#
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup>	a	100,0	84,7	7,1	6,6	0,9	0,5	0,2
Manufacture of leather and related products	b	100,0	31,1	8,0	25,5	6,5	#	#
	c	100,0	38,2	12,6	25,7	8,5	#	#
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup>	a	100,0	84,1	9,0	4,9	1,1	0,5	0,4
Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>	b	100,0	26,8	10,6	18,5	10,5	18,2	15,4
	c	100,0	35,9	15,7	19,0	9,5	8,8	11,1
Produkcja papieru i wyrobów z papieru	a	100,0	69,2	12,7	12,4	3,7	1,4	0,6
Manufacture of paper and paper products	b	100,0	11,2	8,3	21,3	26,9	11,8	20,5
	c	100,0	19,8	13,0	27,5	18,3	11,8	9,6

<sup>1</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>2</sup> W cenach bieżących.

<sup>1</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons. <sup>2</sup> In current prices.

**TABL. 5. PODSTAWOWE DANE O PODMIOTACH GOSPODARCZYCH W PRZEMYSŁE<sup>1</sup>  
WEDŁUG LICZBY ZATRUDNIONYCH, SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R. (cd.)  
BASIC DATA REGARDING ECONOMIC ENTITIES IN INDUSTRY<sup>1</sup>  
BY NUMBER OF PAID EMPLOYEES, SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Podmioty o liczbie zatrudnionych Entities with the following number of paid employees					
		49 i mniej 49 and less	50—99	100—249	250—499	500—999	1000 i więcej 1000 and more
a — liczba podmiotów prowadzących działalność w ciągu roku number of entities conducting activity during the year							
b — produkcja sprzedana <sup>2</sup> w mln zł sold production <sup>2</sup> in mln zł							
c — przeciętne zatrudnienie w tys. average paid employment in thous.							

**W odsetkach (cd.)  
In percent (cont.)**

<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)</b>								
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji Printing and reproduction of recorded media	a	100,0	81,8	10,2	6,2	1,2	0,1	0,5
	b	100,0	28,1	13,0	25,1	9,4	#	#
	c	100,0	32,8	15,9	22,0	9,6	#	#
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych Manufacture of chemicals and chemical products	a	100,0	65,5	13,8	12,3	4,7	2,1	1,6
	b	100,0	9,4	11,7	14,1	17,9	10,2	36,7
	c	100,0	12,6	9,6	19,7	16,4	13,9	27,8
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> Manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>	a	100,0	53,5	12,5	16,7	10,4	5,6	1,4
	b	100,0	2,6	2,7	10,9	19,4	#	#
	c	100,0	7,7	6,5	18,0	26,7	#	#
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych Manufacture of rubber and plastic products	a	100,0	70,5	12,4	11,8	3,9	0,9	0,5
	b	100,0	14,9	9,6	26,9	19,7	10,6	18,3
	c	100,0	19,7	12,4	26,4	18,5	8,7	14,3
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych Manufacture of other non-metallic mineral products	a	100,0	77,5	8,7	8,2	2,9	1,9	0,8
	b	100,0	16,0	8,4	17,2	15,9	24,6	17,9
	c	100,0	20,3	9,0	18,9	14,7	19,2	17,9
Produkcja metali ..... Manufacture of basic metals	a	100,0	61,2	16,7	11,6	5,4	3,3	1,8
	b	100,0	4,5	6,0	9,0	15,7	15,9	48,9
	c	100,0	8,9	9,2	14,6	14,3	16,7	36,3
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> ..... Manufacture of metal products <sup>Δ</sup>	a	100,0	77,8	10,9	8,4	2,2	0,5	0,2
	b	100,0	25,7	14,1	25,3	18,8	7,0	9,1
	c	100,0	29,5	15,6	26,2	15,8	6,8	6,1
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych Manufacture of computer, electronic and optical products	a	100,0	69,7	11,9	8,9	4,5	2,1	2,9
	b	100,0	6,9	3,0	4,7	10,4	9,8	65,2
	c	100,0	13,0	8,0	13,5	13,6	12,3	39,6
Produkcja urządzeń elektrycznych Manufacture of electrical equipment	a	100,0	58,2	14,1	15,8	6,8	3,0	2,1
	b	100,0	5,4	5,0	12,6	12,5	13,1	51,4
	c	100,0	8,6	7,4	18,1	17,9	14,3	33,7

<sup>1</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>2</sup> W cenach bieżących.

<sup>1</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons. <sup>2</sup> In current prices.

TABL. 5. PODSTAWOWE DANE O PODMIOTACH GOSPODARCZYCH W PRZEMYSŁE<sup>1</sup>  
 WEDŁUG LICZBY ZATRUDNIONYCH, SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R. (dok.)  
 BASIC DATA REGARDING ECONOMIC ENTITIES IN INDUSTRY<sup>1</sup>  
 BY NUMBER OF PAID EMPLOYEES, SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Podmioty o liczbie zatrudnionych Entities with the following number of paid employees					
		49 i mniej 49 and less	50—99	100—249	250—499	500—999	1000 i więcej 1000 and more
a — liczba podmiotów prowadzących działalność w ciągu roku number of entities conducting activity during the year							
b — produkcja sprzedana <sup>2</sup> w mln zł sold production <sup>2</sup> in mln zł							
c — przeciętne zatrudnienie w tys. average paid employment in thous.							

## W odsetkach (dok.)

## In percent (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)								
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	a	100,0	66,7	14,2	13,9	3,4	1,2	0,6
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	b	100,0	15,4	10,4	24,5	17,2	11,6	20,9
	c	100,0	18,2	13,2	28,5	15,6	9,9	14,6
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup>	a	100,0	46,0	13,1	16,9	11,3	5,6	7,1
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	b	100,0	1,2	1,5	5,2	11,0	14,8	66,3
	c	100,0	3,5	3,4	9,7	13,8	13,6	56,0
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	a	100,0	61,5	12,1	12,1	7,0	5,5	1,8
Manufacture of other transport equipment	b	100,0	7,6	7,8	9,1	17,7	28,3	29,5
	c	100,0	7,8	6,1	11,2	16,9	24,6	33,4
Produkcja mebli .....	a	100,0	77,0	10,3	7,2	3,2	1,3	1,0
Manufacture of furniture	b	100,0	14,2	8,1	13,5	16,8	12,4	35,0
	c	100,0	18,9	10,2	16,0	16,0	12,4	26,5
Pozostała produkcja wyrobów .....	a	100,0	80,9	10,3	6,0	1,7	0,7	0,4
Other manufacturing	b	100,0	26,3	11,2	18,1	14,4	18,0	12,0
	c	100,0	30,6	14,7	19,0	12,9	10,5	12,3
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup>	a	100,0	56,3	20,6	13,1	5,1	1,3	3,6
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	b	100,0	3,0	2,6	4,0	7,1	2,7	80,6
	c	100,0	5,2	5,9	8,1	8,0	3,3	69,5
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup>	a	100,0	66,6	17,2	12,4	2,9	0,6	0,3
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	b	100,0	20,9	18,2	29,3	13,6	8,6	9,4
	c	100,0	22,2	19,2	30,1	15,7	6,3	6,5
w tym: of which:								
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody	a	100,0	63,7	19,1	11,4	4,1	1,0	0,7
Water collection, treatment and supply	b	100,0	16,1	14,0	21,6	18,6	14,2	15,5
	c	100,0	20,6	17,9	23,9	18,1	9,0	10,5
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup>	a	100,0	73,6	13,8	9,7	2,3	0,3	0,2
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	b	100,0	27,1	20,6	32,8	12,1	#	#
	c	100,0	27,9	19,7	29,6	15,3	#	#

1 Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. 2 W cenach bieżących.

1 Data concern economic entities employing more than 9 persons. 2 In current prices.

**TABL. 6. PODSTAWOWE DANE O PODMIOTACH GOSPODARCZYCH W PRZEMYSŁE<sup>1</sup>  
WEDŁUG LICZBY ZATRUDNIONYCH I WOJEWÓDZTW W 2014 R.  
BASIC DATA REGARDING ECONOMIC ENTITIES IN INDUSTRY<sup>1</sup>  
BY NUMBER OF PAID EMPLOYEES AND VOIVODSHIPS IN 2014**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Podmioty o liczbie zatrudnionych Entities with the following number of paid employees				
		49 i mniej 49 and less	50—249	250—499	500—999	1000 i więcej 1000 and more
a — liczba podmiotów prowadzących działalność w ciągu roku number of entities conducting activity during the year						
b — produkcja sprzedana <sup>2</sup> w mln zł sold production <sup>2</sup> in mln zł						
c — przeciętne zatrudnienie w tys. average paid employment in thous.						

**W liczbach bezwzględnych  
In absolute numbers**

<b>P O L S K A</b> .....	<b>a</b>	<b>34284</b>	<b>25727</b>	<b>6898</b>	<b>985</b>	<b>410</b>	<b>264</b>
<b>P O L A N D</b> .....	<b>b</b>	<b>1139192,5</b>	<b>130510,3</b>	<b>248261,9</b>	<b>152033,7</b>	<b>141821,3</b>	<b>466565,3</b>
	<b>c</b>	<b>2495,3</b>	<b>476,7</b>	<b>749,0</b>	<b>341,5</b>	<b>272,7</b>	<b>655,4</b>
Dolnośląskie .....	a	2462	1772	524	95	49	22
	b	104041,5	8464,0	17891,8	14468,0	19396,2	43821,5
	c	208,5	33,5	56,2	33,7	31,7	53,4
Kujawsko-pomorskie .....	a	1981	1447	440	62	23	9
	b	47978,2	7421,8	15216,7	7028,6	7854,4	10456,7
	c	124,3	27,9	47,8	21,2	15,1	12,3
Lubelskie .....	a	1222	933	239	27	15	8
	b	29929,3	3903,7	6941,8	3491,3	3261,0	12331,5
	c	90,6	16,6	26,3	9,1	10,5	28,1
Lubuskie .....	a	978	702	228	31	8	9
	b	28418,8	2921,1	7920,3	5719,4	#	#
	c	67,8	13,4	25,1	10,6	#	#
Łódzkie .....	a	2891	2289	502	59	25	16
	b	65026,4	9779,5	15613,1	10738,2	8774,0	20121,6
	c	167,7	40,0	51,9	20,3	16,6	38,9
Małopolskie .....	a	2806	2195	504	57	29	21
	b	75055,5	10413,5	18809,8	9645,7	7592,4	28594,1
	c	176,8	39,9	55,2	18,9	19,3	43,5
Mazowieckie .....	a	4341	3298	802	129	61	51
	b	236641,5	18755,8	38018,8	25676,8	21968,4	132221,7
	c	351,1	60,3	87,8	44,3	41,7	117,0
Opolskie .....	a	883	658	183	30	10	2
	b	20736,6	2732,9	6557,1	3932,0	#	#
	c	52,6	11,8	19,7	10,1	#	#

<sup>1</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>2</sup> W cenach bieżących.

<sup>1</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons. <sup>2</sup> In current prices.

**TABL. 6. PODSTAWOWE DANE O PODMIOTACH GOSPODARCZYCH W PRZEMYŚLE<sup>1</sup>  
 WEDŁUG LICZBY ZATRUDNIONYCH I WOJEWÓDZTW W 2014 R. (cd.)**  
**BASIC DATA REGARDING ECONOMIC ENTITIES IN INDUSTRY<sup>1</sup>  
 BY NUMBER OF PAID EMPLOYEES AND VOIVODSHIPS IN 2014 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Podmioty o liczbie zatrudnionych Entities with the following number of paid employees				
		49 i mniej 49 and less	50—249	250—499	500—999	1000 i więcej 1000 and more
<i>a</i> — liczba podmiotów prowadzących działalność w ciągu roku <i>number of entities conducting activity during the year</i>						
<i>b</i> — produkcja sprzedana <sup>2</sup> w mln zł <i>sold production<sup>2</sup> in mln zł</i>						
<i>c</i> — przeciętne zatrudnienie w tys. <i>average paid employment in thous.</i>						

**W liczbach bezwzględnych (dok.)**

**In absolute numbers (cont.)**

Podkarpackie .....	<i>a</i>	1703	1287	330	52	19	15
	<i>b</i>	35886,7	5266,2	8984,2	6526,5	5768,8	9341,0
	<i>c</i>	119,3	23,6	37,2	18,7	11,7	28,1
Podlaskie .....	<i>a</i>	717	528	157	20	8	4
	<i>b</i>	20495,0	2837,4	5326,5	2177,3	3137,9	7015,9
	<i>c</i>	47,2	10,0	17,0	7,5	5,1	7,6
Pomorskie .....	<i>a</i>	2120	1594	433	63	17	13
	<i>b</i>	80094,2	9526,0	16162,6	8644,5	4187,9	41573,2
	<i>c</i>	133,4	30,2	47,5	21,7	11,3	22,7
Śląskie .....	<i>a</i>	4497	3347	896	148	64	42
	<i>b</i>	182350,9	16762,1	33846,2	23661,0	22149,1	85932,5
	<i>c</i>	430,6	60,8	99,8	51,8	43,1	175,1
Świętokrzyskie .....	<i>a</i>	943	721	175	32	9	6
	<i>b</i>	22308,8	3655,6	5345,3	6491,4	2051,3	4765,2
	<i>c</i>	58,9	13,4	19,1	11,1	6,5	8,8
Warmińsko-mazurskie .....	<i>a</i>	1111	811	248	33	14	5
	<i>b</i>	26614,7	3639,2	6992,8	3336,4	2794,7	9851,6
	<i>c</i>	77,7	16,0	26,1	11,5	9,0	15,1
Wielkopolskie .....	<i>a</i>	4308	3159	947	120	51	31
	<i>b</i>	131961,6	18888,3	34134,6	17468,3	22823,1	38647,3
	<i>c</i>	303,6	60,0	101,6	41,9	34,5	65,6
Zachodniopomorskie .....	<i>a</i>	1321	986	290	27	8	10
	<i>b</i>	31652,8	5543,2	10500,3	3028,3	3887,5	8693,5
	<i>c</i>	85,2	19,3	30,7	9,1	5,2	20,9

<sup>1</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>2</sup> W cenach bieżących.

<sup>1</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons. <sup>2</sup> In current prices.

**TABL. 6. PODSTAWOWE DANE O PODMIOTACH GOSPODARCZYCH W PRZEMYSŁE<sup>1</sup>  
WEDŁUG LICZBY ZATRUDNIONYCH I WOJEWÓDZTW W 2014 R. (cd.)**  
**BASIC DATA REGARDING ECONOMIC ENTITIES IN INDUSTRY<sup>1</sup>  
BY NUMBER OF PAID EMPLOYEES AND VOIVODSHIPS IN 2014 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Podmioty o liczbie zatrudnionych Entities with the following number of paid employees				
		49 i mniej 49 and less	50—249	250—499	500—999	1000 i więcej 1000 and more
a — liczba podmiotów prowadzących działalność w ciągu roku number of entities conducting activity during the year						
b — produkcja sprzedana <sup>2</sup> w mln zł sold production <sup>2</sup> in mln zł						
c — przeciętne zatrudnienie w tys. average paid employment in thous.						

**W odsetkach**

**In percent**

<b>P O L S K A</b> .....	<b>a</b>	<b>100,0</b>	<b>75,0</b>	<b>20,1</b>	<b>2,9</b>	<b>1,2</b>	<b>0,8</b>
<b>P O L A N D</b> .....	<b>b</b>	<b>100,0</b>	<b>11,5</b>	<b>21,8</b>	<b>13,3</b>	<b>12,4</b>	<b>41,0</b>
	<b>c</b>	<b>100,0</b>	<b>19,1</b>	<b>30,0</b>	<b>13,7</b>	<b>10,9</b>	<b>26,3</b>
Dolnośląskie .....	a	100,0	72,0	21,3	3,8	2,0	0,9
	b	100,0	8,1	17,2	13,9	18,7	42,1
	c	100,0	16,1	27,0	16,1	15,2	25,6
Kujawsko-pomorskie .....	a	100,0	73,0	22,2	3,1	1,2	0,5
	b	100,0	15,5	31,7	14,6	16,4	21,8
	c	100,0	22,5	38,4	17,1	12,1	9,9
Lubelskie .....	a	100,0	76,3	19,6	2,2	1,2	0,7
	b	100,0	13,0	23,2	11,7	10,9	41,2
	c	100,0	18,3	29,0	10,1	11,6	31,0
Lubuskie .....	a	100,0	71,8	23,3	3,2	0,8	0,9
	b	100,0	10,3	27,9	20,1	#	#
	c	100,0	19,7	37,0	15,6	#	#
Łódzkie .....	a	100,0	79,2	17,4	2,0	0,9	0,5
	b	100,0	15,0	24,0	16,5	13,5	31,0
	c	100,0	23,9	30,9	12,1	9,9	23,2
Małopolskie .....	a	100,0	78,2	18,0	2,0	1,0	0,8
	b	100,0	13,9	25,1	12,8	10,1	38,1
	c	100,0	22,6	31,2	10,7	10,9	24,6
Mazowieckie .....	a	100,0	76,0	18,5	2,9	1,4	1,2
	b	100,0	7,9	16,1	10,8	9,3	55,9
	c	100,0	17,2	25,0	12,6	11,9	33,3
Opolskie .....	a	100,0	74,5	20,7	3,4	1,2	0,2
	b	100,0	13,2	31,6	18,9	#	#
	c	100,0	22,5	37,5	19,2	#	#

1 Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. 2 W cenach bieżących.

1 Data concern economic entities employing more than 9 persons. 2 In current prices.

**TABL. 6. PODSTAWOWE DANE O PODMIOTACH GOSPODARCZYCH W PRZEMYŚLE<sup>1</sup>  
WEDŁUG LICZBY ZATRUDNIONYCH I WOJEWÓDZTW W 2014 R. (dok.)**  
**BASIC DATA REGARDING ECONOMIC ENTITIES IN INDUSTRY<sup>1</sup>  
BY NUMBER OF PAID EMPLOYEES AND VOIVODSHIPS IN 2014 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Podmioty o liczbie zatrudnionych Entities with the following number of paid employees				
		49 i mniej 49 and less	50—249	250—499	500—999	1000 i więcej 1000 and more
<i>a</i> — liczba podmiotów prowadzących działalność w ciągu roku number of entities conducting activity during the year						
<i>b</i> — produkcja sprzedana <sup>2</sup> w mln zł sold production <sup>2</sup> in mln zł						
<i>c</i> — przeciętne zatrudnienie w tys. average paid employment in thous.						

**W odsetkach (dok.)**

**In percent (cont.)**

Podkarpackie .....	<i>a</i>	100,0	75,6	19,4	3,0	1,1	0,9
	<i>b</i>	100,0	14,7	25,0	18,2	16,1	26,0
	<i>c</i>	100,0	19,8	31,2	15,6	9,8	23,6
Podlaskie .....	<i>a</i>	100,0	73,6	21,9	2,8	1,1	0,6
	<i>b</i>	100,0	13,9	26,0	10,6	15,3	34,2
	<i>c</i>	100,0	21,2	36,1	15,8	10,7	16,2
Pomorskie .....	<i>a</i>	100,0	75,2	20,4	3,0	0,8	0,6
	<i>b</i>	100,0	11,9	20,2	10,8	5,2	51,9
	<i>c</i>	100,0	22,6	35,6	16,3	8,5	17,0
Śląskie .....	<i>a</i>	100,0	74,4	19,9	3,3	1,4	1,0
	<i>b</i>	100,0	9,2	18,6	13,0	12,1	47,1
	<i>c</i>	100,0	14,1	23,2	12,0	10,0	40,7
Świętokrzyskie .....	<i>a</i>	100,0	76,5	18,6	3,4	0,9	0,6
	<i>b</i>	100,0	16,4	24,0	29,1	9,2	21,3
	<i>c</i>	100,0	22,8	32,5	18,9	10,9	14,9
Warmińsko-mazurskie .....	<i>a</i>	100,0	73,0	22,3	3,0	1,3	0,4
	<i>b</i>	100,0	13,7	26,3	12,5	10,5	37,0
	<i>c</i>	100,0	20,6	33,6	14,8	11,6	19,4
Wielkopolskie .....	<i>a</i>	100,0	73,3	22,0	2,8	1,2	0,7
	<i>b</i>	100,0	14,3	25,9	13,2	17,3	29,3
	<i>c</i>	100,0	19,7	33,5	13,8	11,4	21,6
Zachodniopomorskie .....	<i>a</i>	100,0	74,6	22,0	2,0	0,6	0,8
	<i>b</i>	100,0	17,5	33,2	9,6	12,3	27,4
	<i>c</i>	100,0	22,7	36,1	10,7	6,1	24,4

<sup>1</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>2</sup> W cenach bieżących.

<sup>1</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons. <sup>2</sup> In current prices.

TABL. 7. PODSTAWOWE DANE O PODMIOTACH GOSPODARCZYCH W PRZEMYSŁE<sup>1</sup>  
**WEDŁUG WYSOKOŚCI PRZECIĘTNEGO MIESIĘCZNEGO WYNAGRODZENIA  
 BRUTTO, SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R.**  
**BASIC DATA REGARDING ECONOMIC ENTITIES IN INDUSTRY<sup>1</sup>**  
**BY THE LEVEL OF AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES,**  
**SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Podmioty o wysokości przeciętne­go miesięcznego wynagrodzenia brutto Entities by the level of average monthly gross wages and salaries						
		Ogółem Total	1680,00 zł i mniej 1680,00 zł and less	1680,01—2500,00	2500,01—3500,00	3500,01—4000,00	4000,01—5000,00	5000,01 zł i więcej 5000,01 zł and more
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>a</b>	<b>34284</b>	<b>2800</b>	<b>15181</b>	<b>9089</b>	<b>2591</b>	<b>2704</b>	<b>1919</b>
<b>T O T A L</b>	<b>b</b>	<b>2495,3</b>	<b>65,1</b>	<b>469,7</b>	<b>671,1</b>	<b>301,7</b>	<b>389,0</b>	<b>598,7</b>
	<b>c</b>	<b>456,5</b>	<b>185,2</b>	<b>207,4</b>	<b>298,9</b>	<b>396,3</b>	<b>515,3</b>	<b>850,5</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>a</b>	<b>507</b>	<b>34</b>	<b>157</b>	<b>122</b>	<b>60</b>	<b>58</b>	<b>76</b>
<b>Mining and quarrying</b>	<b>b</b>	<b>157,5</b>	<b>0,5</b>	<b>3,8</b>	<b>6,2</b>	<b>6,5</b>	<b>8,9</b>	<b>131,6</b>
	<b>c</b>	<b>311,3</b>	<b>341,0</b>	<b>267,1</b>	<b>172,4</b>	<b>217,5</b>	<b>302,1</b>	<b>324,4</b>
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>a</b>	<b>31379</b>	<b>2694</b>	<b>14651</b>	<b>8114</b>	<b>2155</b>	<b>2190</b>	<b>1575</b>
<b>Manufacturing</b>	<b>b</b>	<b>2091,3</b>	<b>63,5</b>	<b>456,0</b>	<b>622,8</b>	<b>266,3</b>	<b>332,3</b>	<b>350,4</b>
	<b>c</b>	<b>462,7</b>	<b>183,1</b>	<b>207,6</b>	<b>308,4</b>	<b>419,3</b>	<b>558,2</b>	<b>1062,2</b>
w tym: of which:								
Produkcja artykułów spożywczych ....	<b>a</b>	5945	591	4091	790	179	184	110
Manufacture of food products	<b>b</b>	362,1	19,7	128,0	107,9	34,5	40,8	31,2
	<b>c</b>	477,5	210,7	280,3	448,0	673,6	749,8	984,0
Produkcja napojów .....	<b>a</b>	188	7	59	47	27	17	31
Manufacture of beverages	<b>b</b>	23,6	0,1	1,8	4,3	1,6	4,1	11,7
	<b>c</b>	800,7	157,5	302,7	386,0	552,4	606,4	1141,2
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	<b>a</b>	769	88	483	143	28	19	8
Manufacture of textiles	<b>b</b>	41,5	1,6	18,3	16,8	2,5	2,0	0,3
	<b>c</b>	238,6	160,1	183,8	269,7	295,6	410,1	688,8
Produkcja odzieży .....	<b>a</b>	2328	470	1753	81	11	11	2
Manufacture of wearing apparel	<b>b</b>	72,8	9,8	52,7	8,0	0,8	#	#
	<b>c</b>	91,4	82,0	81,6	127,2	239,2	#	#
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup>	<b>a</b>	548	85	411	47	3	—	2
Manufacture of leather and related products	<b>b</b>	20,8	1,7	11,8	7,1	#	—	#
	<b>c</b>	203,8	120,3	140,4	327,3	#	—	#
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup>	<b>a</b>	2221	299	1582	253	43	30	14
Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>	<b>b</b>	89,3	5,6	39,8	26,7	9,1	4,6	3,5
	<b>c</b>	320,4	211,9	211,7	265,3	331,9	781,8	1530,2

<sup>1</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>2</sup> Mierzona produkcją sprzedaną w cenach bieżących na 1 zatrudnionego.

<sup>1</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons. <sup>2</sup> Measured with sold production in current prices per paid employee.



TABL. 7. PODSTAWOWE DANE O PODMIOTACH GOSPODARCZYCH W PRZEMYSŁE<sup>1</sup>  
**WEDŁUG WYSOKOŚCI PRZECIĘTNEGO MIESIĘCZNEGO WYNAGRODZENIA  
 BRUTTO, SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R. (cd.)**  
**BASIC DATA REGARDING ECONOMIC ENTITIES IN INDUSTRY<sup>1</sup>**  
**BY THE LEVEL OF AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES,**  
**SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Podmioty o wysokości przeciętne­go miesięcznego wynagrodzenia brutto Entities by the level of average monthly gross wages and salaries						
		Ogółem Total	1680,00 zł i mniej 1680,00 zł and less	1680,01—2500,00	2500,01—3500,00	3500,01—4000,00	4000,01—5000,00	5000,01 zł i więcej 5000,01 zł and more
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)</b>								
Produkcja papieru i wyrobów z papieru Manufacture of paper and paper products	a b c	723 50,7 631,1	40 1,3 191,5	289 8,7 244,0	247 13,2 330,2	51 7,4 450,7	51 8,0 747,3	45 12,1 1319,9
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji Printing and reproduction of recorded media	a b c	746 33,1 324,6	36 0,5 210,6	243 5,5 207,8	331 10,8 259,3	54 4,7 276,9	49 3,5 433,5	33 8,1 479,2
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych Manufacture of chemicals and chemical products	a b c	701 70,5 764,7	18 0,4 201,6	151 4,9 225,2	211 15,5 401,6	106 8,4 744,5	90 10,5 600,8	125 30,8 1101,7
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>A</sup> Manufacture of pharmaceutical products <sup>A</sup>	a b c	144 20,7 585,0	1 # #	12 # #	32 2,0 233,6	23 2,4 183,9	22 3,3 348,2	54 12,7 789,3
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych Manufacture of rubber and plastic products	a b c	2341 164,8 415,2	121 2,3 258,5	794 26,8 241,2	964 63,0 298,3	189 22,3 401,7	182 30,7 569,8	91 19,7 815,9
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych Manufacture of other non-metallic mineral products	a b c	1626 109,7 388,4	144 3,1 167,7	740 22,5 203,8	472 29,8 230,7	91 14,0 377,7	97 20,2 444,5	82 20,1 813,9
Produkcja metali ..... Manufacture of basic metals	a b c	448 59,1 730,9	13 0,1 257,2	124 3,7 250,6	174 11,8 378,6	55 8,2 595,4	52 16,5 770,8	30 18,8 1074,3
Produkcja wyrobów z metali <sup>A</sup> ..... Manufacture of metal products <sup>A</sup>	a b c	4961 244,2 304,0	300 7,1 180,6	1420 39,4 199,7	2219 90,0 226,7	417 38,7 299,7	393 46,3 399,3	212 22,7 643,6
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych Manufacture of computer, electronic and optical products	a b c	485 51,2 648,5	10 0,2 655,6	97 4,4 163,9	147 21,1 733,0	55 5,9 370,2	99 11,1 1014,0	77 8,5 408,5

1 Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. 2 Mierzona produkcją sprzedaną w cenach bieżących na 1 zatrudnionego.

1 Data concern economic entities employing more than 9 persons. 2 Measured with sold production in current prices per paid employee.

TABL. 7. PODSTAWOWE DANE O PODMIOTACH GOSPODARCZYCH W PRZEMYSŁE<sup>1</sup>  
**WEDŁUG WYSOKOŚCI PRZECIĘTNEGO MIESIĘCZNEGO WYNAGRODZENIA  
 BRUTTO, SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R. (dok.)**  
**BASIC DATA REGARDING ECONOMIC ENTITIES IN INDUSTRY<sup>1</sup>**  
**BY THE LEVEL OF AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES,**  
**SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Podmioty o wysokości przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto Entities by the level of average monthly gross wages and salaries					
		1680,00 zł i mniej 1680,00 zł and less	1680,01— 2500,00	2500,01— 3500,00	3500,01— 4000,00	4000,01— 5000,00	5000,01 zł i więcej 5000,01 zł and more
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>							
Produkcja urządzeń elektrycznych ..... a	673	17	138	250	82	112	74
Manufacture of electrical equipment b	92,8	0,7	6,8	26,7	18,1	22,3	18,2
c	498,5	160,6	179,1	361,1	339,0	631,2	827,9
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> ..... a	1484	49	285	472	270	234	174
Manufacture of machinery and equip- b	112,3	1,1	8,5	30,9	23,4	24,2	24,2
ment n.e.c. c	328,4	232,2	228,9	205,4	261,8	342,2	575,4
Produkcja pojazdów samochodowych, a	604	17	143	230	76	76	62
przyczep i naczep <sup>Δ</sup> b	165,1	0,4	14,5	38,8	26,0	35,6	49,8
Manufacture of motor vehicles, trail- c	683,6	194,9	156,3	251,9	480,0	764,3	1226,3
ers and semi-trailers							
Produkcja pozostałego sprzętu trans- a	273	11	85	56	18	65	38
portowego b	40,9	0,3	3,0	6,9	2,7	13,5	14,5
Manufacture of other transport equip- c	386,2	320,9	226,6	229,4	220,6	336,8	571,1
ment							
Produkcja mebli ..... a	1864	265	1159	335	63	36	6
Manufacture of furniture b	133,9	5,6	39,9	64,5	18,9	4,7	0,3
c	239,2	154,6	165,0	215,9	454,5	402,8	513,7
Pozostała produkcja wyrobów ..... a	702	54	312	190	78	48	20
Other manufacturing b	33,0	1,1	8,3	11,9	3,3	6,7	1,7
c	242,0	222,4	166,5	266,4	260,4	264,8	326,2
Wytwarzanie i zaopatrywanie w ener- a	526	4	31	81	81	161	168
gię elektryczną, gaz, parę wodną b	128,7	0,0	0,5	3,8	4,4	19,3	100,7
i gorącą wodę <sup>Δ</sup> c	736,6	419,3	203,8	171,7	242,7	238,1	877,4
Electricity, gas, steam and air con- ditioning supply							
Dostawa wody; gospodarowanie ście- a	1872	68	342	772	295	295	100
kami i odpadami; rekultywa- b	117,8	1,1	9,4	38,3	24,5	28,5	16,0
cja <sup>Δ</sup> c	235,3	234,8	173,2	176,3	222,0	268,6	374,3
Water supply; sewerage, waste man- agement and remediation activities							

1 Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. 2 Mierzona produkcją sprzedaną w cenach bieżących na 1 zatrudnionego.

1 Data concern economic entities employing more than 9 persons. 2 Measured with sold production in current prices per paid employee.

**TABL. 8. PODSTAWOWE DANE O PODMIOTACH GOSPODARCZYCH W PRZEMYSŁE<sup>1</sup> WEDŁUG WYSOKOŚCI PRZECIĘTNEGO MIESIĘCZNEGO WYNAGRODZENIA BRUTTO I WOJEWÓDZTW W 2014 R.**  
**BASIC DATA REGARDING ECONOMIC ENTITIES IN INDUSTRY<sup>1</sup> BY THE LEVEL OF AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES AND VOIVODSHIPS IN 2014**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Podmioty o wysokości przeciętne­go miesięcznego wynagrodzenia brutto Entities by the level of average monthly gross wages and salaries						
		Ogółem Total	1680,00 zł i mniej 1680,00 zł and less	1680,01—2500,00	2500,01—3500,00	3500,01—4000,00	4000,01—5000,00	5000,01 zł i więcej 5000,01 zł and more
<b>POLSKA</b> .....	<b>a</b>	<b>34284</b>	<b>2800</b>	<b>15181</b>	<b>9089</b>	<b>2591</b>	<b>2704</b>	<b>1919</b>
<b>POLAND</b> .....	<b>b</b>	<b>2495,3</b>	<b>65,1</b>	<b>469,7</b>	<b>671,1</b>	<b>301,7</b>	<b>389,0</b>	<b>598,7</b>
	<b>c</b>	<b>456,5</b>	<b>185,2</b>	<b>207,4</b>	<b>298,9</b>	<b>396,3</b>	<b>515,3</b>	<b>850,5</b>
Dolnośląskie .....	a	2462	121	876	768	236	274	187
	b	208,5	2,2	24,5	62,1	21,8	40,0	57,9
	c	498,9	209,8	167,2	313,2	315,7	625,9	830,3
Kujawsko-pomorskie .....	a	1981	124	871	628	157	140	61
	b	124,3	3,0	27,2	45,8	17,1	16,1	15,1
	c	386,0	221,4	178,4	282,9	395,7	474,8	1000,3
Lubelskie .....	a	1222	153	677	259	53	56	24
	b	90,6	3,2	20,1	28,2	6,7	10,2	22,2
	c	330,4	203,6	179,4	241,3	320,3	401,6	569,4
Lubuskie .....	a	978	74	390	320	89	71	34
	b	67,8	1,7	13,3	23,2	14,9	8,1	6,6
	c	419,1	185,4	161,2	390,2	434,5	453,3	1019,7
Łódzkie .....	a	2891	441	1535	551	173	109	82
	b	167,7	10,4	45,3	46,5	20,0	12,6	32,9
	c	387,8	173,6	222,7	366,5	377,9	428,1	703,3
Małopolskie .....	a	2806	249	1407	636	194	183	137
	b	176,8	5,6	40,2	42,8	27,6	22,5	38,1
	c	424,5	164,5	221,2	257,6	477,5	562,0	745,4
Mazowieckie .....	a	4341	270	1637	1148	349	475	462
	b	351,1	6,4	48,7	69,1	35,6	67,4	123,9
	c	673,9	176,6	227,6	402,4	403,0	445,1	1228,7
Opolskie .....	a	883	50	384	239	70	91	49
	b	52,6	0,9	12,1	14,1	7,4	10,3	7,8
	c	394,7	168,7	182,8	262,0	297,3	498,9	946,4

<sup>1</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>2</sup> W cenach bieżących.

<sup>1</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons. <sup>2</sup> In current prices.

**TABL. 8. PODSTAWOWE DANE O PODMIOTACH GOSPODARCZYCH W PRZEMYSŁE<sup>1</sup> WEDŁUG WYSOKOŚCI PRZECIĘTNEGO MIESIĘCZNEGO WYNAGRODZENIA BRUTTO I WOJEWÓDZTW W 2014 R. (dok.)**  
**BASIC DATA REGARDING ECONOMIC ENTITIES IN INDUSTRY<sup>1</sup> BY THE LEVEL OF AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES AND VOIVODSHIPS IN 2014 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Podmioty o wysokości przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto Entities by the level of average monthly gross wages and salaries						
		Ogółem Total	1680,00 zł i mniej 1680,00 zł and less	1680,01—2500,00	2500,01—3500,00	3500,01—4000,00	4000,01—5000,00	5000,01 zł i więcej 5000,01 zł and more
Podkarpackie .....	a	1703	165	935	405	85	72	41
	b	119,3	3,4	29,0	38,8	16,0	20,9	11,2
	c	300,8	159,6	166,7	214,0	384,7	525,6	452,3
Podlaskie .....	a	717	45	373	202	47	40	10
	b	47,2	1,1	10,8	16,3	5,3	11,3	2,4
	c	434,6	260,6	241,4	266,0	355,6	886,6	581,5
Pomorskie .....	a	2120	173	817	543	142	265	180
	b	133,4	3,5	26,5	34,1	19,2	22,2	27,9
	c	600,3	236,5	230,0	265,7	372,0	471,8	1663,1
Śląskie .....	a	4497	291	1801	1233	433	431	308
	b	430,6	7,8	51,9	84,6	39,5	75,8	171,0
	c	423,5	192,5	206,1	277,0	373,8	543,4	530,8
Świętokrzyskie .....	a	943	123	479	206	57	48	30
	b	58,9	4,2	14,6	14,2	8,9	11,5	5,5
	c	378,7	142,3	198,7	298,6	316,3	530,9	1030,2
Warmińsko-mazurskie .....	a	1111	101	535	300	81	60	34
	b	77,7	2,1	19,0	33,9	8,8	7,1	6,8
	c	342,6	181,3	173,7	310,8	502,9	383,4	774,0
Wielkopolskie .....	a	4308	323	1937	1255	319	264	210
	b	303,6	7,2	68,6	87,3	38,9	42,4	59,2
	c	434,7	198,6	241,8	297,2	404,0	498,7	864,3
Zachodniopomorskie .....	a	1321	97	527	396	106	125	70
	b	85,2	2,4	17,9	30,1	14,0	10,6	10,2
	c	371,6	163,4	190,0	228,7	508,4	394,5	952,5

<sup>1</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>2</sup> W cenach bieżących.

<sup>1</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons. <sup>2</sup> In current prices.

TABL. 9. WSPÓŁCZYNNIKI KONCENTRACJI PRODUKCJI SPRZEDANEJ<sup>a</sup> W PRZEMYŚLE<sup>b</sup>  
 WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW  
 SOLD PRODUCTION CONCENTRATION COEFFICIENTS<sup>a</sup> IN INDUSTRY<sup>b</sup>  
 BY SECTIONS AND DIVISIONS

SEKCJE I DZIAŁY	2005	2010	2014	SECTIONS AND DIVISIONS
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>0,823</b>	<b>0,818</b>	<b>0,804</b>	<b>T O T A L</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>0,832</b>	<b>0,816</b>	<b>0,825</b>	<b>Mining and quarrying</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) .....	0,366	0,455	0,481	<i>Of which mining of coal and lignite</i>
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>0,815</b>	<b>0,814</b>	<b>0,803</b>	<b>Manufacturing</b>
Produkcja artykułów spożywczych .....	0,791	0,792	0,788	<i>Manufacture of food products</i>
Produkcja napojów .....	0,765	0,709	0,680	<i>Manufacture of beverages</i>
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	0,579	0,384	0,416	<i>Manufacture of tobacco products</i>
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	0,709	0,692	0,726	<i>Manufacture of textiles</i>
Produkcja odzieży .....	0,625	0,585	0,594	<i>Manufacture of wearing apparel</i>
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup>	0,668	0,675	0,723	<i>Manufacture of leather and related products</i>
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....	0,758	0,743	0,742	<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>
Produkcja papieru i wyrobów z papieru	0,773	0,759	0,737	<i>Manufacture of paper and paper products</i>
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....	0,713	0,707	0,707	<i>Printing and reproduction of recorded media</i>
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .....	0,676	0,565	0,567	<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	0,766	0,709	0,704	<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup>	0,665	0,666	0,710	<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	0,723	0,729	0,712	<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>

<sup>a</sup> W cenach bieżących; patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 10 na str. 27. <sup>b</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

<sup>a</sup> In current prices; see general notes to the Yearbook, item 10 on page 30. <sup>b</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 9. WSPÓŁCZYNNIKI KONCENTRACJI PRODUKCJI SPRZEDANEJ<sup>a</sup> W PRZEMYSŁE<sup>b</sup>  
 WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)  
 SOLD PRODUCTION CONCENTRATION COEFFICIENTS<sup>a</sup> IN INDUSTRY<sup>b</sup>  
 BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

SEKCJE I DZIAŁY	2005	2010	2014	SECTIONS AND DIVISIONS
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b>				<b>Manufacturing (cont.)</b>
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	0,761	0,757	0,768	<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>
Produkcja metali .....	0,747	0,763	0,745	<i>Manufacture of basic metals</i>
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	0,698	0,707	0,703	<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	0,817	0,817	0,810	<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	0,783	0,761	0,736	<i>Manufacture of electrical equipment</i>
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	0,736	0,726	0,702	<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> .....	0,745	0,708	0,647	<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	0,746	0,716	0,722	<i>Manufacture of other transport equipment</i>
Produkcja mebli .....	0,784	0,783	0,784	<i>Manufacture of furniture</i>
Pozostała produkcja wyrobów .....	0,683	0,707	0,729	<i>Other manufacturing</i>
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	0,725	0,721	0,721	<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup>.....</b>	<b>0,758</b>	<b>0,739</b>	<b>0,791</b>	<b><i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i></b>
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>0,673</b>	<b>0,645</b>	<b>0,661</b>	<b><i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i></b>
w tym:				<i>of which:</i>
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody ....	0,708	0,656	0,672	<i>Water collection, treatment and supply</i>
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	0,646	0,648	0,668	<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>

<sup>a</sup> W cenach bieżących; patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 10 na str. 27. <sup>b</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

<sup>a</sup> In current prices; see general notes to the Yearbook, item 10 on page 30. <sup>b</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 10. KONCENTRACJA PRODUKCJI SPRZEDANEJ W PODMIOTACH GOSPODARCZYCH WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R.<sup>1</sup>  
**CONCENTRATION OF SOLD PRODUCTION IN ECONOMIC ENTITIES BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014<sup>1</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W tym podmioty, których udział w wartości produkcji sprzedanej <sup>2</sup> w danej sekcji i dziale wynosi Of which entities with share in sold production value <sup>2</sup> in given section and division amounting to	
		50%	80%

a — liczba podmiotów prowadzących działalność w ciągu roku  
*number of entities conducting activity during the year*  
 b — przeciętne zatrudnienie w tys.  
*average paid employment in thous.*

**W liczbach bezwzględnych**  
*In absolute numbers*

<b>OGÓŁEM</b> .....	<i>a</i> <b>34284</b>	<b>356</b>	<b>3001</b>
<b>TOTAL</b> .....	<i>b</i> <b>2495,3</b>	<b>636,5</b>	<b>1423,1</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<i>a</i> <b>507</b>	<b>2</b>	<b>8</b>
<b>Mining and quarrying</b> .....	<i>b</i> <b>157,5</b>	<b>#</b>	<b>122,5</b>
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<i>a</i> <b>31379</b>	<b>414</b>	<b>2973</b>
<b>Manufacturing</b> .....	<i>b</i> <b>2091,3</b>	<b>473,7</b>	<b>1172,4</b>
w tym: <i>of which:</i>			
Produkcja artykułów spożywczych .....	<i>a</i> 5945	135	651
<i>Manufacture of food products</i> .....	<i>b</i> 362,1	107,8	208,1
Produkcja napojów .....	<i>a</i> 188	5	24
<i>Manufacture of beverages</i> .....	<i>b</i> 23,6	7,7	14,9
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	<i>a</i> 769	29	164
<i>Manufacture of textiles</i> .....	<i>b</i> 41,5	13,2	28,0
Produkcja odzieży .....	<i>a</i> 2328	201	877
<i>Manufacture of wearing apparel</i> .....	<i>b</i> 72,8	27,9	51,7
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> .....	<i>a</i> 548	16	130
<i>Manufacture of leather and related products</i> .....	<i>b</i> 20,8	6,0	13,8
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....	<i>a</i> 2221	43	442
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i> .....	<i>b</i> 89,3	22,9	57,6
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	<i>a</i> 723	20	97
<i>Manufacture of paper and paper products</i> .....	<i>b</i> 50,7	11,4	28,7
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....	<i>a</i> 746	31	175
<i>Printing and reproduction of recorded media</i> .....	<i>b</i> 33,1	11,7	22,9
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	<i>a</i> 701	17	83
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i> .....	<i>b</i> 70,5	22,0	41,1
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	<i>a</i> 144	3	17
<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i> .....	<i>b</i> 20,7	3,4	10,5
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	<i>a</i> 2341	95	430
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i> .....	<i>b</i> 164,8	53,5	109,8
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców nie-metalicznych .....	<i>a</i> 1626	49	224
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i> .....	<i>b</i> 109,7	34,7	73,2

<sup>1</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>2</sup> W cenach bieżących.

<sup>1</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons. <sup>2</sup> In current prices.

TABL. 10. KONCENTRACJA PRODUKCJI SPRZEDANEJ W PODMIOTACH GOSPODARCZYCH  
 WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R.<sup>1</sup> (cd.)  
*CONCENTRATION OF SOLD PRODUCTION IN ECONOMIC ENTITIES  
 BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014<sup>1</sup> (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W tym podmioty, których udział w wartości produkcji sprzedanej <sup>2</sup> w danej sekcji i dziale wynosi <i>Of which entities with share in sold production value<sup>2</sup> in given section and division amounting to</i>	
		50%	80%

a — liczba podmiotów prowadzących działalność w ciągu roku  
*number of entities conducting activity during the year*  
 b — przeciętne zatrudnienie w tys.  
*average paid employment in thous.*

**W liczbach bezwzględnych (dok.)**  
*In absolute numbers (cont.)*

<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <i>Manufacturing (cont.)</i>				
Produkcja metali .....	a	448	7	36
<i>Manufacture of basic metals</i>	b	59,1	18,1	34,8
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	a	4961	233	1148
<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>	b	244,2	78,2	164,2
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	a	485	4	25
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	b	51,2	7,7	24,9
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	a	673	10	70
<i>Manufacture of electrical equipment</i>	b	92,8	25,8	54,3
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	a	1484	63	323
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	b	112,3	37,0	76,0
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> .....	a	604	16	56
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	b	165,1	45,6	94,1
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	a	273	10	38
<i>Manufacture of other transport equipment</i>	b	40,9	15,2	27,3
Produkcja mebli .....	a	1864	40	247
<i>Manufacture of furniture</i>	b	133,9	43,8	88,1
Pozostała produkcja wyrobów .....	a	702	23	151
<i>Other manufacturing</i>	b	33,0	11,3	22,0
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b>	a	<b>526</b>	<b>4</b>	<b>15</b>
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	b	<b>128,7</b>	<b>34,9</b>	<b>82,9</b>
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekul- tywacja<sup>Δ</sup></b>	a	<b>1872</b>	<b>129</b>	<b>546</b>
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	b	<b>117,8</b>	<b>41,1</b>	<b>83,1</b>
w tym: <i>of which:</i>				
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	a	419	24	113
<i>Water collection, treatment and supply</i>	b	30,9	11,2	21,9
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	a	1047	72	297
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	b	53,1	17,1	36,8

1 Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. 2 W cenach bieżących.

1 Data concern economic entities employing more than 9 persons. 2 In current prices.



TABL. 10. KONCENTRACJA PRODUKCJI SPRZEDANEJ W PODMIOTACH GOSPODARCZYCH  
WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R.<sup>1</sup> (cd.)  
CONCENTRATION OF SOLD PRODUCTION IN ECONOMIC ENTITIES  
BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014<sup>1</sup> (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W tym podmioty, których udział w wartości produkcji sprzedanej <sup>2</sup> w danej sekcji i dziale wynosi Of which entities with share in sold production value <sup>2</sup> in given section and division amounting to	
		50%	80%
<i>a</i> — liczba podmiotów prowadzących działalność w ciągu roku number of entities conducting activity during the year			
<i>b</i> — przeciętne zatrudnienie w tys. average paid employment in thous.			
<b>W odsetkach</b> <i>In percent</i>			
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>a 100,0</b>	<b>1,0</b>	<b>8,8</b>
<b>TOTAL</b> .....	<b>b 100,0</b>	<b>25,5</b>	<b>57,0</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>a 100,0</b>	<b>0,4</b>	<b>1,6</b>
<b>Mining and quarrying</b> .....	<b>b 100,0</b>	<b>#</b>	<b>77,8</b>
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>a 100,0</b>	<b>1,3</b>	<b>9,5</b>
<b>Manufacturing</b> .....	<b>b 100,0</b>	<b>22,7</b>	<b>56,1</b>
w tym: <i>of which:</i>			
Produkcja artykułów spożywczych .....	<i>a</i> 100,0	2,3	11,0
<i>Manufacture of food products</i> .....	<i>b</i> 100,0	29,8	57,5
Produkcja napojów .....	<i>a</i> 100,0	2,7	12,8
<i>Manufacture of beverages</i> .....	<i>b</i> 100,0	32,7	63,1
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	<i>a</i> 100,0	3,8	21,3
<i>Manufacture of textiles</i> .....	<i>b</i> 100,0	31,7	67,4
Produkcja odzieży .....	<i>a</i> 100,0	8,6	37,7
<i>Manufacture of wearing apparel</i> .....	<i>b</i> 100,0	38,4	71,1
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>A</sup> .....	<i>a</i> 100,0	2,9	23,7
<i>Manufacture of leather and related products</i> .....	<i>b</i> 100,0	29,0	66,3
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>A</sup> .....	<i>a</i> 100,0	1,9	19,9
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>A</sup></i> .....	<i>b</i> 100,0	25,6	64,5
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	<i>a</i> 100,0	2,8	13,4
<i>Manufacture of paper and paper products</i> .....	<i>b</i> 100,0	22,5	56,5
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....	<i>a</i> 100,0	4,2	23,5
<i>Printing and reproduction of recorded media</i> .....	<i>b</i> 100,0	35,4	69,2
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	<i>a</i> 100,0	2,4	11,8
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i> .....	<i>b</i> 100,0	31,3	58,3
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>A</sup> .....	<i>a</i> 100,0	2,1	11,8
<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>A</sup></i> .....	<i>b</i> 100,0	16,4	50,8
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	<i>a</i> 100,0	4,1	18,4
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i> .....	<i>b</i> 100,0	32,5	66,6
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców nie- metalicznych	<i>a</i> 100,0	3,0	13,8
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i> .....	<i>b</i> 100,0	31,6	66,8

1 Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. 2 W cenach bieżących.

1 Data concern economic entities employing more than 9 persons. 2 In current prices.

TABL. 10. KONCENTRACJA PRODUKCJI SPRZEDANEJ W PODMIOTACH GOSPODARCZYCH  
WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R.<sup>1</sup> (dok.)  
CONCENTRATION OF SOLD PRODUCTION IN ECONOMIC ENTITIES  
BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014<sup>1</sup> (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W tym podmioty, których udział w wartości produkcji sprzedanej <sup>2</sup> w danej sekcji i dziale wynosi Of which entities with share in sold production value <sup>2</sup> in given section and division amounting to	
		50%	80%

a — liczba podmiotów prowadzących działalność w ciągu roku  
number of entities conducting activity during the year  
b — przeciętne zatrudnienie w tys.  
average paid employment in thous.

W odsetkach (dok.)  
In percent (cont.)

<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <i>Manufacturing (cont.)</i>				
Produkcja metali .....	a	100,0	1,6	8,0
<i>Manufacture of basic metals</i>	b	100,0	30,7	58,9
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	a	100,0	4,7	23,1
<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>	b	100,0	32,0	67,2
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	a	100,0	0,8	5,2
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	b	100,0	15,0	48,7
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	a	100,0	1,5	10,4
<i>Manufacture of electrical equipment</i>	b	100,0	27,8	58,5
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	a	100,0	4,3	21,8
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	b	100,0	33,0	67,7
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> .....	a	100,0	2,7	9,3
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	b	100,0	27,6	57,0
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	a	100,0	3,7	13,9
<i>Manufacture of other transport equipment</i>	b	100,0	37,2	66,7
Produkcja mebli .....	a	100,0	2,2	13,3
<i>Manufacture of furniture</i>	b	100,0	32,7	65,7
Pozostała produkcja wyrobów .....	a	100,0	3,3	21,5
<i>Other manufacturing</i>	b	100,0	34,1	66,5
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b>	a	<b>100,0</b>	<b>0,8</b>	<b>2,9</b>
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	b	<b>100,0</b>	<b>27,1</b>	<b>64,5</b>
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekul- tywacja<sup>Δ</sup></b>	a	<b>100,0</b>	<b>6,9</b>	<b>29,2</b>
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	b	<b>100,0</b>	<b>34,9</b>	<b>70,5</b>
w tym: <i>of which:</i>				
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	a	100,0	5,7	27,0
<i>Water collection, treatment and supply</i>	b	100,0	36,4	70,9
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	a	100,0	6,9	28,4
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	b	100,0	32,2	69,3

1 Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. 2 W cenach bieżących.

1 Data concern economic entities employing more than 9 persons. 2 In current prices.

## Dział II. PRODUKCJA

### Uwagi do działu

1. Prezentowane dane z zakresu produkcji globalnej, zużycia pośredniego i wartości dodanej brutto opracowano według zasad systemu rachunków narodowych, zgodnie z „Europejskim Systemem Rachunków Narodowych i Regionalnych w Unii Europejskiej (ESA 2010)”, wprowadzonym rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 549/2013 z dnia 21 V 2013 r.

**2. Produkcja globalna** jest to miernik charakteryzujący rezultat przemysłowego procesu produkcyjnego prowadzonego przez przedsiębiorstwa przemysłowe. Produkcja globalna obejmuje:

- 1) przychody ze sprzedaży produktów (wyrobów i usług niefinansowych) własnej produkcji;
- 2) marżę realizowaną na sprzedaży towarów zakupionych z przeznaczeniem do odsprzedaży;
- 3) wartość produktów w formie rozliczeń w naturze;
- 4) produkty przeznaczone na powiększenie wartości własnych środków trwałych;
- 5) przyrost zapasów wyrobów gotowych i produkcji niezakończonych.

**3. Zużycie pośrednie** obejmuje: wartość zużytych materiałów (łącznie z paliwami) netto (po odjęciu wartości odpadków użytkowych), surowców (łącznie z opakowaniami), energii, gazów technicznych i usług obcych (obróbka obca, usługi transportowe, najem sprzętu, usługi telekomunikacyjne i obliczeniowe, prowizje płacone za usługi bankowe), usługi pośrednictwa finansowego mierzone pośrednio (FISIM) oraz koszty podróży służbowych (bez diet) i inne koszty (np. koszty reklamy, reprezentacji, dzierżawy i najmu, koszty biletów służbowych, koszty ryczałtów za używanie własnych pojazdów do celów służbowych, opłaty giełdowe i opłaty z tytułu uczestnictwa w Krajowym Depozycie Papierów Wartościowych).

Wyceny zużytych w produkcji materiałów dokonano według średniorocznych cen nabycia.

**Cena nabycia** definiowana jest jako kwota pieniędzy należna sprzedającemu (bez naliczonego podatku od towarów i usług — VAT w przypadku płatnika tego podatku), powiększona o wszelkie opłaty transportowe poniesione dodatkowo przez nabywcę i pomniejszona o ewentualne rabaty i opusty.

**4. Wartość dodana brutto** stanowi część wytworzonej w przemyśle produkcji globalnej jaka pozostaje po odliczeniu wartości zużycia pośredniego.

**5.** W produkcji globalnej, zużyciu pośrednim i wartości dodanej brutto ujmuje się szacunek szarej gospodarki oraz działalności nielegalnej. Szara gospodarka obejmuje legalną produkcję ukrytą i szacowana jest dla:

- 1) zarejestrowanych podmiotów gospodarczych z liczbą pracujących do 9 osób (niezależnie od formy własności) oraz z liczbą pracujących od 10 do 49 osób w sektorze prywatnym (bez spółdzielni);
- 2) osób fizycznych z tytułu wykonywania pracy nieregistrowanej, głównie w działalności usługowej.

**6.** Produkcję globalną i wartość dodaną brutto prezentuje się w cenach bazowych. Definicję **cen bazowej** podano w uwagach ogólnych do Rocznika, ust.10 na str. 27.

**7.** Prezentowane dane za lata 2010—2013 zmieniono w stosunku do opublikowanych w poprzedniej edycji Rocznika m.in. z tytułu dalszego przeklasyfikowania jednostek instytucjonalnych z sektorów przedsiębiorstw niefinansowych i instytucji finansowych do sektora instytucji rządowych i samorządowych, zgodnie z ESA 2010.

**8. Produkcja sprzedana** dotyczy całokształtu działalności podmiotu gospodarczego, tj. zarówno działalności przemysłowej, jak i nieprzemysłowej. Produkcja sprzedana przemysłu obejmuje:

- 1) wartość sprzedanych wyrobów gotowych (niezależnie od tego, czy otrzymano za nie należne opłaty), półfabrykatów i części własnej produkcji;
- 2) wartość robót i usług świadczonych odpłatnie, tj. zarówno przemysłowych, jak i nieprzemysłowych;
- 3) zryczałtowaną odpłatność agenta w przypadku zawarcia umowy na warunkach zlecenia lub pełne przychody agenta w przypadku zawarcia umowy agencyjnej;
- 4) wartość produktów w formie rozliczeń w naturze;
- 5) produkty przeznaczone na powiększenie wartości własnych środków trwałych.

Produkcję sprzedaną przemysłu prezentuje się w cenach bazowych. Definicję **cen bazowej** podano w uwagach ogólnych do Rocznika, ust. 10 na str. 27.

9. W danych dotyczących produkcji sprzedanej uwzględniono wartość pracy nakładczej.

**Praca nakładcza** w przemyśle jest to zarobkowe wykonywanie przez osoby fizyczne — na zlecenie i na rachunek podmiotów gospodarczych (nakładców) — czynności polegających na wytwarzaniu wyrobów lub ich części z materiałów powierzonych przez nakładców oraz z surowców własnych lokalnego pochodzenia, np.: słoma, wiklina, trzcina, glina, a także na wykończaniu, uszlachetnianiu, naprawie i konserwacji wyrobów lub ich części oraz świadczeniu innych usług zleconych przez nakładców.

10. Dane o produkcji sprzedanej przemysłu opracowano na podstawie sprawozdawczości, przy czym dane o produkcji podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób ustalono w oparciu o wyniki badania reprezentacyjnego przeprowadzonego na 5% próbie tych podmiotów.

11. **Wskaźniki cen produkcji sprzedanej przemysłu** opracowano na podstawie miesięcznego badania cen reprezentantów wyrobów i usług (ok. 30,0 tys. w 2014 r.) uzyskiwanych przez dobrane w sposób celowy podmioty gospodarcze (ok. 3,3 tys. w 2014 r.), w których liczba pracujących przekracza 9 osób. Obserwacją objęto dane dotyczące cen oraz wartości sprzedaży reprezentantów. Wskaźniki cen na szczeblu podmiotu gospodarczego obliczane są jako średnie ważone wskaźników cen reprezentantów przy zastosowaniu, jako systemu wag, wartości ich sprzedaży w badanym miesiącu.

System wag do obliczeń agregatowych wskaźników cen produkcji sprzedanej przemysłu stanowi struktura sprzedaży zrealizowanej w 2010 r. przez podmioty gospodarcze, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. System ten uwzględnia zmiany cen i zmiany struktury sprzedaży zachodzące w kolejnych miesiącach roku, którego dotyczą wskaźniki cen.

12. Dane według sekcji i działów PKD 2007 opracowano **metodą przedsiębiorstw**. Definicję metody przedsiębiorstw podano w uwagach ogólnych do Rocznika, ust. 5 na str. 26.

13. Przedstawione w tabl. 23—25 wyroby prezentuje się zgodnie z Polską Klasyfikacją Wyrobów i Usług — PKWiU 2008 oraz nomenklaturą PRODPOL stosowaną w badaniach produkcji wyrobów przemysłowych, która zharmonizowana jest z Listą PRODCOM, rekomendowaną przez EUROSTAT do badań produktowych w krajach członkowskich UE. W niektórych przypadkach wyroby prezentuje się według dodatkowych grupowań, stanowiących sumę niektórych pozycji PKWiU/PRODPOL.

Ponadto w niektórych wyrobach zastosowano skrócone nazwy.

Prezentowane dane obejmują całkowitą produkcję wyrobów przemysłowych wytworzonych w roku sprawozdawczym, przeznaczonych do sprzedaży na zewnątrz przedsiębiorstwa, przekazanych do innych zakładów tego samego przedsiębiorstwa oraz zużywanych wewnątrz zakładu na cele produkcyjne (tj. na potrzeby własne).

14. W tablicach działu (z wyjątkiem tabl. 19) uwzględniono jednostki budżetowe, zakłady budżetowe oraz do 2010 r. również gospodarstwa pomocnicze jednostek budżetowych.

## Chapter II. PRODUCTION

### Chapter notes

1. Presented data on output, intermediate consumption and gross value added were compiled according to the principles of the "European System of National and Regional Accounts in the European Union (ESA 2010)" introduced by Regulation (EU) No. 549/2013 of the European Parliament and of the Council of 21 V 2013.

2. **Output** is a measure characterising the result of the industrial production process conducted by industrial enterprises. Output includes:

- 1) revenues from the sale of self-manufactured products (goods and non-financial services);
- 2) margins realized on the sale of commodities purchased for re-sale;
- 3) the value of products in the form of settlements in kind;
- 4) products designated for increasing the value of own fixed assets;
- 5) the changes in inventories of finished goods and work in progress.

3. **Intermediate consumption** includes: the value of consumed materials (including fuels) in net terms (after subtracting the value of recyclable wastes), raw materials (including packaging), energy, technological gases, outside services (outside processing, transport services, equipment rental, telecommunication and accounting services, commissions paid for banking services), financial intermediation services indirectly measured (FISIM), costs of business trips (excluding travelling allowances) as well as other costs (e.g. advertising, representation, rental and leasing costs, ticket costs for official business, costs of lump-sum payments for using personal vehicles for official business, stock exchange payments as well as payments from participating in the National Depository for Securities).

The valuation of materials consumed during production was conducted according to average annual purchasers' prices.

**Purchasers' price** is defined as the monetary sum due to a seller (excluding the deductible value added tax — VAT — in case of unit obligated to pay this tax) increased by any transport fees additionally borne by the purchaser and decreased by relevant rebates and deductions.

4. **Gross value added** accounts for the portion of output manufactured in industry that remains after deducting the value of intermediate consumption.

5. In output, intermediate consumption and the gross value added, the estimation of hidden economy and illegal activity are included. Hidden economy covers the legal hidden output, and is estimated for:

- 1) registered economic entities employing up to 9 persons (independently of the kind of ownership) as well as employing from 10 to 49 persons in private sector (excluding cooperatives),
- 2) natural persons engaged in non-registered work, primarily within the service activity.

6. Output and gross value added are presented in basic prices. The definition of **basic price** is given in the general notes to the Yearbook, item 10 on page 30.

7. Data presented for 2010—2013 have been changed in relation to the data published in the previous edition of the Yearbook due to the further reclassification of institutional units from non-financial corporations sector and financial corporations sector to the general government sector, according to ESA 2010.

8. **Sold production** concerns the total activity of an economic entity, i.e., both industrial and non-industrial production. Sold production of industry includes:

- 1) the value of finished products sold (regardless of whether or not payments due were received for them), semi-finished products and parts of own production;
- 2) the value of paid work and services rendered, i.e. both industrial and non-industrial;
- 3) flat agent's fee in the case of concluding an agreement on commission terms and full agent's fee in the case of concluding an agency agreement;
- 4) the value of products in the form of settlements in kind;
- 5) products designated for increasing the value of own fixed assets.

Sold production of industry is presented in basic prices. The definition of **basic price** is given in the general notes to the Yearbook, item 10 on page 30.

9. In data concerning sold production, the value of outwork is included.

**Outwork** in industry is the paid execution, by natural persons, on the order of and for the benefit of economic entities (outworkers), of activities consisting in the manufacturing of products or their parts from materials supplied by the work provider as well as from raw materials of local origin, e.g.: straw, wicker, reed, clay and in finishing, refining, repairing and conserving products or their parts as well as in the rendering of other services ordered by the work provider.

10. Data regarding sold production of industry were compiled on the basis of statistical reports, while data regarding the production of economic entities, employing up to 9 persons were established on the basis of results of a survey conducted on a 5% sample of these entities.

11. **Price indices of sold production of industry** are calculated on the basis of a monthly survey of prices of products and services representatives (about 30,0 thous. in 2014) received by specifically selected economic entities (about 3,3 thous. in 2014) in which number of employees exceeds 9 persons. Observation covers data on prices of representative items and their sales value. Price indices at the economic entity level are calculated as weighted averages of price indices of representative items using, as a weight system, the value of their sale in the surveyed month.

The weight system for calculation of the aggregated price indices of sold production of industry is based on the sales structure carried out in 2010 by economic entities in which the number of employees exceeds 9 persons. This system regards the price and sales structure changes, occurring in subsequent months of a year to which the price indices refer.

12. Data according to PKD 2007/NACE Rev. 2 sections and divisions were compiled using **the enterprise method**. The definition of the enterprise method is presented in the general notes to the Yearbook, item 5 on page 29.

13. Products in tables 23—25 are presented according to the Polish Classification of Goods and Services — PKWiU 2008 and PRODPOL nomenclature used in surveys of manufacturing industrial products which is harmonized with PRODCOM List, recommended by the EUROSTAT for product surveys in EU member states. In some cases products are presented according to additional groupings, comprising the sum of some PKWiU/PRODPOL.

Moreover, abbreviated names were used for some products.

Presented data include total production of goods which are manufactured during the reference year, irrespective of whether production is intended for sale outside the reporting unit or to other plants of the same undertaking, or used for further processing.

14. In chapter tables (excluding table 19) budgetary entities and budgetary establishments are included and until 2010 also auxiliary units of budgetary entities.

TABL. 1 (11). **PRODUKCJA GLOBALNA PRZEMYSŁU WEDŁUG SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (ceny bieżące)**  
**OUTPUT OF INDUSTRY BY SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS**  
**(current prices)**

L A T A Y E A R S SEKCJE SECTIONS		Ogółem <i>Total</i>	Sektor publiczny <i>Public sector</i>		Sektor prywatny <i>Private sector</i>	
			w mln zł <i>in mln zł</i>	w % prze- mysłu ogółem <i>in % of total industry</i>	w mln zł <i>in mln zł</i>	w % prze- mysłu ogółem <i>in % of total industry</i>
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>	2010	1051621,0	158389,7	15,0	893231,3	85,0
	2013	1268786,7	147497,1	11,6	1121289,6	88,4
	<b>2014<sup>a</sup></b>	<b>1296511,6</b>	<b>137434,5</b>	<b>10,6</b>	<b>1159077,1</b>	<b>89,4</b>
Górnictwo i wydobywanie <i>Mining and quarrying</i>	2010	51214,6	25229,3	2,4	25985,3	2,5
	2013	55681,6	23746,3	1,9	31935,3	2,5
	<b>2014<sup>a</sup></b>	<b>50766,9</b>	<b>20377,4</b>	<b>1,6</b>	<b>30389,5</b>	<b>2,3</b>
Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i>	2010	865324,9	45570,4	4,3	819754,5	78,0
	2013	1059793,9	47780,5	3,8	1012013,4	79,8
	<b>2014<sup>a</sup></b>	<b>1091015,1</b>	<b>44664,8</b>	<b>3,5</b>	<b>1046350,3</b>	<b>80,7</b>
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	2010	104597,5	71512,8	6,8	33084,7	3,1
	2012	116395,4	55386,2	4,3	61009,2	4,8
	<b>2013<sup>a</sup></b>	<b>114153,5</b>	<b>48507,9</b>	<b>3,7</b>	<b>65645,6</b>	<b>5,1</b>
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekul- tywacja <sup>Δ</sup> <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	2010	30484,0	16077,2	1,5	14406,8	1,4
	2013	36915,8	20584,1	1,6	16331,7	1,3
	<b>2014<sup>a</sup></b>	<b>40576,1</b>	<b>23884,4</b>	<b>1,8</b>	<b>16691,7</b>	<b>1,3</b>

<sup>a</sup> Dane nieostateczne.

<sup>a</sup> Preliminary data.

TABL. 2 (12). **PRODUKCJA GLOBALNA PRZEMYSŁU WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (ceny bieżące)**  
**OUTPUT OF INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS (current prices)**

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2005	2010	2013	2014 <sup>a</sup>	2005	2014 <sup>a</sup>
	w mln zł <i>in mln zł</i>				w odsetkach <i>in percent</i>	
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>	<b>730074,3</b>	<b>1051621,0</b>	<b>1268786,7</b>	<b>1296511,6</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> <b><i>Mining and quarrying</i></b>	<b>35419,9</b>	<b>51214,6</b>	<b>55681,6</b>	<b>50766,9</b>	<b>4,9</b>	<b>3,9</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) <i>Of which mining of coal and lignite</i>	22829,7	25146,0	26158,9	23096,0	3,1	1,8

<sup>a</sup> Dane nieostateczne.

<sup>a</sup> Preliminary data.

TABL. 2 (12). PRODUKCJA GLOBALNA PRZEMYSŁU WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)  
*OUTPUT OF INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)*

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2005	2010	2013	2014 <sup>a</sup>	2005	2014 <sup>a</sup>
	w mln zł    in mln zł				w odsetkach in percent	
<b>Przetwórstwo przemysłowe .....</b> <i>Manufacturing</i>	<b>607660,1</b>	<b>865324,9</b>	<b>1059793,9</b>	<b>1091015,1</b>	<b>83,2</b>	<b>84,2</b>
Produkcja artykułów spożywczych .....	110008,4	149157,7	192782,8	192373,2	15,1	14,8
<i>Manufacture of food products</i>						
Produkcja napojów .....	15236,1	18556,0	21063,2	20416,0	2,1	1,6
<i>Manufacture of beverages</i>						
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	4317,8	5511,7	6899,0	7208,3	0,6	0,5
<i>Manufacture of tobacco products</i>						
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	8015,5	8852,0	11227,5	12608,4	1,1	1,0
<i>Manufacture of textiles</i>						
Produkcja odzieży .....	9554,8	9144,0	9193,1	9148,9	1,3	0,7
<i>Manufacture of wearing apparel</i>						
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> .....	3042,3	3422,9	4490,2	5076,6	0,4	0,4
<i>Manufacture of leather and related products</i>						
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....	20783,5	27328,4	33479,5	35997,9	2,9	2,8
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>						
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	17626,9	25240,5	33237,5	34865,9	2,4	2,7
<i>Manufacture of paper and paper products</i>						
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....	10117,0	11329,5	13606,8	13788,3	1,4	1,1
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>						
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .....	40163,6	63687,6	92628,4	79998,4	5,5	6,2
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>						
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	33017,0	46752,3	58508,4	59354,9	4,5	4,6
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>						
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	8255,6	12795,5	13871,1	14779,9	1,1	1,1
<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>						
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	35656,4	55346,2	70814,2	75051,1	4,9	5,8
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>						
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	29854,1	42252,4	44558,4	48924,5	4,1	3,8
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>						
Produkcja metali .....	28490,5	36571,9	42701,1	44756,5	3,9	3,4
<i>Manufacture of basic metals</i>						

<sup>a</sup> Dane nieostateczne.

<sup>a</sup> Preliminary data.



TABL. 2 (12). PRODUKCJA GLOBALNA PRZEMYSŁU WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)  
**OUTPUT OF INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2005	2010	2013	2014 <sup>a</sup>	2005	2014 <sup>a</sup>
	w mln zł    in mln zł				w odsetkach in percent	
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>						
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	41168,0	65813,7	83572,4	88260,8	5,6	6,8
<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>						
Produkcja komputerów, wyrobów elektro- nicznych i optycznych .....	19096,9	40431,7	32382,1	36360,0	2,6	2,8
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>						
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	20615,4	40004,2	48197,9	48968,6	2,8	3,8
<i>Manufacture of electrical equipment</i>						
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	29106,2	36447,2	39319,7	42478,2	4,0	3,3
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>						
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> .....	65274,1	93899,9	112907,1	118330,8	8,9	9,1
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>						
Produkcja pozostałego sprzętu transporto- wego .....	10193,3	11777,8	17556,5	18748,2	1,4	1,4
<i>Manufacture of other transport equipment</i>						
Produkcja mebli .....	22375,7	27457,8	34002,1	37584,7	3,1	2,9
<i>Manufacture of furniture</i>						
Pozostała produkcja wyrobów .....	6347,7	9230,8	11030,7	12483,3	0,9	1,0
<i>Other manufacturing</i>						
Naprawa, konserwacja i instalowanie ma- szyn i urządzeń .....	19343,3	24313,2	31764,2	33451,7	2,6	2,6
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>						
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>69234,2</b>	<b>104597,5</b>	<b>116395,4</b>	<b>114153,5</b>	<b>9,5</b>	<b>8,8</b>
<i>Electricity, gas, steam and air condition- ing supply</i>						
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ścieka- mi i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>17760,1</b>	<b>30484,0</b>	<b>36915,8</b>	<b>40576,1</b>	<b>2,4</b>	<b>3,1</b>
<i>Water supply; sewerage, waste manage- ment and remediation activities</i>						
w tym: of which:						
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	4514,3	6478,4	7332,4	7466,6	0,6	0,6
<i>Water collection, treatment and supply</i>						
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> <i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	7024,1	15038,5	18939,0	22033,1	1,0	1,7

<sup>a</sup> Dane nieostateczne.

<sup>a</sup> Preliminary data.

TABL. 3 (13). DYNAMIKA PRODUKCJI GLOBALNEJ PRZEMYSŁU WEDŁUG SEKCJI  
(ceny stałe<sup>a</sup>)  
*INDICES OF OUTPUT OF INDUSTRY BY SECTIONS (constant prices<sup>a</sup>)*

L A T A Y E A R S	Ogółem <i>Total</i>	Górnictwo i wydobywanie <i>Mining and quarrying</i>	Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i>	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>A</sup> <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>
<b>2005=100</b>					
2007 .....	121,1	98,9	124,8	104,3	108,2
2008 .....	125,9	103,9	129,7	107,2	119,8
2009 .....	120,0	92,3	123,9	101,4	121,1
2010 .....	128,8	89,9	134,3	104,5	131,0
2011 .....	138,3	94,0	145,8	104,6	134,0
2012 .....	139,3	96,4	146,8	104,1	134,0
2013 .....	141,5	94,0	149,4	104,6	143,8
<b>2014<sup>b</sup></b> .....	<b>146,0</b>	<b>89,6</b>	<b>155,4</b>	<b>101,6</b>	<b>156,5</b>
<b>2010=100</b>					
2012 .....	108,2	107,2	109,4	99,6	102,3
2013 .....	109,9	104,5	111,4	100,1	109,8
<b>2014<sup>b</sup></b> .....	<b>113,4</b>	<b>99,6</b>	<b>115,9</b>	<b>97,2</b>	<b>119,5</b>
<b>Rok poprzedni=100</b> <i>Previous year=100</i>					
2006 .....	110,4	98,1	112,3	101,3	104,9
2007 .....	109,7	100,8	111,1	103,0	103,1
2008 .....	104,0	105,1	103,9	102,8	110,7
2009 .....	95,3	88,8	95,5	94,6	101,1
2010 .....	107,3	97,4	108,4	103,1	108,2
2011 .....	107,4	104,6	108,6	100,1	102,3
2012 .....	100,7	102,5	100,7	99,5	100,0
2013 .....	101,6	97,5	101,8	100,5	107,3
<b>2014<sup>b</sup></b> .....	<b>103,2</b>	<b>95,3</b>	<b>104,0</b>	<b>97,1</b>	<b>108,8</b>

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 27. <sup>b</sup> Dane nieostateczne.

<sup>a</sup> See general notes to the Yearbook, item 11 on page 30. <sup>b</sup> Preliminary data.

TABL. 4 (14). DYNAMIKA PRODUKCJI GLOBALNEJ PRZEMYSŁU  
WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (ceny stałe<sup>a</sup>)  
*INDICES OF OUTPUT OF INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS*  
(constant prices<sup>a</sup>)

SEKCJE I DZIAŁY <i>SECTIONS AND DIVISIONS</i>	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 <sup>b</sup>		
	rok poprzedni=100 <i>previous year=100</i>						2005= =100	2010= =100	
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>104,0</b>	<b>95,3</b>	<b>107,3</b>	<b>107,4</b>	<b>100,7</b>	<b>101,6</b>	<b>103,2</b>	<b>146,0</b>	<b>113,4</b>
<b>T O T A L</b>									
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>105,1</b>	<b>88,8</b>	<b>97,4</b>	<b>104,6</b>	<b>102,5</b>	<b>97,5</b>	<b>95,3</b>	<b>89,6</b>	<b>99,6</b>
<b>Mining and quarrying</b>									
W tym wydobywanie węgla kamiennego i wę- gla brunatnego (lignitu) .....	101,2	87,4	88,1	101,3	104,6	96,8	91,4	67,8	93,8
<i>Of which mining of coal and lignite</i>									

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 27. <sup>b</sup> Dane nieostateczne.

<sup>a</sup> See general notes to the Yearbook, item 11 on page 30. <sup>b</sup> Preliminary data.

TABL. 4 (14). DYNAMIKA PRODUKCJI GLOBALNEJ PRZEMYSŁU  
WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)

INDICES OF OUTPUT OF INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 <sup>b</sup>		
	rok poprzedni=100 previous year=100						2005= =100	2010= =100	
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>103,9</b>	<b>95,5</b>	<b>108,4</b>	<b>108,6</b>	<b>100,7</b>	<b>101,8</b>	<b>104,0</b>	<b>155,4</b>	<b>115,9</b>
<i>Manufacturing</i>									
Produkcja artykułów spożywczych .....	101,7	104,6	101,1	105,0	103,9	102,6	101,4	140,6	113,5
<i>Manufacture of food products</i>									
Produkcja napojów .....	104,2	99,5	85,5	103,2	103,2	101,0	96,0	105,6	103,3
<i>Manufacture of beverages</i>									
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	79,8	87,2	126,0	105,7	108,3	100,6	101,1	110,5	116,5
<i>Manufacture of tobacco products</i>									
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	96,3	101,9	100,3	109,1	102,6	107,5	112,4	155,7	135,2
<i>Manufacture of textiles</i>									
Produkcja odzieży .....	95,0	87,3	98,7	104,0	97,0	97,6	99,3	89,4	97,8
<i>Manufacture of wearing apparel</i>									
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> .....	86,9	91,9	103,3	113,5	97,9	104,5	109,1	137,6	126,7
<i>Manufacture of leather and related products</i>									
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....	103,7	93,4	104,1	104,5	101,7	105,2	107,1	148,3	119,7
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>									
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	92,0	107,3	121,8	105,6	102,1	109,7	103,7	170,1	122,7
<i>Manufacture of paper and paper products</i>									
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....	95,9	95,9	105,3	107,4	104,1	106,4	100,8	135,6	120,0
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>									
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .....	111,6	90,7	93,9	107,0	99,3	97,4	94,0	99,5	97,3
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>									
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicz- nych .....	96,2	96,8	112,1	107,9	103,8	96,9	101,2	131,2	109,8
<i>Manufacture of chemicals and chemical prod- ucts</i>									
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	111,0	108,7	102,0	89,0	101,7	103,7	101,8	132,4	95,5
<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>									
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucz- nych .....	103,2	97,6	117,7	110,3	99,8	103,6	107,1	182,8	122,2
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>									
Produkcja wyrobów z pozostałych mineral- nych surowców niemetalicznych .....	97,5	94,7	111,5	113,0	94,6	97,8	110,9	158,6	115,9
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>									
Produkcja metali .....	95,0	72,6	117,4	112,5	97,8	96,5	104,8	114,9	111,3
<i>Manufacture of basic metals</i>									

<sup>b</sup> Dane nieostateczne.<sup>b</sup> Preliminary data.

TABL. 4 (14). DYNAMIKA PRODUKCJI GLOBALNEJ PRZEMYSŁU  
WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)

INDICES OF OUTPUT OF INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 <sup>b</sup>		
	rok poprzedni=100 previous year=100						2005= =100	2010= =100	
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>									
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	111,0	91,4	114,7	118,8	103,4	100,4	106,6	206,1	131,4
<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>									
Produkcja komputerów, wyrobów elektro- nicznych i optycznych .....	98,0	115,1	133,8	91,6	98,4	93,5	113,8	269,9	95,8
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>									
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	114,4	104,0	119,2	110,1	104,4	109,6	103,1	278,1	129,8
<i>Manufacture of electrical equipment</i>									
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	110,5	91,5	94,0	104,6	101,7	95,1	106,6	139,9	107,9
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>									
Produkcja pojazdów samochodowych, przy- czep i naczep <sup>Δ</sup> .....	106,9	88,5	117,1	113,3	94,0	106,3	105,5	177,2	119,4
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>									
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego <i>Manufacture of other transport equipment</i>	113,4	92,8	97,3	138,3	112,9	90,4	105,3	174,8	148,6
Produkcja mebli .....	104,2	102,4	95,6	113,0	94,2	112,4	110,8	163,4	132,5
<i>Manufacture of furniture</i>									
Pozostała produkcja wyrobów .....	112,8	93,8	114,8	112,5	101,0	99,6	113,3	188,9	128,1
<i>Other manufacturing</i>									
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	120,2	83,0	110,4	108,4	105,9	109,2	105,7	161,1	132,5
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>									
<b>Wytwarzanie i zaopatrzenie w energię elek- tryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>102,8</b>	<b>94,6</b>	<b>103,1</b>	<b>100,1</b>	<b>99,5</b>	<b>100,5</b>	<b>97,1</b>	<b>101,6</b>	<b>97,2</b>
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>									
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>110,7</b>	<b>101,1</b>	<b>108,2</b>	<b>102,3</b>	<b>100,0</b>	<b>107,3</b>	<b>108,8</b>	<b>156,5</b>	<b>119,5</b>
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>									
w tym: <i>of which:</i>									
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	103,5	101,9	112,0	93,9	103,7	97,3	99,0	101,8	93,9
<i>Water collection, treatment and supply</i>									
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	117,6	104,7	108,6	106,3	96,4	115,1	116,3	214,6	137,2
<i>Waste collection, treatment and disposal ac- tivities; materials recovery</i>									

<sup>b</sup> Dane nieostateczne.

<sup>b</sup> Preliminary data.

TABL. 5 (15). ZUŻYCIE POŚREDNIE PRZEMYSŁU WEDŁUG SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (ceny bieżące)  
**INTERMEDIATE CONSUMPTION OF INDUSTRY BY SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS (current prices)**

LATA YEARS SEKCJE SECTIONS		Ogółem <i>Total</i>	Sektor publiczny <i>Public sector</i>		Sektor prywatny <i>Private sector</i>	
		w mln zł <i>in mln zł</i>	w % prze- mysłu ogółem <i>in % of total industry</i>	w mln zł <i>in mln zł</i>	w % prze- mysłu ogółem <i>in % of total industry</i>	
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>	2010	735455,4	95030,2	13,0	640425,2	87,0
	2013	902733,8	95907,4	10,6	806826,4	89,4
	<b>2014<sup>a</sup></b>	<b>914962,8</b>	<b>87528,5</b>	<b>9,6</b>	<b>827434,3</b>	<b>90,4</b>
Górnictwo i wydobywanie <i>Mining and quarrying</i>	2010	20112,4	8847,8	1,2	11264,6	1,5
	2013	23463,3	8757,9	1,0	14705,4	1,6
	<b>2014<sup>a</sup></b>	<b>23645,8</b>	<b>9100,6</b>	<b>1,0</b>	<b>14545,2</b>	<b>1,6</b>
Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i>	2010	640512,9	35696,2	4,9	604816,7	82,2
	2013	796335,6	40839,2	4,5	755496,4	83,7
	<b>2014<sup>a</sup></b>	<b>807040,9</b>	<b>36074,8</b>	<b>4,0</b>	<b>770966,1</b>	<b>84,3</b>
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	2010	60163,7	44452,1	6,1	15711,6	2,1
	2013	64150,2	37947,8	4,2	26202,4	2,9
	<b>2014<sup>a</sup></b>	<b>63021,6</b>	<b>31498,4</b>	<b>3,4</b>	<b>31523,2</b>	<b>3,4</b>
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekul- tywacja <sup>Δ</sup> <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	2010	14666,4	6034,1	0,8	8632,3	1,2
	2013	18784,7	8362,5	0,9	10422,2	1,2
	<b>2014<sup>a</sup></b>	<b>21254,5</b>	<b>10854,7</b>	<b>1,2</b>	<b>10399,8</b>	<b>1,1</b>

<sup>a</sup> Dane nieostateczne.

<sup>a</sup> Preliminary data.

TABL. 6 (16). ZUŻYCIE POŚREDNIE PRZEMYSŁU WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (ceny bieżące)  
**INTERMEDIATE CONSUMPTION OF INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS (current prices)**

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2005	2010	2013	2014 <sup>a</sup>	2005	2014 <sup>a</sup>
	w mln zł <i>in mln zł</i>				w odsetkach <i>in percent</i>	
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>	<b>511916,4</b>	<b>735455,4</b>	<b>902733,8</b>	<b>914962,8</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> <b>Mining and quarrying</b>	<b>13075,2</b>	<b>20112,4</b>	<b>23463,3</b>	<b>23645,8</b>	<b>2,6</b>	<b>2,6</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) <i>Of which mining of coal and lignite</i>	7761,5	8692,4	9762,9	10146,4	1,5	1,1

<sup>a</sup> Dane nieostateczne.

<sup>a</sup> Preliminary data.

TABL. 6 (16). ZUŻYCIE POŚREDNIE PRZEMYSŁU WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)  
**INTERMEDIATE CONSUMPTION OF INDUSTRY**  
**BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2005	2010	2013	2014 <sup>a</sup>	2005	2014 <sup>a</sup>
	w mln zł		in mln zł		w odsetkach in percent	
<b>Przetwórstwo przemysłowe .....</b> <b>Manufacturing</b>	<b>448854,2</b>	<b>640512,9</b>	<b>796335,6</b>	<b>807040,9</b>	<b>87,7</b>	<b>88,2</b>
Produkcja artykułów spożywczych .....	85520,9	114384,8	154130,1	152112,2	16,7	16,6
<i>Manufacture of food products</i>						
Produkcja napojów .....	11855,7	12891,8	16017,7	14425,3	2,3	1,6
<i>Manufacture of beverages</i>						
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	2712,4	2399,0	2850,8	3047,5	0,5	0,3
<i>Manufacture of tobacco products</i>						
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	5367,8	5733,2	7825,6	8728,9	1,1	1,0
<i>Manufacture of textiles</i>						
Produkcja odzieży .....	5738,9	5049,5	5170,8	5031,5	1,1	0,5
<i>Manufacture of wearing apparel</i>						
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> .....	2007,2	2241,8	3111,8	3503,7	0,4	0,4
<i>Manufacture of leather and related products</i>						
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....	14867,8	18700,5	23865,7	25669,9	2,9	2,8
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>						
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	12951,0	18647,5	24418,4	25135,7	2,5	2,7
<i>Manufacture of paper and paper products</i>						
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....	6701,4	7006,1	8662,4	8613,0	1,3	0,9
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>						
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .....	33608,3	54586,3	82052,0	72973,9	6,6	8,0
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>						
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	24426,6	35705,5	45354,4	44994,2	4,8	4,9
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>						
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	5854,9	7950,2	8928,4	9869,7	1,2	1,1
<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>						
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	25540,6	39215,7	51330,8	53199,9	5,0	5,8
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>						
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	19064,9	27872,4	30401,9	32539,5	3,7	3,6
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>						
Produkcja metali .....	22989,2	31626,3	35545,8	35807,2	4,5	3,9
<i>Manufacture of basic metals</i>						

<sup>a</sup> Dane nieostateczne.

<sup>a</sup> Preliminary data.

TABL. 6 (16). ZUŻYCIE POŚREDNIE PRZEMYSŁU WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)  
**INTERMEDIATE CONSUMPTION OF INDUSTRY**  
**BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2005	2010	2013	2014 <sup>a</sup>	2005	2014 <sup>a</sup>
	w mln zł		in mln zł		w odsetkach in percent	
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>						
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	27844,8	43249,8	55796,4	57387,5	5,4	6,3
<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>						
Produkcja komputerów, wyrobów elektro- nicznych i optycznych .....	14501,6	33623,3	26463,7	29448,1	2,8	3,2
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>						
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	14419,5	30375,2	37132,2	37130,7	2,8	4,1
<i>Manufacture of electrical equipment</i>						
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	20551,0	23404,9	26533,0	28763,1	4,0	3,1
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>						
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> .....	52550,8	77871,4	90553,1	93143,7	10,3	10,2
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>						
Produkcja pozostałego sprzętu transporto- wego .....	7322,8	8101,0	12663,8	13492,1	1,4	1,5
<i>Manufacture of other transport equipment</i>						
Produkcja mebli .....	16107,4	18174,7	22701,2	25430,0	3,2	2,8
<i>Manufacture of furniture</i>						
Pozostała produkcja wyrobów .....	3980,2	5747,6	6914,1	7615,8	0,8	0,8
<i>Other manufacturing</i>						
Naprawa, konserwacja i instalowanie ma- szyn i urządzeń .....	12368,5	15954,4	17911,5	18977,8	2,4	2,1
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>						
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię</b> <b>elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą</b> <b>wodę<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>42108,7</b>	<b>60163,7</b>	<b>64150,2</b>	<b>63021,6</b>	<b>8,2</b>	<b>6,9</b>
<i>Electricity, gas, steam and air condition- ing supply</i>						
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ścieka- mi i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>7878,3</b>	<b>14666,4</b>	<b>18784,7</b>	<b>21254,5</b>	<b>1,5</b>	<b>2,3</b>
<i>Water supply; sewerage, waste manage- ment and remediation activities</i>						
w tym: <i>of which:</i>						
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	1406,2	2251,9	2420,5	2443,2	0,3	0,3
<i>Water collection, treatment and supply</i>						
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> <i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	4033,9	9132,8	12519,9	14806,6	0,8	1,6

<sup>a</sup> Dane nieostateczne.

<sup>a</sup> Preliminary data.

TABL. 7 (17). **DYNAMIKA ZUŻYCIA POŚREDNIEGO PRZEMYSŁU WEDŁUG SEKCJI (ceny stałe<sup>a</sup>)**  
**INDICES OF INTERMEDIATE CONSUMPTION OF INDUSTRY BY SECTIONS**  
*(constant prices<sup>a</sup>)*

LATA YEARS	Ogółem Total	Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> Electricity, gas, steam and air conditioning supply	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
<b>2005=100</b>					
2007 .....	120,8	108,6	122,3	109,9	116,3
2008 .....	124,8	114,9	125,5	117,8	139,7
2009 .....	116,7	113,1	117,7	103,7	136,8
2010 .....	124,5	109,5	127,1	99,2	154,6
2011 .....	133,5	124,0	138,3	88,7	158,2
2012 .....	133,4	128,6	138,2	87,5	156,3
2013 .....	136,2	115,5	141,4	88,4	181,3
<b>2014<sup>b</sup></b> .....	<b>140,0</b>	<b>117,5</b>	<b>145,4</b>	<b>88,5</b>	<b>206,9</b>
<b>2010=100</b>					
2012 .....	107,1	117,4	108,7	88,1	101,1
2013 .....	109,3	105,4	111,2	89,0	117,3
<b>2014<sup>b</sup></b> .....	<b>112,4</b>	<b>107,2</b>	<b>114,3</b>	<b>89,1</b>	<b>133,8</b>
<b>Rok poprzedni=100</b> <b>Previous year =100</b>					
2006 .....	110,1	108,9	110,4	106,7	111,5
2007 .....	109,7	99,7	110,8	103,0	104,3
2008 .....	103,3	105,8	102,6	107,2	120,1
2009 .....	93,5	98,4	93,8	88,0	97,9
2010 .....	106,7	96,8	108,0	95,7	113,0
2011 .....	107,2	113,2	108,8	89,4	102,3
2012 .....	99,9	103,7	99,9	98,6	98,8
2013 .....	102,1	89,8	102,3	101,0	116,0
<b>2014<sup>b</sup></b> .....	<b>102,8</b>	<b>101,7</b>	<b>102,8</b>	<b>100,1</b>	<b>114,1</b>

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 27. <sup>b</sup> Dane nieostateczne.  
<sup>a</sup> See general notes to the Yearbook, item 11 on page 30. <sup>b</sup> Preliminary data.



TABL. 8 (18). DYNAMIKA ZUŻYCIA POŚREDNIEGO PRZEMYSŁU  
 WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (ceny stałe<sup>a</sup>)  
 INDICES OF INTERMEDIATE CONSUMPTION OF INDUSTRY  
 BY SECTIONS AND DIVISIONS (constant prices<sup>a</sup>)

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 <sup>b</sup>		
	rok poprzedni=100 previous year=100						2005= =100	2010= =100	
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>	<b>103,3</b>	<b>93,5</b>	<b>106,7</b>	<b>107,2</b>	<b>99,9</b>	<b>102,1</b>	<b>102,8</b>	<b>140,0</b>	<b>112,4</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> <b>Mining and quarrying</b>	<b>105,8</b>	<b>98,4</b>	<b>96,8</b>	<b>113,2</b>	<b>103,7</b>	<b>89,8</b>	<b>101,7</b>	<b>117,5</b>	<b>107,2</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i wę- gla brunatnego (lignitu) <i>Of which mining of coal and lignite</i>	101,9	100,9	81,9	106,7	107,6	87,7	104,5	90,6	105,2
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> <b>Manufacturing</b>	<b>102,6</b>	<b>93,8</b>	<b>108,0</b>	<b>108,8</b>	<b>99,9</b>	<b>102,3</b>	<b>102,8</b>	<b>145,4</b>	<b>114,3</b>
Produkcja artykułów spożywczych <i>Manufacture of food products</i>	100,2	104,8	100,5	106,5	103,8	102,1	100,5	140,8	113,4
Produkcja napojów <i>Manufacture of beverages</i>	103,6	100,6	90,0	104,4	103,2	102,6	91,1	99,9	100,7
Produkcja wyrobów tytoniowych <i>Manufacture of tobacco products</i>	76,5	64,9	154,4	105,8	97,5	100,7	100,5	76,8	104,4
Produkcja wyrobów tekstylnych <i>Manufacture of textiles</i>	92,3	100,0	99,2	113,5	102,1	110,5	112,1	148,6	143,6
Produkcja odzieży <i>Manufacture of wearing apparel</i>	93,5	82,7	97,8	106,1	97,2	98,1	97,6	85,6	98,7
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of leather and related products</i>	84,8	89,4	105,4	115,7	98,2	107,1	109,1	149,1	132,8
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	101,4	89,8	107,8	103,0	103,1	109,1	107,1	149,8	124,1
Produkcja papieru i wyrobów z papieru <i>Manufacture of paper and paper products</i>	89,4	105,5	125,4	107,3	99,0	111,4	103,0	163,9	121,8
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	99,6	90,5	106,5	105,6	106,0	108,9	99,7	112,8	121,5
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	115,8	84,5	92,7	108,4	97,0	95,8	93,0	93,6	93,7
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicz- nych <i>Manufacture of chemicals and chemical prod- ucts</i>	97,5	94,5	115,2	108,3	103,4	97,8	100,6	138,1	110,2
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>	112,7	109,3	105,6	92,8	100,6	109,0	100,6	111,9	102,4
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucz- nych <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	101,7	96,3	117,7	112,9	99,3	105,2	104,8	182,6	123,6

a Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 27. b Dane nieostateczne.  
 a See general notes to the Yearbook, item 11 on page 30. b Preliminary data.

TABL. 8 (18). **DYNAMIKA ZUŻYCIA POŚREDNIEGO PRZEMYSŁU  
WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)**  
**INDICES OF INTERMEDIATE CONSUMPTION OF INDUSTRY  
BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 <sup>b</sup>		
	rok poprzedni=100 previous year=100						2005= =100	2010= =100	
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>									
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	96,9	91,8	107,8	112,4	95,5	97,3	108,2	141,6	113,0
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>									
Produkcja metali .....	97,3	65,8	121,4	112,6	96,8	97,7	103,6	108,7	110,3
<i>Manufacture of basic metals</i>									
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	109,4	91,6	114,7	116,0	104,3	103,4	105,1	192,2	131,5
<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>									
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	93,5	114,1	130,0	92,0	98,4	93,8	113,5	233,8	96,4
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>									
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	104,9	105,3	114,2	107,6	102,6	111,8	101,7	234,5	125,5
<i>Manufacture of electrical equipment</i>									
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	108,3	87,5	94,5	102,5	102,6	96,9	107,9	121,5	110,0
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>									
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> .....	103,9	88,4	115,8	113,3	92,4	106,5	104,4	165,5	116,4
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>									
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	111,1	88,5	97,8	137,7	116,2	93,1	105,2	176,5	156,7
<i>Manufacture of other transport equipment</i>									
Produkcja mebli .....	100,9	100,1	92,6	115,0	92,8	110,7	111,9	143,1	132,2
<i>Manufacture of furniture</i>									
Pozostała produkcja wyrobów .....	118,9	91,0	111,5	114,8	97,5	102,5	111,6	170,3	128,0
<i>Other manufacturing</i>									
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	120,5	94,4	113,3	107,7	99,2	110,3	107,3	153,2	126,4
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>									
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> ....</b>	<b>107,2</b>	<b>88,0</b>	<b>95,7</b>	<b>89,4</b>	<b>98,6</b>	<b>101,0</b>	<b>100,1</b>	<b>88,5</b>	<b>89,1</b>
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>									
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>120,1</b>	<b>97,9</b>	<b>113,0</b>	<b>102,3</b>	<b>98,8</b>	<b>116,0</b>	<b>114,1</b>	<b>206,9</b>	<b>133,8</b>
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>									
w tym: <i>of which:</i>									
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	104,3	99,4	118,9	91,7	107,3	98,6	101,1	114,8	98,1
<i>Water collection, treatment and supply</i>									
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	129,5	97,9	114,3	105,2	95,1	125,8	119,5	288,0	150,3
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>									

<sup>b</sup> Dane nieostateczne.

<sup>b</sup> Preliminary data.

TABL. 9 (19). WARTOŚĆ DODANA BRUTTO PRZEMYSŁU WEDŁUG SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (ceny bieżące)  
GROSS VALUE ADDED OF INDUSTRY BY SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS  
(current prices)

LATA YEARS SEKCJE SECTIONS		Ogółem Total	Sektor publiczny Public sector		Sektor prywatny Private sector	
		w mln zł in mln zł	w % prze- mysłu ogółem in % of total industry	w mln zł in mln zł	w % prze- mysłu ogółem in % of total industry	
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	2010	316165,6	63359,5	20,0	252806,1	80,0
	2013	366052,9	51589,7	14,1	314463,2	85,9
	<b>2014<sup>a</sup></b>	<b>381548,8</b>	<b>49906,0</b>	<b>13,1</b>	<b>331642,8</b>	<b>86,9</b>
Górnictwo i wydobywanie ..... <i>Mining and quarrying</i>	2010	31102,2	16381,5	5,2	14720,7	4,7
	2013	32218,3	14988,4	4,1	17229,9	4,7
	<b>2014<sup>a</sup></b>	<b>27121,1</b>	<b>11276,8</b>	<b>3,0</b>	<b>15844,3</b>	<b>4,2</b>
Przetwórstwo przemysłowe ..... <i>Manufacturing</i>	2010	224812,0	9874,2	3,1	214937,8	68,0
	2013	263458,3	6941,3	1,9	256517,0	70,1
	<b>2014<sup>a</sup></b>	<b>283974,2</b>	<b>8590,0</b>	<b>2,3</b>	<b>275384,2</b>	<b>72,2</b>
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	2010	44433,8	27060,7	8,5	17373,1	5,5
	2013	52245,2	17438,4	4,8	34806,8	9,5
	<b>2014<sup>a</sup></b>	<b>51131,9</b>	<b>17009,5</b>	<b>4,4</b>	<b>34122,4</b>	<b>8,9</b>
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekul- tywacja <sup>Δ</sup> <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	2010	15817,6	10043,1	3,2	5774,5	1,8
	2013	18131,1	12221,6	3,3	5909,5	1,6
	<b>2014<sup>a</sup></b>	<b>19321,6</b>	<b>13029,7</b>	<b>3,4</b>	<b>6291,9</b>	<b>1,6</b>

<sup>a</sup> Dane nieostateczne.

<sup>a</sup> Preliminary data.

TABL. 10 (20). WARTOŚĆ DODANA BRUTTO PRZEMYSŁU WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW  
(ceny bieżące)  
GROSS VALUE ADDED OF INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS  
(current prices)

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2005	2010	2013	2014 <sup>a</sup>	2005	2014 <sup>a</sup>
	w mln zł in mln zł				w odsetkach in percent	
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	<b>218157,9</b>	<b>316165,6</b>	<b>366052,9</b>	<b>381548,8</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> ..... <b><i>Mining and quarrying</i></b>	<b>22344,7</b>	<b>31102,2</b>	<b>32218,3</b>	<b>27121,1</b>	<b>10,3</b>	<b>7,1</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) ..... <i>Of which mining of coal and lignite</i>	15068,2	16453,6	16396,0	12949,6	6,9	3,4

<sup>a</sup> Dane nieostateczne.

<sup>a</sup> Preliminary data.

TABL. 10 (20). WARTOŚĆ DODANA BRUTTO PRZEMYSŁU WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)  
**GROSS VALUE ADDED OF INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2005	2010	2013	2014 <sup>a</sup>	2005	2014 <sup>a</sup>
	w mln zł in mln zł				w odsetkach in percent	
<b>Przetwórstwo przemysłowe .....</b> <b>Manufacturing</b>	<b>158805,9</b>	<b>224812,0</b>	<b>263458,3</b>	<b>283974,2</b>	<b>72,8</b>	<b>74,4</b>
Produkcja artykułów spożywczych .....	24487,5	34772,9	38652,7	40261,0	11,2	10,5
<i>Manufacture of food products</i>						
Produkcja napojów .....	3380,4	5664,2	5045,5	5990,7	1,5	1,6
<i>Manufacture of beverages</i>						
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	1605,4	3112,7	4048,2	4160,8	0,7	1,1
<i>Manufacture of tobacco products</i>						
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	2647,7	3118,8	3401,9	3879,5	1,2	1,0
<i>Manufacture of textiles</i>						
Produkcja odzieży .....	3815,9	4094,5	4022,3	4117,4	1,8	1,1
<i>Manufacture of wearing apparel</i>						
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> .....	1035,1	1181,1	1378,4	1572,9	0,5	0,4
<i>Manufacture of leather and related products</i>						
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....	5915,7	8627,9	9613,8	10328,0	2,7	2,7
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>						
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	4675,9	6593,0	8819,1	9730,2	2,2	2,5
<i>Manufacture of paper and paper products</i>						
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....	3415,6	4323,4	4944,4	5175,3	1,6	1,4
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>						
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .....	6555,3	9101,3	10576,4	7024,5	3,0	1,8
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>						
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	8590,4	11046,8	13154,0	14360,7	3,9	3,8
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>						
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	2400,7	4845,3	4942,7	4910,2	1,1	1,3
<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>						
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	10115,8	16130,5	19483,4	21851,2	4,6	5,7
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>						
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	10789,2	14380,0	14156,5	16385,0	5,0	4,3
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>						
Produkcja metali .....	5501,3	4945,6	7155,3	8949,3	2,5	2,3
<i>Manufacture of basic metals</i>						

<sup>a</sup> Dane nieostateczne.

<sup>a</sup> Preliminary data.

TABL. 10 (20). WARTOŚĆ DODANA BRUTTO PRZEMYSŁU WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)  
GROSS VALUE ADDED OF INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2005	2010	2013	2014 <sup>a</sup>	2005	2014 <sup>a</sup>
	w mln zł in mln zł				w odsetkach in percent	
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>						
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>	13323,2	22563,9	27776,0	30873,3	6,1	8,1
Produkcja komputerów, wyrobów elektro- nicznych i optycznych ..... <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	4595,3	6808,4	5918,4	6911,9	2,1	1,8
Produkcja urządzeń elektrycznych ..... <i>Manufacture of electrical equipment</i>	6195,9	9629,0	11065,7	11837,9	2,9	3,1
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	8555,2	13042,3	12786,7	13715,1	3,9	3,6
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	12723,3	16028,5	22354,0	25187,1	5,8	6,6
Produkcja pozostałego sprzętu transporto- wego ..... <i>Manufacture of other transport equipment</i>	2870,5	3676,8	4892,7	5256,1	1,3	1,4
Produkcja mebli ..... <i>Manufacture of furniture</i>	6268,3	9283,1	11300,9	12154,7	2,9	3,2
Pozostała produkcja wyrobów ..... <i>Other manufacturing</i>	2367,5	3483,2	4116,6	4867,5	1,1	1,3
Naprawa, konserwacja i instalowanie ma- szyn i urządzeń ..... <i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	6974,8	8358,8	13852,7	14473,9	3,2	3,8
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> ..... Electricity, gas, steam and air condition- ing supply</b>	<b>27125,5</b>	<b>44433,8</b>	<b>52245,2</b>	<b>51131,9</b>	<b>12,4</b>	<b>13,4</b>
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ścieka- mi i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> ..... Water supply; sewerage, waste manage- ment and remediation activities</b>	<b>9881,8</b>	<b>15817,6</b>	<b>18131,1</b>	<b>19321,6</b>	<b>4,5</b>	<b>5,1</b>
w tym: <i>of which:</i>						
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody ..... <i>Water collection, treatment and supply</i>	3108,1	4226,5	4911,9	5023,4	1,4	1,3
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> <i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	2990,2	5905,7	6419,1	7226,5	1,4	1,9

<sup>a</sup> Dane nieostateczne.

<sup>a</sup> Preliminary data.

TABL. 11 (21). DYNAMIKA WARTOŚCI DODANEJ BRUTTO PRZEMYSŁU WEDŁUG SEKCJI  
(ceny stałe<sup>a</sup>)  
*INDICES OF GROSS VALUE ADDED OF INDUSTRY BY SECTIONS (constant prices<sup>a</sup>)*

L A T A Y E A R S	Ogółem <i>Total</i>	Górnictwo i wydobywanie <i>Mining and quarrying</i>	Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i>	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>
<b>2005=100</b>					
2007 .....	121,8	93,1	131,9	95,5	101,7
2008 .....	129,0	97,3	142,3	91,6	104,0
2009 .....	128,6	80,0	143,3	97,6	108,3
2010 .....	139,7	78,2	156,5	111,6	112,6
2011 .....	150,5	77,4	168,9	127,9	115,2
2012 .....	154,6	78,6	174,6	128,7	116,5
2013 .....	155,2	81,0	174,9	128,6	115,6
<b>2014<sup>b</sup> .....</b>	<b>161,4</b>	<b>73,3</b>	<b>188,5</b>	<b>120,1</b>	<b>119,4</b>
<b>2010=100</b>					
2012 .....	110,6	100,6	111,6	115,3	103,4
2013 .....	111,0	103,7	111,8	115,2	102,6
<b>2014<sup>b</sup> .....</b>	<b>115,4</b>	<b>93,8</b>	<b>120,5</b>	<b>107,6</b>	<b>106,0</b>
<b>Rok poprzedni=100 Previous year=100</b>					
2006 .....	111,1	91,7	117,6	92,9	99,6
2007 .....	109,6	101,5	112,2	102,8	102,1
2008 .....	105,9	104,5	107,9	95,9	102,3
2009 .....	99,7	82,2	100,7	106,6	104,1
2010 .....	108,6	97,8	109,2	114,3	104,0
2011 .....	107,7	99,0	107,9	114,6	102,3
2012 .....	102,7	101,6	103,4	100,6	101,1
2013 .....	100,4	103,1	100,2	99,9	99,2
<b>2014<sup>b</sup> .....</b>	<b>104,0</b>	<b>90,5</b>	<b>107,8</b>	<b>93,4</b>	<b>103,3</b>

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 27. <sup>b</sup> Dane nieostateczne.  
*a* See general notes to the Yearbook, item 11 on page 30. *b* Preliminary data.

TABL. 12 (22). DYNAMIKA WARTOŚCI DODANEJ BRUTTO PRZEMYSŁU  
WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (ceny stałe<sup>a</sup>)  
INDICES OF GROSS VALUE ADDED OF INDUSTRY  
BY SECTIONS AND DIVISIONS (constant prices<sup>a</sup>)

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 <sup>b</sup>		
	rok poprzedni=100 previous year=100						2005= =100	2010= =100	
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>105,9</b>	<b>99,7</b>	<b>108,6</b>	<b>107,7</b>	<b>102,7</b>	<b>100,4</b>	<b>104,0</b>	<b>161,4</b>	<b>115,4</b>
<b>TOTAL</b>									
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>104,5</b>	<b>82,2</b>	<b>97,8</b>	<b>99,0</b>	<b>101,6</b>	<b>103,1</b>	<b>90,5</b>	<b>73,3</b>	<b>93,8</b>
<i>Mining and quarrying</i>									
W tym wydobywanie węgla kamiennego i wę- gla brunatnego (lignitu) .....	100,6	80,0	92,1	98,5	103,1	102,2	83,5	56,0	86,7
<i>Of which mining of coal and lignite</i>									
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>107,9</b>	<b>100,7</b>	<b>109,2</b>	<b>107,9</b>	<b>103,4</b>	<b>100,2</b>	<b>107,8</b>	<b>188,5</b>	<b>120,5</b>
<i>Manufacturing</i>									
Produkcja artykułów spożywczych .....	108,1	103,9	103,0	100,0	104,2	104,6	105,0	141,5	114,5
<i>Manufacture of food products</i>									
Produkcja napojów .....	105,6	96,9	76,7	100,5	103,3	96,1	111,3	130,3	111,1
<i>Manufacture of beverages</i>									
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	83,4	113,6	111,3	105,7	116,1	100,6	101,5	173,2	125,3
<i>Manufacture of tobacco products</i>									
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	104,5	105,6	102,3	101,1	103,5	101,3	113,0	169,4	119,8
<i>Manufacture of textiles</i>									
Produkcja odzieży .....	97,2	93,7	99,8	101,4	96,8	97,1	101,5	94,5	96,8
<i>Manufacture of wearing apparel</i>									
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> .....	91,9	97,1	99,5	109,4	97,1	98,7	109,1	116,6	114,3
<i>Manufacture of leather and related products</i>									
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....	109,3	102,6	96,9	107,8	98,6	96,2	107,0	149,7	109,5
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>									
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	98,9	112,1	113,3	100,6	111,5	105,0	105,8	188,1	124,6
<i>Manufacture of paper and paper products</i>									
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....	90,6	104,5	103,5	110,3	101,1	102,4	102,7	183,3	117,3
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>									
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .....	81,9	130,5	121,2	98,6	115,1	109,8	101,8	148,0	126,8
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>									
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicz- nych .....	91,7	104,5	102,3	106,4	104,9	94,0	103,5	108,4	108,6
<i>Manufacture of chemicals and chemical prod- ucts</i>									
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	109,0	107,9	96,5	82,8	103,6	95,4	104,0	185,4	85,2
<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>									
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucz- nych .....	107,2	100,8	117,8	104,1	101,1	99,5	113,2	183,0	118,5
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>									

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 27. <sup>b</sup> Dane nieostateczne.  
<sup>a</sup> See general notes to the Yearbook, item 11 on page 30. <sup>b</sup> Preliminary data.

TABL. 12 (22). DYNAMIKA WARTOŚCI DODANEJ BRUTTO PRZEMYSŁU  
WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)  
INDICES OF GROSS VALUE ADDED OF INDUSTRY  
BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 <sup>b</sup>		
	rok poprzedni=100 previous year=100						2005= =100	2010= =100	
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>									
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	98,7	99,8	117,8	114,2	92,5	99,0	116,8	193,3	122,1
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>									
Produkcja metali .....	87,5	113,9	100,8	112,0	102,7	90,4	110,7	153,8	115,1
<i>Manufacture of basic metals</i>									
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	114,8	91,1	114,8	124,1	101,8	94,8	109,7	235,4	131,3
<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>									
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicz- nych i optycznych .....	122,3	118,9	143,4	89,9	98,6	92,5	114,9	451,3	94,2
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>									
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	144,4	100,5	132,7	118,1	110,2	102,8	107,8	435,4	144,1
<i>Manufacture of electrical equipment</i>									
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	115,8	100,8	93,2	108,5	100,2	91,6	103,9	192,6	103,5
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>									
Produkcja pojazdów samochodowych, przy- czep i naczep <sup>Δ</sup> .....	122,9	88,8	122,3	113,2	101,1	105,8	109,9	240,9	133,0
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>									
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego <i>Manufacture of other transport equipment</i>	119,2	104,9	96,5	139,4	106,0	84,4	105,5	175,0	131,6
Produkcja mebli .....	113,2	108,0	101,0	109,1	97,3	116,0	108,8	222,2	134,0
<i>Manufacture of furniture</i>									
Pozostała produkcja wyrobów .....	104,6	99,0	119,7	108,7	107,2	95,1	116,3	225,0	128,9
<i>Other manufacturing</i>									
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	119,8	68,3	104,5	109,6	117,5	107,8	103,6	173,4	143,8
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>									
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elek- tryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>95,9</b>	<b>106,6</b>	<b>114,3</b>	<b>114,6</b>	<b>100,6</b>	<b>99,9</b>	<b>93,4</b>	<b>120,1</b>	<b>107,6</b>
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>									
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>102,3</b>	<b>104,1</b>	<b>104,0</b>	<b>102,3</b>	<b>101,1</b>	<b>99,2</b>	<b>103,3</b>	<b>119,4</b>	<b>106,0</b>
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>									
w tym: <i>of which:</i>									
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	103,1	103,0	108,5	95,1	101,9	96,6	97,9	95,6	91,6
<i>Water collection, treatment and supply</i>									
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	98,2	116,3	100,9	107,9	98,5	98,0	110,1	126,8	114,7
<i>Waste collection, treatment and disposal ac- tivities; materials recovery</i>									

<sup>b</sup> Dane nieostateczne.

<sup>b</sup> Preliminary data.



TABL. 13 (23). SKŁADNIKI WARTOŚCI DODANEJ BRUTTO PRZEMYSŁU  
WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (ceny bieżące)  
COMPONENTS OF GROSS VALUE ADDED OF INDUSTRY  
BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — 2013 r. b — 2014 r. <sup>1</sup>	Ogółem Total	Koszty związane z zatrudnieniem Compensation of employees	Pozostałe podatki związane z produkcją Other taxes on production	Pozostałe dotacje związane z produkcją Other subsidies on production	Nadwyżka operacyjna brutto Gross operating surplus
<b>W milionach złotych</b> <i>In million zlotys</i>					
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>a 366052,9</b>	<b>162100,7</b>	<b>6088,3</b>	<b>-3028,3</b>	<b>200892,2</b>
<b>TOTAL</b> .....	<b>b 381548,8</b>	<b>169887,2</b>	<b>6779,4</b>	<b>-6016,3</b>	<b>210898,5</b>
Sektor publiczny .....	a 51589,7	25766,2	1940,8	-964,2	24846,9
Public sector .....	b 49906,0	24690,5	2641,6	-645,7	23219,6
Sektor prywatny .....	a 314463,2	136334,5	4147,5	-2064,1	176045,3
Private sector .....	b 331642,8	145196,7	4137,8	-5370,6	187678,9
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>a 32218,3</b>	<b>18072,8</b>	<b>1079,5</b>	<b>-517,2</b>	<b>13583,2</b>
<b>Mining and quarrying</b> .....	<b>b 27121,1</b>	<b>18335,1</b>	<b>1173,8</b>	<b>-92,8</b>	<b>7705,0</b>
sektor publiczny .....	a 14988,4	11617,5	88,4	-493,2	3775,7
public sector .....	b 11276,8	11422,4	618,3	-62,9	-701,0
sektor prywatny .....	a 17229,9	6455,3	991,1	-24,0	9807,5
private sector .....	b 15844,3	6912,7	555,5	-29,9	8406,0
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) .....	a 16396,0	12539,1	223,2	-39,3	3673,0
Of which mining of coal and lignite .....	b 12949,6	12465,8	320,9	-11,5	174,4
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>a 263458,3</b>	<b>122335,5</b>	<b>2742,8</b>	<b>-2012,2</b>	<b>140392,2</b>
<b>Manufacturing</b> .....	<b>b 283974,2</b>	<b>129719,1</b>	<b>3036,4</b>	<b>-5237,1</b>	<b>156455,8</b>
sektor publiczny .....	a 6941,3	4044,4	234,2	-79,9	2742,6
public sector .....	b 8590,0	3703,3	418,2	-89,9	4558,4
sektor prywatny .....	a 256517,0	118291,1	2508,6	-1932,3	137649,6
private sector .....	b 275384,2	126015,8	2618,2	-5147,2	151897,4
Produkcja artykułów spożywczych .....	a 38652,7	18231,2	439,1	-338,9	20321,3
Manufacture of food products .....	b 40261,0	18358,3	416,0	-819,1	22305,8
Produkcja napojów .....	a 5045,5	1972,5	103,6	-15,0	2984,4
Manufacture of beverages .....	b 5990,7	1995,9	83,5	-32,1	3943,4
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	a 4048,2	758,2	7,5	0,0	3282,5
Manufacture of tobacco products .....	b 4160,8	788,3	8,2	-0,2	3364,5
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	a 3401,9	1659,6	38,0	-37,8	1742,1
Manufacture of textiles .....	b 3879,5	1915,8	43,6	-114,6	2034,7
Produkcja odzieży .....	a 4022,3	2757,4	35,4	-93,1	1322,6
Manufacture of wearing apparel .....	b 4117,4	2772,2	34,9	-192,5	1502,8
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>A</sup> .....	a 1378,4	743,1	14,9	-14,6	635,0
Manufacture of leather and related products .....	b 1572,9	799,6	15,4	-36,8	794,7

<sup>1</sup> Dane nieostateczne.

<sup>1</sup> Preliminary data.

TABL. 13 (23). SKŁADNIKI WARTOŚCI DODANEJ BRUTTO PRZEMYSŁU  
WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)  
COMPONENTS OF GROSS VALUE ADDED OF INDUSTRY  
BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — 2013 r. b — 2014 r. <sup>1</sup>	Ogółem Total	Koszty związane z zatrudnie- niem Compensa- tion of employees	Pozostałe podatki związane z produkcją Other taxes on production	Pozostałe dotacje związane z produkcją Other subsidies on production	Nadwyżka operacyjna brutto Gross operating surplus
--	-----------------	---	--	--	---

W milionach złotych (cd.)  
In million zlotys (cont.)

**Przetwórstwo przemysłowe (cd.)**  
**Manufacturing (cont.)**

Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>	a 9613,8 b 10328,0	4047,6 4213,0	138,5 143,3	-114,8 -365,1	5542,5 6336,8
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	a 8819,1 b 9730,2	3221,1 3380,2	79,9 90,4	-77,7 -179,9	5595,8 6439,5
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji Printing and reproduction of recorded media	a 4944,4 b 5175,3	2201,9 2332,4	26,5 29,5	-72,9 -199,4	2788,9 3012,8
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> Manufacture of coke and refined petroleum products	a 10576,4 b 7024,5	1473,2 1532,4	159,3 185,1	-10,6 -71,5	8954,5 5378,5
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych Manufacture of chemicals and chemical products	a 13154,0 b 14360,7	5100,8 5357,1	166,8 240,1	-64,6 -152,3	7951,0 8915,8
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	a 4942,7 b 4910,2	1943,9 2012,1	60,2 53,3	-16,0 -26,7	2954,6 2871,5
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucz- nych Manufacture of rubber and plastic products	a 19483,4 b 21851,2	8957,6 9873,6	152,0 176,0	-173,2 -419,6	10547,0 12221,2
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych Manufacture of other non-metallic mineral prod- ucts	a 14156,5 b 16385,0	6552,0 6943,3	236,2 270,4	-107,1 -270,3	7475,4 9441,6
Produkcja metali .....	a 7155,3 b 8949,3	4021,7 4321,9	141,5 158,5	-36,1 -58,2	3028,2 4527,1
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	a 27776,0 b 30873,3	14731,8 15469,2	242,0 266,2	-264,5 -774,1	13066,7 15912,0
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicz- nych i optycznych Manufacture of computer, electronic and optical products	a 5918,4 b 6911,9	3063,1 3481,0	37,7 47,4	-56,1 -167,6	2873,7 3551,1
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	a 11065,7 b 11837,9	5877,0 6155,6	86,0 99,0	-68,9 -127,1	5171,6 5710,4
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	a 12786,7 b 13715,1	7627,2 8012,5	124,2 136,2	-100,7 -209,0	5136,0 5775,4

<sup>1</sup> Dane nieostateczne.

<sup>1</sup> Preliminary data.

TABL. 13 (23). SKŁADNIKI WARTOŚCI DODANEJ BRUTTO PRZEMYSŁU  
WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)  
COMPONENTS OF GROSS VALUE ADDED OF INDUSTRY  
BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — 2013 r. b — 2014 r. <sup>1</sup>	Ogółem Total	Koszty związane z zatrudnieniem Compensation of employees	Pozostałe podatki związane z produkcją Other taxes on production	Pozostałe dotacje związane z produkcją Other subsidies on production	Nadwyżka operacyjna brutto Gross operating surplus
--	-----------------	--	---	---	---

W milionach złotych (dok.)  
In million zlotys (cont.)

<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <i>Manufacturing (cont.)</i>					
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>A</sup> <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	a 22354,0 b 25187,1	10498,2 11496,9	211,4 273,1	-49,5 -99,8	11693,9 13516,9
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .... <i>Manufacture of other transport equipment</i>	a 4892,7 b 5256,1	2924,9 3150,7	50,2 54,6	-34,5 -85,7	1952,1 2136,5
Produkcja mebli ..... <i>Manufacture of furniture</i>	a 11300,9 b 12154,7	5446,8 6258,1	93,8 105,8	-90,3 -260,3	5850,6 6051,1
Pozostała produkcja wyrobów ..... <i>Other manufacturing</i>	a 4116,6 b 4867,5	1860,8 1973,2	28,0 30,2	-57,0 -192,2	2284,8 3056,3
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń <i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	a 13852,7 b 14473,9	6663,9 7125,8	70,1 75,7	-118,3 -383,0	7237,0 7655,4
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>A</sup></b> <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	a <b>52245,2</b> b <b>51131,9</b>	<b>13992,4</b> <b>14286,0</b>	<b>1151,3</b> <b>1337,8</b>	<b>-109,2</b> <b>-224,2</b>	<b>37210,7</b> <b>35732,3</b>
Sektor publiczny ..... <i>Public sector</i>	a 17438,4 b 17009,5	4872,5 4486,7	827,7 691,2	-49,0 -66,4	11787,2 11898,0
Sektor prywatny ..... <i>Private sector</i>	a 34806,8 b 34122,4	9119,9 9799,3	323,6 646,6	-60,2 -157,8	25423,5 23834,3
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>A</sup></b> <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	a <b>18131,1</b> b <b>19321,6</b>	<b>7700,0</b> <b>7547,0</b>	<b>1114,7</b> <b>1231,4</b>	<b>-389,7</b> <b>-462,2</b>	<b>9706,1</b> <b>11005,4</b>
sektor publiczny ..... <i>public sector</i>	a 12221,6 b 13029,7	5231,8 5078,1	790,5 913,9	-342,1 -426,5	6541,4 7464,2
sektor prywatny ..... <i>private sector</i>	a 5909,5 b 6291,9	2468,2 2468,9	324,2 317,5	-47,6 -35,7	3164,7 3541,2
w tym: of which:					
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody ..... <i>Water collection, treatment and supply</i>	a 4911,9 b 5023,4	1950,2 1804,7	368,3 407,8	-120,3 -150,0	2713,7 2960,9
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>A</sup> ..... <i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	a 6419,1 b 7226,5	3066,4 3072,5	286,1 314,1	-106,4 -130,6	3173,0 3970,5

<sup>1</sup> Dane nieostateczne.

<sup>1</sup> Preliminary data.

TABL. 13 (23). SKŁADNIKI WARTOŚCI DODANEJ BRUTTO PRZEMYSŁU  
WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)  
COMPONENTS OF GROSS VALUE ADDED OF INDUSTRY  
BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — 2013 r. b — 2014 r. <sup>1</sup>	Ogółem Total	Koszty związane z zatrudnie- niem Compensa- tion of employees	Pozostałe podatki związane z produkcją Other taxes on production	Pozostałe dotacje związane z produkcją Other subsidies on production	Nadwyżka operacyjna brutto Gross operating surplus
<b>W odsetkach</b> <i>In percent</i>					
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>a 100,0</b>	<b>44,3</b>	<b>1,7</b>	<b>-0,8</b>	<b>54,8</b>
<b>TOTAL</b> .....	<b>b 100,0</b>	<b>44,5</b>	<b>1,8</b>	<b>-1,6</b>	<b>55,3</b>
Sektor publiczny .....	a 100,0	49,9	3,8	-1,9	48,2
Public sector	b 100,0	49,5	5,3	-1,3	46,5
Sektor prywatny .....	a 100,0	43,4	1,3	-0,7	56,0
Private sector	b 100,0	43,8	1,2	-1,6	56,6
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>a 100,0</b>	<b>56,1</b>	<b>3,3</b>	<b>-1,6</b>	<b>42,2</b>
<b>Mining and quarrying</b>	<b>b 100,0</b>	<b>67,6</b>	<b>4,3</b>	<b>-0,3</b>	<b>28,4</b>
sektor publiczny .....	a 100,0	77,5	0,6	-3,2	25,1
public sector	b 100,0	101,3	5,5	-0,6	-6,2
sektor prywatny .....	a 100,0	37,4	5,8	-0,1	56,9
private sector	b 100,0	43,6	3,5	-0,2	53,1
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu)	a 100,0	76,4	1,4	-0,2	22,4
Of which mining of coal and lignite	b 100,0	96,3	2,5	-0,1	1,3
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>a 100,0</b>	<b>46,4</b>	<b>1,1</b>	<b>-0,8</b>	<b>53,3</b>
<b>Manufacturing</b>	<b>b 100,0</b>	<b>45,7</b>	<b>1,0</b>	<b>-1,8</b>	<b>55,1</b>
sektor publiczny .....	a 100,0	58,3	3,3	-1,1	39,5
public sector	b 100,0	43,1	4,9	-1,1	53,1
sektor prywatny .....	a 100,0	46,1	1,0	-0,8	53,7
private sector	b 100,0	45,8	1,0	-1,9	55,1
Produkcja artykułów spożywczych .....	a 100,0	47,2	1,1	-0,9	52,6
Manufacture of food products	b 100,0	45,6	1,0	-2,0	55,4
Produkcja napojów .....	a 100,0	39,1	2,1	-0,3	59,1
Manufacture of beverages	b 100,0	33,3	1,4	-0,5	65,8
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	a 100,0	18,7	0,2	0,0	81,1
Manufacture of tobacco products	b 100,0	18,9	0,2	0,0	80,9
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	a 100,0	48,8	1,1	-1,1	51,2
Manufacture of textiles	b 100,0	49,4	1,1	-2,9	52,4
Produkcja odzieży .....	a 100,0	68,5	0,9	-2,3	32,9
Manufacture of wearing apparel	b 100,0	67,3	0,9	-4,7	36,5
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>A</sup> .....	a 100,0	53,9	1,1	-1,1	46,1
Manufacture of leather and related products	b 100,0	50,8	1,0	-2,3	50,5

<sup>1</sup> Dane nieostateczne.

<sup>1</sup> Preliminary data.

TABL. 13 (23). SKŁADNIKI WARTOŚCI DODANEJ BRUTTO PRZEMYSŁU  
WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)  
COMPONENTS OF GROSS VALUE ADDED OF INDUSTRY  
BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — 2013 r. b — 2014 r. <sup>1</sup>	Ogółem Total	Koszty związane z zatrudnieniem Compensation of employees	Pozostałe podatki związane z produkcją Other taxes on production	Pozostałe dotacje związane z produkcją Other subsidies on production	Nadwyżka operacyjna brutto Gross operating surplus
--	-----------------	--	---	---	---

W odsetkach (cd.)  
In percent (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (cd.)  
Manufacturing (cont.)

Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup>	a	100,0	42,1	1,4	-1,2	57,7
	b	100,0	40,8	1,4	-3,5	61,3
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>						
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	a	100,0	36,5	0,9	-0,9	63,5
	b	100,0	34,7	0,9	-1,8	66,2
<i>Manufacture of paper and paper products</i>						
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	a	100,0	44,6	0,5	-1,5	56,4
	b	100,0	45,1	0,6	-3,9	58,2
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>						
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup>	a	100,0	13,9	1,5	-0,1	84,7
	b	100,0	21,8	2,6	-1,0	76,6
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>						
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	a	100,0	38,8	1,3	-0,5	60,4
	b	100,0	37,3	1,7	-1,1	62,1
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>						
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	a	100,0	39,3	1,2	-0,3	59,8
	b	100,0	41,0	1,1	-0,5	58,4
<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>						
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	a	100,0	46,0	0,8	-0,9	54,1
	b	100,0	45,2	0,8	-1,9	55,9
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>						
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	a	100,0	46,3	1,7	-0,8	52,8
	b	100,0	42,4	1,6	-1,6	57,6
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>						
Produkcja metali .....	a	100,0	56,2	2,0	-0,5	42,3
	b	100,0	48,3	1,8	-0,7	50,6
<i>Manufacture of basic metals</i>						
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	a	100,0	53,0	0,9	-0,9	47,0
	b	100,0	50,1	0,9	-2,5	51,5
<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>						
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	a	100,0	51,7	0,6	-0,9	48,6
	b	100,0	50,4	0,7	-2,4	51,3
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>						
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	a	100,0	53,1	0,8	-0,6	46,7
	b	100,0	52,0	0,8	-1,0	48,2
<i>Manufacture of electrical equipment</i>						
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	a	100,0	59,6	1,0	-0,8	40,2
	b	100,0	58,4	1,0	-1,5	42,1
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>						

1 Dane nieostateczne.

1 Preliminary data.

TABL. 13 (23). SKŁADNIKI WARTOŚCI DODANEJ BRUTTO PRZEMYSŁU  
WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)  
COMPONENTS OF GROSS VALUE ADDED OF INDUSTRY  
BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — 2013 r. b — 2014 r. <sup>1</sup>	Ogółem Total	Koszty związane z zatrudnie- niem Compensa- tion of employees	Pozostałe podatki związane z produkcją Other taxes on production	Pozostałe dotacje związane z produkcją Other subsidies on production	Nadwyżka operacyjna brutto Gross operating surplus
--	-----------------	---	--	--	---

W odsetkach (dok.)  
In percent (cont.)

<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <i>Manufacturing (cont.)</i>						
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>A</sup>	a	100,0	47,0	0,9	-0,2	52,3
	b	100,0	45,6	1,1	-0,4	53,7
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>						
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego ....	a	100,0	59,8	1,0	-0,7	39,9
	b	100,0	59,9	1,0	-1,6	40,7
<i>Manufacture of other transport equipment</i>						
Produkcja mebli .....	a	100,0	48,2	0,8	-0,8	51,8
	b	100,0	51,5	0,9	-2,1	49,7
<i>Manufacture of furniture</i>						
Pozostała produkcja wyrobów .....	a	100,0	45,2	0,7	-1,4	55,5
	b	100,0	40,5	0,6	-3,9	62,8
<i>Other manufacturing</i>						
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	a	100,0	48,1	0,5	-0,8	52,2
	b	100,0	49,2	0,5	-2,6	52,9
<i>Repair and installation of machinery and equip- ment</i>						
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elek- tryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>A</sup></b>	a	<b>100,0</b>	<b>26,8</b>	<b>2,2</b>	<b>-0,2</b>	<b>71,2</b>
	b	<b>100,0</b>	<b>27,9</b>	<b>2,6</b>	<b>-0,4</b>	<b>69,9</b>
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>						
Sektor publiczny .....	a	100,0	27,9	4,8	-0,3	67,6
	b	100,0	26,4	4,1	-0,4	69,9
<i>Public sector</i>						
Sektor prywatny .....	a	100,0	26,2	0,9	-0,2	73,1
	b	100,0	28,7	1,9	-0,5	69,9
<i>Private sector</i>						
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>A</sup></b>	a	<b>100,0</b>	<b>42,5</b>	<b>6,1</b>	<b>-2,1</b>	<b>53,5</b>
	b	<b>100,0</b>	<b>39,0</b>	<b>6,4</b>	<b>-2,4</b>	<b>57,0</b>
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>						
sektor publiczny .....	a	100,0	42,8	6,5	-2,8	53,5
	b	100,0	39,0	7,0	-3,3	57,3
<i>public sector</i>						
sektor prywatny .....	a	100,0	41,8	5,5	-0,8	53,5
	b	100,0	39,2	5,1	-0,6	56,3
<i>private sector</i>						
w tym: <i>of which:</i>						
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	a	100,0	39,7	7,5	-2,4	55,2
	b	100,0	35,9	8,1	-3,0	59,0
<i>Water collection, treatment and supply</i>						
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>A</sup> .....	a	100,0	47,8	4,5	-1,7	49,4
	b	100,0	42,5	4,4	-1,8	54,9
<i>Waste collection, treatment and disposal activ- ities; materials recovery</i>						

<sup>1</sup> Dane nieostateczne.

<sup>1</sup> Preliminary data.

TABL. 14 (24). **PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU WEDŁUG SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (ceny bieżące)**  
**SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY BY SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS**  
**(current prices)**

LATA YEARS SEKCJE SECTIONS		Ogółem Total		Sektor publiczny Public sector		Sektor prywatny Private sector	
		w mln zł in mln zł	na 1 pra- cującego w zł per employed person in zł	w mln zł in mln zł	w % przemysłu ogółem in % of total industry	w mln zł in mln zł	w % przemysłu ogółem in % of total industry
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>	2005	687810,1	.	123803,5	18,0	564006,6	82,0
	2010	985715,9	338300	148358,2	15,1	837357,7	84,9
	2013	1182963,9	416101	135875,7	11,5	1047088,2	88,5
	<b>2014</b>	<b>1210038,6</b>	<b>418479</b>	<b>132406,1</b>	<b>10,9</b>	<b>1077632,5</b>	<b>89,1</b>
Górnictwo i wydobywanie <i>Mining and quarrying</i>	2005	35243,7	.	23432,2	3,4	11811,5	1,7
	2010	50778,0	289783	25225,3	2,6	25552,7	2,5
	2013	56580,5	332398	24506,1	2,1	32074,4	2,7
	<b>2014</b>	<b>50040,2</b>	<b>310211</b>	<b>21042,2</b>	<b>1,7</b>	<b>28998,0</b>	<b>2,4</b>
Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i>	2005	571664,4	.	44015,9	6,4	527648,5	76,7
	2010	814956,9	334283	45122,2	4,6	769834,7	78,1
	2013	993701,4	415557	47462,3	4,0	946239,1	80,0
	<b>2014</b>	<b>1028376,7</b>	<b>419222</b>	<b>45339,7</b>	<b>3,8</b>	<b>983037,0</b>	<b>81,2</b>
Wytwarzanie i zaopatrywanie w ener- gię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>A</sup> <i>Electricity, gas, steam and air condi- tioning supply</i>	2005	66401,0	.	47750,5	7,0	18650,5	2,7
	2010	94139,5	583388	65019,3	6,6	29120,2	3,0
	2013	102833,2	738988	48523,0	4,1	54310,2	4,6
	<b>2014</b>	<b>99739,9</b>	<b>751172</b>	<b>49828,4</b>	<b>4,1</b>	<b>49911,5</b>	<b>4,2</b>
Dostawa wody; gospodarowanie ście- kami i odpadami; rekultywacja <sup>A</sup> <i>Water supply; sewerage, waste man- agement and remediation activities</i>	2005	14501,0	.	8604,9	1,2	5896,1	0,9
	2010	25841,5	185623	12991,3	1,3	12850,2	1,3
	2013	29848,8	209695	15384,3	1,3	14464,5	1,2
	<b>2014</b>	<b>31881,8</b>	<b>220835</b>	<b>16195,8</b>	<b>1,3</b>	<b>15686,0</b>	<b>1,3</b>

TABL. 15 (25). **PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW**  
**(ceny bieżące)**  
**SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS (current prices)**

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2005	2010	2013	2014	2005	2014
	w mln zł in mln zł				w odsetkach in percent	
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>	<b>687810,1</b>	<b>985715,9</b>	<b>1182963,9</b>	<b>1210038,6</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> <i>Mining and quarrying</i>	<b>35243,7</b>	<b>50778,0</b>	<b>56580,5</b>	<b>50040,2</b>	<b>5,1</b>	<b>4,1</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) <i>Of which mining of coal and lignite</i>	22580,8	25010,0	26749,4	22651,8	3,3	1,9

TABL. 15 (25). PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)  
**SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2005	2010	2013	2014	2005	2014
	w mln zł    in mln zł				w odsetkach in percent	
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> ..... <i>Manufacturing</i>	<b>571664,4</b>	<b>814956,9</b>	<b>993701,4</b>	<b>1028376,7</b>	<b>83,1</b>	<b>85,0</b>
Produkcja artykułów spożywczych ..... <i>Manufacture of food products</i>	106688,7	141095,0	182707,1	181091,6	15,5	15,0
Produkcja napojów ..... <i>Manufacture of beverages</i>	14864,7	17850,2	19553,1	19305,5	2,2	1,6
Produkcja wyrobów tytoniowych ..... <i>Manufacture of tobacco products</i>	3629,4	3317,5	3656,4	4001,6	0,5	0,3
Produkcja wyrobów tekstylnych ..... <i>Manufacture of textiles</i>	7680,1	8161,3	10399,3	11579,0	1,1	0,9
Produkcja odzieży ..... <i>Manufacture of wearing apparel</i>	9248,6	7580,5	8123,5	8209,9	1,4	0,7
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of leather and related products</i>	2978,9	3182,2	4192,3	4713,1	0,4	0,4
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikli- ny <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	20122,9	25456,1	30817,9	33708,0	2,9	2,8
Produkcja papieru i wyrobów z papieru ..... <i>Manufacture of paper and paper products</i>	16743,1	24100,9	31857,7	33475,3	2,4	2,8
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników infor- macji ..... <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	8026,9	10250,4	12400,6	13043,6	1,2	1,1
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	33354,3	59466,5	83799,6	77480,5	4,9	6,4
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych ..... <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	30570,5	44001,6	55561,6	55421,8	4,4	4,6
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>	7045,9	11600,4	11941,5	12336,3	1,0	1,0
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .... <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	33889,9	52199,9	67775,7	72337,8	4,9	6,0
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych su- rowców niemetalicznych ..... <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	26996,9	39822,1	42181,3	45486,5	3,9	3,7
Produkcja metali ..... <i>Manufacture of basic metals</i>	28294,3	35628,6	41630,5	43657,2	4,1	3,6



TABL. 15 (25). **PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)**  
**SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2005	2010	2013	2014	2005	2014
	w mln zł    in mln zł				w odsetkach in percent	
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>						
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	38254,3	61081,4	77876,7	84267,8	5,6	7,0
<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>						
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	17741,6	38860,9	31243,1	34881,0	2,6	2,9
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>						
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	19485,3	38092,9	45698,6	47263,3	2,8	3,9
<i>Manufacture of electrical equipment</i>						
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	28376,5	34638,9	36785,4	39783,8	4,1	3,3
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>						
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i na- czep <sup>Δ</sup> .....	63658,1	91920,3	109918,9	113413,2	9,3	9,4
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi- trailers</i>						
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	10090,5	11322,6	16232,2	16406,4	1,5	1,3
<i>Manufacture of other transport equipment</i>						
Produkcja mebli .....	21664,7	25728,2	31596,2	35320,8	3,2	2,9
<i>Manufacture of furniture</i>						
Pozostała produkcja wyrobów .....	5664,2	7966,0	9609,9	10755,4	0,8	0,9
<i>Other manufacturing</i>						
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urzą- dzeń .....	16594,1	21632,5	28142,3	30437,3	2,4	2,5
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>						
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektrycz- ną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>66401,0</b>	<b>94139,5</b>	<b>102833,2</b>	<b>99739,9</b>	<b>9,7</b>	<b>8,3</b>
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>						
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpa- dami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>14501,0</b>	<b>25841,5</b>	<b>29848,8</b>	<b>31881,8</b>	<b>2,1</b>	<b>2,6</b>
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>						
w tym: of which:						
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	3859,0	6188,2	6769,9	7005,4	0,6	0,6
<i>Water collection, treatment and supply</i>						
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	6323,6	13424,1	15227,3	16451,9	0,9	1,4
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>						

TABL. 16 (26). DYNAMIKA PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU WEDŁUG SEKCJI  
(ceny stałe<sup>a</sup>)INDICES OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY BY SECTIONS (constant prices<sup>a</sup>)

L A T A Y E A R S	Ogółem Total	Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> Electricity, gas, steam and air conditioning supply	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
<b>2005=100</b>					
2007 .....	123,5	97,9	127,9	102,8	110,0
2008 .....	127,9	101,1	133,0	101,1	123,4
2009 .....	122,1	89,4	127,8	92,3	124,3
2010 .....	133,1	88,3	140,5	95,1	136,1
2011 .....	143,1	92,3	152,7	95,1	139,2
2012 .....	143,8	91,7	153,8	95,5	138,4
2013 .....	146,4	94,7	156,7	94,6	142,3
<b>2014 .....</b>	<b>152,4</b>	<b>87,8</b>	<b>165,3</b>	<b>91,3</b>	<b>150,6</b>
<b>2010=100</b>					
2012 .....	108,0	103,8	109,5	100,4	101,7
2013 .....	109,9	107,2	111,6	99,5	104,5
<b>2014 .....</b>	<b>114,4</b>	<b>99,4</b>	<b>117,7</b>	<b>96,0</b>	<b>110,6</b>
<b>Rok poprzedni=100</b> <i>Previous year=100</i>					
2006 .....	111,6	97,4	113,8	101,2	106,7
2007 .....	110,7	100,5	112,4	101,6	103,1
2008 .....	103,6	103,3	104,0	98,3	112,2
2009 .....	95,5	88,4	96,1	91,3	100,7
2010 .....	109,0	98,8	109,9	103,0	109,5
2011 .....	107,5	104,5	108,7	100,0	102,3
2012 .....	100,5	99,3	100,7	100,4	99,4
2013 .....	101,8	103,3	101,9	99,1	102,8
<b>2014 .....</b>	<b>104,1</b>	<b>92,7</b>	<b>105,5</b>	<b>96,5</b>	<b>105,8</b>

a Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 27.

a See general notes to the Yearbook, item 11 on page 30.

TABL. 17 (27). DYNAMIKA PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU  
WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (ceny stałe<sup>a</sup>)INDICES OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY  
BY SECTIONS AND DIVISIONS (constant prices<sup>a</sup>)

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014		
	rok poprzedni=100 previous year=100						2005= =100	2010= =100	
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>103,6</b>	<b>95,5</b>	<b>109,0</b>	<b>107,5</b>	<b>100,5</b>	<b>101,8</b>	<b>104,1</b>	<b>152,4</b>	<b>114,4</b>
<b>T O T A L</b>									
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>103,3</b>	<b>88,4</b>	<b>98,8</b>	<b>104,5</b>	<b>99,3</b>	<b>103,3</b>	<b>92,7</b>	<b>87,8</b>	<b>99,4</b>
<b>Mining and quarrying</b>									
W tym wydobywanie węgla kamiennego i wę- gla brunatnego (lignitu) .....									
<i>Of which mining of coal and lignite</i>	100,4	84,5	88,3	100,7	99,4	103,9	87,7	63,6	91,2

a Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 27.

a See general notes to the Yearbook, item 11 on page 30.

TABL. 17 (27). **DYNAMIKA PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU  
WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)**  
**INDICES OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY  
BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014		
	rok poprzedni=100 previous year=100						2005= =100	2010= =100	
<b>Przetwórstwo przemysłowe .....</b> <b>Manufacturing</b>	<b>104,0</b>	<b>96,1</b>	<b>109,9</b>	<b>108,7</b>	<b>100,7</b>	<b>101,9</b>	<b>105,5</b>	<b>165,3</b>	<b>117,7</b>
Produkcja artykułów spożywczych .....	100,6	104,5	104,6	104,1	106,5	101,3	101,1	142,8	113,5
Produkcja napojów .....	104,4	99,2	91,5	101,8	103,7	98,4	98,4	111,3	102,2
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	63,0	111,3	98,5	97,2	105,9	98,8	105,6	71,9	107,4
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	97,0	99,0	100,6	110,0	100,8	110,3	112,3	158,0	137,3
Produkcja odzieży .....	96,2	84,3	99,6	109,0	100,0	99,2	101,7	93,6	109,9
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> .....	88,1	90,2	105,2	111,7	99,8	105,6	109,5	135,9	128,9
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....	101,8	94,5	107,6	103,0	102,5	103,4	109,7	149,0	119,8
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	96,0	105,7	118,3	106,3	103,3	108,1	104,7	171,9	124,3
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....	94,5	94,4	109,8	108,0	100,5	112,4	105,3	174,7	128,5
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .....	108,4	96,2	97,9	106,5	98,5	98,0	99,4	128,8	102,2
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicz- nych .....	97,0	98,0	113,1	109,2	104,1	97,0	100,3	139,4	110,6
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	110,4	108,3	103,9	90,3	96,2	103,1	99,5	138,2	89,2
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucz- nych .....	103,8	96,4	115,7	110,9	99,5	105,5	108,8	185,9	126,6
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	97,5	94,0	112,4	113,9	92,8	98,5	109,5	164,1	114,0



TABL. 18 (28). **PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (ceny bieżące)**  
**SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (current prices)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — w mln zł in mln zł b — w odsetkach in percent	2005	2010	2013	2014	2005	2010	2013	2014
	sektor publiczny public sector				sektor prywatny private sector			
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>123803,5</b>	<b>148358,2</b>	<b>135875,7</b>	<b>132406,1</b>	<b>564006,6</b>	<b>837357,7</b>	<b>1047088,2</b>	<b>1077632,5</b>
<b>T O T A L</b> .....	<b>18,0</b>	<b>15,1</b>	<b>11,5</b>	<b>10,9</b>	<b>82,0</b>	<b>84,9</b>	<b>88,5</b>	<b>89,1</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>23432,2</b>	<b>25225,3</b>	<b>24506,1</b>	<b>21042,2</b>	<b>11811,5</b>	<b>25552,7</b>	<b>32074,4</b>	<b>28998,0</b>
<b>Mining and quarrying</b> .....	<b>66,5</b>	<b>49,7</b>	<b>43,3</b>	<b>42,1</b>	<b>33,5</b>	<b>50,3</b>	<b>56,7</b>	<b>57,9</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu)	22328,1	23544,4	22884,0	18872,9	252,7	1465,6	3865,4	3778,9
<i>Of which mining of coal and lignite</i>	98,9	94,1	85,5	83,3	1,1	5,9	14,5	16,7
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>44015,9</b>	<b>45122,2</b>	<b>47462,3</b>	<b>45339,7</b>	<b>527648,5</b>	<b>769834,7</b>	<b>946239,1</b>	<b>983037,0</b>
<b>Manufacturing</b> .....	<b>7,7</b>	<b>5,5</b>	<b>4,8</b>	<b>4,4</b>	<b>92,3</b>	<b>94,5</b>	<b>95,2</b>	<b>95,6</b>
w tym: <i>of which:</i>								
Produkcja artykułów spożywczych	3261,0	#	#	#	103427,7	#	#	#
<i>Manufacture of food products</i>	3,1	#	#	#	96,9	#	#	#
Produkcja napojów .....	593,0	192,4	—	—	14271,7	17657,8	19553,1	19305,5
<i>Manufacture of beverages</i>	4,0	1,1	—	—	96,0	98,9	100,0	100,0
Produkcja wyrobów tytoniowych	27,8	#	#	—	3601,6	#	#	4001,6
<i>Manufacture of tobacco products</i>	0,8	#	#	—	99,2	#	#	100,0
Produkcja wyrobów tekstylnych	311,4	114,9	71,2	59,8	7368,7	8046,4	10328,1	11519,2
<i>Manufacture of textiles</i>	4,1	1,4	0,7	0,5	95,9	98,6	99,3	99,5
Produkcja odzieży .....	129,2	65,2	64,2	23,9	9119,4	7515,3	8059,3	8186,0
<i>Manufacture of wearing apparel</i>	1,4	0,9	0,8	0,3	98,6	99,1	99,2	99,7
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup>	136,0	84,9	114,8	#	2842,9	3097,3	4077,5	#
<i>Manufacture of leather and related products</i>	4,6	2,7	2,7	#	95,4	97,3	97,3	#
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup>	363,5	315,1	82,1	76,9	19759,4	25141,0	30735,8	33631,1
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	1,8	1,2	0,3	0,2	98,2	98,8	99,7	99,8

TABL. 18 (28). **PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)**  
**SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — w mln zł in mln zł b — w odsetkach in percent	2005	2010	2013	2014	2005	2010	2013	2014
	sektor publiczny public sector				sektor prywatny private sector			
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>								
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	a 8885,8 b 29,1	8120,7 18,5	6294,2 11,3	5852,0 10,6	21684,7 70,9	35880,9 81,5	49267,4 88,7	49569,8 89,4
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>	a 858,2 b 12,2	662,2 5,7	# #	# #	6187,7 87,8	10938,2 94,3	# #	# #
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	a 599,9 b 1,8	491,5 0,9	305,0 0,4	264,3 0,4	33290,0 98,2	51708,4 99,1	67470,7 99,6	72073,5 99,6
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	a 355,0 b 1,3	119,0 0,3	90,2 0,2	57,7 0,1	26641,9 98,7	39703,1 99,7	42091,1 99,8	45428,8 99,9
Produkcja metali ..... <i>Manufacture of basic metals</i>	a 2011,8 b 7,1	1554,8 4,4	# #	182,1 0,4	26282,5 92,9	34073,8 95,6	# #	43475,1 99,6
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>	a 2715,1 b 7,1	1839,2 3,0	2213,2 2,8	2097,5 2,5	35539,2 92,9	59242,2 97,0	75663,5 97,2	82170,3 97,5
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	a 652,2 b 3,7	682,0 1,8	382,6 1,2	671,7 1,9	17089,4 96,3	38178,9 98,2	30860,5 98,8	34209,3 98,1
Produkcja urządzeń elektrycznych <i>Manufacture of electrical equipment</i>	a 378,6 b 1,9	567,3 1,5	221,3 0,5	137,7 0,3	19106,7 98,1	37525,6 98,5	45477,3 99,5	47125,6 99,7
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	a 2115,3 b 7,5	1242,2 3,6	661,6 1,8	329,7 0,8	26261,2 92,5	33396,7 96,4	36123,8 98,2	39454,1 99,2

TABL. 18 (28). **PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)**  
**SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — w mln zł in mln zł b — w odsetkach in percent	2005	2010	2013	2014	2005	2010	2013	2014
	sektor publiczny public sector				sektor prywatny private sector			
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>								
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i nacze <sup>A</sup> <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	a 511,8 b 0,8	a 280,5 b 0,3	a 165,6 b 0,2	a 122,2 b 0,1	a 63146,3 b 99,2	a 91639,8 b 99,7	a 109753,3 b 99,8	a 113291,0 b 99,9
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego <i>Manufacture of other transport equipment</i>	a 3772,9 b 37,4	a 1351,3 b 11,9	a 816,2 b 5,0	a 676,8 b 4,1	a 6317,6 b 62,6	a 9971,3 b 88,1	a 15416,0 b 95,0	a 15729,6 b 95,9
Produkcja mebli .....	a 81,2 b 0,4	a — b —	a # b #	a # b #	a 21583,5 b 99,6	a 25728,2 b 100,0	a # b #	a # b #
Pozostała produkcja wyrobów <i>Other manufacturing</i>	a 21,4 b 0,4	a 14,4 b 0,2	a # b #	a # b #	a 5642,8 b 99,6	a 7951,6 b 99,8	a # b #	a # b #
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń <i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	a 1536,7 b 9,3	a 1797,2 b 8,3	a 2650,5 b 9,4	a 2965,9 b 9,7	a 15057,4 b 90,7	a 19835,3 b 91,7	a 25491,8 b 90,6	a 27471,4 b 90,3
Wytwarzanie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>A</sup> <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	a 47750,5 b 71,9	a 65019,3 b 69,1	a 48523,0 b 47,2	a 49828,4 b 50,0	a 18650,5 b 28,1	a 29120,2 b 30,9	a 54310,2 b 52,8	a 49911,5 b 50,0
Dostawa wody; gospodowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>A</sup> <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	a 8604,9 b 59,3	a 12991,3 b 50,3	a 15384,3 b 51,5	a 16195,8 b 50,8	a 5896,1 b 40,7	a 12850,2 b 49,7	a 14464,5 b 48,5	a 15686,0 b 49,2
w tym: <i>of which:</i>								
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody <i>Water collection, treatment and supply</i>	a 3410,2 b 88,4	a 5378,3 b 86,9	a 6464,2 b 95,5	a 6646,0 b 94,9	a 448,8 b 11,6	a 809,9 b 13,1	a 305,7 b 4,5	a 359,4 b 5,1
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>A</sup> <i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	a 1711,1 b 27,1	a 2765,4 b 20,6	a 2699,3 b 17,7	a 3053,1 b 18,6	a 4612,5 b 72,9	a 10658,7 b 79,4	a 12528,0 b 82,3	a 13398,8 b 81,4

**TABL. 19 (29). PRODUKCJA SPRZEDANA MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (ceny bieżące)**  
**SOLD PRODUCTION OF SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (current prices)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a</i> — w mln zł in mln zł <i>b</i> — w odsetkach przemysłu ogółem in percent of grand total industry	2010	2013	2014		
	ogółem total			przedsiębiorstwa o liczbie pracujących enterprises with the following number of employed persons	
				49 i mniej 49 and less	50—249
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b><i>a</i> 352067,3</b>	<b>428491,0</b>	<b>442756,0</b>	<b>196806,9</b>	<b>245949,1</b>
<b>T O T A L</b> .....	<b><i>b</i> 35,7</b>	<b>36,2</b>	<b>36,6</b>	<b>16,3</b>	<b>20,3</b>
Sektor publiczny .....	<i>a</i> 14493,6	16304,4	15634,7	2955,6	12679,1
<i>Public sector</i> .....	<i>b</i> 9,7	12,0	11,8	2,2	9,6
Sektor prywatny .....	<i>a</i> 337573,7	412186,6	427121,3	193851,3	233270,0
<i>Private sector</i> .....	<i>b</i> 40,3	39,4	39,6	18,0	21,6
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b><i>a</i> 6603,1</b>	<b>7504,9</b>	<b>7017,9</b>	<b>3145,1</b>	<b>3872,8</b>
<b>Mining and quarrying</b> .....	<b><i>b</i> 13,0</b>	<b>13,2</b>	<b>14,0</b>	<b>6,3</b>	<b>7,7</b>
sektor publiczny .....	<i>a</i> 201,4	509,1	452,8	51,2	401,6
<i>public sector</i> .....	<i>b</i> 0,8	2,1	2,1	0,2	1,9
sektor prywatny .....	<i>a</i> 6401,7	6995,8	6565,1	3093,9	3471,2
<i>private sector</i> .....	<i>b</i> 25,1	21,8	22,7	10,7	12,0
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu)	<i>a</i> 347,9	543,0	538,9	63,2	475,7
<i>Of which mining of coal and lignite</i>	<i>b</i> 1,4	2,0	2,4	0,3	2,1
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b><i>a</i> 314835,5</b>	<b>387323,1</b>	<b>399174,3</b>	<b>176712,3</b>	<b>222462,0</b>
<b>Manufacturing</b> .....	<b><i>b</i> 38,6</b>	<b>39,0</b>	<b>38,8</b>	<b>17,2</b>	<b>21,6</b>
sektor publiczny .....	<i>a</i> 3436,1	3022,5	1996,8	257,6	1739,2
<i>public sector</i> .....	<i>b</i> 7,6	6,4	4,4	0,6	3,8
sektor prywatny .....	<i>a</i> 311399,4	384300,6	397177,5	176454,7	220722,8
<i>private sector</i> .....	<i>b</i> 40,5	40,6	40,4	17,9	22,5
Produkcja artykułów spożywczych .....	<i>a</i> 68602,2	85598,9	83083,3	33361,8	49721,5
<i>Manufacture of food products</i> .....	<i>b</i> 48,6	46,8	45,9	18,4	27,5
Produkcja napojów .....	<i>a</i> 4426,7	5341,4	5599,9	2519,3	3080,6
<i>Manufacture of beverages</i> .....	<i>b</i> 24,8	27,3	29,0	13,0	16,0
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	<i>a</i> 276,0	172,8	280,1	69,3	210,8
<i>Manufacture of tobacco products</i> .....	<i>b</i> 8,3	4,7	7,0	1,7	5,3
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	<i>a</i> 5447,8	6780,5	7359,8	3858,0	3501,8
<i>Manufacture of textiles</i> .....	<i>b</i> 66,8	65,2	63,6	33,3	30,3
Produkcja odzieży .....	<i>a</i> 6583,3	7040,3	7191,6	4594,4	2597,2
<i>Manufacture of wearing apparel</i> .....	<i>b</i> 86,8	86,7	87,6	56,0	31,6
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>A</sup> .....	<i>a</i> 2422,3	2920,8	3204,3	1749,3	1455,0
<i>Manufacture of leather and related products</i> .....	<i>b</i> 76,1	69,7	68,0	37,1	30,9



TABL. 19 (29). **PRODUKCJA SPRZEDANA MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)**  
**SOLD PRODUCTION OF SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — w mln zł in mln zł b — w odsetkach przemysłu ogółem in percent of grand total industry	2010	2013	2014		
	ogółem total		przedsiębiorstwa o liczbie pracujących enterprises with the following number of employed persons		
			49 i mniej 49 and less	50—249	
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>					
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	a 14984,3 b 58,8	18479,2 60,0	20857,5 61,9	12538,9 37,2	8318,6 24,7
Produkcja papieru i wyrobów z papieru ..... <i>Manufacture of paper and paper products</i>	a 10346,9 b 42,9	13174,4 41,4	14396,7 43,0	5066,5 15,1	9330,2 27,9
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	a 7398,1 b 72,2	8930,6 72,0	9373,7 71,9	4887,0 37,5	4486,7 34,4
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	a 3649,6 b 6,1	6630,2 7,9	5820,6 7,5	1130,1 1,5	4690,5 6,0
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	a 14440,5 b 32,8	19242,8 34,6	19328,7 34,9	6981,1 12,6	12347,6 22,3
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>	a 2050,0 b 17,7	2223,1 18,6	2014,1 16,3	535,4 4,3	1478,7 12,0
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	a 29163,7 b 55,9	36283,1 53,5	38420,8 53,1	13420,2 18,5	25000,6 34,6
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	a 18800,9 b 47,2	20052,7 47,5	20809,5 45,8	9712,9 21,4	11096,6 24,4
Produkcja metali ..... <i>Manufacture of basic metals</i>	a 7699,9 b 21,6	8287,1 19,9	8464,1 19,4	2435,8 5,6	6028,3 13,8
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>	a 43096,0 b 70,6	53040,9 68,1	57513,8 68,2	28248,2 33,5	29265,6 34,7
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	a 7076,2 b 18,2	6044,2 19,3	6489,5 18,6	3686,8 10,6	2802,7 8,0
Produkcja urządzeń elektrycznych ..... <i>Manufacture of electrical equipment</i>	a 7785,1 b 20,4	10512,2 23,0	11200,5 23,7	3492,8 7,4	7707,7 16,3
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	a 16823,0 b 48,5	20400,3 55,5	21433,7 53,9	8536,2 21,5	12897,5 32,4

TABL. 19 (29). **PRODUKCJA SPRZEDANA MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)**

**SOLD PRODUCTION OF SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a</i> — w mln zł in mln zł <i>b</i> — w odsetkach przemysłu ogółem in percent of grand total industry	2010	2013	2014		
	ogółem total			przedsiębiorstwa o liczbie pracujących enterprises with the following number of employed persons	
				49 i mniej 49 and less	50—249
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>					
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup>	<i>a</i> 9198,2 <i>b</i> 10,0	10797,0 9,8	9373,8 8,3	1884,2 1,7	7489,6 6,6
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>					
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	<i>a</i> 3840,6 <i>b</i> 33,9	4872,8 30,0	4432,4 27,0	1842,9 11,2	2589,5 15,8
<i>Manufacture of other transport equipment</i>					
Produkcja mebli .....	<i>a</i> 10813,1 <i>b</i> 42,0	14151,6 44,8	14478,3 41,0	7631,1 21,6	6847,2 19,4
<i>Manufacture of furniture</i>					
Pozostała produkcja wyrobów .....	<i>a</i> 5739,8 <i>b</i> 72,0	6325,6 65,8	7202,1 66,9	4789,5 44,5	2412,6 22,4
<i>Other manufacturing</i>					
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	<i>a</i> 14171,3 <i>b</i> 65,5	20020,5 71,2	20845,5 68,5	13740,6 45,2	7104,9 23,3
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>					
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b>	<i>a</i> <b>13137,3</b> <i>b</i> <b>14,0</b>	<b>12959,8</b> <b>12,6</b>	<b>14082,5</b> <b>14,1</b>	<b>7805,3</b> <b>7,8</b>	<b>6277,2</b> <b>6,3</b>
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>					
Sektor publiczny .....	<i>a</i> 4027,8 <i>b</i> 6,2	4352,6 9,0	4094,1 8,2	742,6 1,5	3351,5 6,7
<i>Public sector</i>					
Sektor prywatny .....	<i>a</i> 9109,5 <i>b</i> 31,3	8607,2 15,8	9988,4 20,0	7062,7 14,1	2925,7 5,9
<i>Private sector</i>					
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup></b>	<i>a</i> <b>17491,4</b> <i>b</i> <b>67,7</b>	<b>20703,2</b> <b>69,3</b>	<b>22481,3</b> <b>70,5</b>	<b>9144,2</b> <b>28,7</b>	<b>13337,1</b> <b>41,8</b>
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>					
sektor publiczny .....	<i>a</i> 6828,3 <i>b</i> 52,6	8420,2 54,7	9091,0 56,1	1904,2 11,7	7186,8 44,4
<i>public sector</i>					
sektor prywatny .....	<i>a</i> 10663,1 <i>b</i> 83,0	12283,0 84,9	13390,3 85,4	7240,0 46,2	6150,3 39,2
<i>private sector</i>					
w tym: <i>of which:</i>					
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	<i>a</i> 2737,9 <i>b</i> 44,2	3291,2 48,6	3447,5 49,2	1152,2 16,4	2295,3 32,8
<i>Water collection, treatment and supply</i>					
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	<i>a</i> 10849,2 <i>b</i> 80,8	12618,2 82,9	13729,3 83,4	6389,5 38,8	7339,8 44,6
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>					

TABL. 20 (30). **PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU WEDŁUG WOJEWÓDZTWA**  
**SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY BY VOIVODSHIPS**

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	2005	2010	2013	2014			
	w mln zł <sup>a</sup>		in mln zł <sup>a</sup>		2005= =100 <sup>b</sup>	2010= =100 <sup>b</sup>	2013= =100 <sup>b</sup>
<b>P O L S K A</b> <b>P O L A N D</b>	<b>687810,1</b>	<b>985715,9</b>	<b>1182963,9</b>	<b>1210038,6</b>	<b>152,4</b>	<b>114,4</b>	<b>104,1</b>
Dolnośląskie .....	55033,1	89292,6	105981,9	108613,1	165,6	112,5	103,8
Kujawsko-pomorskie .....	30859,4	44788,4	49935,4	50874,5	159,4	112,7	105,5
Lubelskie .....	17848,0	24536,8	31763,2	32220,3	164,3	125,4	102,9
Lubuskie .....	14811,9	24597,2	26526,9	29842,7	177,2	109,4	114,3
Łódzkie .....	37574,9	55480,0	69288,0	70204,5	173,2	126,3	100,4
Małopolskie .....	44322,4	63250,5	76956,7	81631,0	159,9	113,3	103,8
Mazowieckie .....	134376,6	199318,9	251307,1	250816,0	158,8	112,6	100,5
Opolskie .....	17251,3	18673,6	21195,2	22098,8	105,0	106,2	104,0
Podkarpackie .....	24236,0	30753,7	38187,7	38209,6	166,6	126,4	101,4
Podlaskie .....	12239,5	16687,7	20930,5	21924,0	152,2	129,0	107,9
Pomorskie .....	42280,0	63217,3	81082,6	84759,4	180,3	126,4	109,7
Śląskie .....	125579,6	182501,4	190554,6	190957,5	145,1	99,1	100,8
Świętokrzyskie .....	15785,1	20769,9	23556,2	24217,9	152,2	117,7	107,2
Warmińsko-mazurskie .....	15860,5	22239,2	27880,5	28218,7	158,5	116,2	103,2
Wielkopolskie .....	78588,4	103799,6	133444,6	141205,2	152,9	126,9	106,5
Zachodniopomorskie .....	21163,4	25809,1	34372,8	34245,4	157,9	134,0	105,5

*a* W cenach bieżących. *b* W cenach stałych; patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 27.

*a* In current prices. *b* In constant prices; see general notes to the Yearbook, item 11 on page 30.

TABL. 21 (31). WSKAŹNIKI CEN PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU WEDŁUG SEKCJI  
 PRICE INDICES OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY BY SECTIONS

LATA YEARS	Ogółem Total	Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>A</sup> Electricity, gas, steam and air conditioning supply	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>A</sup> Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
<b>2005=100</b>					
2007 .....	104,0	119,3	101,7	110,8	110,2
2008 .....	106,3	132,2	102,5	120,6	118,9
2009 .....	109,9	149,4	103,4	139,8	123,9
2010 .....	112,2	176,0	104,2	144,4	131,5
2011 .....	120,7	205,6	112,0	149,5	138,7
2012 .....	124,7	205,0	115,6	158,0	144,1
2013 .....	123,1	183,9	114,7	157,1	146,4
<b>2014 .....</b>	<b>121,3</b>	<b>175,3</b>	<b>112,8</b>	<b>158,8</b>	<b>148,2</b>
<b>2010=100</b>					
2012 .....	111,2	116,4	110,9	109,4	109,6
2013 .....	109,8	104,4	110,0	108,7	111,4
<b>2014 .....</b>	<b>108,2</b>	<b>99,5</b>	<b>108,1</b>	<b>109,9</b>	<b>112,7</b>
<b>Rok poprzedni=100 Previous year=100</b>					
2006 .....	102,0	115,5	100,2	106,5	104,2
2007 .....	102,0	103,3	101,5	104,0	105,8
2008 .....	102,2	110,8	100,8	108,8	107,9
2009 .....	103,4	113,0	100,9	115,9	104,2
2010 .....	102,1	117,8	100,8	103,3	106,1
2011 .....	107,6	116,8	107,5	103,5	105,5
2012 .....	103,3	99,7	103,2	105,7	103,9
2013 .....	98,7	89,7	99,2	99,4	101,6
<b>2014 .....</b>	<b>98,5</b>	<b>95,3</b>	<b>98,3</b>	<b>101,1</b>	<b>101,2</b>

TABL. 22 (32). WSKAŹNIKI CEN PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU  
WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW  
PRICE INDICES OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY  
BY SECTIONS AND DIVISIONS

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014		
	rok poprzedni=100 previous year=100						2005= =100	2010= =100	
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	<b>102,2</b>	<b>103,4</b>	<b>102,1</b>	<b>107,6</b>	<b>103,3</b>	<b>98,7</b>	<b>98,5</b>	<b>121,3</b>	<b>108,2</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> ..... <b>Mining and quarrying</b>	<b>110,8</b>	<b>113,0</b>	<b>117,8</b>	<b>116,8</b>	<b>99,7</b>	<b>89,7</b>	<b>95,3</b>	<b>175,3</b>	<b>99,5</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i wę- gla brunatnego (lignitu) ..... <i>Of which mining of coal and lignite</i>	123,9	114,9	109,3	114,7	99,3	90,0	96,6	155,5	99,0
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> ..... <b>Manufacturing</b>	<b>100,8</b>	<b>100,9</b>	<b>100,8</b>	<b>107,5</b>	<b>103,2</b>	<b>99,2</b>	<b>98,3</b>	<b>112,8</b>	<b>108,1</b>
Produkcja artykułów spożywczych ..... <i>Manufacture of food products</i>	101,2	101,7	99,6	109,5	104,5	101,3	97,9	119,8	113,5
Produkcja napojów ..... <i>Manufacture of beverages</i>	104,7	101,3	100,0	102,8	101,4	101,0	100,4	117,1	105,6
Produkcja wyrobów tytoniowych ..... <i>Manufacture of tobacco products</i>	101,3	107,1	104,3	103,7	104,3	100,2	103,5	153,5	112,2
Produkcja wyrobów tekstylnych ..... <i>Manufacture of textiles</i>	98,0	102,1	99,6	103,4	102,5	99,1	99,2	96,7	104,2
Produkcja odzieży ..... <i>Manufacture of wearing apparel</i>	100,2	102,4	92,8	100,9	98,7	99,1	99,4	94,6	98,1
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of leather and related products</i>	96,8	101,4	100,2	104,5	102,6	105,3	102,7	117,0	115,9
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	97,9	98,5	100,0	107,5	102,4	100,9	99,7	112,7	110,8
Produkcja papieru i wyrobów z papieru ..... <i>Manufacture of paper and paper products</i>	99,5	100,3	101,7	109,6	101,2	100,6	100,4	117,1	112,0
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji ..... <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	102,3	100,5	98,3	102,7	99,2	97,6	99,8	92,8	99,3
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	118,8	85,6	131,2	133,9	110,5	93,7	93,2	190,3	129,3
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicz- nych ..... <i>Manufacture of chemicals and chemical prod- ucts</i>	106,9	100,7	102,5	111,9	103,7	99,3	99,5	134,1	114,6
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>	101,4	103,8	103,0	105,6	103,0	105,5	103,8	126,5	119,2
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucz- nych ..... <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	96,9	105,1	100,1	107,2	104,2	100,5	98,3	115,9	110,4



TABL. 23 (33). PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW<sup>a</sup>  
**PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS<sup>a</sup>**

WYROBY	2000	2005	2010	2013	2014	PRODUCTS
<b>Węgiel kamienny i węgiel brunatny (lignit) <i>Hard coal and lignite</i></b>						
Węgiel kamienny <sup>b</sup> :						<i>Hard coal<sup>b</sup>:</i>
w milionach ton paliwa umownego	85,0	80,2	62,4	62,8	59,8	<i>in million tonnes contractual fuel</i>
w milionach ton .....	103	97,9	76,7	77,1	73,3	<i>in million tonnes</i>
Węgiel brunatny <sup>b</sup> (lignit) w mln t ....	59,5	61,6	56,5	65,8	63,9	<i>Lignite<sup>b</sup> in mln t</i>
<b>Ropa naftowa i gaz ziemny <i>Crude petroleum and natural gas</i></b>						
Oleje ropy naftowej i oleje otrzy- mywane z minerałów bitumicz- nych, surowe w tys. t .....	653	848	686	961	949	<i>Oils from crude oil and oils from bitu- minous minerals in thous. t</i>
Gaz ziemny w stanie ciekłym lub gazowym <sup>c</sup> w hm <sup>3</sup> .....	4956	5742	5666	5790	5660	<i>Natural gas in liquid or gas state<sup>c</sup> in hm<sup>3</sup></i>
<b>Rudy metali <i>Metal ores</i></b>						
Rudy i koncentraty miedzi w tys. t ...	30259	33995	32648	34073	34457	<i>Copper ores and concentrates in thous. t</i>
w tym koncentraty miedzi .....	1756	1977	1843	1858	1843	<i>of which copper concentrates</i>
Rudy i koncentraty ołowiu w tys. t ...	83,4	116	62,2	25,5	23,0	<i>Lead ores and concentrates in thous. t</i>
<b>Pozostałe produkty górnictwa i wydobywania <i>Other products of mining and quarrying</i></b>						
Gips i anhydryt w tys. t .....	1283	1243	1241	1270	1232	<i>Gypsum and anhydrite in thous. t</i>
Topnik wapniowy, wapień i pozosta- łe kamienie wapienne w rodzaju stosowanych do produkcji wapna lub cementu w tys. t .....	30294	24607	33235	35353	35152	<i>Limestone flux, limestone and other calcareous stone used for the manufacture of lime or cement in thous. t</i>
Piaski krzemionkowe i piaski kwar- cowe w tys. t .....	2906	3804	7686	9844	9069	<i>Silica sands and quartz sands in thous. t</i>
w tym: piasek szklarski .....	1532	1593	2458	2343	2256	<i>of which: glass-making sand</i>
piasek formierski .....	1055	766	1817	3360	2592	<i>moulding sand</i>
Gлина ogniotrwała w tys. t .....	190	198	107	155	139	<i>Fireclay in thous. t</i>
Siarka rodzima <sup>c</sup> (w przeliczeniu na 100%) w tys. t .....	1369	802	517	526	605	<i>Native sulphur<sup>c</sup> (in terms of 100%) in thous. t</i>
Sól <sup>d</sup> w tys. t .....	4307	4885	4576	4820	4192	<i>Salt<sup>d</sup> in thous. t</i>
w tym: sól kamienna .....	841	1123	1236	1321	775	<i>of which: rock salt</i>
sól warzona .....	735	695	711	686	647	<i>evaporated salt</i>
<b>Artykuły spożywcze <i>Food products</i></b>						
Produkty uboju <sup>e</sup> wliczane do wydaj- ności poubojowej w tys. t:						<i>Slaughter products<sup>e</sup> included in sla- ughter capacity in thous. t:</i>
bydła i cieląt .....	156	186	219	214	203	<i>cattle and calves</i>
trzody chlewnej .....	704	1031	929	1186	1216	<i>pigs</i>

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>b</sup> Z wyłączeniem brykietów i podobnych paliw stałych; w przypadku węgla kamiennego łącznie z węglem odzyskanym z hałd. <sup>c</sup> Z wydobywania. <sup>d</sup> Łącznie z solą odpowiednią do spożycia przez ludzi. <sup>e</sup> Obejmują mięso, tłuszcze, podroby oraz części niejadalne (odpady); ubój przemysłowy; w wadze poubojowej ciepłej.

<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons. <sup>b</sup> Excluding coal briquettes and similar solid fuels; in case of hard coal including coal recovered from mine dumps. <sup>c</sup> From mining. <sup>d</sup> Including salt suitable for human consumption. <sup>e</sup> Including meat, fats, offal and animal parts unfit for human consumption; industrial slaughter; in post-slaughter warm weight.

TABL. 23 (33). PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW<sup>a</sup> (cd.)  
**PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS<sup>a</sup> (cont.)**

WYROBY	2000	2005	2010	2013	2014	PRODUCTS
<b>Artykuły spożywcze (dok.) Food products (cont.)</b>						
Tłuszcze zwierzęce topione jadalne w tys. t .....	44,5	63,5	89,5	90,0	95,1	<i>Animals fats, rendered, edible in thous. t</i>
Mięso drobiowe w tys. t .....	619	1237	1586	2042	2199	<i>Poultry meat in thous. t</i>
Wędliny <sup>b</sup> w tys. t .....	857	756	729	767	761	<i>Cured meat products<sup>b</sup> in thous. t</i>
Konserwy mięsne i podrobowe wołowe i cielęce, włączając szynki, łopatki wołowe, cielęce i wieprzowe konserwowe w tys. t .....	28,5	20,3	54,1	66,8	64,4	<i>Canned beef and veal meat, including canned hams and shoulders beef, veal and pork meat in thous. t</i>
Ryby morskie mrożone w tys. t .....	66,9	77,8	44,2	101	85,7	<i>Frozen sea fish in thous. t</i>
Konserwy z ryb w tys. t .....	47,6	42,6	50,0	51,5	51,1	<i>Canned fish in thous. t</i>
Soki z owoców i warzyw w tys. hl .....	7949	8601	7342	8059	8901	<i>Fruit and vegetable juice in thous. hl</i>
w tym soki owocowe nieskondensowane, bez cytrusowych .....	1506	1337	1120	1162	1114	<i>of which unconcentrated fruit juice excluding juice of citrus fruit</i>
Warzywa mrożone w tys. t .....	265	436	529	636	652	<i>Frozen vegetables in thous. t</i>
Konserwy warzywne w tys. t .....	74,1	148	260	236	369	<i>Canned vegetables in thous. t</i>
Dżemy z owoców innych niż cytrusowe w tys. t .....	46,2	80,8	55,5	55,5	50,1	<i>Jams (excluding citrus fruit jams) in thous. t</i>
Margaryna i produkty do smarowania o obniżonej lub niskiej zawartości tłuszczu, z wyłączeniem margaryny płynnej w tys. t .....	384	348	391	432	421	<i>Margarine and reduced and low fat spreads, excluding liquid margarine in thous. t</i>
Mleko płynne przetworzone <sup>c</sup> w mln l .....	1787	2294	2742	3025	2882	<i>Processed liquid milk<sup>c</sup> in mln l</i>
Śmietana normalizowana w tys. hl .....	1904	2605	2319	2145	1953	<i>Standardized cream in thous. hl</i>
Mleko i śmietana w postaci stałej w tys. t .....	169	193	124	154	236	<i>Milk and cream powder in thous. t</i>
Masło i pozostałe tłuszcze do smarowania w tys. t .....	139	179	174	170	180	<i>Butter and dairy spreads in thous. t</i>
Sery i twarogi w tys. t .....	475	606	731	821	800	<i>Cheese and curd in thous. t</i>
w tym:						<i>of which:</i>
ser świeży (nie dojrzewający i nie-konserwowany) łącznie z serem serwatkowym i twarogiem .....	262	295	371	405	406	<i>fresh cheese (unripened or uncured cheese) including whey cheese and curd</i>
sery podpuszczkowe dojrzewające .....	148	239	267	311	301	<i>rennet ripening cheese</i>
Mąka pszenna w tys. t .....	2041	2488	2230	2230	2262	<i>Wheat flour in thous. t</i>
Mąka żytnia w tys. t .....	244	245	201	221	232	<i>Rye flour in thous. t</i>
Skrobia ziemniaczana w tys. t .....	144	112	76,9	112	141	<i>Potato starch in thous. t</i>
Pieczycwo świeże w tys. t .....	1620	1549	1670	1733	1613	<i>Fresh bread in thous. t</i>
Makaron w tys. t .....	102	142	177	176	168	<i>Pasta in thous. t</i>
Cukier (w przeliczeniu na cukier biały) <sup>d</sup> w tys. t .....	2009	2033	1579	1952	2070	<i>Sugar (in terms of white sugar)<sup>d</sup> in thous. t</i>
Oce <sup>e</sup> (w przeliczeniu na 10%) w tys. hl .....	330	425	483	539	526	<i>Vinegar<sup>e</sup> (in terms of 10%) in thous. hl</i>
Drożdże piekarnicze w tys. t .....	70,8	74,2	79,1	85,4	72,9	<i>Baker's yeast in thous. t</i>

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>b</sup> Bez drobiowych; w latach 2000 i 2005 bez końskich, z dziczyzny i królików. <sup>c</sup> Łącznie z mlekiem przetworzonym do dalszej produkcji. <sup>d</sup> Dane mogą zawierać cukier z surowca z importu. <sup>e</sup> Ocet spirytusowy, spirytusowo-owocowy, spirytusowo-ziolowy oraz winny i inny mieszany.

<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons. <sup>b</sup> Excluding cured poultry meat; in 2000 and 2005 excluding horseflesh, game and rabbit. <sup>c</sup> Including milk for further processing. <sup>d</sup> Data may include sugar produced of imported raw material. <sup>e</sup> Spirit vinegar, fruit-spirit vinegar, herb-spirit vinegar, wine vinegar and other mixed.



TABL. 23 (33). PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW<sup>a</sup> (cd.)  
**PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS<sup>a</sup> (cont.)**

WYROBY	2000	2005	2010	2013	2014	PRODUCTS
<b>Napoje Beverages</b>						
Wódka czysta <sup>b</sup> (w przeliczeniu na 100%) w mln l .....	66,5	79,0	107	116	88,1	<i>Vodka<sup>b</sup> (in terms of 100%) in mln l</i>
Wina gronowe w mln l .....	39,6	20,5	7,3	12,9	13,4	<i>Grape wines in mln l</i>
Miody pitne w tys. hl .....	5,8	4,5	9,6	9,4	9,5	<i>Mead in thous. hl</i>
Napoje fermentowane (z wyjątkiem moszczów i miodów) w mln l .....	345	256	173	139	138	<i>Fermented beverages (excluding must and meads) in mln l</i>
Piwo otrzymywane ze słodu <sup>c</sup> w mln hl	25,2	31,6	36,8	40,0	40,1	<i>Beer from malt<sup>c</sup> in mln hl</i>
Słód w tys. t .....	233	315	337	361	383	<i>Malt in thous. t</i>
Wody mineralne i wody gazowane, bez dodatku cukru lub innej substancji słodzącej w mln hl .....	13,2	22,7	30,9	32,9	35,8	<i>Mineral waters and aerated waters, not containing added sugar in mln hl</i>
<b>Wyroby tytoniowe Tobacco products</b>						
Wyroby tytoniowe w tys. t .....	77,9	96,2	127	129	141	<i>Tobacco products in thous. t</i>
w tym papierosy z tytoniu lub mieszanek tytoniu z jego namiastkami w mld szt. ....	83,8	102	145	151	156	<i>of which cigarettes containing tobacco or mixtures of tobacco and tobacco substitutes in bn units</i>
<b>Wyroby tekstylne Textile products</b>						
Przędza lniana <sup>d</sup> (pojedyncza, wieloskładowa lub kablowana) w t .....	4681	5303	4382	3605	4205	<i>Flax yarn<sup>d</sup> (single, multiple or cabled) in t</i>
Nici do szycia i przędza w tys. t .....	1,1	1,9	1,5	5,9	5,9	<i>Sewing threads in thous. t</i>
Tkaniny ze zgrzebnej wełny lub zgrzebnej cienkiej sierści zwierzęcej w km <sup>2</sup> .....	5,6	6,4	4,0	0,7	0,9	<i>Woven fabrics of carded wool or carded fine animal hair in km<sup>2</sup></i>
Tkaniny z wełny czesankowej w km <sup>2</sup>	3,3	0,3	0,2	0,1	0,1	<i>Woven fabrics of combed wool in km<sup>2</sup></i>
Tkaniny lniane w km <sup>2</sup> .....	8,2	11,9	0,6	0,7	1,3	<i>Woven fabrics of flax in km<sup>2</sup></i>
Tkaniny bawełniane z wyłączeniem na gazę medyczną, bandaże i opatrunki w km <sup>2</sup> .....	298	184	61,0	25,6	23,4	<i>Woven fabrics of cotton excluding gauze, medical gauze in km<sup>2</sup></i>
Tkaniny z przędzy z syntetycznych i sztucznych włókien ciągłych w km <sup>2</sup> .....	215	226	133	125	133	<i>Woven fabrics of synthetic filament yarns and artificial filament yarn in km<sup>2</sup></i>
Dywany w tys. m <sup>2</sup> .....	3536	2551	9211	7930	9944	<i>Carpets in thous. m<sup>2</sup></i>
Chodniki w tys. m <sup>2</sup> .....	1467	1377	1696	3063	3128	<i>Floor mats in thous. m<sup>2</sup></i>
Wykładziny <sup>e</sup> w tys. m <sup>2</sup> .....	3650	1226	1049	1255	1251	<i>Floor covering<sup>e</sup> in thous. m<sup>2</sup></i>

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>b</sup>, <sup>c</sup> O objętościowej mocy alkoholu: <sup>b</sup> — 45,4% i mniej, <sup>c</sup> — powyżej 0,5%. <sup>d</sup> Niepakowana do sprzedaży detalicznej. <sup>e</sup> Wiązane, tkane, igłowe oraz gdzie indziej niesklasyfikowane.

