



GŁÓWNY URZĄD STATYSTYCZNY

CENTRAL STATISTICAL OFFICE

ROCZNIKI BRANŻOWE
BRANCH YEARBOOKS

**ROCZNIK
STATYSTYCZNY
PRZEMYSŁU**



**STATISTICAL
YEARBOOK
OF INDUSTRY
– POLAND**

2009

WARSZAWA  WARSAW

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

PRZEWODNICZĄCY *PRESIDENT*

Józef Oleński

REDAKTOR GŁÓWNY *EDITOR-IN-CHIEF*

Halina Dmochowska

CZŁONKOWIE *MEMBERS*

Ewa Adach-Stankiewicz, Wojciech Adamczewski, Marek Cierpień-Wolan, Maria Jeznach,
Stanisław Kamiński, Liliana Kursa, Bogusław Lasocki, Grażyna Marciniak, Lucyna Nowak,
Hanna Poławska (sekretarz *secretary*), Dominika Rogalińska, Grażyna Szydłowska,
Wanda Tkaczyk, Katarzyna Walkowska, Agnieszka Zgierska

Prace merytoryczne — Wydział Mierników *Compiled by Production Measures Section*
Produkcji w DEPARTAMENCIE PRZEMYSŁU *in the INDUSTRY DIVISION*
w składzie:

Barbara Cudziło, Urszula Flis, Magdalena Grzybowska,
Teresa Karnia, Katarzyna Łokietek, Joanna Ślepówrońska, Maria Wdowicz

kierujący *supervisor*

Beata Kaczorowska, Wanda Tkaczyk

ZAKŁAD WYDAWNICTW STATYSTYCZNYCH *STATISTICAL PUBLISHING ESTABLISHMENT*

Redakcja techniczna *Technical supervision*

Urszula Krzywińska

Skład i korekta *Typesetting and proof-reading*

kierujący *supervisor*

Jolanta Mossakowska, Teresa Chmielewska

Wykresy *Charts*

Halina Sztrantowicz

Projekt okładki *Cover design*

Lidia Motrenko-Makuch

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

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

ISSN 1231-8957

**Publikacja dostępna na CD
oraz — wybrane tablice — w Internecie —
www.stat.gov.pl**

***Publication available on CD
and — selected tables — on the Internet —
www.stat.gov.pl***



ZAKŁAD WYDAWNICTW STATYSTYCZNYCH, 00-925 WARSZAWA, AL. NIEPODLEGŁOŚCI 208.

Nakład 470 egz., 34,375 ark. druk. + 5 wklejek. Papier offset. kl. III, 70 g, 70×100.

Druk i oprawa ZWS, Warszawa, Zam. 482.

Informacje w sprawach sprzedaży publikacji — tel.: (22) 608-32-10, 608-38-10.

PRZEDMOWA

Rocznik Statystyczny Przemysłu 2009 stanowi czterdziestą czwartą edycję tego wydawnictwa, w tym dziewiątą w wersji polsko-angielskiej, dostępną również na płycie kompaktowej.

Analogicznie jak w latach ubiegłych, Rocznik zawiera informacje dotyczące działalności produkcyjnej, inwestycyjnej i badawczo-rozwojowej podmiotów gospodarczych oraz prywatyzacji przedsiębiorstw, które pomocne są przy ocenie zmian w sytuacji ekonomicznej przemysłu. Działalność produkcyjną zilustrowano danymi dotyczącymi produkcji w ujęciu ilościowym i wartościowym, zatrudnienia, czasu pracy i warunków pracy, wynagrodzeń, przychodów, kosztów, wyników finansowych przedsiębiorstw i relacji ekonomicznych.

Działalność inwestycyjną scharakteryzowano danymi dotyczącymi całkowitych nakładów inwestycyjnych, jak również nakładów na środki trwałe według rodzajów, zaś działalność badawczo-rozwojową i innowacyjną — danymi dotyczącymi nakładów na działalność badawczo-rozwojową i innowacyjną oraz środków automatyzacji procesów produkcyjnych.

Zaprezentowano również dane dotyczące majątku trwałego, gospodarki paliwowej i materiałowej, handlu zagranicznego wyrobami przemysłowymi oraz zagrożeń i ochrony środowiska.

Przy niezmienionym układzie tematycznym, obecna edycja Rocznika wzbogacona została o informacje dotyczące:

- pełnozatrudnionych i wynagrodzeń oraz struktury wynagrodzeń według grup zawodów,
- kosztów pracy według działów.