<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons. <sup>b</sup>, <sup>c</sup> Of an alcoholic strength of: <sup>b</sup> — 45,4% and less, <sup>c</sup> — more than 0,5%. <sup>d</sup> Not packaged for retail sale. <sup>e</sup> Knotted, woven, needlefelt and others.

TABL. 23 (33). PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW<sup>a</sup> (cd.)  
**PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS<sup>a</sup> (cont.)**

WYROBY	2000	2005	2010	2013	2014	PRODUCTS
<b>Odzież Clothing</b>						
Okrycia i ubiory z tkanin w tys. szt.:						<i>Clothes and garments in thous. units:</i>
płaszcze męskie lub chłopięce, różnego typu wiatrówki i podobne artykuły .....	3282	2004	827	577	503	<i>men's or boys' overcoats, various types of wind-cheaters and other similar articles</i>
garnitury i komplety męskie lub chłopięce .....	2638	2892	1736	1525	1393	<i>men's or boys' suits and ensembles</i>
marynarki i wdzianka męskie lub chłopięce .....	3098	1762	839	822	945	<i>men's or boys' jackets and blazers</i>
spodnie, ogrodniczki, bryczesy i szorty męskie lub chłopięce ...	23327	18607	8651	6184	6777	<i>men's or boys' trousers, overalls, breeches and shorts</i>
płaszcze damskie lub dziewczęce, różnego typu wiatrówki i podobne artykuły .....	3025	2096	913	638	627	<i>women's or girls' overcoats, various types of wind-cheaters and other similar articles</i>
kostiumy i komplety damskie lub dziewczęce .....	3284	4025	1058	707	722	<i>women's or girls' suits and ensembles</i>
żakiety damskie lub dziewczęce ...	6583	5970	2110	1550	1443	<i>women's or girls' jackets</i>
sukienki, spódnice i spódnico-spodnie damskie lub dziewczęce .....	13759	8399	5719	4351	4887	<i>women's or girls' dresses, skirts and culottes</i>
spodnie, ogrodniczki, bryczesy i szorty damskie lub dziewczęce	18373	15950	4964	3363	2851	<i>women's or girls' trousers, overalls, breeches and shorts</i>
Bielizna osobista z tkanin w tys. szt.:						<i>Textile clothing in thous. units:</i>
koszule męskie lub chłopięce .....	13714	9355	4283	4095	3780	<i>men's or boys' textile shirts</i>
bluzki, bluzki koszulowe damskie lub dziewczęce .....	18986	12476	5979	4107	3701	<i>women's or girls' textile blouses and shirt-blouses</i>
Wyroby pończosznicze <sup>b</sup> w mln par ..	186	263	322	285	300	<i>Hosiery<sup>b</sup> in mln pairs</i>
w tym:						<i>of which:</i>
rajstopy i trykoty w mln szt. ....	111	123	155	135	139	<i>panty hose and tights in mln units</i>
skarpety w mln par .....	45,2	71,0	63,9	66,6	71,1	<i>socks in mln pairs</i>
<b>Skóry i wyroby ze skór wyprawionych Leather and leather products</b>						
Skóry bydlęce wyprawione lub skóry zwierząt jednokopytnych wyprawione, bez sierści w tys. t ...	23,3	16,1	15,0	13,9	16,4	<i>Leather of bovine or equine animals, without hair in thous. t</i>
w tym skóry miękkie bydlęce z licem na obuwiu <sup>c</sup> .....	12,7	6,0	6,5	6,0	6,5	<i>of which un-split bovine leather for shoes<sup>c</sup></i>
Obuwie (łącznie z gumowym) w mln par .....	48,7	45,5	36,4	41,5	46,2	<i>Footwear (including rubber) in mln pairs</i>
w tym obuwie z wierzchami wykonanymi ze skóry <sup>d</sup> .....	19,6	14,9	11,8	11,9	14,9	<i>of which footwear with leather uppers<sup>d</sup></i>

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>b</sup> Obejmują rajstopy, trykoty, pończochy, skarpety i inne trykotaże o splocie dzianinowym i szydełkowym. <sup>c</sup> Bez skór całych. <sup>d</sup> Bez obuwia sportowego, obuwia z metalowym noskiem ochronnym oraz obuwia specjalnego różnego typu; łącznie z obuwiami ze spodem z drewna.

<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons. <sup>b</sup> Including panty hose, tights, stockings, socks and other hosiery, knitted or crocheted. <sup>c</sup> Excluding whole hides. <sup>d</sup> Excluding sports footwear, footwear incorporating a protective metal toe-cap and miscellaneous special footwear; including footwear with a wooden outer soles.

TABL. 23 (33). PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW<sup>a</sup> (cd.)  
**PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS<sup>a</sup> (cont.)**

WYROBY	2000	2005	2010	2013	2014	PRODUCTS
<b>Drewno i wyroby z drewna i korka, z wyłączeniem mebli;            wyroby ze słomy i materiałów w rodzaju stosowanych do wyplatania            Wood, wood and cork products, except furniture;            articles of straw and plaiting materials</b>						
Tarcica w dam <sup>3</sup> .....	3392	3360	4220	4321	4719	Sawnwood in dam <sup>3</sup>
tarcica iglasta .....	2826	2813	3765	3874	4227	coniferous sawnwood
tarcica liściasta .....	566	547	455	447	492	deciduous sawnwood
Sklejka składająca się wyłącznie z arkuszy drewna w dam <sup>3</sup> .....	96,2	104	123	184	208	Plywood consisting solely of sheets of wood in dam <sup>3</sup>
Płyty wiórowe i podobne płyty z drewna lub materiałów drewnopochodnych w dam <sup>3</sup> .....	3031	3940	4684	4786	4809	Particle board and similar board of wood or ligneous materials in dam <sup>3</sup>
Płyty pilśniowe z drewna lub materiałów drewnopochodnych w km <sup>2</sup> .....	216	416	501	574	620	Fibreboards of wood or ligneous materials in km <sup>2</sup>
Okleiny w km <sup>2</sup> .....	33,5	54,3	34,8	25,1	25,2	Veneers in km <sup>2</sup>
<b>Papier i wyroby z papieru Paper and paper products</b>						
Masa celulozowa drzewna sodowa lub siarczanowa inna niż do przerobu chemicznego w tys. t .....	751	802	881	881	881	Soda or sulphate chemical wood pulp other than for dissolving grades in thous. t
Papier i tektura w tys. t .....	1934	2732	3700	4106	4278	Paper and paperboard in thous. t
w tym papier gazetowy w zwojach lub arkuszach .....	211	221	149	142	125	of which newsprint in rolls or sheets
Tektura falista w tys. t .....	457	958	1324	1702	1811	Corrugated paperboard in thous. t
<b>Koks, brykiety i podobne paliwa stałe z węgla i torfu oraz produkty rafinacji ropy naftowej            Coke, briquette and similar solid fuels from coal and peat and refined petroleum products</b>						
Koks i półkoks z węgla kamiennego i brunatnego (lignitu) lub torfu; węgiel retortowy w tys. t .....	9069	8518	9738	9360	9568	Coke and semi-coke obtained from coal, lignite or peat, retort carbon in thous. t
Smoly surowe koksownicze w tys. t .....	453	472	447	394	384	Crude high-temperature tar in thous. t
Benzyna silnikowa (łącznie z lotniczą) w tys. t .....	4408	4185	4222	4040	3849	Motor gasoline (including aviation gasoline) in thous. t
w tym nieetylizowana (bezołowiowa) .....	3725	4178	4210	4021	3823	of which unleaded gasoline
Oleje napędowe <sup>b</sup> w tys. t .....	5831	6144	9893	10954	10726	Diesel oils <sup>b</sup> in thous. t
w tym do szybkoobrotowych silników z zapłonem samoczynnym (paliwo dieslowe) .....	5547 <sup>c</sup>	5382	9704	10790	10562	of which for high-speed compression-ignition engines
Oleje opałowe <sup>d</sup> w tys. t .....	5160	4433	5588	5397	5409	Fuel oils <sup>d</sup> in thous. t

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>b</sup> Łącznie z komponentami paliwowymi. <sup>c</sup> Bez olejów napędowych grzewczych, które były ujęte w olejach opałowych. <sup>d</sup> Obejmują oleje opałowe lekkie, ciężkie i półprodukty.

<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons. <sup>b</sup> Including fuel components. <sup>c</sup> Excluding heating oils for heating/steam raising purposes which were included in fuel oils. <sup>d</sup> Including fuel oils light, hard and intermediate products.

TABL. 23 (33). PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW<sup>a</sup> (cd.)  
**PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS<sup>a</sup> (cont.)**

WYROBY	2000	2005	2010	2013	2014	PRODUCTS
<b>Chemikalia i wyroby chemiczne <i>Chemicals and chemical products</i></b>						
Biele cynkowe w tys. t .....	11,6	8,1	9,7	13,1	12,1	Zinc white in thous. t
Chlor (w przeliczeniu na 100%) w tys. t .....	365	369	276	268	253	Chlorine (in terms of 100%) in thous. t
Kwas siarkowy (w przeliczeniu na 100%) w tys. t .....	1763	1807	1686	1462	1550	Sulphuric acid (in terms of 100%) in thous. t
Oleum (w przeliczeniu na 100% H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ) w tys. t .....	212	222	215	218	221	Oleum (in terms of 100% H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ) in thous. t
Kwas fosforowy (kwas ortofosforo- wy) w tys. t P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> .....	438	399	293	224	254	Orthophosphoric acid in thous. t P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>
Wodorotlenek sodu (w przeliczeniu na 100%) w tys. t:						Sodium hydroxide (in terms of 100%) in thous. t:
stały (soda kaustyczna) .....	79,3	80,5	51,1	76,4	73,7	solid (caustic soda)
w roztworze wodnym (ług sodowy) w tys. t .....	299	295	223	304	290	in aqueous solution (soda lye)
Węglan sodu (w przeliczeniu na 100%) w tys. t .....	1059	1189	1010	1052	1053	Disodium carbonate (in terms of 100%) in thous. t
Etylen w tys. t .....	362	313	502	487	471	Ethylene in thous. t
Propylen w tys. t .....	249	249	337	352	340	Propylene in thous. t
Butadien — 1,3 w tys. t .....	45,9	40,9	62,5	52,6	56,5	Butadiene — 1,3 in thous. t
Toluen w tys. t .....	43,3	89,9	97,9	17,7	12,7	Toluene in thous. t
Glicerol (także syntetyczny) <sup>b</sup> w t. ....	1046	5687	13065	19552	21312	Glycerol (including synthetic) <sup>b</sup> in t
Fenol w tys. t .....	52,8	43,5	34,8	35,7	30,7	Phenol in thous. t
Kwas octowy (w przeliczeniu na 100%) w tys. t .....	3,7	11,3	9,7	8,2	8,6	Acetic acid (in terms of 100%) in thous. t
6-heksanolaktam (epsilon-kaprolak- tam) w tys. t .....	147	160	159	160	168	6-hexanelactam (epsilon-caprolac- tam) in thous. t
Aceton w tys. t .....	32,8	28,1	22,6	23,2	20,2	Acetone in thous. t
Spirytus rektyfikowany (alkohol etylowy; w przeliczeniu na 100%) w mln l .....	102	153	136	147	125	Rectified spirit (ethyl alcohol; in terms of 100%) in mln l
Kwas azotowy techniczny (w przeli- czeniu na 100%) w tys. t .....	2007	2219	2209	2280	2366	Nitric acid, technical (in terms of 100%) in thous. t
Amoniak bezwodny (w przeliczeniu na 100%) w tys. t .....	.	2519	2060	2482	2651	Anhydrous ammonia (in terms of 100%) in thous. t
Amoniak w roztworze wodnym w przeliczeniu na 100% w tys. t ...	.	69,5	73,3	80,1	84,4	Ammonia in aqueous solution in terms of 100% in thous. t
Nawozy mineralne lub chemiczne w tys. t .....	6869	7464	6960	7341	7744	Mineral or chemical fertilizers in thous. t
azotowe .....	4401	4908	4709	5407	5698	nitrogenous
fosforowe .....	324	410	310	311	366	phosphatic
potasowe .....	3,2	2,4	5,4	9,1	21,8	potassic
wieloskładnikowe .....	2141	2144	1935	1614	1658	mixed fertilizers

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b Z wyłączeniem surowego, wód glicerolowych i ługów glicerolowych.

<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons. <sup>b</sup> Excluding crude waters and lyes.

TABL. 23 (33). PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW<sup>a</sup> (cd.)  
**PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS<sup>a</sup> (cont.)**

WYROBY	2000	2005	2010	2013	2014	PRODUCTS
<b>Chemikalia i wyroby chemiczne (cd.) Chemicals and chemical products (cont.)</b>						
Nawozy mineralne lub chemiczne <sup>b</sup> (w przeliczeniu na czysty składnik) w tys. t .....	2425	2644	2452	2511	2664	Mineral or chemical fertilizers <sup>b</sup> (in terms of pure ingredient) in thous. t
azotowe .....	1576	1735	1637	1834	1949	nitrogenous
fosforowe .....	539	596	486	372	413	phosphatic
potasowe .....	310	313	330	306	301	potassic
Tworzywa sztuczne <sup>c</sup> w tys. t .....	1826	2088	2547	2991	3038	Plastics <sup>c</sup> in thous. t
w tym:						of which:
polietylen .....	147	162	365	347	348	polyethylene
polimery styrenu .....	94,3	92,7	142	136	128	polymers of styrene
w tym polistyren do spieniania	56,2	59,3	82,3	77,7	75,1	of which expansible polystyrene
polichlorek winylu niez miesza ny z innymi substancjami .....	274	217	196	306	275	polyvinyl chloride not mixed with any other substances
żywice epoksydowe .....	7,9	17,8	24,6	22,0	22,4	epoxide resins
polipropylen .....	123	157	240	257	231	polypropylene
polimery akrylu .....	1,4	4,4	8,4	9,7	12,0	acrylic polymers
poliamidy .....	48,4	59,2	86,9	123	141	polyamides
Kauczuk syntetyczny <sup>c</sup> w tys. t .....	103	108	168	193	192	Synthetic rubber <sup>c</sup> in thous. t
Pestycydy w tys. t .....	30,1	37,7	29,0	33,4	40,4	Pesticides in thous. t
Farby, lakiery i podobne środki pokrywające, farba drukarska, gotowe sykatywy i masy uszczelniające w tys. t .....	716	981	1104	1127	1154	Paints, varnishes and similar coating printing inks and mastics in thous. t
w tym:						of which:
farby i pokosty <sup>d</sup> na bazie polimerów akrylowych lub winylo wych, rozproszone lub rozpuszczone w środowisku wodnym ....	176	332	345	310	331	paints and varnishes <sup>d</sup> based on acrylic or vinyl polymers dispersed or dissolved in an aqueous medium
farby i pokosty <sup>d</sup> na bazie poliestrów, rozproszone lub rozpuszczone w środowisku nie wodnym, o masie rozpuszczalnika organicznego większej niż 50% masy roztworu .....	18,7	18,5	8,6	6,7	3,8	paints and varnishes <sup>d</sup> based on polyesters dispersed/dissolved in a non-aqueous medium with organic solvent mass greater than 50% of the solution mass
farby suche .....	3,4	0,8	0,3	0,4	0,3	powdered paints
Mydło, produkty organiczne powierzchniowo czynne i preparaty stosowane jako mydło w tys. t .....	40,8	56,8	86,5	141	149	Soap, organic surface-active products and preparations for use as soap in thous. t
Preparaty do prania i czyszczenia <sup>e</sup> w tys. t .....	354	549	602	754	781	Washing and cleaning preparations <sup>e</sup> in thous. t
Kosmetyki do pielęgnacji włosów w tys. t .....	70,4	115	87,9	124	152	Hair care products in thous. t

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>b</sup> Łącznie z wieloskładnikowymi. <sup>c</sup> W formach podstawowych. <sup>d</sup> Łącznie z emaliami i lakierami. <sup>e</sup> Nawet zawierające mydło, pakowane do sprzedaży detalicznej.

<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons. <sup>b</sup> Including mixed fertilizers. <sup>c</sup> In primary forms. <sup>d</sup> Including enamels and lacquers. <sup>e</sup> With or without soap, packaged for retail sale.

TABL. 23 (33). PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW<sup>a</sup> (cd.)  
**PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS<sup>a</sup> (cont.)**

WYROBY	2000	2005	2010	2013	2014	PRODUCTS
<b>Chemikalia i wyroby chemiczne (dok.) Chemicals and chemical products (cont.)</b>						
Zapałki w tys. t .....	8,6	7,2	5,7	5,1	4,4	Matches in thous. t
Kleje na bazie żywic syntetycznych w tys. t .....	20,4	19,4	22,4	16,4	15,6	Glues based on synthetic resins in thous. t
Włókna chemiczne w tys. t .....	110	103	48,4	47,3	46,1	Chemical fibres in thous. t
<b>Podstawowe substancje farmaceutyczne, leki i pozostałe wyroby farmaceutyczne</b> <i>Basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations</i>						
Sulfonamidy w t .....	638	158	130	220	152	Sulphonamides in t
Zioła paczkowane farmaceutyczne w t	1507	1147	1113	1079	1334	Packed pharmaceutical herbs in t
<b>Wyroby z gumy i tworzyw sztucznych Rubber and plastic products</b>						
Opony <sup>b</sup> w tys. szt. ....	23489	35670	40840	44478	42903	Tyres <sup>b</sup> in thous. units
w tym:						of which:
do pojazdów samochodowych osobowych .....	16879	25090	29436	28169	29812	for passenger cars
do pojazdów samochodowych ciężarowych i autobusów .....	1824	1977	3455	4539	4410	for lorries and buses
do ciągników .....	835	520	349	304	303	for tractors
do maszyn i urządzeń rolniczych	503	257	212	178	134	for agricultural machinery and equipment
Pasy lub taśmy przenośnikowe, z gumy w tys. t .....	15,6	31,9	42,6	46,1	48,8	Rubber conveyor belts in thous. t
Rury, przewody i węże sztywne z polimerów etylenu w tys. t .....	51,9	66,3	101	103	119	Rigid tubes, pipes and hoses of polymers of ethylene in thous. t
Rury, przewody i węże sztywne z polimerów chlorku winylu w tys. t	97,3	103	144	123	137	Rigid tubes, pipes and hoses of polymers of vinyl chloride in thous. t
Wykładziny podłogowe z polimerów chlorku winylu w tys. t .....	20,6	21,0	20,0	18,2	19,3	Floor coverings polymers of vinyl chloride in thous. t
<b>Wyroby z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych</b> <i>Other non-metallic mineral products</i>						
Szyby (tafle szklane) zbrojone ze szkła lanego/walcowanego <sup>c</sup> w tys. t	17,6	14,6	9,0	6,9	4,5	Wired sheets of cast or rolled glass <sup>c</sup> in thous. t
Szkło typu „float” i szkło powierzchniowo zagruntowane lub polerowane, w arkuszach, lecz niepoddane innej obróbce w km <sup>2</sup>	35,0	54,8	86,9	104	104	Sheets of float glass and surface ground or polished glass, but not otherwise worked in km <sup>2</sup>
Szkło bezpieczne hartowane <sup>d</sup> w tys. t	12,4	29,6	51,0	64,7	67,8	Toughered safety glass <sup>d</sup> in thous. t

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>b</sup> Bez opon rowerowych, motorowerych, motocyklowych oraz bieżnikowanych. <sup>c</sup> Od 2010 r. łącznie z kształtkami ze szkła lanego/walcowanego. <sup>d</sup> O wymiarach i kształtach odpowiednich do wbudowania w pojazdach, statkach powietrznych, kosmicznych lub wodnych.

<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons. <sup>b</sup> Excluding bicycle, moped, motorbike and retreaded tyres. <sup>c</sup> From 2010 including glass profiles. <sup>d</sup> Glass of size and shape suitable for incorporation in motor vehicles, aircraft, spacecraft, vessels and other vehicles.

TABL. 23 (33). PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW<sup>a</sup> (cd.)  
**PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS<sup>a</sup> (cont.)**

WYROBY	2000	2005	2010	2013	2014	PRODUCTS
<b>Wyroby z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych (dok.)</b> <i>Other non-metallic mineral products (cont.)</i>						
Szyby zespolone jednokomorowe w tys. m <sup>2</sup> .....	4326	12294	13388	12426	12921	Double glazed units in thous. m <sup>2</sup>
Szyby zespolone wielokomorowe w tys. m <sup>2</sup> .....	1914	115	1011	2108	2637	Multiple glazed units in thous. m <sup>2</sup>
Zastawy stołowe i naczynia kuchenne z porcelany, również chińskiej w tys. t .....	42,8	38,9	25,5	27,8	24,6	Porcelain or china tableware and kitchenware in thous. t
Wyroby sanitarne z porcelany w tys. t	21,6	45,2	36,0	40,3	35,9	Sanitary fixtures of porcelain in thous. t
Cegła w mln ceg .....	971	616	480	397	442	Bricks in mln bricks
w tym cegła wypalana z gliny .....	810	447	238	131	140	of which bricks of clay
Pustaki stropowe ceramiczne w mln szt. ....	15,8	7,1	6,5	2,7	2,1	Clay floor hollow blocks in mln units
Klinkier cementowy w mln t .....	11,6	9,5	11,8	10,9	11,9	Cement clinker in mln t
Cement <sup>b</sup> w mln t .....	15,0	12,6	15,8	14,8	15,8	Cement <sup>b</sup> in mln t
w tym portlandzki .....	13,8	11,4	14,8	13,5	14,7	of which portland cement
Wapno <sup>c</sup> w tys. t .....	2376	1749	1799	1709	1817	Lime <sup>c</sup> in thous. t
Spoiva gipsowe w tys. t .....	445	771	1347	1264	875	Plasters consisting of gypsum in thous. t
Papa w km <sup>2</sup> .....	93,0	89,3	91,7	74,5	75,6	Building paper in km <sup>2</sup>
<b>Metale Metals</b>						
Surówka żelaza <sup>d</sup> w tys. t .....	6492	4477	3638	4014	4640	Pig iron <sup>d</sup> in thous. t
w tym przerobca .....	6245	4458	3638	4014	4640	of which worked pig iron
Stal surowa <sup>d</sup> w tys. t .....	10498	8336	7993	8199	8800	Crude steel <sup>d</sup> in thous. t
Wyroby walcowane na gorąco <sup>d</sup> (bez półwyrobów) w tys. t .....	7470	6207	6658	7660	7981	Hot rolled products <sup>d</sup> (excluding semi-finished products) in thous. t
w tym:						of which:
wyroby płaskie .....	3048	1796	2113	2147	2211	flat products
wyroby długie .....	4483	3921	4534	3458	3750	long products
Blachy stalowe <sup>d</sup> w tys. t:						Steel sheets <sup>d</sup> in thous. t:
walcowane na zimno .....	953	812	835	1460	1640	cold rolled
pokrywane cynkiem <sup>e</sup> .....	491	452	455	682	769	zinc coated <sup>e</sup>
Rury stalowe <sup>d</sup> w tys. t .....	483	380	384	607	647	Steel tubes <sup>d</sup> in thous. t
rury bez szwu .....	199	168	158	141	142	seamless tubes
rury ze szwem .....	284	212	225	466	505	seamed tubes

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>b</sup> Portlandzki, glinowy, żuźlowy i podobne rodzaje cementu hydraulicznego. <sup>c</sup> Palone, gaszone i hydrauliczne. <sup>d</sup> W 2000, 2005 i 2010 r. dane ze specjalistycznych badań Ministerstwa Gospodarki. <sup>e</sup> Łącznie z taśmami.

<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons. <sup>b</sup> Portland, aluminous, slag and similar hydraulic cement. <sup>c</sup> Quicklime, slaked and hydraulic lime. <sup>d</sup> In 2000, 2005 and 2010 data come from specialistic surveys of the Ministry of Economy. <sup>e</sup> Including strips.

TABL. 23 (33). **PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW<sup>a</sup> (cd.)**  
**PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS<sup>a</sup> (cont.)**

WYROBY	2000	2005	2010	2013	2014	PRODUCTS
<b>Metale (dok.) Metals (cont.)</b>						
Drut ciągniony na zimno, ze stali niestopowej w tys. t .....	297	296	240	207	221	Cold drawn wire of non-alloy steel in thous. t
Srebro o wysokiej czystości w t .....	1148	1261	1161	1161	1256	Silver, high purity in t
Aluminium nieobrobione plastycznie, technicznie czyste — hutnicze w tys. t .....	46,9	42,7	10,1	8,5	9,4	Unwrought primary aluminium, technically pure in thous. t
Ołów rafinowany, nieobrobiony plastycznie w tys. t .....	45,4	62,5	91,2	91,6	86,3	Refined unwrought lead in thous. t
Cynk technicznie czysty, niestopowy w tys. t .....	162	114	97,9	134	123	Unwrought non-alloy zinc, technically pure in thous. t
Miedź rafinowana nieobrobiona plastycznie, niestopowa w tys. t .....	518	577	568	584	588	Unwrought, unalloyed refined copper in thous. t
w tym katody i części katod z miedzi rafinowanej .....	486	560	547	565	577	of which cathodes and parts of cathodes of refined copper
<b>Wyroby metalowe gotowe, z wyłączeniem maszyn i urządzeń</b> <b>Fabricated metal products, except machinery and equipment</b>						
Opakowania konserwowe lekkie z blachy ocynowanej białej do żywności, o pojemności mniejszej niż 50 l w tys. t .....	43,2	32,3	25,8	37,8	36,3	Light food cans of white tin-coated sheet of capacity below 50 l in thous. t
Przewody gołe w tys. t .....	23,5	29,5	42,7	42,6	53,2	Conductors not electrically insulated in thous. t
Wanny blaszane emaliowane w tys. szt. ....	129	238	144	93,8	43,7	Tinbaths, enamelled in thous. units
Wyroby stołowe kuchenne lub do użytku w gospodarstwie domowym ze stali, emaliowane w tys. szt. ....	6098	3539	4070	3564	1230	Table, kitchen and household articles of steel, enamelled in thous. units
<b>Komputery, wyroby elektroniczne i optyczne Computers, electronic and optical products</b>						
Maszyny cyfrowe do automatycznego przetwarzania danych z jednostkami wejścia i wyjścia <sup>b</sup> w tys. szt. ....	142	390	5937	4095	3816	Digital automatic data processing machines with input/output units <sup>b</sup> in thous. units
Aparaty telefoniczne <sup>c</sup> (bez telefonów komórkowych) w tys. szt. ....	357	638	106	171	209	Telephone sets <sup>c</sup> (excluding mobile phones) in thous. units
Odbiorniki radiowe (łącznie z zestawami) w tys. szt. ....	109	15,3	5,5	913	1597	Radio receivers (including sets) in thous. units
Odbiorniki telewizyjne (łącznie z monitorami ekranowymi <sup>d</sup> ) w tys. szt. ....	6287	6733	26349	18693	19635	Television receivers (including monitors <sup>d</sup> ) in thous. units
Gazomierze w tys. szt. ....	520	397	699	2612	2764	Gas meters in thous. units
Wodomierze w tys. szt. ....	1974	1972	3003	4296	4356	Water meters in thous. units
Liczniki energii elektrycznej w tys. szt. ....	65,7	1221	1205	4488	4361	Electricity meters in thous. units

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>b</sup> Łącznie z komputerami stacjonarnymi, przenośnymi (laptopy) i podręcznymi (np. palmtopy, organizery). <sup>c</sup> Od 2005 r. łącznie z sieciowymi aparatami bezprzewodowymi, wideotelefonami i wideofonami. <sup>d</sup> Z wyjątkiem stosowanych do komputerów.

<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons. <sup>b</sup> Including desktop, laptop or handheld (e.g. palmtops, organizers). <sup>c</sup> Since 2005 including network wireless phones and videophones. <sup>d</sup> Excluding used for computers.



TABL. 23 (33). PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW<sup>a</sup> (cd.)  
**PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS<sup>a</sup> (cont.)**

WYROBY	2000	2005	2010	2013	2014	PRODUCTS
<b>Urządzenia elektryczne i nieelektryczny sprzęt gospodarstwa domowego</b> <i>Electrical and non-electrical household appliances</i>						
Silniki elektryczne i prądnice <sup>b</sup> :						<i>Electric motors and generators<sup>b</sup>:</i>
w tys. szt. ....	4251	6853	21694	25653	31561	<i>in thous. units</i>
w tys. MW .....	9,8	12,0	18,7	12,5	14,1	<i>in thous. MW</i>
w tym:						<i>of which:</i>
silniki prądu przemiennego jedno- fazowe:						<i>single-phase alternating current motors:</i>
w tys. szt. ....	2083	1972	8763	9772	9444	<i>in thous. units</i>
w tys. MW .....	1,2	1,4	1,8	2,0	1,8	<i>in thous. MW</i>
silniki prądu przemiennego wielo- fazowe:						<i>multi-phase alternating current motors:</i>
w tys. szt. ....	684	822	793	798	930	<i>in thous. units</i>
w tys. MW .....	2,6	6,3	4,1	4,4	4,8	<i>in thous. MW</i>
Transformatory z chłodzeniem po- wietrznym (suche) w tys. szt. ....	2786	2673	5877	5278	5771	<i>Air-cooled transformers in thous. units</i>
Ogniwa i baterie galwaniczne w mln szt. ....	864	682	432	564	630	<i>Primary cells and primary batteries in mln units</i>
Akumulatory kwasowo-ołowiowe w tys. szt. ....	4049	6571	6121	6192	6243	<i>Lead-acid accumulators in thous. units</i>
w tym stosowane do uruchamiania silników tłokowych w pojaz- dach samochodowych .....	3946	5395	5964	6017	6050	<i>of which used for starting piston engines for motor vehicles</i>
Druty i przewody izolowane w tys. t	293	358	328	318	339	<i>Insulated wires and conductors in thous. t</i>
w tym:						<i>of which:</i>
przewody elektryczne stosowane w telekomunikacji:						<i>electric conductors used for tele- communications:</i>
w tys. t .....	39,2	18,5	21,5	18,2	18,3	<i>in thous. t</i>
w tys. km .....	275	241	485	471	480	<i>in thous. km</i>
kable elektroenergetyczne:						<i>heavy electric conductors:</i>
w tys. t .....	56,1	40,7	48,2	58,5	58,9	<i>in thous. t</i>
w tys. km .....	50,5	20,3	23,4	30,6	26,6	<i>in thous. km</i>
Żarówki żarowe do ogólnych celów oświetleniowych w mln szt. ....	378	727	505	196	140	<i>Filament light bulbs for general use in mln units</i>
Chłodziarki i zamrażarki typu do- mowego, łącznie z chłodziarko- zamrażarkami w tys. szt. ....	693	1674	1867	2885	3183	<i>Household refrigerators and freezers, including combined refrigerators- freezers in thous. units</i>
w tym zamrażarki .....	41,1	55,6	12,0	26,0	58,8	<i>of which household freezers</i>
Pralki typu domowego w tys. szt. ....	564	1481	4048	5637	6370	<i>Household washing machines in thous. units</i>
w tym pralki automatyczne włą- czając pralko-suszarki .....	477	1447	4025	5634	6366	<i>of which automatic washing ma- chines including machines which both wash and dry</i>
Odkurzacze typu domowego w tys. szt. ....	1674	1326	892	973	1036	<i>Household vacuum cleaners in thous. units</i>
Kuchnie elektryczne typu domowe- go, łącznie z gazowo-elektrycz- nymi w tys. szt. ....	403	874	1214	1366	1371	<i>Household electric cookers, includ- ing gas-electric cookers in thous. units</i>
Kuchnie gazowe z piekarnikiem typu domowego w tys. szt. ....	161	775	646	581	555	<i>Household gas stoves with oven in thous. units</i>

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>b</sup> Bez silników trakcyjnych.

<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons. <sup>b</sup> Excluding traction motors.

TABL. 23 (33). PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW<sup>a</sup> (cd.)  
**PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS<sup>a</sup> (cont.)**

WYROBY	2000	2005	2010	2013	2014	PRODUCTS
<b>Maszyny i urządzenia, gdzie indziej niesklasyfikowane</b> <i>Machinery and equipment n.e.c.</i>						
Silniki spalinowe <sup>b</sup> w tys. szt. ....	4,5	7,7	0,8	0,8	0,9	<i>Internal combustion engines<sup>b</sup> in thous. units</i>
w tym silniki do użytku przemysłowego .....	4,4	5,5	0,8	0,8	0,9	<i>of which engines for industrial use</i>
Łożyska toczne w mln szt. ....	130	222	209	215	226	<i>Rolling bearings in mln units</i>
w tym kulkowe .....	84,5	162	168	180	190	<i>of which ball bearings</i>
Kasy rejestrujące .....	97,4	79,5	95,7	233	239	<i>Cash registers</i>
Urządzenia klimatyzacyjne w tys. szt.	52,4	86,9	68,5	186	179	<i>Air conditioning machines in thous. units</i>
Maszyny dla rolnictwa i leśnictwa w tys. szt.:						<i>Machinery for agriculture and forestry in thous. units:</i>
ciągniki rolnicze .....	7,2	6,0	3,6	2,7	3,6	<i>agricultural tractors</i>
pługi .....	5,3	5,2	6,9	8,3	8,0	<i>ploughs</i>
kultywatory, skaryfikatory i spulchniacze .....	4,5	2,0	7,9	9,3	9,4	<i>cultivators, scarifiers and rippers</i>
sadzarki do ziemniaków .....	6,2	3,6	4,4	2,8	3,2	<i>potato planters</i>
kosiarki ciągnikowe zawieszane ...	6,2	5,5	6,2	8,5	10,5	<i>mowers, designed to be carried by a tractor</i>
kombajny zbożowe (żniwno-omłotowe) .....	0,4	1,2	1,2	2,4	1,9	<i>combine harvester-threshers</i>
opryskiwacze polowe, ciągnikowe	6,0	8,6	9,7	10,7	9,4	<i>sprayers designed to be mounted on or drawn by agricultural tractors, for use on field crops</i>
Obrabiarki do metali w tys. szt.:						<i>Machine tools for metals in thous. units:</i>
skrawające <sup>c</sup> .....	11,5	3,8	3,2	4,3	4,5	<i>for machining<sup>c</sup></i>
w tym tokarki do usuwania metalu .....	0,7	1,0	0,5	0,7	0,6	<i>of which lathes for removing metal</i>
do obróbki plastycznej .....	2,6	3,4	0,6	0,5	0,8	<i>for plastic working</i>
Maszyny i urządzenia do robót budowlanych, drogowych i melioracyjnych w tys. t .....	15,9	16,3	26,4	30,8	27,1	<i>Machinery and equipment for construction, road and drainage work in thous. t</i>
Maszyny i urządzenia do produkcji papieru i tektury w tys. t .....	3,6	1,0	0,7	0,6	1,1	<i>Machinery and equipment for making paper and paperboard in thous. t</i>

**Pojazdy samochodowe (z wyłączeniem motocykli), przyczepy i naczepy**  
*Motor vehicles (excluding motorcycles), trailers and semi-trailers*

Samochody osobowe <sup>d</sup> w tys. szt. ....	532	540	785	475	473	<i>Passenger cars<sup>d</sup> in thous. units</i>
Pojazdy do transportu publicznego <sup>e</sup> w tys. szt. ....	2,0	5,4	4,6	4,2	5,0	<i>Public transport vehicles<sup>e</sup> in thous. units</i>

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>b</sup> Tłokowe, wewnętrznego spalania, z zapłonem samoczynnym; bez silników lotniczych, samochodowych i motocyklowych. <sup>c</sup> Włączając obrabiarki do obróbki ścierniej, w tym szlifierki. <sup>d</sup> Bez samochodów kempingowych, pojazdów śniegowych, do golfa i podobnych. <sup>e</sup> Wyposażone w silniki spalinowe tłokowe; do przewozu 10 osób i więcej.

<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons. <sup>b</sup> Compression-ignition internal combustion piston engines; excluding aircraft, vehicle and motorcycle engines. <sup>c</sup> Including machine tools for grinding and other abrasive operations. <sup>d</sup> Excluding motor caravans, snowmobiles, golf cars and similar vehicles. <sup>e</sup> With piston engines; for transport of 10 and more persons.

TABL. 23 (33). **PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW<sup>a</sup> (dok.)**  
**PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS<sup>a</sup> (cont.)**

WYROBY	2000	2005	2010	2013	2014	PRODUCTS
<b>Pojazdy samochodowe (z wyłączeniem motocykli), przyczepy i naczepy (dok.)</b> <i>Motor vehicles (excluding motorcycles), trailers and semi-trailers (cont.)</i>						
Samochody ciężarowe w tys. szt. ...	58,1	67,7	76,1	105	109	Lorries in thous. units
Kontenery specjalne przystosowane do przewozu różnymi środkami transportu w tys. szt. ....	38,5	31,3	38,5	40,5	40,7	Containers specially designed for various means of transport in thous. units
Naczepy i przyczepy samochodowe transportowe w tys. szt. ....	36,3	26,4	19,8	35,8	41,8	Trailers and semi-trailers for the transport of goods in thous. units
<b>Produkcja pozostałego sprzętu transportowego</b> <i>Production of other transport equipment</i>						
Statki morskie:						Maritime ships:
w sztukach .....	34	28	13	5	6	in units
w tysiącach GT .....	611	722	26,8	9,5	47,3	in thousands GT
Lodzie wycieczkowe i sportowe, morskie oraz pozostałe w szt. ....	1897	10455	4971	3718	4166	Sea-going boats for pleasure or sports in units
Wagony kolejowe towarowe w szt.	1688	3622	2768	3032	2431	Rail wagons in units
Rowery <sup>b</sup> w tys. szt. ....	1350	1528	908	971	1127	Bicycles <sup>b</sup> in thous. units
w tym rowery górskie .....	584	643	209	165	161	of which mountain bicycles
<b>Meble</b> <i>Furniture</i>						
Meble do siedzenia przekształcalne w miejsca do spania <sup>c</sup> w tys. szt.	1155	1898	2284	3237	3612	Seats convertible into a bed <sup>c</sup> in thous. units
Meble drewniane w rodzaju stosowanych w kuchni do zabudowy <sup>c</sup> w tys. szt. ....	645	2454	1622	834	895	Wooden units for fitted kitchens <sup>c</sup> in thous. units
Meble drewniane w rodzaju stosowanych w pokojach stołowych i salonach <sup>d</sup> w tys. szt. ....	7749	12285	19616	20196	23665	Wooden furniture for dining and living room <sup>d</sup> in thous. units
<b>Pozostałe wyroby</b> <i>Other manufactured goods</i>						
Sterylizatory medyczne, chirurgiczne lub laboratoryjne w szt. ...	12299	10748	440	473	583	Medical, surgical or laboratory sterilizers in units
<b>Energia elektryczna, paliwa gazowe, para wodna, gorąca woda i powietrze do układów klimatyzacyjnych</b> <i>Electricity, gas, steam, hot water and air conditioning</i>						
Energia elektryczna <sup>e</sup> w TWh .....	145	157	158	165	159	Electricity <sup>e</sup> in TWh
Ciepło w parze lub gorącej wodzie w PJ .....	558	551	560	519	487	Thermal energy from steam or hot water in PJ

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>b</sup> Łącznie z dziećmi. <sup>c</sup> Łącznie z meblami z materiałów drewnopochodnych. <sup>d</sup> Z wyłączeniem luster stojących na podłodze i mebli do siedzenia. <sup>e</sup> Od 2010 r. dane ze specjalistycznych badań Ministerstwa Gospodarki i Urzędu Regulacji Energetyki, obejmujących podmioty gospodarcze niezależnie od liczby pracujących.

<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons. <sup>b</sup> Including children bicycles. <sup>c</sup> Including furniture from wood-based materials. <sup>d</sup> Excluding floor standing mirrors, seats. <sup>e</sup> Since 2010 data come from specialistic surveys of the Ministry of Economy and the Energy Regulatory Office including all economic entities regardless of the number of employees.

TABL. 24 (34). WARTOŚĆ PRODUKCJI SPRZEDANEJ WYROBÓW PRZEMYSŁOWYCH<sup>a</sup>  
W 2014 R. (ceny bieżące)  
VALUE OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRIAL PRODUCTS<sup>a</sup> IN 2014  
(current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	W milio- nach złotych <i>In million złotys</i>	W odsetkach <i>In percent</i>		SPECIFICATION
		w ogółem <i>in total</i>	w dziale <i>in division</i>	
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>957391,2</b>	<b>100,0</b>	x	<b>T O T A L</b>
W tym:				<i>Of which:</i>
<b>Węgiel kamienny i węgiel brunatny (lignit)</b> .....	<b>20479,1</b>	<b>2,1</b>	<b>100,0</b>	<b>Hard coal and lignite</b>
Węgiel kamienny .....	19549,9	2,0	95,5	<i>Hard coal</i>
Węgiel brunatny (lignit) .....	929,2	0,1	4,5	<i>Lignite</i>
<b>Artykuły spożywcze</b> .....	<b>160190,4</b>	<b>16,7</b>	<b>100,0</b>	<b>Food products</b>
Mięso i wyroby z mięsa, zakonserwowane	51607,4	5,4	32,2	<i>Preserved meat and meat products</i>
Ryby, skorupiaki i mięczaki przetworzo- ne i zakonserwowane .....	7872,7	0,8	4,9	<i>Processed and preserved fish, crust- aceans and molluscs</i>
Owoce i warzywa przetworzone i zakon- serwowane .....	11968,6	1,2	7,5	<i>Processed and preserved fruit and vege- tables</i>
Oleje i tłuszcze zwierzęce i roślinne .....	4324,0	0,5	2,7	<i>Vegetable and animal oils and fats</i>
Wyroby mleczarskie .....	26326,6	2,7	16,4	<i>Dairy products</i>
Produkty przemiału zbóż, skrobie i pro- dukty skrobiowe .....	6656,5	0,7	4,2	<i>Grain mill products, starches and starch products</i>
Wyroby piekarskie i mączne .....	13451,3	1,4	8,4	<i>Bakery and farinaceous products</i>
Pozostałe artykuły spożywcze .....	24528,3	2,6	15,3	<i>Other food products</i>
Gotowe pasze i gotowa karma dla zwie- rząt .....	13455,0	1,4	8,4	<i>Prepared animal feeds</i>
<b>Napoje</b> .....	<b>30360,2</b>	<b>3,2</b>	<b>100,0</b>	<b>Beverages</b>
<b>Wyroby tytoniowe</b> .....	<b>17298,8</b>	<b>1,8</b>	<b>100,0</b>	<b>Tobacco products</b>
<b>Wyroby tekstylne</b> .....	<b>6636,4</b>	<b>0,7</b>	<b>100,0</b>	<b>Textile products</b>
Przędza i nici .....	682,3	0,1	10,3	<i>Textile yarn and thread</i>
Tkaniny .....	627,7	0,1	9,4	<i>Woven fabrics</i>
Pozostałe wyroby tekstylne .....	5326,4	0,5	80,3	<i>Other textiles</i>
<b>Odzież</b> .....	<b>4354,2</b>	<b>0,5</b>	<b>100,0</b>	<b>Clothing</b>
Odzież z wyłączeniem wyrobów futrzar- skich .....	3492,8	0,4	80,2	<i>Wearing apparel except fur apparel</i>
Wyroby futrzarskie .....	21,3	0,0	0,5	<i>Articles of fur</i>
Wyroby dziane .....	840,1	0,1	19,3	<i>Knitted and crocheted articles</i>

<sup>a</sup> W cenach producenta; dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.  
<sup>a</sup> *In producer's prices; data concern economic entities employing more than 9 persons.*

TABL. 24 (34). WARTOŚĆ PRODUKCJI SPRZEDANEJ WYROBÓW PRZEMYSŁOWYCH<sup>a</sup>  
W 2014 R. (cd.)  
VALUE OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRIAL PRODUCTS<sup>a</sup> IN 2014 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	W milio- nach złotych <i>In million zlotys</i>	W odsetkach <i>In percent</i>		SPECIFICATION
		w ogółem <i>in total</i>	w dziale <i>in division</i>	
<b>Skóry i wyroby ze skór wyprawionych</b>	<b>3320,1</b>	<b>0,3</b>	<b>100,0</b>	<b>Leather and leather products</b>
Skóry wyprawione i garbowane; torby bagażowe, torebki ręczne i podobne wy- roby kaletnicze; wyroby rymarskie; skó- ry futerkowe wyprawione i barwione	1297,9	0,1	39,1	<i>Tanned and dressed leather; luggage, handbags, saddlery and harness; dressed and dyed fur</i>
Obuwie .....	2022,2	0,2	60,9	<i>Footwear</i>
<b>Drewno i wyroby z drewna i korka, z wyłączeniem mebli; wyroby ze słomy i materiałów w rodzaju stosowa- nych do wyplatania .....</b>	<b>22148,4</b>	<b>2,3</b>	<b>100,0</b>	<b>Wood, wood and cork products, except furniture; articles of straw and plait- ing materials</b>
Drewno przetarte i strugane .....	3806,1	0,4	17,2	<i>Wood, sawn and planed</i>
Wyroby z drewna, korka, słomy i mate- riałów w rodzaju stosowanych do wy- platania .....	18342,3	1,9	82,8	<i>Products of wood, cork, straw and plait- ing materials</i>
<b>Papier i wyroby z papieru .....</b>	<b>31233,4</b>	<b>3,3</b>	<b>100,0</b>	<b>Paper and paper products</b>
Masa włóknista, papier i tektura .....	11195,8	1,2	35,8	<i>Pulp, paper and paperboard</i>
Wyroby z papieru i tektury .....	20037,6	2,1	64,2	<i>Articles of paper and paperboard</i>
<b>Usługi poligraficzne i usługi reproduk- cji zapisanych nośników informacji<sup>b</sup></b>	<b>6744,3</b>	<b>0,7</b>	<b>100,0</b>	<b>Prints and recorded services<sup>b</sup></b>
<b>Koks, brykiety i podobne paliwa stałe z węgla i torfu oraz produkty rafina- cji ropy naftowej .....</b>	<b>96015,1</b>	<b>10,0</b>	<b>100,0</b>	<b>Coke, briquette and similar solid fuels from coal and peat, refined petroleum products</b>
Produkty pieców koksowniczych .....	5471,8	0,6	5,7	<i>Coke oven products</i>
Brykiety i podobne paliwa stałe z węgla i torfu oraz produkty rafinacji ropy naf- towej .....	90543,3	9,4	94,3	<i>Briquette and similar solid fuels from coal and peat, refined petroleum prod- ucts</i>
<b>Chemikalia i wyroby chemiczne .....</b>	<b>59068,9</b>	<b>6,2</b>	<b>100,0</b>	<b>Chemicals and chemical products</b>
Chemikalia podstawowe, nawozy i związki azotowe, tworzywa sztuczne i kauczuk syntetyczny w formach podstawowych	37352,8	3,9	63,2	<i>Basic chemicals, fertilizers and nitrogen compounds, plastics and synthetic rub- ber in primary forms</i>
Pestycydy i pozostałe środki agroche- miczne .....	475,8	0,0	0,8	<i>Pesticides and other agrochemical prod- ucts</i>

<sup>a</sup> W cenach producenta; dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>b</sup> Przychody ze sprzedaży wyrobów.

<sup>a</sup> In producer's prices; data concern economic entities employing more than 9 persons. <sup>b</sup> Revenues from sales of products.

TABL. 24 (34). WARTOŚĆ PRODUKCJI SPRZEDANEJ WYROBÓW PRZEMYSŁOWYCH<sup>a</sup>  
W 2014 R. (cd.)  
VALUE OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRIAL PRODUCTS<sup>a</sup> IN 2014 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	W milio- nach złotych <i>In million zlotys</i>	W odsetkach <i>In percent</i>		SPECIFICATION
		w ogółem <i>in total</i>	w dziale <i>in division</i>	
<b>Chemikalia i wyroby chemiczne (dok.)</b>				<b>Chemicals and chemical products (cont.)</b>
Farby, lakiery i podobne środki pokrywa- jące, farba drukarska i gotowe sykaty- wy i masy uszczelniające .....	5310,2	0,6	9,0	<i>Paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics</i>
Mydło i detergenty, środki piorące, czyszczące i polerujące; wyroby ko- smetyczne i toaletowe .....	10985,9	1,2	18,6	<i>Soap and detergents, cleaning and polish- ing preparations; perfumes and toilet preparations</i>
Pozostałe wyroby chemiczne .....	4566,2	0,5	7,7	<i>Other chemical products</i>
Włókna chemiczne .....	378,0	0,0	0,7	<i>Man-made fibres</i>
<b>Podstawowe substancje farmaceutyczne, leki i pozostałe wyroby farmaceutyczne</b>	<b>11794,4</b>	<b>1,2</b>	<b>100,0</b>	<b>Basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations</b>
Podstawowe substancje farmaceutyczne	165,2	0,0	1,4	<i>Basic pharmaceutical products</i>
Leki i pozostałe wyroby farmaceutyczne ....	11629,2	1,2	98,6	<i>Pharmaceutical preparations</i>
<b>Wyroby z gumy i tworzyw sztucznych</b>	<b>61091,0</b>	<b>6,4</b>	<b>100,0</b>	<b>Rubber and plastic products</b>
Wyroby z gumy .....	15058,7	1,6	24,6	<i>Rubber products</i>
Wyroby z tworzyw sztucznych .....	46032,3	4,8	75,4	<i>Plastic products</i>
<b>Wyroby z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych</b> .....	<b>38964,7</b>	<b>4,1</b>	<b>100,0</b>	<b>Other non-metallic mineral products</b>
Szkło i wyroby ze szkła .....	9710,5	1,0	24,9	<i>Glass and glass products</i>
Wyroby ogniotrwale .....	993,2	0,1	2,5	<i>Refractory products</i>
Materiały budowlane ceramiczne .....	3113,5	0,3	8,0	<i>Clay building materials</i>
Pozostałe wyroby z porcelany i ceramiki	2278,2	0,2	5,8	<i>Other porcelain and ceramic products</i>
Cement, wapno i gips .....	4821,2	0,5	12,4	<i>Cement, lime and plaster</i>
Wyroby z betonu, gipsu i cementu .....	12925,1	1,4	33,2	<i>Articles of concrete, plaster and cement</i>
Kamienie cięte, formowane i wykończone	503,4	0,1	1,3	<i>Cut, shaped and finished stone</i>
Wyroby ściernie i pozostałe wyroby z mine- ralnych surowców niemetalicznych .....	4619,6	0,5	11,9	<i>Abrasive products and other non-metallic mineral products</i>
<b>Metale</b> .....	<b>59091,7</b>	<b>6,2</b>	<b>100,0</b>	<b>Metals</b>
Żeliwo, stal i żelazostopy .....	22482,3	2,3	38,1	<i>Basic iron and steel and ferro-alloys</i>
Rury, przewody rurowe, profile drażone i łączniki, ze stali .....	2554,0	0,3	4,3	<i>Tubes, pipes, hollow profiles and related fittings, of steel</i>

<sup>a</sup> W cenach producenta; dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

<sup>a</sup> In producer's prices; data concern economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 24 (34). WARTOŚĆ PRODUKCJI SPRZEDANEJ WYROBÓW PRZEMYSŁOWYCH<sup>a</sup>  
W 2014 R. (cd.)  
VALUE OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRIAL PRODUCTS<sup>a</sup> IN 2014 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	W milio- nach złotych <i>In million zlotys</i>	W odsetkach <i>In percent</i>		SPECIFICATION
		w ogółem <i>in total</i>	w dziale <i>in division</i>	
<b>Metale (dok.)</b>				<b>Metals (cont.)</b>
Pozostałe wyroby ze stali poddanej wstępnej obróbce .....	6280,6	0,7	10,6	<i>Other products of the first processing of steel</i>
Metale szlachetne i pozostałe metale nieżelazne .....	25996,2	2,7	44,0	<i>Basic precious and other non-ferrous metals</i>
Usługi wykonywania odlewów z metali <sup>b</sup>	1778,6	0,2	3,0	<i>Casting services of metals<sup>b</sup></i>
<b>Wyroby metalowe gotowe, z wyłączeniem maszyn i urządzeń .....</b>	<b>50871,5</b>	<b>5,3</b>	<b>100,0</b>	<b><i>Fabricated metal products, except machinery and equipment</i></b>
Metalowe elementy konstrukcyjne .....	18601,1	1,9	36,6	<i>Structural metal products</i>
Zbiorniki, cysterny i pojemniki metalowe	4720,0	0,5	9,3	<i>Tanks, reservoirs and containers of metal</i>
Wytwornice pary, z wyłączeniem kotłów centralnego ogrzewania gorącą wodą ...	841,6	0,1	1,7	<i>Steam generators, except central heating hot water boilers</i>
Broń i amunicja .....	570,4	0,1	1,1	<i>Weapons and ammunition</i>
Usługi kucia, prasowania, wyłaczania i walcowania metali; usługi w zakresie metalurgii proszków <sup>b</sup> .....	1640,0	0,2	3,2	<i>Forging, pressing, stamping and roll forming services of metal; powder metallurgy<sup>b</sup></i>
Usługi obróbki metali i nakładania powłok na metale; usługi z zakresu obróbki mechanicznej elementów metalowych <sup>b</sup> .....	3072,1	0,3	6,0	<i>Treatment and coating services of metals; machinings<sup>b</sup></i>
Wyroby nożownicze, sztucce, narzędzia i wyroby metalowe ogólnego przeznaczenia ...	3195,2	0,3	6,3	<i>Cutlery, tools and general hardware</i>
Pozostałe gotowe wyroby metalowe .....	18231,1	1,9	35,8	<i>Other fabricated metal products</i>
<b>Komputery, wyroby elektroniczne i optyczne .....</b>	<b>28624,9</b>	<b>3,0</b>	<b>100,0</b>	<b><i>Computers, electronic and optical products</i></b>
w tym:				<i>of which:</i>
Elementy i obwody drukowane elektroniczne .....	5770,8	0,6	20,2	<i>Electronic components and boards</i>
Komputery i urządzenia peryferyjne .....	735,7	0,1	2,6	<i>Computers and peripheral equipment</i>
Sprzęt telekomunikacyjny .....	816,4	0,1	2,9	<i>Communication equipment</i>
Elektroniczny sprzęt powszechnego użytku	17862,6	1,9	62,4	<i>Consumer electronics</i>
Instrumenty i przyrządy pomiarowe, kontrolne i nawigacyjne; zegary i zegarki .....	3076,1	0,3	10,7	<i>Measuring, testing and navigating equipment; watches and clocks</i>
Urządzenia napromieniowujące, sprzęt elektromedyczny i elektroterapeutyczny	117,5	0,0	0,4	<i>Irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment</i>

<sup>a</sup> W cenach producenta; dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>b</sup> Przychody ze sprzedaży wyrobów.

<sup>a</sup> In producer's prices; data concern economic entities employing more than 9 persons. <sup>b</sup> Revenues from sales of products.

TABL. 24 (34). WARTOŚĆ PRODUKCJI SPRZEDANEJ WYROBÓW PRZEMYSŁOWYCH<sup>a</sup>  
W 2014 R. (dok.)  
VALUE OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRIAL PRODUCTS<sup>a</sup> IN 2014 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	W milio- nach złotych <i>In million zlotys</i>	W odsetkach <i>In percent</i>		SPECIFICATION
		w ogółem <i>in total</i>	w dziale <i>in division</i>	
<b>Urządzenia elektryczne i nieelektrycz- ny sprzęt gospodarstwa domowego ...</b>	<b>47252,6</b>	<b>4,9</b>	<b>100,0</b>	<b>Electrical equipment and non-electrical household appliances</b>
Silniki elektryczne, prądnice, transformatory oraz aparatura rozdzielcza i sterownicza energii elektrycznej .....	11678,6	1,2	24,7	Electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
Baterie i akumulatory .....	2205,1	0,2	4,7	Batteries and accumulators
Przewody i kable izolowane oraz sprzęt instalacyjny .....	7698,6	0,8	16,3	Wiring and wiring devices
Sprzęt oświetleniowy elektryczny .....	5636,1	0,6	11,9	Electric lighting equipment
Sprzęt gospodarstwa domowego .....	18203,8	1,9	38,5	Domestic appliances
Pozostały sprzęt elektryczny .....	1830,4	0,2	3,9	Other electrical equipment
<b>Maszyny i urządzenia, gdzie indziej nieklasyfikowane .....</b>	<b>34940,4</b>	<b>3,6</b>	<b>100,0</b>	<b>Machinery and equipment n.e.c.</b>
Maszyny ogólnego przeznaczenia .....	11573,3	1,2	33,1	General-purpose machinery
Pozostałe maszyny ogólnego przeznaczenia .....	9178,5	0,9	26,3	Other general-purpose machinery
Maszyny dla rolnictwa i leśnictwa .....	4744,3	0,5	13,6	Agricultural and forestry machinery
Maszyny i narzędzia mechaniczne .....	1677,2	0,2	4,8	Metal forming machinery and machine tools
Pozostałe maszyny specjalnego przeznaczenia .....	7767,1	0,8	22,2	Other special-purpose machinery
<b>Pojazdy samochodowe (z wyłączeniem motocykli), przyczepy i naczepy .....</b>	<b>102328,4</b>	<b>10,7</b>	<b>100,0</b>	<b>Motor vehicles (excluding motorcycles), trailers and semi-trailers</b>
Pojazdy samochodowe, z wyłączeniem motocykli .....	42185,9	4,4	41,2	Motor vehicles
Nadwozia do pojazdów silnikowych; przyczepy i naczepy .....	4061,0	0,4	4,0	Bodies (coachwork) for motor vehicles; trailers and semi-trailers
Części i akcesoria do pojazdów .....	56081,5	5,9	54,8	Parts and accessories for motor vehicles
<b>Produkcja pozostałego sprzętu trans- portowego .....</b>	<b>11717,2</b>	<b>1,2</b>	<b>100,0</b>	<b>Production of other transport equipment</b>
Statki i łodzie .....	1457,0	0,2	12,4	Ships and boats
Lokomotywy kolejowe oraz tabor szynowy .....	4067,9	0,4	34,7	Railway locomotives and rolling stock
Statki powietrzne, statki kosmiczne i podobne maszyny .....	4855,2	0,5	41,5	Air and spacecraft and related machinery
Sprzęt transportowy, gdzie indziej nie- sklasyfikowany .....	1337,1	0,1	11,4	Transport equipment n.e.c.
<b>Meble .....</b>	<b>32298,0</b>	<b>3,4</b>	<b>100,0</b>	<b>Furniture</b>

<sup>a</sup> W cenach producenta; dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

<sup>a</sup> In producer's prices; data concern economic entities employing more than 9 persons.



TABL. 24 (34). **WARTOŚĆ PRODUKCJI SPRZEDANEJ WYROBÓW PRZEMYSŁOWYCH<sup>a</sup>**  
**W 2014 R. (dok.)**  
**VALUE OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRIAL PRODUCTS<sup>a</sup> IN 2014 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	W milio- nach złotych <i>In million zlotys</i>	W odsetkach <i>In percent</i>		SPECIFICATION
		w ogółem <i>in total</i>	w dziale <i>in division</i>	
<b>Pozostałe wyroby .....</b>	<b>7095,9</b>	<b>0,7</b>	<b>100,0</b>	<b>Other manufactured goods</b>
Wyroby jubilerskie, biżuteria i podobne wyroby .....	305,0	0,0	4,3	<i>Jewellery, bijouterie and related articles</i>
Instrumenty muzyczne .....	19,6	0,0	0,3	<i>Musical instruments</i>
Sprzęt sportowy .....	199,6	0,0	2,8	<i>Sports goods</i>
Gry i zabawki .....	568,5	0,1	8,0	<i>Games and toys</i>
Urządzenia, instrumenty i wyroby me- dyczne, włączając dentystryczne .....	2957,1	0,3	41,7	<i>Medical and dental instruments and sup- plies</i>
Wyroby gdzie indziej niesklasyfikowane	3046,1	0,3	42,9	<i>Manufactured goods n.e.c.</i>

<sup>a</sup> W cenach producenta; dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

<sup>a</sup> *In producer's prices; data concern economic entities employing more than 9 persons.*

TABL. 25 (35). **PRODUKCJA NIEKTÓRYCH WYROBÓW PRZEMYSŁOWYCH**  
**NA 1 MIESZKAŃCA**  
**PRODUCTION OF SELECTED INDUSTRIAL PRODUCTS PER CAPITA**

WYROBY PRODUCTS	2000	2005	2010	2013	2014
Węgiel kamienny <sup>a</sup> w kg .....	2701	2566	1992	2001	1904
<i>Hard coal<sup>a</sup> in kg</i>					
Węgiel brunatny <sup>a</sup> (lignit) w kg .....	1555	1615	1467	1710	1660
<i>Lignite<sup>a</sup> in kg</i>					
Siarka rodzima <sup>b</sup> (w przeliczeniu na 100%) w kg .....	35,8	21,0	13,4	13,7	15,7
<i>Native sulphur<sup>b</sup> (in terms of 100%) in kg</i>					
Sól warzona i kamienna <sup>c</sup> w kg .....	41,2	47,6	50,5	52,1	37,0
<i>Evaporated salt and rock-salt<sup>c</sup> in kg</i>					
Wędliny <sup>d</sup> w kg .....	22,2	19,8	18,9	19,9	19,8
<i>Cured meat products<sup>d</sup> in kg</i>					
Masło i pozostałe tłuszcze do smarowania w kg .....	3,6	4,7	4,5	4,4	4,7
<i>Butter and dairy spreads in kg</i>					
Cukier <sup>e</sup> (w przeliczeniu na cukier biały) w kg .....	52,5	53,3	41,0	50,7	53,8
<i>Sugar<sup>e</sup> (in terms of white sugar) in kg</i>					
Piwo otrzymywane ze słodu <sup>f</sup> w l .....	66,0	82,7	95,5	104	104
<i>Beer from malt<sup>f</sup> in l</i>					
Papierosy z tytoniu w szt. ....	2191	2682	3756	3909	4057
<i>Cigarettes from tobacco in units</i>					
Obuwie (łącznie z gumowym) w parach .....	1,3	1,2	0,9	1,1	1,2
<i>Footwear (including rubber) in pairs</i>					
w tym obuwie z wierzchami wykonanymi ze skóry .....	0,5	0,4	0,3	0,3	0,4
<i>of which footwear with leather uppers</i>					

<sup>a</sup> Z wyłączeniem brykietów i podobnych paliw stałych. <sup>b</sup> Z wydobywania. <sup>c</sup> Łącznie z solą odpowiednią do spożycia przez ludzi. <sup>d</sup> Bez drobiowych; w latach 2000 i 2005 bez końskich, z dziczyzny i królików. <sup>e</sup> Dane mogą zawierać cukier z surowca z importu. <sup>f</sup> O objętościowej mocy alkoholu powyżej 0,5%.

<sup>a</sup> *Excluding coal briquettes and similar solid fuels. b From mining. c Including salt suitable for human consumption. d Excluding cured poultry meat; in 2000 and 2005 excluding horseflesh, game and rabbit. e Data may include sugar produced of imported raw material. f Of an alcoholic strength of more than 0,5%.*

TABL. 25 (35). PRODUKCJA NIĘKTÓRYCH WYROBÓW PRZEMYSŁOWYCH  
NA 1 MIESZKAŃCA (dok.)

## PRODUCTION OF SELECTED INDUSTRIAL PRODUCTS PER CAPITA (cont.)

WYROBY PRODUCTS	2000	2005	2010	2013	2014
Tarcica na 1000 ludności w m <sup>3</sup> ..... <i>Sawnwood per 1000 population in m<sup>3</sup></i>	87,8	88,0	110	112	123
Koks i półkoks z węgla kamiennego, brunatnego (lignitu) lub torfu; węgiel retortowy w kg ..... <i>Coke and semi-coke obtained from coal, lignite or peat; retort carbon in kg</i>	237	223	253	243	249
Kwas siarkowy <sup>g</sup> (w przeliczeniu na 100%) w kg ..... <i>Sulphuric acid<sup>g</sup> (in terms of 100%) in kg</i>	51,6	53,2	49,3	43,6	46,0
Wodorotlenek sodu (soda kaustyczna) w przeliczeniu na 96% w kg ..... <i>Sodium hydroxide (caustic soda) in terms of 96% in kg</i>	10,3	10,2	7,4	10,3	9,5
Węglan sodu (w przeliczeniu na 100%) w kg ..... <i>Disodium carbonate (in terms of 100%) in kg</i>	27,7	31,1	26,2	27,3	27,4
Nawozy mineralne lub chemiczne <sup>h</sup> (w przeliczeniu na czysty składnik) w kg ..... <i>Mineral or chemical fertilizers<sup>h</sup> (in terms of pure ingredient) in kg</i>	63,4	69,3	63,6	65,2	69,2
Włókna chemiczne w kg ..... <i>Chemical fibres in kg</i>	2,9	2,7	1,3	1,2	1,2
Cement <sup>i</sup> w kg ..... <i>Cement<sup>i</sup> in kg</i>	393	331	411	385	411
Wapno w kg ..... <i>Lime in kg</i>	62,1	45,8	46,7	44,4	47,2
Stal surowa w kg ..... <i>Crude steel in kg</i>	274	218	208	213	229
Wyroby walcowane na gorąco (bez półwyrobów) w kg ..... <i>Hot rolled products (excluding semi-finished products) in kg</i>	195	163	173	199	207
Aluminium nieobrobione plastycznie, technicznie czyste — hutnicze w kg ..... <i>Unwrought metallurgic primary aluminium, technically pure in kg</i>	1,2	1,1	0,3	0,2	0,2
Odbiorniki telewizyjne <sup>k</sup> na 1000 ludności w szt. .... <i>Television receivers<sup>k</sup> per 1000 population in units</i>	164	176	684	485	510
Chłodziarki i zamrażarki typu domowego, łącznie z chłodziarko-zamrażar- kami na 1000 ludności w szt. .... <i>Household refrigerators and freezers, including combined refrigerators- -freezers per 1000 population in units</i>	18,1	43,9	48,5	74,9	82,7
Pralki typu domowego, włączając pralko-suszarki na 1000 ludności w szt. .... <i>Household washing machines including machines which both wash and dry per 1000 population in units</i>	14,7	38,8	105	146	166
Samochody osobowe <sup>l</sup> na 10 tys. ludności w szt. .... <i>Passenger cars<sup>l</sup> per 10 thous. population in units</i>	139	142	204	123	123
Samochody ciężarowe i ciągniki drogowe do ciągnięcia naczep na 10 tys. ludno- ści w szt. .... <i>Lorries and road tractors for semi-trailers per 10 thous. population in units</i>	15,4	17,7	20,7	28,8	30,1
Rowery <sup>m</sup> na 1000 ludności w szt. .... <i>Bicycles<sup>m</sup> per 1000 population in units</i>	35,3	40,0	23,6	25,2	29,3
Energia elektryczna <sup>n</sup> w kWh ..... <i>Electricity<sup>n</sup> in kWh</i>	3795	4112	4093	4274	4133
Ciepło w parze lub gorącej wodzie <sup>n</sup> w GJ ..... <i>Thermal energy from steam or hot water<sup>n</sup> in GJ</i>	14,6	14,4	14,5	13,6	12,6

g Łącznie z oleum. h Łącznie z wieloskładnikowymi. i Portlandzki, glinowy, żuźlowy i podobne rodzaje cementu hydraulicznego. k Łącznie z monitorami ekranowymi, z wyjątkiem stosowanych do komputerów. l Bez samochodów kempingowych, pojazdów śniegowych, do golfa i podobnych. m Łącznie z dziecięcymi. n Od 2010 r. dane ze specjalistycznych badań Ministerstwa Gospodarki i Urzędu Regulacji Energetyki, obejmujących podmioty gospodarcze niezależnie od liczby pracujących.

g Including oleum. h Including mixed fertilizers. i Portland, aluminous, slag and similar hydraulic cement. k Including monitors, excluding used for computers. l Excluding motor caravans, snowmobiles, golf cars and similar vehicles. m Including children bicycles. n Since 2010 data come from specialistic surveys of the Ministry of Economy and the Energy Regulatory Office including all economic entities regardless of the number of employees.

## Dział III. FINANSE

### Uwagi do działu

**1. Wyniki finansowe przedsiębiorstw** prezentuje się w dostosowaniu do ustawy z dnia 29 IX 1994 r. o rachunkowości (tekst jednolity Dz. U. 2013 poz. 330, z późniejszymi zmianami).

Dane w zakresie gospodarki finansowej przedsiębiorstw obejmują podmioty gospodarcze prowadzące księgi rachunkowe, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

**2. Przychody z całokształtu działalności (kwoty otrzymane i należne)** obejmują:

- 1) przychody netto ze sprzedaży produktów (wyrobów i usług), łącznie z dotacjami do produktów;
- 2) przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów, łącznie z kwotami należnymi z tytułu sprzedaży opakowań wielokrotnego użytku;
- 3) pozostałe przychody operacyjne, tj. przychody niezwiązane bezpośrednio z podstawową działalnością podmiotu, do których zalicza się: zysk ze zbycia niefinansowych aktywów trwałych (środków trwałych, środków trwałych w budowie, wartości niematerialnych i prawnych, inwestycji w nieruchomości i prawa), otrzymane nieodpłatnie, w tym w drodze darowizny aktywa (środki pieniężne), odszkodowania, rozwiązane rezerwy, korekty odpisów aktualizujących wartość aktywów niefinansowych, przychody z działalności socjalnej, przychody z najmu lub dzierżawy środków trwałych albo inwestycji w nieruchomości i prawa;
- 4) przychody finansowe, tj. przychody z tytułu dokonanych przez podmiot operacji finansowych: kwoty należne z tytułu dywidend i udziałów w zysku, odsetki od udzielanych pożyczek, odsetki od lokat terminowych, odsetki za zwłokę, zysk ze zbycia inwestycji, zmniejszenia odpisów aktualizacyjnych wartości inwestycji wobec całkowitego lub częściowego ustania przyczyn powodujących trwałą utratę ich wartości, nadwyżka dodatnich różnic kursowych nad ujemnymi.

**3. Koszty uzyskania przychodów z całokształtu działalności** obejmują:

- 1) koszt własny sprzedanych produktów (wyrobów i usług), tj. koszty ogółem pomniejszone o koszt wytworzenia świadczeń na własne potrzeby jednostki i skorygowane o zmianę stanu produktów;
- 2) wartość sprzedanych towarów i materiałów według cen zakupu (nabycia);
- 3) pozostałe koszty operacyjne, do których zalicza się: stratę ze zbycia niefinansowych aktywów trwałych, tj. nadwyżkę wartości sprzedanych składników majątku trwałego nad przychodami z ich sprzedaży, amortyzację oddanych w dzierżawę lub najem środków trwałych i środków trwałych w budowie, nieplanowane odpisy amortyzacyjne (odpisy z tytułu trwałej utraty wartości), poniesione kary, grzywny, odszkodowania, odpisane w części lub w całości wiarytelności w związku z postępowaniem upadłościowym, układowym i naprawczym, utworzone rezerwy na pewne lub o dużym stopniu prawdopodobieństwa przyszłe zobowiązania (straty z transakcji gospodarczych w toku), odpisy aktualizujące wartość aktywów niefinansowych, koszty utrzymania obiektów działalności socjalnej, darowizny lub nieodpłatnie przekazane aktywa trwałe;
- 4) koszty finansowe, na które składają się w szczególności: odsetki od zaciągniętych kredytów i pożyczek, odsetki i dyskonto od wyemitowanych przez jednostkę obligacji, odsetki za zwłokę, strata ze zbycia inwestycji, odpisy z tytułu aktualizacji wartości inwestycji, nadwyżka ujemnych różnic kursowych nad dodatnimi.

**4. Przychody i koszty uzyskania przychodów ze sprzedaży** produktów, towarów i materiałów wpływające na wynik finansowy ustala się w wartości wyrażonej w rzeczywistych cenach sprzedaży, z uwzględnieniem opustów, rabatów i bonifikat, bez podatku od towarów i usług (VAT).

**5. Wynik finansowy na działalności gospodarczej** jest to suma wyniku finansowego na sprzedaży produktów, towarów i materiałów, wyniku na pozostałej działalności operacyjnej oraz wyniku na operacjach finansowych.

**6. Wynik zdarzeń nadzwyczajnych** stanowi różnicę między zyskami nadzwyczajnymi a stratami nadzwyczajnymi. Zyski i straty nadzwyczajne dotyczą skutków finansowych zdarzeń występujących niepowtarzalnie poza zwykłą działalnością jednostki i niezwiązanych z ogólnym ryzykiem jej prowadzenia, a w szczególności spowodowanych zdarzeniami losowymi.

**7. Wynik finansowy brutto** (zysk lub strata) jest to wynik na działalności gospodarczej, powiększony o zyski nadzwyczajne i pomniejszony o straty nadzwyczajne.

**8. Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto** obejmują podatek dochodowy od osób prawnych i fizycznych oraz inne płatności wynikające z odrębnych przepisów.

**9. Podatek dochodowy** jest to podatek od osiągniętego zysku, który podmiot gospodarczy jest zobowiązany uiścić po uwzględnieniu przyznanych ulg. Obejmuje on:

- część bieżącą, tj. podatek wykazany w deklaracji podatkowej za dany okres sprawozdawczy,
- część odroczonej, tj. różnicę między stanem rezerw i aktywów z tytułu podatku odroczonego na koniec i początek okresu sprawozdawczego, przy czym rezerwę tworzy się niezależnie od tego, czy jednostka osiągnie zysk czy poniesie stratę bilansową. Konsekwencją przyjętego rozwiązania jest to, że w rachunku wyników strata brutto może być wyższa niż strata netto.

**10. Wynik finansowy netto** (zysk lub strata) otrzymuje się po pomniejszeniu wyniku finansowego brutto o obowiązkowe obciążenia.

**11. Relacje ekonomiczne** przedstawione w tabl. 9—11 obliczono następująco:

- 1) **wskaźnik poziomu kosztów** jako relację kosztów uzyskania przychodów z całokształtu działalności do przychodów z całokształtu działalności;
- 2) **wskaźnik rentowności obrotu**:
  - **brutto** jako relację wyniku finansowego brutto do przychodów z całokształtu działalności,
  - **netto** jako relację wyniku finansowego netto do przychodów z całokształtu działalności.

**12. Aktywa obrotowe** obejmują: zapasy, należności krótkoterminowe, inwestycje krótkoterminowe (środki pieniężne i krótkoterminowe papiery wartościowe) i krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe.

Należności z tytułu dostaw i usług są zaliczane do należności krótkoterminowych (bez względu na okres wymagalności zapłaty).

**13. Kapitały (fundusze) własne** ujmują się w księgach rachunkowych z podziałem na ich rodzaje i według zasad określonych przepisami prawa, postanowieniami statutu lub umowy o utworzeniu jednostki. Obejmują one: kapitał (fundusz) podstawowy, należne wpłaty na kapitał podstawowy, udziały (akcje) własne, kapitał (fundusz) zapasowy, kapitał z aktualizacji wyceny, pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe, niepodzielony (nierozliczony) wynik finansowy z lat ubiegłych, wynik finansowy netto roku obrotowego oraz odpisy z zysku netto w ciągu roku obrotowego. Kapitał (fundusz) podstawowy to, w zależności od formy prawnej podmiotu gospodarczego:

- w spółkach z ograniczoną odpowiedzialnością (z o.o.), akcyjnych, komandytowo-akcyjnych — kapitał zakładowy,
- w przedsiębiorstwach państwowych — fundusz założycielski,
- w spółdzielniach — fundusz udziałowy,
- w spółkach komandytowych, jawnych, partnerskich, cywilnych — kapitał właścicieli.

Kapitał (fundusz) podstawowy w spółkach akcyjnych, spółkach z o.o. i w spółdzielniach, ujęty w wysokości określonej w umowie (statucie) wpisanej w rejestrze handlowym, jest pomniejszany o zadeklarowane, lecz niewniesione wkłady kapitałowe.

**Kapitał zagraniczny** to kapitał wniesiony do przedsiębiorstwa, w postaci środków finansowych (gotówka, akcje, obligacje), rzeczowych aktywów trwałych (maszyny, urządzenia, środki transportu, nieruchomości) oraz wartości niematerialnych i prawnych (patenty, licencje) przez podmiot zagraniczny. Do podmiotów zagranicznych zalicza się:

- osoby prawne z siedzibą za granicą,
- osoby fizyczne nieposiadające obywatelstwa polskiego,
- jednostki organizacyjne niebędące osobą prawną z siedzibą za granicą.

**14. Zobowiązania przedsiębiorstw (kapitały obce)** obejmują wszystkie zobowiązania z wszelkich tytułów, w tym również z tytułu kredytów i pożyczek. Ogół zobowiązań przedsiębiorstw dzieli się na zobowiązania: długoterminowe — gdy okres ich spłaty na dzień bilansowy jest dłuższy niż rok, krótkoterminowe — gdy okres ich spłaty na dzień bilansowy jest nie dłuższy niż rok.

Zobowiązania z tytułu dostaw i usług są zaliczane do zobowiązań krótkoterminowych (bez względu na okres wymagalności zapłaty).

**15. Dane dotyczące finansów przedsiębiorstw** podano na podstawie rocznej sprawozdawczości finansowej (przed weryfikacją bilansu), łącznie z wynikami przedsiębiorstw, które zawiesiły działalność lub zostały zlikwidowane w ciągu roku.

**16. Dane opracowane metodą przedsiębiorstw.** Definicję metody przedsiębiorstw podano w uwagach ogólnych do Rocznika, ust. 5 na str. 26.

## Chapter III. FINANCE

### Chapter notes

**1. The financial results of enterprises** are adjusted to the Accounting Act dated 29 IX 1994 (uniform text Journal of Laws 2013 item 330, with later amendments).

Data regarding the financial management of enterprises include economic entities keeping accounting ledgers employing more than 9 persons.

**2. Revenues from total activity (sums received and due)** include:

- 1) net revenues from sale of products (goods and services), including subsidies on products;
- 2) net revenues from sale of goods and materials, including sums due from the sale of re-use packages;
- 3) other operating revenues, i.e., revenues not directly connected with the basic activity of the entity, to which the following are included: profits from the sale of non-financial fixed assets (fixed assets, assets under construction, intangible fixed assets, investments in real estate and rights), assets (cash) received free of charge, including donated assets, as well as damages, reversed provisions, adjustments of the depreciation value for non-financial assets, revenues from social activities, revenues from the rent or lease of fixed assets and investments in real estate and rights;
- 4) financial revenues, i.e., revenues from financial operations conducted by an entity: amounts due in respect of dividends and share in profits, interest on loans granted, interest on term deposits, default interest, profits from the sale of investments, reduction of depreciation write-offs relating to investments due to the fact that the reasons resulting in the permanent loss of their value have ceased to exist (whether partially or totally), surplus of foreign exchange gains over losses.

**3. Costs of obtaining revenues from total activity** include:

- 1) the cost of products sold (goods and services), i.e., the total costs decreased by the costs of generating benefits for the needs of the entity and corrected by the change in product inventories;
- 2) the value of goods and materials sold according to procurement (purchase) prices;
- 3) other operating costs, to which the following are included: loss on the sale of non-financial fixed assets, i.e., surplus of the value of sold fixed assets over the revenues from their sale, depreciation of leased or rented fixed assets and assets under construction, unplanned write-offs (write-offs by virtue of a permanent loss of value), penalties, fines, indemnities paid, partially or fully written off liabilities or related to bankruptcy, composition, restructuring proceedings, reserves made for future certain liabilities or liabilities, which are likely to occur (loss on current business transaction in), write-offs updating the value of non-financial assets, costs of maintaining premises required for social activity, donations or fixed assets received free of charge;
- 4) financial costs, in particular, interest from contracted credits and loans, interest and discount on bonds issued by the entity, default interest, loss on the sale of investments, write-offs updating the value of investments, the surplus of foreign exchange losses over gains.

**4. Revenues and costs of obtaining revenues from the sale** of products, goods and materials which have an influence on the financial result are expressed in actual sales prices, taking into account discounts, rebates and reductions, excluding the value added tax (VAT).

**5. The financial result on economic activity** is the sum of the financial result from the sale of products, goods and materials, the result on other operating activity as well as the result on financial operations.

**6. The result on extraordinary events** is the difference between extraordinary profits and extraordinary losses. Extraordinary profits and losses are the financial results of one-time events, outside the usual activity of the entity and not connected with general risk of activity.

**7. The gross financial result** (profit or loss) is the result on economic activity, increased by extraordinary profits and decreased by extraordinary losses.

**8. Obligatory encumbrances on gross financial result** include income tax on legal and natural persons as well as other payments resulting from separate regulations.

**9. Income tax** is the tax on earned profit which an economic entity is obligated to pay after considering abatements granted. It includes:

- the current part, i.e., the tax presented in the tax declaration for a given reporting period,
- the deferred part, i.e., a difference between the state of reserves and assets, by virtue of deferred tax in the end and in the beginning of the reporting period. The reserve is created irrespective of the balance profit or loss of a given entity. Consequence of the accepted solution is that gross loss can be higher than net loss in the income statement.

**10. The net financial result** (profit or loss) is derived after decreasing the gross financial result by obligatory encumbrances.

**11.** The economic relations presented in tables 9—11 were calculated as follows:

- 1) **cost level indicator** as the relation of the costs of obtaining revenues from total activity to revenues from total activity;
- 2) **turnover profitability rate:**
  - **gross** as the relation of the gross financial result to revenues from total activity,
  - **net** as the relation of the net financial result to revenues from total activity.

**12. Current assets** include: stocks, short-term dues, short-term investments (cash equivalents, short-term securities) and short-term inter-period settlements.

Dues from deliveries and services are included in short-term dues (irrespective of their due date).

**13. Share equity (funds)** is recorded in ledgers according to type and according to the principles defined in legal regulations, statute resolutions or agreements regarding the establishment of the entity. They include: share capital (fund), share capital not paid up, entity's shares (stock), supplementary capital (fund), reserve capital (fund) from revaluation, other reserve capital (fund), undistributed (unsettled) financial result from previous years, net financial result of the turnover year and write-offs from net profit to the turnover year. Share capital (fund) is, depending on the legal form of the economic entity:

- initial capital — in limited liability, joint stock, joint stock-limited companies,
- founders' capital — in state owned enterprises,
- participation fund — in cooperatives,
- owners' capital — in limited partnership, unlimited partnership, professional partnership and civil law partnership companies.

Share capital (fund) in joint stock companies and limited liability companies as well as in cooperatives, registered in the amount defined in the agreement (statute) recorded in the trade register, is decreased by the capital contribution declared but not transferred.

**Foreign capital** is financial means (cash, shares, bonds), tangible fixed assets (machines, devices, properties) and intangible fixed assets (patents, licences) of enterprises owned by a foreign entity. A foreign entity means:

- legal person with the head office located abroad,
- natural person that does not have Polish citizenship,
- organizational entity without legal personality with the head office located abroad.

**14. Liabilities of enterprises (outside capital)** include all liabilities, including liabilities from credits and loans and are divided into: long-term liabilities — when their repayment period on the balance day is longer than one year and short-term liabilities — when their repayment period on the balance day is not longer than one year.

Liabilities from deliveries and services are included in short-term liabilities (irrespective of their due date).

**15.** Data concerning the finances of enterprises are presented on the basis of annual financial reports (before balance verification) together with the results of enterprises which suspended activities or were liquidated within the course of the year.

**16.** Data are compiled according to the enterprise method. The definition of the enterprise method is given in the general notes to the Yearbook, item 5 on page 29.

TABL. 1 (36). PRZYCHODY Z CAŁOKSZTAŁTU DZIAŁALNOŚCI PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI  
**REVENUES FROM TOTAL ACTIVITY OF INDUSTRIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2005	2010	2013	2014		
	ogółem total			w tym przychody netto ze sprzedaży of which net revenues from sales of		
				produktów (wyrobów i usług) products (goods and services)	towarów i materiałów goods and materials	
	w mln zł		in mln zł			
<b>O G Ó Ł E M</b> <b>TOTAL</b>	<b>764157,8</b>	<b>1144854,3</b>	<b>1378047,3</b>	<b>1402685,9</b>	<b>1099534,1</b>	<b>251435,7</b>
Sektor publiczny Public sector	173394,6	203446,6	194340,1	193506,6	136883,9	35304,4
Sektor prywatny Private sector	590763,2	941407,7	1183707,2	1209179,3	962650,2	216131,3
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> <b>Mining and quarrying</b>	<b>37345,6</b>	<b>50504,7</b>	<b>58934,4</b>	<b>56284,8</b>	<b>46370,8</b>	<b>4440,6</b>
Sektor publiczny Public sector	25106,7	25862,2	27910,0	27534,4	19521,9	3462,2
Sektor prywatny Private sector	12238,9	24642,5	31024,4	28750,4	26848,9	978,4
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> <b>Manufacturing</b>	<b>598419,4</b>	<b>892194,8</b>	<b>1085196,7</b>	<b>1114687,9</b>	<b>928774,6</b>	<b>161736,9</b>
Sektor publiczny Public sector	52722,8	56771,1	58944,5	55311,1	52366,6	1764,9
Sektor prywatny Private sector	545696,6	835423,7	1026252,2	1059376,8	876408,0	159972,0
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b> <b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>	<b>115031,3</b>	<b>175175,1</b>	<b>202350,5</b>	<b>199924,5</b>	<b>98781,1</b>	<b>80759,4</b>
Sektor publiczny Public sector	87053,4	107579,8	90491,3	93825,2	49651,5	29850,5
Sektor prywatny Private sector	27977,9	67595,3	111859,2	106099,3	49129,6	50908,9
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup></b> <b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>	<b>13361,5</b>	<b>26979,7</b>	<b>31565,7</b>	<b>31788,7</b>	<b>25607,6</b>	<b>4498,8</b>
Sektor publiczny Public sector	8511,7	13233,5	16994,3	16835,9	15343,9	226,8
Sektor prywatny Private sector	4849,8	13746,2	14571,4	14952,8	10263,7	4272,0

**TABL. 2 (37). PRZYCHODY Z CAŁOKSZTAŁTU DZIAŁALNOŚCI PRZEDSIĘBIORSTW  
 PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW  
 REVENUES FROM TOTAL ACTIVITY OF INDUSTRIAL ENTERPRISES  
 BY SECTIONS AND DIVISIONS**

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2005	2010	2013	2014		
	ogółem total				w tym przychody netto ze sprzedaży of which net revenues from sales of	
					produktów (wyrobów i usług) products (goods and services)	towarów i materiałów goods and materials
		w mln zł		in mln zł		
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>764157,8</b>	<b>1144854,3</b>	<b>1378047,3</b>	<b>1402685,9</b>	<b>1099534,1</b>	<b>251435,7</b>
<b>TOTAL</b>						
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>37345,6</b>	<b>50504,7</b>	<b>58934,4</b>	<b>56284,8</b>	<b>46370,8</b>	<b>4440,6</b>
<i>Mining and quarrying</i>						
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) .....	24229,6	25570,6	29787,3	28982,3	21200,3	3515,2
<i>Of which mining of coal and lignite</i>						
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>598419,4</b>	<b>892194,8</b>	<b>1085196,7</b>	<b>1114687,9</b>	<b>928774,6</b>	<b>161736,9</b>
<i>Manufacturing</i>						
Produkcja artykułów spożywczych .....	103604,0	141714,0	191500,2	190872,8	156681,4	29922,6
<i>Manufacture of food products</i>						
Produkcja napojów .....	22813,5	28577,1	33405,1	31606,7	27332,0	3389,4
<i>Manufacture of beverages</i>						
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	14386,4	13493,1	11937,0	11715,4	7164,2	4496,2
<i>Manufacture of tobacco products</i>						
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	6973,1	7231,7	8863,2	9562,0	8525,7	817,6
<i>Manufacture of textiles</i>						
Produkcja odzieży .....	5628,8	5059,7	4703,6	4818,9	3888,9	726,7
<i>Manufacture of wearing apparel</i>						
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>A</sup> .....	2020,0	2371,0	3388,4	3785,6	3285,0	409,2
<i>Manufacture of leather and related products</i>						
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>A</sup> .....	15891,3	20446,9	25026,7	26984,0	23994,9	2539,0
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>A</sup></i>						
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	18154,6	24164,8	31376,0	33147,0	30556,9	1863,9
<i>Manufacture of paper and paper products</i>						
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....	5212,9	7673,9	9375,7	10573,7	9377,9	886,6
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>						



TABL. 2 (37). **PRZYCHODY Z CAŁOKSZTAŁTU DZIAŁALNOŚCI PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)**  
**REVENUES FROM TOTAL ACTIVITY OF INDUSTRIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2005	2010	2013	2014		
	ogółem total				w tym przychody netto ze sprzedaży of which net revenues from sales of	
					produktów (wyrobów i usług) products (goods and services)	towarów i materiałów goods and materials
w mln zł		in mln zł				
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>						
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .....	56280,3	111425,5	147585,6	139095,1	88456,8	48351,6
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>						
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicz- nych .....	33017,6	49016,8	61572,2	62167,4	52393,0	8119,0
<i>Manufacture of chemicals and chemical prod- ucts</i>						
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	9333,4	16529,5	16267,9	15659,2	11793,5	3223,5
<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>						
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucz- nych .....	31469,2	50811,7	68155,7	71984,3	63990,6	6391,2
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>						
Produkcja wyrobów z pozostałych mineral- nych surowców niemetalicznych .....	26627,5	40497,5	42260,2	45772,3	39727,5	4809,9
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>						
Produkcja metali .....	30173,8	37039,3	43242,6	46349,9	42484,8	2873,0
<i>Manufacture of basic metals</i>						
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	33505,3	55568,8	70309,4	74619,0	64587,6	8110,0
<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>						
Produkcja komputerów, wyrobów elektro- nicznych i optycznych .....	19385,4	43875,5	33239,5	37339,1	32485,8	4037,5
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>						
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	22799,1	43760,7	50980,6	53613,0	45095,6	7724,9
<i>Manufacture of electrical equipment</i>						
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	28983,9	37277,4	37460,6	40592,2	34383,9	5096,8
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>						

TABL. 2 (37). **PRZYCHODY Z CAŁOKSZTAŁTU DZIAŁALNOŚCI PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)**  
**REVENUES FROM TOTAL ACTIVITY OF INDUSTRIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2005	2010	2013	2014		
	ogółem total				w tym przychody netto ze sprzedaży of which net revenues from sales of	
					produktów (wyrobów i usług) products (goods and services)	towarów i materiałów goods and materials
		w mln zł		in mln zł		
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>						
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> .....	67350,2	98760,0	120623,6	122293,1	111504,8	8862,5
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>						
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	10254,8	10930,9	16982,9	17454,5	14968,9	1889,2
<i>Manufacture of other transport equipment</i>						
Produkcja mebli .....	20425,8	23295,7	27561,0	32080,9	28672,0	2861,6
<i>Manufacture of furniture</i>						
Pozostała produkcja wyrobów .....	3304,8	6447,6	8883,6	9125,4	6788,3	2092,1
<i>Other manufacturing</i>						
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	10823,7	16225,7	20495,4	23476,4	20634,6	2242,9
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>						
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>115031,3</b>	<b>175175,1</b>	<b>202350,5</b>	<b>199924,5</b>	<b>98781,1</b>	<b>80759,4</b>
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>						
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>13361,5</b>	<b>26979,7</b>	<b>31565,7</b>	<b>31788,7</b>	<b>25607,6</b>	<b>4498,8</b>
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>						
w tym: <i>of which:</i>						
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	3509,4	5747,7	6585,0	6840,9	6265,6	36,2
<i>Water collection, treatment and supply</i>						
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	5806,4	15585,8	16316,4	16854,4	11906,3	4305,3
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>						

TABL. 3 (38). PRZYCHODY Z CAŁOKSZTAŁTU DZIAŁALNOŚCI MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW  
REVENUES FROM TOTAL ACTIVITY OF SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — w mln zł in mln zł b — w odsetkach przemysłu ogółem in percent of grand total industry	2010	2013	2014		
	ogółem total			przedsiębiorstwa o liczbie pracujących enterprises with the following number of employed persons	
				49 i mniej 49 and less	50—249
<b>OGÓŁEM</b> ..... a	<b>313193,2</b>	<b>388697,8</b>	<b>383008,0</b>	<b>107604,6</b>	<b>275403,4</b>
<b>TOTAL</b> ..... b	<b>27,4</b>	<b>28,2</b>	<b>27,3</b>	<b>7,7</b>	<b>19,6</b>
Sektor publiczny ..... a	25366,4	21146,9	18169,8	3415,4	14415,4
Public sector ..... b	12,5	10,9	9,3	1,8	7,5
Sektor prywatny ..... a	287826,8	367550,9	364838,2	104189,2	260649,0
Private sector ..... b	30,6	31,1	30,2	8,6	21,6
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> ..... a	<b>4953,2</b>	<b>5883,3</b>	<b>6197,8</b>	<b>1725,9</b>	<b>4471,9</b>
<b>Mining and quarrying</b> ..... b	<b>9,8</b>	<b>10,0</b>	<b>11,0</b>	<b>3,1</b>	<b>7,9</b>
sektor publiczny ..... a	242,7	611,3	561,8	58,8	503,0
public sector ..... b	0,9	2,2	2,0	0,2	1,8
sektor prywatny ..... a	4710,5	5272,0	5636,0	1667,1	3968,9
private sector ..... b	19,1	17,0	19,6	5,8	13,8
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) ..... a	349,6	574,8	630,8	64,0	566,8
Of which mining of coal and lignite ..... b	1,4	1,9	2,2	0,2	2,0
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> ..... a	<b>259573,5</b>	<b>325644,4</b>	<b>333642,9</b>	<b>87836,7</b>	<b>245806,2</b>
<b>Manufacturing</b> ..... b	<b>29,1</b>	<b>30,0</b>	<b>29,9</b>	<b>7,9</b>	<b>22,0</b>
sektor publiczny ..... a	4360,9	3646,7	2571,0	299,1	2271,9
public sector ..... b	7,7	6,2	4,6	0,5	4,1
sektor prywatny ..... a	255212,6	321997,7	331071,9	87537,6	243534,3
private sector ..... b	30,5	31,4	31,3	8,3	23,0
Produkcja artykułów spożywczych ..... a	57912,2	77711,3	75158,1	18184,7	56973,4
Manufacture of food products ..... b	40,9	40,6	39,4	9,5	29,9
Produkcja napojów ..... a	5360,9	6899,6	6817,7	2410,8	4406,9
Manufacture of beverages ..... b	18,8	20,6	21,6	7,6	14,0
Produkcja wyrobów tytoniowych ..... a	#	291,3	346,8	#	#
Manufacture of tobacco products ..... b	#	2,4	3,0	#	#
Produkcja wyrobów tekstylnych ..... a	4301,6	4903,7	5054,1	1288,4	3765,7
Manufacture of textiles ..... b	59,5	55,3	52,9	13,5	39,4
Produkcja odzieży ..... a	3353,2	3466,0	3669,3	908,3	2761,0
Manufacture of wearing apparel ..... b	66,3	73,7	76,1	18,8	57,3
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>A</sup> ..... a	#	1977,3	2046,9	#	#
Manufacture of leather and related products ..... b	#	58,4	54,1	#	#

TABL. 3 (38). **PRZYCHODY Z CAŁOKSZTAŁTU DZIAŁALNOŚCI MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)**  
**REVENUES FROM TOTAL ACTIVITY OF SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — w mln zł in mln zł b — w odsetkach przemysłu ogółem in percent of grand total industry	2010	2013	2014		
	ogółem total			przedsiębiorstwa o liczbie pracujących enterprises with the following number of employed persons	
				49 i mniej 49 and less	50—249
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>					
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	a 8891,8 b 43,5	a 11392,5 b 45,5	a 12699,4 b 47,1	a 4180,5 b 15,5	a 8518,9 b 31,6
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	a 9210,1 b 38,1	a 11346,7 b 36,2	a 12801,9 b 38,6	a 2866,2 b 8,6	a 9935,7 b 30,0
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	a 4424,2 b 57,7	a 5649,6 b 60,2	a 6166,6 b 58,3	a 1534,2 b 14,5	a 4632,4 b 43,8
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	a 3762,2 b 3,4	a 7407,1 b 5,0	a 7068,2 b 5,1	a 1065,0 b 0,8	a 6003,2 b 4,3
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	a 14326,8 b 29,2	a 19778,6 b 32,1	a 19353,5 b 31,1	a 5900,7 b 9,5	a 13452,8 b 21,6
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	a 2726,3 b 16,5	a 2441,4 b 15,0	a 2313,2 b 14,8	a 398,5 b 2,6	a 1914,7 b 12,2
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	a 24870,7 b 48,9	a 32740,0 b 48,0	a 33858,9 b 47,0	a 6953,4 b 9,6	a 26905,5 b 37,4
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	a 15914,6 b 39,3	a 17095,5 b 40,5	a 17842,9 b 39,0	a 5329,1 b 11,7	a 12513,8 b 27,3
Produkcja metali .....	a 7503,8 b 20,2	a 7847,5 b 18,2	a 8663,4 b 18,7	a 1972,3 b 4,3	a 6691,1 b 14,4
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	a 32963,3 b 59,3	a 40843,1 b 58,1	a 43498,8 b 58,3	a 12392,7 b 16,6	a 31106,1 b 41,7
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	a 8428,9 b 19,2	a 6889,3 b 20,7	a 7348,4 b 19,7	a 3413,8 b 9,2	a 3934,6 b 10,5
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	a 7235,4 b 16,5	a 9368,0 b 18,4	a 10473,2 b 19,5	a 2169,0 b 4,0	a 8304,2 b 15,5
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	a 15695,7 b 42,1	a 18392,2 b 49,1	a 19297,0 b 47,5	a 5172,7 b 12,7	a 14124,3 b 34,8

TABL. 3 (38). **PRZYCHODY Z CAŁOKSZTAŁTU DZIAŁALNOŚCI MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)**  
**REVENUES FROM TOTAL ACTIVITY OF SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — w mln zł in mln zł b — w odsetkach przemysłu ogółem in percent of grand total industry	2010	2013	2014		
	ogółem total			przedsiębiorstwa o liczbie pracujących enterprises with the following number of employed persons	
				49 i mniej 49 and less	50—249
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>					
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i nacze- pA <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi- trailers</i>	a 8484,5 b 8,6	11161,6 9,2	9214,1 7,5	1240,6 1,0	7973,5 6,5
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego ..... <i>Manufacture of other transport equipment</i>	a 2878,5 b 26,3	3807,9 22,4	3505,1 20,1	676,2 3,9	2828,9 16,2
Produkcja mebli ..... <i>Manufacture of furniture</i>	a 6480,0 b 27,8	8154,4 29,6	8714,4 27,1	1999,6 6,2	6714,8 20,9
Pozostała produkcja wyrobów ..... <i>Other manufacturing</i>	a 3236,4 b 50,2	4421,1 49,8	4518,0 49,5	1508,8 16,5	3009,2 33,0
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urzą- dzeń <i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	a 8126,3 b 50,1	11658,7 56,9	13213,0 56,3	5632,5 24,0	7580,5 32,3
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektrycz- ną, gaz, parę wodną i gorącą wodęA</b> <b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>	a <b>30857,5</b> b <b>17,6</b>	<b>37154,7</b> <b>18,4</b>	<b>22063,9</b> <b>11,0</b>	<b>11466,3</b> <b>5,7</b>	<b>10597,6</b> <b>5,3</b>
Sektor publiczny ..... <i>Public sector</i>	a 13616,9 b 12,7	7861,3 8,7	5362,5 5,7	1084,3 1,1	4278,2 4,6
Sektor prywatny ..... <i>Private sector</i>	a 17240,6 b 25,5	29293,4 26,2	16701,4 15,7	10382,0 9,8	6319,4 5,9
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpa- dami; rekultywacjaA</b> <b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>	a <b>17809,0</b> b <b>66,0</b>	<b>20015,4</b> <b>63,4</b>	<b>21103,4</b> <b>66,4</b>	<b>6575,7</b> <b>20,7</b>	<b>14527,7</b> <b>45,7</b>
sektor publiczny ..... <i>public sector</i>	a 7145,9 b 54,0	9027,6 53,1	9674,5 57,4	1973,2 11,7	7701,3 45,7
sektor prywatny ..... <i>private sector</i>	a 10663,1 b 77,6	10987,8 75,4	11428,9 76,4	4602,5 30,8	6826,4 45,6
w tym: <i>of which:</i>					
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody ..... <i>Water collection, treatment and supply</i>	a 2666,9 b 46,4	3357,9 51,0	3441,4 50,3	1007,2 14,7	2434,2 35,6
Gospodarka odpadami; odzysk surowcówA ..... <i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	a 11891,5 b 76,3	12237,1 75,0	12835,5 76,2	4618,4 27,4	8217,1 48,8

TABL. 4 (39). **KOSZTY UZYSKANIA PRZYCHODÓW Z CAŁOKSZTAŁTU DZIAŁALNOŚCI PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI**  
**COSTS OF OBTAINING REVENUES FROM TOTAL ACTIVITY OF INDUSTRIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2005	2010	2013	2014		
	ogółem total			w tym of which		
				koszt własny sprzedanych produktów (wyrobów i usług) cost of products sold (goods and services)	wartość sprzedanych towarów i materiałów value of goods and materials sold	
		w mln zł		in mln zł		
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>719422,0</b>	<b>1073282,3</b>	<b>1301716,7</b>	<b>1329855,5</b>	<b>1060566,5</b>	<b>215187,8</b>
<b>T O T A L</b>						
Sektor publiczny .....	164253,1	186160,9	182739,4	182527,1	133984,7	31922,4
<i>Public sector</i>						
Sektor prywatny .....	555168,9	887121,4	1118977,3	1147328,4	926581,8	183265,4
<i>Private sector</i>						
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>32209,9</b>	<b>42328,9</b>	<b>55110,8</b>	<b>56153,7</b>	<b>45105,6</b>	<b>4035,3</b>
<b>Mining and quarrying</b>						
Sektor publiczny .....	23142,4	23934,8	28251,0	30327,3	22090,0	3168,4
<i>Public sector</i>						
Sektor prywatny .....	9067,5	18394,1	26859,8	25826,4	23015,6	866,9
<i>Private sector</i>						
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>565465,9</b>	<b>848490,4</b>	<b>1034313,7</b>	<b>1067685,7</b>	<b>900221,0</b>	<b>134975,5</b>
<b>Manufacturing</b>						
Sektor publiczny .....	50502,8	54617,6	57573,1	55725,2	53060,2	1596,1
<i>Public sector</i>						
Sektor prywatny .....	514963,1	793872,8	976740,6	1011960,5	847160,8	133379,4
<i>Private sector</i>						
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b> .....	<b>108845,4</b>	<b>157225,3</b>	<b>183149,4</b>	<b>176138,4</b>	<b>90439,2</b>	<b>72256,4</b>
<b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>						
Sektor publiczny .....	82360,0	95098,1	81853,7	80868,1	44221,9	26969,6
<i>Public sector</i>						
Sektor prywatny .....	26485,4	62127,2	101295,7	95270,3	46217,3	45286,8
<i>Private sector</i>						
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup></b> .....	<b>12900,8</b>	<b>25237,7</b>	<b>29142,8</b>	<b>29877,7</b>	<b>24800,7</b>	<b>3920,6</b>
<b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>						
Sektor publiczny .....	8247,9	12510,4	15061,6	15606,5	14612,6	188,3
<i>Public sector</i>						
Sektor prywatny .....	4652,9	12727,3	14081,2	14271,2	10188,1	3732,3
<i>Private sector</i>						

TABL. 5 (40). **KOSZTY UZYSKANIA PRZYCHODÓW Z CAŁOKSZTAŁTU DZIAŁALNOŚCI PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW**  
**COSTS OF OBTAINING REVENUES FROM TOTAL ACTIVITY OF INDUSTRIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND DIVISIONS**

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2005	2010	2013	2014		
	ogółem total				w tym of which	
					koszt własny sprzedanych produktów (wyrobów i usług) cost of products sold (goods and services)	wartość sprzedanych towarów i materiałów value of goods and materials sold
w mln zł in mln zł						
<b>O G Ó Ł E M</b> <b>T O T A L</b>	<b>719422,0</b>	<b>1073282,3</b>	<b>1301716,7</b>	<b>1329855,5</b>	<b>1060566,5</b>	<b>215187,8</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> <i>Mining and quarrying</i>	<b>32209,9</b>	<b>42328,9</b>	<b>55110,8</b>	<b>56153,7</b>	<b>45105,6</b>	<b>4035,3</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) <i>Of which mining of coal and lignite</i>	22329,9	23717,0	30038,9	31262,5	23787,3	3215,6
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> <i>Manufacturing</i>	<b>565465,9</b>	<b>848490,4</b>	<b>1034313,7</b>	<b>1067685,7</b>	<b>900221,0</b>	<b>134975,5</b>
Produkcja artykułów spożywczych <i>Manufacture of food products</i>	99997,5	135128,8	183234,2	182562,4	155009,2	24237,4
Produkcja napojów <i>Manufacture of beverages</i>	21389,2	26596,0	33106,4	30488,6	26414,3	2499,6
Produkcja wyrobów tytoniowych <i>Manufacture of tobacco products</i>	14134,4	13244,4	11672,4	11443,2	9894,3	1340,2
Produkcja wyrobów tekstylnych <i>Manufacture of textiles</i>	6823,7	6884,5	8378,2	9041,7	8089,6	686,4
Produkcja odzieży <i>Manufacture of wearing apparel</i>	5517,5	4845,1	4433,8	4519,9	3888,0	506,3
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of leather and related products</i>	1943,8	2231,8	3078,2	3364,1	2948,2	356,0
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	14988,9	19870,9	23753,5	25370,0	22579,7	2231,1
Produkcja papieru i wyrobów z papieru <i>Manufacture of paper and paper products</i>	16830,0	22464,4	28537,3	30088,3	27922,4	1469,3
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	4752,2	7339,6	8777,5	9756,8	8791,4	728,9

TABL. 5 (40). **KOSZTY UZYSKANIA PRZYCHODÓW Z CAŁOKSZTAŁTU DZIAŁALNOŚCI PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)**  
**COSTS OF OBTAINING REVENUES FROM TOTAL ACTIVITY OF INDUSTRIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2005	2010	2013	2014		
	ogółem total				w tym of which	
					koszt własny sprzedanych produktów (wyrobów i usług) cost of products sold (goods and services)	wartość sprzedanych towarów i materiałów value of goods and materials sold
w mln zł		in mln zł				
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>						
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .....	51584,1	107035,2	146787,2	145062,5	92297,6	45747,4
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>						
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	30888,0	45992,2	57338,5	58102,2	50830,5	5508,4
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>						
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	8158,0	14728,5	13701,7	14092,5	11343,8	2043,0
<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>						
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	29618,5	47842,8	63438,4	66993,4	59880,1	5257,6
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>						
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	24373,8	37408,9	39558,0	42440,6	37038,7	3801,6
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>						
Produkcja metali .....	28972,8	36918,8	43323,5	45657,1	41328,7	2676,9
<i>Manufacture of basic metals</i>						
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	31130,5	52521,2	65862,9	69035,2	59986,3	7046,8
<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>						
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	18843,0	42699,0	32010,5	36021,9	31506,4	3710,8
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>						
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	21241,9	41115,7	48849,4	51683,0	43742,8	6370,2
<i>Manufacture of electrical equipment</i>						
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	27433,5	35016,1	34396,4	37374,2	32055,0	4014,6
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>						



TABL. 5 (40). **KOSZTY UZYSKANIA PRZYCHODÓW Z CAŁOKSZTAŁTU DZIAŁALNOŚCI PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)**  
**COSTS OF OBTAINING REVENUES FROM TOTAL ACTIVITY OF INDUSTRIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2005	2010	2013	2014		
	ogółem total			w tym of which		
				koszt własny sprzedanych produktów (wyrobów i usług) cost of products sold (goods and services)	wartość sprzedanych towarów i materiałów value of goods and materials sold	
w mln zł    in mln zł						
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>						
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> ..... Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	64041,4	94732,4	114784,6	117207,1	106729,7	7778,1
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego ..... Manufacture of other transport equipment	10209,4	10549,5	15975,0	16581,4	14641,2	932,8
Produkcja mebli ..... Manufacture of furniture	19360,8	21910,6	25817,6	30135,8	27102,9	2491,1
Pozostała produkcja wyrobów ..... Other manufacturing	3055,7	6159,0	8330,6	8645,6	6584,6	1721,0
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń ..... Repair and installation of machinery and equipment	10177,3	15255,0	19167,9	22018,2	19615,6	1820,0
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> ..... Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>	<b>108845,4</b>	<b>157225,3</b>	<b>183149,4</b>	<b>176138,4</b>	<b>90439,2</b>	<b>72256,4</b>
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> ..... Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>	<b>12900,8</b>	<b>25237,7</b>	<b>29142,8</b>	<b>29877,7</b>	<b>24800,7</b>	<b>3920,6</b>
w tym: of which:						
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody Water collection, treatment and supply	3330,2	5431,4	6478,0	6432,7	6023,3	32,3
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> ..... Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	5592,8	14499,6	15753,9	16089,9	11906,1	3757,8

TABL. 6 (41). **KOSZTY UZYSKANIA PRZYCHODÓW Z CAŁOKSZTAŁTU DZIAŁALNOŚCI MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW**  
**COSTS OF OBTAINING REVENUES FROM TOTAL ACTIVITY OF SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — w mln zł in mln zł b — w odsetkach przemysłu ogółem in percent of grand total industry	2010	2013	2014		
	ogółem total			przedsiębiorstwa o liczbie pracujących enterprises with the following number of employed persons	
				49 i mniej 49 and less	50—249
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>297532,9</b>	<b>370041,8</b>	<b>362090,0</b>	<b>101940,0</b>	<b>260150,0</b>
<b>TOTAL</b> .....	<b>27,7</b>	<b>28,4</b>	<b>27,2</b>	<b>7,7</b>	<b>19,5</b>
Sektor publiczny .....	24403,9	20496,7	17369,7	3269,8	14099,9
Public sector .....	13,1	11,2	9,5	1,8	7,7
Sektor prywatny .....	273129,0	349545,1	344720,3	98670,2	246050,1
Private sector .....	30,8	31,2	30,0	8,6	21,4
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>4524,0</b>	<b>6260,2</b>	<b>6914,6</b>	<b>2134,3</b>	<b>4780,3</b>
<b>Mining and quarrying</b> .....	<b>10,7</b>	<b>11,3</b>	<b>12,3</b>	<b>3,8</b>	<b>8,5</b>
sektor publiczny .....	234,1	583,0	667,1	56,7	610,4
public sector .....	1,0	2,1	2,2	0,2	2,0
sektor prywatny .....	4289,9	5677,2	6247,5	2077,6	4169,9
private sector .....	23,3	21,1	24,2	8,1	16,1
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) .....	342,8	604,0	743,9	72,6	671,3
Of which mining of coal and lignite .....	1,5	2,0	2,4	0,2	2,2
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>247350,2</b>	<b>308967,7</b>	<b>314368,0</b>	<b>82449,5</b>	<b>231918,5</b>
<b>Manufacturing</b> .....	<b>29,1</b>	<b>29,9</b>	<b>29,4</b>	<b>7,7</b>	<b>21,7</b>
sektor publiczny .....	4270,1	3541,5	2480,2	302,1	2178,1
public sector .....	7,8	6,1	4,4	0,5	3,9
sektor prywatny .....	243080,1	305426,2	311887,8	82147,4	229740,4
private sector .....	30,6	31,3	30,8	8,1	22,7
Produkcja artykułów spożywczych .....	55825,6	74946,7	72437,5	17515,1	54922,4
Manufacture of food products .....	41,3	40,9	39,7	9,6	30,1
Produkcja napojów .....	5170,4	6552,8	6377,0	2218,9	4158,1
Manufacture of beverages .....	19,5	19,8	20,9	7,3	13,6
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	#	300,5	349,1	#	#
Manufacture of tobacco products .....	#	2,6	3,1	#	#
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	4158,7	4597,6	4762,0	1188,0	3574,0
Manufacture of textiles .....	60,4	54,9	52,7	13,2	39,5
Produkcja odzieży .....	3200,3	3253,3	3418,4	838,8	2579,6
Manufacture of wearing apparel .....	66,1	73,4	75,6	18,5	57,1
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>A</sup> .....	#	1810,9	1825,2	#	#
Manufacture of leather and related products .....	#	58,8	54,3	#	#

TABL. 6 (41). **KOSZTY UZYSKANIA PRZYCHODÓW Z CAŁOKSZTAŁTU DZIAŁALNOŚCI MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)**  
**COSTS OF OBTAINING REVENUES FROM TOTAL ACTIVITY OF SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — w mln zł in mln zł b — w odsetkach przemysłu ogółem in percent of grand total industry	2010	2013	2014		
	ogółem total			przedsiębiorstwa o liczbie pracujących enterprises with the following number of employed persons	
				49 i mniej 49 and less	50—249
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)</b>					
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	a 8584,7 b 43,2	10915,3 46,0	12114,2 47,8	4007,3 15,8	8106,9 32,0
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	a 8755,5 b 39,0	10662,1 37,4	11965,4 39,8	2658,8 8,9	9306,6 30,9
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	a 4200,3 b 57,2	5344,1 60,9	5752,8 59,0	1415,4 14,5	4337,4 44,5
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	a 3602,0 b 3,4	7229,8 4,9	6625,8 4,6	1047,0 0,7	5578,8 3,9
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	a 13415,3 b 29,2	18518,8 32,3	18125,7 31,2	5452,1 9,4	12673,6 21,8
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	a 2435,8 b 16,5	2190,7 16,0	2078,5 14,7	356,3 2,5	1722,2 12,2
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .... <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	a 23642,8 b 49,4	30838,8 48,6	31864,7 47,6	6486,5 9,7	25378,2 37,9
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	a 15191,1 b 40,6	16607,3 42,0	16913,4 39,8	5102,7 12,0	11810,7 27,8
Produkcja metali .....	a 7274,9 b 19,7	7715,1 17,8	8376,5 18,3	1871,6 4,1	6504,9 14,2
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	a 31456,0 b 59,9	38286,4 58,1	40467,9 58,6	11467,0 16,6	29000,9 42,0
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	a 7918,9 b 18,6	6600,2 20,6	6868,0 19,1	3281,1 9,1	3586,9 10,0
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	a 6726,1 b 16,4	8841,0 18,1	9782,3 18,9	1976,2 3,8	7806,1 15,1
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	a 14759,7 b 42,2	16891,3 49,1	17686,8 47,3	4721,1 12,6	12965,7 34,7

TABL. 6 (41). **KOSZTY UZYSKANIA PRZYCHODÓW Z CAŁOKSZTAŁTU DZIAŁALNOŚCI MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)**  
**COSTS OF OBTAINING REVENUES FROM TOTAL ACTIVITY OF SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — w mln zł in mln zł b — w odsetkach przemysłu ogółem in percent of grand total industry	2010	2013	2014		
	ogółem total			przedsiębiorstwa o liczbie pracujących enterprises with the following number of employed persons	
				49 i mniej 49 and less	50—249
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>					
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i nacze <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	a 8124,7 b 8,6	10466,4 9,1	8518,9 7,3	1159,1 1,0	7359,8 6,3
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego ..... <i>Manufacture of other transport equipment</i>	a 2707,5 b 25,7	3703,1 23,2	3348,2 20,2	644,1 3,9	2704,1 16,3
Produkcja mebli ..... <i>Manufacture of furniture</i>	a 6206,7 b 28,3	7677,0 29,7	8128,2 27,0	1825,3 6,1	6302,9 20,9
Pozostała produkcja wyrobów ..... <i>Other manufacturing</i>	a 3036,1 b 49,3	4143,8 49,7	4219,4 48,8	1399,7 16,2	2819,7 32,6
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urzą- dzeń <i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	a 7564,0 b 49,6	10874,6 56,7	12362,1 56,1	5219,1 23,7	7143,0 32,4
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elek- tryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b> <b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>	a <b>28926,5</b> b <b>18,4</b>	<b>35502,0</b> <b>19,4</b>	<b>20650,3</b> <b>11,7</b>	<b>11045,6</b> <b>6,3</b>	<b>9604,7</b> <b>5,4</b>
Sektor publiczny ..... <i>Public sector</i>	a 13044,4 b 13,7	7660,5 9,3	4922,0 6,1	1003,2 1,2	3918,8 4,9
Sektor prywatny ..... <i>Private sector</i>	a 15882,1 b 25,6	27841,5 27,5	15728,3 16,5	10042,4 10,5	5685,9 6,0
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpa- dami; rekultywacja<sup>Δ</sup></b> <b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>	a <b>16732,2</b> b <b>66,3</b>	<b>19311,9</b> <b>66,3</b>	<b>20157,1</b> <b>67,5</b>	<b>6310,6</b> <b>21,1</b>	<b>13846,5</b> <b>46,4</b>
sektor publiczny ..... <i>public sector</i>	a 6855,3 b 54,8	8711,7 57,9	9300,4 59,6	1907,8 12,2	7392,6 47,4
sektor prywatny ..... <i>private sector</i>	a 9876,9 b 77,6	10600,2 75,3	10856,7 76,1	4402,8 30,9	6453,9 45,2
w tym: <i>of which:</i>					
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody ..... <i>Water collection, treatment and supply</i>	a 2606,6 b 48,0	3298,0 50,9	3333,2 51,8	982,4 15,3	2350,8 36,5
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> ..... <i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	a 11042,2 b 76,2	11791,8 74,8	12187,1 75,7	4435,9 27,5	7751,2 48,2

TABL. 7 (42). WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH  
**FINANCIAL RESULT OF INDUSTRIAL ENTERPRISES**

A. WEDŁUG SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI  
**BY SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> Electricity, gas, steam and air conditioning supply	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
<b>Ogółem</b> <i>Total</i>					
Wynik finansowy na działalności gospodarczej <i>Financial result on economic activity</i>	2005 44735,8 2010 71572,0 2013 76330,6 <b>2014 72830,4</b>	5135,7 8175,8 3823,6 <b>131,1</b>	32953,5 43704,4 50883,0 <b>47002,2</b>	6185,9 17949,8 19201,1 <b>23786,1</b>	460,7 1742,0 2422,9 <b>1911,0</b>
Wynik zdarzeń nadzwyczajnych ..... <i>Result on extraordinary events</i>	2005 259,5 2010 31,0 2013 11,6 <b>2014 30,2</b>	0,2 7,0 17,4 <b>-15,9</b>	263,0 45,8 -5,0 <b>48,3</b>	-6,3 -4,1 1,2 <b>-0,5</b>	2,6 -17,7 -2,0 <b>-1,7</b>
Wynik finansowy brutto ..... <i>Gross financial result</i>	2005 44995,3 2010 71603,0 2013 76342,2 <b>2014 72860,6</b>	5135,9 8182,8 3841,0 <b>115,2</b>	33216,5 43750,2 50878,0 <b>47050,5</b>	6179,6 17945,7 19202,3 <b>23785,6</b>	463,3 1724,3 2420,9 <b>1909,3</b>
Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto — podatek dochodowy <i>Obligatory encumbrances of gross financial result — income tax</i>	2005 9047,4 2010 11299,1 2013 11114,8 <b>2014 10573,4</b>	1068,2 1572,2 1389,9 <b>1034,9</b>	6295,5 6677,1 6614,2 <b>6200,7</b>	1520,1 2693,3 2720,4 <b>2923,3</b>	163,6 356,5 390,3 <b>414,5</b>
Wynik finansowy netto ..... <i>Net financial result</i>	2005 35947,9 2010 60303,9 2013 65227,4 <b>2014 62287,2</b>	4067,7 6610,6 2451,1 <b>-919,7</b>	26921,0 37073,1 44263,8 <b>40849,8</b>	4659,5 15252,4 16481,9 <b>20862,3</b>	299,7 1367,8 2030,6 <b>1494,8</b>
<b>Sektor publiczny</b> <i>Public sector</i>					
Wynik finansowy na działalności gospodarczej <i>Financial result on economic activity</i>	2005 9141,5 2010 17285,7 2013 11600,7 <b>2014 10979,5</b>	1964,3 1927,4 -341,0 <b>-2792,9</b>	2220,0 2153,5 1371,4 <b>-414,1</b>	4693,4 12481,7 8637,6 <b>12957,1</b>	263,8 723,1 1932,7 <b>1229,4</b>
Wynik zdarzeń nadzwyczajnych ..... <i>Result on extraordinary events</i>	2005 88,9 2010 -17,3 2013 13,7 <b>2014 -28,6</b>	0,4 8,0 17,2 <b>-29,0</b>	93,6 -1,8 -2,6 <b>0,1</b>	-5,5 -8,0 0,8 <b>0,1</b>	0,4 -15,5 -1,7 <b>0,2</b>
Wynik finansowy brutto ..... <i>Gross financial result</i>	2005 9230,4 2010 17268,4 2013 11614,4 <b>2014 10950,9</b>	1964,7 1935,4 -323,8 <b>-2821,9</b>	2313,6 2151,7 1368,8 <b>-414,0</b>	4687,9 12473,7 8638,4 <b>12957,2</b>	264,2 707,6 1931,0 <b>1229,6</b>

TABL. 7 (42). WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH (cd.)  
**FINANCIAL RESULT OF INDUSTRIAL ENTERPRISES (cont.)**

A. WEDŁUG SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (dok.)

BY SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem <i>Total</i>	Górnictwo i wydobywanie <i>Mining and quarrying</i>	Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufac- turing</i>	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elek- tryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	
		w mln zł		in mln zł		
<b>Sektor publiczny (dok.)</b> <i>Public sector (cont.)</i>						
Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto — podatek dochodowy <i>Obligatory encumbrances of gross financial result — income tax</i>	2005 2010 2013 <b>2014</b>	2581,6 2766,6 1918,6 <b>1366,3</b>	557,1 413,1 111,2 <b>-35,5</b>	665,9 465,7 180,4 <b>-109,9</b>	1246,0 1687,0 1343,5 <b>1222,9</b>	112,6 200,8 283,5 <b>288,8</b>
Wynik finansowy netto <i>Net financial result</i>	2005 2010 2013 <b>2014</b>	6648,8 14501,8 9695,8 <b>9584,6</b>	1407,6 1522,3 -435,0 <b>-2786,4</b>	1647,7 1686,0 1188,4 <b>-304,1</b>	3441,9 10786,7 7294,9 <b>11734,3</b>	151,6 506,8 1647,5 <b>940,8</b>
<b>Sektor prywatny</b> <i>Private sector</i>						
Wynik finansowy na działalności gospodarczej <i>Financial result on economic activity</i>	2005 2010 2013 <b>2014</b>	35594,3 54286,3 64729,9 <b>61850,9</b>	3171,4 6248,4 4164,6 <b>2924,0</b>	30733,5 41550,9 49511,6 <b>47416,3</b>	1492,5 5468,1 10563,5 <b>10829,0</b>	196,9 1018,9 490,2 <b>681,6</b>
Wynik zdarzeń nadzwyczajnych <i>Result on extraordinary events</i>	2005 2010 2013 <b>2014</b>	170,6 48,3 -2,1 <b>58,8</b>	-0,2 -1,0 0,2 <b>13,1</b>	169,4 47,6 -2,4 <b>48,2</b>	-0,8 3,9 0,4 <b>-0,6</b>	2,2 -2,2 -0,3 <b>-1,9</b>
Wynik finansowy brutto <i>Gross financial result</i>	2005 2010 2013 <b>2014</b>	35764,9 54334,6 64727,8 <b>61909,7</b>	3171,2 6247,4 4164,8 <b>2937,1</b>	30902,9 41598,5 49509,2 <b>47464,5</b>	1491,7 5472,0 10563,9 <b>10828,4</b>	199,1 1016,7 489,9 <b>679,7</b>
Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto — podatek dochodowy <i>Obligatory encumbrances of gross financial result — income tax</i>	2005 2010 2013 <b>2014</b>	6465,8 8532,5 9196,2 <b>9207,1</b>	511,1 1159,1 1278,7 <b>1070,4</b>	5629,6 6211,4 6433,8 <b>6310,6</b>	274,1 1006,3 1376,9 <b>1700,4</b>	51,0 155,7 106,8 <b>125,7</b>
Wynik finansowy netto <i>Net financial result</i>	2005 2010 2013 <b>2014</b>	29299,1 45802,1 55531,6 <b>52702,6</b>	2660,1 5088,3 2886,1 <b>1866,7</b>	25273,3 35387,1 43075,4 <b>41153,9</b>	1217,6 4465,7 9187,0 <b>9128,0</b>	148,1 861,0 383,1 <b>554,0</b>

TABL. 7 (42). WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH (cd.)  
**FINANCIAL RESULT OF INDUSTRIAL ENTERPRISES (cont.)**

B. WEDŁUG DZIAŁÓW  
**BY DIVISIONS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) <i>Mining of coal and lignite</i>	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 <sup>A</sup> <i>Manufacture of leather and related products</i>
		w mln zł in mln zł						
Wynik finansowy na działalności gospodarczej <i>Financial result on economic activity</i>	2005	1899,7	3606,5	1424,3	252,0	149,4	111,3	76,2
	2010	1853,6	6585,2	1981,1	248,7	347,2	214,6	139,2
	2013	-251,6	8266,0	298,7	264,6	485,0	269,8	310,2
	<b>2014</b>	<b>-2280,2</b>	<b>8310,4</b>	<b>1118,1</b>	<b>272,2</b>	<b>520,3</b>	<b>299,0</b>	<b>421,5</b>
Wynik zdarzeń nadzwyczajnych <i>Result on extraordinary events</i>	2005	0,1	86,5	15,4	0,0	-1,7	4,2	0,4
	2010	7,9	3,6	-0,1	-0,1	1,4	0,8	-0,2
	2013	17,2	-2,0	0,5	—	0,8	1,0	0,0
	<b>2014</b>	<b>-29,0</b>	<b>8,1</b>	<b>-0,1</b>	<b>—</b>	<b>-0,4</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>
Wynik finansowy brutto ..... <i>Gross financial result</i>	2005	1899,8	3693,0	1439,7	252,0	147,7	115,5	76,6
	2010	1861,5	6588,8	1981,0	248,6	348,6	215,4	139,0
	2013	-234,4	8264,0	299,2	264,6	485,8	270,8	310,2
	<b>2014</b>	<b>-2309,2</b>	<b>8318,5</b>	<b>1118,0</b>	<b>272,2</b>	<b>519,9</b>	<b>299,1</b>	<b>421,5</b>
Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto — podatek dochodowy <i>Obligatory encumbrances of gross financial result — income tax</i>	2005	538,0	724,3	296,4	65,7	55,9	37,5	19,4
	2010	395,7	1039,9	362,6	75,9	59,1	31,8	19,5
	2013	134,6	1054,6	59,3	47,8	70,8	30,9	43,8
	<b>2014</b>	<b>-64,4</b>	<b>1111,6</b>	<b>48,5</b>	<b>50,8</b>	<b>82,4</b>	<b>33,6</b>	<b>47,8</b>
Wynik finansowy netto ..... <i>Net financial result</i>	2005	1361,8	2968,7	1143,3	186,3	91,8	78,0	57,2
	2010	1465,8	5548,9	1618,4	172,7	289,5	183,7	119,5
	2013	-369,0	7209,4	239,9	216,8	415,0	239,9	266,4
	<b>2014</b>	<b>-2244,8</b>	<b>7206,9</b>	<b>1069,5</b>	<b>221,4</b>	<b>437,5</b>	<b>265,5</b>	<b>373,7</b>

TABL. 7 (42). WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH (cd.)  
**FINANCIAL RESULT OF INDUSTRIAL ENTERPRISES (cont.)**

B. WEDŁUG DZIAŁÓW (cd.)  
**BY DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	Produkcja papieru i wyrobów z papieru <i>Manufacture of paper and paper products</i>	Poligrafia i repro- dukcja zapisanych nośników informacji <i>Printing and reproduc- tion of recorded media</i>	Produkcja koku i repro- duktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	Produkcja chemika- liów i wyrobów chemicz- nych <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	Produkcja wyrobów farmaceu- tycznych <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of pharma- ceutical products<sup>Δ</sup></i>	Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>
		w mln zł		in mln zł				
Wynik finansowy na dzia- łalności gospodarczej <i>Financial result on econom- ic activity</i>	2005	902,4	1324,6	460,7	4696,2	2129,6	1175,4	1850,7
	2010	576,0	1700,4	334,3	4390,3	3024,6	1801,0	2968,9
	2013	1273,2	2838,7	598,2	798,4	4233,7	2566,2	4717,3
	<b>2014</b>	<b>1614,0</b>	<b>3058,7</b>	<b>816,9</b>	<b>-5967,4</b>	<b>4065,2</b>	<b>1566,7</b>	<b>4990,9</b>
Wynik zdarzeń nadzwyczaj- nych <i>Result on extraordinary events</i>	2005	6,3	-2,4	0,2	0,1	1,6	0,0	8,3
	2010	0,2	-0,3	0,1	-2,5	4,4	1,1	-6,2
	2013	6,7	-0,8	12,6	—	10,4	0,0	-27,8
	<b>2014</b>	<b>0,4</b>	<b>-3,6</b>	<b>0,2</b>	<b>—</b>	<b>36,0</b>	<b>0,0</b>	<b>2,2</b>
Wynik finansowy brutto ..... <i>Gross financial result</i>	2005	908,7	1322,2	460,9	4696,3	2131,2	1175,4	1859,0
	2010	576,2	1700,1	334,4	4387,8	3029,0	1802,1	2962,7
	2013	1279,9	2837,9	610,8	798,4	4244,1	2566,2	4689,5
	<b>2014</b>	<b>1614,4</b>	<b>3055,1</b>	<b>817,1</b>	<b>-5967,4</b>	<b>4101,2</b>	<b>1566,7</b>	<b>4993,1</b>
Obowiązkowe obciążenia wy- niku finansowego brutto — podatek dochodowy <i>Obligatory encumbrances of gross financial result — income tax</i>	2005	135,1	190,9	93,8	931,1	435,2	207,2	334,4
	2010	143,6	200,7	87,9	714,8	470,1	272,6	389,0
	2013	192,4	260,6	92,5	4,3	624,2	270,0	526,5
	<b>2014</b>	<b>180,2</b>	<b>300,4</b>	<b>101,8</b>	<b>-364,3</b>	<b>585,1</b>	<b>228,9</b>	<b>549,4</b>
Wynik finansowy netto ..... <i>Net financial result</i>	2005	773,6	1131,3	367,1	3765,2	1696,0	968,2	1524,6
	2010	432,6	1499,4	246,5	3673,0	2558,9	1529,5	2573,7
	2013	1087,5	2577,3	518,3	794,1	3619,9	2296,2	4163,0
	<b>2014</b>	<b>1434,2</b>	<b>2754,7</b>	<b>715,3</b>	<b>-5603,1</b>	<b>3516,1</b>	<b>1337,8</b>	<b>4443,7</b>



TABL. 7 (42). WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH (cd.)  
**FINANCIAL RESULT OF INDUSTRIAL ENTERPRISES (cont.)**

B. WEDŁUG DZIAŁÓW (cd.)  
**BY DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	Produkcja metali <i>Manufacture of basic metals</i>	Produkcja wyrobów z metali <sup>A</sup> <i>Manufacture of metal products<sup>A</sup></i>	Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	Produkcja urządzeń elektrycznych <i>Manufacture of electrical equipment</i>	Produkcja maszyn i urządzeń <sup>A</sup> <i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>A</sup> <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>
		w mln zł    in mln zł						
Wynik finansowy na działalności gospodarczej <i>Financial result on economic activity</i>	2005	2253,7	1201,0	2374,8	542,4	1557,2	1550,4	3308,8
	2010	3088,6	120,5	3047,6	1176,5	2645,0	2261,3	4027,6
	2013	2702,2	-80,9	4446,5	1229,0	2131,2	3064,2	5839,0
	<b>2014</b>	<b>3331,7</b>	<b>692,8</b>	<b>5583,8</b>	<b>1317,2</b>	<b>1930,0</b>	<b>3218,0</b>	<b>5086,0</b>
Wynik zdarzeń nadzwyczajnych <i>Result on extraordinary events</i>	2005	-14,8	6,9	89,1	-1,4	6,7	20,9	16,2
	2010	34,9	0,0	-6,0	-0,3	0,0	19,6	-1,6
	2013	-2,6	0,0	6,1	-0,2	-0,1	1,3	-0,2
	<b>2014</b>	<b>-1,2</b>	<b>0,4</b>	<b>0,5</b>	<b>-0,2</b>	<b>-0,5</b>	<b>6,2</b>	<b>0,2</b>
Wynik finansowy brutto ..... <i>Gross financial result</i>	2005	2238,9	1207,9	2463,9	541,0	1563,9	1571,3	3325,0
	2010	3123,5	120,5	3041,6	1176,2	2645,0	2280,9	4026,0
	2013	2699,6	-80,9	4452,6	1228,8	2131,1	3065,5	5838,8
	<b>2014</b>	<b>3330,5</b>	<b>693,2</b>	<b>5584,3</b>	<b>1317,1</b>	<b>1929,6</b>	<b>3224,2</b>	<b>5086,2</b>
Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto — podatek dochodowy <i>Obligatory encumbrances of gross financial result — income tax</i>	2005	431,7	201,2	405,6	97,7	349,2	367,2	521,5
	2010	277,7	-35,1	494,5	179,6	432,1	402,4	515,8
	2013	421,4	79,2	649,7	135,6	559,4	466,1	400,0
	<b>2014</b>	<b>398,0</b>	<b>-12,7</b>	<b>791,5</b>	<b>156,6</b>	<b>434,0</b>	<b>502,0</b>	<b>340,5</b>
Wynik finansowy netto ..... <i>Net financial result</i>	2005	1807,2	1006,7	2058,3	443,3	1214,7	1204,1	2803,5
	2010	2845,8	155,6	2547,1	996,6	2212,9	1878,5	3510,2
	2013	2278,2	-160,1	3802,9	1093,2	1571,7	2599,4	5438,8
	<b>2014</b>	<b>2932,5</b>	<b>705,9</b>	<b>4792,8</b>	<b>1160,5</b>	<b>1495,6</b>	<b>2722,2</b>	<b>4745,7</b>

TABL. 7 (42). WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH (dok.)  
**FINANCIAL RESULT OF INDUSTRIAL ENTERPRISES (cont.)**

B. WEDŁUG DZIAŁÓW (dok.)  
**BY DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Produkcja pozostałego sprzętu transportowego <i>Manufacture of other transport equipment</i>	Produkcja mebli <i>Manufacture of furniture</i>	Pozostała produkcja wyrobów <i>Other manufacturing</i>	Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń <i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	Pobór, uzdatnianie i dostarczenie wody <i>Water collection, treatment and supply</i>	Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> <i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>
		w mln zł    in mln zł						
Wynik finansowy na działalności gospodarczej <i>Financial result on economic activity</i>	2005	45,4	1065,0	249,1	646,4	6185,9	179,2	213,6
	2010	381,4	1385,1	288,6	970,7	17949,8	316,3	1086,2
	2013	1007,9	1743,4	553,0	1327,5	19201,1	107,0	562,5
	<b>2014</b>	<b>873,1</b>	<b>1945,1</b>	<b>479,8</b>	<b>1458,2</b>	<b>23786,1</b>	<b>408,2</b>	<b>764,5</b>
Wynik zdarzeń nadzwyczajnych <i>Result on extraordinary events</i>	2005	3,7	3,2	0,6	13,0	-6,3	0,2	2,3
	2010	-0,5	0,6	1,0	-4,1	-4,1	-16,7	-0,5
	2013	0,2	-8,5	-2,2	-0,2	1,2	-1,6	0,0
	<b>2014</b>	<b>-0,1</b>	<b>0,3</b>	<b>0,0</b>	<b>-0,4</b>	<b>-0,5</b>	<b>0,2</b>	<b>-2,1</b>
Wynik finansowy brutto ..... <i>Gross financial result</i>	2005	49,1	1068,2	249,7	659,4	6179,6	179,4	215,9
	2010	380,9	1385,7	289,6	966,6	17945,7	299,6	1085,7
	2013	1008,1	1734,9	550,8	1327,3	19202,3	105,4	562,5
	<b>2014</b>	<b>873,0</b>	<b>1945,4</b>	<b>479,8</b>	<b>1457,8</b>	<b>23785,6</b>	<b>408,4</b>	<b>762,4</b>
Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto — podatek dochodowy <i>Obligatory encumbrances of gross financial result — income tax</i>	2005	28,7	166,2	44,6	155,0	1520,1	49,5	63,5
	2010	51,1	226,0	56,9	208,7	2693,3	79,3	174,0
	2013	131,7	203,5	85,3	204,6	2720,4	96,2	127,9
	<b>2014</b>	<b>156,5</b>	<b>152,6</b>	<b>85,8</b>	<b>239,7</b>	<b>2923,3</b>	<b>95,4</b>	<b>158,8</b>
Wynik finansowy netto ..... <i>Net financial result</i>	2005	20,4	902,0	205,1	504,4	4659,5	129,9	152,4
	2010	329,8	1159,7	232,7	757,9	15252,4	220,3	911,7
	2013	876,4	1531,4	465,5	1122,7	16481,9	9,2	434,6
	<b>2014</b>	<b>716,5</b>	<b>1792,8</b>	<b>394,0</b>	<b>1218,1</b>	<b>20862,3</b>	<b>313,0</b>	<b>603,6</b>

TABL. 8 (43). WYNIK FINANSOWY MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW  
**FINANCIAL RESULT OF SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2013	2014	
	ogółem total		przedsiębiorstwa o liczbie pracujących enterprises with the following number of employed persons	
			49 i mniej 49 and less	50–249
w mln zł    in mln zł				

**Wynik finansowy brutto**  
**Gross financial result**

<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>15685,3</b>	<b>18651,3</b>	<b>20937,4</b>	<b>5666,8</b>	<b>15270,6</b>
<b>TOTAL</b>					
Sektor publiczny .....	964,2	649,9	800,3	145,8	654,5
<i>Public sector</i>					
Sektor prywatny .....	14721,1	18001,4	20137,1	5521,0	14616,1
<i>Private sector</i>					
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>428,8</b>	<b>-376,7</b>	<b>-703,7</b>	<b>-401,1</b>	<b>-302,6</b>
<b>Mining and quarrying</b>					
sektor publiczny .....	8,6	28,3	-105,2	2,2	-107,4
<i>public sector</i>					
sektor prywatny .....	420,2	-405,0	-598,5	-403,3	-195,2
<i>private sector</i>					
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) .....	6,9	-29,1	-113,0	-8,6	-104,4
<i>Of which mining of coal and lignite</i>					
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>12242,9</b>	<b>16672,0</b>	<b>19283,8</b>	<b>5382,5</b>	<b>13901,3</b>
<b>Manufacturing</b>					
sektor publiczny .....	91,2	105,2	90,7	-3,0	93,7
<i>public sector</i>					
sektor prywatny .....	12151,7	16566,8	19193,1	5385,5	13807,6
<i>private sector</i>					
Produkcja artykułów spożywczych .....	2086,9	2762,9	2728,1	670,3	2057,8
<i>Manufacture of food products</i>					
Produkcja napojów .....	190,4	346,8	440,6	191,9	248,7
<i>Manufacture of beverages</i>					
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	#	-9,2	-2,4	#	#
<i>Manufacture of tobacco products</i>					
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	144,2	307,0	291,7	100,0	191,7
<i>Manufacture of textiles</i>					
Produkcja odzieży .....	153,6	213,6	251,0	69,5	181,5
<i>Manufacture of wearing apparel</i>					
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>A</sup> .....	#	166,4	221,8	#	#
<i>Manufacture of leather and related products</i>					

TABL. 8 (43). WYNIK FINANSOWY MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)  
**FINANCIAL RESULT OF SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2013	2014	
	ogółem total		przedsiębiorstwa o liczbie pracujących enterprises with the following number of employed persons	
			49 i mniej 49 and less	50–249

w mln zł    in mln zł

**Wynik finansowy brutto (cd.)**  
**Gross financial result (cont.)**

<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.)</b> <i>Manufacturing (cont.)</i>					
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .. <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	307,5	483,9	585,8	173,2	412,6
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	454,3	683,1	832,9	207,4	625,5
<i>Manufacture of paper and paper products</i>					
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	224,1	318,0	414,0	117,0	297,0
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .... <i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	157,8	177,2	442,4	18,1	424,3
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	912,2	1259,9	1227,8	448,6	779,2
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>					
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	290,6	250,7	234,7	42,2	192,5
<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>					
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	1221,7	1870,5	1994,5	467,1	1527,4
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>					
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	753,9	487,4	928,9	224,3	704,6
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>					
Produkcja metali .....	229,2	132,4	287,0	100,8	186,2
<i>Manufacture of basic metals</i>					
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	1501,1	2565,3	3031,1	925,7	2105,4
<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>					
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	509,7	288,8	480,3	132,7	347,6
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>					
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	509,3	527,0	690,4	192,6	497,8
<i>Manufacture of electrical equipment</i>					
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	937,1	1502,2	1616,3	451,5	1164,8
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>					

TABL. 8 (43). WYNIK FINANSOWY MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)  
**FINANCIAL RESULT OF SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2013	2014	
	ogółem total		przedsiębiorstwa o liczbie pracujących enterprises with the following number of employed persons	
			49 i mniej 49 and less	50–249
w mln zł    in mln zł				

**Wynik finansowy brutto (dok.)**  
**Gross financial result (cont.)**

<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>					
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i nacze <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	357,2	695,0	695,4	81,5	613,9
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego ..... <i>Manufacture of other transport equipment</i>	172,7	105,0	156,8	32,1	124,7
Produkcja mebli ..... <i>Manufacture of furniture</i>	273,3	478,0	585,6	173,7	411,9
Pozostała produkcja wyrobów ..... <i>Other manufacturing</i>	201,2	276,0	298,6	109,0	189,6
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń <i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	562,6	784,0	850,5	413,4	437,1
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> .....</b> <b><i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i></b>	<b>1952,7</b>	<b>1653,9</b>	<b>1413,1</b>	<b>420,2</b>	<b>992,9</b>
Sektor publiczny ..... <i>Public sector</i>	588,8	201,6	440,5	81,1	359,4
Sektor prywatny ..... <i>Private sector</i>	1363,9	1452,3	972,6	339,1	633,5
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b> <b><i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i></b>	<b>1060,9</b>	<b>702,1</b>	<b>944,2</b>	<b>265,2</b>	<b>679,0</b>
sektor publiczny ..... <i>public sector</i>	275,6	314,8	374,3	65,5	308,8
sektor prywatny ..... <i>private sector</i>	785,3	387,3	569,9	199,7	370,2
w tym: <i>of which:</i>					
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody ..... <i>Water collection, treatment and supply</i>	45,3	58,7	108,4	24,9	83,5
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> ..... <i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	848,7	445,3	646,0	182,5	463,5

TABL. 8 (43). WYNIK FINANSOWY MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)  
**FINANCIAL RESULT OF SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2013	2014	
	ogółem total		przedsiębiorstwa o liczbie pracujących enterprises with the following number of employed persons	
			49 i mniej 49 and less	50–249
w mln zł    in mln zł				

**Wynik finansowy netto**  
*Net financial result*

<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>13148,7</b>	<b>15831,9</b>	<b>17860,5</b>	<b>4829,7</b>	<b>13030,8</b>
<b>TOTAL</b>					
Sektor publiczny .....	716,4	454,2	567,3	106,4	460,9
<i>Public sector</i>					
Sektor prywatny .....	12432,3	15377,7	17293,2	4723,3	12569,9
<i>Private sector</i>					
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>352,5</b>	<b>-420,5</b>	<b>-789,8</b>	<b>-411,8</b>	<b>-378,0</b>
<b>Mining and quarrying</b>					
sektor publiczny .....	6,6	22,8	-120,1	1,3	-121,4
<i>public sector</i>					
sektor prywatny .....	345,9	-443,3	-669,7	-413,1	-256,6
<i>private sector</i>					
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) .....	3,9	-33,7	-128,4	-9,4	-119,0
<i>Of which mining of coal and lignite</i>					
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>10345,5</b>	<b>14353,9</b>	<b>16734,0</b>	<b>4695,9</b>	<b>12038,1</b>
<b>Manufacturing</b>					
sektor publiczny .....	50,2	70,4	70,8	-5,7	76,5
<i>public sector</i>					
sektor prywatny .....	10295,3	14283,5	16663,2	4701,6	11961,6
<i>private sector</i>					
Produkcja artykułów spożywczych .....	1807,3	2441,2	2399,6	593,9	1805,7
<i>Manufacture of food products</i>					
Produkcja napojów .....	150,2	306,0	397,1	170,7	226,4
<i>Manufacture of beverages</i>					
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	#	-9,7	-4,1	#	#
<i>Manufacture of tobacco products</i>					
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	117,2	271,7	250,2	87,7	162,5
<i>Manufacture of textiles</i>					
Produkcja odzieży .....	133,7	189,7	223,2	61,3	161,9
<i>Manufacture of wearing apparel</i>					
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>A</sup> .....	#	147,5	192,9	#	#
<i>Manufacture of leather and related products</i>					

TABL. 8 (43). WYNIK FINANSOWY MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)  
**FINANCIAL RESULT OF SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2013	2014	
	ogółem total		przedsiębiorstwa o liczbie pracujących enterprises with the following number of employed persons	
			49 i mniej 49 and less	50–249
	w mln zł		in mln zł	

**Wynik finansowy netto (cd.)**  
**Net financial result (cont.)**

<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>					
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	258,4	418,9	515,9	154,0	361,9
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	410,3	602,6	746,1	186,7	559,4
<i>Manufacture of paper and paper products</i>					
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	185,0	279,2	360,0	106,4	253,6
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .... <i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	134,3	137,2	335,0	12,3	322,7
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	784,8	1080,5	1042,5	392,8	649,7
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>					
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	260,7	221,2	194,4	34,0	160,4
<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>					
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	1071,6	1639,1	1780,2	410,5	1369,7
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>					
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	609,6	371,2	778,7	194,8	583,9
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>					
Produkcja metali .....	171,0	93,8	245,0	90,0	155,0
<i>Manufacture of basic metals</i>					
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	1262,0	2208,8	2640,2	811,8	1828,4
<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>					
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	427,5	254,0	420,9	108,6	312,3
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>					
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	432,7	445,3	607,6	166,4	441,2
<i>Manufacture of electrical equipment</i>					
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	768,0	1274,9	1406,9	392,2	1014,7
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>					

TABL. 8 (43). WYNIK FINANSOWY MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)  
**FINANCIAL RESULT OF SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2013	2014	
	ogółem total		przedsiębiorstwa o liczbie pracujących enterprises with the following number of employed persons	
			49 i mniej 49 and less	50–249
w mln zł    in mln zł				

**Wynik finansowy netto (dok.)**  
**Net financial result (cont.)**

<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>					
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i nacze <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	292,4	569,0	582,3	71,9	510,4
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego <i>Manufacture of other transport equipment</i>	142,8	80,1	118,8	23,0	95,8
Produkcja mebli <i>Manufacture of furniture</i>	230,4	433,7	537,0	158,1	378,9
Pozostała produkcja wyrobów <i>Other manufacturing</i>	171,1	238,9	255,3	93,3	162,0
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń <i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	448,8	659,0	708,3	338,1	370,2
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b> <b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>	<b>1592,2</b>	<b>1377,4</b>	<b>1182,3</b>	<b>337,6</b>	<b>844,7</b>
Sektor publiczny <i>Public sector</i>	462,2	137,8	350,0	64,7	285,3
Sektor prywatny <i>Private sector</i>	1130,0	1239,6	832,3	272,9	559,4
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup></b> <b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>	<b>858,5</b>	<b>521,1</b>	<b>734,0</b>	<b>208,0</b>	<b>526,0</b>
sektor publiczny <i>public sector</i>	197,4	223,2	266,6	46,1	220,5
sektor prywatny <i>private sector</i>	661,1	297,9	467,4	161,9	305,5
w tym: <i>of which:</i>					
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody <i>Water collection, treatment and supply</i>	22,6	24,0	69,1	14,6	54,5
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> <i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	707,4	345,3	522,3	146,6	375,7



TABL. 9 (44). RELACJE EKONOMICZNE PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH  
WEDŁUG SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI  
ECONOMIC RELATIONS OF INDUSTRIAL ENTERPRISES  
BY SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2005	2010	2013	2014	SPECIFICATION
	w %		in %		
<b>Wskaźnik poziomu kosztów</b> <i>Cost level indicator</i>					
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>94,1</b>	<b>93,7</b>	<b>94,5</b>	<b>94,8</b>	<b>T O T A L</b>
Sektor publiczny .....	94,7	91,5	94,0	94,3	<i>Public sector</i>
Sektor prywatny .....	94,0	94,2	94,5	94,9	<i>Private sector</i>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>86,2</b>	<b>83,8</b>	<b>93,5</b>	<b>99,8</b>	<b>Mining and quarrying</b>
Sektor publiczny .....	92,2	92,5	101,2	110,1	<i>Public sector</i>
Sektor prywatny .....	74,1	74,6	86,6	89,8	<i>Private sector</i>
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>94,5</b>	<b>95,1</b>	<b>95,3</b>	<b>95,8</b>	<b>Manufacturing</b>
Sektor publiczny .....	95,8	96,2	97,7	100,7	<i>Public sector</i>
Sektor prywatny .....	94,4	95,0	95,2	95,5	<i>Private sector</i>
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b> .....	<b>94,6</b>	<b>89,8</b>	<b>90,5</b>	<b>88,1</b>	<b>Electricity, gas, steam and air con- ditioning supply</b>
Sektor publiczny .....	94,6	88,4	90,5	86,2	<i>Public sector</i>
Sektor prywatny .....	94,7	91,9	90,6	89,8	<i>Private sector</i>
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekulty- wacja<sup>Δ</sup></b> .....	<b>96,6</b>	<b>93,5</b>	<b>92,3</b>	<b>94,0</b>	<b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>
Sektor publiczny .....	96,9	94,5	88,6	92,7	<i>Public sector</i>
Sektor prywatny .....	95,9	92,6	96,6	95,4	<i>Private sector</i>
<b>Wskaźnik rentowności obrotu brutto</b> <i>Profitability rate of gross turnover</i>					
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>5,9</b>	<b>6,3</b>	<b>5,5</b>	<b>5,2</b>	<b>T O T A L</b>
Sektor publiczny .....	5,3	8,5	6,0	5,7	<i>Public sector</i>
Sektor prywatny .....	6,1	5,8	5,5	5,1	<i>Private sector</i>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>13,8</b>	<b>16,2</b>	<b>6,5</b>	<b>0,2</b>	<b>Mining and quarrying</b>
Sektor publiczny .....	7,8	7,5	-1,2	-10,2	<i>Public sector</i>
Sektor prywatny .....	25,9	25,4	13,4	10,2	<i>Private sector</i>
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>5,6</b>	<b>4,9</b>	<b>4,7</b>	<b>4,2</b>	<b>Manufacturing</b>
Sektor publiczny .....	4,4	3,8	2,3	-0,7	<i>Public sector</i>
Sektor prywatny .....	5,7	5,0	4,8	4,5	<i>Private sector</i>
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b> .....	<b>5,4</b>	<b>10,2</b>	<b>9,5</b>	<b>11,9</b>	<b>Electricity, gas, steam and air con- ditioning supply</b>
Sektor publiczny .....	5,4	11,6	9,5	13,8	<i>Public sector</i>
Sektor prywatny .....	5,3	8,1	9,4	10,2	<i>Private sector</i>
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekulty- wacja<sup>Δ</sup></b> .....	<b>3,5</b>	<b>6,4</b>	<b>7,7</b>	<b>6,0</b>	<b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>
Sektor publiczny .....	3,1	5,3	11,4	7,3	<i>Public sector</i>
Sektor prywatny .....	4,1	7,4	3,4	4,5	<i>Private sector</i>

TABL. 9 (44). RELACJE EKONOMICZNE PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH  
WEDŁUG SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (dok.)  
*ECONOMIC RELATIONS OF INDUSTRIAL ENTERPRISES  
BY SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE	2005	2010	2013	2014	SPECIFICATION
	w %		in %		
<b>Wskaźnik rentowności obrotu netto</b> <i>Profitability rate of net turnover</i>					
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>4,7</b>	<b>5,3</b>	<b>4,7</b>	<b>4,4</b>	<b>T O T A L</b>
Sektor publiczny .....	3,8	7,1	5,0	5,0	<i>Public sector</i>
Sektor prywatny .....	5,0	4,9	4,7	4,4	<i>Private sector</i>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>10,9</b>	<b>13,1</b>	<b>4,2</b>	<b>-1,6</b>	<b>Mining and quarrying</b>
Sektor publiczny .....	5,6	5,9	-1,6	-10,1	<i>Public sector</i>
Sektor prywatny .....	21,7	20,6	9,3	6,5	<i>Private sector</i>
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>4,5</b>	<b>4,2</b>	<b>4,1</b>	<b>3,7</b>	<b>Manufacturing</b>
Sektor publiczny .....	3,1	3,0	2,0	-0,5	<i>Public sector</i>
Sektor prywatny .....	4,6	4,2	4,2	3,9	<i>Private sector</i>
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b> .....	<b>4,1</b>	<b>8,7</b>	<b>8,1</b>	<b>10,4</b>	<b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>
Sektor publiczny .....	4,0	10,0	8,1	12,5	<i>Public sector</i>
Sektor prywatny .....	4,4	6,6	8,2	8,6	<i>Private sector</i>
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekulty- wacja<sup>Δ</sup></b> .....	<b>2,2</b>	<b>5,1</b>	<b>6,4</b>	<b>4,7</b>	<b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>
Sektor publiczny .....	1,8	3,8	9,7	5,6	<i>Public sector</i>
Sektor prywatny .....	3,1	6,3	2,6	3,7	<i>Private sector</i>

TABL. 10 (45). RELACJE EKONOMICZNE PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH  
WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW  
*ECONOMIC RELATIONS OF INDUSTRIAL ENTERPRISES  
BY SECTIONS AND DIVISIONS*

SEKCJE I DZIAŁY	2005	2010	2013	2014	SECTIONS AND DIVISIONS
	w %		in %		
<b>Wskaźnik poziomu kosztów</b> <i>Cost level indicator</i>					
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>94,1</b>	<b>93,7</b>	<b>94,5</b>	<b>94,8</b>	<b>T O T A L</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>86,2</b>	<b>83,8</b>	<b>93,5</b>	<b>99,8</b>	<b>Mining and quarrying</b>
W tym wydobywanie węgla kamien- nego i węgla brunatnego (lignitu)	92,2	92,8	100,8	107,9	<i>Of which mining of coal and lignite</i>
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>94,5</b>	<b>95,1</b>	<b>95,3</b>	<b>95,8</b>	<b>Manufacturing</b>
Produkcja artykułów spożywczych ...	96,5	95,4	95,7	95,6	<i>Manufacture of food products</i>
Produkcja napojów .....	93,8	93,1	99,1	96,5	<i>Manufacture of beverages</i>
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	98,2	98,2	97,8	97,7	<i>Manufacture of tobacco products</i>
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	97,9	95,2	94,5	94,6	<i>Manufacture of textiles</i>
Produkcja odzieży .....	98,0	95,8	94,3	93,8	<i>Manufacture of wearing apparel</i>
Produkcja skór i wyrobów skórza- nych <sup>Δ</sup> .....	96,2	94,1	90,8	88,9	<i>Manufacture of leather and related products</i>

TABL. 10 (45). **RELACJE EKONOMICZNE PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)**  
**ECONOMIC RELATIONS OF INDUSTRIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

SEKCJE I DZIAŁY	2005	2010	2013	2014	SECTIONS AND DIVISIONS
	w %		in %		
<b>Wskaźnik poziomu kosztów (dok.)</b> <i>Cost level indicator (cont.)</i>					
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b>					<b>Manufacturing (cont.)</b>
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....	94,3	97,2	94,9	94,0	Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	92,7	93,0	91,0	90,8	Manufacture of paper and paper products
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....	91,2	95,6	93,6	92,3	Printing and reproduction of recorded media
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .....	91,7	96,1	99,5	104,3	Manufacture of coke and refined petroleum products
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	93,6	93,8	93,1	93,5	Manufacture of chemicals and chemical products
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	87,4	89,1	84,2	90,0	Manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	94,1	94,2	93,1	93,1	Manufacture of rubber and plastic products
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	91,5	92,4	93,6	92,7	Manufacture of other non-metallic mineral products
Produkcja metali .....	96,0	99,7	100,2	98,5	Manufacture of basic metals
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	92,9	94,5	93,7	92,5	Manufacture of metal products <sup>Δ</sup>
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	97,2	97,3	96,3	96,5	Manufacture of computer, electronic and optical products
Produkcja urządzeń elektrycznych ...	93,2	94,0	95,8	96,4	Manufacture of electrical equipment
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	94,7	93,9	91,8	92,1	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> .....	95,1	95,9	95,2	95,8	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	99,6	96,5	94,1	95,0	Manufacture of other transport equipment
Produkcja mebli .....	94,8	94,1	93,7	93,9	Manufacture of furniture
Pozostała produkcja wyrobów .....	92,5	95,5	93,8	94,7	Other manufacturing
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	94,0	94,0	93,5	93,8	Repair and installation of machinery and equipment
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>94,6</b>	<b>89,8</b>	<b>90,5</b>	<b>88,1</b>	<b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>96,6</b>	<b>93,5</b>	<b>92,3</b>	<b>94,0</b>	<b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>
w tym:					of which:
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	94,9	94,5	98,4	94,0	Water collection, treatment and supply
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	96,3	93,0	96,6	95,5	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

TABL. 10 (45). **RELACJE EKONOMICZNE PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH  
WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)**  
*ECONOMIC RELATIONS OF INDUSTRIAL ENTERPRISES  
BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)*

SEKCJE I DZIAŁY	2005	2010	2013	2014	SECTIONS AND DIVISIONS
	w %		in %		
<b>Wskaźnik rentowności obrotu brutto</b> <i>Profitability rate of gross turnover</i>					
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>5,9</b>	<b>6,3</b>	<b>5,5</b>	<b>5,2</b>	<b>TOTAL</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie .....</b>	<b>13,8</b>	<b>16,2</b>	<b>6,5</b>	<b>0,2</b>	<b>Mining and quarrying</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu)	7,8	7,3	-0,8	-8,0	<i>Of which mining of coal and lignite</i>
<b>Przetwórstwo przemysłowe .....</b>	<b>5,6</b>	<b>4,9</b>	<b>4,7</b>	<b>4,2</b>	<b>Manufacturing</b>
Produkcja artykułów spożywczych ...	3,6	4,6	4,3	4,4	<i>Manufacture of food products</i>
Produkcja napojów .....	6,3	6,9	0,9	3,5	<i>Manufacture of beverages</i>
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	1,8	1,8	2,2	2,3	<i>Manufacture of tobacco products</i>
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	2,1	4,8	5,5	5,4	<i>Manufacture of textiles</i>
Produkcja odzieży .....	2,1	4,3	5,8	6,2	<i>Manufacture of wearing apparel</i>
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> .....	3,8	5,9	9,2	11,1	<i>Manufacture of leather and related products</i>
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....	5,7	2,8	5,1	6,0	<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	7,3	7,0	9,0	9,2	<i>Manufacture of paper and paper products</i>
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....	8,8	4,4	6,5	7,7	<i>Printing and reproduction of recorded media</i>
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .....	8,3	3,9	0,5	-4,3	<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	6,5	6,2	6,9	6,6	<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	12,6	10,9	15,8	10,0	<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	5,9	5,8	6,9	6,9	<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	8,4	7,7	6,4	7,3	<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>
Produkcja metali .....	4,0	0,3	-0,2	1,5	<i>Manufacture of basic metals</i>
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	7,4	5,5	6,3	7,5	<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	2,8	2,7	3,7	3,5	<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>
Produkcja urządzeń elektrycznych ...	6,9	6,0	4,2	3,6	<i>Manufacture of electrical equipment</i>
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	5,4	6,1	8,2	7,9	<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>

TABL. 10 (45). **RELACJE EKONOMICZNE PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH  
WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)**  
*ECONOMIC RELATIONS OF INDUSTRIAL ENTERPRISES  
BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)*

SEKCJE I DZIAŁY	2005	2010	2013	2014	SECTIONS AND DIVISIONS
	w %		in %		
<b>Wskaźnik rentowności obrotu brutto (dok.)</b> <i>Profitability rate of gross turnover (cont.)</i>					
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b>					<b>Manufacturing (cont.)</b>
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> .....	4,9	4,1	4,8	4,2	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	0,5	3,5	5,9	5,0	Manufacture of other transport equipment
Produkcja mebli .....	5,2	5,9	6,3	6,1	Manufacture of furniture
Pozostała produkcja wyrobów .....	7,6	4,5	6,2	5,3	Other manufacturing
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	6,1	6,0	6,5	6,2	Repair and installation of machinery and equipment
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>5,4</b>	<b>10,2</b>	<b>9,5</b>	<b>11,9</b>	<b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>3,5</b>	<b>6,4</b>	<b>7,7</b>	<b>6,0</b>	<b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>
w tym:					of which:
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	5,1	5,2	1,6	6,0	Water collection, treatment and supply
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	3,7	7,0	3,4	4,5	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
<b>Wskaźnik rentowności obrotu netto</b> <i>Profitability rate of net turnover</i>					
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>4,7</b>	<b>5,3</b>	<b>4,7</b>	<b>4,4</b>	<b>TOTAL</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie .....</b>	<b>10,9</b>	<b>13,1</b>	<b>4,2</b>	<b>-1,6</b>	<b>Mining and quarrying</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu)	5,6	5,7	-1,2	-7,7	Of which mining of coal and lignite
<b>Przetwórstwo przemysłowe .....</b>	<b>4,5</b>	<b>4,2</b>	<b>4,1</b>	<b>3,7</b>	<b>Manufacturing</b>
Produkcja artykułów spożywczych	2,9	3,9	3,8	3,8	Manufacture of food products
Produkcja napojów .....	5,0	5,7	0,7	3,4	Manufacture of beverages
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	1,3	1,3	1,8	1,9	Manufacture of tobacco products
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	1,3	4,0	4,7	4,6	Manufacture of textiles
Produkcja odzieży .....	1,4	3,6	5,1	5,5	Manufacture of wearing apparel
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> .....	2,8	5,0	7,9	9,9	Manufacture of leather and related products
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....	4,9	2,1	4,3	5,3	Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>

TABL. 10 (45). **RELACJE EKONOMICZNE PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH  
WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)**  
**ECONOMIC RELATIONS OF INDUSTRIAL ENTERPRISES  
BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

SEKCJE I DZIAŁY	2005	2010	2013	2014	SECTIONS AND DIVISIONS
	w %		in %		
<b>Wskaźnik rentowności obrotu netto (dok.)</b> <i>Profitability rate of net turnover (cont.)</i>					
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b>					<b>Manufacturing (cont.)</b>
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	6,2	6,2	8,2	8,3	Manufacture of paper and paper products
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....	7,0	3,2	5,5	6,8	Printing and reproduction of recorded media
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .....	6,7	3,3	0,5	-4,0	Manufacture of coke and refined petroleum products
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	5,1	5,2	5,9	5,7	Manufacture of chemicals and chemical products
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	10,4	9,3	14,1	8,5	Manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	4,8	5,1	6,1	6,2	Manufacture of rubber and plastic products
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	6,8	7,0	5,4	6,4	Manufacture of other non-metallic mineral products
Produkcja metali .....	3,3	0,4	-0,4	1,5	Manufacture of basic metals
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	6,1	4,6	5,4	6,4	Manufacture of metal products <sup>Δ</sup>
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	2,3	2,3	3,3	3,1	Manufacture of computer, electronic and optical products
Produkcja urządzeń elektrycznych ....	5,3	5,1	3,1	2,8	Manufacture of electrical equipment
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	4,2	5,0	6,9	6,7	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> .....	4,2	3,6	4,5	3,9	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	0,2	3,0	5,2	4,1	Manufacture of other transport equipment
Produkcja mebli .....	4,4	5,0	5,6	5,6	Manufacture of furniture
Pozostała produkcja wyrobów .....	6,2	3,6	5,2	4,3	Other manufacturing
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	4,7	4,7	5,5	5,2	Repair and installation of machinery and equipment
<b>Wytwarzanie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>4,1</b>	<b>8,7</b>	<b>8,1</b>	<b>10,4</b>	<b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>2,2</b>	<b>5,1</b>	<b>6,4</b>	<b>4,7</b>	<b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>
w tym:					of which:
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	3,7	3,8	0,1	4,6	Water collection, treatment and supply
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	2,6	5,8	2,7	3,6	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

TABL. 11 (46). RELACJE EKONOMICZNE MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW  
 ECONOMIC RELATIONS OF SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2013	2014	
	ogółem total		przedsiębiorstwa o liczbie pracujących enterprises with the following number of employed persons	
			49 i mniej 49 and less	50—249
w % in %				

**Wskaźnik poziomu kosztów**  
*Cost level indicator*

<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>95,0</b>	<b>95,2</b>	<b>94,5</b>	<b>94,7</b>	<b>94,5</b>
<b>TOTAL</b>					
Sektor publiczny .....	96,2	96,9	95,6	95,7	95,6
<i>Public sector</i>					
Sektor prywatny .....	94,9	95,1	94,5	94,7	94,4
<i>Private sector</i>					
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>91,3</b>	<b>106,4</b>	<b>111,6</b>	<b>123,7</b>	<b>106,9</b>
<b>Mining and quarrying</b>					
sektor publiczny .....	96,5	95,4	118,7	96,3	121,3
<i>public sector</i>					
sektor prywatny .....	91,1	107,7	110,9	124,6	105,1
<i>private sector</i>					
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) .....	98,0	105,1	117,9	113,4	118,4
<i>Of which mining of coal and lignite</i>					
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>95,3</b>	<b>94,9</b>	<b>94,2</b>	<b>93,9</b>	<b>94,4</b>
<b>Manufacturing</b>					
sektor publiczny .....	97,9	97,1	96,5	101,0	95,9
<i>public sector</i>					
sektor prywatny .....	95,2	94,9	94,2	93,8	94,3
<i>private sector</i>					
Produkcja artykułów spożywczych .....	96,4	96,4	96,4	96,3	96,4
<i>Manufacture of food products</i>					
Produkcja napojów .....	96,4	95,0	93,5	92,0	94,4
<i>Manufacture of beverages</i>					
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	#	103,2	100,7	#	#
<i>Manufacture of tobacco products</i>					
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	96,7	93,8	94,2	92,2	94,9
<i>Manufacture of textiles</i>					
Produkcja odzieży .....	95,4	93,9	93,2	92,3	93,4
<i>Manufacture of wearing apparel</i>					
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>A</sup> .....	#	91,6	89,2	#	#
<i>Manufacture of leather and related products</i>					

TABL. 11 (46). **RELACJE EKONOMICZNE MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)**  
**ECONOMIC RELATIONS OF SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2013	2014	
	ogółem total		przedsiębiorstwa o liczbie pracujących enterprises with the following number of employed persons	
			49 i mniej 49 and less	50—249
w % in %				

**Wskaźnik poziomu kosztów (cd.)**  
**Cost level indicator (cont.)**

<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>					
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> ... <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	96,5	95,8	95,4	95,9	95,2
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	95,1	94,0	93,5	92,8	93,7
<i>Manufacture of paper and paper products</i>					
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	94,9	94,6	93,3	92,3	93,6
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .....	95,7	97,6	93,7	98,3	92,9
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>					
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	93,6	93,6	93,7	92,4	94,2
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>					
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	89,3	89,7	89,9	89,4	89,9
<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>					
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	95,1	94,2	94,1	93,3	94,3
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>					
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	95,5	97,1	94,8	95,8	94,4
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>					
Produkcja metali .....	96,9	98,3	96,7	94,9	97,2
<i>Manufacture of basic metals</i>					
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	95,4	93,7	93,0	92,5	93,2
<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>					
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	93,9	95,8	93,5	96,1	91,2
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>					
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	93,0	94,4	93,4	91,1	94,0
<i>Manufacture of electrical equipment</i>					
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	94,0	91,8	91,7	91,3	91,8
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>					



TABL. 11 (46). RELACJE EKONOMICZNE MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)  
**ECONOMIC RELATIONS OF SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2013	2014	
	ogółem total		przedsiębiorstwa o liczbie pracujących enterprises with the following number of employed persons	
			49 i mniej 49 and less	50—249
w % in %				

**Wskaźnik poziomu kosztów (dok.)**  
**Cost level indicator (cont.)**

<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>					
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i nacze <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	95,8	93,8	92,5	93,4	92,3
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego <i>Manufacture of other transport equipment</i>	94,1	97,2	95,5	95,3	95,6
Produkcja mebli <i>Manufacture of furniture</i>	95,8	94,1	93,3	91,3	93,9
Pozostała produkcja wyrobów <i>Other manufacturing</i>	93,8	93,7	93,4	92,8	93,7
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń <i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	93,1	93,3	93,6	92,7	94,2
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b> <b><i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i></b>	<b>93,7</b>	<b>95,6</b>	<b>93,6</b>	<b>96,3</b>	<b>90,6</b>
Sektor publiczny <i>Public sector</i>	95,8	97,4	91,8	92,5	91,6
Sektor prywatny <i>Private sector</i>	92,1	95,0	94,2	96,7	90,0
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup></b> <b><i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i></b>	<b>94,0</b>	<b>96,5</b>	<b>95,5</b>	<b>96,0</b>	<b>95,3</b>
sektor publiczny <i>public sector</i>	95,9	96,5	96,1	96,7	96,0
sektor prywatny <i>private sector</i>	92,6	96,5	95,0	95,7	94,5
w tym: <i>of which:</i>					
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody <i>Water collection, treatment and supply</i>	97,7	98,2	96,9	97,5	96,6
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> <i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	92,9	96,4	94,9	96,0	94,3

TABL. 11 (46). RELACJE EKONOMICZNE MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)  
 ECONOMIC RELATIONS OF SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2013	2014	
	ogółem total		przedsiębiorstwa o liczbie pracujących enterprises with the following number of employed persons	
			49 i mniej 49 and less	50–249
w % in %				

**Wskaźnik rentowności obrotu brutto**  
*Profitability rate of gross turnover*

<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>5,0</b>	<b>4,8</b>	<b>5,5</b>	<b>5,3</b>	<b>5,5</b>
<b>TOTAL</b>					
Sektor publiczny .....	3,8	3,1	4,4	4,3	4,4
<i>Public sector</i>					
Sektor prywatny .....	5,1	4,9	5,5	5,3	5,6
<i>Private sector</i>					
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>8,7</b>	<b>-6,4</b>	<b>-11,4</b>	<b>-23,2</b>	<b>-6,8</b>
<b>Mining and quarrying</b>					
sektor publiczny .....	3,5	4,6	-18,7	3,7	-21,3
<i>public sector</i>					
sektor prywatny .....	8,9	-7,7	-10,6	-24,2	-4,9
<i>private sector</i>					
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) .....	2,0	-5,1	-17,9	-13,4	-18,4
<i>Of which mining of coal and lignite</i>					
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>4,7</b>	<b>5,1</b>	<b>5,8</b>	<b>6,1</b>	<b>5,7</b>
<b>Manufacturing</b>					
sektor publiczny .....	2,1	2,9	3,5	-1,0	4,1
<i>public sector</i>					
sektor prywatny .....	4,8	5,1	5,8	6,2	5,7
<i>private sector</i>					
Produkcja artykułów spożywczych .....	3,6	3,6	3,6	3,7	3,6
<i>Manufacture of food products</i>					
Produkcja napojów .....	3,6	5,0	6,5	8,0	5,6
<i>Manufacture of beverages</i>					
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	#	-3,2	-0,7	#	#
<i>Manufacture of tobacco products</i>					
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	3,4	6,3	5,8	7,8	5,1
<i>Manufacture of textiles</i>					
Produkcja odzieży .....	4,6	6,2	6,8	7,7	6,6
<i>Manufacture of wearing apparel</i>					
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>A</sup> .....	#	8,4	10,8	#	#
<i>Manufacture of leather and related products</i>					

TABL. 11 (46). RELACJE EKONOMICZNE MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)  
**ECONOMIC RELATIONS OF SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2013	2014	
	ogółem total		przedsiębiorstwa o liczbie pracujących enterprises with the following number of employed persons	
			49 i mniej 49 and less	50—249
w % in %				

**Wskaźnik rentowności obrotu brutto (cd.)**  
**Profitability rate of gross turnover (cont.)**

<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>					
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> ... <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	3,5	4,2	4,6	4,1	4,8
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	4,9	6,0	6,5	7,2	6,3
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	5,1	5,6	6,7	7,6	6,4
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .... <i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	4,2	2,4	6,3	1,7	7,1
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	6,4	6,4	6,3	7,6	5,8
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	10,7	10,3	10,1	10,6	10,1
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	4,9	5,7	5,9	6,7	5,7
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	4,7	2,9	5,2	4,2	5,6
Produkcja metali .....	3,1	1,7	3,3	5,1	2,8
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	4,6	6,3	7,0	7,5	6,8
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	6,0	4,2	6,5	3,9	8,8
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	7,0	5,6	6,6	8,9	6,0
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	6,0	8,2	8,4	8,7	8,2

TABL. 11 (46). RELACJE EKONOMICZNE MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)  
**ECONOMIC RELATIONS OF SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2013	2014	
	ogółem total		przedsiębiorstwa o liczbie pracujących enterprises with the following number of employed persons	
			49 i mniej 49 and less	50—249
w % in %				

**Wskaźnik rentowności obrotu brutto (dok.)**

*Profitability rate of gross turnover (cont.)*

<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <i>Manufacturing (cont.)</i>					
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i nacze <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	4,2	6,2	7,5	6,6	7,7
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego ..... <i>Manufacture of other transport equipment</i>	6,0	2,8	4,5	4,7	4,4
Produkcja mebli ..... <i>Manufacture of furniture</i>	4,2	5,9	6,7	8,7	6,1
Pozostała produkcja wyrobów ..... <i>Other manufacturing</i>	6,2	6,2	6,6	7,2	6,3
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń <i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	6,9	6,7	6,4	7,3	5,8
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> .....</b> <b><i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i></b>	<b>6,3</b>	<b>4,5</b>	<b>6,4</b>	<b>3,7</b>	<b>9,4</b>
Sektor publiczny ..... <i>Public sector</i>	4,3	2,6	8,2	7,5	8,4
Sektor prywatny ..... <i>Private sector</i>	7,9	5,0	5,8	3,3	10,0
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b> <b><i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i></b>	<b>6,0</b>	<b>3,5</b>	<b>4,5</b>	<b>4,0</b>	<b>4,7</b>
sektor publiczny ..... <i>public sector</i>	3,9	3,5	3,9	3,3	4,0
sektor prywatny ..... <i>private sector</i>	7,4	3,5	5,0	4,3	5,4
w tym: <i>of which:</i>					
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody ..... <i>Water collection, treatment and supply</i>	1,7	1,7	3,2	2,5	3,4
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> ..... <i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	7,1	3,6	5,0	4,0	5,6

TABL. 11 (46). RELACJE EKONOMICZNE MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)  
**ECONOMIC RELATIONS OF SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2013	2014	
	ogółem total		przedsiębiorstwa o liczbie pracujących enterprises with the following number of employed persons	
			49 i mniej 49 and less	50—249
w % in %				

**Wskaźnik rentowności obrotu netto**  
*Profitability rate of net turnover*

<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>4,2</b>	<b>4,1</b>	<b>4,7</b>	<b>4,5</b>	<b>4,7</b>
<b>TOTAL</b>					
Sektor publiczny .....	2,8	2,1	3,1	3,1	3,1
<i>Public sector</i>					
Sektor prywatny .....	4,3	4,2	4,7	4,5	4,8
<i>Private sector</i>					
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>7,1</b>	<b>-7,1</b>	<b>-12,7</b>	<b>-23,9</b>	<b>-8,5</b>
<b>Mining and quarrying</b>					
sektor publiczny .....	2,7	3,7	-21,4	2,2	-24,1
<i>public sector</i>					
sektor prywatny .....	7,3	-8,4	-11,9	-24,8	-6,5
<i>private sector</i>					
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) .....	1,1	-5,9	-20,3	-14,7	-21,0
<i>Of which mining of coal and lignite</i>					
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>4,0</b>	<b>4,4</b>	<b>5,0</b>	<b>5,3</b>	<b>4,9</b>
<b>Manufacturing</b>					
sektor publiczny .....	1,2	1,9	2,8	-1,9	3,4
<i>public sector</i>					
sektor prywatny .....	4,0	4,4	5,0	5,4	4,9
<i>private sector</i>					
Produkcja artykułów spożywczych .....	3,1	3,1	3,2	3,3	3,2
<i>Manufacture of food products</i>					
Produkcja napojów .....	2,8	4,4	5,8	7,1	5,1
<i>Manufacture of beverages</i>					
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	#	-3,3	-1,2	#	#
<i>Manufacture of tobacco products</i>					
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	2,7	5,5	5,0	6,8	4,3
<i>Manufacture of textiles</i>					
Produkcja odzieży .....	4,0	5,5	6,1	6,7	5,9
<i>Manufacture of wearing apparel</i>					
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>A</sup> .....	#	7,5	9,4	#	#
<i>Manufacture of leather and related products</i>					

TABL. 11 (46). **RELACJE EKONOMICZNE MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)**  
**ECONOMIC RELATIONS OF SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2013	2014	
	ogółem total		przedsiębiorstwa o liczbie pracujących enterprises with the following number of employed persons	
			49 i mniej 49 and less	50—249
w % in %				

**Wskaźnik rentowności obrotu netto (cd.)**  
**Profitability rate of net turnover (cont.)**

<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>					
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> ... <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	2,9	3,7	4,1	3,7	4,2
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	4,5	5,3	5,8	6,5	5,6
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	4,2	4,9	5,8	6,9	5,5
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .... <i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	3,6	1,9	4,7	1,2	5,4
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	5,5	5,5	5,4	6,7	4,8
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	9,6	9,1	8,4	8,5	8,4
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	4,3	5,0	5,3	5,9	5,1
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	3,8	2,2	4,4	3,7	4,7
Produkcja metali .....	2,3	1,2	2,8	4,6	2,3
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	3,8	5,4	6,1	6,6	5,9
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	5,1	3,7	5,7	3,2	7,9
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	6,0	4,8	5,8	7,7	5,3
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	4,9	6,9	7,3	7,6	7,2

TABL. 11 (46). **RELACJE EKONOMICZNE MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)**  
**ECONOMIC RELATIONS OF SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2013	2014	
	ogółem total		przedsiębiorstwa o liczbie pracujących enterprises with the following number of employed persons	
			49 i mniej 49 and less	50—249
w % in %				

**Wskaźnik rentowności obrotu netto (dok.)**  
**Profitability rate of net turnover (cont.)**

<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>					
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i nacze <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	3,4	5,1	6,3	5,8	6,4
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego ..... <i>Manufacture of other transport equipment</i>	5,0	2,1	3,4	3,4	3,4
Produkcja mebli ..... <i>Manufacture of furniture</i>	3,6	5,3	6,2	7,9	5,6
Pozostała produkcja wyrobów ..... <i>Other manufacturing</i>	5,3	5,4	5,7	6,2	5,4
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń <i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	5,5	5,7	5,4	6,0	4,9
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> .....</b> <b><i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i></b>	<b>5,2</b>	<b>3,7</b>	<b>5,4</b>	<b>2,9</b>	<b>8,0</b>
Sektor publiczny ..... <i>Public sector</i>	3,4	1,8	6,5	6,0	6,7
Sektor prywatny ..... <i>Private sector</i>	6,6	4,2	5,0	2,6	8,9
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b> <b><i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i></b>	<b>4,8</b>	<b>2,6</b>	<b>3,5</b>	<b>3,2</b>	<b>3,6</b>
sektor publiczny ..... <i>public sector</i>	2,8	2,5	2,8	2,3	2,9
sektor prywatny ..... <i>private sector</i>	6,2	2,7	4,1	3,5	4,5
w tym: <i>of which:</i>					
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody ..... <i>Water collection, treatment and supply</i>	0,8	0,7	2,0	1,4	2,2
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> ..... <i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	5,9	2,8	4,1	3,2	4,6

TABL. 12 (47). AKTYWA OBROTOWE PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKCJI  
Stan w dniu 31 XII  
**CURRENT ASSETS OF INDUSTRIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND OWNERSHIP**  
As of 31 XII

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem <i>Grand total</i>	Zapasy <i>Stocks</i>			
				razem <i>total</i>	w tym <i>of which</i>		
					materiały <i>materials</i>	produkty gotowe <i>finished products</i>	towary <i>goods</i>
w mln zł							
1	<b>OGÓŁEM</b> .....	2005	239833,3	69136,5	32886,1	19544,1	4875,2
2		2010	384270,8	105248,9	50537,8	26849,7	9820,1
3		2013	440021,3	132714,5	61266,9	36899,2	12004,8
4		<b>2014</b>	<b>463097,5</b>	<b>136475,2</b>	<b>61998,0</b>	<b>36633,6</b>	<b>13274,8</b>
5	Sektor publiczny .....	2005	51895,2	10663,9	5682,8	2986,0	182,6
6		2010	69991,1	12807,7	7319,0	3413,3	750,0
7		2013	61259,0	16114,5	8712,1	4855,0	1054,2
8		<b>2014</b>	<b>60736,8</b>	<b>13785,7</b>	<b>7190,4</b>	<b>3879,8</b>	<b>1305,4</b>
9	Sektor prywatny .....	2005	187938,1	58472,6	27203,3	16558,1	4692,6
10		2010	314279,7	92441,2	43218,8	23436,4	9070,1
11		2013	378762,3	116600,0	52554,8	32044,2	10950,6
12		<b>2014</b>	<b>402360,7</b>	<b>122689,5</b>	<b>54807,6</b>	<b>32753,8</b>	<b>11969,4</b>
13	<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	2005	11460,0	2358,7	742,6	811,2	65,9
14		2010	20317,9	3743,2	631,6	1338,4	57,0
15		2013	19110,5	5136,5	1060,3	2183,7	157,9
16		<b>2014</b>	<b>16061,5</b>	<b>5058,9</b>	<b>948,3</b>	<b>2243,8</b>	<b>201,0</b>
17	Sektor publiczny .....	2005	6198,6	1013,3	401,2	517,2	45,0
18		2010	9272,5	1226,6	325,7	870,7	19,4
19		2013	8967,3	1832,6	232,7	1467,4	76,0
20		<b>2014</b>	<b>6620,0</b>	<b>1948,4</b>	<b>316,9</b>	<b>1534,2</b>	<b>53,8</b>
21	Sektor prywatny .....	2005	5261,4	1345,4	341,4	294,0	20,9
22		2010	11045,4	2516,6	305,9	467,7	37,6
23		2013	10143,2	3303,9	827,6	716,3	81,9
24		<b>2014</b>	<b>9441,5</b>	<b>3110,5</b>	<b>631,4</b>	<b>709,6</b>	<b>147,2</b>
25	<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	2005	194478,8	63369,9	28938,3	18682,3	4739,3
26		2010	297630,7	95668,9	45740,7	25103,7	8723,3
27		2013	351068,4	116945,4	53157,1	33890,6	9525,9
28		<b>2014</b>	<b>371294,6</b>	<b>120039,3</b>	<b>53702,1</b>	<b>33676,8</b>	<b>10463,6</b>
29	Sektor publiczny .....	2005	21381,2	7318,5	3019,4	2460,1	116,3
30		2010	18168,9	8195,1	4222,0	2349,6	383,0
31		2013	17576,2	9333,0	4489,2	3132,2	359,5
32		<b>2014</b>	<b>16489,9</b>	<b>6919,3</b>	<b>3077,8</b>	<b>2225,1</b>	<b>413,7</b>



## I SEKTORÓW WŁASNOŚCI

## SECTORS

półprodukty i produkty w toku <i>work in progress and semi-finished goods</i>	Należności krótkoterminowe <i>Short-term dues</i>		Inwestycje krótkoter- minowe <i>Short-term investments</i>	Krótkoter- minowe rozliczenia między- okresowe <i>Short-term inter-period settlements</i>	SPECIFICATION	No.
	razem <i>total</i>	w tym z tytu- łu dostaw i usług <i>of which from deliveries and services</i>				
<i>in mln zł</i>						
10894,0	113309,8	96813,2	52373,3	5013,7	<b>TOTAL</b>	1
16651,6	174890,7	149155,6	96202,1	7929,1		2
20606,8	193961,5	160964,2	102951,5	10393,8		3
<b>21774,1</b>	<b>201078,8</b>	<b>165777,3</b>	<b>115368,6</b>	<b>10174,9</b>		4
1492,6	21781,9	17797,2	17289,4	2160,0	<i>Public sector</i>	5
1232,9	25707,1	20781,0	28675,8	2800,5		6
1248,3	20481,8	17025,5	22167,5	2495,2		7
<b>1101,9</b>	<b>19473,7</b>	<b>15732,6</b>	<b>25894,8</b>	<b>1582,6</b>		8
9401,4	91527,9	79016,0	35083,9	2853,7	<i>Private sector</i>	9
15418,7	149183,6	128374,6	67526,3	5128,6		10
19358,5	173479,7	143938,7	80784,0	7898,6		11
<b>20672,2</b>	<b>181605,1</b>	<b>150044,7</b>	<b>89473,8</b>	<b>8592,3</b>		12
732,9	3519,4	3012,4	5184,8	397,1	<i>Mining and quarrying</i>	13
1707,9	5487,9	4741,8	9339,1	1747,7		14
1679,0	7391,0	5611,2	4877,0	1706,0		15
<b>1647,6</b>	<b>7045,9</b>	<b>5606,2</b>	<b>3424,2</b>	<b>532,5</b>		16
47,3	2329,1	2031,1	2492,8	363,4	<i>Public sector</i>	17
10,1	2248,1	1972,5	4218,2	1579,6		18
13,4	2741,8	2013,6	2918,7	1474,2		19
<b>35,7</b>	<b>2926,8</b>	<b>2391,5</b>	<b>1443,1</b>	<b>301,7</b>		20
685,6	1190,3	981,3	2692,0	33,7	<i>Private sector</i>	21
1697,8	3239,8	2769,3	5120,9	168,1		22
1665,6	4649,2	3597,6	1958,3	231,8		23
<b>1611,9</b>	<b>4119,1</b>	<b>3214,7</b>	<b>1981,1</b>	<b>230,8</b>		24
10120,4	93705,4	79991,2	33585,3	3818,2	<i>Manufacturing</i>	25
14786,3	140492,7	120728,5	57021,1	4448,0		26
18741,6	158483,0	132417,7	70164,6	5475,4		27
<b>19751,1</b>	<b>164536,5</b>	<b>137120,0</b>	<b>80615,5</b>	<b>6103,3</b>		28
1432,1	7636,3	5804,7	5317,7	1108,7	<i>Public sector</i>	29
1166,4	5938,5	4988,9	3751,2	284,1		30
1220,8	4913,5	4058,3	3004,5	325,2		31
<b>1042,7</b>	<b>4253,3</b>	<b>3524,1</b>	<b>4774,8</b>	<b>542,5</b>		32

TABL. 12 (47). AKTYWA OBROTOWE PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH EDŁUG SEKCJI  
Stan w dniu 31 XII  
**CURRENT ASSETS OF INDUSTRIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND OWNERSHIP**  
As of 31 XII

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem <i>Grand total</i>	Zapasy <i>Stocks</i>			
				razem <i>total</i>	w tym <i>of which</i>		
					materiały <i>materials</i>	produkty gotowe <i>finished products</i>	towary <i>goods</i>
w mln zł							
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b>							
1	Sektor prywatny .....	2005	173097,6	56051,4	25918,9	16222,2	4623,0
2		2010	279461,8	87473,8	41518,7	22754,1	8340,3
3		2013	333492,2	107612,4	48667,9	30758,4	9166,4
4		<b>2014</b>	<b>354804,7</b>	<b>113120,0</b>	<b>50624,3</b>	<b>31451,7</b>	<b>10049,9</b>
5	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię	2005	29156,2	3069,5	2978,0	14,6	23,6
6	elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą	2010	56023,3	5108,7	3774,4	322,1	901,7
7	wodę <sup>Δ</sup>	2013	58158,9	9729,7	6539,7	734,7	2097,9
8		<b>2014</b>	<b>63707,2</b>	<b>10450,4</b>	<b>6856,6</b>	<b>612,2</b>	<b>2354,3</b>
9	Sektor publiczny .....	2005	20994,5	2148,7	2112,8	5,3	4,8
10		2010	36318,0	3143,7	2587,0	188,4	304,3
11		2013	27239,2	4695,6	3782,3	250,0	599,6
12		<b>2014</b>	<b>29856,0</b>	<b>4660,5</b>	<b>3587,3</b>	<b>115,3</b>	<b>812,4</b>
13	Sektor prywatny .....	2005	8161,7	920,8	865,2	9,3	18,8
14		2010	19705,3	1965,0	1187,4	133,7	597,4
15		2013	30919,7	5034,1	2757,4	484,7	1498,3
16		<b>2014</b>	<b>33851,2</b>	<b>5789,9</b>	<b>3269,3</b>	<b>496,9</b>	<b>1541,9</b>
17	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami	2005	4738,3	338,4	227,2	36,0	46,4
18	i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup>	2010	10298,9	728,1	391,1	85,5	138,1
19		2013	11683,5	902,9	509,8	90,2	223,1
20		<b>2014</b>	<b>12034,2</b>	<b>926,6</b>	<b>491,0</b>	<b>100,8</b>	<b>255,9</b>
21	Sektor publiczny .....	2005	3320,9	183,4	149,4	3,4	16,5
22		2010	6231,7	242,3	184,3	4,6	43,3
23		2013	7476,3	253,3	207,9	5,4	19,1
24		<b>2014</b>	<b>7770,9</b>	<b>257,5</b>	<b>208,4</b>	<b>5,2</b>	<b>25,5</b>
25	Sektor prywatny .....	2005	1417,4	155,0	77,8	32,6	29,9
26		2010	4067,2	485,8	206,8	80,9	94,8
27		2013	4207,2	649,6	301,9	84,8	204,0
28		<b>2014</b>	<b>4263,3</b>	<b>669,1</b>	<b>282,6</b>	<b>95,6</b>	<b>230,4</b>

## I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (dok.)

## SECTORS (cont.)

półprodukty i produkty w toku <i>work in progress and semi-finished goods</i>	Należności krótkoterminowe <i>Short-term dues</i>		Inwestycje krótkoter- minowe <i>Short-term investments</i>	Krótkoter- minowe rozliczenia miedzy- okresowe <i>Short-term inter-period settlements</i>	SPECIFICATION	No.
	razem <i>total</i>	w tym z tytu- łu dostaw i usług <i>of which from deliveries and services</i>				
<i>in mln zł</i>						
<b>Manufacturing (cont.)</b>						
8688,3	86069,1	74186,5	28267,6	2709,5	<i>Private sector</i>	1
13619,9	134554,2	115739,6	53269,9	4163,9		2
17520,8	153569,5	128359,4	67160,1	5150,2		3
<b>18708,4</b>	<b>160283,2</b>	<b>133595,9</b>	<b>75840,7</b>	<b>5560,8</b>		4
22,3	14174,2	12257,8	11188,4	724,1	<i>Electricity, gas, steam and air condition- ing supply</i>	5
59,9	24571,1	20552,7	24864,9	1478,6		6
131,0	23438,8	19512,0	22084,6	2905,8		7
<b>308,1</b>	<b>24742,1</b>	<b>19604,3</b>	<b>25322,5</b>	<b>3192,2</b>		8
8,2	10619,1	8997,8	7582,7	644,0	<i>Public sector</i>	9
47,8	15271,2	12415,1	17119,8	783,3		10
6,9	10520,8	9324,6	11538,0	484,8		11
<b>7,9</b>	<b>9855,0</b>	<b>8157,1</b>	<b>14825,4</b>	<b>515,1</b>		12
14,1	3555,1	3260,0	3605,7	80,1	<i>Private sector</i>	13
12,1	9299,9	8137,6	7745,1	695,3		14
124,1	12918,0	10187,4	10546,6	2421,0		15
<b>300,2</b>	<b>14887,1</b>	<b>11447,2</b>	<b>10497,1</b>	<b>2677,1</b>		16
18,4	1910,8	1551,8	2414,8	74,3	<i>Water supply; sewerage, waste man- agement and remediation activities</i>	17
97,5	4339,0	3132,6	4977,0	254,8		18
55,2	4648,7	3423,3	5825,3	306,6		19
<b>67,3</b>	<b>4754,3</b>	<b>3446,8</b>	<b>6006,4</b>	<b>346,9</b>		20
5,0	1197,4	963,6	1896,2	43,9	<i>Public sector</i>	21
8,6	2249,3	1404,5	3586,6	153,5		22
7,2	2305,7	1629,0	4706,3	211,0		23
<b>15,6</b>	<b>2438,6</b>	<b>1659,9</b>	<b>4851,5</b>	<b>223,3</b>		24
13,4	713,4	588,2	518,6	30,4	<i>Private sector</i>	25
88,9	2089,7	1728,1	1390,4	101,3		26
48,0	2343,0	1794,3	1119,0	95,6		27
<b>51,7</b>	<b>2315,7</b>	<b>1786,9</b>	<b>1154,9</b>	<b>123,6</b>		28

TABL. 13 (48). AKTYWA OBROTOWE PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKCJI  
Stan w dniu 31 XII  
**CURRENT ASSETS OF INDUSTRIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND DIVISIONS**  
As of 31 XII

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE a — w mln zł b — w odsetkach	Ogółem Grand total	Zapasy Stocks			
			razem total	w tym of which		
				materiały materials	produkty gotowe finished products	towary goods
w mln zł						
1	<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>463097,5</b>	<b>136475,2</b>	<b>61998,0</b>	<b>36633,6</b>	<b>13274,8</b>
2	b	100,0	29,5	13,4	7,9	2,9
3	<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>16061,5</b>	<b>5058,9</b>	<b>948,3</b>	<b>2243,8</b>	<b>201,0</b>
4	b	100,0	31,5	5,9	14,0	1,3
5	W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla	7082,1	1904,4	269,0	1566,2	44,1
6	brunatnego (lignitu)	100,0	26,9	3,8	22,1	0,6
7	<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>371294,6</b>	<b>120039,3</b>	<b>53702,1</b>	<b>33676,8</b>	<b>10463,6</b>
8	b	100,0	32,3	14,5	9,1	2,8
9	Produkcja artykułów spożywczych .....	52305,1	17059,6	6121,9	6894,4	1623,6
10	b	100,0	32,6	11,7	13,2	3,1
11	Produkcja napojów .....	8148,8	1776,2	764,9	455,2	386,8
12	b	100,0	21,8	9,4	5,6	4,7
13	Produkcja wyrobów tytoniowych .....	1873,4	1084,2	824,5	189,8	18,4
14	b	100,0	57,9	44,0	10,1	1,0
15	Produkcja wyrobów tekstylnych .....	3711,3	1659,9	730,0	524,8	159,7
16	b	100,0	44,7	19,7	14,1	4,3
17	Produkcja odzieży .....	2216,8	1019,5	365,0	410,0	149,8
18	b	100,0	46,0	16,5	18,5	6,8
19	Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> .....	1743,8	791,0	307,6	224,5	74,2
20	b	100,0	45,4	17,6	12,9	4,3
21	Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wi-	8475,8	3370,9	1578,7	1147,6	165,8
22	kliny <sup>Δ</sup>	100,0	39,8	18,6	13,5	2,0
23	Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	11863,3	3351,0	1608,4	1025,8	411,3
24	b	100,0	28,3	13,6	8,6	3,5
25	Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników infor-	4280,7	765,4	415,0	148,6	59,6
26	macji	100,0	17,9	9,7	3,5	1,4
27	Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy nafto-	24965,2	10840,3	4936,7	4101,3	642,2
28	wej <sup>Δ</sup>	100,0	43,4	19,8	16,4	2,6
29	Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych ....	20883,2	6320,6	2841,1	2096,6	682,1
30	b	100,0	30,3	13,6	10,0	3,3
31	Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	7129,9	2682,9	1145,7	529,1	390,0
32	b	100,0	37,6	16,1	7,4	5,5
33	Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	28223,8	8434,5	3814,7	2562,2	830,5
34	b	100,0	29,9	13,5	9,1	2,9

## I DZIAŁÓW W 2014 R.

## IN 2014

półprodukty i produkty w toku <i>work in progress and semi-finished goods</i>	Należności krótkoterminowe <i>Short-term dues</i>		Inwestycje krótkoterminowe <i>Short-term investments</i>	Krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe <i>Short-term inter-period settlements</i>	SPECIFICATION <i>a — in mln zł b — in percent</i>	No.
	razem <i>total</i>	w tym z tytułu dostaw i usług od których <i>of which from deliveries and services</i>				
<i>in mln zł</i>						
<b>21774,1</b> 4,7	<b>201078,8</b> 43,4	<b>165777,3</b> 35,8	<b>115368,6</b> 24,9	<b>10174,9</b> 2,2	<b>TOTAL</b>	1 2
<b>1647,6</b> 10,3	<b>7045,9</b> 43,9	<b>5606,2</b> 34,9	<b>3424,2</b> 21,3	<b>532,5</b> 3,3	<b>Mining and quarrying</b>	3 4
17,2 0,2	2972,5 42,0	2427,9 34,3	1782,0 25,1	423,2 6,0	<i>Of which mining of coal and lignite</i>	5 6
<b>19751,1</b> 5,3	<b>164536,5</b> 44,3	<b>137120,0</b> 36,9	<b>80615,5</b> 21,7	<b>6103,3</b> 1,7	<b>Manufacturing</b>	7 8
2215,3 4,2	24675,6 47,2	20291,0 38,8	10130,0 19,4	439,9 0,8	<i>Manufacture of food products</i>	9 10
155,3 1,9	4578,7 56,2	4254,4 52,2	1658,0 20,3	135,9 1,7	<i>Manufacture of beverages</i>	11 12
27,7 1,5	587,9 31,4	532,9 28,4	187,3 10,0	14,0 0,7	<i>Manufacture of tobacco products</i>	13 14
191,9 5,2	1416,2 38,2	1195,8 32,2	535,7 14,4	99,5 2,7	<i>Manufacture of textiles</i>	15 16
87,4 3,9	782,6 35,3	594,9 26,8	392,8 17,7	21,9 1,0	<i>Manufacture of wearing apparel</i>	17 18
177,6 10,2	610,3 35,0	558,9 32,1	334,6 19,2	7,9 0,4	<i>Manufacture of leather and related products</i>	19 20
443,8 5,2	3188,8 37,6	2601,0 30,7	1752,8 20,7	163,3 1,9	<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	21 22
274,5 2,3	5485,3 46,2	4843,2 40,8	2946,1 24,8	80,9 0,7	<i>Manufacture of paper and paper products</i>	23 24
122,2 2,9	2074,2 48,5	1595,9 37,3	1383,4 32,3	57,7 1,3	<i>Printing and reproduction of recorded media</i>	25 26
1156,5 4,6	7405,0 29,7	6545,5 26,2	6599,2 26,4	120,7 0,5	<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	27 28
603,7 2,9	9361,1 44,8	7731,0 37,0	5012,6 24,0	188,9 0,9	<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	29 30
598,9 8,4	2639,1 37,0	2293,9 32,2	1664,3 23,4	143,6 2,0	<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>	31 32
1077,9 3,8	13585,8 48,1	10625,3 37,6	5852,9 20,8	350,6 1,2	<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	33 34

TABL. 13 (48). AKTYWA OBROTOWE PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKCJI  
Stan w dniu 31 XII  
**CURRENT ASSETS OF INDUSTRIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND DIVISIONS**  
As of 31 XII

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE a — w mln zł b — w odsetkach	Ogółem Grand total	Zapasy Stocks			
			razem total	w tym of which		
				materiały materials	produkty gotowe finished products	towary goods
w mln zł						
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b>						
1	Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	a 20045,4	6514,7	2318,6	2880,6	643,8
2		b 100,0	32,5	11,6	14,4	3,2
3	Produkcja metali .....	a 16969,1	7453,5	3451,6	2066,3	187,4
4		b 100,0	43,9	20,3	12,2	1,1
5	Produkcja wyrobów z metali <sup>A</sup> .....	a 29774,0	9518,4	4678,9	1877,6	908,5
6		b 100,0	32,0	15,7	6,3	3,1
7	Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	a 14125,6	3703,2	2529,8	434,9	278,1
8		b 100,0	26,2	17,9	3,1	2,0
9	Produkcja urządzeń elektrycznych .....	a 20018,9	6242,2	3005,9	1383,0	819,9
10		b 100,0	31,2	15,0	6,9	4,1
11	Produkcja maszyn i urządzeń <sup>A</sup> .....	a 19946,5	7020,7	2761,9	1200,2	467,4
12		b 100,0	35,2	13,8	6,0	2,3
13	Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i nacze <sup>A</sup>	a 39686,6	8888,2	4874,2	1537,3	656,7
14		b 100,0	22,4	12,3	3,9	1,7
15	Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	a 10789,6	4600,3	1575,5	480,0	146,3
16		b 100,0	42,6	14,6	4,4	1,4
17	Produkcja mebli .....	a 9543,9	3509,8	1701,0	1071,4	258,9
18		b 100,0	36,8	17,8	11,2	2,7
19	Pozostała produkcja wyrobów .....	a 3826,0	1472,4	545,8	371,3	226,0
20		b 100,0	38,5	14,3	9,7	5,9
21	Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	a 10747,9	1959,9	804,7	64,3	276,6
22		b 100,0	18,2	7,5	0,6	2,6
23	<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>A</sup></b>	<b>a 63707,2</b>	<b>10450,4</b>	<b>6856,6</b>	<b>612,2</b>	<b>2354,3</b>
24		<b>b 100,0</b>	<b>16,4</b>	<b>10,8</b>	<b>1,0</b>	<b>3,7</b>
25	<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>A</sup></b>	<b>a 12034,2</b>	<b>926,6</b>	<b>491,0</b>	<b>100,8</b>	<b>255,9</b>
26		<b>b 100,0</b>	<b>7,7</b>	<b>4,1</b>	<b>0,8</b>	<b>2,1</b>
w tym:						
27	Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	a 3085,9	94,1	75,8	0,6	10,7
28		b 100,0	3,1	2,5	0,0	0,3
29	Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>A</sup> .....	a 5311,1	682,8	309,0	93,7	216,3
30		b 100,0	12,8	5,8	1,8	4,1

## I DZIAŁÓW W 2014 R. (dok.)

## IN 2014 (cont.)

półprodukty i produkty w toku <i>work in progress and semi-finished goods</i>	Należności krótkoterminowe <i>Short-term dues</i>		Inwestycje krótkoterminowe <i>Short-term investments</i>	Krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe <i>Short-term inter-period settlements</i>	SPECIFICATION <i>a — in mln zł b — in percent</i>	No.
	razem <i>total</i>	w tym z tytułu dostaw i usług od dostawców <i>of which from deliveries and services</i>				
<i>in mln zł</i>						
<b>Manufacturing (cont.)</b>						
592,4 3,0	8110,3 40,4	6904,6 34,4	5202,8 26,0	217,6 1,1	<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	1 2
1699,7 10,0	6275,9 37,0	4654,4 27,4	3043,2 17,9	196,5 1,2	<i>Manufacture of basic metals</i>	3 4
1875,2 6,3	13230,0 44,4	11315,3 38,0	6071,7 20,4	953,9 3,2	<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>	5 6
408,0 2,9	7649,4 54,2	7011,0 49,6	2308,5 16,3	464,5 3,3	<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	7 8
925,5 4,6	10898,1 54,4	9765,0 48,8	2560,9 12,8	317,7 1,6	<i>Manufacture of electrical equipment</i>	9 10
2221,0 11,1	7895,9 39,6	6857,1 34,4	4597,7 23,0	432,2 2,2	<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	11 12
1737,2 4,4	19673,6 49,6	15110,5 38,1	10596,2 26,7	528,6 1,3	<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	13 14
1835,4 17,0	3698,9 34,3	3051,7 28,3	2061,0 19,1	429,4 4,0	<i>Manufacture of other transport equipment</i>	15 16
441,6 4,6	4267,8 44,7	3364,5 35,3	1669,1 17,5	97,2 1,0	<i>Manufacture of furniture</i>	17 18
282,1 7,4	1518,9 39,7	1319,2 34,5	795,3 20,8	39,4 1,0	<i>Other manufacturing</i>	19 20
600,3 5,6	4927,1 45,9	4103,0 38,2	3259,4 30,3	601,5 5,6	<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	21 22
<b>308,1 0,5</b>	<b>24742,1 38,8</b>	<b>19604,3 30,8</b>	<b>25322,5 39,8</b>	<b>3192,2 5,0</b>	<b><i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i></b>	23 24
<b>67,3 0,6</b>	<b>4754,3 39,5</b>	<b>3446,8 28,6</b>	<b>6006,4 49,9</b>	<b>346,9 2,9</b>	<b><i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i></b>	25 26
					<i>of which:</i>	
5,2 0,2	1070,8 34,7	685,2 22,2	1840,3 59,6	80,7 2,6	<i>Water collection, treatment and supply of water</i>	27 28
56,1 1,1	2453,3 46,2	1903,8 35,8	2028,5 38,2	146,5 2,8	<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	29 30

TABL. 14 (49). **KAPITAŁY (FUNDUSZE) WŁASNE PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI**

Stan w dniu 31 XII

**SHARE EQUITY (FUNDS) OF INDUSTRIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS**

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		W tym Of which					
		Ogółem Grand total	kapitał (fundusz) podstawowy core capital (fund)		kapitał (fundusz) zapasowy supplementary capital (fund)	niepodzielony (nierozliczony) wynik finansowy z lat ubiegłych undistributed (unsettled) financial result from previous years	wynik finansowy netto roku obrotowego net financial result of the turnover year
			razem total	w tym zagraniczny of which foreign			
		w mln zł		in mln zł			
<b>OGÓŁEM</b>	2005	315577,1	148713,2	48492,7	109870,0	-19291,6	35984,5
<b>TOTAL</b>	2010	559535,5	243460,5	68042,8	200410,3	-9719,4	60172,9
	2013	703391,7	282278,4	75345,3	279970,7	-1649,1	63717,5
	<b>2014</b>	<b>726285,9</b>	<b>292325,2</b>	<b>78574,1</b>	<b>308075,9</b>	<b>-13904,6</b>	<b>62612,3</b>
Sektor publiczny	2005	112324,7	58725,5	495,8	33158,5	-3932,0	6610,9
Public sector	2010	182566,9	97129,4	366,8	50465,7	4571,5	14505,7
	2013	176942,1	89111,8	407,5	51200,9	10457,9	9415,4
	<b>2014</b>	<b>191961,6</b>	<b>102287,5</b>	<b>266,5</b>	<b>56316,8</b>	<b>10154,1</b>	<b>9567,3</b>
Sektor prywatny	2005	203252,4	89987,7	47996,9	76711,5	-15359,6	29373,6
Private sector	2010	376968,6	146331,1	67676,0	149944,6	-14290,9	45667,2
	2013	526449,6	193166,6	74937,8	228769,8	-12107,0	54302,1
	<b>2014</b>	<b>534324,3</b>	<b>190037,7</b>	<b>78307,6</b>	<b>251759,1</b>	<b>-24058,7</b>	<b>53045,0</b>
Górnictwo i wydobywanie	2005	17216,9	9286,6	293,8	3473,9	-1771,5	4109,6
Mining and quarrying	2010	32926,6	8395,1	311,3	11895,0	786,1	6610,2
	2013	44595,7	10793,8	1064,5	24131,5	-2551,7	2451,8
	<b>2014</b>	<b>42428,1</b>	<b>11235,9</b>	<b>1311,2</b>	<b>27248,9</b>	<b>-4421,7</b>	<b>-916,3</b>
Sektor publiczny	2005	8782,3	6093,7	21,7	733,8	-1498,1	1448,8
Public sector	2010	12141,6	4051,3	—	1646,5	786,2	1522,4
	2013	13025,9	4676,5	—	3190,2	-1129,3	-434,4
	<b>2014</b>	<b>9971,2</b>	<b>5604,6</b>	<b>—</b>	<b>3855,7</b>	<b>-1881,8</b>	<b>-2786,4</b>
Sektor prywatny	2005	8434,6	3192,9	272,1	2740,1	-273,4	2660,8
Private sector	2010	20785,0	4343,8	311,3	10248,5	-0,1	5087,8
	2013	31569,8	6117,3	1064,5	20941,3	-1422,4	2886,2
	<b>2014</b>	<b>32456,9</b>	<b>5631,3</b>	<b>1311,2</b>	<b>23393,2</b>	<b>-2539,9</b>	<b>1870,1</b>
Przetwórstwo przemysłowe	2005	199252,2	90595,5	44392,2	76073,6	-15985,3	26921,5
Manufacturing	2010	316819,0	122004,8	58492,8	132253,2	-18383,3	36974,5
	2013	391668,1	137449,0	65577,7	173399,8	-16275,8	42773,8
	<b>2014</b>	<b>415352,0</b>	<b>144775,4</b>	<b>69155,8</b>	<b>190876,2</b>	<b>-16765,5</b>	<b>41192,4</b>
Sektor publiczny	2005	20597,5	10451,2	154,1	6780,0	-1237,5	1578,1
Public sector	2010	19121,5	9217,0	111,7	5852,9	-313,7	1702,3
	2013	24215,2	5880,0	159,7	8557,9	5309,4	921,5
	<b>2014</b>	<b>24154,2</b>	<b>6077,9</b>	<b>134,3</b>	<b>10061,6</b>	<b>5019,2</b>	<b>-305,2</b>



TABL. 14 (49). KAPITAŁY (FUNDUSZE) WŁASNE PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (dok.)

Stan w dniu 31 XII

**SHARE EQUITY (FUNDS) OF INDUSTRIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)**

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym Of which					wynik finansowy netto roku obrotowego net financial result of the turnover year
		kapitał (fundusz) podstawowy core capital (fund)		kapitał (fundusz) zapasowy supplementary capital (fund)	niepodzielony (nierozliczony) wynik finansowy z lat ubiegłych undistributed (unsettled) financial result from previous years		
		razem total	w tym zagraniczny of which foreign				
		w mln zł		in mln zł			
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>							
Sektor prywatny ..... 2005	178654,7	80144,3	44238,1	69293,6	-14747,8	25343,4	
Private sector 2010	297697,5	112787,8	58381,1	126400,3	-18069,6	35272,2	
2013	367452,9	131569,0	65418,0	164841,9	-21585,2	41852,3	
<b>2014</b>	<b>391197,8</b>	<b>138697,5</b>	<b>69021,5</b>	<b>180814,6</b>	<b>-21784,7</b>	<b>41497,6</b>	
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b>							
2005	78002,4	32893,5	3401,3	27199,2	-1269,4	4654,6	
2010	176721,0	88178,2	8488,4	51266,0	8490,0	15235,6	
2013	227192,7	104891,2	7858,0	75421,8	17985,3	16461,3	
<b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply 2014</b>	<b>226807,0</b>	<b>106428,0</b>	<b>7285,7</b>	<b>81262,9</b>	<b>8322,3</b>	<b>20841,7</b>	
Sektor publiczny ..... 2005	64222,2	27377,1	167,5	23322,8	-1066,0	3437,5	
Public sector 2010	123424,1	61349,1	110,7	39601,4	4321,6	10775,6	
2013	105022,4	51813,5	103,4	34783,5	6657,6	7282,1	
<b>2014</b>	<b>121473,5</b>	<b>62963,4</b>	<b>20,9</b>	<b>36147,7</b>	<b>7534,3</b>	<b>11718,4</b>	
Sektor prywatny ..... 2005	13780,2	5516,4	3233,8	3876,4	-203,4	1217,1	
Private sector 2010	53296,9	26829,1	8377,7	11664,6	4168,4	4460,0	
2013	122170,3	53077,7	7754,6	40638,3	11327,7	9179,2	
<b>2014</b>	<b>105333,5</b>	<b>43464,6</b>	<b>7264,8</b>	<b>45115,2</b>	<b>788,0</b>	<b>9123,3</b>	
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup></b>							
2005	21105,6	15937,6	405,4	3123,3	-265,4	298,8	
2010	33068,9	24882,4	750,3	4996,1	-612,2	1352,6	
2013	39935,2	29144,4	845,1	7017,6	-806,9	2030,6	
<b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities 2014</b>	<b>41698,8</b>	<b>29885,9</b>	<b>821,4</b>	<b>8687,9</b>	<b>-1039,7</b>	<b>1494,5</b>	
Sektor publiczny ..... 2005	18722,7	14803,5	152,5	2321,9	-130,4	146,5	
Public sector 2010	27879,7	22512,0	144,4	3364,9	-222,6	505,4	
2013	34678,6	26741,8	144,4	4669,3	-379,8	1646,2	
<b>2014</b>	<b>36362,7</b>	<b>27641,6</b>	<b>111,3</b>	<b>6251,8</b>	<b>-517,6</b>	<b>940,5</b>	
Sektor prywatny ..... 2005	2382,9	1134,1	252,9	801,4	-135,0	152,3	
Private sector 2010	5189,2	2370,4	605,9	1631,2	-389,6	847,2	
2013	5256,6	2402,6	700,7	2348,3	-427,1	384,4	
<b>2014</b>	<b>5336,1</b>	<b>2244,3</b>	<b>710,1</b>	<b>2436,1</b>	<b>-522,1</b>	<b>554,0</b>	

TABL. 15 (50). **KAPITAŁY (FUNDUSZE) WŁASNE PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R.**

Stan w dniu 31 XII

**SHARE EQUITY (FUNDS) OF INDUSTRIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014**

As of 31 XII

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	Ogółem Grand total	W tym Of which				
		kapitał (fundusz) podstawowy core capital (fund)		kapitał (fundusz) zapasowy supplementary capital (fund)	niepodzielony (nierozliczony) wynik finansowy z lat ubiegłych undistributed (unsettled) financial result from previous years	wynik finansowy netto roku obrotowego net financial result of the turnover year
		razem total	w tym zagraniczny of which foreign			
w mln zł in mln zł						
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>726285,9</b>	<b>292325,2</b>	<b>78574,1</b>	<b>308075,9</b>	<b>-13904,6</b>	<b>62612,3</b>
<b>T O T A L</b>						
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>42428,1</b>	<b>11235,9</b>	<b>1311,2</b>	<b>27248,9</b>	<b>-4421,7</b>	<b>-916,3</b>
<b>Mining and quarrying</b>						
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) .....	10562,3	5697,1	604,2	2323,6	-2177,6	-2244,8
<i>Of which mining of coal and lignite</i>						
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>415352,0</b>	<b>144775,4</b>	<b>69155,8</b>	<b>190876,2</b>	<b>-16765,5</b>	<b>41192,4</b>
<b>Manufacturing</b>						
Produkcja artykułów spożywczych .....	61326,1	24400,4	7358,1	23790,3	-1376,3	8398,5
<i>Manufacture of food products</i>						
Produkcja napojów .....	9166,7	4985,9	3129,8	6658,3	-4595,6	827,4
<i>Manufacture of beverages</i>						
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	3016,6	493,1	465,2	2406,6	-651,8	197,0
<i>Manufacture of tobacco products</i>						
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	3442,5	1076,9	393,5	1266,0	-65,2	441,1
<i>Manufacture of textiles</i>						
Produkcja odzieży .....	2100,5	870,6	54,8	750,4	22,5	269,8
<i>Manufacture of wearing apparel</i>						
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> .....	1804,1	500,0	44,1	671,0	-89,3	370,1
<i>Manufacture of leather and related products</i>						
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....	12229,5	5233,4	2120,0	5072,6	-594,3	1413,9
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>						
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	17342,6	5441,5	3164,8	7019,4	-307,0	2732,0
<i>Manufacture of paper and paper products</i>						
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....	4249,3	1934,6	960,7	1617,9	-780,7	696,2
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>						

TABL. 15 (50). KAPITAŁY (FUNDUSZE) WŁASNE PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

**SHARE EQUITY (FUNDS) OF INDUSTRIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014 (cont.)**

As of 31 XII

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	Ogółem Grand total	W tym Of which				
		kapitał (fundusz) podstawowy core capital (fund)		kapitał (fundusz) zapasowy supplementary capital (fund)	niepodzielony (nierozliczony) wynik finansowy z lat ubiegłych undistributed (unsettled) financial result from previous years	wynik finansowy netto roku obrotowego net financial result of the turnover year
		razem total	w tym zagraniczny of which foreign			
		w mln zł		in mln zł		
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)</b>						
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> Manufacture of coke and refined petroleum products	27286,7	2776,9	26,8	22692,9	6059,3	-5598,2
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych Manufacture of chemicals and chemical products	30331,2	10426,9	3826,7	11759,7	1488,5	3432,0
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> Manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>	15423,9	4480,5	922,3	8220,5	304,0	1316,1
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych Manufacture of rubber and plastic products	31698,1	11573,3	7102,6	11623,9	-824,8	4406,3
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych Manufacture of other non-metallic mineral products	30443,8	11902,1	6620,5	12876,3	-1703,6	2846,4
Produkcja metali Manufacture of basic metals	20946,8	8751,4	4062,9	10951,5	-3832,5	712,9
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> Manufacture of metal products <sup>Δ</sup>	31519,6	9562,7	3683,9	13828,7	-1372,4	4713,5
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych Manufacture of computer, electronic and optical products	10579,8	4315,7	3004,5	4160,7	96,5	1156,3
Produkcja urządzeń elektrycznych Manufacture of electrical equipment	15459,5	6675,2	3916,6	6726,6	-1019,5	1478,4
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	18980,5	5636,0	2334,2	8666,4	-712,5	2694,0

TABL. 15 (50). **KAPITAŁY (FUNDUSZE) WŁASNE PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R. (dok.)**

Stan w dniu 31 XII

**SHARE EQUITY (FUNDS) OF INDUSTRIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014 (cont.)**

As of 31 XII

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	Ogółem Grand total	W tym Of which				
		kapitał (fundusz) podstawowy core capital (fund)		kapitał (fundusz) zapasowy supplementary capital (fund)	niepodzielony (nierozliczony) wynik finansowy z lat ubiegłych undistributed (unsettled) financial result from previous years	wynik finansowy netto roku obrotowego net financial result of the turnover year
		razem total	w tym zagraniczny of which foreign			
w mln zł in mln zł						
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>						
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> .....	39008,5	11924,7	10238,1	17254,8	-1924,0	4635,2
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>						
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	7451,5	3559,0	2008,1	4784,8	-2401,7	690,0
<i>Manufacture of other transport equipment</i>						
Produkcja mebli .....	10889,0	5066,1	2821,7	3897,0	-2609,9	1787,0
<i>Manufacture of furniture</i>						
Pozostała produkcja wyrobów .....	4012,2	1285,0	482,5	1507,2	228,6	386,9
<i>Other manufacturing</i>						
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	6643,0	1903,5	413,4	2672,7	-103,8	1189,6
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>						
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>226807,0</b>	<b>106428,0</b>	<b>7285,7</b>	<b>81262,9</b>	<b>8322,3</b>	<b>20841,7</b>
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>						
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>41698,8</b>	<b>29885,9</b>	<b>821,4</b>	<b>8687,9</b>	<b>-1039,7</b>	<b>1494,5</b>
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>						
w tym: of which:						
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody ....	15532,0	11869,4	84,3	2665,2	-294,7	312,5
<i>Water collection, treatment and supply</i>						
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	7704,2	4054,7	665,7	2797,1	-619,7	603,6
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>						

TABL. 16 (51). ZOBOWIĄZANIA PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI

Stan w dniu 31 XII

**LIABILITIES OF INDUSTRIAL ENTERPRISES  
BY SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS**

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Długoterminowe Long-term		Krótkoterminowe Short-term				
		Ogółem Grand total	razem total	w tym kredyty i pożyczki of which credits and loans	razem total	w tym of which		
						kredyty i pożyczki and loans	zobowiązania z tytułu liabilities from	
							dostaw i usług deliveries and services	podatków, cel, ubez- pieczeń i innych świadczeń taxes, customs, duties, insurance and other benefits
w mln zł in mln zł								
<b>OGÓŁEM</b> .....	2005	229035,0	58513,5	44950,3	170521,5	41903,8	86504,5	19685,0
<b>TOTAL</b>	2010	361110,3	98565,5	68130,5	262544,8	53450,2	135260,3	23342,3
	2013	433681,9	136672,6	92669,5	297009,3	69457,3	145248,0	25084,8
	<b>2014</b>	<b>467684,9</b>	<b>162858,0</b>	<b>109164,6</b>	<b>304826,9</b>	<b>66149,1</b>	<b>145966,9</b>	<b>24272,9</b>
Sektor publiczny .....	2005	54997,4	18339,0	13788,7	36658,4	6252,2	15063,4	7197,8
Public sector	2010	68412,7	21466,5	12782,4	46946,2	6825,4	16451,4	7902,5
	2013	65559,3	28681,5	14087,1	36877,8	3801,6	15045,7	6137,3
	<b>2014</b>	<b>76660,7</b>	<b>34185,0</b>	<b>17627,6</b>	<b>42475,7</b>	<b>4688,7</b>	<b>13610,4</b>	<b>6212,0</b>
Sektor prywatny .....	2005	174037,6	40174,5	31161,6	133863,1	35651,6	71441,1	12487,2
Private sector	2010	292697,6	77099,0	55348,1	215598,6	46624,8	118808,9	15439,8
	2013	368122,6	107991,1	78582,4	260131,5	65655,7	130202,3	18947,5
	<b>2014</b>	<b>391024,2</b>	<b>128673,0</b>	<b>91537,0</b>	<b>262351,2</b>	<b>61460,4</b>	<b>132356,5</b>	<b>18060,9</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	2005	11906,3	2432,1	418,9	9474,2	462,4	2782,7	2402,4
<b>Mining and quarrying</b>	2010	16109,1	3042,6	988,1	13066,5	1167,8	4412,3	2856,6
	2013	23137,3	5377,7	1956,9	17759,6	2918,1	5931,7	2852,0
	<b>2014</b>	<b>27252,4</b>	<b>6690,6</b>	<b>3489,0</b>	<b>20561,8</b>	<b>2661,5</b>	<b>6287,0</b>	<b>2842,3</b>
Sektor publiczny .....	2005	7963,0	2030,6	133,9	5932,4	224,3	1891,6	1744,8
Public sector	2010	9433,2	1481,9	392,8	7951,3	490,5	2778,6	1735,0
	2013	11989,7	3001,9	205,9	8987,8	61,4	3152,1	2032,6
	<b>2014</b>	<b>14679,5</b>	<b>2165,1</b>	<b>85,9</b>	<b>12514,4</b>	<b>356,2</b>	<b>3464,6</b>	<b>1926,6</b>
Sektor prywatny .....	2005	3943,3	401,5	285,0	3541,8	238,1	891,1	657,6
Private sector	2010	6675,9	1560,7	595,3	5115,2	677,3	1633,7	1121,6
	2013	11147,6	2375,8	1751,0	8771,8	2856,7	2779,6	819,4
	<b>2014</b>	<b>12572,9</b>	<b>4525,5</b>	<b>3403,1</b>	<b>8047,4</b>	<b>2305,3</b>	<b>2822,4</b>	<b>915,7</b>
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> ....	2005	176552,7	37626,4	28452,9	138926,3	37757,9	73113,1	13659,9
<b>Manufacturing</b>	2010	284701,7	74471,1	53740,0	210230,6	47251,4	114924,7	14951,1
	2013	321988,8	86441,0	69475,7	235547,8	58712,4	122882,5	16715,1
	<b>2014</b>	<b>337277,3</b>	<b>97734,4</b>	<b>77977,6</b>	<b>239542,9</b>	<b>57122,7</b>	<b>123926,0</b>	<b>16637,1</b>
Sektor publiczny .....	2005	15872,1	1696,3	1280,5	14175,8	3307,1	5652,1	2481,3
Public sector	2010	18318,5	5193,7	4657,6	13124,8	2998,1	5163,9	2198,3
	2013	15076,6	5016,8	4569,0	10059,8	2336,4	4809,0	1202,3
	<b>2014</b>	<b>14303,4</b>	<b>4631,6</b>	<b>4306,3</b>	<b>9671,8</b>	<b>2716,9</b>	<b>3762,6</b>	<b>1244,4</b>

TABL. 16 (51). ZOBOWIĄZANIA PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (dok.)

Stan w dniu 31 XII

**LIABILITIES OF INDUSTRIAL ENTERPRISES  
BY SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)**

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Długoterminowe Long-term		Krótkoterminowe Short-term				
		Ogółem Grand total	razem total	w tym kredyty i pożyczki of which credits and loans	razem total	w tym of which		
						kredyty i pożyczki credits and loans	zobowiązania z tytułu liabilities from	
							dostaw i usług deliveries and services	podatków, cel, ubezpieczeń i innych świadczeń taxes, customs, duties, insurance and other benefits
w mln zł in mln zł								
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>								
Sektor prywatny ..... Private sector	2005	160680,6	35930,1	27172,4	124750,5	34450,8	67461,0	11178,6
	2010	266383,2	69277,4	49082,4	197105,8	44253,3	109760,8	12752,8
	2013	306912,2	81424,2	64906,7	225488,0	56376,0	118073,5	15512,8
	<b>2014</b>	<b>322973,9</b>	<b>93102,8</b>	<b>73671,3</b>	<b>229871,1</b>	<b>54405,8</b>	<b>120163,4</b>	<b>15392,7</b>
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>A</sup> Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>	2005	35955,0	16601,5	14643,7	19353,5	3063,0	9807,0	3247,4
	2010	45871,6	12674,2	6769,9	33197,4	3456,2	14011,6	4756,6
	2013	72128,1	35532,0	13862,9	36596,1	5979,3	14241,8	4573,7
	<b>2014</b>	<b>85901,9</b>	<b>48893,3</b>	<b>19793,4</b>	<b>37008,6</b>	<b>4407,7</b>	<b>13544,4</b>	<b>3884,3</b>
Sektor publiczny ..... Public sector	2005	28008,9	13333,5	11469,6	14675,4	2327,6	7103,4	2705,4
	2010	30599,8	8103,7	2597,7	22496,1	2608,5	7731,3	3427,7
	2013	26679,0	13064,5	3350,2	13614,5	408,6	6162,9	2205,9
	<b>2014</b>	<b>34935,2</b>	<b>19612,5</b>	<b>6778,4</b>	<b>15322,7</b>	<b>563,7</b>	<b>5303,3</b>	<b>2355,6</b>
Sektor prywatny ..... Private sector	2005	7946,1	3268,0	3174,1	4678,1	735,4	2703,6	542,0
	2010	15271,8	4570,5	4172,2	10701,3	847,7	6280,3	1328,9
	2013	45449,1	22467,5	10512,7	22981,6	5570,7	8078,9	2367,8
	<b>2014</b>	<b>50966,7</b>	<b>29280,8</b>	<b>13015,0</b>	<b>21685,9</b>	<b>3844,0</b>	<b>8241,1</b>	<b>1528,7</b>
<b>Dostawa wody; gospodarowa- nie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>A</sup> Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>	2005	4621,0	1853,5	1434,8	2767,5	620,5	801,7	375,3
	2010	14427,9	8377,6	6632,5	6050,3	1574,8	1911,7	778,0
	2013	16427,7	9321,9	7374,0	7105,8	1847,5	2192,0	944,0
	<b>2014</b>	<b>17253,3</b>	<b>9539,7</b>	<b>7904,6</b>	<b>7713,6</b>	<b>1957,2</b>	<b>2209,5</b>	<b>909,2</b>
Sektor publiczny ..... Public sector	2005	3153,4	1278,6	904,7	1874,8	393,2	416,3	266,3
	2010	10061,2	6687,2	5134,3	3374,0	728,3	777,6	541,5
	2013	11814,0	7598,3	5962,0	4215,7	995,2	921,7	696,5
	<b>2014</b>	<b>12742,6</b>	<b>7775,8</b>	<b>6457,0</b>	<b>4966,8</b>	<b>1051,9</b>	<b>1079,9</b>	<b>685,4</b>
Sektor prywatny ..... Private sector	2005	1467,6	574,9	530,1	892,7	227,3	385,4	109,0
	2010	4366,7	1690,4	1498,2	2676,3	846,5	1134,1	236,5
	2013	4613,7	1723,6	1412,0	2890,1	852,3	1270,3	247,5
	<b>2014</b>	<b>4510,7</b>	<b>1763,9</b>	<b>1447,6</b>	<b>2746,8</b>	<b>905,3</b>	<b>1129,6</b>	<b>223,8</b>

TABL. 17 (52). ZOBOWIĄZANIA PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R.

Stan w dniu 31 XII

**LIABILITIES OF INDUSTRIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014**

As of 31 XII

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	Ogółem Grand total	Długoterminowe Long-term		Krótkoterminowe Short-term			
		razem total	w tym kredyty i pożyczki of which credits and loans	razem total	w tym of which		
					kredyty i pożyczki credits and loans	zobowiązania z tytułu liabilities from	
						dostaw i usług deliveries and services	podatków, ceł, ubezpie- czeń i innych świadczeń taxes, customs, duties, insur- ance and other benefits
		w mln zł		in mln zł			
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>467684,9</b>	<b>162858,0</b>	<b>109164,6</b>	<b>304826,9</b>	<b>66149,1</b>	<b>145966,9</b>	<b>24272,9</b>
<b>TOTAL</b>							
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>27252,4</b>	<b>6690,6</b>	<b>3489,0</b>	<b>20561,8</b>	<b>2661,5</b>	<b>6287,0</b>	<b>2842,3</b>
<i>Mining and quarrying</i>							
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) .....	16275,3	3266,9	930,2	13008,4	424,7	3588,4	2016,3
<i>Of which mining of coal and lignite</i>							
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>337277,3</b>	<b>97734,4</b>	<b>77977,6</b>	<b>239542,9</b>	<b>57122,7</b>	<b>123926,0</b>	<b>16637,1</b>
<i>Manufacturing</i>							
Produkcja artykułów spożywczych .....	47348,3	12641,2	10684,0	34707,1	10207,3	17901,2	1501,9
<i>Manufacture of food products</i>							
Produkcja napojów .....	13037,3	5186,4	4176,7	7850,9	1989,7	3333,1	1108,6
<i>Manufacture of beverages</i>							
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	2743,4	551,1	544,9	2192,3	410,7	251,9	357,1
<i>Manufacture of tobacco products</i>							
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	2692,9	558,1	486,0	2134,8	659,1	1069,4	165,2
<i>Manufacture of textiles</i>							
Produkcja odzieży .....	1250,6	232,5	209,0	1018,1	274,1	418,2	141,8
<i>Manufacture of wearing apparel</i>							
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> .....	944,6	157,3	123,2	787,3	132,2	431,6	122,3
<i>Manufacture of leather and related products</i>							
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....	8473,6	2890,5	2301,8	5583,1	1714,8	2271,6	311,3
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>							
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	12165,5	4739,5	4003,9	7426,0	2105,1	3915,8	444,9
<i>Manufacture of paper and paper products</i>							
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....	3715,9	982,9	839,2	2733,0	511,0	1479,2	178,9
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>							

TABL. 17 (52). ZOBOWIĄZANIA PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH  
WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

**LIABILITIES OF INDUSTRIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND DIVISIONS  
IN 2014 (cont.)**

As of 31 XII

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	Ogółem Grand total	Długoterminowe Long-term		Krótkoterminowe Short-term			
		razem total	w tym kredyty i pożyczki of which credits and loans	razem total	w tym of which		
					kredyty i pożyczki credits and loans	zobowiązania z tytułu liabilities from	
						dostaw i usług deliveries and services	podatków, ceł, ubezpie- czeń i innych świadczeń taxes, customs, duties, insur- ance and other benefits
		w mln zł		in mln zł			
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)</b>							
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .....	30736,8	15082,9	11085,1	15653,9	2633,6	7663,1	2272,9
<i>Manufacture of coke and refined pet- roleum products</i>							
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	18316,6	4503,1	3489,3	13813,5	3717,3	7364,5	588,1
<i>Manufacture of chemicals and chem- ical products</i>							
Produkcja wyrobów farmaceutycz- nych <sup>Δ</sup> .....	4153,1	1056,7	874,5	3096,4	838,8	1425,7	191,6
<i>Manufacture of pharmaceutical prod- ucts<sup>Δ</sup></i>							
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	24176,7	8216,7	4514,5	15960,0	4007,9	8858,9	907,9
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>							
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicz- nych .....	16811,5	6506,4	5887,7	10305,1	3155,5	5083,3	794,0
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>							
Produkcja metali .....	17180,5	5370,9	4513,6	11809,6	3374,4	6202,4	494,7
<i>Manufacture of basic metals</i>							
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	24642,3	6222,6	4801,1	18419,7	4877,7	8918,9	1532,2
<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>							
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	10351,2	1203,2	1000,4	9148,0	1595,0	6140,3	393,5
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>							
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	18037,7	2044,6	1519,5	15993,1	3492,2	10005,6	681,5
<i>Manufacture of electrical equipment</i>							
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	13103,4	2235,5	1785,1	10867,9	2552,4	4769,7	804,5
<i>Manufacture of machinery and equip- ment n.e.c.</i>							



TABL. 17 (52). ZOBOWIĄZANIA PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R. (dok.)

Stan w dniu 31 XII

**LIABILITIES OF INDUSTRIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014 (cont.)**

As of 31 XII

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	Ogółem Grand total	Długoterminowe Long-term		Krótkoterminowe Short-term			
		razem total	w tym kredyty i pożyczki of which credits and loans	razem total	w tym of which		
					kredyty i pożyczki credits and loans	zobowiązania z tytułu liabilities from	
						dostaw i usług deliveries and services	podatków, ceł, ubezpieczeń i innych świadczeń taxes, customs, duties, insurance and other benefits
		w mln zł		in mln zł			
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>							
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>A</sup> .....	37337,2	8315,9	7410,6	29021,3	3905,3	17381,8	1729,3
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>							
Produkcja pozostałego sprzętu trans- portowego .....	10107,8	2809,0	2294,1	7298,8	1971,4	2504,9	399,9
<i>Manufacture of other transport equip- ment</i>							
Produkcja mebli .....	8712,3	3549,0	3150,2	5163,3	1116,3	2852,8	490,9
<i>Manufacture of furniture</i>							
Pozostała produkcja wyrobów .....	3541,8	1688,8	1595,4	1853,0	574,2	922,1	158,0
<i>Other manufacturing</i>							
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	7696,3	989,6	687,8	6706,7	1306,7	2760,0	866,1
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>							
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w ener- gię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>A</sup> .....</b>	<b>85901,9</b>	<b>48893,3</b>	<b>19793,4</b>	<b>37008,6</b>	<b>4407,7</b>	<b>13544,4</b>	<b>3884,3</b>
<i>Electricity, gas, steam and air condi- tioning supply</i>							
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ście- kami i odpadami; rekultywacja<sup>A</sup> ...</b>	<b>17253,3</b>	<b>9539,7</b>	<b>7904,6</b>	<b>7713,6</b>	<b>1957,2</b>	<b>2209,5</b>	<b>909,2</b>
<i>Water supply; sewerage, waste man- agement and remediation activities</i>							
w tym: of which:							
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody Water collection, treatment and supply	5457,4	3789,7	3115,3	1667,7	476,5	400,5	219,1
Gospodarka odpadami; odzysk surow- ców <sup>A</sup> .....	6084,7	2543,7	2100,6	3541,0	967,2	1324,2	416,9
<i>Waste collection, treatment and dis- posal activities; materials recovery</i>							

## Dział IV. ZATRUDNIENIE I WYDAJNOŚĆ PRACY

### Uwagi do działu

1. W tablicach działu ujęto dane dotyczące:

- 1) pracujących w przemyśle;
- 2) zatrudnionych w przemyśle;
- 3) wolnych miejsc pracy;
- 4) wydajności pracy.

2. Dane o **pracujących** dotyczą osób wykonujących pracę przynoszącą im zarobek lub dochód; do pracujących zalicza się:

- 1) osoby zatrudnione na podstawie stosunku pracy (umowa o pracę, powołanie, mianowanie, wybór lub stosunek służbowy);
- 2) pracodawców i pracujących na własny rachunek, a mianowicie: właścicieli i współwłaścicieli (łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin; z wyłączeniem wspólników spółek, którzy nie pracują w spółce) podmiotów prowadzących działalność gospodarczą;
- 3) osoby wykonujące pracę nakładczą;
- 4) agentów (łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin oraz osobami zatrudnionymi przez agentów).

3. Dane o **przeciętnej liczbie pracujących** wykazano po przeliczeniu niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych, z wyjątkiem pracodawców i pracujących na własny rachunek oraz agentów.

4. Dane o **przeciętnym zatrudnieniu w przemyśle** dotyczą pracowników pełnozatrudnionych oraz niepełnozatrudnionych w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

**Pełnozatrudnieni** są to osoby zatrudnione w pełnym wymiarze czasu pracy obowiązującym w danym zakładzie pracy lub na danym stanowisku pracy, w tym również osoby, które zgodnie z obowiązującymi przepisami pracują w skróconym czasie pracy, np. z tytułu warunków szkodliwych dla zdrowia lub przedłużonym czasie pracy, np. dozorczy mienia.

**Niepełnozatrudnieni** są to osoby, które zgodnie z umową o pracę pracują stale w niepełnym wymiarze czasu pracy. Niepełnozatrudnieni w głównym miejscu pracy są to osoby, które oświadczyły, że dany zakład jest ich głównym miejscem pracy.

5. Dane dotyczące **pracujących według stanu w dniu 31 XII** podano bez przeliczenia niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych, przy przyjęciu zasady jednorazowego ujmowania tych osób w **głównym miejscu pracy**.

6. Dane o zatrudnionych na podstawie stosunku pracy dotyczą:

- 1) **zatrudnienia według stanu w dniu 31 XII** osób pełnozatrudnionych (łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo) oraz niepełnozatrudnionych w głównym miejscu pracy bez przeliczenia na pełnozatrudnionych;
- 2) **przeciętnego zatrudnienia** pracowników pełnozatrudnionych (łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo) oraz niepełnozatrudnionych w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

7. Do osób wykonujących **pracę nakładczą** zalicza się osoby, z którymi zawarto umowę o wykonanie określonych czynności na rzecz jednostki zlecającej pracę poza jej terenem. Definicję pracy nakładczej podano w uwagach do działu II, ust. 9 na str. 76.

8. Do **agentów** zaliczono osoby, z którymi zawarto umowę agencyjną lub umowę na warunkach zlecenia o prowadzenie placówek, których przedmiot działalności został określony w umowie.

Agenci pracujący na podstawie umów agencyjnych otrzymują wynagrodzenia agencyjno-prowizyjne w formie prowizji od obrotów (wynagrodzenie tych osób jest uzależnione od wartości dokonywanych transakcji lub wartości wykonywanych usług).

Agenci prowadzący placówki na podstawie umowy na warunkach zlecenia przejmują pełne wpływy uzyskane z działalności placówek i zobowiązani są uiszczać na rzecz zleceniodawcy zryczałtowaną odpłatność ustaloną w kwocie lub wskaźnikiem procentowym od obrotu.

9. Informacje o  **ruchu zatrudnionych** obejmują pełnozatrudnionych oraz od 2009 r. sezonowych i zatrudnionych dorywczo. Dane te dotyczą **liczby przyjęć do pracy i zwolnień z pracy**, a nie liczby osób. Liczba przyjęć do pracy i zwolnień z pracy może być wyższa od liczby osób, ponieważ jedna osoba może kilkakrotnie zmienić pracę w ciągu roku.

Do liczby przyjętych do pracy zaliczono osoby podejmujące pracę po raz pierwszy i kolejny. Do liczby zwolnionych z pracy zaliczono osoby, z którymi rozwiązano umowę o pracę w drodze wypowiedzenia przez pracownika lub zakład pracy (łącznie ze zwolnieniami grupowymi), osoby, które przeniesiono na emeryturę lub rentę z tytułu niezdolności do pracy, osoby, które porzuciły pracę, a także — ze względów ewidencyjnych — osoby zmarłe. Ponadto do liczby przyjętych do pracy lub zwolnionych z pracy zaliczono osoby przeniesione służbowo lub przyjęte z innego zakładu pracy na podstawie porozumienia między podmiotami, a także osoby powracające do pracy i odchodzące z pracy na urlopy wychowawcze, bezpłatne i rehabilitację.

**Współczynnik przyjęć (zwolnień)** obliczono jako stosunek liczby przyjęć pomniejszonej o osoby powracające do pracy z urlopów wychowawczych i do 2008 r. z urlopów bezpłatnych (lub liczby zwolnień pomniejszonej o osoby, które otrzymały urlopy wychowawcze i do 2008 r. urlopy bezpłatne) w roku badanym do liczby pełnozatrudnionych według stanu w dniu 31 XII z roku poprzedzającego rok badany.

Do **korzystających z urlopów wychowawczych** zalicza się osoby (matki oraz inne osoby uprawnione do sprawowania opieki nad dzieckiem), którym zakład pracy udzielił tego urlopu zgodnie z postanowieniami rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 28 VII 1996 r. (Dz. U. z 1996 r. Nr 60, poz. 277) z późniejszymi zmianami.

**10. Wolne miejsca pracy** to miejsca pracy powstałe w wyniku ruchu zatrudnionych bądź nowo utworzone, w stosunku do których spełnione zostały jednocześnie trzy warunki:

- 1) miejsca pracy w dniu sprawozdawczym były faktycznie nieobsadzone;
- 2) pracodawca czynił starania, aby znaleźć osoby chętne do podjęcia pracy;
- 3) w przypadku znalezienia właściwych kandydatów, pracodawca byłby gotów do natychmiastowego przyjęcia tych osób.

Nowo utworzone miejsca pracy to miejsca pracy powstałe w wyniku zmian organizacyjnych, rozszerzenia lub zmiany profilu działalności oraz wszystkie miejsca pracy w jednostkach nowo powstałych.

Grupowania wolnych miejsc pracy według zawodów dokonano na podstawie Klasyfikacji Zawodów (ISCO-08), wprowadzonej z dniem 1 VII 2010 r. rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 27 IV 2010 r. (Dz. U. Nr 82, poz. 537), w miejsce obowiązującej do 30 VI 2010 r.

**11.** Dane prezentowane w tabl. 7 i 8 opracowano na podstawie reprezentacyjnego **Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL)** przeprowadzanego w cyklu kwartalnym. Badaniem objęte są **osoby w wieku 15 lat i więcej**, będące członkami gospodarstw domowych w wylosowanych mieszkaniach, z wyjątkiem osób nieobecnych 12 miesięcy i więcej, jeżeli ich nieobecność nie wynikała z charakteru wykonywanej pracy. Badanie nie obejmuje gospodarstw domowych w obiektach zbiorowego zakwaterowania. Badanie prowadzi się metodą obserwacji ciągłej, tj. aktywność ekonomiczną ludności bada się w każdym tygodniu w ciągu całego kwartału. W 2014 r. badaniem objęto po ok. 34 tys. gospodarstw domowych w danym kwartale, tj. po ok. 0,2% ogólnej liczby gospodarstw domowych. Dane prezentowane według grup wieku obliczane są w oparciu o dokładną datę urodzenia. Dane BAEL od 2010 r. uogólniono na podstawie bilansów ludności opracowanych przy wykorzystaniu wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011.

**12.** Dane grupowane według sekcji i działów opracowano **metodą przedsiębiorstw**.

Definicję metody przedsiębiorstw podano w uwagach ogólnych do Rocznika, ust. 5 na str. 26.

**13.** Dane, z wyjątkiem tabl. 2, 5, 13 i 21, opracowano łącznie z jednostkami i zakładami budżetowymi oraz do 2010 r. również z gospodarstwami pomocniczymi jednostek budżetowych.

## Chapter IV. EMPLOYMENT AND PRODUCTIVITY OF LABOUR

### Chapter notes

1. Data in chapter tables include:

- 1) employed persons in industry;
- 2) paid employees in industry;
- 3) vacancies;
- 4) productivity of labour.

2. Data regarding **employment** concern persons performing work providing earnings or income and include:

- 1) employees hired on the basis of an employment contract (labour contract, posting, appointment, election or service relation);
- 2) employers and own-account workers, i.e. owners and co-owners (including contributing family workers; excluding partners of companies who do not work in them) of entities conducting economic activity;
- 3) outworkers;
- 4) agents (including contributing family workers and persons employed by agents).

3. Data regarding the **average number of employed persons** are given after converting part-time paid employees on full-time paid employees excluding employers and own-account workers as well as agents.

4. Data regarding the **average paid employment in industry** concern full- and part-time paid employees in terms of full-time paid employees.

**Full-time paid employees** are employed persons on a full-time basis, as defined by a given company or for a given position, as well as persons who, in accordance with regulations, work a shortened work-time period, e.g. due to hazardous conditions, or a longer work-time period, e.g. property caretaker.

**Part-time paid employees** are persons who, in accordance with labour contracts, regularly work on a part-time basis. Part-time paid employees in the main workplace are persons who declared that the given workplace is their main workplace.

5. Data concerning **employment as of 31 XII** are presented without converting part-time paid employees into full-time paid employees, each person being listed once according to the **main job**.

6. Data regarding paid employees hired on the basis of an employment contracts concern:

- 1) **the employment as of 31 XII** of full-time paid employees (including seasonal and temporary employees) as well as part-time paid employees in the main job without converting them into full-time paid employees;
- 2) **the average paid employment** — full-time paid employees (including seasonal and temporary employees) as well as part-time paid employees in terms of full-time paid employees.

7. **Outworkers** are persons who are bound by a contract defining the scope of activity to be performed for the entity providing the work and which is performed outside its facilities. The definition of outwork is given in the notes to the chapter II, item 9 on page 78.

8. **Agents** are persons who are bound by agency agreements or by order agreements for managing entities, the scope of activity of which is described in the agreement.

Agents employed on the basis of agency agreements receive agency and commission wages and salaries in the form of sales commission (wages and salaries of these persons are dependent on the value of transactions conducted or on the value of services rendered).

Agents managing entities on the basis of order agreements receive all income obtained from entity activity and are obligated to pay the contractor a lump-sum payment established either as a defined sum or as a percentage of turnover.

9. Information regarding labour turnover concerns full-time paid employees as well as since 2009 seasonal and temporary employees. These data concern **the number of hires and the number of terminations** and not the number of persons. The number of hires and terminations may be greater than the number of persons as one person may change work several times within a year.

Hired persons are persons starting work for the first or a subsequent time. Terminated persons are persons with whom work contracts have been dissolved upon the wish of either the employee or the employer (including group dismissals), persons who have retired or been granted a pension due to an inability to work, persons who have left work as well as — for record-keeping purposes — persons who have died. Moreover, persons hired or terminated include persons transferred on the basis of inter-entities agreements as well as persons returning to and leaving work within the framework of child-care and unpaid vacations and rehabilitation.

**The hire (termination) rate** is calculated as the ratio of the number of hires less the number of persons returning to work from child-care and until 2008 from unpaid leaves (or the number of terminations less the number of persons granted child-care and until 2008 unpaid leaves) during a surveyed year to the number of full-time paid employees as of 31 XII from the year preceding the surveyed year.

**Persons entitled to child-care vacations** include those people (mothers as well as other persons authorised to care for children) whose workplace granted this type of leave in accordance with the decree of the Council of Ministers, dated 28 VII 1996 (Journal of Laws 1996 No. 60, item 277) with later amendments.

**10. Vacancies** are positions or jobs unoccupied due to labour turnover or newly created ones that simultaneously meet the following three conditions:

- 1) the positions and jobs were actually unoccupied on the survey day;
- 2) an employer made efforts to find people willing to take up the job;
- 3) if adequate candidates were found to occupy the vacancies, the employer would readily take them in.

Newly created jobs are the jobs created in the course of organizational changes, expanding or changing business profile, and all jobs in the newly established units.

Grouping of vacancies by occupational groups was made on the basis of the International Standard Classification of Occupations (ISCO-08), introduced on 1 VII 2010 by the decree of the Minister of Labour and Social Policy, dated 27 IV 2010 (Journal of Laws No. 82, item 537), replacing the classification valid until 30 VI 2010.

**11.** Data in tables 7 and 8 were compiled on the basis of the **Labour Force Survey (LFS)**, a sample survey conducted on a quarterly basis. The survey covers **persons aged 15 and more**, being members of households in dwellings selected on a random basis. The survey does not cover persons absent in households for 12 months and more except persons whose absence result from the type of their job. The survey does not include institutional households. The survey is conducted by the continuous observation method, i.e. economic activity of the population is observed in each week during the whole quarter. In 2014 the survey covered approximately 34 thousand households in each quarter, i.e. about 0,2% of the total number of households. Data presented by age groups have been calculated on the basis of the exact date of birth. The LFS data since 2010 have been generalized on the basis of population balances compiled with the use of the National Census of Population and Housing 2011.

**12.** Data grouped according to sections and divisions were compiled using **the enterprise method**.

The definition of the enterprise method is given in the general notes to the Yearbook, item 5 on page 29.

**13.** With the exception of tables 2, 5, 13 and 21 data include budgetary entities and budgetary establishments and until 2010 also include auxiliary units of budgetary entities.

TABL. 1 (53). **PRACUJĄCY<sup>a</sup> W PRZEMYSŁE**  
**EMPLOYED PERSONS<sup>a</sup> IN INDUSTRY**  
 A. WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA  
 BY EMPLOYMENT STATUS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2013	2014	SPECIFICATION
	w tys. in thous.			
<b>O G Ó Ł E M .....</b>	<b>2913,7</b>	<b>2843,0</b>	<b>2891,5</b>	<b>TOTAL</b>
w tym:				<i>of which:</i>
Zatrudnieni na podstawie stosunku pracy .....	2696,1	2627,2	2676,5	<i>Employees hired on the basis of an employment contract</i>
Pracodawcy i pracujący na własny rachunek .....	215,5	214,1	213,4	<i>Employers and own-account workers</i>
Osoby wykonujące pracę nakładczą	1,1	0,8	0,7	<i>Outworkers</i>
Agenci .....	0,2	0,2	0,1	<i>Agents</i>
<b>Górnictwo i wydobywanie .....</b>	<b>175,2</b>	<b>170,2</b>	<b>161,3</b>	<b>Mining and quarrying</b>
W tym zatrudnieni na podstawie stosunku pracy .....	173,2	168,2	159,5	<i>Of which employees hired on the basis of an employment contract</i>
<b>Przetwórstwo przemysłowe .....</b>	<b>2437,9</b>	<b>2391,2</b>	<b>2453,0</b>	<b>Manufacturing</b>
W tym zatrudnieni na podstawie stosunku pracy .....	2229,8	2186,6	2248,8	<i>Of which employees hired on the basis of an employment contract</i>
<b>Wytwarzanie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>161,4</b>	<b>139,2</b>	<b>132,8</b>	<b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>
W tym zatrudnieni na podstawie stosunku pracy .....	159,4	136,6	130,3	<i>Of which employees hired on the basis of an employment contract</i>
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>139,2</b>	<b>142,4</b>	<b>144,4</b>	<b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>
W tym zatrudnieni na podstawie stosunku pracy .....	133,7	135,8	137,9	<i>Of which employees hired on the basis of an employment contract</i>

<sup>a</sup> Przeciętne w roku.

<sup>a</sup> Annual averages.

TABL. 1 (53). **PRACUJĄCY<sup>a</sup> W PRZEMYSŁE (cd.)**  
**EMPLOYED PERSONS<sup>a</sup> IN INDUSTRY (cont.)**  
 B. WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW  
 BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2013	2014	
	w tys. in thous.			w odsetkach in percent
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	<b>2913,7</b>	<b>2843,0</b>	<b>2891,5</b>	<b>100,0</b>
Sektor publiczny ..... <i>Public sector</i>	419,5	314,8	309,2	10,7
Sektor prywatny ..... <i>Private sector</i>	2494,2	2528,2	2582,3	89,3
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> ..... <b>Mining and quarrying</b>	<b>175,2</b>	<b>170,2</b>	<b>161,3</b>	<b>5,6</b>
sektor publiczny ..... <i>public sector</i>	122,6	106,9	101,6	3,5
sektor prywatny ..... <i>private sector</i>	52,6	63,3	59,7	2,1
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) ..... <i>Of which mining of coal and lignite</i>	124,5	114,8	106,6	3,7
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> ..... <b>Manufacturing</b>	<b>2437,9</b>	<b>2391,2</b>	<b>2453,0</b>	<b>84,8</b>
sektor publiczny ..... <i>public sector</i>	90,1	58,9	53,6	1,9
sektor prywatny ..... <i>private sector</i>	2347,8	2332,3	2399,4	82,9
Produkcja artykułów spożywczych ..... <i>Manufacture of food products</i>	414,9	395,6	399,2	13,8
Produkcja napojów ..... <i>Manufacture of beverages</i>	27,1	24,2	24,6	0,8
Produkcja wyrobów tytoniowych ..... <i>Manufacture of tobacco products</i>	5,8	5,3	5,4	0,2
Produkcja wyrobów tekstylnych ..... <i>Manufacture of textiles</i>	53,2	48,9	51,2	1,8
Produkcja odzieży ..... <i>Manufacture of wearing apparel</i>	122,4	97,2	96,1	3,3
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>A</sup> ..... <i>Manufacture of leather and related products</i>	27,5	25,2	26,3	0,9

<sup>a</sup> Przeciętne w roku.

<sup>a</sup> Annual averages.

TABL. 1 (53). **PRACUJĄCY<sup>a</sup> W PRZEMYSŁE (cd.)**  
**EMPLOYED PERSONS<sup>a</sup> IN INDUSTRY (cont.)**  
 B. WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)  
 BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2013	2014	
	w tys. in thous.			w odsetkach in percent
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>				
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....	130,0	119,4	123,4	4,2
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>				
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	54,2	56,1	57,5	2,0
<i>Manufacture of paper and paper products</i>				
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....	46,5	49,4	49,1	1,7
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>				
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .....	15,7	13,3	13,1	0,5
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>				
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	74,8	74,4	75,8	2,7
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>				
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	23,7	21,4	21,4	0,7
<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>				
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	168,0	176,2	183,8	6,4
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>				
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	134,8	128,1	129,6	4,5
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>				
Produkcja metali .....	59,8	61,7	61,6	2,1
<i>Manufacture of basic metals</i>				
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	273,4	290,8	303,1	10,5
<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>				
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycz- nych .....	64,7	54,4	57,9	2,0
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>				
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	92,5	94,7	97,5	3,4
<i>Manufacture of electrical equipment</i>				
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	135,3	123,5	123,2	4,3
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>				

<sup>a</sup> Przeciętne w roku.

<sup>a</sup> Annual averages.



TABL. 1 (53). **PRACUJĄCY<sup>a</sup> W PRZEMYŚLE (dok.)**  
**EMPLOYED PERSONS<sup>a</sup> IN INDUSTRY (cont.)**  
 B. WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)  
 BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2013	2014	
	w tys. in thous.			w odsetkach in percent
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>				
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> .....	144,9	160,4	167,7	5,8
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>				
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	42,8	43,2	43,7	1,5
<i>Manufacture of other transport equipment</i>				
Produkcja mebli .....	161,5	153,6	162,9	5,6
<i>Manufacture of furniture</i>				
Pozostała produkcja wyrobów .....	53,3	53,8	56,1	1,9
<i>Other manufacturing</i>				
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	111,1	120,4	122,8	4,2
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>				
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>161,4</b>	<b>139,2</b>	<b>132,8</b>	<b>4,6</b>
<b><i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i></b>				
Sektor publiczny .....	114,1	56,3	60,6	2,1
<i>Public sector</i>				
Sektor prywatny .....	47,3	82,9	72,2	2,5
<i>Private sector</i>				
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>139,2</b>	<b>142,4</b>	<b>144,4</b>	<b>5,0</b>
<b><i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i></b>				
sektor publiczny .....	92,7	92,7	93,4	3,2
<i>public sector</i>				
sektor prywatny .....	46,5	49,7	51,0	1,8
<i>private sector</i>				
w tym: <i>of which:</i>				
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	44,9	42,3	41,4	1,5
<i>Water collection, treatment and supply</i>				
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	57,4	61,5	63,6	2,1
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>				

<sup>a</sup> Przeciętne w roku.

<sup>a</sup> Annual averages.

TABL. 2 (54). PRACUJĄCY<sup>1</sup> W MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTWACH PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW

*EMPLOYED PERSONS<sup>1</sup> IN SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		2010	2013	2014		
		ogółem total			przedsiębiorstwa o liczbie pracujących enterprises with the following number of employed persons	
					49 i mniej 49 and less	50—249
<i>a</i> — w tys. <i>in thous.</i>						
<i>b</i> — w odsetkach przemysłu ogółem <i>in percent of grand total industry</i>						
<b>OGÓŁEM</b> .....	<i>a</i>	<b>1621,6</b>	<b>1587,4</b>	<b>1599,1</b>	<b>850,5</b>	<b>748,6</b>
<b>TOTAL</b> .....	<i>b</i>	<b>55,6</b>	<b>55,8</b>	<b>55,3</b>	<b>29,4</b>	<b>25,9</b>
Sektor publiczny .....	<i>a</i>	87,5	89,2	81,4	17,3	64,1
<i>Public sector</i> .....	<i>b</i>	20,9	28,3	26,3	5,6	20,7
Sektor prywatny .....	<i>a</i>	1534,1	1498,2	1517,7	833,2	684,5
<i>Private sector</i> .....	<i>b</i>	61,5	59,3	58,8	32,3	26,5
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<i>a</i>	<b>20,8</b>	<b>23,0</b>	<b>23,3</b>	<b>10,5</b>	<b>12,8</b>
<i>Mining and quarrying</i> .....	<i>b</i>	<b>11,9</b>	<b>13,5</b>	<b>14,4</b>	<b>6,5</b>	<b>7,9</b>
sektor publiczny .....	<i>a</i>	1,1	1,2	1,6	0,2	1,4
<i>public sector</i> .....	<i>b</i>	0,9	1,1	1,6	0,2	1,4
sektor prywatny .....	<i>a</i>	19,7	21,8	21,7	10,3	11,4
<i>private sector</i> .....	<i>b</i>	37,5	34,4	36,4	17,3	19,1
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) .....	<i>a</i>	1,1	1,3	2,2	0,3	1,9
<i>Of which mining of coal and lignite</i> .....	<i>b</i>	0,9	1,1	2,1	0,3	1,8
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<i>a</i>	<b>1484,4</b>	<b>1433,4</b>	<b>1450,7</b>	<b>791,4</b>	<b>659,3</b>
<i>Manufacturing</i> .....	<i>b</i>	<b>60,9</b>	<b>59,9</b>	<b>59,2</b>	<b>32,3</b>	<b>26,9</b>
sektor publiczny .....	<i>a</i>	23,2	14,6	10,1	1,8	8,3
<i>public sector</i> .....	<i>b</i>	25,8	24,7	18,9	3,4	15,5
sektor prywatny .....	<i>a</i>	1461,2	1418,8	1440,6	789,6	651,0
<i>private sector</i> .....	<i>b</i>	62,2	60,8	60,0	32,9	27,1
Produkcja artykułów spożywczych .....	<i>a</i>	259,6	237,3	233,0	117,1	115,9
<i>Manufacture of food products</i> .....	<i>b</i>	62,6	60,0	58,4	29,4	29,0
Produkcja napojów .....	<i>a</i>	11,3	9,6	10,1	4,2	5,9
<i>Manufacture of beverages</i> .....	<i>b</i>	41,8	39,9	41,1	17,1	24,0
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	<i>a</i>	0,9	0,5	0,7	0,2	0,5
<i>Manufacture of tobacco products</i> .....	<i>b</i>	15,7	8,3	13,0	3,7	9,3
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	<i>a</i>	38,8	36,4	37,4	20,1	17,3
<i>Manufacture of textiles</i> .....	<i>b</i>	72,9	74,5	73,1	39,3	33,8
Produkcja odzieży .....	<i>a</i>	109,4	87,1	86,6	56,2	30,4
<i>Manufacture of wearing apparel</i> .....	<i>b</i>	89,4	89,6	90,1	58,5	31,6
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>A</sup> .....	<i>a</i>	22,9	20,7	21,4	13,3	8,1
<i>Manufacture of leather and related products</i> .....	<i>b</i>	83,0	82,0	81,4	50,6	30,8

<sup>1</sup> Przeciętne w roku.

<sup>1</sup> Annual averages.

TABL. 2 (54). PRACUJĄCY<sup>1</sup> W MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTWACH PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)  
**EMPLOYED PERSONS<sup>1</sup> IN SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a</i> — w tys. <i>in thous.</i> <i>b</i> — w odsetkach przemysłu ogółem <i>in percent of grand total industry</i>	2010	2013	2014		
	ogółem <i>total</i>			przedsiębiorstwa o liczbie pracujących <i>enterprises with the following number of employed persons</i>	
				49 i mniej <i>49 and less</i>	50—249
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)</b>					
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikli- ny <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	<i>a</i> 99,0 <i>b</i> 76,2	92,4 77,3	95,9 77,7	65,3 52,9	30,6 24,8
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	<i>a</i> 35,5 <i>b</i> 65,5	35,4 63,1	36,7 63,8	16,5 28,7	20,2 35,1
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników infor- macji <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	<i>a</i> 38,2 <i>b</i> 82,0	39,4 79,8	38,5 78,4	25,4 51,7	13,1 26,7
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of coke and refined petroleum prod- ucts</i>	<i>a</i> 2,9 <i>b</i> 18,3	2,9 22,2	2,8 21,4	1,2 9,2	1,6 12,2
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	<i>a</i> 31,8 <i>b</i> 42,5	32,7 44,1	33,9 44,7	14,2 18,7	19,7 26,0
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	<i>a</i> 7,4 <i>b</i> 31,3	7,4 34,6	6,9 32,3	2,2 10,3	4,7 22,0
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .... <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	<i>a</i> 111,2 <i>b</i> 66,2	111,3 63,2	114,8 62,5	49,7 27,1	65,1 35,4
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	<i>a</i> 79,1 <i>b</i> 58,7	75,7 59,2	73,0 56,3	42,3 32,6	30,7 23,7
Produkcja metali .....	<i>a</i> 20,1 <i>b</i> 33,7	21,4 34,7	20,7 33,6	8,1 13,1	12,6 20,5
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	<i>a</i> 213,1 <i>b</i> 77,9	223,6 76,9	231,1 76,2	128,6 42,4	102,5 33,8
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych <i>Manufacture of computer, electronic and optical prod- ucts</i>	<i>a</i> 25,5 <i>b</i> 39,4	24,7 45,4	24,1 41,6	13,1 22,6	11,0 19,0
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	<i>a</i> 34,2 <i>b</i> 37,1	35,1 37,1	35,4 36,3	12,5 12,8	22,9 23,5
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	<i>a</i> 81,7 <i>b</i> 60,3	78,5 63,6	78,6 63,8	31,9 25,9	46,7 37,9

<sup>1</sup> Przeciętne w roku.

<sup>1</sup> Annual averages.

TABL. 2 (54). **PRACUJĄCY<sup>1</sup> W MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTWACH PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)**

**EMPLOYED PERSONS<sup>1</sup> IN SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a</i> — w tys. <i>in thous.</i> <i>b</i> — w odsetkach przemysłu ogółem <i>in percent of grand total industry</i>	2010	2013	2014		
	ogółem <i>total</i>			przedsiębiorstwa o liczbie pracujących <i>enterprises with the following number of employed persons</i>	
				49 i mniej <i>49 and less</i>	50—249
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>					
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i nacze <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	<i>a</i> 31,6 <i>b</i> 21,8	30,4 18,9	31,0 18,5	8,3 5,0	22,7 13,5
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego ..... <i>Manufacture of other transport equipment</i>	<i>a</i> 13,7 <i>b</i> 32,0	12,6 29,3	12,8 29,3	6,2 14,2	6,6 15,1
Produkcja mebli ..... <i>Manufacture of furniture</i>	<i>a</i> 92,4 <i>b</i> 57,2	87,7 57,1	93,0 57,1	58,2 35,7	34,8 21,4
Pozostała produkcja wyrobów ..... <i>Other manufacturing</i>	<i>a</i> 43,5 <i>b</i> 81,7	42,0 78,0	44,1 78,6	32,6 58,1	11,5 20,5
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urzą- dzeń <i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	<i>a</i> 80,6 <i>b</i> 72,5	88,6 73,6	88,2 71,8	64,0 52,1	24,2 19,7
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektrycz- ną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b> <b>Electricity, gas, steam and air conditioning</b>	<i>a</i> <b>30,7</b> <i>b</i> <b>19,0</b>	<b>36,7</b> <b>26,3</b>	<b>28,8</b> <b>21,7</b>	<b>10,8</b> <b>8,1</b>	<b>18,0</b> <b>13,6</b>
Sektor publiczny ..... <i>Public sector</i>	<i>a</i> 17,2 <i>b</i> 15,1	21,1 37,6	15,3 25,2	3,3 5,4	12,0 19,8
Sektor prywatny ..... <i>Private sector</i>	<i>a</i> 13,5 <i>b</i> 28,5	15,6 18,7	13,5 18,7	7,5 10,4	6,0 8,3
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpa- dami; rekultywacja<sup>Δ</sup></b> <b>Water supply; sewerage, waste management and re- mediation activities</b>	<i>a</i> <b>85,7</b> <i>b</i> <b>61,6</b>	<b>94,3</b> <b>66,3</b>	<b>96,3</b> <b>66,7</b>	<b>37,8</b> <b>26,2</b>	<b>58,5</b> <b>40,5</b>
sektor publiczny ..... <i>public sector</i>	<i>a</i> 46,0 <i>b</i> 49,6	52,3 56,5	54,4 58,2	12,0 12,8	42,4 45,4
sektor prywatny ..... <i>private sector</i>	<i>a</i> 39,7 <i>b</i> 85,6	42,0 84,6	41,9 82,2	25,8 50,6	16,1 31,6
w tym: <i>of which:</i>					
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody ..... <i>Water collection, treatment and supply</i>	<i>a</i> 18,8 <i>b</i> 41,7	20,0 47,3	20,0 48,3	7,1 17,1	12,9 31,2
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> ..... <i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	<i>a</i> 43,2 <i>b</i> 75,2	47,7 77,7	49,0 77,1	22,5 35,4	26,5 41,7

<sup>1</sup> Przeciętne w roku.

<sup>1</sup> Annual averages.

TABL. 3 (55). PRACUJĄCY W PRZEMYŚLE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW

Stan w dniu 31 XII

**EMPLOYED PERSONS IN INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS**

As of 31 XII

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2005	2010	2013	2014	2005	2014
	w tys. in thous.				w odsetkach in percent	
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>2857,6</b>	<b>2909,5</b>	<b>2872,2</b>	<b>2955,7</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>TOTAL</b>						
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>186,4</b>	<b>173,0</b>	<b>168,6</b>	<b>160,2</b>	<b>6,5</b>	<b>5,4</b>
<b>Mining and quarrying</b>						
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) .....	145,0	121,9	113,6	106,1	5,1	3,6
<i>Of which mining of coal and lignite</i>						
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>2400,2</b>	<b>2436,5</b>	<b>2421,1</b>	<b>2517,8</b>	<b>84,0</b>	<b>85,2</b>
<b>Manufacturing</b>						
Produkcja artykułów spożywczych .....	417,1	421,8	405,2	415,1	14,6	14,0
<i>Manufacture of food products</i>						
Produkcja napojów .....	34,0	26,5	24,1	24,6	1,2	0,8
<i>Manufacture of beverages</i>						
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	7,1	6,0	5,8	5,9	0,2	0,2
<i>Manufacture of tobacco products</i>						
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	62,2	53,8	50,0	53,5	2,2	1,8
<i>Manufacture of textiles</i>						
Produkcja odzieży .....	183,7	121,1	100,9	99,6	6,4	3,4
<i>Manufacture of wearing apparel</i>						
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>A</sup> .....	35,6	27,6	26,0	27,8	1,2	0,9
<i>Manufacture of leather and related products</i>						
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>A</sup> .....	128,6	127,2	119,5	127,1	4,5	4,3
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>A</sup></i>						
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	47,9	54,4	56,7	59,0	1,7	2,0
<i>Manufacture of paper and paper products</i>						
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....	43,1	45,5	49,7	49,5	1,5	1,7
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>						
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>A</sup> ....	16,7	15,8	13,2	13,1	0,6	0,4
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>						
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	69,4	75,6	74,5	77,1	2,4	2,6
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>						
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>A</sup> .....	22,9	23,9	21,4	21,9	0,8	0,7
<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>A</sup></i>						
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	143,6	169,2	180,0	190,0	5,0	6,4
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>						
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	129,2	132,3	125,9	129,6	4,5	4,4
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>						

TABL. 3 (55). PRACUJĄCY W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)

Stan w dniu 31 XII

**EMPLOYED PERSONS IN INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

As of 31 XII

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2005	2010	2013	2014	2005	2014
	w tys. in thous.				w odsetkach in percent	
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>						
Produkcja metali .....	64,9	59,1	61,2	62,2	2,3	2,1
<i>Manufacture of basic metals</i>						
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	227,1	272,1	295,1	310,9	7,9	10,5
<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>						
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	53,5	65,4	54,6	60,2	1,9	2,0
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>						
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	78,7	93,5	97,7	102,4	2,8	3,5
<i>Manufacture of electrical equipment</i>						
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	141,5	136,5	123,5	124,2	5,0	4,2
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>						
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> .....	126,9	146,8	164,3	173,4	4,4	5,9
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>						
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	55,1	41,6	43,3	44,3	1,9	1,5
<i>Manufacture of other transport equipment</i>						
Produkcja mebli .....	156,1	161,8	157,3	169,8	5,5	5,7
<i>Manufacture of furniture</i>						
Pozostała produkcja wyrobów .....	50,1	49,6	52,7	55,1	1,8	1,9
<i>Other manufacturing</i>						
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	105,2	109,4	118,5	121,5	3,7	4,1
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>						
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>150,5</b>	<b>159,1</b>	<b>137,3</b>	<b>130,5</b>	<b>5,3</b>	<b>4,4</b>
<b><i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i></b>						
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>120,5</b>	<b>140,9</b>	<b>145,2</b>	<b>147,2</b>	<b>4,2</b>	<b>5,0</b>
<b><i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i></b>						
w tym: of which:						
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	38,4	45,4	42,8	42,3	1,3	1,4
<i>Water collection, treatment and supply</i>						
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	47,8	58,2	63,6	65,2	1,7	2,2
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>						

TABL. 4 (56). PRACUJĄCY W PRZEMYŚLE WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW

Stan w dniu 31 XII

**EMPLOYED PERSONS IN INDUSTRY BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS**

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — w tys. in thous. b — w odsetkach in percent	2005	2010	2013	2014	2005	2010	2013	2014
	sektor publiczny public sector				sektor prywatny private sector			
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>a 517,0</b>	<b>416,3</b>	<b>311,6</b>	<b>310,2</b>	<b>2340,6</b>	<b>2493,2</b>	<b>2560,6</b>	<b>2645,5</b>
<b>T O T A L</b> .....	<b>b 18,1</b>	<b>14,3</b>	<b>10,8</b>	<b>10,5</b>	<b>81,9</b>	<b>85,7</b>	<b>89,2</b>	<b>89,5</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>a 149,3</b>	<b>120,1</b>	<b>105,8</b>	<b>101,7</b>	<b>37,1</b>	<b>52,9</b>	<b>62,8</b>	<b>58,5</b>
<b>Mining and quarrying</b> .....	<b>b 80,1</b>	<b>69,4</b>	<b>62,8</b>	<b>63,5</b>	<b>19,9</b>	<b>30,6</b>	<b>37,2</b>	<b>36,5</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) <i>Of which mining of coal and lignite</i>	a 143,6	113,8	101,5	95,6	1,4	8,1	12,1	10,5
	b 99,0	93,4	89,3	90,1	1,0	6,6	10,7	9,9
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>a 158,7</b>	<b>89,1</b>	<b>59,9</b>	<b>54,2</b>	<b>2241,5</b>	<b>2347,4</b>	<b>2361,2</b>	<b>2463,6</b>
<b>Manufacturing</b> .....	<b>b 6,6</b>	<b>3,7</b>	<b>2,5</b>	<b>2,2</b>	<b>93,4</b>	<b>96,3</b>	<b>97,5</b>	<b>97,8</b>
w tym: <i>of which:</i>								
Produkcja artykułów spożywczych .....	a 11,4	3,8	#	#	405,7	418,0	#	#
<i>Manufacture of food products</i> .....	b 2,7	0,9	#	#	97,3	99,1	#	#
Produkcja napojów .....	a 2,8	1,1	—	—	31,2	25,4	24,1	24,6
<i>Manufacture of beverages</i> .....	b 8,1	4,2	—	—	91,9	95,8	100,0	100,0
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	a 0,3	0,5	#	—	6,8	5,5	#	5,9
<i>Manufacture of tobacco products</i> .....	b 5,0	7,9	#	—	95,0	92,1	#	100,0
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	a 3,0	0,8	0,3	0,3	59,2	53,0	49,7	53,2
<i>Manufacture of textiles</i> .....	b 4,8	1,5	0,6	0,6	95,2	98,5	99,4	99,4
Produkcja odzieży .....	a 3,1	1,5	1,2	0,6	180,6	119,6	99,7	99,0
<i>Manufacture of wearing apparel</i> .....	b 1,7	1,2	1,2	0,6	98,3	98,8	98,8	99,4
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> .....	a 1,5	0,8	0,9	#	34,1	26,8	25,1	#
<i>Manufacture of leather and related products</i> .....	b 4,3	3,0	3,5	#	95,7	97,0	96,5	#
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup>	a 3,0	2,2	0,6	0,6	125,6	125,0	118,9	126,5
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i> .....	b 2,3	1,7	0,5	0,5	97,7	98,3	99,5	99,5
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicz- nych	a 17,4	12,6	7,1	6,9	52,0	63,0	67,4	70,2
<i>Manufacture of chemicals and chemical prod- ucts</i> .....	b 25,1	16,7	9,5	8,9	74,9	83,3	90,5	91,1
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	a 5,0	3,2	#	#	17,9	20,7	#	#
<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i> .....	b 22,0	13,4	#	#	78,0	86,6	#	#
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucz- nych	a 3,9	2,7	1,5	1,5	139,7	166,5	178,5	188,5
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i> .....	b 2,7	1,6	0,8	0,8	97,3	98,4	99,2	99,2
Produkcja wyrobów z pozostałych mineral- nych surowców niemetalicznych	a 3,6	1,1	0,9	0,6	125,6	131,2	125,0	129,0
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i> .....	b 2,8	0,8	0,7	0,5	97,2	99,2	99,3	99,5
Produkcja metali .....	a 8,1	4,5	#	0,7	56,8	54,6	#	61,5
<i>Manufacture of basic metals</i> .....	b 12,5	7,7	#	1,1	87,5	92,3	#	98,9

TABL. 4 (56). PRACUJĄCY W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)

Stan w dniu 31 XII

**EMPLOYED PERSONS IN INDUSTRY BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a</i> — w tys. in thous. <i>b</i> — w odsetkach in percent	2005	2010	2013	2014	2005	2010	2013	2014
	sektor publiczny public sector				sektor prywatny private sector			
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>								
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	<i>a</i> 16,8	9,0	8,9	8,4	210,3	263,1	286,2	302,5
<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>	<i>b</i> 7,4	3,3	3,0	2,7	92,6	96,7	97,0	97,3
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicz- nych i optycznych .....	<i>a</i> 6,0	4,0	1,4	2,7	47,5	61,4	53,2	57,5
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	<i>b</i> 11,1	6,1	2,6	4,5	88,9	93,9	97,4	95,5
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	<i>a</i> 2,4	1,7	0,7	0,5	76,3	91,8	97,0	101,9
<i>Manufacture of electrical equipment</i>	<i>b</i> 3,0	1,8	0,7	0,5	97,0	98,2	99,3	99,5
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	<i>a</i> 18,6	10,7	5,2	2,1	122,9	125,8	118,3	122,1
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	<i>b</i> 13,2	7,9	4,2	1,7	86,8	92,1	95,8	98,3
Produkcja pojazdów samochodowych, przy- czep i naczep <sup>Δ</sup> .....	<i>a</i> 4,8	2,4	1,3	0,9	122,1	144,4	163,0	172,5
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	<i>b</i> 3,8	1,6	0,8	0,5	96,2	98,4	99,2	99,5
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	<i>a</i> 8,5	2,9	2,3	2,0	34,5	38,7	41,0	42,3
<i>Manufacture of other transport equipment</i>	<i>b</i> 37,5	7,0	5,3	4,5	62,5	93,0	94,7	95,5
Produkcja mebli .....	<i>a</i> 1,2	—	#	#	154,9	161,8	#	#
<i>Manufacture of furniture</i>	<i>b</i> 0,8	—	#	#	99,2	100,0	#	#
Pozostała produkcja wyrobów .....	<i>a</i> 0,4	0,5	#	#	49,7	49,1	#	#
<i>Other manufacturing</i>	<i>b</i> 0,8	1,1	#	#	99,2	98,9	#	#
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	<i>a</i> 13,4	12,5	14,0	14,4	91,8	96,9	104,5	107,1
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	<i>b</i> 12,7	11,4	11,8	11,9	87,3	88,6	88,2	88,1
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b>	<i>a</i> 123,3	113,3	51,8	58,5	27,2	45,8	85,5	72,0
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	<i>b</i> 81,9	71,2	37,7	44,8	18,1	28,8	62,3	55,2
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup></b>	<i>a</i> 85,7	93,8	94,1	95,8	34,8	47,1	51,1	51,4
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	<i>b</i> 71,1	66,6	64,8	65,1	28,9	33,4	35,2	34,9
w tym: of which:								
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	<i>a</i> 35,5	41,8	41,1	40,6	2,9	3,6	1,7	1,7
<i>Water collection, treatment and supply</i>	<i>b</i> 92,5	92,0	96,0	96,0	7,5	8,0	4,0	4,0
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	<i>a</i> 20,8	21,5	21,5	22,9	27,0	36,7	42,1	42,3
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	<i>b</i> 43,5	36,9	33,8	35,1	56,5	63,1	66,2	64,9



TABL. 5 (57). PRACUJĄCY W MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTWACH PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW

Stan w dniu 31 XII

**EMPLOYED PERSONS IN SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS**

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a</i> — w tys. <i>in thous.</i> <i>b</i> — w odsetkach przemysłu ogółem <i>in percent of grand total industry</i>	2010	2013	2014		
	ogółem <i>total</i>			przedsiębiorstwa o liczbie pracujących <i>enterprises with the following number of employed persons</i>	
				49 i mniej <i>49 and less</i>	50—249
<b>OGÓŁEM</b> ..... <i>a</i>	<b>1607,5</b>	<b>1586,6</b>	<b>1619,9</b>	<b>843,7</b>	<b>776,2</b>
<b>TOTAL</b> ..... <i>b</i>	<b>55,3</b>	<b>55,2</b>	<b>54,8</b>	<b>28,5</b>	<b>26,3</b>
Sektor publiczny ..... <i>a</i>	88,0	85,7	82,1	16,9	65,2
<i>Public sector</i> ..... <i>b</i>	21,1	27,5	26,5	5,5	21,0
Sektor prywatny ..... <i>a</i>	1519,5	1500,9	1537,8	826,8	711,0
<i>Private sector</i> ..... <i>b</i>	60,9	58,6	58,1	31,2	26,9
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> ..... <i>a</i>	<b>20,8</b>	<b>22,1</b>	<b>22,1</b>	<b>10,0</b>	<b>12,1</b>
<b>Mining and quarrying</b> ..... <i>b</i>	<b>12,0</b>	<b>13,1</b>	<b>13,8</b>	<b>6,2</b>	<b>7,6</b>
sektor publiczny ..... <i>a</i>	1,1	1,2	1,0	0,2	0,8
<i>public sector</i> ..... <i>b</i>	0,9	1,1	1,0	0,2	0,8
sektor prywatny ..... <i>a</i>	19,7	21,0	21,1	9,8	11,3
<i>private sector</i> ..... <i>b</i>	37,2	33,4	36,1	16,8	19,3
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) ..... <i>a</i>	1,1	1,3	1,4	0,3	1,1
<i>Of which mining of coal and lignite</i> ..... <i>b</i>	0,9	1,1	1,3	0,3	1,0
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> ..... <i>a</i>	<b>1469,8</b>	<b>1439,0</b>	<b>1472,2</b>	<b>786,5</b>	<b>685,7</b>
<b>Manufacturing</b> ..... <i>b</i>	<b>60,3</b>	<b>59,4</b>	<b>58,5</b>	<b>31,2</b>	<b>27,3</b>
sektor publiczny ..... <i>a</i>	22,7	14,2	10,3	1,4	8,9
<i>public sector</i> ..... <i>b</i>	25,5	23,6	19,0	2,6	16,4
sektor prywatny ..... <i>a</i>	1447,1	1424,8	1461,9	785,1	676,8
<i>private sector</i> ..... <i>b</i>	61,6	60,3	59,4	31,9	27,5
Produkcja artykułów spożywczych ..... <i>a</i>	264,9	242,3	243,9	122,6	121,3
<i>Manufacture of food products</i> ..... <i>b</i>	62,8	59,8	58,8	29,6	29,2
Produkcja napojów ..... <i>a</i>	10,8	9,6	9,4	3,4	6,0
<i>Manufacture of beverages</i> ..... <i>b</i>	40,7	39,8	38,2	13,8	24,4
Produkcja wyrobów tytoniowych ..... <i>a</i>	0,7	0,6	0,8	0,1	0,7
<i>Manufacture of tobacco products</i> ..... <i>b</i>	11,6	9,5	13,6	1,7	11,9
Produkcja wyrobów tekstylnych ..... <i>a</i>	39,0	37,1	38,6	20,5	18,1
<i>Manufacture of textiles</i> ..... <i>b</i>	72,5	74,3	72,1	38,3	33,8
Produkcja odzieży ..... <i>a</i>	108,1	90,7	89,7	57,7	32,0
<i>Manufacture of wearing apparel</i> ..... <i>b</i>	89,2	89,9	90,1	58,0	32,1
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>A</sup> ..... <i>a</i>	22,8	21,3	22,4	13,9	8,5
<i>Manufacture of leather and related products</i> ..... <i>b</i>	82,5	81,9	80,6	50,0	30,6

TABL. 5 (57). PRACUJĄCY W MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTWACH PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)

Stan w dniu 31 XII

**EMPLOYED PERSONS IN SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a</i> — w tys. <i>in thous.</i> <i>b</i> — w odsetkach przemysłu ogółem <i>in percent of grand total industry</i>	2010	2013	2014		
	ogółem <i>total</i>			przedsiębiorstwa o liczbie pracujących <i>enterprises with the following number of employed persons</i>	
				49 i mniej <i>49 and less</i>	50—249
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>					
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wik- liny <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	<i>a</i> 96,1 <i>b</i> 75,5	91,7 76,7	98,8 77,7	67,0 52,7	31,8 25,0
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	<i>a</i> 35,3 <i>b</i> 64,9	36,1 63,7	37,8 64,1	16,5 28,0	21,3 36,1
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników infor- macji <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	<i>a</i> 37,7 <i>b</i> 82,9	39,5 79,4	38,1 77,0	24,7 49,9	13,4 27,1
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of coke and refined petroleum prod- ucts</i>	<i>a</i> 2,9 <i>b</i> 18,3	2,9 22,1	2,7 20,6	1,1 8,4	1,6 12,2
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	<i>a</i> 32,0 <i>b</i> 42,3	32,7 43,9	34,5 44,7	14,2 18,4	20,3 26,3
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	<i>a</i> 7,6 <i>b</i> 31,9	7,3 33,9	7,1 32,4	2,3 10,5	4,8 21,9
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	<i>a</i> 110,5 <i>b</i> 65,3	112,8 62,7	117,2 61,7	49,9 26,3	67,3 35,4
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych su- rowców niemetalicznych <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	<i>a</i> 75,5 <i>b</i> 57,1	73,3 58,2	72,3 55,8	40,7 31,4	31,6 24,4
Produkcja metali .....	<i>a</i> 20,2 <i>b</i> 34,1	21,6 35,3	21,3 34,3	8,0 12,9	13,3 21,4
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	<i>a</i> 210,6 <i>b</i> 77,4	224,7 76,2	235,3 75,7	128,7 41,4	106,6 34,3
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	<i>a</i> 25,6 <i>b</i> 39,1	24,4 44,7	24,1 40,0	12,5 20,7	11,6 19,3
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	<i>a</i> 34,0 <i>b</i> 36,4	35,4 36,2	36,3 35,4	12,6 12,3	23,7 23,1
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	<i>a</i> 81,8 <i>b</i> 59,9	78,5 63,6	78,8 63,4	31,3 25,2	47,5 38,2

TABL. 5 (57). PRACUJĄCY W MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTWACH PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)

Stan w dniu 31 XII

**EMPLOYED PERSONS IN SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a</i> — w tys. <i>in thous.</i> <i>b</i> — w odsetkach przemysłu ogółem <i>in percent of grand total industry</i>	2010	2013	2014		
	ogółem <i>total</i>			przedsiębiorstwa o liczbie pracujących <i>enterprises with the following number of employed persons</i>	
				49 i mniej <i>49 and less</i>	50—249
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>					
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i nacze- p <sup>A</sup> <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi- trailers</i>	<i>a</i> 31,8 <i>b</i> 21,7	30,3 18,5	31,2 18,0	7,9 4,6	23,3 13,4
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego ..... <i>Manufacture of other transport equipment</i>	<i>a</i> 13,2 <i>b</i> 31,8	12,6 29,0	12,7 28,7	5,8 13,1	6,9 15,6
Produkcja mebli ..... <i>Manufacture of furniture</i>	<i>a</i> 90,8 <i>b</i> 56,1	89,0 56,6	91,9 54,1	55,1 32,4	36,8 21,7
Pozostała produkcja wyrobów ..... <i>Other manufacturing</i>	<i>a</i> 39,9 <i>b</i> 80,5	40,0 75,9	42,6 77,3	30,7 55,7	11,9 21,6
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urzą- dzeń <i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	<i>a</i> 78,0 <i>b</i> 71,3	84,7 71,5	84,7 69,7	59,3 48,8	25,4 20,9
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektrycz- ną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>A</sup> Electricity, gas, steam and air conditioning</b>	<i>a</i> <b>29,4</b> <i>b</i> <b>18,5</b>	<b>28,7</b> <b>20,9</b>	<b>27,7</b> <b>21,2</b>	<b>9,5</b> <b>7,3</b>	<b>18,2</b> <b>13,9</b>
Sektor publiczny ..... <i>Public sector</i>	<i>a</i> 17,1 <i>b</i> 15,1	16,5 32,0	15,0 25,6	2,9 4,9	12,1 20,7
Sektor prywatny ..... <i>Private sector</i>	<i>a</i> 12,3 <i>b</i> 26,8	12,2 14,2	12,7 17,7	6,6 9,2	6,1 8,5
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpa- dami; rekultywacja<sup>A</sup> Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>	<i>a</i> <b>87,5</b> <i>b</i> <b>62,1</b>	<b>96,8</b> <b>66,7</b>	<b>97,9</b> <b>66,5</b>	<b>37,7</b> <b>25,6</b>	<b>60,2</b> <b>40,9</b>
sektor publiczny ..... <i>public sector</i>	<i>a</i> 47,1 <i>b</i> 50,2	53,8 57,2	55,8 58,2	12,4 12,9	43,4 45,3
sektor prywatny ..... <i>private sector</i>	<i>a</i> 40,4 <i>b</i> 85,8	43,0 84,1	42,1 81,9	25,3 49,2	16,8 32,7
w tym: <i>of which:</i>					
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody ..... <i>Water collection, treatment and supply</i>	<i>a</i> 19,2 <i>b</i> 42,3	20,5 48,0	20,4 48,2	7,2 17,0	13,2 31,2
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>A</sup> ..... <i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	<i>a</i> 44,1 <i>b</i> 75,7	49,5 77,8	50,1 76,8	22,6 34,6	27,5 42,2

TABL. 6 (58). PRACUJĄCY W PRZEMYŚLE WEDŁUG WOJEWÓDZTW<sup>a</sup>

Stan w dniu 31 XII

**EMPLOYED PERSONS IN INDUSTRY BY VOIVODSHIPS<sup>a</sup>**

As of 31 XII

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	2005	2010	2013	2014	2005	2014
	w tys. in thous.				w odsetkach in percent	
<b>POLSKA</b> <b>POLAND</b>	<b>2893,4</b>	<b>2906,3</b>	<b>2860,4</b>	<b>2938,3</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Dolnośląskie .....	236,6	248,9	250,1	259,2	8,2	8,8
Kujawsko-pomorskie .....	160,1	160,1	154,8	160,0	5,5	5,4
Lubelskie .....	108,4	103,7	103,6	105,5	3,8	3,6
Lubuskie .....	79,6	85,1	82,8	88,4	2,8	3,0
Łódzkie .....	224,6	225,1	210,4	215,6	7,8	7,3
Małopolskie .....	209,5	213,8	210,2	217,4	7,2	7,4
Mazowieckie .....	325,1	316,7	308,9	317,6	11,2	10,8
Opolskie .....	73,1	74,7	74,2	74,5	2,5	2,5
Podkarpackie .....	152,2	152,7	154,8	158,1	5,3	5,4
Podlaskie .....	59,2	61,5	59,6	62,4	2,0	2,1
Pomorskie .....	164,8	163,8	160,1	165,7	5,7	5,6
Śląskie .....	482,1	488,7	481,3	483,7	16,7	16,5
Świętokrzyskie .....	79,0	81,5	76,5	77,8	2,7	2,7
Warmińsko-mazurskie .....	98,5	98,8	95,4	98,3	3,4	3,4
Wielkopolskie .....	333,2	330,6	335,5	349,3	11,5	11,9
Zachodniopomorskie .....	107,4	100,6	102,2	104,8	3,7	3,6

<sup>a</sup> Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności.<sup>a</sup> By actual workplace and kind of activity.TABL. 7 (59). PRACUJĄCY W PRZEMYŚLE WEDŁUG CZASU PRACY W IV KWARTALE<sup>a</sup>**EMPLOYED PERSONS IN INDUSTRY BY WORK-TIME IN IV QUARTER<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem w tys. Total in thous.	Pracujący — w % ogółem — którzy w badanym tygodniu Employed persons — in % of total — who during the reference week						Prze- cięt- na liczba godzin przepra- cowa- nych w bada- nym tygodniu Average number of hours worked during the reference week	
		nie pra- cowali, ale po- siadali pracę did not work but had a job	przepracowali <sup>b</sup> worked <sup>b</sup>						
			1—19 godzin 1—19 hours	20—29	30—39	40—49	50 godzin i więcej 50 hours and more		
<b>OGÓŁEM</b> .....	2010	3462	3,7	0,8	2,7	12,6	72,6	7,6	39,9
<b>TOTAL</b> .....	2013	3662	4,3	2,4	4,3	11,0	70,5	7,5	39,3
	<b>2014</b>	<b>3741</b>	<b>3,8</b>	<b>2,6</b>	<b>4,0</b>	<b>5,5</b>	<b>75,9</b>	<b>8,2</b>	<b>39,7</b>
sektor publiczny .....		415	3,1	2,9	4,1	4,3	82,7	2,9	39,0
public sector									
sektor prywatny .....		3326	3,9	2,6	3,9	5,6	75,2	8,8	39,8
private sector									

<sup>a</sup> Patrz uwagi do działu, ust. 11 na str. 203. <sup>b</sup> W głównym miejscu pracy.<sup>a</sup> See notes to the chapter, item 11 on page 205. <sup>b</sup> In the main workplace.

TABL. 7 (59). PRACUJĄCY W PRZEMYŚLE WEDŁUG CZASU PRACY W IV KWARTALE<sup>a</sup> (dok.)  
 EMPLOYED PERSONS IN INDUSTRY BY WORK-TIME IN IV QUARTER<sup>a</sup> (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem w tys. Total in thous.	Pracujący — w % ogółem — którzy w badanym tygodniu Employed persons — in % of total — who during the reference week						Prze- ciętna liczba godzin przepra- cowanych w bada- nym tygodniu Average number of hours worked during the reference week
		nie pra- cowali, ale po- siadali pracę did not work but had a job	przepracowali <sup>b</sup> worked <sup>b</sup>				50 godzin i więcej 50 hours and more	
			1—19 godzin 1—19 hours	20—29	30—39	40—49		
<b>OGÓŁEM (dok.)</b> <b>TOTAL (cont.)</b>								
pracownicy najemni <sup>c</sup> ..... 2010	3271	3,8	0,8	2,5	12,8	74,4	5,7	39,6
paid employees <sup>c</sup> ..... 2013	3456	4,4	2,4	4,3	10,9	72,4	5,6	38,9
..... <b>2014</b>	<b>3530</b>	<b>3,9</b>	<b>2,6</b>	<b>3,9</b>	<b>5,4</b>	<b>78,3</b>	<b>5,9</b>	<b>39,4</b>
pracodawcy i pracujący na własny rachunek <sup>d</sup> ..... 2010	180	.	.	5,1	9,0	39,5	41,8	45,0
employers and own-account workers <sup>d</sup> ..... 2013	193	3,6	2,6	2,6	13,5	38,9	38,8	45,0
..... <b>2014</b>	<b>197</b>	<b>2,5</b>	<b>2,5</b>	<b>4,6</b>	<b>6,6</b>	<b>35,6</b>	<b>48,2</b>	<b>45,3</b>
w tym pracodawcy ..... 2010	94	.	.	.	7,2	38,1	48,7	47,0
of which employers ..... 2013	98	.	.	.	15,5	33,0	45,3	46,6
..... <b>2014</b>	<b>93</b>	.	.	<b>5,4</b>	<b>6,5</b>	<b>33,2</b>	<b>50,5</b>	<b>46,1</b>
pomagający członkowie ro- dzin ..... 2010	11	0,0	.	.	.	54,5	.	34,6
contributing family workers ..... 2013	13	0,0	.	.	.	.	.	36,6
..... <b>2014</b>	<b>15</b>	<b>0,0</b>	.	.	.	<b>53,3</b>	.	<b>40,7</b>
15—24 lata ..... 2010	305	2,6	3,6	4,9	5,9	76,4	6,6	39,1
years								
25—34 ..... 2010	1022	4,9	1,9	3,0	5,2	76,7	8,3	40,1
35—44 ..... 2010	1068	3,1	2,6	4,2	4,4	76,2	9,5	40,0
45—54 ..... 2010	806	3,1	2,2	3,6	5,8	77,6	7,7	39,9
55 lat i więcej ..... 2010	541	4,8	3,9	5,2	7,2	72,1	6,8	38,8
years and more								
<b>Mężczyźni</b> ..... 2010	2436	3,0	0,7	2,2	11,8	73,4	8,9	40,3
<b>Men</b> ..... 2013	2594	3,1	2,2	4,1	10,9	70,9	8,8	39,7
..... <b>2014</b>	<b>2631</b>	<b>2,7</b>	<b>2,5</b>	<b>3,9</b>	<b>5,5</b>	<b>75,6</b>	<b>9,8</b>	<b>40,1</b>
15—24 lata ..... 2010	235	.	3,4	5,5	6,8	74,9	7,7	39,3
years								
25—34 ..... 2010	734	2,0	1,6	2,9	5,3	78,0	10,2	40,5
35—44 ..... 2010	731	2,5	2,5	4,1	4,7	74,3	11,9	40,5
45—54 ..... 2010	530	2,8	2,1	3,4	5,5	77,0	9,2	40,4
55 lat i więcej ..... 2010	401	4,5	4,0	5,2	6,7	72,1	7,5	39,0
years and more								
<b>Kobiety</b> ..... 2010	1026	5,5	1,0	3,9	14,6	70,4	4,6	38,8
<b>Women</b> ..... 2013	1068	7,3	2,9	4,8	11,3	69,6	4,1	38,3
..... <b>2014</b>	<b>1111</b>	<b>6,5</b>	<b>3,0</b>	<b>4,1</b>	<b>5,4</b>	<b>76,9</b>	<b>4,1</b>	<b>38,9</b>
15—24 lata ..... 2010	70	.	.	.	.	81,4	.	38,2
years								
25—34 ..... 2010	288	12,2	2,8	3,5	4,9	73,1	3,5	38,9
35—44 ..... 2010	337	4,5	3,0	4,5	3,9	79,9	4,2	39,1
45—54 ..... 2010	276	3,6	2,5	4,0	6,5	78,7	4,7	39,1
55 lat i więcej ..... 2010	140	5,0	3,6	5,0	9,3	72,1	5,0	38,1
years and more								

a Patrz uwagi do działu, ust. 11 na str. 203. b W głównym miejscu pracy. c Dane dotyczą zatrudnionych na podstawie stosunku pracy i osób wykonujących pracę nakładczą. d Łącznie z agentami pracującymi na podstawie umów agencyjnych i umów-zleceń.

a See notes to the chapter, item 11 on page 205. b In the main workplace. c Data concern employees hired on the basis of employment contracts and outworkers. d Including agents working on the basis of agency and order agreements.

TABL. 8 (60). STRUKTURA PRACUJĄCYCH W PRZEMYSŁE  
WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA I WIEKU W IV KWARTALE<sup>a</sup>  
STRUCTURE OF EMPLOYED PERSONS IN INDUSTRY  
BY EDUCATION LEVEL AND AGE IN IV QUARTER<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2013	2014					
	ogółem total			pracujący — w % danej grupy — z wykształceniem employed persons — in % of a given group — with education				
				wyższym tertiary	police- alnym i średnim zawodo- wym post- -second- ary and vocational secondary	średnim ogólno- kształ- cącym general secondary	zasad- niczym zawodo- wym basic vocational	gimnazjal- nym, pod- stawowym i niepeł- nym pod- stawowym lower secondary, primary and incomplete primary
<b>OGÓŁEM .....</b> <b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>19,9</b>	<b>29,9</b>	<b>7,9</b>	<b>36,2</b>	<b>6,1</b>
15—24 lata .....	8,4	8,0	8,2	8,9	40,3	14,1	26,9	9,8
<i>years</i>								
25—34 .....	28,7	28,9	27,3	32,5	29,4	11,5	20,9	5,7
35—44 .....	26,5	27,9	28,5	21,1	26,5	6,6	41,3	4,5
45—54 .....	25,6	21,4	21,5	10,5	30,4	4,6	48,0	6,5
55 lat i więcej .....	10,8	13,8	14,5	13,5	31,1	4,4	43,6	7,4
<i>years and more</i>								
Mężczyźni .....	70,4	70,9	70,3	17,5	31,2	6,5	38,8	6,0
<i>Men</i>								
15—24 lata .....	6,7	6,3	6,3	6,4	42,6	12,3	28,1	10,6
<i>years</i>								
25—34 .....	20,7	21,1	19,6	26,2	32,0	11,2	24,3	6,3
35—44 .....	17,8	19,0	19,5	19,2	27,5	4,9	43,9	4,5
45—54 .....	16,7	14,0	14,2	11,3	30,8	3,0	49,4	5,5
55 lat i więcej .....	8,5	10,5	10,7	13,2	30,7	2,2	47,7	6,2
<i>years and more</i>								
Kobiety .....	29,6	29,1	29,7	25,5	26,8	11,0	30,4	6,3
<i>Women</i>								
15—24 lata .....	1,7	1,6	1,9	17,1	34,3	21,4	20,1	7,1
<i>years</i>								
25—34 .....	8,0	7,8	7,7	48,6	22,6	12,5	12,1	4,2
35—44 .....	8,7	8,8	9,0	25,5	24,3	10,4	35,3	4,5
45—54 .....	8,9	7,5	7,4	9,1	29,7	7,6	45,3	8,3
55 lat i więcej .....	2,3	3,4	3,7	14,3	32,1	10,7	32,2	10,7
<i>years and more</i>								

<sup>a</sup> Patrz uwagi do działu, ust. 11 na str. 203.

<sup>a</sup> See notes to the chapter, item 11 on page 205.

**TABL. 8 (60). STRUKTURA PRACUJĄCYCH W PRZEMYSŁE  
 WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA I WIEKU W IV KWARTALE<sup>a</sup> (dok.)**  
**STRUCTURE OF EMPLOYED PERSONS IN INDUSTRY  
 BY EDUCATION LEVEL AND AGE IN IV QUARTER<sup>a</sup> (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2013	2014					
	ogółem total			pracujący — w % danej grupy — z wykształceniem employed persons — in % of a given group — with education				
				wyższym tertiary	police- alnym i średnim zawodo- wym post- -second- ary and vocational secondary	średnim ogólno- kształ- cącym general secondary	zasad- niczym zawodo- wym basic vocational	gimnazjal- nym, pod- stawowym i niepeł- nym pod- stawowym lower secondary, primary and incomplete primary
<b>Miasta</b> .....	<b>62,0</b>	<b>59,7</b>	<b>60,3</b>	<b>24,6</b>	<b>31,1</b>	<b>8,3</b>	<b>31,3</b>	<b>4,7</b>
<i>Urban areas</i>								
15—24 lata .....	4,0	3,8	3,6	11,3	38,3	17,3	21,8	11,3
<i>years</i>								
25—34 .....	17,2	16,5	15,8	39,7	28,0	12,1	15,6	4,6
35—44 .....	15,9	16,2	17,5	27,0	28,4	6,7	34,5	3,4
45—54 .....	16,7	13,0	12,7	13,7	34,7	5,9	42,3	3,4
55 lat i więcej .....	8,2	10,2	10,7	15,9	32,8	5,5	39,6	6,2
<i>years and more</i>								
<b>Wieś</b> .....	<b>38,0</b>	<b>40,3</b>	<b>39,7</b>	<b>12,7</b>	<b>28,1</b>	<b>7,1</b>	<b>44,0</b>	<b>8,1</b>
<i>Rural areas</i>								
15—24 lata .....	4,4	4,2	4,6	7,0	42,1	12,3	30,4	8,2
<i>years</i>								
25—34 .....	11,5	12,4	11,6	22,6	31,2	11,1	28,2	6,9
35—44 .....	10,6	11,7	11,0	11,7	23,5	6,6	51,9	6,3
45—54 .....	8,9	8,4	8,8	5,8	24,2	2,7	56,4	10,9
55 lat i więcej .....	2,6	3,6	3,7	7,1	25,0	1,4	55,8	10,7
<i>years and more</i>								

<sup>a</sup> Patrz uwagi do działu, ust. 11 na str. 203.

<sup>a</sup> See notes to the chapter, item 11 on page 205.

TABL. 9 (61). PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW  
 AVERAGE PAID EMPLOYMENT IN INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2005	2010	2013	2014	2005	2014
	w tys. in thous.				w odsetkach in percent	
<b>O G Ó Ł E M</b> ..... <b>T O T A L</b>	<b>2619,2</b>	<b>2696,1</b>	<b>2627,2</b>	<b>2676,5</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> ..... <b>Mining and quarrying</b>	<b>188,0</b>	<b>173,2</b>	<b>168,2</b>	<b>159,5</b>	<b>7,2</b>	<b>6,0</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) ..... <i>Of which mining of coal and lignite</i>	147,5	124,5	114,8	106,5	5,6	4,0
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> ..... <b>Manufacturing</b>	<b>2162,9</b>	<b>2229,8</b>	<b>2186,6</b>	<b>2248,8</b>	<b>82,6</b>	<b>84,0</b>
Produkcja artykułów spożywczych ..... <i>Manufacture of food products</i>	377,0	394,3	376,4	381,2	14,4	14,2
Produkcja napojów ..... <i>Manufacture of beverages</i>	34,0	26,5	23,7	24,2	1,3	0,9
Produkcja wyrobów tytoniowych ..... <i>Manufacture of tobacco products</i>	6,5	5,8	5,3	5,4	0,2	0,2
Produkcja wyrobów tekstylnych ..... <i>Manufacture of textiles</i>	58,6	48,2	43,7	45,6	2,2	1,7
Produkcja odzieży ..... <i>Manufacture of wearing apparel</i>	158,8	104,6	83,1	82,7	6,1	3,1
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of leather and related products</i>	31,5	24,0	22,2	23,1	1,2	0,9
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	108,3	110,5	100,4	104,5	4,1	3,9
Produkcja papieru i wyrobów z papieru ..... <i>Manufacture of paper and paper products</i>	44,2	51,0	53,0	54,3	1,7	2,0
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji ..... <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	32,6	36,1	38,9	38,8	1,2	1,5
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	16,8	15,6	13,2	12,9	0,6	0,5
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicz- nych ..... <i>Manufacture of chemicals and chemical prod- ucts</i>	67,6	72,4	72,2	73,5	2,6	2,7
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>	22,7	23,4	21,1	21,1	0,9	0,8
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych ..... <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	128,2	157,4	166,5	174,4	4,9	6,5



TABL. 9 (61). PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)  
 AVERAGE PAID EMPLOYMENT IN INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2005	2010	2013	2014	2005	2014
	w tys. in thous.				w odsetkach in percent	
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>						
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	120,8	122,9	118,0	119,5	4,6	4,5
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>						
Produkcja metali .....	64,2	58,6	60,3	60,2	2,5	2,2
<i>Manufacture of basic metals</i>						
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	199,7	242,0	258,2	270,0	7,6	10,1
<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>						
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	46,2	61,6	50,9	54,3	1,8	2,0
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>						
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	72,7	89,9	92,2	95,0	2,8	3,6
<i>Manufacture of electrical equipment</i>						
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	134,2	130,6	118,3	118,1	5,1	4,4
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>						
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> .....	121,5	143,3	159,1	166,5	4,6	6,2
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>						
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	54,4	41,3	42,0	42,5	2,1	1,6
<i>Manufacture of other transport equipment</i>						
Produkcja mebli .....	138,7	144,9	137,2	146,5	5,3	5,5
<i>Manufacture of furniture</i>						
Pozostała produkcja wyrobów .....	38,1	38,4	38,8	40,6	1,5	1,5
<i>Other manufacturing</i>						
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	85,6	86,5	91,9	93,9	3,3	3,5
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>						
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b>	<b>152,8</b>	<b>159,4</b>	<b>136,6</b>	<b>130,3</b>	<b>5,8</b>	<b>4,9</b>
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>						
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>115,5</b>	<b>133,7</b>	<b>135,8</b>	<b>137,9</b>	<b>4,4</b>	<b>5,1</b>
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>						
w tym: of which:						
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	37,8	44,7	41,9	41,0	1,4	1,5
<i>Water collection, treatment and supply</i>						
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> ....	44,4	54,0	57,4	59,6	1,7	2,2
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>						

TABL. 10 (62). DYNAMIKA PRZECIĘTNEGO ZATRUDNIENIA W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI  
INDICES OF AVERAGE PAID EMPLOYMENT IN INDUSTRY BY SECTIONS

LATA YEARS	Ogółem Total	Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> Electricity, gas, steam and air conditioning supply	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
<b>2005=100</b>					
2007 .....	106,9	96,2	108,8	94,9	105,3
2008 .....	110,4	96,9	112,5	99,2	109,1
2009 .....	104,1	97,5	104,6	98,5	112,6
2010 .....	103,0	92,1	103,1	104,3	115,9
2011 .....	103,7	91,3	104,1	101,3	118,3
2012 .....	102,1	92,3	102,6	95,7	118,5
2013 .....	100,3	89,5	101,1	89,4	117,6
<b>2014 .....</b>	<b>102,2</b>	<b>84,8</b>	<b>103,9</b>	<b>85,3</b>	<b>119,4</b>
<b>2010=100</b>					
2012 .....	97,4	95,5	97,1	100,0	103,1
2013 .....	97,4	97,1	98,1	85,7	101,6
<b>2014 .....</b>	<b>99,3</b>	<b>92,1</b>	<b>100,8</b>	<b>81,8</b>	<b>103,1</b>
<b>Rok poprzedni=100</b> <i>Previous year=100</i>					
2006 .....	102,1	97,4	102,9	96,2	102,7
2007 .....	104,7	98,8	105,7	98,7	102,5
2008 .....	103,3	100,7	103,4	104,5	103,6
2009 .....	94,3	100,6	93,0	99,3	103,2
2010 .....	98,9	94,5	98,6	105,9	102,9
2011 .....	100,7	99,1	101,0	97,1	102,1
2012 .....	98,5	101,0	98,5	94,4	100,2
2013 .....	98,2	96,9	98,6	93,4	99,3
<b>2014 .....</b>	<b>101,9</b>	<b>94,8</b>	<b>102,8</b>	<b>95,4</b>	<b>101,5</b>

TABL. 11 (63). DYNAMIKA PRZECIĘTNEGO ZATRUDNIENIA W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW  
INDICES OF AVERAGE PAID EMPLOYMENT IN INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014		
	rok poprzedni=100 <i>previous year=100</i>						2005= =100	2010= =100	
<b>O G Ó Ł E M</b> <i>TOTAL</i>	<b>103,3</b>	<b>94,3</b>	<b>98,9</b>	<b>100,7</b>	<b>98,5</b>	<b>98,2</b>	<b>101,9</b>	<b>102,2</b>	<b>99,3</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> <i>Mining and quarrying</i>	<b>100,7</b>	<b>100,6</b>	<b>94,5</b>	<b>99,1</b>	<b>101,0</b>	<b>96,9</b>	<b>94,8</b>	<b>84,8</b>	<b>92,1</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) <i>Of which mining of coal and lignite</i>	99,6	100,2	90,3	97,9	100,2	93,9	92,8	72,2	85,6





TABL. 12 (64). PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE W PRZEMYSŁE  
WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW  
AVERAGE PAID EMPLOYMENT IN INDUSTRY BY OWNERSHIP SECTORS,  
SECTIONS AND DIVISIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a</i> — w tys. <i>in thous.</i> <i>b</i> — w odsetkach <i>in percent</i>	2005	2010	2013	2014	2005	2010	2013	2014
	sektor publiczny <i>public sector</i>				sektor prywatny <i>private sector</i>			
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b><i>a</i> 522,1</b>	<b>419,5</b>	<b>314,8</b>	<b>309,2</b>	<b>2097,1</b>	<b>2276,6</b>	<b>2312,4</b>	<b>2367,3</b>
<b>TOTAL</b> .....	<b><i>b</i> 19,9</b>	<b>15,6</b>	<b>12,0</b>	<b>11,6</b>	<b>80,1</b>	<b>84,4</b>	<b>88,0</b>	<b>88,4</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b><i>a</i> 151,7</b>	<b>122,6</b>	<b>106,9</b>	<b>101,6</b>	<b>36,3</b>	<b>50,6</b>	<b>61,3</b>	<b>57,9</b>
<b>Mining and quarrying</b> .....	<b><i>b</i> 80,7</b>	<b>70,8</b>	<b>63,6</b>	<b>63,7</b>	<b>19,3</b>	<b>29,2</b>	<b>36,4</b>	<b>36,3</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) <i>Of which mining of coal and lignite</i>	<i>a</i> 146,2	116,4	102,6	95,4	1,3	8,1	12,2	11,1
	<i>b</i> 99,1	93,5	89,4	89,5	0,9	6,5	10,6	10,5
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b><i>a</i> 160,6</b>	<b>90,1</b>	<b>58,9</b>	<b>53,6</b>	<b>2002,3</b>	<b>2139,7</b>	<b>2127,7</b>	<b>2195,2</b>
<b>Manufacturing</b> .....	<b><i>b</i> 7,4</b>	<b>4,0</b>	<b>2,7</b>	<b>2,4</b>	<b>92,6</b>	<b>96,0</b>	<b>97,3</b>	<b>97,6</b>
w tym: <i>of which:</i>								
Produkcja artykułów spożywczych .....	<i>a</i> 11,0	3,9	#	#	366,0	390,4	#	#
<i>Manufacture of food products</i>	<i>b</i> 2,9	1,0	#	#	97,1	99,0	#	#
Produkcja napojów .....	<i>a</i> 2,8	1,2	—	—	31,2	25,3	23,7	24,2
<i>Manufacture of beverages</i>	<i>b</i> 8,2	4,4	—	—	91,8	95,6	100,0	100,0
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	<i>a</i> 0,3	0,4	#	—	6,2	5,4	#	5,4
<i>Manufacture of tobacco products</i>	<i>b</i> 4,6	6,2	#	—	95,4	93,8	#	100,0
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	<i>a</i> 3,4	0,9	0,3	0,3	55,2	47,3	43,4	45,3
<i>Manufacture of textiles</i>	<i>b</i> 5,7	1,8	0,7	0,7	94,3	98,2	99,3	99,3
Produkcja odzieży .....	<i>a</i> 3,6	1,5	1,1	0,5	155,2	103,1	82,0	82,2
<i>Manufacture of wearing apparel</i>	<i>b</i> 2,2	1,4	1,3	0,6	97,8	98,6	98,7	99,4
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> .....	<i>a</i> 1,5	0,8	0,9	#	30,0	23,2	21,3	#
<i>Manufacture of leather and related products</i>	<i>b</i> 4,8	3,4	4,1	#	95,2	96,6	95,9	#
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	<i>a</i> 3,1	2,2	0,6	0,6	105,2	108,3	99,8	103,9
	<i>b</i> 2,9	2,0	0,6	0,6	97,1	98,0	99,4	99,4
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicz- nych <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	<i>a</i> 17,5	13,0	7,1	6,9	50,1	59,4	65,1	66,6
	<i>b</i> 25,9	18,0	9,8	9,4	74,1	82,0	90,2	90,6
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	<i>a</i> 5,0	3,3	#	#	17,7	20,1	#	#
<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>	<i>b</i> 21,9	14,0	#	#	78,1	86,0	#	#
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	<i>a</i> 4,0	2,6	1,6	1,5	124,2	154,8	164,9	172,9
	<i>b</i> 3,1	1,7	1,0	0,9	96,9	98,3	99,0	99,1
Produkcja wyrobów z pozostałych mineral- nych surowców niemetalicznych <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	<i>a</i> 4,1	1,1	0,8	0,6	116,7	121,8	117,2	118,9
	<i>b</i> 3,4	0,9	0,7	0,5	96,6	99,1	99,3	99,5
Produkcja metali .....	<i>a</i> 8,2	4,6	#	0,7	56,0	54,0	#	59,5
<i>Manufacture of basic metals</i>	<i>b</i> 12,8	7,8	#	1,2	87,2	92,2	#	98,8

TABL. 12 (64). **PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)**  
**AVERAGE PAID EMPLOYMENT IN INDUSTRY BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — w tys. in thous. b — w odsetkach in percent	2005	2010	2013	2014	2005	2010	2013	2014
	sektor publiczny public sector				sektor prywatny private sector			
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>								
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	a 16,6	9,5	8,8	8,3	183,1	232,5	249,4	261,7
Manufacture of metal products <sup>Δ</sup> .....	b 8,3	3,9	3,4	3,1	91,7	96,1	96,6	96,9
Produkcja komputerów, wyrobów elektro- nicznych i optycznych .....	a 6,1	3,9	1,6	2,7	40,1	57,7	49,3	51,6
Manufacture of computer, electronic and optical products .....	b 13,1	6,4	3,1	5,0	86,9	93,6	96,9	95,0
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	a 2,5	1,7	0,7	0,5	70,2	88,2	91,5	94,5
Manufacture of electrical equipment .....	b 3,5	1,9	0,8	0,5	96,5	98,1	99,2	99,5
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	a 18,9	10,7	5,3	2,3	115,3	119,9	113,0	115,8
Manufacture of machinery and equipment n.e.c. .....	b 14,1	8,2	4,5	1,9	85,9	91,8	95,5	98,1
Produkcja pojazdów samochodowych, przy- czep i naczep <sup>Δ</sup> .....	a 4,8	2,4	1,4	0,9	116,7	140,9	157,7	165,6
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers .....	b 3,9	1,7	0,9	0,5	96,1	98,3	99,1	99,5
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	a 21,0	2,9	2,3	2,0	33,4	38,4	39,7	40,5
Manufacture of other transport equipment .....	b 38,6	7,0	5,5	4,5	61,4	93,0	94,5	95,5
Produkcja mebli .....	a 1,2	—	#	#	137,5	144,9	#	#
Manufacture of furniture .....	b 0,9	—	#	#	99,1	100,0	#	#
Pozostała produkcja wyrobów .....	a 0,5	0,5	#	#	37,6	37,9	#	#
Other manufacturing .....	b 1,2	1,2	#	#	98,8	98,8	#	#
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	a 13,2	12,5	13,1	14,2	72,4	74,0	78,8	79,7
Repair and installation of machinery and equipment .....	b 15,5	14,5	14,3	15,1	84,5	85,5	85,7	84,9
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b> .....	a 125,2	114,1	56,3	60,6	27,6	45,3	80,3	69,7
Electricity, gas, steam and air conditioning supply .....	b 82,0	71,6	41,2	46,5	18,0	28,4	58,8	53,5
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup></b> .....	a 84,6	92,7	92,7	93,4	30,9	41,0	43,1	44,5
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities .....	b 73,2	69,3	68,3	67,7	26,8	30,7	31,7	32,3
w tym: of which:								
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	a 35,1	41,3	40,5	39,6	2,7	3,4	1,4	1,4
Water collection, treatment and supply .....	b 92,7	92,5	96,7	96,6	7,3	7,5	3,3	3,4
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	a 20,4	21,2	21,0	22,0	24,0	32,8	36,4	37,6
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery .....	b 45,9	39,2	36,6	36,9	54,1	60,8	63,4	63,1

TABL. 13 (65). PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE W MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTWACH PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW  
 AVERAGE PAID EMPLOYMENT IN SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		2010	2013	2014		
		ogółem total			przedsiębiorstwa o liczbie pracujących enterprises with the following number of employed persons	
					49 i mniej 49 and less	50—249
<b>OGÓŁEM</b> .....	<i>a</i>	<b>1404,7</b>	<b>1372,1</b>	<b>1384,7</b>	<b>640,0</b>	<b>744,7</b>
<b>TOTAL</b> .....	<i>b</i>	<b>52,1</b>	<b>52,2</b>	<b>51,7</b>	<b>23,9</b>	<b>27,8</b>
Sektor publiczny .....	<i>a</i>	87,5	89,2	81,5	17,3	64,2
Public sector .....	<i>b</i>	20,9	28,3	26,4	5,6	20,8
Sektor prywatny .....	<i>a</i>	1317,2	1282,9	1303,2	622,7	680,5
Private sector .....	<i>b</i>	57,9	55,5	55,1	26,3	28,8
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<i>a</i>	<b>18,8</b>	<b>20,9</b>	<b>21,7</b>	<b>8,8</b>	<b>12,9</b>
<i>Mining and quarrying</i> .....	<i>b</i>	<b>10,8</b>	<b>12,4</b>	<b>13,6</b>	<b>5,5</b>	<b>8,1</b>
sektor publiczny .....	<i>a</i>	1,1	1,2	1,7	0,2	1,5
public sector .....	<i>b</i>	0,9	1,1	1,7	0,2	1,5
sektor prywatny .....	<i>a</i>	17,7	19,7	20,0	8,6	11,4
private sector .....	<i>b</i>	35,0	32,1	34,5	14,8	19,7
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) .....	<i>a</i>	1,1	1,2	2,2	0,3	1,9
<i>Of which mining of coal and lignite</i> .....	<i>b</i>	0,9	1,0	2,1	0,3	1,8
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<i>a</i>	<b>1276,9</b>	<b>1229,3</b>	<b>1247,0</b>	<b>591,7</b>	<b>655,3</b>
<i>Manufacturing</i> .....	<i>b</i>	<b>57,3</b>	<b>56,2</b>	<b>55,5</b>	<b>26,3</b>	<b>29,2</b>
sektor publiczny .....	<i>a</i>	23,2	14,6	10,1	1,9	8,2
public sector .....	<i>b</i>	25,8	24,8	18,8	3,5	15,3
sektor prywatny .....	<i>a</i>	1253,7	1214,7	1236,9	589,8	647,1
private sector .....	<i>b</i>	58,6	57,1	56,3	26,8	29,5
Produkcja artykułów spożywczych .....	<i>a</i>	239,2	218,2	215,1	100,5	114,6
<i>Manufacture of food products</i> .....	<i>b</i>	60,7	58,0	56,4	26,4	30,0
Produkcja napojów .....	<i>a</i>	10,8	9,1	9,8	3,9	5,9
<i>Manufacture of beverages</i> .....	<i>b</i>	40,7	38,4	40,5	16,1	24,4
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	<i>a</i>	0,9	0,4	0,7	0,2	0,5
<i>Manufacture of tobacco products</i> .....	<i>b</i>	15,6	7,5	13,0	3,7	9,3
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	<i>a</i>	33,8	31,2	31,8	14,6	17,2
<i>Manufacture of textiles</i> .....	<i>b</i>	70,1	71,4	69,7	32,0	37,7
Produkcja odzieży .....	<i>a</i>	91,6	73,1	73,1	43,1	30,0
<i>Manufacture of wearing apparel</i> .....	<i>b</i>	87,6	88,0	88,4	52,1	36,3
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>A</sup> .....	<i>a</i>	19,4	17,7	18,2	10,2	8,0
<i>Manufacture of leather and related products</i> .....	<i>b</i>	80,6	79,7	78,8	44,2	34,6

TABL. 13 (65). PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE W MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTWACH PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)  
 AVERAGE PAID EMPLOYMENT IN SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	a — w tys. in thous.	b — w odsetkach przemysłu ogółem in percent of grand total industry	2010	2013	2014		
			ogółem total			przedsiębiorstwa o liczbie pracujących enterprises with the following number of employed persons	
					49 i mniej 49 and less	50—249	
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)</b>							
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>	a		79,5	73,4	77,0	46,8	30,2
	b		72,0	73,1	73,7	44,8	28,9
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	a		32,3	32,3	33,5	13,4	20,1
Manufacture of paper and paper products	b		63,4	60,9	61,7	24,7	37,0
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji Printing and reproduction of recorded media	a		27,8	28,9	28,2	15,2	13,0
	b		76,9	74,3	72,5	39,1	33,4
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> Manufacture of coke and refined petroleum products	a		2,8	2,8	2,6	1,0	1,6
	b		17,6	21,2	20,2	7,8	12,4
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	a		29,4	30,6	31,7	12,0	19,7
Manufacture of chemicals and chemical products	b		40,6	42,4	43,1	16,3	26,8
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	a		7,2	7,1	6,6	1,9	4,7
Manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>	b		30,6	33,7	31,3	9,0	22,3
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	a		100,8	101,7	105,6	40,8	64,8
Manufacture of rubber and plastic products	b		64,0	61,1	60,6	23,4	37,2
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych Manufacture of other non-metallic mineral products	a		67,2	65,7	63,0	32,4	30,6
	b		54,7	55,7	52,7	27,1	25,6
Produkcja metali .....	a		19,0	20,0	19,3	6,8	12,5
Manufacture of basic metals	b		32,3	33,2	32,1	11,3	20,8
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	a		181,7	190,9	197,9	95,8	102,1
Manufacture of metal products <sup>Δ</sup>	b		75,1	73,9	73,3	35,5	37,8
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych Manufacture of computer, electronic and optical products	a		22,3	21,2	20,6	9,6	11,0
	b		36,3	41,7	37,9	17,7	20,2
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	a		31,7	32,7	32,9	10,1	22,8
Manufacture of electrical equipment	b		35,3	35,5	34,6	10,6	24,0
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	a		76,9	73,4	73,5	26,9	46,6
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	b		58,9	62,0	62,2	22,8	39,4



TABL. 13 (65). PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE W MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTWACH PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)  
 AVERAGE PAID EMPLOYMENT IN SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		2010	2013	2014		
		ogółem total		przedsiębiorstwa o liczbie pracujących enterprises with the following number of employed persons		
				49 i mniej 49 and less	50—249	
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>						
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i nacze <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	a b	29,9 20,9	29,1 18,3	29,7 17,8	7,1 4,2	22,6 13,6
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego ..... <i>Manufacture of other transport equipment</i>	a b	12,3 29,8	11,5 27,4	11,6 27,4	5,1 12,0	6,5 15,4
Produkcja mebli ..... <i>Manufacture of furniture</i>	a b	75,8 52,3	71,3 52,0	76,6 52,3	42,0 28,7	34,6 23,6
Pozostała produkcja wyrobów ..... <i>Other manufacturing</i>	a b	28,7 74,7	26,9 69,3	28,7 70,7	17,2 42,4	11,5 28,3
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urzą- dzeń <i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	a b	55,9 64,6	60,1 65,4	59,3 63,2	35,1 37,4	24,2 25,8
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektrycz- ną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b> <b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>	a b	<b>28,8</b> <b>18,0</b>	<b>34,1</b> <b>25,0</b>	<b>26,2</b> <b>20,1</b>	<b>8,2</b> <b>6,3</b>	<b>18,0</b> <b>13,8</b>
Sektor publiczny ..... <i>Public sector</i>	a b	17,2 15,1	21,1 37,5	15,4 25,4	3,3 5,4	12,1 20,0
Sektor prywatny ..... <i>Private sector</i>	a b	11,6 25,4	13,0 16,2	10,8 15,5	4,9 7,0	5,9 8,5
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpa- dami; rekultywacja<sup>Δ</sup></b> <b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>	a b	<b>80,2</b> <b>60,0</b>	<b>87,8</b> <b>64,7</b>	<b>89,8</b> <b>65,1</b>	<b>31,3</b> <b>22,7</b>	<b>58,5</b> <b>42,4</b>
sektor publiczny ..... <i>public sector</i>	a b	46,0 49,6	52,3 56,4	54,3 58,1	11,9 12,7	42,4 45,4
sektor prywatny ..... <i>private sector</i>	a b	34,2 83,7	35,5 82,4	35,5 79,8	19,4 43,6	16,1 36,2
w tym: <i>of which:</i>						
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody ..... <i>Water collection, treatment and supply</i>	a b	18,5 41,4	19,7 47,0	19,7 48,0	6,8 16,6	12,9 31,4
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> ..... <i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	a b	39,7 73,6	43,7 76,1	45,1 75,7	18,6 31,2	26,5 44,5

TABL. 14 (66). PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE W PRZEMYŚLE WEDŁUG WOJEWÓDZTW  
 AVERAGE PAID EMPLOYMENT IN INDUSTRY BY VOIVODSHIPS

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	2005	2010	2013	2014		
	w tys. in thous.				w odsetkach in percent	
<b>P O L S K A</b> ..... <b>P O L A N D</b>	<b>2619,2</b>	<b>2696,2</b>	<b>2627,2</b>	<b>2676,5</b>	<b>100,0</b>	
Dolnośląskie .....	214,7	222,0	217,6	221,1	8,3	
Kujawsko-pomorskie .....	137,7	137,9	131,3	133,2	5,0	
Lubelskie .....	90,7	99,5	96,3	97,5	3,6	
Lubuskie .....	65,6	71,7	67,1	72,1	2,7	
Łódzkie .....	189,8	196,5	180,3	183,0	6,8	
Małopolskie .....	189,0	194,6	191,7	193,7	7,2	
Mazowieckie .....	334,9	357,8	362,0	379,5	14,2	
Opolskie .....	65,0	62,8	56,7	56,8	2,1	
Podkarpackie .....	129,4	128,1	124,6	127,1	4,8	
Podlaskie .....	52,4	50,6	49,9	51,1	1,9	
Pomorskie .....	148,7	153,3	142,1	145,8	5,4	
Śląskie .....	449,6	466,2	456,3	453,0	16,9	
Świętokrzyskie .....	69,4	67,3	64,5	64,0	2,4	
Warmińsko-mazurskie .....	81,6	84,8	81,1	82,6	3,1	
Wielkopolskie .....	307,1	314,8	314,1	323,1	12,1	
Zachodniopomorskie .....	93,6	88,3	91,6	92,9	3,5	

TABL. 15 (67). PRACUJĄCY W PEŁNYM I NIEPEŁNYM WYMIARZE CZASU PRACY W PRZEMYSŁE<sup>1</sup> WEDŁUG SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI

Stan w dniu 31 XII

**EMPLOYED PERSONS ON A FULL- AND PART-TIME BASIS IN INDUSTRY<sup>1</sup> BY SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS**

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — w tym kobiety of which women	Ogółem Total	W tym Of which		Z liczby ogółem Of total number			
		pełno- zatrudnieni full-time paid employees	niepełno- zatrudnieni part-time paid employees	niepełno- sprawni <sup>2</sup> disabled persons <sup>2</sup>	emeryci i renciści <sup>3</sup> retirees and pensioners <sup>3</sup>		
w tys. in thous.							
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	2005	a	2508,9	2387,8	91,6	93,6	54,8
		b	792,1	736,6	46,0	39,5	19,0
	2010	a	2555,8	2448,4	80,7	98,9	64,3
		b	821,3	770,9	41,1	43,3	22,5
	2013	a	2542,7	2441,4	76,7	92,0	53,2
		b	804,3	757,3	38,9	39,6	16,7
	<b>2014</b>	<b>a</b>	<b>2617,2</b>	<b>2514,4</b>	<b>78,1</b>	<b>91,7</b>	<b>52,3</b>
		<b>b</b>	<b>837,0</b>	<b>789,0</b>	<b>39,9</b>	<b>39,7</b>	<b>16,3</b>
Sektor publiczny ..... Public sector	2005	a	517,0	511,6	5,4	3,4	3,4
		b	104,1	101,8	2,2	1,0	0,8
	2010	a	416,3	410,9	5,3	4,3	5,1
		b	81,4	79,3	2,1	1,3	1,5
	2013	a	311,5	306,9	4,6	4,0	3,6
		b	61,2	59,3	2,0	1,3	1,0
	<b>2014</b>	<b>a</b>	<b>310,2</b>	<b>305,6</b>	<b>4,5</b>	<b>4,2</b>	<b>3,6</b>
		<b>b</b>	<b>59,5</b>	<b>57,6</b>	<b>1,9</b>	<b>1,3</b>	<b>1,0</b>
Sektor prywatny ..... Private sector	2005	a	1991,9	1876,2	86,2	90,2	51,4
		b	688,0	634,8	43,8	38,5	18,2
	2010	a	2139,5	2037,5	75,4	94,6	59,2
		b	739,9	691,6	39,0	42,0	21,0
	2013	a	2231,2	2134,5	72,1	88,0	49,6
		b	743,1	698,0	36,9	38,3	15,7
	<b>2014</b>	<b>a</b>	<b>2307,0</b>	<b>2208,8</b>	<b>73,6</b>	<b>87,5</b>	<b>48,7</b>
		<b>b</b>	<b>777,5</b>	<b>731,4</b>	<b>38,0</b>	<b>38,4</b>	<b>15,3</b>

<sup>1</sup> W głównym miejscu pracy; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób. <sup>2</sup> Osoby, w stosunku do których orzeczono niepełnosprawność na podstawie ustawy z dnia 27 VIII 1997 r. o rehabilitacji zawodowej i społecznej oraz zatrudnieniu osób niepełnosprawnych (jednolity tekst Dz. U. 2011 Nr 127, poz. 721, z późniejszymi zmianami). <sup>3</sup> Pobierający jednocześnie świadczenia emerytalne lub rentowe.

<sup>1</sup> In the main workplace; excluding economic entities employing up to 9 persons. <sup>2</sup> Persons recognized as disabled on the basis of the Law on Occupational and Social Rehabilitation as well as Employment of Disabled People, dated 27 VIII 1997 (uniform text Journal of Laws 2011 No. 127, item 721, with later amendments). <sup>3</sup> Receiving simultaneously retirement or pension benefits.

TABL. 15 (67). PRACUJĄCY W PEŁNYM I NIEPEŁNYM WYMIARZE CZASU PRACY  
W PRZEMYSŁE<sup>1</sup> WEDŁUG SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (cd.)

Stan w dniu 31 XII

**EMPLOYED PERSONS ON A FULL- AND PART-TIME BASIS IN INDUSTRY<sup>1</sup>  
BY SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)**

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — w tym kobiety of which women	Ogółem Total	W tym Of which		Z liczby ogółem Of total number		
		pełno- zatrudnieni full-time paid employees	niepełno- zatrudnieni part-time paid employees	niepełno- sprawni <sup>2</sup> disabled persons <sup>2</sup>	emeryci i renciści <sup>3</sup> retirees and pensioners <sup>3</sup>	
		w tys. in thous.				
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> ..... <b>Mining and quarrying</b>	2005 a	184,0	183,1	0,6	0,4	0,9
	b	20,3	20,0	0,2	0,0	0,1
	2010 a	168,9	167,9	0,8	0,5	1,9
	b	17,6	17,3	0,3	0,1	0,2
	2013 a	165,3	164,0	1,1	0,6	2,8
	b	17,2	16,8	0,3	0,2	0,1
	<b>2014 a</b>	<b>157,2</b>	<b>156,0</b>	<b>1,0</b>	<b>0,6</b>	<b>2,9</b>
	<b>b</b>	<b>16,6</b>	<b>16,2</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>
Sektor publiczny ..... Public sector	2005 a	149,4	149,3	0,1	0,3	0,3
	b	16,5	16,5	0,0	0,0	0,0
	2010 a	120,1	120,0	0,1	0,3	0,4
	b	12,3	12,3	0,0	0,1	0,0
	2013 a	105,7	105,7	0,1	0,3	0,2
	b	11,3	11,3	0,0	0,1	0,0
	<b>2014 a</b>	<b>101,6</b>	<b>101,6</b>	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>
	<b>b</b>	<b>11,2</b>	<b>11,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>
Sektor prywatny ..... Private sector	2005 a	34,6	33,8	0,5	0,1	0,6
	b	3,8	3,5	0,2	0,0	0,1
	2010 a	48,8	47,9	0,7	0,2	1,5
	b	5,3	5,0	0,3	0,0	0,2
	2013 a	59,6	58,3	1,0	0,3	2,6
	b	5,9	5,5	0,3	0,1	0,1
	<b>2014 a</b>	<b>55,6</b>	<b>54,4</b>	<b>0,9</b>	<b>0,3</b>	<b>2,7</b>
	<b>b</b>	<b>5,4</b>	<b>5,0</b>	<b>0,3</b>	<b>0,1</b>	<b>0,2</b>

<sup>1</sup> W głównym miejscu pracy; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób. <sup>2</sup> Osoby, w stosunku do których orzeczono niepełnosprawność na podstawie ustawy z dnia 27 VIII 1997 r. o rehabilitacji zawodowej i społecznej oraz zatrudnieniu osób niepełnosprawnych (jednolity tekst Dz. U. 2011 Nr 127, poz. 721, z późniejszymi zmianami). <sup>3</sup> Pobierający jednocześnie świadczenia emerytalne lub rentowe.

<sup>1</sup> In the main workplace; excluding economic entities employing up to 9 persons. <sup>2</sup> Persons recognized as disabled on the basis of the Law on Occupational and Social Rehabilitation as well as Employment of Disabled People, dated 27 VIII 1997 (uniform text Journal of Laws 2011 No. 127, item 721, with later amendments). <sup>3</sup> Receiving simultaneously retirement or pension benefits.

TABL. 15 (67). PRACUJĄCY W PEŁNYM I NIEPEŁNYM WYMIARZE CZASU PRACY  
W PRZEMYSŁE<sup>1</sup> WEDŁUG SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (cd.)

Stan w dniu 31 XII

**EMPLOYED PERSONS ON A FULL- AND PART-TIME BASIS IN INDUSTRY<sup>1</sup>  
BY SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)**

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — w tym kobiety of which women	Ogółem Total	W tym Of which		Z liczby ogółem Of total number		
		pełno- zatrudnieni full-time paid employees	niepełno- zatrudnieni part-time paid employees	niepełno- sprawni <sup>2</sup> disabled persons <sup>2</sup>	emeryci i renciści <sup>3</sup> retirees and pensioners <sup>3</sup>	
w tys. in thous.						
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> ..... <i>Manufacturing</i>	2005	<i>a</i> 2063,5	1949,4	85,3	90,9	51,2
		<i>b</i> 713,5	661,0	43,2	38,8	18,2
	2010	<i>a</i> 2101,1	2000,7	74,2	94,8	57,7
		<i>b</i> 740,1	692,8	38,1	42,2	20,7
	2013	<i>a</i> 2108,5	2014,3	70,2	87,2	46,9
		<i>b</i> 726,8	682,9	36,0	38,1	15,6
	<b>2014</b>	<b><i>a</i> 2195,8</b>	<b>2100,3</b>	<b>71,5</b>	<b>86,6</b>	<b>45,8</b>
		<b><i>b</i> 761,4</b>	<b>716,5</b>	<b>36,9</b>	<b>38,1</b>	<b>15,1</b>
Sektor publiczny ..... <i>Public sector</i>	2005	<i>a</i> 158,7	157,1	1,6	1,7	1,3
		<i>b</i> 40,8	40,1	0,6	0,6	0,4
	2010	<i>a</i> 89,1	87,4	1,6	1,4	1,4
		<i>b</i> 23,2	22,7	0,4	0,5	0,4
	2013	<i>a</i> 60,0	58,6	1,3	1,1	1,1
		<i>b</i> 14,3	13,9	0,4	0,4	0,3
	<b>2014</b>	<b><i>a</i> 54,2</b>	<b>53,0</b>	<b>1,2</b>	<b>0,9</b>	<b>1,2</b>
		<b><i>b</i> 12,4</b>	<b>12,1</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>
Sektor prywatny ..... <i>Private sector</i>	2005	<i>a</i> 1904,8	1792,3	83,7	89,2	49,9
		<i>b</i> 672,7	620,9	42,6	38,2	17,8
	2010	<i>a</i> 2012,0	1913,3	72,6	93,4	56,3
		<i>b</i> 716,9	670,1	37,7	41,7	20,3
	2013	<i>a</i> 2048,5	1955,7	68,9	86,1	45,8
		<i>b</i> 712,5	669,0	35,6	37,7	15,3
	<b>2014</b>	<b><i>a</i> 2141,6</b>	<b>2047,3</b>	<b>70,3</b>	<b>85,7</b>	<b>44,6</b>
		<b><i>b</i> 749,0</b>	<b>704,4</b>	<b>36,6</b>	<b>37,8</b>	<b>14,8</b>

<sup>1</sup> W głównym miejscu pracy; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób. <sup>2</sup> Osoby, w stosunku do których orzeczono niepełnosprawność na podstawie ustawy z dnia 27 VIII 1997 r. o rehabilitacji zawodowej i społecznej oraz zatrudnieniu osób niepełnosprawnych (jednolity tekst Dz. U. 2011 Nr 127, poz. 721, z późniejszymi zmianami). <sup>3</sup> Pobierający jednocześnie świadczenia emerytalne lub rentowe.

<sup>1</sup> In the main workplace; excluding economic entities employing up to 9 persons. <sup>2</sup> Persons recognized as disabled on the basis of the Law on Occupational and Social Rehabilitation as well as Employment of Disabled People, dated 27 VIII 1997 (uniform text Journal of Laws 2011 No. 127, item 721, with later amendments). <sup>3</sup> Receiving simultaneously retirement or pension benefits.

TABL. 15 (67). PRACUJĄCY W PEŁNYM I NIEPEŁNYM WYMIARZE CZASU PRACY  
W PRZEMYSŁE<sup>1</sup> WEDŁUG SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (cd.)

Stan w dniu 31 XII

**EMPLOYED PERSONS ON A FULL- AND PART-TIME BASIS IN INDUSTRY<sup>1</sup>  
BY SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)**

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — w tym kobiety of which women	Ogółem Total	W tym Of which		Z liczby ogółem Of total number		
		pełno- zatrudnieni full-time paid employees	niepełno- zatrudnieni part-time paid employees	niepełno- sprawni <sup>2</sup> disabled persons <sup>2</sup>	emeryci i renciści <sup>3</sup> retirees and pensioners <sup>3</sup>	
w tys. in thous.						
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup>	2005 a	148,5	147,1	1,4	0,6	0,7
	b	32,7	32,0	0,7	0,2	0,2
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	2010 a	156,9	155,8	1,2	1,2	1,4
	b	33,4	32,9	0,6	0,4	0,5
	2013 a	135,1	134,1	1,0	1,3	0,9
	b	28,2	27,7	0,5	0,4	0,2
<b>2014</b>	<b>a</b>	<b>127,6</b>	<b>126,5</b>	<b>1,1</b>	<b>1,3</b>	<b>1,0</b>
	<b>b</b>	<b>26,0</b>	<b>25,6</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>	<b>0,2</b>
Sektor publiczny ..... Public sector	2005 a	123,3	122,3	1,0	0,5	0,6
	b	27,3	26,8	0,5	0,2	0,1
	2010 a	113,3	112,6	0,8	0,9	1,0
	b	23,6	23,2	0,4	0,3	0,3
	2013 a	51,7	51,2	0,5	0,6	0,5
	b	12,2	12,0	0,3	0,2	0,1
<b>2014</b>	<b>a</b>	<b>58,6</b>	<b>58,0</b>	<b>0,5</b>	<b>0,8</b>	<b>0,5</b>
	<b>b</b>	<b>11,7</b>	<b>11,5</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>
Sektor prywatny ..... Private sector	2005 a	25,2	24,8	0,4	0,1	0,1
	b	5,4	5,2	0,2	0,0	0,1
	2010 a	43,6	43,2	0,4	0,3	0,4
	b	9,8	9,7	0,2	0,1	0,2
	2013 a	83,4	82,9	0,5	0,7	0,4
	b	16,0	15,7	0,2	0,2	0,1
<b>2014</b>	<b>a</b>	<b>69,0</b>	<b>68,5</b>	<b>0,6</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>
	<b>b</b>	<b>14,3</b>	<b>14,1</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>

<sup>1</sup> W głównym miejscu pracy; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób. <sup>2</sup> Osoby, w stosunku do których orzeczono niepełnosprawność na podstawie ustawy z dnia 27 VIII 1997 r. o rehabilitacji zawodowej i społecznej oraz zatrudnieniu osób niepełnosprawnych (jednolity tekst Dz. U. 2011 Nr 127, poz. 721, z późniejszymi zmianami). <sup>3</sup> Pobierający jednocześnie świadczenia emerytalne lub rentowe.

<sup>1</sup> In the main workplace; excluding economic entities employing up to 9 persons. <sup>2</sup> Persons recognized as disabled on the basis of the Law on Occupational and Social Rehabilitation as well as Employment of Disabled People, dated 27 VIII 1997 (uniform text Journal of Laws 2011 No. 127, item 721, with later amendments). <sup>3</sup> Receiving simultaneously retirement or pension benefits.

TABL. 15 (67). **PRACUJĄCY W PEŁNYM I NIEPEŁNYM WYMIARZE CZASU PRACY W PRZEMYSŁE<sup>1</sup> WEDŁUG SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (dok.)**  
Stan w dniu 31 XII  
**EMPLOYED PERSONS ON A FULL- AND PART-TIME BASIS IN INDUSTRY<sup>1</sup>**  
**BY SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)**  
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — w tym kobiety of which women		Ogółem Total	W tym Of which		Z liczby ogółem Of total number		
			pełno- zatrudnieni full-time paid employees	niepełno- zatrudnieni part-time paid employees	niepełno- sprawni <sup>2</sup> disabled persons <sup>2</sup>	emeryci i renciści <sup>3</sup> retirees and pensioners <sup>3</sup>	
			w tys. in thous.				
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>A</sup></b> <b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>	2005	a	112,9	108,2	4,3	1,7	2,0
		b	25,6	23,6	1,9	0,5	0,5
	2010	a	128,9	124,0	4,5	2,4	3,3
		b	30,2	27,9	2,1	0,6	1,1
	2013	a	133,8	129,0	4,4	2,9	2,6
		b	32,1	29,9	2,1	0,9	0,8
	<b>2014</b>	<b>a</b>	<b>136,6</b>	<b>131,6</b>	<b>4,5</b>	<b>3,2</b>	<b>2,6</b>
		<b>b</b>	<b>33,0</b>	<b>30,7</b>	<b>2,2</b>	<b>1,0</b>	<b>0,8</b>
Sektor publiczny ..... Public sector	2005	a	85,6	82,9	2,7	0,9	1,2
		b	19,5	18,4	1,1	0,2	0,3
	2010	a	93,8	90,9	2,8	1,7	2,3
		b	22,3	21,1	1,3	0,4	0,8
	2013	a	94,1	91,4	2,7	2,0	1,8
		b	23,4	22,1	1,3	0,6	0,6
	<b>2014</b>	<b>a</b>	<b>95,8</b>	<b>93,0</b>	<b>2,7</b>	<b>2,2</b>	<b>1,7</b>
		<b>b</b>	<b>24,2</b>	<b>22,8</b>	<b>1,4</b>	<b>0,7</b>	<b>0,6</b>
Sektor prywatny ..... Private sector	2005	a	27,3	25,3	1,6	0,8	0,8
		b	6,1	5,2	0,8	0,3	0,2
	2010	a	35,1	33,1	1,7	0,7	1,0
		b	7,9	6,8	0,8	0,2	0,3
	2013	a	39,7	37,6	1,7	0,9	0,8
		b	8,7	7,8	0,8	0,3	0,2
	<b>2014</b>	<b>a</b>	<b>40,8</b>	<b>38,6</b>	<b>1,8</b>	<b>1,0</b>	<b>0,9</b>
		<b>b</b>	<b>8,8</b>	<b>7,9</b>	<b>0,8</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>

**1** W głównym miejscu pracy; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób. **2** Osoby, w stosunku do których orzeczono niepełnosprawność na podstawie ustawy z dnia 27 VIII 1997 r. o rehabilitacji zawodowej i społecznej oraz zatrudnieniu osób niepełnosprawnych (jednolity tekst Dz. U. 2011 Nr 127, poz. 721, z późniejszymi zmianami). **3** Pobierający jednocześnie świadczenia emerytalne lub rentowe.

**1** In the main workplace; excluding economic entities employing up to 9 persons. **2** Persons recognized as disabled on the basis of the Law on Occupational and Social Rehabilitation as well as Employment of Disabled People, dated 27 VIII 1997 (uniform text Journal of Laws 2011 No. 127, item 721, with later amendments). **3** Receiving simultaneously retirement or pension benefits.

TABL. 16 (68). PRACUJĄCY W PEŁNYM I NIEPEŁNYM WYMIARZE CZASU PRACY W PRZEMYSŁE<sup>1</sup> WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R.

Stan w dniu 31 XII

**EMPLOYED PERSONS ON A FULL- AND PART-TIME BASIS IN INDUSTRY<sup>1</sup> BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014**

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — w tym kobiety of which women	Ogółem Total	W tym Of which		Z liczby ogółem Of total number	
		pełno- zatrudnieni full-time paid employees	niepełno- zatrudnieni part-time paid employees	niepełno- sprawni <sup>2</sup> disabled persons <sup>2</sup>	emeryci i renciści <sup>3</sup> retirees and pen- sioners <sup>3</sup>
w tys. in thous.					
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>a 2617,2</b>	<b>2514,4</b>	<b>78,1</b>	<b>91,7</b>	<b>52,3</b>
<b>T O T A L</b> .....	<b>b 837,0</b>	<b>789,0</b>	<b>39,9</b>	<b>39,7</b>	<b>16,3</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>a 157,2</b>	<b>156,0</b>	<b>1,0</b>	<b>0,6</b>	<b>2,9</b>
<b>Mining and quarrying</b> .....	<b>b 16,6</b>	<b>16,2</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu)	a 106,1	106,0	0,1	0,3	0,5
Of which mining of coal and lignite	b 11,1	11,0	0,0	0,1	0,0
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>a 2195,8</b>	<b>2100,3</b>	<b>71,5</b>	<b>86,6</b>	<b>45,8</b>
<b>Manufacturing</b> .....	<b>b 761,4</b>	<b>716,5</b>	<b>36,9</b>	<b>38,1</b>	<b>15,1</b>
Produkcja artykułów spożywczych .....	a 383,4	358,6	18,2	15,1	7,8
Manufacture of food products	b 192,0	178,4	11,2	8,1	3,6
Produkcja napojów .....	a 23,7	22,9	0,7	0,9	0,4
Manufacture of beverages	b 6,7	6,4	0,3	0,3	0,1
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	a 5,8	5,8	0,0	0,0	0,0
Manufacture of tobacco products	b 1,8	1,8	0,0	0,0	0,0
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	a 44,6	41,8	2,3	2,4	1,3
Manufacture of textiles	b 26,3	24,8	1,2	1,4	0,6
Produkcja odzieży .....	a 79,4	70,8	6,4	10,2	3,1
Manufacture of wearing apparel	b 67,6	61,0	5,5	8,0	2,0
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> .....	a 22,4	20,1	1,8	1,3	0,6
Manufacture of leather and related products	b 14,0	12,9	0,9	0,8	0,3
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> ....	a 94,8	89,0	3,6	3,3	1,7
Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>	b 21,0	19,2	1,3	0,8	0,4
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	a 52,9	51,3	1,1	5,3	1,8
Manufacture of paper and paper products	b 17,5	16,8	0,5	2,1	0,6
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	a 36,0	34,0	1,5	1,9	1,0
Printing and reproduction of recorded media	b 14,3	13,4	0,7	0,9	0,4
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .....	a 12,8	12,6	0,2	0,1	0,1
Manufacture of coke and refined petroleum products	b 2,8	2,7	0,1	0,0	0,0
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	a 72,4	70,6	1,6	2,5	2,0
Manufacture of chemicals and chemical products	b 27,6	26,6	0,9	1,2	0,9
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	a 21,3	20,9	0,4	0,2	0,2
Manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>	b 12,6	12,3	0,2	0,1	0,1
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	a 173,8	167,5	4,6	7,7	3,8
Manufacture of rubber and plastic products	b 57,0	54,0	2,5	2,9	1,2

1—3 Notki patrz na str. 235.

1—3 See footnotes on page 235.



TABL. 16 (68). PRACUJĄCY W PEŁNYM I NIEPEŁNYM WYMIARZE CZASU PRACY W PRZEMYSŁE<sup>1</sup> WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R. (dok.)

Stan w dniu 31 XII

**EMPLOYED PERSONS ON A FULL- AND PART-TIME BASIS IN INDUSTRY<sup>1</sup> BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014 (cont.)**

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — w tym kobiety of which women	Ogółem Total	W tym Of which		Z liczby ogółem Of total number	
		pełno- zatrudnieni full-time paid employees	niepełno- zatrudnieni part-time paid employees	niepełno- sprawni <sup>2</sup> disabled persons <sup>2</sup>	emeryci i renciści <sup>3</sup> retirees and pen- sioners <sup>3</sup>
w tys. in thous.					
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>					
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surow- ców niemetalicznych <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	a 112,0 b 26,7	108,2 25,4	2,7 1,0	2,2 0,7	1,6 0,4
Produkcja metali ..... <i>Manufacture of basic metals</i>	a 60,0 b 9,5	58,8 9,2	0,9 0,3	0,8 0,2	0,6 0,1
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>	a 257,3 b 43,0	246,0 39,4	8,1 2,8	9,5 2,2	6,5 1,1
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i op- tycznych <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	a 54,6 b 25,3	52,1 23,7	2,4 1,5	1,7 0,8	1,1 0,4
Produkcja urządzeń elektrycznych ..... <i>Manufacture of electrical equipment</i>	a 98,3 b 37,4	96,4 36,6	1,5 0,7	5,0 2,1	2,0 0,6
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	a 114,4 b 16,8	110,7 15,7	2,8 0,9	2,3 0,5	2,2 0,4
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	a 171,4 b 60,5	169,9 59,9	1,3 0,6	4,5 1,7	1,8 0,5
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego ..... <i>Manufacture of other transport equipment</i>	a 42,0 b 7,4	41,2 7,0	0,7 0,3	0,9 0,3	0,5 0,1
Produkcja mebli ..... <i>Manufacture of furniture</i>	a 142,0 b 45,4	136,4 43,4	4,1 1,5	5,5 1,7	2,2 0,5
Pozostała produkcja wyrobów ..... <i>Other manufacturing</i>	a 35,3 b 17,2	33,0 16,0	1,8 1,0	2,1 0,9	1,3 0,5
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń <i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	a 85,2 b 11,0	81,7 9,9	2,8 1,0	1,2 0,4	2,2 0,3
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i></b>	a 127,6 b 26,0	126,5 25,6	1,1 0,5	1,3 0,4	1,0 0,2
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> <i>Water supply; sewerage, waste management and remedia- tion activities</i></b>	a 136,6 b 33,0	131,6 30,7	4,5 2,2	3,2 1,0	2,6 0,8
w tym: of which:					
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody ..... <i>Water collection, treatment and supply</i>	a 41,6 b 10,5	40,2 9,8	1,5 0,7	0,8 0,3	0,8 0,2
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> ..... <i>Waste collection, treatment and disposal activities; mater- ials recovery</i>	a 58,0 b 13,2	55,5 12,1	2,1 1,0	1,5 0,4	1,2 0,3

1—3 Notki patrz na str. 235.

1—3 See footnotes on page 235.

TABL. 17 (69). PRZYJĘCIA DO PRACY<sup>a</sup> W PRZEMYŚLE WEDŁUG SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCIHIRES<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Z liczby ogółem Of grand total number					Współ- czynnik przyjęć w % Hire rate in %
		Ogółem Grand total	kobiety women	podejmujący pierwszą pracę persons starting work for the first time		zmienia- jący pracę <sup>b</sup> persons changing work <sup>b</sup>	
				razem total	w tym absol- wenci <sup>c</sup> of which school- leavers <sup>c</sup>		
w tys. in thous.							
<b>OGÓŁEM</b> .....	2005	552,7	174,1	78,5	67,5	271,4	23,4
<b>TOTAL</b>	2010	464,0	152,0	60,4	45,7	66,2	18,8
	2013	457,8	145,2	58,2	43,4	74,2	18,7
	<b>2014</b>	<b>509,9</b>	<b>166,2</b>	<b>62,5</b>	<b>43,4</b>	<b>102,8</b>	<b>20,7</b>
Sektor publiczny .....	2005	43,6	8,6	5,6	4,8	24,0	8,3
Public sector	2010	28,3	6,3	3,9	3,2	5,5	6,6
	2013	23,4	5,4	2,9	2,3	6,8	7,2
	<b>2014</b>	<b>28,0</b>	<b>6,2</b>	<b>2,5</b>	<b>2,0</b>	<b>11,9</b>	<b>8,8</b>
Sektor prywatny .....	2005	509,1	165,5	72,9	62,7	247,4	27,7
Private sector	2010	435,7	145,7	56,5	42,5	60,7	21,3
	2013	434,4	139,8	55,3	41,1	67,4	20,5
	<b>2014</b>	<b>481,9</b>	<b>160,0</b>	<b>60,0</b>	<b>41,4</b>	<b>90,9</b>	<b>22,4</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	2005	15,5	1,7	1,0	0,9	11,6	8,4
<b>Mining and quarrying</b>	2010	10,9	0,9	1,9	1,6	2,7	6,3
	2013	10,7	0,8	1,8	1,4	2,4	6,3
	<b>2014</b>	<b>15,9</b>	<b>1,4</b>	<b>1,5</b>	<b>1,0</b>	<b>8,0</b>	<b>9,6</b>
Sektor publiczny .....	2005	11,1	1,3	0,6	0,5	9,5	7,4
Public sector	2010	4,1	0,3	1,2	1,1	1,3	3,3
	2013	2,5	0,2	0,9	0,8	0,9	2,2
	<b>2014</b>	<b>8,4</b>	<b>0,9</b>	<b>0,6</b>	<b>0,6</b>	<b>6,9</b>	<b>7,8</b>
Sektor prywatny .....	2005	4,4	0,4	0,4	0,4	2,1	13,1
Private sector	2010	6,8	0,6	0,7	0,5	1,4	14,5
	2013	8,2	0,6	0,9	0,6	1,5	13,9
	<b>2014</b>	<b>7,5</b>	<b>0,5</b>	<b>0,9</b>	<b>0,4</b>	<b>1,1</b>	<b>12,9</b>
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	2005	515,0	167,2	74,6	64,1	248,7	26,9
<b>Manufacturing</b>	2010	426,8	145,0	55,7	41,9	58,8	21,2
	2013	406,3	135,3	52,9	39,1	66,9	20,2
	<b>2014</b>	<b>463,7</b>	<b>156,2</b>	<b>58,5</b>	<b>40,6</b>	<b>86,4</b>	<b>22,8</b>
Sektor publiczny .....	2005	17,9	3,8	3,2	2,6	7,4	10,9
Public sector	2010	8,6	2,3	0,9	0,7	1,2	9,2
	2013	8,0	1,8	0,6	0,5	3,5	13,5
	<b>2014</b>	<b>5,8</b>	<b>1,3</b>	<b>0,6</b>	<b>0,5</b>	<b>1,5</b>	<b>10,9</b>

<sup>a</sup> Dane obejmują pełnozatrudnionych oraz od 2010 r. sezonowych i zatrudnionych dorywczo; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób. <sup>b</sup> Od 2010 r. osoby, które poprzednio pracowały, a przerwa w pracy nie była dłuższa niż 1 miesiąc. <sup>c</sup> Z wykształceniem wyższym, policealnym, średnim i zasadniczym zawodowym.

<sup>a</sup> Data concern full-time paid employees as well as since 2010 seasonal and temporary paid employees; excluding economic entities employing up to 9 persons. <sup>b</sup> Since 2010 persons formerly employed and the work break in their case did not exceed 1 month. <sup>c</sup> With tertiary, post-secondary, secondary and basic vocational education.

TABL. 17 (69). PRZYJĘCIA DO PRACY<sup>a</sup> W PRZEMYŚLE WEDŁUG SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (dok.)*HIRES<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	Z liczby ogółem Of grand total number				Współ- czynnik przyjęć w % Hire rate in %	
		kobiety women	podejmujący pierwszą pracę persons starting work for the first time		zmienia- jący pracę <sup>b</sup> persons changing work <sup>b</sup>		
			razem total	w tym absol- wenci <sup>c</sup> of which school- leavers <sup>c</sup>			
w tys. in thous.							
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>							
Sektor prywatny ..... 2005	497,1	163,4	71,4	61,5	241,3	28,4	
Private sector							
..... 2010	418,2	142,7	54,8	41,2	57,6	21,8	
..... 2013	398,3	133,5	52,3	38,6	63,4	20,4	
<b>..... 2014</b>	<b>457,9</b>	<b>154,9</b>	<b>57,9</b>	<b>40,1</b>	<b>84,9</b>	<b>23,1</b>	
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b>	2005	5,7	1,6	0,9	0,8	3,0	3,5
<b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>							
..... 2010	7,8	2,1	0,9	0,8	1,9	4,8	
..... 2013	20,1	4,6	1,7	1,6	1,6	14,4	
<b>..... 2014</b>	<b>10,7</b>	<b>4,3</b>	<b>0,6</b>	<b>0,5</b>	<b>5,6</b>	<b>8,0</b>	
Sektor publiczny ..... 2005	3,9	1,1	0,6	0,6	2,0	2,9	
Public sector							
..... 2010	4,5	1,1	0,6	0,5	1,3	3,8	
..... 2013	2,6	0,8	0,4	0,3	0,6	4,2	
<b>..... 2014</b>	<b>4,2</b>	<b>1,5</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>	<b>1,9</b>	<b>6,5</b>	
Sektor prywatny ..... 2005	1,8	0,5	0,3	0,2	1,0	6,5	
Private sector							
..... 2010	3,3	1,0	0,3	0,3	0,6	7,3	
..... 2013	17,5	3,8	1,3	1,3	1,0	22,7	
<b>..... 2014</b>	<b>6,5</b>	<b>2,8</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>	<b>3,7</b>	<b>9,4</b>	
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup></b>	2005	16,5	3,6	2,0	1,7	8,1	15,3
<b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>							
..... 2010	18,5	4,0	1,9	1,4	2,8	15,0	
..... 2013	20,7	4,5	1,8	1,3	3,3	16,2	
<b>..... 2014</b>	<b>19,6</b>	<b>4,3</b>	<b>1,9</b>	<b>1,3</b>	<b>2,8</b>	<b>15,1</b>	
Sektor publiczny ..... 2005	10,7	2,4	1,2	1,1	5,1	13,0	
Public sector							
..... 2010	11,1	2,6	1,2	0,9	1,7	12,3	
..... 2013	10,3	2,6	1,0	0,7	1,8	11,2	
<b>..... 2014</b>	<b>9,6</b>	<b>2,5</b>	<b>1,0</b>	<b>0,7</b>	<b>1,6</b>	<b>10,4</b>	
Sektor prywatny ..... 2005	5,8	1,2	0,8	0,6	3,0	22,8	
Private sector							
..... 2010	7,4	1,4	0,7	0,5	1,1	22,3	
..... 2013	10,4	1,9	0,8	0,6	1,5	29,0	
<b>..... 2014</b>	<b>10,0</b>	<b>1,8</b>	<b>0,9</b>	<b>0,6</b>	<b>1,2</b>	<b>26,8</b>	

a—c Notki patrz na str. 242.

a—c See footnotes on page 242.

TABL. 18 (70). PRZYJĘCIA DO PRACY<sup>a</sup> W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R.HIRES<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	Ogółem Grand total	Z liczby ogółem Of grand total number				Współ- czynnik przyjęć w % Hire rate in %
		kobiety women	podejmujący pierwszą pracę persons starting work for the first time		osoby, które poprzednio pracowały, a przerwa w pracy nie była dłuższa niż 1 miesiąc persons formerly employed and the work break in their case did not exceed 1 month	
			razem total	w tym absol- wenci <sup>b</sup> of which school- -leavers <sup>b</sup>		
w tys. in thous.						
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	<b>509,9</b>	<b>166,2</b>	<b>62,5</b>	<b>43,4</b>	<b>102,8</b>	<b>20,7</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> ..... <b>Mining and quarrying</b>	<b>15,9</b>	<b>1,4</b>	<b>1,5</b>	<b>1,0</b>	<b>8,0</b>	<b>9,6</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) ..... <i>Of which mining of coal and lignite</i>	9,1	0,9	1,0	0,6	7,1	8,0
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> ..... <b>Manufacturing</b>	<b>463,7</b>	<b>156,2</b>	<b>58,5</b>	<b>40,6</b>	<b>86,4</b>	<b>22,8</b>
Produkcja artykułów spożywczych ..... <i>Manufacture of food products</i>	87,6	44,4	10,7	7,4	9,9	24,8
Produkcja napojów ..... <i>Manufacture of beverages</i>	5,5	1,5	0,4	0,3	0,6	23,8
Produkcja wyrobów tytoniowych ..... <i>Manufacture of tobacco products</i>	1,4	0,6	0,1	0,1	0,5	24,2
Produkcja wyrobów tekstylnych ..... <i>Manufacture of textiles</i>	10,4	5,9	1,1	0,5	1,4	26,8
Produkcja odzieży ..... <i>Manufacture of wearing apparel</i>	11,9	9,8	0,8	0,5	1,0	16,3
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>A</sup> ..... <i>Manufacture of leather and related products</i>	5,1	3,3	0,6	0,3	0,3	25,7
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wik- liny <sup>A</sup> ..... <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>A</sup></i>	22,4	4,8	3,0	1,9	2,3	26,3
Produkcja papieru i wyrobów z papieru ..... <i>Manufacture of paper and paper products</i>	10,3	3,4	1,3	1,0	2,5	21,0
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników infor- macji ..... <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	6,9	2,9	1,0	0,7	1,3	21,1

<sup>a</sup> Dane obejmują pełnozatrudnionych oraz sezonowych i zatrudnionych dorywczo; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób. <sup>b</sup> Z wykształceniem wyższym, policealnym, średnim i zasadniczym zawodowym.

<sup>a</sup> Data concern full-time paid employees as well as seasonal and temporary paid employees; excluding economic entities employing up to 9 persons. <sup>b</sup> With tertiary, post-secondary, secondary and basic vocational education.

TABL. 18 (70). PRZYJĘCIA DO PRACY<sup>a</sup> W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R. (cd.)**HIRES<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014 (cont.)**

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	Z liczby ogółem Of grand total number					Współ- czynnik przyjęć w % Hire rate in %
	Ogółem Grand total	kobiety women	podejmujący pierwszą pracę persons starting work for the first time		osoby, które poprzednio pracowały, a przerwa w pracy nie była dłuższa niż 1 miesiąc persons formerly employed and the work break in their case did not exceed 1 month	
			razem total	w tym absol- wenci <sup>b</sup> of which school- -leavers <sup>b</sup>		
w tys. in thous.						
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)</b>						
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>A</sup> <i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	1,1	0,3	0,1	0,1	0,4	8,9
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	10,5	3,8	1,5	1,0	1,8	15,0
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>A</sup> .....	2,7	1,6	0,2	0,2	0,8	13,0
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	39,6	13,0	5,2	3,8	7,4	24,9
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych su- rowców niemetalicznych .....	23,9	4,5	2,6	1,7	4,0	22,7
Produkcja metali .....	9,5	1,4	1,0	0,7	1,6	16,2
Produkcja wyrobów z metali <sup>A</sup> .....	58,3	8,1	7,0	4,9	10,2	24,9
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	11,4	5,2	1,9	1,3	2,7	22,5
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	17,9	7,4	2,5	2,0	4,6	19,0
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>A</sup> .....	19,1	2,5	2,8	2,1	3,5	17,6

<sup>a</sup> Dane obejmują pełnozatrudnionych oraz sezonowych i zatrudnionych dorywczo; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób. <sup>b</sup> Z wykształceniem wyższym, policealnym, średnim i zasadniczym zawodowym.

<sup>a</sup> Data concern full-time paid employees as well as seasonal and temporary paid employees; excluding economic entities employing up to 9 persons. <sup>b</sup> With tertiary, post-secondary, secondary and basic vocational education.

TABL. 18 (70). PRZYJĘCIA DO PRACY<sup>a</sup> W PRZEMYŚLE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R. (dok.)HIRES<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014 (cont.)