Dane zamieszczone w tablicach Rocznika opracowane zostały przez pracowników Departamentu Przemysłu na podstawie materiałów własnych i innych departamentów. Niektóre tablice zostały opracowane całkowicie przez pracowników: Departamentu Rachunków Narodowych, Departamentu Pracy i Warunków Życia oraz Departamentu Badań Regionalnych i Środowiska.

Niniejsza edycja Rocznika jest ostatnią, w której dane według rodzajów działalności przedstawiono w układzie Polskiej Klasyfikacji Działalności — PKD 2004, obowiązującej w 2009 r. równoległe z Polską Klasyfikacją Działalności — PKD 2007.

Wanda Tkaczyk

Dyrektor Departamentu Przemysłu

Warszawa, listopad 2009 r.

PREFACE

The Statistical Yearbook of Industry 2009 is the forty-fourth edition of this publication and the ninth one published in Polish-English version, also available on CD.

As in previous years, the Yearbook contains information concerning production, investment and research and development activity of economic entities and also privatization of enterprises useful in evaluating changes in the economic situation of industry. Production activity is illustrated with data concerning production in terms of quantity and value, employment, work-time and work conditions, wages and salaries, revenues, costs, financial results of enterprises and economic relations.

Investment activity is characterized by data concerning both total investment outlays and investment outlays on fixed assets by type of outlays. Research and development activity is presented with data concerning expenditures on research and development activity and innovation activity and means for automating production processes.

Data concerning fixed assets, fuel and material management, foreign trade of industrial products and environmental threats and protection are also presented.

With unchanged thematic content, this edition of the Yearbook was enhanced with information concerning:

- full-time employment and wages and salaries and the structure of wages and salaries by occupational groups,*
- labour costs by divisions.*

Data contained in tables of the Yearbook were compiled by employees of the Industry Division on the basis of division's own materials and the materials of other divisions. Some tables were compiled exclusively by employees of the National Accounts Division, the Labour and Living Conditions Division and the Regional and Environmental Surveys Division.

This edition of the Yearbook is the last one in which the data by kind of activity are presented according to the Polish Classification of Activities — PKD 2004 (NACE Rev. 1.1), which is in force in 2009 together with the Polish Classification of Activities — PKD 2007 (NACE Rev. 2).

Wanda Tkaczyk

Director of the Industry Division

Warsaw, November 2009

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, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	32
II. Przemysł na tle gospodarki narodowej (1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	38
Dział I. Podmioty gospodarcze	40—80
Dział II. Produkcja	81—144
Dział III. Finanse	145—203
Dział IV. Zatrudnienie i wydajność pracy	204—267
Dział V. Czas pracy i warunki pracy	268—303
Dział VI. Wynagrodzenia	304—359
Dział VII. Inwestycje	360—375
Dział VIII. Środki trwałe	376—398
Dział IX. Handel zagraniczny wyrobami przemysłowymi	399—414
Dział X. Gospodarka paliwowa i materiałowa	415—446
Dział XI. Technika	447—481
Dział XII. Zagrożenie i ochrona środowiska	482—517
Dział XIII. Podstawowe dane o przemyśle	518—543
Aneks I. Produkcja przemysłowa w gospodarce narodowej	544—546
Aneks II. Podstawowe dane o przemyśle według głównych grupowań	547—549

SPIS TABLIC

	Tabl.	Str.
Dział I. PODMIOTY GOSPODARCZE		
Uwagi do działu	x	40
Podmioty gospodarcze, produkcja sprzedana oraz pracujący w przemyśle według sektorów własności (2000, 2005, 2007, 2008)	1	42
Podmioty gospodarcze według sektorów własności, sekcji i działów (2000, 2005, 2007, 2008)	2	43
Podstawowe dane o podmiotach gospodarczych w przemyśle według wartości produkcji sprzedanej w 2008 r.	3	45
Podstawowe dane o podmiotach gospodarczych w przemyśle według liczby zatrudnionych w 2008 r.	4	51
Podstawowe dane o podmiotach gospodarczych w przemyśle według liczby zatrudnionych i województw w 2008 r.	5	57
Podstawowe dane o podmiotach gospodarczych w przemyśle według wysokości przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto w 2008 r.	6	61
Współczynniki koncentracji produkcji sprzedanej w przemyśle według sekcji i działów (2005, 2007, 2008)	7	64
Koncentracja produkcji sprzedanej w podmiotach gospodarczych według sekcji i działów w 2008 r.	8	66

	Tabl.	Str.
Przedsiębiorstwa państwowe objęte procesem przekształceń własnościowych według sekcji i działów	9	70
Przedsiębiorstwa państwowe sprywatyzowane metodą bezpośrednią i zlikwidowane według sekcji i działów	10	72
Spółki powstałe w wyniku przekształcenia przedsiębiorstw państwowych według sekcji i działów	11	74
Spółki w 2008 r. powstałe w wyniku komercjalizacji oraz wniesienia majątku przedsiębiorstw państwowych według przeważającego udziałowca, sekcji i działów	12	76
Spółki powstałe na bazie majątku sprywatyzowanych bezpośrednio i zlikwidowanych przedsiębiorstw państwowych według sekcji i działów	13	79

Dział II. PRODUKCJA

Uwagi do działu	x	81
Produkcja globalna przemysłu według sekcji i sektorów własności [ceny bieżące] (2000, 2005, 2007, 2008)	1 (14)	85
Produkcja globalna przemysłu według sekcji i działów [ceny bieżące] (2000, 2005, 2007, 2008)	2 (15)	85
Dynamika produkcji globalnej przemysłu według sekcji [ceny stałe] (1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	3 (16)	88
Dynamika produkcji globalnej przemysłu według sekcji i działów [ceny stałe] (2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008).....	4 (17)	89
Zużycie pośrednie przemysłu według sekcji i sektorów własności [ceny bieżące] (2000, 2005, 2007, 2008)	5 (18)	91
Zużycie pośrednie przemysłu według sekcji i działów [ceny bieżące] (2000, 2005, 2007, 2008)	6 (19)	92
Dynamika zużycia pośredniego przemysłu według sekcji [ceny stałe] (1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	7 (20)	94
Dynamika zużycia pośredniego przemysłu według sekcji i działów [ceny stałe] (2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	8 (21)	95
Wartość dodana brutto przemysłu według sekcji i sektorów własności [ceny bieżące] (2000, 2005, 2007, 2008)	9 (22)	98
Wartość dodana brutto przemysłu według sekcji i działów [ceny bieżące] (2000, 2005, 2007, 2008)	10 (23)	98
Dynamika wartości dodanej brutto przemysłu według sekcji [ceny stałe] (1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	11 (24)	101
Dynamika wartości dodanej brutto przemysłu według sekcji i działów [ceny stałe] (2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	12 (25)	102
Składniki wartości dodanej brutto przemysłu według sektorów własności, sekcji i działów [ceny bieżące] (2007, 2008)	13 (26)	104
Produkcja sprzedana przemysłu według sekcji i sektorów własności [ceny bieżące] (2000, 2005, 2007, 2008)	14 (27)	110
Produkcja sprzedana przemysłu według sekcji i działów [ceny bieżące] (2000, 2005, 2007, 2008)	15 (28)	110
Dynamika produkcji sprzedanej przemysłu według sekcji [ceny stałe] (1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	16 (29)	113
Dynamika produkcji sprzedanej przemysłu według sekcji i działów [ceny stałe] (2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	17 (30)	114
Produkcja sprzedana przemysłu według sektorów własności, sekcji i działów [ceny bieżące] (2000, 2005, 2007, 2008)	18 (31)	116
Produkcja sprzedana małych i średnich przedsiębiorstw przemysłowych według sektorów własności, sekcji i działów [ceny bieżące] (2000, 2005, 2007, 2008)	19 (32)	119
Produkcja sprzedana przemysłu według województw (2000, 2005, 2007, 2008)	20 (33)	122
Wskaźniki cen produkcji sprzedanej przemysłu według sekcji (1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	21 (34)	123

	Tabl.	Str.
Wskaźniki cen produkcji sprzedanej przemysłu według sekcji i działów (2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	22 (35)	124
Produkcja ważniejszych wyrobów (2000, 2005, 2007, 2008)	23 (36)	126
Wartość produkcji sprzedanej wyrobów przemysłowych w 2008 r. (ceny bieżące)	24 (37)	138
Produkcja niektórych wyrobów przemysłowych na 1 mieszkańca (2000, 2005, 2007, 2008)	25 (38)	143