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	Z liczby ogółem Of grand total number					Współczynnik przyjęć w % Hire rate in %
	Ogółem Grand total	kobiety women	podejmujący pierwszą pracę persons starting work for the first time		osoby, które poprzednio pracowały, a przerwa w pracy nie była dłuższa niż 1 miesiąc persons formerly employed and the work break in their case did not exceed 1 month	
			razem total	w tym absolwenci <sup>b</sup> of which school-leavers <sup>b</sup>		
w tys. in thous.						
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>						
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i nacze <sup>p</sup> Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	32,2	11,8	5,1	3,6	8,6	19,8
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego Manufacture of other transport equipment	7,2	1,2	1,3	0,9	1,5	17,7
Produkcja mebli Manufacture of furniture	42,8	13,2	5,4	3,8	13,0	33,1
Pozostała produkcja wyrobów Other manufacturing	7,2	3,6	1,1	0,6	1,2	22,5
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń Repair and installation of machinery and equipment	18,8	2,0	1,8	1,2	5,3	24,3
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b> <b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>	<b>10,7</b>	<b>4,3</b>	<b>0,6</b>	<b>0,5</b>	<b>5,6</b>	<b>8,0</b>
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup></b> <b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>	<b>19,6</b>	<b>4,3</b>	<b>1,9</b>	<b>1,3</b>	<b>2,8</b>	<b>15,1</b>
w tym: of which:						
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody Water collection, treatment and supply	3,4	0,9	0,4	0,3	0,6	8,3
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	13,1	2,5	1,1	0,8	1,5	24,5

<sup>a</sup> Dane obejmują pełnozatrudnionych oraz sezonowych i zatrudnionych dorywczo; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób. <sup>b</sup> Z wykształceniem wyższym, policealnym, średnim i zasadniczym zawodowym.

<sup>a</sup> Data concern full-time paid employees as well as seasonal and temporary paid employees; excluding economic entities employing up to 9 persons. <sup>b</sup> With tertiary, post-secondary, secondary and basic vocational education.

TABL. 19 (71). ZWOLNIENIA Z PRACY<sup>a</sup> W PRZEMYŚLE WEDŁUG SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI  
**TERMINATIONS<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	Z liczby ogółem Of total number				Współ- czynnik zwolnień w % Termination rate in %
			kobiety women	zwolnieni w drodze wypowiedzenia terminated due to dissolution of an employment contract		przeniesieni na emeryturę, rentę z tytułu niezdolności do pracy, rehabilitację retired or granted pension due to an inability to work or due to rehabilitation	
				przez zakład pracy by employer	przez pracow- nika by employee		
w tys. in thous.							
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	2005	487,7	158,4	94,5	63,8	25,0	20,4
	2010	443,3	145,9	90,0	40,9	26,2	17,9
	2013	428,4	132,1	76,3	37,6	27,8	17,5
	<b>2014</b>	<b>435,0</b>	<b>133,0</b>	<b>72,4</b>	<b>47,4</b>	<b>29,5</b>	<b>17,6</b>
Sektor publiczny ..... Public sector	2005	50,3	10,8	6,3	2,8	10,5	9,5
	2010	37,4	7,6	5,0	1,0	11,1	8,8
	2013	40,9	8,2	4,4	1,0	10,9	12,5
	<b>2014</b>	<b>38,1</b>	<b>8,7</b>	<b>2,4</b>	<b>1,0</b>	<b>10,6</b>	<b>12,0</b>
Sektor prywatny ..... Private sector	2005	437,4	147,6	88,2	61,0	14,5	23,5
	2010	405,9	138,3	85,0	39,9	15,1	19,8
	2013	387,5	123,9	71,9	36,6	16,9	18,3
	<b>2014</b>	<b>396,9</b>	<b>124,3</b>	<b>70,0</b>	<b>46,4</b>	<b>18,9</b>	<b>18,5</b>
Górnictwo i wydobywanie ..... Mining and quarrying	2005	14,6	1,7	0,9	0,5	6,3	7,9
	2010	14,1	1,1	1,1	0,4	6,9	8,2
	2013	18,0	1,3	2,1	0,7	9,1	10,5
	<b>2014</b>	<b>25,0</b>	<b>1,9</b>	<b>2,7</b>	<b>0,9</b>	<b>8,1</b>	<b>15,2</b>
Sektor publiczny ..... Public sector	2005	10,4	1,3	0,3	0,1	5,4	6,9
	2010	8,9	0,7	0,5	0,0	5,9	7,1
	2013	9,3	0,7	0,6	0,1	7,4	8,3
	<b>2014</b>	<b>14,9</b>	<b>1,3</b>	<b>0,4</b>	<b>0,1</b>	<b>6,5</b>	<b>13,8</b>
Sektor prywatny ..... Private sector	2005	4,2	0,4	0,6	0,4	0,9	12,3
	2010	5,2	0,4	0,6	0,4	1,0	11,2
	2013	8,7	0,6	1,5	0,6	1,7	14,6
	<b>2014</b>	<b>10,1</b>	<b>0,6</b>	<b>2,3</b>	<b>0,8</b>	<b>1,6</b>	<b>17,7</b>
Przetwórstwo przemysłowe ..... Manufacturing	2005	444,7	149,8	89,9	61,4	14,8	22,9
	2010	401,7	139,0	85,5	39,2	14,8	19,9
	2013	367,1	121,2	69,3	35,4	14,6	18,3
	<b>2014</b>	<b>376,4</b>	<b>121,5</b>	<b>66,4</b>	<b>44,9</b>	<b>17,0</b>	<b>18,5</b>
Sektor publiczny ..... Public sector	2005	21,4	5,3	4,1	1,7	1,8	13,1
	2010	12,8	3,6	2,8	0,5	1,7	14,0
	2013	7,7	2,1	1,6	0,4	1,0	13,2
	<b>2014</b>	<b>5,8</b>	<b>1,2</b>	<b>0,9</b>	<b>0,4</b>	<b>1,1</b>	<b>10,8</b>

<sup>a</sup> Dane obejmują pełnozatrudnionych oraz od 2010 r. sezonowych i zatrudnionych dorywczo; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.

<sup>a</sup> Data concern full-time paid employees as well as since 2010 seasonal and temporary paid employees; excluding economic entities employing up to 9 persons.

TABL. 19 (71). ZWOLNIENIA Z PRACY<sup>a</sup> W PRZEMYŚLE WEDŁUG SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (dok.)TERMINATIONS<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	Z liczby ogółem Of total number				Współ- czynnik zwolnień w % Termi- nation rate in %
			kobiety women	zwolnieni w drodze wypowiedzenia terminated due to dissolution of an employment contract		przeniesieni na emeryturę, rentę z tytułu niezdolności do pracy, rehabilitację retired or granted pension due to an inability to work or due to rehabilitation	
				przez zakład pracy by employer	przez pracow- nika by employee		
w tys. in thous.							
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>							
Sektor prywatny .....	2005	423,3	144,5	85,8	59,7	13,0	23,8
Private sector	2010	388,9	135,4	82,7	38,7	13,1	20,2
	2013	359,4	119,1	67,7	35,0	13,6	18,4
	<b>2014</b>	<b>370,6</b>	<b>120,3</b>	<b>65,5</b>	<b>44,5</b>	<b>15,9</b>	<b>18,7</b>
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w ener- gię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b>	2005	12,9	3,6	1,4	0,5	2,3	8,1
Electricity, gas, steam and air condition- ing supply	2010	10,6	2,5	0,6	0,3	3,1	6,6
	2013	25,0	5,7	0,9	0,3	2,4	17,9
	<b>2014</b>	<b>17,1</b>	<b>6,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,3</b>	<b>2,5</b>	<b>12,8</b>
Sektor publiczny .....	2005	8,7	2,1	0,9	0,4	2,0	6,6
Public sector	2010	6,1	1,3	0,3	0,2	2,4	5,2
	2013	13,9	3,1	0,3	0,1	1,1	22,1
	<b>2014</b>	<b>9,3</b>	<b>4,4</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>1,4</b>	<b>14,7</b>
Sektor prywatny .....	2005	4,2	1,5	0,5	0,1	0,3	15,3
Private sector	2010	4,5	1,2	0,3	0,1	0,7	10,1
	2013	11,1	2,6	0,6	0,2	1,3	14,4
	<b>2014</b>	<b>7,8</b>	<b>2,0</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>	<b>1,1</b>	<b>11,0</b>
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ście- kami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup></b>	2005	15,5	3,3	2,3	1,4	1,6	14,3
Water supply; sewerage, waste manage- ment and remediation activities	2010	16,9	3,3	2,8	1,0	1,4	13,7
	2013	18,3	3,9	4,0	1,2	1,7	14,3
	<b>2014</b>	<b>16,5</b>	<b>3,2</b>	<b>2,9</b>	<b>1,3</b>	<b>1,9</b>	<b>12,7</b>
Sektor publiczny .....	2005	9,8	2,1	1,0	0,6	1,3	11,8
Public sector	2010	9,6	2,0	1,4	0,3	1,1	10,6
	2013	10,0	2,3	1,9	0,4	1,4	10,8
	<b>2014</b>	<b>8,1</b>	<b>1,8</b>	<b>1,0</b>	<b>0,4</b>	<b>1,6</b>	<b>8,7</b>
Sektor prywatny .....	2005	5,7	1,2	1,3	0,8	0,3	22,4
Private sector	2010	7,3	1,3	1,4	0,7	0,3	21,9
	2013	8,3	1,6	2,1	0,8	0,3	23,1
	<b>2014</b>	<b>8,4</b>	<b>1,4</b>	<b>1,9</b>	<b>0,9</b>	<b>0,3</b>	<b>22,6</b>

a Notka patrz na str. 247.

a See footnote on page 247.



TABL. 20 (72). ZWOLNIENIA Z PRACY<sup>a</sup> W PRZEMYŚLE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R.TERMINATIONS<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	Ogółem Total	Z liczby ogółem Of total number				Współ- czynnik zwolnień w % Termination rate in %
		kobiety women	zwolnieni w drodze wypowiedzenia terminated due to dissolution of an employment contract		przeniesieni na emery- turę, rentę z tytułu niezdolności do pracy, rehabilitację retired or granted pension due to an inability to work or due to rehabilita- tion	
			przez zakład pracy by employer	przez pracow- nika by employee		
w tys. in thous.						
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	<b>435,0</b>	<b>133,0</b>	<b>72,4</b>	<b>47,4</b>	<b>29,5</b>	<b>17,6</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> ..... <b>Mining and quarrying</b>	<b>25,0</b>	<b>1,9</b>	<b>2,7</b>	<b>0,9</b>	<b>8,1</b>	<b>15,2</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) ..... <i>Of which mining of coal and lignite</i>	17,1	1,2	1,5	0,1	6,9	15,0
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> ..... <b>Manufacturing</b>	<b>376,4</b>	<b>121,5</b>	<b>66,4</b>	<b>44,9</b>	<b>17,0</b>	<b>18,5</b>
Produkcja artykułów spożywczych ..... <i>Manufacture of food products</i>	76,8	37,4	10,4	7,4	2,8	21,7
Produkcja napojów ..... <i>Manufacture of beverages</i>	5,3	1,4	0,8	0,5	0,1	23,2
Produkcja wyrobów tytoniowych ..... <i>Manufacture of tobacco products</i>	1,3	0,6	0,1	0,0	0,0	23,2
Produkcja wyrobów tekstylnych ..... <i>Manufacture of textiles</i>	7,2	3,7	1,2	0,7	0,4	18,3
Produkcja odzieży ..... <i>Manufacture of wearing apparel</i>	11,5	9,2	2,3	1,0	0,5	15,9
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of leather and related products</i>	4,4	2,8	0,5	0,4	0,1	22,5
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	17,6	3,2	2,3	2,0	0,6	20,7
Produkcja papieru i wyrobów z papieru ..... <i>Manufacture of paper and paper products</i>	7,5	2,4	1,2	1,1	0,4	15,3

<sup>a</sup> Dane dotyczą pełnozatrudnionych oraz sezonowych i zatrudnionych dorywczo; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.

<sup>a</sup> Data concern full-time paid employees as well as seasonal and temporary paid employees; excluding economic entities employing up to 9 persons.

TABL. 20 (72). ZWOLNIENIA Z PRACY<sup>a</sup> W PRZEMYŚLE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW  
W 2014 R. (cd.)  
*TERMINATIONS<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014 (cont.)*

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	Ogółem Total	Z liczby ogółem Of total number				Współ- czynnik zwolnień w % Termi- nation rate in %
		kobiety women	zwolnieni w drodze wypowiedzenia terminated due to dissolution of an employment contract		przeniesieni na emery- turę, rentę z tytułu niezdolności do pracy, rehabilitację retired or granted pension due to an inability to work or due to rehabilita- tion	
			przez zakład pracy by employer	przez pracow- nika by employee		
w tys. in thous.						
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)</b>						
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników infor- macji ..... <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	5,3	2,0	0,8	1,0	0,2	16,0
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>A</sup> <i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	1,1	0,3	0,2	0,1	0,2	8,9
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych ..... <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	9,2	3,4	1,7	1,2	0,8	13,1
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>A</sup> ..... <i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>A</sup></i>	2,3	1,4	0,3	0,4	0,2	11,1
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych ..... <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	30,5	9,5	5,1	3,8	0,9	19,1
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych su- rowców niemetalicznych ..... <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	20,3	3,5	3,0	2,1	1,0	19,2
Produkcja metali ..... <i>Manufacture of basic metals</i>	8,9	1,2	1,3	0,9	1,2	15,3
Produkcja wyrobów z metali <sup>A</sup> ..... <i>Manufacture of metal products<sup>A</sup></i>	45,4	5,7	7,3	6,2	2,0	19,3
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych ..... <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	9,3	4,4	1,3	1,6	0,2	18,2
Produkcja urządzeń elektrycznych ..... <i>Manufacture of electrical equipment</i>	12,9	5,0	2,1	2,0	0,8	13,9

<sup>a</sup> Dane dotyczą pełnozatrudnionych oraz sezonowych i zatrudnionych dorywczo; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracują-  
cych do 9 osób.

<sup>a</sup> Data concern full-time paid employees as well as seasonal and temporary paid employees; excluding economic entities employing  
up to 9 persons.

TABL. 20 (72). ZWOLNIENIA Z PRACY<sup>a</sup> W PRZEMYŚLE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW  
W 2014 R. (dok.)  
**TERMINATIONS<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014 (cont.)**

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	Ogółem Total	Z liczby ogółem Of total number				Współ- czynnik zwolnień w % Termination rate in %
		kobiety women	zwolnieni w drodze wypowiedzenia terminated due to dissolution of an employment contract		przeniesieni na emery- turę, rentę z tytułu niezdolności do pracy, rehabilitację retired or granted pension due to an inability to work or due to rehabilita- tion	
			przez zakład pracy by employer	przez pracow- nika by employee		
w tys. in thous.						
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>						
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> ..... Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	16,1	1,8	3,0	2,3	1,3	14,8
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i na- czep <sup>Δ</sup> ..... Manufacture of motor vehicles, trailers and semi- trailers	22,4	7,7	3,4	3,9	0,8	13,7
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego ..... Manufacture of other transport equipment	6,8	1,1	1,4	1,0	0,4	16,6
Produkcja mebli ..... Manufacture of furniture	34,6	9,8	14,3	3,1	0,7	26,7
Pozostała produkcja wyrobów ..... Other manufacturing	5,7	2,7	0,9	0,6	0,2	17,7
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urzą- dzeń ..... Repair and installation of machinery and equipment	14,0	1,3	1,5	1,6	1,2	18,1
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektrycz- ną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> ..... Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>	<b>17,1</b>	<b>6,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,3</b>	<b>2,5</b>	<b>12,8</b>
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpa- dami; rekultywacja<sup>Δ</sup> ..... Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>	<b>16,5</b>	<b>3,2</b>	<b>2,9</b>	<b>1,3</b>	<b>1,9</b>	<b>12,7</b>
w tym: of which:						
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody ..... Water collection, treatment and supply	3,0	0,6	0,4	0,1	0,7	7,4
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> ..... Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	10,7	1,9	2,2	1,0	0,6	20,0

<sup>a</sup> Dane dotyczą pełnozatrudnionych oraz sezonowych i zatrudnionych dorywczo; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.

<sup>a</sup> Data concern full-time paid employees as well as seasonal and temporary paid employees; excluding economic entities employing up to 9 persons.

TABL. 21 (73). **WOLNE MIEJSCA PRACY W PRZEMYSŁE<sup>1</sup> WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, WYBRANEJ SEKCJI I ZAWODÓW**

Stan na koniec IV kwartału

**VACANCIES IN INDUSTRY<sup>1</sup> BY OWNERSHIP SECTORS, SELECTED SECTION AND OCCUPATIONS**

As of the end of IV quarter

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a</i> — w tys. <i>in thous.</i> <i>b</i> — w odsetkach <i>in percent</i>	Ogółem <i>Total</i>			W tym przetwórstwo przemysłowe <i>Of which manufacturing</i>		
	2010	2013	2014	2010	2013	2014
<b>OGÓŁEM</b> ..... <i>a</i>	<b>16,6</b>	<b>8,7</b>	<b>13,9</b>	<b>15,9</b>	<b>8,3</b>	<b>13,3</b>
<b>TOTAL</b> ..... <i>b</i>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
sektor publiczny ..... <i>a</i> <i>public sector</i> ..... <i>b</i>	1,0 6,4	0,3 4,0	0,4 2,9	0,7 4,2	0,2 2,2	0,1 1,2
sektor prywatny ..... <i>a</i> <i>private sector</i> ..... <i>b</i>	15,6 93,6	8,4 96,0	13,5 97,1	15,2 95,8	8,1 97,8	13,2 98,8
w tym: <i>of which:</i>						
Specjaliści ..... <i>a</i> <i>Professionals</i> ..... <i>b</i>	1,9 11,2	1,3 14,5	1,7 12,6	1,7 10,6	1,2 14,2	1,6 12,2
Technicy i inny średni personel ..... <i>a</i> <i>Technicians and associate professionals</i> ..... <i>b</i>	1,2 7,2	0,5 5,5	1,0 7,0	1,1 7,1	0,5 5,4	0,9 6,8
Pracownicy biurowi ..... <i>a</i> <i>Clerical support workers</i> ..... <i>b</i>	0,5 3,2	0,5 5,7	1,0 6,9	0,5 3,1	0,5 5,5	0,9 6,8
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy ..... <i>a</i> <i>Craft and related trades workers</i> ..... <i>b</i>	8,3 49,8	3,9 45,1	6,4 46,3	8,2 51,6	3,9 47,0	6,4 47,7
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń ..... <i>a</i> <i>Plant and machine operators and assemblers</i> ..... <i>b</i>	3,1 18,5	1,8 20,2	2,7 19,3	2,9 18,1	1,6 19,8	2,6 19,2
Pracownicy przy pracach prostych ..... <i>a</i> <i>Elementary occupations</i> ..... <i>b</i>	1,0 6,1	0,3 3,4	0,3 2,2	0,9 5,8	0,2 2,6	0,2 1,7

1 Dane dotyczą podmiotów gospodarczych o liczbie zatrudnionych 1 lub więcej osób.

1 Data concern economic entities with the number of paid employees 1 or more persons.

TABL. 22 (74). DYNAMIKA WYDAJNOŚCI PRACY W PRZEMYSŁE MIERZONEJ WARTOŚCIĄ DODANĄ BRUTTO<sup>a</sup> NA 1 PRACUJĄCEGO WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (ceny stałe<sup>b</sup>)  
**INDICES OF LABOUR PRODUCTIVITY IN INDUSTRY MEASURED BY GROSS VALUE ADDED<sup>a</sup> PER EMPLOYED PERSON BY SECTIONS AND DIVISIONS (constant prices<sup>b</sup>)**

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 <sup>c</sup>	
	rok poprzedni=100 previous year=100							2010= =100
<b>O G Ó Ł E M</b> ..... <b>T O T A L</b>	<b>102,6</b>	<b>105,5</b>	<b>110,1</b>	<b>107,0</b>	<b>104,1</b>	<b>102,2</b>	<b>102,3</b>	<b>116,5</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> ..... <b>Mining and quarrying</b>	<b>103,8</b>	<b>81,7</b>	<b>103,2</b>	<b>99,8</b>	<b>100,6</b>	<b>106,5</b>	<b>95,5</b>	<b>102,1</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) ..... <i>Of which mining of coal and lignite</i>	101,0	79,9	101,9	100,6	102,8	108,8	90,0	101,3
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> ..... <b>Manufacturing</b>	<b>104,5</b>	<b>107,9</b>	<b>111,1</b>	<b>107,0</b>	<b>104,8</b>	<b>101,7</b>	<b>105,1</b>	<b>119,8</b>
Produkcja artykułów spożywczych ..... <i>Manufacture of food products</i>	106,4	105,5	102,0	102,1	104,2	107,5	104,0	119,0
Produkcja napojów ..... <i>Manufacture of beverages</i>	106,0	106,0	87,1	99,8	109,7	102,1	109,1	122,0
Produkcja wyrobów tytoniowych ..... <i>Manufacture of tobacco products</i>	87,3	125,9	115,7	115,2	117,5	99,3	99,3	133,6
Produkcja wyrobów tekstylnych ..... <i>Manufacture of textiles</i>	102,7	120,9	106,3	102,8	111,3	100,7	108,0	124,4
Produkcja odzieży ..... <i>Manufacture of wearing apparel</i>	100,9	111,5	114,3	108,5	105,1	105,1	102,7	123,0
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of leather and related products</i>	99,4	112,5	105,0	107,8	104,1	101,8	104,7	119,6
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	106,8	113,9	98,6	110,4	103,0	97,9	103,6	115,3
Produkcja papieru i wyrobów z papieru ..... <i>Manufacture of paper and paper products</i>	96,7	110,2	109,6	97,2	113,2	103,5	103,1	117,4
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników infor- macji ..... <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	90,9	109,9	104,1	104,8	103,5	99,3	103,2	111,1
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	78,8	135,0	144,5	96,4	118,3	110,2	104,0	130,6
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych ..... <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	88,7	108,1	100,1	104,1	105,2	96,3	101,7	107,2
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>	106,8	105,9	101,7	86,6	105,2	99,2	104,0	94,0
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych ..... <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	102,0	106,5	115,2	98,7	101,7	99,4	108,5	108,3

a Patrz uwagi do działu II, ust. 6 na str. 75. b Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 27. c Dane nieostateczne.

a See notes to the chapter II, item 6 on page 77. b See general notes to the Yearbook, item 11 on page 30. c Preliminary data.

TABL. 22 (74). **DYNAMIKA WYDAJNOŚCI PRACY W PRZEMYSŁE MIERZONEJ WARTOŚCIĄ DODANĄ BRUTTO<sup>a</sup> NA 1 PRACUJĄCEGO WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)**  
**INDICES OF LABOUR PRODUCTIVITY IN INDUSTRY MEASURED BY GROSS VALUE ADDED<sup>a</sup> PER EMPLOYED PERSON BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 <sup>c</sup>	
	rok poprzedni=100 previous year=100							2010= =100
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>								
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	95,5	108,7	120,6	111,4	95,7	103,1	115,5	126,9
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>								
Produkcja metali .....	89,4	128,0	99,7	108,1	103,9	93,2	110,9	116,1
<i>Manufacture of basic metals</i>								
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	104,4	95,6	115,1	117,0	99,8	96,4	105,2	118,5
<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>								
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	115,9	130,5	133,4	93,8	103,1	100,8	108,0	105,3
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>								
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	134,1	108,4	133,4	113,1	111,9	103,2	104,7	136,8
<i>Manufacture of electrical equipment</i>								
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	110,7	107,5	102,0	115,7	100,2	94,2	104,2	113,8
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>								
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> .....	114,1	101,8	119,0	106,5	100,0	102,8	105,1	115,1
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>								
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	118,3	119,5	113,3	133,7	108,4	85,3	104,5	129,2
<i>Manufacture of other transport equipment</i>								
Produkcja mebli .....	109,6	108,1	104,1	109,6	100,9	117,2	102,5	132,8
<i>Manufacture of furniture</i>								
Pozostała produkcja wyrobów .....	102,2	105,9	120,6	107,1	111,4	92,0	111,4	122,3
<i>Other manufacturing</i>								
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	116,4	75,6	105,3	108,9	115,0	102,4	101,6	130,3
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>								
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>91,7</b>	<b>107,2</b>	<b>107,9</b>	<b>117,7</b>	<b>106,3</b>	<b>106,8</b>	<b>97,8</b>	<b>130,7</b>
<b><i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i></b>								
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>98,5</b>	<b>100,8</b>	<b>101,4</b>	<b>100,1</b>	<b>100,4</b>	<b>99,8</b>	<b>101,8</b>	<b>102,1</b>
<b><i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i></b>								
w tym: <i>of which:</i>								
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	101,1	96,6	101,1	98,1	102,8	98,6	100,1	99,5
<i>Water collection, treatment and supply</i>								
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	92,6	110,4	100,6	102,2	95,9	99,2	106,4	103,4
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>								

a Patrz uwagi do działu II, ust. 6 na str. 75. c Dane nieostateczne.  
a See notes to the chapter II, item 6 on page 77. c Preliminary data.

TABL. 23 (75). **DYNAMIKA WYDAJNOŚCI PRACY W PRZEMYSŁE MIERZONEJ PRODUKCJĄ SPRZEDANĄ NA 1 PRACUJĄCEGO WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (ceny stałe<sup>a</sup>)**  
**INDICES OF LABOUR PRODUCTIVITY IN INDUSTRY MEASURED BY SOLD PRODUCTION PER EMPLOYED PERSON BY SECTIONS AND DIVISIONS (constant prices<sup>a</sup>)**

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	
	rok poprzedni =100 previous year =100							2010= =100
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	<b>100,4</b>	<b>101,1</b>	<b>110,4</b>	<b>106,8</b>	<b>101,9</b>	<b>103,6</b>	<b>102,3</b>	<b>115,3</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> ..... <b>Mining and quarrying</b>	<b>102,5</b>	<b>87,8</b>	<b>104,2</b>	<b>105,3</b>	<b>98,2</b>	<b>106,7</b>	<b>97,8</b>	<b>107,9</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) ..... <i>Of which mining of coal and lignite</i>	100,7	84,3	97,8	102,9	99,1	110,6	94,4	106,5
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> ..... <b>Manufacturing</b>	<b>100,7</b>	<b>103,0</b>	<b>111,8</b>	<b>107,8</b>	<b>102,1</b>	<b>103,4</b>	<b>102,8</b>	<b>117,0</b>
Produkcja artykułów spożywczych ..... <i>Manufacture of food products</i>	99,1	106,1	103,6	106,3	106,5	104,1	100,2	118,0
Produkcja napojów ..... <i>Manufacture of beverages</i>	104,7	108,5	103,8	101,1	110,1	104,6	96,5	112,3
Produkcja wyrobów tytoniowych ..... <i>Manufacture of tobacco products</i>	65,9	123,3	102,3	106,0	107,1	97,6	103,3	114,5
Produkcja wyrobów tekstylnych ..... <i>Manufacture of textiles</i>	95,4	113,3	104,6	111,8	108,4	109,6	107,3	142,5
Produkcja odzieży ..... <i>Manufacture of wearing apparel</i>	99,8	100,2	114,0	116,6	108,7	107,4	102,8	139,9
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of leather and related products</i>	95,3	104,5	111,1	110,1	107,0	108,9	105,2	135,0
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikli- ny <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	99,4	104,9	109,5	105,4	107,1	105,2	106,2	126,2
Produkcja papieru i wyrobów z papieru ..... <i>Manufacture of paper and paper products</i>	93,9	103,9	114,3	102,7	104,8	106,5	102,0	116,9
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników infor- macji ..... <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	94,8	99,3	110,5	102,6	102,9	109,0	105,8	121,8
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	104,3	99,5	116,7	104,1	101,2	98,4	101,5	105,2
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych ..... <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	93,8	101,4	110,7	106,9	104,3	99,4	98,6	109,2
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>	108,2	106,3	109,5	94,5	97,7	107,2	99,5	98,4
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych ..... <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	98,8	102,0	113,2	105,1	100,1	105,4	104,3	115,7

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 27.

<sup>a</sup> See general notes to the Yearbook, item 11 on page 30.





TABL. 24 (76). DYNAMIKA WYDAJNOŚCI PRACY W PRZEMYSŁE MIERZONEJ WARTOŚCIĄ DODANĄ BRUTTO<sup>a</sup> NA 1 ZATRUDNIONEGO WEDŁUG SEKCJI (ceny stałe<sup>b</sup>)  
 INDICES OF LABOUR PRODUCTIVITY IN INDUSTRY MEASURED BY GROSS VALUE ADDED<sup>a</sup> PER PAID EMPLOYEE BY SECTIONS (constant prices<sup>b</sup>)

L A T A Y E A R S	Ogółem <i>Total</i>	Górnictwo i wydobywanie <i>Mining and quarrying</i>	Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i>	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elek- tryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>A</sup> <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>A</sup> <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>
<b>2005=100</b>					
2007 .....	113,9	96,7	121,4	100,7	96,6
2008 .....	116,7	100,4	126,6	92,4	95,3
2009 .....	123,4	82,0	137,0	99,2	96,2
2010 .....	135,5	84,9	151,7	107,0	97,3
2011 .....	145,1	84,8	162,3	126,3	97,5
2012 .....	151,2	85,3	170,1	134,6	98,4
2013 .....	155,0	90,8	173,0	151,0	98,3
<b>2014<sup>c</sup> .....</b>	<b>157,9</b>	<b>86,7</b>	<b>181,5</b>	<b>140,9</b>	<b>100,0</b>
<b>2010=100</b>					
2012 .....	111,6	100,5	112,1	125,8	101,1
2013 .....	114,4	106,9	114,0	141,1	101,0
<b>2014<sup>c</sup> .....</b>	<b>116,6</b>	<b>102,1</b>	<b>119,6</b>	<b>131,6</b>	<b>102,7</b>
<b>Rok poprzedni=100</b> <i>Previous year =100</i>					
2006 .....	108,8	94,2	114,3	96,6	97,0
2007 .....	104,7	102,7	106,2	104,2	99,6
2008 .....	102,5	103,8	104,3	91,8	98,7
2009 .....	105,7	81,7	108,2	107,4	100,9
2010 .....	109,8	103,5	110,7	107,9	101,1
2011 .....	107,1	99,9	107,0	118,0	100,2
2012 .....	104,2	100,6	104,8	106,6	100,9
2013 .....	102,5	106,4	101,7	112,2	99,9
<b>2014<sup>c</sup> .....</b>	<b>101,9</b>	<b>95,5</b>	<b>104,9</b>	<b>93,3</b>	<b>101,7</b>

<sup>a</sup> Patrz uwagi do działu II, ust. 6 na str. 75. <sup>b</sup> Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 27. <sup>c</sup> Dane nieostateczne.

<sup>a</sup> See notes to the chapter II, item 6 on page 77. <sup>b</sup> See general notes to the Yearbook, item 11 on page 30. <sup>c</sup> Preliminary data.

TABL. 25 (77). DYNAMIKA WYDAJNOŚCI PRACY W PRZEMYSŁE MIERZONEJ WARTOŚCIĄ DODANĄ BRUTTO<sup>a</sup> NA 1 ZATRUDNIONEGO WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (ceny stałe<sup>b</sup>)  
**INDICES OF LABOUR PRODUCTIVITY IN INDUSTRY MEASURED BY GROSS VALUE ADDED<sup>a</sup> PER PAID EMPLOYEE BY SECTIONS AND DIVISIONS (constant prices<sup>b</sup>)**

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 <sup>c</sup>		
	rok poprzedni=100 previous year = 100						2005= =100	2010= =100	
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>	<b>102,5</b>	<b>105,7</b>	<b>109,8</b>	<b>107,1</b>	<b>104,2</b>	<b>102,5</b>	<b>101,9</b>	<b>157,9</b>	<b>116,6</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> <b>Mining and quarrying</b>	<b>103,8</b>	<b>81,7</b>	<b>103,5</b>	<b>99,9</b>	<b>100,6</b>	<b>106,4</b>	<b>95,5</b>	<b>86,7</b>	<b>102,1</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) Of which mining of coal and lignite	101,0	79,9	102,0	100,6	102,8	108,8	90,0	77,7	101,3
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> <b>Manufacturing</b>	<b>104,3</b>	<b>108,2</b>	<b>110,7</b>	<b>107,0</b>	<b>104,8</b>	<b>101,7</b>	<b>104,9</b>	<b>181,5</b>	<b>119,6</b>
Produkcja artykułów spożywczych Manufacture of food products	106,0	105,3	101,5	102,0	104,2	107,4	103,6	140,0	118,3
Produkcja napojów Manufacture of beverages	105,8	105,7	86,5	99,5	110,0	102,1	108,8	183,3	121,6
Produkcja wyrobów tytoniowych Manufacture of tobacco products	87,3	125,9	115,8	115,2	117,6	99,4	99,2	208,2	133,6
Produkcja wyrobów tekstylnych Manufacture of textiles	103,0	122,7	107,0	103,9	111,9	100,6	108,1	216,7	126,5
Produkcja odzieży Manufacture of wearing apparel	101,0	112,8	114,5	108,3	105,4	104,9	102,2	181,7	122,3
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> Manufacture of leather and related products	99,2	111,4	103,5	107,4	104,6	100,9	104,7	158,9	118,6
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>	106,6	114,6	97,0	111,2	104,0	97,2	102,8	155,1	115,5
Produkcja papieru i wyrobów z papieru Manufacture of paper and paper products	96,3	110,7	109,9	97,1	113,1	103,3	103,3	153,4	117,1
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji Printing and reproduction of recorded media	91,8	107,6	100,7	103,9	103,2	99,0	102,7	153,6	109,0
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> Manufacture of coke and refined petroleum products	78,9	135,0	144,6	96,3	118,3	110,3	104,1	192,6	130,7
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych Manufacture of chemicals and chemical products	88,6	108,2	99,9	103,7	105,0	96,6	101,7	99,8	107,0
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> Manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>	106,9	105,9	101,9	86,8	105,2	99,3	104,0	198,8	94,3
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych Manufacture of rubber and plastic products	101,9	106,4	114,6	98,3	101,5	99,3	108,0	134,7	107,0

a Patrz uwagi do działu II, ust. 6 na str. 75. b Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 27. c Dane nieostateczne.

a See notes to the chapter II, item 6 on page 77. b See general notes to the Yearbook, item 11 on page 30. c Preliminary data.

TABL. 25 (77). DYNAMIKA WYDAJNOŚCI PRACY W PRZEMYSŁE MIERZONEJ WARTOŚCIĄ DODANĄ BRUTTO<sup>a</sup> NA 1 ZATRUDNIONEGO WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)  
**INDICES OF LABOUR PRODUCTIVITY IN INDUSTRY MEASURED BY GROSS VALUE ADDED<sup>a</sup> PER PAID EMPLOYEE BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 <sup>c</sup>		
	rok poprzedni = 100 previous year = 100						2005 = =100	2010 = =100	
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>									
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	95,2	109,1	120,4	111,0	95,1	103,0	115,3	195,2	125,4
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>									
Produkcja metali .....	89,5	128,4	99,9	109,6	102,7	93,3	110,9	164,2	116,6
<i>Manufacture of basic metals</i>									
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	103,5	96,5	114,8	116,3	99,9	96,6	104,9	173,9	117,7
<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>									
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	115,7	131,7	133,9	94,3	103,4	101,7	107,7	383,4	106,8
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>									
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	133,7	108,3	133,1	113,0	111,8	103,2	104,7	332,7	136,4
<i>Manufacture of electrical equipment</i>									
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	110,7	107,8	102,2	116,1	100,3	94,4	104,2	218,9	114,5
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>									
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> .....	114,2	101,9	118,8	106,9	99,4	102,6	105,0	175,8	114,6
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>									
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	118,8	120,3	113,9	133,5	108,3	85,0	104,5	224,9	128,4
<i>Manufacture of other transport equipment</i>									
Produkcja mebli .....	109,8	109,5	105,3	109,5	101,3	117,3	101,8	210,3	132,4
<i>Manufacture of furniture</i>									
Pozostała produkcja wyrobów .....	102,6	107,2	119,3	106,5	113,5	90,9	111,0	210,9	122,0
<i>Other manufacturing</i>									
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	117,6	76,3	103,8	110,9	115,2	102,4	101,4	159,0	132,7
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>									
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>91,8</b>	<b>107,4</b>	<b>107,9</b>	<b>118,0</b>	<b>106,6</b>	<b>112,2</b>	<b>93,3</b>	<b>140,9</b>	<b>131,6</b>
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>									
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>98,7</b>	<b>100,9</b>	<b>101,1</b>	<b>100,2</b>	<b>100,9</b>	<b>99,9</b>	<b>101,7</b>	<b>100,0</b>	<b>102,7</b>
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>									
w tym: of which:									
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	101,0	96,7	101,2	98,2	102,9	98,7	100,1	88,0	99,8
<i>Water collection, treatment and supply</i>									
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	92,9	110,0	99,6	102,1	96,6	99,4	106,0	94,6	103,9
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>									

a Patrz uwagi do działu II, ust. 6 na str. 75. c Dane nieostateczne.  
a See notes to the chapter II, item 6 on page 77. c Preliminary data.

TABL. 26 (78). DYNAMIKA WYDAJNOŚCI PRACY W PRZEMYSŁE MIERZONEJ PRODUKCJĄ SPRZEDANĄ NA 1 ZATRUDNIONEGO WEDŁUG SEKCJI (ceny stałe<sup>a</sup>)  
 INDICES OF LABOUR PRODUCTIVITY IN INDUSTRY MEASURED BY SOLD PRODUCTION PER PAID EMPLOYEE BY SECTIONS (constant prices<sup>a</sup>)

L A T A Y E A R S	Ogółem <i>Total</i>	Górnictwo i wydobywanie <i>Mining and quarrying</i>	Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i>	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elek- tryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>A</sup> <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>A</sup> <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>
<b>2005=100</b>					
2007 .....	115,6	101,7	117,7	108,3	104,5
2008 .....	115,9	104,2	118,3	101,9	113,2
2009 .....	117,4	91,5	122,2	93,7	110,6
2010 .....	129,3	95,6	136,1	91,1	117,8
2011 .....	138,2	100,8	146,7	93,8	118,0
2012 .....	140,8	99,0	149,8	99,7	116,9
2013 .....	146,2	105,5	154,9	111,0	121,1
<b>2014 .....</b>	<b>149,0</b>	<b>103,2</b>	<b>158,9</b>	<b>107,0</b>	<b>126,1</b>
<b>2010=100</b>					
2012 .....	108,9	103,5	110,1	109,5	99,3
2013 .....	113,0	110,3	113,8	121,9	102,9
<b>2014 .....</b>	<b>115,1</b>	<b>107,9</b>	<b>116,8</b>	<b>117,5</b>	<b>107,1</b>
<b>Rok poprzedni = 100</b> <i>Previous year = 100</i>					
2006 .....	109,3	100,0	110,6	105,1	103,9
2007 .....	105,8	101,7	106,4	103,0	100,6
2008 .....	100,3	102,5	100,5	94,1	108,3
2009 .....	101,3	87,8	103,3	92,0	97,7
2010 .....	110,1	104,5	111,4	97,2	106,5
2011 .....	106,9	105,4	107,8	103,0	100,2
2012 .....	101,9	98,2	102,1	106,3	99,1
2013 .....	103,8	106,6	103,4	111,3	103,6
<b>2014 .....</b>	<b>101,9</b>	<b>97,8</b>	<b>102,6</b>	<b>96,4</b>	<b>104,1</b>

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 27.

<sup>a</sup> See general notes to the Yearbook, item 11 on page 30.

TABL. 27 (79). DYNAMIKA WYDAJNOŚCI PRACY W PRZEMYSŁE MIERZONEJ PRODUKCJĄ  
 SPRZEDANĄ NA 1 ZATRUDNIONEGO WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (ceny stałe<sup>a</sup>)  
 INDICES OF LABOUR PRODUCTIVITY IN INDUSTRY MEASURED BY SOLD  
 PRODUCTION PER PAID EMPLOYEE BY SECTIONS AND DIVISIONS (constant prices<sup>a</sup>)

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014		
	rok poprzedni = 100 previous year = 100						2005= =100	2010= =100	
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	<b>100,3</b>	<b>101,3</b>	<b>110,1</b>	<b>106,9</b>	<b>101,9</b>	<b>103,8</b>	<b>101,9</b>	<b>149,0</b>	<b>115,1</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> ..... <b>Mining and quarrying</b>	<b>102,5</b>	<b>87,8</b>	<b>104,5</b>	<b>105,4</b>	<b>98,2</b>	<b>106,6</b>	<b>97,8</b>	<b>103,2</b>	<b>107,9</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i wę- gla brunatnego (lignitu) ..... <i>Of which mining of coal and lignite</i>	100,7	84,3	97,8	102,9	99,1	110,6	94,4	87,8	106,5
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> ..... <b>Manufacturing</b>	<b>100,5</b>	<b>103,3</b>	<b>111,4</b>	<b>107,8</b>	<b>102,1</b>	<b>103,4</b>	<b>102,6</b>	<b>158,9</b>	<b>116,8</b>
Produkcja artykułów spożywczych ..... <i>Manufacture of food products</i>	98,7	105,9	103,1	106,2	106,5	104,0	99,8	141,1	117,4
Produkcja napojów ..... <i>Manufacture of beverages</i>	104,6	108,1	103,1	100,8	110,4	104,6	96,2	156,1	112,0
Produkcja wyrobów tytoniowych ..... <i>Manufacture of tobacco products</i>	65,9	123,4	102,4	106,0	107,2	97,6	103,2	86,5	114,4
Produkcja wyrobów tekstylnych ..... <i>Manufacture of textiles</i>	95,7	115,1	105,3	113,0	109,0	109,6	107,5	202,9	145,1
Produkcja odzieży ..... <i>Manufacture of wearing apparel</i>	99,9	101,4	114,2	116,4	109,0	107,2	102,3	179,5	139,1
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>A</sup> ..... <i>Manufacture of leather and related products</i>	95,1	103,5	109,5	109,7	107,5	107,9	105,1	185,6	133,7
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>A</sup> ..... <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>A</sup></i>	99,3	105,5	107,7	106,3	108,2	104,5	105,4	154,4	126,7
Produkcja papieru i wyrobów z papieru ..... <i>Manufacture of paper and paper products</i>	93,5	104,4	114,7	102,5	104,7	106,3	102,2	139,6	116,6
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji ..... <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	95,8	97,3	106,9	101,7	102,6	108,6	105,3	146,5	119,3
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>A</sup> ..... <i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	104,4	99,5	116,8	104,1	101,1	98,5	101,6	167,6	105,3
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicz- nych ..... <i>Manufacture of chemicals and chemical prod- ucts</i>	93,7	101,5	110,4	106,5	104,2	99,6	98,6	128,4	109,1
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>A</sup> ..... <i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>A</sup></i>	108,3	106,4	109,8	94,7	97,7	107,4	99,5	148,6	98,8
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucz- nych ..... <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	98,6	101,9	112,6	104,6	99,9	105,2	103,9	136,7	114,2

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 27.

<sup>a</sup> See general notes to the Yearbook, item 11 on page 30.



## Dział V. CZAS PRACY I WARUNKI PRACY

### Uwagi do działu

1. W tablicach działu ujęto dane dotyczące:

- 1) czasu pracy,
- 2) strajków,
- 3) kosztów pracy,
- 4) warunków pracy,
- 5) wypadków przy pracy,
- 6) świadczeń z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia oraz z tytułu wypadków przy pracy.

**2. Czas pracy** jest to czas, w którym pracownik pozostaje w dyspozycji pracodawcy w zakładzie pracy, w miejscu zatrudnienia lub w innym miejscu wyznaczonym do wykonywania pracy zarówno w godzinach normalnych, tj. w wymiarze obowiązującym daną grupę pracowników, jak i w nadliczbowych oraz czas nieprzepracowany.

Czas nieprzepracowany to część normatywnego czasu pracy, w ciągu którego zatrudniony był nieobecny w pracy lub nie przystąpił do niej, bez względu na powód, np.: niezdolność do pracy spowodowana chorobą lub sprawowanie opieki nad chorym członkiem rodziny, potwierdzone zwolnieniem lekarskim (zarówno opłacone przez zakład pracy, jak i opłacone z innych środków, m.in. z ZUS), urlopy wypoczynkowe, okolicznościowe, urlopy macierzyńskie i profilaktyczne oraz urlopy bezpłatne, a także zwolnienia z powodów osobistych i rodzinnych, zwolnienia w celach szkoleniowych, zwolnienia do prac społecznych, przestoje płatne, strajki i nieobecności usprawiedliwione.

**3. Strajk** oznacza zbiorowe powstrzymanie się pracowników od wykonywania pracy przez co najmniej 1 godzinę, w celu rozwiązania sporu dotyczącego warunków pracy, płac lub świadczeń społecznych oraz praw i wolności związkowych pracowników. Do strajków w danym roku zaliczono wszystkie strajki rozpoczęte w danym roku.

Do pracowników uczestniczących w strajkach zaliczono każdego biorącego udział w strajku pracownika, bez względu na to, jak długo strajkował. W liczbie tej nie uwzględnia się osób, które nie uczestniczyły bezpośrednio w trwających strajkach, natomiast nie miały możliwości podjęcia pracy z powodu trwania tych strajków.

Liczbę nieprzepracowanych dni roboczych, w związku z uczestnictwem w strajkach, obliczono mnożąc liczbę pracowników uczestniczących bezpośrednio w strajkach przez liczbę godzin nieprzepracowanych z powodu strajku i dzieląc iloczyn przez obowiązujący w jednostce strajkującej dzienny wymiar czasu pracy.

**4. Koszty pracy** stanowią sumę wynagrodzeń brutto (łącznie z zaliczkami na poczet podatku dochodowego od osób fizycznych i ze składkami na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne – emerytalne, rentowe i chorobowe, płaconymi przez ubezpieczonego pracownika) oraz pozapłacowych wydatków (składki na ubezpieczenia emerytalne, rentowe i wypadkowe opłacane przez pracodawcę, składki na Fundusz Pracy i Fundusz Gwarantowanych Świadczeń Pracowniczych, wydatki na doskonalenie, kształcenie i przekwalifikowanie kadr, bezpieczeństwo i higienę pracy oraz pozostałe wydatki, obejmujące m.in.: delegacje służbowe, zakładowy fundusz świadczeń socjalnych).

**5. Warunki pracy** jest to zespół czynników występujących w środowisku pracy wynikających z procesu pracy oraz czynników związanych z wykonywaniem pracy.

Informacje o **zatrudnionych w warunkach zagrożenia** czynnikami szkodliwymi dla zdrowia opracowano na podstawie sprawozdawczości i dotyczą osób narażonych na działanie czynników związanych:

- **ze środowiskiem pracy** (substancje chemiczne, przemysłowe pyły zwłókniające, hałas, wibracja, gorący lub zimny mikroklimat itp.),
- **z uciążliwością pracy** (wymuszona pozycja ciała, nadmierne obciążenie fizyczne itp.),
- **z czynnikami mechanicznymi** związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi.

**Osobozagrożenia** to suma działających na pracownika szkodliwych czynników. Jeżeli na każdego pracownika działa tylko jeden czynnik szkodliwy, wówczas suma osobozagrożeń jest równa liczbie osób narażonych na czynniki szkodliwe.

**6. Świadczenia z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia lub szczególnie uciążliwych** dotyczą:

- 1) posiłków profilaktycznych w rozumieniu rozporządzenia RM z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie profilaktycznych posiłków i napojów (Dz. U. Nr 60, poz. 279), wydawanych nieodpłatnie, w ramach dożywiania specjalnego, pracownikom zatrudnionym stale przy pracach szczególnie szkodliwych dla zdrowia, wykonującym stale ciężkie lub uciążliwe prace na otwartej przestrzeni w okresie zimowym, inne prace narażające organizm na nadmierne ochłodzenie, jak również wykonującym prace w szczególnie trudnych warunkach,
- 2) napojów w rozumieniu rozporządzenia RM z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie profilaktycznych posiłków i napojów (Dz. U. Nr 60, poz. 279),
- 3) innych środków odżywczych wydawanych pracownikom na podstawie branżowych układów pracy lub innych przepisów,
- 4) dodatków pieniężnych wypłacanych pracownikom wykonującym pracę w warunkach szkodliwych dla zdrowia lub uciążliwych, jeżeli odpowiednie przepisy przewidują możliwość ich wypłacenia,
- 5) skróconego czasu pracy, tj. krótszego od ustawowego czasu pracy w danej grupie zawodowej,
- 6) dodatkowych urlopów (płatnych),
- 7) innych uprawnień, np. możliwość wcześniejszego, niż ogólnie przyjęto, przejścia na emeryturę.

7. Informacje o wypadkach przy pracy obejmują wszystkie wypadki przy pracy, jak również wypadki traktowane na równi z wypadkami przy pracy niezależnie od tego czy wykazana została niezdolność do pracy.

Dane o wypadkach przy pracy w przemyśle uzyskiwane są ze statystycznej karty wypadku przy pracy.

**Za jeden wypadek przy pracy liczy się wypadek każdej pracującej osoby poszkodowanej w wypadku indywidualnym, jak również w wypadku zbiorowym.**

8. Dane o wypadkach przy pracy i warunkach pracy według sekcji i działów PKD 2007 opracowano **metodą jednostek lokalnych rodzaju działalności.**

9. Za **wypadek przy pracy** uważa się nagle zdarzenie wywołane przyczyną zewnętrzną, powodujące uraz lub śmierć, które nastąpiło w związku z pracą:

- podczas lub w związku z wykonywaniem przez pracownika zwykłych czynności lub poleceń przełożonych oraz czynności na rzecz pracodawcy, nawet bez polecenia,
- w czasie pozostawania pracownika w dyspozycji pracodawcy w drodze między siedzibą pracodawcy a miejscem wykonywania obowiązku wynikającego ze stosunku pracy.

**Na równi z wypadkiem przy pracy**, w zakresie uprawnienia do świadczeń określonych w ustawie o ubezpieczeniu społecznym z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych, traktuje się wypadek, któremu pracownik uległ:

- w czasie trwania podróży służbowej,
- podczas szkolenia w zakresie powszechnej samoobrony,
- przy wykonywaniu zadań zleconych przez działające u pracodawcy organizacje związkowe.

Za **wypadek przy pracy uważa się również** nagle zdarzenie, powodujące uraz lub śmierć, które nastąpiło w okresie ubezpieczenia wypadkowego podczas:

- wykonywania lub współpracy przy wykonywaniu pracy na podstawie umowy agencyjnej, umowy-zlecenia lub umowy o świadczenie usług,
- wykonywania zwykłych czynności związanych z prowadzeniem lub współpracą przy prowadzeniu działalności pozarolniczej.

10. Za **ciężki wypadek przy pracy** uważa się wypadek, w wyniku którego nastąpiło ciężkie uszkodzenie ciała, a mianowicie: utrata wzroku, słuchu, mowy, zdolności płodzenia lub inne uszkodzenie ciała albo rozstrój zdrowia, naruszające podstawowe funkcje organizmu, a także choroba nieuleczalna lub zagrażająca życiu, trwała choroba psychiczna, trwała, całkowita lub znaczna niezdolność do pracy w zawodzie lub trwałe poważne zezpienie lub zniekształcenie ciała.

11. Za **śmiertelny wypadek przy pracy** uważa się wypadek, w wyniku którego nastąpiła śmierć osoby poszkodowanej na miejscu wypadku lub w okresie 6 miesięcy od chwili wypadku.

12. Wypadki przy pracy klasyfikuje się m.in. według **wydarzeń** je powodujących (określających rodzaj kontaktu człowieka z czynnikiem, który spowodował wypadek) oraz **przyczyn** wypadków (wszelkich braków i nieprawidłowości związanych z czynnikami materialnymi, z organizacją pracy, z nieprawidłowym zachowaniem się pracownika). Każdy wypadek przy pracy jest wynikiem jednego wydarzenia, ale najczęściej kilku przyczyn, w związku z tym suma przyczyn jest większa od ogólnej liczby wypadków. Wydarzenia powodujące urazy pogrupowano zgodnie z zaleceniami EUROSTAT-u.



**13. Wskaźnik wypadkowości** jest to liczba osób poszkodowanych przypadających na 1000 pracujących; do obliczenia wskaźnika przyjęto przeciętną liczbę pracujących obliczoną jako średnią arytmetyczną 2 stanów w dniu 31 XII, tj. z roku poprzedzającego rok badany i z roku badanego, bez przeliczania niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych.

**14. Świadczenia z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych** są to należne pracownikom, którzy doznali uszczerbku na zdrowiu wskutek wypadku przy pracy lub choroby zawodowej, a także członkom rodzin pracowników zmarłych wskutek takiego wypadku lub choroby, wypłaty:

- 1) odszkodowań z tytułu stałego lub długotrwałego uszczerbku na zdrowiu lub śmierci pracownika,
- 2) odszkodowań za przedmioty utracone lub uszkodzone wskutek wypadku przy pracy.

**15.** Szczegółowe objaśnienia i informacje z zakresu warunków pracy zawierają publikacje z serii „Informacje i opracowania statystyczne” — „Wypadki przy pracy” oraz „Warunki pracy”.

## Chapter V. WORK-TIME AND WORK CONDITIONS

### Chapter notes

1. Data in chapter tables include:

- 1) work-time,
- 2) strikes,
- 3) labour costs,
- 4) work conditions,
- 5) accidents at work,
- 6) benefits for working in conditions hazardous to health and for accidents at work.

**2. Work-time** is the time when an employee remains at the disposal of the employer in the workplace, place of employment or other place designated for performing work, both during working hours (i.e. during the time applicable for a given group of employees) and overtime, as well as time not worked.

Time not worked is a portion of statutory work-time during which an employee is absent from work or has not yet begun work, regardless of the reason, e.g.: medical certificate of temporary work disability caused by illness or caring for an ill family member (paid both by an employer and from other funds, among others from the Social Insurance Institution), vacation, occasional leave, maternity and prophylactic leave, unpaid leave and also personal and family reasons leave, training and community service leave, paid work stoppage, strikes and absence without leave.

**3. A strike** is understood as a collective cessation of work by employees for at least 1 hour in order to solve a dispute concerning work conditions, wages or social benefits as well as trade union rights and freedoms of employees. Strikes within a given year include all strikes begun in the given year.

Employees participating in strikes include each employee taking part in a strike regardless of how long the employee was on strike. This number does not include persons who did not directly participate in on-going strikes, but were unable to work due to these strikes.

The number of working days not worked due to participating in strikes is calculated by multiplying the number of employees directly participating in strikes by the number of hours not worked due to strikes and then dividing the result by the daily work-time in the striking workplace.

**4. Labour costs** are defined as the sum of gross wages and salaries (including deductions for personal income taxes and contributions to compulsory social security — retirement, pension and illness, paid by the insured employee) as well as non-wage related expenditures (contributions to retirement, pension and accident insurance paid by the employer, contributions to the Labour Fund and to the Guaranteed Employment Benefit Fund, expenditures on improving skills, training and retraining personnel, improving work safety as well as other expenditures including among others business trips, benefits from the establishment's social fund).

**5. Work conditions** include a group of factors appearing in the work environment and resulting from the process of work as well as factors connected with performing work.

Information regarding **persons working in hazardous conditions** i.e. with substances hazardous to health is compiled on the basis of reports and concerns persons exposed to factors connected with:

- **the work environment** (chemical substances, fibrosis inducing industrial particulates, noise, vibrations, hot or cold micro-climates, etc.),
- **strenuous work conditions** (forced body positioning, excessive physical exertion, etc.),
- **mechanical factors** connected with particularly dangerous machinery.

**Threats-cum-persons** consist of the total amount of all hazardous factors influencing a worker. If there is only one hazardous factor per every person the total of threats per capita amounts to the total number of persons working in hazardous conditions.

**6. Benefits due to work in hazardous conditions particularly strenuous** include:

- 1) prophylactic according to the decree of the Council of Ministers, dated 28 May 1996 concerning prophylactic meals and drinks (Journal of Laws No. 60, item 279), strengthening free meals, served within the range of special nourishment for employed performing work particularly hazardous for health, hard or strenuous outdoor work in the winter and other work exposing the body to overcooling as well as for employed performing work in particularly hard conditions,

- 2) drinks according to the decree of the Council of Ministers, dated 28 May 1996, concerning prophylactic meals and drinks (*Journal of Laws* No. 60, item 279),
- 3) other nourishment served on the basis of branch labour agreements or other regulations,
- 4) monetary benefits paid for work in hazardous or strenuous conditions providing that adequate regulations allow such payments,
- 5) shorter working hours, i.e. shorter than regular working hours for a given occupational group,
- 6) additional vacations (paid),
- 7) other benefits, e.g. earlier retirement.

7. Information regarding accidents at work includes all accidents at work, as well as accidents treated equally to accidents at work, regardless of proved inability to work.

Data regarding accidents at work in industry are obtained from statistical reports of accident at work.

**Each accident, regardless whether the person injured was injured during an individual or mass accident, is counted as a single accident at work.**

8. Data regarding accident at work and work conditions according to sections and divisions of the NACE Rev. 2 were compiled using **the local kind-of-activity unit method.**

9. **Accident at work** is understood as a sudden event, caused by external reason which leads to injury or death, which happened in connection with work:

- during or in connection with performance of ordinary activities or instructions by the employee and activities for the employees, even without instructions,
- when the employee remains at the disposal of the employers on the way between the seat of the employer and the place of performing the duty, which is a result of work relations.

Every accident is treated **equally to accident at work**, as regards entitlement to benefits defined in the law on social insurance by virtue of accidents at work and occupational diseases if the employee had such accident:

- during a business trip,
- during a training within the scope of common self-defence,
- at performing tasks ordered by trade union organizations, functioning at the employer.

**Accident at work is also understood** as a sudden incident, causing injury or death, which happened within the term of accident insurance during:

- performance or cooperation at performance of work on the basis of agency agreements, contracts of mandate or contracts of services,
- performance of ordinary activities connected with conducting non-agricultural economic activities or cooperation at conducting them.

10. **A serious accident at work** is an accident which results in serious bodily harm, i.e. loss of sight, hearing, speech, fertility, or which results in other bodily harm or in health-related problems, disrupting primary bodily functions, as well as which results in incurable and life-threatening diseases, permanent mental illness, a permanent, total or significant inability to work in the profession or in a permanent significant disfigurement or distortion of the body.

11. **A fatal accident at work** is an accident during which the person injured dies at the site of the accident or within a period of 6 months from the date of the accident.

12. Accidents at work are classified, *inter alia* according to **contact-mode of injury** which directly cause them (describing the type of contact of the person injured with the factor which caused the accident) as well as according to their **causes** (all short-comings and irregularities connected with material factors, organization of work, incorrect employee action). Each accident at work is the result of a single event, but frequently the result of several causes, thus the sum of causes is greater than the total number of accidents. Contact-mode of injury is grouped according to the EUROSTAT recommendation.

13. **The accident ratio** is the number of persons injured per 1000 persons employed. In calculating the ratio the average number of working persons was assumed, expressed as an arithmetic mean for two consecutive years, as of 31 XII, i.e. from the year preceding the reference year and from the reference year, without converting part-time paid employees into full-time paid employees.

14. **Compensations for injuries and occupational diseases** due to employees who lost their health as a result of occupational accidents or occupational disease or to family members of employees who died as a result of such accidents or disease involve the payments of:

- 1) compensations for the permanent or long-term loss of health or death of employee,
- 2) compensations for objects lost or damaged due to an occupational accident.

15. Detailed explanations and information concerning work conditions are contained in publications from series "Statistical information and report" — "Accidents at work" and "Working conditions".

TABL. 1 (80). CZAS PRACY W PRZEMYŚLE<sup>1</sup> WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R.WORK-TIME IN INDUSTRY<sup>1</sup> BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — w liczbach bezwzględnych in absolute numbers b — w odsetkach in percent	Ogółem czas nominalny Grand total nominal work time	Czas przepracowany Worked time			Czas nie- przepra- cowany <sup>2</sup> Not worked time <sup>2</sup>	
		razem total	w godzinach in hours			
			normal- nych regular	nadliczbo- wych overtime		
w godzinach na 1 zatrudnionego in hours per paid employee						
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>a</b>	<b>2022</b>	<b>1775</b>	<b>1724</b>	<b>51</b>	<b>299</b>
<b>TOTAL</b> .....	<b>b</b>	<b>100,0</b>	<b>87,8</b>	<b>85,2</b>	<b>2,5</b>	<b>14,8</b>
Sektor publiczny .....	a	2006	1723	1656	67	350
Public sector .....	b	100,0	85,9	82,6	3,3	17,4
Sektor prywatny .....	a	2025	1782	1733	49	292
Private sector .....	b	100,0	88,0	85,6	2,4	14,4
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>a</b>	<b>1991</b>	<b>1715</b>	<b>1594</b>	<b>122</b>	<b>397</b>
<b>Mining and quarrying</b> .....	<b>b</b>	<b>100,0</b>	<b>86,2</b>	<b>80,1</b>	<b>6,1</b>	<b>19,9</b>
sektor publiczny .....	a	2011	1728	1578	150	433
public sector .....	b	100,0	85,9	78,5	7,4	21,5
sektor prywatny .....	a	1954	1693	1621	71	333
private sector .....	b	100,0	86,6	83,0	3,7	17,0
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) .....	a	2011	1720	1580	139	431
Of which mining of coal and lignite .....	b	100,0	85,5	78,6	6,9	21,4
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>a</b>	<b>2027</b>	<b>1786</b>	<b>1737</b>	<b>49</b>	<b>290</b>
<b>Manufacturing</b> .....	<b>b</b>	<b>100,0</b>	<b>88,1</b>	<b>85,7</b>	<b>2,4</b>	<b>14,3</b>
sektor publiczny .....	a	1995	1715	1677	39	318
public sector .....	b	100,0	86,0	84,1	1,9	15,9
sektor prywatny .....	a	2028	1788	1738	49	289
private sector .....	b	100,0	88,2	85,7	2,4	14,3
Produkcja artykułów spożywczych .....	a	2029	1783	1735	47	294
Manufacture of food products .....	b	100,0	87,9	85,5	2,3	14,5
Produkcja napojów .....	a	2003	1752	1719	33	284
Manufacture of beverages .....	b	100,0	87,5	85,8	1,6	14,2
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	a	2003	1739	1709	29	294
Manufacture of tobacco products .....	b	100,0	86,8	85,3	1,5	14,7
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	a	2033	1786	1748	39	285
Manufacture of textiles .....	b	100,0	87,9	86,0	1,9	14,0
Produkcja odzieży .....	a	2049	1786	1772	14	278
Manufacture of wearing apparel .....	b	100,0	87,1	86,4	0,7	13,6
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>A</sup> .....	a	2051	1787	1766	21	285
Manufacture of leather and related products .....	b	100,0	87,1	86,1	1,0	13,9

1 Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. 2 Patrz uwagi do działu, ust. 2 na str. 263.

1 Data concern economic entities employing more than 9 persons. 2 See notes to the chapter, item 2 on page 266.

TABL. 1 (80). CZAS PRACY W PRZEMYŚLE<sup>1</sup> WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R. (cd.)WORK-TIME IN INDUSTRY<sup>1</sup> BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — w liczbach bezwzględnych in absolute numbers b — w odsetkach in percent	Ogółem czas nominalny Grand total nominal work time	Czas przepracowany Worked time			Czas nie- przepra- cowany <sup>2</sup> Not worked time <sup>2</sup>
		razem total	w godzinach in hours		
			normal- nych regular	nadliczbo- wych overtime	
w godzinach na 1 zatrudnionego in hours per paid employee					
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>					
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	a 2034 b 100,0	1821 89,5	1779 87,5	42 2,0	255 12,5
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	a 2017 b 100,0	1789 88,7	1733 85,9	56 2,8	284 14,1
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	a 2030 b 100,0	1807 89,0	1759 86,6	48 2,4	271 13,4
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy na- fowej <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of coke and refined petroleum prod- ucts</i>	a 1999 b 100,0	1676 83,8	1668 83,4	8 0,4	331 16,6
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	a 2016 b 100,0	1749 86,8	1723 85,5	27 1,3	293 14,5
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	a 2001 b 100,0	1689 84,4	1668 83,3	21 1,1	333 16,7
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucz- nych <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	a 2027 b 100,0	1787 88,1	1740 85,8	47 2,3	287 14,2
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych <i>Manufacture of other non-metallic mineral prod- ucts</i>	a 2024 b 100,0	1788 88,3	1747 86,3	40 2,0	277 13,7
Produkcja metali .....	a 2042 b 100,0	1761 86,2	1712 83,8	49 2,4	330 16,2
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	a 2023 b 100,0	1793 88,6	1750 86,5	43 2,1	273 13,5
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicz- nych i optycznych <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	a 2028 b 100,0	1783 87,9	1724 85,0	58 2,9	304 15,0
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	a 2030 b 100,0	1778 87,6	1718 84,7	59 2,9	312 15,3

1 Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. 2 Patrz uwagi do działu, ust. 2 na str. 263.

1 Data concern economic entities employing more than 9 persons. 2 See notes to the chapter, item 2 on page 266.

TABL. 1 (80). CZAS PRACY W PRZEMYŚLE<sup>1</sup> WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R. (dok.)WORK-TIME IN INDUSTRY<sup>1</sup> BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — w liczbach bezwzględnych in absolute numbers b — w odsetkach in percent	Ogółem czas nominalny Grand total nominal work time	Czas przepracowany Worked time			Czas nie- przepra- cowany <sup>2</sup> Not worked time <sup>2</sup>
		razem total	w godzinach in hours		
			normal- nych regular	nadliczbo- wych overtime	
w godzinach na 1 zatrudnionego in hours per paid employee					
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>					
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	a 2016	1789	1738	51	278
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	b 100,0	88,7	86,2	2,5	13,8
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> .....	a 2030	1790	1709	81	321
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi- trailers	b 100,0	88,2	84,2	4,0	15,8
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	a 2025	1802	1717	84	308
Manufacture of other transport equipment	b 100,0	89,0	84,8	4,2	15,2
Produkcja mebli .....	a 2028	1798	1743	55	286
Manufacture of furniture	b 100,0	88,7	85,9	2,7	14,1
Pozostała produkcja wyrobów .....	a 2024	1773	1736	36	287
Other manufacturing	b 100,0	87,6	85,8	1,8	14,2
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	a 2020	1798	1736	62	284
Repair and installation of machinery and equip- ment	b 100,0	89,0	85,9	3,1	14,1
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elek- tryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b>	a <b>1993</b>	<b>1675</b>	<b>1656</b>	<b>19</b>	<b>338</b>
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	b <b>100,0</b>	<b>84,0</b>	<b>83,1</b>	<b>1,0</b>	<b>16,9</b>
Sektor publiczny .....	a 2001	1684	1671	13	330
Public sector	b 100,0	84,2	83,5	0,7	16,5
Sektor prywatny .....	a 1986	1667	1642	25	344
Private sector	b 100,0	83,9	82,7	1,2	17,3
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i od- padami; rekultywacja<sup>Δ</sup></b>	a <b>2016</b>	<b>1767</b>	<b>1734</b>	<b>33</b>	<b>283</b>
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	b <b>100,0</b>	<b>87,6</b>	<b>86,0</b>	<b>1,6</b>	<b>14,0</b>
sektor publiczny .....	a 2010	1747	1718	29	292
public sector	b 100,0	86,9	85,5	1,4	14,5
sektor prywatny .....	a 2033	1815	1772	43	261
private sector	b 100,0	89,3	87,2	2,1	12,8
w tym: of which:					
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	a 2010	1747	1723	23	287
Water collection, treatment and supply	b 100,0	86,9	85,7	1,2	14,3
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	a 2026	1798	1753	45	274
Waste collection, treatment and disposal activ- ities; materials recovery	b 100,0	88,7	86,5	2,2	13,5

<sup>1</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>2</sup> Patrz uwagi do działu, ust. 2 na str. 263.

<sup>1</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons. <sup>2</sup> See notes to the chapter, item 2 on page 266.

TABL. 2 (81). STRAJKI W PRZEMYSŁE  
STRIKES IN INDUSTRY

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2013	2014				
			ogółem total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	wytwarzanie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Liczba strajków .....	42	46	2	—	2	—	—
<i>Number of strikes</i>							
Strajkujący: <i>Employees on strike:</i>							
w osobach .....	10602	27153	826	—	826	—	—
<i>in persons</i>							
w % zatrudnionych <sup>a</sup> .....	48,7	24,8	34,8	—	34,8	—	—
<i>in % of paid employees<sup>a</sup></i>							
Liczba dni roboczych nieprzepracowanych w związku z uczestnictwem w strajkach: <i>Number of working days not worked due to participation in strikes:</i>							
ogółem .....	6002	9615	206	—	206	—	—
<i>total</i>							
na 1 zatrudnionego <sup>a</sup> .....	0,28	0,09	0,09	—	0,09	—	—
<i>per paid employee<sup>a</sup></i>							

a W jednostkach, w których wystąpiły strajki.

a In entities in which strikes occurred.

TABL. 3 (82). KOSZTY PRACY W PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI  
LABOUR COSTS IN INDUSTRY<sup>a</sup> BY SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2005	2010	2013	2014	2005	2010	2013	2014
	na 1 zatrudnionego (przeciętne miesięczne) <i>per paid employee (monthly averages)</i>				na 1 godzinę przepracowaną <i>per hour worked</i>			
	w zł in zł							
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>3197,19</b>	<b>4304,87</b>	<b>4987,30</b>	<b>5131,49</b>	<b>21,75</b>	<b>29,47</b>	<b>33,80</b>	<b>34,70</b>
<b>TOTAL</b>								
Sektor publiczny .....	4276,77	5975,16	5430,86	7094,35	29,97	42,01	42,04	49,41
<i>Public sector</i>								
Sektor prywatny .....	2899,56	3967,55	4733,82	4855,10	19,57	27,01	32,06	32,70
<i>Private sector</i>								

a Dane dotyczą podmiotów, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; w latach 2005, 2010 i 2013 dane szacunkowe; patrz uwagi do działu, ust. 4 na str. 263.

a Data concern entities employing more than 9 persons; in 2005, 2010 and 2013 estimated data; see notes to the chapter, item 4 on page 266.

TABL. 3 (82). KOSZTY PRACY W PRZEMYŚLE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (dok.)  
**LABOUR COSTS IN INDUSTRY<sup>a</sup> BY SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2005	2010	2013	2014	2005	2010	2013	2014
	na 1 zatrudnionego (przeciętne miesięczne) per paid employee (monthly averages)				na 1 godzinę przepracowaną per hour worked			
	w zł    in zł							
<b>Górnictwo i wydobywanie .....</b> <i>Mining and quarrying</i>	<b>5733,27</b>	<b>7502,98</b>	<b>9023,52</b>	<b>9036,53</b>	<b>41,09</b>	<b>53,26</b>	<b>62,87</b>	<b>63,22</b>
Sektor publiczny .....	5572,31	7389,00	9357,98	9269,69	40,41	52,79	64,99	64,38
<i>Public sector</i>								
Sektor prywatny .....	6438,05	7793,43	8413,64	8614,07	43,88	54,43	58,97	61,06
<i>Private sector</i>								
<b>Przetwórstwo przemysłowe .....</b> <i>Manufacturing</i>	<b>2839,40</b>	<b>3842,91</b>	<b>4462,19</b>	<b>4656,83</b>	<b>19,19</b>	<b>26,19</b>	<b>30,11</b>	<b>31,29</b>
Sektor publiczny .....	3281,15	4712,29	5701,04	6175,30	22,67	33,39	39,81	43,20
<i>Public sector</i>								
Sektor prywatny .....	2800,12	3802,74	4425,08	4616,73	18,89	25,87	29,83	30,99
<i>Private sector</i>								
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> .....</b> <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	<b>4792,24</b>	<b>6932,31</b>	<b>8265,48</b>	<b>8427,27</b>	<b>33,47</b>	<b>48,79</b>	<b>57,94</b>	<b>60,37</b>
Sektor publiczny .....	4746,68	6892,40	7376,36	7613,94	33,17	48,62	51,22	54,24
<i>Public sector</i>								
Sektor prywatny .....	5010,17	7035,58	8896,38	9148,35	34,89	49,26	62,79	65,86
<i>Private sector</i>								
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekul- tywacja<sup>Δ</sup> .....</b> <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	<b>3107,69</b>	<b>4164,40</b>	<b>4612,38</b>	<b>4758,94</b>	<b>21,02</b>	<b>28,17</b>	<b>31,21</b>	<b>32,32</b>
Sektor publiczny .....	3150,39	4208,16	4752,87	4927,34	21,46	28,67	32,53	33,85
<i>Public sector</i>								
Sektor prywatny .....	2970,55	4045,08	4263,75	4354,10	19,66	26,83	28,08	28,79
<i>Private sector</i>								

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; w latach 2005, 2010 i 2013 dane szacunkowe; patrz uwagi do działu, ust. 4 na str. 263.

<sup>a</sup> Data concern entities employing more than 9 persons; in 2005, 2010 and 2013 estimated data; see notes to the chapter, item 4 on page 266.



TABL. 4 (83). KOSZTY PRACY W PRZEMYŚLE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R.  
*LABOUR COSTS IN INDUSTRY<sup>a</sup> BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014*

SEKCJE I DZIAŁY	Na 1 zatrudnionego (przeciętne miesięczne) <i>Per paid employee (monthly averages)</i>	Na 1 godzinę przepracowaną <i>Per hour worked</i>	SECTIONS AND DIVISIONS
	w zł	in zł	
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>5131,49</b>	<b>34,70</b>	<b>T O T A L</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>9036,53</b>	<b>63,22</b>	<b>Mining and quarrying</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) .....	9238,32	64,45	<i>Of which mining of coal and lignite</i>
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>4656,83</b>	<b>31,29</b>	<b>Manufacturing</b>
Produkcja artykułów spożywczych .....	3971,98	26,74	<i>Manufacture of food products</i>
Produkcja napojów .....	6869,83	47,05	<i>Manufacture of beverages</i>
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	8577,67	59,21	<i>Manufacture of tobacco products</i>
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	3384,37	22,73	<i>Manufacture of textiles</i>
Produkcja odzieży .....	2547,45	17,12	<i>Manufacture of wearing apparel</i>
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> ....	2890,39	19,41	<i>Manufacture of leather and related products</i>
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....	3445,00	22,70	<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>
Produkcja papieru i wyrobów z papieru ...	5005,02	33,57	<i>Manufacture of paper and paper products</i>
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....	5000,96	33,20	<i>Printing and reproduction of recorded media</i>
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .....	9424,24	67,48	<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	5946,95	40,79	<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> ...	7206,98	51,20	<i>Manufacture of pharmaceutical product<sup>Δ</sup></i>
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	4490,13	30,16	<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>

<sup>a</sup> Dane szacunkowe, dotyczą pomiotów, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; patrz uwagi do działu, ust. 4 na str. 263.

<sup>a</sup> *Estimated data concern entities employing more than 9 persons; see notes to the chapter, item 4 on page 266.*

TABL. 4 (83). KOSZTY PRACY W PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R. (dok.)  
*LABOUR COSTS IN INDUSTRY<sup>a</sup> BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014 (cont.)*

SEKCJE I DZIAŁY	Na 1 zatrudnionego (przeciętne miesięczne) <i>Per paid employee (monthly averages)</i>	Na 1 godzinę przepracowaną <i>Per hour worked</i>	SECTIONS AND DIVISIONS
	w zł	in zł	
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b>			<b><i>Manufacturing (cont.)</i></b>
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	4775,26	32,05	<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>
Produkcja metali .....	5619,28	38,29	<i>Manufacture of basic metals</i>
Produkcja wyrobów z metali <sup>A</sup> .....	4516,02	30,22	<i>Manufacture of metal product<sup>A</sup></i>
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	5061,23	34,07	<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	5177,93	34,95	<i>Manufacture of electrical equipment</i>
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>A</sup> .....	5284,20	35,44	<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>A</sup> .....	5523,59	37,03	<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	5647,75	37,62	<i>Manufacture of other transport equipment</i>
Produkcja mebli .....	3631,38	24,23	<i>Manufacture of furniture</i>
Pozostała produkcja wyrobów .....	4043,36	27,37	<i>Other manufacturing</i>
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	6121,58	40,85	<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>A</sup> .....</b>	<b>8427,27</b>	<b>60,37</b>	<b><i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i></b>
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>A</sup> .....</b>	<b>4758,94</b>	<b>32,32</b>	<b><i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i></b>
w tym:			<i>of which:</i>
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody ....	5048,64	34,68	<i>Water collection, treatment and supply</i>
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>A</sup> .....	4314,87	28,81	<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>

<sup>a</sup> Dane szacunkowe, dotyczą pomiotów, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; patrz uwagi do działu, ust. 4 na str. 263.

<sup>a</sup> *Estimated data concern entities employing more than 9 persons; see notes to the chapter, item 4 on page 266.*

TABL. 5 (84). PRACOWNICY ZATRUDNIENI W WARUNKACH ZAGROŻENIA W PRZEMYSŁE<sup>1</sup> WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW

Stan w dniu 31 XII

**PERSONS WORKING IN HAZARDOUS CONDITIONS IN INDUSTRY<sup>1</sup>  
BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS**

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — w tym kobiety of which women	Ogółem Grand total	Zagrożenie Hazard							
		związane connected with					czynnikami mechanicznymi <sup>2</sup> connected with mechanical factors <sup>2</sup>		
		ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions					
		w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	
na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości per 1000 paid employees of total surveyed									
<b>OGÓŁEM</b> .....	2010	a 161,5	120,1	101,0	73,3	38,2	30,7	22,3	16,1
<b>TOTAL</b> .....		b 25,1	21,4	13,1	11,1	9,8	8,4	2,2	1,8
	2013	a 155,9	117,2	97,3	72,3	37,6	29,4	21,0	15,5
		b 24,3	20,6	12,9	10,8	9,4	8,0	2,1	1,8
	<b>2014</b>	<b>a 147,8</b>	<b>114,1</b>	<b>92,2</b>	<b>68,4</b>	<b>34,9</b>	<b>29,6</b>	<b>20,7</b>	<b>16,1</b>
		<b>b 22,5</b>	<b>19,8</b>	<b>11,8</b>	<b>9,7</b>	<b>8,7</b>	<b>8,3</b>	<b>2,0</b>	<b>1,8</b>
Sektor publiczny .....		a 267,5	187,1	151,2	94,9	86,5	71,1	29,8	21,1
Public sector .....		b 17,0	14,7	5,3	3,7	10,8	10,0	0,9	0,9
Sektor prywatny .....		a 130,5	103,5	83,7	64,5	27,4	23,6	19,4	15,4
Private sector .....		b 23,3	20,5	12,7	10,6	8,4	8,0	2,2	1,9
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....		<b>a 424,6</b>	<b>251,8</b>	<b>300,3</b>	<b>172,6</b>	<b>90,3</b>	<b>57,0</b>	<b>33,9</b>	<b>22,3</b>
<b>Mining and quarrying</b> .....		<b>b 9,6</b>	<b>7,1</b>	<b>5,9</b>	<b>3,7</b>	<b>3,3</b>	<b>2,9</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>
sektor publiczny .....		a 461,3	279,6	323,7	193,8	89,6	53,9	47,9	31,9
public sector .....		b 13,3	10,0	8,2	5,2	4,5	4,2	0,7	0,7
sektor prywatny .....		a 358,5	201,9	258,2	134,4	91,5	62,6	8,8	4,9
private sector .....		b 3,0	1,9	1,7	1,2	1,3	0,7	—	—
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) .....		a 468,6	283,7	328,1	192,0	96,3	62,2	44,3	29,5
Of which mining of coal and lignite .....		b 12,7	9,5	8,0	5,0	4,1	3,9	0,6	0,6
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....		<b>a 126,1</b>	<b>102,0</b>	<b>81,4</b>	<b>64,3</b>	<b>25,4</b>	<b>22,5</b>	<b>19,3</b>	<b>15,3</b>
<b>Manufacturing</b> .....		<b>b 24,3</b>	<b>21,4</b>	<b>13,4</b>	<b>11,1</b>	<b>8,5</b>	<b>8,2</b>	<b>2,4</b>	<b>2,1</b>
sektor publiczny .....		a 197,6	160,6	107,6	79,0	75,0	70,9	15,0	10,6
public sector .....		b 13,9	12,5	7,8	6,6	3,7	3,7	2,4	2,3
sektor prywatny .....		a 124,1	100,4	80,6	63,9	24,1	21,1	19,4	15,4
private sector .....		b 24,6	21,6	13,6	11,3	8,6	8,3	2,4	2,1

<sup>1</sup> Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego, tzn. mającego największe szkodliwe znaczenie na danym stanowisku pracy; dane dotyczą podmiotów, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>2</sup> Związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi.

<sup>1</sup> Listed only once by predominant factor, i.e., the factor having the most hazardous effect at a given work post; data concern entities employing more than 9 persons. <sup>2</sup> Related to particularly dangerous machinery.

TABL. 5 (84). PRACOWNICY ZATRUDNIENI W WARUNKACH ZAGROŻENIA W PRZEMYSŁE<sup>1</sup> WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)

Stan w dniu 31 XII

**PERSONS WORKING IN HAZARDOUS CONDITIONS IN INDUSTRY<sup>1</sup>  
BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — w tym kobiety of which women	Ogółem Grand total		Zagrożenie Hazard						
			związane connected with			czynniki mechanicznymi <sup>2</sup> connected with mechanical factors <sup>2</sup>			
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions				
			w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	
na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości per 1000 paid employees of total surveyed									
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)</b>									
Produkcja artykułów spożywczych .....	a	92,4	78,0	61,2	49,4	27,1	25,5	4,1	3,1
Manufacture of food products	b	40,2	34,2	25,0	19,7	14,5	13,8	0,7	0,6
Produkcja napojów .....	a	109,5	98,8	93,5	83,3	14,6	14,5	1,5	1,0
Manufacture of beverages	b	23,3	20,9	21,9	19,7	1,2	1,2	0,2	—
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	a	242,2	193,5	148,9	111,5	80,5	71,0	12,7	11,0
Manufacture of tobacco products	b	75,1	42,1	64,1	40,4	11,0	1,8	—	—
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	a	111,0	105,8	98,7	94,0	10,3	10,3	2,0	1,4
Manufacture of textiles	b	61,7	59,6	54,5	52,4	7,1	7,1	0,0	0,0
Produkcja odzieży .....	a	12,4	10,6	6,2	4,9	4,9	4,9	1,2	0,9
Manufacture of wearing apparel	b	9,3	8,6	4,5	3,8	4,6	4,6	0,3	0,2
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> .....	a	31,9	29,1	19,1	16,4	11,8	11,8	0,9	0,9
Manufacture of leather and related products	b	19,8	18,2	11,5	9,8	7,8	7,8	0,6	0,6
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....	a	287,5	211,1	180,2	137,2	15,5	13,3	91,8	60,6
Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>	b	37,6	31,8	27,9	24,0	1,9	1,5	7,8	6,3
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	a	102,9	94,5	84,8	78,3	10,5	9,8	7,6	6,4
Manufacture of paper and paper products	b	26,4	25,4	23,3	22,4	2,6	2,6	0,5	0,5
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....	a	37,0	32,4	25,6	21,1	10,7	10,7	0,7	0,7
Printing and reproduction of recorded media	b	6,7	6,2	4,5	4,1	2,1	2,1	0,0	0,0
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .....	a	211,3	202,9	111,9	103,7	99,2	99,2	0,2	—
Manufacture of coke and refined petroleum products	b	3,7	3,7	3,7	3,7	—	—	—	—
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	a	117,0	93,5	69,5	51,4	41,5	37,5	6,0	4,5
Manufacture of chemicals and chemical products	b	19,8	17,2	9,1	8,4	10,1	8,2	0,6	0,6

1, 2 Notki patrz na str. 275.

1, 2 See footnotes on page 275.

TABL. 5 (84). PRACOWNICY ZATRUDNIENI W WARUNKACH ZAGROŻENIA W PRZEMYSŁE<sup>1</sup> WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)

Stan w dniu 31 XII

**PERSONS WORKING IN HAZARDOUS CONDITIONS IN INDUSTRY<sup>1</sup>  
BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — w tym kobiety of which women	Ogółem Grand total		Zagrożenie Hazard						
			związane connected with			czynnikami mechanicznymi <sup>2</sup> connected with mechanical factors <sup>2</sup>			
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions				
			w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	
na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości per 1000 paid employees of total surveyed									
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)</b>									
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	a	54,4	45,3	38,0	31,3	14,0	14,0	2,3	0,0
Manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>	b	31,1	27,3	21,5	17,7	9,6	9,6	—	—
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	a	113,5	101,0	60,9	52,8	21,1	18,9	31,5	29,3
Manufacture of rubber and plastic products	b	30,9	29,4	14,2	12,8	8,8	8,8	7,9	7,8
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	a	127,4	87,2	83,6	55,2	30,9	24,6	12,9	7,4
Manufacture of other non-metallic mineral products	b	17,8	15,8	10,6	9,0	6,8	6,5	0,4	0,3
Produkcja metali .....	a	338,5	278,2	235,3	184,9	93,4	87,0	9,8	6,2
Manufacture of basic metals	b	15,2	14,4	10,0	9,4	4,0	3,9	1,1	1,1
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	a	151,4	123,4	116,9	94,5	12,3	10,6	22,2	18,3
Manufacture of metal products <sup>Δ</sup>	b	9,6	8,4	6,4	5,5	1,6	1,5	1,6	1,5
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	a	45,7	36,5	11,8	10,0	23,3	15,9	10,6	10,6
Manufacture of computer, electronic and optical products	b	16,0	14,7	1,4	1,3	13,4	12,2	1,2	1,2
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	a	83,0	71,1	46,0	37,7	20,6	20,6	16,4	12,7
Manufacture of electrical equipment	b	25,0	22,6	9,3	7,8	11,5	11,5	4,2	3,2
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	a	104,5	84,5	79,2	64,3	11,1	8,8	14,2	11,4
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	b	6,3	5,7	4,5	4,4	0,4	0,3	1,5	1,1
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup>	a	136,4	125,3	61,4	53,2	43,2	42,4	31,8	29,8
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	b	36,4	35,0	4,2	3,3	26,6	26,4	5,7	5,3
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	a	147,2	107,4	114,4	84,0	21,1	12,3	11,7	11,1
Manufacture of other transport equipment	b	5,9	5,8	2,5	2,4	3,0	3,0	0,4	0,4
Produkcja mebli .....	a	155,5	115,2	99,5	71,6	12,6	11,1	43,5	32,5
Manufacture of furniture	b	27,9	18,1	19,1	10,4	6,0	6,0	2,8	1,7

1, 2 Notki patrz na str. 275.

1, 2 See footnotes on page 275.

TABL. 5 (84). PRACOWNICY ZATRUDNIENI W WARUNKACH ZAGROŻENIA W PRZEMYSŁE<sup>1</sup> WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)

Stan w dniu 31 XII

**PERSONS WORKING IN HAZARDOUS CONDITIONS IN INDUSTRY<sup>1</sup>  
BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — w tym kobiety of which women	Ogółem Grand total		Zagrożenie Hazard						
			związane connected with			czynniki mechanicznymi <sup>2</sup> connected with mechanical factors <sup>2</sup>			
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions				
			w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	
na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości per 1000 paid employees of total surveyed									
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>									
Pozostała produkcja wyrobów .....	a	72,0	53,7	45,3	34,0	5,8	5,2	20,9	14,5
Other manufacturing	b	15,2	13,7	11,2	10,5	2,7	2,4	1,3	0,8
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	a	151,0	90,3	84,2	49,1	54,7	32,5	12,1	8,6
Repair and installation of machinery and equipment	b	1,4	1,3	0,4	0,4	1,0	0,9	0,0	0,0
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b>	a	<b>183,2</b>	<b>158,1</b>	<b>41,9</b>	<b>30,8</b>	<b>112,7</b>	<b>103,6</b>	<b>28,6</b>	<b>23,7</b>
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	b	<b>26,3</b>	<b>24,5</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>	<b>25,6</b>	<b>24,1</b>	<b>0,2</b>	—
Sektor publiczny .....	a	229,2	197,2	44,7	28,5	149,9	140,7	34,6	27,9
Public sector	b	40,1	37,8	0,5	0,4	39,6	37,4	—	—
Sektor prywatny .....	a	137,9	119,8	39,1	33,1	76,2	67,1	22,6	19,5
Private sector	b	12,8	11,4	0,5	0,5	11,8	11,0	0,4	—
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup></b>	a	<b>114,7</b>	<b>94,5</b>	<b>47,2</b>	<b>34,6</b>	<b>47,8</b>	<b>44,7</b>	<b>19,8</b>	<b>15,2</b>
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	b	<b>8,6</b>	<b>6,9</b>	<b>3,4</b>	<b>2,6</b>	<b>4,5</b>	<b>3,7</b>	<b>0,7</b>	<b>0,7</b>
sektor publiczny .....	a	117,9	95,7	49,1	34,1	53,2	50,0	15,6	11,5
public sector	b	9,6	7,8	3,6	2,5	5,1	4,3	1,0	1,0
sektor prywatny .....	a	106,5	91,6	42,2	36,0	33,6	31,0	30,6	24,7
private sector	b	5,8	4,6	3,0	2,6	2,8	2,0	0,0	0,0
w tym: of which:									
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	a	106,0	82,3	53,8	35,1	44,4	42,1	7,9	5,1
Water collection, treatment and supply	b	6,0	5,1	1,9	1,0	4,0	4,0	0,1	0,1
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	a	133,6	110,6	47,6	36,9	50,1	45,5	35,8	28,2
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	b	11,9	9,8	5,3	4,8	4,9	3,4	1,6	1,6

1, 2 Notki patrz na str. 275.

1, 2 See footnotes on page 275.

TABL. 6 (85). PRACOWNICY ZATRUDNIENI W WARUNKACH ZAGROŻENIA CZYNNIKAMI ZWIĄZANYMI ZE ŚRODOWISKIEM PRACY W PRZEMYŚLE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI W 2014 R.

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING IN HAZARDOUS CONDITIONS WITH FACTORS RELATED TO WORK ENVIRONMENT IN INDUSTRY<sup>a</sup> BY SECTIONS IN 2014

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> Electricity, gas, steam and air conditioning supply	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
				osobozagrożenia <sup>b</sup> threats-cum-persons <sup>b</sup>	
Zagrożenia czynnikami związanymi ze środowiskiem pracy ..... <i>Hazards connected with work environment</i>	274465	69620	192226	5399	7220
w tym: <i>of which:</i>					
substancje chemiczne <sup>c</sup> ..... <i>chemical substances<sup>c</sup></i>	9978	31	9268	52	627
przemysłowe pyły zwłókniające <sup>d</sup> ..... <i>fibrosis inducing industrial dusts<sup>d</sup></i>	36262	31647	4361	158	96
inne pyły przemysłowe <sup>d</sup> ..... <i>other inducing industrial dusts<sup>d</sup></i>	14367	2618	11234	189	326
hałas ..... <i>noise</i>	163803	24603	134208	2921	2071
wibracja ..... <i>vibration</i>	9463	2051	5508	997	907
mikroklimat gorący ..... <i>hot microclimate</i>	15646	7956	7428	127	135
mikroklimat zimny ..... <i>cold microclimate</i>	7335	212	6598	9	516
promieniowanie <sup>e</sup> ..... <i>radiation<sup>e</sup></i>	5074	374	4582	44	74

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>b</sup> Patrz uwagi do działu, ust. 5 na str. 263. <sup>c</sup> Łącznie z substancjami rakotwórczymi i mutagennymi. <sup>d</sup> Bez przemysłowych pyłów rakotwórczych. <sup>e</sup> Jonizujące, laserowe, nadfioletowe i podczerwone.

<sup>a</sup> Data concern entities employing more than 9 persons. <sup>b</sup> See notes to the chapter, item 5 on page 266. <sup>c</sup> With carcinogenic and mutagenic substances. <sup>d</sup> Excluding carcinogenic industrial dusts. <sup>e</sup> Ionizing, laser, ultraviolet and infra-red radiaton.

TABL. 7 (86). LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ CZYNNIKAMI SZKODLIWYMI DLA ZDROWIA W PRZEMYŚLE<sup>a</sup> W 2014 R.  
**LIQUIDATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS FACTORS HARMFUL TO HEALTH IN INDUSTRY<sup>a</sup> IN 2014**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <i>Persons working in hazardous conditions</i>				
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia <i>in relation to whom hazards were over the year</i>				stan w dniu 31 XII <i>as of 31 XII</i>
	zlikwidowano lub ograniczono <i>eliminated or limited</i>			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) <i>revealed (including newly arisen hazards)</i>	
	razem <i>total</i>	do poziomu zgodnego z normą <i>to the acceptable norms</i>	ograniczono <i>limited</i>		
osobozagrożenia <sup>b</sup> <i>threats-cum-persons<sup>b</sup></i>					
Zagrożenia czynnikami związanymi ze środowiskiem pracy <i>Hazards connected with work environment</i>	136686	64688	71998	61618	274465
w tym: <i>of which:</i>					
substancje chemiczne <sup>c</sup> <i>chemical substances<sup>c</sup></i>	7332	3610	3722	2697	9978
pyły przemysłowe <i>industrial dusts</i>	24841	14759	10082	13460	53044
w tym: <i>of which:</i>					
przemysłowe pyły zwłókniające <sup>d</sup> <i>fibrosis inducing industrial dusts<sup>d</sup></i>	11542	6612	4930	7714	36262
inne pyły przemysłowe <sup>d</sup> <i>other inducing industrial dusts<sup>d</sup></i>	11928	7367	4561	5118	14367
hałas <i>noise</i>	74495	28554	45941	29838	163803
wibracja <i>vibration</i>	5717	2961	2756	3355	9463
mikroklimat gorący <i>hot microclimate</i>	12382	8030	4352	8081	15646
mikroklimat zimny <i>cold microclimate</i>	4214	2597	1617	1232	7335
promieniowanie <sup>e</sup> <i>radiation<sup>e</sup></i>	2253	998	1255	1332	5074
Zagrożenia związane z uciążliwością pracy <i>Hazards connected with strenuous conditions</i>	25421	12725	12696	20377	114518
nadmierne obciążenie fizyczne <i>excessive physical exertion</i>	10326	4890	5436	9717	47596
niedostateczne oświetlenie stanowisk pracy <i>threats caused by insufficient lights</i>	6320	4464	1856	6942	24662
inne <i>others</i>	8775	3371	5404	3718	42260
Zagrożenia czynnikami mechanicznymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi <i>Hazards connected with mechanical factors related to particularly dangerous machinery</i>	15584	5884	9700	11016	61043

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>b</sup> Patrz uwagi do działu, ust. 5 na str. 263. <sup>c</sup> Łącznie z substancjami rakotwórczymi i mutagennymi. <sup>d</sup> Bez przemysłowych pyłów rakotwórczych. <sup>e</sup> Jonizujące, laserowe, nadfioletowe i podczerwone.

<sup>a</sup> Data concern entities employing more than 9 persons. <sup>b</sup> See notes to the chapter, item 5 on page 266. <sup>c</sup> With carcinogenic and mutagenic substances. <sup>d</sup> Excluding carcinogenic industrial dusts. <sup>e</sup> Ionizing, laser, ultraviolet and infra-red radiators.



**TABL. 8 (87). ZATRUDNIENI W PRZEMYSŁE<sup>d</sup> W WARUNKACH ZAGROŻENIA CZYNNIKAMI SZKODLIWYMI I NIEBEZPIECZNYMI DLA ZDROWIA**  
 Stan w dniu 31 XII  
**PERSONS WORKING IN HAZARDOUS AND DANGEROUS FOR HEALTH CONDITIONS IN INDUSTRY<sup>a</sup>**  
 As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2013	2014	
	na 1000 zatrudnionych per 1000 paid employees			2013=100
Zagrożenia czynnikami związanymi ze środowiskiem pracy ..... <i>Hazards connected with work environment</i>	125,1	121,5	112,3	92,4
w tym: <i>of which:</i>				
substancje chemiczne <sup>b</sup> ..... <i>chemical substances<sup>b</sup></i>	5,5	4,8	4,1	85,4
pyły przemysłowe <sup>c</sup> ..... <i>industrial dusts<sup>c</sup></i>	25,0	24,4	21,7	88,9
w tym: <i>of which:</i>				
przemysłowe pyły zwłókniające <sup>d</sup> ..... <i>fibrosis inducing industrial dusts<sup>d</sup></i>	17,0	16,5	14,8	89,7
inne pyły przemysłowe <sup>d</sup> ..... <i>other inducing industrial dusts<sup>d</sup></i>	6,9	6,9	5,9	85,5
hałas ..... <i>noise</i>	71,2	70,4	67,0	95,2
wibracja ..... <i>vibration</i>	5,1	3,8	3,9	102,6
mikroklimat gorący ..... <i>hot microclimate</i>	7,1	6,9	6,4	92,8
mikroklimat zimny ..... <i>cold microclimate</i>	4,9	4,1	3,0	73,2
promieniowanie jonizujące ..... <i>ionising radiation</i>	0,3	0,3	0,3	100,0
promieniowanie nadfioletowe ..... <i>ultraviolet radiation</i>	0,5	0,7	0,6	85,7
promieniowanie podczerwone ..... <i>infra-red radiation</i>	1,1	1,3	1,1	84,6
Zagrożenia związane z uciążliwością pracy ..... <i>Hazards connected with strenuous conditions</i>	51,6	49,3	46,9	95,1
nadmierne obciążenie fizyczne ..... <i>excessive physical exertion</i>	19,3	20,7	19,5	94,2
niedostateczne oświetlenie stanowisk pracy ..... <i>threats caused by insufficient lights</i>	9,4	10,2	10,1	99,0
inne ..... <i>others</i>	22,9	18,5	17,3	93,5
Zagrożenia czynnikami mechanicznymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi ..... <i>Hazards connected with mechanical factors related to particularly dangerous machinery</i>	27,2	25,5	25,0	98,0

*a* Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni; dane dotyczą podmiotów, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.  
*b* Łącznie z substancjami rakotwórczymi i mutagennymi. *c* Łącznie z pyłami przemysłowymi rakotwórczymi. *d* Bez przemysłowych pyłów rakotwórczych.

*a* Counted accordingly to the number of hazards with which they are threatened; data concern entities employing more than 9 persons. *b* With carcinogenic and mutagenic substances. *c* With carcinogenic industrial dusts. *d* Excluding carcinogenic industrial dusts.

TABL. 9 (88). ŚWIADCZENIA Z TYTUŁU PRACY W WARUNKACH SZKODLIWYCH  
DLA ZDROWIA I UCIAŻLIWYCH W PRZEMYSŁE<sup>a</sup>  
WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI I SEKCJI

Stan w połowie grudnia

**HAZARDOUS AND HARD-WORKING CONDITION BENEFITS  
IN INDUSTRY<sup>a</sup> BY OWNERSHIP SECTORS AND SECTIONS**

As of half of December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Posiłki pro- filaktyczne <i>Preventive food</i>	Napoje <i>Drinks</i>	Inne środki odżywcze <i>Other nutrition</i>	Dodatki pieniężne <i>Special pay</i>	Skrócony czas pracy <i>Short-time working</i>	Dodatkowe urlopy <i>Extra leaves</i>	Uprawnie- nia wynikające z pracy w szczegól- nych wa- runkach <sup>b</sup> <i>Entitlements arising from work in parti- cular conditions</i>
	osoby korzystające — w tys. <i>beneficiaries — in thous.</i>						
<b>OGÓŁEM</b> ..... 2010	363,6	576,0	99,1	310,6	20,1	87,6	9,1
<b>TOTAL</b> ..... 2013	336,1	520,6	76,6	256,3	22,8	69,2	7,5
..... 2014	<b>325,2</b>	<b>528,3</b>	<b>75,1</b>	<b>245,4</b>	<b>25,1</b>	<b>64,6</b>	<b>7,9</b>
Sektor publiczny ..... <i>Public sector</i>	137,7	123,9	30,0	124,0	12,2	45,1	3,3
Sektor prywatny ..... <i>Private sector</i>	187,5	404,4	45,1	121,4	12,9	19,5	4,6
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> ..... <b><i>Mining and quarrying</i></b>	<b>121,1</b>	<b>83,0</b>	<b>34,7</b>	<b>106,5</b>	<b>17,1</b>	<b>52,6</b>	<b>3,9</b>
Sektor publiczny ..... <i>Public sector</i>	89,4	57,8	21,9	83,8	11,4	43,5	2,4
Sektor prywatny ..... <i>Private sector</i>	31,7	25,2	12,8	22,7	5,7	9,1	1,5
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> ..... <b><i>Manufacturing</i></b>	<b>147,3</b>	<b>368,0</b>	<b>29,0</b>	<b>76,2</b>	<b>7,4</b>	<b>8,3</b>	<b>3,0</b>
Sektor publiczny ..... <i>Public sector</i>	9,9	18,9	1,9	8,7	0,4	1,2	0,4
Sektor prywatny ..... <i>Private sector</i>	137,4	349,1	27,1	67,5	7,0	7,1	2,6
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w ener- gię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b> ..... <b><i>Electricity, gas, steam and air condi- tioning supply</i></b>	<b>25,9</b>	<b>42,2</b>	<b>7,5</b>	<b>47,0</b>	<b>0,0</b>	<b>3,4</b>	<b>0,6</b>
Sektor publiczny ..... <i>Public sector</i>	15,0	21,3	3,4	17,6	0,0	0,2	0,2
Sektor prywatny ..... <i>Private sector</i>	10,9	20,9	4,1	29,4	0,0	3,2	0,4
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ście- kami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup></b> ..... <b><i>Water supply; sewerage, waste man- agement and remediation activities</i></b>	<b>30,9</b>	<b>35,1</b>	<b>3,9</b>	<b>15,7</b>	<b>0,6</b>	<b>0,3</b>	<b>0,4</b>
Sektor publiczny ..... <i>Public sector</i>	23,4	25,9	2,8	13,9	0,4	0,2	0,3
Sektor prywatny ..... <i>Private sector</i>	7,5	9,2	1,1	1,8	0,2	0,1	0,1

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>b</sup> Lub w szczególnym charakterze.

<sup>a</sup> Data concern entities employing more than 9 persons.

TABL. 10 (89). WYPADKI PRZY PRACY<sup>a</sup> W PRZEMYŚLE WEDŁUG RODZAJÓW I SEKTORÓW WŁASNOŚCI  
ACCIDENTS AT WORK<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY TYPE AND OWNERSHIP SECTORS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2005	2010	2013	2014		
				ogółem total	sektor publiczny public sector	sektor prywatny private sector
<b>Osoby, które uległy wypadkom przy pracy</b> <i>Persons injured in accidents at work</i>						
W liczbach bezwzględnych <i>In absolute numbers</i>						
<b>OGÓŁEM</b> <i>TOTAL</i>	<b>38054</b>	<b>38057</b>	<b>33527</b>	<b>33720</b>	<b>3972</b>	<b>29748</b>
Śmiertelnym <i>Fatal accidents</i>	146	117	75	95	26	69
Ciężkim <i>Serious</i>	459	299	266	298	39	259
Lżejszym <i>Lighter</i>	37449	37641	33186	33327	3907	29420
Powodującym niezdolność do pracy <sup>b</sup> : <i>Accidents resulting in an inability to work<sup>b</sup>:</i>						
1—3 dni <i>1—3 days</i>	227	401	431	457	35	422
4—20	12193	12707	11270	11605	979	10626
21 dni i więcej <i>21 days and more</i>	24480	23129	19906	19550	2767	16783
W % ogółem <i>In % of total</i>						
Śmiertelnym <i>Fatal accidents</i>	0,4	0,3	0,2	0,3	0,6	0,2
Ciężkim <i>Serious</i>	1,2	0,8	0,8	0,9	1,0	0,9
Lżejszym <i>Lighter</i>	98,4	98,9	99,0	98,8	98,4	98,9
Powodującym niezdolność do pracy <sup>b</sup> : <i>Accidents resulting in an inability to work<sup>b</sup>:</i>						
1—3 dni <i>1—3 days</i>	0,6	1,1	1,3	1,4	0,9	1,4
4—20	32,0	33,4	33,6	34,4	24,6	35,7
21 dni i więcej <i>21 days and more</i>	64,3	60,8	59,4	58,0	69,7	56,4
<b>Dni niezdolności do pracy (w tys.)</b> <i>The number of days of inability to work (in thous.)</i>						
<b>OGÓŁEM</b> <i>TOTAL</i>	<b>1696,8</b>	<b>1641,2</b>	<b>1465,6</b>	<b>1434,9</b>	<b>228,8</b>	<b>1206,1</b>
Przeciętnie na 1 poszkodowanego <sup>b</sup> <i>Average per 1 person injured<sup>b</sup></i>	44,8	43,2	43,8	42,7	58,0	40,6

<sup>a</sup> Zgłoszone w danym roku; liczba poszkodowanych w wypadkach zaistniałych w 2013 r. wynosiła 33,4 tys. <sup>b</sup> Z wyłączeniem wypadków śmiertelnych.

<sup>a</sup> Registered in a given year; the number of persons injured in accidents totalled 33,4 thous. in 2013. <sup>b</sup> Excluding fatal accidents.

TABL. 11 (90). **POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY W PRZEMYSŁE<sup>a</sup>**  
**WEDŁUG RODZAJÓW, SEKCJI I DZIAŁÓW**  
**PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK IN INDUSTRY<sup>a</sup>**  
**BY TYPE, SECTIONS AND DIVISIONS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W wypadkach In occupational accidents			Z liczby ogółem — powodujących niezdolność do pracy Of total number — accidents resulting in an inability to work			
		śmier- telnych fatal	cięż- kich serious	łżej- szych lighter	1—3 dni 1—3 days	4—20	21 dni i więcej 21 days and more	
<b>O g ó ł e m</b> <b>Total</b>								
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	2010	38057	117	299	37641	401	12707	23129
<b>TOTAL</b> .....	2013	33527	75	266	33186	431	11270	19906
	2014	33720	95	298	33327	457	11605	19550
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>2298</b>	<b>25</b>	<b>28</b>	<b>2245</b>	<b>5</b>	<b>275</b>	<b>1973</b>	
<b>Mining and quarrying</b>								
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) .....	1482	18	19	1445	1	101	1354	
<i>Of which mining of coal and lignite</i>								
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>28620</b>	<b>55</b>	<b>251</b>	<b>28314</b>	<b>401</b>	<b>10431</b>	<b>15926</b>	
<b>Manufacturing</b>								
Produkcja artykułów spożywczych .....	5433	9	28	5396	63	2119	2958	
<i>Manufacture of food products</i>								
Produkcja napojów .....	257	—	3	254	3	90	145	
<i>Manufacture of beverages</i>								
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	27	—	—	27	1	6	5	
<i>Manufacture of tobacco products</i>								
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	562	1	5	556	11	206	319	
<i>Manufacture of textiles</i>								
Produkcja odzieży .....	296	1	2	293	4	112	143	
<i>Manufacture of wearing apparel</i>								
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> .....	147	—	1	146	4	65	74	
<i>Manufacture of leather and related products</i>								
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wi- kliny <sup>Δ</sup> .....	1725	10	39	1676	13	528	1102	
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>								

<sup>a</sup> Zgłoszone w danym roku; liczba poszkodowanych w wypadkach zaistniałych w 2013 r. wynosiła 33,4 tys., tj. 11,64 na 1000 pracujących.

<sup>a</sup> Registered in a given year; the number of persons injured in accidents totalled 33,4 thous. in 2013, i.e. 11,64 per 1000 persons employed.

TABL. 11 (90). **POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY W PRZEMYSŁE<sup>a</sup>**  
**WEDŁUG RODZAJÓW, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)**  
**PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK IN INDUSTRY<sup>a</sup>**  
**BY TYPE, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W wypadkach In occupational accidents			Z liczby ogółem — powodujących niezdolność do pracy Of total number — accidents resulting in an inability to work		
		śmier- telnych fatal	cięż- kich serious	lżej- szych lighter	1—3 dni 1—3 days	4—20	21 dni i więcej 21 days and more

**O g ó ł e m (cd.)**

**T o t a l (cont.)**

<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>							
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	753	3	11	739	14	269	419
<i>Manufacture of paper and paper products</i>							
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników infor- macji .....	391	—	3	388	5	174	183
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>							
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy nafto- wej <sup>Δ</sup> .....	59	—	1	58	1	10	43
<i>Manufacture of coke and refined petroleum prod- ucts</i>							
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych ....	674	3	6	665	13	245	355
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>							
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	185	—	—	185	4	72	83
<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>							
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	2223	3	15	2205	24	843	1189
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>							
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych su- rowców niemetalicznych .....	1468	3	12	1453	13	449	913
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>							
Produkcja metali .....	889	2	10	877	7	271	566
<i>Manufacture of basic metals</i>							
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	4289	11	48	4230	59	1495	2507
<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>							
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	370	—	1	369	9	172	145
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>							
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	1040	1	6	1033	16	399	524
<i>Manufacture of electrical equipment</i>							

<sup>a</sup> Zgłoszone w danym roku; liczba poszkodowanych w wypadkach zaistniałych w 2013 r. wynosiła 33,4 tys., tj. 11,64 na 1000 pracujących.

<sup>a</sup> Registered in a given year; the number of persons injured in accidents totalled 33,4 thous. in 2013, i.e. 11,64 per 1000 persons employed.

TABL. 11 (90). **POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY W PRZEMYSŁE<sup>a</sup>**  
**WEDŁUG RODZAJÓW, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)**  
**PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK IN INDUSTRY<sup>a</sup>**  
**BY TYPE, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W wypadkach In occupational accidents			Z liczby ogółem — powodujących niezdolność do pracy Of total number — accidents resulting in an inability to work		
		śmier- telnych fatal	cięż- kich serious	lżej- szych lighter	1—3 dni 1—3 days	4—20	21 dni i więcej 21 days and more

**O g ó ł e m (dok.)**

**T o t a l (cont.)**

<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>							
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	1691	1	13	1677	23	625	964
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>							
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> .....	2015	1	14	2000	48	823	898
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi- trailers</i>							
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	527	—	4	523	12	182	286
<i>Manufacture of other transport equipment</i>							
Produkcja mebli .....	2092	—	12	2080	32	783	1176
<i>Manufacture of furniture</i>							
Pozostała produkcja wyrobów .....	397	—	7	390	7	172	200
<i>Other manufacturing</i>							
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urzą- dzeń .....	1110	6	10	1094	15	321	729
<i>Repair and installation of machinery and equip- ment</i>							
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elek- tryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>691</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>679</b>	<b>17</b>	<b>203</b>	<b>425</b>
<b><i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i></b>							
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>2111</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>2089</b>	<b>34</b>	<b>696</b>	<b>1226</b>
<b><i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i></b>							
w tym: <i>of which:</i>							
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	457	1	5	451	3	141	287
<i>Water collection, treatment and supply</i>							
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	1106	8	6	1092	24	373	622
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>							

<sup>a</sup> Zgłoszone w danym roku; liczba poszkodowanych w wypadkach zaistniałych w 2013 r. wynosiła 33,4 tys., tj. 11,64 na 1000 pracujących.

<sup>a</sup> Registered in a given year; the number of persons injured in accidents totalled 33,4 thous. in 2013, i.e. 11,64 per 1000 persons employed.

TABL. 11 (90). **POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY W PRZEMYSŁE<sup>a</sup>**  
**WEDŁUG RODZAJÓW, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)**  
**PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK IN INDUSTRY<sup>a</sup>**  
**BY TYPE, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W wypadkach In occupational accidents			Z liczby ogółem — powodujących niezdolność do pracy Of total number — accidents resulting in an inability to work			
		śmier- telnych fatal	cięż- kich serious	łżej- szych lighter	1—3 dni 1—3 days	4—20	21 dni i więcej 21 days and more	
<b>OGÓŁEM</b> .....	2010	13,12	0,04	0,10	12,98	0,14	4,38	7,97
<b>TOTAL</b> .....	2013	11,68	0,03	0,09	11,56	0,15	3,93	6,94
	2014	<b>11,57</b>	<b>0,03</b>	<b>0,10</b>	<b>11,44</b>	<b>0,16</b>	<b>3,98</b>	<b>6,71</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....		<b>13,98</b>	<b>0,15</b>	<b>0,17</b>	<b>13,66</b>	<b>0,03</b>	<b>1,67</b>	<b>12,00</b>
<b>Mining and quarrying</b>								
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) .....		13,49	0,16	0,17	13,16	0,01	0,92	12,33
<i>Of which mining of coal and lignite</i>								
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....		<b>11,59</b>	<b>0,02</b>	<b>0,10</b>	<b>11,47</b>	<b>0,16</b>	<b>4,22</b>	<b>6,45</b>
<b>Manufacturing</b>								
Produkcja artykułów spożywczych .....		13,25	0,02	0,07	13,16	0,15	5,17	7,21
<i>Manufacture of food products</i>								
Produkcja napojów .....		10,56	—	0,12	10,44	0,12	3,70	5,96
<i>Manufacture of beverages</i>								
Produkcja wyrobów tytoniowych .....		4,61	—	—	4,61	0,17	1,03	0,85
<i>Manufacture of tobacco products</i>								
Produkcja wyrobów tekstylnych .....		10,86	0,02	0,10	10,74	0,21	3,98	6,16
<i>Manufacture of textiles</i>								
Produkcja odzieży .....		2,95	0,01	0,02	2,92	0,04	1,12	1,43
<i>Manufacture of wearing apparel</i>								
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> .....		5,46	—	0,04	5,42	0,15	2,42	2,75
<i>Manufacture of leather and related products</i>								
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wi- kliny <sup>Δ</sup> .....		13,99	0,08	0,32	13,59	0,11	4,28	8,93
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>								

<sup>a</sup> Zgłoszone w danym roku; liczba poszkodowanych w wypadkach zaistniałych w 2013 r. wynosiła 33,4 tys., tj. 11,64 na 1000 pracujących.

<sup>a</sup> Registered in a given year; the number of persons injured in accidents totalled 33,4 thous. in 2013, i.e. 11,64 per 1000 persons employed.

TABL. 11 (90). **POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY W PRZEMYSŁE<sup>a</sup>**  
**WEDŁUG RODZAJÓW, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)**  
**PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK IN INDUSTRY<sup>a</sup>**  
**BY TYPE, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W wypadkach In occupational accidents			Z liczby ogółem — powodujących niezdolność do pracy Of total number — accidents resulting in an inability to work		
		śmier- telnych fatal	cięż- kich serious	lżej- szych lighter	1—3 dni 1—3 days	4—20	21 dni i więcej 21 days and more

**Na 1000 pracujących (wskaźnik wypadkowości) (cd.)**  
**Per 1000 persons employed (accident rate) (cont.)**

<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>							
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	13,02	0,05	0,19	12,78	0,24	4,65	7,24
<i>Manufacture of paper and paper products</i>							
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników infor- macji .....	7,88	—	0,06	7,82	0,10	3,51	3,69
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>							
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy nafto- wej <sup>Δ</sup> .....	4,48	—	0,08	4,40	0,08	0,76	3,27
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>							
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	8,89	0,04	0,08	8,77	0,17	3,23	4,68
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>							
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	8,53	—	—	8,53	0,18	3,32	3,83
<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>							
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	12,02	0,02	0,08	11,92	0,13	4,56	6,43
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych su- rowców niemetalicznych .....	11,49	0,02	0,09	11,38	0,10	3,51	7,15
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>							
Produkcja metali .....	14,40	0,03	0,16	14,21	0,11	4,39	9,17
<i>Manufacture of basic metals</i>							
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	14,16	0,04	0,16	13,96	0,19	4,93	8,27
<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>							
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	6,44	—	0,02	6,42	0,16	3,00	2,53
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>							
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	10,40	0,01	0,06	10,33	0,16	3,99	5,24
<i>Manufacture of electrical equipment</i>							

<sup>a</sup> Zgłoszone w danym roku; liczba poszkodowanych w wypadkach zaistniałych w 2013 r. wynosiła 33,4 tys., tj. 11,64 na 1000 pracujących.

<sup>a</sup> Registered in a given year; the number of persons injured in accidents totalled 33,4 thous. in 2013, i.e. 11,64 per 1000 persons employed.



TABL. 11 (90). **POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY W PRZEMYSŁE<sup>a</sup>**  
**WEDŁUG RODZAJÓW, SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)**  
**PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK IN INDUSTRY<sup>a</sup>**  
**BY TYPE, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W wypadkach In occupational accidents			Z liczby ogółem — powodujących niezdolność do pracy Of total number — accidents resulting in an inability to work		
		śmier- telnych fatal	cięż- kich serious	łżej- szych lighter	1—3 dni 1—3 days	4—20	21 dni i więcej 21 days and more

**Na 1000 pracujących (wskaźnik wypadkowości) (dok.)**  
**Per 1000 persons employed (accident rate) (cont.)**

<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>							
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>A</sup> .....	13,65	0,01	0,10	13,54	0,19	5,05	7,78
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>							
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>A</sup> .....	11,93	0,01	0,08	11,84	0,28	4,87	5,32
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi- trailers</i>							
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	12,04	—	0,09	11,95	0,27	4,16	6,53
<i>Manufacture of other transport equipment</i>							
Produkcja mebli .....	12,79	—	0,07	12,72	0,20	4,79	7,19
<i>Manufacture of furniture</i>							
Pozostała produkcja wyrobów .....	7,37	—	0,13	7,24	0,13	3,19	3,71
<i>Other manufacturing</i>							
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urzą- dzeń .....	9,25	0,05	0,08	9,12	0,12	2,67	6,07
<i>Repair and installation of machinery and equip- ment</i>							
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elek- tryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>A</sup> .....</b>	<b>5,16</b>	<b>0,04</b>	<b>0,05</b>	<b>5,07</b>	<b>0,13</b>	<b>1,52</b>	<b>3,18</b>
<b><i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i></b>							
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>A</sup> .....</b>	<b>14,44</b>	<b>0,07</b>	<b>0,08</b>	<b>14,29</b>	<b>0,23</b>	<b>4,76</b>	<b>8,39</b>
<b><i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i></b>							
w tym: <i>of which:</i>							
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	10,74	0,02	0,12	10,60	0,07	3,31	6,75
<i>Water collection, treatment and supply</i>							
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>A</sup> .....	17,17	0,12	0,09	16,96	0,37	5,79	9,66
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>							

<sup>a</sup> Zgłoszone w danym roku; liczba poszkodowanych w wypadkach zaistniałych w 2013 r. wynosiła 33,4 tys., tj. 11,64 na 1000 pracujących.

<sup>a</sup> Registered in a given year; the number of persons injured in accidents totalled 33,4 thous. in 2013, i.e. 11,64 per 1000 persons employed.

TABL. 12 (91). WYPADKI PRZY PRACY<sup>a</sup> W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI, WYDARZEŃ I PRZYCZYŃ WYPADKÓW  
**ACCIDENTS AT WORK<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY SECTIONS, EVENTS AND CAUSES**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>A</sup> Electricity, gas, steam and air conditioning supply	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>A</sup> Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	
<b>Wydarzenia powodujące urazy</b> <i>Contact-mode of injury</i>						
<b>OGÓŁEM</b> .....	2005	38054	2890	32298	1137	1729
<b>TOTAL</b> .....	2010	38057	3175	31734	1200	1948
.....	2013	33527	2393	28095	865	2174
.....	<b>2014</b>	<b>33720</b>	<b>2298</b>	<b>28620</b>	<b>691</b>	<b>2111</b>
Kontakt z prądem elektrycznym, temperaturą, niebezpiecznymi substancjami i preparatami chemicznymi .....	1317	60	1174	39	44	
<i>Contact with electrical voltage, temperature, hazardous substances and chemicals</i>						
w tym z preparatami chemicznymi .....	344	9	315	6	14	
<i>of which chemicals</i>						
Tonięcie, zakopanie, zamknięcie .....	39	11	12	1	15	
<i>Drowned, buried, enveloped</i>						
Zderzenie z lub uderzenie w: <i>Horizontal or vertical impact with or against:</i>						
nieruchomy obiekt .....	6812	476	5596	191	549	
<i>stationary object</i>						
obiekt w ruchu .....	8478	957	6945	134	442	
<i>object in motion</i>						
w tym przez: <i>of which by:</i>						
spadający obiekt .....	3733	614	2901	39	179	
<i>falling object</i>						
poruszający się lub transportowany obiekt .....	1654	102	1421	38	93	
<i>moving or transported object</i>						
Kontakt z przedmiotem ostrym, szorstkim, chropowatym .....	7545	151	7016	50	328	
<i>Contact with sharp, pointed, rough, coarse material agent</i>						
w tym kontakt z przedmiotem ostrym .....	4870	35	4656	24	155	
<i>of which contact with sharp material agent</i>						
Uwięzienie, zmiżdżenie .....	3454	208	3057	33	156	
<i>Trapped, crushed</i>						
Obciążenie psychiczne lub fizyczne .....	3233	271	2611	104	247	
<i>Physical or mental stress</i>						
w tym obciążenie układu mięśniowo-szkieletowego .....	2951	257	2378	94	222	
<i>of which physical stress on the muscular-skeletal system</i>						
Przejaw agresji ze strony człowieka lub zwierzęcia .....	192	4	84	39	65	
<i>Aggression of human or animal</i>						
Pozostałe .....	2650	160	2125	100	265	
<i>Others</i>						

<sup>a</sup> Zgłoszone w danym roku; patrz uwagi do działu, ust. 12 na str. 264.

<sup>a</sup> Registered in a given year; see notes to the chapter, item 12 on page 267.

TABL. 12 (91). WYPADKI PRZY PRACY<sup>a</sup> W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI, WYDARZEŃ I PRZYCZYN WYPADKÓW (dok.)  
**ACCIDENTS AT WORK<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY SECTIONS, EVENTS AND CAUSES (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>A</sup> Electricity, gas, steam and air conditioning supply	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>A</sup> Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
<b>Przyczyny wypadków</b> <b>Causes of accidents</b>					
<b>OGÓŁEM</b> .....	2005 77458	6022	65987	2056	3393
<b>TOTAL</b> .....	2010 80697	7325	67042	2475	3855
.....	2013 71165	5523	59762	1647	4233
.....	<b>2014 72277</b>	<b>5136</b>	<b>61615</b>	<b>1322</b>	<b>4204</b>
Niewłaściwy stan czynnika materialnego ..... <i>Inappropriate condition of material objects/agents</i>	7011	503	5948	153	407
Niewłaściwa organizacja: <i>Inappropriate organization of:</i>					
pracy ..... <i>work</i>	4074	378	3432	61	203
stanowiska pracy ..... <i>work post</i>	4275	354	3646	60	215
Brak lub niewłaściwe posługiwanie się czynnikiem materialnym ..... <i>Absence or inappropriate use of material objects/agents</i>	6636	422	5838	81	295
Nie używanie sprzętu ochronnego ..... <i>Not using protective equipment</i>	1372	72	1214	25	61
Niewłaściwe samowolne zachowanie się pracownika ..... <i>Inappropriate wilful employee action</i>	6213	586	5264	60	303
Niewłaściwy stan psychofizyczny pracownika <sup>b</sup> ..... <i>Inappropriate mental-physical condition of employee<sup>b</sup></i>	864	34	754	18	58
Nieprawidłowe zachowanie się pracownika ..... <i>Incorrect employee action</i>	39621	2692	33683	776	2470
Inne ..... <i>Others</i>	2211	95	1836	88	192

<sup>a</sup> Zgłoszone w danym roku; patrz uwagi do działu, ust. 12 na str. 264. <sup>b</sup> Spowodowany m.in.: nagłym zachorowaniem, niedyspozycją fizyczną lub psychiczną, nadużyciem alkoholu.

<sup>a</sup> Registered in a given year; see notes to the chapter, item 12 on page 267. <sup>b</sup> Caused by, i.e.: sudden illness, physical or mental indisposition, alcohol abuse.

TABL. 13 (92). **POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY<sup>a</sup> W PRZEMYŚLE WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW**  
**PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2005	2010	2013	2014
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>38054</b>	<b>38057</b>	<b>33527</b>	<b>33720</b>
<b>T O T A L</b>				
Sektor publiczny .....	7374	5942	4423	3972
<i>Public sector</i>				
Sektor prywatny .....	30680	32115	29104	29748
<i>Private sector</i>				
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>2890</b>	<b>3175</b>	<b>2393</b>	<b>2298</b>
<b>Mining and quarrying</b>				
sektor publiczny .....	2008	2317	1512	1375
<i>public sector</i>				
sektor prywatny .....	882	858	881	923
<i>private sector</i>				
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) .....	1946	2236	1589	1482
<i>Of which mining of coal and lignite</i>				
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>32298</b>	<b>31734</b>	<b>28095</b>	<b>28620</b>
<b>Manufacturing</b>				
sektor publiczny .....	3233	1444	962	826
<i>public sector</i>				
sektor prywatny .....	29065	30290	27133	27794
<i>private sector</i>				
Produkcja artykułów spożywczych .....	5723	5920	5496	5433
<i>Manufacture of food products</i>				
Produkcja napojów .....	470	441	325	257
<i>Manufacture of beverages</i>				
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	38	29	32	27
<i>Manufacture of tobacco products</i>				
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	679	516	510	562
<i>Manufacture of textiles</i>				
Produkcja odzieży .....	693	427	326	296
<i>Manufacture of wearing apparel</i>				
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> .....	181	158	141	147
<i>Manufacture of leather and related products</i>				
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....	2285	2141	1678	1725
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>				
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	669	710	629	753
<i>Manufacture of paper and paper products</i>				
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....	302	300	314	391
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>				

<sup>a</sup> Zgłoszone w danym roku.

<sup>a</sup> Registered in a given year.

TABL. 13 (92). **POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY<sup>a</sup> W PRZEMYŚLE WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)**  
**PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2005	2010	2013	2014
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>				
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .....	172	113	83	59
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>				
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	720	807	645	674
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>				
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	278	302	255	185
<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>				
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	1845	2139	2102	2223
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>				
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	1848	1960	1550	1468
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>				
Produkcja metali .....	1228	1073	887	889
<i>Manufacture of basic metals</i>				
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	3834	4075	4050	4289
<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>				
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	449	492	378	370
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>				
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	878	1215	1027	1040
<i>Manufacture of electrical equipment</i>				
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	2386	2070	1735	1691
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>				
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> .....	1768	1996	1773	2015
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>				
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	1509	769	639	527
<i>Manufacture of other transport equipment</i>				
Produkcja mebli .....	2734	2556	2080	2092
<i>Manufacture of furniture</i>				
Pozostała produkcja wyrobów .....	334	368	359	397
<i>Other manufacturing</i>				
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	1275	1157	1081	1110
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>				
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>1137</b>	<b>1200</b>	<b>865</b>	<b>691</b>
<b><i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i></b>				
Sektor publiczny .....	930	833	449	334
<i>Public sector</i>				
Sektor prywatny .....	207	367	416	357
<i>Private sector</i>				

<sup>a</sup> Zgłoszone w danym roku.

<sup>a</sup> Registered in a given year.

TABL. 13 (92). **POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY<sup>a</sup> W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)**  
**PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2005	2010	2013	2014
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>A</sup></b> <b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>	<b>1729</b>	<b>1948</b>	<b>2174</b>	<b>2111</b>
sektor publiczny ..... <i>public sector</i>	1203	1348	1500	1437
sektor prywatny ..... <i>private sector</i>	526	600	674	674
w tym: <i>of which:</i>				
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody ..... <i>Water collection, treatment and supply</i>	457	559	510	457
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>A</sup> ..... <i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	850	899	1108	1106

<sup>a</sup> Zgłoszone w danym roku.

<sup>a</sup> Registered in a given year.

TABL. 14 (93). **POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY<sup>a</sup> W PRZEMYSŁE WEDŁUG WOJEWÓDZTW**  
**PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY VOIVODSHIPS**

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	2005	2010	2013	2014		
	w liczbach bezwzględnych <i>in absolute numbers</i>				w odsetkach <i>in percent</i>	
<b>P O L S K A</b> ..... <b>P O L A N D</b>	<b>38054</b>	<b>38057</b>	<b>33527</b>	<b>33720</b>	<b>100,0</b>	
Dolnośląskie .....	4110	4161	3621	3529	10,5	
Kujawsko-pomorskie .....	2035	2143	2066	2104	6,3	
Lubelskie .....	1362	1251	1068	1121	3,3	
Lubuskie .....	1450	1424	1172	1221	3,6	
Łódzkie .....	2240	2126	1910	2067	6,1	
Małopolskie .....	2077	2028	1720	1723	5,1	
Mazowieckie .....	2766	2810	2218	2391	7,1	
Opolskie .....	1098	986	908	839	2,5	
Podkarpackie .....	1549	1333	1149	1193	3,5	
Podlaskie .....	832	853	710	739	2,2	
Pomorskie .....	2814	2446	2356	2114	6,3	
Śląskie .....	6438	6852	5790	5643	16,7	
Świętokrzyskie .....	878	1021	763	786	2,3	
Warmińsko-mazurskie .....	1764	1536	1248	1302	3,9	
Wielkopolskie .....	4617	5329	5163	5298	15,7	
Zachodniopomorskie .....	2024	1758	1665	1650	4,9	

<sup>a</sup> Zgłoszone w danym roku.

<sup>a</sup> Registered in a given year.

TABL. 15 (94). ŚWIADCZENIA Z TYTUŁU WYPADKÓW PRZY PRACY I CHORÓB ZAWODOWYCH W PRZEMYŚLE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW  
 OCCUPATIONAL ACCIDENTS AND OCCUPATIONAL DISEASES BENEFITS IN INDUSTRY<sup>a</sup> BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Liczba świadczeń Number of benefits		Średni koszt świadczeń w zł Average costs of benefits in zł	
	razem total	w tym z tytułu wypadków przy pracy of which occupational accidents compensa- tions	razem total	w tym z tytułu wypadków przy pracy of which occupational accidents compensa- tions
<b>OGÓŁEM</b> ..... 2010	14387	13599	3083	2813
<b>TOTAL</b> ..... 2013	15516	14706	3617	3333
..... 2014	<b>15392</b>	<b>14622</b>	<b>3807</b>	<b>3410</b>
Sektor publiczny ..... Public sector	2418	2035	5548	4076
Sektor prywatny ..... Private sector	12974	12587	3482	3302
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> ..... <b>Mining and quarrying</b>	<b>1722</b>	<b>1359</b>	<b>6356</b>	<b>4901</b>
sektor publiczny ..... public sector	1170	834	6679	4716
sektor prywatny ..... private sector	552	525	5673	5195
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) ..... Of which mining of coal and lignite	1264	925	6624	4824
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> ..... <b>Manufacturing</b>	<b>12323</b>	<b>11938</b>	<b>3455</b>	<b>3206</b>
sektor publiczny ..... public sector	352	320	6955	4128
sektor prywatny ..... private sector	11971	11618	3352	3180
Produkcja artykułów spożywczych ..... Manufacture of food products	2235	2202	3000	2974
Produkcja napojów ..... Manufacture of beverages	87	87	3103	3103
Produkcja wyrobów tytoniowych ..... Manufacture of tobacco products	8	8	2875	2875
Produkcja wyrobów tekstylnych ..... Manufacture of textiles	205	193	3420	3254
Produkcja odzieży ..... Manufacture of wearing apparel	154	147	2643	2551
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> ..... Manufacture of leather and related products	55	55	3018	3018

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

<sup>a</sup> Data concern entities employing more than 9 persons.

TABL. 15 (94). ŚWIADCZENIA Z TYTUŁU WYPADKÓW PRZY PRACY I CHORÓB ZAWODOWYCH W PRZEMYSLE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)  
**OCCUPATIONAL ACCIDENTS AND OCCUPATIONAL DISEASES BENEFITS IN INDUSTRY<sup>a</sup> BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Liczba świadczeń Number of benefits		Średni koszt świadczeń w zł Average costs of benefits in zł	
	razem total	w tym z tytułu wypadków przy pracy of which occupational accidents compensa- tions	razem total	w tym z tytułu wypadków przy pracy of which occupational accidents compensa- tions
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)</b>				
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....	861	848	3703	3703
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>				
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	253	243	3546	3560
<i>Manufacture of paper and paper products</i>				
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....	98	95	2612	2484
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>				
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .....	42	29	14191	4310
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>				
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	238	233	3471	3378
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>				
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	85	81	3071	3062
<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>				
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	1056	1023	3731	3051
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>				
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	685	650	3664	3360
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>				
Produkcja metali .....	444	415	5234	4458
<i>Manufacture of basic metals</i>				
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	1953	1901	3522	3428
<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>				
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	132	127	2477	2347
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>				
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	371	360	2892	2672
<i>Manufacture of electrical equipment</i>				
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	874	843	3394	3135
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>				

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

<sup>a</sup> Data concern entities employing more than 9 persons.



TABL. 15 (94). ŚWIADCZENIA Z TYTUŁU WYPADKÓW PRZY PRACY I CHORÓB  
 ZAWODOWYCH W PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI,  
 SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)  
 OCCUPATIONAL ACCIDENTS AND OCCUPATIONAL DISEASES BENEFITS  
 IN INDUSTRY<sup>a</sup> BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Liczba świadczeń Number of benefits		Średni koszt świadczeń w zł Average costs of benefits in zł	
	razem total	w tym z tytułu wypadków przy pracy of which occupational accidents compensa- tions	razem total	w tym z tytułu wypadków przy pracy of which occupational accidents compensa- tions
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>				
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> .... <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	711	676	2989	2719
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	234	218	4141	3028
Produkcja mebli .....	907	901	2735	2720
Pozostała produkcja wyrobów .....	146	145	3158	3166
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	489	458	4526	4066
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>316</b>	<b>305</b>	<b>4937</b>	<b>4885</b>
Sektor publiczny .....	175	168	4978	4838
Sektor prywatny .....	141	137	4887	4947
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>1031</b>	<b>1020</b>	<b>3407</b>	<b>3376</b>
sektor publiczny .....	721	713	3167	3124
sektor prywatny .....	310	307	3968	3962
w tym: <i>of which:</i>				
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	273	272	2985	2982
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	471	465	3463	3443

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

<sup>a</sup> Data concern entities employing more than 9 persons.

## Dział VI. WYNAGRODZENIA

### Uwagi do działu

**1. Wynagrodzenia** obejmują wypłaty pieniężne oraz wartość świadczeń w naturze bądź ich ekwiwalenty należne pracownikom z tytułu pracy.

Składnikami wynagrodzeń są: wynagrodzenia osobowe, wypłaty z tytułu udziału w zysku i w nadwyżce bilansowej w spółdzielniach, dodatkowe wynagrodzenia roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej, wynagrodzenia bezosobowe, wynagrodzenia agencyjno-prowizyjne, honoraria.

Do **wynagrodzeń osobowych** zalicza się m.in.: wynagrodzenia zasadnicze, premie i nagrody, dodatki (np. za pracę w warunkach szkodliwych dla zdrowia, za staż pracy, za pełnienie funkcji kierowniczych), wynagrodzenia za pracę w godzinach nadliczbowych, wynagrodzenia za czas niewykonywania pracy (przestoje płatne, urlopy, choroby), świadczenia deputatowe i odszkodowawcze.

Wynagrodzenia osobowe dotyczą osób zatrudnionych na podstawie stosunku pracy, osób wykonujących pracę nakładczą oraz uczniów, którzy zawarli z zakładem pracy umowę o pracę w celu przygotowania zawodowego.

**2. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie (nominalne)** przypadające na 1 zatrudnionego obliczono przyjmując:

- wynagrodzenia osobowe, bez wynagrodzeń osób wykonujących pracę nakładczą oraz uczniów, a także osób zatrudnionych za granicą,
- wypłaty z tytułu udziału w zysku i w nadwyżce bilansowej w spółdzielniach,
- dodatkowe wynagrodzenia roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej,
- honoraria wypłacane niektórym grupom pracowników za prace wynikające z umowy o pracę.

**3.** Dane o wynagrodzeniach podaje się **w ujęciu brutto**, tj. łącznie z zaliczkami na poczet podatku dochodowego od osób fizycznych oraz od 1999 r. ze składkami na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne (emerytalne, rentowe i chorobowe) płaconymi przez ubezpieczonego pracownika.

**4. Wynagrodzenia bezosobowe** są to wynagrodzenia wypłacane na podstawie umowy-zlecenia lub umowy o dzieło niemające charakteru honorariów.

**5. Wynagrodzenia agencyjno-prowizyjne** obejmują wynagrodzenia za zlecone czynności, opłacane od dokonywanych transakcji kupna lub sprzedaży oraz wykonane usługi według określonej stawki prowizyjnej.

**6. Honoraria** obejmują wynagrodzenia za prace twórcze, autorskie i realizatorskie należące do podstawowej (statutowej) działalności jednostek wypłacających te wynagrodzenia, jeżeli prace te są wykonywane przez pracowników własnych lub przez inne osoby fizyczne na podstawie umowy-zlecenia lub umowy o dzieło.

**7. Wypłaty z tytułu udziału w zysku i w nadwyżce bilansowej w spółdzielniach** obejmują nagrody i premie wypłacane z funduszu załogi tworzonego z zysku do podziału w przedsiębiorstwach państwowych i innych jednostkach sektora publicznego oraz nagrody i premie dla członków będących pracownikami i pracowników spółdzielni.

**8.** Dane w tabl. 9—14 opracowano na podstawie reprezentacyjnego badania struktury wynagrodzeń według zawodów za październik 2014 r. Dane dotyczą zatrudnionych, którzy otrzymali wynagrodzenie za cały miesiąc, bez zatrudnionych w organizacjach: społecznych, politycznych, związków zawodowych i innych. Do obliczenia wynagrodzenia przyjęto sumę: wypłat wynagrodzeń osobowych za badany miesiąc z uwzględnieniem wypłat dokonanych za okresy dłuższe niż miesiąc w przeliczeniu na jeden miesiąc (np. 1/3 premii kwartalnej, 1/12 nagród i premii rocznych, wypłat z tytułu udziału w zysku i w nadwyżce bilansowej w spółdzielniach, dodatkowych wynagrodzeń rocznych dla pracowników jednostek sfery budżetowej oraz honorariów).

Za premie regulaminowe należy uważać świadczenia periodyczne, czyli wypłacane z pewną regularnością. Świadczenia te gwarantują przepisy płacowe (np. w sferze budżetowej mogą to być układy zbiorowe pracy, regulaminy, wynagrodzenia, a nawet ustawy), z których musi wynikać roszczeniowy charakter tego składnika.

Nagrody i premie uznaniowe brutto wypłacane za 2014 r. obejmują np. nagrody i premie nieperiodyczne wypłacane pracownikom w różnych miesiącach.

Informacje o zawodach dotyczą zawodów wykonywanych, a nie wyuczonych. W badaniu struktury wynagrodzeń według zawodów za październik 2014 r. została zastosowana „Klasyfikacja zawodów i specjalności”, wprowadzona na podstawie Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 27 kwietnia 2010 r. w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności dla potrzeb rynku pracy oraz zakresu jej stosowania (tekst jednolity Dz. U. Nr 82, poz. 537, z późniejszymi zmianami). Klasyfikacja jest pięciopoziomowym, hierarchicznie usystematyzowanym zbiorem zawodów i specjalności występujących na rynku pracy. Grupuje poszczególne zawody (specjalności) w coraz bardziej zagregowane grupy oraz ustala ich symbole i nazwy (w ramach wielkich grup zawodów wyodrębnia się grupy duże, w ramach dużych — średnie, w ramach średnich — elementarne, a w ramach elementarnych — poszczególne specjalności).

9. Dane opracowano metodą przedsiębiorstw (z wyjątkiem tabl. 7, 9—14), łącznie z jednostkami i zakładami budżetowymi oraz do 2010 r. również z gospodarstwami pomocniczymi jednostek budżetowych.

## Chapter VI. WAGES AND SALARIES

### Chapter notes

**1. Wages and salaries** include monetary payments as well as the value of benefits in kind or their equivalents due to employees for work performed.

Components of wages and salaries are comprised of: personal wages and salaries, payments from profit and balance surplus in cooperatives, annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities, impersonal wages and salaries, agency commission wages and salaries, fees.

**Personal wages and salaries** comprise, among others: basic wages and salaries, premiums and prizes, bonuses (e.g. for working in unhealthy conditions, for seniority, for serving in management positions), wages and salaries for working overtime, wages and salaries for time off (paid lay-offs, holidays, illness) and allowances and claim benefits.

Personal wages and salaries concern employees hired on the basis of an employment contract, persons engaged in outwork as well as apprentices who concluded a labour contract with an employer for the purpose of job occupational training.

**2. The average monthly (nominal) wages and salaries per paid employee** were calculated assuming:

- personal wages and salaries, excluding wages and salaries of persons engaged in outwork as well as apprentices and persons employed abroad,
- payments from profit and balance surplus in cooperatives,
- annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities,
- fees paid to selected groups of employees for performing work in accordance with a labour contract.

**3. Data regarding wages and salaries** are given **in gross terms**, i.e. including deductions for personal income taxes and since 1999 also employee's contributions to compulsory social security (retirement, pension and illness).

**4. Impersonal wages and salaries** are wages and salaries paid on the basis of a contract of mandate or specified work contract, not constituting fees.

**5. Agency commission wages and salaries** include wages and salaries for performing activity ordered, paid on conducted buy and sell transactions as well as services conducted according to a defined commission rate.

**6. Fees** include wages and salaries for creative work, for authoring work and for conducting work, comprising the basic (statutory) activity of the entities paying these wages and salaries, if this work is performed by the entities' own employees or by other natural persons on the basis of a contract of mandate or specified work contract.

**7. Payments from profit and balance surplus in cooperatives** include awards and premiums paid from the employee fund created from profit for distribution in state owned enterprises and other entities of the public sector as well as awards and premiums for members being employees and employees of cooperatives.

**8. Data in tables 9–14** were compiled on the basis of sample survey structure of wages and salaries by occupations for October 2014. Data concern paid employees who received wages and salaries for the whole month, excluding paid employees in social and political organizations, trade unions and others. For calculating wages and salaries the sum of the following were assumed: payments of personal wages and salaries for the reference month including payments made for periods longer than one month calculated per month (e.g. 1/3 of quarterly premiums, 1/12 of annual prizes and premiums, payments from profit and balance surplus in cooperatives, annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities and fees).

Statutory bonuses are understood as periodical benefits, i.e. paid with a specific regularity. These benefits are guaranteed by pay regulations (e.g. in the budgetary sphere, there can be collective labour agreements, regulations, wages and salaries and even Laws), which have to imply claimable character of the component.

Gross optional prizes and bonuses paid in 2014 include e.g. prizes and bonuses paid non-periodically to employees in various months.

*Information on occupations concerns occupations actually performed, not trained. "Classification of occupations and specialities" introduced on the basis of the Regulation of the Minister of Labour and Social Policy of 27 April 2010 on Classification of Occupations and Specialities for the Labour Market Use and the Range of Its Application (uniform text Journal of Laws No. 82, item 537, with later amendments) was applied in the survey on structure of earnings by occupations in October 2014. The Classification is a 5-level, hierarchically systemised set of occupations and specialities occurring on the labour market. It organizes particular occupations (specialities) into gradually more aggregated groups and determines their symbols and names (within the range of large occupational groups are specified big groups, big groups are further divided into medium groups, among medium groups are specified elementary ones; then particular specialities are separated within the elementary groups).*

**9.** *Data were compiled according to the enterprise method (excluding table 7 and 9—14) include budgetary entities and budgetary establishments and until 2010 also include auxiliary units of budgetary entities.*

TABL. 1 (95). WYNAGRODZENIA BRUTTO W PRZEMYSŁE  
GROSS WAGES AND SALARIES IN INDUSTRY

L A T A Y E A R S	Ogółem <i>Total</i>	Górnictwo i wydobywanie <i>Mining and quarrying</i>	Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i>	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>
----------------------	------------------------	--	---	--	---

**W milionach złotych**  
*In million zlotys*

2005 .....	76632,5	10063,1	56468,0	6695,5	3405,9
2010 .....	108869,3	12144,8	81193,4	10151,6	5379,5
2013 .....	121925,8	13807,4	91738,2	10379,9	6000,3
<b>2014 .....</b>	<b>128051,9</b>	<b>13108,2</b>	<b>98565,1</b>	<b>10053,8</b>	<b>6324,8</b>

**W odsetkach**  
*In percent*

2005 .....	100,0	13,1	73,7	8,7	4,5
2010 .....	100,0	11,2	74,6	9,3	4,9
2013 .....	100,0	11,3	75,3	8,5	4,9
<b>2014 .....</b>	<b>100,0</b>	<b>10,2</b>	<b>77,0</b>	<b>7,9</b>	<b>4,9</b>

**2005=100**

2007 .....	121,1	105,7	125,5	109,9	115,8
2008 .....	137,3	117,7	142,7	124,5	132,1
2009 .....	136,2	125,1	138,0	133,5	145,0
2010 .....	142,1	120,5	143,8	151,8	157,9
2011 .....	151,9	136,3	153,0	157,7	167,1
2012 .....	155,1	131,5	157,9	156,3	172,3
2013 .....	159,3	137,0	162,5	155,2	176,1
<b>2014 .....</b>	<b>167,3</b>	<b>130,0</b>	<b>174,5</b>	<b>150,4</b>	<b>185,6</b>

**2010=100**

2012 .....	109,1	109,1	109,8	103,0	109,1
2013 .....	112,0	113,7	113,0	102,3	111,5
<b>2014 .....</b>	<b>117,6</b>	<b>107,9</b>	<b>121,4</b>	<b>99,1</b>	<b>117,5</b>

**Rok poprzedni=100**  
*Previous year=100*

2006 .....	107,3	100,9	109,1	102,3	106,2
2007 .....	112,9	104,8	115,0	107,4	109,0
2008 .....	113,4	111,4	113,7	113,3	114,1
2009 .....	99,2	106,3	96,7	107,2	109,8
2010 .....	104,3	96,3	104,2	113,7	108,9
2011 .....	106,9	113,1	106,4	103,9	105,8
2012 .....	102,1	96,5	103,2	99,1	103,1
2013 .....	102,7	104,2	102,9	99,3	102,2
<b>2014 .....</b>	<b>105,0</b>	<b>94,9</b>	<b>107,4</b>	<b>96,9</b>	<b>105,4</b>

TABL. 2 (96). WYNAGRODZENIA BRUTTO W PRZEMYŚLE WEDŁUG SKŁADNIKÓW  
WYNAGRODZEŃ  
GROSS WAGES AND SALARIES IN INDUSTRY BY COMPONENTS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym Of which					wynagrodzenia bezosobowe impersonal wages and salaries
		wynagrodzenia osobowe personal wages		wyплаты z tytułu udziału w zysku i w nad- wyżce bilansowej w spółdziel- niach payments from profit and balance surplus in co- operatives	dodatkové wynagro- dzenia roczne dla pracowników jednostek sfery bud- żetowej annual extra wages and salaries for employ- ees of budgetary sphere entities		
		razem total	w tym za pracę w godzinach nadliczbo- wych of which for overtime				
w mln zł		in mln zł					
<b>OGÓŁEM</b> .....	2005	76632,5	74313,1	2000,8	304,5	40,4	1900,0
<b>TOTAL</b>	2010	108869,3	105330,1	2812,2	216,5	52,1	3184,4
	2013	121925,8	118712,9	3355,9	113,7	44,3	2985,7
	<b>2014</b>	<b>128051,9</b>	<b>124514,0</b>	<b>3688,0</b>	<b>90,7</b>	<b>41,6</b>	<b>3318,9</b>
Górnictwo i wydobywanie .....	2005	10063,1	9898,2	504,5	116,6	—	48,1
Mining and quarrying	2010	12144,8	12067,7	611,6	12,6	—	63,9
	2013	13807,4	13710,9	701,2	4,1	—	91,6
	<b>2014</b>	<b>13108,2</b>	<b>13014,3</b>	<b>689,1</b>	<b>0,1</b>	—	<b>93,2</b>
Przetwórstwo przemysłowe .....	2005	56468,0	54589,1	1401,3	123,4	1,4	1682,5
Manufacturing	2010	81193,4	78190,6	2002,8	93,2	2,5	2822,8
	2013	91738,2	88995,4	2443,7	93,1	0,9	2582,1
	<b>2014</b>	<b>98565,1</b>	<b>95521,2</b>	<b>2788,0</b>	<b>70,2</b>	<b>0,9</b>	<b>2888,2</b>
Wytwarzanie i zaopatrywanie	2005	6695,5	6577,4	50,5	48,4	3,4	64,7
w energię elektryczną, gaz, parę	2010	10151,6	9955,2	103,6	96,6	1,4	98,0
wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup>	2013	10379,9	10264,5	109,5	6,6	0,7	107,6
Electricity, gas, steam and air con- ditioning supply	<b>2014</b>	<b>10053,8</b>	<b>9937,2</b>	<b>108,0</b>	<b>6,7</b>	<b>0,7</b>	<b>108,8</b>
Dostawa wody; gospodarowanie	2005	3405,9	3248,4	44,5	16,1	35,6	104,7
ściekami i odpadami; rekulty- wacja <sup>Δ</sup>	2010	5379,5	5116,6	94,2	14,1	48,2	199,7
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	2013	6000,3	5742,1	101,5	9,9	42,7	204,4
	<b>2014</b>	<b>6324,8</b>	<b>6041,3</b>	<b>102,9</b>	<b>13,7</b>	<b>40,0</b>	<b>228,7</b>

TABL. 3 (97). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO W PRZEMYSŁE  
 WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW  
 AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES IN INDUSTRY  
 BY SECTIONS AND DIVISIONS

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2005	2010	2013	2014
	w zł in zł			
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	<b>2361,61</b>	<b>3257,75</b>	<b>3763,97</b>	<b>3876,91</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> ..... <b>Mining and quarrying</b>	<b>4342,57</b>	<b>5817,81</b>	<b>6808,89</b>	<b>6810,71</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) ..... <i>Of which mining of coal and lignite</i>	4304,57	5836,68	7167,65	7131,69
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> ..... <b>Manufacturing</b>	<b>2099,07</b>	<b>2917,18</b>	<b>3386,73</b>	<b>3536,36</b>
Produkcja artykułów spożywczych ..... <i>Manufacture of food products</i>	1843,77	2530,24	2934,81	3060,08
Produkcja napojów ..... <i>Manufacture of beverages</i>	3207,74	4492,45	5126,64	5233,77
Produkcja wyrobów tytoniowych ..... <i>Manufacture of tobacco products</i>	4555,29	5394,64	5990,40	6018,69
Produkcja wyrobów tekstylnych ..... <i>Manufacture of textiles</i>	1585,09	2180,04	2461,86	2588,65
Produkcja odzieży ..... <i>Manufacture of wearing apparel</i>	1185,54	1654,17	1950,53	2044,01
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of leather and related products</i>	1310,77	1878,17	2159,45	2281,51
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	1507,51	2137,29	2480,91	2587,60
Produkcja papieru i wyrobów z papieru ..... <i>Manufacture of paper and paper products</i>	2539,96	3281,00	3753,69	3863,63
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji ..... <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	2308,21	3039,78	3535,95	3866,47
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	4503,12	6171,69	7268,29	7338,72
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych ..... <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	2885,67	3924,23	4478,38	4566,77
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>	4177,60	5111,13	5430,91	5535,07
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych ..... <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	2107,59	2880,78	3294,25	3448,02



TABL. 3 (97). **PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)**  
**AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES IN INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2005	2010	2013	2014
	w zł in zł			
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>				
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych ..... <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	2215,47	3117,58	3450,87	3597,56
Produkcja metali ..... <i>Manufacture of basic metals</i>	2694,48	3631,85	4096,86	4283,75
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>	1976,90	2802,10	3238,06	3388,87
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	2626,33	3226,94	3659,32	3897,04
Produkcja urządzeń elektrycznych ..... <i>Manufacture of electrical equipment</i>	2412,10	3284,63	3887,02	4031,09
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	2445,89	3364,58	3849,76	4044,38
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> ... <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	2453,86	3529,88	4132,60	4306,96
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego ..... <i>Manufacture of other transport equipment</i>	2572,16	3322,92	4091,33	4356,44
Produkcja mebli ..... <i>Manufacture of furniture</i>	1613,73	2248,26	2590,78	2747,32
Pozostała produkcja wyrobów ..... <i>Other manufacturing</i>	1625,23	2359,84	2878,79	2965,81
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń ..... <i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	2481,91	3458,95	4075,60	4340,59
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> .....</b> <b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>	<b>3614,95</b>	<b>5252,09</b>	<b>6234,55</b>	<b>6353,66</b>
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b> <b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>	<b>2379,73</b>	<b>3227,61</b>	<b>3564,84</b>	<b>3684,91</b>
w tym: <i>of which:</i>				
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody ..... <i>Water collection, treatment and supply</i>	2468,74	3395,26	3813,13	3978,81
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> ..... <i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	2120,59	2991,82	3208,59	3294,44

TABL. 4 (98). DYNAMIKA PRZECIĘTNYCH MIESIĘCZNYCH WYNAGRODZEŃ BRUTTO  
W PRZEMYŚLE WEDŁUG SEKCJI  
INDICES OF AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES  
IN INDUSTRY BY SECTIONS

L A T A Y E A R S	Ogółem <i>Total</i>	Górnictwo i wydobywanie <i>Mining and quarrying</i>	Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i>	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elek- tryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>A</sup> <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>A</sup> <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>
<b>2005=100</b>					
2007 .....	113,8	112,4	115,8	115,7	109,9
2008 .....	125,4	124,7	127,8	125,5	121,2
2009 .....	131,0	131,4	131,8	134,8	129,0
2010 .....	137,9	133,9	139,0	145,3	135,8
2011 .....	147,3	152,8	147,6	155,5	141,4
2012 .....	152,5	145,6	154,5	162,7	146,1
2013 .....	159,4	156,8	161,3	172,6	150,0
<b>2014 .....</b>	<b>164,2</b>	<b>156,8</b>	<b>168,4</b>	<b>175,9</b>	<b>155,1</b>
<b>2010=100</b>					
2012 .....	110,5	108,7	111,2	111,9	107,5
2013 .....	115,5	117,1	116,1	118,7	110,4
<b>2014 .....</b>	<b>119,0</b>	<b>117,1</b>	<b>121,2</b>	<b>121,0</b>	<b>114,2</b>
<b>Rok poprzedni=100 Previous year =100</b>					
2006 .....	105,2	105,1	106,0	106,3	103,3
2007 .....	108,2	106,9	109,2	108,8	106,4
2008 .....	110,2	110,9	110,4	108,5	110,3
2009 .....	104,5	105,4	103,1	107,4	106,4
2010 .....	105,3	101,9	105,5	107,8	105,3
2011 .....	106,8	114,1	106,2	107,0	104,1
2012 .....	103,5	95,3	104,7	104,6	103,3
2013 .....	104,5	107,7	104,4	106,1	102,7
<b>2014 .....</b>	<b>103,0</b>	<b>100,0</b>	<b>104,4</b>	<b>101,9</b>	<b>103,4</b>

TABL. 5 (99). DYNAMIKA PRZECIĘTNYCH MIESIĘCZNYCH WYNAGRODZEŃ BRUTTO  
W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW  
INDICES OF AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES  
IN INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014		
	rok poprzedni=100 previous year=100						2005= =100	2010= =100	
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	<b>110,2</b>	<b>104,5</b>	<b>105,3</b>	<b>106,8</b>	<b>103,5</b>	<b>104,5</b>	<b>103,0</b>	<b>164,2</b>	<b>119,0</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> ..... <b>Mining and quarrying</b>	<b>110,9</b>	<b>105,4</b>	<b>101,9</b>	<b>114,1</b>	<b>95,3</b>	<b>107,7</b>	<b>100,0</b>	<b>156,8</b>	<b>117,1</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i wę- gla brunatnego (lignitu) ..... <i>Of which mining of coal and lignite</i>	112,8	106,3	101,8	117,8	93,5	111,5	99,5	165,7	122,2
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> ..... <b>Manufacturing</b>	<b>110,4</b>	<b>103,1</b>	<b>105,5</b>	<b>106,2</b>	<b>104,7</b>	<b>104,4</b>	<b>104,4</b>	<b>168,4</b>	<b>121,2</b>
Produkcja artykułów spożywczych ..... <i>Manufacture of food products</i>	110,7	103,5	104,7	105,9	104,8	104,5	104,3	166,0	121,0
Produkcja napojów ..... <i>Manufacture of beverages</i>	108,8	107,5	104,4	106,4	103,9	103,2	102,1	163,2	116,5
Produkcja wyrobów tytoniowych ..... <i>Manufacture of tobacco products</i>	103,5	101,5	108,5	106,4	102,9	101,4	100,5	132,2	111,6
Produkcja wyrobów tekstylnych ..... <i>Manufacture of textiles</i>	108,0	106,0	104,3	104,7	104,1	103,6	105,2	163,4	118,8
Produkcja odzieży ..... <i>Manufacture of wearing apparel</i>	113,1	105,7	104,9	106,0	105,2	105,7	104,8	172,4	123,6
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of leather and related products</i>	110,8	106,1	106,6	104,0	105,1	105,2	105,7	174,1	121,6
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	110,4	104,2	105,6	104,2	105,2	105,9	104,3	171,7	121,1
Produkcja papieru i wyrobów z papieru ..... <i>Manufacture of paper and paper products</i>	106,5	103,7	105,2	104,2	105,6	103,9	102,9	152,1	117,7
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji ..... <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	113,5	103,8	105,7	110,7	103,1	101,9	109,3	167,4	127,1
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	109,1	98,2	109,2	109,7	104,2	103,0	101,0	163,0	119,0
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicz- nych ..... <i>Manufacture of chemicals and chemical prod- ucts</i>	111,3	104,5	105,3	104,9	103,9	104,7	102,0	158,3	116,4
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>	104,8	110,1	99,9	103,0	98,4	104,8	101,9	132,5	108,3
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucz- nych ..... <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	110,8	103,6	105,4	105,0	104,3	104,4	104,7	163,6	119,8



TABL. 6 (100). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO W PRZEMYŚLE  
WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW  
AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES IN INDUSTRY  
BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2005	2010	2013	2014	2005	2010	2013	2014
	sektor publiczny public sector				sektor prywatny private sector			
	w zł in zł							
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	<b>3282,47</b>	<b>4633,50</b>	<b>5397,63</b>	<b>5487,66</b>	<b>2131,47</b>	<b>3003,46</b>	<b>3540,68</b>	<b>3666,00</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .... <b>Mining and quarrying</b>	<b>4273,96</b>	<b>5779,78</b>	<b>7251,92</b>	<b>7157,98</b>	<b>4629,20</b>	<b>5909,73</b>	<b>6029,30</b>	<b>6203,30</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunat- nego (lignitu) ..... <i>Of which mining of coal and lignite</i>	4318,87	5846,73	7317,39	7240,73	2766,73	5690,87	5901,44	6197,60
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> ... <b>Manufacturing</b>	<b>2542,89</b>	<b>3667,60</b>	<b>4426,88</b>	<b>4791,65</b>	<b>2063,32</b>	<b>2885,45</b>	<b>3357,79</b>	<b>3505,58</b>
w tym: <i>of which:</i>								
Produkcja artykułów spożyw- czych ..... <i>Manufacture of food products</i>	2561,32	3600,93	#	#	1822,03	2519,37	2921,51	3060,08
Produkcja napojów ..... <i>Manufacture of beverages</i>	2641,94	2732,47	—	—	3258,18	4574,30	5126,64	5233,77
Produkcja wyrobów tytonio- wych ..... <i>Manufacture of tobacco prod- ucts</i>	2017,09	2346,15	#	—	4676,53	5593,94	6112,74	6018,69
Produkcja wyrobów tekstyl- nych ..... <i>Manufacture of textiles</i>	1696,48	2681,55	2838,90	3045,69	1578,31	2170,63	2458,84	2585,79
Produkcja odzieży ..... <i>Manufacture of wearing apparel</i>	1277,98	1556,36	1913,78	2074,00	1183,41	1655,59	1951,04	2043,84
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of leather and related products</i>	1717,82	1972,02	2414,16	2216,65	1290,35	1874,89	2148,83	2283,19
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	1925,93	2440,00	2474,33	2581,71	1495,07	2131,18	2480,95	2587,63

TABL. 6 (100). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO W PRZEMYSŁE  
WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)  
AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES IN INDUSTRY  
BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2005	2010	2013	2014	2005	2010	2013	2014
	sektor publiczny public sector				sektor prywatny private sector			
	w zł in zł							
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)</b>								
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych ..... <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	3054,02	4067,55	5124,41	5218,49	2826,86	3892,84	4407,73	4499,33
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>	3600,02	4470,32	#	#	4339,57	5215,84	5539,77	5641,13
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych ..... <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	2026,47	2782,13	3433,70	3323,14	2110,21	2882,46	3292,93	3449,09
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych ..... <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	1726,25	2357,14	2544,07	2667,26	2232,68	3124,60	3457,40	3602,34
Produkcja metali ..... <i>Manufacture of basic metals</i>	2661,57	3886,51	#	#	2699,35	3610,19	4106,02	4295,08
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>	2055,27	3027,09	3883,76	4125,04	1969,64	2792,81	3215,06	3365,15
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych ..... <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	2531,58	3771,16	5723,43	5878,10	2640,59	3189,86	3594,03	3794,47
Produkcja urządzeń elektrycznych ..... <i>Manufacture of electrical equipment</i>	2424,03	4340,17	4091,37	4182,42	2411,67	3264,17	3885,46	4030,25
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	2194,82	2857,74	3181,19	3865,70	2487,09	3409,87	3881,23	4047,99



**TABL. 7 (101). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO W MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTWACH PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW**  
**AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES IN SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2013	2014		
	ogółem total		przedsiębiorstwa o liczbie pracujących enterprises with the following number of employed persons		
			49 i mniej 49 and less	50—249	
	w zł in zł				
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	<b>2511,43</b>	<b>2910,58</b>	<b>3019,70</b>	<b>2575,80</b>	<b>3402,39</b>
Sektor publiczny ..... <i>Public sector</i>	3351,51	3866,04	3880,11	3650,57	3942,26
Sektor prywatny ..... <i>Private sector</i>	2455,43	2843,98	2965,75	2545,81	3351,30
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> ..... <b><i>Mining and quarrying</i></b>	<b>3575,82</b>	<b>3768,89</b>	<b>4075,65</b>	<b>3177,56</b>	<b>4690,04</b>
sektor publiczny ..... <i>public sector</i>	4304,64	4998,25	5902,45	4127,41	6188,82
sektor prywatny ..... <i>private sector</i>	3531,25	3696,91	3921,91	3151,70	4500,15
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) ..... <i>Of which mining of coal and lignite</i>	3832,93	5031,70	5509,03	5136,80	5563,65
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> ..... <b><i>Manufacturing</i></b>	<b>2426,28</b>	<b>2809,74</b>	<b>2935,19</b>	<b>2511,61</b>	<b>3318,92</b>
sektor publiczny ..... <i>public sector</i>	2973,89	3437,26	3576,55	3198,86	3661,32
sektor prywatny ..... <i>private sector</i>	2416,09	2802,18	2929,93	2509,45	3314,52
Produkcja artykułów spożywczych ..... <i>Manufacture of food products</i>	2050,47	2406,97	2506,65	2137,05	2831,41
Produkcja napojów ..... <i>Manufacture of beverages</i>	3039,03	3319,88	3559,98	3341,81	3701,58
Produkcja wyrobów tytoniowych ..... <i>Manufacture of tobacco products</i>	4796,56	2879,93	3311,97	2865,32	3470,55
Produkcja wyrobów tekstylnych ..... <i>Manufacture of textiles</i>	2096,10	2394,44	2515,33	2162,60	2814,11
Produkcja odzieży ..... <i>Manufacture of wearing apparel</i>	1574,15	1879,72	1966,52	1852,48	2130,01



TABL. 7 (101). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO W MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTWACH PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)  
**AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES IN SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2013	2014		
	ogółem total		przedsiębiorstwa o liczbie pracujących enterprises with the following number of employed persons		
			49 i mniej 49 and less	50—249	
w zł in zł					
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)</b>					
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of leather and related products</i>	1771,04	1987,94	2085,98	1885,85	2338,50
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> ... <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	1863,82	2139,75	2242,21	1996,56	2623,72
Produkcja papieru i wyrobów z papieru ..... <i>Manufacture of paper and paper products</i>	2615,40	2959,27	3117,14	2581,33	3474,96
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	2640,13	2910,48	3249,34	2876,31	3682,86
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .... <i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	4253,43	4790,15	4943,73	3452,06	5962,17
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych ..... <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	3364,60	3874,60	3822,51	3321,33	4129,23
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>	4022,41	4515,98	4619,16	4285,52	4756,26
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych ..... <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	2596,66	2983,55	3090,12	2587,22	3407,16
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych ..... <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	2629,10	2898,98	2988,96	2390,69	3628,13
Produkcja metali ..... <i>Manufacture of basic metals</i>	2842,89	3138,35	3338,33	2883,67	3584,44
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>	2629,74	2993,56	3125,19	2673,81	3552,29
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych ..... <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	3484,46	3515,30	3674,93	3520,10	3810,43
Produkcja urządzeń elektrycznych ..... <i>Manufacture of electrical equipment</i>	2915,32	3305,98	3511,92	3183,43	3659,15

TABL. 7 (101). **PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO W MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTWACH PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)**  
**AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES IN SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2013	2014		
	ogółem total			przedsiębiorstwa o liczbie pracujących enterprises with the following number of employed persons	
				49 i mniej 49 and less	50—249
w zł in zł					
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>					
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	3102,00	3498,64	3662,62	3316,15	3863,43
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>					
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i nacze- p <sup>Δ</sup> .....	2732,20	3252,36	3349,53	2944,68	3478,12
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>					
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	2860,39	3429,56	3571,16	3124,88	3921,37
<i>Manufacture of other transport equipment</i>					
Produkcja mebli .....	1886,54	2199,29	2374,50	2189,72	2599,13
<i>Manufacture of furniture</i>					
Pozostała produkcja wyrobów .....	2148,61	2604,81	2707,31	2387,44	3188,76
<i>Other manufacturing</i>					
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń <i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	3141,77	3682,45	3899,76	3422,93	4594,47
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>4195,37</b>	<b>4886,98</b>	<b>4675,78</b>	<b>4546,04</b>	<b>4735,33</b>
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>					
Sektor publiczny .....	4197,80	4815,04	4520,89	4331,15	4572,84
<i>Public sector</i>					
Sektor prywatny .....	4191,75	5004,23	4895,11	4690,91	5064,96
<i>Private sector</i>					
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>3009,11</b>	<b>3344,56</b>	<b>3452,61</b>	<b>3099,08</b>	<b>3642,28</b>
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>					
sektor publiczny .....	3203,03	3576,37	3693,23	3521,99	3741,53
<i>public sector</i>					
sektor prywatny .....	2749,13	3003,56	3085,00	2838,70	3381,37
<i>private sector</i>					
w tym: <i>of which:</i>					
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	3250,55	3577,06	3724,29	3488,42	3847,19
<i>Water collection, treatment and supply</i>					
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	2835,35	3066,80	3143,26	2846,41	3351,52
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>					

TABL. 8 (102). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO W PRZEMYSŁE  
 WEDŁUG WOJEWÓDZTW  
 AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES IN INDUSTRY  
 BY VOIVODSHIPS

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	2005	2010	2013	2014
	w zł in zł			
<b>P O L S K A</b> <b>P O L A N D</b>	<b>2361,61</b>	<b>3257,75</b>	<b>3763,97</b>	<b>3876,91</b>
Dolnośląskie .....	2609,88	3620,47	4121,72	4294,61
Kujawsko-pomorskie .....	2030,57	2750,35	3172,34	3296,55
Lubelskie .....	2067,01	3068,17	3511,14	3650,55
Lubuskie .....	1977,24	2798,41	3203,20	3357,39
Łódzkie .....	2017,35	2949,08	3481,33	3563,84
Małopolskie .....	2239,99	3037,03	3521,85	3606,50
Mazowieckie .....	2718,82	3706,08	4235,92	4407,02
Opolskie .....	2166,44	3041,07	3301,17	3475,73
Podkarpackie .....	2017,80	2742,92	3151,37	3292,46
Podlaskie .....	1986,41	2654,37	3092,82	3220,87
Pomorskie .....	2388,70	3181,39	3652,50	3788,58
Śląskie .....	2885,54	3910,15	4560,10	4581,88
Świętokrzyskie .....	2126,97	2813,80	3210,70	3293,89
Warmińsko-mazurskie .....	1881,59	2587,50	3011,30	3149,33
Wielkopolskie .....	2132,34	3029,26	3513,20	3637,02
Zachodniopomorskie .....	2101,84	2802,71	3246,02	3359,25

**TABL. 9 (103). ZATRUDNIENI<sup>a</sup> ORAZ PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIA BRUTTO  
 W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI, PŁCI I GRUP ZAWODÓW WYKONYWANYCH  
 ZA PAŹDZIERNIK 2014 R.  
 PAID EMPLOYMENT<sup>a</sup> AND AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES IN INDUSTRY  
 BY SECTIONS, SEX AND PERFORMED OCCUPATIONAL GROUPS  
 FOR OCTOBER 2014**

GRUPY ZAWODÓW <sup>b</sup> OCCUPATIONAL GROUPS <sup>b</sup>	Zatrudnieni w odsetkach Paid employees in percent			Przeciętne wynagrodzenia brutto w zł Average gross wages and salaries in zł		
	ogółem total	męż- czyźni men	kobiety women	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women
<b>Ogółem Total</b>						
<b>OGÓŁEM .....</b> <b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>4085,21</b>	<b>4402,43</b>	<b>3354,76</b>
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy .....	6,5	6,7	6,2	8969,70	9493,37	7662,44
<i>Managers</i>						
Specjaliści .....	9,8	8,4	13,0	5670,75	6250,25	4793,33
<i>Professionals</i>						
specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych .....	4,5	5,2	3,0	5870,62	6193,30	4560,74
<i>science and engineering professionals</i>						
specjaliści do spraw zdrowia .....	0,2	0,1	0,3	5136,39	5768,38	4497,09
<i>health professionals</i>						
specjaliści nauczania i wychowania .....	0,0	0,0	0,0	3937,02	4590,45	3473,42
<i>teaching professionals</i>						
specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania .....	4,4	2,4	9,0	5345,92	6220,51	4806,61
<i>business and administration professionals</i>						
specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych .....	0,5	0,6	0,2	6599,90	6641,85	6266,83
<i>information and communications technology professionals</i>						
specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury .....	0,2	0,1	0,5	6569,39	7780,44	5736,87
<i>legal, social and cultural professionals</i>						
Technicy i inny średni personel .....	10,2	9,8	10,8	4635,53	5010,49	3846,00
<i>Technicians and associate professionals</i>						
średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych .....	6,6	7,4	4,8	4776,04	5120,71	3540,95
<i>science and engineering associate professionals</i>						
średni personel do spraw zdrowia .....	0,3	0,2	0,3	3763,37	3849,99	3627,12
<i>health associate professionals</i>						
średni personel do spraw biznesu i administracji .....	3,1	2,0	5,6	4432,54	4813,59	4116,85
<i>business and administration associate professionals</i>						
średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny .....	0,0	0,0	0,0	3985,10	3167,67	4274,15
<i>legal, social, cultural and related associate professionals</i>						
technicy informatycy .....	0,2	0,2	0,1	4326,31	4434,27	3740,18
<i>information and communications technicians</i>						

*a* Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. *b* Patrz uwagi do działu, ust. 8 na str. 298.

*a* Data concern full- and part-time paid employees without converting part-time paid employees into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons. *b* See notes to the chapter, item 8 on page 300.

**TABL. 9 (103). ZATRUDNIENI<sup>a</sup> ORAZ PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIA BRUTTO  
 W PRZEMYŚLE WEDŁUG SEKCJI, PŁCI I GRUP ZAWODÓW WYKONYWANYCH  
 ZA PAŹDZIERNIK 2014 R. (cd.)**  
**PAID EMPLOYMENT<sup>a</sup> AND AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES IN INDUSTRY  
 BY SECTIONS, SEX AND PERFORMED OCCUPATIONAL GROUPS  
 FOR OCTOBER 2014 (cont.)**

GRUPY ZAWODÓW <sup>b</sup> OCCUPATIONAL GROUPS <sup>b</sup>	Zatrudnieni w odsetkach Paid employees in percent			Przeciętne wynagrodzenia brutto w zł Average gross wages and salaries in zł		
	ogółem total	męż- czyźni men	kobiety women	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women
<b>O g ó ł e m (cd.)</b>						
<b>T o t a l (cont.)</b>						
Pracownicy biurowi .....	5,7	4,3	8,9	3451,97	3502,79	3395,30
<i>Clerical support workers</i>						
sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni .....	1,4	0,4	3,7	3436,98	3905,10	3316,70
<i>general and keyboard clerks</i>						
pracownicy obsługi klienta .....	0,2	0,1	0,3	3568,36	3747,01	3410,70
<i>customer services clerks</i>						
pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewi- dencji materiałowej .....	3,6	3,6	3,7	3369,74	3402,15	3296,46
<i>numerical and material recording clerks</i>						
pozostali pracownicy obsługi biura .....	0,5	0,2	1,2	4039,31	4356,32	3924,94
<i>other clerical support workers</i>						
Pracownicy usług i sprzedawcy .....	2,6	1,2	5,8	2483,14	3002,20	2241,82
<i>Service and sales workers</i>						
pracownicy usług osobistych .....	0,4	0,4	0,4	2447,55	2563,28	2185,41
<i>personal service workers</i>						
sprzedawcy i pokrewni .....	1,9	0,4	5,3	2405,83	3341,63	2245,57
<i>sales workers</i>						
pracownicy opieki osobistej i pokrewni .....	0,0	—	0,0	2624,58	—	2624,58
<i>personal care workers</i>						
pracownicy usług ochrony .....	0,3	0,4	0,1	3020,72	3113,54	2245,26
<i>protective services workers</i>						
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy .....	0,0	0,0	0,0	2718,70	2834,27	2470,93
<i>Skilled agricultural, forestry and fishery workers</i>						
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy .....	33,4	37,5	23,9	3390,32	3664,14	2398,31
<i>Craft and related trades workers</i>						
robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektry- ków) .....	3,0	4,1	0,4	3380,32	3406,75	2693,30
<i>building and related trades workers, excluding electri- cians</i>						
robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni .....	13,6	18,7	1,7	3849,70	3888,07	2858,76
<i>metal, machinery and related trades workers</i>						
rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni .....	1,8	1,7	1,9	3195,60	3514,02	2538,24
<i>handicraft and printing workers</i>						
elektrycy i elektronicy .....	3,4	4,6	0,8	4666,77	4796,95	2908,09
<i>electrical and electronic trades workers</i>						
robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni .....	11,6	8,4	19,1	2511,66	2703,68	2317,33
<i>food processing, wood working, garment and other craft and related trades workers</i>						

<sup>a</sup> Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>b</sup> Patrz uwagi do działu, ust. 8 na str. 298.

<sup>a</sup> Data concern full- and part-time paid employees without converting part-time paid employees into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons. <sup>b</sup> See notes to the chapter, item 8 on page 300.

TABL. 9 (103). ZATRUDNIENI<sup>a</sup> ORAZ PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIA BRUTTO  
W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI, PŁCI I GRUP ZAWODÓW WYKONYWANYCH  
ZA PAŹDZIERNIK 2014 R. (cd.)  
**PAID EMPLOYMENT<sup>a</sup> AND AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES IN INDUSTRY  
BY SECTIONS, SEX AND PERFORMED OCCUPATIONAL GROUPS  
FOR OCTOBER 2014 (cont.)**

GRUPY ZAWODÓW <sup>b</sup> OCCUPATIONAL GROUPS <sup>b</sup>	Zatrudnieni w odsetkach Paid employees in percent			Przeciętne wynagrodzenia brutto w zł Average gross wages and salaries in zł		
	ogółem total	męż- czyźni men	kobiety women	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women

**O g ó ł e m (dok.)**  
**T o t a l (cont.)**

Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń .....	24,5	26,6	19,6	3597,56	3850,05	2812,84
<i>Plant and machine operators and assemblers</i>						
operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i prze- twórczych .....	15,8	17,7	11,4	3802,63	4067,08	2868,37
<i>stationary plant and machine operators</i>						
monterzy .....	4,5	3,0	7,9	3101,09	3543,27	2708,78
<i>assemblers</i>						
kierowcy i operatorzy pojazdów .....	4,2	5,9	0,3	3363,58	3362,29	3421,45
<i>drivers and mobile plant operators</i>						
Pracownicy przy pracach prostych .....	7,3	5,5	11,8	2691,21	2944,54	2421,92
<i>Elementary occupations</i>						
w tym: <i>of which:</i>						
robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybo- łówstwie .....	0,0	0,0	0,0	2387,04	2349,84	2641,44
<i>agricultural, forestry and fishery labourers</i>						
robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budow- nictwie i transporcie .....	5,0	3,8	7,9	2821,43	3105,66	2510,10
<i>labourers in mining, construction, manufacturing and transport</i>						
ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych .....	1,5	1,6	1,4	2531,96	2605,90	2346,64
<i>refuse workers and other elementary workers</i>						

**Górnictwo i wydobywanie**  
**Mining and quarrying**

<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>6780,08</b>	<b>6967,33</b>	<b>5239,70</b>
<b>TOTAL</b>						
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kie- rownicy .....	2,6	2,3	4,8	11961,85	12455,55	9976,84
<i>Managers</i>						
Specjaliści .....	8,9	7,5	21,3	8190,48	8969,92	5945,14
<i>Professionals</i>						
specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicz- nych .....	6,1	6,2	5,1	9059,88	9272,04	6948,70
<i>science and engineering professionals</i>						
specjaliści do spraw zdrowia .....	0,2	0,2	0,4	8539,00	9519,30	4705,59
<i>health professionals</i>						

*a* Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. *b* Patrz uwagi do działu, ust. 8 na str. 298.

*a* Data concern full- and part-time paid employees without converting part-time paid employees into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons. *b* See notes to the chapter, item 8 on page 300.

TABL. 9 (103). ZATRUDNIENI<sup>a</sup> ORAZ PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIA BRUTTO  
W PRZEMYŚLE WEDŁUG SEKCJI, PŁCI I GRUP ZAWODÓW WYKONYWANYCH  
ZA PAŹDZIERNIK 2014 R. (cd.)  
**PAID EMPLOYMENT<sup>a</sup> AND AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES IN INDUSTRY  
BY SECTIONS, SEX AND PERFORMED OCCUPATIONAL GROUPS  
FOR OCTOBER 2014 (cont.)**

GRUPY ZAWODÓW <sup>b</sup> OCCUPATIONAL GROUPS <sup>b</sup>	Zatrudnieni w odsetkach Paid employees in percent			Przeciętne wynagrodzenia brutto w zł Average gross wages and salaries in zł		
	ogółem total	męż- czyźni men	kobiety women	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women
<b>Górnictwo i wydobywanie (cd.) Mining and quarrying (cont.)</b>						
Specjaliści (dok.) Professionals (cont.)						
specjaliści nauczania i wychowania .....	—	—	—	—	—	—
<i>teaching professionals</i>						
specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania .....	2,3	0,9	14,6	6068,10	6958,49	5634,82
<i>business and administration professionals</i>						
specjaliści do spraw technologii informacyjno-komuni- kacyjnych .....	0,1	0,1	0,2	7310,42	7505,12	6659,19
<i>information and communications technology profession- als</i>						
specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury .....	0,2	0,1	1,0	6313,43	7173,40	5699,16
<i>legal, social and cultural professionals</i>						
Technicy i inny średni personel .....	9,5	8,7	16,4	7620,20	8200,80	5085,35
<i>Technicians and associate professionals</i>						
średni personel nauk fizycznych, chemicznych i tech- nicznych .....	8,1	8,2	7,8	7934,98	8291,46	4855,94
<i>science and engineering associate professionals</i>						
średni personel do spraw zdrowia .....	0,2	0,1	0,9	6133,13	7278,96	5397,75
<i>health associate professionals</i>						
średni personel do spraw biznesu i administracji .....	1,0	0,3	6,5	5665,66	6394,18	5365,07
<i>business and administration associate professionals</i>						
średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny .....	0,0	0,0	0,1	7747,65	8425,80	6476,12
<i>legal, social, cultural and related associate professionals</i>						
technicy informatycy .....	0,2	0,1	1,1	5911,78	7381,46	4688,46
<i>information and communications technicians</i>						
Pracownicy biurowi .....	3,8	0,8	29,6	4951,78	5240,70	4890,81
<i>Clerical support workers</i>						
sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni ....	1,5	0,2	12,4	4799,27	5018,82	4765,77
<i>general and keyboard clerks</i>						
pracownicy obsługi klienta .....	0,1	—	1,2	4490,63	—	4490,63
<i>customer services clerks</i>						
pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewi- dencji materiałowej .....	1,5	0,5	10,1	5063,55	5323,44	4965,61
<i>numerical and material recording clerks</i>						
pozostali pracownicy obsługi biura .....	0,7	0,1	5,9	5135,79	5432,36	5108,44
<i>other clerical support workers</i>						

<sup>a</sup> Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>b</sup> Patrz uwagi do działu, ust. 8 na str. 298.

<sup>a</sup> Data concern full- and part-time paid employees without converting part-time paid employees into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons. <sup>b</sup> See notes to the chapter, item 8 on page 300.

TABL. 9 (103). ZATRUDNIENI<sup>a</sup> ORAZ PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIA BRUTTO  
W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI, PŁCI I GRUP ZAWODÓW WYKONYWANYCH  
ZA PAŹDZIERNIK 2014 R. (cd.)  
**PAID EMPLOYMENT<sup>a</sup> AND AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES IN INDUSTRY  
BY SECTIONS, SEX AND PERFORMED OCCUPATIONAL GROUPS  
FOR OCTOBER 2014 (cont.)**

GRUPY ZAWODÓW <sup>b</sup> OCCUPATIONAL GROUPS <sup>b</sup>	Zatrudnieni w odsetkach Paid employees in percent			Przeciętne wynagrodzenia brutto w zł Average gross wages and salaries in zł		
	ogółem total	męż- czyźni men	kobiety women	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women
<b>Górnictwo i wydobywanie (cd.)</b> <b>Mining and quarrying (cont.)</b>						
Pracownicy usług i sprzedawcy .....	0,7	0,5	1,7	5001,21	5788,81	2868,38
<i>Service and sales workers</i>						
pracownicy usług osobistych .....	0,1	0,0	0,5	3764,90	5744,19	2160,08
<i>personal service workers</i>						
sprzedawcy i pokrewni .....	0,2	0,1	1,0	3105,95	2898,45	3206,31
<i>sales workers</i>						
pracownicy opieki osobistej i pokrewni .....	—	—	—	—	—	—
<i>personal care workers</i>						
pracownicy usług ochrony .....	0,4	0,4	0,2	6054,01	6187,64	2899,31
<i>protective services workers</i>						
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy .....	0,1	0,0	0,5	1700,34	1740,00	1680,00
<i>Skilled agricultural, forestry and fishery workers</i>						
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy .....	27,3	30,0	4,9	6581,66	6619,58	4688,82
<i>Craft and related trades workers</i>						
robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektry- ków) .....	0,9	1,0	0,1	2567,94	2549,74	3925,30
<i>building and related trades workers, excluding electri-     cians</i>						
robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni .....	16,1	17,8	2,5	6711,23	6745,61	4692,78
<i>metal, machinery and related trades workers</i>						
rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni .....	0,0	0,0	—	5006,00	5006,00	—
<i>handicraft and printing workers</i>						
elektrycy i elektronicy .....	9,7	10,5	2,3	6672,62	6725,47	4721,09
<i>electrical and electronic trades workers</i>						
robotnicy w przetwórstwie spożywcym, obróbce dREW- na, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni .....	0,6	0,7	—	7754,40	7754,40	—
<i>food processing, wood working, garment and other craft     and related trades workers</i>						
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń .....	41,7	45,0	12,9	6527,76	6585,39	4878,52
<i>Plant and machine operators and assemblers</i>						
operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i prze- twórczych .....	37,9	40,8	12,4	6663,23	6730,99	4829,25
<i>stationary plant and machine operators</i>						
monterzy .....	0,0	0,0	—	5378,13	5378,13	—
<i>assemblers</i>						
kierowcy i operatorzy pojazdów .....	3,8	4,2	0,5	5183,75	5170,76	6020,20
<i>drivers and mobile plant operators</i>						

<sup>a</sup> Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>b</sup> Patrz uwagi do działu, ust. 8 na str. 298.

<sup>a</sup> Data concern full- and part-time paid employees without converting part-time paid employees into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons. <sup>b</sup> See notes to the chapter, item 8 on page 300.



TABL. 9 (103). ZATRUDNIENI<sup>a</sup> ORAZ PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIA BRUTTO  
W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI, PŁCI I GRUP ZAWODÓW WYKONYWANYCH  
ZA PAŹDZIERNIK 2014 R. (cd.)  
*PAID EMPLOYMENT<sup>a</sup> AND AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES IN INDUSTRY  
BY SECTIONS, SEX AND PERFORMED OCCUPATIONAL GROUPS  
FOR OCTOBER 2014 (cont.)*

GRUPY ZAWODÓW <sup>b</sup> OCCUPATIONAL GROUPS <sup>b</sup>	Zatrudnieni w odsetkach <i>Paid employees in percent</i>			Przeciętne wynagrodzenia brutto w zł <i>Average gross wages and salaries in zł</i>		
	ogółem <i>total</i>	męż- czyźni <i>men</i>	kobiety <i>women</i>	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>men</i>	kobiety <i>women</i>
<b>Górnictwo i wydobywanie (dok.)</b> <i>Mining and quarrying (cont.)</i>						
Pracownicy przy pracach prostych .....	5,4	5,2	7,9	5030,59	5266,95	3761,09
<i>Elementary occupations</i>						
w tym: <i>of which:</i>						
robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybo- łówstwie .....	—	—	—	—	—	—
<i>agricultural, forestry and fishery labourers</i>						
robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budow- nictwie i transporcie .....	4,8	4,9	4,2	5380,54	5444,71	4760,50
<i>labourers in mining, construction, manufacturing and transport</i>						
ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych .....	0,4	0,3	1,5	2138,82	1981,20	2356,65
<i>refuse workers and other elementary workers</i>						
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> <i>Manufacturing</i>						
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>3805,89</b>	<b>4096,88</b>	<b>3206,59</b>
<b>TOTAL</b>						
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kie- rownicy .....	6,5	6,9	5,8	8870,42	9414,79	7534,16
<i>Managers</i>						
Specjaliści .....	9,4	8,2	11,6	5401,12	5938,15	4617,44
<i>Professionals</i>						
specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicz- nych .....	4,2	4,9	2,7	5416,79	5709,08	4333,01
<i>science and engineering professionals</i>						
specjaliści do spraw zdrowia .....	0,2	0,1	0,3	4798,07	5238,60	4442,68
<i>health professionals</i>						
specjaliści nauczania i wychowania .....	0,0	0,0	0,0	3879,78	4491,02	3473,42
<i>teaching professionals</i>						
specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania .....	4,3	2,4	8,1	5228,85	6157,44	4654,85
<i>business and administration professionals</i>						
specjaliści do spraw technologii informacyjno-komuni- kacyjnych .....	0,5	0,7	0,2	6534,76	6571,35	6238,06
<i>information and communications technology profession- als</i>						
specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury .....	0,2	0,1	0,3	6687,23	8135,05	5518,54
<i>legal, social and cultural professionals</i>						

*a* Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. *b* Patrz uwagi do działu, ust. 8 na str. 298.

*a* Data concern full- and part-time paid employees without converting part-time paid employees into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons. *b* See notes to the chapter, item 8 on page 300.

**TABL. 9 (103). ZATRUDNIENI<sup>a</sup> ORAZ PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIA BRUTTO  
 W PRZEMYŚLE WEDŁUG SEKCJI, PŁCI I GRUP ZAWODÓW WYKONYWANYCH  
 ZA PAŹDZIERNIK 2014 R. (cd.)**  
**PAID EMPLOYMENT<sup>a</sup> AND AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES IN INDUSTRY  
 BY SECTIONS, SEX AND PERFORMED OCCUPATIONAL GROUPS  
 FOR OCTOBER 2014 (cont.)**

GRUPY ZAWODÓW <sup>b</sup> OCCUPATIONAL GROUPS <sup>b</sup>	Zatrudnieni w odsetkach Paid employees in percent			Przeciętne wynagrodzenia brutto w zł Average gross wages and salaries in zł		
	ogółem total	męż- czyźni men	kobiety women	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.)</b> <i>Manufacturing (cont.)</i>						
Technicy i inny średni personel .....	9,3	9,0	10,1	4362,36	4703,80	3737,05
<i>Technicians and associate professionals</i>						
średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych .....	5,6	6,2	4,5	4384,67	4731,90	3405,62
<i>science and engineering associate professionals</i>						
średni personel do spraw zdrowia .....	0,2	0,2	0,3	3468,33	3532,32	3367,82
<i>health associate professionals</i>						
średni personel do spraw biznesu i administracji .....	3,3	2,3	5,2	4405,55	4795,25	4046,44
<i>business and administration associate professionals</i>						
średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny .....	0,0	0,0	0,0	3377,77	2823,20	4053,50
<i>legal, social, cultural and related associate professionals</i>						
technicy informatycy .....	0,2	0,3	0,1	4163,85	4283,09	3340,89
<i>information and communications technicians</i>						
Pracownicy biurowi .....	5,5	4,7	7,3	3282,81	3411,42	3112,29
<i>Clerical support workers</i>						
sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni .....	1,2	0,4	3,0	3189,98	3786,86	3037,30
<i>general and keyboard clerks</i>						
pracownicy obsługi klienta .....	0,1	0,1	0,2	3304,68	3556,94	3167,20
<i>customer services clerks</i>						
pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej .....	3,9	4,1	3,4	3294,61	3364,08	3120,37
<i>numerical and material recording clerks</i>						
pozostali pracownicy obsługi biura .....	0,3	0,1	0,7	3506,58	3844,90	3390,03
<i>other clerical support workers</i>						
Pracownicy usług i sprzedawcy .....	2,7	1,2	6,0	2385,25	2868,16	2198,53
<i>Service and sales workers</i>						
pracownicy usług osobistych .....	0,3	0,3	0,3	2318,91	2428,91	2108,57
<i>personal service workers</i>						
sprzedawcy i pokrewni .....	2,1	0,5	5,6	2362,07	3310,58	2204,28
<i>sales workers</i>						
pracownicy opieki osobistej i pokrewni .....	0,0	—	0,0	1700,00	—	1700,00
<i>personal care workers</i>						
pracownicy usług ochrony .....	0,3	0,4	0,1	2641,42	2700,49	2199,12
<i>protective services workers</i>						

*a* Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. *b* Patrz uwagi do działu, ust. 8 na str. 298.

*a* Data concern full- and part-time paid employees without converting part-time paid employees into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons. *b* See notes to the chapter, item 8 on page 300.

**TABL. 9 (103). ZATRUDNIENI<sup>a</sup> ORAZ PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIA BRUTTO  
 W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI, PŁCI I GRUP ZAWODÓW WYKONYWANYCH  
 ZA PAŹDZIERNIK 2014 R. (cd.)**  
**PAID EMPLOYMENT<sup>a</sup> AND AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES IN INDUSTRY  
 BY SECTIONS, SEX AND PERFORMED OCCUPATIONAL GROUPS  
 FOR OCTOBER 2014 (cont.)**

GRUPY ZAWODÓW <sup>b</sup> OCCUPATIONAL GROUPS <sup>b</sup>	Zatrudnieni w odsetkach Paid employees in percent			Przeciętne wynagrodzenia brutto w zł Average gross wages and salaries in zł		
	ogółem total	męż- czyźni men	kobiety women	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>						
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy .....	0,0	0,0	0,0	2611,86	2670,00	2448,23
<i>Skilled agricultural, forestry and fishery workers</i>						
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy .....	35,0	39,3	25,9	3142,32	3384,70	2385,66
<i>Craft and related trades workers</i>						
robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektry- ków) .....	2,4	3,3	0,4	3189,50	3218,53	2674,83
<i>building and related trades workers, excluding electri- cians</i>						
robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni .....	14,5	20,7	1,8	3614,80	3648,78	2792,26
<i>metal, machinery and related trades workers</i>						
rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni .....	2,1	2,1	2,1	3191,03	3509,58	2537,47
<i>handicraft and printing workers</i>						
elektrycy i elektronicy .....	2,3	3,0	0,8	3931,94	4079,86	2743,20
<i>electrical and electronic trades workers</i>						
robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce dREW- na, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni .....	13,7	10,2	20,8	2494,33	2670,59	2317,33
<i>food processing, wood working, garment and other craft and related trades workers</i>						
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń .....	24,5	25,8	21,3	3224,78	3401,98	2782,11
<i>Plant and machine operators and assemblers</i>						
operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i prze- twórczych .....	15,6	16,9	12,3	3295,85	3462,10	2823,55
<i>stationary plant and machine operators</i>						
monterzy .....	5,3	3,6	8,7	3061,64	3475,86	2708,78
<i>assemblers</i>						
kierowcy i operatorzy pojazdów .....	3,6	5,3	0,3	3160,14	3158,33	3227,75
<i>drivers and mobile plant operators</i>						
Pracownicy przy pracach prostych .....	7,1	4,9	12,0	2548,34	2726,83	2398,16
<i>Elementary occupations</i>						
w tym: of which:						
robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybo- łówstwie .....	0,0	0,0	0,0	2263,57	2253,48	2323,70
<i>agricultural, forestry and fishery labourers</i>						
robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budow- nictwie i transporcie .....	5,4	3,9	8,6	2647,92	2823,61	2484,97
<i>labourers in mining, construction, manufacturing and transport</i>						
ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych .....	0,9	0,9	1,0	2323,83	2359,58	2258,17
<i>refuse workers and other elementary workers</i>						

<sup>a</sup> Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>b</sup> Patrz uwagi do działu, ust. 8 na str. 298.

<sup>a</sup> Data concern full- and part-time paid employees without converting part-time paid employees into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons. <sup>b</sup> See notes to the chapter, item 8 on page 300.

**TABL. 9 (103). ZATRUDNIENI<sup>a</sup> ORAZ PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIA BRUTTO  
 W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI, PŁCI I GRUP ZAWODÓW WYKONYWANYCH  
 ZA PAŹDZIERNIK 2014 R. (cd.)**  
**PAID EMPLOYMENT<sup>a</sup> AND AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES IN INDUSTRY  
 BY SECTIONS, SEX AND PERFORMED OCCUPATIONAL GROUPS  
 FOR OCTOBER 2014 (cont.)**

GRUPY ZAWODÓW <sup>b</sup> OCCUPATIONAL GROUPS <sup>b</sup>	Zatrudnieni w odsetkach Paid employees in percent			Przeciętne wynagrodzenia brutto w zł Average gross wages and salaries in zł		
	ogółem total	męż- czyźni men	kobiety women	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b> <i>Electricity, gas steam and conditioning supply</i>						
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>5891,05</b>	<b>5915,77</b>	<b>5791,84</b>
<b>TOTAL</b> .....						
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy .....	9,2	8,8	10,8	10558,19	10644,94	10273,22
<i>Managers</i>						
Specjaliści .....	22,2	18,5	37,8	6836,55	7111,30	6301,45
<i>Professionals</i>						
specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych .....	10,4	11,6	5,7	7050,75	7128,51	6419,15
<i>science and engineering professionals</i>						
specjaliści do spraw zdrowia .....	0,2	0,3	0,2	6022,35	6042,96	5926,79
<i>health professionals</i>						
specjaliści nauczania i wychowania .....	0,0	0,0	—	6069,48	6069,48	—
<i>teaching professionals</i>						
specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania .....	9,5	5,1	27,3	6617,96	7110,13	6252,49
<i>business and administration professionals</i>						
specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych .....	1,0	1,1	0,7	7150,80	7269,74	6440,34
<i>information and communications technology professionals</i>						
specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury .....	1,1	0,4	3,9	6613,03	6933,93	6468,76
<i>legal, social and cultural professionals</i>						
Technicy i inny średni personel .....	19,6	19,8	18,6	5832,80	6055,65	4879,87
<i>Technicians and associate professionals</i>						
średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych .....	16,6	18,5	9,0	5919,28	6078,30	4601,82
<i>science and engineering associate professionals</i>						
średni personel do spraw zdrowia .....	0,3	0,3	0,3	5963,94	5919,42	6123,35
<i>health associate professionals</i>						
średni personel do spraw biznesu i administracji .....	2,5	0,8	9,2	5242,53	5675,46	5094,89
<i>business and administration associate professionals</i>						
średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny .....	—	—	—	—	—	—
<i>legal, social, cultural and related associate professionals</i>						
technicy informatycy .....	0,2	0,2	0,1	5743,48	5634,78	7086,71
<i>information and communications technicians</i>						

<sup>a</sup> Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>b</sup> Patrz uwagi do działu, ust. 8 na str. 298.

<sup>a</sup> Data concern full- and part-time paid employees without converting part-time paid employees into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons. <sup>b</sup> See notes to the chapter, item 8 on page 300.

TABL. 9 (103). ZATRUDNIENI<sup>a</sup> ORAZ PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIA BRUTTO  
W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI, PŁCI I GRUP ZAWODÓW WYKONYWANYCH  
ZA PAŹDZIERNIK 2014 R. (cd.)  
*PAID EMPLOYMENT<sup>a</sup> AND AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES IN INDUSTRY  
BY SECTIONS, SEX AND PERFORMED OCCUPATIONAL GROUPS  
FOR OCTOBER 2014 (cont.)*

GRUPY ZAWODÓW <sup>b</sup> OCCUPATIONAL GROUPS <sup>b</sup>	Zatrudnieni w odsetkach <i>Paid employees in percent</i>			Przeciętne wynagrodzenia brutto w zł <i>Average gross wages and salaries in zł</i>		
	ogółem <i>total</i>	męż- czyźni <i>men</i>	kobiety <i>women</i>	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>men</i>	kobiety <i>women</i>
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>A</sup> (cd.)</b> <i>Electricity, gas steam and conditioning supply (cont.)</i>						
Pracownicy biurowi .....	8,2	3,6	26,5	4598,33	4867,52	4450,64
<i>Clerical support workers</i>						
sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni ....	2,7	0,8	10,2	4430,25	4561,97	4387,06
<i>general and keyboard clerks</i>						
pracownicy obsługi klienta .....	0,6	0,5	0,9	4722,04	4818,98	4511,74
<i>customer services clerks</i>						
pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewi- dencji materiałowej .....	1,5	1,0	3,8	4572,70	4743,75	4395,83
<i>numerical and material recording clerks</i>						
pozostali pracownicy obsługi biura .....	3,4	1,3	11,6	4723,72	5166,49	4519,67
<i>other clerical support workers</i>						
Pracownicy usług i sprzedawcy .....	0,8	0,6	1,5	4170,37	4272,61	4010,35
<i>Service and sales workers</i>						
pracownicy usług osobistych .....	0,3	0,3	0,5	3012,51	3156,29	2681,99
<i>personal service workers</i>						
sprzedawcy i pokrewni .....	0,3	0,1	1,0	4849,95	5456,58	4646,76
<i>sales workers</i>						
pracownicy opieki osobistej i pokrewni .....	0,0	—	0,0	3994,04	—	3994,04
<i>personal care workers</i>						
pracownicy usług ochrony .....	0,2	0,2	0,0	5067,76	5104,68	3583,67
<i>protective services workers</i>						
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy .....	0,0	0,0	—	4686,60	4686,60	—
<i>Skilled agricultural, forestry and fishery workers</i>						
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy .....	28,1	34,9	1,0	4769,92	4776,61	3830,79
<i>Craft and related trades workers</i>						
robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektry- ków) .....	8,8	11,0	0,2	4070,35	4073,97	3288,99
<i>building and related trades workers, excluding electri- cians</i>						
robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni .....	2,5	3,1	0,1	4761,50	4766,18	4351,36
<i>metal, machinery and related trades workers</i>						
rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni .....	0,1	0,1	—	4906,03	4906,03	—
<i>handicraft and printing workers</i>						
elektrycy i elektronicy .....	16,6	20,6	0,6	5157,22	5164,38	4111,97
<i>electrical and electronic trades workers</i>						
robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni .....	0,1	0,1	0,1	2413,41	2418,84	2382,92
<i>food processing, wood working, garment and other craft and related trades workers</i>						

<sup>a</sup> Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>b</sup> Patrz uwagi do działu, ust. 8 na str. 298.

<sup>a</sup> Data concern full- and part-time paid employees without converting part-time paid employees into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons. <sup>b</sup> See notes to the chapter, item 8 on page 300.

**TABL. 9 (103). ZATRUDNIENI<sup>a</sup> ORAZ PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIA BRUTTO  
 W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI, PŁCI I GRUP ZAWODÓW WYKONYWANYCH  
 ZA PAŹDZIERNIK 2014 R. (cd.)**  
**PAID EMPLOYMENT<sup>a</sup> AND AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES IN INDUSTRY  
 BY SECTIONS, SEX AND PERFORMED OCCUPATIONAL GROUPS  
 FOR OCTOBER 2014 (cont.)**

GRUPY ZAWODÓW <sup>b</sup> OCCUPATIONAL GROUPS <sup>b</sup>	Zatrudnieni w odsetkach Paid employees in percent			Przeciętne wynagrodzenia brutto w zł Average gross wages and salaries in zł		
	ogółem total	męż- czyźni men	kobiety women	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women

**Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> (dok.)**  
**Electricity, gas steam and conditioning supply (cont.)**

Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń .....	9,7	12,0	0,7	4451,83	4453,23	4359,00
<i>Plant and machine operators and assemblers</i>						
operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i prze- twórczych .....	5,6	6,9	0,5	4368,00	4372,57	4114,43
<i>stationary plant and machine operators</i>						
monterzy .....	1,5	1,9	—	5490,59	5490,59	—
<i>assemblers</i>						
kierowcy i operatorzy pojazdów .....	2,6	3,2	0,2	4016,58	4000,76	4899,10
<i>drivers and mobile plant operators</i>						
Pracownicy przy pracach prostych .....	2,2	1,8	3,1	3420,53	3687,48	2754,36
<i>Elementary occupations</i>						
w tym: <i>of which:</i>						
robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybo- łówstwie .....	0,1	0,0	0,1	2476,15	2610,13	2297,50
<i>agricultural, forestry and fishery labourers</i>						
robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budow- nictwie i transporcie .....	0,4	0,4	0,2	3803,77	3781,21	4017,87
<i>labourers in mining, construction, manufacturing and transport</i>						
ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych .....	1,2	1,2	1,1	3492,28	3691,60	2609,46
<i>refuse workers and other elementary workers</i>						

**Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup>**  
**Water supply; sewerage, waste management and remediation activities**

<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>3868,27</b>	<b>3877,69</b>	<b>3837,30</b>
<b>TOTAL</b>						
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kie- rownicy .....	8,7	7,6	12,0	7668,74	8078,26	6810,54
<i>Managers</i>						
Specjaliści .....	8,6	5,2	20,1	4710,25	5194,83	4301,00
<i>Professionals</i>						
specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicz- nych .....	3,1	2,5	5,0	5001,16	5338,06	4440,60
<i>science and engineering professionals</i>						
specjaliści do spraw zdrowia .....	0,2	0,2	0,4	4714,25	4696,26	4739,87
<i>health professionals</i>						

*a* Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. *b* Patrz uwagi do działu, ust. 8 na str. 298.

*a* Data concern full- and part-time paid employees without converting part-time paid employees into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons. *b* See notes to the chapter, item 8 on page 300.

TABLE 9 (103). ZATRUDNIENI<sup>a</sup> ORAZ PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIA BRUTTO  
W PRZEMYŚLE WEDŁUG SEKCJI, PŁCI I GRUP ZAWODÓW WYKONYWANYCH  
ZA PAŹDZIERNIK 2014 R. (cd.)  
*PAID EMPLOYMENT<sup>a</sup> AND AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES IN INDUSTRY  
BY SECTIONS, SEX AND PERFORMED OCCUPATIONAL GROUPS  
FOR OCTOBER 2014 (cont.)*

GRUPY ZAWODÓW <sup>b</sup> OCCUPATIONAL GROUPS <sup>b</sup>	Zatrudnieni w odsetkach <i>Paid employees in percent</i>			Przeciętne wynagrodzenia brutto w zł <i>Average gross wages and salaries in zł</i>		
	ogółem <i>total</i>	męż- czyźni <i>men</i>	kobiety <i>women</i>	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>men</i>	kobiety <i>women</i>
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> (cd.)</b> <b><i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (cont.)</i></b>						
Specjaliści (dok.) <i>Professionals (cont.)</i>						
specjaliści nauczania i wychowania .....	—	—	—	—	—	—
<i>teaching professionals</i>						
specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania .....	4,8	2,1	13,9	4414,45	4862,43	4196,84
<i>business and administration professionals</i>						
specjaliści do spraw technologii informacyjno-komuni- kacyjnych .....	0,2	0,3	0,0	6440,00	6468,35	3851,23
<i>information and communications technology profession- als</i>						
specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury .....	0,3	0,1	0,8	5207,27	5559,30	5053,15
<i>legal, social and cultural professionals</i>						
Technicy i inny średni personel .....	15,8	15,2	17,9	3865,09	3881,96	3818,21
<i>Technicians and associate professionals</i>						
średni personel nauk fizycznych, chemicznych i tech- nicznych .....	11,7	13,6	5,7	3843,49	3858,88	3723,12
<i>science and engineering associate professionals</i>						
średni personel do spraw zdrowia .....	0,6	0,5	1,0	4049,22	4156,32	3879,35
<i>health associate professionals</i>						
średni personel do spraw biznesu i administracji .....	3,3	0,9	11,1	3913,94	4082,69	3866,39
<i>business and administration associate professionals</i>						
średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny .....	0,0	0,0	0,0	3277,19	3377,03	3152,40
<i>legal, social, cultural and related associate professionals</i>						
technicy informatycy .....	0,2	0,2	0,1	3792,37	3845,95	3572,80
<i>information and communications technicians</i>						
Pracownicy biurowi .....	9,1	4,9	22,5	3447,85	3443,12	3451,33
<i>Clerical support workers</i>						
sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni .....	3,2	0,9	10,7	3451,90	3654,70	3395,54
<i>general and keyboard clerks</i>						

<sup>a</sup> Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>b</sup> Patrz uwagi do działu, ust. 8 na str. 298.

<sup>a</sup> Data concern full- and part-time paid employees without converting part-time paid employees into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons. <sup>b</sup> See notes to the chapter, item 8 on page 300.

**TABL. 9 (103). ZATRUDNIENI<sup>a</sup> ORAZ PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIA BRUTTO  
 W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI, PŁCI I GRUP ZAWODÓW WYKONYWANYCH  
 ZA PAŹDZIERNIK 2014 R. (cd.)**  
**PAID EMPLOYMENT<sup>a</sup> AND AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES IN INDUSTRY  
 BY SECTIONS, SEX AND PERFORMED OCCUPATIONAL GROUPS  
 FOR OCTOBER 2014 (cont.)**

GRUPY ZAWODÓW <sup>b</sup> OCCUPATIONAL GROUPS <sup>b</sup>	Zatrudnieni w odsetkach Paid employees in percent			Przeciętne wynagrodzenia brutto w zł Average gross wages and salaries in zł		
	ogółem total	męż- czyźni men	kobiety women	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> (cd.)</b>						
<b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (cont.)</b>						
Pracownicy biurowi (dok.) Clerical support workers (cont.)						
pracownicy obsługi klienta .....	1,2	0,9	2,1	3348,50	3405,11	3264,17
<i>customer services clerks</i>						
pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewi- dencji materiałowej .....	3,5	2,7	6,2	3400,19	3338,25	3489,79
<i>numerical and material recording clerks</i>						
pozostali pracownicy obsługi biura .....	1,2	0,4	3,5	3686,32	3735,08	3665,73
<i>other clerical support workers</i>						
Pracownicy usług i sprzedawcy .....	3,3	2,8	4,6	2862,71	2810,13	2972,03
<i>Service and sales workers</i>						
pracownicy usług osobistych .....	2,0	2,1	1,7	2630,50	2680,52	2428,98
<i>personal service workers</i>						
sprzedawcy i pokrewni .....	0,8	0,2	2,6	3441,74	3665,27	3375,05
<i>sales workers</i>						
pracownicy opieki osobistej i pokrewni .....	0,0	—	0,1	3136,70	—	3136,70
<i>personal care workers</i>						
pracownicy usług ochrony .....	0,5	0,5	0,2	2892,87	2947,67	2388,65
<i>protective services workers</i>						
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy .....	0,4	0,3	0,4	3024,19	3039,14	2986,22
<i>Skilled agricultural, forestry and fishery workers</i>						
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy .....	15,8	20,5	0,2	3672,69	3673,52	3421,26
<i>Craft and related trades workers</i>						
robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektry- ków) .....	9,8	12,8	0,1	3661,61	3663,88	2650,38
<i>building and related trades workers, excluding electri- cians</i>						
robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni .....	3,2	4,1	0,0	3652,59	3651,93	4291,47
<i>metal, machinery and related trades workers</i>						

<sup>a</sup> Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>b</sup> Patrz uwagi do działu, ust. 8 na str. 298.

<sup>a</sup> Data concern full- and part-time paid employees without converting part-time paid employees into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons. <sup>b</sup> See notes to the chapter, item 8 on page 300.



**TABL. 9 (103). ZATRUDNIENI<sup>a</sup> ORAZ PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIA BRUTTO  
 W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI, PŁCI I GRUP ZAWODÓW WYKONYWANYCH  
 ZA PAŹDZIERNIK 2014 R. (dok.)**  
**PAID EMPLOYMENT<sup>a</sup> AND AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES IN INDUSTRY  
 BY SECTIONS, SEX AND PERFORMED OCCUPATIONAL GROUPS  
 FOR OCTOBER 2014 (cont.)**

GRUPY ZAWODÓW <sup>b</sup> OCCUPATIONAL GROUPS <sup>b</sup>	Zatrudnieni w odsetkach Paid employees in percent			Przeciętne wynagrodzenia brutto w zł Average gross wages and salaries in zł		
	ogółem total	męż- czyźni men	kobiety women	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> (dok.)</b> <b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (cont.)</b>						
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (dok.) Craft and related trades workers (cont.)						
rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni .....	0,1	0,1	0,0	3698,02	3654,40	4622,79
<i>handicraft and printing workers</i>						
elektrycy i elektonicy .....	2,6	3,4	0,1	3761,35	3760,67	3840,72
<i>electrical and electronic trades workers</i>						
robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni .....	0,1	0,1	—	2624,54	2624,54	—
<i>food processing, wood working, garment and other craft and related trades workers</i>						
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń .....	19,6	25,6	1,6	3465,03	3483,58	2491,27
<i>Plant and machine operators and assemblers</i>						
operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych .....	4,4	5,5	1,1	3273,63	3361,83	1769,28
<i>stationary plant and machine operators</i>						
monterzy .....	0,3	0,3	—	3451,30	3451,30	—
<i>assemblers</i>						
kierowcy i operatorzy pojazdów .....	14,9	19,8	0,5	3521,36	3518,11	3911,65
<i>drivers and mobile plant operators</i>						
Pracownicy przy pracach prostych .....	18,7	17,9	20,7	2704,32	2805,20	2416,39
<i>Elementary occupations</i>						
w tym: <i>of which:</i>						
robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie .....	0,4	0,4	0,1	2419,35	2358,01	3185,19
<i>agricultural, forestry and fishery labourers</i>						
robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie .....	3,6	4,2	1,8	2936,05	3020,77	2279,71
<i>labourers in mining, construction, manufacturing and transport</i>						
ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych .....	12,7	13,1	11,5	2708,76	2764,85	2498,61
<i>refuse workers and other elementary workers</i>						

<sup>a</sup> Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>b</sup> Patrz uwagi do działu, ust. 8 na str. 298.

<sup>a</sup> Data concern full- and part-time paid employees without converting part-time paid employees into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons. <sup>b</sup> See notes to the chapter, item 8 on page 300.

TABL. 10 (104). ZARTUDNIENI<sup>1</sup> W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW, PŁCI ORAZ WY  
 PAID EMPLOYMENT<sup>1</sup> IN INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS, SEX AND AM

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — mężczyźni men c — kobiety women	Zatrudnieni Paid empl					
		1643,09 zł i mniej 1643,09 zł and less (40% i mniej and less	1643,10— —2053,86 (40—50)	2053,87— —2464,63 (50—60)	2464,64— —2875,40 (60—70)	2875,41— —3286,18 (70—80)	
1	<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>a</b>	<b>0,1</b>	<b>17,0</b>	<b>10,1</b>	<b>11,0</b>	<b>10,6</b>
2	<b>TOTAL</b> .....	<b>b</b>	<b>0,1</b>	<b>13,0</b>	<b>7,8</b>	<b>9,9</b>	<b>10,6</b>
3		<b>c</b>	<b>0,2</b>	<b>26,1</b>	<b>15,4</b>	<b>13,6</b>	<b>10,6</b>
4	<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>a</b>	—	<b>2,6</b>	<b>0,8</b>	<b>1,5</b>	<b>2,1</b>
5	<b>Mining and quarrying</b> .....	<b>b</b>	—	<b>2,5</b>	<b>0,6</b>	<b>1,4</b>	<b>2,0</b>
6		<b>c</b>	—	<b>3,7</b>	<b>2,4</b>	<b>2,3</b>	<b>2,9</b>
7	W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla	<b>a</b>	—	0,0	0,1	0,4	0,6
8	brunatnego (lignitu)	<b>b</b>	—	0,0	0,1	0,3	0,4
9	<i>Of which mining of coal and lignite</i>	<b>c</b>	—	0,1	0,3	0,8	1,6
10	<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>a</b>	<b>0,2</b>	<b>19,3</b>	<b>11,4</b>	<b>12,0</b>	<b>11,3</b>
11	<b>Manufacturing</b> .....	<b>b</b>	<b>0,1</b>	<b>15,1</b>	<b>8,9</b>	<b>11,1</b>	<b>11,5</b>
12		<b>c</b>	<b>0,2</b>	<b>28,1</b>	<b>16,5</b>	<b>14,3</b>	<b>10,9</b>
13	Produkcja artykułów spożywczych .....	<b>a</b>	0,1	28,7	14,9	12,5	10,8
14	<i>Manufacture of food products</i> .....	<b>b</b>	0,1	23,6	12,2	11,7	11,6
15		<b>c</b>	0,2	34,3	17,7	13,4	9,9
16	Produkcja napojów .....	<b>a</b>	0,2	7,1	7,6	11,4	11,1
17	<i>Manufacture of beverages</i> .....	<b>b</b>	0,2	7,7	8,0	11,9	11,6
18		<b>c</b>	—	4,9	6,4	10,0	9,2
19	Produkcja wyrobów tytoniowych .....	<b>a</b>	—	5,4	1,9	0,9	3,1
20	<i>Manufacture of tobacco products</i> .....	<b>b</b>	—	3,7	1,8	0,6	3,8
21		<b>c</b>	—	10,5	2,4	1,5	1,0
22	Produkcja wyrobów tekstylnych .....	<b>a</b>	0,1	29,1	25,7	13,8	8,7
23	<i>Manufacture of textiles</i> .....	<b>b</b>	0,1	18,9	24,6	15,1	9,0
24		<b>c</b>	0,1	37,2	26,6	12,8	8,4
25	Produkcja odzieży .....	<b>a</b>	0,3	63,1	15,9	9,5	4,0
26	<i>Manufacture of wearing apparel</i> .....	<b>b</b>	0,4	48,1	14,7	12,0	5,5
27		<b>c</b>	0,3	65,0	16,0	9,2	3,8
28	Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> .....	<b>a</b>	0,0	42,0	12,9	11,5	11,8
29	<i>Manufacture of leather and related products</i> .....	<b>b</b>	—	35,9	10,9	10,3	14,2
30		<b>c</b>	0,0	46,0	14,3	12,4	10,1
31	Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy	<b>a</b>	0,1	36,6	14,8	13,5	9,9
32	i wikliny <sup>Δ</sup> .....	<b>b</b>	0,1	36,4	13,9	13,0	10,3
33	<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and</i> <i>wicker<sup>Δ</sup></i>	<b>c</b>	0,3	37,5	17,9	15,3	8,7

<sup>1</sup> Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych i obej

<sup>1</sup> Data concern full- and part-time paid employees without converting part-time paid employees into full-time paid employees and

**SOKOŚCI WYNAGRODZENIA BRUTTO ZA PAŹDZIERNIK 2014 R.**  
**OUNT OF GROSS WAGES AND SALARIES FOR OCTOBER 2014 R.**

 — w odsetkach — według wysokości wynagrodzenia za październik  
 oyees — in percent — by amount of wages and salaries for October

3286,19— —3696,95	3696,96— —4107,72	4107,73— —4929,26	4929,27— —5750,81	5750,82— —6572,35	6572,36— —7393,90	7393,91— —8215,44	8215,45— —9858,53	9858,54— —11501,62	11501,63 zł i więcej 11501,63 zł and more (280% i więcej and more	Lp. No.
(80—90)	(90—100)	(100—120)	(120—140)	(140—160)	(160—180)	(180—200)	(200—240)	(240—280)		
9,3	7,5	11,3	7,0	4,6	3,3	2,2	2,5	1,3	2,2	1
10,0	8,2	12,9	8,1	5,5	4,0	2,8	3,0	1,6	2,5	2
7,7	5,7	7,7	4,5	2,6	1,6	1,0	1,2	0,7	1,4	3
2,7	3,8	11,6	11,2	13,9	14,4	11,9	13,6	5,7	4,2	4
2,4	3,2	9,5	10,3	14,2	15,3	13,0	14,9	6,2	4,5	5
5,4	8,8	28,9	19,0	11,1	5,5	3,1	3,1	1,7	2,1	6
1,0	2,0	9,9	12,4	16,2	17,3	14,3	16,1	6,1	3,6	7
0,7	1,3	6,8	11,2	16,6	18,8	15,6	17,6	6,7	3,9	8
3,4	8,1	36,1	23,1	12,4	5,8	3,3	2,9	0,6	1,5	9
9,7	7,4	10,7	6,2	3,6	2,3	1,4	1,6	0,9	2,0	10
10,6	8,4	12,7	7,5	4,3	2,8	1,7	1,9	1,1	2,3	11
7,6	5,3	6,5	3,6	2,0	1,3	0,8	1,0	0,6	1,3	12
8,3	5,6	7,6	3,9	2,1	1,5	0,9	0,9	0,6	1,6	13
9,3	6,4	10,0	5,2	2,7	1,8	1,1	1,2	0,8	2,3	14
7,2	4,8	5,1	2,4	1,4	1,1	0,6	0,7	0,3	0,9	15
10,2	7,6	11,4	8,3	5,4	4,0	3,0	3,7	2,7	6,3	16
9,8	7,4	10,6	8,1	5,4	3,8	3,1	3,3	2,6	6,5	17
11,5	8,2	14,0	8,9	5,5	4,6	3,0	5,0	3,2	5,6	18
5,1	7,2	17,5	18,1	12,1	8,5	5,5	4,5	3,7	6,5	19
4,8	6,8	17,4	17,7	12,2	8,8	6,8	4,9	4,0	6,7	20
5,9	8,5	18,0	19,4	11,7	7,4	2,0	3,2	2,6	5,9	21
7,0	5,3	4,5	2,2	1,1	0,7	0,5	0,6	0,3	0,4	22
9,3	7,2	6,8	3,8	1,6	0,9	0,8	0,6	0,6	0,7	23
5,2	3,8	2,7	0,9	0,7	0,6	0,2	0,5	0,1	0,2	24
2,4	1,6	1,4	0,6	0,5	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	25
5,7	4,9	2,6	2,4	1,3	0,7	0,1	0,3	0,5	0,8	26
2,0	1,2	1,3	0,3	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	27
7,5	4,7	4,6	2,3	0,8	0,6	0,7	0,2	0,2	0,2	28
7,7	6,3	6,1	3,6	1,2	1,2	1,4	0,5	0,3	0,4	29
7,4	3,6	3,6	1,3	0,5	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	30
7,3	4,5	5,9	2,9	1,2	1,0	0,6	0,6	0,3	0,8	31
7,6	4,9	6,1	3,1	1,3	1,1	0,6	0,6	0,2	0,8	32
6,0	3,1	5,0	2,0	0,9	0,9	0,6	0,5	0,6	0,7	33

 mają podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.  
 include entities employing more than 9 persons.

TABL. 10 (104). ZARTUDNIENI<sup>1</sup> W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW, PŁCI ORAZ WY  
 PAID EMPLOYMENT<sup>1</sup> IN INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS, SEX AND AM

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — mężczyźni men c — kobiety women	Zatrudnieni Paid empl				
		1643,09 zł i mniej 1643,09 zł and less (40% i mniej and less	1643,10— —2053,86 (40—50)	2053,87— —2464,63 (50—60)	2464,64— —2875,40 (60—70)	2875,41— —3286,18 (70—80)
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)</b>						
1	Produkcja papieru i wyrobów z papieru ..... a	0,1	14,8	14,1	12,2	10,8
2	Manufacture of paper and paper products b	0,1	11,7	12,1	10,5	11,1
3	c	0,0	21,9	18,6	16,0	10,1
4	Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników a	0,2	19,8	9,6	11,1	8,9
5	informacji b	0,2	16,8	7,8	9,4	8,7
6	Printing and reproduction of recorded media c	0,2	24,9	12,7	14,0	9,3
7	Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy na- a	—	0,9	1,7	2,4	3,4
8	towej <sup>Δ</sup> b	—	0,7	1,4	1,8	3,1
9	Manufacture of coke and refined petroleum prod- c	—	1,4	2,9	4,8	4,5
	ucts					
10	Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych a	0,0	9,1	7,4	8,7	10,1
11	Manufacture of chemicals and chemical products b	0,0	6,9	5,7	7,5	9,9
12	c	0,1	13,2	10,5	11,0	10,4
13	Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> ..... a	0,0	2,1	5,2	8,6	8,3
14	Manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup> b	—	0,7	3,2	6,8	7,2
15	c	0,0	3,1	6,7	10,0	9,2
16	Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych a	0,2	18,0	11,6	12,9	13,5
17	Manufacture of rubber and plastic products b	0,1	14,9	9,1	12,2	13,7
18	c	0,3	25,0	17,3	14,5	13,1
19	Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych a	0,2	19,5	10,8	11,4	12,2
20	surowców niemetalicznych b	0,2	16,9	9,6	11,5	12,7
21	Manufacture of other non-metallic mineral prod- c	0,3	28,2	15,0	11,4	9,8
	ucts					
22	Produkcja metali ..... a	0,1	5,5	6,0	9,0	9,3
23	Manufacture of basic metals b	0,0	4,6	4,9	8,3	9,0
24	c	0,2	9,8	12,1	12,8	10,9
25	Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> ..... a	0,2	15,0	10,1	13,2	11,9
26	Manufacture of metal products <sup>Δ</sup> b	0,2	14,6	8,7	12,4	12,0
27	c	0,2	16,7	17,1	17,4	11,7
28	Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych a	0,2	9,1	15,0	17,7	12,0
29	i optycznych b	0,1	7,3	10,6	12,3	11,1
30	Manufacture of computer, electronic and optical c	0,2	11,4	20,5	24,4	13,0
	products					
31	Produkcja urządzeń elektrycznych ..... a	0,0	8,4	9,9	12,6	14,2
32	Manufacture of electrical equipment b	0,0	5,6	6,5	9,9	12,8
33	c	0,1	13,7	16,4	17,7	16,6

<sup>1</sup> Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych i obej  
<sup>1</sup> Data concern full- and part-time paid employees without converting part-time paid employees into full-time paid employees and

**SOKOŚCI WYNAGRODZENIA BRUTTO ZA PAŹDZIERNIK 2014 R. (cd.)**  
**OUNT OF GROSS WAGES AND SALARIES FOR OCTOBER 2014 R. (cont.)**

 — w odsetkach — według wysokości wynagrodzenia za październik  
 oyes — in percent — by amount of wages and salaries for October

3286,19— —3696,95	3696,96— —4107,72	4107,73— —4929,26	4929,27— —5750,81	5750,82— —6572,35	6572,36— —7393,90	7393,91— —8215,44	8215,45— —9858,53	9858,54— —11501,62	11501,63 zł i więcej 11501,63 zł and more (280% i więcej and more	Lp. No.
(80—90)	(90—100)	(100—120)	(120—140)	(140—160)	(160—180)	(180—200)	(200—240)	(240—280)		
9,6	6,2	10,2	6,2	4,8	3,0	2,2	2,5	1,0	2,3	1
10,7	6,8	11,8	6,9	5,5	3,8	2,5	2,8	1,1	2,6	2
6,8	5,0	6,7	4,6	3,2	1,3	1,4	2,0	0,8	1,6	3
8,1	6,6	10,4	5,5	4,6	3,3	2,6	3,3	1,8	4,2	4
8,6	7,6	11,5	5,6	5,6	4,3	3,0	3,8	1,7	5,4	5
7,3	4,8	8,4	5,5	2,8	1,7	1,9	2,4	2,1	2,0	6
3,1	4,8	15,9	17,2	13,8	9,0	7,6	8,1	3,9	8,2	7
3,1	4,2	15,7	18,2	14,6	9,1	7,6	8,1	4,3	8,1	8
3,1	7,1	17,1	13,2	10,5	8,5	7,8	8,0	2,5	8,6	9
9,6	8,7	14,6	11,0	6,4	3,8	2,7	2,6	1,4	3,9	10
9,5	10,1	16,6	11,2	6,9	4,2	3,0	2,6	1,4	4,5	11
9,8	6,1	11,3	10,4	5,3	3,0	2,0	2,7	1,3	2,9	12
8,6	9,3	17,1	12,2	6,8	5,2	3,2	4,3	2,3	6,8	13
8,7	10,4	17,4	13,2	8,0	5,9	3,0	4,2	2,7	8,6	14
8,4	8,4	17,0	11,5	5,9	4,6	3,4	4,4	2,0	5,4	15
11,3	7,8	10,6	5,7	2,7	1,6	0,9	1,1	0,6	1,5	16
12,6	8,6	12,3	6,6	3,2	1,9	1,0	1,3	0,8	1,7	17
8,4	6,0	6,7	3,5	1,6	1,0	0,7	0,5	0,2	1,2	18
10,8	7,9	11,5	5,6	2,8	1,9	1,2	1,2	1,0	2,0	19
11,5	8,3	12,3	5,9	3,2	2,2	1,3	1,3	1,0	2,1	20
8,6	6,4	8,7	4,6	1,7	0,8	1,0	1,1	0,9	1,5	21
10,6	9,9	17,8	13,2	7,3	4,5	2,2	2,1	0,9	1,6	22
10,6	10,0	18,4	14,2	8,1	4,9	2,3	2,3	0,9	1,5	23
10,9	9,1	15,5	8,1	3,1	2,3	1,1	1,1	0,9	2,1	24
11,0	8,6	13,0	6,9	3,3	2,0	1,3	1,3	0,7	1,5	25
11,3	9,1	14,0	7,2	3,5	2,2	1,3	1,3	0,7	1,5	26
9,1	6,0	8,3	5,3	2,4	1,4	1,3	1,4	0,4	1,3	27
8,9	6,3	9,3	5,8	3,5	2,8	1,6	2,0	1,7	4,1	28
10,0	7,0	11,8	7,3	4,6	4,3	2,4	2,8	2,5	5,9	29
7,7	5,5	6,2	3,9	2,1	0,9	0,7	1,1	0,6	1,8	30
10,3	9,2	11,8	7,6	5,2	2,7	1,8	2,2	1,4	2,7	31
11,1	10,6	14,4	9,4	6,5	3,3	2,2	2,7	1,6	3,4	32
8,9	6,6	6,9	4,1	2,8	1,6	1,0	1,3	1,1	1,2	33

 mają podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.  
 include entities employing more than 9 persons.

TABL. 10 (104). ZARTUDNIENI<sup>1</sup> W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW, PŁCI ORAZ WY  
 PAID EMPLOYMENT<sup>1</sup> IN INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS, SEX AND AM

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — mężczyźni men c — kobiety women	Zatrudnieni Paid empl					
		1643,09 zł i mniej 1643,09 zł and less (40% i mniej and less	1643,10— —2053,86 (40—50)	2053,87— —2464,63 (50—60)	2464,64— —2875,40 (60—70)	2875,41— —3286,18 (70—80)	
	<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>						
1	Produkcja maszyn i urządzeń <sup>A</sup> .....	a	0,1	11,2	8,5	12,1	11,6
2	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	b	0,1	10,6	7,9	11,8	11,3
3		c	0,1	14,4	12,3	13,7	13,3
4	Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>A</sup> .....	a	0,0	7,0	10,3	13,7	10,6
5		b	0,1	4,1	5,9	10,5	9,0
6	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi- -trailers	c	0,0	12,4	18,8	19,7	13,7
7	Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	a	0,1	4,6	5,4	8,7	8,5
8	Manufacture of other transport equipment	b	0,1	3,8	5,0	8,2	7,9
9		c	—	8,9	7,6	11,4	11,3
10	Produkcja mebli .....	a	0,3	24,3	9,7	13,0	17,3
11	Manufacture of furniture	b	0,3	23,2	8,5	11,9	17,2
12		c	0,4	26,5	12,6	15,8	17,8
13	Pozostała produkcja wyrobów .....	a	0,4	24,9	16,0	13,9	10,1
14	Other manufacturing	b	0,2	19,4	11,1	13,6	10,7
15		c	0,7	31,7	21,9	14,2	9,2
16	Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	a	0,1	8,7	6,1	7,9	9,0
17		b	0,1	8,4	5,2	7,1	8,9
18	Repair and installation of machinery and equip- -ment	c	—	10,9	11,6	13,1	9,4
19	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elek- tryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>A</sup> .....	a	—	1,2	1,3	1,9	4,2
20		b	—	1,1	1,2	1,7	4,2
21	Electricity, gas, steam and air conditioning supply	c	—	1,3	1,7	2,7	4,1
22	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i od- padami; rekultywacja <sup>A</sup> .....	a	0,0	10,2	7,6	12,3	14,5
23		b	0,0	9,2	7,3	12,4	15,2
24	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	c	0,0	13,5	8,7	12,0	12,2
	w tym: of which:						
25	Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	a	0,0	2,7	6,2	10,5	15,1
26	Water collection, treatment and supply	b	0,0	2,0	5,7	11,1	15,8
27		c	—	4,9	8,0	8,4	12,9
28	Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>A</sup> .....	a	0,0	17,8	9,3	14,3	14,5
29	Waste collection, treatment and disposal activ- -ities; materials recovery	b	0,0	16,6	9,2	13,9	15,1
30		c	0,1	22,4	9,7	15,7	12,2

<sup>1</sup> Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych i obej U w a g a. Przedziały wynagrodzeń ustalono na podstawie krotności wynagrodzenia brutto w gospodarce narodowej za październik —2464,63 zł stanowi 50—60% przeciętnego wynagrodzenia); przedziały procentowe zostały domknięte prawostronnie (np. przedział

<sup>1</sup> Data concern full- and part-time paid employees without converting part-time paid employees into full-time paid employees and N o t e. Ranges of wages and salaries were established on the basis of the product of gross wages and salaries in the national econo the 2053,87—2464,63 zł range accounts for 50—60% of the average wage and salary); the percentage ranges are closed on the right

**SOKOŚCI WYNAGRODZENIA BRUTTO ZA PAŹDZIERNIK 2014 R. (dok.)**  
**OUNT OF GROSS WAGES AND SALARIES FOR OCTOBER 2014 R. (cont.)**

 — w odsetkach — według wysokości wynagrodzenia za październik  
 oyes — in percent — by amount of wages and salaries for October

3286,19— —3696,95	3696,96— —4107,72	4107,73— —4929,26	4929,27— —5750,81	5750,82— —6572,35	6572,36— —7393,90	7393,91— —8215,44	8215,45— —9858,53	9858,54— —11501,62	11501,63 zł i więcej 11501,63 zł and more (280% i więcej and more	Lp. No.
(80—90)	(90—100)	(100—120)	(120—140)	(140—160)	(160—180)	(180—200)	(200—240)	(240—280)		
11,3	9,6	14,6	7,8	4,2	2,6	1,5	1,8	1,1	2,0	1
11,6	10,0	15,2	8,1	4,2	2,8	1,6	1,8	1,0	2,0	2
9,8	7,5	10,8	5,8	4,3	1,4	0,9	2,1	1,3	2,3	3
9,1	8,1	13,3	9,2	5,8	3,9	2,2	2,7	1,4	2,7	4
9,1	8,9	16,3	11,8	7,6	5,1	2,8	3,6	1,8	3,4	5
9,1	6,4	7,6	4,3	2,4	1,6	1,0	1,1	0,5	1,4	6
10,7	11,9	17,6	11,0	6,4	4,7	2,8	2,9	1,4	3,3	7
10,5	12,4	18,5	11,4	6,9	4,6	3,2	3,0	1,5	3,0	8
11,8	9,8	13,0	8,8	4,0	4,9	1,0	2,0	0,8	4,7	9
12,7	7,7	7,9	3,1	1,5	0,7	0,4	0,5	0,3	0,6	10
13,6	8,1	9,1	3,6	1,7	0,8	0,4	0,6	0,3	0,7	11
10,5	6,8	4,9	1,9	1,1	0,5	0,3	0,3	0,2	0,4	12
9,7	6,9	6,7	3,8	2,1	1,0	0,8	0,8	1,0	1,9	13
12,5	9,3	9,0	5,1	3,0	1,2	0,9	0,7	1,0	2,3	14
6,2	4,1	3,9	2,3	1,0	0,8	0,6	0,9	1,0	1,5	15
11,1	9,8	15,2	10,3	6,9	4,1	2,8	3,6	1,5	2,9	16
11,3	9,9	15,7	10,9	7,1	4,3	3,0	3,7	1,5	2,9	17
10,1	8,7	12,8	6,6	5,5	2,9	1,7	2,9	1,4	2,4	18
<b>6,9</b>	<b>9,7</b>	<b>19,1</b>	<b>16,4</b>	<b>12,6</b>	<b>8,5</b>	<b>5,7</b>	<b>5,4</b>	<b>3,0</b>	<b>4,1</b>	19
<b>7,0</b>	<b>9,6</b>	<b>18,4</b>	<b>16,2</b>	<b>13,1</b>	<b>9,0</b>	<b>5,9</b>	<b>5,5</b>	<b>3,1</b>	<b>4,0</b>	20
<b>6,7</b>	<b>10,0</b>	<b>21,7</b>	<b>17,0</b>	<b>11,0</b>	<b>6,7</b>	<b>4,9</b>	<b>5,1</b>	<b>2,5</b>	<b>4,6</b>	21
<b>12,9</b>	<b>11,0</b>	<b>14,9</b>	<b>6,7</b>	<b>3,5</b>	<b>2,0</b>	<b>1,1</b>	<b>1,1</b>	<b>0,9</b>	<b>1,3</b>	22
<b>13,4</b>	<b>11,7</b>	<b>15,1</b>	<b>6,4</b>	<b>3,2</b>	<b>1,9</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>0,9</b>	<b>1,3</b>	23
<b>11,4</b>	<b>8,9</b>	<b>14,2</b>	<b>7,7</b>	<b>4,4</b>	<b>2,4</b>	<b>1,3</b>	<b>1,3</b>	<b>0,8</b>	<b>1,2</b>	24
16,3	13,9	19,5	7,3	3,7	1,8	1,0	0,8	0,5	0,7	25
17,2	14,2	19,3	6,8	3,0	1,8	0,9	0,9	0,6	0,7	26
13,2	13,0	19,9	8,7	5,9	1,9	1,3	0,8	0,5	0,6	27
10,9	9,2	10,4	4,7	2,7	1,8	0,8	1,1	0,9	1,6	28
11,4	10,2	10,7	4,4	2,6	1,7	0,8	0,9	0,8	1,7	29
9,2	5,8	9,5	5,8	2,7	2,1	0,8	1,5	1,0	1,5	30

mają podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

2014 r. (4107,72 zł); w nawiasach podano procentowy rozkład wynagrodzeń w poszczególnych przedziałach (np. przedział 2053,87—50—60% obejmuje wynagrodzenia stanowiące od 50,01 do 60,00% przeciętnego wynagrodzenia).

include entities employing more than 9 persons.

my for October 2014 (4107,72 zł); the percentage distribution of wages and salaries in individual ranges is given in parenthesis (e.g., the 50—60% range includes wages and salaries accounting from 50,01 to 60,00% of the average wage and salary).

TABL. 11 (105). PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIA BRUTTO ZATRUDNIONYCH<sup>1</sup> W PRZEMYSŁE  
ZA PAŹDZIERNIK 2014 R.  
AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES OF PAID EMPLOYMENT<sup>1</sup> IN INDUSTRY  
FOR OCTOBER 2014

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE <i>a</i> — ogółem <i>b</i> — mężczyźni <i>c</i> — kobiety	Ogółem <i>Total</i>	W wielkich <i>In great oc</i>			
			przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy <i>managers</i>	specjaliści <i>professionals</i>	technicy i inny średni personel <i>technicians and associate professionals</i>	pracownicy biurowi <i>clerical support workers</i>
w z						
1	<b>OGÓŁEM .....</b> <i>a</i>	<b>4085,21</b>	<b>8969,70</b>	<b>5670,75</b>	<b>4635,53</b>	<b>3451,97</b>
2	<i>b</i>	<b>4402,43</b>	<b>9493,37</b>	<b>6250,25</b>	<b>5010,49</b>	<b>3502,79</b>
3	<i>c</i>	<b>3354,76</b>	<b>7662,44</b>	<b>4793,33</b>	<b>3846,00</b>	<b>3395,30</b>
4	<b>Górnictwo i wydobywanie .....</b> <i>a</i>	<b>6780,08</b>	<b>11961,85</b>	<b>8190,48</b>	<b>7620,20</b>	<b>4951,78</b>
5	<i>b</i>	<b>6967,33</b>	<b>12455,55</b>	<b>8969,92</b>	<b>8200,80</b>	<b>5240,70</b>
6	<i>c</i>	<b>5239,70</b>	<b>9976,84</b>	<b>5945,14</b>	<b>5085,35</b>	<b>4890,81</b>
7	W tym wydobywanie węgla kamiennego <i>a</i>	7177,04	14184,01	8861,31	7826,93	5207,13
8	i węgla brunatnego (lignitu) <i>b</i>	7389,09	15159,72	9440,87	8378,47	5835,64
9	<i>c</i>	5339,87	10571,22	6424,94	5275,63	5087,58
10	<b>Przetwórstwo przemysłowe .....</b> <i>a</i>	<b>3805,89</b>	<b>8870,42</b>	<b>5401,12</b>	<b>4362,36</b>	<b>3282,81</b>
11	<i>b</i>	<b>4096,88</b>	<b>9414,79</b>	<b>5938,15</b>	<b>4703,80</b>	<b>3411,42</b>
12	<i>c</i>	<b>3206,59</b>	<b>7534,16</b>	<b>4617,44</b>	<b>3737,05</b>	<b>3112,29</b>
13	Produkcja artykułów spożywczych <i>a</i>	3318,17	7975,24	5320,22	4045,48	2978,10
14	<i>b</i>	3671,23	9341,35	6480,37	4488,50	3150,66
15	<i>c</i>	2936,29	6310,69	4524,68	3571,34	2801,92
16	Produkcja napojów <i>a</i>	5183,29	12374,70	6242,83	5184,06	4028,11
17	<i>b</i>	5112,70	12685,49	7196,72	5306,95	3967,11
18	<i>c</i>	5416,17	11551,38	5227,22	4817,70	4140,65
19	Produkcja wyrobów tytoniowych <i>a</i>	6187,54	14160,29	7501,83	5516,59	4697,98
20	<i>b</i>	6383,94	14621,44	8106,05	5699,41	4938,05
21	<i>c</i>	5615,74	12653,55	6549,03	5115,60	4090,48
22	Produkcja wyrobów tekstylnych <i>a</i>	2811,22	5914,76	4128,41	3316,63	2696,43
23	<i>b</i>	3154,47	6560,36	4218,56	3336,31	2825,23
24	<i>c</i>	2541,07	4756,21	4058,22	3286,95	2550,40
25	Produkcja odzieży <i>a</i>	2179,90	4602,83	3096,23	2657,74	2244,60
26	<i>b</i>	2646,12	4589,86	3301,87	2683,86	2416,10
27	<i>c</i>	2118,90	4610,24	3033,76	2649,75	2177,60
28	Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> <i>a</i>	2691,99	4752,21	3374,87	3068,85	2671,12
29	<i>b</i>	2981,54	5396,14	4011,91	2985,39	2617,78
30	<i>c</i>	2488,77	3754,47	3066,98	3114,22	2713,58

<sup>1</sup> Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych i obej  
<sup>1</sup> Data concern full- and part-time paid employees without converting part-time paid employees into full-time paid employees and



WEDŁUG WIELKICH GRUP ZAWODÓW<sup>2</sup>, SEKCJI I DZIAŁÓW ORAZ PŁCIBY GREAT OCCUPATIONAL GROUPS<sup>2</sup>, SECTIONS, DIVISIONS AND SEX

grupach zawodów occupational groups					SPECIFICATION a — total b — men c — women	No.
pracownicy usług i sprzedawcy service and sales workers	rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy skilled agricultural, forestry and fishery workers	robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy craft and related trades workers	operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń plant and machine operators and assemblers	pracownicy przy pracach prostyh elementary occupations		
lotych in zlotys						
2483,14	2718,70	3390,32	3597,56	2691,21	<b>Total</b>	1
3002,20	2834,27	3664,14	3850,05	2944,54		2
2241,82	2470,93	2398,31	2812,84	2421,92		3
<b>5001,21</b>	<b>1700,34</b>	<b>6581,66</b>	<b>6527,76</b>	<b>5030,59</b>	<b>Mining and quarrying</b>	4
<b>5788,81</b>	<b>1740,00</b>	<b>6619,58</b>	<b>6585,39</b>	<b>5266,95</b>		5
<b>2868,38</b>	<b>1680,00</b>	<b>4688,82</b>	<b>4878,52</b>	<b>3761,09</b>		6
6611,41	—	6891,21	7082,22	6003,53	<i>Of which mining of coal and lignite</i>	7
6778,36	—	6949,83	7186,96	6174,61		8
4357,60	—	4653,27	4872,36	4852,99		9
<b>2385,25</b>	<b>2611,86</b>	<b>3142,32</b>	<b>3224,78</b>	<b>2548,34</b>	<b>Manufacturing</b>	10
<b>2868,16</b>	<b>2670,00</b>	<b>3384,70</b>	<b>3401,98</b>	<b>2726,83</b>		11
<b>2198,53</b>	<b>2448,23</b>	<b>2385,66</b>	<b>2782,11</b>	<b>2398,16</b>		12
2108,35	2753,13	2722,05	3072,72	2574,50	<i>Manufacture of food products</i>	13
2355,05	3011,48	2879,39	3145,98	2719,15		14
2085,46	2354,97	2477,79	2875,87	2483,31		15
3779,57	—	3857,71	3537,37	2463,12	<i>Manufacture of beverages</i>	16
3533,11	—	3841,42	3478,04	2419,77		17
4500,89	—	5321,48	3999,39	2539,15		18
1718,90	4423,56	5763,67	4822,45	2252,87	<i>Manufacture of tobacco products</i>	19
1718,90	4699,84	5770,41	4693,04	2459,53		20
—	3871,00	3898,15	5040,92	1916,32		21
1998,75	—	2542,65	2485,21	2378,05	<i>Manufacture of textiles</i>	22
2065,00	—	3192,90	2522,10	2488,59		23
1964,16	—	2262,10	2443,96	2260,09		24
2099,71	—	1975,78	2630,05	2036,21	<i>Manufacture of wearing apparel</i>	25
1933,85	—	2165,42	2941,00	2220,27		26
2139,92	—	1963,04	2539,10	1989,49		27
2255,29	—	2555,66	2502,08	2104,04	<i>Manufacture of leather and related products</i>	28
2352,00	—	2812,62	2673,66	1915,26		29
2221,60	—	2385,24	2263,28	2163,78		30

miują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. 2. Patrz uwagi do działu, ust. 8 na str. 298.  
include entities employing more than 9 persons. 2. See notes to the chapter, item 8 on page 300.

TABL. 11 (105). PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIA BRUTTO ZATRUDNIONYCH<sup>1</sup> W PRZEMYSŁE  
ZA PAŹDZIERNIK 2014 R. (cd.)  
AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES OF PAID EMPLOYMENT<sup>1</sup> IN INDUSTRY  
FOR OCTOBER 2014 (cont.)

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE <i>a</i> — ogółem <i>b</i> — mężczyźni <i>c</i> — kobiety	Ogółem <i>Total</i>	W wielkich <i>In great oc</i>			
			przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy <i>managers</i>	specjaliści <i>professionals</i>	technicy i inny średni personel <i>technicians and associate professionals</i>	pracownicy biurowi <i>clerical support workers</i>
w z						
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.)</b>						
1	Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>A</sup> .....	<i>a</i> 2898,56	6389,36	4381,17	3854,13	3099,89
2		<i>b</i> 2920,05	6493,21	4840,62	4085,28	3445,39
3		<i>c</i> 2821,23	6082,12	3884,10	3332,71	2815,24
4	Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	<i>a</i> 4070,91	9566,86	5418,06	4929,38	3693,38
5		<i>b</i> 4315,24	10207,28	6593,13	5468,48	3595,63
6		<i>c</i> 3504,58	8208,41	4337,25	4043,69	3879,13
7	Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....	<i>a</i> 4336,81	9099,39	5976,53	3826,05	3041,21
8		<i>b</i> 4706,51	9684,23	6467,39	3754,26	3143,10
9		<i>c</i> 3693,90	7865,96	5175,85	3902,94	2915,46
10	Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>A</sup> .....	<i>a</i> 6899,76	16224,41	8059,46	6373,91	5152,29
11		<i>b</i> 6989,45	16952,05	8564,19	6780,64	5422,13
12		<i>c</i> 6536,66	13548,97	7295,53	5244,77	4924,55
13	Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	<i>a</i> 4805,40	10670,02	5909,88	4808,55	3569,87
14		<i>b</i> 5059,81	11490,40	6707,90	5225,43	3466,45
15		<i>c</i> 4330,57	9128,16	5115,16	4276,70	3698,11
16	Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>A</sup> .....	<i>a</i> 5627,70	11692,11	6457,81	4671,46	4185,36
17		<i>b</i> 6144,25	13085,54	6739,68	5274,10	3751,97
18		<i>c</i> 5231,83	10242,52	6271,31	4334,51	4598,71
19	Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	<i>a</i> 3635,64	8219,93	4612,80	4079,64	3038,74
20		<i>b</i> 3841,21	8371,80	5374,29	4323,34	3221,94
21		<i>c</i> 3168,90	7774,01	3861,93	3591,39	2735,87
22	Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	<i>a</i> 3741,64	8637,57	4804,55	4517,90	3270,75
23		<i>b</i> 3865,63	8862,44	5635,76	4922,81	3344,60
24		<i>c</i> 3318,69	7805,68	3942,09	3699,72	3158,59
25	Produkcja metali .....	<i>a</i> 4550,32	9201,69	5876,23	4926,04	3985,44
26		<i>b</i> 4653,36	9387,36	6230,80	5236,57	4002,00
27		<i>c</i> 4003,73	8399,60	5023,62	3975,55	3958,31
28	Produkcja wyrobów z metali <sup>A</sup> .....	<i>a</i> 3789,01	7717,73	4608,44	4060,14	3258,72
29		<i>b</i> 3856,59	7996,21	4974,84	4318,53	3439,90
30		<i>c</i> 3443,43	6723,57	3935,91	3483,46	2997,45
31	Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	<i>a</i> 4281,87	11049,81	5579,76	4135,23	3555,63
32		<i>b</i> 4980,06	11525,77	6058,09	4293,04	3484,30
33		<i>c</i> 3412,28	9626,36	4597,88	3830,73	3630,77

<sup>1</sup> Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych i obej  
<sup>1</sup> Data concern full- and part-time paid employees without converting part-time paid employees into full-time paid employees and

WEDŁUG WIELKICH GRUP ZAWODÓW<sup>2</sup>, SEKCJI I DZIAŁÓW ORAZ PŁCIBY GREAT OCCUPATIONAL GROUPS<sup>2</sup>, SECTIONS, DIVISIONS AND SEX

grupach zawodów occupational groups					SPECIFICATION a — total b — men c — women	No.
pracownicy usług i sprzedawcy service and sales workers	rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy skilled agricultural, forestry and fishery workers	robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy craft and related trades workers	operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń plant and machine operators and assemblers	pracownicy przy pracach prostyh elementary occupations		
lotych in zlotys						
					<b>Manufacturing (cont.)</b>	
2156,25	1680,00	2512,45	2645,72	2196,00	Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>	1
2058,32	1680,00	2550,43	2689,29	2210,74		2
2301,04	—	2337,26	2413,70	2160,50		3
2028,23	5100,00	3461,37	3265,90	2732,01	Manufacture of paper and paper products	4
2088,31	5100,00	3737,22	3460,63	2886,81		5
1972,93	—	2505,59	2412,41	2587,27		6
2827,33	3159,84	3471,92	3257,96	2362,04	Printing and reproduction of recorded media	7
2642,50	—	3804,23	3486,74	2523,15		8
3113,19	3159,84	2689,40	2704,40	2286,59		9
5249,44	—	4841,23	5491,06	3454,14	Manufacture of coke and refined petroleum products	10
5228,48	—	4846,59	5559,14	4087,77		11
6199,78	—	4174,02	3673,89	3017,45		12
3419,14	3482,21	4000,13	3622,54	2788,17	Manufacture of chemicals and chemical products	13
3604,29	3482,21	4183,76	3810,02	3065,88		14
3094,65	—	2680,04	3029,04	2476,29		15
2585,81	2890,02	4483,73	3750,53	3008,86	Manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>	16
3538,95	3028,93	4480,91	3877,02	3454,20		17
2187,79	2473,28	4636,86	3645,71	2848,14		18
2487,61	—	3308,60	3079,91	2414,25	Manufacture of rubber and plastic products	19
2717,47	—	3375,50	3253,00	2501,52		20
2321,27	—	2811,67	2627,94	2344,96		21
3121,68	—	3001,46	3261,93	2472,81	Manufacture of other non-metallic mineral products	22
3322,70	—	3142,80	3302,13	2645,99		23
2774,38	—	2344,31	2964,95	2151,34		24
2851,16	—	3922,13	4176,40	3025,98	Manufacture of basic metals	25
3164,65	—	4003,69	4250,00	3108,78		26
2501,17	—	2845,99	3312,42	2918,59		27
2669,64	—	3353,54	3178,07	2713,88	Manufacture of metal products <sup>Δ</sup>	28
2646,03	—	3380,15	3319,43	3073,63		29
2724,22	—	2653,43	2722,05	2267,01		30
2710,48	1925,14	3433,24	2812,72	2611,21	Manufacture of computer, electronic and optical products	31
2738,67	1925,14	3784,88	3098,05	2743,71		32
2473,92	—	2632,08	2638,60	2540,71		33

miują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. 2. Patrz uwagi do działu, ust. 8 na str. 298.  
include entities employing more than 9 persons. 2. See notes to the chapter, item 8 on page 300.

TABL. 11 (105). PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIA BRUTTO ZATRUDNIONYCH<sup>1</sup> W PRZEMYSŁE  
ZA PAŹDZIERNIK 2014 R. (dok.)  
AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES OF PAID EMPLOYMENT<sup>1</sup> IN INDUSTRY  
FOR OCTOBER 2014 (cont.)

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE <i>a</i> — ogółem <i>b</i> — mężczyźni <i>c</i> — kobiety	Ogółem <i>Total</i>	W wielkich <i>In great oc</i>			
			przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy <i>managers</i>	specjaliści <i>professionals</i>	technicy i inny średni personel <i>technicians and associate professionals</i>	pracownicy biurowi <i>clerical support workers</i>
w z						
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b>						
1	Produkcja urządzeń elektrycznych .....	<i>a</i> 4294,86	10490,71	6022,69	4300,23	3626,02
2		<i>b</i> 4704,62	10930,65	6282,24	4493,35	3649,68
3		<i>c</i> 3501,76	9031,96	5417,68	3761,74	3576,36
4	Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	<i>a</i> 4088,81	8177,96	5276,68	4408,75	3283,59
5		<i>b</i> 4131,18	8450,52	5532,98	4525,56	3578,80
6		<i>c</i> 3833,27	7081,66	4553,45	4066,80	2923,15
7	Produkcja pojazdów samochodowych, a	4466,36	12735,79	6213,75	4992,06	3752,59
8	przyczep i naczep <sup>Δ</sup> .....	<i>b</i> 4987,17	13150,89	6571,12	5450,26	3728,52
9		<i>c</i> 3459,08	11183,20	5347,37	3904,83	3807,04
10	Produkcja pozostałego sprzętu transpor-	<i>a</i> 4837,52	10124,11	5563,04	4768,83	3612,19
11	towego .....	<i>b</i> 4902,85	10019,59	5766,34	4974,43	3605,63
12		<i>c</i> 4504,04	10613,39	4994,23	4187,68	3620,49
13	Produkcja mebli .....	<i>a</i> 3159,41	7499,15	4136,05	3865,63	2976,80
14		<i>b</i> 3254,01	7569,51	4426,76	4009,07	3112,60
15		<i>c</i> 2928,01	7243,85	3740,10	3590,40	2708,00
16	Pozostała produkcja wyrobów .....	<i>a</i> 3467,73	8213,01	5419,65	3433,62	2972,45
17		<i>b</i> 3804,49	8728,09	5705,21	3928,50	3118,35
18		<i>c</i> 3057,57	7384,12	5136,33	3027,65	2813,30
19	Naprawa, konserwacja i instalowanie a	4698,24	9387,31	5850,64	4745,78	3737,26
20	maszyn i urządzeń .....	<i>b</i> 4775,71	9751,43	6207,45	5023,39	3951,95
21		<i>c</i> 4181,06	7951,93	4701,67	3603,01	3539,37
22	<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w ener-</b>	<b><i>a</i> 5891,05</b>	<b>10558,19</b>	<b>6836,55</b>	<b>5832,80</b>	<b>4598,33</b>
23	<b>gię elektryczną, gaz, parę wodną</b>	<b><i>b</i> 5915,77</b>	<b>10644,94</b>	<b>7111,30</b>	<b>6055,65</b>	<b>4867,52</b>
24	<b>i gorącą wodę<sup>Δ</sup> .....</b>	<b><i>c</i> 5791,84</b>	<b>10273,22</b>	<b>6301,45</b>	<b>4879,87</b>	<b>4450,64</b>
25	<b>Dostawa wody; gospodarowanie ście-</b>	<b><i>a</i> 3868,27</b>	<b>7668,74</b>	<b>4710,25</b>	<b>3865,09</b>	<b>3447,85</b>
26	<b>kami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b>	<b><i>b</i> 3877,69</b>	<b>8078,26</b>	<b>5194,83</b>	<b>3881,96</b>	<b>3443,12</b>
27		<b><i>c</i> 3837,30</b>	<b>6810,54</b>	<b>4301,00</b>	<b>3818,21</b>	<b>3451,33</b>
w tym:						
28	Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody ...	<i>a</i> 3978,12	6946,52	4687,70	3729,34	3642,76
29		<i>b</i> 3954,01	7222,90	5057,67	3767,92	3630,92
30		<i>c</i> 4055,69	6480,11	4339,52	3598,05	3649,94
31	Gospodarka odpadami; odzysk surow-	<i>a</i> 3625,49	8211,99	4564,67	3916,26	3065,46
32	ców <sup>Δ</sup> .....	<i>b</i> 3656,42	8454,63	5201,88	3938,72	3056,73
33		<i>c</i> 3518,85	7473,80	4116,88	3881,55	3073,12

<sup>1</sup> Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych i obejmują  
<sup>1</sup> Data concern full- and part-time paid employees without converting part-time paid employees into full-time paid employees and

WEDŁUG WIELKICH GRUP ZAWODÓW<sup>2</sup>, SEKCJI I DZIAŁÓW ORAZ PŁCIBY GREAT OCCUPATIONAL GROUPS<sup>2</sup>, SECTIONS, DIVISIONS AND SEX

grupach zawodów occupational groups					SPECIFICATION a — total b — men c — women	No.
pracownicy usług i sprzedawcy service and sales workers	rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy skilled agricultural, forestry and fishery workers	robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy craft and related trades workers	operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń plant and machine operators and assemblers	pracownicy przy pracach prostyh elementary occupations		
lotych in zlotys						
					<b>Manufacturing (cont.)</b>	
3833,28	—	3687,69	3133,58	2780,17	Manufacture of electrical equipment	1
4213,61	—	3816,35	3541,14	2964,11		2
3117,86	—	2871,72	2755,55	2660,25		3
2668,59	—	3513,10	3312,75	2497,99	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	4
2712,38	—	3527,10	3404,13	2797,31		5
2594,75	—	3034,26	2850,00	2252,32		6
2733,52	—	4010,03	3274,86	2814,20	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	7
2771,02	—	4364,42	3627,00	3062,19		8
2614,43	—	2645,44	2864,58	2570,34		9
3260,88	1680,00	4226,63	3200,07	2973,54	Manufacture of other transport equipment	10
3221,79	1680,00	4270,55	3340,77	3200,62		11
3783,10	—	3305,16	2749,21	2566,49		12
2434,78	—	2743,19	3247,68	2717,07	Manufacture of furniture	13
2331,11	—	2795,93	3298,96	2821,69		14
2523,02	—	2624,64	2939,64	2551,03		15
2497,86	—	3045,87	2632,88	2277,27	Other manufacturing	16
2324,21	—	3160,50	2929,41	2508,52		17
2600,14	—	2484,77	2361,29	2222,81		18
3254,22	—	4013,00	3955,32	2587,92	Repair and installation of machinery and equipment	19
3965,86	—	4021,61	4083,53	2661,57		20
2227,55	—	3544,94	2734,24	2457,79		21
<b>4170,37</b>	<b>4686,60</b>	<b>4769,92</b>	<b>4451,83</b>	<b>3420,53</b>	<b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>	<b>22</b>
<b>4272,61</b>	<b>4686,60</b>	<b>4776,61</b>	<b>4453,23</b>	<b>3687,48</b>		<b>23</b>
<b>4010,35</b>	—	<b>3830,79</b>	<b>4359,00</b>	<b>2754,36</b>		<b>24</b>
<b>2862,71</b>	<b>3024,19</b>	<b>3672,69</b>	<b>3465,03</b>	<b>2704,32</b>	<b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>	<b>25</b>
<b>2810,13</b>	<b>3039,14</b>	<b>3673,52</b>	<b>3483,58</b>	<b>2805,20</b>		<b>26</b>
<b>2972,03</b>	<b>2986,22</b>	<b>3421,26</b>	<b>2491,27</b>	<b>2416,39</b>		<b>27</b>
					<i>of which:</i>	
3008,59	2728,63	3747,24	3456,89	2904,62	Water collection, treatment and supply	28
2849,37	2728,63	3748,96	3456,89	3000,77		29
3357,37	—	3396,63	—	2665,69		30
2773,03	3039,06	3331,87	3365,29	2661,21	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	31
2722,44	3063,70	3333,12	3391,82	2743,87		32
2861,98	2986,22	2900,00	2347,32	2389,77		33

miują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. 2. Patrz uwagi do działu, ust. 8 na str. 298.

include entities employing more than 9 persons. 2. See notes to the chapter, item 8 on page 300.

TABL. 12 (106). PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIA BRUTTO ZATRUDNIONYCH<sup>1</sup> W PRZEMYSŁE WEDŁUG STAŻU PRACY, SEKCJI I DZIAŁÓW ORAZ PŁCI ZA PAŹDZIERNIK 2014 R.  
 AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES OF PAID EMPLOYMENT<sup>1</sup> IN INDUSTRY BY WORK SENIORITY, SECTIONS, DIVISIONS AND SEX FOR OCTOBER 2014

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — mężczyźni men c — kobiety women	Ogółem Total	O stażu pracy With work seniority						
		do 1,9 roku up to 1,9 year	2,0—4,9	5,0—9,9	10,0— —14,9	15,0— —19,9	20 lat i więcej 20 years and more	
		w złotych in zlotys						
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>	<b>a</b> <b>b</b> <b>c</b>	<b>4085,21</b> <b>4402,43</b> <b>3354,76</b>	<b>2760,52</b> <b>2908,33</b> <b>2406,96</b>	<b>3328,64</b> <b>3512,23</b> <b>2881,96</b>	<b>3882,53</b> <b>4126,43</b> <b>3295,91</b>	<b>4177,53</b> <b>4544,03</b> <b>3403,54</b>	<b>4301,64</b> <b>4747,84</b> <b>3461,05</b>	<b>4371,72</b> <b>4724,82</b> <b>3505,49</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> <b>Mining and quarrying</b>	<b>a</b> <b>b</b> <b>c</b>	<b>6780,08</b> <b>6967,33</b> <b>5239,70</b>	<b>4533,07</b> <b>4702,15</b> <b>3153,53</b>	<b>5495,25</b> <b>5597,60</b> <b>3940,24</b>	<b>6357,71</b> <b>6440,71</b> <b>5155,31</b>	<b>6756,66</b> <b>6873,74</b> <b>4817,77</b>	<b>7146,42</b> <b>7316,51</b> <b>5061,55</b>	<b>7061,92</b> <b>7350,84</b> <b>5390,35</b>
W tym wydobywanie węgla kamien- nego i węgla brunatnego (lignitu) Of which mining of coal and lignite	<b>a</b> <b>b</b> <b>c</b>	7177,04 7389,09 5339,87	4870,71 4927,86 3277,75	5931,43 5987,51 3819,95	6717,30 6773,67 4763,37	7441,24 7513,65 5347,74	7683,86 7830,99 5417,92	7394,09 7768,41 5413,14
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> <b>Manufacturing</b>	<b>a</b> <b>b</b> <b>c</b>	<b>3805,89</b> <b>4096,88</b> <b>3206,59</b>	<b>2729,73</b> <b>2875,62</b> <b>2391,28</b>	<b>3197,99</b> <b>3352,05</b> <b>2847,60</b>	<b>3700,07</b> <b>3918,15</b> <b>3213,40</b>	<b>4002,97</b> <b>4351,08</b> <b>3318,30</b>	<b>4100,60</b> <b>4537,14</b> <b>3345,56</b>	<b>3951,64</b> <b>4289,71</b> <b>3253,62</b>
Produkcja artykułów spożywczych Manufacture of food products	<b>a</b> <b>b</b> <b>c</b>	3318,17 3671,23 2936,29	2467,15 2683,83 2247,16	2872,66 3041,63 2696,93	3140,01 3473,51 2762,18	3310,14 3643,71 2929,09	3563,14 4029,12 3056,31	3503,82 3905,46 3092,70
Produkcja napojów Manufacture of beverages	<b>a</b> <b>b</b> <b>c</b>	5183,29 5112,70 5416,17	3475,69 3335,57 3966,12	4193,68 4024,16 4742,01	4273,00 4158,32 4722,58	6236,84 5913,98 7580,04	6174,44 5831,16 7296,61	5395,73 5575,04 4895,13
Produkcja wyrobów tytoniowych Manufacture of tobacco products	<b>a</b> <b>b</b> <b>c</b>	6187,54 6383,94 5615,74	3946,87 4120,57 3478,63	4115,93 4197,33 3884,08	5549,95 5651,37 5154,61	6880,96 7108,02 6013,38	8743,96 8394,43 9400,95	6479,22 6929,40 5309,72
Produkcja wyrobów tekstylnych Manufacture of textiles	<b>a</b> <b>b</b> <b>c</b>	2811,22 3154,47 2541,07	2263,27 2414,56 2051,67	2359,48 2669,01 2103,73	2800,85 3127,72 2471,38	2927,29 3431,82 2550,21	2935,69 3342,95 2664,56	2895,03 3259,69 2636,11
Produkcja odzieży Manufacture of wearing apparel	<b>a</b> <b>b</b> <b>c</b>	2179,90 2646,12 2118,90	1747,63 1984,01 1725,86	2114,09 2212,95 2080,40	2167,53 2481,00 2087,99	2094,78 2448,04 2062,45	2254,10 2638,13 2214,94	2210,16 2826,26 2129,63
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> Manufacture of leather and related products	<b>a</b> <b>b</b> <b>c</b>	2691,99 2981,54 2488,77	2297,17 2196,91 2341,22	2429,55 2510,54 2368,74	2855,42 3351,07 2491,77	2926,03 3551,72 2597,19	2621,60 3130,16 2353,08	2719,40 2924,27 2556,45
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>	<b>a</b> <b>b</b> <b>c</b>	2898,56 2920,05 2821,23	2185,16 2169,43 2241,78	2413,10 2414,95 2405,21	2663,93 2673,44 2629,57	2927,97 2957,42 2833,87	3179,50 3218,87 3067,42	3148,04 3195,80 2954,05
Produkcja papieru i wyrobów z pa- pieru Manufacture of paper and paper products	<b>a</b> <b>b</b> <b>c</b>	4070,91 4315,24 3504,58	3194,17 3220,12 3101,74	3301,11 3419,59 2902,59	4115,97 4307,19 3659,11	4277,90 4583,14 3586,32	4512,90 4955,28 3567,97	4030,91 4334,30 3350,45

<sup>1</sup> Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

<sup>1</sup> Data concern full- and part-time paid employees without converting part-time paid employees into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons.

TABL. 12 (106). PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIA BRUTTO ZATRUDNIONYCH<sup>1</sup> W PRZEMYSŁE WEDŁUG STAŻU PRACY, SEKCJI I DZIAŁÓW ORAZ PŁCI ZA PAŹDZIERNIK 2014 R. (cd.)  
 AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES OF PAID EMPLOYMENT<sup>1</sup> IN INDUSTRY BY WORK SENIORITY, SECTIONS, DIVISIONS AND SEX FOR OCTOBER 2014 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — mężczyźni men c — kobiety women	Ogółem Total	O stażu pracy With work seniority						
		do 1,9 roku up to 1,9 year	2,0—4,9	5,0—9,9	10,0— —14,9	15,0— —19,9	20 lat i więcej 20 years and more	
		w złotych in zlotys						
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)</b>								
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji <i>Printing and information of recorded media</i>	a b c	4336,81 4706,51 3693,90	3343,29 3424,49 3189,30	3393,48 3610,75 3016,87	4637,17 4933,74 3969,22	4559,69 5060,76 3756,85	4347,05 4804,60 3546,93	4685,10 5210,21 3960,29
Produkcja koksu i produktów rafina- cji ropy naftowej <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	a b c	6899,76 6989,45 6536,66	3912,20 3776,96 6086,43	4461,99 4706,06 3920,03	6141,86 5962,27 6803,22	6917,94 7052,54 6486,48	8916,08 9305,32 8120,06	7009,99 7190,62 6034,80
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych <i>Manufacture of chemicals and chemi- cal products</i>	a b c	4805,40 5059,81 4330,57	3060,43 3264,60 2548,16	3551,94 3657,09 3360,38	4374,77 4611,77 3986,47	5408,86 5939,21 4587,42	5782,04 6284,33 5025,34	4965,42 5152,78 4575,78
Produkcja wyrobów farmaceutycz- nych <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of pharmaceutical prod- ucts<sup>Δ</sup></i>	a b c	5627,70 6144,25 5231,83	3613,39 3540,64 3676,21	4333,80 4875,38 3888,73	5775,45 6153,35 5458,47	6211,03 6813,22 5721,11	6628,39 7607,06 5866,17	5395,17 5735,47 5152,27
Produkcja wyrobów z gumy i two- rzyw sztucznych <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	a b c	3635,64 3841,21 3168,90	2572,82 2635,26 2372,13	2982,15 3134,81 2579,34	3456,69 3658,09 2961,74	3850,76 4139,99 3232,31	4138,11 4515,49 3402,35	3769,10 3954,54 3372,63
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemeta- licznych <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	a b c	3741,64 3865,63 3318,69	2752,86 2771,96 2685,49	3129,68 3244,53 2662,54	3564,53 3618,48 3372,49	3949,63 4076,48 3490,48	4276,97 4449,37 3750,11	3768,86 3923,62 3248,98
Produkcja metali .....	a b c	4550,32 4653,36 4003,73	2806,30 2922,89 2411,05	3455,95 3555,60 2914,32	4074,08 4153,03 3720,57	4658,94 4753,89 4162,18	4697,01 4700,77 4677,94	4927,04 5032,44 4336,02
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	a b c	3789,01 3856,59 3443,43	2752,24 2779,65 2583,00	3227,74 3290,59 2917,39	3692,99 3730,37 3497,23	4110,30 4234,07 3600,91	4327,41 4462,08 3747,74	3859,18 3923,00 3485,99
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	a b c	4281,87 4980,06 3412,28	3005,47 3327,77 2457,71	3469,19 3989,29 2687,83	4005,00 4563,81 3147,87	4832,33 5634,22 3917,07	4865,57 5982,11 3650,28	4325,37 5110,01 3486,49
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	a b c	4294,86 4704,62 3501,76	3282,82 3418,93 2783,57	3603,59 3902,11 3039,46	4255,75 4618,08 3547,95	4535,17 4983,41 3653,75	4473,86 5189,68 3506,71	4420,58 4862,33 3508,45

<sup>1</sup> Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

<sup>1</sup> Data concern full- and part-time paid employees without converting part-time paid employees into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons.

TABL. 12 (106). PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIA BRUTTO ZATRUDNIONYCH<sup>1</sup> W PRZEMYSŁE WEDŁUG STAŻU PRACY, SEKCJI I DZIAŁÓW ORAZ PŁCI ZA PAŹDZIERNIK 2014 R. (dok.)  
**AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES OF PAID EMPLOYMENT<sup>1</sup> IN INDUSTRY BY WORK SENIORITY, SECTIONS, DIVISIONS AND SEX FOR OCTOBER 2014 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — mężczyźni men c — kobiety women	Ogółem Total	O stażu pracy With work seniority					
		do 1,9 roku up to 1,9 year	2,0—4,9	5,0—9,9	10,0— —14,9	15,0— —19,9	20 lat i więcej 20 years and more
		w złotych in zlotys					
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>							
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> ..... a	4088,81	2692,06	3461,74	3905,01	4434,16	4306,58	4265,27
Manufacture of machinery and equipment n.e.c. b	4131,18	2737,43	3470,90	3924,77	4501,42	4329,60	4316,23
c	3833,27	2455,75	3405,47	3797,01	3957,67	4193,99	3921,17
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> a	4466,36	3355,01	3658,16	4354,89	4984,41	5009,84	4493,65
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers b	4987,17	3596,13	3929,17	4783,10	5672,65	6000,39	5021,56
c	3459,08	2659,54	3059,63	3535,23	3685,45	3469,53	3476,67
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego a	4837,52	2924,46	4579,77	5187,36	5240,04	5408,61	4800,75
Manufacture of other transport equipment b	4902,85	3059,83	4452,89	5139,26	5278,06	5600,52	4887,66
c	4504,04	2445,79	5079,07	5426,42	5055,27	4152,76	4328,30
Produkcja mebli ..... a	3159,41	2636,35	2769,27	2973,29	3242,26	3291,25	3300,17
Manufacture of furniture b	3254,01	2705,62	2782,46	3062,83	3325,26	3400,90	3421,98
c	2928,01	2454,13	2731,47	2760,75	3053,71	3053,71	2988,50
Pozostała produkcja wyrobów ..... a	3467,73	2527,16	2990,25	3648,67	3709,26	3473,84	3681,51
Other manufacturing b	3804,49	2768,04	3184,16	3822,31	3821,71	4137,47	4229,86
c	3057,57	2308,83	2704,39	3441,00	3587,03	2831,83	2896,59
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń a	4698,24	3263,29	3859,63	4426,37	5128,88	5388,13	4851,92
Repair and installation of machinery and equipment b	4775,71	3298,21	3930,44	4559,97	5279,58	5378,22	4916,38
c	4181,06	2963,31	3505,15	3640,41	4369,45	5441,91	4295,08
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b>	<b>5891,05</b>	<b>3388,55</b>	<b>4694,66</b>	<b>5358,42</b>	<b>6226,81</b>	<b>6498,20</b>	<b>5911,95</b>
<b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>	<b>5915,77</b>	<b>3312,56</b>	<b>4646,46</b>	<b>5351,49</b>	<b>6211,69</b>	<b>6461,51</b>	<b>5949,17</b>
<b>c</b>	<b>5791,84</b>	<b>3651,29</b>	<b>4847,01</b>	<b>5376,16</b>	<b>6267,67</b>	<b>6592,19</b>	<b>5729,89</b>
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup></b>	<b>3868,27</b>	<b>2401,19</b>	<b>3135,17</b>	<b>3504,43</b>	<b>3926,62</b>	<b>4059,65</b>	<b>4062,34</b>
<b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>	<b>3877,69</b>	<b>2405,44</b>	<b>3211,31</b>	<b>3531,25</b>	<b>3971,78</b>	<b>4068,28</b>	<b>4042,50</b>
<b>c</b>	<b>3837,30</b>	<b>2388,74</b>	<b>2932,38</b>	<b>3434,02</b>	<b>3825,60</b>	<b>4036,65</b>	<b>4142,61</b>
w tym: of which:							
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody a	3978,12	2585,15	3178,32	3432,29	3944,50	4062,25	4126,50
Water collection, treatment and supply b	3954,01	2648,53	3204,37	3491,83	3817,38	4004,60	4088,78
c	4055,69	2393,52	3110,64	3308,12	4179,42	4186,40	4282,06
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> a	3625,49	2343,01	2948,54	3372,75	3825,50	3774,39	3857,65
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery b	3656,42	2370,42	2998,20	3374,42	3942,21	3733,89	3869,84
c	3518,85	2260,36	2820,44	3367,56	3521,55	3906,13	3808,29

<sup>1</sup> Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

<sup>1</sup> Data concern full- and part-time paid employees without converting part-time paid employees into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons.



TABL. 13 (107). STRUKTURA PRZECIĘTNEGO WYNAGRODZENIA BRUTTO ZATRUDNIONYCH<sup>1</sup> W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW ORAZ PŁCI ZA PAŹDZIERNIK 2014 R.  
**STRUCTURE OF AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES OF PAID EMPLOYMENT<sup>1</sup> IN INDUSTRY BY SECTIONS, DIVISIONS AND SEX FOR OCTOBER 2014**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – ogółem total b – mężczyźni men c – kobiety women	Ogółem w zł Grand total in zł	W tym wynagrodzenie osobowe za czas opłacony Of which personal wages and salaries for time paid					za pracę w godzinach nadliczbo- wych for work in overtime hours
		razem total	za czas nominalny for nominal work time			za pracę w godzinach nadliczbo- wych for work in overtime hours	
			razem total	w tym of which			
				wynagro- dzenie zasadnicze basic wages and salaries	dodatki za pracę zmianową benefits for shift work		
		w odsetkach in percent					
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>a 4085,21</b>	<b>99,9</b>	<b>97,3</b>	<b>73,5</b>	<b>1,2</b>	<b>14,0</b>	<b>2,6</b>
<b>TOTAL</b> .....	<b>b 4402,43</b>	<b>99,9</b>	<b>96,9</b>	<b>71,5</b>	<b>1,3</b>	<b>14,7</b>	<b>3,0</b>
	<b>c 3354,76</b>	<b>99,9</b>	<b>98,4</b>	<b>79,5</b>	<b>0,8</b>	<b>14,8</b>	<b>1,5</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>a 6780,08</b>	<b>100,0</b>	<b>94,1</b>	<b>44,4</b>	<b>1,4</b>	<b>24,2</b>	<b>5,9</b>
<b>Mining and quarrying</b> .....	<b>b 6967,33</b>	<b>100,0</b>	<b>93,7</b>	<b>43,6</b>	<b>1,5</b>	<b>24,3</b>	<b>6,3</b>
	<b>c 5239,70</b>	<b>100,0</b>	<b>98,2</b>	<b>54,0</b>	<b>0,6</b>	<b>23,6</b>	<b>1,8</b>
W tym wydobywanie węgla kamien- a 7177,04 100,0 93,5 41,8 1,5 24,7 6,5 nego i węgla brunatnego (lignitu) b 7389,09 100,0 93,2 41,4 1,6 24,5 6,8 Of which mining of coal and lignite c 5339,87 100,0 97,7 46,0 0,7 26,4 2,3							
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>a 3805,89</b>	<b>99,9</b>	<b>97,5</b>	<b>77,7</b>	<b>1,1</b>	<b>12,6</b>	<b>2,4</b>
<b>Manufacturing</b> .....	<b>b 4096,88</b>	<b>99,9</b>	<b>97,2</b>	<b>76,4</b>	<b>1,2</b>	<b>13,2</b>	<b>2,7</b>
	<b>c 3206,59</b>	<b>99,9</b>	<b>98,3</b>	<b>81,0</b>	<b>0,9</b>	<b>10,9</b>	<b>1,6</b>
Produkcja artykułów spożywczych ..... a 3318,17 99,9 97,7 78,9 1,1 11,6 2,2 Manufacture of food products b 3671,23 99,9 97,6 78,0 1,2 12,4 2,3 c 2936,29 99,8 97,8 80,1 1,0 10,5 2,0							
Produkcja napojów ..... a 5183,29 100,0 98,7 75,9 0,7 15,7 1,3 Manufacture of beverages b 5112,70 100,0 98,7 75,2 0,8 16,6 1,3 c 5416,17 100,0 98,7 78,2 0,5 12,9 1,3							
Produkcja wyrobów tytoniowych ..... a 6187,54 100,0 99,0 81,0 2,6 11,4 1,0 Manufacture of tobacco products b 6383,94 100,0 98,9 80,2 2,8 11,6 1,1 c 5615,74 100,0 99,2 83,7 2,1 10,4 0,8							
Produkcja wyrobów tekstylnych ..... a 2811,22 100,0 97,9 81,2 1,0 10,3 2,1 Manufacture of textiles b 3154,47 100,0 98,3 80,6 1,1 11,0 1,7 c 2541,07 100,0 97,4 81,8 0,9 9,7 2,6							

1 Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. 2 Łącznie suma premii regulaminowych brutto oraz premii i nagród uznaniowych brutto; patrz uwagi do działu, ust. 8 na str. 298.

1 Data concern full- and part-time paid employees without converting part-time paid employees into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons. 2 The total of gross statutory bonuses and gross optional prizes and bonuses; see notes to the chapter, item 8 on page 300.

TABL. 13 (107). STRUKTURA PRZECIĘTNEGO WYNAGRODZENIA BRUTTO ZATRUDNIONYCH<sup>1</sup> W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW ORAZ PŁCI ZA PAŹDZIERNIK 2014 R. (cd.)  
**STRUCTURE OF AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES OF PAID EMPLOYMENT<sup>1</sup> IN INDUSTRY BY SECTIONS, DIVISIONS AND SEX FOR OCTOBER 2014 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – ogółem total b – mężczyźni men c – kobiety women	Ogółem w zł Grand total in zł	W tym wynagrodzenie osobowe za czas opłacony Of which personal wages and salaries for time paid					
		razem total	za czas nominalny for nominal work time			za pracę w godzinach nadliczbo- wych for work in overtime hours	
			razem total	w tym of which			
				wynagro- dzenie zasadnicze basic wages and salaries	dodatki za pracę zmianową benefits for shift work		premie i nagrody <sup>2</sup> premiums and prizes <sup>2</sup>
w odsetkach in percent							
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)</b>							
Produkcja odzieży ..... a	2179,90	100,0	99,7	90,7	0,1	6,2	0,3
Manufacture of wearing apparel b	2646,12	100,0	99,8	89,9	0,4	7,6	0,2
c	2118,90	100,0	99,6	90,9	0,1	6,0	0,4
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> a	2691,99	99,9	98,3	80,1	0,2	11,8	1,6
Manufacture of leather and related b	2981,54	99,8	97,6	78,8	0,3	13,2	2,2
products c	2488,77	99,9	98,9	81,1	0,2	10,7	1,0
Produkcja wyrobów z drewna, korka, a	2898,56	100,0	97,8	78,3	1,1	12,7	2,2
słomy i wikliny <sup>Δ</sup> b	2920,05	100,0	97,6	78,0	1,3	12,7	2,4
Manufacture of products of wood, c	2821,23	100,0	98,8	79,4	0,6	12,7	1,2
cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>							
Produkcja papieru i wyrobów z papie- a	4070,91	100,0	97,1	77,6	2,2	12,2	2,9
ru b	4315,24	100,0	96,5	76,5	2,5	12,3	3,5
Manufacture of paper and paper c	3504,58	100,0	98,8	80,8	1,4	11,9	1,2
products							
Poligrafia i reprodukcja zapisanych a	4336,81	100,0	98,4	83,1	0,5	9,6	1,6
nośników informacji b	4706,51	100,0	98,2	82,5	0,6	9,9	1,8
Printing and reproduction of recorded c	3693,90	99,9	98,8	84,5	0,3	9,0	1,1
media							
Produkcja koksu i produktów rafinacji a	6899,76	100,0	99,6	77,8	3,4	14,5	0,4
ropy naftowej <sup>Δ</sup> b	6989,45	100,0	99,5	76,9	4,0	14,4	0,5
Manufacture of coke and refined c	6536,66	100,0	99,8	81,4	0,7	15,2	0,2
petroleum products							
Produkcja chemikaliów i wyrobów a	4805,40	99,5	98,4	77,0	2,9	13,7	1,1
chemicznych b	5059,81	99,4	98,0	75,9	3,6	13,8	1,4
Manufacture of chemicals and chemi- c	4330,57	99,9	99,5	79,3	1,5	13,7	0,4
cal products							
Produkcja wyrobów farmaceutycz- a	5627,70	100,0	99,3	81,6	0,7	12,4	0,7
nych <sup>Δ</sup> b	6144,25	100,0	99,3	82,1	0,8	12,0	0,7
Manufacture of pharmaceutical pro- c	5231,83	100,0	99,2	81,2	0,7	12,7	0,8
ducts <sup>Δ</sup>							

1 Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. 2 Łącznie suma premii regulaminowych brutto oraz premii i nagród uznaniowych brutto; patrz uwagi do działu, ust. 8 na str. 298.

1 Data concern full- and part-time paid employees without converting part-time paid employees into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons. 2 The total of gross statutory bonuses and gross optional prizes and bonuses; see notes to the chapter, item 8 on page 300.

TABL. 13 (107). STRUKTURA PRZECIĘTNEGO WYNAGRODZENIA BRUTTO ZATRUDNIONYCH<sup>1</sup> W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW ORAZ PŁCI ZA PAŹDZIERNIK 2014 R. (cd.)  
**STRUCTURE OF AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES OF PAID EMPLOYMENT<sup>1</sup> IN INDUSTRY BY SECTIONS, DIVISIONS AND SEX FOR OCTOBER 2014 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – ogółem total b – mężczyźni men c – kobiety women	Ogółem w zł Grand total in zł	W tym wynagrodzenie osobowe za czas opłacony Of which personal wages and salaries for time paid					
		razem total	za czas nominalny for nominal work time			za pracę w godzinach nadliczbo- wych for work in overtime hours	
			razem total	w tym of which			
				wynagro- dzenie zasadnicze basic wages and salaries	dotatki za pracę zmianową benefits for shift work		premie i nagrody <sup>2</sup> premiums and prizes <sup>2</sup>
w odsetkach in percent							
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)</b>							
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw a sztucznych b	3635,64 3841,21	100,0 100,0	98,0 97,9	77,7 76,2	1,6 1,9	13,6 14,3	2,0 2,1
Manufacture of rubber and plastic c products	3168,90	100,0	98,4	81,6	0,9	11,6	1,6
Produkcja wyrobów z pozostałych a mineralnych surowców niemetalicz- b nych c	3741,64 3865,63 3318,69	99,9 99,9 99,9	97,8 97,5 99,1	77,6 77,0 80,1	1,4 1,5 1,3	13,1 13,5 11,8	2,1 2,4 0,8
Manufacture of other non-metallic mineral products							
Produkcja metali ..... a	4550,32	100,0	97,1	66,9	3,3	13,8	2,9
Manufacture of basic metals b	4653,36	100,0	96,9	65,7	3,6	14,1	3,1
c	4003,73	100,0	98,3	74,6	1,6	11,9	1,7
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> ..... a	3789,01	100,0	97,6	79,6	0,4	11,8	2,4
Manufacture of metal products <sup>Δ</sup> b	3856,59	100,0	97,4	79,0	0,4	12,1	2,6
c	3443,43	99,9	98,6	83,1	0,5	10,0	1,3
Produkcja komputerów, wyrobów a elektronicznych i optycznych b	4281,87 4980,06	99,7 99,7	97,4 97,3	78,1 77,8	1,2 1,0	13,7 14,3	2,3 2,4
Manufacture of computer, electronic c and optical products	3412,28	99,8	97,7	78,5	1,7	12,7	2,1
Produkcja urządzeń elektrycznych ..... a	4294,86	99,9	96,7	77,9	1,1	11,6	3,2
Manufacture of electrical equipment b	4704,62	99,9	96,6	76,9	1,0	12,3	3,3
c	3501,76	100,0	96,9	80,4	1,4	10,0	3,1
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> ..... a	4088,81	100,0	97,2	78,9	0,4	11,8	2,8
Manufacture of machinery and equip- b ment n.e.c. c	4131,18 3833,27	100,0 100,0	96,9 98,9	78,0 84,3	0,4 0,3	12,1 9,4	3,1 1,1
Produkcja pojazdów samochodowych, a przyczep i naczep <sup>Δ</sup> b	4466,36 4987,17	100,0 100,0	95,5 94,8	75,8 74,6	1,2 1,2	11,8 12,2	4,5 5,2
Manufacture of motor vehicles, trailers c and semi-trailers	3459,08	100,0	97,5	79,2	1,1	10,5	2,5

<sup>1</sup> Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>2</sup> Łącznie suma premii regulaminowych brutto oraz premii i nagród uznaniowych brutto; patrz uwagi do działu, ust. 8 na str. 298.

<sup>1</sup> Data concern full- and part-time paid employees without converting part-time paid employees into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons. <sup>2</sup> The total of gross statutory bonuses and gross optional prizes and bonuses; see notes to the chapter, item 8 on page 300.

TABL. 13 (107). STRUKTURA PRZECIĘTNEGO WYNAGRODZENIA BRUTTO ZATRUDNIONYCH<sup>1</sup> W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW ORAZ PŁCI ZA PAŹDZIERNIK 2014 R. (dok.)  
**STRUCTURE OF AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES OF PAID EMPLOYMENT<sup>1</sup> IN INDUSTRY BY SECTIONS, DIVISIONS AND SEX FOR OCTOBER 2014 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – ogółem total b – mężczyźni men c – kobiety women	Ogółem w zł Grand total in zł	W tym wynagrodzenie osobowe za czas opłacony Of which personal wages and salaries for time paid					
		razem total	za czas nominalny for nominal work time			za pracę w godzinach nadliczbo- wych for work in overtime hours	
			razem total	w tym of which			
				wynagro- dzenie zasadnicze basic wages and salaries	dotatki za pracę zmianową benefits for shift work		premie i nagrody <sup>2</sup> premiums and prizes <sup>2</sup>
w odsetkach in percent							
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>							
Produkcja pozostałego sprzętu trans- portowego <i>Manufacture of other transport equip- ment</i>	a 4837,52 b 4902,85 c 4504,04	100,0 100,0 100,0	95,6 95,1 98,3	75,6 74,1 83,9	0,1 0,1 0,1	12,8 13,2 10,6	4,4 4,9 1,7
Produkcja mebli ..... <i>Manufacture of furniture</i>	a 3159,41 b 3254,01 c 2928,01	100,0 100,0 100,0	98,2 98,3 98,2	76,1 75,5 77,6	0,3 0,3 0,2	15,2 15,9 13,3	1,8 1,7 1,8
Pozostała produkcja wyrobów ..... <i>Other manufacturing</i>	a 3467,73 b 3804,49 c 3057,57	99,9 99,9 100,0	97,8 97,6 98,2	79,2 78,3 80,6	0,8 0,5 1,1	12,5 13,3 11,2	2,1 2,3 1,8
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń <i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	a 4698,24 b 4775,71 c 4181,06	99,9 99,9 100,0	96,8 96,5 99,1	71,7 70,5 80,8	0,6 0,6 0,1	16,5 16,9 13,0	3,1 3,4 0,9
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w ener- gię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>A</sup></b> <i>Electricity, gas, steam and air condi- tioning supply</i>	a <b>5891,05</b> b <b>5915,77</b> c <b>5791,84</b>	<b>100,0</b> <b>100,0</b> <b>100,0</b>	<b>99,1</b> <b>98,9</b> <b>99,7</b>	<b>67,4</b> <b>66,1</b> <b>72,8</b>	<b>2,5</b> <b>3,0</b> <b>0,4</b>	<b>15,0</b> <b>14,6</b> <b>16,8</b>	<b>0,9</b> <b>1,1</b> <b>0,3</b>
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ście- kami i odpadami; rekultywacja<sup>A</sup></b> <i>Water supply; sewerage, waste man- agement and remediation activities</i>	a <b>3868,27</b> b <b>3877,69</b> c <b>3837,30</b>	<b>99,0</b> <b>99,0</b> <b>99,0</b>	<b>97,5</b> <b>97,1</b> <b>98,7</b>	<b>74,3</b> <b>73,2</b> <b>77,7</b>	<b>0,6</b> <b>0,7</b> <b>0,2</b>	<b>14,0</b> <b>14,1</b> <b>13,7</b>	<b>1,5</b> <b>1,9</b> <b>0,3</b>
w tym: of which:							
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody <i>Water collection, treatment and supply</i>	a 3978,12 b 3954,01 c 4055,69	97,9 97,9 97,8	96,9 96,6 97,8	73,5 72,7 76,2	0,7 0,9 0,3	12,0 11,9 12,2	1,0 1,3 0,0
Gospodarka odpadami; odzysk surow- ców <sup>A</sup> <i>Waste collection, treatment and dis- posal activities; materials recovery</i>	a 3625,49 b 3656,42 c 3518,85	99,8 99,8 99,7	97,8 97,4 99,2	76,2 75,0 80,3	0,5 0,5 0,2	13,7 14,0 12,8	2,0 2,4 0,5

1 Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. 2 Łącznie suma premii regulaminowych brutto oraz premii i nagród uznaniowych brutto; patrz uwagi do działu, ust. 8 na str. 298.

1 Data concern full- and part-time paid employees without converting part-time paid employees into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons. 2 The total of gross statutory bonuses and gross optional prizes and bonuses; see notes to the chapter, item 8 on page 300.

**TABL.14 (108). STRUKTURA PRZECIĘTNEGO WYNAGRODZENIA BRUTTO ZATRUDNIONYCH<sup>a</sup> W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I GRUP ZAWODÓW<sup>b</sup> ZA PAŹDZIERNIK 2014 R.**  
**STRUCTURE OF AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES OF PAID EMPLOYMENT<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY SECTIONS AND OCCUPATIONAL GROUPS<sup>b</sup> FOR OCTOBER 2014**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem w zł Grand total in zł	W tym wynagrodzenie osobowe za czas opłacony Of which personal wages and salaries for time paid					
		razem total	za czas nominalny for nominal work time			za pracę w godzinach nadlicz- bowych for work in over- time hours	
			razem total	w tym of which			
				wynagro- dzenie zasadni- cze basic wa- ges and salaries	dotatki za pracę zmia- nową benefits for shift work		premie i nagro- dy <sup>b</sup> pre- miums and prizes <sup>b</sup>
w odsetkach in percent							

**Ogółem Total**

<b>OGÓŁEM TOTAL</b>	<b>4085,21</b>	<b>99,9</b>	<b>97,3</b>	<b>73,5</b>	<b>1,2</b>	<b>14,0</b>	<b>2,6</b>
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy <i>Managers</i>	8969,70	99,8	99,4	80,7	0,1	13,8	0,4
Specjaliści <i>Professionals</i>	5670,75	99,9	98,4	77,6	0,3	13,5	1,5
specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych <i>science and engineering professionals</i>	5870,62	99,9	97,6	75,2	0,6	13,6	2,3
specjaliści do spraw zdrowia <i>health professionals</i>	5136,39	100,0	98,6	79,9	0,2	11,7	1,4
specjaliści nauczania i wychowania <i>teaching professionals</i>	3937,02	97,4	88,8	74,7	0,0	6,3	8,6
specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania <i>business and administration professionals</i>	5345,92	99,9	99,3	79,5	0,1	13,9	0,6
specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych <i>information and communications technology professionals</i>	6599,90	99,8	98,6	82,8	0,2	11,8	1,2
specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury <i>legal, social and cultural professionals</i>	6569,39	99,9	99,3	79,4	0,0	11,1	0,6
Technicy i inny średni personel <i>Technicians and associate professionals</i>	4635,53	99,9	97,2	71,3	1,9	14,9	2,7
średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych <i>science and engineering associate professionals</i>	4776,04	99,9	96,3	68,0	2,9	14,7	3,6
średni personel do spraw zdrowia <i>health associate professionals</i>	3763,37	99,9	99,4	83,8	0,2	10,1	0,5

a Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b Łącznie suma premii regulaminowych brutto oraz premii i nagród uznaniowych brutto; patrz uwagi do działu, ust. 8 na str. 298.

a Data concern full- and part-time paid employees without converting part-time paid employees into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons. b The total of gross statutory bonuses and gross optional prizes and bonuses; see notes to the chapter, item 8 on page 300.

TABL.14 (108). STRUKTURA PRZECIĘTNEGO WYNAGRODZENIA BRUTTO ZATRUDNIONYCH<sup>a</sup> W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I GRUP ZAWODÓW<sup>b</sup> ZA PAŹDZIERNIK 2014 R. (cd.)  
**STRUCTURE OF AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES OF PAID EMPLOYMENT<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY SECTIONS AND OCCUPATIONAL GROUPS<sup>b</sup> FOR OCTOBER 2014 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem w zł Grand total in zł	W tym wynagrodzenie osobowe za czas opłacony Of which personal wages and salaries for time paid					
		razem total	za czas nominalny for nominal work time				za pracę w godzinach nadlicz- bowych for work in over- time hours
			razem total	w tym of which			
				wynagro- dzenie zasadni- cze basic wa- ges and salaries	dotatki za pracę zmia- nową benefits for shift work	premie i nagro- dy <sup>b</sup> pre- miums and prizes <sup>b</sup>	
w odsetkach in percent							

**O g ó l e m (cd.) Total (cont.)**

Technicy i inny średni personel (dok.) <i>Technicians and associate professionals (cont.)</i>							
średni personel do spraw biznesu i administracji .... <i>business and administration associate professionals</i>	4432,54	99,9	99,3	77,4	0,0	15,9	0,6
średni personel z dziedziny prawa, spraw społecz- nych, kultury i pokrewny ..... <i>legal, social, cultural and related associate profe- ssionals</i>	3985,10	99,8	99,8	76,9	0,0	9,8	0,0
technicy informatycy ..... <i>information and communications technicians</i>	4326,31	99,9	97,5	78,0	0,6	12,5	2,4
Pracownicy biurowi ..... <i>Clerical support workers</i>	3451,97	99,8	98,0	76,5	0,6	13,3	1,8
sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i po- krewni ..... <i>general and keyboard clerks</i>	3436,98	99,8	99,0	79,2	0,3	12,3	0,8
pracownicy obsługi klienta ..... <i>customer services clerks</i>	3568,36	99,5	98,8	71,3	0,2	16,6	0,7
pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej ..... <i>numerical and material recording clerks</i>	3369,74	99,9	97,5	76,1	0,8	13,1	2,4
pozostali pracownicy obsługi biura ..... <i>other clerical support workers</i>	4039,31	99,8	99,2	74,0	0,1	16,3	0,6
Pracownicy usług i sprzedawcy ..... <i>Service and sales workers</i>	2483,14	99,8	97,8	80,8	0,8	9,9	2,0
pracownicy usług osobistych ..... <i>personal service workers</i>	2447,55	99,3	97,9	79,6	0,3	10,9	1,4
sprzedawcy i pokrewni ..... <i>sales workers</i>	2405,83	100,0	97,8	83,1	0,2	9,2	2,2
pracownicy opieki osobistej i pokrewni ..... <i>personal care workers</i>	2624,58	100,0	98,1	83,3	0,0	13,5	1,9
pracownicy usług ochrony ..... <i>protective services workers</i>	3020,72	99,8	98,2	70,2	4,3	12,4	1,6
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy ..... <i>Skilled agricultural, forestry and fishery workers</i>	2718,70	99,7	98,3	78,7	0,3	9,7	1,4

a, b Notki patrz na str. 349. a, b See footnotes on page 349.

TABL.14 (108). STRUKTURA PRZECIĘTNEGO WYNAGRODZENIA BRUTTO  
 ZATRUDNIONYCH<sup>a</sup> W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I GRUP ZAWODÓW<sup>b</sup>  
 ZA PAŹDZIERNIK 2014 R. (cd.)  
 STRUCTURE OF AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES  
 OF PAID EMPLOYMENT<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY SECTIONS AND OCCUPATIONAL  
 GROUPS<sup>b</sup> FOR OCTOBER 2014 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem w zł Grand total in zł	W tym wynagrodzenie osobowe za czas opłacony Of which personal wages and salaries for time paid					
		razem total	za czas nominalny for nominal work time			za pracę w godzinach nadlicz- bowych for work in over- time hours	
			razem total	w tym of which			
				wynagro- dzenie zasadni- cze basic wa- ges and salaries	dotatki za pracę zmia- nową benefits for shift work		premie i nagro- dy <sup>b</sup> pre- miums and prizes <sup>b</sup>
w odsetkach in percent							

O g ó l e m (dok.) T o t a l (cont.)

Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy .....	3390,32	99,9	96,2	71,9	1,0	13,8	3,7
<i>Craft and related trades workers</i>							
robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków) .....	3380,32	99,7	96,6	73,8	0,8	13,6	3,1
<i>building and related trades workers, excluding electricians</i>							
robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni .....	3849,70	100,0	95,4	69,8	1,0	14,7	4,6
<i>metal, machinery and related trades workers</i>							
rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni .....	3195,60	100,0	98,0	78,8	1,2	12,1	2,0
<i>handicraft and printing workers</i>							
elektrycy i elektrownicy .....	4666,77	99,9	95,5	60,8	1,4	16,1	4,4
<i>electrical and electronic trades workers</i>							
robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i po- krewni .....	2511,66	100,0	97,7	79,7	0,7	11,4	2,3
<i>craft and related trades workers</i>							
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń .....	3597,56	99,9	96,1	67,6	2,6	15,0	3,8
<i>Plant and machine operators and assemblers</i>							
operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych .....	3802,63	100,0	96,1	65,0	3,0	15,9	3,9
<i>stationary plant and machine operators</i>							
monterzy .....	3101,09	100,0	96,9	75,0	1,5	12,7	3,1
<i>assemblers</i>							
kierowcy i operatorzy pojazdów .....	3363,58	99,8	95,8	71,1	1,5	13,8	4,0
<i>drivers and mobile plant operators</i>							
Pracownicy przy pracach prostych .....	2691,21	99,8	97,3	75,6	1,4	12,4	2,5
<i>Elementary occupations</i>							
w tym: of which:							
robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie .....	2387,04	99,2	94,7	79,5	0,0	5,8	4,5
<i>agricultural, forestry and fishery labourers</i>							
robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie .....	2821,43	99,8	96,9	73,3	1,8	13,3	2,9
<i>labourers in mining, construction, manufacturing and transport</i>							
ładowcze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych .....	2531,96	99,7	97,8	79,6	0,5	10,9	1,9
<i>refuse workers and other elementary workers</i>							

a, b Notki patrz na str. 349. a, b See footnotes on page 349.

TABL.14 (108). STRUKTURA PRZECIĘTNEGO WYNAGRODZENIA BRUTTO  
 ZATRUDNIONYCH<sup>a</sup> W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I GRUP ZAWODÓW<sup>b</sup>  
 ZA PAŹDZIERNIK 2014 R. (cd.)  
 STRUCTURE OF AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES  
 OF PAID EMPLOYMENT<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY SECTIONS AND OCCUPATIONAL  
 GROUPS<sup>b</sup> FOR OCTOBER 2014 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem w zł Grand total in zł	W tym wynagrodzenie osobowe za czas opłacony Of which personal wages and salaries for time paid					za pracę w godzinach nadlicz- bowych for work in over- time hours
		razem total	za czas nominalny for nominal work time			premie i nagro- dy <sup>b</sup> pre- miums and prizes <sup>b</sup>	
			razem total	w tym of which			
				wynagro- dzenie zasadni- cze basic wa- ges and salaries	dodatki za pracę zmia- nową benefits for shift work		
w odsetkach in percent							

### Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying

<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>6780,08</b>	<b>100,0</b>	<b>94,1</b>	<b>44,4</b>	<b>1,4</b>	<b>24,2</b>	<b>5,9</b>
<b>TOTAL</b> .....							
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy .....	11961,85	100,0	98,7	69,0	0,0	18,9	1,3
<i>Managers</i>							
Specjaliści .....	8190,48	100,0	95,7	50,8	0,6	24,7	4,3
<i>Professionals</i>							
specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych .....	9059,88	100,0	94,7	48,0	0,7	25,2	5,3
<i>science and engineering professionals</i>							
specjaliści do spraw zdrowia .....	8539,00	100,0	91,9	46,0	0,8	25,8	8,1
<i>health professionals</i>							
specjaliści nauczania i wychowania .....	—	—	—	—	—	—	—
<i>teaching professionals</i>							
specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania business and administration professionals .....	6068,10	100,0	99,5	62,0	0,0	22,7	0,5
<i>business and administration professionals</i>							
specjaliści do spraw technologii informacyjno- komunikacyjnych .....	7310,42	100,0	100,0	61,1	0,0	23,1	0,0
<i>information and communications technology pro- fessionals</i>							
specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecz- nych i kultury .....	6313,43	100,0	99,1	54,1	0,1	23,7	0,9
<i>legal, social and cultural professionals</i>							
Technicy i inny średni personel .....	7620,20	100,0	92,8	43,0	1,1	26,1	7,2
<i>Technicians and associate professionals</i>							
średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych .....	7934,98	100,0	92,1	41,4	1,2	26,7	7,9
<i>science and engineering associate professionals</i>							
średni personel do spraw zdrowia .....	6133,13	100,0	96,6	48,4	0,1	24,6	3,4
<i>health associate professionals</i>							
średni personel do spraw biznesu i administracji business and administration associate professionals .....	5665,66	100,0	99,6	61,2	0,1	20,3	0,4
<i>business and administration associate professionals</i>							

a, b Notki patrz na str. 349. a, b See footnotes on page 349.



**TABL.14 (108). STRUKTURA PRZECIĘTNEGO WYNAGRODZENIA BRUTTO ZATRUDNIONYCH<sup>a</sup> W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I GRUP ZAWODÓW<sup>b</sup> ZA PAŹDZIERNIK 2014 R. (cd.)**  
**STRUCTURE OF AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES OF PAID EMPLOYMENT<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY SECTIONS AND OCCUPATIONAL GROUPS<sup>b</sup> FOR OCTOBER 2014 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem w zł Grand total in zł	W tym wynagrodzenie osobowe za czas opłacony Of which personal wages and salaries for time paid					
		razem total	za czas nominalny for nominal work time			za pracę w godzinach nadliczbowych for work in over- time hours	
			razem total	w tym of which			
				wynagro- dzenie zasadni- cze basic wa- ges and salaries	dotatki za pracę zmia- nową benefits for shift work		premie i nagro- dy <sup>b</sup> pre- miums and prizes <sup>b</sup>
w odsetkach in percent							

**Górnictwo i wydobywanie (cd.) Mining and quarrying (cont.)**

Technicy i inny średni personel (dok.) Technicians and associate professionals (cont.)							
średni personel z dziedziny prawa, spraw społecz- nych, kultury i pokrewnej ..... legal, social, cultural and related associate profe- ssionals	7747,65	100,0	100,0	50,0	0,0	20,9	0,0
technicy informatycy ..... information and communications technicians	5911,78	100,0	91,3	36,6	1,4	26,5	8,7
Pracownicy biurowi ..... Clerical support workers	4951,78	100,0	98,8	51,0	0,3	24,0	1,2
sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i po- krewni ..... general and keyboard clerks	4799,27	100,0	99,3	54,0	0,1	22,5	0,7
pracownicy obsługi klienta ..... customer services clerks	4490,63	100,0	93,9	39,5	2,2	24,1	6,1
pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej ..... numerical and material recording clerks	5063,55	100,0	99,0	50,9	0,4	24,5	1,0
pozostali pracownicy obsługi biura ..... other clerical support workers	5135,79	100,0	98,0	46,9	0,1	26,1	2,0
Pracownicy usług i sprzedawcy ..... Service and sales workers	5001,21	100,0	96,8	51,8	1,8	20,7	3,2
pracownicy usług osobistych ..... personal service workers	3764,90	100,0	97,0	51,0	0,1	12,7	3,0
sprzedawcy i pokrewni ..... sales workers	3105,95	100,0	100,0	79,3	0,4	10,7	0,0
pracownicy opieki osobistej i pokrewni ..... personal care workers	—	—	—	—	—	—	—
pracownicy usług ochrony ..... protective services workers	6054,01	100,0	96,1	46,3	2,4	24,0	3,9
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy ..... Skilled agricultural, forestry and fishery workers	1700,34	100,0	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0

a, b Notki patrz na str. 349. a, b See footnotes on page 349.

**TABL.14 (108). STRUKTURA PRZECIĘTNEGO WYNAGRODZENIA BRUTTO ZATRUDNIONYCH<sup>a</sup> W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I GRUP ZAWODÓW<sup>b</sup> ZA PAŹDZIERNIK 2014 R. (cd.)**  
**STRUCTURE OF AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES OF PAID EMPLOYMENT<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY SECTIONS AND OCCUPATIONAL GROUPS<sup>b</sup> FOR OCTOBER 2014 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem w zł Grand total in zł	W tym wynagrodzenie osobowe za czas opłacony Of which personal wages and salaries for time paid						za pracę w godzinach nadlicz- bowych for work in over- time hours
		razem total	za czas nominalny for nominal work time			w tym of which		
			razem total	wynagro- dzenie zasadni- cze basic wa- ges and salaries	dodatki za pracę zmia- nową benefits for shift work	premie i nagro- dy <sup>b</sup> pre- miums and prizes <sup>b</sup>		
						w odsetkach in percent		
<b>Górnictwo i wydobywanie (dok.) Mining and quarrying (cont.)</b>								
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy .....	6581,66	100,0	92,8	39,6	1,6	24,6	7,2	
<i>Craft and related trades workers</i>								
robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków) .....	2567,94	100,0	99,0	75,2	0,5	8,1	1,0	
<i>building and related trades workers, excluding electricians</i>								
robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni .....	6711,23	100,0	92,6	39,1	1,6	25,0	7,4	
<i>metal, machinery and related trades workers</i>								
rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni .....	5006,00	100,0	100,0	90,9	2,7	5,7	0,0	
<i>handicraft and printing workers</i>								
elektrycy i elektrownicy .....	6672,62	100,0	92,8	39,9	1,6	24,2	7,2	
<i>electrical and electronic trades workers</i>								
robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni .....	7754,40	100,0	93,1	27,7	1,4	30,3	6,9	
<i>craft and related trades workers</i>								
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń .....	6527,76	100,0	93,7	42,4	1,8	24,2	6,3	
<i>Plant and machine operators and assemblers</i>								
operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych .....	6663,23	100,0	93,7	41,6	1,8	24,6	6,3	
<i>stationary plant and machine operators</i>								
monterzy .....	5378,13	100,0	100,0	53,3	1,1	16,2	0,0	
<i>assemblers</i>								
kierowcy i operatorzy pojazdów .....	5183,75	100,0	94,6	52,8	1,8	18,7	5,4	
<i>drivers and mobile plant operators</i>								
Pracownicy przy pracach prostych .....	5030,59	100,0	95,8	49,6	1,6	22,5	4,2	
<i>Elementary occupations</i>								
w tym: of which:								
robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie .....	—	—	—	—	—	—	—	
<i>agricultural, forestry and fishery labourers</i>								
robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie .....	5380,54	100,0	95,5	47,8	1,6	23,1	4,5	
<i>labourers in mining, construction, manufacturing and transport</i>								
ładowcze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych .....	2138,82	100,0	99,1	85,8	1,2	7,6	0,9	
<i>refuse workers and other elementary workers</i>								

a, b Notki patrz na str. 349. a, b See footnotes on page 349.

TABL.14 (108). STRUKTURA PRZECIĘTNEGO WYNAGRODZENIA BRUTTO ZATRUDNIONYCH<sup>a</sup> W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I GRUP ZAWODÓW<sup>b</sup> ZA PAŹDZIERNIK 2014 R. (cd.)  
**STRUCTURE OF AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES OF PAID EMPLOYMENT<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY SECTIONS AND OCCUPATIONAL GROUPS<sup>b</sup> FOR OCTOBER 2014 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem w zł Grand total in zł	W tym wynagrodzenie osobowe za czas opłacony Of which personal wages and salaries for time paid					
		razem total	za czas nominalny for nominal work time			za pracę w godzinach nadliczbowych for work in over- time hours	
			razem total	w tym of which			
				wynagro- dzenie zasadni- cze basic wa- ges and salaries	dodatki za pracę zmia- nową benefits for shift work		premie i nagro- dy <sup>b</sup> pre- miums and prizes <sup>b</sup>
w odsetkach in percent							

**Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing**

<b>OGÓŁEM TOTAL</b>	<b>3805,89</b>	<b>99,9</b>	<b>97,5</b>	<b>77,7</b>	<b>1,1</b>	<b>12,6</b>	<b>2,4</b>
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy <i>Managers</i>	8870,42	99,9	99,5	82,0	0,0	13,5	0,4
Specjaliści <i>Professionals</i>	5401,12	99,9	98,5	81,7	0,1	11,7	1,4
specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych <i>science and engineering professionals</i>	5416,79	99,8	97,7	81,3	0,2	11,1	2,1
specjaliści do spraw zdrowia <i>health professionals</i>	4798,07	100,0	99,4	86,0	0,1	9,2	0,6
specjaliści nauczania i wychowania <i>teaching professionals</i>	3879,78	97,3	88,3	75,3	0,0	6,0	9,0
specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania <i>business and administration professionals</i>	5228,85	100,0	99,3	81,4	0,1	12,8	0,7
specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych <i>information and communications technology professionals</i>	6534,76	99,9	98,5	84,4	0,1	10,9	1,4
specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury <i>legal, social and cultural professionals</i>	6687,23	99,9	99,1	84,4	0,0	8,2	0,8
Technicy i inny średni personel <i>Technicians and associate professionals</i>	4362,36	99,9	97,3	76,1	1,3	13,6	2,6
średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych <i>science and engineering associate professionals</i>	4384,67	99,9	96,1	74,4	2,2	12,5	3,8
średni personel do spraw zdrowia <i>health associate professionals</i>	3468,33	100,0	99,8	88,9	0,1	7,8	0,2
średni personel do spraw biznesu i administracji <i>business and administration associate professionals</i>	4405,55	99,9	99,3	77,8	0,0	16,0	0,6

a, b Notki patrz na str. 349. a, b See footnotes on page 349.

**TABL.14 (108). STRUKTURA PRZECIĘTNEGO WYNAGRODZENIA BRUTTO  
 ZATRUDNIONYCH<sup>a</sup> W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I GRUP ZAWODÓW<sup>b</sup>  
 ZA PAŹDZIERNIK 2014 R. (cd.)**  
**STRUCTURE OF AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES  
 OF PAID EMPLOYMENT<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY SECTIONS AND OCCUPATIONAL  
 GROUPS<sup>b</sup> FOR OCTOBER 2014 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem w zł Grand total in zł	W tym wynagrodzenie osobowe za czas opłacony Of which personal wages and salaries for time paid					za pracę w godzinach nadlicz- bowych for work in over- time hours
		razem total	za czas nominalny for nominal work time			premie i nagro- dy <sup>b</sup> pre- miums and prizes <sup>b</sup>	
			razem total	w tym of which			
				wynagro- dzenie zasadni- cze basic wa- ges and salaries	dotatki za pracę zmia- nową benefits for shift work		
w odsetkach in percent							

**Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)**

Technicy i inny średni personel (dok.) Technicians and associate professionals (cont.)								
średni personel z dziedziny prawa, spraw społecz- nych, kultury i pokrewnej ..... legal, social, cultural and related associate pro- fessionals	3377,77	99,7	99,7	87,1	0,0	5,2	0,0	
technicy informatycy ..... information and communications technicians	4163,85	100,0	98,1	83,3	0,5	10,5	1,9	
Pracownicy biurowi ..... Clerical support workers	3282,81	99,9	97,8	79,0	0,7	12,0	2,1	
sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i po- krewni ..... general and keyboard clerks	3189,98	99,9	99,0	83,9	0,4	10,0	0,9	
pracownicy obsługi klienta ..... customer services clerks	3304,68	100,0	99,7	77,0	0,0	18,0	0,3	
pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej ..... numerical and material recording clerks	3294,61	99,9	97,3	77,3	0,9	12,5	2,6	
pozostali pracownicy obsługi biura ..... other clerical support workers	3506,58	100,0	99,4	82,4	0,2	11,7	0,6	
Pracownicy usług i sprzedawcy ..... Service and sales workers	2385,25	100,0	97,9	82,4	0,7	9,1	2,1	
pracownicy usług osobistych ..... personal service workers	2318,91	99,8	98,1	81,3	0,2	10,4	1,7	
sprzedawcy i pokrewni ..... sales workers	2362,07	100,0	97,7	83,5	0,2	8,8	2,3	
pracownicy opieki osobistej i pokrewni ..... personal care workers	1700,00	100,0	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	
pracownicy usług ochrony ..... protective services workers	2641,42	99,8	98,5	76,0	4,5	9,7	1,3	
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy ..... Skilled agricultural, forestry and fishery workers	2611,86	100,0	99,3	86,1	0,4	6,1	0,7	

a, b Notki patrz na str. 349. a, b See footnotes on page 349.

TABL.14 (108). STRUKTURA PRZECIĘTNEGO WYNAGRODZENIA BRUTTO ZATRUDNIONYCH<sup>a</sup> W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I GRUP ZAWODÓW<sup>b</sup> ZA PAŹDZIERNIK 2014 R. (cd.)  
**STRUCTURE OF AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES OF PAID EMPLOYMENT<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY SECTIONS AND OCCUPATIONAL GROUPS<sup>b</sup> FOR OCTOBER 2014 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem w zł Grand total in zł	W tym wynagrodzenie osobowe za czas opłacony Of which personal wages and salaries for time paid					
		razem total	za czas nominalny for nominal work time			za pracę w godzinach nadlicz- bowych for work in over- time hours	
			razem total	w tym of which			
				wynagro- dzenie zasadni- cze basic wa- ges and salaries	dodatki za pracę zmia- nową benefits for shift work		premie i nagro- dy <sup>b</sup> pre- miums and prizes <sup>b</sup>
w odsetkach in percent							
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>							
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy .....	3142,32	100,0	96,6	76,2	0,9	12,6	3,4
<i>Craft and related trades workers</i>							
robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków) .....	3189,50	100,0	96,1	73,3	0,7	13,9	3,9
<i>building and related trades workers, excluding electricians</i>							
robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni .....	3614,80	100,0	95,8	74,4	0,9	13,1	4,2
<i>metal, machinery and related trades workers</i>							
rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni .....	3191,03	100,0	98,0	78,9	1,2	12,1	2,0
<i>handicraft and printing workers</i>							
elektrycy i elektrycy .....	3931,94	99,9	95,5	71,6	1,4	13,8	4,4
<i>electrical and electronic trades workers</i>							
robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni .....	2494,33	100,0	97,8	80,2	0,7	11,2	2,2
<i>craft and related trades workers</i>							
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń .....	3224,78	100,0	96,7	73,9	2,7	12,8	3,3
<i>Plant and machine operators and assemblers</i>							
operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych .....	3295,85	100,0	96,8	73,4	3,3	12,9	3,2
<i>stationary plant and machine operators</i>							
monterzy .....	3061,64	100,0	96,8	75,5	1,5	12,7	3,2
<i>assemblers</i>							
kierowcy i operatorzy pojazdów .....	3160,14	99,9	96,0	74,0	1,7	12,7	3,9
<i>drivers and mobile plant operators</i>							
Pracownicy przy pracach prostych .....	2548,34	99,9	97,4	78,4	1,6	11,2	2,5
<i>Elementary occupations</i>							
w tym: of which:							
robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie .....	2263,57	99,6	86,6	85,2	0,0	0,9	13,0
<i>agricultural, forestry and fishery labourers</i>							
robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie .....	2647,92	99,9	97,2	76,4	1,9	12,1	2,7
<i>labourers in mining, construction, manufacturing and transport</i>							
ładowcze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych .....	2323,83	100,0	98,4	85,4	0,6	7,8	1,6
<i>refuse workers and other elementary workers</i>							

a, b Notki patrz na str. 349. a, b See footnotes on page 349.

TABL.14 (108). STRUKTURA PRZECIĘTNEGO WYNAGRODZENIA BRUTTO ZATRUDNIONYCH<sup>a</sup> W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I GRUP ZAWODÓW<sup>b</sup> ZA PAŹDZIERNIK 2014 R. (cd.)  
**STRUCTURE OF AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES OF PAID EMPLOYMENT<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY SECTIONS AND OCCUPATIONAL GROUPS<sup>b</sup> FOR OCTOBER 2014 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem w zł Grand total in zł	W tym wynagrodzenie osobowe za czas opłacony Of which personal wages and salaries for time paid					za pracę w godzinach nadliczbowych for work in over- time hours
		razem total	za czas nominalny for nominal work time			premie i nagrody <sup>b</sup> pre- miums and prizes <sup>b</sup>	
			razem total	w tym of which			
				wynagro- dzenie zasadni- cze basic wa- ges and salaries	dodatki za pracę zmia- nową benefits for shift work		
w odsetkach in percent							

**Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>A</sup>**  
*Electricity, gas, steam and air conditioning supply*

<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>5891,05</b>	<b>100,0</b>	<b>99,1</b>	<b>67,4</b>	<b>2,5</b>	<b>15,0</b>	<b>0,9</b>
<b>TOTAL</b>							
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy .....	10558,19	99,9	99,7	72,6	0,2	16,4	0,2
<i>Managers</i>							
Specjaliści .....	6836,55	100,0	99,4	70,2	1,4	16,5	0,6
<i>Professionals</i>							
specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych .....	7050,75	100,0	99,0	67,8	2,7	15,2	1,0
<i>science and engineering professionals</i>							
specjaliści do spraw zdrowia .....	6022,35	100,0	100,0	75,6	0,3	13,1	0,0
<i>health professionals</i>							
specjaliści nauczania i wychowania .....	6069,48	100,0	100,0	61,2	0,0	13,3	0,0
<i>teaching professionals</i>							
specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania .....	6617,96	100,0	99,7	72,6	0,1	17,9	0,3
<i>business and administration professionals</i>							
specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych .....	7150,80	100,0	99,8	75,1	0,9	16,5	0,2
<i>information and communications technology professionals</i>							
specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury .....	6613,03	100,0	100,0	68,8	0,0	18,0	0,0
<i>legal, social and cultural professionals</i>							
Technicy i inny średni personel .....	5832,80	100,0	99,3	62,0	6,7	14,4	0,7
<i>Technicians and associate professionals</i>							
średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych .....	5919,28	100,0	99,2	60,1	7,7	14,3	0,8
<i>science and engineering associate professionals</i>							
średni personel do spraw zdrowia .....	5963,94	100,0	99,7	76,0	0,8	11,9	0,3
<i>health associate professionals</i>							
średni personel do spraw biznesu i administracji .....	5242,53	100,0	99,7	74,5	0,0	15,3	0,3
<i>business and administration associate professionals</i>							

a, b Notki patrz na str. 349. a, b See footnotes on page 349.

**TABL.14 (108). STRUKTURA PRZECIĘTNEGO WYNAGRODZENIA BRUTTO ZATRUDNIONYCH<sup>a</sup> W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I GRUP ZAWODÓW<sup>b</sup> ZA PAŹDZIERNIK 2014 R. (cd.)**  
**STRUCTURE OF AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES OF PAID EMPLOYMENT<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY SECTIONS AND OCCUPATIONAL GROUPS<sup>b</sup> FOR OCTOBER 2014 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem w zł Grand total in zł	W tym wynagrodzenie osobowe za czas opłacony Of which personal wages and salaries for time paid					za pracę w godzinach nadlicz- bowych for work in over- time hours
		razem total	za czas nominalny for nominal work time			premie i nagro- dy <sup>b</sup> pre- miums and prizes <sup>b</sup>	
			razem total	w tym of which			
				wynagro- dzenie zasadni- cze basic wa- ges and salaries	dotatki za pracę zmia- nową benefits for shift work		
w odsetkach in percent							

**Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>A</sup> (cd.)**  
**Electricity, gas, steam and air conditioning supply (cont.)**

Technicy i inny średni personel (dok.) <i>Technicians and associate professionals (cont.)</i>							
średni personel z dziedziny prawa, spraw społecz- nych, kultury i pokrewnej ..... <i>legal, social, cultural and related associate profes- sionals</i>	—	—	—	—	—	—	—
technicy informatycy ..... <i>information and communications technicians</i>	5743,48	99,9	99,7	68,6	0,6	16,1	0,2
Pracownicy biurowi ..... <i>Clerical support workers</i>	4598,33	100,0	99,9	71,5	0,2	16,7	0,1
sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i po- krewni ..... <i>general and keyboard clerks</i>	4430,25	100,0	99,8	73,2	0,1	15,5	0,2
pracownicy obsługi klienta ..... <i>customer services clerks</i>	4722,04	100,0	100,0	63,0	0,1	15,1	0,0
pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej ..... <i>numerical and material recording clerks</i>	4572,70	100,0	99,9	70,6	0,5	14,2	0,1
pozostali pracownicy obsługi biura ..... <i>other clerical support workers</i>	4723,72	100,0	99,9	72,0	0,0	18,9	0,1
Pracownicy usług i sprzedawcy ..... <i>Service and sales workers</i>	4170,37	100,0	99,8	64,9	3,7	16,5	0,2
pracownicy usług osobistych ..... <i>personal service workers</i>	3012,51	100,0	99,5	71,1	1,0	13,0	0,5
sprzedawcy i pokrewni ..... <i>sales workers</i>	4849,95	100,0	100,0	65,1	0,0	22,4	0,0
pracownicy opieki osobistej i pokrewni ..... <i>personal care workers</i>	3994,04	100,0	100,0	72,6	0,0	21,7	0,0
pracownicy usług ochrony ..... <i>protective services workers</i>	5067,76	100,0	99,9	58,7	10,9	12,1	0,1
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy ..... <i>Skilled agricultural, forestry and fishery workers</i>	4686,60	100,0	100,0	56,6	0,0	28,5	0,0

a, b Notki patrz na str. 349. a, b See footnotes on page 349.

TABL.14 (108). STRUKTURA PRZECIĘTNEGO WYNAGRODZENIA BRUTTO ZATRUDNIONYCH<sup>a</sup> W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I GRUP ZAWODÓW<sup>b</sup> ZA PAŹDZIERNIK 2014 R. (cd.)  
**STRUCTURE OF AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES OF PAID EMPLOYMENT<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY SECTIONS AND OCCUPATIONAL GROUPS<sup>b</sup> FOR OCTOBER 2014 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem w zł Grand total in zł	W tym wynagrodzenie osobowe za czas opłacony Of which personal wages and salaries for time paid					za pracę w godzinach nadlicz- bowych for work in over- time hours
		razem total	za czas nominalny for nominal work time			premie i nagro- dy <sup>b</sup> pre- miums and prizes <sup>b</sup>	
			razem total	w tym of which			
				wynagro- dzenie zasadni- cze basic wa- ges and salaries	dotatki za pracę zmia- nową benefits for shift work		
w odsetkach in percent							

**Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>A</sup> (dok.)**  
**Electricity, gas, steam and air conditioning supply (cont.)**

Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy .....	4769,92	100,0	98,1	65,7	1,4	12,7	1,9
<i>Craft and related trades workers</i>							
robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków) .....	4070,35	100,0	99,0	80,3	1,4	12,4	1,0
<i>building and related trades workers, excluding electricians</i>							
robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni .....	4761,50	99,9	96,6	63,9	1,3	14,5	3,3
<i>metal, machinery and related trades workers</i>							
rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni .....	4906,03	99,8	99,6	68,9	6,8	11,9	0,2
<i>handicraft and printing workers</i>							
elektrycy i elektronicy .....	5157,22	100,0	98,0	59,7	1,3	12,6	2,0
<i>electrical and electronic trades workers</i>							
robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni .....	2413,41	100,0	100,0	96,7	0,0	1,7	0,0
<i>craft and related trades workers</i>							
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń .....	4451,83	100,0	98,0	61,7	6,4	14,4	2,0
<i>Plant and machine operators and assemblers</i>							
operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych .....	4368,00	100,0	98,2	61,6	9,1	14,6	1,8
<i>stationary plant and machine operators</i>							
monterzy .....	5490,59	100,0	97,6	57,0	1,4	12,3	2,4
<i>assemblers</i>							
kierowcy i operatorzy pojazdów .....	4016,58	100,0	98,0	65,8	4,0	15,6	2,0
<i>drivers and mobile plant operators</i>							
Pracownicy przy pracach prostych .....	3420,53	100,0	99,7	69,1	1,3	13,6	0,3
<i>Elementary occupations</i>							
w tym: of which:							
robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie .....	2476,15	100,0	100,0	72,9	0,0	16,4	0,0
<i>agricultural, forestry and fishery labourers</i>							
robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie .....	3803,77	100,0	99,7	64,8	2,2	16,1	0,3
<i>labourers in mining, construction, manufacturing and transport</i>							
ładowcze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych .....	3492,28	100,0	99,8	67,9	0,7	13,1	0,2
<i>refuse workers and other elementary workers</i>							

a, b Notki patrz na str. 349. a, b See footnotes on page 349.



**TABL.14 (108). STRUKTURA PRZECIĘTNEGO WYNAGRODZENIA BRUTTO ZATRUDNIONYCH<sup>a</sup> W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I GRUP ZAWODÓW<sup>b</sup> ZA PAŹDZIERNIK 2014 R. (cd.)**  
**STRUCTURE OF AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES OF PAID EMPLOYMENT<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY SECTIONS AND OCCUPATIONAL GROUPS<sup>b</sup> FOR OCTOBER 2014 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem w zł Grand total in zł	W tym wynagrodzenie osobowe za czas opłacony Of which personal wages and salaries for time paid					za pracę w godzinach nadlicz- bowych for work in over- time hours
		razem total	za czas nominalny for nominal work time			premie i nagro- dy <sup>b</sup> pre- miums and prizes <sup>b</sup>	
			razem total	w tym of which			
				wynagro- dzenie zasadni- cze basic wa- ges and salaries	dodatki za pracę zmia- nową benefits for shift work		
w odsetkach in percent							

**Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>A</sup>**  
**Water supply; sewerage, waste management and remediation activities**

<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>3868,27</b>	<b>99,0</b>	<b>97,5</b>	<b>74,3</b>	<b>0,6</b>	<b>14,0</b>	<b>1,5</b>
<b>TOTAL</b>							
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy .....	7668,74	98,8	98,7	79,7	0,0	12,5	0,1
<i>Managers</i>							
Specjaliści .....	4710,25	99,1	98,8	75,4	0,2	15,7	0,3
<i>Professionals</i>							
specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych .....	5001,16	99,6	99,2	72,6	0,4	18,0	0,4
<i>science and engineering professionals</i>							
specjaliści do spraw zdrowia .....	4714,25	100,0	99,6	76,2	0,0	13,3	0,4
<i>health professionals</i>							
specjaliści nauczania i wychowania .....	—	—	—	—	—	—	—
<i>teaching professionals</i>							
specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania .....	4414,45	99,2	98,9	77,6	0,1	14,4	0,3
<i>business and administration professionals</i>							
specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych .....	6440,00	93,3	92,4	69,9	0,0	16,9	0,9
<i>information and communications technology professionals</i>							
specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury .....	5207,27	99,4	99,4	79,4	0,0	11,3	0,0
<i>legal, social and cultural professionals</i>							
Technicy i inny średni personel .....	3865,09	99,0	98,3	73,1	1,7	14,0	0,7
<i>Technicians and associate professionals</i>							
średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych .....	3843,49	99,0	98,2	71,2	2,3	14,3	0,8
<i>science and engineering associate professionals</i>							
średni personel do spraw zdrowia .....	4049,22	99,4	98,6	76,7	0,5	14,7	0,8
<i>health associate professionals</i>							
średni personel do spraw biznesu i administracji .....	3913,94	98,9	98,7	79,1	0,1	13,1	0,2
<i>business and administration associate professionals</i>							

a, b Notki patrz na str. 349. a, b See footnotes on page 349.

**TABL.14 (108). STRUKTURA PRZECIĘTNEGO WYNAGRODZENIA BRUTTO ZATRUDNIONYCH<sup>a</sup> W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I GRUP ZAWODÓW<sup>b</sup> ZA PAŹDZIERNIK 2014 R. (cd.)**  
**STRUCTURE OF AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES OF PAID EMPLOYMENT<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY SECTIONS AND OCCUPATIONAL GROUPS<sup>b</sup> FOR OCTOBER 2014 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem w zł Grand total in zł	W tym wynagrodzenie osobowe za czas opłacony Of which personal wages and salaries for time paid					za pracę w godzinach nadliczbowych for work in over- time hours
		razem total	za czas nominalny for nominal work time			premie i nagrody <sup>b</sup> pre- miums and prizes <sup>b</sup>	
			razem total	w tym of which			
				wynagro- dzenie zasadni- cze basic wa- ges and salaries	dotatki za pracę zmia- nową benefits for shift work		
w odsetkach in percent							

**Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>A</sup> (cd.)**  
**Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (cont.)**

Technicy i inny średni personel (dok.) Technicians and associate professionals (cont.)							
średni personel z dziedziny prawa, spraw społecz- nych, kultury i pokrewne ..... legal, social, cultural and related associate profes- sionals	3277,19	100,0	100,0	86,5	0,0	13,5	0,0
technicy informatycy ..... information and communications technicians	3792,37	99,4	99,4	77,6	0,1	15,9	0,0
Pracownicy biurowi ..... Clerical support workers	3447,85	99,0	98,1	76,6	0,1	14,3	0,9
sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i po- krewne ..... general and keyboard clerks	3451,90	99,0	98,8	77,9	0,1	14,4	0,2
pracownicy obsługi klienta ..... customer services clerks	3348,50	98,5	97,8	73,8	0,3	14,2	0,7
pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej ..... numerical and material recording clerks	3400,19	99,3	97,5	77,3	0,2	13,5	1,8
pozostali pracownicy obsługi biura ..... other clerical support workers	3686,32	98,4	98,0	74,0	0,1	16,3	0,4
Pracownicy usług i sprzedawcy ..... Service and sales workers	2862,71	98,3	97,6	78,8	0,6	12,4	0,7
pracownicy usług osobistych ..... personal service workers	2630,50	97,9	97,1	79,1	0,4	11,5	0,8
sprzedawcy i pokrewne ..... sales workers	3441,74	98,8	98,4	79,2	0,2	14,0	0,4
pracownicy opieki osobistej i pokrewne ..... personal care workers	3136,70	100,0	96,2	78,4	0,0	17,7	3,8
pracownicy usług ochrony ..... protective services workers	2892,87	98,9	98,4	76,7	2,1	12,2	0,5
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy ..... Skilled agricultural, forestry and fishery workers	3024,19	99,5	97,3	71,2	0,3	12,9	2,2

a, b Notki patrz na str. 349. a, b See footnotes on page 349.

TABL.14 (108). STRUKTURA PRZECIĘTNEGO WYNAGRODZENIA BRUTTO ZATRUDNIONYCH<sup>a</sup> W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I GRUP ZAWODÓW<sup>b</sup> ZA PAŹDZIERNIK 2014 R. (dok.)  
**STRUCTURE OF AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES OF PAID EMPLOYMENT<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY SECTIONS AND OCCUPATIONAL GROUPS<sup>b</sup> FOR OCTOBER 2014 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem w zł Grand total in zł	W tym wynagrodzenie osobowe za czas opłacony Of which personal wages and salaries for time paid					za pracę w godzinach nadlicz- bowych for work in over- time hours
		razem total	za czas nominalny for nominal work time			premie i nagro- dy <sup>b</sup> pre- miums and prizes <sup>b</sup>	
			razem total	w tym of which			
				wynagro- dzenie zasadni- cze basic wa- ges and salaries	dotatki za pracę zmia- nową benefits for shift work		
w odsetkach in percent							

**Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>A</sup> (dok.)**

**Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (cont.)**

Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy .....	3672,69	98,8	96,8	69,9	0,7	14,9	2,0
<i>Craft and related trades workers</i>							
robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków) .....	3661,61	98,5	96,1	69,7	0,6	14,1	2,4
<i>building and related trades workers, excluding electricians</i>							
robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni .....	3652,59	99,7	98,0	70,5	0,3	17,1	1,7
<i>metal, machinery and related trades workers</i>							
rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni .....	3698,02	97,6	97,1	68,5	0,0	15,8	0,5
<i>handicraft and printing workers</i>							
elektrycy i elektronicy .....	3761,35	99,0	97,9	69,7	1,5	15,0	1,1
<i>electrical and electronic trades workers</i>							
robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni .....	2624,54	98,1	98,1	86,0	0,5	4,7	0,0
<i>craft and related trades workers</i>							
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń .....	3465,03	99,3	95,7	69,9	0,7	14,8	3,6
<i>Plant and machine operators and assemblers</i>							
operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych .....	3273,63	99,3	98,1	69,3	1,9	13,8	1,2
<i>stationary plant and machine operators</i>							
monterzy .....	3451,30	96,4	94,0	74,9	0,1	13,8	2,4
<i>assemblers</i>							
kierowcy i operatorzy pojazdów .....	3521,36	99,3	95,0	70,0	0,4	15,1	4,3
<i>drivers and mobile plant operators</i>							
Pracownicy przy pracach prostych .....	2704,32	99,3	97,1	76,2	0,3	12,9	2,2
<i>Elementary occupations</i>							
w tym: of which:							
robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie .....	2419,35	98,9	96,6	78,6	0,0	5,9	2,3
<i>agricultural, forestry and fishery labourers</i>							
robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie .....	2936,05	99,1	97,3	78,7	0,2	11,9	1,8
<i>labourers in mining, construction, manufacturing and transport</i>							
ładowcze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych .....	2708,76	99,4	96,9	74,9	0,4	13,8	2,5
<i>refuse workers and other elementary workers</i>							

a, b Notki patrz na str. 349. a, b See footnotes on page 349.

## Dział VII. INWESTYCJE

### Uwagi do działu

**1. Nakłady inwestycyjne** są to nakłady finansowe lub rzeczowe, których celem jest stworzenie nowych środków trwałych lub ulepszenie (przebudowa, rozbudowa, rekonstrukcja lub modernizacja) istniejących obiektów majątku trwałego, a także nakłady na tzw. pierwsze wyposażenie inwestycji.

Nakłady inwestycyjne dzielą się na nakłady na środki trwałe oraz pozostałe nakłady.

**Nakłady na środki trwałe** są to nakłady na:

- budynki i budowle (obejmują budynki i lokale oraz obiekty inżynierii lądowej i wodnej), w tym m.in. roboty budowlano-montażowe, dokumentacje projektowo-kosztorysowe,
- maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia (łącznie z przyrządami, ruchomościami i wyposażeniem),
- środki transportu,
- inne, tj.: melioracje szczegółowe, koszty ponoszone przy nabyciu gruntów i używanych środków trwałych, zasadzenia wieloletnie oraz odsetki od kredytów i pożyczek inwestycyjnych za okres realizacji inwestycji (uwzględnione wyłącznie w danych wyrażonych w cenach bieżących), z wyjątkiem odsetek nieuwzględnionych w wartości nakładów na środki trwałe przez podmioty stosujące Międzynarodowe Standardy Rachunkowości (MSR), wprowadzone od 1 I 2005 r.

**Pozostałe nakłady** są to nakłady na tzw. pierwsze wyposażenie inwestycji oraz inne koszty związane z realizacją inwestycji. Nakłady te nie zwiększają wartości środków trwałych.

**2.** Nakłady inwestycyjne, prezentowane w tabl. 1—4, 6—8, zaliczono do odpowiednich sekcji i działów Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD 2007) zgodnie z zaklasyfikowaniem działalności inwestora (podmiotu gospodarki narodowej), z wyjątkiem nakładów na obiekty niezwiązane z jego podstawową działalnością, które zaliczono do odpowiednich sekcji i działów według kryterium przeznaczenia obiektu (dotyczy np.: budynków i lokali mieszkalnych, obiektów przeznaczonych dla potrzeb edukacji, ochrony zdrowia, sportu i rekreacji). Dane w tabl. 5 opracowano zgodnie z zaklasyfikowaniem działalności inwestora (podmiotu gospodarki narodowej) do odpowiednich sekcji i działów PKD 2007.

**3.** Wartość nakładów inwestycyjnych poniesionych przez:

- osoby prawne i jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej z liczbą pracujących powyżej 9 osób oraz osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą i spółki cywilne z liczbą pracujących powyżej 9 osób — opracowano na podstawie sprawozdawczości,
- osoby prawne i jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej z liczbą pracujących do 9 osób, osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą i spółki cywilne z liczbą pracujących do 9 osób — ustalono szacunkowo.

**4.** Podziału **nakładów inwestycyjnych według województw** dokonano na podstawie lokalizacji inwestycji.

## **Chapter VII. INVESTMENTS**

### **Chapter notes**

**1. Investment outlays** are financial or tangible outlays, the purpose of which is the creation of new fixed assets or the improvement (rebuilding, enlargement, reconstruction or modernization) of existing capital asset items, as well as outlays on so-called initial investments.

Investment outlays are divided into outlays on fixed assets and other outlays.

**Outlays on fixed assets** include outlays on:

- buildings and structures (include buildings and places as well as civil engineering works), of which, among others, construction and assembly works as well as design and cost estimate documentations,
- machinery, technical equipment and tools (including instruments, moveables and endowments),
- transport equipment,
- others, i.e. detailed meliorations, costs incurred for purchasing land and second-hand fixed assets, long-term plantings as well as interest on investment credits and investment loans for the period of investment realization (included exclusively in data expressed at current prices), except for interest not included in outlays on fixed assets by units that use International Accounting Standards (IAS), implemented since 1 I 2005.

**Other outlays** are outlays on so-called initial investments as well as other costs connected with investment realization. These outlays do not increase the value of fixed assets.

**2. Investment outlays**, presented in tables 1—4, 6—8, are included into the appropriate sections and divisions of NACE Rev. 2 in accordance with the classification of the investor's activity (entity of the national economy), with the exception of outlays on structures not connected with its basic activity, which were included into the appropriate sections and divisions according to the criteria of structure destination (concerning, e.g. residential buildings and places, buildings for education, health care, sport and recreational purposes). Data in table 5 were compiled in accordance with the classification of the investor's activity (entity of the national economy) to the appropriate sections and divisions of NACE Rev. 2.

**3. The value of investment outlays** incurred by:

- legal persons and organizational entities without legal personality employing more than 9 persons as well as natural persons conducting economic activity and civil law partnerships employing more than 9 persons was compiled on the basis of statistical reports,
- legal persons and organizational entities without legal personality employing up to 9 persons, natural persons conducting economic activity and civil law partnerships employing up to 9 persons was estimated.

**4. Division of investment outlays by voivodships** was made on the basis of the location of the investment.

TABL. 1 (109). NAKŁADY INWESTYCYJNE W PRZEMYŚLE  
WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI I SEKCJI (ceny bieżące)  
INVESTMENT OUTLAYS IN INDUSTRY  
BY OWNERSHIP SECTORS AND SECTIONS (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a</i> — w mln zł in mln zł <i>b</i> — w odsetkach in percent	2010	2013	2014	2010	2013	2014
	sektor publiczny public sector			sektor prywatny private sector		
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	<b><i>a</i></b> 28064,8 <b><i>b</i></b> 40,7	<b>21829,6</b> <b>27,5</b>	<b>24661,1</b> <b>27,1</b>	<b>40914,4</b> <b>59,3</b>	<b>57667,1</b> <b>72,5</b>	<b>66403,3</b> <b>72,9</b>
Górnictwo i wydobywanie ..... Mining and quarrying	<i>a</i> 2800,3 <i>b</i> 57,4	3541,7 47,0	4012,0 48,9	2079,3 42,6	3996,5 53,0	4200,3 51,1
Przetwórstwo przemysłowe ..... Manufacturing	<i>a</i> 2149,2 <i>b</i> 6,2	1395,0 3,3	1107,8 2,3	32567,3 93,8	40464,3 96,7	47776,5 97,7
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> Electricity, gas, steam and air condition- ing supply	<i>a</i> 11077,0 <i>b</i> 67,3	8065,6 40,0	9374,6 40,8	5387,9 32,7	12084,8 60,0	13577,8 59,2
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> Water supply; sewerage, waste manage- ment and remediation activities	<i>a</i> 12038,3 <i>b</i> 93,2	8827,3 88,7	10166,7 92,3	879,9 6,8	1121,5 11,3	848,7 7,7

TABL. 2 (110). NAKŁADY INWESTYCYJNE W PRZEMYŚLE  
WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (ceny bieżące)  
INVESTMENT OUTLAYS IN INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS (current prices)

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2005	2010	2013	2014	2005	2014
	w mln zł		in mln zł		w odsetkach in percent	
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	<b>48001,9</b>	<b>68979,2</b>	<b>79496,7</b>	<b>91064,4</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> ..... <b>Mining and quarrying</b>	<b>3354,0</b>	<b>4879,6</b>	<b>7538,2</b>	<b>8212,3</b>	<b>7,0</b>	<b>9,0</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) ..... Of which mining of coal and lignite	2293,7	2823,0	4164,9	4235,9	4,8	4,7
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> ..... <b>Manufacturing</b>	<b>31469,0</b>	<b>34716,5</b>	<b>41859,3</b>	<b>48884,3</b>	<b>65,6</b>	<b>53,7</b>
Produkcja artykułów spożywczych ..... Manufacture of food products	4903,2	5438,0	7227,2	7849,8	10,2	8,6

TABL. 2 (110). NAKŁADY INWESTYCYJNE W PRZEMYŚLE  
WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)  
INVESTMENT OUTLAYS IN INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2005	2010	2013	2014	2005	2014
	w mln zł		in mln zł		w odsetkach in percent	
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>						
Produkcja napojów ..... <i>Manufacture of beverages</i>	948,3	796,4	1195,0	1161,3	2,0	1,3
Produkcja wyrobów tytoniowych ..... <i>Manufacture of tobacco products</i>	260,7	441,4	553,5	608,2	0,5	0,7
Produkcja wyrobów tekstylnych ..... <i>Manufacture of textiles</i>	397,2	257,8	351,9	458,1	0,8	0,5
Produkcja odzieży ..... <i>Manufacture of wearing apparel</i>	376,4	171,0	165,7	177,9	0,8	0,2
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of leather and related products</i>	108,0	142,6	77,5	174,7	0,2	0,2
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wi- kliny <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	1130,1	1018,0	1296,0	1689,8	2,4	1,9
Produkcja papieru i wyrobów z papieru ..... <i>Manufacture of paper and paper products</i>	1503,7	1580,1	2595,5	2529,9	3,1	2,8
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników in- formacji ..... <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	472,7	665,6	554,8	689,5	1,0	0,8
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy nafto- wej <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of coke and refined petroleum prod- ucts</i>	1223,4	3251,6	1622,3	2656,3	2,6	2,9
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych ... <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	2102,6	2302,5	2608,0	3438,0	4,4	3,8
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>	511,6	464,3	396,9	448,5	1,1	0,5
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	2797,3	2555,0	4156,3	4302,8	5,8	4,7
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych su- rowców niemetalicznych ..... <i>Manufacture of other non-metallic mineral prod- ucts</i>	2717,5	2274,4	2271,0	2356,3	5,7	2,6
Produkcja metali ..... <i>Manufacture of basic metals</i>	1312,8	1090,0	1376,5	1491,9	2,7	1,6

TABL. 2 (110). NAKŁADY INWESTYCYJNE W PRZEMYŚLE  
WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)  
INVESTMENT OUTLAYS IN INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2005	2010	2013	2014	2005	2014
	w mln zł		in mln zł		w odsetkach in percent	
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>						
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	2037,2	2762,5	3474,9	3850,6	4,3	4,2
<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>						
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	491,4	976,6	703,0	1028,0	1,0	1,1
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>						
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	1112,5	1373,1	1889,3	1813,8	2,3	2,0
<i>Manufacture of electrical equipment</i>						
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	1578,5	1433,6	1758,3	2063,4	3,3	2,3
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>						
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> .....	3182,8	3202,2	4520,6	6320,4	6,6	6,9
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi- trailers</i>						
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	425,5	448,4	851,6	894,2	0,9	1,0
<i>Manufacture of other transport equipment</i>						
Produkcja mebli .....	1205,4	1043,2	1133,3	1666,8	2,5	1,8
<i>Manufacture of furniture</i>						
Pozostała produkcja wyrobów .....	290,4	434,9	425,8	491,4	0,6	0,5
<i>Other manufacturing</i>						
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	379,8	593,3	654,4	722,7	0,8	0,8
<i>Repair and installation of machinery and equip- ment</i>						
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elek- tryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>7396,7</b>	<b>16464,9</b>	<b>20150,4</b>	<b>22952,4</b>	<b>15,4</b>	<b>25,2</b>
<b><i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i></b>						
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i od- padami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>5782,2</b>	<b>12918,2</b>	<b>9948,8</b>	<b>11015,4</b>	<b>12,0</b>	<b>12,1</b>
<b><i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i></b>						
w tym: of which:						
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	1416,2	3326,5	2714,2	2815,4	3,0	3,1
<i>Water collection, treatment and supply</i>						
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	673,9	1341,1	1970,5	2369,4	1,4	2,6
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>						



TABL. 3 (111). DYNAMIKA NAKŁADÓW INWESTYCYJNYCH W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI  
(ceny stałe<sup>a</sup>)  
INDICES OF INVESTMENT OUTLAYS IN INDUSTRY BY SECTIONS (constant prices<sup>a</sup>)

L A T A Y E A R S	Ogółem Total	Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> Electricity, gas, steam and air conditioning supply	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
<b>2005=100</b>					
2007 .....	134,7	127,0	137,8	133,5	123,5
2008 .....	147,6	153,7	147,4	151,5	139,2
2009 .....	137,9	141,7	120,7	161,0	191,3
2010 .....	133,8	136,7	105,0	197,9	196,7
2011 .....	146,2	181,5	120,5	209,8	176,8
2012 .....	146,3	213,8	116,5	221,5	165,7
2013 .....	152,2	211,7	124,7	236,1	152,3
<b>2014 .....</b>	<b>175,8</b>	<b>231,6</b>	<b>147,3</b>	<b>269,2</b>	<b>170,4</b>
<b>2010=100</b>					
2012 .....	109,4	156,4	111,0	111,9	84,2
2013 .....	113,8	154,8	118,8	119,3	77,4
<b>2014 .....</b>	<b>131,4</b>	<b>169,4</b>	<b>140,3</b>	<b>136,0</b>	<b>86,6</b>
<b>Rok poprzedni=100 Previous year=100</b>					
2006 .....	113,7	108,2	116,4	106,4	111,6
2007 .....	118,5	117,4	118,4	125,5	110,7
2008 .....	109,6	121,0	107,0	113,5	112,7
2009 .....	93,4	92,2	81,9	106,3	137,4
2010 .....	97,0	96,5	87,0	122,9	102,8
2011 .....	109,3	132,8	114,8	106,0	89,9
2012 .....	100,1	117,8	96,7	105,6	93,7
2013 .....	104,0	99,0	107,0	106,6	91,9
<b>2014 .....</b>	<b>115,5</b>	<b>109,4</b>	<b>118,1</b>	<b>114,0</b>	<b>111,9</b>

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 27.

<sup>a</sup> See general notes to the Yearbook, item 11 on page 30.

TABL. 4 (112). DYNAMIKA NAKŁADÓW INWESTYCYJNYCH W PRZEMYSŁE  
WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (ceny stałe<sup>a</sup>)  
INDICES OF INVESTMENT OUTLAYS IN INDUSTRY BY SECTIONS  
AND DIVISIONS (constant prices<sup>a</sup>)

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014		
	rok poprzedni=100 previous year=100						2005= =100	2010= =100	
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>109,6</b>	<b>93,4</b>	<b>97,0</b>	<b>109,3</b>	<b>100,1</b>	<b>104,0</b>	<b>115,5</b>	<b>175,8</b>	<b>131,4</b>
<b>T O T A L</b>									
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>121,0</b>	<b>92,2</b>	<b>96,5</b>	<b>132,8</b>	<b>117,8</b>	<b>99,0</b>	<b>109,4</b>	<b>231,6</b>	<b>169,4</b>
<i>Mining and quarrying</i>									
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) .....	125,3	100,5	83,7	132,3	124,7	90,5	101,9	174,7	152,1
<i>Of which mining of coal and lignite</i>									
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>107,0</b>	<b>81,9</b>	<b>87,0</b>	<b>114,8</b>	<b>96,7</b>	<b>107,0</b>	<b>118,1</b>	<b>147,3</b>	<b>140,3</b>
<i>Manufacturing</i>									
Produkcja artykułów spożywczych .....	109,5	82,3	107,7	111,2	103,6	113,3	109,7	160,6	143,2
<i>Manufacture of food products</i>									
Produkcja napojów .....	131,8	50,5	100,6	107,6	112,3	122,7	98,5	118,4	146,0
<i>Manufacture of beverages</i>									
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	68,6	221,0	67,8	137,4	104,9	82,9	110,9	218,4	132,5
<i>Manufacture of tobacco products</i>									
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	95,9	56,6	106,3	127,0	97,7	106,9	131,8	110,6	174,9
<i>Manufacture of textiles</i>									
Produkcja odzieży .....	97,0	86,7	66,7	96,7	109,1	90,2	108,7	46,1	103,5
<i>Manufacture of wearing apparel</i>									
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> .....	62,0	94,2	178,9	63,5	70,6	118,3	228,0	156,2	120,8
<i>Manufacture of leather and related products</i>									
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....	85,1	65,3	101,9	166,6	69,8	107,2	132,0	141,5	164,6
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>									
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	117,7	97,1	86,1	103,9	118,1	129,2	98,2	159,6	155,6
<i>Manufacture of paper and paper products</i>									
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....	81,8	93,3	98,4	90,5	94,1	94,9	126,2	137,4	102,1
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>									
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .....	150,0	159,8	51,0	49,3	92,3	116,8	165,2	196,3	87,7
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>									
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicz- nych .....	153,0	73,4	96,6	101,5	97,3	113,9	133,4	155,5	150,1
<i>Manufacture of chemicals and chemical prod- ucts</i>									
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	115,3	70,8	98,1	112,1	82,8	90,6	114,7	84,3	96,5
<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>									
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucz- nych .....	114,1	58,2	99,4	134,1	116,2	102,1	104,6	144,0	166,4
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>									

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 27.

<sup>a</sup> See general notes to the Yearbook, item 11 on page 30.



TABL. 5 (113). NAKŁADY INWESTYCYJNE MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH<sup>a</sup> WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (ceny bieżące)  
**INVESTMENT OUTLAYS OF SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES<sup>a</sup> BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (current prices)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2013	2014		
	ogółem total		przedsiębiorstwa o liczbie pracujących enterprises with the following number of employed persons		
			49 i mniej 49 and less	50—249	
	w mln zł		in mln zł		
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	<b>19074,2</b>	<b>24509,1</b>	<b>26894,2</b>	<b>8958,2</b>	<b>17936,0</b>
Sektor publiczny ..... <i>Public sector</i>	3436,3	4485,9	5494,9	942,3	4552,6
Sektor prywatny ..... <i>Private sector</i>	15637,9	20023,2	21399,3	8015,9	13383,4
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> ..... <b>Mining and quarrying</b>	<b>474,8</b>	<b>741,8</b>	<b>968,3</b>	<b>622,3</b>	<b>346,0</b>
sektor publiczny ..... <i>public sector</i>	12,1	20,3	30,2	19,6	10,6
sektor prywatny ..... <i>private sector</i>	462,7	721,5	938,1	602,7	335,4
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) ..... <i>Of which mining of coal and lignite</i>	7,5	17,2	18,6	10,0	8,6
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> ..... <b>Manufacturing</b>	<b>13155,6</b>	<b>16733,2</b>	<b>18031,7</b>	<b>5597,8</b>	<b>12433,9</b>
sektor publiczny ..... <i>public sector</i>	113,3	139,1	84,4	6,0	78,4
sektor prywatny ..... <i>private sector</i>	13042,3	16594,1	17947,3	5591,8	12355,5
Produkcja artykułów spożywczych ..... <i>Manufacture of food products</i>	2165,0	3260,5	2961,2	657,2	2304,0
Produkcja napojów ..... <i>Manufacture of beverages</i>	207,6	267,4	283,6	108,0	175,6
Produkcja wyrobów tytoniowych ..... <i>Manufacture of tobacco products</i>	6,7	7,3	8,6	#	#
Produkcja wyrobów tekstylnych ..... <i>Manufacture of textiles</i>	177,5	251,6	322,0	134,7	187,3
Produkcja odzieży ..... <i>Manufacture of wearing apparel</i>	135,7	138,6	157,7	80,3	77,4
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>A</sup> ..... <i>Manufacture of leather and related products</i>	74,6	68,3	81,5	#	#

<sup>a</sup> Nakłady inwestycyjne zaliczono do odpowiednich sekcji i działów PKD 2007 zgodnie z zaklasyfikowaniem działalności inwestora (podmiotu gospodarki narodowej).

<sup>a</sup> Investment outlays are included into the appropriate sections and divisions of NACE Rev. 2 in accordance with the classification of the investor's activity (entity of the national economy).

TABL. 5 (113). NAKŁADY INWESTYCYJNE MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH<sup>a</sup> WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)  
**INVESTMENT OUTLAYS OF SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES<sup>a</sup> BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2013	2014		
	ogółem total			przedsiębiorstwa o liczbie pracujących enterprises with the following number of employed persons	
				49 i mniej 49 and less	50—249
w mln zł    in mln zł					
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)</b>					
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> ... <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	614,7	561,6	908,9	357,9	551,0
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	583,6	1487,8	1182,0	287,6	894,4
<i>Manufacture of paper and paper products</i>					
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	475,1	391,7	431,8	162,9	268,9
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .... <i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	58,6	127,4	105,8	52,5	53,3
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	769,2	745,5	858,6	324,8	533,8
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>					
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	119,7	145,9	103,1	22,3	80,8
<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>					
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	1547,8	1914,7	2339,7	687,0	1652,7
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>					
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	915,9	895,8	983,1	351,7	631,4
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>					
Produkcja metali .....	275,1	419,3	523,3	98,8	424,5
<i>Manufacture of basic metals</i>					
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	1885,0	2349,3	2485,1	790,0	1695,1
<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>					
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	207,3	222,0	436,7	104,3	332,4
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>					
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	318,0	528,9	451,3	86,4	364,9
<i>Manufacture of electrical equipment</i>					
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	649,8	1055,4	1169,8	410,0	759,8
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>					

<sup>a</sup> Notka patrz na str. 372.

<sup>a</sup> See footnote on page 372.

TABL. 5 (113). NAKŁADY INWESTYCYJNE MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH<sup>a</sup> WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)  
**INVESTMENT OUTLAYS OF SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES<sup>a</sup> BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2013	2014		
	ogółem total			przedsiębiorstwa o liczbie pracujących enterprises with the following number of employed persons	
				49 i mniej 49 and less	50–249
w mln zł    in mln zł					
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>					
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i nacze- p <sup>A</sup> .....	795,0	753,9	735,3	117,6	617,7
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>					
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	125,4	142,5	135,1	21,5	113,6
<i>Manufacture of other transport equipment</i>					
Produkcja mebli .....	398,9	401,0	572,0	221,8	350,2
<i>Manufacture of furniture</i>					
Pozostała produkcja wyrobów .....	269,4	221,7	291,0	148,2	142,8
<i>Other manufacturing</i>					
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń <i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	380,0	375,1	504,5	334,6	169,9
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>A</sup> .....</b>	<b>2017,5</b>	<b>3236,6</b>	<b>3250,4</b>	<b>1589,3</b>	<b>1661,1</b>
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>					
Sektor publiczny .....	546,9	1399,4	1441,7	146,4	1295,3
<i>Public sector</i>					
Sektor prywatny .....	1470,6	1837,2	1808,7	1442,9	365,8
<i>Private sector</i>					
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpada- mi; rekultywacja<sup>A</sup> .....</b>	<b>3426,3</b>	<b>3797,5</b>	<b>4643,8</b>	<b>1148,8</b>	<b>3495,0</b>
<i>Water supply; sewerage, waste management and reme- diation activities</i>					
sektor publiczny .....	2764,0	2927,1	3938,6	770,3	3168,3
<i>public sector</i>					
sektor prywatny .....	662,3	870,4	705,2	378,5	326,7
<i>private sector</i>					
w tym: <i>of which:</i>					
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	1374,8	1191,7	1090,3	241,2	849,1
<i>Water collection, treatment and supply</i>					
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>A</sup> .....	992,4	1422,6	2000,5	579,6	1420,9
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; ma- terials recovery</i>					

a Notka patrz na str. 372.

a See footnote on page 372.

TABL. 6 (114). NAKŁADY INWESTYCYJNE NA ŚRODKI TRWAŁE W PRZEMYSŁE  
WEDŁUG RODZAJÓW NAKŁADÓW, SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI  
(ceny bieżące)  
INVESTMENT OUTLAYS ON FIXED ASSETS IN INDUSTRY BY TYPE OF OUTLAYS,  
SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	W tym Of which		
			budynki i budowle buildings and structures	maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia machinery, technical equipment and tools	środki transportu transport equipment
<b>OGÓŁEM</b>	2010	68948,5	31876,6	33125,4	3307,9
<b>TOTAL</b>	2013	79465,8	33544,4	41740,3	3045,7
	2014	<b>90852,7</b>	<b>37460,0</b>	<b>48534,0</b>	<b>3857,0</b>
Sektor publiczny	2010	28049,7	19166,3	7920,6	563,9
Public sector	2013	21821,8	15359,5	5793,0	468,2
	2014	<b>24467,3</b>	<b>17037,3</b>	<b>6199,3</b>	<b>783,7</b>
Sektor prywatny	2010	40898,8	12710,3	25204,8	2744,0
Private sector	2013	57644,0	18184,9	35947,3	2577,5
	2014	<b>66385,4</b>	<b>20422,7</b>	<b>42334,7</b>	<b>3073,3</b>
Górnictwo i wydobywanie	2010	4878,6	2064,9	2612,1	189,6
Mining and quarrying	2013	7537,7	3911,0	3425,1	169,1
	2014	<b>8179,0</b>	<b>4710,2</b>	<b>2957,9</b>	<b>475,4</b>
Sektor publiczny	2010	2800,2	1347,7	1373,7	68,3
Public sector	2013	3541,7	2133,9	1325,9	79,5
	2014	<b>3978,9</b>	<b>2406,4</b>	<b>1161,3</b>	<b>395,0</b>
Sektor prywatny	2010	2078,4	717,2	1238,4	121,3
Private sector	2013	3996,0	1777,1	2099,2	89,6
	2014	<b>4200,1</b>	<b>2303,8</b>	<b>1796,6</b>	<b>80,4</b>
Przetwórstwo przemysłowe	2010	34703,9	9362,2	22589,9	2404,6
Manufacturing	2013	41836,7	11639,5	27951,7	2114,3
	2014	<b>48866,5</b>	<b>12839,5</b>	<b>33153,6</b>	<b>2714,3</b>
Sektor publiczny	2010	2149,0	500,7	1489,4	43,2
Public sector	2013	1395,0	378,8	972,8	36,7
	2014	<b>1107,7</b>	<b>306,9</b>	<b>762,1</b>	<b>32,9</b>
Sektor prywatny	2010	32554,9	8861,5	21100,5	2361,4
Private sector	2013	40441,7	11260,7	26978,9	2077,6
	2014	<b>47758,8</b>	<b>12532,6</b>	<b>32391,5</b>	<b>2681,4</b>
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup>	2010	16460,3	9164,3	6878,8	254,7
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	2013	20146,8	10027,0	8942,5	245,2
	2014	<b>22796,5</b>	<b>11188,9</b>	<b>10817,2</b>	<b>229,9</b>
Sektor publiczny	2010	11074,6	6387,6	4352,4	173,9
Public sector	2013	8062,0	5219,6	2598,4	84,9
	2014	<b>9218,7</b>	<b>5881,5</b>	<b>3085,6</b>	<b>70,9</b>
Sektor prywatny	2010	5385,7	2776,7	2526,4	80,8
Private sector	2013	12084,8	4807,4	6344,1	160,3
	2014	<b>13577,8</b>	<b>5307,4</b>	<b>7731,6</b>	<b>159,0</b>

TABL. 6 (114). NAKŁADY INWESTYCYJNE NA ŚRODKI TRWAŁE W PRZEMYSŁE  
WEDŁUG RODZAJÓW NAKŁADÓW, SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (dok.)  
INVESTMENT OUTLAYS ON FIXED ASSETS IN INDUSTRY BY TYPE OF OUTLAYS,  
SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W tym Of which		
		budynki i budowle buildings and structures	maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia machinery, technical equipment and tools	środki transportu transport equipment
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>a</sup> Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	2010 12905,7 2013 9944,6 2014 11010,7	11285,2 7966,9 8721,4	1044,6 1421,0 1605,3	459,0 517,1 437,4
Sektor publiczny ..... Public sector	2010 12025,9 2013 8823,1 2014 10162,0	10930,3 7627,2 8442,5	705,1 895,9 1190,3	278,5 267,1 284,9
Sektor prywatny ..... Private sector	2010 879,8 2013 1121,5 2014 848,7	354,9 339,7 278,9	339,5 525,1 415,0	180,5 250,0 152,5

TABL. 7 (115). NAKŁADY INWESTYCYJNE NA ŚRODKI TRWAŁE W PRZEMYSŁE  
WEDŁUG RODZAJÓW NAKŁADÓW, SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R. (ceny bieżące)  
INVESTMENT OUTLAYS ON FIXED ASSETS IN INDUSTRY BY TYPE OF OUTLAYS,  
SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014 (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — w mln zł in mln zł b — w odsetkach in percent	Ogółem Total	W tym Of which		
		budynki i budowle buildings and structures	maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia machinery, technical equipment and tools	środki transportu transport equipment
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	<b>a 90852,7</b> <b>b 100,0</b>	<b>37660,0</b> <b>41,5</b>	<b>48534,0</b> <b>53,4</b>	<b>3857,0</b> <b>4,2</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> ..... <b>Mining and quarrying</b>	<b>a 8179,0</b> <b>b 100,0</b>	<b>4710,2</b> <b>57,6</b>	<b>2957,9</b> <b>36,2</b>	<b>475,4</b> <b>5,8</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) Of which mining of coal and lignite	<b>a 4235,7</b> <b>b 100,0</b>	2780,6 65,6	1379,2 32,6	55,6 1,3
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> ..... <b>Manufacturing</b>	<b>a 48866,5</b> <b>b 100,0</b>	<b>12839,5</b> <b>26,3</b>	<b>33153,6</b> <b>67,8</b>	<b>2714,3</b> <b>5,6</b>
Produkcja artykułów spożywczych ..... Manufacture of food products	<b>a 7848,0</b> <b>b 100,0</b>	2266,7 28,9	5005,5 63,8	546,2 7,0



TABL. 7 (115). NAKŁADY INWESTYCYJNE NA ŚRODKI TRWAŁE W PRZEMYSŁE  
WEDŁUG RODZAJÓW NAKŁADÓW, SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R. (cd.)  
INVESTMENT OUTLAYS ON FIXED ASSETS IN INDUSTRY BY TYPE OF OUTLAYS,  
SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — w mln zł in mln zł b — w odsetkach in percent	Ogółem Total	W tym Of which		
		budynki i budowle buildings and structures	maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia machinery, technical equipment and tools	środki transportu transport equipment
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>				
Produkcja napojów .....	a 1161,3	262,7	852,4	45,1
Manufacture of beverages	b 100,0	22,6	73,4	3,9
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	a 608,2	196,9	408,2	2,7
Manufacture of tobacco products	b 100,0	32,4	67,1	0,4
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	a 458,1	102,6	324,9	30,2
Manufacture of textiles	b 100,0	22,4	70,9	6,6
Produkcja odzieży .....	a 177,9	59,5	98,0	20,3
Manufacture of wearing apparel	b 100,0	33,4	55,1	11,4
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> .....	a 174,7	91,2	70,4	13,0
Manufacture of leather and related products	b 100,0	52,2	40,3	7,4
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> ....	a 1689,8	598,6	960,0	128,8
Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>	b 100,0	35,4	56,8	7,6
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	a 2528,8	444,7	1997,7	66,8
Manufacture of paper and paper products	b 100,0	17,6	79,0	2,6
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	a 689,5	127,1	527,3	33,2
Printing and reproduction of recorded media	b 100,0	18,4	76,5	4,8
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .....	a 2652,5	711,1	1883,1	24,3
Manufacture of coke and refined petroleum products	b 100,0	26,8	71,0	0,9
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	a 3438,0	1148,5	2164,6	106,2
Manufacture of chemicals and chemical products	b 100,0	33,4	63,0	3,1
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	a 448,5	101,7	295,0	50,4
Manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>	b 100,0	22,7	65,8	11,2
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	a 4300,1	955,1	3119,5	211,1
Manufacture of rubber and plastic products	b 100,0	22,2	72,5	4,9
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surow- ców niemetalicznych	a 2356,3	519,1	1635,8	196,7
Manufacture of other non-metallic mineral products	b 100,0	22,0	69,4	8,3
Produkcja metali .....	a 1491,1	421,3	1032,2	36,8
Manufacture of basic metals	b 100,0	28,3	69,2	2,5

TABL. 7 (115). NAKŁADY INWESTYCYJNE NA ŚRODKI TRWAŁE W PRZEMYŚLE  
WEDŁUG RODZAJÓW NAKŁADÓW, SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R. (dok.)  
INVESTMENT OUTLAYS ON FIXED ASSETS IN INDUSTRY BY TYPE OF OUTLAYS,  
SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — w mln zł in mln zł b — w odsetkach in percent	Ogółem Total	W tym Of which		
		budynki i budowle buildings and structures	maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia machinery, technical equipment and tools	środki transportu transport equipment
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>				
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	a 3844,6	1133,8	2439,5	263,4
Manufacture of metal products <sup>Δ</sup> .....	b 100,0	29,5	63,5	6,9
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	a 1028,0	196,7	795,6	33,1
Manufacture of computer, electronic and optical products .....	b 100,0	19,1	77,4	3,2
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	a 1813,5	321,7	1431,9	56,5
Manufacture of electrical equipment .....	b 100,0	17,7	79,0	3,1
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	a 2063,1	532,9	1374,2	152,7
Manufacture of machinery and equipment n.e.c. .....	b 100,0	25,8	66,6	7,4
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> .....	a 6319,5	1504,0	4479,2	332,0
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers .....	b 100,0	23,8	70,9	5,3
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	a 894,2	315,3	525,3	51,9
Manufacture of other transport equipment .....	b 100,0	35,3	58,7	5,8
Produkcja mebli .....	a 1666,8	505,8	1026,8	131,4
Manufacture of furniture .....	b 100,0	30,3	61,6	7,9
Pozostała produkcja wyrobów .....	a 491,4	141,1	314,9	34,4
Other manufacturing .....	b 100,0	28,7	64,1	7,0
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	a 722,6	181,4	391,6	147,1
Repair and installation of machinery and equipment .....	b 100,0	25,1	54,2	20,4
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b>	<b>a 22796,5</b>	<b>11188,9</b>	<b>10817,2</b>	<b>229,9</b>
<b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>	<b>b 100,0</b>	<b>49,1</b>	<b>47,5</b>	<b>1,0</b>
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup></b>	<b>a 11010,7</b>	<b>8921,4</b>	<b>1605,3</b>	<b>437,4</b>
<b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>	<b>b 100,0</b>	<b>81,0</b>	<b>14,6</b>	<b>4,0</b>
w tym: of which:				
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	a 2814,0	2449,7	270,6	83,5
Water collection, treatment and supply .....	b 100,0	87,1	9,6	3,0
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	a 2369,3	1347,3	796,5	220,3
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery .....	b 100,0	56,9	33,6	9,3

TABL. 8 (116). NAKŁADY INWESTYCYJNE W PRZEMYŚLE WEDŁUG WOJEWÓDZTW<sup>a</sup>  
(ceny bieżące)  
*INVESTMENT OUTLAYS IN INDUSTRY BY VOIVODSHIPS<sup>a</sup> (current prices)*

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	2010	2013	2014	
	w mln zł in mln zł		w odsetkach in percent	
<b>P O L S K A</b> <b>P O L A N D</b>	<b>68979,2</b>	<b>79496,7</b>	<b>91064,4</b>	<b>100,0</b>
Dolnośląskie .....	6832,2	9549,9	10291,8	11,3
Kujawsko-pomorskie .....	4254,0	3370,6	4867,1	5,3
Lubelskie .....	2645,3	2814,0	3390,0	3,7
Lubuskie .....	1979,3	2186,1	2021,7	2,2
Łódzkie .....	6317,5	5982,6	6683,4	7,3
Małopolskie .....	3658,3	5395,3	6053,9	6,7
Mazowieckie .....	9783,5	10818,7	12884,4	14,2
Opolskie .....	2131,0	2024,2	2941,8	3,2
Podkarpackie .....	3065,5	3856,7	4109,5	4,5
Podlaskie .....	1292,9	1436,5	2207,2	2,4
Pomorskie .....	3813,3	4197,8	5091,0	5,6
Śląskie .....	10487,4	13647,1	13597,6	14,9
Świętokrzyskie .....	2206,1	1917,1	1691,8	1,9
Warmińsko-mazurskie .....	1636,3	1743,6	2382,5	2,6
Wielkopolskie .....	6037,5	6690,2	9522,3	10,5
Zachodniopomorskie .....	2839,1	3866,3	3328,4	3,7

<sup>a</sup> Według lokalizacji inwestycji.