Dział III. FINANSE

Uwagi do działu	x	145
Przychody z całokształtu działalności przedsiębiorstw przemysłowych według sekcji i sektorów własności (2000, 2005, 2007, 2008)	1 (39)	149
Przychody z całokształtu działalności przedsiębiorstw przemysłowych według sekcji i działów (2000, 2005, 2007, 2008)	2 (40)	150
Przychody z całokształtu działalności małych i średnich przedsiębiorstw przemysłowych według sektorów własności, sekcji i działów (2005, 2007, 2008)	3 (41)	153
Koszty uzyskania przychodów z całokształtu działalności przedsiębiorstw przemysłowych według sekcji i sektorów własności (2000, 2005, 2007, 2008)	4 (42)	156
Koszty uzyskania przychodów z całokształtu działalności przedsiębiorstw przemysłowych według sekcji i działów (2000, 2005, 2007, 2008)	5 (43)	157
Koszty uzyskania przychodów z całokształtu działalności małych i średnich przedsiębiorstw według sektorów własności, sekcji i działów (2005, 2007, 2008)	6 (44)	160
Wynik finansowy przedsiębiorstw przemysłowych (2000, 2005, 2007, 2008)	7 (45)	163
Wynik finansowy małych i średnich przedsiębiorstw przemysłowych według sektorów własności, sekcji i działów (2005, 2007, 2008)	8 (46)	169
Relacje ekonomiczne przedsiębiorstw przemysłowych według sekcji i sektorów własności (2000, 2005, 2007, 2008)	9 (47)	175
Relacje ekonomiczne przedsiębiorstw przemysłowych według sekcji i działów (2000, 2005, 2007, 2008)	10 (48)	176
Relacje ekonomiczne małych i średnich przedsiębiorstw przemysłowych według sektorów własności, sekcji i działów (2005, 2007, 2008)	11 (49)	182
Aktywa obrotowe przedsiębiorstw przemysłowych według sekcji i sektorów własności (2005, 2007, 2008)	12 (50)	190
Aktywa obrotowe przedsiębiorstw przemysłowych według sekcji i działów w 2008 r.	13 (51)	192
Kapitały (fundusze) własne przedsiębiorstw przemysłowych według sekcji i sektorów własności (2005, 2007, 2008)	14 (52)	196
Kapitały (fundusze) własne przedsiębiorstw przemysłowych według sekcji i działów w 2008 r.	15 (53)	197
Zobowiązania przedsiębiorstw przemysłowych według sekcji i sektorów własności (2005, 2007, 2008)	16 (54)	200
Zobowiązania przedsiębiorstw przemysłowych według sekcji i działów w 2008 r.	17 (55)	201

Dział IV. ZATRUDNIENIE I WYDAJNOŚĆ PRACY

Uwagi do działu	x	204
Pracujący w przemyśle (2000, 2005, 2007, 2008)	1 (56)	209
Pracujący w małych i średnich przedsiębiorstwach przemysłowych według sektorów własności, sekcji i działów (2000, 2005, 2007, 2008)	2 (57)	212
Pracujący w przemyśle według sekcji i działów (2000, 2005, 2007, 2008)	3 (58)	215
Pracujący w przemyśle według sektorów własności (2000, 2005, 2007, 2008)	4 (59)	217
Pracujący w małych i średnich przedsiębiorstwach przemysłowych według sektorów własności, sekcji i działów (2005, 2007, 2008)	5 (60)	220
Pracujący w przemyśle według województw (2000, 2005, 2007, 2008)	6 (61)	223

	Tabl.	Str.
Pracujący w przemyśle według czasu pracy w IV kwartale (2005, 2007, 2008)	7 (62)	223
Struktura pracujących w przemyśle według poziomu wykształcenia i wieku w IV kwartale (2005, 2007, 2008)	8 (63)	225
Przeciętne zatrudnienie w przemyśle według sekcji i działów (2000, 2005, 2007, 2008)	9 (64)	227
Dynamika przeciętnego zatrudnienia w przemyśle według sekcji (1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	10 (65)	229
Dynamika przeciętnego zatrudnienia w przemyśle według sekcji i działów (2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	11 (66)	230
Przeciętne zatrudnienie w przemyśle według sektorów własności (2000, 2005, 2007, 2008)	12 (67)	232
Przeciętne zatrudnienie w małych i średnich przedsiębiorstwach przemysłowych według sektorów własności, sekcji i działów (2005, 2007, 2008)	13 (68)	235
Przeciętne zatrudnienie w przemyśle według stanowisk, sekcji i działów (2007, 2008)	14 (69)	238
Przeciętne zatrudnienie w przemyśle według stanowisk i województw (2000, 2005, 2007, 2008)	15 (70)	240
Pracujący w pełnym i niepełnym wymiarze czasu pracy w przemyśle według sekcji i sektorów własności (2005, 2007, 2008)	16 (71)	241
Pracujący w pełnym i niepełnym wymiarze czasu pracy w przemyśle według sekcji i działów w 2008 r.	17 (72)	243
Przyjęcia do pracy w przemyśle według sekcji i sektorów własności (2000, 2005, 2007, 2008)	18 (73)	245
Przyjęcia