<sup>a</sup> By localization of investments.

## Dział VIII. ŚRODKI TRWAŁE

### Uwagi do działu

**1. Do środków trwałych** zalicza się kompletne i nadające się do użytku składniki majątkowe o przewidywanym okresie używania dłuższym niż rok.

Dane o środkach trwałych nie obejmują wartości gruntów uznanych od 1 I 1991 r. za środki trwałe zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 12 XII 1990 r. (Dz. U. Nr 90, poz. 529) oraz prawa użytkowania wieczystego gruntu uznanego od 1 I 2002 r. za środki trwałe zgodnie z ustawą o rachunkowości z dnia 29 IX 1994 r. (jednolity tekst Dz. U. z 2013 r., poz. 330, z późniejszymi zmianami).

**2. Wartość brutto środków trwałych** jest to wartość równa nakładom poniesionym na ich zakup lub wytworzenie, bez potrącenia wartości zużycia (umorzenia).

Przez wartość brutto środków trwałych w bieżących cenach ewidencyjnych, według stanu w dniu 31 XII od 1995 r., należy rozumieć:

— w zakresie środków trwałych przekazanych do eksploatacji:

— przed 1 I 1995 r. — wartość w cenach odtworzenia z września 1994 r.,

— po 1 I 1995 r. — wartość w cenach bieżących nabycia lub wytworzenia;

— w podmiotach stosujących Międzynarodowe Standardy Rachunkowości (MSR), wprowadzone od 1 I 2005 r. — również wycenę według wartości godziwej.

**Wartość brutto w cenach odtworzenia** została ustalona w wyniku aktualizacji (wyceny) środków trwałych w gospodarce narodowej, dokonanej według stanu w dniu 1 I 1995 r. — zgodnie z postanowieniami rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 I 1995 r. w sprawie amortyzacji środków trwałych oraz wartości niematerialnych i prawnych, a także aktualizacji wyceny środków trwałych (Dz. U. Nr 7, poz. 34).

**3. Wartość netto środków trwałych** odpowiada wartości brutto pomniejszonej o wartość zużycia.

**4. Wartość zużycia środków trwałych** odpowiada wielkości odpisów amortyzacyjnych (umorzeniowych) dokonanych od chwili oddania środków trwałych do eksploatacji.

**Stopień zużycia** określa stosunek procentowy wartości zużycia do wartości brutto środków trwałych.

**5. Wartość brutto środków trwałych:**

— osób prawnych i jednostek organizacyjnych niemających osobowości prawnej z liczbą pracujących powyżej 9 osób oraz osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą i spółek cywilnych z liczbą pracujących powyżej 9 osób — opracowano na podstawie sprawozdawczości,

— osób prawnych i jednostek organizacyjnych niemających osobowości prawnej z liczbą pracujących do 9 osób, osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą i spółek cywilnych z liczbą pracujących do 9 osób — ustalono szacunkowo.

**6. Wartość środków trwałych według grup opracowano zgodnie z Klasyfikacją Środków Trwałych.**

Grupowanie obejmuje:

1) budynki i budowle:

a) budynki i lokale, spółdzielcze własnościowe prawo do lokalu mieszkalnego oraz spółdzielcze prawo do lokalu niemieszkalnego (użytkowego),

b) obiekty inżynierii lądowej i wodnej (bez melioracji szczegółowych);

2) maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia:

a) kotły i maszyny energetyczne,

b) maszyny, urządzenia i aparaty ogólnego zastosowania,

c) specjalistyczne maszyny, urządzenia i aparaty,

d) urządzenia techniczne,

e) narzędzia, przyrządy, ruchomości i wyposażenie;

3) środki transportu;

4) zasadzenia wieloletnie i melioracje szczegółowe.

7. W tablicach 1—13 wykazano wartość środków trwałych grupowanych metodą przedsiębiorstw; w tabl. 14 — metodą jednostki lokalnej rodzaju działalności.

## Chapter VIII. FIXED ASSETS

### Chapter notes

**1. Fixed assets** include asset components completed and ready for usage with an expected period of utility exceeding 1 year.

Data regarding fixed assets do not include the value of land recognised, since 1 I 1991, as fixed assets, in accordance with the decree of the Council of Ministers, dated 12 XII 1990 (Journal of Laws No. 90, item 529) as well as right of perpetual use of land recognised as fixed assets since 1 I 2002, in accordance with Accounting Act dated 29 IX 1994 (uniform text Journal of Laws 2013 item 330, with later amendments).

**2. The gross value of fixed assets** is the value equal to the outlays incurred on purchasing or manufacturing them, without deducting consumption value (depreciation).

The gross value of fixed assets at current book-keeping prices, as of 31 XII since 1995, is understood as:

— within the scope of fixed assets designated for exploitation:

— before 1 I 1995 — the value at replacement prices of September 1994,

— after 1 I 1995 — the purchase or manufacturing value at current prices;

— in units that use International Accounting Standards (IAS), implemented since 1 I 2005 — also revaluation according to fair value.

The **gross value at replacement prices** was established as a result of the revaluation of fixed assets in the national economy made as of 1 I 1995, in accordance with the decisions of the decree of the Minister of Finance, dated 20 I 1995, regarding the depreciation of fixed assets and intangible fixed assets, as well as the revaluation of fixed assets (Journal of Laws No. 7, item 34).

**3. The net value of fixed assets** corresponds to the gross value of fixed assets decreased by the value of consumption.

**4. The value of consumption of fixed assets** corresponds to the value of depreciation since the utilization of the fixed assets.

The **degree of consumption** of fixed assets is understood as the percentage relation of the value of consumption to the gross value of fixed assets.

**5. The gross value of fixed assets:**

— of legal persons and organizational entities without legal personality employing more than 9 persons as well as natural persons conducting economic activity and civil law partnerships employing more than 9 persons — was compiled on the basis of statistical reports,

— of legal persons and organizational entities without legal personality employing up to 9 persons, natural persons conducting economic activity and civil law partnerships employing up to 9 persons — was estimated.

**6. The value of fixed assets according to groups was compiled in accordance with Classification of Fixed Assets.** The grouping includes:

1) buildings and structures:

a) buildings and places, cooperative ownership right to residential premise as well as cooperative right to non-residential (utilitarian) premise,

b) civil engineering works (excluding detailed meliorations);

2) machinery, technical equipment and tools:

a) boilers and power industry machinery,

b) general usage machinery, equipment and apparatus,

c) special use machinery, equipment and apparatus,

d) technical equipment,

e) tools, instruments, moveables and endowments;

3) transport equipment;

4) long-term plantings and detailed meliorations.

**7. In tables 1—13 the value of fixed assets grouped according to the enterprise method is shown, in table 14 — according to the local kind-of-activity unit method.**

TABL. 1 (117). STAN I RUCH ŚRODKÓW TRWAŁYCH W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI — WARTOŚĆ BRUTTO (bieżące ceny ewidencyjne)  
**STOCK AND MOVEMENT OF FIXED ASSETS IN INDUSTRY BY OWNERSHIP SECTORS — GROSS VALUE (current book-keeping prices)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Stan w dniu I I <i>As of 1 I</i>	Stan w dniu 31 XII <i>As of 31 XII</i>	Przyrost <i>Increment</i>			
				ogółem <i>total</i>		w tym <i>of which</i>	
						uzyskane z działalności inwestycyjnej <sup>a</sup> <i>obtained from investment activity<sup>a</sup></i>	zlikwidowane <i>liquidated</i>
		w mln zł <i>in mln zł</i>		w % stanu w dniu I I <i>in % of as of 1 I</i>		w mln zł <i>in mln zł</i>	
<b>OGÓŁEM</b> .....	2010	758396,9	812522,6	54125,7	7,1	66865,4	7231,3
<b>TOTAL</b> .....	2013	918454,0	987344,3	68890,3	7,5	78779,5	7883,3
	<b>2014</b>	<b>981026,2</b>	<b>1055189,9</b>	<b>74163,7</b>	<b>7,6</b>	<b>84796,4</b>	<b>8235,0</b>
Sektor publiczny .....	2010	271091,3	293419,1	22327,8	8,2	23934,0	3008,3
<i>Public sector</i> .....	2013	249014,0	267455,4	18441,4	7,4	19898,6	1667,8
	<b>2014</b>	<b>282934,5</b>	<b>308113,6</b>	<b>25179,1</b>	<b>8,9</b>	<b>19406,2</b>	<b>2134,7</b>
Sektor prywatny .....	2010	487305,6	519103,5	31797,9	6,5	42931,4	4223,0
<i>Private sector</i> .....	2013	669440,0	719888,9	50448,9	7,5	58880,9	6215,5
	<b>2014</b>	<b>698091,7</b>	<b>747076,3</b>	<b>48984,6</b>	<b>7,0</b>	<b>65390,2</b>	<b>6100,3</b>

<sup>a</sup> Łącznie z wartością używanych środków trwałych.

<sup>a</sup> Including the value of second-hand fixed assets.

TABL. 2 (118). WARTOŚĆ BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI I SEKCJI (bieżące ceny ewidencyjne)  
 Stan w dniu 31 XII  
**GROSS VALUE OF FIXED ASSETS IN INDUSTRY BY OWNERSHIP SECTORS AND SECTIONS (current book-keeping prices)**  
*As of 31 XII*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		2010	2013	2014	2010	2013	2014
		sektor publiczny <i>public sector</i>			sektor prywatny <i>private sector</i>		
<i>a</i> — w mln zł <i>in mln zł</i>							
<i>b</i> — w odsetkach <i>in percent</i>							
<b>OGÓŁEM</b> .....	<i>a</i>	<b>293419,1</b>	<b>267455,4</b>	<b>308113,6</b>	<b>519103,5</b>	<b>719888,9</b>	<b>747076,3</b>
<b>TOTAL</b> .....	<i>b</i>	<b>36,1</b>	<b>27,1</b>	<b>29,2</b>	<b>63,9</b>	<b>72,9</b>	<b>70,8</b>
Górnictwo i wydobywanie .....	<i>a</i>	32893,1	35552,6	42990,0	20402,4	31468,0	35117,7
<i>Mining and quarrying</i> .....	<i>b</i>	61,7	53,0	55,0	38,3	47,0	45,0
Przetwórstwo przemysłowe .....	<i>a</i>	30042,7	28902,1	28382,8	418134,7	516080,6	549388,4
<i>Manufacturing</i> .....	<i>b</i>	6,7	5,3	4,9	93,3	94,7	95,1
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	<i>a</i>	137159,3	76400,8	102310,9	71022,2	162328,7	152183,5
	<i>b</i>	65,9	32,0	40,2	34,1	68,0	59,8
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> <i>Water supply; sewerage, waste manage- ment and remediation activities</i>	<i>a</i>	93324,0	126599,9	134429,9	9544,2	10011,6	10386,7
	<i>b</i>	90,7	92,7	92,8	9,3	7,3	7,2

TABL. 3 (119). WARTOŚĆ BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (bieżące ceny ewidencyjne)

Stan w dniu 31 XII

**GROSS VALUE OF FIXED ASSETS IN INDUSTRY  
BY SECTIONS AND DIVISIONS (current book-keeping prices)**

As of 31 XII

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2005	2010	2013	2014	2005	2014
	w mln zł    in mln zł				w odsetkach in percent	
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	<b>582110,0</b>	<b>812522,6</b>	<b>987344,3</b>	<b>1055189,9</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> ..... <b>Mining and quarrying</b>	<b>40219,0</b>	<b>53295,5</b>	<b>67020,6</b>	<b>78107,7</b>	<b>6,9</b>	<b>7,4</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) ..... <i>Of which mining of coal and lignite</i>	27945,0	32261,8	40578,3	47695,6	4,8	4,5
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> ..... <b>Manufacturing</b>	<b>305231,8</b>	<b>448177,4</b>	<b>544982,7</b>	<b>577771,2</b>	<b>52,4</b>	<b>54,8</b>
Produkcja artykułów spożywczych ..... <i>Manufacture of food products</i>	44998,4	63318,8	78448,4	84134,6	7,7	8,0
Produkcja napojów ..... <i>Manufacture of beverages</i>	12378,6	14155,5	15657,9	16085,8	2,1	1,5
Produkcja wyrobów tytoniowych ..... <i>Manufacture of tobacco products</i>	2976,2	4369,0	5559,4	5978,2	0,5	0,6
Produkcja wyrobów tekstylnych ..... <i>Manufacture of textiles</i>	5920,0	5553,3	5373,4	5561,6	1,0	0,5
Produkcja odzieży ..... <i>Manufacture of wearing apparel</i>	4800,5	3224,4	3094,3	3161,4	0,8	0,3
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of leather and related products</i>	1325,0	1380,7	1560,3	1621,4	0,2	0,2
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	10559,4	17148,1	20757,8	21005,4	1,8	2,0
Produkcja papieru i wyrobów z papieru ..... <i>Manufacture of paper and paper products</i>	13598,8	21051,4	27079,6	29380,0	2,3	2,8
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji ..... <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	5067,3	8314,3	9544,7	9926,4	0,9	0,9
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	17735,9	25581,8	36272,3	37197,0	3,1	3,5
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych ..... <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	23877,0	29687,6	35461,7	36664,6	4,1	3,5
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>	5981,4	8008,5	8245,1	8535,8	1,0	0,8
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych ... <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	19612,3	34039,8	43880,8	47705,4	3,4	4,5

TABL. 3 (119). **WARTOŚĆ BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)**

Stan w dniu 31 XII

**GROSS VALUE OF FIXED ASSETS IN INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

As of 31 XII

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2005	2010	2013	2014	2005	2014
	w mln zł <i>in mln zł</i>				w odsetkach <i>in percent</i>	
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>						
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	26986,9	40485,6	46400,6	48391,6	4,6	4,6
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>						
Produkcja metali .....	16711,6	25092,6	29668,2	31268,5	2,9	3,0
<i>Manufacture of basic metals</i>						
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	14666,9	29221,3	38192,4	40669,5	2,5	3,8
<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>						
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	4950,3	10045,4	9783,4	12336,4	0,9	1,2
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>						
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	9874,2	15968,4	21461,4	22462,0	1,7	2,1
<i>Manufacture of electrical equipment</i>						
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	14743,9	20852,4	20005,6	21821,6	2,5	2,1
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>						
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i nacze <sup>Δ</sup> .....	28754,6	42107,3	54891,6	56492,4	4,9	5,3
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>						
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	5625,3	6714,7	7565,7	8182,7	1,0	0,8
<i>Manufacture of other transport equipment</i>						
Produkcja mebli .....	7357,0	11768,3	13903,9	15856,6	1,3	1,5
<i>Manufacture of furniture</i>						
Pozostała produkcja wyrobów .....	2302,6	3497,4	4744,9	5118,1	0,4	0,5
<i>Other manufacturing</i>						
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	4427,7	6590,8	7429,3	8214,2	0,8	0,8
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>						
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>170912,5</b>	<b>208181,5</b>	<b>238729,5</b>	<b>254494,4</b>	<b>29,4</b>	<b>24,1</b>
<b><i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i></b>						
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>65746,7</b>	<b>102868,2</b>	<b>136611,5</b>	<b>144816,6</b>	<b>11,3</b>	<b>13,7</b>
<b><i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i></b>						
w tym: <i>of which:</i>						
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	28758,8	44932,0	54504,8	56890,8	4,9	5,4
<i>Water collection, treatment and supply</i>						
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	8803,5	12353,1	15815,6	17219,2	1,5	1,6
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>						



TABL. 4 (120). DYNAMIKA WARTOŚCI BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI (ceny stałe<sup>a</sup>)

Stan w dniu 31 XII

**INDICES OF GROSS VALUE OF FIXED ASSETS IN INDUSTRY BY SECTIONS (constant prices<sup>a</sup>)**

As of 31 XII

L A T A Y E A R S	Ogółem <i>Total</i>	Górnictwo i wydobywanie <i>Mining and quarrying</i>	Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i>	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>
<b>2005=100</b>					
2007 .....	107,4	108,5	112,1	101,6	107,1
2008 .....	112,6	113,9	119,8	104,0	111,0
2009 .....	117,1	120,1	126,6	105,7	115,6
2010 .....	122,0	122,7	132,6	108,2	124,8
2011 .....	129,4	129,1	141,5	113,3	134,9
2012 .....	135,2	137,6	147,9	117,3	143,0
2013 .....	141,8	145,2	155,7	121,2	152,4
<b>2014 .....</b>	<b>149,2</b>	<b>162,8</b>	<b>163,8</b>	<b>126,0</b>	<b>159,6</b>
<b>2010=100</b>					
2012 .....	110,9	112,1	111,5	108,4	114,6
2013 .....	116,3	118,3	117,4	112,0	122,2
<b>2014 .....</b>	<b>122,3</b>	<b>132,6</b>	<b>123,5</b>	<b>116,5</b>	<b>127,9</b>
<b>Rok poprzedni =100</b> <i>Previous year =100</i>					
2006 .....	103,6	103,3	105,2	101,3	104,3
2007 .....	103,7	105,0	106,6	100,3	102,7
2008 .....	104,8	105,0	106,9	102,4	103,6
2009 .....	104,0	105,4	105,7	101,6	104,1
2010 .....	104,2	102,2	104,7	102,4	108,0
2011 .....	106,1	105,2	106,7	104,7	108,1
2012 .....	104,5	106,6	104,5	103,5	106,0
2013 .....	104,9	105,5	105,3	103,3	106,6
<b>2014 .....</b>	<b>105,2</b>	<b>112,1</b>	<b>105,2</b>	<b>104,0</b>	<b>104,7</b>

a Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 27.

a See general notes to the Yearbook, item 11 on page 30.

TABL. 5 (121). DYNAMIKA WARTOŚCI BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH W PRZEMYSŁE  
WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (ceny stałe<sup>a</sup>)

Stan w dniu 31 XII

**INDICES OF GROSS VALUE OF FIXED ASSETS IN INDUSTRY  
BY SECTIONS AND DIVISIONS (constant prices<sup>a</sup>)**

As of 31 XII

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014		
	rok poprzedni=100 previous year=100						2005= =100	2010= =100	
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>	<b>104,8</b>	<b>104,0</b>	<b>104,2</b>	<b>106,1</b>	<b>104,5</b>	<b>104,9</b>	<b>105,2</b>	<b>149,2</b>	<b>122,3</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> <b>Mining and quarrying</b>	<b>105,0</b>	<b>105,4</b>	<b>102,2</b>	<b>105,2</b>	<b>106,6</b>	<b>105,5</b>	<b>112,1</b>	<b>162,8</b>	<b>132,6</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) <i>Of which mining of coal and lignite</i>	105,2	105,3	101,5	105,1	106,4	104,6	112,9	158,9	132,0
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> <b>Manufacturing</b>	<b>106,9</b>	<b>105,7</b>	<b>104,7</b>	<b>106,7</b>	<b>104,5</b>	<b>105,3</b>	<b>105,2</b>	<b>163,8</b>	<b>123,5</b>
Produkcja artykułów spożywczych <i>Manufacture of food products</i>	107,4	105,6	106,2	108,1	106,3	107,0	107,4	180,6	132,0
Produkcja napojów <i>Manufacture of beverages</i>	107,7	102,7	99,8	101,4	100,4	103,4	103,8	125,8	109,3
Produkcja wyrobów tytoniowych <i>Manufacture of tobacco products</i>	103,3	110,4	103,6	107,1	105,9	110,4	106,7	177,7	133,6
Produkcja wyrobów tekstylnych <i>Manufacture of textiles</i>	98,1	99,0	101,0	100,8	100,6	102,3	103,2	104,5	107,0
Produkcja odzieży <i>Manufacture of wearing apparel</i>	102,2	102,8	101,3	100,3	102,1	101,6	103,8	117,2	108,0
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of leather and related products</i>	100,2	102,4	103,4	103,2	101,8	102,5	103,2	119,3	111,1
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	107,3	106,0	104,2	104,8	107,7	107,2	104,7	180,5	126,7
Produkcja papieru i wyrobów z papieru <i>Manufacture of paper and paper products</i>	104,9	108,7	104,2	105,9	104,9	108,9	108,2	173,2	130,9
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	106,3	106,0	104,8	106,0	103,1	101,6	102,5	157,0	113,8
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	108,7	103,5	116,8	128,8	102,6	100,9	102,0	209,3	136,0
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicz- nych <i>Manufacture of chemicals and chemical pro- ducts</i>	104,6	105,0	104,4	104,9	102,9	103,9	103,9	133,2	116,5
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>	104,7	102,7	103,5	103,1	102,0	104,2	102,4	128,2	112,2
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucz- nych <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	112,2	106,7	105,6	105,9	108,2	108,5	107,0	202,8	133,0

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 27.

<sup>a</sup> See general notes to the Yearbook, item 11 on page 30.

TABL. 5 (121). DYNAMIKA WARTOŚCI BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)

Stan w dniu 31 XII

**INDICES OF GROSS VALUE OF FIXED ASSETS IN INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

As of 31 XII

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014		
	rok poprzedni=100 previous year=100						2005= =100	2010= =100	
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>									
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych ..... <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	110,1	108,7	103,7	105,3	104,8	103,5	103,5	158,9	118,3
Produkcja metali ..... <i>Manufacture of basic metals</i>	104,2	102,9	102,1	106,3	101,4	101,7	102,0	140,5	111,8
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>	111,2	108,2	107,8	107,4	107,8	106,9	107,6	213,9	133,2
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych ..... <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	108,8	105,1	108,2	105,5	102,3	101,5	104,3	197,1	114,2
Produkcja urządzeń elektrycznych ..... <i>Manufacture of electrical equipment</i>	107,0	105,0	102,7	104,9	105,3	107,1	104,9	173,8	124,1
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	105,7	103,9	102,0	103,3	103,1	104,4	103,2	142,6	114,8
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	104,7	106,0	103,8	105,2	104,6	105,9	106,6	157,2	124,2
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego <i>Manufacture of other transport equipment</i>	103,6	104,8	95,6	102,9	103,2	108,4	105,5	128,8	121,4
Produkcja mebli ..... <i>Manufacture of furniture</i>	110,3	110,0	107,1	105,2	104,4	106,6	106,4	190,9	124,5
Pozostała produkcja wyrobów ..... <i>Other manufacturing</i>	102,6	104,9	108,0	107,3	105,0	106,5	107,2	162,0	128,6
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń ..... <i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	107,5	104,6	106,6	106,3	101,3	105,2	106,7	162,0	120,9
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> ..... Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>	<b>102,4</b>	<b>101,6</b>	<b>102,4</b>	<b>104,7</b>	<b>103,5</b>	<b>103,3</b>	<b>104,0</b>	<b>126,0</b>	<b>116,5</b>
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> ..... Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>	<b>103,6</b>	<b>104,1</b>	<b>108,0</b>	<b>108,1</b>	<b>106,0</b>	<b>106,6</b>	<b>104,7</b>	<b>159,6</b>	<b>127,9</b>
w tym: of which:									
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody ..... <i>Water collection, treatment and supply</i>	104,2	104,5	107,5	105,7	104,2	105,2	103,5	147,0	119,9
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> ..... <i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	106,4	105,6	109,1	110,3	109,5	109,8	109,1	196,6	144,7

TABL. 6 (122). WARTOŚĆ BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (bieżące ceny ewidencyjne)

Stan w dniu 31 XII

**GROSS VALUE OF FIXED ASSETS OF SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS**  
(current book-keeping prices)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — w mln zł in mln zł b — w odsetkach przemysłu ogółem in percent of grand total industry	2010	2013	2014		
	ogółem total			przedsiębiorstwa o liczbie pracujących enterprises with the following number of employed persons	
				49 i mniej 49 and less	50—249
<b>OGÓŁEM</b> ..... a	<b>205895,4</b>	<b>260256,5</b>	<b>276192,3</b>	<b>90212,6</b>	<b>185979,7</b>
<b>TOTAL</b> ..... b	<b>25,3</b>	<b>26,3</b>	<b>26,2</b>	<b>8,6</b>	<b>17,6</b>
Sektor publiczny ..... a	38704,3	51093,7	56736,5	8717,4	48019,1
Public sector ..... b	13,2	19,1	18,4	2,8	15,6
Sektor prywatny ..... a	167191,1	209162,8	219455,8	81495,2	137960,6
Private sector ..... b	32,2	29,0	29,4	10,9	18,5
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> ..... a	<b>4563,1</b>	<b>6790,5</b>	<b>8401,4</b>	<b>3301,1</b>	<b>5100,3</b>
<b>Mining and quarrying</b> ..... b	<b>8,6</b>	<b>10,1</b>	<b>10,7</b>	<b>4,2</b>	<b>6,5</b>
sektor publiczny ..... a	256,7	300,3	497,6	64,3	433,3
public sector ..... b	0,8	0,8	1,1	0,1	1,0
sektor prywatny ..... a	4306,4	6490,2	7903,8	3236,8	4667,0
private sector ..... b	21,1	20,6	22,5	9,2	13,3
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) ..... a	198,6	263,5	508,4	69,3	439,1
Of which mining of coal and lignite ..... b	0,6	0,6	1,1	0,2	0,9
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> ..... a	<b>146899,7</b>	<b>179663,0</b>	<b>187048,1</b>	<b>64593,5</b>	<b>122454,6</b>
<b>Manufacturing</b> ..... b	<b>32,8</b>	<b>33,0</b>	<b>32,4</b>	<b>11,2</b>	<b>21,2</b>
sektor publiczny ..... a	3702,9	2514,1	1830,6	222,8	1607,8
public sector ..... b	12,3	8,7	6,5	0,8	5,7
sektor prywatny ..... a	143196,8	177148,9	185217,5	64370,7	120846,8
private sector ..... b	34,2	34,3	33,7	11,7	22,0
Produkcja artykułów spożywczych ..... a	26677,6	33329,5	35183,2	11446,1	23737,1
Manufacture of food products ..... b	42,1	42,5	41,8	13,6	28,2
Produkcja napojów ..... a	3162,5	3355,8	3271,4	1180,6	2090,8
Manufacture of beverages ..... b	22,3	21,4	20,3	7,3	13,0
Produkcja wyrobów tytoniowych ..... a	#	80,8	132,6	#	#
Manufacture of tobacco products ..... b	#	1,5	2,2	#	#
Produkcja wyrobów tekstylnych ..... a	3666,7	3604,3	3765,6	1364,8	2400,8
Manufacture of textiles ..... b	66,0	67,1	67,7	24,5	43,2
Produkcja odzieży ..... a	2551,6	2487,2	2600,6	1425,3	1175,3
Manufacture of wearing apparel ..... b	79,1	80,4	82,3	45,1	37,2
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>A</sup> ..... a	#	1176,4	1217,1	#	#
Manufacture of leather and related products ..... b	#	75,4	75,1	#	#

TABL. 6 (122). WARTOŚĆ BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)

Stan w dniu 31 XII

GROSS VALUE OF FIXED ASSETS OF SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2013	2014		
			ogółem total	przedsiębiorstwa o liczbie pracujących enterprises with the following number of employed persons	
				49 i mniej 49 and less	50—249
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)</b>					
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	a 7035,8 b 41,0	a 8430,0 b 40,6	a 8882,2 b 42,3	a 5078,5 b 24,2	a 3803,7 b 18,1
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	a 5629,0 b 26,7	a 8529,4 b 31,5	a 9988,7 b 34,0	a 2076,3 b 7,1	a 7912,4 b 26,9
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	a 4891,0 b 58,8	a 6081,2 b 63,7	a 6326,7 b 63,7	a 2446,7 b 24,6	a 3880,0 b 39,1
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	a 1178,9 b 4,6	a 1382,8 b 3,8	a 1421,3 b 3,8	a 286,1 b 0,8	a 1135,2 b 3,0
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	a 7765,1 b 26,2	a 9743,6 b 27,4	a 9312,4 b 25,4	a 2723,3 b 7,4	a 6589,1 b 18,0
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	a 1616,2 b 20,2	a 1618,0 b 19,6	a 1593,1 b 18,7	a 377,9 b 4,5	a 1215,2 b 14,2
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	a 17017,4 b 50,0	a 21386,2 b 48,7	a 22386,9 b 46,9	a 6541,5 b 13,7	a 15845,4 b 33,2
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	a 12831,5 b 31,7	a 15448,4 b 33,3	a 15389,2 b 31,8	a 5685,2 b 11,7	a 9704,0 b 20,1
Produkcja metali .....	a 3319,5 b 13,2	a 3851,0 b 13,0	a 3935,8 b 12,6	a 868,0 b 2,8	a 3067,8 b 9,8
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	a 17694,0 b 60,6	a 22703,5 b 59,5	a 24263,7 b 59,7	a 8568,0 b 21,1	a 15695,7 b 38,6
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	a 2166,3 b 21,6	a 2700,2 b 27,6	a 4028,5 b 32,7	a 1058,6 b 8,6	a 2969,9 b 24,1
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	a 2848,2 b 17,8	a 4060,2 b 18,9	a 4307,3 b 19,2	a 1233,6 b 5,5	a 3073,7 b 13,7
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	a 8217,5 b 39,4	a 9371,0 b 46,8	a 10034,0 b 46,0	a 2863,0 b 13,1	a 7171,0 b 32,9

TABL. 6 (122). WARTOŚĆ BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)

Stan w dniu 31 XII

**GROSS VALUE OF FIXED ASSETS OF SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — w mln zł in mln zł b — w odsetkach przemysłu ogółem in percent of grand total industry	2010	2013	2014		
	ogółem total			przedsiębiorstwa o liczbie pracujących enterprises with the following number of employed persons	
				49 i mniej 49 and less	50—249
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>					
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i nacze- p <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi- trailers</i>	a 5917,9 b 14,1	6988,2 12,7	4952,0 8,8	1022,7 1,8	3929,3 7,0
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego ..... <i>Manufacture of other transport equipment</i>	a 1532,4 b 22,8	1532,8 20,3	1518,4 18,5	394,3 4,8	1124,1 13,7
Produkcja mebli ..... <i>Manufacture of furniture</i>	a 3943,3 b 33,5	4829,6 34,7	5058,1 31,9	2410,2 15,2	2647,9 16,7
Pozostała produkcja wyrobów ..... <i>Other manufacturing</i>	a 2420,1 b 69,2	3083,5 65,0	3247,1 63,4	2017,4 39,4	1229,7 24,0
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urzą- dzeń <i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	a 3461,5 b 52,5	3889,4 52,4	4232,2 51,5	2915,3 35,5	1316,9 16,0
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektrycz- ną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>	a <b>22558,4</b> b <b>10,8</b>	<b>29277,6</b> <b>12,3</b>	<b>32536,5</b> <b>12,8</b>	<b>12097,5</b> <b>4,8</b>	<b>20439,0</b> <b>8,0</b>
Sektor publiczny ..... <i>Public sector</i>	a 8809,3 b 6,4	11559,2 15,1	14179,5 13,9	1830,7 1,8	12348,8 12,1
Sektor prywatny ..... <i>Private sector</i>	a 13749,1 b 19,4	17718,4 10,9	18357,0 12,1	10266,8 6,8	8090,2 5,3
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpa- dami; rekultywacja<sup>Δ</sup> Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>	a <b>31874,2</b> b <b>31,0</b>	<b>44525,4</b> <b>32,6</b>	<b>48206,3</b> <b>33,3</b>	<b>10220,5</b> <b>7,1</b>	<b>37985,8</b> <b>26,2</b>
sektor publiczny ..... <i>public sector</i>	a 25935,4 b 27,8	36720,1 29,0	40228,8 29,9	6599,6 4,9	33629,2 25,0
sektor prywatny ..... <i>private sector</i>	a 5938,8 b 62,2	7805,3 77,9	7977,5 76,8	3620,9 34,9	4356,6 41,9
w tym: of which:					
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody ..... <i>Water collection, treatment and supply</i>	a 12505,4 b 27,8	16013,3 29,4	16668,1 29,3	3305,3 5,8	13362,8 23,5
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> ..... <i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	a 7069,8 b 57,2	9457,9 59,8	10911,2 63,4	3473,6 20,2	7437,6 43,2

TABL. 7 (123). WARTOŚĆ BRUTTO I STOPIEŃ ZUŻYCIA ŚRODKÓW TRWAŁYCH  
W PRZEMYSŁE WEDŁUG GRUP ŚRODKÓW TRWAŁYCH,  
SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI

Stan w dniu 31 XII

**GROSS VALUE AND DEGREE OF CONSUMPTION OF FIXED ASSETS  
IN INDUSTRY BY GROUPS OF FIXED ASSETS,  
SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS**

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wartość brutto (bieżące ceny ewidencyjne) w mln zł Gross value (current book-keeping prices) in mln zł				Stoپیeń zużycia w % Degree of consumption in %				
	ogółem total	w tym of which			ogółem total	w tym of which			
		budynki i budowle buildings and structures	maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia machinery, technical equipment and tools	środki transportu transport equipment		budynki i budowle buildings and structures	maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia machinery, technical equipment and tools	środki transportu transport equipment	
<b>OGÓŁEM</b> .....	2010	812522,6	379841,5	404788,8	27672,3	46,3	33,1	57,9	59,0
<b>TOTAL</b>	2013	987344,3	460719,5	493656,1	32716,9	46,1	33,5	57,0	61,7
	<b>2014</b>	<b>1055189,9</b>	<b>489077,7</b>	<b>531120,3</b>	<b>34702,1</b>	<b>47,3</b>	<b>34,7</b>	<b>57,9</b>	<b>61,6</b>
Sektor publiczny .....	2010	293419,1	188063,1	100195,2	5007,8	43,6	36,5	56,0	63,1
Public sector	2013	267455,4	191033,8	71092,9	5151,0	40,1	34,7	52,6	64,7
	<b>2014</b>	<b>308113,6</b>	<b>219406,6</b>	<b>82856,3</b>	<b>5649,5</b>	<b>41,3</b>	<b>36,0</b>	<b>53,7</b>	<b>63,0</b>
Sektor prywatny .....	2010	519103,5	191778,4	304593,6	22664,5	47,9	29,9	58,5	58,1
Private sector	2013	719888,9	269685,7	422563,2	27565,9	48,4	32,5	57,7	61,2
	<b>2014</b>	<b>747076,3</b>	<b>269671,1</b>	<b>448264,0</b>	<b>29052,6</b>	<b>49,7</b>	<b>33,6</b>	<b>58,7</b>	<b>61,4</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	2010	53295,5	25732,6	25729,0	1828,8	56,6	49,9	63,0	61,1
<b>Mining and quarrying</b>	2013	67020,6	31626,3	33121,3	2267,7	52,4	45,2	58,8	58,4
	<b>2014</b>	<b>78107,7</b>	<b>36458,9</b>	<b>39258,4</b>	<b>2376,8</b>	<b>53,5</b>	<b>44,6</b>	<b>61,4</b>	<b>56,8</b>
Sektor publiczny .....	2010	32893,1	16805,2	15291,2	795,8	58,2	49,1	67,7	69,4
Public sector	2013	35552,6	18352,4	16272,0	927,8	53,5	43,3	64,6	59,3
	<b>2014</b>	<b>42990,0</b>	<b>20599,3</b>	<b>21349,2</b>	<b>1041,3</b>	<b>56,3</b>	<b>44,8</b>	<b>67,6</b>	<b>51,1</b>
Sektor prywatny .....	2010	20402,4	8927,4	10437,8	1033,0	54,0	51,4	56,0	54,8
Private sector	2013	31468,0	13273,9	16849,3	1339,9	51,1	47,8	53,2	57,7
	<b>2014</b>	<b>35117,7</b>	<b>15859,6</b>	<b>17909,2</b>	<b>1335,5</b>	<b>50,0</b>	<b>44,5</b>	<b>54,0</b>	<b>61,3</b>
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	2010	448177,4	152598,9	275545,0	19984,5	48,5	29,0	58,5	58,6
<b>Manufacturing</b>	2013	544982,7	181631,7	340104,7	23188,7	50,9	31,0	60,7	51,8
	<b>2014</b>	<b>577771,2</b>	<b>189845,1</b>	<b>363209,8</b>	<b>24652,7</b>	<b>51,8</b>	<b>32,0</b>	<b>61,5</b>	<b>61,6</b>
Sektor publiczny .....	2010	30042,7	12291,3	17194,2	557,0	52,6	41,6	59,8	75,9
Public sector	2013	28902,1	11090,1	17264,0	547,9	46,1	37,3	51,1	69,1
	<b>2014</b>	<b>28382,8</b>	<b>10839,5</b>	<b>17018,6</b>	<b>524,6</b>	<b>46,4</b>	<b>37,0</b>	<b>51,7</b>	<b>68,4</b>

TABL. 7 (123). WARTOŚĆ BRUTTO I STOPIEŃ ZUŻYCIA ŚRODKÓW TRWAŁYCH W PRZEMYSŁE WEDŁUG GRUP ŚRODKÓW TRWAŁYCH, SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (dok.)

Stan w dniu 31 XII

**GROSS VALUE AND DEGREE OF CONSUMPTION OF FIXED ASSETS IN INDUSTRY BY GROUPS OF FIXED ASSETS, SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)**

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wartość brutto (bieżące ceny ewidencyjne) w mln zł Gross value (current book-keeping prices) in mln zł				Stoپیeń zużycia w % Degree of consumption in %			
	ogółem total	w tym of which			ogółem total	w tym of which		
		budynki i budowle buildings and structures	maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia machinery, technical equipment and tools	środki transportu transport equipment		budynki i budowle buildings and structures	maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia machinery, technical equipment and tools	środki transportu transport equipment
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>								
Sektor prywatny ..... 2010	418134,7	140307,6	258350,8	19427,5	48,2	27,9	58,5	58,1
Private sector ..... 2013	516080,6	170541,6	322840,7	22640,8	51,1	30,6	61,2	61,6
..... 2014	<b>549388,4</b>	<b>179005,6</b>	<b>346191,2</b>	<b>24128,1</b>	<b>52,1</b>	<b>31,7</b>	<b>62,0</b>	<b>61,4</b>
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> Electricity, gas, steam and air conditioning supply								
..... 2010	208181,5	114719,2	91525,1	1912,0	43,1	34,0	54,4	51,0
..... 2013	238729,5	132771,4	103685,5	2259,0	38,3	33,4	44,3	52,7
..... 2014	<b>254494,4</b>	<b>141379,8</b>	<b>110687,5</b>	<b>2413,9</b>	<b>39,7</b>	<b>35,2</b>	<b>45,1</b>	<b>53,8</b>
Sektor publiczny ..... 2010	137159,3	76902,0	58814,3	1427,9	42,3	35,3	51,3	51,8
Public sector ..... 2013	84635,5	58909,5	24690,0	1033,4	35,6	30,9	46,2	52,6
..... 2014	<b>102310,9</b>	<b>70272,6</b>	<b>30856,1</b>	<b>1179,9</b>	<b>37,5</b>	<b>34,4</b>	<b>43,7</b>	<b>56,2</b>
Sektor prywatny ..... 2010	71022,2	37817,2	32710,8	484,1	44,7	31,3	60,1	48,9
Private sector ..... 2013	162328,7	82192,8	78833,8	1291,2	39,3	34,2	44,3	51,0
..... 2014	<b>152183,5</b>	<b>71107,2</b>	<b>79831,4</b>	<b>1234,0</b>	<b>41,2</b>	<b>36,0</b>	<b>45,6</b>	<b>51,4</b>
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> Water supply; sewerage, waste management and remediation activities								
..... 2010	102868,2	86790,8	11989,7	3947,0	38,2	34,2	58,4	63,8
..... 2013	136611,5	114690,1	16744,6	5001,5	38,0	34,1	55,9	66,9
..... 2014	<b>144816,6</b>	<b>121393,9</b>	<b>17964,6</b>	<b>5258,7</b>	<b>39,1</b>	<b>35,2</b>	<b>56,9</b>	<b>67,8</b>
Sektor publiczny ..... 2010	93324,0	82064,6	8895,5	2227,1	37,3	34,2	59,6	64,9
Public sector ..... 2013	126599,9	111012,7	12705,2	2707,5	37,2	34,2	55,9	69,2
..... 2014	<b>134429,9</b>	<b>117695,2</b>	<b>13632,4</b>	<b>2903,7</b>	<b>38,3</b>	<b>35,4</b>	<b>57,2</b>	<b>69,0</b>
Sektor prywatny ..... 2010	9544,2	4726,2	3094,2	1719,9	46,6	35,2	55,0	62,5
Private sector ..... 2013	10011,6	3677,4	4039,4	2294,0	48,2	30,0	55,8	64,2
..... 2014	<b>10386,7</b>	<b>3698,7</b>	<b>4332,2</b>	<b>2355,0</b>	<b>49,4</b>	<b>30,6</b>	<b>56,3</b>	<b>66,3</b>









TABL. 9 (125). **WARTOŚĆ BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH  
UZYSKANYCH Z DZIAŁALNOŚCI INWESTYCYJNEJ W PRZEMYSŁE  
WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI I SEKCJI (bieżące ceny ewidencyjne)**  
**GROSS VALUE OF FIXED ASSETS OBTAINED FROM INVESTMENT ACTIVITY  
IN INDUSTRY BY OWNERSHIP SECTORS AND SECTIONS**  
**(current book-keeping prices)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — w mln zł in mln zł b — w odsetkach in percent	2010	2013	2014	2010	2013	2014
	sektor publiczny public sector			sektor prywatny private sector		
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>a</b> 23934,0	<b>19898,6</b>	<b>19406,2</b>	<b>42931,4</b>	<b>58880,9</b>	<b>65390,2</b>
<b>T O T A L</b> .....	<b>b</b> 35,8	<b>25,3</b>	<b>22,9</b>	<b>64,2</b>	<b>74,7</b>	<b>77,1</b>
Górnictwo i wydobywanie .....	a 2316,8	2807,9	3300,3	1866,9	3269,2	3666,1
<i>Mining and quarrying</i> .....	b 55,4	46,2	47,4	44,6	53,8	52,6
Przetwórstwo przemysłowe .....	a 3230,6	1465,3	1224,4	35124,2	42749,4	48296,1
<i>Manufacturing</i> .....	b 8,4	3,3	2,5	91,6	96,7	97,5
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elek- tryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup>	a 8124,6	6442,8	6920,3	4951,1	11549,9	12404,9
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i> .....	b 62,1	35,8	35,8	37,9	64,2	64,2
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup>	a 10262,0	9182,6	7961,2	989,2	1312,4	1023,1
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i> .....	b 91,2	87,5	88,6	8,8	12,5	11,4

TABL. 10 (126). **WARTOŚĆ BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH  
UZYSKANYCH Z DZIAŁALNOŚCI INWESTYCYJNEJ W PRZEMYSŁE  
WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (bieżące ceny ewidencyjne)**  
**GROSS VALUE OF FIXED ASSETS OBTAINED FROM INVESTMENT ACTIVITY  
IN INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS (current book-keeping prices)**

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2010	2013	2014	
	w mln zł in mln zł		w odsetkach in percent	
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>66865,4</b>	<b>78779,5</b>	<b>84796,4</b>	<b>100,0</b>
<b>T O T A L</b> .....				
Górnictwo i wydobywanie .....	4183,7	6077,1	6966,4	8,2
<i>Mining and quarrying</i> .....				
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunat- nego (lignitu) .....	2334,3	3489,8	3628,2	4,3
<i>Of which mining of coal and lignite</i> .....				
Przetwórstwo przemysłowe .....	38354,8	44214,7	49520,5	58,4
<i>Manufacturing</i> .....				
Produkcja artykułów spożywczych .....	5940,4	6790,2	8171,9	9,6
<i>Manufacture of food products</i> .....				

TABL. 10 (126). WARTOŚĆ BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH  
 UZYSKANYCH Z DZIAŁALNOŚCI INWESTYCYJNEJ W PRZEMYSŁE  
 WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)  
 GROSS VALUE OF FIXED ASSETS OBTAINED FROM INVESTMENT ACTIVITY  
 IN INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2010	2013	2014		
			w mln zł	in mln zł	w odsetkach in percent
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)</b>					
Produkcja napojów ..... <i>Manufacture of beverages</i>	772,0	1294,5	1141,7		1,4
Produkcja wyrobów tytoniowych ..... <i>Manufacture of tobacco products</i>	422,4	507,2	627,3		0,7
Produkcja wyrobów tekstylnych ..... <i>Manufacture of textiles</i>	314,4	404,6	534,9		0,6
Produkcja odzieży ..... <i>Manufacture of wearing apparel</i>	210,5	196,0	213,2		0,3
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of leather and related products</i>	121,2	82,7	122,9		0,2
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	1160,3	1416,2	1512,2		1,8
Produkcja papieru i wyrobów z papieru ..... <i>Manufacture of paper and paper products</i>	1682,1	3122,7	2735,2		3,2
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	802,1	606,9	690,4		0,8
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	3296,4	1610,9	2368,3		2,8
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych ..... <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	2567,9	2702,5	3151,4		3,7
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>	645,2	464,4	521,9		0,6
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych ..... <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	2839,8	4524,3	4378,9		5,2
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surow- ców niemetalicznych ..... <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	2885,6	2568,5	2714,1		3,2
Produkcja metali ..... <i>Manufacture of basic metals</i>	1141,9	1498,7	1435,2		1,7

**TABL. 10 (126). WARTOŚĆ BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH  
 UZYSKANYCH Z DZIAŁALNOŚCI INWESTYCYJNEJ W PRZEMYSŁE  
 WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)  
 GROSS VALUE OF FIXED ASSETS OBTAINED FROM INVESTMENT ACTIVITY  
 IN INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2010	2013	2014	
	w mln zł in mln zł		w odsetkach in percent	
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>				
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>	3228,7	3700,0	4345,4	5,1
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych ..... <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	1022,7	696,5	1094,8	1,3
Produkcja urządzeń elektrycznych ..... <i>Manufacture of electrical equipment</i>	1470,3	2023,0	1869,6	2,2
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	1534,5	1797,0	2125,1	2,5
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	3350,7	4720,2	5873,5	6,9
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego ..... <i>Manufacture of other transport equipment</i>	622,4	911,4	870,7	1,0
Produkcja mebli ..... <i>Manufacture of furniture</i>	1141,8	1344,0	1656,7	2,0
Pozostała produkcja wyrobów ..... <i>Other manufacturing</i>	448,1	490,6	533,0	0,6
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń <i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	733,4	741,7	832,2	1,0
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> ..... Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>	<b>13075,7</b>	<b>17992,7</b>	<b>19325,2</b>	<b>22,8</b>
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> ..... Water supply; sewerage, waste management and re- mediation activities</b>	<b>11251,2</b>	<b>10495,0</b>	<b>8984,3</b>	<b>10,6</b>
w tym: of which:				
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody ..... <i>Water collection, treatment and supply</i>	4053,2	3524,4	2767,4	3,3
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> ..... <i>Waste collection, treatment and disposal activities; ma- terials recovery</i>	1420,9	1819,7	1920,6	2,3

TABL. 11 (127). **WARTOŚĆ BRUTTO NOWYCH ŚRODKÓW TRWAŁYCH UZYSKANYCH Z DZIAŁALNOŚCI INWESTYCYJNEJ W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI (bieżące ceny ewidencyjne)**  
**GROSS VALUE OF NEW FIXED ASSETS OBTAINED FROM INVESTMENT ACTIVITY IN INDUSTRY BY SECTIONS (current book-keeping prices)**

SEKCJE SECTIONS	2010	2013	2014	
	w mln zł in mln zł		w odsetkach in percent	
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>	<b>62770,0</b>	<b>74563,9</b>	<b>81221,3</b>	<b>100,0</b>
Górnictwo i wydobywanie <i>Mining and quarrying</i>	4093,1	5973,2	6847,4	8,4
Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i>	34713,9	40684,3	46496,2	57,2
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	12878,2	17667,0	19145,8	23,6
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	11084,8	10239,4	8731,9	10,8

TABL. 12 (128). **WARTOŚĆ BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH ZLIKWIDOWANYCH W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI I SEKCJI (bieżące ceny ewidencyjne)**  
**GROSS VALUE OF LIQUIDATED FIXED ASSETS IN INDUSTRY BY OWNERSHIP SECTORS AND SECTIONS (current book-keeping prices)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		2010	2013	2014	2010	2013	2014
		sektor publiczny <i>public sector</i>			sektor prywatny <i>private sector</i>		
<i>a — w mln zł in mln zł</i>							
<i>b — w odsetkach in percent</i>							
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>	<i>a</i> <i>b</i>	<b>3008,3</b> <b>41,6</b>	<b>1667,8</b> <b>21,2</b>	<b>2134,7</b> <b>25,9</b>	<b>4223,0</b> <b>58,4</b>	<b>6215,5</b> <b>78,8</b>	<b>6100,3</b> <b>74,1</b>
Górnictwo i wydobywanie <i>Mining and quarrying</i>	<i>a</i> <i>b</i>	650,8 57,2	471,2 36,5	1086,5 63,2	486,3 42,8	821,0 63,5	633,0 36,8
Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i>	<i>a</i> <i>b</i>	372,1 10,0	390,5 8,7	112,0 2,5	3364,2 90,0	4083,7 91,3	4382,5 97,5
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	<i>a</i> <i>b</i>	1570,2 85,1	459,7 27,4	558,8 35,9	274,5 14,9	1218,5 72,6	996,7 64,1
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	<i>a</i> <i>b</i>	415,2 80,9	346,4 79,0	377,4 81,1	98,0 19,1	92,3 21,0	88,1 18,9

TABL. 13 (129). WARTOŚĆ BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH ZLIKWIDOWANYCH  
 W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (bieżące ceny ewidencyjne)  
 GROSS VALUE OF LIQUIDATED FIXED ASSETS IN INDUSTRY  
 BY SECTIONS AND DIVISIONS (current book-keeping prices)

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2010	2013	2014	
	w mln zł in mln zł		w odsetkach in percent	
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>7231,3</b>	<b>7883,3</b>	<b>8235,0</b>	<b>100,0</b>
<b>TOTAL</b>				
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>1137,1</b>	<b>1292,2</b>	<b>1719,5</b>	<b>20,9</b>
<b>Mining and quarrying</b>				
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) .....	681,9	630,7	1241,4	15,1
<i>Of which mining of coal and lignite</i>				
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>3736,3</b>	<b>4474,2</b>	<b>4494,5</b>	<b>54,6</b>
<b>Manufacturing</b>				
Produkcja artykułów spożywczych .....	435,5	468,4	445,8	5,4
<i>Manufacture of food products</i>				
Produkcja napojów .....	302,7	377,2	286,6	3,5
<i>Manufacture of beverages</i>				
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	70,4	24,5	37,9	0,5
<i>Manufacture of tobacco products</i>				
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	37,4	43,0	66,3	0,8
<i>Manufacture of textiles</i>				
Produkcja odzieży .....	28,5	20,4	18,9	0,2
<i>Manufacture of wearing apparel</i>				
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>A</sup> .....	6,6	8,6	8,7	0,1
<i>Manufacture of leather and related products</i>				
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>A</sup> .....	69,6	95,4	82,3	1,0
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>A</sup></i>				
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	114,9	107,0	103,8	1,3
<i>Manufacture of paper and paper products</i>				
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....	72,6	107,0	122,1	1,5
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>				
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>A</sup> .....	222,2	464,8	441,9	5,4
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>				
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	383,8	359,9	325,8	4,0
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>				
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>A</sup> .....	82,5	47,2	60,7	0,7
<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>A</sup></i>				
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	207,5	250,5	224,9	2,7
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>				



TABL. 13 (129). **WARTOŚĆ BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH ZLIKWIDOWANYCH  
W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)**  
**GROSS VALUE OF LIQUIDATED FIXED ASSETS IN INDUSTRY  
BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2010	2013	2014	
	w mln zł in mln zł		w odsetkach in percent	
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>				
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	233,7	229,3	377,8	4,6
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>				
Produkcja metali .....	133,8	158,1	172,5	2,1
<i>Manufacture of basic metals</i>				
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	199,9	221,5	249,7	3,0
<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>				
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycz- nych .....	63,9	128,5	181,2	2,2
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>				
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	123,6	198,8	122,7	1,5
<i>Manufacture of electrical equipment</i>				
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	236,4	216,9	458,7	5,6
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>				
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> ....	495,6	690,5	465,0	5,6
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>				
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	58,7	48,7	56,6	0,7
<i>Manufacture of other transport equipment</i>				
Produkcja mebli .....	58,6	68,6	97,1	1,2
<i>Manufacture of furniture</i>				
Pozostała produkcja wyrobów .....	25,8	32,1	34,8	0,4
<i>Other manufacturing</i>				
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	72,1	107,3	52,7	0,6
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>				
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>1844,7</b>	<b>1678,2</b>	<b>1555,5</b>	<b>18,9</b>
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>				
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>513,2</b>	<b>438,7</b>	<b>465,5</b>	<b>5,6</b>
<i>Water supply; sewerage, waste management and remedia- tion activities</i>				
w tym: <i>of which:</i>				
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	148,8	146,3	151,8	1,8
<i>Water collection, treatment and supply</i>				
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	94,1	128,6	120,5	1,5
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>				

TABL. 14 (130). WARTOŚĆ BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH W PRZEMYSŁE  
WEDŁUG WOJEWÓDZTW<sup>a</sup> (bieżące ceny ewidencyjne)

Stan w dniu 31 XII

**GROSS VALUE OF FIXED ASSETS IN INDUSTRY BY VOIVODSHIPS<sup>a</sup>**  
(current book-keeping prices)

As of 31 XII

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	2010	2013	2014	
	w mln zł in mln zł		w odsetkach in percent	
<b>P O L S K A</b> <b>P O L A N D</b>	<b>800776,9</b>	<b>962029,8</b>	<b>1032684,0</b>	<b>100,0</b>
Dolnośląskie .....	79448,4	96267,7	104036,7	10,1
Kujawsko-pomorskie .....	38202,6	44664,2	46394,1	4,5
Lubelskie .....	24676,3	31363,5	33877,0	3,3
Lubuskie .....	22180,2	28605,8	29642,8	2,9
Łódzkie .....	52117,2	70109,7	74483,7	7,2
Małopolskie .....	52731,8	63338,9	66595,7	6,4
Mazowieckie .....	120507,2	141726,2	154766,3	15,0
Opolskie .....	27882,4	29740,3	30589,4	3,0
Podkarpackie .....	36122,5	41729,5	45781,7	4,4
Podlaskie .....	15447,9	19128,9	20406,0	2,0
Pomorskie .....	40923,1	49791,9	53547,7	5,2
Śląskie .....	145490,6	171526,5	183211,4	17,7
Świętokrzyskie .....	22234,0	28968,8	30882,7	3,0
Warmińsko-mazurskie .....	19548,1	23744,9	25501,8	2,5
Wielkopolskie .....	73603,8	85746,0	94338,1	9,1
Zachodniopomorskie .....	29660,8	35577,0	38628,9	3,7

<sup>a</sup> Grupowanie metodą jednostek lokalnych rodzaju działalności.

<sup>a</sup> Grouping by local kind-of-activity unit method.

## Dział IX. HANDEL ZAGRANICZNY WYROBAMI PRZEMYSŁOWYMI

### Uwagi do działu

1. Statystyka obrotów handlu zagranicznego oparta jest na:

- a) systemie INTRASTAT — bazującym na deklaracjach przywozu i wywozu INTRASTAT; system ten obejmuje obroty towarowe realizowane pomiędzy Polską a państwami członkowskimi UE;
- b) systemie EXTRASTAT — bazującym na zgłoszeniach celnych; system ten obejmuje obroty towarowe realizowane pomiędzy Polską a tzw. krajami trzecimi, tj. niebędącymi członkami UE;
- c) alternatywnych źródłach danych, wykorzystywanych do rejestracji obrotów tzw. „towarami specyficznymi”, tj. energią elektryczną, gazem ziemnym, produktami morskimi oraz militariami.

Dane otrzymane z połączenia ww. źródeł tworzą jednolity zbiór statystyki handlu zagranicznego.

Ponadto w danych o obrotach handlu zagranicznego uwzględnia się — jeśli nie zaznaczono inaczej — szacunek obrotów tych podmiotów, które zostały zwolnione ze składania deklaracji INTRASTAT.

2. Wartość eksportu została podana na bazie fob, tj. na warunkach franco granica lub fob port kraju dostawcy. Wartość importu — jeśli nie zaznaczono inaczej — została wykazana na warunkach cif port polski lub franco granica polska, tzn. łącznie z kosztami transportu i ubezpieczenia do granicy polskiej.

3. Dane dotyczące obrotów według grup krajów wykazane są: w eksporcie — według kraju przeznaczenia, w imporcie — według kraju pochodzenia.

Za **kraj przeznaczenia** przyjmuje się kraj konsumpcji, tj. kraj, w którym towar zostanie ostatecznie zużyty lub poddany obróbce lub przetworzeniu.

Za **kraj pochodzenia** uważa się kraj, w którym towar został wytworzony, obrobiony lub przerobiony i w tym stanie nadszedł do polskiego obszaru celnego.

4. Obroty handlu zagranicznego przedstawia się według następujących grup krajów:

- a) **kraje rozwinięte gospodarczo**, do których zaliczono kraje: Ameryki Północnej (Kanadę, Stany Zjednoczone), Europy (bez Bośni i Hercegowiny, Macedonii, Serbii i Czarnogóry oraz krajów Europy Środkowo-Wschodniej), Australii i Oceanii (Australię i Nową Zelandię), Azji (Cypr, Izrael i Japonię), Afryki (Republikę Południowej Afryki);
- b) **Unia Europejska**, która obejmuje następujące kraje: Austrię, Belgię, Danię, Finlandię, Francję (łącznie z Monako i departamentami zamorskimi Francji — Reunion, Gwadelupą, Martyniką i Gujaną Francuską), Grecję, Holandię, Hiszpanię, Irlandię, Luksemburg, Niemcy, Portugalię, Szwecję, Wielką Brytanię i Włochy, od 1 V 2004 r. — Cypr, Czechy, Estonię, Litwę, Łotwę, Maltę, Słowację, Słowenię i Węgry, od 1 I 2007 r. — Bułgarię i Rumunię oraz od 1 VII 2013 r. — Chorwację;
- c) **kraje Europy Środkowo-Wschodniej**, do których zaliczono kraje: Albanię, Białoruś, Mołdawię, Rosję, Ukrainę;
- d) **kraje rozwijające się gospodarczo**, do których zaliczono kraje: Afryki (poza Republiką Południowej Afryki), Ameryki Środkowej i Południowej, Azji (poza Cyprzem, Izraelem i Japonią), Europy (Bośnią i Hercegowiną, Macedonię, Serbię i Czarnogórę), Oceanii (poza Australią i Nową Zelandią).

5. Szczegółowe informacje dotyczące zakresu metodologicznego i przedmiotowego eksportu i importu zostały opublikowane w „Roczniku Statystycznym Handlu Zagranicznego 2015”.

## **Chapter IX. FOREIGN TRADE OF INDUSTRIAL PRODUCTS**

### **Chapter notes**

*1. Statistics of foreign trade turnover is based on:*

- a) *INTRASTAT system — based on INTRASTAT declaration of arrivals and dispatches — covers the trade turnover between Poland and other EU member states;*
- b) *EXTRASTAT system — based on customs declarations — covers the trade turnover between Poland and the third countries, i.e. EU non-member states;*
- c) *alternative data sources used for the registration of specific goods, such as electricity, gas, sea products and military goods.*

*Data received from combination of the above mentioned sources constitute a uniform collection of foreign trade statistics.*

*Moreover, the data on foreign trade turnover include — unless otherwise indicated — estimations of turnover of the entities exempted from submitting INTRASTAT declaration.*

*2. The value of exports is presented on the fob basis, i.e. according to franco border or fob port in the country of supplier. The value of imports — unless otherwise indicated — is presented according to cif Polish port or franco Polish border, i.e. including costs of transport and insurance charges to the Polish border.*

*3. Data concerning turnover according to groups of countries are presented: in exports — according to the country of destination, in imports — according to the country of origin.*

***Country of destination** is a country in which the goods will be ultimately consumed, manufactured or processed.*

***Country of origin** is a country in which the goods have been produced, manufactured or processed and arrived in this condition to the Polish customs territory.*

*4. Foreign trade turnover is presented according to the following groups of countries:*

- a) ***developed countries**, which include: North America (Canada, the United States), Europe (excluding: Bosnia and Herzegovina, Macedonia, Serbia and Montenegro and countries of Central and Eastern Europe), Australia and Oceania (Australia and New Zealand), Asia (Cyprus, Israel and Japan), Africa (South Africa);*
- b) ***European Union**, which includes the following countries: Austria, Belgium, Denmark, Finland, France, Greece, Spain, Ireland, Luxembourg, the Netherlands, Germany, Portugal, Sweden, the United Kingdom, Italy, since 1 V 2004 — Cyprus, the Czech Republic, Estonia, Lithuania, Latvia, Malta, Slovakia, Slovenia and Hungary, since 1 I 2007 — Bulgaria and Romania as well as since 1 VII 2013 — Croatia;*
- c) ***countries of Central and Eastern Europe**, which include: Albania, Belarus, Moldova, Russia, Ukraine;*
- d) ***developing countries**: the countries of Africa (excluding South Africa), Central and South America, Asia (excluding Cyprus, Israel and Japan), Europe (Bosnia and Herzegovina, Macedonia — the former Yugoslav Republic of Macedonia, Serbia and Montenegro), Oceania (excluding Australia and New Zealand).*

*5. Detailed information concerning the methodological and subject scope of exports and imports is presented in the "Yearbook of Foreign Trade Statistics 2015".*

TABL. 1 (131). EKSPORT WEDŁUG GRUP KRAJÓW, SEKCJI I DZIAŁÓW PKD (ceny bieżące)  
**EXPORTS BY GROUPS OF COUNTRIES, SECTIONS AND DIVISIONS OF PKD**  
*(current prices)*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — 2013 r. b — 2014 r.	Ogółem Grand total	Kraje rozwinięte gospodarczo Developed countries		Kraje Europy Środkowo- -Wschodniej Countries of Central and Eastern Europe	Kraje rozwi- jające się gospodarczo Developing countries
		razem total	w tym Unia Europejska of which European Union		
<b>W milionach złotych</b> <i>In million zlotys</i>					
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>a 440337,0</b>	<b>370352,1</b>	<b>334360,4</b>	<b>29841,7</b>	<b>40143,2</b>
<b>TOTAL</b> .....	<b>b 457521,1</b>	<b>392926,6</b>	<b>356836,4</b>	<b>24658,8</b>	<b>39935,7</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>a 17870,4</b>	<b>14195,7</b>	<b>13578,0</b>	<b>108,8</b>	<b>3565,9</b>
<b>Mining and quarrying</b> .....	<b>b 16617,2</b>	<b>13486,8</b>	<b>12401,2</b>	<b>65,7</b>	<b>3064,7</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) .....	a 3607,4	3207,3	3133,2	2,0	398,1
<i>Of which mining of coal and lignite</i> .....	b 3327,0	3276,6	3217,8	0,4	50,0
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>a 418828,5</b>	<b>352714,3</b>	<b>317372,9</b>	<b>29697,7</b>	<b>36416,5</b>
<b>Manufacturing</b> .....	<b>b 437246,7</b>	<b>376004,9</b>	<b>341045,3</b>	<b>24540,4</b>	<b>36701,4</b>
Produkcja artykułów spożywczych .....	a 42882,4	36332,7	34552,9	3413,4	3136,3
<i>Manufacture of food products</i> .....	b 42430,8	36988,1	35491,4	2256,9	3185,8
Produkcja napojów .....	a 1516,4	1385,8	1103,1	47,1	83,5
<i>Manufacture of beverages</i> .....	b 1667,4	1518,9	1241,3	35,8	112,7
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	a 1083,3	749,1	731,7	28,9	305,3
<i>Manufacture of tobacco products</i> .....	b 1389,3	922,2	899,4	71,7	395,4
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	a 5188,4	4765,1	4608,0	286,3	137,0
<i>Manufacture of textiles</i> .....	b 5867,0	5452,9	5264,7	252,9	161,2
Produkcja odzieży .....	a 3345,6	2863,3	2684,6	376,9	105,4
<i>Manufacture of wearing apparel</i> .....	b 3206,1	2798,3	2642,6	333,9	73,9
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>A</sup> .....	a 1874,3	1342,3	1232,6	484,9	47,1
<i>Manufacture of leather and related products</i> .....	b 2087,3	1574,0	1444,9	442,9	70,4
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wi- kliny <sup>A</sup> .....	a 10392,6	9358,1	8742,7	803,9	230,6
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>A</sup></i> .....	b 10252,9	9395,6	8792,6	640,2	217,1
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	a 11685,8	9056,5	8536,0	1591,8	1037,5
<i>Manufacture of paper and paper products</i> .....	b 12170,2	9781,5	9187,9	1335,7	1053,0
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników in- formacji .....	a 2263,4	1879,1	1747,0	263,7	120,6
<i>Printing and reproduction of recorded media</i> .....	b 2468,8	2071,1	1914,2	265,4	132,3
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naf- towej <sup>A</sup> .....	a 18303,5	14519,0	12354,3	2296,7	1487,8
<i>Manufacture of coke and refined petroleum prod- ucts</i> .....	b 17495,9	15213,3	12813,2	1375,1	907,5

TABL. 1 (131). EKSPORT WEDŁUG GRUP KRAJÓW, SEKCJI I DZIAŁÓW PKD (cd.)  
**EXPORTS BY GROUPS OF COUNTRIES, SECTIONS AND DIVISIONS OF PKD (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — 2013 r. b — 2014 r.	Ogółem Grand total	Kraje rozwinięte gospodarczo Developed countries		Kraje Europy Środkowo- Wschodniej Countries of Central and Eastern Europe	Kraje rozwija- jące się gospodarczo Developing countries
		razem total	w tym Unia Europejska of which European Union		
<b>W milionach złotych (cd.)</b> <i>In million zlotys (cont.)</i>					
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <i>Manufacturing (cont.)</i>					
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	a 22077,6 b 22188,4	16749,5 17422,2	15971,5 16654,8	2294,3 1963,9	3033,8 2802,3
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>	a 5381,8 b 5763,8	3921,4 4423,6	3468,1 3950,3	726,9 480,0	733,5 860,2
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	a 30215,9 b 31715,7	26198,3 27932,0	25147,8 26686,2	2785,8 2449,4	1231,8 1334,3
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych <i>Manufacture of other non-metallic mineral prod- ucts</i>	a 10522,1 b 11717,1	8933,7 10259,6	8129,6 9310,1	1094,0 903,8	494,4 553,7
Produkcja metali <i>Manufacture of basic metals</i>	a 17400,6 b 18990,8	15787,0 17504,6	15225,4 16965,8	956,1 852,5	657,5 633,7
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>	a 29472,8 b 32373,0	26231,3 27779,3	23780,6 24956,6	1857,2 2233,5	1384,3 2360,2
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	a 17392,0 b 20394,5	14705,1 17318,9	13949,3 16679,3	482,0 355,7	2204,9 2719,9
Produkcja urządzeń elektrycznych <i>Manufacture of electrical equipment</i>	a 29902,2 b 29933,0	25511,1 25835,7	23246,9 23651,5	2188,4 1802,0	2202,7 2295,3
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	a 16581,0 b 17660,9	12795,7 13752,3	11618,9 12235,4	1827,8 1705,2	1957,5 2203,4
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi- trailers</i>	a 88862,3 b 90784,8	77542,8 82761,9	73858,8 79454,4	3464,4 2236,2	7855,1 5786,7
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego <i>Manufacture of other transport equipment</i>	a 13651,9 b 13104,8	12065,3 10679,8	5113,8 4537,9	492,0 611,9	1094,6 1813,1
Produkcja mebli <i>Manufacture of furniture</i>	a 18397,7 b 21336,5	17248,5 20165,8	15288,2 17888,9	518,5 471,4	630,7 699,3
Pozostała produkcja wyrobów <i>Other manufacturing</i>	a 4779,6 b 5201,7	4312,5 4727,8	3758,0 4153,1	237,1 203,4	230,0 270,5
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń <i>Repair and installation of machinery and equip- ment</i>	a 15655,3 b 17046,0	8461,1 9725,5	2523,1 4228,8	1179,6 1261,0	6014,6 6059,5

TABLE 1 (131). EKSPORT WEDŁUG GRUP KRAJÓW, SEKCJI I DZIAŁÓW PKD (cd.)  
 EXPORTS BY GROUPS OF COUNTRIES, SECTIONS AND DIVISIONS OF PKD (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — 2013 r. b — 2014 r.	Ogółem Grand total	Kraje rozwinięte gospodarczo Developed countries		Kraje Europy Środkowo- Wschodniej Countries of Central and Eastern Europe	Kraje rozwijające się gospodarczo Developing countries
		razem total	w tym Unia Europejska of which European Union		

W milionach złotych (dok.)  
 In million zlotys (cont.)

Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> Electricity, gas, steam and air conditioning supply	a	1253,7	1234,4	1234,1	14,3	5,0
	b	1203,5	1168,8	1168,5	25,7	9,0
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	a	2384,4	2207,7	2175,4	20,9	155,8
	b	2453,7	2266,1	2221,4	27,0	160,6
w tym: of which:						
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	a	14,9	7,9	7,8	6,7	0,3
Water collection, treatment and supply	b	15,9	9,5	9,5	6,3	0,1
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	a	2331,3	2162,0	2129,7	13,9	155,4
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	b	2387,2	2207,0	2162,4	20,6	159,6

W odsetkach  
 In percent

OGÓŁEM .....	a	100,0	84,1	75,9	6,8	9,1
TOTAL	b	100,0	85,9	78,0	5,4	8,7
Górnictwo i wydobywanie .....	a	100,0	79,4	76,0	0,6	20,0
Mining and quarrying	b	100,0	81,2	74,6	0,4	18,4
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) .....	a	100,0	88,9	86,9	0,1	11,0
Of which mining of coal and lignite	b	100,0	98,5	96,7	0,0	1,5
Przetwórstwo przemysłowe .....	a	100,0	84,2	75,8	7,1	8,7
Manufacturing	b	100,0	86,0	78,0	5,6	8,4
Produkcja artykułów spożywczych .....	a	100,0	84,7	80,6	8,0	7,3
Manufacture of food products	b	100,0	87,2	83,6	5,3	7,5
Produkcja napojów .....	a	100,0	91,4	72,7	3,1	5,5
Manufacture of beverages	b	100,0	91,1	74,4	2,1	6,8
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	a	100,0	69,1	67,5	2,7	28,2
Manufacture of tobacco products	b	100,0	66,4	64,7	5,2	28,4
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	a	100,0	91,9	88,8	5,5	2,6
Manufacture of textiles	b	100,0	92,9	89,7	4,3	2,8

TABL. 1 (131). EKSPORT WEDŁUG GRUP KRAJÓW, SEKCJI I DZIAŁÓW PKD (cd.)  
**EXPORTS BY GROUPS OF COUNTRIES, SECTIONS AND DIVISIONS OF PKD (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — 2013 r. b — 2014 r.	Ogółem Grand total	Kraje rozwinięte gospodarczo Developed countries		Kraje Europy Środkowo- Wschodniej Countries of Central and Eastern Europe	Kraje rozwija- jące się gospodarczo Developing countries	
		razem total	w tym Unia Europejska of which European Union			
<b>W odsetkach (cd.)</b> <i>In percent (cont.)</i>						
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.)</b> <i>Manufacturing (cont.)</i>						
Produkcja odzieży .....	a	100,0	85,6	80,2	11,3	3,1
<i>Manufacture of wearing apparel</i>	b	100,0	87,3	82,4	10,4	2,3
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> .....	a	100,0	71,6	65,8	25,9	2,5
<i>Manufacture of leather and related products</i>	b	100,0	75,4	69,2	21,2	3,4
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wi- kliny <sup>Δ</sup> .....	a	100,0	90,1	84,1	7,7	2,2
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	b	100,0	91,6	85,8	6,3	2,1
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	a	100,0	77,5	73,0	13,6	8,9
<i>Manufacture of paper and paper products</i>	b	100,0	80,4	75,5	11,0	8,6
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników in- formacji .....	a	100,0	83,0	77,2	11,7	5,3
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>	b	100,0	83,9	77,5	10,7	5,4
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naf- towej <sup>Δ</sup> .....	a	100,0	79,3	67,5	12,6	8,1
<i>Manufacture of coke and refined petroleum prod- ucts</i>	b	100,0	86,9	73,2	7,9	5,2
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	a	100,0	75,9	72,3	10,4	13,7
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	b	100,0	78,5	75,1	8,9	12,6
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	a	100,0	72,9	64,4	13,5	13,6
<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>	b	100,0	76,8	68,5	8,3	14,9
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	a	100,0	86,7	83,2	9,2	4,1
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	b	100,0	88,1	84,1	7,7	4,2
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	a	100,0	84,9	77,3	10,4	4,7
<i>Manufacture of other non-metallic mineral prod- ucts</i>	b	100,0	87,6	79,5	7,7	4,7
Produkcja metali .....	a	100,0	90,7	87,5	5,5	3,8
<i>Manufacture of basic metals</i>	b	100,0	92,2	89,3	4,5	3,3
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	a	100,0	89,0	80,7	6,3	4,7
<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>	b	100,0	85,8	77,1	6,9	7,3



TABLE 1 (131). EKSPORT WEDŁUG GRUP KRAJÓW, SEKCJI I DZIAŁÓW PKD (dok.)  
 EXPORTS BY GROUPS OF COUNTRIES, SECTIONS AND DIVISIONS OF PKD (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — 2013 r. b — 2014 r.	Ogółem Grand total	Kraje rozwinięte gospodarczo Developed countries		Kraje Europy Środkowo- Wschodniej Countries of Central and Eastern Europe	Kraje rozwija- jące się gospodarczo Developing countries
		razem total	w tym Unia Europejska of which European Union		

**W odsetkach (dok.)**  
**In percent (cont.)**

<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>						
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	a	100,0	84,5	80,2	2,8	12,7
	b	100,0	84,9	81,8	1,8	13,3
Produkcja urządzeń elektrycznych <i>Manufacture of electrical equipment</i>	a	100,0	85,3	77,7	7,3	7,4
	b	100,0	86,3	79,0	6,0	7,7
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	a	100,0	77,2	70,1	11,0	11,8
	b	100,0	77,9	69,3	9,6	12,5
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	a	100,0	87,3	83,1	3,9	8,8
	b	100,0	91,1	87,5	2,5	6,4
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego <i>Manufacture of other transport equipment</i>	a	100,0	88,4	37,5	3,6	8,0
	b	100,0	81,5	34,6	4,7	13,8
Produkcja mebli <i>Manufacture of furniture</i>	a	100,0	93,8	83,1	2,8	3,4
	b	100,0	94,5	83,8	2,2	3,3
Pozostała produkcja wyrobów <i>Other manufacturing</i>	a	100,0	90,2	78,6	5,0	4,8
	b	100,0	90,9	79,8	3,9	5,2
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń <i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	a	100,0	54,1	16,1	7,5	38,4
	b	100,0	57,1	24,8	7,4	35,5
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	a	<b>100,0</b>	<b>98,5</b>	<b>98,4</b>	<b>1,1</b>	<b>0,4</b>
	b	<b>100,0</b>	<b>97,1</b>	<b>97,1</b>	<b>2,1</b>	<b>0,8</b>
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	a	<b>100,0</b>	<b>92,6</b>	<b>91,2</b>	<b>0,9</b>	<b>6,5</b>
	b	<b>100,0</b>	<b>92,4</b>	<b>90,5</b>	<b>1,1</b>	<b>6,5</b>
w tym: of which:						
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody <i>Water collection, treatment and supply</i>	a	100,0	52,8	52,4	45,3	1,9
	b	100,0	59,5	59,4	39,5	1,0
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> <i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	a	100,0	92,7	91,4	0,6	6,7
	b	100,0	92,4	90,6	0,9	6,7

TABL. 2 (132). **IMPORT WEDŁUG GRUP KRAJÓW, SEKCJI I DZIAŁÓW PKD (ceny bieżące)**  
**IMPORTS BY GROUPS OF COUNTRIES, SECTIONS AND DIVISIONS OF PKD**  
*(current prices)*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — 2013 r. b — 2014 r.	Ogółem Grand total	Kraje rozwinięte gospodarczo Developed countries		Kraje Europy Środkowo- Wschodniej Countries of Central and Eastern Europe	Kraje rozwijające się gospo- darczo Developing countries
		razem total	w tym Unia Europejska of which European Union		
<b>W milionach złotych</b> <i>In million zlotys</i>					
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>a 336310,4</b>	<b>214054,3</b>	<b>185759,0</b>	<b>61592,8</b>	<b>60663,3</b>
<b>TOTAL</b> .....	<b>b 350187,0</b>	<b>221980,6</b>	<b>195516,3</b>	<b>56833,8</b>	<b>71372,6</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>a 1995,1</b>	<b>1117,3</b>	<b>950,0</b>	<b>24,2</b>	<b>853,6</b>
<b>Mining and quarrying</b> .....	<b>b 2545,1</b>	<b>1274,9</b>	<b>878,8</b>	<b>26,9</b>	<b>1243,3</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) .....	a 122,1	115,6	111,7	0,0	6,5
<i>Of which mining of coal and lignite</i> .....	b 209,4	208,8	196,6	0,5	0,1
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>a 333091,6</b>	<b>211872,9</b>	<b>183836,4</b>	<b>61496,9</b>	<b>59721,8</b>
<b>Manufacturing</b> .....	<b>b 346376,3</b>	<b>219624,3</b>	<b>193600,1</b>	<b>56699,0</b>	<b>70053,0</b>
Produkcja artykułów spożywczych .....	a 28708,9	23311,1	19933,6	685,5	4712,3
<i>Manufacture of food products</i> .....	b 28285,7	23162,7	19947,5	539,7	4583,3
Produkcja napojów .....	a 2611,1	2455,9	2297,7	31,9	123,3
<i>Manufacture of beverages</i> .....	b 2533,8	2370,1	2193,4	22,0	141,7
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	a 1450,2	1013,7	924,5	4,0	432,5
<i>Manufacture of tobacco products</i> .....	b 1605,0	1096,8	981,5	16,5	491,7
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	a 3950,0	3042,5	2971,0	53,6	853,9
<i>Manufacture of textiles</i> .....	b 4494,3	3403,6	3317,1	60,4	1030,3
Produkcja odzieży .....	a 1713,0	1389,7	1324,6	14,0	309,3
<i>Manufacture of wearing apparel</i> .....	b 1694,5	1358,4	1292,1	11,3	324,8
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> .....	a 1191,9	953,9	878,8	38,3	199,7
<i>Manufacture of leather and related products</i> .....	b 1344,7	1029,2	928,3	34,4	281,1
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....	a 3888,3	3196,1	3129,9	226,3	465,9
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i> .....	b 4241,1	3415,1	3348,8	374,5	451,5
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	a 8664,4	7786,3	7449,6	430,5	447,6
<i>Manufacture of paper and paper products</i> .....	b 8998,2	8080,8	7653,1	389,2	528,2
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników infor- macji .....	a 2070,8	1938,5	1827,2	4,9	127,4
<i>Printing and reproduction of recorded media</i> .....	b 2147,1	2003,9	1893,2	7,6	135,6
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .....	a 59779,9	5682,3	3336,9	53737,1	360,5
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i> .....	b 57038,9	4752,5	3398,2	48377,5	3908,9
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	a 15346,8	12447,3	11799,8	1108,1	1791,4
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i> .....	b 16213,5	12886,7	12198,0	1019,9	2306,9
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	a 6240,4	4810,5	4618,3	8,1	1421,8
<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i> .....	b 6825,6	4782,1	4564,8	0,1	2043,4
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych ....	a 22878,1	19507,1	18080,2	599,4	2771,6
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i> .....	b 23679,3	20213,8	18894,8	540,9	2924,6

TABL. 2 (132). **IMPORT WEDŁUG GRUP KRAJÓW, SEKCJI I DZIAŁÓW PKD (cd.)**  
**IMPORTS BY GROUPS OF COUNTRIES, SECTIONS AND DIVISIONS OF PKD (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — 2013 r. b — 2014 r.	Ogółem Grand total	Kraje rozwinięte gospodarczo Developed countries		Kraje Europy Środkowo- Wschodniej Countries of Central and Eastern Europe	Kraje rozwijające się gospo- darczo Developing countries
		razem total	w tym Unia Europejska of which European Union		
<b>W milionach złotych (dok.)</b> <i>In million zlotys (cont.)</i>					
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <i>Manufacturing (cont.)</i>					
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	a 6468,6 b 7172,0	5669,2 6217,8	5091,3 5492,1	129,4 149,2	670,0 805,0
Produkcja metali <i>Manufacture of basic metals</i>	a 9748,7 b 10888,6	6548,9 7078,8	4842,9 5556,8	2408,4 3023,1	791,4 786,7
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>	a 16858,3 b 16895,4	14481,3 14508,0	13803,6 13698,8	746,9 446,3	1630,1 1941,1
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	a 26829,3 b 31253,5	4376,0 5133,9	3391,2 4098,7	3,7 158,5	22449,6 25961,1
Produkcja urządzeń elektrycznych <i>Manufacture of electrical equipment</i>	a 18962,2 b 21029,0	13570,6 15065,4	12584,3 13963,0	175,3 199,9	5216,3 5763,7
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	a 8602,5 b 9441,9	7449,6 8108,7	6434,4 6889,6	101,9 79,7	1051,0 1253,5
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i nacze <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	a 55216,9 b 58231,2	50760,7 52857,4	47107,6 49644,2	221,6 211,9	4234,6 5161,9
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego <i>Manufacture of other transport equipment</i>	a 7683,7 b 8087,9	6895,3 7065,2	2693,2 2769,0	79,0 72,2	709,4 950,5
Produkcja mebli <i>Manufacture of furniture</i>	a 4193,9 b 4978,4	3248,7 3828,7	3186,8 3746,3	79,2 176,0	866,0 973,7
Pozostała produkcja wyrobów <i>Other manufacturing</i>	a 2820,6 b 3220,6	2191,0 2438,3	2083,4 2302,8	76,7 92,3	552,9 690,0
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń <i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	a 17213,1 b 16076,1	9146,7 8766,4	4045,6 4828,0	533,1 695,9	7533,3 6613,8
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b> <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	a <b>475,6</b> b <b>269,0</b>	<b>408,3</b> <b>244,8</b>	<b>400,1</b> <b>239,0</b>	<b>7,5</b> <b>4,2</b>	<b>59,8</b> <b>20,0</b>
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup></b> <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	a <b>748,1</b> b <b>996,6</b>	<b>655,8</b> <b>836,6</b>	<b>572,5</b> <b>798,4</b>	<b>64,2</b> <b>103,7</b>	<b>28,1</b> <b>56,3</b>
w tym: <i>of which:</i>					
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody <i>Water collection, treatment and supply</i>	a 17,8 b 18,0	13,9 12,7	4,6 2,7	0,0 0,0	3,9 5,3
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> <i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	a 673,0 b 870,3	607,5 762,1	535,2 738,2	43,6 60,8	21,9 47,4

TABL. 2 (132). **IMPORT WEDŁUG GRUP KRAJÓW, SEKCJI I DZIAŁÓW PKD (cd.)**  
**IMPORTS BY GROUPS OF COUNTRIES, SECTIONS AND DIVISIONS OF PKD (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — 2013 r. b — 2014 r.	Ogółem Grand total	Kraje rozwinięte gospodarczo Developed countries		Kraje Europy Środkowo- Wschodniej Countries of Central and Eastern Europe	Kraje rozwijające się gospo- darczo Developing countries	
		razem total	w tym Unia Europejska of which European Union			
<b>W odsetkach</b> <i>In percent</i>						
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>a</b>	<b>100,0</b>	<b>63,7</b>	<b>55,2</b>	<b>18,3</b>	<b>18,0</b>
<b>TOTAL</b> .....	<b>b</b>	<b>100,0</b>	<b>63,4</b>	<b>55,8</b>	<b>16,2</b>	<b>20,4</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>a</b>	<b>100,0</b>	<b>56,0</b>	<b>47,6</b>	<b>1,2</b>	<b>42,8</b>
<b>Mining and quarrying</b> .....	<b>b</b>	<b>100,0</b>	<b>50,1</b>	<b>34,5</b>	<b>1,1</b>	<b>48,8</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu)	a	100,0	94,7	91,5	0,0	5,3
<i>Of which mining of coal and lignite</i>	b	100,0	99,7	93,9	0,3	0,0
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>a</b>	<b>100,0</b>	<b>63,6</b>	<b>55,2</b>	<b>18,5</b>	<b>17,9</b>
<b>Manufacturing</b> .....	<b>b</b>	<b>100,0</b>	<b>63,4</b>	<b>55,9</b>	<b>16,4</b>	<b>20,2</b>
Produkcja artykułów spożywczych .....	a	100,0	81,2	69,4	2,4	16,4
<i>Manufacture of food products</i>	b	100,0	81,9	70,5	1,9	16,2
Produkcja napojów .....	a	100,0	94,1	88,0	1,2	4,7
<i>Manufacture of beverages</i>	b	100,0	93,5	86,6	0,9	5,6
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	a	100,0	69,9	63,8	0,3	29,8
<i>Manufacture of tobacco products</i>	b	100,0	68,4	61,2	1,0	30,6
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	a	100,0	77,0	75,2	1,4	21,6
<i>Manufacture of textiles</i>	b	100,0	75,7	73,8	1,4	22,9
Produkcja odzieży .....	a	100,0	81,1	77,3	0,8	18,1
<i>Manufacture of wearing apparel</i>	b	100,0	80,1	76,3	0,7	19,2
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> .....	a	100,0	80,0	73,7	3,2	16,8
<i>Manufacture of leather and related products</i>	b	100,0	76,5	69,0	2,6	20,9
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup>	a	100,0	82,2	80,5	5,8	12,0
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	b	100,0	80,5	79,0	8,8	10,7
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	a	100,0	89,8	86,0	5,0	5,2
<i>Manufacture of paper and paper products</i>	b	100,0	89,8	85,1	4,3	5,9
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników infor- macji	a	100,0	93,6	88,2	0,2	6,2
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>	b	100,0	93,3	88,2	0,4	6,3
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup>	a	100,0	9,5	5,6	89,9	0,6
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	b	100,0	8,3	6,0	84,8	6,9
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	a	100,0	81,1	76,9	7,2	11,7
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	b	100,0	79,5	75,2	6,3	14,2
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	a	100,0	77,1	74,0	0,1	22,8
<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>	b	100,0	70,1	66,9	0,0	29,9
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	a	100,0	85,3	79,0	2,6	12,1
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	b	100,0	85,4	79,8	2,3	12,3

TABL. 2 (132). **IMPORT WEDŁUG GRUP KRAJÓW, SEKCJI I DZIAŁÓW PKD (dok.)**  
**IMPORTS BY GROUPS OF COUNTRIES, SECTIONS AND DIVISIONS OF PKD (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — 2013 r. b — 2014 r.	Ogółem Grand total	Kraje rozwinięte gospodarczo Developed countries		Kraje Europy Środkowo- Wschodniej Countries of Central and Eastern Europe	Kraje rozwijające się gospo- darczo Developing countries
		razem total	w tym Unia Europejska of which European Union		

**W odsetkach (dok.)**  
**In percent (cont.)**

<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>						
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	a	100,0	87,6	78,7	2,0	10,4
	b	100,0	86,7	76,6	2,1	11,2
Produkcja metali <i>Manufacture of basic metals</i>	a	100,0	67,2	49,7	24,7	8,1
	b	100,0	65,0	51,0	27,8	7,2
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>	a	100,0	85,9	81,9	4,4	9,7
	b	100,0	85,9	81,1	2,6	11,5
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	a	100,0	16,3	12,6	0,0	83,7
	b	100,0	16,4	13,1	0,5	83,1
Produkcja urządzeń elektrycznych <i>Manufacture of electrical equipment</i>	a	100,0	71,6	66,4	0,9	27,5
	b	100,0	71,6	66,4	1,0	27,4
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	a	100,0	86,6	74,8	1,2	12,2
	b	100,0	85,9	73,0	0,8	13,3
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	a	100,0	91,9	85,3	0,4	7,7
	b	100,0	90,8	85,3	0,3	8,9
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego <i>Manufacture of other transport equipment</i>	a	100,0	89,8	35,1	1,0	9,2
	b	100,0	87,4	34,2	0,9	11,7
Produkcja mebli <i>Manufacture of furniture</i>	a	100,0	77,5	76,0	1,9	20,6
	b	100,0	76,9	75,3	3,5	19,6
Pozostała produkcja wyrobów <i>Other manufacturing</i>	a	100,0	77,7	73,9	2,7	19,6
	b	100,0	75,7	71,5	2,9	21,4
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń <i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	a	100,0	53,1	23,5	3,1	43,8
	b	100,0	54,5	30,0	4,3	41,2
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b> <b><i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i></b>	a	<b>100,0</b>	<b>85,8</b>	<b>84,1</b>	<b>1,6</b>	<b>12,6</b>
	b	<b>100,0</b>	<b>91,0</b>	<b>88,8</b>	<b>1,5</b>	<b>7,5</b>
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup></b> <b><i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i></b>	a	<b>100,0</b>	<b>87,7</b>	<b>76,5</b>	<b>8,6</b>	<b>3,7</b>
	b	<b>100,0</b>	<b>83,9</b>	<b>80,1</b>	<b>10,4</b>	<b>5,7</b>
w tym: <i>of which:</i>						
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody <i>Water collection, treatment and supply</i>	a	100,0	77,9	25,9	0,0	22,1
	b	100,0	70,4	15,0	0,0	29,6
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> <i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	a	100,0	90,3	79,5	6,5	3,2
	b	100,0	87,6	84,8	7,0	5,4

TABL. 3 (133). EKSPORT WYROBÓW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG GRUP KRAJÓW  
I DZIAŁÓW PKWiU (ceny bieżące)  
EXPORTS OF INDUSTRIAL PRODUCTS BY GROUPS OF COUNTRIES  
AND DIVISIONS OF PKWiU (current prices)

DZIAŁY PKWiU PKWiU DIVISIONS	2010	2013	2014				
			ogółem total	kraje rozwinięte gospodarczo developed countries		kraje Europy Środkowo- Wschodniej countries of Central and Eastern Europe	kraje rozwijające się gospodar- czo developing countries
				razem total	w tym Unia Europejska of which European Union		
w mln zł in mln zł							
Węgiel kamienny i węgiel brunatny (lignit) ..... <i>Coal and lignite</i>	3613,4	3938,4	3014,1	2794,2	2739,3	54,5	165,5
Artykuły spożywcze ..... <i>Food products</i>	40117,6	63510,5	67129,7	56644,4	54229,1	3831,4	6653,9
Napoje ..... <i>Beverages</i>	1637,0	2294,8	2763,3	2447,7	2140,6	74,2	241,3
Wyroby tytoniowe ..... <i>Tobacco products</i>	4582,8	6186,6	7903,9	7333,9	7290,3	72,3	497,7
Wyroby tekstylne ..... <i>Textiles</i>	6115,3	7670,3	8670,8	7476,0	7137,3	836,9	357,8
Odzież ..... <i>Wearing apparel</i>	10255,1	12986,8	14916,1	13400,9	13101,6	1092,0	423,3
Skóry i wyroby ze skór wyprawionych <i>Leather and related products</i>	2780,1	4721,6	5202,5	3978,3	3819,0	1064,6	159,5
Drewno i wyroby z drewna i korka, z wyłączeniem mebli; wyroby ze słomy i materiałów w rodzaju stosowa- nych do wyplatania ..... <i>Wood and of products of wood and cork, except furniture; articles of straw and plaiting materials</i>	9276,3	11831,3	12904,0	11907,6	11098,7	711,0	285,5
Papier i wyroby z papieru ..... <i>Paper and paper products</i>	12700,2	17600,9	18552,9	14443,1	13609,7	2602,9	1506,9
Koks, brykiety i podobne paliwa stałe z węgla i torfu oraz produkty rafina- cji ropy naftowej ..... <i>Coke and refined petroleum products</i>	14329,3	22336,6	22041,7	19440,1	16975,2	1729,7	871,9
Chemikalia i wyroby chemiczne ..... <i>Chemicals and chemical products</i>	30233,1	43392,0	44657,8	34860,9	33375,8	5255,2	4541,7
Podstawowe substancje farmaceutyczne, leki i pozostałe wyroby farmaceutycz- ne ..... <i>Basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations</i>	6704,9	9872,8	11510,8	9180,4	8242,2	1352,5	977,9

TABLE 3 (133). EKSPORT WYROBÓW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG GRUP KRAJÓW I DZIAŁÓW PKWiU (dok.)  
**EXPORTS OF INDUSTRIAL PRODUCTS BY GROUPS OF COUNTRIES AND DIVISIONS OF PKWiU (cont.)**

DZIAŁY PKWiU PKWiU DIVISIONS	2010	2013	2014				
			ogółem total	kraje rozwinięte gospodarczo developed countries		kraje Europy Środkowo- Wschodniej countries of Central and Eastern Europe	kraje rozwijające się gospodar- czo developing countries
				razem total	w tym Unia Europejska of which European Union		
w mln zł in mln zł							
Wyroby z gumy i tworzyw sztucznych ... <i>Rubber and plastics products</i>	25264,9	37361,3	39092,5	33681,5	32237,9	3548,7	1862,4
Wyroby z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	9736,4	13235,2	14395,3	12288,7	11141,5	1373,8	732,8
Metale .....	30892,9	39062,8	38503,5	33538,0	31787,8	1402,6	3562,9
Wyroby metalowe gotowe, z wyłą- czeniem maszyn i urządzeń .....	22947,7	32552,1	34944,0	29114,6	26078,0	3201,4	2628,0
Komputery, wyroby elektroniczne i op- tyczne .....	48638,1	48327,2	60195,8	52076,8	50049,1	2434,2	5684,8
Urządzenia elektryczne i nieelektryczny sprzęt gospodarstwa domowego .....	34723,5	46004,5	49986,0	41991,8	39016,1	4060,1	3934,1
Maszyny i urządzenia, gdzie indziej niesklasyfikowane .....	27057,9	43805,5	46585,2	34075,8	29884,4	6437,9	6071,5
Pojazdy samochodowe (z wyłączeniem motocykli), przyczepy i naczepy .....	74809,3	83726,1	85836,2	76758,7	73616,1	2568,5	6509,0
Produkcja pozostałego sprzętu transpor- towego .....	17487,0	29761,7	29769,7	20157,5	9315,7	2068,6	7543,6
Meble .....	22747,0	29404,6	33255,3	31190,8	28446,6	936,6	1127,9
Pozostałe wyroby .....	4778,4	7455,4	8916,3	7749,6	6979,1	565,9	600,7
Energia elektryczna, paliwa gazowe, para wodna, gorąca woda i powietrze do układów klimatyzacyjnych .....	1616,7	2290,5	1830,0	1830,0	1830,0	0,0	0,0

TABL. 4 (134). **DYNAMIKA EKSPORTU WYROBÓW PRZEMYSŁOWYCH  
 WEDŁUG DZIAŁÓW PKWiU (ceny stałe<sup>a</sup>)**  
**INDICES OF EXPORTS OF INDUSTRIAL PRODUCTS  
 BY DIVISIONS OF PKWiU (constant prices<sup>a</sup>)**

DZIAŁY PKWiU PKWiU DIVISIONS	2009	2010	2011	2012	2013	2014	
	rok poprzedni=100 previous year=100						2010=100
Węgiel kamienny i węgiel brunatny (lignit) ..... <i>Coal and lignite</i>	89,9	120,8	81,1	99,1	130,2	55,4	58,0
Artykuły spożywcze ..... <i>Food products</i>	103,1	115,0	107,1	114,1	111,0	107,3	145,5
Napoje ..... <i>Beverages</i>	111,8	105,0	107,5	95,5	111,5	118,5	135,7
Wyroby tytoniowe ..... <i>Tobacco products</i>	140,0	106,1	112,2	108,3	102,1	126,9	157,5
Wyroby tekstylne ..... <i>Textiles</i>	90,0	117,3	103,6	100,4	108,3	113,3	127,6
Odzież ..... <i>Wearing apparel</i>	108,3	111,9	104,9	96,2	107,1	115,8	125,2
Skóry i wyroby ze skór wyprawionych ..... <i>Leather and related products</i>	97,6	127,7	106,9	108,4	119,1	107,9	148,9
Drewno i wyroby z drewna i korka, z wyłą- czeniem mebli; wyroby ze słomy i materia- łów w rodzaju stosowanych do wyplatania <i>Wood and of products of wood and cork, except furniture; articles of straw and plaiting ma- terials</i>	89,6	113,2	101,9	93,3	109,4	108,4	112,7
Papier i wyroby z papieru ..... <i>Paper and paper products</i>	111,2	110,8	105,5	109,9	106,0	105,1	129,2
Koks, brykiety i podobne paliwa stałe z węgla i torfu oraz produkty rafinacji ropy naftowej <i>Coke and refined petroleum products</i>	71,3	156,6	115,2	111,2	103,0	108,0	142,5
Chemikalia i wyroby chemiczne ..... <i>Chemicals and chemical products</i>	91,4	121,6	112,0	105,4	104,0	104,3	128,0
Podstawowe substancje farmaceutyczne, leki i pozostałe wyroby farmaceutyczne ..... <i>Basic pharmaceutical products and pharma- ceutical preparations</i>	122,5	125,2	97,3	119,5	124,4	118,0	170,7

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 27.

<sup>a</sup> See general notes to the Yearbook, item 11 on page 30.



TABL. 4 (134). **DYNAMIKA EKSPORTU WYROBÓW PRZEMYSŁOWYCH  
 WEDŁUG DZIAŁÓW PKWiU (dok.)**  
**INDICES OF EXPORTS OF INDUSTRIAL PRODUCTS  
 BY DIVISIONS OF PKWiU (cont.)**

DZIAŁY PKWiU PKWiU DIVISIONS	2009	2010	2011	2012	2013	2014	
	rok poprzedni=100 previous year=100						2010=100
Wyroby z gumy i tworzyw sztucznych ..... <i>Rubber and plastics products</i>	94,5	123,2	115,7	101,7	110,4	107,0	139,0
Wyroby z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych ..... <i>Other non-metallic mineral products</i>	90,0	115,3	108,7	103,0	108,6	110,1	133,9
Metale ..... <i>Basic metals</i>	77,7	111,8	111,8	110,5	97,8	103,1	124,5
Wyroby metalowe gotowe, z wyłączeniem maszyn i urządzeń ..... <i>Fabricated metal products, except machinery and equipment</i>	80,0	111,5	110,7	105,5	106,0	108,7	134,6
Komputery, wyroby elektroniczne i optyczne <i>Computer, electronic and optical products</i>	130,8	123,5	90,2	99,4	98,8	120,7	106,9
Urządzenia elektryczne i nonelektryczny sprzęt gospodarstwa domowego ..... <i>Electrical equipment</i>	91,4	122,7	110,1	101,2	110,3	111,4	136,9
Maszyny i urządzenia, gdzie indziej nieskasy- fikowane ..... <i>Machinery and equipment n.e.c.</i>	77,9	113,5	115,2	114,7	110,0	106,0	154,0
Pojazdy samochodowe (z wyłączeniem moto- cykli), przyczepy i naczepy ..... <i>Motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	91,6	106,5	109,6	91,1	100,8	102,3	102,9
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego <i>Other transport equipment</i>	106,0	104,1	121,4	95,6	132,6	100,9	155,3
Meble ..... <i>Furniture</i>	98,0	111,6	112,1	97,1	106,6	112,8	130,8
Pozostałe wyroby ..... <i>Other manufactured goods</i>	103,9	110,8	104,8	113,7	116,0	122,4	169,3
Energia elektryczna, paliwa gazowe, para wodna, gorąca woda i powietrze do układów klimatyzacyjnych ..... <i>Electricity, gas, steam and air conditioning</i>	131,8	78,6	157,0	98,3	97,4	92,1	138,4

TABL. 5 (135). **IMPORT WYROBÓW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG GRUP KRAJÓW I DZIAŁÓW PKWiU (ceny bieżące)**

**IMPORTS OF INDUSTRIAL PRODUCTS BY GROUPS OF COUNTRIES AND DIVISIONS OF PKWiU (current prices)**

DZIAŁY PKWiU PKWiU DIVISIONS	2010	2013	2014				
			ogółem total	kraje rozwinięte gospodarczo developed countries		kraje Europy Środkowo- Wschodniej countries of Central and Eastern Europe	kraje rozwijające się gospodar- czo developing countries
				razem total	w tym Unia Europejska of which European Union		
w mln zł    in mln zł							
Węgiel kamienny i węgiel brunatny (lignit) ..... <i>Coal and lignite</i>	5216,5	3766,5	3416,4	1416,2	610,8	1863,2	137,1
Artykuły spożywcze ..... <i>Food products</i>	27827,1	38048,6	40085,0	31326,7	29377,6	1505,3	7253,1
Napoje ..... <i>Beverages</i>	1934,2	2427,6	2366,0	2194,5	1931,5	46,8	124,7
Wyroby tytoniowe ..... <i>Tobacco products</i>	544,8	580,6	827,3	724,8	713,1	1,0	101,5
Wyroby tekstylne ..... <i>Textiles</i>	11395,0	12946,4	14280,5	8998,6	8609,4	119,0	5163,0
Odzież ..... <i>Wearing apparel</i>	11548,4	13155,6	16772,7	4338,9	4257,7	61,1	12372,7
Skóry i wyroby ze skór wyprawionych <i>Leather and related products</i>	5267,6	7321,1	8834,4	3817,0	3560,0	121,6	4895,8
Drewno i wyroby z drewna i korka, z wyłączeniem mebli; wyroby ze słomy i materiałów w rodzaju stosowa- nych do wyplatania ..... <i>Wood and of products of wood and cork, except furniture; articles of straw and plaiting materials</i>	3897,1	4125,6	4976,0	3572,4	3535,2	917,5	486,1
Papier i wyroby z papieru ..... <i>Paper and paper products</i>	14098,4	17007,3	18090,9	16797,3	16022,4	428,9	864,7
Koks, brykiety i podobne paliwa stałe z węgla i torfu oraz produkty rafina- cji ropy naftowej ..... <i>Coke and refined petroleum products</i>	13720,3	13010,1	13990,9	8545,9	8435,4	4063,6	1381,4
Chemikalia i wyroby chemiczne ..... <i>Chemicals and chemical products</i>	51886,3	66806,4	71595,3	60207,6	55280,7	4717,4	6670,2
Podstawowe substancje farmaceutycz- ne, leki i pozostałe wyroby farmaceu- tyczne ..... <i>Basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations</i>	18936,4	20563,9	21967,1	19223,7	16716,1	14,6	2728,9

TABLE 5 (135). **IMPORT WYROBÓW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG GRUP KRAJÓW I DZIAŁÓW PKWiU (dok.)**  
**IMPORTS OF INDUSTRIAL PRODUCTS BY GROUPS OF COUNTRIES AND DIVISIONS OF PKWiU (cont.)**

DZIAŁY PKWiU PKWiU DIVISIONS	2010	2013	2014				
			ogółem total	kraje rozwinięte gospodarczo developed countries		kraje Europy Środkowo- Wschodniej countries of Central and Eastern Europe	kraje rozwijające się gospodar- czo developing countries
				razem total	w tym Unia Europejska of which European Union		
			w mln zł		in mln zł		
Wyroby z gumy i tworzyw sztucznych <i>Rubber and plastics products</i>	22510,7	28624,0	30753,9	25513,9	24299,4	276,6	4963,4
Wyroby z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych ..... <i>Other non-metallic mineral products</i>	7558,7	7808,2	8774,8	6787,5	6442,8	226,6	1760,7
Metale ..... <i>Basic metals</i>	35704,9	42835,8	46241,2	37138,7	34656,8	4814,7	4287,8
Wyroby metalowe gotowe, z wyłącze- niem maszyn i urządzeń ..... <i>Fabricated metal products, except machinery and equipment</i>	20148,8	24817,9	27106,8	20841,8	19193,7	205,2	6059,9
Komputery, wyroby elektroniczne i op- tyczne ..... <i>Computer, electronic and optical prod- ucts</i>	64630,4	64207,7	70987,9	25711,0	21381,8	172,0	45104,9
Urządzenia elektryczne i nieelektryczny sprzęt gospodarstwa domowego ..... <i>Electrical equipment</i>	27170,5	32883,6	37438,9	24371,7	21895,7	224,9	12842,3
Maszyny i urządzenia, gdzie indziej niesklasyfikowane ..... <i>Machinery and equipment n.e.c.</i>	46910,3	58441,0	64178,2	54603,3	47994,6	202,1	9372,8
Pojazdy samochodowe (z wyłączeniem motocykli), przyczepy i naczepy ..... <i>Motor vehicles, trailers and semi- trailers</i>	45765,5	52509,0	57033,2	51808,5	49026,0	226,9	4997,8
Produkcja pozostałego sprzętu transpor- towego ..... <i>Other transport equipment</i>	14115,0	23162,1	23193,8	14815,9	8108,7	803,4	7574,5
Meble ..... <i>Furniture</i>	3492,4	4326,0	5368,9	3667,0	3599,0	120,6	1581,2
Pozostałe wyroby ..... <i>Other manufactured goods</i>	8357,9	10134,8	11785,8	6737,6	5341,1	50,2	4998,0
Energia elektryczna, paliwa gazowe, para wodna, gorąca woda i powietrze do układów klimatyzacyjnych ..... <i>Electricity, gas, steam and air condition- ing</i>	1108,9	1377,2	2266,3	2150,2	2150,2	116,1	—

TABL. 6 (136). **DYNAMIKA IMPORTU WYROBÓW PRZEMYSŁOWYCH  
WEDŁUG DZIAŁÓW PKWiU (ceny stałe<sup>a</sup>)**  
**INDICES OF IMPORTS OF INDUSTRIAL PRODUCTS  
BY DIVISIONS OF PKWiU (constant prices<sup>a</sup>)**

DZIAŁY PKWiU PKWiU DIVISIONS	2009	2010	2011	2012	2013	2014	
	rok poprzedni=100 previous year=100						2010=100
Węgiel kamienny i węgiel brunatny (lignit) ..... <i>Coal and lignite</i>	86,9	133,4	100,1	68,7	99,5	93,8	64,3
Artykuły spożywcze ..... <i>Food products</i>	99,9	108,1	107,7	103,5	103,1	106,7	122,7
Napoje ..... <i>Beverages</i>	87,1	103,9	102,6	108,4	98,1	99,8	108,9
Wyroby tytoniowe ..... <i>Tobacco products</i>	77,4	154,1	110,4	92,8	94,1	144,7	139,6
Wyroby tekstylne ..... <i>Textiles</i>	84,8	107,1	102,4	95,9	104,3	112,1	114,8
Odzież ..... <i>Wearing apparel</i>	111,0	108,9	107,8	87,0	103,2	127,9	123,8
Skóry i wyroby ze skór wyprawionych ..... <i>Leather and related products</i>	89,1	119,2	114,5	91,9	107,9	118,6	134,6
Drewno i wyroby z drewna i korka, z wyłą- czeniem mebli; wyroby ze słomy i materia- łów w rodzaju stosowanych do wyplatania <i>Wood and of products of wood and cork, except furniture; articles of straw and plait- ing materials</i>	72,4	112,6	104,4	79,7	99,5	121,9	100,9
Papier i wyroby z papieru ..... <i>Paper and paper products</i>	95,5	111,9	103,6	101,4	105,6	107,3	119,1
Koks, brykiety i podobne paliwa stałe z węgla i torfu oraz produkty rafinacji ropy naftowej <i>Coke and refined petroleum products</i>	97,2	92,5	108,3	77,0	93,1	112,1	87,0
Chemikalia i wyroby chemiczne ..... <i>Chemicals and chemical products</i>	87,0	119,0	110,0	98,9	103,6	108,4	122,2
Podstawowe substancje farmaceutyczne, leki i pozostałe wyroby farmaceutyczne ..... <i>Basic pharmaceutical products and pharma- ceutical preparations</i>	98,2	114,0	102,0	103,2	108,0	108,0	122,8

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 27.

<sup>a</sup> See general notes to the Yearbook, item 11 on page 30.

TABL. 6 (136). DYNAMIKA IMPORTU WYROBÓW PRZEMYSŁOWYCH  
WEDŁUG DZIAŁÓW PKWiU (dok.)INDICES OF IMPORTS OF INDUSTRIAL PRODUCTS  
BY DIVISIONS OF PKWiU (cont.)

DZIAŁY PKWiU PKWiU DIVISIONS	2009	2010	2011	2012	2013	2014	
	rok poprzedni=100 previous year=100						2010=100
Wyroby z gumy i tworzyw sztucznych ..... <i>Rubber and plastics products</i>	87,9	116,6	110,0	95,8	106,2	108,4	121,3
Wyroby z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych ..... <i>Other non-metallic mineral products</i>	78,2	112,9	107,4	91,6	96,4	111,2	105,5
Metale ..... <i>Basic metals</i>	70,8	125,6	111,3	100,8	101,4	110,4	125,6
Wyroby metalowe gotowe, z wyłączeniem maszyn i urządzeń ..... <i>Fabricated metal products, except machinery and equipment</i>	76,4	118,8	113,5	96,0	104,6	110,4	125,9
Komputery, wyroby elektroniczne i optyczne <i>Computer, electronic and optical products</i>	97,6	122,7	91,1	97,8	103,4	114,0	105,0
Urządzenia elektryczne i nonelektryczny sprzęt gospodarstwa domowego ..... <i>Electrical equipment</i>	89,6	112,3	113,8	94,0	102,5	114,5	125,6
Maszyny i urządzenia, gdzie indziej nieskasy- fikowane ..... <i>Machinery and equipment n.e.c.</i>	77,1	108,0	113,4	99,0	101,5	110,5	126,0
Pojazdy samochodowe (z wyłączeniem moto- cykli), przyczepy i naczepy ..... <i>Motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	70,3	113,6	110,4	92,5	103,4	108,2	114,3
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego <i>Other transport equipment</i>	112,0	121,5	107,4	108,6	118,2	101,2	139,5
Meble ..... <i>Furniture</i>	81,5	96,1	112,8	97,2	107,3	120,4	141,6
Pozostałe wyroby ..... <i>Other manufactured goods</i>	95,8	109,5	103,9	100,1	106,1	116,5	128,5
Energia elektryczna, paliwa gazowe, para wodna, gorąca woda i powietrze do ukła- dów klimatyzacyjnych ..... <i>Electricity, gas, steam and air conditioning</i>	95,1	85,3	107,5	131,2	79,5	173,3	194,3

# Dział X. GOSPODARKA PALIWOVO-ENERGETYCZNA I MATERIAŁOWA

## Uwagi do działu

1. W tablicach działu ujęto:

- 1) bilans syntetyczny energii, bilanse poszczególnych nośników energii oraz bilanse wybranych materiałów;
- 2) zużycie niektórych paliw, energii elektrycznej i wybranych materiałów.

**2. Bilanse** charakteryzują gospodarowanie paliwami i materiałami, tj. określają poziom i źródła przychodów paliw i materiałów oraz główne kierunki ich wykorzystania (zagospodarowania).

**Przychód** obejmuje wydobycie lub produkcję krajową, zmniejszenie zapasów i import.

**Rozchód** obejmuje zużycie krajowe, zwiększenie zapasów, eksport oraz w niektórych nośnikach energii również straty i różnice bilansowe.

**Import** i **eksport** obejmuje przywóz i wywóz za granicę danego towaru bez względu na formę płatności, który został poddany procedurze celnej (patrz uwagi do działu „Handel zagraniczny wyrobami przemysłowymi”, ust. 1 na str. 403), z tym że import nie obejmuje przywozu towarów w celu uszlachetniania.

**Zmiana zapasów** jest to różnica (saldo) pomiędzy stanem zapasów w ostatnim i pierwszym dniu danego roku. Zmniejszenie zapasów oznacza zwiększenie przychodów, natomiast zwiększenie zapasów oznacza zwiększenie rozchodów.

Przez **zużycie krajowe** rozumie się zużycie paliw i materiałów w procesie produkcyjnym na wytworzenie produktów (wyrobów i usług) oraz bezpośrednio przez gospodarstwa domowe.

Zużycie krajowe wyliczono w oparciu o układ bilansowy (przychód minus eksport i zwiększenie zapasów, a w niektórych nośnikach energii również straty i różnice bilansowe).

W bilansach paliw zużycie krajowe obejmuje przetwarzanie na inne nośniki energii oraz zużycie bezpośrednie. Dane dotyczące zużycia paliw na przetwarzanie na inne nośniki energii oraz zużycia bezpośredniego w ciepłowniach niezawodowych i elektrociepłowniach przemysłowych prezentuje się w dostosowaniu do zasad stosowanych przez kraje UE i OECD.

**Bilans gazu ziemnego** (wysokometanowego i zaazotowanego — tabl. 4 i 5) od 2003 r. opracowano zgodnie z Polską Normą (PN-C-04750), tj. przy przyjęciu dla gazu określonej temperatury (0°C) i ciśnienia (760 mm Hg).

W syntetycznym bilansie energii **zużycie globalne** stanowi sumę zużycia bezpośredniego (tj. zużycia nośników energii pierwotnej i pochodnej bez dalszego przetwarzania ich na inne nośniki energii), a także strat przemian oraz strat i różnic bilansowych. Strat przemian stanowią różnicę między zużyciem na wsad przemian energetycznych a uzyskiem z procesu przemian.

**Zużycie ogółem** stanowi sumę zużycia bezpośredniego nośników energii i zużycia na wsad przemian.

**Zużycie bezpośrednie** równa się sumie nośników energii, jaka została zużyta w odbiornikach końcowych bez dalszego przetwarzania (przemiany) na inne nośniki energii, uwzględniane w syntetycznym bilansie energetycznym.

**Zużycie na wsad przemian** równa się sumie zużycia poszczególnych nośników energii, wykorzystanych jako surowiec wsadowy, tzn. poddanych przetwarzaniu na inne nośniki energii w procesach technologicznych uznanych za przemiany energetyczne. Pozycja ta nie obejmuje zużycia nośników energii (zarówno dostarczonych z zewnątrz, jak i z własnej produkcji) na potrzeby energetyczne przemiany, związane z obsługą danego procesu technologicznego. Zużycie to zalicza się do zużycia bezpośredniego.

**Energia pierwotna** jest to energia zawarta w węglu kamiennym energetycznym i koksowym, węglu brunatnym, ropie naftowej, gazie ziemnym (wysokometanowym i zaazotowanym), torfie, drewnie opałowym, paliwie odpadowym stałym roślinnym i zwierzęcym, odpadach przemysłowych stałych i ciekłych, odpadach komunalnych, biogazie otrzymany z wysypisk śmieci oraz oczyszczalni ścieków, innych surowcach wykorzystywanych do celów energetycznych (metanol, etanol, dodatki uszlachetniające), energii wody i wiatru wykorzystywanej do produkcji energii elektrycznej, energii słonecznej i geotermalnej wykorzystywanej do produkcji energii elektrycznej lub ciepła.

**Energia pochodna** to energia zawarta w brykietach z węgla kamiennego i brunatnego, produktach procesu koksowania węgla (koksie, półkoksie, gazie koksowniczym, smołe, benzolu itp.), produktach przerobu ropy naftowej w rafineriach, paliwach gazowych z procesów technologicznych, paliwach odpadowych gazowych, energii elektrycznej oraz w cieple.

**3. 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.

**4.** Szczegółowe wyjaśnienia dotyczące poszczególnych pojęć i metod opracowania danych podano w publikacji „Gospodarka paliwowo-energetyczna w latach 2013 i 2014”.

## **Chapter X. ENERGY STATISTICS AND MATERIALS MANAGEMENT**

### **Chapter notes**

**1. Chapter tables include:**

- 1) the synthetic balance of energy, balances of individual energy commodities as well as balances of selected materials;
- 2) the consumption of some fuels, electricity and selected materials.

**2. Balances** characterize the management of fuels and materials, i.e. they define the level and sources of supply of fuels and materials as well as the main directions of their use (management).

**Supply** includes domestic extraction or production, decrease in stocks and imports.

**Use** includes domestic consumption, increases in stocks and exports as well as in some energy commodities, also losses and statistical differences as well.

**Imports and exports** concern arrivals and dispatches of a given commodity (regardless of the payment method) which went through the customs procedure (see notes in the chapter "Foreign trade of industrial products", item 1 on page 404); however, arrivals do not include imports of commodities for further processing.

**Change in stocks** is the difference (balance) of stocks on the last and first day of a given year. A decrease in stocks corresponds to an increase in supply, while an increase in stocks corresponds to an increase in use.

**Domestic consumption** is the consumption of fuels and materials in the production process for manufacturing goods and services as well as directly by households.

Domestic consumption is calculated on the basis of the net balance (supply minus exports and the increase in stocks, and in some energy commodities losses and statistical differences as well).

In balances of fuels, domestic consumption includes processing into other commodities of energy as well as direct consumption. Data concerning the consumption of fuels for processing into other energy commodities as well as direct consumption in autoproducting thermal and heating plants are presented in accordance with principles used by EU and OECD countries.

**Natural gas balance** (for high-methane and nitrified natural gas — tables 4 and 5) since 2003 has been prepared in accordance with the Polish Standard (PN-C-04750), i.e. at the specific temperature (0°C) and pressure (760 mm Hg).

In the synthetic energy balance, **global consumption** accounts for the sum of direct consumption (i.e. the consumption of primary energy commodities as well as commodities of derived energy without further processing into other energy commodities), transformation losses as well as losses and statistical differences. Transformation losses account for the difference between transformation input and transformation output.

**Total consumption** accounts for the sum of direct consumption of energy commodities and the consumption of transformation input.

**Direct consumption** is equal to the sum of energy commodities that are consumed in final receivers without further processing (transformation) into other energy commodities, and included in the synthetic energy balance.

**Transformation input** is equal to the total consumption of individual energy commodities, used as an input raw material (i.e. energy commodities subject to transformation into other energy commodities in technological processes acknowledged as energy transformations). This item does not include the consumption of energy commodities (both supplied from outside and from own production) for the needs of energy transformation connected with servicing a given technological process. This consumption is included in direct consumption.

**Primary energy** is the energy contained in hard coal, coke, lignite, crude oil, natural gas (high methane and nitrified), peat, fuel wood, solid waste fuels of biomass and animal origin, solid and liquid industrial wastes, municipal wastes, biogas from rubbish dumps and municipal sewage treatment plants, additives and compon-



ents of non-oil origin (methanol, ethanol, fuel additives), water and wind energy used for the generation of electricity, solar energy and geothermal energy used for the generation of electricity or heat.

**Derived energy** is energy contained in hard coal and lignite briquettes, products of coking plants (coke, semi-coke, coke-oven gas, tar, benzole, etc.), refined oil products, manufactured gaseous fuels, gaseous waste fuels, electricity as well as in heat.

**3. Wastes suitable for recycling** 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 cannot be directly used in manufacturing.

**4.** Detailed explanations concerning individual terms and methods of compiling data are given in the publication "Energy Statistics in 2013 and 2014".

TABL. 1 (137). **BILANS WĘGLA KAMIENNEGO**  
**BALANCE OF HARD COAL**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2000	2005	2010	2013	2014
	w tys. t in thous. t				
<b>Przychód</b> <b>Supply</b>	<b>106616</b>	<b>101276</b>	<b>94753</b>	<b>89669</b>	<b>83688</b>
Ze źródeł krajowych <i>From domestic sources</i>	105164	97904	81150	79153	73271
wydobycie <i>production</i>	103331	97904	76728	77056	73271
zmniejszenie zapasów <i>decrease in stocks</i>	1833	—	4422	2097	—
Import <i>Imports</i>	1452	3372	13603	10516	10417
<b>Rozchód</b> <b>Use</b>	<b>106616</b>	<b>101276</b>	<b>94753</b>	<b>89669</b>	<b>83688</b>
Zużycie krajowe <i>Domestic consumption</i>	84890	78722	82162	78516	73125
przetwarzanie na inne nośniki energii <i>transformation into other energy commodities</i>	63942	62140	63501	58708	55373
w tym w elektrowniach, elektrociepłowniach i ciepłowniach <i>of which in thermal power plants, combined heat and power plants and district heat plants</i>	51628	50903	50475	40080	36779
zużycie bezpośrednie <i>direct consumption</i>	20948	16582	18661	19808	17752
Zwiększenie zapasów <i>Increase in stocks</i>	—	1469	—	—	1173
Eksport <i>Exports</i>	23245	19369	9965	10847	8956
Straty i różnice bilansowe <i>Losses and statistical differences</i>	-1519	1716	2626	306	434

TABL. 2 (138). **BILANS WĘGLA BRUNATNEGO**  
**BALANCE OF LIGNITE**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2000	2005	2010	2013	2014
	w tys. t in thous. t				
<b>Przychód</b> <b>Supply</b>	<b>59497</b>	<b>61637</b>	<b>56708</b>	<b>66152</b>	<b>64148</b>
Ze źródeł krajowych <i>From domestic sources</i>	59497	61637	56684	65957	63972
wydobycie <i>production</i>	59484	61637	56510	65849	63877
zmniejszenie zapasów <i>decrease in stocks</i>	13	—	174	108	95
Import <i>Imports</i>	—	—	24	195	176

TABL. 2 (138). **BILANS WĘGLA BRUNATNEGO (dok.)**  
**BALANCE OF LIGNITE (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2000	2005	2010	2013	2014
	w tys. t in thous. t				
<b>Rozchód</b> ..... <i>Use</i>	<b>59497</b>	<b>61637</b>	<b>56708</b>	<b>66152</b>	<b>64148</b>
Zużycie krajowe ..... <i>Domestic consumption</i>	59487	61589	56752	65934	63899
przetwarzanie na inne nośniki energii — w elektrowniach, elektrociepłowniach i ciepłowniach ..... <i>transformation into other energy commodities — in thermal power plants, combined heat and power plants and district heat plants</i>	59149	61075	55732	65069	63206
zużycie bezpośrednie ..... <i>direct consumption</i>	338	514	1020	865	693
Zwiększenie zapasów ..... <i>Increase in stocks</i>	—	39	—	—	—
Eksport ..... <i>Exports</i>	9	8	115	218	303
Straty i różnice bilansowe ..... <i>Losses and statistical differences</i>	1	1	-159	—	-54

TABL. 3 (139). **BILANS ROPY NAFTOWEJ<sup>a</sup>**  
**BALANCE OF CRUDE OIL<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2000	2005	2010	2013	2014
	w tys. t in thous. t				
<b>Przychód</b> ..... <i>Supply</i>	<b>18655</b>	<b>18760</b>	<b>23374</b>	<b>24605</b>	<b>24664</b>
Ze źródeł krajowych ..... <i>From domestic sources</i>	653	848	686	1258	951
wydobycie ..... <i>production</i>	653	848	686	961	951 <sup>b</sup>
zmniejszenie zapasów ..... <i>decrease in stocks</i>	—	—	—	297	—
Import <sup>c</sup> ..... <i>Imports<sup>c</sup></i>	18002	17912	22688	23347	23713
<b>Rozchód</b> ..... <i>Use</i>	<b>18655</b>	<b>18760</b>	<b>23374</b>	<b>24605</b>	<b>24664</b>
Zużycie krajowe <sup>d</sup> (przerób w rafineriach) ..... <i>Domestic consumption<sup>d</sup> (processing in refineries)</i>	18081	18191	22838	24202	24132
Zwiększenie zapasów ..... <i>Increase in stocks</i>	445	353	325	—	112
Eksport ..... <i>Exports</i>	129	216	211	403	420

<sup>a</sup> Dotyczy olejów ropy naftowej i olejów otrzymywanych z minerałów bitumicznych. <sup>b</sup> Łącznie ze śladową ilością wody złożowej. <sup>c</sup> Dane dotyczą zużytej do przerobu ropy naftowej. <sup>d</sup> Łącznie ze stratami i różnicami bilansowymi.

<sup>a</sup> Concern oils from crude oil and oils from bituminous minerals. <sup>b</sup> Including trace amount of oil-field water. <sup>c</sup> Data concern the crude oil consumed. <sup>d</sup> Including losses and statistical differences.

TABL. 4 (140). **BILANS GAZU ZIEMNEGO WYSOKOMETANOWEGO<sup>a</sup>**  
**BALANCE OF HIGH-METHANE NATURAL GAS<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2000	2005	2010	2013	2014
<b>W hm<sup>3</sup></b> <b>In hm<sup>3</sup></b>					
<b>Przychód</b> .....	<b>10548</b>	<b>13182</b>	<b>14054</b>	<b>15176</b>	<b>14556</b>
<b>Supply</b>					
Ze źródeł krajowych .....	2872	3263	3726	3340	3352
<i>From domestic sources</i>					
wydobycie <sup>b</sup> .....	2035	2232	2010	1976	1969
<i>production<sup>b</sup></i>					
w tym z odmetanowania kopalń .....	226	351	376	410	494
<i>of which coal-bed methane</i>					
produkcja w odazotowniach i mieszalnicach gazów .....	791	1031	1386	1364	1347
<i>production in gas denitrification and blending plants</i>					
zmniejszenie zapasów .....	46	—	330	—	36
<i>decrease in stocks</i>					
Import .....	7676	9919	10328	11836	11204
<i>Imports</i>					
<b>Rozchód</b> .....	<b>10548</b>	<b>13182</b>	<b>14054</b>	<b>15176</b>	<b>14556</b>
<b>Use</b>					
Zużycie krajowe .....	10119	12694	13680	14709	14259
<i>Domestic consumption</i>					
przetwarzanie na inne nośniki energii .....	1182	1865	1453	1746	1717
<i>transformation into other energy commodities</i>					
zużycie bezpośrednie .....	8937	10829	12227	12963	12542
<i>direct consumption</i>					
w tym gospodarstwa domowe .....	3052	3414	3926	3765	3464
<i>of which households</i>					
Zwiększenie zapasów .....	—	214	—	314	—
<i>Increase in stocks</i>					
Eksport .....	39	42	44	89	72
<i>Exports</i>					
Straty i różnice bilansowe .....	390	232	330	64	225
<i>Losses and statistical differences</i>					

**W TJ**  
**In TJ**

<b>Przychód</b> .....	<b>375280</b>	<b>469359</b>	<b>495483</b>	<b>542841</b>	<b>518090</b>
<b>Supply</b>					
Ze źródeł krajowych .....	97255	110667	122358	112891	111584
<i>From domestic sources</i>					
wydobycie <sup>b</sup> .....	66913	74123	65126	63315	61503
<i>production<sup>b</sup></i>					
w tym z odmetanowania kopalń .....	4249	7007	6570	7225	8757
<i>of which coal-bed methane</i>					
produkcja w odazotowniach i mieszalnicach gazów .....	28693	36544	45857	49576	48937
<i>production in gas denitrification and blending plants</i>					
zmniejszenie zapasów .....	1649	—	11375	—	1144
<i>decrease in stocks</i>					
Import .....	278025	358692	373125	429950	406506
<i>Imports</i>					

<sup>a</sup> Patrz uwagi do działu, ust. 2 na str. 422. <sup>b</sup> W latach 2000 i 2005 bez mieszanek metanu z powietrzem.  
<sup>a</sup> See notes to the chapter, item 2 on page 424. <sup>b</sup> In 2000 and 2005 excluding mixture of methane and air.

TABL. 4 (140). **BILANS GAZU ZIEMNEGO WYSOKOMETANOWEGO<sup>a</sup> (dok.)**  
**BALANCE OF HIGH-METHANE NATURAL GAS<sup>a</sup> (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2000	2005	2010	2013	2014
<b>W TJ (dok.)</b> <b>In TJ (cont.)</b>					
<b>Rozchód</b> .....	<b>375280</b>	<b>469359</b>	<b>495483</b>	<b>542841</b>	<b>518090</b>
<i>Use</i>					
Zużycie krajowe .....	362281	452861	490614	528119	513137
<i>Domestic consumption</i>					
przetwarzanie na inne nośniki energii .....	41839	65483	51650	61502	59766
<i>transformation into other energy commodities</i>					
zużycie bezpośrednie .....	320442	387378	438964	466617	453371
<i>direct consumption</i>					
w tym gospodarstwa domowe .....	108529	122818	141155	135528	124718
<i>of which households</i>					
Zwiększenie zapasów .....	—	7588	—	11059	—
<i>Increase in stocks</i>					
Eksport .....	1406	1501	1576	3224	2592
<i>Exports</i>					
Straty i różnice bilansowe .....	11593	7409	3293	439	2361
<i>Losses and statistical differences</i>					

<sup>a</sup> Patrz uwagi do działu, ust. 2 na str. 422. <sup>a</sup> See notes to the chapter, item 2 on page 424.

TABL. 5 (141). **BILANS GAZU ZIEMNEGO ZAAZOTOWANEGO<sup>a</sup>**  
**BALANCE OF NITRIFIED NATURAL GAS<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2000	2005	2010	2013	2014
<b>W hm<sup>3</sup></b> <b>In hm<sup>3</sup></b>					
<b>Przychód</b> — ze źródeł krajowych .....	<b>3117</b>	<b>3570</b>	<b>3820</b>	<b>3966</b>	<b>3864</b>
<i>Supply</i> — from domestic sources					
Wydobycie .....	2920	3510	3753	3907	3795
<i>Production</i>					
Produkcja w mieszalnicach gazów .....	197	60	67	59	65
<i>Production in gas blending plants</i>					
Zmniejszenie zapasów .....	—	—	—	—	4
<i>Decrease in stocks</i>					
<b>Rozchód</b> .....	<b>3117</b>	<b>3570</b>	<b>3820</b>	<b>3966</b>	<b>3864</b>
<i>Use</i>					
Zużycie krajowe .....	3028	3514	3852	3940	3861
<i>Domestic consumption</i>					
przetwarzanie na inne nośniki energii .....	1583	2238	2729	2727	2731
<i>transformation into other energy commodities</i>					
zużycie bezpośrednie .....	1445	1276	1123	1213	1130
<i>direct consumption</i>					
w tym gospodarstwa domowe .....	699	450	303	309	265
<i>of which households</i>					
Zwiększenie zapasów .....	—	—	49	23	—
<i>Increase in stocks</i>					
Straty i różnice bilansowe .....	89	56	-81	3	3
<i>Losses and statistical differences</i>					

<sup>a</sup> Patrz uwagi do działu, ust. 2 na str. 422. <sup>a</sup> See notes to the chapter, item 2 on page 424.

TABL. 5 (141). **BILANS GAZU ZIEMNEGO ZAAZOTOWANEGO<sup>a</sup> (dok.)**  
**BALANCE OF NITRIFIED NATURAL GAS<sup>a</sup> (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2000	2005	2010	2013	2014
<b>W TJ</b> <b>In TJ</b>					
<b>Przychód</b> — ze źródeł krajowych ..... <b>Supply</b> — from domestic sources	<b>78839</b>	<b>90736</b>	<b>91900</b>	<b>98859</b>	<b>96992</b>
Wydobycie ..... Production	71812	88507	89491	96752	94511
Produkcja w mieszalniach gazów ..... Production in gas blending plants	7027	2229	2409	2107	2336
Zmniejszenie zapasów ..... Decrease in stocks	—	—	—	—	145
<b>Rozchód</b> ..... <b>Use</b>	<b>78839</b>	<b>90736</b>	<b>91900</b>	<b>98859</b>	<b>96992</b>
Zużycie krajowe ..... Domestic consumption	77330	89285	94044	99777	96903
przetwarzanie na inne nośniki energii ..... transformation into other energy commodities	40219	55513	65559	68415	68519
zużycie bezpośrednie ..... direct consumption	37111	33772	28485	31362	28384
w tym gospodarstwa domowe ..... of which households	16953	12293	7272	7661	6880
Zwiększenie zapasów ..... Increase in stocks	—	—	1431	643	—
Straty i różnice bilansowe ..... Losses and statistical differences	1509	1451	-3575	-1561	89

a Patrz uwagi do działu, ust. 2 na str. 422. a See notes to the chapter, item 2 on page 424.

TABL. 6 (142). **BILANS GAZU WIELKOPIECOWEGO**  
**BALANCE OF BLAST-FURNACE GAS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2000	2005	2010	2013	2014
<b>W hm<sup>3</sup></b> <b>In hm<sup>3</sup></b>					
<b>Przychód</b> — ze źródeł krajowych — produkcja ..... <b>Supply</b> — from domestic sources — production	<b>11346</b>	<b>6948</b>	<b>6162</b>	<b>6707</b>	<b>7679</b>
<b>Rozchód</b> ..... <b>Use</b>	<b>11346</b>	<b>6948</b>	<b>6162</b>	<b>6707</b>	<b>7679</b>
Zużycie krajowe ..... Domestic consumption	11346	6948	6162	6707	7679
przetwarzanie na inne nośniki energii ..... transformation into other energy commodities	1334	1248	2908	3485	4135
zużycie bezpośrednie ..... direct consumption	10012	5700	3254	3222	3544
Straty i różnice bilansowe ..... Losses and statistical differences	—	—	—	—	—

TABL. 6 (142). BILANS GAZU WIELKOPIECOWEGO (dok.)  
BALANCE OF BLAST-FURNACE GAS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2000	2005	2010	2013	2014
<b>W TJ</b>					
<i>In TJ</i>					
<b>Przychód</b> — ze źródeł krajowych — produkcja .....	<b>37053</b>	<b>23446</b>	<b>22022</b>	<b>22530</b>	<b>25802</b>
<i>Supply</i> — from domestic sources — production					
<b>Rozchód</b> .....	<b>37053</b>	<b>23446</b>	<b>22022</b>	<b>22530</b>	<b>25802</b>
<i>Use</i>					
Zużycie krajowe .....	37053	23446	22022	22530	25802
<i>Domestic consumption</i>					
przetwarzanie na inne nośniki energii .....	4376	4188	9931	11729	13937
<i>transformation into other energy commodities</i>					
zużycie bezpośrednie .....	32677	19258	12091	10801	11865
<i>direct consumption</i>					
Straty i różnice bilansowe .....	—	—	—	—	—
<i>Losses and statistical differences</i>					

TABL. 7 (143). BILANS KOKSU I PÓLKOKSU  
BALANCE OF COKE AND SEMI-COKE

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2000	2005	2010	2013	2014
	w tys. t    in thous. t				
<b>Przychód</b> .....	<b>9453</b>	<b>8767</b>	<b>9875</b>	<b>9618</b>	<b>9925</b>
<i>Supply</i>					
Ze źródeł krajowych — produkcja .....	9437	8404	9738	9439	9732
<i>From domestic sources — production</i>					
w koksowniach .....	8972	8404	9738	9360	9568
<i>in coking plants</i>					
zmniejszenie zapasów .....	465	—	—	79	164
<i>decrease in stocks</i>					
Import .....	16	363	137	179	193
<i>Imports</i>					
<b>Rozchód</b> .....	<b>9453</b>	<b>8767</b>	<b>9875</b>	<b>9618</b>	<b>9925</b>
<i>Use</i>					
Zużycie krajowe .....	5763	3467	2744	3018	3290
<i>Domestic consumption</i>					
przetwarzanie na inne nośniki energii .....	1570	2143	1935	1959	2296
<i>transformation into other energy commodities</i>					
zużycie bezpośrednie .....	4193	1324	809	1059	994
<i>direct consumption</i>					
Zwiększenie zapasów .....	—	498	469	—	—
<i>Increase in stocks</i>					
Eksport .....	3691	4624	6347	6600	6687
<i>Exports</i>					
Straty i różnice bilansowe .....	-1	178	315	—	-52
<i>Losses and statistical differences</i>					

TABL. 8 (144). **BILANS BENZYN SILNIKOWYCH<sup>a</sup>**  
**BALANCE OF MOTOR GASOLINE<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2000	2005	2010	2013	2014
	w tys. t in thous. t				
<b>Przychód</b> .....	<b>5309</b>	<b>4792</b>	<b>4637</b>	<b>4554</b>	<b>4277</b>
<b>Supply</b>					
Ze źródeł krajowych .....	4408	4185	4222	4134	3906
<i>From domestic sources</i>					
produkcja .....	4408	4185	4222	4040	3849
<i>production</i>					
zmniejszenie zapasów .....	—	—	—	94	57
<i>decrease in stocks</i>					
Import .....	901	607	415	420	371
<i>Imports</i>					
<b>Rozchód</b> .....	<b>5309</b>	<b>4792</b>	<b>4637</b>	<b>4554</b>	<b>4277</b>
<b>Use</b>					
Zużycie krajowe .....	5176	4068	4145	3614	3572
<i>Domestic consumption</i>					
przetwarzanie na inne nośniki energii .....	175	58	—	—	—
<i>transformation into other energy commodities</i>					
zużycie bezpośrednie .....	5001	4010	4145	3614	3572
<i>direct consumption</i>					
Zwiększenie zapasów .....	62	26	20	—	—
<i>Increase in stocks</i>					
Eksport .....	75	698	472	886	694
<i>Exports</i>					
Straty i różnice bilansowe .....	-4	—	—	54	11
<i>Losses and statistical differences</i>					

<sup>a</sup> Łącznie z benzyną lotniczą.  
<sup>a</sup> Including aviation gasoline.

TABL. 9 (145). **BILANS OLEJÓW NAPĘDOWYCH<sup>a</sup>**  
**BALANCE OF DIESEL OILS<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2000	2005	2010	2013	2014	
					ogółem total	w tym samo- chodowe of which automotive diesel oil
w tys. t in thous. t						
<b>Przychód</b> .....	<b>6254</b>	<b>8080</b>	<b>12097</b>	<b>11876</b>	<b>12228</b>	<b>12149</b>
<b>Supply</b>						
Ze źródeł krajowych .....	5547	5560	9742	10935	10777	10727
<i>From domestic sources</i>						
produkcja <sup>b</sup> .....	5547	5560	9742	10840	10611	10562
<i>production<sup>b</sup></i>						
zmniejszenie zapasów .....	—	—	—	95	166	165
<i>decrease in stocks</i>						
Import .....	707	2520	2355	941	1451	1422
<i>Imports</i>						

<sup>a</sup> Do silników z zapłonem samoczynnym. <sup>b</sup> Z przerobu ropy naftowej; w 2000 r. bez olejów napędowych grzewczych.  
<sup>a</sup> For compression-ignition engines. <sup>b</sup> From crude oil processing; in 2000 excluding heating diesel oils.



TABL. 9 (145). **BILANS OLEJÓW NAPĘDOWYCH<sup>a</sup> (dok.)**  
**BALANCE OF DIESEL OILS<sup>a</sup> (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2000	2005	2010	2013	2014	
					ogółem total	w tym samo- chodowe of which automotive diesel oil
w tys. t in thous. t						
<b>Rozchód</b> .....	<b>6254</b>	<b>8080</b>	<b>12097</b>	<b>11876</b>	<b>12228</b>	<b>12149</b>
<i>Use</i>						
Zużycie krajowe .....	6124	7568	12006	11115	11282	11203
<i>Domestic consumption</i>						
przetwarzanie na inne nośniki energii .....	840	243	—	21	119	119
<i>transformation into other energy commodities</i>						
zużycie bezpośrednie .....	5284	7325	12006	11094	11163	11084
<i>direct consumption</i>						
Zwiększenie zapasów .....	180	132	49	—	—	—
<i>Increase in stocks</i>						
Eksport .....	70	464	42	624	968	968
<i>Exports</i>						
Straty i różnice bilansowe .....	-120	-84	—	137	-22	-22
<i>Losses and statistical differences</i>						

a Notka patrz na str. 432. a See footnote on page 432.

TABL. 10 (146). **BILANS OLEJÓW OPAŁOWYCH**  
**BALANCE OF FUEL OILS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2000	2005	2010	2013	2014
	w tys. t in thous. t				
<b>Przychód</b> .....	<b>6119</b>	<b>5070</b>	<b>4459</b>	<b>4414</b>	<b>4489</b>
<i>Supply</i>					
Ze źródeł krajowych .....	5922	4735	4357	4285	4405
<i>From domestic sources</i>					
produkcja <sup>a</sup> .....	5922	4735	4354	4285	4273
<i>production<sup>a</sup></i>					
zmniejszenie zapasów .....	—	—	3	—	132
<i>decrease in stocks</i>					
Import .....	197	335	102	129	84
<i>Imports</i>					
<b>Rozchód</b> .....	<b>6119</b>	<b>5070</b>	<b>4459</b>	<b>4414</b>	<b>4489</b>
<i>Use</i>					
Zużycie krajowe .....	4579	4199	2857	1730	1466
<i>Domestic consumption</i>					
przetwarzanie na inne nośniki energii .....	737	630	688	397	309
<i>transformation into other energy commodities</i>					
w tym w elektrowniach, elektrociepłowniach i ciepłowniach .....	587	591	575	344	309
<i>of which in thermal power plants, combined heat and power plants and district heat plants</i>					
zużycie bezpośrednie .....	3842	3569	2169	1333	1157
<i>direct consumption</i>					
Zwiększenie zapasów .....	77	17	—	47	—
<i>Increase in stocks</i>					
Eksport .....	1621	781	1634	2592	2892
<i>Exports</i>					
Straty i różnice bilansowe .....	-158	73	-32	45	131
<i>Losses and statistical differences</i>					

a Łącznie z gudronem. a Including soft asphalt.

TABL. 11 (147). **BILANS ENERGII ELEKTRYCZNEJ**  
**BALANCE OF ELECTRICITY**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2000	2005	2010	2013	2014
	w GWh in GWh				
<b>Przychód</b> <b>Supply</b>	<b>148473</b>	<b>161937</b>	<b>163968</b>	<b>172381</b>	<b>172566</b>
Ze źródeł krajowych — produkcja <sup>a</sup> <i>From domestic sources — generation<sup>a</sup></i>	145183	156935	157658	164580	159058
w tym elektrownie: <i>of which power plants:</i>					
cieplne zawodowe ..... <i>public thermal power plants</i>	133831	144899	144541	146665	139771
wodne (razem z innymi źródłami odnawialnymi) <sup>b</sup> ..... <i>hydroelectric power plants (including other renewables)<sup>b</sup></i>	4151	4024	5592	9791	11354
Import <sup>c</sup> ..... <i>Imports<sup>c</sup></i>	3290	5002	6310	7801	13508
<b>Rozchód</b> <b>Use</b>	<b>148473</b>	<b>161937</b>	<b>163968</b>	<b>172381</b>	<b>172566</b>
Zużycie krajowe ..... <i>Domestic consumption</i>	124576	131186	144453	149812	150974
na pompowanie wody w elektrowniach szczytowo-pom- powych ..... <i>for pumping water in pumped-storage hydroelectric power     plants</i>	2789	2207	828	830	822
zużycie bezpośrednie ..... <i>direct consumption</i>	121787	128979	143625	148982	150152
w tym dostawy do odbiorców końcowych z sieci opera- torów systemów dystrybucyjnych ..... <i>of which sales to final users from the networks of distri-         bution systems operators</i>	101323	106523	117814	121830	123849
w tym: <i>of which:</i>					
gospodarstwom domowym <sup>d</sup> ..... <i>to households<sup>d</sup></i>	25787	25064	28614	28442	28083
zakładom komunalnym na oświetlenie ulic ..... <i>to municipal plants for street lighting</i>	1825	1842	1558	.	.
Eksport <sup>c</sup> ..... <i>Exports<sup>c</sup></i>	9663	16188	7664	12322	11342
Straty i różnice bilansowe ..... <i>Losses and statistical differences</i>	14234	14563	11851	10247	10250

<sup>a</sup> Od 2010 r. dane ze specjalistycznych badań Ministerstwa Gospodarki i Urzędu Regulacji Energetyki, obejmujących podmioty niezależnie od liczby pracujących. <sup>b</sup> Elektrownie wodne obejmują elektrownie szczytowo-pompowe i przepływowe, inne źródła odnawialne — elektrownie wiatrowe i biogazowe. <sup>c</sup> Łącznie z nieodpłatną wymianą z zagranicą. <sup>d</sup> W 2000 r. bez gospodarstw, których głównym źródłem utrzymania był dochód z użytkowanego gospodarstwa indywidualnego w rolnictwie; od 2005 r. dotyczy zużycia na cele komunalno-bytowe.

<sup>a</sup> Since 2010 data come from specialistic surveys of the Ministry of Economy and the Energy Regulatory Office including all entities regardless of the number of employees. <sup>b</sup> Hydroelectric power plants include pumped-storage hydroelectric power plants, run-of-river hydroelectric power plants, other renewables include wind and biogas power plants. <sup>c</sup> Including barter transactions. <sup>d</sup> In 2000 excluding households in which the main source of maintenance was income from a private farm in agriculture; since 2005 concerning consumption for community.

TABL. 12 (148). SYNTETYCZNY BILANS ENERGII  
SYNTHETIC BALANCE OF ENERGY

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2000	2005	2010	2013	2014
	w TJ in TJ				
Pozyskanie ..... <i>Indigenous production</i>	3330467	3284410	2824028	3006461	2853825
Import ..... <i>Imports</i>	1254833	1540926	1994450	1934132	1987574
Eksport ..... <i>Exports</i>	868684	846820	643195	856465	836926
Zmniejszenie (+) lub zwiększenie (-) zapasów ..... <i>Decrease (+) or increase (-) in stocks</i>	36650	-84198	83750	61162	-12458
<b>Zużycie globalne ..... <i>Global consumption</i></b>	<b>3753266</b>	<b>3894318</b>	<b>4259033</b>	<b>4145290</b>	<b>3992015</b>
Straty przemian ..... <i>Losses in transformation</i>	926045	935222	943017	943772	927192
Zużycie bezpośrednie ..... <i>Direct consumption</i>	2827730	2871207	3266239	3160018	3045195
Straty i różnice bilansowe ..... <i>Losses and statistical differences</i>	-509	87889	49777	41500	19628

TABL. 13 (149). BILANSE NIEKTÓRYCH MATERIAŁÓW  
BALANCE OF SELECTED MATERIALS

L A T A Y E A R S WYROBY PRODUCTS	Przychód Supply				Rozchód Use				
	ogółem total	ze źródeł krajowych from domestic sources		import imports	ogółem total	zużycie krajowe <sup>a</sup> domestic consumption <sup>a</sup>	zwięk- szenie zapa- sów increase in stocks	eksport exports	
		produk- cja produc- tion	zmniej- szenie zapasów decrease in stocks						
Płyty wiórowe i podobne płyty z drewna lub materiałów drewnopochodnych w dam <sup>3</sup>	2000	3361	3031	—	330	3361	2604	79	678
	2005	4942	3940	78	924	4942	4009	—	933
<i>Particle board and similar board of wood or ligneous materials in dam<sup>3</sup></i>	2010	5826	4684	9	1133	5826	5265	—	561
	2013	5840	4786	1	1053	5840	5170	—	670
	<b>2014</b>	<b>6230</b>	<b>4809</b>	<b>—</b>	<b>1421</b>	<b>6230</b>	<b>5563</b>	<b>11</b>	<b>656</b>
Płyty pilśniowe z drewna lub materiałów drewnopochodnych w km <sup>2</sup>	2000	248	216	3	29	248	160	—	88
	2005	481	416	7	58	481	289	—	192
<i>Fibreboards of wood or ligneous materials in km<sup>2</sup></i>	2010	559	501	7	51	559	350	—	209
	2013	615	574	2	39	615	389	—	226
	<b>2014</b>	<b>677</b>	<b>620</b>	<b>2</b>	<b>55</b>	<b>677</b>	<b>442</b>	<b>—</b>	<b>235</b>

a Łącznie ze stratami i różnicami bilansowymi.  
a Including losses and statistical differences.

TABL. 13 (149). BILANSE NIEKTÓRYCH MATERIAŁÓW (cd.)  
BALANCE OF SELECTED MATERIALS (cont.)

L A T A YEARS WYROBY PRODUCTS	Przychód Supply				Rozchód Use				
	ogółem total	ze źródeł krajowych from domestic sources		import imports	ogółem total	zużycie krajo- we <sup>a</sup> domestic consump- tion <sup>a</sup>	zwięk- szenie zapa- sów increase in stocks	eksport exports	
		produk- cja produc- tion	zmniej- szenie zapasów decrease in stocks						
Papier i tektura w tys. t ..... <i>Paper and paperboard in thous. t</i>	2000	2671	1934	8	729 <sup>b</sup>	2671	2021	—	650
	2005	4966	2732	39	2195	4966	3311	—	1655
	2010	7085	3700	—	3385	7085	4637	12	2436
	2013	8043	4106	21	3916	8043	5174	—	2869
	<b>2014</b>	<b>8448</b>	<b>4278</b>	—	<b>4170</b>	<b>8448</b>	<b>5511</b>	<b>27</b>	<b>2910</b>
Tworzywa sztuczne w formach podstawowych <sup>c</sup> w tys. t <i>Plastics in primary forms<sup>c</sup> in thous. t</i>	2000	1340	695	—	645	1340	1123	10	207
	2005	1634	571	—	1063	1634	1421	25	188
	2010	2392	959	14	1419	2392	1802	—	590
	2013	2835	1159	5	1671	2835	2147	—	688
	<b>2014</b>	<b>2895</b>	<b>1114</b>	—	<b>1781</b>	<b>2895</b>	<b>2271</b>	<b>6</b>	<b>618</b>
Kauczuk syntetyczny w formach podstawowych w tys. t <i>Synthetic rubber in primary forms in thous. t</i>	2000	168	103	0,4	65	168	114	—	54
	2005	234	108	—	126	234	142	3	89
	2010	342	168	2	172	342	177	—	165
	2013	427	193	3	231	427	205	—	222
	<b>2014</b>	<b>444</b>	<b>192</b>	—	<b>252</b>	<b>444</b>	<b>216</b>	<b>7</b>	<b>221</b>
Włókna chemiczne w tys. t ..... <i>Chemical fibres in thous. t</i>	2000	201	110	—	91	201	150	1	50
	2005	219	103	—	116	219	156	2	61
	2010	197	48	1	148	197	156	—	41
	2013	204	47	—	157	204	163	1	40
	<b>2014</b>	<b>225</b>	<b>46</b>	—	<b>179</b>	<b>225</b>	<b>182</b>	<b>0,3</b>	<b>43</b>
Cement <sup>d</sup> w tys. t ..... <i>Cement<sup>d</sup> in thous. t</i>	2000	15423	15046	37	340	15423	14445	—	978
	2005	13117	12646	24	447	13117	12607	—	510
	2010	16451	15812	44	595	16451	16006	—	445
	2013	15592	14831	9	752	15592	15151	—	441
	<b>2014</b>	<b>16593</b>	<b>15814</b>	—	<b>779</b>	<b>16593</b>	<b>16049</b>	<b>3</b>	<b>541</b>
Wyroby walcowane na gorąco (bez półwyrobów) w tys. t <i>Hot rolled products (excluding semi-finished products) in thous. t</i>	2000	8465	7470 <sup>b</sup>	—	995	8465	6317	3	2145
	2005	8325	6207 <sup>b</sup>	—	2118	8325	6295	25	2005
	2010	9616	6658 <sup>b</sup>	—	2958	9616	6729	20	2867
	2013	10936	7660	—	3276	10936	7637	26	3273
	<b>2014</b>	<b>12016</b>	<b>7981</b>	—	<b>4035</b>	<b>12016</b>	<b>9166</b>	<b>23</b>	<b>2827</b>

a Łącznie ze stratami i różnicami bilansowymi. b Bez papieru i tektury powlekanych. c Polietylen, polichlorek winylu z kopolimerami niez mieszanym z innymi substancjami (w 2000 r. łącznie z polichlorkiem winylu zmieszonym z innymi substancjami), polipropylen z kopolimerami, polistyren z kopolimerami; od 2012 r. łącznie z polistyrenem do spieniania. d Portlandzki, glinowy, żuźlowy i podobne rodzaje cementu hydraulicznego.

a Including losses and statistical differences. b Excluding coated paper and coated paperboard. c Polyethylene, polyvinyl chloride with copolymers not mixed with any other substances (in 2000 including polyvinyl chloride mixed with any other substances), polypropylene with copolymers, polystyrene with copolymers; since 2012 including expansible polystyrene. d Portland, aluminous, slag and other hydraulic cement.

TABLE 13 (149). BILANSE NIEKTÓRYCH MATERIAŁÓW (dok.)  
BALANCE OF SELECTED MATERIALS (cont.)

L A T A YE A R S WYROBY PRODUCTS	Przychód Supply				Rozchód Use				
	ogółem total	ze źródeł krajowych from domestic sources		import imports	ogółem total	zużycie krajo- we <sup>a</sup> domestic consump- tion <sup>d</sup>	zwiększenie zapa- sów increase in stocks	eksport exports	
		produk- cja produc- tion	zmniej- szenie zapasów decrease in stocks						
Blachy stalowe walcowane na zimno w tys. t <i>Cold rolled steel sheets in thous. t</i>	2000	1185	953 <sup>b</sup>	—	232	1185	1083	0,2	102
	2005	1247	812 <sup>b</sup>	—	435	1247	1117	0,2	130
	2010	1528	835 <sup>b</sup>	—	693	1528	1351	18	159
	2013	2295	1460	—	835	2295	2083	15	197
	<b>2014</b>	<b>2600</b>	<b>1640</b>	<b>25</b>	<b>935</b>	<b>2600</b>	<b>2376</b>	—	<b>224</b>
Blachy i taśmy stalowe pokrywane cynkiem w tys. t <i>Zinc coated steel sheets and strips in thous. t</i>	2000	664	491 <sup>b</sup>	—	173	664	614	3	47
	2005	934	452 <sup>b</sup>	1	481	934	852	—	82
	2010	1646	455 <sup>b</sup>	—	1191	1646	1566	5	75
	2013	1906	682	12	1212	1906	1790	—	116
	<b>2014</b>	<b>2115</b>	<b>769</b>	<b>11</b>	<b>1335</b>	<b>2115</b>	<b>1999</b>	—	<b>116</b>
Rury stalowe w tys. t ..... <i>Steel tubes in thous. t</i>	2000	708	483 <sup>b</sup>	—	225	708	525	5	178
	2005	795	380 <sup>b</sup>	1	414	795	607	—	188
	2010	850	384 <sup>b</sup>	—	466	850	560	7	283
	2013	1176	607	—	569	1176	804	12	360
	<b>2014</b>	<b>1245</b>	<b>647</b>	—	<b>598</b>	<b>1245</b>	<b>869</b>	<b>13</b>	<b>363</b>
Aluminium nieobrobione plastycznie, niestopowe <sup>c</sup> w tys. t <i>Unwrought, unalloyed aluminium<sup>c</sup> in thous. t</i>	2000	101	47	0,0	54	101	100	—	1
	2005	102	43	—	59	102	102	—	0,1
	2010	139	16	0,1	123	139	130	—	9
	2013	123	16	0,0	107	123	121	—	2
	<b>2014</b>	<b>106</b>	<b>16</b>	—	<b>90</b>	<b>106</b>	<b>94</b>	<b>0,4</b>	<b>12</b>
Cynk technicznie czysty, niestopowy w tys. t <i>Unwrought non-alloy zinc, technically pure in thous. t</i>	2000	167	162	—	5	167	89	3	75
	2005	127	114	0,4	13	127	76	—	51
	2010	155	98	—	57	155	57	2	96
	2013	185	134	0,5	50	185	56	—	129
	<b>2014</b>	<b>167</b>	<b>123</b>	—	<b>44</b>	<b>167</b>	<b>40</b>	<b>5</b>	<b>122</b>
Miedź rafinowana nieobrobiona plastycznie, niestopowa <sup>d</sup> w tys. t <i>Unwrought, unalloyed refined copper<sup>d</sup> in thous. t</i>	2000	487	486	1	0,0	487	266	—	221
	2005	564	560	4	0,2	564	278	—	286
	2010	594	568	—	26	594	279	2	313
	2013	603	584	5	14	603	260	—	343
	<b>2014</b>	<b>598</b>	<b>588</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>598</b>	<b>289</b>	—	<b>309</b>

a Łącznie ze stratami i różnicami bilansowymi. b Dane ze specjalistycznych badań Ministerstwa Gospodarki. c, d W latach 2000 i 2005: c — aluminium nieobrobione plastycznie, technicznie czyste — hutnicze, d — katody i części katod z miedzi rafinowanej.

a Including losses and statistical differences. b Data from specialistic surveys of the Ministry of Economy. c, d In 2000 and 2005: c — unwrought primary aluminium, technically pure, d — cathodes and parts of cathodes of refined copper.

TABL. 14 (150). **ZUŻYCIE NIEKTÓRYCH PALIW I ENERGII ELEKTRYCZNEJ W PRZEMYSŁE**  
**CONSUMPTION OF SELECTED FUELS AND ELECTRICITY IN INDUSTRY BY SECTIONS**

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE a — 2013 r. b — 2014 r.	Węgiel kamienny <i>Hard coal</i>		Gaz ziemny wysokometanowy <i>High-methane natural gas</i>		Gaz zi zaazot <i>Nitrified na</i>
		ogółem <i>total</i>	w tym bezpo- średnie <i>of which direct con- sumption</i>	ogółem <i>total</i>	w tym bezpo- średnie <i>of which direct con- sumption</i>	ogółem <i>total</i>
		w tys. t <i>in thous. t</i>		w hm <sup>3</sup> <i>in hm<sup>3</sup></i>		
1	<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>64159</b>	<b>5493</b>	<b>8463</b>	<b>6732</b>	<b>3474</b>
2	<b>b</b>	<b>60751</b>	<b>5422</b>	<b>8534</b>	<b>6829</b>	<b>3471</b>
3	<b>Górnictwo i wydobywanie .....</b>	<b>45</b>	<b>43</b>	<b>162</b>	<b>123</b>	<b>841</b>
4	<b>b</b>	<b>43</b>	<b>40</b>	<b>167</b>	<b>126</b>	<b>918</b>
5	W tym wydobywanie węgla kamiennego	26	26	38	16	—
6	i węgla brunatnego (lignitu)	25	25	40	12	—
7	<b>Przetwórstwo przemysłowe .....</b>	<b>19524</b>	<b>5298</b>	<b>7409</b>	<b>6529</b>	<b>545</b>
8	<b>b</b>	<b>19715</b>	<b>5227</b>	<b>7467</b>	<b>6628</b>	<b>520</b>
9	Produkcja artykułów spożywczych .....	1154	1046	549	535	34
10	<b>b</b>	1141	1041	572	559	35
11	Produkcja napojów .....	45	45	99	96	1
12	<b>b</b>	36	36	87	86	4
13	Produkcja wyrobów tytoniowych .....	3	3	13	13	4
14	<b>b</b>	3	3	12	12	4
15	Produkcja wyrobów tekstylnych .....	15	14	29	29	4
16	<b>b</b>	14	14	32	32	3
17	Produkcja odzieży .....	4	4	7	7	1
18	<b>b</b>	3	3	7	7	1
19	Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> .....	2	2	5	5	1
20	<b>b</b>	2	2	5	5	0
21	Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy	67	62	48	48	55
22	i wikliny <sup>Δ</sup>	72	68	22	22	43
23	Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	831	508	121	116	144
24	<b>b</b>	800	498	138	133	136
25	Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników	0	0	14	14	1
26	informacji	0	0	15	15	3
27	Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy	11829	60	1770	961	—
28	naftowej <sup>Δ</sup>	12012	72	1736	967	—
29	Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicz-	2872	2100	2584	2546	106
30	nych	2856	2054	2702	2661	101
31	Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	1	1	22	22	2
32	<b>b</b>	1	1	22	22	2

**WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW  
AND DIVISIONS**

emny owany <i>tural gas</i>	Koks i półkoks <i>Coke and semi-coke</i>		Energia elektryczna <i>Electricity</i>		SPECIFICATION <i>a — 2013 b — 2014</i>	No.
	w tym bezp- średnie <i>of which direct con- sumption</i>	ogółem <i>total</i>	w tym bezp- średnie <i>of which direct con- sumption</i>	ogółem <i>total</i>		
	w tys. t <i>in thous. t</i>		w GWh <i>in GWh</i>			
<b>748</b>	<b>2762</b>	<b>803</b>	<b>75692</b>	<b>74861</b>	<b>TOTAL</b>	1
<b>741</b>	<b>3082</b>	<b>786</b>	<b>75395</b>	<b>74573</b>		2
<b>204</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>8754</b>	<b>8754</b>	<b>Mining and quarrying</b>	3
<b>209</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>8706</b>	<b>8706</b>		4
—	0	0	6208	6208	<i>Of which mining of coal and lignite</i>	5
—	0	0	6141	6141		6
<b>477</b>	<b>2755</b>	<b>797</b>	<b>47134</b>	<b>47134</b>	<b>Manufacturing</b>	7
<b>461</b>	<b>3075</b>	<b>780</b>	<b>47430</b>	<b>47430</b>		8
34	13	13	4915	4915	<i>Manufacture of food products</i>	9
35	16	16	5032	5032		10
1	0	0	579	579	<i>Manufacture of beverages</i>	11
4	0	0	581	581		12
4	—	—	150	150	<i>Manufacture of tobacco products</i>	13
4	—	—	156	156		14
4	0	0	357	357	<i>Manufacture of textiles</i>	15
3	0	0	371	371		16
1	—	—	112	112	<i>Manufacture of wearing apparel</i>	17
1	—	—	106	106		18
1	—	—	65	65	<i>Manufacture of leather and related products</i>	19
0	—	—	63	63		20
55	—	—	2006	2006	<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	21
43	—	—	1972	1972		22
76	—	—	4084	4084	<i>Manufacture of paper and paper products</i>	23
77	—	—	4009	4009		24
1	0	0	310	310	<i>Printing and reproduction of recorded media</i>	25
3	—	—	329	329		26
—	60	0	3296	3296	<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	27
—	68	0	3228	3228		28
106	106	106	7206	7206	<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	29
101	105	105	7072	7072		30
2	0	0	285	285	<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>	31
2	0	0	275	275		32

TABL. 14 (150). **ZUŻYCIENIE NIEKTÓRYCH PALIW I ENERGII ELEKTRYCZNEJ W PRZEMYSŁE**  
**CONSUMPTION OF SELECTED FUELS AND ELECTRICITY IN INDUSTRY BY SECTIONS**

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE a — 2013 r. b — 2014 r.	Węgiel kamienny <i>Hard coal</i>		Gaz ziemny wysokometanowy <i>High-methane natural gas</i>		Gaz zi zaazot <i>Nitrified na</i>
		ogółem <i>total</i>	w tym bezpo- średnie <i>of which direct con- sumption</i>	ogółem <i>total</i>	w tym bezpo- średnie <i>of which direct con- sumption</i>	ogółem <i>total</i>
		w tys. t <i>in thous. t</i>		w hm <sup>3</sup> <i>in hm<sup>3</sup></i>		
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b>						
1	Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucz- nych	a 180 b 172	94 79	111 106	111 106	7 5
3	Produkcja wyrobów z pozostałych mineral- nych surowców niemetalicznych	a 1016 b 1021	1011 1018	1113 1101	1112 1100	44 39
5	Produkcja metali .....	a 1362 b 1455	212 220	552 550	544 542	119 121
7	Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	a 45 b 37	44 35	132 137	132 137	4 4
9	Produkcja komputerów, wyrobów elektro- nicznych i optycznych	a 3 b 2	3 2	11 12	11 12	1 1
11	Produkcja urządzeń elektrycznych .....	a 4 b 4	4 4	57 54	55 53	1 1
13	Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	a 34 b 25	32 22	34 32	34 32	6 6
15	Produkcja pojazdów samochodowych, przy- czep i naczep <sup>Δ</sup>	a 8 b 6	8 6	91 88	91 88	8 9
17	Produkcja pozostałego sprzętu transportowe- go	a 28 b 23	26 21	14 12	14 12	1 1
19	Produkcja mebli .....	a 6 b 17	6 17	11 11	11 11	1 1
21	Pozostała produkcja wyrobów .....	a 0 b 0	0 0	14 7	14 7	0 —
23	Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	a 15 b 13	13 11	8 7	8 7	— —
25	<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b>	<b>a 44356 b 40777</b>	<b>1 1</b>	<b>814 828</b>	<b>16 13</b>	<b>2084 2029</b>
27	<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup></b>	<b>a 234 b 216</b>	<b>151 154</b>	<b>78 72</b>	<b>64 62</b>	<b>4 4</b>
29	W tym pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody	a 35 b 34	25 25	19 16	14 11	2 2



**WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)**  
**AND DIVISIONS (cont.)**

emny owany <i>tural gas</i>	Koks i półkoks <i>Coke and semi-coke</i>		Energia elektryczna <i>Electricity</i>		SPECIFICATION <i>a — 2013</i> <i>b — 2014</i>	No.
	w tym bezp- średnie <i>of which</i> <i>direct con-</i> <i>sumption</i>	ogółem <i>total</i>	w tym bezp- średnie <i>of which</i> <i>direct con-</i> <i>sumption</i>	ogółem <i>total</i>		
	w tys. t <i>in thous. t</i>		w GWh <i>in GWh</i>			
					<b>Manufacturing (cont.)</b>	
7	0	0	3104	3104	<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	1
5	—	—	3164	3164		2
44	83	83	4399	4399	<i>Manufacture of other non-metallic mineral prod-</i>	3
39	88	88	4509	4509	<i>ucts</i>	4
119	2491	593	8224	8224	<i>Manufacture of basic metals</i>	5
121	2796	569	8269	8269		6
4	0	0	1733	1733	<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>	7
4	0	0	1747	1747		8
1	0	0	307	307	<i>Manufacture of computer, electronic and opti-</i>	9
1	0	0	363	363	<i>cal products</i>	10
1	0	0	1106	1106	<i>Manufacture of electrical equipment</i>	11
1	0	0	1169	1169		12
6	2	2	1106	1106	<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	13
6	2	2	1123	1123		14
8	—	—	2144	2144	<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and</i>	15
9	—	—	2158	2158	<i>semi-trailers</i>	16
1	0	0	391	391	<i>Manufacture of other transport equipment</i>	17
1	0	0	381	381		18
1	—	—	837	837	<i>Manufacture of furniture</i>	19
1	—	—	954	954		20
0	0	0	151	151	<i>Other manufacturing</i>	21
—	0	0	164	164		22
—	0	0	267	267	<i>Repair and installation of machinery and equip-</i>	23
—	0	0	235	235	<i>ment</i>	24
<b>64</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>17173</b>	<b>16342</b>	<b>Electricity, gas, steam and air conditioning</b>	25
<b>68</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>16588</b>	<b>15766</b>	<b>supply</b>	26
<b>3</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>2631</b>	<b>2631</b>	<b>Water supply; sewerage, waste management</b>	27
<b>3</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>2671</b>	<b>2671</b>	<b>and remediation activities</b>	28
1	0	0	1115	1115	<i>Of which water collection, treatment and supply</i>	29
1	0	0	1081	1081		30

TABL. 15 (151). ZUŻYCIE ENERGII PIERWOTNEJ I POCHODNEJ W PRZEMYSŁE  
WEDŁUG SEKCJI  
CONSUMPTION OF PRIMARY AND DERIVED ENERGY IN INDUSTRY  
BY SECTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — 2013 r. b — 2014 r.	Ogółem Total	Górnictwo i wydo- bywanie Mining and quarrying	Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>A</sup> Electricity, gas, steam and air conditioning supply	Dostawa wody; gospodarowa- nie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>A</sup> Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
<b>Energia pierwotna ogółem</b> <i>Total primary energy</i>					
w TJ ..... a	3694267	28557	1971105	1680794	13811
in TJ ..... b	3640729	30470	2002786	1594750	12723
w % ..... a	100,0	0,8	53,3	45,5	0,4
in % ..... b	100,0	0,9	55,0	43,8	0,3
w tym: of which:					
<b>Węgiel kamienny</b> <i>Hard coal</i>					
w tys. t ..... a	64159	45	19524	44356	234
in thous. t ..... b	60751	43	19715	40777	216
w TJ ..... a	1493836	1173	531526	955583	5554
in TJ ..... b	1424796	1130	537508	881071	5087
<b>Węgiel brunatny (lignit)</b> <i>Lignite</i>					
w tys. t ..... a	65130	21	41	65068	0
in thous. t ..... b	63278	25	47	63206	0
w TJ ..... a	540335	188	478	539669	0
in TJ ..... b	514184	224	542	513418	0
<b>Ropa naftowa</b> <i>Crude oil</i>					
w tys. t ..... a	24302	0	24302	—	—
in thous. t ..... b	24196	0	24196	—	—
w TJ ..... a	1032782	4	1032778	—	—
in TJ ..... b	1028262	4	1028258	—	—
<b>Gaz ziemny wysokometanowy</b> <i>High-methane natural gas</i>					
w hm <sup>3</sup> ..... a	8463	162	7409	814	78
in hm <sup>3</sup> ..... b	8534	167	7467	828	72
w TJ ..... a	304131	5847	267474	28092	2718
in TJ ..... b	307359	5892	270890	28045	2532
<b>Gaz ziemny zaazotowany</b> <i>Nitrified natural gas</i>					
w hm <sup>3</sup> ..... a	3474	841	545	2084	4
in hm <sup>3</sup> ..... b	3471	918	520	2030	3
w TJ ..... a	88260	21282	14358	52520	100
in TJ ..... b	88010	23176	13583	51159	92

TABL. 15 (151). ZUŻYCIE ENERGII PIERWOTNEJ I POCHODNEJ W PRZEMYSŁE  
WEDŁUG SEKCJI (dok.)  
CONSUMPTION OF PRIMARY AND DERIVED ENERGY IN INDUSTRY  
BY SECTIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — 2013 r. b — 2014 r.	Ogółem Total	Górnictwo i wydo- bywanie Mining and quarrying	Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>A</sup> Electricity, gas, steam and air conditioning supply	Dostawa wody; gospodarowa- nie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>A</sup> Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
<b>Energia pochodna ogółem</b> <b>Total derived energy</b>					
w TJ ..... a	754561	45781	554592	137847	16341
in TJ ..... b	744823	43797	548946	136340	15741
w % ..... a	100,0	6,1	73,5	18,2	2,2
in % ..... b	100,0	5,9	73,7	18,3	2,1
w tym: of which:					
<b>Koks i półkoks</b> <b>Coke and semi-coke</b>					
w tys. t ..... a	2762	1	2755	1	5
in thous. t ..... b	3082	1	3075	1	5
w TJ ..... a	77844	18	77669	18	139
in TJ ..... b	86957	18	86785	16	138
<b>Benzyny</b> <b>Gasoline</b>					
w tys. t ..... a	61	1	45	3	12
in thous. t ..... b	43	1	35	4	3
w TJ ..... a	2667	47	1953	153	514
in TJ ..... b	1851	49	1514	165	123
<b>Oleje napędowe</b> <b>Diesel oils</b>					
w tys. t ..... a	723	139	450	22	112
in thous. t ..... b	776	126	517	24	109
w TJ ..... a	31301	6021	19480	951	4849
in TJ ..... b	33353	5414	22243	1022	4674
<b>Oleje opałowe</b> <b>Fuel oils</b>					
w tys. t ..... a	1122	4	947	163	8
in thous. t ..... b	932	4	786	135	7
w TJ ..... a	46585	187	39329	6706	363
in TJ ..... b	38362	158	32379	5542	283
<b>Energia elektryczna</b> <b>Electricity</b>					
w GWh ..... a	75692	8754	47134	17173	2631
in GWh ..... b	75395	8706	47430	16588	2671
w TJ ..... a	272489	31514	169679	61824	9472
in TJ ..... b	271421	31340	170750	59715	9616

TABL. 16 (152). ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE ENERGII W PRZEMYŚLE  
 WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW  
 DIRECT CONSUMPTION OF ENERGY IN INDUSTRY  
 BY SECTIONS AND DIVISIONS

SEKCJE I DZIAŁY	2010	2013	2014	SECTIONS AND DIVISIONS
	w TJ in TJ			
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>1090480</b>	<b>1108014</b>	<b>1092407</b>	<b>T O T A L</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>57986</b>	<b>56886</b>	<b>55048</b>	<b>Mining and quarrying</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) ....	32826	30540	29017	<i>Of which mining of coal and lignite</i>
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>897955</b>	<b>921727</b>	<b>911354</b>	<b>Manufacturing</b>
Produkcja artykułów spożywczych .....	71478	74870	75657	<i>Manufacture of food products</i>
Produkcja napojów .....	9048	8840	8132	<i>Manufacture of beverages</i>
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	1418	1301	1279	<i>Manufacture of tobacco products</i>
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	3757	3467	3626	<i>Manufacture of textiles</i>
Produkcja odzieży .....	1683	1264	1135	<i>Manufacture of wearing apparel</i>
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> .....	790	618	607	<i>Manufacture of leather and related products</i>
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....	33098	37221	35039	<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>
Produkcja papieru i wyrobów z papieru	52040	64753	63938	<i>Manufacture of paper and paper products</i>
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....	1448	1995	2079	<i>Printing and reproduction of recorded media</i>
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .....	244024	241797	223223	<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	179635	181644	186873	<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	3184	3025	2918	<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	16871	21261	21277	<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>

TABL. 16 (152). ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE ENERGII W PRZEMYSŁE  
 WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)  
 DIRECT CONSUMPTION OF ENERGY IN INDUSTRY  
 BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

SEKCJE I DZIAŁY	2010	2013	2014	SECTIONS AND DIVISIONS
	w TJ in TJ			
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b>				<b>Manufacturing (cont.)</b>
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	123077	113539	117543	<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>
Produkcja metali .....	97900	100050	101671	<i>Manufacture of basic metals</i>
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	13565	16805	16236	<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	2361	1855	2060	<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	6757	7626	7963	<i>Manufacture of electrical equipment</i>
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	9918	8676	8068	<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> .....	12573	13740	13346	<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	3799	4329	3719	<i>Manufacture of other transport equipment</i>
Produkcja mebli .....	6086	8862	11272	<i>Manufacture of furniture</i>
Pozostała produkcja wyrobów .....	961	1304	1089	<i>Other manufacturing</i>
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	2484	2885	2604	<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>112448</b>	<b>104982</b>	<b>101503</b>	<b><i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i></b>
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>22091</b>	<b>24419</b>	<b>24502</b>	<b><i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i></b>
W tym pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	7666	6592	6624	<i>Of which water collection, treatment and supply</i>

TABL. 17 (153). **ZUŻYCIĘ WYBRANYCH MATERIAŁÓW W PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKTORÓW**  
**CONSUMPTION OF SELECTED MATERIALS IN INDUSTRY<sup>a</sup> BY OWNERSHIP SECT**

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	Tarcica iglasta <i>Coniferous sawnwood</i>		Płyty wiórowe <sup>b</sup> <i>Particle boards<sup>b</sup></i>		Papier i tektura <sup>c</sup> <i>Paper and paperboard<sup>c</sup></i>		Tworzywa w for podsta <i>Plastics in for</i>
		w dam <sup>3</sup>		in dam <sup>3</sup>				
		2013	2014	2013	2014	2013	2014	
1	<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>5053,1</b>	<b>5197,4</b>	<b>5072,5</b>	<b>5479,3</b>	<b>4708,4</b>	<b>5130,6</b>	<b>2004,3</b>
2	Sektor publiczny .....	138,9	115,1	3,0	2,5	9,1	5,3	3,4
3	Sektor prywatny .....	4914,2	5082,3	5069,5	5476,8	4699,3	5125,3	2000,9
4	<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>142,2</b>	<b>123,4</b>	<b>1,0</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>	<b>0,5</b>	—
5	sektor publiczny .....	116,2	104,4	0,8	0,2	0,3	0,5	—
6	sektor prywatny .....	26,0	19,0	0,2	0,1	—	—	—
7	W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) .....	139,9	120,5	0,8	0,2	0,2	0,5	—
8	<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>4897,9</b>	<b>5068,4</b>	<b>5070,4</b>	<b>5478,1</b>	<b>4705,8</b>	<b>5128,9</b>	<b>2004,2</b>
9	sektor publiczny .....	10,5	8,9	1,4	1,7	8,4	4,4	3,3
10	sektor prywatny .....	4887,4	5059,5	5069,0	5476,4	4697,4	5124,5	2000,9
11	Produkcja artykułów spożywczych .....	1,0	4,4	0,3	0,2	78,9	95,8	4,0
12	Produkcja napojów .....	—	—	0,3	0,2	11,7	11,7	13,4
13	Produkcja wyrobów tytoniowych .....	—	—	—	—	0,7	0,4	—
14	Produkcja wyrobów tekstylnych .....	1,0	1,8	0,0	0,1	12,3	12,9	42,9
15	Produkcja odzieży .....	1,3	—	—	0,9	2,4	3,8	0,2
16	Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>d</sup> ....	—	—	0,0	0,0	1,4	1,3	0,8
17	Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>d</sup> .....	4005,9	4477,7	1369,2	1504,4	40,6	48,6	1,0
18	Produkcja papieru i wyrobów z papieru ....	5,9	5,9	25,7	40,6	3575,1	3769,9	12,5
19	Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....	—	—	0,5	2,0	687,6	749,6	0,3
20	Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>d</sup> .....	—	—	—	—	0,4	0,1	4,7
21	Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	1,6	1,3	0,4	1,3	10,5	10,2	100,5
22	Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>d</sup> ...	—	—	—	—	0,3	1,5	3,0

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących w sekcji „Górnictwo i wydobywanie” przekracza 49 osób, i powietrze do układów klimatyzacyjnych<sup>3</sup> i „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją i polichlorek winylny z kopolimerami niez mieszanymi z innymi substancjami, polipropylen z kopolimerami, polistyren z kopolimerami; łącz

<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 49 persons in the section "Mining and quarrying" and 9 persons in the and remediation activities". <sup>b</sup> And similar board of wood or ligneous materials. <sup>c</sup> Excluding waste paper. <sup>d</sup> Polyethylene, olymers; including expansible polystyrene.

**WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW**  
**ORS, SECTIONS AND DIVISIONS**

sztuczne mach wowych <sup>d</sup> primary ms <sup>d</sup>	Kauczuk syntetyczny w formach podstawowych Synthetic rubber in primary forms	Włókna chemiczne Chemical fibres		Cement Cement		SPECIFICATION	No.	
								w tys. t in thous. t
2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014		
<b>2166,3</b>	<b>204,2</b>	<b>204,4</b>	<b>123,8</b>	<b>131,7</b>	<b>7210,1</b>	<b>7957,5</b>	<b>TOTAL</b>	1
2,6	1,7	1,6	0,1	0,2	32,6	28,4	Public sector	2
2163,7	202,5	202,8	123,7	131,5	7177,5	7929,1	Private sector	3
—	—	—	—	—	<b>333,4</b>	<b>383,2</b>	<b>Mining and quarrying</b>	4
—	—	—	—	—	9,3	7,7	public sector	5
—	—	—	—	—	324,1	375,5	private sector	6
—	—	—	—	—	7,7	15,9	Of which mining of coal and lignite	7
<b>2166,2</b>	<b>204,2</b>	<b>204,4</b>	<b>123,8</b>	<b>131,7</b>	<b>6838,9</b>	<b>7537,8</b>	<b>Manufacturing</b>	8
2,5	1,7	1,6	0,1	0,2	12,0	7,8	public sector	9
2163,7	202,5	202,8	123,7	131,5	6826,9	7530,0	private sector	10
2,0	—	—	—	—	3,5	2,4	Manufacture of food products	11
14,0	—	—	—	—	—	—	Manufacture of beverages	12
—	—	—	—	—	—	—	Manufacture of tobacco products	13
38,7	1,9	1,8	73,8	79,5	0,4	0,4	Manufacture of textiles	14
0,2	—	—	2,7	3,0	—	—	Manufacture of wearing apparel	15
0,7	1,4	1,1	0,0	0,0	—	—	Manufacture of leather and related products	16
2,0	0,0	0,0	0,0	—	9,2	10,0	Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>A</sup>	17
11,6	—	—	0,7	0,7	—	—	Manufacture of paper and paper products	18
0,3	—	—	0,1	0,0	—	—	Printing and reproduction of recorded media	19
6,2	6,9	6,6	—	—	—	—	Manufacture of coke and refined petroleum products	20
111,2	2,7	3,3	3,7	3,4	296,1	224,3	Manufacture of chemicals and chemical products	21
2,8	—	—	0,2	—	—	—	Manufacture of pharmaceutical products <sup>A</sup>	22

a w sekcjach: „Przetwórstwo przemysłowe”, „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę tytaniczną” — 9 osób. b I podobne płyty z drewna lub materiałów drewnopochodnych. c Bez odpadów z papieru i tektury. d Polietylen, nie z polistyrenem do spieniania.

sections: "Manufacturing", "Electricity, gas, steam and air conditioning supply" and "Water supply; sewerage, waste management polyvinyl chloride with copolymers not mixed with any other substances, polypropylene with copolymers, polystyrene with cop-

TABL. 17 (153). **ZUŻYCIE WYBRANYCH MATERIAŁÓW W PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKTORÓW**  
**CONSUMPTION OF SELECTED MATERIALS IN INDUSTRY<sup>a</sup> BY OWNERSHIP SECT**

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	Tarcica iglasta <i>Coniferous sawnwood</i>		Płyty wiórowe <sup>b</sup> <i>Particle boards<sup>b</sup></i>		Papier i tektura <sup>c</sup> <i>Paper and paperboard<sup>c</sup></i>		Tworzywa w for podsta <i>Plastics in for</i>
		w dam <sup>3</sup>		in dam <sup>3</sup>				
		2013	2014	2013	2014	2013	2014	
	<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b>							
1	Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	38,2	54,2	48,5	45,8	70,8	90,2	1552,5
2	Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	41,0	36,6	1,6	3,0	26,2	80,8	29,9
3	Produkcja metali .....	17,1	15,7	0,1	0,2	2,0	2,4	0,2
4	Produkcja wyrobów z metali <sup>A</sup> .....	27,9	33,8	40,5	41,8	43,2	46,6	18,9
5	Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	0,3	0,2	0,2	0,3	2,3	3,1	24,6
6	Produkcja urządzeń elektrycznych .....	5,1	5,6	10,1	9,6	16,4	22,3	123,9
7	Produkcja maszyn i urządzeń <sup>A</sup> .....	17,8	15,3	2,5	2,5	2,0	2,5	8,3
8	Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>A</sup> .....	1,1	2,4	4,6	10,3	15,1	18,6	44,1
9	Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	0,9	0,6	2,0	2,1	1,0	0,9	0,8
10	Produkcja mebli .....	669,7	349,6	3552,6	3800,7	73,5	131,1	4,9
11	Pozostała produkcja wyrobów .....	53,1	58,4	9,9	10,8	25,8	18,6	12,8
12	Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	9,0	4,9	1,4	1,3	5,6	6,0	0,0
13	<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>A</sup> .....</b>	<b>1,3</b>	<b>1,8</b>	<b>0,5</b>	<b>0,3</b>	<b>1,0</b>	<b>1,1</b>	<b>0,0</b>
14	Sektor publiczny .....	0,6	0,4	0,2	0,1	0,4	0,4	0,0
15	Sektor prywatny .....	0,7	1,4	0,3	0,2	0,6	0,7	—
16	<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>A</sup> .....</b>	<b>11,7</b>	<b>3,8</b>	<b>0,6</b>	<b>0,6</b>	<b>1,3</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>
17	sektor publiczny .....	11,6	1,4	0,6	0,5	—	—	0,1
18	sektor prywatny .....	0,1	2,4	—	0,1	1,3	0,1	0,0
	w tym:							
19	Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody ....	0,5	0,5	0,5	0,4	0,1	0,0	0,1
20	Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>A</sup> .....	10,8	2,8	0,1	0,1	0,2	0,0	0,0

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących w sekcji „Górnictwo i wydobywanie” przekracza 49 osób, i powietrze do układów klimatyzacyjnych<sup>7</sup> i „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją i polichlorek winylu z kopolimerami niez mieszanymi z innymi substancjami, polipropylen z kopolimerami, polistyren z kopolimerami; łącz

<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 49 persons in the section "Mining and quarrying" and 9 persons in the and remediation activities". <sup>b</sup> And similar board of wood or ligneous materials. <sup>c</sup> Excluding waste paper. <sup>d</sup> Polyethylene, polymers; including expansible polystyrene.



**WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)**  
**ORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

sztuczne mach wowych <sup>d</sup> primary ms <sup>d</sup>	Kauczuk syntetyczny w formach podstawowych Synthetic rubber in primary forms	Włókna chemiczne Chemical fibres		Cement Cement		SPECIFICATION	No.
		2014	2013	2014	2013		
w tys. t    in thous. t							
2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	
							<b>Manufacturing (cont.)</b>
1667,0	162,4	163,4	35,0	36,1	3,2	7,5	Manufacture of rubber and plastic products 1
23,9	2,9	2,1	1,8	1,4	6470,2	7256,9	Manufacture of other non-metallic mineral products 2
0,3	0,0	—	—	—	1,9	1,1	Manufacture of basic metals 3
19,3	0,6	0,3	0,2	0,3	9,7	7,8	Manufacture of metal products <sup>A</sup> 4
23,5	—	—	0,3	0,3	—	—	Manufacture of computer, electronic and optical products 5
160,4	4,0	4,6	0,9	1,1	5,5	6,2	Manufacture of electrical equipment 6
12,0	0,0	0,0	0,1	0,1	20,5	2,9	Manufacture of machinery and equipment n.e.c. 7
51,8	20,3	20,3	0,4	0,4	—	—	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers 8
0,9	—	—	0,2	0,1	1,1	1,6	Manufacture of other transport equipment 9
3,7	0,5	0,0	3,0	4,4	0,3	0,4	Manufacture of furniture 10
13,7	0,0	0,0	0,7	0,9	14,8	12,7	Other manufacturing 11
0,0	0,6	0,9	—	—	2,5	3,6	Repair and installation of machinery and equipment 12
<b>0,0</b>	—	—	—	<b>0,0</b>	<b>4,5</b>	<b>3,8</b>	<b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b> 13
0,0	—	—	—	—	0,9	1,0	Public sector 14
—	—	—	—	0,0	3,6	2,8	Private sector 15
<b>0,1</b>	—	—	—	—	<b>33,3</b>	<b>32,7</b>	<b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b> 16
0,1	—	—	—	—	10,4	11,9	public sector 17
0,0	—	—	—	—	22,9	20,8	private sector 18
							of which:
0,1	—	—	—	—	2,3	3,3	Water collection, treatment and supply 19
0,0	—	—	—	—	24,4	14,0	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery 20

a w sekcjach: „Przetwórstwo przemysłowe”, „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę tytuacją” — 9 osób. b I podobne płyty z drewna lub materiałów drewnopochodnych. c Bez odpadów z papieru i tektury. d Polietylen, nie z polistyrenem do spieniania.

sections: "Manufacturing", "Electricity, gas, steam and air conditioning supply" and "Water supply; sewerage, waste management polyvinyl chloride with copolymers not mixed with any other substances, polypropylene with copolymers, polystyrene with cop-

TABL. 17 (153). **ZUŻYCIE WYBRANYCH MATERIAŁÓW W PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKTORÓW**  
**CONSUMPTION OF SELECTED MATERIALS IN INDUSTRY<sup>a</sup> BY OWNERSHIP SECT**

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	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 stalowe pokrywane cynkiem <i>Zinc coated steel sheets and strips</i>		Rury <i>Steel</i>
		w tys. t <i>in thous. t</i>						
		2013	2014	2013	2014	2013	2014	
1	<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>5577,1</b>	<b>5799,7</b>	<b>1222,9</b>	<b>1354,4</b>	<b>1136,1</b>	<b>1193,4</b>	<b>477391</b>
2	Sektor publiczny .....	110,3	103,4	4,4	2,3	1,0	0,6	28097
3	Sektor prywatny .....	5466,8	5696,3	1218,5	1352,1	1135,1	1192,8	449294
4	<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>22,2</b>	<b>27,7</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>20159</b>
5	sektor publiczny .....	15,1	20,2	0,0	0,0	0,0	0,1	14339
6	sektor prywatny .....	7,1	7,5	0,1	0,1	0,1	0,0	5820
7	W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) .....	16,9	22,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16199
8	<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>5537,1</b>	<b>5753,6</b>	<b>1222,3</b>	<b>1354,0</b>	<b>1135,4</b>	<b>1192,5</b>	<b>447978</b>
9	sektor publiczny .....	91,3	80,9	4,2	2,1	0,9	0,4	9414
10	sektor prywatny .....	5445,8	5672,7	1218,1	1351,9	1134,5	1192,1	438564
11	Produkcja artykułów spożywczych .....	2,8	1,7	0,1	0,3	0,0	0,0	695
12	Produkcja napojów .....	0,0	0,0	—	0,0	—	—	25
13	Produkcja wyrobów tytoniowych .....	0,0	0,0	—	—	—	—	—
14	Produkcja wyrobów tekstylnych .....	0,6	0,8	—	—	—	—	297
15	Produkcja odzieży .....	0,0	—	—	—	—	—	—
16	Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> ....	—	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	—
17	Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....	12,2	18,9	0,3	0,2	4,4	6,4	480
18	Produkcja papieru i wyrobów z papieru ....	0,2	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	270
19	Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....	0,3	0,3	—	—	—	—	659
20	Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .....	0,8	0,9	—	—	0,0	0,0	402
21	Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	0,5	0,5	0,1	0,1	0,0	0,0	375
22	Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> ...	0,0	0,0	—	—	—	—	4

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących w sekcji „Górnictwo i wydobywanie” przekracza 49 osób, i powietrze do układów klimatyzacyjnych” i „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekul

<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 49 persons in the section "Mining and quarrying" and 9 persons in the and remediation activities".

**WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)**  
**ORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

stalowe tubes	Aluminium nieobrobione plastycznie, niestopowe <i>Unwrought unalloyed aluminium</i>		Cynk technicznie czysty, niestopowy <i>Unwrought, non-alloy zinc, technically pure</i>		Miedź rafinowana nieobrobiona plastycznie, niestopowa <i>Unwrought, unalloyed refined copper</i>		SPECIFICATION	No.
	w tonach <i>in tonnes</i>							
2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014		
<b>500197</b>	<b>120776</b>	<b>93854</b>	<b>35714</b>	<b>35683</b>	<b>259507</b>	<b>289168</b>	<b>TOTAL</b>	1
28082	521	458	10660	2297	3721	1113	<i>Public sector</i>	2
472115	120255	93396	25054	33386	255786	288055	<i>Private sector</i>	3
<b>21093</b>	<b>91</b>	—	—	—	<b>255786</b>	<b>269784</b>	<b>Mining and quarrying</b>	4
14261	91	—	—	—	—	—	<i>public sector</i>	5
6832	—	—	—	—	255786	269784	<i>private sector</i>	6
14982	—	—	—	—	—	—	<i>Of which mining of coal and lignite</i>	7
<b>468574</b>	<b>120685</b>	<b>93854</b>	<b>35714</b>	<b>26473</b>	<b>3721</b>	<b>19384</b>	<b>Manufacturing</b>	8
8409	430	458	10660	2297	3721	1113	<i>public sector</i>	9
460165	120255	93396	25054	24176	—	18271	<i>private sector</i>	10
536	—	—	—	—	—	—	<i>Manufacture of food products</i>	11
44	—	—	—	—	—	—	<i>Manufacture of beverages</i>	12
—	—	—	—	—	—	—	<i>Manufacture of tobacco products</i>	13
395	—	—	—	—	—	—	<i>Manufacture of textiles</i>	14
—	—	—	—	—	—	—	<i>Manufacture of wearing apparel</i>	15
2	—	—	—	—	—	—	<i>Manufacture of leather and related products</i>	16
423	—	—	—	—	—	—	<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	17
186	—	—	—	—	—	—	<i>Manufacture of paper and paper products</i>	18
745	—	—	—	—	—	—	<i>Printing and reproduction of recorded media</i>	19
259	—	—	—	—	—	—	<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	20
288	1339	2227	—	—	—	14	<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	21
—	—	—	—	—	—	—	<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>	22

a w sekcjach: „Przetwórstwo przemysłowe”, „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę tytuacją” — 9 osób.

sections: "Manufacturing", "Electricity, gas, steam and air conditioning supply" and "Water supply; sewerage, waste management

TABL. 17 (153). ZUŻYCIE WYBRANYCH MATERIAŁÓW W PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKTORÓW  
*CONSUMPTION OF SELECTED MATERIALS IN INDUSTRY<sup>a</sup> BY OWNERSHIP SECT*

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	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 stalowe pokrywane cynkiem <i>Zinc coated steel sheets and strips</i>		Rury <i>Steel</i>
		w tys. t <i>in thous. t</i>						
		2013	2014	2013	2014	2013	2014	
	<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b>							
1	Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	19,4	30,4	3,3	3,4	10,8	14,9	9740
2	Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	113,7	143,0	1,0	0,7	19,7	17,3	1543
3	Produkcja metali .....	1959,3	2099,9	380,0	483,1	121,7	150,2	14353
4	Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	2280,1	2244,6	485,7	494,0	558,8	585,3	192606
5	Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	4,4	6,0	4,3	4,4	9,6	15,4	232
6	Produkcja urządzeń elektrycznych .....	80,3	99,1	139,3	148,2	89,8	87,1	11140
7	Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	498,0	509,1	73,2	78,6	41,4	35,1	73282
8	Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> .....	295,7	332,6	81,5	96,4	270,6	271,7	89642
9	Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	139,3	147,0	1,7	0,9	0,4	0,6	9308
10	Produkcja mebli .....	21,1	17,2	35,7	37,0	3,8	3,8	18112
11	Pozostała produkcja wyrobów .....	30,8	19,8	10,4	1,8	3,5	3,7	15062
12	Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	77,6	81,5	5,5	4,7	0,8	0,8	9751
13	<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b> .....	<b>14,6</b>	<b>16,6</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>0,6</b>	<b>0,8</b>	<b>9005</b>
14	Sektor publiczny .....	1,7	1,4	0,1	0,1	0,1	0,1	4175
15	Sektor prywatny .....	12,9	15,2	0,1	0,0	0,5	0,7	4830
16	<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup></b> .....	<b>3,2</b>	<b>1,8</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>249</b>
17	sektor publiczny .....	2,2	0,9	0,1	0,1	0,0	0,0	169
18	sektor prywatny .....	1,0	0,9	0,2	0,1	0,0	0,0	80
	w tym:							
19	Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody ....	1,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	69
20	Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	1,7	0,9	0,2	0,1	0,0	0,0	101

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących w sekcji „Górnictwo i wydobywanie” przekracza 49 osób, i powietrze do układów klimatyzacyjnych” i „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekul

<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 49 persons in the section "Mining and quarrying" and 9 persons in the and remediation activities".

**WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)**  
**ORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

stalowe tubes	Aluminium nieobrobione plastycznie, niestopowe <i>Unwrought unalloyed aluminium</i>		Cynk technicznie czysty, niestopowy <i>Unwrought, non-alloy zinc, technically pure</i>		Miedź rafinowana nieobrobiona plastycznie, niestopowa <i>Unwrought, unalloyed refined copper</i>		SPECIFICATION	No.
	w tonach <i>in tonnes</i>							
2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014		
							<b>Manufacturing (cont.)</b>	
10585	730	642	42	31	—	—	<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	1
1949	1	1	—	—	—	—	<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	2
19240	76606	50558	9924	9801	3673	6904	<i>Manufacture of basic metals</i>	3
211944	4534	5019	23514	14279	48	196	<i>Manufacture of metal products<sup>A</sup></i>	4
355	—	—	1	—	—	3	<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	5
11626	3729	3287	2210	2332	—	10685	<i>Manufacture of electrical equipment</i>	6
52971	5415	4899	8	7	—	1482	<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	7
104717	28307	27209	—	—	—	92	<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	8
7025	5	—	—	—	—	—	<i>Manufacture of other transport equipment</i>	9
16945	8	—	15	23	—	2	<i>Manufacture of furniture</i>	10
17873	9	10	—	—	—	6	<i>Other manufacturing</i>	11
10466	2	2	—	—	—	—	<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	12
<b>10245</b>	—	—	—	<b>4790</b>	—	—	<b><i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i></b>	13
5186	—	—	—	—	—	—	<i>Public sector</i>	14
5059	—	—	—	4790	—	—	<i>Private sector</i>	15
<b>285</b>	—	—	—	<b>4420</b>	—	—	<b><i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i></b>	16
226	—	—	—	—	—	—	<i>public sector</i>	17
59	—	—	—	4420	—	—	<i>private sector</i>	18
							<i>of which:</i>	
54	—	—	—	—	—	—	<i>Water collection, treatment and supply</i>	19
82	—	—	—	4420	—	—	<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	20

a w sekcjach: „Przetwórstwo przemysłowe”, „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę tytuwającą” — 9 osób.

sections: "Manufacturing", "Electricity, gas, steam and air conditioning supply" and "Water supply; sewerage, waste management

TABL. 18 (154). JEDNOSTKOWE ZUŻYCIE PALIW I ENERGII W PRZEMYSŁE<sup>1</sup>  
**PER UNIT CONSUMPTION OF FUELS AND ENERGY IN INDUSTRY<sup>1</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		2000	2005	2010	2013	2014
<i>a</i> — zużycie paliw i energii w MJ <i>consumption of fuels and energy in MJ</i>						
<i>b</i> — w tym energii elektrycznej w kWh <i>of which electricity in kWh</i>						
Wydobycie 1 t węgla kamiennego ..... <i>a</i> <i>Production of 1 t of hard coal</i> <i>b</i>		289 40	197 41	252 52	248 53	249 55
Wydobycie 1 t węgla brunatnego (lignitu) ..... <i>a</i> <i>Production of 1 t of lignite</i> <i>b</i>		122 29	116 29	123 31	117 30	115 30
Wydobycie 1 t ropy naftowej i olejów z minerałów bitu- micznych ..... <i>a</i> <i>Production of 1 t of crude oil and oils from bituminous</i> <i>minerals</i> <i>b</i>		2660 33	1763 31	2517 41	1430 33	3456 78
Produkcja 1 t płyt pilśniowych z drewna lub pozostałych <i>a</i> materiałów drewnopochodnych ..... <i>b</i> <i>Production of 1 t of fibreboards of wood or other wood-</i> <i>derivated materials</i>		8372 469	8039 525	5434 328	4885 334	5691 400
Produkcja 1 t tektury ..... <i>a</i> <i>Production of 1 t of paperboard</i> <i>b</i>		10545 781	5582 486	7374 669	6621 643	5922 573
Produkcja 1 t 6-heksanolaktamu (epsilon-kaprolaktam) .... <i>a</i> <i>Production of 1 t of 6-hexanelactam (epsilon-caprolactam)</i> <i>b</i>		33078 939	32793 1303	29621 1260	30241 1124	29042 1115
Produkcja 1 t amoniaku z gazu ziemnego ..... <i>a</i> <i>Production of 1 t of ammonia from natural gas</i> <i>b</i>		32912 402	34133 377	33664 417	36010 458	32524 385
Produkcja 1 t mocznika ..... <i>a</i> <i>Production of 1 t of carbamide</i> <i>b</i>		4390 152	4069 111	3349 83	4386 130	4843 130
Produkcja 1 t kauczuku syntetycznego ..... <i>a</i> <i>Production of 1 t of synthetic rubber</i> <i>b</i>		8687 347	9570 383	8142 361	6964 323	6533 317
Produkcja 1 t klinkieru metodą suchą ..... <i>a</i> <i>Production of 1 t of clinker by dry method</i>		3554	3482	3668	3709	3710

<sup>1</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób.

<sup>1</sup> Data concern economic entities employing more than 49 persons.

TABL. 18 (154). JEDNOSTKOWE ZUŻYCIE PALIW I ENERGII W PRZEMYŚLE<sup>1</sup> (dok.)  
**PER UNIT CONSUMPTION OF FUELS AND ENERGY IN INDUSTRY<sup>1</sup> (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2000	2005	2010	2013	2014
<i>a</i> — zużycie paliw i energii w MJ <i>consumption of fuels and energy in MJ</i>					
<i>b</i> — w tym energii elektrycznej w kWh <i>of which electricity in kWh</i>					
Produkcja 1 t klinkieru metodą moką ..... <i>a</i> <i>Production of 1 t of clinker by wet method</i>	5742	5435	6874	7157	7220
Produkcja 1 t wapna palonego ..... <i>a</i> <i>Production of 1 t of burnt lime</i>	4291	3979	4291	3973	4044
Produkcja 1 t surówki żelaza w przeliczeniu na przeróbczą <i>a</i> <i>Production of 1 t of pig iron in terms of steelmaking pig</i>	12704	11851	11045	11242	13657
<i>iron</i> <i>b</i>	53	54	61	65	60
Produkcja 1 t stali z pieców elektrycznych ..... <i>a</i> <i>Production of 1 t of steel from electric furnaces</i>	2472	2626	2299	2092	2054
<i>b</i>	541	543	490	482	464
Produkcja 1 t wyrobów walcowanych na gorąco (bez <i>a</i> półwyrobów) <i>b</i>	2379 100	2173 97	2001 115	1679 97	1705 97
<i>Production of 1 t of hot rolled products (excluding semi- finished products)</i>					
Produkcja 1 t cynku technicznie czystego, niestopowego <i>a</i> <i>Production of 1 t of unwrought non-alloy zinc, technically</i>	15492	15760	15842	15733	15493
<i>pure</i> <i>b</i>	3833	3555	3425	3376	3356
Produkcja 1 t katod i części katod z miedzi rafinowanej .... <i>a</i> <i>Production of 1 t of cathodes and parts of cathodes of</i>	9575	7432	13634	11653	11461
<i>refined copper</i> <i>b</i>	932	846	920	860	886
Wytwarzanie 1 kWh energii elektrycznej w elektrowniach <i>a</i> cieplnych <i>Generation of 1 kWh of electricity in thermal power plants</i>	9,3	8,9	8,9	8,9	8,9
elektrownie zawodowe ..... <i>a</i> <i>public thermal power plants</i>	9,3	9,0	9,0	9,0	9,0
elektrownie niezawodowe (przemysłowe) ..... <i>a</i> <i>non-public thermal power plants</i>	7,1	7,4	7,1	7,1	7,1

<sup>1</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób.

<sup>1</sup> Data concern economic entities employing more than 49 persons.

TABL. 19 (155). OBRÓT ODPADAMI NADAJĄCYMI SIĘ DO RECYKLINGU  
W PRZEMYSLE W 2014 R.

## TURNOVER OF WASTES SUITABLE FOR RECYCLING IN INDUSTRY IN 2014

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Przychód Supply				Rozchód Use					Zapasy na koniec roku Stock as of the end of the year
	ogółem total	z własnej działalności from own activity	skup procurement	import imports	ogółem total	zużycie własne self-consumption	sprzedaż sale	eksport exports	ubytki naturalne i straty natural losses	

w tys. t in thous. t

Odpady metaliczne nadające się do recyklingu  
Metallic wastes suitable for recycling

Złom i odpady: Scrap and wastes:										
miedzi <sup>a</sup> ..... of copper <sup>a</sup>	193,3	55,4	133,7	4,3	192,1	158,3	31,4	2,3	0,1	5,9
ołowiu, cynku i cyny <sup>b</sup> ..... of lead, zinc and tin <sup>b</sup>	267,0	37,7	174,9	54,4	267,2	228,4	38,1	0,7	0,0	12,9
aluminium <sup>b</sup> ..... of aluminium <sup>b</sup>	520,2	220,4	169,6	130,2	523,8	390,2	124,2	8,4	1,0	19,7
stalowe i żeliwne ... of steel and iron	5248,7	1920,8	3327,1	0,8	5414,4	2084,2	3226,9	92,6	10,8	206,3

Odpady niemetaliczne nadające się do recyklingu  
Non-metallic wastes suitable for recycling

Oleje odpadowe ..... Used oils	118,3	28,9	89,4	—	119,0	72,4	46,6	—	0,0	5,1
Odpady z tworzyw sztucznych ..... Plastics	773,8	516,5	253,4	3,8	762,6	179,0	552,1	23,9	7,7	65,4
Odpady gumowe ..... Waste rubber	154,3	61,4	83,9	9,0	142,1	55,3	84,4	2,4	0,0	28,4
Stłuczka szklana i odpady szklane ..... Cullet	1728,0	896,7	831,2	0,1	1740,8	939,9	791,7	7,5	1,6	113,9
Odpady z papieru i tektury ..... Waste paper	4240,3	1078,4	2585,1	576,8	4129,3	2187,8	1726,9	210,0	4,6	212,5
Odpady włókiennicze Textile wastes	15,4	10,6	3,9	0,9	15,9	4,5	10,7	0,2	0,4	1,1

a Łącznie z mosiądzem i brązem. b Łącznie ze stopami.

a Including brass and bronze. b Including alloys.



# Dział XI. TECHNIKA I WYKORZYSTANIE TECHNOLOGII INFORMACYJNO-TELEKOMUNIKACYJNYCH

## Uwagi do działu

1. W tablicach działu ujęto następujące tematy:

- 1) działalność badawcza i rozwojowa (nakłady i zatrudnienie) w sektorze przedsiębiorstw w zakresie działalności „Przetwórstwa przemysłowego”,
- 2) nakłady na innowacje i rodzaje wprowadzonych innowacji,
- 3) struktura produkcji sprzedanej w sekcji „Przetwórstwo przemysłowe” według poziomów techniki,
- 4) realizacja licencji,
- 5) ochrona własności przemysłowej,
- 6) wykorzystanie wybranych technologii informacyjno-telekomunikacyjnych (ICT) w przedsiębiorstwach przemysłowych,
- 7) nakłady na zakup sprzętu ICT.

**2. Działalność badawcza i rozwojowa (B+R)** — badania i eksperymentalne prace rozwojowe — są to systematycznie prowadzone prace twórcze podjęte dla zwiększenia zasobu wiedzy, w tym wiedzy o człowieku, kulturze i społeczeństwie, jak również dla znalezienia nowych zastosowań dla tej wiedzy. Obejmuje ona **badania naukowe** (badania podstawowe, badania stosowane i badania przemysłowe) oraz **prace rozwojowe**.

**Nakłady na działalność badawczą i rozwojową (B+R)** obejmują:

- **nakłady wewnętrzne**, ujmujące wartość prac badawczych i rozwojowych danej jednostki wykonanych przez własne zaplecze badawcze, niezależnie od źródeł ich finansowania, obejmujące zarówno nakłady bieżące, jak i nakłady inwestycyjne na środki trwałe związane z działalnością B+R, lecz nieobejmujące amortyzacji tych środków,
- **nakłady zewnętrzne**, ujmujące wartość prac badawczych i rozwojowych w danej jednostce nabytych od innych jednostek (krajowych i zagranicznych).

**3. Nakłady inwestycyjne na środki trwałe** podaje się łącznie z kosztami zakupu lub wytworzenia aparatury naukowo-badawczej, niezbędnej do wykonania określonych prac B+R, spełniającej kryteria zaliczania do środków trwałych, lecz do czasu zakończenia tych prac nieujętej w ewidencji środków trwałych.

**4. Działalność innowacyjna w przemyśle** dotyczy opracowywania i wdrażania nowych lub istotnie ulepszonych produktów (wyrobów, usług) — **innowacja produktowa** i procesów — **innowacja procesowa**, przy czym produkty te i procesy są nowe przynajmniej z punktu widzenia wprowadzającego je przedsiębiorstwa. Obejmuje szereg działań o charakterze badawczym (naukowym), technicznym, organizacyjnym, finansowym i handlowym.

**Nakłady na działalność innowacyjną** obejmują nakłady na: badania naukowe i prace rozwojowe (B+R), zakup wiedzy ze źródeł zewnętrznych (gotowej technologii w postaci dokumentacji i praw — patenty, wynalazki nieopatentowane, licencje, ujawnienia *know-how*, znaki towarowe itp.), zakup oprogramowania, nakłady inwestycyjne na środki trwałe niezbędne do wprowadzenia innowacji (maszyny, urządzenia techniczne, narzędzia, środki transportu, budynki, budowle oraz grunty), szkolenie personelu związane z działalnością innowacyjną, marketing dotyczący nowych lub istotnie ulepszonych produktów oraz pozostałe przygotowania do wprowadzenia innowacji produktowych i procesowych.

Nakłady na działalność innowacyjną można również rozpatrywać ze względu na **źródła finansowania** tych nakładów, tj. własne, otrzymane z budżetu państwa, pozyskane z zagranicy (bezzwrotne), pochodzące z funduszy kapitału ryzyka, kredyty bankowe.

**Innowacja produktowa** to wprowadzenie na rynek wyrobu lub usługi, które są nowe lub istotnie ulepszone w zakresie swoich cech lub zastosowań. Zalicza się tu znaczące udoskonalenia pod względem specyfikacji technicznych, komponentów i materiałów, wbudowanego oprogramowania, łatwości obsługi lub innych cech funkcjonalnych.

**Innowacja procesowa** to wdrożenie nowych lub istotnie ulepszonych metod produkcji, dystrybucji i wspierania działalności w zakresie wyrobów i usług.

**Produkt nowy** jest to produkt (wyrób lub usługa), który różni się znacząco swoimi cechami lub przeznaczeniem od produktów dotychczas wytwarzanych przez przedsiębiorstwo.

**Produkt istotnie ulepszony** jest to produkt (wyrób lub usługa) już istniejący, który został znacząco udoskonalony poprzez zastosowanie nowych materiałów, komponentów oraz innych cech zapewniających lepsze działanie tego produktu.

**Przychody netto ze sprzedaży produktów** obejmują kwoty należne — bez podatku od towarów i usług — z tytułu sprzedaży wyrobów gotowych i usług, skorygowane o należne dopłaty i udzielone rabaty oraz bonifikaty.

5. Przez **licencję** należy rozumieć uzyskanie uprawnień do wykorzystania obcych rozwiązań naukowo-technicznych oraz doświadczeń produkcyjnych chronionych w całości lub w części prawami wyłącznymi lub niechronionymi prawami wyłącznymi.

**Licencje zagraniczne wykorzystywane** są to licencje posiadające ważną umowę, które w roku sprawozdawczym wykorzystywano w praktyce gospodarczej.

6. **Wynalazek podlegający opatentowaniu** — bez względu na dziedzinę techniki — jest to nowe rozwiązanie, posiadające poziom wynalazczy, tzn. niewynikające dla znawcy w sposób oczywisty ze stanu techniki, nadające się do przemysłowego stosowania.

7. **Wzór użytkowy podlegający ochronie** jest to nowe i użyteczne rozwiązanie o charakterze technicznym, dotyczące kształtu, budowy lub zestawienia przedmiotu o trwałej postaci.

8. **Wzór przemysłowy** jest to nowa i oryginalna, nadająca się do wielokrotnego odtwarzania postać wyrobu, przejawiająca się szczególnie w jego kształcie, właściwościach powierzchni, barwie, rysunku lub ornamentacie.

9. **Znak towarowy** jest to znak służący do odróżniania towarów i usług określonego przedsiębiorstwa od towarów i usług tego samego rodzaju innych przedsiębiorstw. Znakiem towarowym może być w szczególności: wyraz, rysunek, ornament, kompozycja kolorystyczna, forma plastyczna, melodia lub inny sygnał dźwiękowy bądź zestawienie tych elementów.

10. Dane dotyczące wynalazków, prezentowane w tabl. 12, podlegają od 2010 r. procedurze wstępnego klasyfikowania według działów techniki; Urząd Patentowy RP w ciągu 18 miesięcy od daty zgłoszenia wynalazku ma obowiązek ostatecznego jego zaklasyfikowania do odpowiedniego działu techniki, a w przypadku gdy wynalazek nie spełnia wymogów formalnych, ujmowany jest w pozycji „Niesklasyfikowane”.

11. Tablice 7 i 14 opracowane zostały według klasyfikacji poziomów techniki opublikowanej przez OECD.

12. Informacje w zakresie **wykorzystania wybranych technologii informacyjno-telekomunikacyjnych** w przedsiębiorstwach przemysłowych opracowano na podstawie uogólnionych wyników badań przeprowadzonych metodą reprezentacyjną według zharmonizowanej metodologii stosowanej w krajach Unii Europejskiej. W 2014 r. badaniem objęto 6,8 tys. przedsiębiorstw zaklasyfikowanych do sekcji C „Przetwórstwo przemysłowe”, sekcji D „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę”, sekcji E „Dostawa wody, gospodarowanie ściekami i odpadami, rekultywacja” (tj. 36,0% ogólnej liczby przedsiębiorstw).

**ERP i CRM** są to systemy wykorzystywane do automatycznej wymiany informacji wewnątrz przedsiębiorstwa między różnymi sferami jego działalności.

System **ERP** służy do planowania i zarządzania zasobami przedsiębiorstwa poprzez udostępnianie informacji między wszystkimi obszarami działalności przedsiębiorstwa (np. księgowością, planowaniem, produkcją, marketingiem itp.).

System **CRM** służy do zbierania i przechowywania informacji o klientach oraz zapewnienia dostępu do nich innym komórkom przedsiębiorstwa oraz do analizowania informacji o klientach w celach marketingowych (ustalenie cen, zarządzanie promocjami, wybór kanałów dystrybucji itp.).

**Połączenie szerokopasmowe** jest to rodzaj połączenia, które cechuje się dużą szybkością przepływu informacji mierzoną w Mb/s (megabitach na sekundę). Dostęp szerokopasmowy umożliwiają m.in. technologie z rodziny DSL (ADSL, SDSL itp.), sieci telewizji kablowej (modem kablowy), łącza satelitarne, połączenia bezprzewodowe przez modem lub telefon 3G.

Szczegółowe wyjaśnienia dotyczące poszczególnych pojęć i metod opracowania danych przedstawionych w tablicach 15—21 podano w publikacji „Społeczeństwo informacyjne w Polsce. Wyniki badań statystycznych z lat 2011—2015”.

13. Dane w tablicach działu opracowano przy zastosowaniu techniki komputerowej i w związku z tym w niektórych rubrykach nie zachodzi zgodność matematyczna ze względu na elektroniczną technikę zaokrągleń, stosowaną przy zmianie jednostek miary.

# **Chapter XI. TECHNOLOGY AND USING INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES**

## **Chapter notes**

*1. Chapter tables include the following topics:*

- 1) *research and development activity (expenditures and employment) in enterprise sector in the scope of Manufacturing activities,*
- 2) *expenditures on innovation and the types of introduced innovations,*
- 3) *structure of sold production in "Manufacturing" section by levels of technology,*
- 4) *realization of licences,*
- 5) *protection of industrial property,*
- 6) *usage of selected Information and Communication Technologies (ICT) in industrial enterprises,*
- 7) *expenditures on purchase of ICT equipment.*

*2. Research and development activity (R&D) — research and experimental development work — comprises creative work undertaken on a systematic basis in order to increase the stock of knowledge, including knowledge of man, culture and society, and the use of this stock of knowledge to devise new applications. This activity includes **scientific research** (basic research, applied and industrial research) as well as **experimental development**.*

*Expenditures on research and development activity (R&D) include:*

- *internal expenditures, including the value of research and development works of a given entity carried out by their own research facilities, regardless of their sources of financing and including both current expenditures and capital expenditures on fixed assets connected with R&D activity, but excluding the depreciation of these funds,*
- *external expenditures, including the value of research and development works of a given entity purchased from other (national and foreign) entities.*

*3. Capital expenditures on fixed assets comprise expenditures on purchase or manufacture of research equipment, necessary for performing particular R&D projects, meeting the criteria for inclusion in fixed assets, but not included in fixed assets until completion of the projects.*

*4. Innovation activity in industry concerns elaborating and implementing of new or significantly improved products (goods and services) — **product innovation** and processes — **process innovation** which are novel at least for the enterprise. It comprises many different scientific, technological, organizational, financial and commercial actions.*

*Expenditures on innovation activity include expenditures on: R&D, acquisition of knowledge from external sources (complete technology in the form of documentation and rights — patents, non-patented inventions, licences, disclosures of know-how, trademarks etc.), acquisition of software, capital expenditures on fixed assets required for introduction of innovations (machines, technical equipment, tools, transport equipment, buildings constructions and land), personnel training connected with innovation activity, marketing connected with new or significantly improved products and other preparations for the implementation of product and process innovations.*

*Expenditures on innovation activity may be also divided by the **source of funds**, i.e. own, from the state budget, from abroad (non-refundable), from funds of venture capital, bank credits.*

***Product innovation** is the introduction of a good or service that is new or significantly improved with respect to its characteristics or intended uses. This includes significant improvements in technical specifications, components and materials, incorporated software, user friendliness or other functional characteristics.*

***Process innovation** is the implementation of new or significantly improved production or delivery methods and supporting methods in range of goods and services.*

***New product** is a product (good or service) that differs significantly in its characteristics or intended uses from products previously produced by the enterprise.*

***Significantly improved product** is an existing product (good or service) which has been significantly improved through the use of new materials, components and other characteristics that enhance performance of this product.*

*Net revenues from sales of products* include due amount — without value added tax — from sales of finished goods and services, adjusted for due after-payments and granted discounts and rebates.

**5. Licence** is understood as obtaining permission to use external scientific and technological solutions and production know-how completely or partially protected by exclusive rights or not protected by exclusive rights.

**Used foreign licences** are licences under valid contracts which have been used in industrial practice in the reporting year.

**6. Patentable invention** — regardless of the field of technology — is any new solution which involves an inventive step, i.e. which for an expert does not obviously result from the state of the art and which is capable of industrial application.

**7. Utility model eligible for protection** is any new and useful solution of a technical character related to the shape, structure or assembly of an object of permanent form.

**8. Industrial design** is a new and original form of product, particularly in terms of its shape, surface properties, colour, drawing or ornament, eligible for multiple reproduction.

**9. Trademark** is a mark used to differentiate the goods and services of a defined enterprise from the same types of goods and services of other enterprises. In particular, a trademark can be an expression, drawing, ornament, colour composition, design, melody or any aural signal or combination of these elements.

**10.** Data presented in table 12 relate to inventions, from 2010, undergo preliminary classification by technology sections; the Patent Office of the Republic of Poland, within 18 months from the date of notification of the invention, is under the obligation to finally classify it into the respective technology section, and in the case when the invention does not meet the formal requirements, it is included in item "Non-classified".

**11.** Tables 7 and 14 are compiled according to the classification of the levels of technology published by OECD.

**12.** The information on the **usage of Information and Communication Technologies (ICT)** in industrial enterprises has been compiled on the basis of the generalised results of representative surveys on the ICT conducted in the European Union according to a harmonized methodology. In 2014 the survey covered 6,8 thous. of enterprises classified to the section C Manufacturing, section D Electricity, gas, steam and air conditioning supply, section E Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (i.e. 36,0% of total enterprises).

**ERP** (Enterprise Resource Planning) and **CRM** (Customer Relationship Management) are the systems used for automatic share of information within the enterprise between different areas of its activity.

**ERP** is used for planning and managing the resources of the enterprise by sharing information among all functional areas of the enterprise (e.g. accounting, planning, production, marketing, etc.).

**CRM** is used for collecting and storage of information on customers and making it available to other departments of the enterprise as well as for analyzing information on customers for marketing purposes (pricing, promotions management, choice of distribution channels, etc.).

**Broadband connection** is a kind of connection which features high-speed data transmission in Mb/s (megabits per second). Broadband access is enabled by technologies of the DSL family (ADSL, SDSL etc.), cable TV network (cable modem), satellite Internet connection, wireless connection via modem or 3G handset.

Detailed explanations concerning individual terms and methods of data compilation presented in tables 15 to 21 are available in the publication "Information society in Poland. Results of the statistical surveys in the years 2011–2015".

**13.** Data in chapter tables are compiled using computer technology in connection with which some totals do not match the sum of individual components due to the electronic method of rounding off, used in changing units of measure.

TABL. 1 (156). NAKŁADY WEWNĘTRZNE NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ (B+R) ORAZ APARATURA NAUKOWO-BADAWCZA W ZAKRESIE DZIAŁÓW PRZETWÓRSTWA PRZEMYSŁOWEGO  
INTERNAL EXPENDITURES ON R&D ACTIVITY AND RESEARCH EQUIPMENT IN MANUFACTURING DIVISIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – 2013 r. b – 2014 r.	Nakłady wewnętrzne Internal expenditures					Aparatura naukowo- -badawcza (stan w dniu 31 XII) Research equipment (as of 31 XII)		
	ogółem grand total	w tym nakłady inwesty- cyjne of which capital expendi- tures	z nakładów ogółem przypada na środki of total expenditures, the funds			wartość brutto <sup>1</sup> gross value <sup>1</sup>	stopień zużycia w % degree of consump- tion in %	
			z budżetu państwa from the state budget	pozabudżetowe non-budgetary				
				razem total	w tym własne jednostek of which units' own-funds			
w mln zł		in mln zł						
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>a</b>	<b>3319,9</b>	<b>1125,7</b>	<b>246,5</b>	<b>3073,4</b>	<b>2750,1</b>	<b>929,7</b>	<b>50,2</b>
<b>TOTAL</b> .....	<b>b</b>	<b>3630,5</b>	<b>1137,4</b>	<b>348,6</b>	<b>3281,9</b>	<b>2948,0</b>	<b>1375,8</b>	<b>48,0</b>
<b>W tym przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>a</b>	<b>2828,2</b>	<b>779,7</b>	<b>220,5</b>	<b>2607,7</b>	<b>2299,0</b>	<b>900,3</b>	<b>50,6</b>
<b>Of which manufacturing</b> .....	<b>b</b>	<b>3355,9</b>	<b>967,3</b>	<b>323,0</b>	<b>3032,9</b>	<b>2708,6</b>	<b>1328,8</b>	<b>48,5</b>
w tym: of which:								
Produkcja artykułów spożywczych .....	a	x	x	x	x	x	x	x
Manufacture of food products	b	249,5	126,3	2,8	246,7	241,9	17,9	58,1
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	a	22,3	5,5	1,0	21,3	21,0	#	46,3
Manufacture of textiles	b	38,4	6,9	#	#	37,5	#	14,8
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....	a	21,4	7,4	#	#	16,6	6,5	81,7
Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>	b	10,7	#	#	#	#	#	65,5
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	a	16,6	#	#	#	#	6,5	50,6
Manufacture of paper and paper products	b	21,2	#	#	#	#	7,2	55,9
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośni- ków informacji .....	a	29,3	24,6	#	#	25,3	#	5,1
Printing and reproduction of recorded media	b	19,6	12,4	2,5	17,1	15,4	#	11,3
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .....	a	13,2	3,2	1,1	12,1	7,5	#	#
Manufacture of coke and refined petroleum products	b	7,9	1,3	1,8	6,1	5,2	3,6	50,9
Produkcja chemikaliów i wyrobów che- micznych .....	a	116,0	25,4	3,6	112,4	107,3	62,4	58,8
Manufacture of chemicals and chemical products	b	135,1	31,5	6,3	128,9	123,2	88,2	54,6
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	a	242,5	19,3	16,5	226,0	217,9	154,5	75,1
Manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>	b	268,9	48,7	22,5	246,4	231,2	208,4	79,1
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	a	194,8	68,7	7,3	187,5	173,3	66,7	54,4
Manufacture of rubber and plastic products	b	258,0	115,1	11,2	246,8	218,0	89,2	51,6

<sup>1</sup> W bieżących cenach ewidencyjnych.

<sup>1</sup> In current book-keeping prices.

TABL. 1 (156). NAKŁADY WEWNĘTRZNE NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ (B+R) ORAZ APARATURA NAUKOWO-BADAWCZA W ZAKRESIE DZIAŁÓW PRZETWÓRSTWA PRZEMYSŁOWEGO (dok.)

**INTERNAL EXPENDITURES ON R&D ACTIVITY AND RESEARCH EQUIPMENT IN MANUFACTURING DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — 2013 r. b — 2014 r.	Nakłady wewnętrzne Internal expenditures					Aparatura naukowo- -badawcza (stan w dniu 31 XII) Research equipment (as of 31 XII)	
	ogółem grand total	w tym nakłady inwesty- cyjne of which capital expendi- tures	z nakładów ogółem przypada na środki of total expenditures, the funds			wartość brutto <sup>1</sup> gross value <sup>1</sup>	stopień zużycia w % degree of consump- tion in %
			z budżetu państwa from the state budget	poza budżetowe non-budgetary			
				razem total	w tym własne jednostek of which units' own-funds		
w mln zł		in mln zł					
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>							
Produkcja wyrobów z pozostałych mineral- nych surowców niemetalicznych Manufacture of other non-metallic mineral products	a 39,0 b 24,8	19,1 4,4	6,7 3,8	32,3 21,0	29,8 20,2	10,7 17,6	46,2 47,2
Produkcja metali ..... Manufacture of basic metals	a 47,1 b 74,8	# 3,0	3,0 4,8	44,1 69,9	42,4 #	10,3 9,9	41,3 57,2
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> ..... Manufacture of metal products <sup>Δ</sup>	a 352,7 b 296,3	104,7 74,8	57,8 64,7	294,9 231,6	273,9 #	50,0 107,1	25,2 34,6
Produkcja komputerów, wyrobów elektro- nicznych i optycznych Manufacture of computer, electronic and optical products	a 273,5 b 355,5	29,7 59,0	30,5 24,4	243,1 331,2	225,5 300,5	142,9 98,8	42,8 66,5
Produkcja urządzeń elektrycznych ..... Manufacture of electrical equipment	a 183,1 b 219,9	60,0 43,7	6,2 18,4	176,9 201,5	168,4 #	26,4 298,1	53,9 23,5
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> ..... Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	a 269,8 b 450,4	78,8 162,9	19,5 63,2	250,3 387,2	230,2 351,7	57,3 47,4	63,6 49,7
Produkcja pojazdów samochodowych, przy- czep i naczep <sup>Δ</sup> Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	a 427,2 b 407,8	115,6 125,0	14,4 17,2	412,8 390,7	278,1 327,9	116,8 158,1	30,4 42,0
Produkcja pozostałego sprzętu transpor- towego Manufacture of other transport equipment	a 271,8 b 285,1	71,7 46,5	40,7 64,3	231,2 220,8	203,1 190,4	72,0 72,9	44,5 57,0
Produkcja mebli ..... Manufacture of furniture	a 47,0 b 52,3	21,0 #	# #	# #	42,8 52,2	2,2 #	70,3 53,9
Pozostała produkcja wyrobów ..... Other manufacturing	a 141,4 b 144,2	42,9 56,7	4,8 9,2	136,6 135,0	130,6 126,1	82,9 #	48,8 52,6
Naprawa, konserwacja i instalowanie ma- szyn i urządzeń Repair and installation of machinery and equipment	a 12,4 b 23,2	0,2 #	0,9 #	11,5 #	10,4 18,8	2,1 #	53,3 52,2

<sup>1</sup> W bieżących cenach ewidencyjnych.

<sup>1</sup> In current book-keeping prices.

TABL. 2 (157). ZATRUDNIENI W DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ I ROZWOJOWEJ (B+R)  
W ZAKRESIE DZIAŁÓW PRZETWÓRSTWA PRZEMYSŁOWEGO  
EMPLOYMENT IN RESEARCH AND DEVELOPMENT ACTIVITY  
IN MANUFACTURING DIVISIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — 2013 r. b — 2014 r.	Zatrudnieni w B+R Employment in R&D					
	w ekwiwalentach pełnego czasu pracy <sup>1</sup> in full-time equivalents <sup>1</sup>				w osobach (stan w dniu 31 XII) in persons (as of 31 XII)	
	ogółem total	pracownicy naukowo- badawczy researchers	technicy i pracownicy równorzędni technicians and equivalent staff	pozostały personel other sup- porting staff		
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>a</b>	<b>13989,1</b>	<b>9085,3</b>	<b>3383,0</b>	<b>1520,9</b>	<b>17436</b>
<b>TOTAL</b> .....	<b>b</b>	<b>17351,0</b>	<b>11261,5</b>	<b>3876,6</b>	<b>2213,0</b>	<b>19947</b>
<b>W tym przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>a</b>	<b>13476,5</b>	<b>8823,1</b>	<b>3236,0</b>	<b>1417,4</b>	<b>16749</b>
<b>Of which manufacturing</b> .....	<b>b</b>	<b>16737,3</b>	<b>10987,8</b>	<b>3709,5</b>	<b>2040,1</b>	<b>19164</b>
w tym: of which:						
Produkcja artykułów spożywczych .....	a	x	x	x	x	x
Manufacture of food products .....	b	451,9	254,9	139,8	57,1	572
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	a	220,2	114,3	65,8	40,1	252
Manufacture of textiles .....	b	385,2	#	122,2	#	401
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wi- kliny <sup>Δ</sup> .....	a	143,8	59,3	#	#	155
Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup> .....	b	83,5	66,1	#	#	96
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	a	63,4	41,4	16,2	5,8	87
Manufacture of paper and paper products .....	b	117,7	50,8	#	#	120
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....	a	15,2	12,4	#	#	27
Printing and reproduction of recorded media .....	b	26,7	16,2	#	#	40
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy na- fowej <sup>A</sup> .....	a	42,9	29,8	#	#	58
Manufacture of coke and refined petroleum prod- ucts .....	b	39,8	36,2	#	#	54
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	a	869,5	574,7	262,9	31,9	954
Manufacture of chemicals and chemical products .....	b	932,0	632,3	244,2	55,5	1005
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>A</sup> .....	a	1077,1	886,0	136,6	54,5	1357
Manufacture of pharmaceutical products <sup>A</sup> .....	b	1077,3	854,2	#	#	1219
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	a	748,3	501,9	163,7	82,7	977
Manufacture of rubber and plastic products .....	b	848,7	545,8	197,3	105,5	1026

<sup>1</sup> Jeden ekwiwalent pełnego czasu pracy oznacza jeden osoborok poświęcony wyłącznie na działalność badawczą i rozwojową.

<sup>1</sup> One full-time equivalent equals one person-year spent on research and development activity.

TABL. 2 (157). ZATRUDNIENI W DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ I ROZWOJOWEJ (B+R)  
W ZAKRESIE DZIAŁÓW PRZETWÓRSTWA PRZEMYSŁOWEGO (dok.)  
**EMPLOYMENT IN RESEARCH AND DEVELOPMENT ACTIVITY**  
**IN MANUFACTURING DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — 2013 r. b — 2014 r.	Zatrudnieni w B+R <i>Employment in R&amp;D</i>				
	w ekwiwalentach pełnego czasu pracy <sup>1</sup> <i>in full-time equivalents<sup>1</sup></i>				w osobach (stan w dniu 31 XII) <i>in persons (as of 31 XII)</i>
	ogółem <i>total</i>	pracownicy naukowo- -badawczy <i>researchers</i>	technicy i pracownicy równorzędni <i>technicians and equivalent staff</i>	pozostali personel <i>other sup- porting staff</i>	
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>					
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych <i>Manufacture of other non-metallic mineral prod- ucts</i>	a 140,9 b 213,3	67,3 129,5	46,6 63,1	27,1 20,8	203 244
Produkcja metali ..... <i>Manufacture of basic metals</i>	a 201,9 b 187,5	114,7 77,0	51,5 74,7	35,7 35,8	452 328
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>	a 1325,0 b 1536,2	692,3 772,5	374,5 430,7	258,2 333,0	1651 1916
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	a 1642,9 b 1896,4	1286,4 1523,8	282,0 262,1	74,4 110,5	2136 2184
Produkcja urządzeń elektrycznych ..... <i>Manufacture of electrical equipment</i>	a 822,6 b 1332,1	613,2 891,9	150,7 327,9	58,7 112,3	1100 1551
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	a 1611,4 b 2777,5	905,8 2189,9	413,3 383,8	292,4 203,8	1960 3215
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi- -trailers</i>	a 1429,9 b 1726,5	903,0 1077,8	439,0 550,3	87,9 98,3	1806 1957
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego ..... <i>Manufacture of other transport equipment</i>	a 1501,4 b 1724,5	1130,9 1183,9	273,7 370,6	96,8 170,1	1769 2014
Produkcja mebli ..... <i>Manufacture of furniture</i>	a 351,1 b 355,8	67,6 91,5	166,4 164,4	117,1 99,9	371 369
Pozostała produkcja wyrobów ..... <i>Other manufacturing</i>	a 679,2 b 790,8	471,9 343,8	156,1 #	51,1 #	774 579
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń <i>Repair and installation of machinery and equip- -ment</i>	a 113,5 b 129,4	81,2 90,4	# #	# #	150 166

<sup>1</sup> Jeden ekwiwalent pełnego czasu pracy oznacza jeden osoborok poświęcony wyłącznie na działalność badawczą i rozwojową.

<sup>1</sup> One full-time equivalent equals one person-year spent on research and development activity.



TABL. 3 (158). **PRZEDSIĘBIORSTWA INNOWACYJNE W ZAKRESIE INNOWACJI PRODUKTOWYCH I PROCESOWYCH W PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG KLAS WIELKOŚCI, SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW W LATACH 2012—2014**  
**PRODUCT AND PROCESS INNOVATIVE ENTERPRISES IN INDUSTRY<sup>a</sup> BY SIZE CLASSES, OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS DURING 2012—2014**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Przedsiębiorstwa, które wprowadziły nowe lub istotnie ulepszone produkty lub procesy w latach 2012—2014 <i>Enterprises which introduced new or significantly improved products or processes during 2012—2014</i>		
	ogółem total	o liczbie pracujących <i>with the following number of persons employed</i>	
		50—249	250 i więcej 250 and more
	w % ogółu przedsiębiorstw <i>in % of total enterprises</i>		
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b> .....	<b>36,2</b>	<b>31,3</b>	<b>57,8</b>
Sektor publiczny <i>Public sector</i> .....	33,2	27,5	58,9
Sektor prywatny <i>Private sector</i> .....	36,5	31,7	57,7
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> <b>Mining and quarrying</b> .....	<b>28,4</b>	<b>26,4</b>	<b>34,2</b>
sektor publiczny <i>public sector</i> .....	56,3	50,0	60,0
sektor prywatny <i>private sector</i> .....	25,0	25,0	25,0
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) .....	47,4	25,0	63,6
<i>Of which mining of coal and lignite</i>			
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> <b>Manufacturing</b> .....	<b>37,1</b>	<b>32,2</b>	<b>58,3</b>
sektor publiczny <i>public sector</i> .....	50,4	43,6	60,0
sektor prywatny <i>private sector</i> .....	36,9	32,1	58,2
Produkcja artykułów spożywczych <i>Manufacture of food products</i> .....	25,5	19,6	52,6
Produkcja napojów <i>Manufacture of beverages</i> .....	48,5	47,7	50,0
Produkcja wyrobów tytoniowych <i>Manufacture of tobacco products</i> .....	33,3	—	57,1
Produkcja wyrobów tekstylnych <i>Manufacture of textiles</i> .....	25,6	24,2	39,1
Produkcja odzieży <i>Manufacture of wearing apparel</i> .....	14,1	12,9	31,8
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of leather and related products</i> .....	25,6	24,7	33,3

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób.

<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 49 persons.

TABL. 3 (158). **PRZEDSIĘBIORSTWA INNOWACYJNE W ZAKRESIE INNOWACJI PRODUKTOWYCH I PROCESOWYCH W PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG KLAS WIELKOŚCI, SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW W LATACH 2012—2014 (cd.)**  
**PRODUCT AND PROCESS INNOVATIVE ENTERPRISES IN INDUSTRY<sup>a</sup> BY SIZE CLASSES, OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS DURING 2012—2014 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Przedsiębiorstwa, które wprowadziły nowe lub istotnie ulepszone produkty lub procesy w latach 2012—2014 <i>Enterprises which introduced new or significantly improved products or processes during 2012—2014</i>		
	ogółem total	o liczbie pracujących <i>with the following number of persons employed</i>	
		50—249	250 i więcej 250 and more
w % ogółu przedsiębiorstw in % of total enterprises			
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>			
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....	24,7	22,0	42,4
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>			
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	35,6	30,5	57,5
<i>Manufacture of paper and paper products</i>			
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....	40,4	39,3	49,2
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>			
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .....	68,2	73,8	62,5
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>			
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	62,1	56,9	78,1
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>			
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	69,6	59,3	90,9
<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>			
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	42,2	40,2	51,5
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>			
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	44,3	38,8	61,5
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>			
Produkcja metali .....	50,3	43,7	65,3
<i>Manufacture of basic metals</i>			
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	36,0	32,8	57,4
<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>			
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	52,7	49,1	61,5
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>			
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	56,9	48,0	78,6
<i>Manufacture of electrical equipment</i>			
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	53,5	50,0	72,4
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>			

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób.  
<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 49 persons.

TABL. 3 (158). **PRZEDSIĘBIORSTWA INNOWACYJNE W ZAKRESIE INNOWACJI PRODUKTOWYCH I PROCESOWYCH W PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG KLAS WIELKOŚCI, SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW W LATACH 2012—2014 (dok.)**  
**PRODUCT AND PROCESS INNOVATIVE ENTERPRISES IN INDUSTRY<sup>a</sup> BY SIZE CLASSES, OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS DURING 2012—2014 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Przedsiębiorstwa, które wprowadziły nowe lub istotnie ulepszone produkty lub procesy w latach 2012—2014 <i>Enterprises which introduced new or significantly improved products or processes during 2012—2014</i>		
	ogółem total	o liczbie pracujących <i>with the following number of persons employed</i>	
		50—249	250 i więcej 250 and more
w % ogółu przedsiębiorstw in % of total enterprises			
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>			
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>A</sup> .... <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	48,6	39,0	61,5
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	51,0	38,0	72,7
<i>Manufacture of other transport equipment</i>			
Produkcja mebli .....	29,9	25,1	45,1
<i>Manufacture of furniture</i>			
Pozostała produkcja wyrobów .....	50,0	44,9	80,0
<i>Other manufacturing</i>			
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	20,7	17,5	36,6
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>			
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>A</sup> .....</b>	<b>41,5</b>	<b>31,7</b>	<b>75,5</b>
<b><i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i></b>			
Sektor publiczny .....	43,1	36,1	76,0
<i>Public sector</i>			
Sektor prywatny .....	39,1	23,4	75,0
<i>Private sector</i>			
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>A</sup> .....</b>	<b>24,9</b>	<b>22,3</b>	<b>46,4</b>
<b><i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i></b>			
sektor publiczny .....	24,7	21,9	49,0
<i>public sector</i>			
sektor prywatny .....	25,5	23,7	38,9
<i>private sector</i>			
w tym: <i>of which:</i>			
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	29,0	24,9	50,0
<i>Water collection, treatment and supply</i>			
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>A</sup> .....	24,4	22,2	44,4
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>			

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób.  
<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 49 persons.

TABL. 4 (159). PRZEDSIĘBIORSTWA INNOWACYJNE W ZAKRESIE INNOWACJI PRODUKTOWYCH I PROCESOWYCH W PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG RODZAJÓW WPROWADZONYCH INNOWACJI, SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW W LATACH 2012—2014  
**PRODUCT AND PROCESS INNOVATIVE ENTERPRISES IN INDUSTRY<sup>a</sup> BY TYPE OF INTRODUCED INNOVATIONS, OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS DURING 2012—2014**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Przedsiębiorstwa, które wprowadziły innowacje w latach 2012—2014 <i>Enterprises which introduced innovations during 2012—2014</i>			
	ogółem <i>grand total</i>	nowe lub istotnie ulepszone produkty <i>new or significantly improved products</i>		nowe lub istotnie ulepszone procesy <i>new or significantly improved processes</i>
		razem <i>total</i>	w tym nowe dla rynku <i>of which new to the market</i>	
w % ogółu przedsiębiorstw <i>in % of total enterprises</i>				
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>	<b>36,2</b>	<b>25,1</b>	<b>13,5</b>	<b>26,8</b>
Sektor publiczny <i>Public sector</i>	33,2	11,7	6,2	30,2
Sektor prywatny <i>Private sector</i>	36,5	26,4	14,3	26,4
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> <b>Mining and quarrying</b>	<b>28,4</b>	<b>14,2</b>	<b>8,8</b>	<b>20,9</b>
sektor publiczny <i>public sector</i>	56,3	31,3	12,5	43,8
sektor prywatny <i>private sector</i>	25,0	12,1	8,3	18,2
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) <i>Of which mining of coal and lignite</i>	47,4	21,1	10,5	42,1
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> <b>Manufacturing</b>	<b>37,1</b>	<b>27,4</b>	<b>14,9</b>	<b>26,7</b>
sektor publiczny <i>public sector</i>	50,4	44,4	28,6	38,3
sektor prywatny <i>private sector</i>	36,9	27,1	14,6	26,5
Produkcja artykułów spożywczych <i>Manufacture of food products</i>	25,5	19,1	8,8	17,4
Produkcja napojów <i>Manufacture of beverages</i>	48,5	40,9	16,7	36,4
Produkcja wyrobów tytoniowych <i>Manufacture of tobacco products</i>	33,3	25,0	8,3	33,3
Produkcja wyrobów tekstylnych <i>Manufacture of textiles</i>	25,6	21,2	11,8	19,2
Produkcja odzieży <i>Manufacture of wearing apparel</i>	14,1	8,8	4,1	7,5
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of leather and related products</i>	25,6	19,5	11,0	18,3

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób.

<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 49 persons.

TABL. 4 (159). PRZEDSIĘBIORSTWA INNOWACYJNE W ZAKRESIE INNOWACJI  
 PRODUKTOWYCH I PROCESOWYCH W PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG RODZAJÓW  
 WPROWADZONYCH INNOWACJI, SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI  
 I DZIAŁÓW W LATACH 2012—2014 (cd.)  
*PRODUCT AND PROCESS INNOVATIVE ENTERPRISES IN INDUSTRY<sup>a</sup>  
 BY TYPE OF INTRODUCED INNOVATIONS, OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS  
 AND DIVISIONS DURING 2012—2014 (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Przedsiębiorstwa, które wprowadziły innowacje w latach 2012—2014 <i>Enterprises which introduced innovations during 2012—2014</i>			
	ogółem <i>grand total</i>	nowe lub istotnie ulepszone produkty <i>new or significantly improved products</i>		nowe lub istotnie ulepszone procesy <i>new or signifi- cantly improved processes</i>
		razem <i>total</i>	w tym nowe dla rynku <i>of which new to the market</i>	
w % ogółu przedsiębiorstw <i>in % of total enterprises</i>				
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.) <i>Manufacturing (cont.)</i></b>				
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .... <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	24,7	16,6	5,8	19,7
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	35,6	20,9	9,3	31,1
<i>Manufacture of paper and paper products</i>				
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	40,4	23,3	13,0	34,9
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .....	68,2	54,5	45,5	68,2
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>				
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	62,1	52,7	27,6	42,4
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>				
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	69,6	66,7	17,4	43,5
<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>				
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	42,2	29,1	16,9	30,4
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>				
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surow- ców niemetalicznych .....	44,3	33,4	18,7	31,2
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>				
Produkcja metali .....	50,3	31,9	16,0	43,6
<i>Manufacture of basic metals</i>				
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	36,0	23,5	13,3	28,0
<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>				
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycz- nych .....	52,7	46,6	29,5	35,6
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>				
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	56,9	49,5	32,2	40,3
<i>Manufacture of electrical equipment</i>				
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	53,5	43,9	27,6	35,2
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>				

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób.

<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 49 persons.

TABL. 4 (159). **PRZEDSIĘBIORSTWA INNOWACYJNE W ZAKRESIE INNOWACJI PRODUKTOWYCH I PROCESOWYCH W PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG RODZAJÓW WPROWADZONYCH INNOWACJI, SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW W LATACH 2012—2014 (dok.)**  
**PRODUCT AND PROCESS INNOVATIVE ENTERPRISES IN INDUSTRY<sup>a</sup> BY TYPE OF INTRODUCED INNOVATIONS, OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS DURING 2012—2014 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Przedsiębiorstwa, które wprowadziły innowacje w latach 2012—2014 <i>Enterprises which introduced innovations during 2012—2014</i>			
	ogółem <i>grand total</i>	nowe lub istotnie ulepszone produkty <i>new or significantly improved products</i>		nowe lub istotnie ulepszone procesy <i>new or significantly improved processes</i>
		razem <i>total</i>	w tym nowe dla rynku <i>of which new to the market</i>	
w % ogółu przedsiębiorstw <i>in % of total enterprises</i>				
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) <i>Manufacturing (cont.)</i></b>				
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>A</sup> <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	48,6	36,4	16,9	38,7
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	51,0	48,0	32,0	29,0
<i>Manufacture of other transport equipment</i>				
Produkcja mebli .....	29,9	18,3	10,0	20,4
<i>Manufacture of furniture</i>				
Pozostała produkcja wyrobów .....	50,0	40,1	20,4	25,4
<i>Other manufacturing</i>				
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń <i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	20,7	13,5	8,2	15,4
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>A</sup> .....</b>	<b>41,5</b>	<b>5,5</b>	<b>1,7</b>	<b>40,7</b>
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>				
Sektor publiczny .....	43,1	4,9	1,4	42,4
<i>Public sector</i>				
Sektor prywatny .....	39,1	6,5	2,2	38,0
<i>Private sector</i>				
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>A</sup> .....</b>	<b>24,9</b>	<b>6,3</b>	<b>3,0</b>	<b>23,4</b>
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>				
sektor publiczny .....	24,7	4,1	1,2	24,1
<i>public sector</i>				
sektor prywatny .....	25,5	13,1	8,5	21,6
<i>private sector</i>				
w tym: <i>of which:</i>				
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	29,0	4,7	0,6	28,4
<i>Water collection, treatment and supply</i>				
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>A</sup> .....	24,4	9,2	5,5	21,8
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>				

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób.

<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 49 persons.

TABL. 5 (160). NAKŁADY NA DZIAŁALNOŚĆ INNOWACYJNĄ W ZAKRESIE INNOWACJI PRODUKTOWYCH I PROCESOWYCH W PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI INNOWACYJNEJ, SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (ceny bieżące)  
**EXPENDITURES ON INNOVATION ACTIVITY FOR PRODUCT AND PROCESS INNOVATIONS IN INDUSTRY<sup>a</sup> BY TYPE OF INNOVATION ACTIVITY, OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (current prices)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W tym nakłady Of which expenditures				
		na działalność badawczą i rozwojową <sup>b</sup> on research and development activity <sup>b</sup>	na zakup wiedzy ze źródeł zewnętrznych i oprogramowania on the acquisition of knowledge from external sources and the software	inwestycyjne capital		na szkolenie personelu i na marketing dotyczący nowych lub istotnie ulepszonych produktów on personnel training and on marketing for new or significantly improved products
				na budynki i budowle oraz grunty on buildings, constructions and land	na maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia oraz środki transportu on the acquisition of machinery and technical equipment, tools and transport equipment	
w mln zł in mln zł						
<b>OGÓŁEM</b> .....	2005 14329,1	1367,1	625,1	3473,1	8392,7	332,3
<b>TOTAL</b> .....	2010 22379,0	3272,8	1362,4	5025,1	11711,6	528,6
.....	2013 19520,7	3829,7	542,8	3832,8	10489,0	497,1
.....	<b>2014 22544,3</b>	<b>4415,5</b>	<b>607,6</b>	<b>3766,9</b>	<b>12922,0</b>	<b>566,3</b>
Sektor publiczny .....	2481,3	310,5	135,2	982,9	1005,5	8,4
Public sector						
Sektor prywatny .....	20062,9	4105,0	472,3	2784,0	11916,6	557,9
Private sector						
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>1315,7</b>	#	#	#	#	#
<b>Mining and quarrying</b>						
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) .....	80,5	5,4	#	1,5	63,3	#
Of which mining of coal and lignite						
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>16254,9</b>	<b>4089,9</b>	<b>449,5</b>	<b>1989,6</b>	<b>8951,9</b>	<b>560,9</b>
<b>Manufacturing</b>						
w tym: of which:						
Produkcja artykułów spożywczych .....	1815,3	401,8	57,3	275,7	973,3	102,9
Manufacture of food products						
Produkcja napojów .....	275,0	23,5	#	26,4	144,3	#
Manufacture of beverages						
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	105,7	35,3	0,8	2,3	64,5	#
Manufacture of textiles						
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>A</sup> .....	10,5	1,0	0,0	0,3	8,7	#
Manufacture of leather and related products						
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>A</sup> .....	238,1	13,6	2,8	41,2	175,0	2,4
Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>A</sup>						
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	792,4	11,2	#	62,3	690,6	#
Manufacture of paper and paper products						

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób. <sup>b</sup> Nakłady wewnętrzne i zewnętrzne.  
<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 49 persons. <sup>b</sup> Internal and external expenditures.

TABL. 5 (160). NAKŁADY NA DZIAŁALNOŚĆ INNOWACYJNĄ W ZAKRESIE INNOWACJI PRODUKTOWYCH I PROCESOWYCH W PRZEMYSLE<sup>a</sup> WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI INNOWACYJNEJ, SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)  
**EXPENDITURES ON INNOVATION ACTIVITY FOR PRODUCT AND PROCESS INNOVATIONS IN INDUSTRY<sup>a</sup> BY TYPE OF INNOVATION ACTIVITY, OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W tym nakłady Of which expenditures				
		na działalność badawczą i rozwojową <sup>b</sup> on research and development activity <sup>b</sup>	na zakup wiedzy ze źródeł zewnętrznych i oprogramowania on the acquisition of knowledge from external sources and the software	inwestycyjne capital		na szkolenie personelu i na marketing dotyczący nowych lub istotnie ulepszonych produktów on personnel training and on marketing for new or significantly improved products
				na budynki i budowle oraz grunty on buildings, constructions and land	na maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia oraz środki transportu on the acquisition of machinery and technical equipment, tools and transport equipment	
w mln zł in mln zł						
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)</b>						
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji ..... <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	154,8	23,5	6,5	1,0	119,9	#
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	381,9	49,8	#	201,6	89,4	#
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych ..... <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	975,3	182,5	43,1	143,6	548,0	47,6
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>	700,0	326,5	89,7	9,3	39,3	226,7
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych ..... <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	941,0	146,9	16,1	87,4	685,2	4,3
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych ..... <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	1070,2	52,5	5,1	88,5	893,7	10,7
Produkcja metali ..... <i>Manufacture of basic metals</i>	709,6	109,2	#	148,5	433,9	2,3
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>	1215,6	354,1	31,3	219,2	568,1	12,1
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych ..... <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	289,6	152,6	12,3	8,5	104,2	5,5
Produkcja urządzeń elektrycznych ..... <i>Manufacture of electrical equipment</i>	902,5	290,7	#	63,9	513,0	8,0

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób. <sup>b</sup> Nakłady wewnętrzne i zewnętrzne.  
<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 49 persons. <sup>b</sup> Internal and external expenditures.



TABL. 5 (160). NAKŁADY NA DZIAŁALNOŚĆ INNOWACYJNĄ W ZAKRESIE INNOWACJI PRODUKTOWYCH I PROCESOWYCH W PRZEMYSLE<sup>a</sup> WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI INNOWACYJNEJ, SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)  
**EXPENDITURES ON INNOVATION ACTIVITY FOR PRODUCT AND PROCESS INNOVATIONS IN INDUSTRY<sup>a</sup> BY TYPE OF INNOVATION ACTIVITY, OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W tym nakłady Of which expenditures				
		na działalność badawczą i rozwójową <sup>b</sup> on research and development activity <sup>b</sup>	na zakup wiedzy ze źródeł zewnętrznych i oprogramowania on the acquisition of knowledge from external sources and the software	inwestycyjne capital		na szkolenie personelu i na marketing dotyczący nowych lub istotnie ulepszonych produktów on personnel training and on marketing for new or significantly improved products
				na budynki i budowle oraz grunty on buildings, constructions and land	na maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia oraz środki transportu on the acquisition of machinery and technical equipment, tools and transport equipment	
		w mln zł		in mln zł		
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>						
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> ..... Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	959,1	339,4	#	74,5	465,4	24,8
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> ..... Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	3325,4	1170,9	#	294,0	1761,1	#
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego ..... Manufacture of other transport equipment	631,0	268,9	#	114,0	227,6	8,6
Produkcja mebli ..... Manufacture of furniture	321,8	54,8	11,8	70,1	171,1	13,2
Pozostała produkcja wyrobów ..... Other manufacturing	151,7	29,1	1,4	11,7	106,0	#
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń ..... Repair and installation of machinery and equipment	166,1	45,8	7,8	44,2	65,0	1,8
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> ..... Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>	<b>4181,8</b>	<b>50,4</b>	<b>120,6</b>	<b>1059,0</b>	<b>2900,5</b>	<b>2,4</b>
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> ..... Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>	<b>791,8</b>	#	#	#	#	#
W tym gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> ..... Of which waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	359,9	11,7	#	#	#	0,2

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób. <sup>b</sup> Nakłady wewnętrzne i zewnętrzne.  
<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 49 persons. <sup>b</sup> Internal and external expenditures.

TABL. 6 (161). NAKŁADY NA DZIAŁALNOŚĆ INNOWACYJNĄ W ZAKRESIE INNOWACJI  
 PRODUKTOWYCH I PROCESOWYCH W PRZEMYSLE<sup>a</sup>  
 WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2014 R. (ceny bieżące)  
 EXPENDITURES ON INNOVATION ACTIVITY FOR PRODUCT AND PROCESS  
 INNOVATIONS IN INDUSTRY<sup>a</sup> BY VOIVODSHIPS IN 2014 (current prices)

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ogółem Total	W tym nakłady / Of which expenditures				
		na działalność badawczą i rozwojową <sup>b</sup> <i>on research and development activity<sup>b</sup></i>	na zakup wiedzy ze źródeł zewnętrznych i oprogramowania <i>on the acquisition of knowledge from external sources and the software</i>	inwestycyjne capital		na szkolenie personelu i na marketing dotyczący nowych lub istotnie ulepszonych produktów <i>on personnel training and on marketing for new or significantly improved products</i>
				na budynki i budowle oraz grunty <i>on buildings, constructions and land</i>	na maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia oraz środki transportu <i>on the acquisition of ma- chinery and techni- cal equip- ment, tools and transport equipment</i>	
		w mln zł	in mln zł			
<b>P O L S K A</b> <b>P O L A N D</b>	<b>22544,3</b>	<b>4415,5</b>	<b>607,6</b>	<b>3766,9</b>	<b>12922,0</b>	<b>566,3</b>
Dolnośląskie .....	2917,7	408,7	30,1	478,0	1964,8	27,7
Kujawsko-pomorskie .....	877,1	163,1	12,8	268,7	411,3	18,6
Lubelskie .....	446,8	128,6	#	59,8	233,3	8,8
Lubuskie .....	226,9	22,3	#	#	#	4,6
Łódzkie .....	2703,5	142,0	15,1	316,6	2096,3	#
Małopolskie .....	1627,4	599,0	44,1	199,6	746,4	9,5
Mazowieckie .....	4006,7	1075,4	209,7	783,3	1779,2	115,0
Opolskie .....	211,9	33,6	4,4	31,8	134,6	#
Podkarpackie .....	1443,8	552,0	18,4	211,2	621,6	34,7
Podlaskie .....	236,0	48,3	#	17,8	155,3	8,6
Pomorskie .....	1258,1	255,8	95,9	205,7	595,3	#
Śląskie .....	3082,9	604,0	35,3	383,1	1981,5	21,7
Świętokrzyskie .....	190,8	63,0	#	30,5	80,4	1,4
Warmińsko-mazurskie .....	235,1	20,2	#	43,1	158,5	#
Wielkopolskie .....	2339,7	255,2	#	359,5	1478,5	86,4
Zachodniopomorskie .....	739,9	44,4	17,7	#	#	#

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób. <sup>b</sup> Nakłady wewnętrzne i zewnętrzne.  
<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 49 persons. <sup>b</sup> Internal and external expenditures.

TABL. 7 (162). NAKŁADY NA DZIAŁALNOŚĆ INNOWACYJNĄ W ZAKRESIE INNOWACJI PRODUKTOWYCH I PROCESOWYCH W PRZETWÓRSTWIE PRZEMYSŁOWYM<sup>a</sup> WEDŁUG POZIOMÓW TECHNIKI W 2014 R. (ceny bieżące)  
**EXPENDITURES ON INNOVATION ACTIVITY FOR PRODUCT AND PROCESS INNOVATIONS IN MANUFACTURING<sup>a</sup> BY LEVELS OF TECHNOLOGY IN 2014 (current prices)**

POZIOMY TECHNIKI LEVELS OF TECHNOLOGY	Ogółem Total	W tym nakłady Of which expenditures				
		na działalność badawczą i rozwojową <sup>b</sup> on research and development activity <sup>b</sup>	na zakup wiedzy ze źródeł zewnętrznych i oprogramowania on the acquisition of knowledge from external sources and the software	inwestycyjne capital		na szkolenie personelu i na marketing dotyczące nowych lub istotnie ulepszonych produktów on personnel training and on marketing for new or significantly improved products
				na budynki i budowle oraz grunty on buildings, constructions and land	na maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia oraz środki transportu on the acquisition of machinery and technical equipment, tools and transport equipment	
		w mln zł	in mln zł			
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> ..... <i>Manufacturing</i>	<b>16254,9</b>	<b>4089,9</b>	<b>449,5</b>	<b>1989,6</b>	<b>8951,9</b>	<b>560,9</b>
Wysoka technika ..... <i>High technology</i>	1422,2	636,9	106,5	105,5	316,8	238,4
Średniowysoka technika ..... <i>Medium-high technology</i>	6700,2	2301,5	130,0	618,9	3450,7	100,5
Średnioniska technika ..... <i>Medium-low technology</i>	4248,2	576,4	91,8	778,9	2692,8	32,0
Niska technika ..... <i>Low technology</i>	3884,3	575,1	121,1	486,2	2491,6	189,9

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób. b Nakłady wewnętrzne i zewnętrzne.  
 a Data concern economic entities employing more than 49 persons. b Internal and external expenditures.

TABL. 8 (163). NAKŁADY NA DZIAŁALNOŚĆ INNOWACYJNĄ W ZAKRESIE INNOWACJI PRODUKTOWYCH I PROCESOWYCH W PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG ŹRÓDEŁ FINANSOWANIA, SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (ceny bieżące)  
**EXPENDITURES ON INNOVATION ACTIVITY FOR PRODUCT AND PROCESS INNOVATIONS IN INDUSTRY<sup>a</sup> BY SOURCE OF FUNDS, OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (current prices)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Źródła finansowania w % Source of funds in %			
		własne own	pozyskane z zagranicy <sup>b</sup> from abroad <sup>b</sup>	kredyty bankowe bank credits	pozostałe others
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	2010 2013 <b>2014</b>	77,3 72,2 <b>72,2</b>	7,2 7,8 <b>8,4</b>	7,3 6,8 <b>8,6</b>	8,2 13,3 <b>10,9</b>
Sektor publiczny ..... <i>Public sector</i>		59,7	27,4	3,2	9,7
Sektor prywatny ..... <i>Private sector</i>		73,7	6,0	9,3	11,0

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób. b W formie bezzwrotnej.  
 a Data concern economic entities employing more than 49 persons. b In non-refundable form.

TABL. 8 (163). NAKŁADY NA DZIAŁALNOŚĆ INNOWACYJNĄ W ZAKRESIE INNOWACJI PRODUKTOWYCH I PROCESOWYCH W PRZEMYSLE<sup>a</sup> WEDŁUG ŹRÓDEŁ FINANSOWANIA, SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)  
**EXPENDITURES ON INNOVATION ACTIVITY FOR PRODUCT AND PROCESS INNOVATIONS IN INDUSTRY<sup>a</sup> BY SOURCE OF FUNDS, OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Źródła finansowania w % Source of funds in %			
	własne own	pozyskane z zagranicy <sup>b</sup> from abroad <sup>b</sup>	kredyty bankowe bank credits	pozostałe others
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> ..... <i>Mining and quarrying</i>	<b>56,7</b>	<b>0,4</b>	#	#
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) ..... <i>Of which mining of coal and lignite</i>	99,4	#	—	#
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> ..... <i>Manufacturing</i>	<b>80,5</b>	<b>6,9</b>	<b>7,0</b>	<b>5,7</b>
Produkcja artykułów spożywczych ..... <i>Manufacture of food products</i>	85,3	3,6	8,1	3,0
Produkcja napojów ..... <i>Manufacture of beverages</i>	75,6	#	—	#
Produkcja wyrobów tytoniowych ..... <i>Manufacture of tobacco products</i>	100,0	—	—	—
Produkcja wyrobów tekstylnych ..... <i>Manufacture of textiles</i>	55,3	23,9	15,8	4,9
Produkcja odzieży ..... <i>Manufacture of wearing apparel</i>	80,1	9,7	9,3	0,9
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>A</sup> ..... <i>Manufacture of leather and related products</i>	99,0	#	#	—
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>A</sup> ..... <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>A</sup></i>	82,5	5,1	10,5	1,9
Produkcja papieru i wyrobów z papieru ..... <i>Manufacture of paper and paper products</i>	68,8	6,1	6,2	18,9
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji ..... <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	32,8	23,7	24,5	18,9
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>A</sup> ..... <i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	65,0	16,6	#	#
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych ..... <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	85,8	4,7	3,8	5,8
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>A</sup> ..... <i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>A</sup></i>	97,1	1,5	#	1,2
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych ..... <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	54,9	15,5	22,6	7,1
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych ..... <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	88,8	4,8	4,3	2,0

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób. <sup>b</sup> W formie bezzwrotnej.  
<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 49 persons. <sup>b</sup> In non-refundable form.

TABL. 8 (163). NAKŁADY NA DZIAŁALNOŚĆ INNOWACYJNĄ W ZAKRESIE INNOWACJI PRODUKTOWYCH I PROCESOWYCH W PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG ŹRÓDEŁ FINANSOWANIA, SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)  
**EXPENDITURES ON INNOVATION ACTIVITY FOR PRODUCT AND PROCESS INNOVATIONS IN INDUSTRY<sup>a</sup> BY SOURCE OF FUNDS, OWNERSHIP SECTORS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Źródła finansowania w % Source of funds in %			
	własne own	pozyskane z zagranicy <sup>b</sup> from abroad <sup>b</sup>	kredyty bankowe bank credits	pozostałe others
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>				
Produkcja metali .....	82,6	7,8	7,5	2,2
<i>Manufacture of basic metals</i>				
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	68,4	11,6	11,1	8,9
<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>				
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycz- nych .....	84,2	1,9	#	#
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>				
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	76,6	3,8	7,0	#
<i>Manufacture of electrical equipment</i>				
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	80,6	9,6	5,4	4,4
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>				
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> ....	92,1	5,6	1,2	1,1
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>				
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	79,9	5,3	#	#
<i>Manufacture of other transport equipment</i>				
Produkcja mebli .....	58,5	6,5	30,6	4,4
<i>Manufacture of furniture</i>				
Pozostała produkcja wyrobów .....	74,0	9,6	13,3	3,1
<i>Other manufacturing</i>				
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	72,1	15,2	10,9	1,8
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>				
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>51,9</b>	<b>8,7</b>	<b>#</b>	<b>#</b>
<b><i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i></b>				
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>34,2</b>	<b>51,0</b>	<b>6,7</b>	<b>8,1</b>
<b><i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i></b>				
w tym: of which:				
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	44,0	35,4	#	#
<i>Water collection, treatment and supply</i>				
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	#	64,2	8,8	10,8
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>				

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób. <sup>b</sup> W formie bezzwrotnej.  
<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 49 persons. <sup>b</sup> In non-refundable form.

TABL. 9 (164). **UDZIAŁ PRZYCHODÓW NETTO ZE SPRZEDAŻY PRODUKTÓW NOWYCH LUB ISTOTNIE ULEPSZONYCH W PRZYCHODACH NETTO ZE SPRZEDAŻY W PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (ceny bieżące)**  
**SHARE OF NET REVENUES FROM SALES OF NEW OR SIGNIFICANTLY IMPROVED PRODUCTS IN NET REVENUES FROM SALES IN INDUSTRY<sup>a</sup> BY SECTIONS AND DIVISIONS (current prices)**

SEKCJE I DZIAŁY	2010	2013	2014	SECTIONS AND DIVISIONS
	produkty — w % — wprowadzone na rynek w latach products — in % — introduced into the market during			
	2008— —2010	2011— —2013	2012— —2014	
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>12,4</b>	<b>9,3</b>	<b>9,6</b>	<b>T O T A L</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>2,0</b>	<b>0,4</b>	<b>0,3</b>	<b>Mining and quarrying</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) .....	2,7	0,1	0,2	<i>Of which mining of coal and lignite</i>
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>15,6</b>	<b>11,7</b>	<b>11,9</b>	<b>Manufacturing</b>
Produkcja artykułów spożywczych .....	5,8	3,7	3,5	<i>Manufacture of food products</i>
Produkcja napojów .....	6,6	7,0	5,8	<i>Manufacture of beverages</i>
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	24,7	6,8	8,1	<i>Manufacture of tobacco products</i>
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	10,9	11,5	10,5	<i>Manufacture of textiles</i>
Produkcja odzieży .....	3,5	4,4	4,7	<i>Manufacture of wearing apparel</i>
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> .....	6,7	7,8	8,5	<i>Manufacture of leather and related products</i>
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....	6,6	9,1	8,0	<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	18,4	14,8	16,9	<i>Manufacture of paper and paper products</i>
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....	6,2	10,0	13,7	<i>Printing and reproduction of recorded media</i>
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .....	21,7	11,3	14,8	<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	10,2	9,3	11,1	<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	8,5	9,9	12,4	<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	11,0	6,3	5,7	<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób; do obliczenia udziału przyjęto za podstawę (mianownik) przychody netto ze sprzedaży produktów oraz towarów i materiałów w przemyśle.

<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 49 persons; for calculating the share, the net revenues from sales of products, goods and materials in industry were adopted as the base (denominator).

TABL. 9 (164). **UDZIAŁ PRZYCHODÓW NETTO ZE SPRZEDAŻY PRODUKTÓW NOWYCH LUB ISTOTNIE ULEPSZONYCH W PRZYCHODACH NETTO ZE SPRZEDAŻY W PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)**  
**SHARE OF NET REVENUES FROM SALES OF NEW OR SIGNIFICANTLY IMPROVED PRODUCTS IN NET REVENUES FROM SALES IN INDUSTRY<sup>a</sup> BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

SEKCJE I DZIAŁY	2010	2013	2014	SECTIONS AND DIVISIONS
	produkty — w % — wprowadzone na rynek w latach products — in % — introduced into the market during			
	2008— —2010	2011— —2013	2012— —2014	
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b>				<b>Manufacturing (cont.)</b>
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	7,2	8,8	8,3	Manufacture of other non-metallic mineral products
Produkcja metali .....	8,3	5,4	6,8	Manufacture of basic metals
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	13,1	7,0	7,5	Manufacture of metal products <sup>Δ</sup>
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	29,0	15,3	9,6	Manufacture of computer, electronic and optical products
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	20,7	21,8	23,0	Manufacture of electrical equipment
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	19,7	21,5	17,2	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> .....	25,0	26,1	22,6	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	24,0	25,2	27,7	Manufacture of other transport equipment
Produkcja mebli .....	14,6	9,9	10,4	Manufacture of furniture
Pozostała produkcja wyrobów .....	9,1	12,8	9,7	Other manufacturing
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	25,9	13,7	14,0	Repair and installation of machinery and equipment
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,4</b>	<b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>2,1</b>	<b>1,2</b>	<b>1,4</b>	<b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>
w tym:				of which:
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody	1,9	1,3	1,6	Water collection, treatment and supply
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	2,0	1,5	1,8	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób; do obliczenia udziału przyjęto za podstawę (mianownik) przychody netto ze sprzedaży produktów oraz towarów i materiałów w przemyśle.

<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 49 persons; for calculating the share, the net revenues from sales of products, goods and materials in industry were adopted as the base (denominator).

TABL. 10 (165). UDZIAŁ PRZYCHODÓW NETTO ZE SPRZEDAŻY PRODUKTÓW NOWYCH  
 LUB ISTOTNIE ULEPSZONYCH W PRZYCHODACH NETTO ZE SPRZEDAŻY  
 W PRZEMYSLE<sup>a</sup> WEDŁUG WOJEWÓDZTW (ceny bieżące)  
 SHARE OF NET REVENUES FROM SALES OF NEW OR SIGNIFICANTLY  
 IMPROVED PRODUCTS IN NET REVENUES FROM SALES IN INDUSTRY<sup>a</sup>  
 BY VOIVODSHIPS (current prices)

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	2010	2013	2014
	produkty — w % — wprowadzone na rynek w latach products — in % — introduced into the market during		
	2008—2010	2011—2013	2012—2014
<b>POLSKA POLAND</b>	<b>9,7</b>	<b>9,3</b>	<b>9,6</b>
Dolnośląskie .....	6,3	10,8	13,6
Kujawsko-pomorskie .....	6,9	8,6	9,1
Lubelskie .....	4,0	5,3	4,6
Lubuskie .....	3,7	6,4	5,8
Łódzkie .....	4,7	6,0	8,8
Małopolskie .....	8,3	7,2	8,4
Mazowieckie .....	5,8	5,7	5,1
Opolskie .....	6,7	7,6	8,0
Podkarpackie .....	11,5	9,2	7,9
Podlaskie .....	4,9	5,3	4,4
Pomorskie .....	34,4	20,2	29,2
Śląskie .....	6,7	10,7	11,7
Świętokrzyskie .....	5,3	7,1	4,1
Warmińsko-mazurskie .....	7,8	2,8	3,5
Wielkopolskie .....	17,2	14,9	8,5
Zachodniopomorskie .....	5,6	4,8	7,3

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób; do obliczenia udziału przyjęto za podstawę (mianownik) przychody netto ze sprzedaży produktów oraz towarów i materiałów w przemyśle.

<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 49 persons; for calculating the share, the net revenues from sales of products, goods and materials in industry were adopted as the base (denominator).



TABL. 11 (166). **OCHRONA WŁASNOŚCI PRZEMYSŁOWEJ W POLSCE**  
**PROTECTION OF INDUSTRIAL PROPERTY IN POLAND**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2000	2005	2010	2013	2014
<b>Krajowe Resident</b>					
Wynalazki: <i>Inventions:</i>					
zgłoszone ..... <i>patent applications</i>	2404	2028	3203	4237	3941
udzielone patenty ..... <i>patents granted</i>	939	1054	1385	2339	2490
Wzory użytkowe: <i>Utility models:</i>					
zgłoszone ..... <i>utility model applications</i>	1274	600	879	986	913
udzielone prawa ochronne ..... <i>rights of protection granted</i>	680	829	484	621	586
Wzory przemysłowe <sup>a</sup> : <i>Industrial design<sup>a</sup>:</i>					
zgłoszone ..... <i>industrial design applications</i>	1175	1773	1723	1317	1138
udzielone prawa z rejestracji wzorów przemysłowych <sup>b</sup> ..... <i>rights of industrial design protection granted<sup>b</sup></i>	629	1973	1231	1268	827
Znaki towarowe: <i>Trademarks:</i>					
zgłoszone ..... <i>trademark applications</i>	14111	13864	14080	13532	13139
udzielone prawa ochronne ..... <i>rights of protection granted</i>	7118	8688	10050	9049	9386

**Zagraniczne zgłoszone w Polsce  
Non-resident applications filed in Poland**

Wynalazki: <i>Inventions:</i>					
zgłoszone ..... <i>patent applications</i>	4894	4565	227	174	155
w trybie krajowym <sup>c</sup> ..... <i>filed under national procedure<sup>c</sup></i>	1100	199	184	96	96
w trybie międzynarodowym (PCT) <sup>d</sup> ..... <i>filed under PCT procedure<sup>d</sup></i>	3794	4366	43	78	59

*a, b* W 2000 r.: *a* — wzory zdobnicze, *b* — udzielone prawa ochronne na wzory zdobnicze. *c, d* Wynalazki zgłoszone w Urzędzie Patentowym RP: *c* — bezpośrednio, *d* — w ramach Układu o Współpracy Patentowej (faza krajowa).

*a, b* In 2000: *a* — ornamental design, *b* — rights of ornamental design protection granted. *c, d* Patent applications to the Patent Office of the Republic of Poland: *c* — directly, *d* — under the Patent Cooperation Treaty (national phase).

TABL. 11 (166). **OCHRONA WŁASNOŚCI PRZEMYSŁOWEJ W POLSCE (dok.)**  
**PROTECTION OF INDUSTRIAL PROPERTY IN POLAND (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2000	2005	2010	2013	2014
<b>Zagraniczne zgłoszone w Polsce (dok.)</b> <b>Non-resident applications filed in Poland (cont.)</b>					
Wynalazki (dok.) <i>Inventions (cont.)</i>					
udzielone patenty ..... <i>patents granted</i>	1524	1468	1619	465	362
Wzory użytkowe: <i>Utility models:</i>					
zgłoszone ..... <i>utility model applications</i>	56	44	66	67	48
udzielone prawa ochronne ..... <i>rights of protection granted</i>	34	21	35	33	34
Wzory przemysłowe <sup>a</sup> : <i>Industrial design<sup>a</sup>:</i>					
zgłoszone ..... <i>industrial design applications</i>	568	122	9	16	45
udzielone prawa z rejestracji wzorów przemysłowych <sup>b</sup> ..... <i>rights of industrial design protection granted<sup>b</sup></i>	327	309	17	16	27
Znaki towarowe: <i>Trademarks:</i>					
zgłoszone: <i>trademark applications:</i>					
w trybie krajowym ..... <i>filed under national procedure</i>	3594	948	904	960	829
w ramach Porozumienia Madryckiego ..... <i>under Madrid Agreement</i>	10629	6500	3112	3043	2415
udzielone prawa ochronne: <i>rights of protection granted:</i>					
w trybie krajowym ..... <i>filed under national procedure</i>	3168	2772	950	911	854
w ramach Porozumienia Madryckiego ..... <i>under Madrid Agreement</i>	7915	7779	3603	2398	2316

*a, b W 2000 r.: a — wzory zdobnicze, b — udzielone prawa ochronne na wzory zdobnicze.*

**Źródło:** dane Urzędu Patentowego RP.

*a, b In 2000: a — ornamental design, b — rights of ornamental design protection granted.*

**Source:** data of the Patent Office of the Republic of Poland.

TABL. 12 (167). WYNAŁAZKI ZGŁOSZONE I UDZIELONE PATENTY  
WEDŁUG DZIAŁÓW TECHNIKI<sup>1</sup>  
PATENT APPLICATIONS AND PATENTS GRANTED BY FIELD  
OF TECHNOLOGY<sup>1</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		2000	2005	2010 <sup>4</sup>	2013 <sup>4</sup>	2014 <sup>5</sup>
<i>a</i> — krajowe <i>resident</i>						
<i>b</i> — zagraniczne zgłoszone w trybie krajowym <sup>2</sup> <i>non-resident filed under national procedure<sup>2</sup></i>						
<i>c</i> — zagraniczne zgłoszone w trybie PCT <sup>3</sup> <i>non-resident filed under the PCT procedure<sup>3</sup></i>						
<b>Wynałazki zgłoszone</b> <i>Patent applications</i>						
<b>OGÓŁEM</b> .....	<i>a</i>	<b>2404</b>	<b>2028</b>	<b>3203</b>	<b>4237</b>	<b>3941</b>
<b>TOTAL</b> .....	<i>b</i>	<b>1100</b>	<b>199</b>	<b>184</b>	<b>96</b>	<b>96</b>
	<i>c</i>	<b>3794</b>	<b>4366</b>	<b>43</b>	<b>78</b>	<b>59</b>
w tym: <i>of which:</i>						
Podstawowe potrzeby ludzkie .....	<i>a</i>	340	333	440	571	414
<i>Human necessities</i>	<i>b</i>	182	53	65	28	14
	<i>c</i>	833	1069	6	10	7
Różne procesy przemysłowe; transport .....	<i>a</i>	505	357	574	896	361
<i>Performing operations; transporting</i>	<i>b</i>	254	34	16	10	12
	<i>c</i>	499	530	6	22	2
Chemia; metalurgia .....	<i>a</i>	438	366	779	921	602
<i>Chemistry; metallurgy</i>	<i>b</i>	230	37	67	16	14
	<i>c</i>	1517	1872	8	10	3
Włókiennictwo; papiernictwo .....	<i>a</i>	30	15	42	47	13
<i>Textiles; paper</i>	<i>b</i>	18	3	—	—	1
	<i>c</i>	79	57	—	—	—
Budownictwo; górnictwo .....	<i>a</i>	250	265	313	341	158
<i>Fixed constructions</i>	<i>b</i>	134	25	8	10	18
	<i>c</i>	173	151	10	15	8
Budowa maszyn; oświetlenie; ogrzewanie; uzbrojenie; technika minerska .....	<i>a</i>	328	261	401	475	265
<i>Mechanical engineering; lighting; heating; weapons;</i>	<i>b</i>	124	12	12	8	12
<i>blasting</i>	<i>c</i>	203	240	3	12	3
Fizyka .....	<i>a</i>	338	257	371	488	262
<i>Physics</i>	<i>b</i>	58	15	5	6	6
	<i>c</i>	206	261	4	8	2
Elektrotechnika .....	<i>a</i>	157	140	233	295	132
<i>Electricity</i>	<i>b</i>	97	20	9	10	3
	<i>c</i>	284	186	3	1	15
Niesklasyfikowane .....	<i>a</i>	18	34	50	203	1734
<i>Non-classified</i>	<i>b</i>	3	—	2	8	16
	<i>c</i>	—	—	3	—	19

1 Na podstawie Międzynarodowej Klasyfikacji Patentowej (IPC). 2, 3 Wynałazki zgłoszone w Urzędzie Patentowym RP: 2 — bezpośrednio, 3 — w ramach Układu o Współpracy Patentowej — PCT (faza krajowa). 4 Dane zmieniono w stosunku do opublikowanych w poprzedniej edycji Rocznika; patrz uwagi do działu XI, ust. 10 na str. 458. 5 Dane wstępne.

1 According to the International Patent Classification (IPC). 2, 3 Patent applications to the Patent Office of the Republic of Poland: 2 — directly, 3 — under the Patent Cooperation Treaty — PCT (national phase). 4 Data have been changed in relation to the data published in the previous edition of the Yearbook, see notes to the chapter XI, item 10 on page 460. 5 Preliminary data.

TABL. 12 (167). WYNAŁAZKI ZGŁOSZONE I UDZIELONE PATENTY  
WEDŁUG DZIAŁÓW TECHNIKI<sup>1</sup> (dok.)  
PATENT APPLICATIONS AND PATENTS GRANTED BY FIELD  
OF TECHNOLOGY<sup>1</sup> (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		2000	2005	2010	2013	2014
<i>a</i> — krajowe <i>resident</i>						
<i>b</i> — zagraniczne zgłoszone w trybie krajowym <sup>2</sup> <i>non-resident filed under national procedure<sup>2</sup></i>						
<i>c</i> — zagraniczne zgłoszone w trybie PCT <sup>3</sup> <i>non-resident filed under the PCT procedure<sup>3</sup></i>						
<b>Udzielone patenty</b> <i>Patents granted</i>						
<b>OGÓŁEM</b> .....	<i>a</i>	<b>939</b>	<b>1054</b>	<b>1385</b>	<b>2339</b>	<b>2490</b>
<b>TOTAL</b> .....	<i>b</i>	<b>526</b>	<b>393</b>	<b>314</b>	<b>102</b>	<b>167</b>
	<i>c</i>	<b>998</b>	<b>1075</b>	<b>1305</b>	<b>363</b>	<b>195</b>
w tym: <i>of which:</i>						
Podstawowe potrzeby ludzkie .....	<i>a</i>	80	162	130	352	356
<i>Human necessities</i>	<i>b</i>	71	61	33	37	78
	<i>c</i>	161	289	338	107	61
Różne procesy przemysłowe; transport .....	<i>a</i>	200	190	251	471	488
<i>Performing operations; transporting</i>	<i>b</i>	120	90	88	14	25
	<i>c</i>	254	145	216	27	41
Chemia; metalurgia .....	<i>a</i>	222	278	300	690	619
<i>Chemistry; metallurgy</i>	<i>b</i>	151	113	49	25	40
	<i>c</i>	277	435	476	162	85
Włókiennictwo; papiernictwo .....	<i>a</i>	10	20	6	57	25
<i>Textiles; paper</i>	<i>b</i>	8	12	7	1	—
	<i>c</i>	27	23	25	11	2
Budownictwo; górnictwo .....	<i>a</i>	113	85	137	173	263
<i>Fixed constructions</i>	<i>b</i>	52	28	81	6	5
	<i>c</i>	40	48	72	16	12
Budowa maszyn; oświetlenie; ogrzewanie; uzbrojenie; technika minerska .....	<i>a</i>	122	121	241	250	318
<i>Mechanical engineering; lighting; heating; weapons;</i>	<i>b</i>	53	44	24	13	13
<i>blasting</i>	<i>c</i>	73	64	96	12	11
Fizyka .....	<i>a</i>	103	105	168	218	205
<i>Physics</i>	<i>b</i>	32	14	12	1	2
	<i>c</i>	68	27	31	19	8
Elektrotechnika .....	<i>a</i>	89	93	152	128	216
<i>Electricity</i>	<i>b</i>	39	31	20	5	4
	<i>c</i>	98	44	51	9	2

<sup>1</sup> Na podstawie Międzynarodowej Klasyfikacji Patentowej (IPC). <sup>2, 3</sup> Wynalazki zgłoszone w Urzędzie Patentowym RP: **2** — bezpośrednio, **3** — w ramach Układu o Współpracy Patentowej — PCT (faza krajowa).

**Źródło:** dane Urzędu Patentowego Rzeczypospolitej Polskiej.

<sup>1</sup> According to the International Patent Classification (IPC). <sup>2, 3</sup> Patent applications to the Patent Office of the Republic of Poland: **2** — directly, **3** — under the Patent Cooperation Treaty — PCT (national phase).

**Source:** data of the Patent Office of the Republic of Poland.

TABL. 13 (168). **REALIZACJA LICENCJI W PRZEMYŚLE<sup>a</sup>**  
**REALIZATION OF LICENCES IN INDUSTRY<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2005	2010	2013	2014	SPECIFICATION
Licencje zagraniczne wykorzystywane .....	365	.	1066	2033	2511	<i>Foreign licences used</i>
Licencje polskie sprzedane:						<i>Polish licences sold:</i>
w kraju .....	15	21	23	429	297	<i>in the country</i>
za granicą .....	7	3	22	58	179	<i>abroad</i>
w tym do krajów UE .....	4	2	14	14	41	<i>of which to EU countries</i>

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób.  
<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 49 persons.

TABL. 14 (169). **STRUKTURA PRODUKCJI SPRZEDANEJ WYROBÓW PRZEMYSŁOWYCH  
W SEKCJI PRZETWÓRSTWO PRZEMYSŁOWE<sup>a</sup> WEDŁUG POZIOMÓW  
TECHNIKI**  
**STRUCTURE OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRIAL PRODUCTS  
IN MANUFACTURING<sup>a</sup> SECTION BY LEVELS OF TECHNOLOGY**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2013	2014
	w odsetkach in percent		
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>TOTAL</b>			
<b>Wysoka technika</b> .....	<b>6,8</b>	<b>5,0</b>	<b>5,2</b>
<b>High technology</b>			
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	1,5	1,3	1,3
<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>			
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	5,0	3,2	3,4
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>			
Produkcja statków powietrznych i kosmicznych <sup>Δ</sup> .....	0,3	0,5	0,5
<i>Manufacture of air and spacecraft<sup>Δ</sup></i>			
<b>Średniowysoka technika</b> .....	<b>27,2</b>	<b>26,7</b>	<b>26,9</b>
<b>Medium-high technology</b>			
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	5,5	5,9	5,7
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>			
Produkcja broni i amunicji .....	0,1	0,1	0,1
<i>Manufacture of weapons and ammunition</i>			

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.  
<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 14 (169). STRUKTURA PRODUKCJI SPRZEDANEJ WYROBÓW PRZEMYSŁOWYCH  
W SEKCJI PRZETWÓRSTWO PRZEMYSŁOWE<sup>a</sup> WEDŁUG POZIOMÓW  
TECHNIKI (cd.)  
STRUCTURE OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRIAL PRODUCTS  
IN MANUFACTURING<sup>a</sup> SECTION BY LEVELS OF TECHNOLOGY (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2013	2014
	w odsetkach in percent		
<b>Średniowysoka technika (dok.)</b> <b>Medium-high technology (cont.)</b>			
Produkcja urządzeń elektrycznych ..... <i>Manufacture of electrical equipment</i>	4,8	4,7	4,8
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	3,7	3,1	3,3
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	12,4	12,1	12,2
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego, wyłączając produkcję statków i łodzi oraz produkcję statków powietrznych i kosmicznych i podobnych maszyn ..... <i>Manufacture of other transport equipment excluding building of ships and boats and manufacture of air and spacecraft and related machinery</i>	0,4	0,5	0,5
Produkcja urządzeń, instrumentów oraz wyrobów medycznych, włączając dentystyczne <i>Manufacture of medical and dental instruments and supplies</i>	0,2	0,3	0,3
<b>Średnioniska technika</b> ..... <b>Medium-low technology</b>	<b>32,7</b>	<b>34,3</b>	<b>33,9</b>
Reprodukcja zapisanych nośników informacji ..... <i>Reproduction of recorded media</i>	0,0	#	#
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	11,2	12,7	11,7
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych ..... <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	6,1	6,7	6,9
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych ..... <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	4,7	4,1	4,3
Produkcja metali ..... <i>Manufacture of basic metals</i>	4,4	4,6	4,6
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> , wyłączając produkcję broni i amunicji ..... <i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup> excluding manufacture of weapons and ammunition</i>	5,5	5,7	5,9

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 14 (169). STRUKTURA PRODUKCJI SPRZEDANEJ WYROBÓW PRZEMYSŁOWYCH  
W SEKCJI PRZETWÓRSTWO PRZEMYSŁOWE<sup>a</sup> WEDŁUG POZIOMÓW  
TECHNIKI (dok.)  
STRUCTURE OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRIAL PRODUCTS  
IN MANUFACTURING<sup>a</sup> SECTION BY LEVELS OF TECHNOLOGY (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2013	2014
	w odsetkach in percent		
<b>Średnioniska technika (dok.)</b> <b>Medium-low technology (cont.)</b>			
Produkcja statków i łodzi ..... <i>Building of ships and boats</i>	0,2	0,3	#
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń ..... <i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	0,6	#	0,3
<b>Niska technika</b> ..... <b>Low technology</b>	<b>33,2</b>	<b>34,0</b>	<b>34,0</b>
Produkcja artykułów spożywczych ..... <i>Manufacture of food products</i>	17,3	18,5	17,8
Produkcja napojów ..... <i>Manufacture of beverages</i>	3,6	3,3	3,1
Produkcja wyrobów tytoniowych ..... <i>Manufacture of tobacco products</i>	1,4	1,0	1,1
Produkcja wyrobów tekstylnych ..... <i>Manufacture of textiles</i>	0,7	0,8	0,9
Produkcja odzieży ..... <i>Manufacture of wearing apparel</i>	0,5	0,5	0,5
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of leather and related products</i>	0,3	0,4	0,4
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	2,6	2,5	2,6
Produkcja papieru i wyrobów z papieru ..... <i>Manufacture of paper and paper products</i>	2,9	3,2	3,3
Drukowanie i działalność usługowa związana z poligrafią ..... <i>Printing and service activities related to printing</i>	0,5	0,5	0,7
Produkcja mebli ..... <i>Manufacture of furniture</i>	3,0	2,9	3,3
Pozostała produkcja wyrobów, wyłączając produkcję urządzeń, instrumentów oraz wyrobów medycznych, łącznie z dentystrycznymi ..... <i>Other manufacturing excluding manufacture of medical and dental instruments and supplies</i>	0,4	0,4	0,4

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.  
<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 15 (170). PRZEDSIĘBIORSTWA<sup>a</sup> WYKORZYSTUJĄCE WYBRANE TECHNOLOGIE INFORMACYJNO-TELEKOMUNIKACYJNE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW  
**ENTERPRISES<sup>a</sup> USING SELECTED INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES (ICT) BY SECTIONS AND DIVISIONS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Komputery <sup>b</sup> Computers <sup>b</sup>	Dostęp do Internetu Internet access			Własna strona internetowa Own website	E-administracja E-government		Przedsiębiorstwa wykorzystujące system Enterprises using system	
		ogółem total	szerokopasmowy <sup>c</sup> broadband <sup>c</sup>	mobilny <sup>d</sup> mobile <sup>d</sup>		ogółem total	pobieranie formularzy ze stron administracji publicznej obtaining forms from public authorities' websites or home pages	ERP <sup>e</sup>	CRM <sup>e</sup>
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> ..... 2010	96,6	94,8	65,9	26,4	69,1	91,4	79,9	12,7	15,4
<b>Manufacturing</b> ..... 2013	95,7	93,9	81,6	46,7	70,5	88,8	80,7	20,6	20,2
..... <b>2014</b>	<b>94,4</b>	<b>93,7</b>	<b>90,5</b>	<b>59,6</b>	<b>71,1</b>	<b>88,8</b>	<b>80,7</b>	<b>25,2</b>	<b>20,6</b>
Produkcja artykułów spożywczych ..... 93,9	93,9	88,5	83,3	46,9	48,2	86,3	76,1	15,8	13,0
<i>Manufacture of food products</i>									
Produkcja napojów ..... 100,0	100,0	100,0	94,9	72,0	76,6	94,3	88,0	41,1	30,3
<i>Manufacture of beverages</i>									
Produkcja wyrobów tytoniowych ..... 100,0	100,0	100,0	100,0	60,0	86,7	100,0	100,0	53,3	33,3
<i>Manufacture of tobacco products</i>									
Produkcja wyrobów tekstylnych ..... 98,8	98,8	98,8	97,5	63,8	78,0	89,6	68,5	28,4	26,7
<i>Manufacture of textiles</i>									
Produkcja odzieży ..... 78,5	78,5	77,7	74,8	45,3	50,3	80,3	69,4	9,1	10,7
<i>Manufacture of wearing apparel</i>									
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> ..... 79,8	79,8	79,0	74,4	46,9	67,1	87,2	77,0	9,0	18,0
<i>Manufacture of leather and related products</i>									
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> ..... 94,8	94,8	94,3	91,6	59,5	67,2	86,1	68,9	14,4	12,3
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>									
Produkcja papieru i wyrobów z papieru ..... 98,6	98,6	97,3	94,6	72,6	88,0	97,9	88,1	32,4	25,9
<i>Manufacture of paper and paper products</i>									

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>b</sup> Stacjonarne i przenośne, np. laptopy (notebooks); od 2012 r. również smartfony i nettopy; dane nie obejmują komputerów zintegrowanych z innymi urządzeniami na jednej płycie montażowej, komputerów służących do sterowania i regulacji procesów technologicznych. <sup>c</sup> Łącznie z mobilnym dostępem szerokopasmowym wykorzystującym co najmniej technologię trzeciej generacji (3G), tzn. sieć cyfrową telefonii komórkowej o poszerzonej pojemności umożliwiającej transmisję wideo i transmisję pakietową. <sup>d</sup> Wąsko- lub szerokopasmowy. <sup>e</sup> Patrz uwagi do działu, ust. 12 na str. 458.

<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons. <sup>b</sup> Desktop and portable computers, e.g. laptops (notebooks); since 2012 also smartphones and nettops; data do not include computers integrated to other machines or devices on the same assembly board, computers used for the control and regulation of technological processes. <sup>c</sup> Including mobile broadband connection using at least 3G technology, i.e. digital mobile network of broadened volume enabling video and package transmission. <sup>d</sup> Narrowband or broadband. <sup>e</sup> See notes to the chapter, item 12 on page 460.



TABL. 15 (170). PRZEDSIĘBIORSTWA<sup>a</sup> WYKORZYSTUJĄCE WYBRANE TECHNOLOGIE INFORMACYJNO-TELEKOMUNIKACYJNE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)  
**ENTERPRISES<sup>a</sup> USING SELECTED INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES (ICT) BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Komputery <sup>b</sup> Computers <sup>b</sup>	Dostęp do Internetu Internet access			Własna strona internetowa Own website	E-administracja E-government		Przedsiębiorstwa wykorzystujące systemy Enterprises using system	
		ogółem total	szero-kopas-mowy <sup>c</sup> broad-band <sup>c</sup>	mobilny <sup>d</sup> mobile <sup>d</sup>		ogółem total	pobieranie formularzy ze stron administracji publicznej obtaining forms from public authorities' websites or home pages	ERP <sup>e</sup>	CRM <sup>e</sup>
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)</b>									
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	100,0	98,4	96,8	74,2	86,6	97,6	93,3	37,2	31,4
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	86,5	86,5	86,5	86,5	86,5	100,0	100,0	33,8	23,0
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	100,0	100,0	98,5	83,5	88,7	100,0	89,4	50,6	32,4
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>	100,0	100,0	100,0	79,1	84,2	90,7	90,7	57,6	40,7
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	98,5	98,5	95,8	71,7	84,1	96,9	86,3	33,2	27,1
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	98,5	97,3	94,7	66,8	82,8	96,5	90,1	24,8	18,6
Produkcja metali <i>Manufacture of basic metals</i>	97,7	95,8	93,8	76,5	78,3	100,0	89,9	36,7	33,8
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>	97,8	97,0	97,0	66,2	78,0	93,3	83,0	24,2	19,0
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	99,8	99,8	97,6	83,2	86,5	97,3	88,4	52,5	40,1

a—e Notki patrz na str. 488. a—e See footnotes on page 488.

TABL. 15 (170). PRZEDSIĘBIORSTWA<sup>a</sup> WYKORZYSTUJĄCE WYBRANE TECHNOLOGIE INFORMACYJNO-TELEKOMUNIKACYJNE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)  
**ENTERPRISES<sup>a</sup> USING SELECTED INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES (ICT) BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Komputery <sup>b</sup> Computers <sup>b</sup>	Dostęp do Internetu Internet access			Własna strona internetowa Own website	E-administracja E-government		Przedsiębiorstwa wykorzystujące system Enterprises using system	
		ogółem total	szero- kopas- mowy <sup>c</sup> broad- band <sup>c</sup>	mobil- ny <sup>d</sup> mobile <sup>d</sup>		ogółem total	pobieranie formularzy ze stron administracji publicznej obtaining forms from public authorities' websites or home pages	ERP <sup>e</sup>	CRM <sup>e</sup>
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>									
Produkcja urządzeń elektrycznych ..... Manufacture of electrical equipment	98,5	98,5	96,1	77,5	75,1	98,6	94,2	48,2	30,9
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> ..... Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	98,1	97,4	94,8	74,7	88,5	93,9	87,8	41,9	31,5
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> ..... Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	99,7	99,7	97,7	68,9	83,8	100,0	95,9	45,5	30,7
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego Manufacture of other transport equipment	100,0	100,0	96,0	81,4	83,8	99,2	95,0	28,3	19,8
Produkcja mebli ..... Manufacture of furniture	92,0	92,0	87,0	66,9	68,6	94,8	80,0	21,3	18,9
Pozostała produkcja wyrobów ..... Other manufacturing	96,5	96,5	92,6	65,0	80,8	90,8	78,8	34,4	27,6
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń ..... Repair and installation of machinery and equipment	96,1	96,1	93,5	73,7	76,7	95,5	89,8	21,0	21,4
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b>									
2010	100,0	100,0	83,8	43,8	76,8	96,1	93,0	28,9	27,1
2013	100,0	100,0	93,4	66,4	82,4	98,7	94,5	35,8	24,2
2014	<b>100,0</b>	<b>98,7</b>	<b>98,3</b>	<b>74,7</b>	<b>90,7</b>	<b>98,7</b>	<b>94,5</b>	<b>48,4</b>	<b>31,4</b>
<b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>									
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup></b>									
2010	99,3	99,3	79,4	36,7	71,5	97,8	93,5	7,3	20,5
2013	98,1	97,6	88,0	54,0	76,4	95,9	89,1	21,2	24,1
2014	<b>97,4</b>	<b>97,4</b>	<b>94,8</b>	<b>61,1</b>	<b>74,5</b>	<b>95,9</b>	<b>89,1</b>	<b>30,5</b>	<b>29,1</b>
<b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>									

a—e Notki patrz na str. 488. a—e See footnotes on page 488.

TABL. 16 (171). PRZEDSIĘBIORSTWA<sup>1</sup> POSIADAJĄCE SZEROKOPASMOWY DOSTĘP DO INTERNETU WEDŁUG TYPÓW POŁĄCZEŃ ORAZ SEKCJI  
**ENTERPRISES<sup>1</sup> HAVING BROADBAND ACCESS TO THE INTERNET BY TYPES OF CONNECTION AND SECTIONS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — 2010 r. b — 2013 r. c — 2014 r.	Typy połączeń Types of connection		
	DSL (xDSL, ADSL, SDSL itp.) DSL (xDSL, ADSL, SDSL etc.)	komputer z modemem 3G computer with 3G modem	telefon w technologii 3G (np. smartfon) 3G handset (e.g. smartphone)
	W % ogółu przedsiębiorstw danej sekcji In % of total enterprises of the section		
Przetwórstwo przemysłowe ..... Manufacturing	a 54,2 b 66,8 c 85,6	16,9 36,8 53,9	6,8 30,4 41,5
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę Electricity, gas, steam and air conditioning supply	a 61,2 b 72,3 c 95,7	33,0 49,2 67,9	19,9 47,2 62,4
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	a 70,7 b 72,9 c 92,0	18,4 38,8 54,4	5,1 32,5 39,8

1 Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

1 Data concern economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 17 (172). PRZEDSIĘBIORSTWA<sup>1</sup> POSIADAJĄCE MOBILNY DOSTĘP DO INTERNETU WEDŁUG TYPÓW POŁĄCZEŃ ORAZ SEKCJI  
**ENTERPRISES<sup>1</sup> HAVING MOBILE ACCESS TO THE INTERNET BY TYPES OF CONNECTION AND SECTIONS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — 2010 r. b — 2013 r. c — 2014 r.	Typy połączeń Types of connection		
	wąskopasmowe (np. w technologii GSM, GPRS) narrowband (e.g. in GSM, GPRS technologies)	szereokopasmowe przez komputer z modem 3G broadband via computer with 3G modem	szereokopasmowe przez telefon w technologii 3G (np. smartfon) broadband via handset in 3G technology (e.g. smartphone)
	W % ogółu przedsiębiorstw danej sekcji In % of total enterprises of the section		
Przetwórstwo przemysłowe ..... Manufacturing	a 15,5 b 23,7 c 29,4	16,9 36,8 53,9	6,8 30,4 41,5
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę Electricity, gas, steam and air conditioning supply	a 26,4 b 48,1 c 49,3	33,0 49,2 67,9	19,9 47,2 62,4
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	a 25,5 b 32,3 c 39,8	18,4 38,8 54,4	5,1 32,5 39,8

1 Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

1 Data concern economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 18 (173). PRZEDSIĘBIORSTWA<sup>1</sup> POSIADAJĄCE WŁASNĄ STRONĘ INTERNETOWĄ WEDŁUG JEJ PRZEZNACZENIA ORAZ SEKCJIENTERPRISES<sup>1</sup> HAVING OWN WEBSITE BY ITS APPLICATION AND SECTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — 2010 r. b — 2013 r. c — 2014 r.	Własna strona internetowa Own website	Przeznaczenie strony internetowej Application of website				
		prezentacja wyrobów, katalogów lub cenników product, catalogues or price lists	umożliwienie użytkownikom zamawiania produktów wg własnego projektu possibility for visitors to customise or design the products	zamawianie lub rezerwacja on-line, np. „koszyk/wózek” on-line ordering or reservation or booking, e.g. shopping cart	personalizacja strony dla stałych użytkowników personalised content of the website for regular/repeated visitors	informacje o wolnych stanowiskach pracy i przesyłanie aplikacyjnych dokumentów on-line advertisement of open job positions or on-line job applications
		w % ogółu przedsiębiorstw danej sekcji		in % of total enterprises of the section		
Przetwórstwo przemysłowe ..... Manufacturing	a 69,1 b 70,5 c 71,1	56,2 59,9 67,9	19,8 14,1 15,3	8,4 14,1 12,5	8,3 7,5 6,8	8,8 14,5 14,0
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę Electricity, gas, steam and air conditioning supply	a 76,8 b 82,4 c 90,7	50,8 63,1 79,4	10,8 5,0 5,1	3,1 6,8 2,5	6,6 6,1 6,2	14,5 25,5 28,2
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	a 71,5 b 76,4 c 74,5	47,9 62,5 71,4	7,7 5,4 7,1	1,4 6,6 7,9	5,6 3,4 5,0	6,9 18,2 18,4

1 Notka patrz na str. 491. 1 See footnote on page 491.

TABL. 19 (174). PRZEDSIĘBIORSTWA<sup>1</sup> KORZYSTAJĄCE Z E-ADMINISTRACJI WEDŁUG CELÓW WYKORZYSTANIA ORAZ SEKCJIENTERPRISES<sup>1</sup> USING E-GOVERNMENT BY APPLICATION PURPOSE AND SECTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — 2010 r. b — 2013 r. c — 2014 r.	Korzystający z e-administracji Users of e-government	Cel wykorzystania Application purpose			
		pozyskiwanie informacji obtaining information	pobieranie formularzy downloading official forms	odsyłanie wypełnionych formularzy sending filled in forms	składanie ofert w elektronicznym systemie zamówień publicznych offering goods or services in a public electronic tender system
		w % ogółu przedsiębiorstw danej sekcji in % of total enterprises of the section			
Przetwórstwo przemysłowe ..... Manufacturing	a 91,4 b 88,8 c 91,7	78,3 75,9 77,8	79,9 80,7 81,6	86,2 84,1 91,3	19,6 15,2 13,3
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę Electricity, gas, steam and air conditioning supply	a 96,1 b 98,7 c 97,6	91,0 94,5 93,2	93,0 94,5 96,6	93,9 97,2 97,6	22,1 18,0 15,7
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	a 97,8 b 95,9 c 96,2	94,3 85,6 89,7	93,5 89,1 91,6	96,7 92,6 95,5	31,9 16,5 28,8

1 Notka patrz na str. 491. 1 See footnote on page 491.

TABL. 20 (175). PRZEDSIĘBIORSTWA<sup>1</sup> SKŁADAJĄCE I OTRZYMUJĄCE ZAMÓWIENIA PRZEZ STRONĘ WWW I WIADOMOŚCI TYPU EDI WEDŁUG SEKCJI  
**ENTERPRISES<sup>1</sup> SUBMITTING AND OBTAINING ORDERS THROUGH WEBSITE AND EDI TYPE INFORMATION BY SECTIONS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — 2010 r. b — 2013 r. c — 2014 r.	Przedsiębiorstwa składające zamówienia przez <i>Enterprises sending orders through</i>		Przedsiębiorstwa otrzymujące zamówienia przez <i>Enterprises receiving orders through</i>	
	stronę WWW <sup>2</sup> <i>website<sup>2</sup></i>	wiadomości typu EDI <i>EDI type messages</i>	stronę WWW <sup>2</sup> <i>website<sup>2</sup></i>	wiadomości typu EDI <i>EDI type messages</i>
	w % ogółu przedsiębiorstw danej sekcji <i>in % of total enterprises of the section</i>			
Przetwórstwo przemysłowe ..... a	12,2	2,1	7,5	5,2
<i>Manufacturing</i> b	22,1	5,3	8,8	5,7
c	18,6	5,5	8,5	6,2
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę a	20,0	3,3	2,5	2,5
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i> b	38,6	6,6	0,6	1,9
c	34,0	5,1	0,3	0,5
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> a	12,7	1,1	0,9	0,0
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i> b	25,3	5,3	5,0	0,1
c	19,3	3,0	1,9	0,0

1 Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. 2 W 2014 r. poprzez stronę www lub aplikacje mobilne.

1 Data concern economic entities employing more than 9 persons. 2 In 2014 through website or mobile application.

TABL. 21 (176). NAKŁADY<sup>1</sup> NA ZAKUP SPRZĘTU ICT WEDŁUG SEKCJI  
**EXPENDITURES<sup>1</sup> ON PURCHASE OF ICT EQUIPMENT BY SECTIONS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — 2010 r. b — 2013 r. c — 2014 r.	Przedsiębiorstwa, które poniosły nakłady na <i>Enterprises with investments in</i>		
	zakup sprzętu informatycznego lub sprzętu telekomunikacyjnego <i>purchase of IT or telecommunication equipment</i>	zakup sprzętu informatycznego <i>purchase of IT equipment</i>	zakup sprzętu telekomunikacyjnego <i>purchase of telecommunication equipment</i>
	w % ogółu przedsiębiorstw danej sekcji <i>in % of total enterprises of the section</i>		
Przetwórstwo przemysłowe ..... a	34,8	33,0	14,2
<i>Manufacturing</i> b	32,5	30,6	16,0
c	33,6	31,7	15,7
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę a	70,3	67,5	35,4
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i> b	67,9	66,5	31,0
c	65,0	59,9	32,8
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> a	64,2	61,4	26,9
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i> b	43,3	41,5	21,0
c	44,8	41,1	23,7

1 Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

1 Data concern economic entities employing more than 9 persons.

## Dział XII. ZAGROŻENIE I OCHRONA ŚRODOWISKA

### Uwagi do działu

1. Pod pojęciem „przemysłowe”: ścieki, emisja zanieczyszczeń powietrza i odpady należy rozumieć zanieczyszczenia wykazane przez jednostki spełniające określone kryteria uciążliwości dla środowiska (patrz ust. 3, 6 i 7), które według Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD 2007) zostały ujęte w sekcjach: „Górnictwo i wydobywanie”, „Przetwórstwo przemysłowe”, „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych” i „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją” oraz w pozostałych sekcjach, których udział jest niewielki (ścieki — 0,3%, emisja: pyłów — 2,7%, gazów — bez dwutlenku węgla — 0,7%, odpady wytworzone — 4,3%).

2. Informacje o rozmiarach, kierunkach poboru i wykorzystania wody na cele produkcyjne oraz ścieków przemysłowych dotyczą zakładów przemysłowych oraz jednostek nieprzemysłowych (budowlano-montażowych, transportowych itp.) wnoszących opłaty za pobór z ujęć własnych rocznie 5 dam<sup>3</sup> i więcej wody podziemnej albo 20 dam<sup>3</sup> i więcej wody powierzchniowej lub odprowadzających rocznie 20 dam<sup>3</sup> i więcej ścieków (udział jednostek nieprzemysłowych w zużyciu wody w 2014 r. wynosił 0,8%).

**Przychód wody** stanowi sumę pobranej z ujęć własnych wody: podziemnej, powierzchniowej i z odwadniania zakładów górniczych oraz obiektów budowlanych (zużytej do produkcji), powiększoną o zakup wody od innych jednostek.

**Rozchód wody** stanowi sumę ogólnego zużycia wody na potrzeby własne, sprzedaż nadwyżek wody oraz straty wody w sieci.

3. Przez **obieg zamknięty** rozumie się układ, w którym woda raz użyta nie jest doprowadzona do odbiornika, lecz zwracana do punktu bezpośredniego podawania wody do obiegu, do powtórnych rotacji i wykorzystania.

**Wskaźnik ujęcia pobieranej wody w obieg zamknięty** określono dzieląc ilość wody pobieranej w ciągu roku na uzupełnienie obiegu zamkniętego wody przez ilość wody zużytej w ciągu roku na cele produkcyjne. Wyrażona w procentach wartość tego wskaźnika może być zawarta w granicach od 0 (obieg otwarty) do 100 (wartość teoretyczna w warunkach całkowitego zamknięcia obiegu i braku uzupełniającego poboru wody).

4. Dane o ogólnej ilości **odprowadzanych ścieków przemysłowych** dotyczą ścieków doprowadzonych bezpośrednio do wód lub do ziemi oraz do kanalizacji miejskiej łącznie z wodami użytymi do celów chłodniczych.

Jako **ścieki przemysłowe wymagające oczyszczenia** przyjęto wody odprowadzane siecią kanałów lub rowów otwartych bezpośrednio do wód lub do ziemi albo do sieci kanalizacyjnej (łącznie z zanieczyszczonymi wodami z odwadniania zakładów górniczych i wodami chłodniczymi).

**Wody chłodnicze** są to ścieki o podwyższonej temperaturze, powstałe w wyniku użycia wód do celów chłodniczych w procesach technologicznych.

Za **wody chłodnicze niewymagające oczyszczenia** uznaje się wody, które spełniają następujące warunki:

- są odprowadzane do wód powierzchniowych oddzielnym systemem kanalizacji,
- ilości zanieczyszczeń w wodach chłodniczych po procesie produkcyjnym nie są większe od ilości zanieczyszczeń w wodach pobranych do celów chłodzenia,
- temperatura wód chłodniczych odprowadzonych do jezior oraz ich dopływów nie przekracza 26°C, a do pozostałych wód, z wyjątkiem morza terytorialnego, nie przekracza 35°C.

Dane o **ściekach oczyszczanych** dotyczą ścieków oczyszczanych mechanicznie, chemicznie, biologicznie oraz z podwyższonym usuwaniem biogenów i odprowadzonych do wód lub do ziemi.

Przez **ścieki oczyszczane mechanicznie** rozumie się ścieki poddane procesowi usuwania jedynie zanieczyszczeń nierozpuszczalnych, tj. ciał stałych i tłuszczów ulegających osadzeniu lub flotacji, przy użyciu krat, sit, piaskowników, odtłuszczaczy współpracujących z osadnikami Imhoffa.

**Chemiczne oczyszczanie ścieków polega na wytrąceniu** niektórych związków rozpuszczalnych względnie ich neutralizacji metodami chemicznymi, takimi jak koagulacja, sorpcja na węglu aktywnym itp.

**Biologiczne oczyszczanie ścieków** następuje w procesie mineralizacji przez drobnoustroje w środowisku wodnym w sposób naturalny (np. poprzez rolnicze wykorzystanie ścieków, zraszanie pól, stawy rybne) lub

w urządzeniach sztucznych (złoża biologiczne, osad czynny) i polega na usuwaniu ze ścieków zanieczyszczeń organicznych oraz związków biogenych i refrakcyjnych.

**Wskaźnik BZT<sub>5</sub>** (pięciodniowe biochemiczne zapotrzebowanie tlenu) wyraża zapotrzebowanie na tlen niezbędny do utleniania substancji organicznych i nieorganicznych, łatwo utleniających się. Pięciodniowe dlatego, że procesy mineralizacji najbardziej intensywnie przebiegają w ciągu pierwszych 5 dni (ok. 70% biochemicznego zapotrzebowania tlenu).

**Wskaźnik ChZT** (chemiczne zużycie tlenu) to ilość tlenu pobrana w procesie chemicznego utleniania ścieków.

5. Informacje o źródłach i wielkości **emisji przemysłowych zanieczyszczeń powietrza** oraz o stanie **wypożyczenia i efektach eksploatacji urządzeń do redukcji tych zanieczyszczeń** dotyczą jednostek organizacyjnych ustalonych przez ówczesnego Ministra Ochrony Środowiska i Zasobów Naturalnych na podstawie określonej wysokości opłat wniesionych w 1986 r. za roczną emisję substancji zanieczyszczających powietrze według stawek określonych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 13 I 1986 r. w sprawie opłat za gospodarce korzystanie ze środowiska i wprowadzanie w nim zmian (Dz. U. Nr 7, poz. 40, z późniejszymi zmianami).

Ustalona zbiorowość badanych jednostek utrzymywana corocznie, co m.in. zapewnia porównywalność wyników badania, może być powiększona jedynie w szczególnych przypadkach, np. o jednostki nowo uruchomione lub rozbudowane o wysokiej skali progowej emisji zanieczyszczeń.

Dane o **emisji pyłów** dotyczą pyłów: ze spalania paliw, cementowo-wapienniczych i materiałów ogniotrwałych, krzemowych, nawozów sztucznych, węglowo-grafitowych, sadzy oraz innych rodzajów zanieczyszczeń pyłowych.

Dane o **emisji gazów** dotyczą: dwutlenku siarki, tlenku węgla, tlenków azotu, węglowodorów oraz innych rodzajów zanieczyszczeń gazowych (bez dwutlenku węgla).

Dane o emisji pyłów i gazów obejmują emisję zorganizowaną (z urządzeń technologicznych i ogrzewczych) oraz niezorganizowaną (z hałd, składowisk, w toku przeładunku substancji sypkich lub lotnych, z hal produkcyjnych itp.).

**Wielkość emisji z poszczególnych źródeł i poszczególnych rodzajów zanieczyszczeń** ustalona została albo na drodze pomiarów, albo na podstawie obliczeń z bilansu surowcowo-paliwowego w oparciu o wskaźniki emisji zanieczyszczeń dla charakterystycznych procesów technologicznych.

6. Informacje o **ilości i rodzajach odpadów** dotyczą zakładów, które wytworzyły w ciągu roku powyżej 1 tys. t odpadów lub nagromadziły 1 mln t i więcej odpadów (z wyłączeniem odpadów komunalnych).

**Odpady** oznaczają każdą substancję lub przedmiot, których posiadacz pozbywa się, zamierza pozbyć się lub do ich pozbycia się jest obowiązany.

Informacje o odpadach opracowane zostały na podstawie klasyfikacji zgodnej z katalogiem odpadów opartym o Listę Odpadów, wprowadzoną do prawodawstwa Unii Europejskiej z dniem 1 I 2002 r.

Przez **odzysk odpadów** rozumie się jakikolwiek proces, którego głównym wynikiem jest to, aby odpady służyły użytecznemu zastosowaniu przez zastąpienie innych materiałów, które w przeciwnym przypadku zostałyby użyte do spełnienia danej funkcji lub w wyniku którego odpady są przygotowywane do spełnienia takiej funkcji w danym zakładzie lub ogólnie w gospodarce.

Przez **unieszkodliwienie** odpadów rozumie się proces niebędący odzyskiem, nawet jeżeli wtórnym skutkiem takiego procesu jest odzysk substancji lub energii.

**Magazynowanie odpadów** jest to czasowe przechowywanie odpadów, które obejmuje: wstępne magazynowanie odpadów przez ich wytwórcę, tymczasowe magazynowanie odpadów przez prowadzącego zbieranie odpadów, magazynowanie odpadów przez prowadzącego przetwarzanie odpadów.

Przez **odpady składowane** należy rozumieć odpady usunięte na składowiska (hałdy, stawy osadowe) własne zakładów lub obce.

Dane o **odpadach dotychczas składowanych (nagromadzonych)** dotyczą ilości odpadów zdeponowanych na terenach własnych zakładów w wyniku składowania w roku sprawozdawczym i w latach poprzednich.

7. Dane o **nakładach na środki trwale służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej** oraz **ich efektach rzeczowych** prezentuje się zgodnie z Polską Klasyfikacją Statystyczną dotyczącą Działalności i Urzędzeń Związanych z Ochroną Środowiska, wprowadzoną rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 2 III 1999 r. (Dz. U. Nr 25, poz. 218). Klasyfikacja ta opracowana została na podstawie Międzynarodowej Standardowej Statystycznej Klasyfikacji EKG/ONZ dotyczącej Działalności i Urzędzeń Związanych z Ochroną Środowiska i Europejskiego Systemu Zbierania Informacji Ekonomicznych dotyczących Ochrony Środowiska (SERIEE), wdrożonego przez Unię Europejską.

Inwestycje „**końca rury**” to inwestycje nieingerujące w proces produkcyjny (produkcja może być prowadzona bez tej inwestycji), lecz redukujące lub unieszkodliwiające zanieczyszczenia powstałe w procesie produkcji.

„**Technologie zintegrowane**” to inwestycje prowadzące do zmniejszenia ilości wytwarzanych zanieczyszczeń poprzez modyfikację procesów technologicznych, co powoduje, że produkcja staje się bardziej czysta i przyjazna środowisku.

Szczegółowe wyjaśnienia dotyczące poszczególnych pojęć i metod opracowania danych podano w ogólnodostępnej publikacji „Ochrona Środowiska 2015”.

**8.** Dane w tablicach działu opracowano przy zastosowaniu techniki komputerowej i w związku z tym w niektórych rubrykach nie zachodzi zgodność matematyczna ze względu na elektroniczną technikę zaokrągleń stosowaną przy zmianie jednostek miary.



## Chapter XII. ENVIRONMENTAL THREATS AND PROTECTION

### Chapter notes

1. The "industrial" terms: wastewater, emission of atmospheric pollutants and waste are understood as pollutants shown by entities that are harmful to the environment according to defined criteria (see items 3, 6 and 7), which according to the Polish Classification of Activities (PKD) are included in the sections: "Mining and quarrying", "Manufacturing", "Electricity, gas, steam and air conditioning supply" and "Water supply; sewerage, waste management and remediation activities" as well as in other sections, the share of which is small (wastewater — 0,3%, emission of: particulates — 2,7%, gases — excluding carbon dioxide — 0,7%, generated waste — 4,3%).

2. Information regarding the quantity, intake and utilization of water for production purposes as well as industrial wastewater concerns industrial plants as well as non-industrial entities (construction-assembly, transport, etc.) making payments for the withdrawal of water from their own intake points amounting to 5 dam<sup>3</sup> and more of underground water or 20 dam<sup>3</sup> and more of surface water or discharging 20 dam<sup>3</sup> and more of wastewater annually (the share of non-industrial entities in the consumption of water in 2014 amounted to 0,8%).

**Income of water** accounts for the sum of water collected from own intake points: underground, surface and from mine drainage and building constructions (consumed in production), increased by the purchase of water from other entities.

**Outcome of water** accounts for the sum of the total consumption of water for own needs, the sale of surplus water as well as water losses in the network.

3. A **closed water cycle** is understood as a system, in which water that has been used once is not drained to a collector but recycled to the point where the water is directly fed into the system for subsequent cycles and utilization.

An **indicator of water used to fill a closed cycle** is defined by dividing the amount of water drawn annually in order to supplement a closed water cycle with the quantity of water consumed in the course of a year for production purposes. The value of this ratio, expressed in percentages, may vary from 0 (open cycle) to 100 (the theoretic value in conditions of a totally closed cycle and an absence of supplementary water withdrawal).

4. Data regarding the total quantity of **discharged industrial wastewater** concern wastewater drained directly into waters or into the ground or into municipal sewage network, together with water used for cooling purposes.

**Industrial wastewater requiring treatment** is understood as water discharged by means of open channel or ditch systems directly into waters or into the ground or sewage network (including contaminated drainage water from mines and cooling water).

**Cooling water** comprises wastewater with an increased temperature created in the process of using water for cooling purposes during technological processes.

**Cooling water not requiring treatment** is water which meets the following conditions:

- is discharged in surface waters by a separate sewage network,
- the quantity of pollutants in cooling water after the production process is not greater than the amount of pollutants in water withdrawn for cooling purposes,
- the temperature of cooling water discharged into lakes and their inflows does not exceed 26°C as well as other waters, except territorial sea, does not exceed 35°C.

Data regarding **treated wastewater** concern wastewater treated mechanically, chemically, biologically and with increased biogene removal, discharged into waters or into the ground.

**Mechanical treatment of wastewater** is understood as the process of removing only non-soluble pollutants, i.e. solid bodies and fats subject to settlement or floatation, through the use of grates, filters, grit chambers, grease traps in conjunction with Imhoff tanks.

**Chemical treatment of wastewater** consists in precipitating certain soluble compounds, or their neutralization through chemical methods, such as coagulation, sorption on active carbon, etc.

**Biological treatment of wastewater** occurs through mineralization processes caused by microorganisms in the natural water environment (e.g. through agricultural use of wastewater, field irrigation, fish ponds) or in artificial facilities (biofilters, activated sludge) and consists in the removal of organic pollutants or biogenous and refractive compounds from wastewater.

**The BOD<sub>5</sub> ratio** (five-day biochemical oxygen demand) expresses demand for oxygen necessary to oxidise easily oxidised organic and inorganic substances. The five-day factor results from the fact that mineralization processes are the most intensive during the first five days (approximately 70% of biochemical oxygen demand).

**The COD ratio** (chemical oxygen demand) is the quantity of oxygen used in the chemical oxidation of sewage.

5. Information regarding the sources and amounts of **industrial air pollutants emission** as well as the **possession of systems to reduce such pollutants and the effects of their utilization** concerns organizational entities established by the then Minister of Environmental Protection and Natural Resources on the basis of the defined amount of fees borne in 1986 for the annual emission of substances polluting the air, according to rates defined in the decree of the Council of Ministers, dated 13 I 1986, regarding payments for economic use of the environment and modifications to it (Journal of Laws No. 7, item 40, with later amendments).

The established group of surveyed entities maintained annually which, *inter alia* assures comparability of data may only be increased in specific cases, e.g. by newly established or expanded entities with a high step scale of pollutant emission.

Data regarding **particulate emission** concern: particulates from the combustion of fuels, particulates from cement and lime, fire-resistant materials, silicates, artificial fertilizers, carbon and graphite, soot, as well as other types of particulates.

Data regarding **gas emission** concern: sulphur dioxide, carbon oxide, nitrogen oxides, hydrocarbons, as well as other types of gaseous pollutants (excluding carbon dioxide).

Data regarding particulate and gas emission include organized emission (from technological and heating facilities) and disorganized emission (from waste dumps and landfills, in the course of reloading of volatile or loose substances, from production halls etc.).

**The emission volumes of different pollutant types from various sources** were estimated through measurements or on the basis of calculations of the raw material and fuel balance, based on pollutant emission indicators characteristic for technological processes.

6. Information regarding the **quantity and type of waste** concerns plants which generated more than 1 thous. tonnes of waste in the course of the year or accumulated 1 mln tonnes of waste and more (excluding municipal waste).

**Waste** shall mean any substance or object which the holder discards or intends or is required to discard.

Information regarding waste was compiled on the basis of a catalogue of waste, based on List of Waste introduced into legislation of the European Union on 1 I 2002.

**Recovery of waste** shall mean any operation the principal result of which is waste serving a useful purpose by replacing other materials which would otherwise have been used to fulfil a particular function, or waste being prepared to fulfil that function, in the plant or in the wider economy.

**Waste disposal** shall mean any operation which is not recovery even where the operation has as a secondary consequence of the reclamation of substances or energy.

**Waste storage** shall mean a temporary waste storage, which include: preliminary storage of waste by their producer, temporary storage of the waste by the unit collecting waste, storage of waste by the unit processing waste.

**Landfilled waste** shall mean waste transferred to landfill areas (heaps, setting ponds) of the plant generating it or to other areas.

Data regarding **landfilled up to now (accumulated) waste** concern the quantity of waste deposited on the grounds of the plants generating it as a result of depositing it during the reporting and previous years.

7. Data regarding **outlays on fixed assets and tangible effects of investments in environmental protection and water management** are presented in accordance with the Polish Statistical Classification of Environmental Protection and Facilities, introduced on the basis of the decree of the Council of Ministers, dated 2 III 1999 (Journal of Laws No. 25, item 218). This classification was compiled on the basis of the ECE/UN Single European Standard Statistical Classification of Environmental Protection Activities and Facilities as well as with the European System for the Collection of Economic Information on the Environment (SERIEE), implemented by the European Union.

*“End of pipe” investments* are investments which do not affect the production process itself (production process can be realized without these investments), instead they serve to reduce and treat pollution already generated.

*Integrated technologies* are investments which lead to reduction of generated pollution by applying modified technological processes, which results in more environmentally benign and pure production.

Detailed explanations concerning individual terms and methods of data compilation are available in the publication “Environment 2015”.

8. Data in chapter tables are compiled using computer technology in connection with which some totals do not match the sum of individual components due to the electronic method of rounding off, used in changing units of measure.

TABL. 1 (177). **GOSPODAROWANIE WODĄ W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW**  
**WATER MANAGEMENT IN INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS**

Lp.	L A T A SEKCJE I DZIAŁY	Przychód wody <i>Income of water</i>					
		ogółem <i>grand total</i>	z ujęć własnych <i>from own intakes</i>				
			razem <i>total</i>	powierzchniowych <i>surface</i>	podziemnych <i>under-ground</i>	z odwadniania zakładów górniczych oraz obiektów budowlanych <i>from mine drainage and building constructions</i>	
w hm <sup>3</sup>							
1	<b>O G Ó Ł E M</b> .....	2010	7734,0	7603,9	7379,2	164,4	60,2
2		2013	7570,0	7464,1	7238,0	164,9	61,1
3		<b>2014</b>	<b>7715,5</b>	<b>7602,5</b>	<b>7376,9</b>	<b>166,8</b>	<b>58,9</b>
4	<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....		<b>70,1</b>	<b>57,8</b>	<b>10,0</b>	<b>7,2</b>	<b>40,6</b>
5	W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) .....		55,4	44,8	3,5	5,9	35,4
6	<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....		<b>696,8</b>	<b>640,3</b>	<b>482,4</b>	<b>139,9</b>	<b>18,0</b>
	w tym:						
7	Produkcja artykułów spożywczych .....		80,9	70,5	4,2	66,3	—
8	Produkcja napojów .....		27,1	25,1	2,8	22,3	—
9	Produkcja wyrobów tytoniowych .....		0,2	0,1	—	0,1	—
10	Produkcja wyrobów tekstylnych .....		4,0	3,7	0,6	3,0	—
11	Produkcja odzieży .....		0,4	0,4	—	0,4	—
12	Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> .....		0,7	0,7	0,2	0,4	—
13	Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....		5,9	5,6	2,7	2,8	—
14	Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....		97,3	79,7	75,9	3,8	—
15	Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .....		40,3	36,4	32,0	3,2	1,2
16	Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....		359,6	356,8	345,2	11,6	—
17	Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....		3,1	3,0	1,9	1,1	—

		Rozchód wody <i>Outcome of water</i>					No.
z zakupu <i>from purchase</i>	zużycie na potrzeby własne <i>consumption for own needs</i>			sprzedaż <i>sale</i>	YEARS SECTIONS AND DIVISIONS		
	ogółem <i>grand total</i>	w tym do produkcji <i>of which for production</i>					
		razem <i>total</i>	w tym z sieci wodociągowej <i>of which from water supply network</i>				
<i>in hm<sup>3</sup></i>							
130,0	7626,2	7510,3	26,8	95,4	<b>TOTAL</b>	1	
105,9	7466,3	7380,3	27,0	91,5		2	
<b>113,0</b>	<b>7610,5</b>	<b>7510,5</b>	<b>36,1</b>	<b>94,2</b>		3	
<b>12,3</b>	<b>54,9</b>	<b>44,3</b>	<b>5,8</b>	<b>13,1</b>	<b>Mining and quarrying</b>	4	
10,6	42,3	32,0	5,8	11,0	<i>Of which mining of coal and lignite</i>	5	
<b>56,5</b>	<b>655,8</b>	<b>623,8</b>	<b>22,3</b>	<b>35,0</b>	<b>Manufacturing</b>	6	
					<i>of which:</i>		
10,4	79,3	73,7	9,5	1,4	<i>Manufacture of food products</i>	7	
2,1	26,0	24,0	1,7	1,1	<i>Manufacture of beverages</i>	8	
0,1	0,2	0,1	—	—	<i>Manufacture of tobacco products</i>	9	
0,4	3,7	3,5	0,2	0,3	<i>Manufacture of textiles</i>	10	
—	0,4	0,4	—	—	<i>Manufacture of wearing apparel</i>	11	
—	0,7	0,7	—	—	<i>Manufacture of leather and related products<sup>Δ</sup></i>	12	
0,4	4,7	3,7	0,3	1,2	<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	13	
17,7	90,8	85,5	8,0	5,3	<i>Manufacture of paper and paper products</i>	14	
3,8	39,2	38,5	0,2	0,9	<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	15	
2,8	346,9	343,0	0,3	10,4	<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	16	
0,2	2,8	2,5	0,1	0,3	<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>	17	

TABL. 1 (177). GOSPODAROWANIE WODĄ W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)  
 WATER MANAGEMENT IN INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

Lp.	L A T A SEKCJE I DZIAŁY	Przychód wody Income of water				z odwadniania zakładów górnictw oraz obiektów budowlanych from mine drainage and building constructions
		ogółem grand total	z ujęć własnych from own intakes			
			razem total	powierzchniowych surface	podziemnych under-ground	
w hm <sup>3</sup>						
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b>						
1	Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	8,4	7,8	6,0	1,8	—
2	Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	14,9	13,1	0,7	9,1	3,4
3	Produkcja metali .....	43,1	28,3	8,7	6,2	13,4
4	Produkcja wyrobów z metali <sup>A</sup> .....	1,8	1,5	—	1,4	—
5	Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	0,2	0,1	—	0,1	—
6	Produkcja urządzeń elektrycznych .....	1,6	1,3	0,1	1,3	—
7	Produkcja maszyn i urządzeń <sup>A</sup> .....	2,0	1,6	0,2	1,5	—
8	Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>A</sup> .....	1,2	0,9	—	0,9	—
9	Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	1,5	1,4	0,5	0,9	—
10	Produkcja mebli .....	0,5	0,4	0,1	0,3	—
11	Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	1,9	1,9	0,6	1,3	—
12	<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>A</sup> .....</b>	<b>6918,2</b>	<b>6895,9</b>	<b>6878,7</b>	<b>16,8</b>	<b>0,3</b>
13	<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>A</sup> .....</b>	<b>30,4</b>	<b>8,6</b>	<b>5,8</b>	<b>2,8</b>	—
w tym:						
14	Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	1,5	0,9	—	0,9	—
15	Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>A</sup> .....	20,0	0,7	—	0,7	—

		Rozchód wody <i>Outcome of water</i>					No.
z zakupu <i>from purchase</i>	zużycie na potrzeby własne <i>consumption for own needs</i>				sprzedaż <i>sale</i>	Y E A R S S E C T I O N S A N D D I V I S I O N S	
	ogółem <i>grand total</i>	w tym do produkcji <i>of which for production</i>					
		razem <i>total</i>	w tym z sieci wodociągowej <i>of which from water supply network</i>				
<i>in hm<sup>3</sup></i>							
						<b>Manufacturing (cont.)</b>	
0,5	7,1	6,5	0,2	1,0		<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	1
1,8	13,9	12,3	0,9	0,8		<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	2
14,9	31,7	23,0	0,1	10,9		<i>Manufacture of basic metals</i>	3
0,4	1,5	1,2	0,2	0,2		<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>	4
—	0,1	0,0	—	0,1		<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	5
0,3	1,5	1,3	0,2	—		<i>Manufacture of electrical equipment</i>	6
0,3	1,3	0,8	0,1	0,2		<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	7
0,3	1,1	1,0	0,2	0,1		<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	8
0,1	0,7	0,4	—	0,5		<i>Manufacture of other transport equipment</i>	9
0,1	0,5	0,3	0,0	0,0		<i>Manufacture of furniture</i>	10
—	1,6	1,3	—	0,2		<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	11
22,3	6879,7	6822,5	7,7	36,5		<b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>	12
21,9	20,1	20,0	0,3	9,6		<b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>	13
						<i>of which:</i>	
0,6	—	—	—	1,3		<i>Water collection, treatment and supply</i>	14
19,2	19,7	19,7	0,1	0,2		<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	15

TABL. 2 (178). ZUŻYCIE WODY W ZAKŁADACH<sup>a</sup> I ICH WYPOSAŻENIE  
W ZAMKNIĘTE OBIEGI WODY WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2014 R.  
CONSUMPTION OF WATER IN PLANTS<sup>a</sup> EQUIPPED WITH CLOSED WATER  
CYCLES BY VOIVODSHIPS IN 2014

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Zużycie wody na cele produkcyjne Consumption of water for production purposes		Zakłady wyposażone w obiegi zamknięte Plants equipped with closed water cycles					
	ogółem w hm <sup>3</sup> total in hm <sup>3</sup>	w tym w obiegach zamkniętych w % ogółem of which in closed cycles in % of total	w % zakładów ogółem <sup>b</sup> in % of total plants <sup>b</sup>	według wskaźnika ujęcia w obiegi zużywanej wody by indicator of withdrawal to fill used water circulation				
				poniżej 10% less than 10%	10,1—50,0	50,1—90,0	90,1—99,0	99,1% i więcej 99,1% and more
<b>POLSKA POLAND</b>	<b>7524,8</b>	<b>3,4</b>	<b>38,8</b>	<b>403</b>	<b>150</b>	<b>52</b>	<b>15</b>	<b>87</b>
Dolnośląskie .....	54,2	53,2	33,8	10	4	2	3	7
Kujawsko-pomorskie .....	77,3	15,4	37,3	32	5	7	—	3
Lubelskie .....	109,1	8,2	52,2	41	17	1	—	1
Lubuskie .....	9,7	11,0	30,3	10	4	2	—	4
Łódzkie .....	96,3	65,9	32,3	38	3	3	2	8
Małopolskie .....	280,7	5,0	40,7	17	7	2	1	10
Mazowieckie .....	2593,3	0,9	38,7	49	15	3	—	10
Opolskie .....	39,1	61,6	43,5	7	9	3	3	5
Podkarpackie .....	138,2	1,0	54,7	18	15	5	—	3
Podlaskie .....	11,5	10,8	43,4	25	5	1	1	1
Pomorskie .....	81,6	2,3	29,2	21	4	2	1	—
Śląskie .....	101,9	56,6	50,8	28	26	13	1	22
Świętokrzyskie .....	1208,7	0,1	47,3	14	10	1	—	1
Warmińsko-mazurskie .....	14,5	7,7	32,6	24	5	1	—	1
Wielkopolskie .....	1382,6	0,6	31,6	50	16	5	2	4
Zachodniopomorskie .....	1326,3	0,2	33,3	19	5	1	1	7

<sup>a</sup> Patrz uwagi do działu, ust. 3 na str. 494. <sup>b</sup> Zużywających wodę do produkcji.

<sup>a</sup> See notes to the chapter, item 3 on page 497. <sup>b</sup> Consuming water for production.



TABLE 3 (179). **ZAKŁADY<sup>a</sup> WEDŁUG WYPOSAŻENIA W ZAMKNIĘTE OBIEGI WODY W 2014 R.**  
Stan w dniu 31 XII  
**PLANTS<sup>a</sup> BY EQUIPMENT WITH CLOSED WATER CYCLES IN 2014**  
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	O zużyciu wody na potrzeby własne w dam <sup>3</sup> With consumption of water for own needs in dam <sup>3</sup>								
		40 i mniej 40 and less	41—100	101— —200	201— —500	501— —1000	1001— —5000	5001— —10000	10001— —50000	50001 i więcej 50001 and more
<b>OGÓŁEM .....</b> <b>TOTAL</b>	<b>2425</b>	<b>1324</b>	<b>501</b>	<b>227</b>	<b>202</b>	<b>77</b>	<b>50</b>	<b>15</b>	<b>14</b>	<b>15</b>
<b>W tym wyposażone w zamknięte obiegi wody .....</b> <b>Of which equipped with closed water cycles</b>	<b>707</b>	<b>229</b>	<b>132</b>	<b>92</b>	<b>129</b>	<b>50</b>	<b>39</b>	<b>13</b>	<b>10</b>	<b>13</b>
Według wskaźnika ujęcia pobieranej wody w obiegi zamknięte: By indicator of water used to fill closed cycles:										
1,0% i mniej .....	218	68	44	30	42	13	7	—	3	11
1,1— 5,0 .....	124	34	25	11	35	16	3	—	—	—
5,1—10,0 .....	61	14	10	13	13	2	6	1	1	1
10,1—25,0 .....	85	24	17	14	14	4	10	2	—	—
25,1—50,0 .....	65	25	13	7	11	2	5	1	1	—
50,1—75,0 .....	33	13	4	5	4	2	2	2	1	—
75,1—90,0 .....	19	2	2	3	2	4	1	3	1	1
90,1—95,0 .....	9	4	1	—	—	2	1	1	—	—
95,1—99,0 .....	6	3	1	1	—	1	—	—	—	—
99,1% i więcej .....	87	42	15	8	8	4	4	3	3	—

<sup>a</sup> Patrz uwagi do działu, ust. 3 na str. 494.

<sup>a</sup> See notes to the chapter, item 3 on page 497.

TABL. 4 (180). ŚCIEKI PRZEMYSŁOWE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW

## INDUSTRIAL WASTEWATER BY SECTIONS AND DIVISIONS

Lp.	L A T A SEKCJE I DZIAŁY	Ścieki odprowadzone <sup>a</sup> Discharged wastewater <sup>a</sup>				ogółem grand total	
		ogółem grand total	bezpośrednio do wód lub do ziemi directly into waters or into the ground		do kana- lizacji miejskiej into sewage network		
			razem total	w tym wody chłodnicze of which cooling water			
w hm <sup>3</sup>							
1	<b>O G Ó Ł E M</b> .....	2010	7989,2	7889,2	6904,8	99,9	984,5
2		2013	7754,6	7668,6	6775,2	86,1	893,4
3		<b>2014</b>	<b>7833,4</b>	<b>7755,0</b>	<b>6892,5</b>	<b>78,3</b>	<b>862,5</b>
4	<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....		<b>315,3</b>	<b>312,1</b>	<b>0,0</b>	<b>3,1</b>	<b>312,1</b>
5	W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) .....		268,9	265,9	—	3,0	265,9
6	<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....		<b>734,5</b>	<b>664,0</b>	<b>247,5</b>	<b>70,4</b>	<b>416,6</b>
	w tym:						
7	Produkcja artykułów spożywczych .....		73,2	41,3	3,4	31,8	37,9
8	Produkcja napojów .....		13,0	5,6	1,0	7,4	4,6
9	Produkcja wyrobów tekstylnych .....		3,4	0,0	—	3,4	0,0
10	Produkcja odzieży .....		0,4	—	—	0,4	—
11	Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> .....		0,6	0,3	0,1	0,3	0,3
12	Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....		2,7	2,2	0,9	0,6	1,3
13	Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....		79,0	75,8	6,0	3,2	69,8
14	Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .....		24,5	24,3	1,7	0,2	22,5
15	Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....		327,9	318,8	228,0	9,1	90,8
16	Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....		3,1	2,5	—	0,6	2,5

<sup>a</sup> Łącznie z zanieczyszczonymi wodami z odwadniania zakładów górniczych oraz obiektów budowlanych; dane obejmują również *a Including polluted water from mine drainage and building constructions; data also comprise cooling water used by power plants in*

W tym ścieki wymagające oczyszczania (odprowadzone bezpośrednio do wód lub do ziemi) <i>Of which wastewater requiring treatment (discharged directly into waters or into the ground)</i>						Y E A R S S E C T I O N S A N D D I V I S I O N S	No.
oczyszczane <i>treated</i>					nieoczyszczane <i>untreated</i>		
razem <i>total</i>	mechanicznie <i>mechanically</i>	chemicznie <i>chemically</i>	biologicznie <i>biologically</i>	z podwyższonym usuwan- iem bio- genów <i>with increased biogene removal</i>			
<i>in hm<sup>3</sup></i>							
874,8	608,9	116,9	128,7	20,3	109,8	<b>T O T A L</b>	1
785,9	522,0	105,9	134,2	23,8	107,5		2
<b>765,8</b>	<b>510,6</b>	<b>91,8</b>	<b>139,7</b>	<b>23,6</b>	<b>96,7</b>		3
<b>257,1</b>	<b>220,5</b>	<b>23,0</b>	<b>13,6</b>	—	<b>55,0</b>	<b>Mining and quarrying</b>	4
227,4	207,3	15,5	4,6	—	38,5	<i>Of which mining of coal and lignite</i>	5
<b>393,7</b>	<b>204,5</b>	<b>49,2</b>	<b>122,3</b>	<b>17,8</b>	<b>22,8</b>	<b>Manufacturing</b>	6
						<i>of which:</i>	
36,5	0,8	0,1	25,8	9,7	1,4	<i>Manufacture of food products</i>	7
4,1	0,9	—	2,7	0,5	0,5	<i>Manufacture of beverages</i>	8
0,0	—	—	0,0	—	0,0	<i>Manufacture of textiles</i>	9
—	—	—	—	—	—	<i>Manufacture of wearing apparel</i>	10
0,3	0,1	—	0,2	—	—	<i>Manufacture of leather and related products<sup>Δ</sup></i>	11
1,3	0,3	0,9	0,1	—	—	<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	12
69,8	3,1	—	66,7	—	—	<i>Manufacture of paper and paper products</i>	13
22,4	2,4	3,0	15,5	1,6	0,1	<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	14
89,3	34,4	41,7	7,2	5,9	1,5	<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	15
2,5	0,0	0,1	2,4	—	0,0	<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>	16

wody chłodnicze używane przez elektrownie ciepłne w zbiornikowych układach skraplaczy turbin.  
*tank cooling systems of turbine condensers.*

TABL. 4 (180). ŚCIEKI PRZEMYSŁOWE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)  
 INDUSTRIAL WASTEWATER BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

Lp.	SEKCJE I DZIAŁY	Ścieki odprowadzone <sup>a</sup> Discharged wastewater <sup>a</sup>				ogółem grand total
		ogółem grand total	bezpośrednio do wód lub do ziemi directly into waters or into the ground		do kana- lizacji miejskiej into sewage network	
			razem total	w tym wody chłodnicze of which cooling water		
w hm <sup>3</sup>						
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b>						
1	Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	6,2	5,4	2,9	0,9	2,5
2	Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	46,0	41,9	1,5	4,1	40,4
3	Produkcja metali .....	145,2	141,0	0,7	4,1	140,3
4	Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	1,7	0,8	0,0	0,9	0,8
5	Produkcja urządzeń elektrycznych .....	1,2	0,6	0,0	0,6	0,6
6	Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	1,9	0,7	0,2	1,2	0,5
7	Produkcja pojazdów samochodowych, przy- czep i naczep <sup>Δ</sup> .....	1,3	0,9	0,5	0,4	0,4
8	Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	1,5	1,0	—	0,5	1,0
9	Produkcja mebli .....	0,3	0,1	—	0,1	0,1
10	Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	1,1	0,7	0,6	0,5	0,1
11	<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wo- dę<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>6726,7</b>	<b>6722,6</b>	<b>6645,0</b>	<b>4,1</b>	<b>77,7</b>
12	<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>56,9</b>	<b>56,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,7</b>	<b>56,2</b>
	w tym:					
13	Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	1,9	1,4	—	0,5	1,4
14	Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	33,7	33,7	0,0	0,1	33,6

<sup>a</sup> Łącznie z zanieczyszczonymi wodami z odwadniania zakładów górniczych oraz obiektów budowlanych; dane obejmują również  
 a Including polluted water from mine drainage and building constructions; data also comprise cooling water used by power plants in

W tym ścieki wymagające oczyszczania (odprowadzone bezpośrednio do wód lub do ziemi) <i>Of which wastewater requiring treatment (discharged directly into waters or into the ground)</i>						SECTIONES AND DIVISIONS	No.
oczyszczane <i>treated</i>					nieoczyszczane <i>untreated</i>		
razem <i>total</i>	mechani- cznie <i>mechani- cally</i>	chemicz- nie <i>chemi- cally</i>	biolo- gicznie <i>biologi- cally</i>	z podwyż- szonym usuwa- niem bio- genów <i>with increased biogene removal</i>			
<i>in hm<sup>3</sup></i>							
						<b>Manufacturing (cont.)</b>	
1,4	0,9	—	0,5	—	1,1	<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	1
22,9	22,5	0,0	0,4	0,0	17,6	<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	2
140,2	137,1	3,0	0,2	—	0,1	<i>Manufacture of basic metals</i>	3
0,6	0,3	0,1	0,1	—	0,2	<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>	4
0,6	0,2	0,3	0,1	—	0,0	<i>Manufacture of electrical equipment</i>	5
0,5	0,4	—	0,1	—	0,0	<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	6
0,4	0,3	—	0,1	—	0,0	<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	7
0,8	0,6	0,0	0,2	—	0,2	<i>Manufacture of other transport equipment</i>	8
0,1	0,1	0,0	0,1	—	0,0	<i>Manufacture of furniture</i>	9
0,1	0,1	—	—	0,0	0,0	<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	10
<b>68,3</b>	<b>47,4</b>	<b>18,9</b>	<b>2,0</b>	—	<b>9,3</b>	<b><i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i></b>	11
<b>46,7</b>	<b>38,3</b>	<b>0,7</b>	<b>1,8</b>	<b>5,9</b>	<b>9,5</b>	<b><i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i></b>	12
						<i>of which:</i>	
1,4	0,4	0,0	0,9	—	—	<i>Water collection, treatment and supply</i>	13
33,6	32,7	0,5	0,1	0,4	—	<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	14

wody chłodnicze używane przez elektrownie ciepłne w zbiornikowych układach skraplaczy turbin.  
*tank cooling systems of turbine condensers.*

TABL. 5 (181). ZAKŁADY<sup>a</sup> ODPROWADZAJĄCE ŚCIEKI WEDŁUG MIEJSCA ODPROWADZANIA ORAZ WYPOSAŻENIA W OCZYSZCZALNIE ŚCIEKÓW

Stan w dniu 31 XII

**PLANTS<sup>a</sup> DISCHARGING WASTEWATER BY PLACE OF DISCHARGE AND WASTEWATER TREATMENT PLANTS POSSESSED**

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2000	2005	2010	2013	2014
Zakłady odprowadzające ścieki .....	2697	2283	2036	2059	2055
<i>Plants discharging wastewater</i>					
bezpośrednio do wód lub do ziemi .....	1499	1169	1036	983	959
<i>directly into waters or into the ground</i>					
wyposażone w oczyszczalnie ścieków .....	1238	1004	891	828	813
<i>possessing wastewater treatment plants</i>					
o wystarczającej przepustowości .....	1115	910	791	748	736
<i>with sufficient capacity</i>					
o niewystarczającej przepustowości .....	123	94	100	80	77
<i>with insufficient capacity</i>					
bez oczyszczalni ścieków .....	261	165	145	155	146
<i>not possessing wastewater treatment plants</i>					
do kanalizacji (bez oczyszczalni ścieków) .....	1198	1114	1000	1076	1096
<i>into sewage network (not possessing wastewater treatment plants)</i>					
w tym wyposażone w podczyszczalnie ścieków .....	528	483	439	440	407
<i>of which possessing wastewater pretreatment plants</i>					

a Bez przedsiębiorstw i zakładów wodociągowo-kanalizacyjnych.

a Excluding water supply and sewerage companies and plants.

TABL. 6 (182). EFEKTY OCZYSZCZANIA ŚCIEKÓW PRZEMYSŁOWYCH WYMAGAJĄCYCH OCZYSZCZANIA ODPROWADZONYCH BEZPOŚREDNIO DO WÓD LUB DO ZIEMI W 2014 R.

**EFFECTS OF TREATMENT OF INDUSTRIAL WASTEWATER REQUIRING**

**TREATMENT DISCHARGED DIRECTLY INTO WATERS OR INTO THE GROUND IN 2014**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ścieki według stopnia redukcji Wastewater by degree of reduction					
	zawiesiny suspensions		BZT5 BOD5		ChZT COD	
	w hm <sup>3</sup> in hm <sup>3</sup>	w odsetkach in percent	w hm <sup>3</sup> in hm <sup>3</sup>	w odsetkach in percent	w hm <sup>3</sup> in hm <sup>3</sup>	w odsetkach in percent
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b> .....	<b>885,9</b>	<b>100,0</b>	<b>885,9</b>	<b>100,0</b>	<b>885,9</b>	<b>100,0</b>
Nieoczyszczane .....	111,3	12,6	111,3	12,6	111,3	12,6
<i>Untreated</i>						
Oczyszczane .....	774,6	87,4	774,6	87,4	774,6	87,4
<i>Treated</i>						
o stopniu redukcji: <i>with degree of reduction:</i>						
nieokreślonym (brak analiz) .....	245,0	27,7	326,7	36,9	267,6	30,2
<i>not defined (analysis not available)</i>						
30% i mniej .....	155,7	17,6	75,2	8,5	38,6	4,4
<i>30% and less</i>						
30,1—50,0 .....	32,9	3,7	35,2	4,0	192,8	21,8
<i>30,1—50,0</i>						
50,1—60,0 .....	15,6	1,8	3,8	0,4	11,4	1,3
<i>50,1—60,0</i>						
60,1—75,0 .....	54,5	6,2	9,5	1,1	43,1	4,9
<i>60,1—75,0</i>						
75,1—90,0 .....	90,2	10,2	74,6	8,4	108,2	12,2
<i>75,1—90,0</i>						
90,1—95,0 .....	31,9	3,6	26,2	3,0	55,6	6,3
<i>90,1—95,0</i>						
95,1% i więcej .....	148,8	16,8	223,4	25,2	57,3	6,5
<i>95,1% and more</i>						

TABL. 7 (183). EMISJA I REDUKCJA PRZEMYSŁOWYCH ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA<sup>a</sup>  
**EMISSION AND REDUCTION OF INDUSTRIAL AIR POLLUTANTS<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2000	2005	2010	2013	2014
Zakłady szczególnie uciążliwe dla czystości powietrza <sup>b</sup> (stan w dniu 31 XII) .....	1725	1695	1796	1761	1787
<i>Plants of significant nuisance to air quality<sup>b</sup> (as of 31 XII)</i>					
w tym wyposażone w urządzenia do redukcji zanieczyszczeń: <i>of which possessing systems to reduce the emission of:</i>					
pyłowych .....	1353	1228	1209	1181	1183
<i>particulates</i>					
gazowych .....	235	233	260	256	246
<i>gases</i>					
Emisja zanieczyszczeń w tys. t: <i>Emission of pollutants in thous. t:</i>					
pyłowych .....	181	111	63	50	47
<i>particulates</i>					
w tym pyły ze spalania paliw .....	148	89	45	33	31
<i>of which particulates from the combustion of fuels</i>					
gazowych (bez dwutlenku węgla) .....	2083	2007	1704	1591	1573
<i>gases (excluding carbon dioxide)</i>					
w tym: <i>of which:</i>					
dwutlenek siarki .....	1040	856	519	427	401
<i>sulphur dioxide</i>					
tlenek węgla .....	345	326	344	330	347
<i>carbon oxide</i>					
tlenki azotu .....	371	351	341	304	281
<i>nitrogen oxides</i>					
Zanieczyszczenia zatrzymane w urządzeniach do redukcji zanieczyszczeń: <i>Pollutants retained in pollutant reduction systems:</i>					
w tys. t: <i>in thous. t:</i>					
pyłowe .....	17970	17933	19192	19913	19618
<i>particulates</i>					
gazowe (bez dwutlenku węgla) .....	1620	1967	2299	2302	2322
<i>gases (excluding carbon dioxide)</i>					
w % zanieczyszczeń wytworzonych: <i>in % of pollutants produced:</i>					
pyłowych .....	99,0	99,4	99,7	99,8	99,8
<i>particulates</i>					
gazowych (bez dwutlenku węgla) .....	43,7	49,5	57,4	59,1	59,6
<i>gases (excluding carbon dioxide)</i>					
Zwiększenie (+) lub zmniejszenie (-) zanieczyszczeń <sup>c</sup> w tys. t: <i>Increase (+) or decrease (-) in pollutants<sup>c</sup> in thous. t:</i>					
pyłowych .....	-21	-12	+0,3	-2	-3
<i>particulates</i>					
gazowych (bez dwutlenku węgla) .....	-122	+1	+37	-36	-18
<i>gases (excluding carbon dioxide)</i>					
w tym dwutlenek siarki .....	-125	-13	+7	-42	-26
<i>of which sulphur dioxide</i>					

<sup>a</sup> Patrz uwagi do działu, ust. 1 na str. 494. <sup>b</sup> Emitujące pyły, gazy lub równocześnie pyły i gazy. <sup>c</sup> W warunkach porównywalnych z rokiem poprzednim, tj. dla tych samych zakładów i rodzajów zanieczyszczeń obliczonych według tych samych metod.

<sup>a</sup> See notes to the chapter, item 1 on page 497. <sup>b</sup> Emitting particulates, gases or particulates and gases. <sup>c</sup> In comparable conditions in relation to the previous year, i.e., for the same plants and pollutant types, and calculated according to the same methods.

TABL. 8 (184). EMISJA I REDUKCJA ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA W PRZEMYSŁE WEDŁUG  
*EMISSION AND REDUCTION OF AIR POLLUTANTS IN INDUSTRY BY SECTIONS*

Lp.	L A T A SEKCJE I DZIAŁY	Emisja zanieczyszczeń w tys. t <i>Emission of pollutants in thous. t</i>					
		pyłowych <i>particulates</i>		gazowych <i>gases</i>			
		ogółem <i>total</i>	w tym ze spalania paliw <i>of which from the combustion of fuels</i>	ogółem <i>total</i>	w tym <i>of which</i>		
					dwutlenek siarki <i>sulphur dioxide</i>	tlenek węglu <i>carbon oxide</i>	
1	<b>OGÓŁEM</b> .....	2010	61,1	44,0	215414,9	517,2	340,3
2		2013	48,1	32,3	216287,7	424,8	325,8
3		<b>2014</b>	<b>46,1</b>	<b>29,7</b>	<b>207897,6</b>	<b>400,0</b>	<b>342,8</b>
4	<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....		<b>1,8</b>	<b>0,2</b>	<b>1375,6</b>	<b>1,1</b>	<b>1,9</b>
5	W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) .....		1,0	0,1	635,1	0,3	0,9
6	<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....		<b>22,6</b>	<b>8,6</b>	<b>56219,0</b>	<b>89,5</b>	<b>284,7</b>
	w tym:						
7	Produkcja artykułów spożywczych .....		3,2	2,6	2920,4	8,6	7,4
8	Produkcja napojów .....		0,2	0,2	217,9	0,4	0,3
9	Produkcja wyrobów tytoniowych .....		0,0	0,0	30,8	0,0	0,1
10	Produkcja wyrobów tekstylnych .....		0,0	0,0	31,5	0,1	0,1
11	Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> .....		0,0	0,0	6,6	0,0	0,0
12	Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....		2,1	0,9	1395,4	0,7	4,6
13	Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....		1,3	0,3	4391,5	5,6	1,7
14	Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....		0,0	—	1,5	0,0	—
15	Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .....		1,3	0,5	10259,7	20,8	14,6
16	Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych		4,5	2,3	9707,5	23,2	10,2
17	Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....		0,0	—	17,2	0,0	0,0



SEKCJI I DZIAŁÓW  
AND DIVISIONS

		Zanieczyszczenia zatrzymane w urządzeniach do redukcji zanieczyszczeń <i>Pollutants retained in pollutant reduction systems</i>			YEARS SECTIONS AND DIVISIONS	No.	
		pyłowe <i>particulates</i>		gazowe <i>gases</i>			
dwutlenek węgla <i>carbon dioxide</i>	w tys. t <i>in thous. t</i>	w % zanieczyszczeń wytworzonych <i>in % of pollutants produced</i>	w tys. t <i>in thous. t</i>	w % zanieczyszczeń wytworzonych <i>in % of pollutants produced</i>			
213719,1	19184,9	99,7	2283,6	57,4	<b>TOTAL</b>	1	
214707,0	19900,1	99,8	2289,9	59,2		2	
<b>206335,2</b>	<b>19606,1</b>	<b>99,8</b>	<b>2310,6</b>	<b>59,7</b>		3	
<b>905,6</b>	<b>352,9</b>	<b>99,5</b>	<b>200,4</b>	<b>29,9</b>	<b>Mining and quarrying</b>	4	
167,9	39,2	97,4	—	—	<i>Of which mining of coal and lignite</i>	5	
<b>55733,5</b>	<b>4637,9</b>	<b>99,5</b>	<b>971,4</b>	<b>66,7</b>	<b>Manufacturing</b>	6	
					<i>of which:</i>		
2899,3	19,3	85,9	0,5	2,2	<i>Manufacture of food products</i>	7	
217,0	4,2	94,8	9,3	91,1	<i>Manufacture of beverages</i>	8	
30,6	4,0	99,2	—	—	<i>Manufacture of tobacco products</i>	9	
31,2	0,3	86,3	—	—	<i>Manufacture of textiles</i>	10	
6,5	—	—	—	—	<i>Manufacture of leather and related products</i>	11	
1386,7	709,2	99,7	0,6	6,7	<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	12	
4378,0	214,1	99,4	1,0	6,7	<i>Manufacture of paper and paper products</i>	13	
1,4	—	—	0,4	71,2	<i>Printing and reproduction of recorded media</i>	14	
10210,9	68,2	98,1	196,8	80,1	<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	15	
9643,2	576,0	99,2	246,5	79,3	<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	16	
17,0	0,0	81,3	0,0	11,0	<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>	17	

TABL. 8 (184). EMISJA I REDUKCJA ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA W PRZEMYSŁE WEDŁUG  
*EMISSION AND REDUCTION OF AIR POLLUTANTS IN INDUSTRY BY SECTIONS*

Lp.	L A T A SEKCJE I DZIAŁY	Emisja zanieczyszczeń w tys. t <i>Emission of pollutants in thous. t</i>				
		pyłowych <i>particulates</i>		gazowych <i>gases</i>		
		ogółem <i>total</i>	w tym ze spalania paliw <i>of which from the combustion of fuels</i>	ogółem <i>total</i>	w tym <i>of which</i>	
					dwutlenek siarki <i>sulphur dioxide</i>	tlenek węglu <i>carbon oxide</i>
	<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b>					
1	Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	0,3	0,1	486,8	1,1	0,7
2	Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	3,6	0,7	15410,2	10,8	91,5
3	Produkcja metali .....	4,9	0,4	10609,8	17,0	149,4
4	Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	0,2	0,1	139,9	0,2	0,5
5	Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	0,0	0,0	7,1	0,0	0,0
6	Produkcja urządzeń elektrycznych .....	0,2	0,0	121,4	0,1	1,3
7	Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	0,2	0,1	58,1	0,1	0,6
8	Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> .....	0,2	0,0	180,3	0,0	1,1
9	Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	0,1	0,0	59,5	0,2	0,1
10	Produkcja mebli .....	0,2	0,1	129,7	0,1	0,4
11	Pozostała produkcja wyrobów .....	0,0	0,0	3,3	0,0	0,0
12	Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	0,1	0,1	33,0	0,1	0,1
13	<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>21,1</b>	<b>20,7</b>	<b>149868,6</b>	<b>308,4</b>	<b>54,5</b>
14	<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>0,6</b>	<b>0,3</b>	<b>434,4</b>	<b>1,0</b>	<b>1,7</b>
	w tym:					
15	Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	0,1	0,1	53,3	0,2	0,3
16	Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	0,3	0,1	248,4	0,4	0,9

**SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)**  
**AND DIVISIONS (cont.)**

		Zanieczyszczenia zatrzymane w urządzeniach do redukcji zanieczyszczeń <i>Pollutants retained in pollutant reduction systems</i>			YEARS SECTIONS AND DIVISIONS		No.	
		pyłowe <i>particulates</i>		gazowe <i>gases</i>				
dwutlenek węgla <i>carbon dioxide</i>	w tys. t <i>in thous. t</i>	w % zanieczyszczeń wytworzonych <i>in % of pollutants produced</i>	w tys. t <i>in thous. t</i>	w % zanieczyszczeń wytworzonych <i>in % of pollutants produced</i>				
						<b>Manufacturing (cont.)</b>		
480,8	25,7	98,8	13,2	69,0		<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	1	
15277,3	2375,3	99,8	13,9	9,5		<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	2	
10432,5	596,3	99,2	483,9	73,2		<i>Manufacture of basic metals</i>	3	
138,5	1,8	90,8	2,1	60,6		<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>	4	
7,0	0,1	88,2	—	—		<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	5	
119,5	21,4	99,3	0,9	30,9		<i>Manufacture of electrical equipment</i>	6	
56,5	8,8	97,6	0,2	9,8		<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	7	
177,0	1,6	90,9	1,7	33,9		<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	8	
58,6	0,6	89,4	0,1	13,1		<i>Manufacture of other transport equipment</i>	9	
128,5	10,1	98,4	0,0	1,1		<i>Manufacture of furniture</i>	10	
3,3	0,2	93,1	0,2	85,3		<i>Other manufacturing</i>	11	
32,1	0,6	84,2	—	—		<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	12	
<b>149265,5</b>	<b>14559,8</b>	<b>99,9</b>	<b>1138,6</b>	<b>65,4</b>		<b><i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i></b>	13	
<b>430,6</b>	<b>55,5</b>	<b>99,0</b>	<b>0,3</b>	<b>6,6</b>		<b><i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i></b>	14	
						<i>of which:</i>		
52,9	0,4	76,3	0,1	20,4		<i>Water collection, treatment and supply</i>	15	
246,2	53,5	99,4	0,1	4,7		<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	16	

TABL. 9 (185). EMISJA PRZEMYSŁOWYCH ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA<sup>a</sup> W 2014 R.  
**EMISSION OF INDUSTRIAL AIR POLLUTANTS<sup>a</sup> IN 2014**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Według wielkości emisji w tonach/rok By size of emission in tonnes per year									
		25 i mniej 25 and less	26—100	101— —500	501— —1000	1001— —2000	2001— —5000	5001— —10000	10001— —20000	20001— —50000	50001 i więcej 50001 and more

**Pyły**  
**Particulates**

Zakłady <sup>b</sup> : Plants <sup>b</sup> :												
w liczbach bez- względnych ... in absolute num- bers	1319	972	276	58	8	4	1	—	—	—	—	—
w odsetkach ..... in percent	100,0	73,7	20,9	4,4	0,6	0,3	0,1	—	—	—	—	—
Emisja: Emission:												
w tys. t ..... in thous. t	47,4	7,8	13,8	11,7	5,7	5,0	3,4	—	—	—	—	—
w odsetkach ..... in percent	100,0	16,5	29,1	24,7	12,0	10,5	7,2	—	—	—	—	—

**Gazy (bez dwutlenku węgla)**  
**Gases (excluding carbon dioxide)**

Zakłady <sup>b</sup> : Plants <sup>b</sup> :												
w liczbach bez- względnych ... in absolute num- bers	1685	652	445	401	61	31	30	23	26	12	4	
w odsetkach ..... in percent	100,0	38,7	26,4	23,8	3,6	1,8	1,8	1,4	1,5	0,7	0,2	
Emisja: Emission:												
w tys. t ..... in thous. t	1573,3	6,3	25,1	84,7	43,8	43,2	101,5	173,2	369,3	341,8	384,5	
w odsetkach ..... in percent	100,0	0,4	1,6	5,4	2,8	2,7	6,5	11,0	23,5	21,7	24,4	

a Patrz uwagi do działu, ust. 1 na str. 494. b Uciążliwe dla czystości powietrza; stan w dniu 31 XII.  
a See notes to the chapter, item 1 on page 497. b Of significant nuisance to air quality; as of 31 XII.

TABL. 10 (186). ZAKŁADY<sup>a</sup> WEDŁUG STOPNIA REDUKCJI WYTWORZONYCH ZANIECZYSZCZEŃ W 2014 R.

Stan w dniu 31 XII

**PLANTS<sup>a</sup> BY REDUCTION DEGREE OF GENERATED POLLUTANTS IN 2014**

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Zanieczyszczenia Pollutants		SPECIFICATION
	pyłowe particulates	gazowe gases	
<b>Zakłady emitujące zanieczyszczenia ogółem</b> .....	<b>1319</b>	<b>1774</b>	<b>Plants emitting pollutants in total</b>
Posiadające urządzenia do redukcji zanieczyszczeń .....			<i>Possessing pollutant reduction systems</i>
o stopniu redukcji wytworzonych zanieczyszczeń:			<i>with reduction degree of generated pollutants:</i>
10,0% i mniej .....	1183	246	<i>10,0% and less</i>
10,1—30,0 .....	18	41	<i>10,1—30,0</i>
30,1—50,0 .....	43	43	<i>30,1—50,0</i>
50,1—70,0 .....	157	57	<i>50,1—70,0</i>
70,1—90,0 .....	44	28	<i>70,1—90,0</i>
90,1% i więcej .....	315	39	<i>90,1% and more</i>
Nieposiadające urządzeń do redukcji zanieczyszczeń .....	606	38	<i>Not possessing pollutant reduction systems</i>
	136	1528	

a Szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza; patrz uwagi do działu, ust. 1 na str. 494.

a Of significant nuisance to air quality; see notes to the chapter, item 1 on page 497.

TABL. 11 (187). ZAKŁADY<sup>a</sup> WEDŁUG SPOSOBÓW POSTĘPOWANIA Z WYTWORZONYMI ODPADAMI<sup>b</sup> W 2014 R.**PLANTS<sup>a</sup> BY THE WAYS OF PROCEEDING WITH GENERATED WASTE<sup>b</sup> IN 2014**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Według stopnia zastosowania poszczególnych sposobów postępowania z odpadami By degree of application of particular ways of proceeding with waste								
		5,0% i mniej 5,0% and less	5,1— 10,0	10,1— 25,0	25,1— 50,0	50,1— 70,0	70,1— 80,0	80,1— 90,0	90,1— 95,0	95,1% i więcej 95,1% and more
<b>Zakłady:</b> <b>Plants:</b>										
wytwarzające odpady .....	1956	x	x	x	x	x	x	x	x	x
generating waste										
odzyskujące odpady <sup>c</sup> .....	491	70	35	60	69	39	25	25	25	143
recovering waste <sup>c</sup>										
unieszkodliwiające odpady <sup>c</sup> treating waste <sup>c</sup>	211	59	22	27	27	10	8	7	3	48
w tym składujące odpady <sup>d</sup> of which landfilling waste <sup>d</sup>	146	50	16	18	15	10	4	2	1	30

a Wytwarzające w ciągu roku więcej niż 1,1 tys. ton odpadów. b Z wyłączeniem odpadów komunalnych. c We własnym zakresie przez wytwórcę. d Na terenach własnych zakładów i innych terenach.

a Generating during the year more than 1,1 thous. tonnes of waste. b Excluding municipal waste. c By waste producer on its own. d On own plant grounds and other lands.

TABL. 12 (188). ZAKŁADY PRZEMYSŁOWE SZCZEGÓLNIIE UCIAŹLIWE DLA CZYSTOŚCI POWIETRZA WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW

Stan w dniu 31 XII

**PLANTS OF SIGNIFICANT NUISANCE TO AIR QUALITY BY SECTIONS AND DIVISIONS**

As of 31 XII

L A T A Y E A R S SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	Ogółem Total	Zakłady posiadające urządzenia do redukcji zanieczyszczeń Plants possessing systems to reduce the emission of		
		pyłowych particulates	gazowych gases	
<b>OGÓŁEM</b> .....	2010	1628	1144	232
<b>TOTAL</b> .....	2013	1599	1120	230
	<b>2014</b>	<b>1624</b>	<b>1127</b>	<b>222</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....		<b>76</b>	<b>43</b>	<b>6</b>
<i>Mining and quarrying</i>				
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) .....		36	23	3
<i>Of which mining of coal and lignite</i>				
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....		<b>998</b>	<b>632</b>	<b>177</b>
<i>Manufacturing</i>				
w tym: <i>of which:</i>				
Produkcja artykułów spożywczych .....		198	117	9
<i>Manufacture of food products</i>				
Produkcja napojów .....		18	10	1
<i>Manufacture of beverages</i>				
Produkcja wyrobów tytoniowych .....		5	5	—
<i>Manufacture of tobacco products</i>				
Produkcja wyrobów tekstylnych .....		10	5	—
<i>Manufacture of textiles</i>				
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> .....		5	—	—
<i>Manufacture of leather and related products</i>				
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....		60	55	9
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>				
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....		29	11	4
<i>Manufacture of paper and paper products</i>				
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....		9	—	2
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>				
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .....		18	9	10
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>				
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....		62	42	26
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>				
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....		13	4	2
<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>				
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....		61	24	23
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>				

TABL. 12 (188). ZAKŁADY PRZEMYSŁOWE SZCZEGÓLNIIE UCIAŹLIWE DLA CZYSTOŚCI POWIETRZA WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)

Stan w dniu 31 XII

**PLANTS OF SIGNIFICANT NUISANCE TO AIR QUALITY BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

As of 31 XII

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	Ogółem Total	Zakłady posiadające urządzenia do redukcji zanieczyszczeń Plants possessing systems to reduce the emission of	
		pyłowych particulates	gazowych gases
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>			
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	156	114	19
Produkcja metali .....	87	72	14
<i>Manufacture of basic metals</i>			
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	67	40	13
<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>			
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	3	2	—
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>			
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	26	15	8
<i>Manufacture of electrical equipment</i>			
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	55	35	11
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>			
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> .....	42	24	16
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>			
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	20	13	7
<i>Manufacture of other transport equipment</i>			
Produkcja mebli .....	30	24	2
<i>Manufacture of furniture</i>			
Pozostała produkcja wyrobów .....	6	2	1
<i>Other manufacturing</i>			
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	18	9	—
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>			
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>506</b>	<b>428</b>	<b>36</b>
<b><i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i></b>			
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> ....</b>	<b>44</b>	<b>24</b>	<b>3</b>
<b><i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i></b>			
w tym: <i>of which:</i>			
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	13	6	1
<i>Water collection, treatment and supply</i>			

TABL. 13 (189). **ODPADY<sup>a</sup> W PRZEMYŚLE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R.**  
**WASTE<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014**

LATA YEARS SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	Odpady wytworzone w ciągu roku Waste generated during the year							Odpady dotychczas składowane (nagromadzone <sup>b</sup> ; stan w końcu roku) Waste landfilled up to now (accumulated <sup>b</sup> ; end of the year)	
	ogółem grand total	poddane odzyskowi <sup>c</sup> recovered <sup>c</sup>	unieszkodliwione <sup>c</sup> treated <sup>c</sup>		przekazane innym odbiorcom transferred to other recipients	magazynowane czasowo temporarily stored			
			razem total	w tym of which					
				termicznie thermically					składowane <sup>d</sup> land-filled <sup>d</sup>
w tys. t in thous. t									
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	<b>125577,6</b>	<b>26783,6</b>	<b>25866,0</b>	<b>382,4</b>	<b>21494,6</b>	<b>70866,5</b>	<b>2061,5</b>	<b>1656910,2</b>	
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> ..... <b>Mining and quarrying</b>	<b>69973,9</b>	<b>16624,3</b>	<b>6806,2</b>	—	<b>6558,4</b>	<b>46018,4</b>	<b>525,0</b>	<b>786270,5</b>	
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) ..... Of which mining of coal and lignite	37373,0	15029,9	5567,1	—	5567,1	16752,2	23,8	466880,8	
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> ..... <b>Manufacturing</b>	<b>28479,9</b>	<b>9052,4</b>	<b>5721,3</b>	<b>68,3</b>	<b>4509,8</b>	<b>12659,5</b>	<b>1046,7</b>	<b>254613,0</b>	
w tym: of which:									
Produkcja artykułów spożywczych ..... Manufacture of food products	3014,5	341,1	39,8	15,6	18,1	2320,2	313,4	42,6	
Produkcja napojów ..... Manufacture of beverages	775,2	19,9	7,5	—	—	746,8	1,0	—	
Produkcja wyrobów tytoniowych ..... Manufacture of tobacco products	17,4	—	—	—	—	17,4	—	—	
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> ..... Manufacture of leather and related products	62,2	0,8	2,8	—	2,8	58,6	—	24,4	
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> ..... Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>	2139,5	779,5	29,5	27,3	1,6	1311,7	18,8	—	
Produkcja papieru i wyrobów z papieru ..... Manufacture of paper and paper products	1570,2	591,8	86,6	—	86,6	855,6	36,2	3110,4	
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji ..... Printing and reproduction of recorded media	73,6	—	—	—	—	73,6	—	—	

<sup>a</sup> Z wyłączeniem odpadów komunalnych. <sup>b</sup> Na terenach własnych zakładów. <sup>c</sup> We własnym zakresie przez wytwórcę. <sup>d</sup> Na terenach własnych zakładów i innych terenach.

<sup>a</sup> Excluding municipal waste. <sup>b</sup> On own plant grounds. <sup>c</sup> By waste producer on its own. <sup>d</sup> On own plant grounds and other land.



TABL. 13 (189). ODPADY<sup>a</sup> W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R. (cd.)  
 WASTE<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014 (cont.)

L A T A Y E A R S SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	Odpady wytworzone w ciągu roku Waste generated during the year							Odpady dotychczas składowane (nagromadzone <sup>b</sup> ; stan w końcu roku) Waste landfilled up to now (accumulated <sup>b</sup> ; end of the year)
	ogółem grand total	poddane odzyskowi <sup>c</sup> recovered <sup>c</sup>	unieszkodliwione <sup>c</sup> treated <sup>c</sup>			przekazane innym odbiorcom transferred to other recipients	magazynowane czasowo temporarily stored	
			razem total	w tym of which				
				termicznie thermically	składowane <sup>d</sup> land-filled <sup>d</sup>			
w tys. t in thous. t								
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)</b>								
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>A</sup> ..... Manufacture of coke and refined petroleum products	95,5	27,9	6,6	—	6,6	56,1	4,9	1114,4
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych ..... Manufacture of chemicals and chemical products	4832,2	581,3	2946,2	17,1	1801,1	1245,7	59,0	128562,2
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>A</sup> ..... Manufacture of pharmaceutical products <sup>A</sup>	6,2	0,1	0,3	0,2	—	5,8	—	—
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych ..... Manufacture of rubber and plastic products	154,0	13,9	5,4	—	5,4	134,2	0,5	659,7
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych ..... Manufacture of other non-metallic mineral products	4525,4	1371,1	2353,2	—	2353,2	788,9	12,2	30645,3
Produkcja metali ..... Manufacture of basic metals	9365,7	5130,3	230,4	—	230,1	3412,5	592,5	87943,4
Produkcja wyrobów z metali <sup>A</sup> .... Manufacture of metal products <sup>A</sup>	297,0	3,7	0,2	—	—	292,6	0,5	2509,2
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych ..... Manufacture of computer, electronic and optical products	45,0	—	—	—	—	45,0	—	—
Produkcja urządzeń elektrycznych ..... Manufacture of electrical equipment	143,3	5,0	0,3	—	0,3	138,0	—	—
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>A</sup> ... Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	248,1	77,0	1,8	—	1,8	168,4	0,9	0,5

a Z wyłączeniem odpadów komunalnych. b Na terenach własnych zakładów. c We własnym zakresie przez wytwórcę. d Na terenach własnych zakładów i innych terenach.

a Excluding municipal waste. b On own plant grounds. c By waste producer on its own. d On own plant grounds and other land.

TABL. 13 (189). **ODPADY<sup>a</sup> W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW W 2014 R. (dok.)**  
**WASTE<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS IN 2014 (cont.)**

L A T A Y E A R S SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	Odpady wytworzone w ciągu roku Waste generated during the year							Odpady dotychczas składowane (nagromadzone <sup>b</sup> ; stan w końcu roku) Waste landfilled up to now (accumulated <sup>b</sup> ; end of the year)
	ogółem grand total	poddane odzyskowi <sup>c</sup> recovered <sup>c</sup>	unieszkodliwione <sup>c</sup> treated <sup>c</sup>			przekazane innym odbiorcom transferred to other recipients	magazynowane czasowo temporarily stored	
			razem total	w tym of which				
				termicznie thermically	składowane <sup>d</sup> land-filled <sup>d</sup>			
w tys. t      in thous. t								
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>								
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>A</sup> ... Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	599,9	12,5	0,5	—	0,1	586,8	0,1	—
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego ..... Manufacture of other transport equipment	69,5	—	2,1	—	2,1	67,2	0,2	—
Produkcja mebli ..... Manufacture of furniture	338,9	95,4	8,1	8,1	—	229,0	6,4	—
Pozostała produkcja wyrobów .... Other manufacturing	9,8	1,1	—	—	—	8,7	—	—
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń ..... Repair and installation of machinery and equipment	94,8	—	—	—	—	94,7	0,1	0,9
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>A</sup> Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>	<b>21942,3</b>	<b>374,3</b>	<b>10571,6</b>	<b>0,2</b>	<b>10333,0</b>	<b>10708,1</b>	<b>288,3</b>	<b>275908,2</b>
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>A</sup> ..... Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>	<b>5181,5</b>	<b>732,6</b>	<b>2766,9</b>	<b>313,9</b>	<b>93,4</b>	<b>1480,5</b>	<b>201,5</b>	<b>340118,5</b>
w tym: of which:								
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody ..... Water collection, treatment and supply	3671,9	509,5	2557,7	220,4	17,0	547,0	57,7	335,1
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>A</sup> ..... Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	134,1	7,1	34,0	15,7	12,8	86,4	6,6	329685,4

a Z wyłączeniem odpadów komunalnych. b Na terenach własnych zakładów. c We własnym zakresie przez wytwórcę. d Na terenach własnych zakładów i innych terenach.

a Excluding municipal waste. b On own plant grounds. c By waste producer on its own. d On own plant grounds and other land.

TABL. 14 (190). ODPADY<sup>a</sup> W PRZEMYSŁE WEDŁUG RODZAJÓW W 2014 R.  
WASTE<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY TYPE IN 2014

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Odpady wytworzone w ciągu roku Waste generated during the year						Odpady dotychczas składowane (nagromadzone <sup>b</sup> ; stan w końcu roku) Waste land-filled up to now (accumulated <sup>b</sup> ; end of the year)
	ogółem grand total	poddane odzyskowi <sup>c</sup> recovered <sup>c</sup>	unieszkodliwione <sup>c</sup> treated <sup>c</sup>		magazy- nowane czasowo temporarily stored	przekaza- ne innym odbior- com trans- ferred to other recipients	
			razem total	w tym składo- wane <sup>d</sup> of which land- filled <sup>d</sup>			
w tys. t in thous. t							
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	<b>125577,6</b>	<b>26783,6</b>	<b>25866,0</b>	<b>21494,6</b>	<b>70866,5</b>	<b>2061,5</b>	<b>1656910,2</b>
w tym: of which:							
Odpady powstające przy płukaniu i oczyszczaniu kopalin ..... Waste from washing and cleaning of minerals	35965,9	14570,2	5603,8	5603,8	15726,8	65,1	458897,7
Odpady z flotacyjnego wzbogacania rud metali nieżelaznych ..... Waste from floatation dressing of non-ferrous metal ores	30647,4	1427,2	44,7	44,7	29175,5	—	613638,8
Mieszanki popiołowo-żuźlowe z mokrego odprowadzania odpadów paleniskowych ..... Dust-slag compounds from wet treatment of furnace waste	11950,9	28,3	10395,2	10395,2	1325,5	201,9	285883,6
Odpady z wydobywania kopalni innych niż rudy metali ..... Waste from mineral non-metalliferous excavation	5175,3	1159,9	3380,8	3133,00	265,1	369,5	76538,2
Popioły lotne z węgla ..... Coal fly ash	3835,8	128,8	134,8	2,1	3520,6	51,6	26861,4
Żuźle z procesów wytopiania (wielkopiecowe, stalownicze) ..... Melting slag (blast-furnace, steelmaking)	3323,3	1990,7	—	—	1192,8	139,8	3248,3
Mieszanki popiołów lotnych i odpadów stałych z wapienowych metod odsiarczania gazów odlotowych ..... Mixtures of fly ash and solid waste originating from limestone methods of desulphurisation of waste gases	3236,8	244,2	—	—	2992,6	—	0,9

a Z wyłączeniem odpadów komunalnych. b Na terenach własnych zakładów. c We własnym zakresie przez wytwórcę. d Na terenach własnych zakładów i innych terenach.

a Excluding municipal waste. b On own plant grounds. c By waste producer on its own. d On own plant grounds and other land.

TABL. 15 (191). NAKŁADY NA ŚRODKI TRWAŁE SŁUŻĄCE OCHRONIE ŚRODOWISKA  
W PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (ceny bieżące)  
*OUTLAYS ON FIXED ASSETS IN ENVIRONMENTAL PROTECTION IN INDUSTRY<sup>a</sup>*  
*BY SECTIONS AND DIVISIONS (current prices)*

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2010	2013	2014	
	w tys. zł in thous. zł			w odsetkach in percent
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>	<b>5586403,7</b>	<b>6003682,6</b>	<b>9417308,6</b>	<b>100,0</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> <b>Mining and quarrying</b>	<b>133207,7</b>	<b>110839,2</b>	<b>121124,3</b>	<b>1,3</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) <i>Of which mining of coal and lignite</i>	56947,0	84057,8	62153,0	0,7
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> <b>Manufacturing</b>	<b>722063,0</b>	<b>1174912,5</b>	<b>1341583,2</b>	<b>14,2</b>
w tym: <i>of which:</i>				
Produkcja artykułów spożywczych <i>Manufacture of food products</i>	72427,2	148905,9	132020,9	1,4
Produkcja napojów <i>Manufacture of beverages</i>	7181,2	4378,5	13110,6	0,1
Produkcja wyrobów tytoniowych <i>Manufacture of tobacco products</i>	2471,0	458,0	3689,8	0,0
Produkcja wyrobów tekstylnych <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of textiles</i>	—	6021,1	3215,5	0,0
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of leather and related products<sup>Δ</sup></i>	—	241,0	1124,0	0,0
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	3036,1	11202,1	16361,7	0,2
Produkcja papieru i wyrobów z papieru <i>Manufacture of paper and paper products</i>	89520,4	249777,7	75157,2	0,8
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	2734,7	4732,9	507,4	0,0
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	179292,1	318053,0	595642,0	6,3
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	136357,6	129136,6	263605,8	2,8
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>	4754,1	97,4	6712,9	0,1
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	13015,5	33631,4	14720,0	0,2

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych prowadzących księgi rachunkowe, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.  
<sup>a</sup> Data concern economic entities keeping accounting ledgers, employing more than 9 persons.

TABL. 15 (191). NAKŁADY NA ŚRODKI TRWAŁE SŁUŻĄCE OCHRONIE ŚRODOWISKA  
W PRZEMYSLE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)  
OUTLAYS ON FIXED ASSETS IN ENVIRONMENTAL PROTECTION IN INDUSTRY<sup>a</sup>  
BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2010	2013	2014	
	w tys. zł in thous. zł		w odsetkach in percent	
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>				
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych ..... <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	80699,2	117666,8	105528,3	1,1
Produkcja metali ..... <i>Manufacture of basic metals</i>	59170,6	61982,6	54409,1	0,6
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>	18767,5	16517,1	15327,1	0,2
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycz- nych ..... <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	173,7	146,1	821,9	0,0
Produkcja urządzeń elektrycznych ..... <i>Manufacture of electrical equipment</i>	11670,8	8714,8	6272,8	0,1
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	6546,5	9061,6	8606,2	0,1
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> .... <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	14190,1	33061,6	14563,8	0,2
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego ..... <i>Manufacture of other transport equipment</i>	14365,2	6892,7	6449,6	0,1
Produkcja mebli ..... <i>Manufacture of furniture</i>	3101,0	3584,0	2701,8	0,0
Pozostała produkcja wyrobów ..... <i>Other manufacturing</i>	104,0	5103,4	524,8	0,0
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń ..... <i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	2484,5	5546,2	510,0	0,0
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup>..... <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i></b>	<b>1755748,4</b>	<b>1960431,6</b>	<b>3680912,8</b>	<b>39,1</b>
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> ..... <i>Water supply; sewerage, waste management and remedia- tion activities</i></b>	<b>2975384,6</b>	<b>2757499,3</b>	<b>4273688,3</b>	<b>45,4</b>
w tym: of which:				
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody ..... <i>Water collection, treatment and supply</i>	1431142,7	1090620,0	1106717,7	11,8
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> ..... <i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	444581,8	695281,8	1352734,7	14,4

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych prowadzących księgi rachunkowe, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.  
<sup>a</sup> Data concern economic entities keeping accounting ledgers, employing more than 9 persons.

TABL. 16 (192). NAKŁADY NA ŚRODKI TRWAŁE SŁUŻĄCE OCHRONIE ŚRODOWISKA<sup>a</sup> W PRZE  
*OUTLAYS ON FIXED ASSETS IN ENVIRONMENTAL PROTECTION<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY*

Lp.	L A T A SEKCJE I DZIAŁY	Ogółem <i>Grand total</i>	ochrona powietrza atmosferycznego i klimatu <i>protection of air and climate</i>		gos waste	
			razem <i>total</i>	w tym nakłady na nowe techniki i technologie spalania paliw <sup>b</sup> <i>of which outlays on modern fuel combustion technologies<sup>b</sup></i>	razem <i>total</i>	
				w tys. zł		
1	<b>O G Ó Ł E M</b> .....	2010	5586403,7	2063114,4	666699,1	2689118,7
2		2013	6003682,6	2339640,7	715164,4	2237140,3
3		<b>2014</b>	<b>9417308,6</b>	<b>4291121,6</b>	<b>1446571,4</b>	<b>3126792,0</b>
4	<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....		<b>121124,3</b>	<b>54888,2</b>	—	<b>14931,6</b>
5	W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) .....		62153,0	16293,0	—	8718,4
6	<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....		<b>1341583,2</b>	<b>1018905,9</b>	<b>211534,8</b>	<b>214667,7</b>
	w tym:					
7	Produkcja artykułów spożywczych .....		132020,9	45962,0	12579,6	81238,9
8	Produkcja napojów .....		13110,6	5298,7	4045,7	4415,0
9	Produkcja wyrobów tytoniowych .....		3689,8	1144,4	—	—
10	Produkcja wyrobów tekstylnych .....		3215,5	1979,4	1979,4	1236,1
11	Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> .....		1124,0	—	—	971,0
12	Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wi- kliny <sup>Δ</sup> .....		16361,7	7420,0	619,0	7842,9
13	Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....		75157,2	20524,2	—	54188,3
14	Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników in- formacji .....		507,4	366,4	—	109,0
15	Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy nafto- wej <sup>Δ</sup> .....		595642,0	565626,3	11511,0	19194,8
16	Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych ....		263605,8	227613,2	176536,3	19946,2
17	Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....		6712,9	3895,0	—	2226,7
18	Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych		14720,0	12442,9	1765,4	492,3

<sup>a</sup> Nakłady te uwzględniono również w nakładach inwestycyjnych w przemyśle; patrz uwagi do działu, ust. 7 na str. 495. <sup>b</sup> Oraz  
<sup>a</sup> These outlays are included in the investment outlays in industry; see notes to the chapter, item 7 on page 498. <sup>b</sup> As well as the

**MYŚLE WEDŁUG KIERUNKÓW INWESTOWANIA, SEKCJI I DZIAŁÓW (ceny bieżące)**  
**INVESTMENT DIRECTIONS, SECTIONS AND DIVISIONS (current prices)**

W tym <i>Of which</i>					Y E A R S S E C T I O N S A N D D I V I S I O N S	No.
podarka ściekowa i ochrona wód <i>water management and protection of waters</i>			gospodarka odpadami, ochrona gleb, wód podziemnych i powierzchniowych <i>waste management, protection of soils, groundwater and surface water</i>	zmniejszenie hałasu i wibracji <i>noise and vibration reduction</i>		
w tym nakłady na <i>of which outlays on</i>						
oczyszczanie ścieków komunalnych <i>municipal wastewater treatment</i>	sieć kanalizacyjną odprowadzająca ścieki i wody opadowe <i>sewage system for the transport of wastewater and precipitation water</i>	systemy obiegu wody zasilania wodą <i>rotary system of water supply</i>				
<i>in thous. zł</i>						
850819,5	1643285,8	19629,2	751109,3	27764,5	<b>T O T A L</b>	1
668912,2	1356949,0	4824,7	1219681,9	32854,0		2
<b>850876,5</b>	<b>2045505,5</b>	<b>9510,4</b>	<b>1803400,2</b>	<b>15158,5</b>		3
—	<b>2561,2</b>	—	<b>46658,1</b>	<b>4646,4</b>	<b>Mining and quarrying</b>	4
—	2285,8	—	34035,7	3105,9	<i>Of which mining of coal and lignite</i>	5
<b>4943,2</b>	<b>25480,3</b>	<b>4855,1</b>	<b>74190,2</b>	<b>7620,4</b>	<b>Manufacturing</b>	6
					<i>of which:</i>	
18,0	3448,7	104,1	667,7	2108,1	<i>Manufacture of food products</i>	7
—	145,0	640,0	45,9	400,0	<i>Manufacture of beverages</i>	8
—	—	—	—	—	<i>Manufacture of tobacco products</i>	9
—	105,1	—	—	—	<i>Manufacture of textiles</i>	10
—	971,0	—	—	—	<i>Manufacture of leather and related products<sup>Δ</sup></i>	11
—	2172,3	46,0	11,3	122,5	<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	12
—	81,0	119,9	357,2	87,5	<i>Manufacture of paper and paper products</i>	13
—	—	109,0	32,0	—	<i>Printing and reproduction of recorded media</i>	14
—	9918,1	—	10820,9	—	<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	15
4919,5	1184,8	—	15164,2	515,9	<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	16
—	72,0	1823,3	10,2	—	<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>	17
—	50,6	70,0	633,8	—	<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	18

modernizację kotłowni i ciepłowni.

*modernization of boiler and thermal energy plants.*

TABL. 16 (192). NAKŁADY NA ŚRODKI TRWAŁE SŁUŻĄCE OCHRONIE ŚRODOWISKA<sup>a</sup> W PRZE  
*OUTLAYS ON FIXED ASSETS IN ENVIRONMENTAL PROTECTION<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY*

Lp.	SEKCJE I DZIAŁY	Ogółem <i>Grand total</i>	ochrona powietrza atmosferycznego i klimatu <i>protection of air and climate</i>		gos waste
			razem <i>total</i>	w tym nakłady na nowe techniki i technologie spalania paliw <sup>b</sup> <i>of which outlays on modern fuel combustion technologies<sup>b</sup></i>	razem <i>total</i>
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b>					
1	Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	105528,3	93430,0	1348,2	4402,3
2	Produkcja metali .....	54409,1	6996,1	176,0	3136,8
3	Produkcja wyrobów z metali <sup>A</sup> .....	15327,1	8357,5	—	2776,3
4	Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	821,9	12,6	12,6	171,3
5	Produkcja urządzeń elektrycznych .....	6272,8	4306,3	213,4	48,0
6	Produkcja maszyn i urządzeń <sup>A</sup> .....	8606,2	4180,0	24,0	2966,0
7	Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>A</sup> .....	14563,8	5341,5	585,0	3947,1
8	Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	6449,6	1129,8	—	4689,3
9	Produkcja mebli .....	2701,8	2398,8	139,2	303,0
10	Pozostała produkcja wyrobów .....	524,8	436,7	—	—
11	Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	510,0	44,1	—	366,4
12	<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>A</sup> .....</b>	<b>3680912,8</b>	<b>3162190,0</b>	<b>1224914,4</b>	<b>138531,3</b>
13	<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>A</sup> .....</b>	<b>4273688,3</b>	<b>55137,5</b>	<b>10122,2</b>	<b>2758661,4</b>
	w tym:				
14	Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	1106717,7	5815,1	491,7	1083394,4
15	Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>A</sup> .....	1352734,7	35444,9	—	26731,5

<sup>a</sup> Nakłady te uwzględniono również w nakładach inwestycyjnych w przemyśle; patrz uwagi do działu, ust. 7 na str. 495. <sup>b</sup> Oraz *a These outlays are included in the investment outlays in industry; see notes to the chapter, item 7 on page 498. b As well as the*



**MYŚLE WEDŁUG KIERUNKÓW INWESTOWANIA, SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)**  
**INVESTMENT DIRECTIONS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

W tym <i>Of which</i>					SECTION AND DIVISIONS	No.
podarka ściekowa i ochrona wód <i>water management and protection of waters</i>			gospodarka odpadami, ochrona gleb, wód podziemnych i powierzchniowych <i>waste management, protection of soils, groundwater and surface water</i>	zmniejszenie hałasu i wibracji <i>noise and vibration reduction</i>		
w tym nakłady na <i>of which outlays on</i>						
oczyszczanie ścieków komunalnych <i>municipal wastewater treatment</i>	sieć kanalizacyjną odprowadzająca ścieki i wody opadowe <i>sewage system for the transport of wastewater and precipitation water</i>	systemy obieguowego zasilania wodą <i>rotary system of water supply</i>				
<i>in thous. zł</i>						
					<b>Manufacturing (cont.)</b>	
—	1383,5	572,0	5055,0	2105,0	<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	1
—	1114,6	47,8	40034,2	2060,4	<i>Manufacture of basic metals</i>	2
—	586,6	—	143,4	—	<i>Manufacture of metal products<sup>A</sup></i>	3
—	85,3	—	—	—	<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	4
—	—	—	161,5	221,0	<i>Manufacture of electrical equipment</i>	5
—	594,0	472,0	255,5	—	<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	6
5,7	3026,1	851,0	347,9	—	<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	7
—	42,9	—	449,5	—	<i>Manufacture of other transport equipment</i>	8
—	303,0	—	—	—	<i>Manufacture of furniture</i>	9
—	—	—	—	—	<i>Other manufacturing</i>	10
—	195,7	—	—	—	<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	11
<b>107483,4</b>	<b>17472,5</b>	<b>4655,3</b>	<b>231197,6</b>	<b>2891,7</b>	<b><i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i></b>	12
<b>738449,9</b>	<b>1999991,5</b>	—	<b>1451354,3</b>	—	<b><i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i></b>	13
					<i>of which:</i>	
251560,5	831240,3	—	14738,6	—	<i>Water collection, treatment and supply</i>	14
14154,5	7363,0	—	1289710,4	—	<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	15

modernizację kotłowni i ciepłowni.  
*modernization of boiler and thermal energy plants.*

TABL. 17 (193). NAKŁADY NA ŚRODKI TRWAŁE SŁUŻĄCE OCHRONIE ŚRODOWISKA W PRZE  
I TECHNOLOGII ZINTEGROWANYCH (ceny bieżące)  
*OUTLAYS ON FIXED ASSETS IN ENVIRONMENTAL PROTECTION IN INDUSTRY*  
(current prices)

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Grand total</i>	Ochrona <i>Protection</i>			
			powietrza <i>of air</i>	wód <i>of waters</i>	powierzchni ziemi przed odpadami <i>of the ground surface against wastes</i>	
					razem <i>total</i>	w tym <i>of which</i>
w tys. zł						

## Ogółem

1	<b>OGÓŁEM<sup>a</sup></b> ..... 2010	5402943,4	1992892,2	2594185,6	676570,0	224178,0	357024,1
2	..... 2013	5902605,7	2339291,1	2142790,4	1191103,3	565037,6	596122,3
3	<b>2014</b>	<b>9331177,7</b>	<b>4290998,6</b>	<b>3043047,1</b>	<b>1771598,6</b>	<b>529149,4</b>	<b>1195199,4</b>
4	<b>Sektor gospodarczy</b> .....	<b>5143620,3</b>	<b>4235984,1</b>	<b>368130,6</b>	<b>322590,5</b>	<b>227012,4</b>	<b>73869,3</b>
5	Górnictwo i wydobywanie .....	121124,3	54888,2	14931,6	46340,6	12697,8	24025,7
6	Przetwórstwo przemysłowe .....	1341583,2	1018905,9	214667,7	56535,0	5539,7	49843,6
7	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> .....	3680912,8	3162190,0	138531,3	219714,9	208774,9	—
8	<b>Sektor usług ochrony środowi- ska</b> — dostawa wody; gospoda- rowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> .....	<b>4187557,4</b>	<b>55014,5</b>	<b>2674916,5</b>	<b>1449008,1</b>	<b>302137,0</b>	<b>1121330,1</b>

## Inwestycje „końca rury”

9	<b>OGÓŁEM<sup>a</sup></b> .....	<b>7278741,3</b>	<b>2475557,7</b>	<b>3012192,9</b>	<b>1760066,9</b>	<b>529149,4</b>	<b>1195199,4</b>
10	<b>Sektor gospodarczy</b> .....	<b>3153304,4</b>	<b>2474661,2</b>	<b>337761,6</b>	<b>311066,9</b>	<b>227012,4</b>	<b>73869,3</b>
11	Górnictwo i wydobywanie .....	107863,1	41944,5	14931,6	46340,6	12697,8	24025,7
12	Przetwórstwo przemysłowe .....	1022668,6	763171,9	195206,7	55951,4	5539,7	49843,6
13	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> .....	2022772,7	1669544,8	127623,3	208774,9	208774,9	—
14	<b>Sektor usług ochrony środowi- ska</b> — dostawa wody; gospoda- rowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> .....	<b>4125436,9</b>	<b>896,5</b>	<b>2674431,3</b>	<b>1449000,0</b>	<b>302137,0</b>	<b>1121330,1</b>

## Technologie zintegrowane

15	<b>OGÓŁEM<sup>a</sup></b> .....	<b>2052436,4</b>	<b>1815440,9</b>	<b>30854,2</b>	<b>11531,7</b>	—	—
16	<b>Sektor gospodarczy</b> .....	<b>1990315,9</b>	<b>1761322,9</b>	<b>30369,0</b>	<b>11523,6</b>	—	—
17	Górnictwo i wydobywanie .....	13261,2	12943,7	—	—	—	—
18	Przetwórstwo przemysłowe .....	318914,6	255734,0	19461,0	583,6	—	—
19	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> .....	1658140,1	1492645,2	10908,0	10940,0	—	—
20	<b>Sektor usług ochrony środowi- ska</b> — dostawa wody; gospoda- rowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> .....	<b>62120,5</b>	<b>54118,0</b>	<b>485,2</b>	<b>8,1</b>	—	—

a Bez jednostek budżetowych.

a Excluding budgetary entities.

## MYŚLE WEDŁUG KIERUNKÓW INWESTOWANIA, INWESTYCJI „KOŃCA RURY”

## BY INVESTMENT DIRECTIONS, "END OF PIPE" INVESTMENTS AND INTEGRATED TECHNOLOGIES

gleb i wód podziemnych i powierzchniowych <i>of soil, ground-water and surface water</i>	przed hałasem <i>against noise</i>	różnorodności biologicznej i krajobrazu <i>of biodiversity and landscape</i>	Inne Others		SPECIFICATION	No.	
			razem <i>total</i>	w tym <i>of which</i>			
				pozostała działalność związana z ochroną środowiska <i>other activity connected with environmental protection</i>			działalność badawczo-rozwojowa <i>research and development activity</i>

in thous. zł

**Total**

56556,5	27764,5	124,7	54849,9	50271,9	4578,0	<b>TOTAL<sup>a</sup></b>	1
22201,2	32854,0	351,7	174014,0	173649,4	364,6		2
<b>29641,6</b>	<b>15158,5</b>	<b>4911,2</b>	<b>175822,1</b>	<b>169106,1</b>	<b>6716,0</b>		3
<b>29455,4</b>	<b>15158,5</b>	<b>4911,2</b>	<b>167390,0</b>	<b>160674,0</b>	<b>6716,0</b>	<b>Economic sector</b>	4
317,5	4646,4	—	—	—	—	<i>Mining and quarrying</i>	5
17655,2	7620,4	106,6	26092,4	26092,4	—	<i>Manufacturing</i>	6
						<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	7
11482,7	2891,7	4804,6	141297,6	134581,6	6716,0	<b>Sector of environmental protection services — water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>	8
<b>186,2</b>	—	—	<b>8432,1</b>	<b>8432,1</b>	—		

**"End of pipe" investments**

12645,6	11726,1	4911,2	1640,9	1640,9	—	<b>TOTAL<sup>a</sup></b>	9
12459,4	11726,1	4911,2	718,0	718,0	—	<b>Economic sector</b>	10
—	4646,4	—	—	—	—	<i>Mining and quarrying</i>	11
1447,5	6066,5	106,6	718,0	718,0	—	<i>Manufacturing</i>	12
						<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	13
11011,9	1013,2	4804,6	—	—	—	<b>Sector of environmental protection services — water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>	14
<b>186,2</b>	—	—	<b>922,9</b>	<b>922,9</b>	—		

**Integrated technologies**

16996,0	3432,4	—	174181,2	167465,2	6716,0	<b>TOTAL<sup>a</sup></b>	15
16996,0	3432,4	—	166672,0	159956,0	6716,0	<b>Economic sector</b>	16
317,5	—	—	—	—	—	<i>Mining and quarrying</i>	17
16207,7	1553,9	—	25374,4	25374,4	—	<i>Manufacturing</i>	18
						<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	19
470,8	1878,5	—	141297,6	134581,6	6716,0	<b>Sector of environmental protection services — water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>	20
—	—	—	<b>7509,2</b>	<b>7509,2</b>	—		

TABL. 18 (194). NAKŁADY NA ŚRODKI TRWAŁE SŁUŻĄCE GOSPODARCE WODNEJ  
W PRZEMYŚLE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (ceny bieżące)

*OUTLAYS ON FIXED ASSETS IN WATER MANAGEMENT IN INDUSTRY<sup>a</sup>  
BY SECTIONS AND DIVISIONS (current prices)*

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2010	2013	2014	
	w tys. zł in thous. zł		w odsetkach in percent	
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	<b>1341438,3</b>	<b>850781,3</b>	<b>1034672,4</b>	<b>100,0</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> — wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) ..... <i>Mining and quarrying</i> — mining of coal and lignite	<b>456,4</b>	<b>1824,9</b>	<b>424,5</b>	<b>0,0</b>
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> ..... <i>Manufacturing</i>	<b>21100,5</b>	<b>6833,8</b>	<b>5713,3</b>	<b>0,6</b>
w tym: of which:				
Produkcja artykułów spożywczych ..... <i>Manufacture of food products</i>	3802,2	4293,9	2018,0	0,2
Produkcja wyrobów tekstylnych ..... <i>Manufacture of textiles</i>	—	86,0	52,0	0,0
Produkcja papieru i wyrobów z papieru ..... <i>Manufacture of paper and paper products</i>	4672,0	158,0	335,0	0,0
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych ..... <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	186,9	185,8	203,9	0,0
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>	9,9	—	81,6	0,0
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych ..... <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	2890,5	442,7	7,2	0,0
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych ..... <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	1114,9	648,9	1795,3	0,2
Produkcja metali ..... <i>Manufacture of basic metals</i>	—	—	130,4	0,0
Produkcja urządzeń elektrycznych ..... <i>Manufacture of electrical equipment</i>	—	—	702,7	0,1
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego ..... <i>Manufacture of other transport equipment</i>	—	—	387,2	0,0
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b> ..... <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	<b>104493,7</b>	<b>66006,5</b>	<b>39052,5</b>	<b>3,8</b>

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych prowadzących księgi rachunkowe, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

<sup>a</sup> Data concern economic entities keeping accounting ledgers, employing more than 9 persons.

TABL. 18 (194). NAKŁADY NA ŚRODKI TRWAŁE SŁUŻĄCE GOSPODARCE WODNEJ W PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)**OUTLAYS ON FIXED ASSETS IN WATER MANAGEMENT IN INDUSTRY<sup>a</sup> BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2010	2013	2014	
	w tys. zł in thous. zł		w odsetkach in percent	
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>a</sup></b> <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	<b>1215387,7</b>	<b>776116,1</b>	<b>989482,1</b>	<b>95,6</b>
w tym: of which:				
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody <i>Water collection, treatment and supply</i>	466183,1	438286,6	442836,4	42,8
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>A</sup> <i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	2101,8	12307,4	5133,5	0,5

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych prowadzących księgi rachunkowe, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

<sup>a</sup> Data concern economic entities keeping accounting ledgers, employing more than 9 persons.

TABL. 19 (195). NAKŁADY NA ŚRODKI TRWAŁE SŁUŻĄCE GOSPODARCE WODNEJ<sup>a</sup> W PRZEMYSŁE WEDŁUG KIERUNKÓW INWESTOWANIA, SEKCJI I DZIAŁÓW (ceny bieżące)**OUTLAYS ON FIXED ASSETS IN WATER MANAGEMENT<sup>a</sup> IN INDUSTRY BY INVESTMENT DIRECTIONS, SECTIONS AND DIVISIONS (current prices)**

LATA YEARS SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS		Ogółem Total	W tym nakłady na Of which outlays on		
			ujęcia i doprowadzenia wody water intakes and supply systems	stacje uzdatniania wody water treatment plants	zbiorniki i stopnie wodne water reservoirs and falls
			w tys. zł in thous. zł		
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>	2010 2013 2014	1341438,3 850781,3 1034672,4	846785,0 547067,8 595745,2	404787,3 278594,6 419405,4	82905,0 25079,1 18413,5
<b>Górnictwo i wydobywanie — wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu)</b> <i>Mining and quarrying — mining of coal and lignite</i>		<b>424,5</b>	<b>210,0</b>	—	<b>214,5</b>
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> <i>Manufacturing</i>		<b>5713,3</b>	<b>2603,2</b>	<b>2775,1</b>	—
Produkcja artykułów spożywczych <i>Manufacture of food products</i>		2018,0	431,3	1586,7	—
Produkcja wyrobów tekstylnych <i>Manufacture of textiles</i>		52,0	21,0	31,0	—

<sup>a</sup> Nakłady te uwzględniono również w nakładach inwestycyjnych w przemyśle; patrz uwagi do działu, ust. 7 na str. 495.

<sup>a</sup> These outlays are included in the investment outlays in industry; see notes to the chapter, item 7 on page 495.

TABL. 19 (195). NAKŁADY NA ŚRODKI TRWAŁE SŁUŻĄCE GOSPODARCE WODNEJ<sup>a</sup>  
W PRZEMYŚLE WEDŁUG KIERUNKÓW INWESTOWANIA,  
SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)  
**OUTLAYS ON FIXED ASSETS IN WATER MANAGEMENT<sup>a</sup> IN INDUSTRY**  
**BY INVESTMENT DIRECTIONS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	Ogółem Total	W tym nakłady na Of which outlays on		
		ujęcia i doprowa- dzenia wody water intakes and systems	stacje uzdatniania wody water treatment plants	zbiorniki i stopnie wodne water reservoirs and falls
		w tys. zł	in thous. zł	
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>				
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	335,0	—	—	—
<i>Manufacture of paper and paper products</i>				
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	203,9	98,4	105,5	—
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>				
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	81,6	81,6	—	—
<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>				
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	7,2	—	7,2	—
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>				
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surow- ców niemetalicznych .....	1795,3	1453,3	342,0	—
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>				
Produkcja metali .....	130,4	130,4	—	—
<i>Manufacture of basic metals</i>				
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	702,7	—	702,7	—
<i>Manufacture of electrical equipment</i>				
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	387,2	387,2	—	—
<i>Manufacture of other transport equipment</i>				
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>39052,5</b>	<b>9614,4</b>	<b>11239,1</b>	<b>18199,0</b>
<b><i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i></b>				
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>989482,1</b>	<b>583317,6</b>	<b>405391,2</b>	—
<b><i>Water supply; sewerage, waste management and reme- diation activities</i></b>				
w tym: <i>of which:</i>				
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	442836,4	338606,2	104092,9	—
<i>Water collection, treatment and supply</i>				
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	5133,5	3415,7	1081,8	—
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; ma- terials recovery</i>				

<sup>a</sup> Nakłady te uwzględniono również w nakładach inwestycyjnych w przemyśle; patrz uwagi do działu, ust. 7 na str. 495.

<sup>a</sup> These outlays are included in the investment outlays in industry; see notes to the chapter, item 7 on page 498.

## Dział XIII. PODSTAWOWE DANE O PRZEMYŚLE

### Chapter XIII. BASIC DATA CONCERNING INDUSTRY

#### Uwagi do działu

1. W dziale zamieszczono informacje dotyczące podstawowych zagadnień charakteryzujących działalność podmiotów gospodarczych zaliczanych do poszczególnych grup i niektórych klas według Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD 2007).

2. Wyjaśnienia metodyczne dotyczące prezentowanych tematów zamieszczone są w uwagach do działów: „Podmioty gospodarcze”, „Produkcja”, „Finanse”, „Zatrudnienie i wydajność pracy”, „Wynagrodzenia” i „Środki trwałe”.

#### Chapter notes

1. Information in the chapter concerns basic issues characterizing the activity of economic entities included in individual groups and some classes according to the Polish Classification of Activities (PKD 2007).

2. Methodological explanations concerning the topics presented are located in the notes to the chapters: "Economic entities", "Production", "Finance", "Employment and productivity of labour", "Wages and salaries" and "Fixed assets".

TABLE 1 (196). PODSTAWOWE DANE O PRZEMYŚLE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI, DZIAŁÓW, GRUP I NIEKTÓRYCH KLAS W 2014 R.

#### BASIC DATA CONCERNING INDUSTRY<sup>a</sup> BY SECTIONS, DIVISIONS, GROUPS AND SOME CLASSES IN 2014

##### A. WIELKOŚCI PODSTAWOWE BASIC DATA

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Podmioty gospodarcze <sup>b</sup> Economic entities <sup>b</sup>	Produkcja sprzedana <sup>c</sup> w mln zł Sold production <sup>c</sup> in mln zł	Przeciętne zatrudnienie w tys. Average paid employment in thous.	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł Average monthly gross wages and salaries in zł	Wartość brutto środków trwałych <sup>d</sup> w mln zł Gross value of fixed assets <sup>d</sup> in mln zł
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	<b>8782</b>	<b>1011380,2</b>	<b>2024,7</b>	<b>4294,31</b>	<b>906741,3</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> ..... <b>Mining and quarrying</b>	<b>152</b>	<b>46939,5</b>	<b>150,9</b>	<b>7014,48</b>	<b>74833,9</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) ..... <i>Of which mining of coal and lignite</i>	20	22590,6	106,3	7136,59	47627,1
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> ..... <b>Manufacturing</b>	<b>7766</b>	<b>850485,6</b>	<b>1659,9</b>	<b>3904,91</b>	<b>511860,8</b>
Produkcja artykułów spożywczych ..... <i>Manufacture of food products</i>	1374	147243,8	279,8	3398,74	72415,0

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób. <sup>b</sup> Prowadzące działalność w ciągu roku. <sup>c</sup> W cenach bieżących; patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 10 na str. 27. <sup>d</sup> Stan w dniu 31 XII; w bieżących cenach ewidencyjnych.

<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 49 persons. <sup>b</sup> Conducting activity during the year. <sup>c</sup> In current prices; see general notes to the Yearbook, item 10 on page 30. <sup>d</sup> As of 31 XII; in current book-keeping prices.

TABL. 1 (196). PODSTAWOWE DANE O PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI, DZIAŁÓW,  
GRUP I NIEKTÓRYCH KLAS W 2014 R. (cd.)

**BASIC DATA CONCERNING INDUSTRY<sup>a</sup> BY SECTIONS, DIVISIONS,  
GROUPS AND SOME CLASSES IN 2014 (cont.)**

A. WIELKOŚCI PODSTAWOWE (cd.)

*BASIC DATA*

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Podmioty gospodarcze <sup>b</sup> <i>Economic entities<sup>b</sup></i>	Produkcja sprzedana <sup>c</sup> w mln zł <i>Sold production<sup>c</sup> in mln zł</i>	Przeciętne zatrudnienie w tys. <i>Average paid employment in thous.</i>	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł <i>Average monthly gross wages and salaries in zł</i>	Wartość brutto środków trwałych <sup>d</sup> w mln zł <i>Gross value of fixed assets<sup>d</sup> in mln zł</i>
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)</b>					
<b>Produkcja artykułów spożywczych (cd.) Manufacture of food products (cont.)</b>					
przetwarzanie i konserwowanie mięsa oraz produkcja wyróbów z mięsa .....	405	46423,7	96,1	2736,45	14107,2
<i>processing and preserving of meat and production of meat products</i>					
przetwarzanie i konserwowanie mięsa, z wyłącze- niem mięsa z drobiu .....	172	18067,9	38,6	2678,81	5617,4
<i>processing and preserving of meat</i>					
przetwarzanie i konserwowanie mięsa z drobiu .....	73	9779,3	16,2	2804,22	2636,9
<i>processing and preserving of poultry meat</i>					
produkcja wyróbów z mięsa, włączając wyroby z mięsa drobiowego .....	160	18576,5	41,3	2760,25	5852,9
<i>production of meat and poultry meat products</i>					
przetwarzanie i konserwowanie ryb, skorupiaków i mięczaków .....	65	7556,2	14,4	3136,13	2731,9
<i>processing and preserving of fish, crustaceans and molluscs</i>					
przetwarzanie i konserwowanie owoców i warzyw .....	147	11981,2	25,3	3435,31	7394,3
<i>processing and preserving of fruit and vegetables</i>					
przetwarzanie i konserwowanie ziemniaków .....	10	1315,7	2,8	5351,53	886,2
<i>processing and preserving of potatoes</i>					
produkcja soków z owoców i warzyw .....	24	4812,7	5,8	3637,99	2901,7
<i>manufacture of fruit and vegetable juice</i>					
pozostałe przetwarzanie i konserwowanie owoców i warzyw .....	113	5852,8	16,7	3039,36	3606,4
<i>other processing and preserving of fruit and vege- tables</i>					
produkcja olejów i tłuszczów pochodzenia roślinne- go i zwierzęcego .....	13	4477,1	4,7	5003,86	3419,4
<i>manufacture of vegetable and animal oils and fats</i>					
wytwarzanie wyróbów mleczarskich .....	143	27051,2	34,7	3882,38	11835,1
<i>manufacture of dairy products</i>					
przetwórstwo mleka i wyrób serów .....	133	26085,9	31,3	3941,93	11143,2
<i>operation of dairies and cheese making</i>					

a—d Notki patrz na str. 535.

a—d See footnotes on page 535.



TABL. 1 (196). PODSTAWOWE DANE O PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI, DZIAŁÓW, GRUP I NIEKTÓRYCH KLAS W 2014 R. (cd.)BASIC DATA CONCERNING INDUSTRY<sup>a</sup> BY SECTIONS, DIVISIONS, GROUPS AND SOME CLASSES IN 2014 (cont.)

A. WIELKOŚCI PODSTAWOWE (cd.)

BASIC DATA (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Podmioty gospodarcze <sup>b</sup> Economic entities <sup>b</sup>	Produkcja sprzedana <sup>c</sup> w mln zł Sold production <sup>c</sup> in mln zł	Przeciętne zatrudnienie w tys. Average paid employment in thous.	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł Average monthly gross wages and salaries in zł	Wartość brutto środków trwałych <sup>d</sup> w mln zł Gross value of fixed assets <sup>d</sup> in mln zł
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)</b>					
Produkcja artykułów spożywczych (cd.) Manufacture of food products (cont.)					
wytwarzanie wyrobów mleczarskich (dok.) manufacture of dairy products (cont.)					
produkcja lodów .....	10	965,3	3,4	3334,46	691,9
<i>manufacture of ice cream</i>					
wytwarzanie produktów przemiału zbóż, skrobi i wyrobów skrobiowych .....	42	3982,4	6,8	4017,49	2600,9
<i>manufacture of grain mill products, starches and starch products</i>					
wytwarzanie produktów przemiału zbóż .....	35	3665,8	5,8	4066,79	2264,6
<i>manufacture of grain mill products</i>					
wytwarzanie skrobi i wyrobów skrobiowych .....	7	316,6	1,0	3720,85	336,3
<i>manufacture of starches and starch products</i>					
produkcja wyrobów piekarskich i mącznych .....	362	10066,3	48,3	2758,92	7950,4
<i>manufacture of bakery and farinaceous products</i>					
produkcja pieczywa; produkcja świeżych wyrobów ciastkarskich i ciastek .....	312	6923,2	37,9	2610,49	5059,0
<i>manufacture of bread; manufacture of fresh pastry goods and cakes</i>					
produkcja sucharów i herbatników; produkcja konserwowanych wyrobów ciastkarskich i ciastek .....	33	2412,7	8,1	3448,78	2259,6
<i>manufacture of rusks and biscuits; manufacture of preserved pastry goods and cakes</i>					
produkcja makaronów, klusek, kuskusu i podobnych wyrobów mącznych .....	17	730,4	2,3	2781,50	631,8
<i>manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products</i>					
produkcja pozostałych artykułów spożywczych .....	157	23574,1	41,0	4532,05	18184,7
<i>manufacture of other food products</i>					
produkcja cukru .....	5	3947,9	3,3	5519,00	4245,7
<i>manufacture of sugar</i>					
produkcja kakao, czekolady i wyrobów cukierniczych .....	52	8295,6	16,0	4207,87	6580,7
<i>manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery</i>					

a—d Notki patrz na str. 535.

a—d See footnotes on page 535.

TABL. 1 (196). PODSTAWOWE DANE O PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI, DZIAŁÓW,  
GRUP I NIEKTÓRYCH KLAS W 2014 R. (cd.)  
**BASIC DATA CONCERNING INDUSTRY<sup>a</sup> BY SECTIONS, DIVISIONS,  
GROUPS AND SOME CLASSES IN 2014 (cont.)**

A. WIELKOŚCI PODSTAWOWE (cd.)  
*BASIC DATA (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Podmioty gospodarcze <sup>b</sup> <i>Economic entities<sup>b</sup></i>	Produkcja sprzedana <sup>c</sup> w mln zł <i>Sold production<sup>c</sup> in mln zł</i>	Przeciętne zatrudnienie w tys. <i>Average paid employment in thous.</i>	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł <i>Average monthly gross wages and salaries in zł</i>	Wartość brutto środków trwałych <sup>d</sup> w mln zł <i>Gross value of fixed assets<sup>d</sup> in mln zł</i>
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)</b>					
Produkcja artykułów spożywczych (dok.) <i>Manufacture of food products (cont.)</i>					
produkcja pozostałych artykułów spożywczych (dok.) <i>manufacture of other food products (cont.)</i>					
przetwórstwo herbaty i kawy .....	16	2238,7	3,4	4413,12	1411,3
<i>processing of tea and of coffee</i>					
produkcja przypraw .....	22	4045,0	8,0	4968,83	2034,7
<i>manufacture of condiments and seasonings</i>					
produkcja gotowych posiłków i dań .....	10	137,9	0,8	2339,29	#
<i>manufacture of prepared meals and dishes</i>					
produkcja artykułów spożywczych homogenizo- wanych i żywności dietetycznej .....	10	1431,1	1,6	5081,84	#
<i>manufacture of homogenized food preparations and dietetic food</i>					
produkcja pozostałych artykułów spożywczych, gdzie indziej niesklasyfikowana .....	42	3477,9	7,9	4482,29	3189,1
<i>manufacture of other food products n.e.c.</i>					
produkcja gotowych paszy i karmy dla zwierząt .....	40	12131,6	8,5	5846,93	4191,1
<i>manufacture of prepared animal feeds</i>					
produkcja gotowej paszy dla zwierząt gospodar- skich .....	31	9966,4	6,1	5425,70	#
<i>manufacture of prepared feeds for farm animals</i>					
produkcja gotowej karmy dla zwierząt domowych <i>manufacture of prepared pet foods</i>	9	2165,2	2,4	6945,87	#
Produkcja napojów .....	73	17417,1	21,2	5550,40	14858,7
<i>Manufacture of beverages</i>					
w tym: <i>of which:</i>					
destylowanie, rektyfikowanie i mieszanie alkoholi .....	14	3067,3	3,8	5354,12	1396,9
<i>distilling, rectifying and blending of spirits</i>					
produkcja cydru i pozostałych win owocowych .....	3	370,5	0,7	5021,22	228,1
<i>manufacture of cider and other fruit wines</i>					
produkcja piwa .....	18	7369,8	7,7	6255,67	8311,0
<i>manufacture of beer</i>					
produkcja napojów bezalkoholowych; produkcja wód mineralnych i pozostałych wód butelkowanych .....	35	6402,4	8,7	5164,17	4808,5
<i>manufacture of soft drinks; production of mineral waters and other bottled waters</i>					

a—d Notki patrz na str. 535.

a—d See footnotes on page 535.

TABL. 1 (196). PODSTAWOWE DANE O PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI, DZIAŁÓW, GRUP I NIEKTÓRYCH KLAS W 2014 R. (cd.)BASIC DATA CONCERNING INDUSTRY<sup>a</sup> BY SECTIONS, DIVISIONS, GROUPS AND SOME CLASSES IN 2014 (cont.)

A. WIELKOŚCI PODSTAWOWE (cd.)

BASIC DATA (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Podmioty gospodarcze <sup>b</sup> Economic entities <sup>b</sup>	Produkcja sprzedana <sup>c</sup> w mln zł Sold production <sup>c</sup> in mln zł	Przeciętne zatrudnienie w tys. Average paid employment in thous.	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł Average monthly gross wages and salaries in zł	Wartość brutto środków trwałych <sup>d</sup> w mln zł Gross value of fixed assets <sup>d</sup> in mln zł
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)</b>					
Produkcja wyrobów tytoniowych ..... Manufacture of tobacco products	13	3942,1	5,3	6083,79	5978,0
Produkcja wyrobów tekstylnych ..... Manufacture of textiles	184	7726,9	31,0	2795,19	4194,7
przygotowanie i przędzenie włókien tekstylnych ..... preparation and spinning of textile fibres	10	533,0	2,0	2939,36	470,8
produkcja tkanin ..... weaving of textiles	23	728,6	3,1	2748,54	499,0
wykończanie wyrobów włókienniczych ..... finishing of textiles	21	496,9	2,8	2602,92	375,4
produkcja pozostałych wyrobów tekstylnych ..... manufacture of other textiles	130	5968,4	23,1	2812,84	2849,5
Produkcja odzieży ..... Manufacture of wearing apparel	345	3622,5	39,5	2255,74	1714,4
w tym produkcja odzieży, z wyłączeniem wyrobów futrzarskich ..... of which manufacture of wearing apparel, except fur apparel	304	2935,6	33,8	2232,46	1215,3
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> ..... Manufacture of leather and related products	90	2964,1	13,1	2586,34	1006,7
wyprawa skór, garbowanie; wyprawa i barwienie skór futerkowych, produkcja wyrobów kaletni- czych i rymarskich <sup>Δ</sup> ..... tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur, manufacture of luggage and saddlery <sup>Δ</sup>	17	1122,3	2,8	2867,03	270,9
produkcja obuwia ..... manufacture of footwear	73	1841,8	10,3	2511,21	735,8
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>	363	21173,5	57,5	3073,36	15960,7
produkcja wyrobów tartacznych ..... sawmilling and planing of wood	98	3569,1	13,6	2782,44	1561,6
produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy <sup>Δ</sup> ..... manufacture of products of wood, cork, straw <sup>Δ</sup>	265	17604,4	43,9	3163,69	14399,1

a—d Notki patrz na str. 535.

a—d See footnotes on page 535.

TABL. 1 (196). PODSTAWOWE DANE O PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI, DZIAŁÓW,  
GRUP I NIEKTÓRYCH KLAS W 2014 R. (cd.)

**BASIC DATA CONCERNING INDUSTRY<sup>a</sup> BY SECTIONS, DIVISIONS,  
GROUPS AND SOME CLASSES IN 2014 (cont.)**

A. WIELKOŚCI PODSTAWOWE (cd.)

BASIC DATA (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Podmioty gospodarcze <sup>b</sup> Economic entities <sup>b</sup>	Produkcja sprzedana <sup>c</sup> w mln zł Sold production <sup>c</sup> in mln zł	Przeciętne zatrudnienie w tys. Average paid employment in thous.	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł Average monthly gross wages and salaries in zł	Wartość brutto środków trwałych <sup>d</sup> w mln zł Gross value of fixed assets <sup>d</sup> in mln zł
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)</b>					
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	229	28523,7	41,0	4298,62	27197,1
<i>Manufacture of paper and paper products</i>					
produkcja masy włóknistej, papieru i tektury .....	27	10845,2	6,8	5507,90	12755,4
<i>manufacture of pulp, paper and paperboard</i>					
produkcja wyrobów z papieru i tektury .....	202	17678,5	34,2	4056,78	14441,7
<i>manufacture of articles of paper and paperboard</i>					
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników infor- macji .....	141	7801,2	22,4	4528,73	7279,2
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>					
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> ...	21	76358,9	12,0	7623,67	36918,8
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>					
wytwarzanie i przetwarzanie koksu .....	6	4004,1	3,7	5822,82	#
<i>manufacture of coke oven products</i>					
wytwarzanie i przetwarzanie produktów rafinacji ropy naftowej .....	15	72354,8	8,3	8436,42	#
<i>manufacture of refined petroleum products</i>					
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	242	48504,1	61,5	4806,56	33912,8
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>					
produkcja podstawowych chemikaliów, nawozów, tworzyw sztucznych i kauczuku <sup>Δ</sup> .....	76	28087,0	24,0	5153,16	23273,3
<i>manufacture of basic chemicals, fertilisers, com-     pounds and rubber<sup>Δ</sup></i>					
produkcja pestycydów i pozostałych środków agro- chemicznych .....	5	401,4	0,8	4539,52	#
<i>manufacture of pesticides and other agrochemical     products</i>					
produkcja farb i lakierów <sup>Δ</sup> .....	34	4105,5	6,2	5522,85	2061,5
<i>manufacture of paints, varnishes and similar coatings,     printing ink and mastics</i>					
produkcja mydła, środków myjących i wyrobów kos- metycznych <sup>Δ</sup> .....	88	10760,9	21,7	4631,89	5618,8
<i>manufacture of soap, detergents, perfumes and toilet     preparations<sup>Δ</sup></i>					
produkcja pozostałych wyrobów chemicznych .....	35	4888,0	7,8	3876,42	2166,4
<i>manufacture of other chemical products</i>					
produkcja włókien chemicznych .....	4	261,3	1,0	3373,29	#
<i>manufacture of man-made fibres</i>					

a—d Notki patrz na str. 535.

a—d See footnotes on page 535.

TABL. 1 (196). PODSTAWOWE DANE O PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI, DZIAŁÓW, GRUP I NIEKTÓRYCH KLAS W 2014 R. (cd.)BASIC DATA CONCERNING INDUSTRY<sup>a</sup> BY SECTIONS, DIVISIONS, GROUPS AND SOME CLASSES IN 2014 (cont.)

A. WIELKOŚCI PODSTAWOWE (cd.)

BASIC DATA (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Podmioty gospodarcze <sup>b</sup> Economic entities <sup>b</sup>	Produkcja sprzedana <sup>c</sup> w mln zł Sold production <sup>c</sup> in mln zł	Przeciętne zatrudnienie w tys. Average paid employment in thous.	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł Average monthly gross wages and salaries in zł	Wartość brutto środków trwałych <sup>d</sup> w mln zł Gross value of fixed assets <sup>d</sup> in mln zł
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)</b>					
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>A</sup> ..... Manufacture of pharmaceutical products <sup>A</sup>	70	11813,5	19,3	5658,01	8173,7
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych ..... Manufacture of rubber and plastic products	707	58575,6	132,9	3715,02	41012,1
produkcja wyrobów z gumy ..... manufacture of rubber products	82	15973,4	31,9	4207,50	13528,4
produkcja wyrobów z tworzyw sztucznych ..... manufacture of plastics products	625	42602,2	101,0	3559,21	27483,7
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surow- ców niemetalicznych ..... Manufacture of other non-metallic mineral products	378	35878,6	87,8	4043,61	42730,0
produkcja szkła i wyrobów ze szkła ..... manufacture of glass and glass products	98	10228,0	29,9	3707,04	12263,6
produkcja wyrobów ogniotrwałych ..... manufacture of refractory products	7	1045,7	2,3	4040,06	855,7
produkcja ceramicznych materiałów budowlanych .... manufacture of clay building materials	34	2965,9	8,8	3783,33	4993,4
produkcja pozostałych wyrobów z porcelany i cera- miki ..... manufacture of other porcelain and ceramic products	22	2758,7	10,3	3588,22	3189,9
produkcja cementu, wapna i gipsu ..... manufacture of cement, lime and plaster	13	5871,6	5,8	6370,96	9744,1
produkcja wyrobów z betonu, cementu i gipsu ..... manufacture of articles of concrete, cement and plaster	165	9665,9	24,3	4072,21	8983,4
cięcie, formowanie i wykańczanie kamienia ..... cutting, shaping and finishing of stone	9	134,8	0,5	2487,96	106,7
produkcja wyrobów ściernych i pozostałych wyrobów z mineralnych surowców niemetalicznych <sup>A</sup> ..... manufacture of abrasive products and non-metallic mineral products n.e.c.	30	3208,0	5,9	4660,01	2593,2

a—d Notki patrz na str. 535.

a—d See footnotes on page 535.

TABL. 1 (196). PODSTAWOWE DANE O PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI, DZIAŁÓW,  
GRUP I NIEKTÓRYCH KLAS W 2014 R. (cd.)  
**BASIC DATA CONCERNING INDUSTRY<sup>a</sup> BY SECTIONS, DIVISIONS,  
GROUPS AND SOME CLASSES IN 2014 (cont.)**

A. WIELKOŚCI PODSTAWOWE (cd.)  
*BASIC DATA (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Podmioty gospodarcze <sup>b</sup> <i>Economic entities<sup>b</sup></i>	Produkcja sprzedana <sup>c</sup> w mln zł <i>Sold production<sup>c</sup> in mln zł</i>	Przeciętne zatrudnienie w tys. <i>Average paid employment in thous.</i>	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł <i>Average monthly gross wages and salaries in zł</i>	Wartość brutto środków trwałych <sup>d</sup> w mln zł <i>Gross value of fixed assets<sup>d</sup> in mln zł</i>
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)</b>					
Produkcja metali ..... <i>Manufacture of basic metals</i>	171	41250,7	53,6	4463,44	30404,2
produkcja surówki, żelazostopów, żeliwa i stali oraz wyrobów hutniczych ..... <i>manufacture of basic iron and steel and of ferro- alloys</i>	15	22982,4	20,6	5192,30	20052,6
produkcja rur, przewodów, kształtowników zamknię- tych i łączników, ze stali ..... <i>manufacture of tubes, pipes, hollow profiles and re- lated fittings, of steel</i>	20	2677,7	4,5	3657,88	1615,9
produkcja pozostałych wyrobów ze stali poddanej wstępnej obróbce ..... <i>manufacture of other products of first processing of steel</i>	25	2430,1	4,3	4005,74	1544,6
produkcja metali szlachetnych i innych metali nieze- laznych ..... <i>manufacture of basic precious and other non-ferrous metals</i>	31	8484,8	9,7	4460,81	3877,0
odlewnictwo metali ..... <i>casting of metals</i>	80	4675,7	14,5	3809,87	3314,1
Produkcja wyrobów z metali <sup>A</sup> ..... <i>Manufacture of metal products<sup>A</sup></i>	1142	55509,5	173,4	3786,60	31782,2
produkcja metalowych elementów konstrukcyjnych .... <i>manufacture of structural metal products</i>	375	18703,8	58,6	3897,73	8279,3
produkcja zbiorników, cystern i pojemników meta- lowych ..... <i>manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal</i>	87	4513,7	13,7	3468,51	2286,2
produkcja wytwornic pary, z wyłączeniem kotłów c.o. <sup>A</sup> ..... <i>manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers</i>	12	2510,8	5,7	4489,72	1173,3
produkcja broni i amunicji ..... <i>manufacture of weapons and ammunition</i>	9	840,7	4,7	4096,76	1240,6

a—d Notki patrz na str. 535.

a—d See footnotes on page 535.

TABL. 1 (196). PODSTAWOWE DANE O PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI, DZIAŁÓW, GRUP I NIEKTÓRYCH KLAS W 2014 R. (cd.)BASIC DATA CONCERNING INDUSTRY<sup>a</sup> BY SECTIONS, DIVISIONS, GROUPS AND SOME CLASSES IN 2014 (cont.)

A. WIELKOŚCI PODSTAWOWE (cd.)

BASIC DATA (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Podmioty gospodarcze <sup>b</sup> Economic entities <sup>b</sup>	Produkcja sprzedana <sup>c</sup> w mln zł Sold production <sup>c</sup> in mln zł	Przeciętne zatrudnienie w tys. Average paid employment in thous.	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł Average monthly gross wages and salaries in zł	Wartość brutto środków trwałych <sup>d</sup> w mln zł Gross value of fixed assets <sup>d</sup> in mln zł
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)</b>					
Produkcja wyrobów z metali <sup>a</sup> (dok.) Manufacture of metal products <sup>a</sup> (cont.)					
kucie, prasowanie, wytlaczanie i walcowanie metali; metalurgia proszków .....	39	2016,4	5,6	3658,28	1113,9
<i>forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy</i>					
obróbka metali i nakładanie powłok na metale; ob- róbka mechaniczna elementów metalowych .....	278	8981,2	31,4	3552,93	5077,5
<i>treatment and coating of metals; machining</i>					
produkcja wyrobów nożowniczych i narzędzi <sup>a</sup> .....	67	1981,0	10,6	3763,81	3028,5
<i>manufacture of cutlery, tools and general hardware</i>					
produkcja pozostałych gotowych wyrobów metalo- wych .....	275	15961,9	43,1	3802,83	9582,9
<i>manufacture of other fabricated metal products</i>					
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i op- tycznych .....	148	31165,2	44,6	3981,58	11265,8
<i>Manufacture of computer, electronic and optical prod- ucts</i>					
w tym: <i>of which:</i>					
produkcja elektronicznych elementów i obwodów drukowanych .....	41	8390,2	14,2	3467,48	3332,6
<i>manufacture of electronic components and boards</i>					
produkcja komputerów i urządzeń peryferyjnych .....	18	1091,0	3,3	4185,17	778,2
<i>manufacture of computers and peripheral equipment</i>					
produkcja sprzętu (tele)komunikacyjnego .....	25	6332,6	8,8	4677,89	2823,7
<i>manufacture of communication equipment</i>					
produkcja elektronicznego sprzętu powszechnego użytku .....	13	12758,2	7,4	3486,41	2514,3
<i>manufacture of consumer electronics</i>					
produkcja instrumentów i przyrządów pomiarowych, kontrolnych i nawigacyjnych; produkcja zegarków i zegarów .....	45	2506,8	10,4	4381,53	1758,5
<i>manufacture of instruments and appliances for meas- uring, testing and navigation; watches and clocks</i>					

a—d Notki patrz na str. 535.

a—d See footnotes on page 535.

TABL. 1 (196). PODSTAWOWE DANE O PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI, DZIAŁÓW,  
GRUP I NIEKTÓRYCH KLAS W 2014 R. (cd.)  
**BASIC DATA CONCERNING INDUSTRY<sup>a</sup> BY SECTIONS, DIVISIONS,  
GROUPS AND SOME CLASSES IN 2014 (cont.)**

A. WIELKOŚCI PODSTAWOWE (cd.)  
BASIC DATA (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Podmioty gospodarcze <sup>b</sup> Economic entities <sup>b</sup>	Produkcja sprzedana <sup>c</sup> w mln zł Sold production <sup>c</sup> in mln zł	Przeciętne zatrudnienie w tys. Average paid employment in thous.	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł Average monthly gross wages and salaries in zł	Wartość brutto środków trwałych <sup>d</sup> w mln zł Gross value of fixed assets <sup>d</sup> in mln zł
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)</b>					
Produkcja urządzeń elektrycznych ..... Manufacture of electrical equipment	283	43744,2	84,8	4132,15	21269,2
produkcja elektrycznych silników, prądnic, trans- formatorów, aparatury rozdzielczej i sterowniczej energii elektrycznej ..... manufacture of electric motors, generators, trans- formers and electricity distribution and control apparatus	112	9275,5	27,0	4462,34	5026,3
produkcja baterii i akumulatorów ..... manufacture of batteries and accumulators	13	2305,2	3,0	4862,80	963,8
produkcja izolowanych przewodów i kabli oraz sprzętu instalacyjnego ..... manufacture of wiring and wiring devices	44	7243,4	10,8	3532,32	2680,5
produkcja elektrycznego sprzętu oświetleniowego ..... manufacture of electric lighting equipment	34	4988,1	10,4	3788,60	2793,0
produkcja sprzętu gospodarstwa domowego ..... manufacture of domestic appliances	38	16682,1	24,2	4115,01	7735,1
produkcja pozostałego sprzętu elektrycznego ..... manufacture of other electrical equipment	42	3249,9	9,4	4066,13	2070,5
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>a</sup> ..... Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	497	31209,6	91,8	4255,39	18794,8
produkcja maszyn ogólnego przeznaczenia ..... manufacture of general-purpose machinery	97	9814,8	25,4	4583,51	7715,6
produkcja pozostałych maszyn ogólnego przeznacze- nia ..... manufacture of other general-purpose machinery	139	7590,6	22,4	4176,61	2933,2
produkcja maszyn dla rolnictwa i leśnictwa ..... manufacture of agricultural and forestry machinery	73	5076,3	14,1	3765,81	2365,8
produkcja maszyn i narzędzi mechanicznych ..... manufacture of metal forming machinery and ma- chine tools	31	1320,5	4,8	3784,87	987,7
produkcja pozostałych maszyn specjalnego przeznacze- nia ..... manufacture of other special-purpose machinery	157	7407,4	25,1	4358,58	4792,5

a—d Notki patrz na str. 535.

a—d See footnotes on page 535.



TABL. 1 (196). PODSTAWOWE DANE O PRZEMYŚLE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI, DZIAŁÓW, GRUP I NIEKTÓRYCH KLAS W 2014 R. (cd.)BASIC DATA CONCERNING INDUSTRY<sup>a</sup> BY SECTIONS, DIVISIONS, GROUPS AND SOME CLASSES IN 2014 (cont.)

A. WIELKOŚCI PODSTAWOWE (cd.)

BASIC DATA (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Podmioty gospodarcze <sup>b</sup> Economic entities <sup>b</sup>	Produkcja sprzedana <sup>c</sup> w mln zł Sold production <sup>c</sup> in mln zł	Przeciętne zatrudnienie w tys. Average paid employment in thous.	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł Average monthly gross wages and salaries in zł	Wartość brutto środków trwałych <sup>d</sup> w mln zł Gross value of fixed assets <sup>d</sup> in mln zł
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)</b>					
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i nacze- p <sup>Δ</sup> .....	328	111515,5	159,5	4369,39	55449,2
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi- trailers</i>					
produkcja pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	33	44881,3	29,2	6358,04	25299,2
<i>manufacture of motor vehicles</i>					
produkcja nadwozi do pojazdów silnikowych; pro- dukcja przyczep i nacze- <i>manufacture of bodies (coachwork) for motor ve- hicles; manufacture of trailers and semi-trailers</i>	52	2902,3	7,9	3607,20	986,8
produkcja części i akcesoriów do pojazdów silnik- owych .....	243	63731,9	122,4	3944,77	29163,2
<i>manufacture of parts and accessories for motor ve- hicles</i>					
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	102	14462,8	37,4	4523,38	7781,7
<i>Manufacture of other transport equipment</i>					
produkcja statków i łodzi .....	32	2919,0	6,8	4273,22	1354,2
<i>building of ships and boats</i>					
produkcja lokomotyw kolejowych oraz taboru szy- nowego .....	26	4604,7	10,4	4622,83	1640,7
<i>manufacture of railway locomotives and rolling stock</i>					
produkcja statków powietrznych i kosmicznych <sup>Δ</sup> .....	18	5259,9	15,2	4935,09	3990,4
<i>manufacture of air and spacecraft<sup>Δ</sup></i>					
produkcja wojskowych pojazdów bojowych .....	3	571,2	1,3	4926,53	442,3
<i>manufacture of military fighting vehicles</i>					
produkcja pozostałego sprzętu transportowego <sup>Δ</sup> .....	23	1108,0	3,7	2854,23	354,1
<i>manufacture of transport equipment n.e.c.</i>					
Produkcja mebli .....	439	27532,5	108,7	2991,74	13390,7
<i>Manufacture of furniture</i>					
Pozostała produkcja wyrobów .....	140	5927,3	23,1	3391,31	3082,8
<i>Other manufacturing</i>					
w tym: <i>of which:</i>					
produkcja sprzętu sportowego .....	9	125,4	0,7	3308,93	42,0
<i>manufacture of sports goods</i>					
produkcja gier i zabawek .....	14	351,6	2,0	3190,75	304,7
<i>manufacture of games and toys</i>					

a—d Notki patrz na str. 535.

a—d See footnotes on page 535.

TABL. 1 (196). PODSTAWOWE DANE O PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI, DZIAŁÓW,  
GRUP I NIEKTÓRYCH KLAS W 2014 R. (cd.)  
**BASIC DATA CONCERNING INDUSTRY<sup>a</sup> BY SECTIONS, DIVISIONS,  
GROUPS AND SOME CLASSES IN 2014 (cont.)**

A. WIELKOŚCI PODSTAWOWE (dok.)  
BASIC DATA (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Podmioty gospodarcze <sup>b</sup> Economic entities <sup>b</sup>	Produkcja sprzedana <sup>c</sup> w mln zł Sold production <sup>c</sup> in mln zł	Przeciętne zatrudnienie w tys. Average paid employment in thous.	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł Average monthly gross wages and salaries in zł	Wartość brutto środków trwałych <sup>d</sup> w mln zł Gross value of fixed assets <sup>d</sup> in mln zł
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>					
Pozostała produkcja wyrobów (dok.) Other manufacturing (cont.)					
produkcja urządzeń, instrumentów oraz wyrobów medycznych, włączając dentystyczne ..... manufacture of medical and dental instruments and supplies	46	2639,3	10,9	3889,90	1563,8
produkcja pozostałych wyrobów <sup>A</sup> ..... manufacturing n.e.c.	62	2473,2	8,6	2776,35	953,9
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urzą- dzeń ..... Repair and installation of machinery and equipment	286	16622,7	58,7	4890,30	5288,3
naprawa i konserwacja metalowych wyrobów goto- wych, maszyn i urządzeń ..... repair of fabricated metal products, machinery and equipment	215	11332,0	46,7	4736,05	4320,8
instalowanie maszyn przemysłowych, sprzętu i wy- posażenia ..... installation of industrial machinery and equipment	71	5290,7	12,0	5493,85	967,5
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>A</sup> ..... Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>	<b>233</b>	<b>91991,4</b>	<b>122,2</b>	<b>6481,31</b>	<b>240937,8</b>
W tym wytwarzanie, przesyłanie, dystrybucja i handel energią elektryczną ..... Of which electric power generation, transmission and distribution	54	52672,9	73,1	7164,22	172188,8
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpada- mi; rekultywacja<sup>A</sup> ..... Water supply; sewerage, waste management and reme- diation activities</b>	<b>631</b>	<b>21963,7</b>	<b>91,7</b>	<b>3931,34</b>	<b>79108,8</b>
w tym: of which:					
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody ..... Water collection, treatment and supply	153	5381,3	24,5	4317,44	31786,4
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>A</sup> ..... Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	279	9870,7	38,3	3512,34	11180,2
zbieranie odpadów ..... waste collection	195	5467,4	27,2	3410,77	6588,4
przetwarzanie i unieszkodliwianie odpadów ..... waste treatment and disposal	55	1564,0	7,6	3620,54	3326,9
odzysk surowców ..... materials recovery	29	2839,3	3,5	4060,33	1264,9

a—d Notki patrz na str. 535.

a—d See footnotes on page 535.

TABL. 1 (196). PODSTAWOWE DANE O PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI, DZIAŁÓW, GRUP I NIEKTÓRYCH KLAS W 2014 R. (cd.)BASIC DATA CONCERNING INDUSTRY<sup>a</sup> BY SECTIONS, DIVISIONS, GROUPS AND SOME CLASSES IN 2014 (cont.)B. RELACJE  
RELATIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wydatność pracy <sup>b</sup> w tys. zł <i>Labour productivity<sup>b</sup> in thous. zł</i>	Zużycie energii elektrycznej na 1 zatrudnionego <sup>c</sup> w MWh <i>Consumption of electricity per paid employee<sup>c</sup> in MWh</i>	Energochłonność produkcji sprzedanej <sup>d</sup> w kWh <i>Energy intensity of sold production<sup>d</sup> in kWh</i>	Udział w kosztach ogółem <sup>e</sup> <i>In total costs<sup>e</sup>, share of</i>		
				zużycia materiałów i energii consumption of materials and energy	usług obcych <i>external services</i>	wynagrodzeń <i>wages and salaries</i>
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	<b>500</b>	<b>44,2</b>	<b>8,2</b>	<b>61,6</b>	<b>13,0</b>	<b>10,7</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> ..... <b>Mining and quarrying</b>	<b>311</b>	<b>56,1</b>	<b>17,7</b>	<b>25,5</b>	<b>18,3</b>	<b>27,3</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) ..... <i>Of which mining of coal and lignite</i>	212	45,6	21,4	17,1	18,5	33,9
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> ..... <b>Manufacturing</b>	<b>512</b>	<b>34,4</b>	<b>6,1</b>	<b>66,5</b>	<b>11,5</b>	<b>9,5</b>
Produkcja artykułów spożywczych ..... <i>Manufacture of food products</i>	526	23,1	4,0	73,9	10,5	8,2
przetwarzanie i konserwowanie mięsa oraz produkcja wyrobów z mięsa ..... <i>processing and preserving of meat and pro- duction of meat products</i>	483	15,1	3,0	79,5	7,5	7,5
przetwarzanie i konserwowanie mięsa, z wyłączeniem mięsa z drobiu ..... <i>processing and preserving of meat</i>	467	13,7	2,8	78,4	7,7	7,6
przetwarzanie i konserwowanie mięsa z dro- biu ..... <i>processing and preserving of poultry meat</i>	605	18,2	3,1	83,0	6,8	6,2
produkcja wyrobów z mięsa, włączając wy- roby z mięsa drobiowego ..... <i>production of meat and poultry meat prod- ucts</i>	450	15,3	3,2	78,9	7,7	8,0
przetwarzanie i konserwowanie ryb, skoru- piaków i mięczaków ..... <i>processing and preserving of fish, crustaceans and molluscs</i>	524	14,1	2,6	79,6	7,0	8,2
przetwarzanie i konserwowanie owoców i wa- rzyw ..... <i>processing and preserving of fruit and vege- tables</i>	473	34,2	6,9	68,6	13,4	9,3
przetwarzanie i konserwowanie ziemnia- ków ..... <i>processing and preserving of potatoes</i>	464	31,3	6,7	53,6	22,3	11,6

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób. <sup>b</sup> Mierzona produkcją sprzedaną w cenach bieżących na 1 zatrudnionego. <sup>c</sup> Obliczono wyłącznie dla podmiotów objętych badaniem z zakresu zużycia energii elektrycznej. <sup>d</sup> Zużycie energii elektrycznej na 100 zł produkcji sprzedanej w cenach bieżących. <sup>e</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych prowadzących księgi rachunkowe.

<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 49 persons. <sup>b</sup> Measured by sold production in current prices per paid employee. <sup>c</sup> Counted exclusively for the entities included in the electricity consumption research. <sup>d</sup> Consumption of electricity per 100 zł of sold production in current prices. <sup>e</sup> Data concern economic entities keeping accounting ledgers.

TABL. 1 (196). PODSTAWOWE DANE O PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI, DZIAŁÓW, GRUP I NIEKTÓRYCH KLAS W 2014 R. (cd.)BASIC DATA CONCERNING INDUSTRY<sup>a</sup> BY SECTIONS, DIVISIONS, GROUPS AND SOME CLASSES IN 2014 (cont.)

B. RELACJE (cd.)

RELATIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wydajność pracy <sup>b</sup> w tys. zł <i>Labour productivity<sup>b</sup> in thous. zł</i>	Zużycie energii elektrycznej na 1 zatrud- nionego <sup>c</sup> w MWh <i>Consump- tion of electricity per paid employee<sup>c</sup> in MWh</i>	Energochłonność produkcji sprzedanej <sup>d</sup> w kWh <i>Energy intensity of sold production<sup>d</sup> in kWh</i>	Udział w kosztach ogółem <sup>e</sup> <i>In total costs<sup>e</sup>, share of</i>		
				zużycia materiałów i energii <i>consump- tion of materials and energy</i>	usług obcych <i>external services</i>	wynagro- dzeń <i>wages and salaries</i>
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>						
Produkcja artykułów spożywczych (cd.) <i>Manufacture of food products (cont.)</i>						
przetwarzanie i konserwowanie owoców i warzyw (dok.) <i>processing and preserving of fruit and vegetables (cont.)</i>						
produkcja soków z owoców i warzyw .....	830	33,8	4,3	75,6	11,4	5,9
<i>manufacture of fruit and vegetable juice</i>						
pozostałe przetwarzanie i konserwowanie owoców i warzyw .....	351	35,1	9,7	67,8	12,3	11,2
<i>other processing and preserving of fruit and vegetables</i>						
produkcja olejów i tłuszczów pochodzenia roślinnego i zwierzęcego .....	948	48,3	6,1	73,2	12,0	7,2
<i>manufacture of vegetable and animal oils and fats</i>						
wytwarzanie wyrobów mleczarskich .....	779	29,5	3,7	80,5	7,7	6,0
<i>manufacture of dairy products</i>						
przetwórstwo mleka i wyrób serów .....	833	30,0	3,6	81,3	7,3	5,7
<i>operation of dairies and cheese making</i>						
produkcja lodów .....	283	22,9	8,2	57,5	16,7	15,4
<i>manufacture of ice cream</i>						
wytwarzanie produktów przemiału zbóż, skrobi i wyrobów skrobiowych .....	588	43,9	6,9	71,2	12,6	8,5
<i>manufacture of grain mill products, starches and starch products</i>						
wytwarzanie produktów przemiału zbóż .....	631	44,1	6,2	71,6	13,0	8,0
<i>manufacture of grain mill products</i>						
wytwarzanie skrobi i wyrobów skrobiowych .....	328	42,8	13,0	67,1	8,4	14,0
<i>manufacture of starches and starch products</i>						

a—e Notki patrz na str. 547.

a—e See footnotes on page 547.

TABL. 1 (196). PODSTAWOWE DANE O PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI, DZIAŁÓW, GRUP I NIEKTÓRYCH KLAS W 2014 R. (cd.)BASIC DATA CONCERNING INDUSTRY<sup>a</sup> BY SECTIONS, DIVISIONS, GROUPS AND SOME CLASSES IN 2014 (cont.)

B. RELACJE (cd.)

RELATIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wydajność pracy <sup>b</sup> w tys. zł <i>Labour productivity<sup>b</sup> in thous. zł</i>	Zużycie energii elektrycznej na 1 zatrud- nionego <sup>c</sup> w MWh <i>Consump- tion of electricity per paid employee<sup>c</sup> in MWh</i>	Energochłonność produkcji sprzedanej <sup>d</sup> w kWh <i>Energy intensity of sold production<sup>d</sup> in kWh</i>	Udział w kosztach ogółem <sup>e</sup> <i>In total costs<sup>e</sup>, share of</i>		
				zużycia materiałów i energii <i>consump- tion of materials and energy</i>	usług obcych <i>external services</i>	wynagro- dzeń <i>wages and salaries</i>
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>						
Produkcja artykułów spożywczych (cd.) <i>Manufacture of food products (cont.)</i>						
produkcja wyrobów piekarskich i mącznych <i>manufacture of bakery and farinaceous products</i>	208	11,0	4,6	55,2	15,0	17,0
produkcja pieczywa; produkcja świeżych wyrobów ciastkarskich i ciastek .....	183	10,7	5,2	54,0	14,0	18,4
<i>manufacture of bread; manufacture of fresh pastry goods and cakes</i>						
produkcja sucharów i herbatników; pro- dukcja konserwowanych wyrobów ciast- karskich i ciastek .....	299	11,2	3,6	56,6	18,1	14,4
<i>manufacture of rusks and biscuits; manufac- ture of preserved pastry goods and cakes</i>						
produkcja makaronów, klusek, kuskusu i podobnych wyrobów mącznych .....	312	14,5	4,9	62,3	12,9	13,5
<i>manufacture of macaroni, noodles, cous- cous and similar farinaceous products</i>						
produkcja pozostałych artykułów spożyw- czych .....	576	25,4	4,2	60,1	18,1	10,0
<i>manufacture of other food products</i>						
produkcja cukru .....	1183	107,4	9,1	61,4	21,1	6,2
<i>manufacture of sugar</i>						
produkcja kakao, czekolady i wyrobów cu- kierniczych .....	519	23,3	4,3	63,6	13,0	10,3
<i>manufacture of cocoa; chocolate and sugar confectionery</i>						
przetwórstwo herbaty i kawy .....	651	16,5	2,4	67,4	14,7	9,1
<i>processing of tea and coffee</i>						
produkcja przypraw .....	505	6,2	1,2	48,6	27,6	11,8
<i>manufacture of condiments and seasonings</i>						
produkcja gotowych posiłków i dań .....	181	12,7	7,1	63,3	11,1	15,8
<i>manufacture of prepared meals and dishes</i>						
produkcja artykułów spożywczych homo- genizowanych i żywności dietetycznej ...	923	20,4	1,8	73,3	11,6	7,0
<i>manufacture of homogenized food prepara- tions and dietetic food</i>						

a—e Notki patrz na str. 547.

a—e See footnotes on page 547.

TABL. 1 (196). PODSTAWOWE DANE O PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI, DZIAŁÓW, GRUP I NIEKTÓRYCH KLAS W 2014 R. (cd.)BASIC DATA CONCERNING INDUSTRY<sup>a</sup> BY SECTIONS, DIVISIONS, GROUPS AND SOME CLASSES IN 2014 (cont.)

B. RELACJE (cd.)

RELATIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wydajność pracy <sup>b</sup> w tys. zł <i>Labour productivity<sup>b</sup> in thous. zł</i>	Zużycie energii elektrycznej na 1 zatrud- nionego <sup>c</sup> w MWh <i>Consump- tion of electricity per paid employee<sup>c</sup> in MWh</i>	Energochłonność produkcji sprzedanej <sup>d</sup> w kWh <i>Energy intensity of sold production<sup>d</sup> in kWh</i>	Udział w kosztach ogółem <sup>e</sup> <i>In total costs<sup>e</sup>, share of</i>		
				zużycia materiałów i energii <i>consump- tion of materials and energy</i>	usług obcych <i>external services</i>	wynagro- dzeń <i>wages and salaries</i>
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>						
Produkcja artykułów spożywczych (dok.) <i>Manufacture of food products (cont.)</i>						
produkcja pozostałych artykułów spożywczych (dok.) <i>manufacture of other food products (cont.)</i>						
produkcja pozostałych artykułów spożywczych, gdzie indziej niesklasyfikowana <i>manufacture of other food products n.e.c.</i>	442	15,0	3,2	54,3	20,4	12,7
produkcja gotowych paszy i karmy dla zwierząt ..... <i>manufacture of prepared animal feeds</i>	1437	52,1	3,6	82,6	7,8	5,1
produkcja gotowej paszy dla zwierząt gospodarskich ..... <i>manufacture of prepared feeds for farm animals</i>	1635	59,3	3,6	85,2	6,4	4,3
produkcja gotowej karmy dla zwierząt domowych..... <i>manufacture of prepared pet foods</i>	923	32,6	3,2	70,5	14,0	8,7
Produkcja napojów ..... <i>Manufacture of beverages</i>	821	28,0	3,3	30,3	14,4	5,9
w tym: <i>of which:</i>						
destylowanie, rektyfikowanie i mieszanie alkoholi ..... <i>distilling, rectifying and blending of spirits</i>	803	10,3	1,2	14,9	7,4	3,2
produkcja cydru i pozostałych win owocowych ..... <i>manufacture of cider and other fruit wines</i>	531	9,1	1,7	37,0	19,5	9,4
produkcja piwa ..... <i>manufacture of beer</i>	960	36,2	3,7	29,4	14,4	6,0
produkcja napojów bezalkoholowych; produkcja wód mineralnych i pozostałych wód butelkowanych ..... <i>manufacture of soft drinks; production of mineral waters and other bottled waters</i>	738	30,3	4,0	51,1	23,7	9,3

a—e Notki patrz na str. 547.

a—e See footnotes on page 547.

TABL. 1 (196). PODSTAWOWE DANE O PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI, DZIAŁÓW, GRUP I NIEKTÓRYCH KLAS W 2014 R. (cd.)BASIC DATA CONCERNING INDUSTRY<sup>a</sup> BY SECTIONS, DIVISIONS, GROUPS AND SOME CLASSES IN 2014 (cont.)

B. RELACJE (cd.)

RELATIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wydajność pracy <sup>b</sup> w tys. zł <i>Labour productivity<sup>b</sup> in thous. zł</i>	Zużycie energii elektrycznej na 1 zatrud- nionego <sup>c</sup> w MWh <i>Consump- tion of electricity per paid employee<sup>c</sup> in MWh</i>	Energochłonność produkcji sprzedanej <sup>d</sup> w kWh <i>Energy intensity of sold production<sup>d</sup> in kWh</i>	Udział w kosztach ogółem <sup>e</sup> <i>In total costs<sup>e</sup>, share of</i>		
				zużycia materiałów i energii <i>consump- tion of materials and energy</i>	usług obcych <i>external services</i>	wynagro- dzeń <i>wages and salaries</i>
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)</b>						
Produkcja wyrobów tytoniowych ..... <i>Manufacture of tobacco products</i>	740	30,2	4,1	22,5	5,7	4,4
Produkcja wyrobów tekstylnych ..... <i>Manufacture of textiles</i>	249	13,9	5,5	64,5	12,6	14,3
przygotowanie i przędzenie włókien tekstyl- nych ..... <i>preparation and spinning of textile fibres</i>	274	38,0	13,4	71,3	6,0	13,8
produkcja tkanin ..... <i>weaving of textiles</i>	238	17,6	7,3	58,6	17,9	15,2
wykończanie wyrobów włókienniczych ..... <i>finishing of textiles</i>	175	24,1	13,7	57,0	11,0	19,0
produkcja pozostałych wyrobów tekstylnych <i>manufacture of other textiles</i>	258	9,8	3,8	65,3	12,7	13,8
Produkcja odzieży ..... <i>Manufacture of wearing apparel</i>	92	3,9	4,1	38,2	17,6	28,1
w tym produkcja odzieży, z wyłączeniem wy- robów futrzarskich ..... <i>of which manufacture of wearing apparel, except fur apparel</i>	87	2,2	2,4	35,4	18,6	29,0
Produkcja skór i wyrobów skórzanyc <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of leather and related products</i>	226	5,4	2,1	61,2	14,8	15,0
wyprawa skór, garbowanie; wyprawa i bar- wienie skór futerkowych, produkcja wyro- bów kaletniczych i rymarskich <sup>Δ</sup> ..... <i>tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur, manufacture of luggage and saddlery<sup>Δ</sup></i>	405	8,6	2,0	71,3	12,9	9,2
produkcja obuwia ..... <i>manufacture of footwear</i>	178	4,5	2,3	54,9	15,9	18,7
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	368	44,4	11,1	67,5	11,9	11,0
produkcja wyrobów tartacznych ..... <i>sawmilling and planing of wood</i>	262	15,1	6,8	67,1	10,6	13,1
produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy <sup>Δ</sup> <i>manufacture of products of wood, cork, straw<sup>Δ</sup></i>	401	52,0	11,7	67,6	12,2	10,5

a—e Notki patrz na str. 547.

a—e See footnotes on page 547.

TABL. 1 (196). PODSTAWOWE DANE O PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI, DZIAŁÓW, GRUP I NIEKTÓRYCH KLAS W 2014 R. (cd.)BASIC DATA CONCERNING INDUSTRY<sup>a</sup> BY SECTIONS, DIVISIONS, GROUPS AND SOME CLASSES IN 2014 (cont.)

B. RELACJE (cd.)

RELATIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wydajność pracy <sup>b</sup> w tys. zł <i>Labour productivity<sup>b</sup> in thous. zł</i>	Zużycie energii elektrycznej na 1 zatrud- nionego <sup>c</sup> w MWh <i>Consump- tion of electricity per paid employee<sup>c</sup> in MWh</i>	Energochłonność produkcji sprzedanej <sup>d</sup> w kWh <i>Energy intensity of sold production<sup>d</sup> in kWh</i>	Udział w kosztach ogółem <sup>e</sup> <i>In total costs<sup>e</sup>, share of</i>		
				zużycia materiałów i energii <i>consump- tion of materials and energy</i>	usług obcych <i>external services</i>	wynagro- dzeń <i>wages and salaries</i>
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)</b>						
Produkcja papieru i wyrobów z papieru ..... <i>Manufacture of paper and paper products</i>	696	120,5	15,4	68,8	13,1	8,4
produkcja masy włóknistej, papieru i tektury <i>manufacture of pulp, paper and paperboard</i>	1596	440,7	26,3	69,6	15,7	4,8
produkcja wyrobów z papieru i tektury ..... <i>manufacture of articles of paper and paper-     board</i>	518	43,3	7,6	68,4	11,6	10,5
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji ..... <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	348	18,7	5,1	54,1	17,2	17,3
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	6354	245,1	3,7	70,6	4,1	1,2
wytwarzanie i przetwarzanie koksu ..... <i>manufacture of coke oven products</i>	1072	111,3	9,9	74,4	9,6	6,9
wytwarzanie i przetwarzanie produktów rafi- nacji ropy naftowej ..... <i>manufacture of refined petroleum products</i>	8737	304,2	3,4	70,4	3,9	0,9
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych <i>Manufacture of chemicals and chemical pro- ducts</i>	788	123,8	15,3	70,5	12,4	7,8
produkcja podstawowych chemikaliów, na- wozów, tworzyw sztucznych i kauczuku <sup>Δ</sup> <i>manufacture of basic chemicals, fertilisers,     compounds and rubber<sup>Δ</sup></i>	1169	279,0	23,7	74,1	11,0	5,8
produkcja pestycydów i pozostałych środków agrochemicznych ..... <i>manufacture of pesticides and other agro-     chemical products</i>	476	10,8	2,3	54,6	20,8	13,3
produkcja farb i lakierów <sup>Δ</sup> ..... <i>manufacture of paints, varnishes and similar     coatings, printing ink and mastics</i>	664	10,8	1,6	68,1	10,9	10,8

a—e Notki patrz na str. 547.

a—e See footnotes on page 547.



TABL. 1 (196). PODSTAWOWE DANE O PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI, DZIAŁÓW, GRUP I NIEKTÓRYCH KLAS W 2014 R. (cd.)BASIC DATA CONCERNING INDUSTRY<sup>a</sup> BY SECTIONS, DIVISIONS, GROUPS AND SOME CLASSES IN 2014 (cont.)

B. RELACJE (cd.)

RELATIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wydajność pracy <sup>b</sup> w tys. zł <i>Labour productivity<sup>b</sup> in thous. zł</i>	Zużycie energii elektrycznej na 1 zatrud- nionego <sup>c</sup> w MWh <i>Consump- tion of electricity per paid employee<sup>c</sup> in MWh</i>	Energochłonność produkcji sprzedanej <sup>d</sup> w kWh <i>Energy intensity of sold production<sup>d</sup> in kWh</i>	Udział w kosztach ogółem <sup>e</sup> <i>In total costs<sup>e</sup>, share of</i>		
				zużycia materiałów i energii <i>consump- tion of materials and energy</i>	usług obcych <i>external services</i>	wynagro- dzeń <i>wages and salaries</i>
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>						
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych (dok.) <i>Manufacture of chemicals and chemical prod- ucts (cont.)</i>						
produkcja mydła, środków myjących i wyro- bów kosmetycznych <sup>Δ</sup> .....	496	12,0	2,3	61,1	17,3	11,2
<i>manufacture of soap, detergents, perfumes and toilet preparations<sup>Δ</sup></i>						
produkcja pozostałych wyrobów chemicznych <i>manufacture of other chemical products</i>	627	22,1	3,7	76,3	8,9	8,2
produkcja włókien chemicznych .....	262	76,3	29,1	62,6	9,0	16,5
<i>manufacture of man-made fibres</i>						
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	613	15,1	2,4	57,0	17,6	12,0
<i>Manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>						
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucz- nych .....	441	32,6	6,8	67,1	11,9	11,3
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>						
produkcja wyrobów z gumy .....	500	31,6	6,1	64,8	13,6	11,4
<i>manufacture of rubber products</i>						
produkcja wyrobów z tworzyw sztucznych .....	422	33,1	7,2	67,9	11,3	11,2
<i>manufacture of plastics products</i>						
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	409	58,0	13,9	54,9	18,0	13,4
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>						
produkcja szkła i wyrobów ze szkła .....	342	47,4	14,2	57,4	15,6	14,7
<i>manufacture of glass and glass products</i>						
produkcja wyrobów ogniotrwałych .....	462	28,4	6,1	67,8	12,3	10,9
<i>manufacture of refractory products</i>						
produkcja ceramicznych materiałów budow- lanych .....	336	59,6	16,9	55,2	12,6	14,0
<i>manufacture of clay building materials</i>						
produkcja pozostałych wyrobów z porcelany i ceramiki .....	268	26,1	9,7	52,0	15,9	18,3
<i>manufacture of other porcelain and ceramic products</i>						

a—e Notki patrz na str. 547.

a—e See footnotes on page 547.

TABL. 1 (196). **PODSTAWOWE DANE O PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI, DZIAŁÓW, GRUP I NIEKTÓRYCH KLAS W 2014 R. (cd.)**  
**BASIC DATA CONCERNING INDUSTRY<sup>a</sup> BY SECTIONS, DIVISIONS, GROUPS AND SOME CLASSES IN 2014 (cont.)**

B. RELACJE (cd.)  
 RELATIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wydajność pracy <sup>b</sup> w tys. zł <i>Labour productivity<sup>b</sup> in thous. zł</i>	Zużycie energii elektrycznej na 1 zatrud- nionego <sup>c</sup> w MWh <i>Consump- tion of electricity per paid employee<sup>c</sup> in MWh</i>	Energochłonność produkcji sprzedanej <sup>d</sup> w kWh <i>Energy intensity of sold production<sup>d</sup> in kWh</i>	Udział w kosztach ogółem <sup>e</sup> <i>In total costs<sup>e</sup>, share of</i>		
				zużycia materiałów i energii <i>consump- tion of materials and energy</i>	usług obcych <i>external services</i>	wynagrodzeń <i>wages and salaries</i>
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>						
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych (dok.) <i>Manufacture of other non-metallic mineral products (cont.)</i>						
produkcja cementu, wapna i gipsu ..... <i>manufacture of cement, lime and plaster</i>	1009	320,4	31,7	43,8	28,4	9,6
produkcja wyrobów z betonu, cementu i gipsu <i>manufacture of articles of concrete, cement and plaster</i>	399	15,3	3,7	55,6	18,2	13,4
cięcie, formowanie i wykańczanie kamienia ... <i>cutting, shaping and finishing of stone</i>	259	17,3	7,2	59,4	16,8	12,8
produkcja wyrobów ściernych i pozostałych wyrobów z mineralnych surowców niemetalicznych <sup>4</sup> ..... <i>manufacture of abrasive products and non-metallic mineral products n.e.c.</i>	541	50,8	9,2	59,8	16,7	11,4
Produkcja metali ..... <i>Manufacture of basic metals</i>	770	139,8	17,6	74,4	10,8	7,5
produkcja surówki, żelazostopów, żeliwa i stali oraz wyrobów hutniczych ..... <i>manufacture of basic iron and steel and of ferro-alloys</i>	1116	239,8	21,4	75,0	12,1	6,0
produkcja rur, przewodów, kształtowników zamkniętych i łączników, ze stali ..... <i>manufacture of tubes, pipes, hollow profiles and related fittings, of steel</i>	600	57,3	9,3	76,9	7,6	7,9
produkcja pozostałych wyrobów ze stali podanej wstępnej obróbce ..... <i>manufacture of other products of first processing of steel</i>	560	26,1	4,8	75,9	8,1	9,2
produkcja metali szlachetnych i innych metali nieżelaznych ..... <i>manufacture of basic precious and other non-ferrous metals</i>	878	122,3	13,2	79,6	7,4	6,4
odlewnictwo metali ..... <i>casting of metals</i>	322	51,8	15,5	59,9	14,0	15,8

a—e Notki patrz na str. 547.

a—e See footnotes on page 547.

TABL. 1 (196). PODSTAWOWE DANE O PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI, DZIAŁÓW,  
GRUP I NIEKTÓRYCH KLAS W 2014 R. (cd.)  
BASIC DATA CONCERNING INDUSTRY<sup>a</sup> BY SECTIONS, DIVISIONS,  
GROUPS AND SOME CLASSES IN 2014 (cont.)

B. RELACJE (cd.)  
RELATIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wydajność pracy <sup>b</sup> w tys. zł <i>Labour productivity<sup>b</sup> in thous. zł</i>	Zużycie energii elektrycznej na 1 zatrud- nionego <sup>c</sup> w MWh <i>Consump- tion of electricity per paid employee<sup>c</sup> in MWh</i>	Energochłonność produkcji sprzedanej <sup>d</sup> w kWh <i>Energy intensity of sold production<sup>d</sup> in kWh</i>	Udział w kosztach ogółem <sup>e</sup> <i>In total costs<sup>e</sup>, share of</i>		
				zużycia materiałów i energii <i>consump- tion of materials and energy</i>	usług obcych <i>external services</i>	wynagro- dzeń <i>wages and salaries</i>
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>						
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> ..... <i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>	320	13,9	4,2	56,5	16,6	16,4
produkcja metalowych elementów konstrukcyjnych ..... <i>manufacture of structural metal products</i>	319	8,4	2,6	52,9	20,4	16,9
produkcja zbiorników, cystern i pojemników metalowych ..... <i>manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal</i>	329	12,2	4,0	57,2	16,5	16,1
produkcja wytwornic pary, z wyłączeniem kotłów c.o. <sup>Δ</sup> ..... <i>manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers</i>	439	11,2	2,4	47,3	28,9	14,6
produkcja broni i amunicji ..... <i>manufacture of weapons and ammunition</i>	179	9,9	5,5	39,7	15,2	27,4
kucie, prasowanie, wyłaczanie i walcowanie metali; metalurgia proszków ..... <i>forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy</i>	359	39,7	10,7	66,8	10,9	13,6
obróbka metali i nakładanie powłok na metale; obróbka mechaniczna elementów metalowych ..... <i>treatment and coating of metals; machining</i>	287	13,4	4,2	59,6	11,9	16,7
produkcja wyrobów nożowniczych i narzędzi <sup>Δ</sup> ..... <i>manufacture of cutlery, tools and general hardware</i>	186	17,1	9,6	41,0	14,0	25,4
produkcja pozostałych gotowych wyrobów metalowych ..... <i>manufacture of other fabricated metal products</i>	370	18,9	4,8	62,1	13,9	14,4
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych ..... <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	699	9,2	1,2	80,9	6,4	7,2
w tym: <i>of which:</i>						
produkcja elektronicznych elementów i obwodów drukowanych ..... <i>manufacture of electronic components and boards</i>	591	10,8	1,7	81,6	5,1	7,4

a—e Notki patrz na str. 547.

a—e See footnotes on page 547.

TABL. 1 (196). PODSTAWOWE DANE O PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI, DZIAŁÓW,  
GRUP I NIEKTÓRYCH KLAS W 2014 R. (cd.)  
**BASIC DATA CONCERNING INDUSTRY<sup>a</sup> BY SECTIONS, DIVISIONS,  
GROUPS AND SOME CLASSES IN 2014 (cont.)**

B. RELACJE (cd.)  
RELATIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wydajność pracy <sup>b</sup> w tys. zł <i>Labour producti- vity<sup>b</sup> in thous. zł</i>	Zużycie energii elektrycznej na 1 zatrud- nionego <sup>c</sup> w MWh <i>Consump- tion of electricity per paid employee<sup>c</sup> in MWh</i>	Energochłonność produkcji sprzedanej <sup>d</sup> w kWh <i>Energy intensity of sold production<sup>d</sup> in kWh</i>	Udział w kosztach ogółem <sup>e</sup> <i>In total costs<sup>e</sup>, share of</i>		
				zużycia materiałów i energii <i>consump- tion of materials and energy</i>	usług obcych <i>external services</i>	wynagro- dzeń <i>wages and salaries</i>
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)</b>						
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych (dok.) <i>Manufacture of computer, electronic and optical products (cont.)</i>						
produkcja komputerów i urządzeń peryferyjnych ..... <i>manufacture of computers and peripheral equipment</i>	327	8,6	2,4	55,9	13,6	17,6
produkcja sprzętu (tele)komunikacyjnego ..... <i>manufacture of communication equipment</i>	720	8,2	1,1	73,8	10,8	8,8
produkcja elektronicznego sprzętu powszechnego użytku ..... <i>manufacture of consumer electronics</i>	1718	11,3	0,6	91,4	3,5	2,5
produkcja instrumentów i przyrządów pomiarowych, kontrolnych i nawigacyjnych; produkcja zegarków i zegarów ..... <i>manufacture of instruments and appliances for measuring, testing and navigation; watches and clocks</i>	242	6,6	2,7	50,3	12,0	23,3
Produkcja urządzeń elektrycznych ..... <i>Manufacture of electrical equipment</i>	516	15,9	2,9	70,0	11,8	10,3
produkcja elektrycznych silników, prądnic, transformatorów, aparatury rozdzielczej i sterowniczej energii elektrycznej ..... <i>manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus</i>	344	8,6	2,5	58,4	14,7	16,9
produkcja baterii i akumulatorów ..... <i>manufacture of batteries and accumulators</i>	765	52,6	6,3	79,3	7,4	7,9
produkcja izolowanych przewodów i kabli oraz sprzętu instalacyjnego ..... <i>manufacture of wiring and wiring devices</i>	672	26,6	3,6	82,3	5,8	6,9
produkcja elektrycznego sprzętu oświetleniowego ..... <i>manufacture of electric lighting equipment</i>	480	5,9	1,2	#	#	#
produkcja sprzętu gospodarstwa domowego ... <i>manufacture of domestic appliances</i>	689	14,7	2,0	75,6	9,2	7,3
produkcja pozostałego sprzętu elektrycznego ... <i>manufacture of other electrical equipment</i>	343	28,7	8,0	58,8	14,2	16,8

a—e Notki patrz na str. 547.

a—e See footnotes on page 547.

TABL. 1 (196). PODSTAWOWE DANE O PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI, DZIAŁÓW, GRUP I NIEKTÓRYCH KLAS W 2014 R. (cd.)BASIC DATA CONCERNING INDUSTRY<sup>a</sup> BY SECTIONS, DIVISIONS, GROUPS AND SOME CLASSES IN 2014 (cont.)

B. RELACJE (cd.)

RELATIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wydajność pracy <sup>b</sup> w tys. zł <i>Labour productivity<sup>b</sup> in thous. zł</i>	Zużycie energii elektrycznej na 1 zatrud- nionego <sup>c</sup> w MWh <i>Consump- tion of electricity per paid employee<sup>c</sup> in MWh</i>	Energochłonność produkcji sprzedanej <sup>d</sup> w kWh <i>Energy intensity of sold production<sup>d</sup> in kWh</i>	Udział w kosztach ogółem <sup>e</sup> <i>In total costs<sup>e</sup>, share of</i>		
				zużycia materiałów i energii <i>consump- tion of materials and energy</i>	usług obcych <i>external services</i>	wynagro- dzeń <i>wages and salaries</i>
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>						
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	340	15,1	4,4	57,4	15,5	16,0
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>						
produkcja maszyn ogólnego przeznaczenia .....	387	30,2	7,7	60,5	15,5	14,2
<i>  manufacture of general-purpose machinery</i>						
produkcja pozostałych maszyn ogólnego przeznaczenia .....	339	7,3	2,1	58,8	15,0	16,7
<i>  manufacture of other general-purpose machin-   ery</i>						
produkcja maszyn dla rolnictwa i leśnictwa ....	361	10,7	3,1	65,2	11,6	13,9
<i>  manufacture of agricultural and forestry machin-   ery</i>						
produkcja maszyn i narzędzi mechanicznych mechanicznych .....	274	9,1	3,3	53,5	12,7	18,9
<i>  manufacture of metal forming machinery and   machine tools</i>						
produkcja pozostałych maszyn specjalnego przeznaczenia .....	295	8,6	2,9	47,2	19,0	18,8
<i>  manufacture of other special-purpose machin-   ery</i>						
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> .....	699	16,4	2,2	75,0	9,7	8,2
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>						
produkcja pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	1538	20,3	1,3	83,7	4,7	5,4
<i>  manufacture of motor vehicles</i>						
produkcja nadwozi do pojazdów silnikowych; produkcja przyczep i naczep .....	370	6,9	1,9	70,0	10,1	12,9
<i>  manufacture of bodies (coachwork) for motor   vehicles; manufacture of trailers and semi-   -trailers</i>						
produkcja części i akcesoriów do pojazdów silnikowych .....	521	15,9	3,0	68,8	13,3	10,0
<i>  manufacture of parts and accessories for mo-   tor vehicles</i>						

a—e Notki patrz na str. 547.

a—e See footnotes on page 547.

TABL. 1 (196). PODSTAWOWE DANE O PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI, DZIAŁÓW,  
GRUP I NIEKTÓRYCH KLAS W 2014 R. (cd.)  
BASIC DATA CONCERNING INDUSTRY<sup>a</sup> BY SECTIONS, DIVISIONS,  
GROUPS AND SOME CLASSES IN 2014 (cont.)

B. RELACJE (cd.)  
RELATIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wydajność pracy <sup>b</sup> w tys. zł <i>Labour producti- vity<sup>b</sup> in thous. zł</i>	Zużycie energii elektrycznej na 1 zatrud- nionego <sup>c</sup> w MWh <i>Consump- tion of electricity per paid employee<sup>c</sup> in MWh</i>	Energochłonność produkcji sprzedanej <sup>d</sup> w kWh <i>Energy intensity of sold production<sup>d</sup> in kWh</i>	Udział w kosztach ogółem <sup>e</sup> <i>In total costs<sup>e</sup>, share of</i>		
				zużycia materiałów i energii <i>consump- tion of materials and energy</i>	usług obcych <i>external services</i>	wynagro- dzeń <i>wages and salaries</i>
<b>Przetwórstwo przemysłowe (cd.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>						
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego ..... <i>Manufacture of other transport equipment</i>	387	11,0	2,8	53,9	22,0	14,4
produkcja statków i łodzi ..... <i>building of ships and boats</i>	430	15,8	3,5	41,9	35,3	14,3
produkcja lokomotyw kolejowych oraz taboru szynowego ..... <i>manufacture of railway locomotives and roll- ing stock</i>	441	8,3	1,8	65,8	13,9	13,1
produkcja statków powietrznych i kosmicznych <sup>Δ</sup> <i>manufacture of air and spacecraft<sup>Δ</sup></i>	345	12,3	3,5	46,5	25,1	16,0
produkcja wojskowych pojazdów bojowych ..... <i>manufacture of military fighting vehicles</i>	452	10,1	2,2	58,2	16,0	14,2
produkcja pozostałego sprzętu transportowego <sup>Δ</sup> <i>manufacture of transport equipment n.e.c.</i>	302	3,7	1,2	71,4	9,2	11,7
Produkcja mebli ..... <i>Manufacture of furniture</i>	253	11,6	4,1	64,8	10,7	15,3
Pozostała produkcja wyrobów ..... <i>Other manufacturing</i>	256	9,1	3,6	56,6	13,5	17,2
w tym: <i>of which:</i>						
produkcja sprzętu sportowego ..... <i>manufacture of sports goods</i>	184	6,5	3,6	47,6	15,5	25,4
produkcja gier i zabawek ..... <i>manufacture of games and toys</i>	180	7,8	4,3	38,9	22,8	23,0
produkcja urządzeń, instrumentów oraz wyro- bów medycznych, włączając dentystryczne ... <i>manufacture of medical and dental instru- ments and supplies</i>	242	9,0	4,1	52,4	15,2	20,3
produkcja pozostałych wyrobów <sup>Δ</sup> ..... <i>manufacturing n.e.c.</i>	288	9,6	3,1	66,6	10,1	12,9

a—e Notki patrz na str. 547.

a—e See footnotes on page 547.

TABL. 1 (196). PODSTAWOWE DANE O PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI, DZIAŁÓW, GRUP I NIEKTÓRYCH KLAS W 2014 R. (dok.)BASIC DATA CONCERNING INDUSTRY<sup>a</sup> BY SECTIONS, DIVISIONS, GROUPS AND SOME CLASSES IN 2014 (cont.)B. RELACJE (dok.)  
RELATIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wydajność pracy <sup>b</sup> w tys. zł <i>Labour productivity<sup>b</sup> in thous. zł</i>	Zużycie energii elektrycznej na 1 zatrud- nionego <sup>c</sup> w MWh <i>Consump- tion of electricity per paid employee<sup>c</sup> in MWh</i>	Energochłonność produkcji sprzedanej <sup>d</sup> w kWh <i>Energy intensity of sold production<sup>d</sup> in kWh</i>	Udział w kosztach ogółem <sup>e</sup> <i>In total costs<sup>e</sup>, share of</i>		
				zużycia materiałów i energii <i>consump- tion of materials and energy</i>	usług obcych <i>external services</i>	wynagro- dzeń <i>wages and salaries</i>
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <b>Manufacturing (cont.)</b>						
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	283	5,2	1,9	37,7	26,7	24,0
<i>Repair and instalation of machinery and equip- ment</i>						
naprawa i konserwacja metalowych wyrobów gotowych, maszyn i urządzeń .....	243	5,6	2,2	33,1	27,3	27,0
<i>repair of fabricated metal products, machin- ery and equipment</i>						
instalowanie maszyn przemysłowych, sprzętu i wyposażenia .....	439	3,1	1,0	47,9	25,6	17,6
<i>instalation of industrial machinery and equip- ment</i>						
<b>Wytwarzanie i zaopatrzenie w energię elek- tryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>753</b>	<b>147,7</b>	<b>19,4</b>	<b>41,8</b>	<b>22,1</b>	<b>10,4</b>
<b><i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i></b>						
W tym wytwarzanie, przesyłanie, dystrybucja i handel energią elektryczną .....	721	214,9	29,5	28,3	24,5	12,4
<i>Of which electric power generation, transmis- sion and distribution</i>						
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>239</b>	<b>27,7</b>	<b>12,0</b>	<b>25,9</b>	<b>22,3</b>	<b>21,4</b>
<b><i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i></b>						
w tym: <i>of which:</i>						
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	219	36,5	16,5	18,1	16,1	24,9
<i>Water collection, treatment and supply</i>						
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	257	9,2	3,8	35,0	30,0	17,7
<i>Waste collection, treatment and disposal activ- ities; materials recovery</i>						
zbieranie odpadów .....	201	4,8	2,5	16,6	41,1	22,3
<i>waste collection</i>						
przetwarzanie i unieszkodliwianie odpadów ...	206	16,1	7,4	21,1	29,0	22,5
<i>waste treatment and disposal</i>						
odzysk surowców .....	801	37,3	4,2	78,4	9,1	6,3
<i>materials recovery</i>						

a—e Notki patrz na str. 547.

a—e See footnotes on page 547.

## Aneks I. PRODUKCJA PRZEMYSŁOWA W GOSPODARCE NARODOWEJ

### Annex I. INDUSTRIAL PRODUCTION IN NATIONAL ECONOMY

#### Uwagi do aneksu

W niniejszym aneksie zamieszczono informacje o wielkości produkcji przemysłowej zrealizowanej w gospodarce narodowej, tj. w ramach działalności wszystkich podmiotów gospodarczych, niezależnie od ich zaklasyfikowania do określonych sekcji PKD 2007. Podstawą do opracowania danych są wyniki badań strukturalnych przedsiębiorstw, obowiązujących w praktyce polskiej od 1995 r. Produkcja przemysłowa w gospodarce narodowej wyrażona jest w cenach producenta.

**Cena producenta** definiowana jest jako kwota pieniędzy otrzymywana przez producenta od nabywcy za jednostkę produktu (wyrobu lub usługi), pomniejszona o należny podatek od towarów i usług i powiększona o podatek akcyzowy w przypadku płatnika tych podatków oraz pomniejszona o ewentualne rabaty i opusty.

#### Annex notes

The present annex includes information concerning the volume of industrial production realized in the national economy within the framework of the activity of all economic entities, regardless of their classification to specific PKD 2007 sections. The basis for compiling data is the results of structural surveys of enterprises, as employed in Poland since 1995. Industrial production in national economy is expressed in producer's prices.

**Producer's price** is defined as the amount of money received by a producer from a buyer for a unit of product (good or service), decreased by the value added tax (VAT) due and increased by the excise tax when applicable as well as decreased by applicable rebates and deductions.

TABL. 1 (197). PRODUKCJA PRZEMYSŁOWA W GOSPODARCE NARODOWEJ (ceny bieżące)  
INDUSTRIAL PRODUCTION IN NATIONAL ECONOMY (current prices)

RODZAJE DZIAŁALNOŚCI PRZEMYSŁOWEJ	2012	2013		KINDS OF INDUSTRIAL ACTIVITY
	w mln zł in mln zł		w odset- kach in percent	
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>1199211,8</b>	<b>1202228,6</b>	<b>100,0</b>	<b>T O T A L</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>41706,6</b>	<b>40541,0</b>	<b>3,4</b>	<b>Mining and quarrying</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) ....	27722,9	26629,1	2,2	<i>Of which mining of coal and lignite</i>
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>1029564,4</b>	<b>1034639,4</b>	<b>86,0</b>	<b>Manufacturing</b>
Produkcja artykułów spożywczych ....	175742,9	179922,8	15,0	<i>Manufacture of food products</i>
Produkcja napojów .....	29416,8	30237,8	2,5	<i>Manufacture of beverages</i>
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	10432,8	10243,8	0,8	<i>Manufacture of tobacco products</i>
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	9335,2	10039,9	0,8	<i>Manufacture of textiles</i>
Produkcja odzieży .....	8015,3	8011,1	0,7	<i>Manufacture of wearing apparel</i>
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>A</sup> .....	3705,8	4127,5	0,3	<i>Manufacture of leather and related products</i>



TABL. 1 (197). **PRODUKCJA PRZEMYSŁOWA W GOSPODARCE NARODOWEJ (dok.)**  
**INDUSTRIAL PRODUCTION IN NATIONAL ECONOMY (cont.)**

RODZAJE DZIAŁALNOŚCI PRZEMYSŁOWEJ	2012	2013		KINDS OF INDUSTRIAL ACTIVITY
	w mln zł in mln zł		w odset- kach in percent	
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b>				<b>Manufacturing (cont.)</b>
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....	28660,2	29596,6	2,5	Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	29548,1	31597,9	2,6	Manufacture of paper and paper products
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....	11317,0	12418,8	1,0	Printing and reproduction of recorded media
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .....	105663,3	95921,4	8,0	Manufacture of coke and refined petroleum products
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	67019,3	65526,9	5,5	Manufacture of chemicals and chemical products
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	10817,6	11380,4	0,9	Manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	62748,9	65922,1	5,5	Manufacture of rubber and plastic products
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	43115,4	41584,1	3,5	Manufacture of other non-metallic mineral products
Produkcja metali .....	61696,2	57442,2	4,8	Manufacture of basic metals
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	76955,0	75078,5	6,2	Manufacture of metal products <sup>Δ</sup>
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	34402,5	31446,5	2,6	Manufacture of computer, electronic and optical products
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	42546,3	45266,2	3,8	Manufacture of electrical equipment
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	36151,1	36013,2	3,0	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> .....	102455,4	106278,9	8,8	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	14990,6	15221,1	1,3	Manufacture of other transport equipment
Produkcja mebli .....	28453,0	31686,4	2,6	Manufacture of furniture
Pozostała produkcja wyrobów .....	9251,2	10239,8	0,9	Other manufacturing
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	27124,5	29435,5	2,4	Repair and installation of machinery and equipment
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>101498,7</b>	<b>99624,0</b>	<b>8,3</b>	<b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>26442,1</b>	<b>27424,2</b>	<b>2,3</b>	<b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>
w tym:				of which:
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	5604,0	5852,5	0,5	Water collection, treatment and supply
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	13936,6	14222,0	1,2	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

## Aneks II. PODSTAWOWE DANE O PRZEMYSŁE WEDŁUG GŁÓWNYCH GRUPOWAŃ

### Uwagi do aneksu

W niniejszym aneksie zamieszczono informacje o produkcji sprzedanej, przeciętnym zatrudnieniu, przeciętnych miesięcznych wynagrodzeniach brutto i wskaźnikach cen produkcji sprzedanej przemysłu opracowanych według głównych grupowań przemysłowych (MIGs), zgodnych z Rozporządzeniem Komisji (WE) nr 656/2007 z dnia 14 VI 2007 r. zmieniającym Rozporządzenie Komisji (WE) nr 586/2001 z dnia 26 III 2001 r. dotyczące przepisów wykonawczych do Rozporządzenia Rady (WE) nr 1165/98 w sprawie statystyki krótkookresowej.

**Dobra zaopatrzeniowe** obejmują: górnictwo rud metali; pozostałe górnictwo i wydobywanie; działalność usługową wspomagającą górnictwo i wydobywanie; wytwarzanie produktów przemiału zbóż, skrobi i wyrobów skrobiowych; produkcję gotowych pasz i karm dla zwierząt; przygotowanie i przędzenie włókien tekstylnych; produkcję tkanin; wykończanie wyrobów włókienniczych; produkcję wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny<sup>Δ</sup>; produkcję papieru i wyrobów z papieru; produkcję podstawowych chemikaliów, nawozów, tworzyw sztucznych i kauczuku<sup>Δ</sup>; produkcję pestycydów i pozostałych środków agrochemicznych; produkcję farb i lakierów<sup>Δ</sup>; produkcję pozostałych wyrobów chemicznych; produkcję włókien chemicznych; produkcję wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych; produkcję wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych; produkcję metali; kucie, prasowanie, wylączenie i walcowanie metali oraz metalurgię proszków; obróbkę metali i nakładanie powłok na metale oraz obróbkę mechaniczną elementów metalowych; produkcję wyrobów nożowniczych i narzędzi<sup>Δ</sup>; produkcję pozostałych gotowych wyrobów metalowych; produkcję elektronicznych elementów i obwodów drukowanych; produkcję magnetycznych i optycznych niezapisanych nośników informacji; produkcję elektronicznych silników, prądnic, transformatorów, aparatury rozdzielczej i sterowniczej energii elektrycznej; produkcję baterii i akumulatorów; produkcję izolowanych przewodów i kabli oraz sprzętu instalacyjnego; produkcję elektrycznego sprzętu oświetleniowego; produkcję pozostałego sprzętu elektrycznego.

**Dobra inwestycyjne** obejmują: produkcję metalowych elementów konstrukcyjnych; produkcję zbiorników, cystem i pojemników metalowych; produkcję wytwornic pary, z wyłączeniem kotłów c.o.<sup>Δ</sup>; produkcję broni i amunicji; produkcję komputerów i urządzeń peryferyjnych; produkcję sprzętu (tele)komunikacyjnego; produkcję instrumentów i przyrządów pomiarowych, kontrolnych i nawigacyjnych oraz produkcję zegarków i zegarów; produkcję urządzeń napromieniowujących, sprzętu elektromedycznego i elektroterapeutycznego; produkcję maszyn i urządzeń<sup>Δ</sup>; produkcję pojazdów samochodowych, przyczep i naczep<sup>Δ</sup>; produkcję statków i łodzi; produkcję lokomotyw kolejowych oraz taboru szynowego; produkcję statków powietrznych, statków kosmicznych i podobnych maszyn; produkcję wojskowych pojazdów bojowych; produkcję urządzeń, instrumentów oraz wyrobów medycznych, włączając dentystyczne; naprawę, konserwację i instalowanie maszyn i urządzeń.

**Dobra konsumpcyjne trwale** obejmują: produkcję elektronicznego sprzętu powszechnego użytku; produkcję instrumentów optycznych i sprzętu fotograficznego; produkcję sprzętu gospodarstwa domowego; produkcję sprzętu transportowego<sup>Δ</sup>; produkcję mebli; produkcję wyrobów jubilerskich, biżuterii i podobnych wyrobów; produkcję instrumentów muzycznych.

**Dobra konsumpcyjne nietrwale** obejmują: przetwarzanie i konserwowanie mięsa oraz produkcję wyrobów z mięsa; przetwarzanie i konserwowanie ryb, skorupiaków i mięczaków; przetwarzanie i konserwowanie owoców i warzyw; produkcję olejów i tłuszczów pochodzenia roślinnego i zwierzęcego; wytwarzanie wyrobów mleczarskich; produkcję wyrobów piekarskich i mącznych; produkcję pozostałych artykułów spożywczych; produkcję napojów; produkcję wyrobów tytoniowych; produkcję pozostałych wyrobów tekstylnych; produkcję odzieży; produkcję skór i wyrobów skórzanych<sup>Δ</sup>; poligrafii i reprodukcję zapisanych nośników informacji; produkcję mydła, środków myjących i wyrobów kosmetycznych<sup>Δ</sup>; produkcję wyrobów farmaceutycznych<sup>Δ</sup>; produkcję sprzętu sportowego; produkcję gier i zabawek; produkcję pozostałych wyrobów<sup>Δ</sup>.

**Dobra związane z energią** obejmują: wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu); górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego; produkcję koksu i produktów rafinacji ropy naftowej<sup>Δ</sup>; wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup>; pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody.

## **Annex II. BASIC DATA CONCERNING INDUSTRY ACCORDING TO MAIN GROUPINGS**

### **Annex notes**

*The present annex includes information regarding sold production, average paid employment, average monthly gross wages and salaries and price indices of sold production of industry according to main industrial groupings, consistent with the Commission Regulation (EC) No. 656/2007 of 14 VI 2007 amending Regulation (EC) No. 586/2001 of 26 III 2001 on implementing Council Regulation (EC) No. 1165/98 concerning short-term statistics as regards the definition of Main Industrial Groupings (MIGs).*

**Intermediate goods** include: mining of metal ores; other mining and quarrying; mining support service activities; manufacture of grain mill products, starches and starch products; manufacture of prepared animal feeds; preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles; finishing of textiles; manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup>; manufacture of paper and paper products; manufacture of basic chemicals, fertilizers, compounds and rubber<sup>Δ</sup>; manufacture of pesticides and other agrochemical products; manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics; manufacture of other chemical products; manufacture of man-made fibres; manufacture of rubber and plastics products; manufacture of other non-metallic mineral products; manufacture of basic metals; forging, pressing, stamping and roll-forming of metal and powder metallurgy; treatment and coating of metals and machining; manufacture of cutlery, tools and general hardware; manufacture of other fabricated metal products; manufacture of electronic components and boards; manufacture of magnetic and optical media; manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus; manufacture of batteries and accumulators; manufacture of wiring and wiring devices; manufacture of electric lighting equipment; manufacture of other electrical equipment.

**Capital goods** include: manufacture of structural metal products; manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal; manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers; manufacture of weapons and ammunition; manufacture of computers and peripheral equipment; manufacture of communication equipment; manufacture of instruments and appliances for measuring, testing and navigation, watches and clocks; manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment; manufacture of machinery and equipment n.e.c.; manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers; building of ships and boats; manufacture of railway locomotives and rolling stock; manufacture of air and spacecraft<sup>Δ</sup>; manufacture of military fighting vehicles; manufacture of medical and dental instruments and supplies; repair and installation of machinery and equipment.

**Consumer durables** include: manufacture of consumer electronics; manufacture of optical instruments and photographic equipment; manufacture of domestic appliances; manufacture of transport equipment n.e.c.; manufacture of furniture; manufacture of jewellery, bijouterie and related articles; manufacture of musical instruments.

**Consumer non-durables** include: processing and preserving of meat and production of meat products; processing and preserving of fish, crustaceans and molluscs; processing and preserving of fruit and vegetables; manufacture of vegetable and animal oils and fats; manufacture of dairy products; manufacture of bakery and farinaceous products; manufacture of other food products; manufacture of beverages; manufacture of tobacco products; manufacture of other textiles; manufacture of wearing apparel; manufacture of leather and related products; printing and reproduction of recorded media; manufacture of soap, detergents, perfumes and toilet preparations<sup>Δ</sup>; manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup>; manufacture of sports goods; manufacture of games and toys; manufacturing n.e.c.

**Energy** include: mining of coal and lignite; extraction of crude petroleum and natural gas; manufacture of coke and refined petroleum products; electricity, gas, steam and air conditioning supply; water collection, treatment and supply.

TABL. 1 (198). **PODSTAWOWE DANE WEDŁUG GŁÓWNYCH GRUPOWAŃ PRZEMYSŁOWYCH<sup>a</sup>**  
**BASIC DATA BY MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS<sup>a</sup>**

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	2005	2010	2013	2014
		liczby bezwzględne absolute numbers			
<b>Produkcja</b> <i>Sold pro</i>					
1	<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>626993,9</b>	<b>903527,9</b>	<b>1097574,9</b>	<b>1117883,3</b>
2	Dobra zaopatrzeniowe .....	197132,8	297731,8	365512,8	382742,6
3	Dobra inwestycyjne .....	131615,7	182086,0	221742,7	236352,5
4	Dobra konsumpcyjne trwałe .....	34021,2	58883,1	60935,9	63913,3
5	Dobra konsumpcyjne nietrwałe .....	140178,7	184300,4	232841,8	232947,9
6	Dobra związane z energią .....	124045,5	180526,6	216541,7	201927,0
<b>Przeciętne za</b> <i>Average paid</i>					
7	<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>2335,3</b>	<b>2407,6</b>	<b>2360,8</b>	<b>2408,3</b>
8	Dobra zaopatrzeniowe .....	713,7	778,9	796,0	818,5
9	Dobra inwestycyjne .....	476,9	509,8	527,1	544,5
10	Dobra konsumpcyjne trwałe .....	161,9	177,7	165,1	174,7
11	Dobra konsumpcyjne nietrwałe .....	642,7	614,0	584,3	591,3
12	Dobra związane z energią .....	340,1	327,2	288,3	279,4
<b>Przeciętne miesięczne</b> <i>Average monthly gross</i>					
13	<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>2450,01</b>	<b>3375,72</b>	<b>3885,45</b>	<b>4003,66</b>
14	Dobra zaopatrzeniowe .....	2388,92	3265,42	3684,46	3821,13
15	Dobra inwestycyjne .....	2471,65	3429,80	4006,86	4194,60
16	Dobra konsumpcyjne trwałe .....	1765,85	2498,85	2910,28	3041,72
17	Dobra konsumpcyjne nietrwałe .....	1904,10	2652,96	3053,01	3188,43
18	Dobra związane z energią .....	3900,48	5381,48	6453,24	6484,61

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; w przypadku sekcji „Dostawa wody; i dostarczanie wody”; patrz uwagi do aneksu na str. 562. <sup>b</sup> Liczby bezwzględne w mln zł w cenach bieżących, wskaźniki dynamiki

<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons; in case of section "Water supply, sewerage, waste management <sup>b</sup> Absolute numbers in mln zł in current prices, indices in constant prices; see general notes to the Yearbook, item 11 on page 30.

2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014		SPECIFICATION	No.
rok poprzedni=100 previous year=100						2005= =100	2010= =100		

**sprzedana<sup>b</sup>  
duction<sup>b</sup>**

103,7	95,3	109,2	107,9	100,8	102,1	103,7	154,4	115,2	<b>TOTAL</b>	1
100,8	93,0	116,6	111,1	99,6	101,7	106,9	164,8	120,4	Intermediate goods	2
110,1	89,2	110,3	113,1	99,5	103,5	108,1	185,0	125,8	Capital goods	3
107,8	113,0	111,9	101,1	99,0	104,7	105,5	247,2	110,6	Consumer durables	4
101,1	102,5	104,4	105,5	104,9	103,5	100,8	147,3	115,5	Consumer non-durables	5
102,1	91,8	98,8	102,1	100,5	98,8	95,6	95,8	96,9	Energy	6

**trudnienie<sup>c</sup>  
employment<sup>c</sup>**

104,2	93,1	99,8	100,6	99,1	98,3	102,0	103,0	100,0	<b>TOTAL</b>	7
105,0	91,6	102,6	103,1	99,6	99,6	102,8	114,8	105,2	Intermediate goods	8
106,5	90,0	98,0	101,5	101,8	100,0	103,3	114,0	106,7	Capital goods	9
104,8	93,8	99,5	98,8	95,7	98,3	105,8	107,9	98,4	Consumer durables	10
102,0	94,2	98,4	99,0	97,9	98,2	101,2	91,8	96,3	Consumer non-durables	11
102,4	100,0	98,9	97,6	97,5	92,6	96,9	82,3	85,5	Energy	12

**wynagrodzenia brutto<sup>d</sup>  
wages and salaries<sup>d</sup>**

109,4	104,8	104,8	106,9	103,2	104,4	103,0	163,5	118,7	<b>TOTAL</b>	13
107,9	104,1	104,8	105,3	103,9	103,1	103,7	159,8	117,0	Intermediate goods	14
110,4	101,7	105,9	107,0	104,3	104,7	104,7	169,7	122,3	Capital goods	15
109,5	104,7	103,4	105,4	104,3	106,0	104,5	172,3	121,7	Consumer durables	16
109,6	105,7	104,8	105,8	104,3	104,2	104,4	167,2	120,0	Consumer non-durables	17
110,3	106,2	104,3	111,2	99,7	108,1	100,5	166,3	120,5	Energy	18

gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją” dane dotyczą wyłącznie działu „Pobór, uzdatnianie w cenach stałych; patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 27. c, d Liczby bezwzględne: c — w tys., d — w zł.  
and remediation activities” data concern exclusively the division “Water collection, treatment and supply”; see annex notes on page 563.  
c, d Absolute numbers: c — in thous., d — in zł.

TABL. 2 (199). WSKAŹNIKI CEN PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU  
WEDŁUG GŁÓWNYCH GRUPOWAŃ PRZEMYSŁOWYCH  
PRICE INDICES OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY  
BY MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014		
	rok poprzedni=100 previous year=100						2005= =100	2010= =100	
Dobra zaopatrzeniowe ..... <i>Intermediate goods</i>	100,6	99,7	102,8	109,2	101,8	98,3	98,2	122,9	107,3
Dobra inwestycyjne ..... <i>Capital goods</i>	97,3	106,5	95,6	102,2	102,6	100,1	98,8	97,4	103,7
Dobra konsumpcyjne trwałe ..... <i>Consumer durables</i>	93,7	102,3	95,5	99,2	100,8	98,0	99,0	79,6	97,0
Dobra konsumpcyjne nietrwałe ..... <i>Consumer non-durables</i>	101,1	102,9	99,0	105,6	103,0	101,1	99,3	113,5	109,2
Dobra związane z energią ..... <i>Energy</i>	114,2	106,0	112,2	114,6	106,7	96,1	97,6	170,1	114,7

**Sprzedaż detaliczna i zamówienia:**



**ZAKŁAD WYDAWNICTW STATYSTYCZNYCH**  
**STATISTICAL PUBLISHING ESTABLISHMENT**

al. Niepodległości 208, 00-925 Warszawa

Dział Sprzedaży tel. (22) 608 32 10, 608 38 10, fax (22) 608 38 67

Sale Department

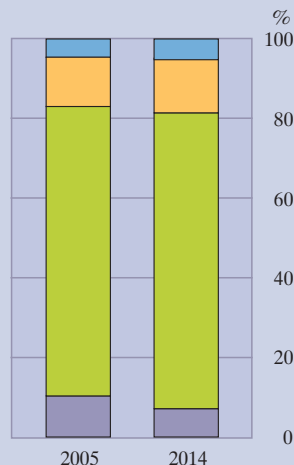
e-mail: zws-sprzedaz@stat.gov.pl

## WARTOŚĆ DODANA BRUTTO PRZEMYSŁU WEDŁUG SEKCJI GROSS VALUE ADDED OF INDUSTRY BY SECTIONS

2005 = 100  
(ceny stałe *constant prices*)



Struktura (ceny bieżące)  
*Structure (current prices)*



**Ogółem**  
*Total*

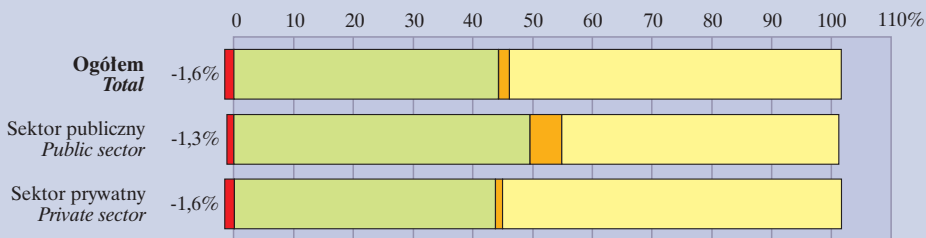
**Górnictwo i wydobywanie**  
*Mining and quarrying*

**Przetwórstwo przemysłowe**  
*Manufacturing*

**Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup>**  
*Electricity, gas, steam and air conditioning supply*

**Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup>**  
*Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*

## STRUKTURA SKŁADNIKÓW WARTOŚCI DODANEJ BRUTTO PRZEMYSŁU WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI W 2014 R. (ceny bieżące) STRUCTURE OF GROSS VALUE ADDED COMPONENTS IN INDUSTRY BY OWNERSHIP SECTORS IN 2014 (current prices)



**Pozostałe dotacje związane z produkcją z produkcją**  
*Other subsidies on production*

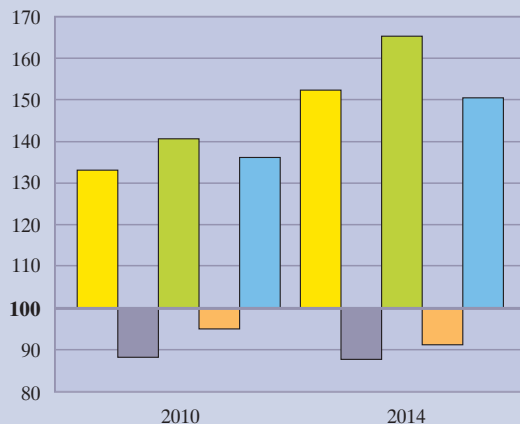
**Koszty związane z zatrudnieniem** *Compensation of employees*

**Pozostałe podatki związane z produkcją** *Other taxes on production*

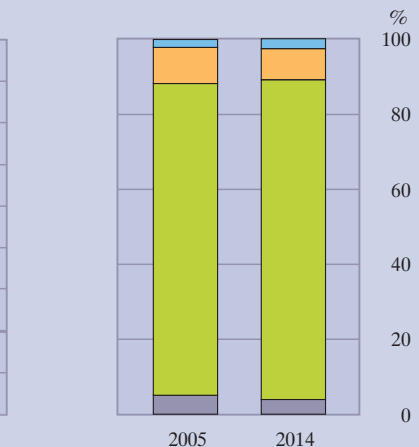
**Nadwyżka operacyjna brutto** *Gross operating surplus*

## PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU WEDŁUG SEKCJI SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY BY SECTIONS

2005 = 100  
(ceny stałe constant prices)



Struktura (ceny bieżące)  
Structure (current prices)



**Ogółem**  
Total

Górnictwo i wydobywanie  
Mining and quarrying

Przetwórstwo przemysłowe  
Manufacturing

Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup>  
Electricity, gas, steam and air conditioning supply

Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup>  
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities

## STRUKTURA PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU WEDŁUG SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI W 2014 R. (ceny bieżące) STRUCTURE OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY BY SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS IN 2014 (current prices)

Sektor publiczny  
Public sector

Sektor prywatny  
Private sector

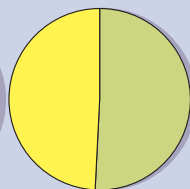
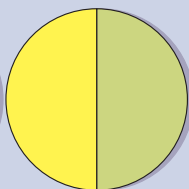
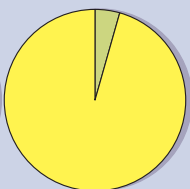
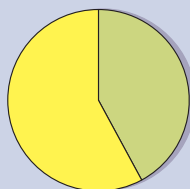
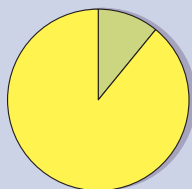
Ogółem  
Total

Górnictwo i wydobywanie  
Mining and quarrying

Przetwórstwo przemysłowe  
Manufacturing

Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup>  
Electricity, gas, steam and air conditioning supply

Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup>  
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities



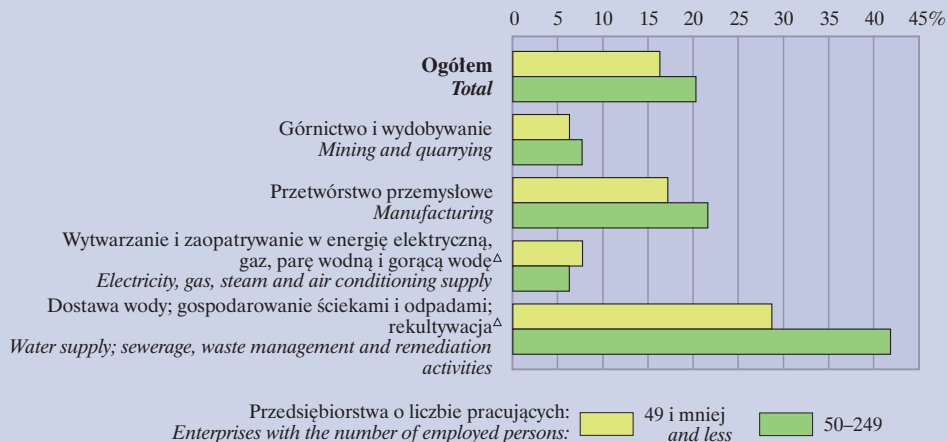


**UDZIAŁ PRODUKCJI SPRZEDANEJ MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH W PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU OGÓŁEM**

**WEDŁUG SEKCJI W 2014 R. (ceny bieżące)**

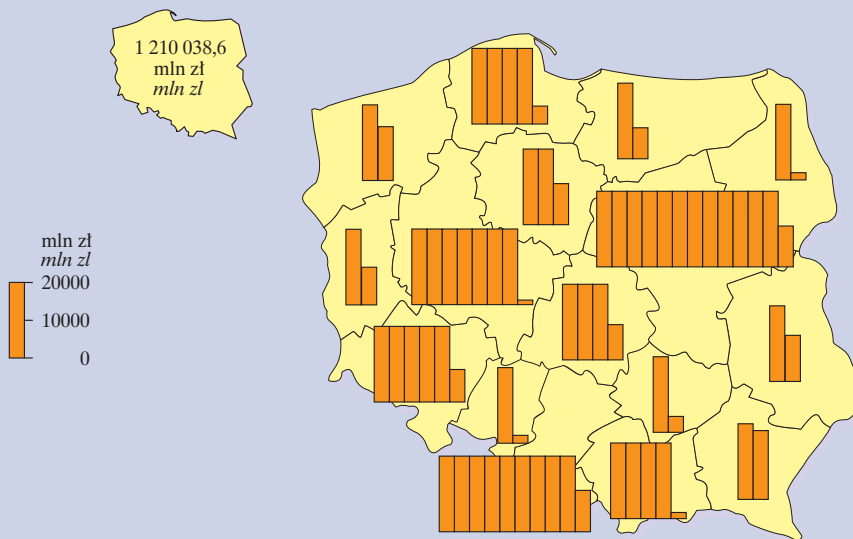
**SHARE OF SOLD PRODUCTION OF SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES IN SOLD PRODUCTION OF TOTAL INDUSTRY BY SECTIONS IN 2014**

**(current prices)**



**PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2014 R. (ceny bieżące)**

**SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY BY VOIVODSHIPS IN 2014 (current prices)**

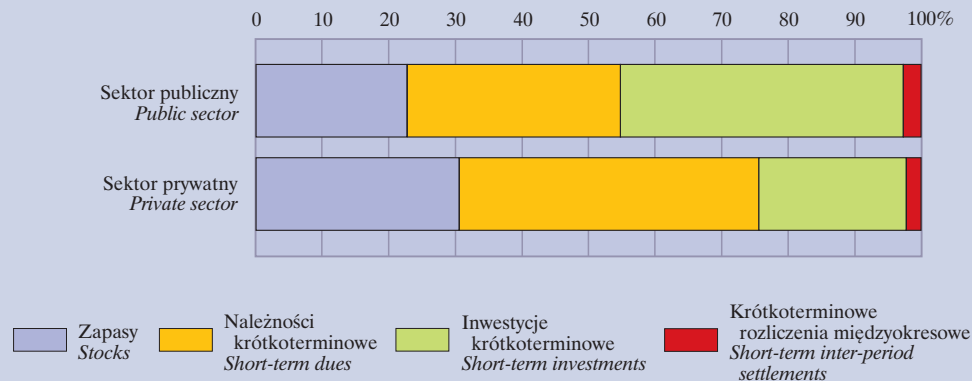


## STRUKTURA AKTYWÓW OBROTOWYCH PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI W 2014 R.

Stan w dniu 31 XII

### STRUCTURE OF CURRENT ASSETS OF INDUSTRIAL ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS IN 2014

As of 31 XII

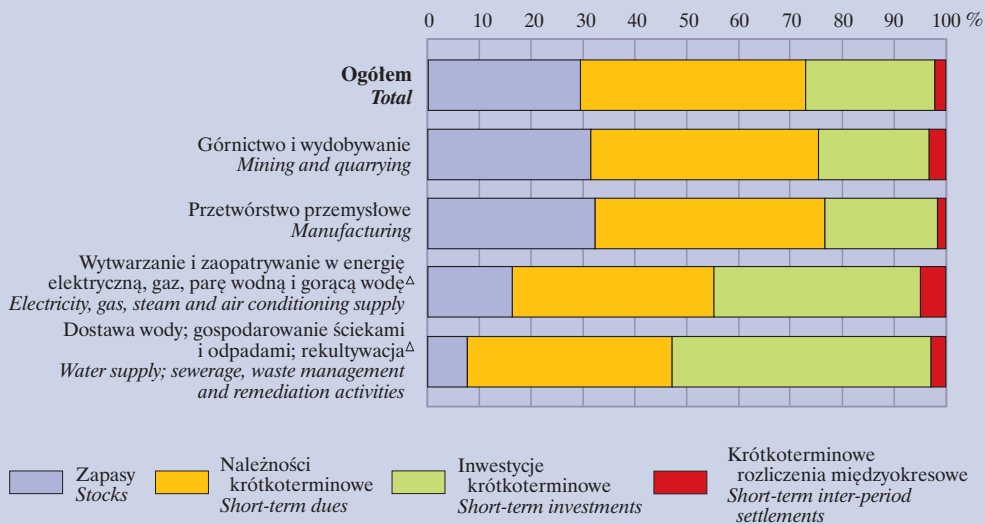


## STRUKTURA AKTYWÓW OBROTOWYCH PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH WEDŁUG SEKCJI W 2014 R.

Stan w dniu 31 XII

### STRUCTURE OF CURRENT ASSETS OF INDUSTRIAL ENTERPRISES BY SECTIONS IN 2014

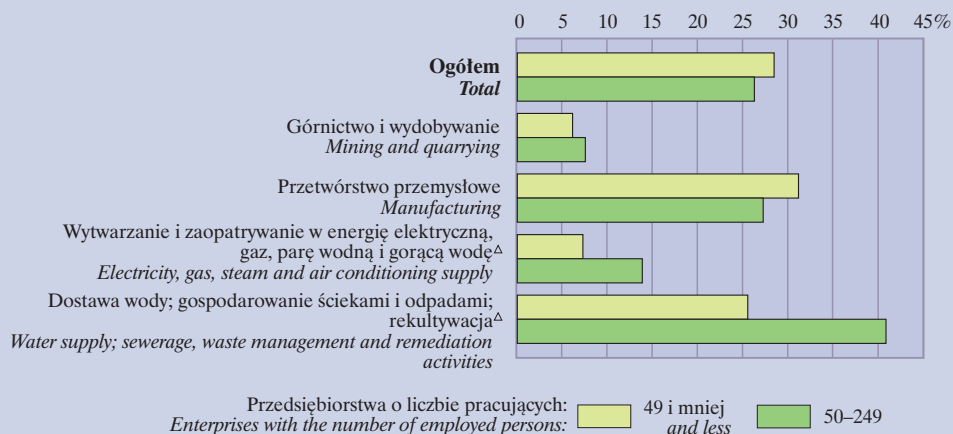
As of 31 XII



**UDZIAŁ PRACUJĄCYCH W MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTWACH PRZEMYSŁOWYCH W PRACUJĄCYCH PRZEMYSŁU OGÓLEM WEDŁUG SEKCJI W 2014 R.**

Stan w dniu 31 XII

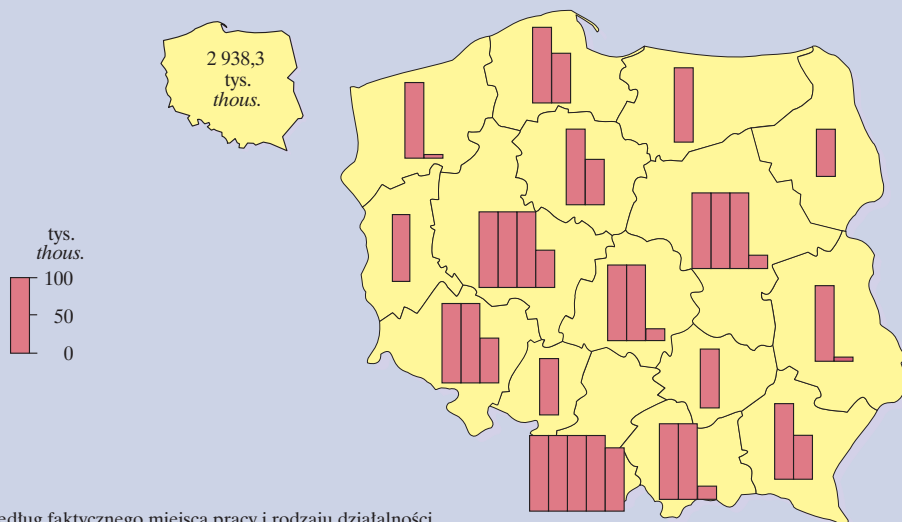
**SHARE OF EMPLOYED PERSONS IN SMALL AND MEDIUM SIZE INDUSTRIAL ENTERPRISES IN EMPLOYED PERSONS OF TOTAL INDUSTRY BY SECTIONS IN 2014**  
As of 31 XII



**PRACUJĄCY W PRZEMYSŁE WEDŁUG WOJEWÓDZTW<sup>a</sup> W 2014 R.**

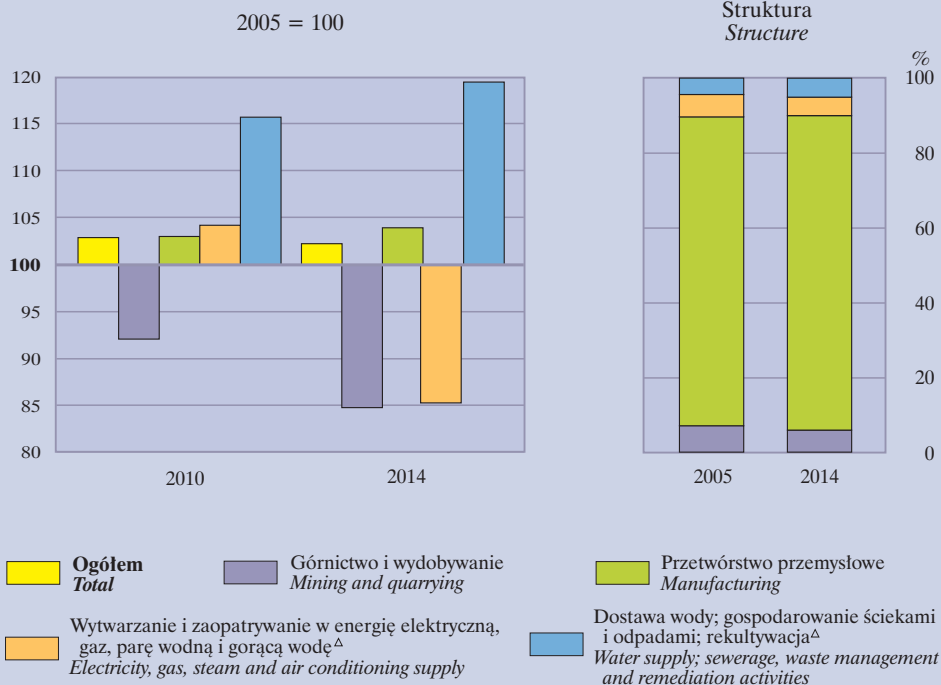
Stan w dniu 31 XII

**EMPLOYED PERSONS IN INDUSTRY BY VOIVODSHIPS<sup>a</sup> IN 2014**  
As of 31 XII

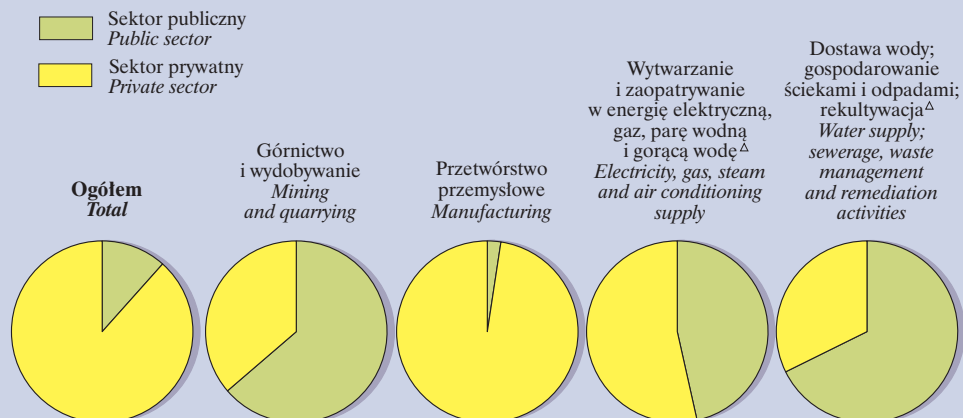


<sup>a</sup> Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności.  
<sup>a</sup> By actual workplace and kind of activity.

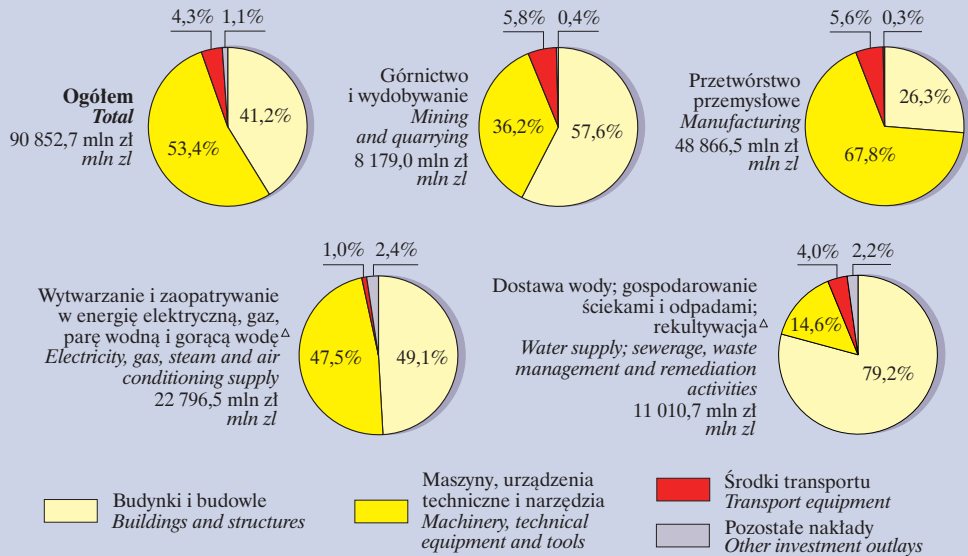
**PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI**  
**AVERAGE PAID EMPLOYMENT IN INDUSTRY BY SECTIONS**



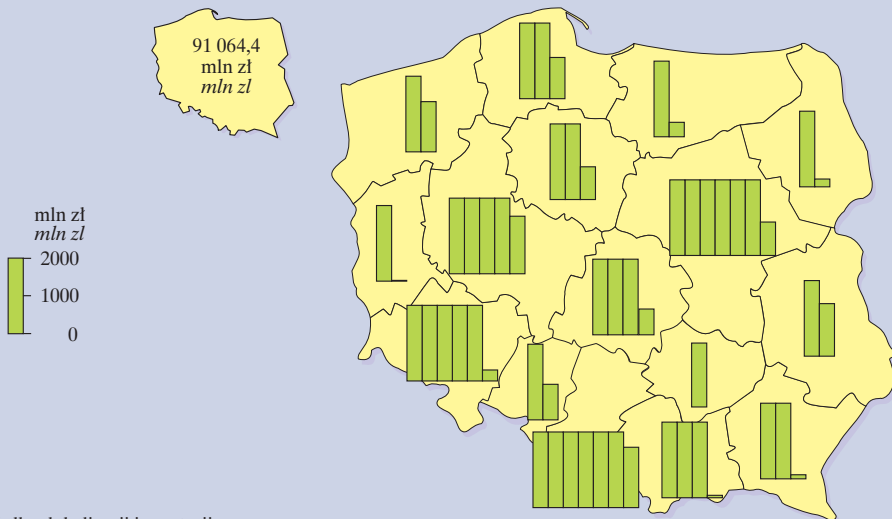
**STRUKTURA PRZECIĘTNEGO ZATRUDNIENIA W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI W 2014 R.**  
**STRUCTURE OF AVERAGE PAID EMPLOYMENT IN INDUSTRY BY SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS IN 2014**



**NAKLĄDY INWESTYCYJNE NA ŚRODKI TRWAŁE W PRZEMYSŁE  
WEDŁUG RODZAJÓW NAKŁADÓW I SEKCJI W 2014 R. (ceny bieżące)**  
*INVESTMENT OUTLAYS ON FIXED ASSETS IN INDUSTRY BY TYPE OF OUTLAYS  
AND SECTIONS IN 2014 (current prices)*



**NAKLĄDY INWESTYCYJNE W PRZEMYSŁE WEDŁUG WOJEWÓDZTW<sup>a</sup> W 2014 R.  
(ceny bieżące)**  
*INVESTMENT OUTLAYS IN INDUSTRY BY VOIVODSHIPS<sup>a</sup> IN 2014 (current prices)*



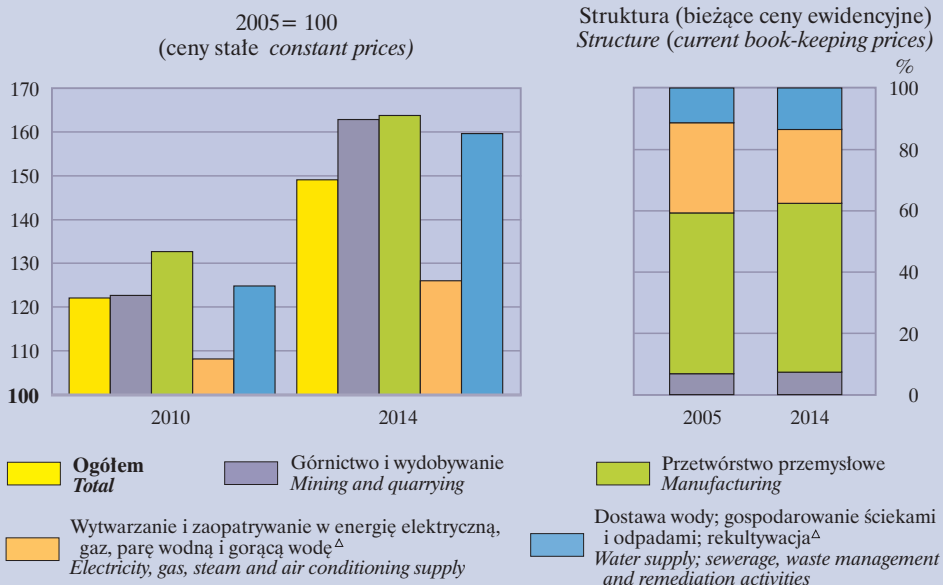
<sup>a</sup> Według lokalizacji inwestycji.  
<sup>a</sup> By localization of investments.

## ŚRODKI TRWAŁE W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI

Stan w dniu 31 XII

FIXED ASSETS IN INDUSTRY BY SECTIONS

As of 31 XII

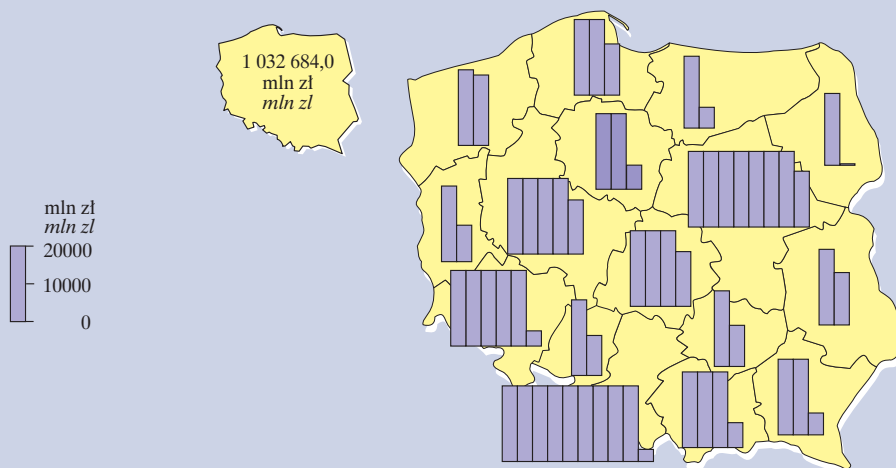


## ŚRODKI TRWAŁE W PRZEMYSŁE WEDŁUG WOJEWÓDZTW<sup>a</sup> W 2014 R. (bieżące ceny ewidencyjne)

Stan w dniu 31 XII

FIXED ASSETS IN INDUSTRY BY VOIVODSHIPS<sup>a</sup> IN 2014 (current book-keeping prices)

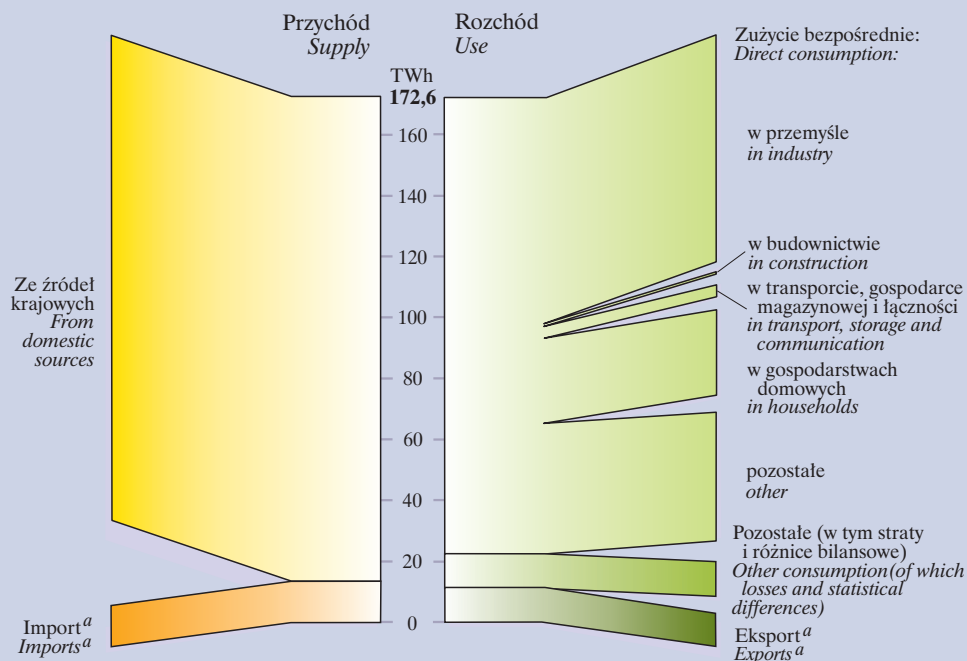
As of 31 XII



<sup>a</sup> Grupowanie metodą jednostek lokalnych rodzaju działalności.

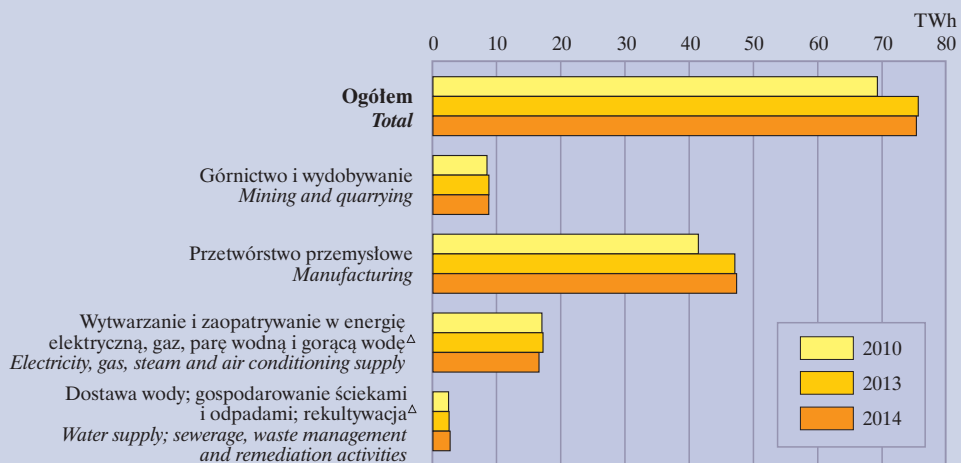
<sup>a</sup> Grouping by local kind-of-activity unit method.

## PRZYCHÓD I ROZCHÓD ENERGII ELEKTRYCZNEJ W 2014 R. BALANCE OF ELECTRICITY IN 2014

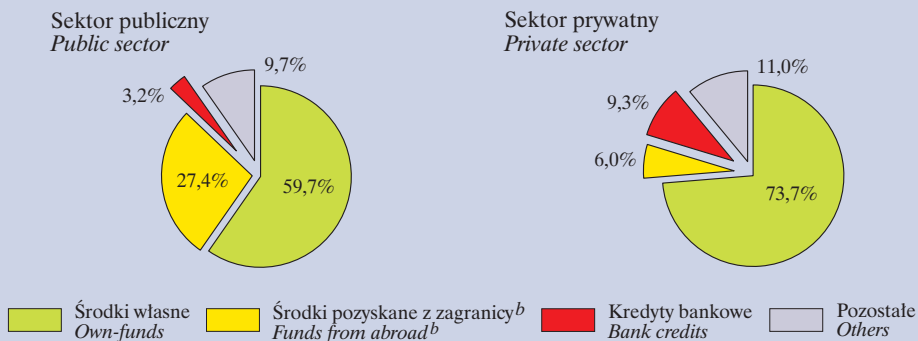


<sup>a</sup> Łącznie z nieodpłatną wymianą z zagranicą.  
<sup>a</sup> Including barter transactions.

## ZUŻYCIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ W PRZEMYŚLE WEDŁUG SEKCJI CONSUMPTION OF ELECTRICITY IN INDUSTRY BY SECTIONS

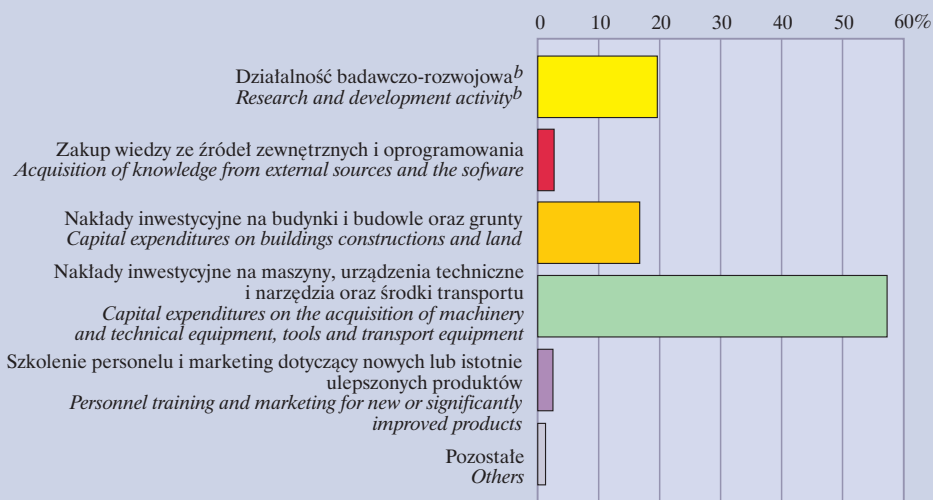


**STRUKTURA NAKŁADÓW NA DZIAŁALNOŚĆ INNOWACYJNĄ W ZAKRESIE INNOWACJI PRODUKTOWYCH I PROCESOWYCH W PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG ŹRÓDEŁ FINANSOWANIA W 2014 R. (ceny bieżące)**  
**STRUCTURE OF EXPENDITURES ON INNOVATION ACTIVITY FOR PRODUCT AND PROCESS INNOVATIONS IN INDUSTRY<sup>a</sup> BY SOURCE OF FUNDS IN 2014 (current prices)**



*a* Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób. *b* W formie bezzwrotnej.  
*a* Data concern economic entities employing more than 49 persons. *b* In non-refundable form.

**STRUKTURA NAKŁADÓW NA DZIAŁALNOŚĆ INNOWACYJNĄ W ZAKRESIE INNOWACJI PRODUKTOWYCH I PROCESOWYCH W PRZEMYSŁE<sup>a</sup> WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI INNOWACYJNEJ W 2014 R. (ceny bieżące)**  
**STRUCTURE OF EXPENDITURES ON INNOVATION ACTIVITY FOR PRODUCT AND PROCESS INNOVATIONS IN INDUSTRY<sup>a</sup> BY TYPE OF INNOVATION ACTIVITY IN 2014 (current prices)**

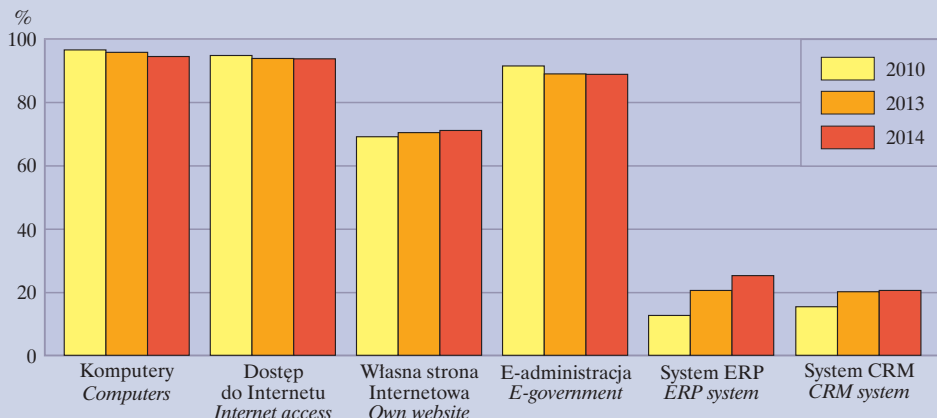


*a* Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób. *b* Nakłady zewnętrzne i wewnętrzne.  
*a* Data concern economic entities employing more than 49 persons. *b* Internal and external expenditures.



**UDZIAŁ PRZEDSIĘBIORSTW<sup>a</sup> WYKORZYSTUJĄCYCH WYBRANE TECHNOLOGIE INFORMACYJNO-TELEKOMUNIKACYJNE W SEKCJI „PRZETWÓRSTWO PRZEMYSŁOWE”**

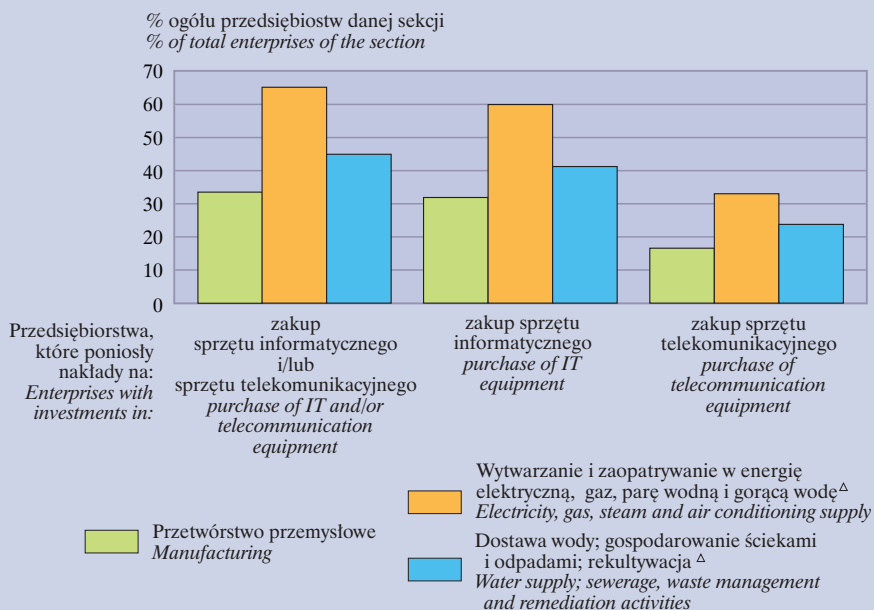
**SHARE OF ENTERPRISES<sup>a</sup> USING SELECTED INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES (ICT) IN MANUFACTURING SECTION**



<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.  
<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons.

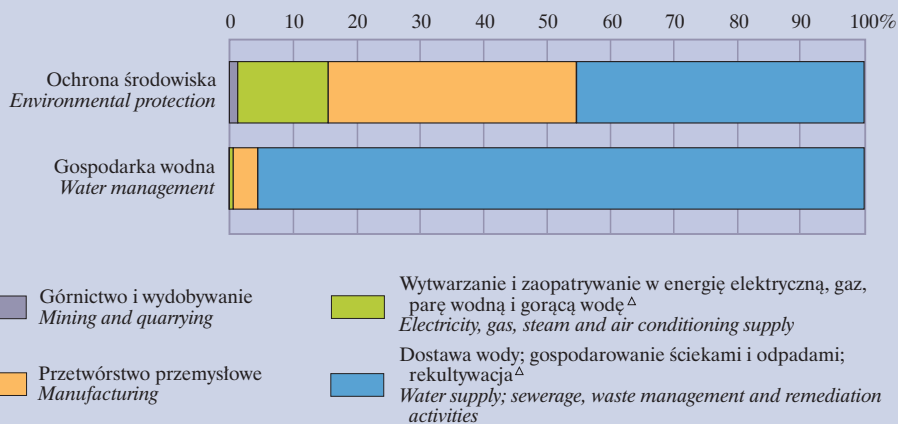
**NAKLADY<sup>a</sup> NA ZAKUP SPRZĘTU ICT WEDŁUG SEKCJI W 2014 R.**

**EXPENDITURES<sup>a</sup> ON PURCHASE OF ICT EQUIPMENT BY SECTIONS IN 2014**

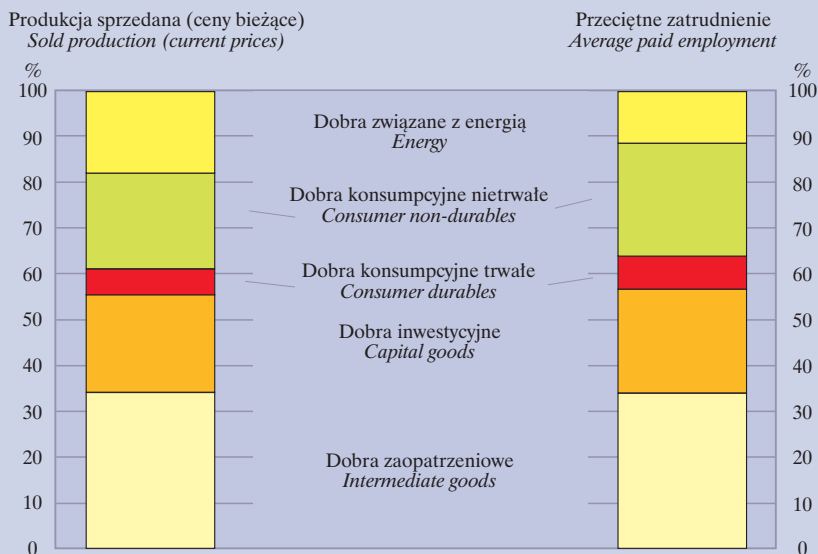


<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.  
<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons.

**STRUKTURA NAKŁADÓW NA ŚRODKI TRWAŁE SŁUŻĄCE OCHRONIE ŚRODOWISKA I GOSPODARCE WODNEJ W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI W 2014 R. (ceny bieżące)**  
**STRUCTURE OF OUTLAYS ON FIXED ASSETS IN ENVIRONMENTAL PROTECTION AND WATER MANAGEMENT IN INDUSTRY BY SECTIONS IN 2014 (current prices)**



**STRUKTURA PRODUKCJI SPRZEDANEJ I PRZECIĘTNEGO ZATRUDNIENIA WEDŁUG GŁÓWNYCH GRUPOWAŃ PRZEMYSŁOWYCH<sup>a</sup> W 2014 R.**  
**STRUCTURE OF SOLD PRODUCTION AND AVERAGE PAID EMPLOYMENT BY MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS<sup>a</sup> IN 2014**



<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.  
<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons.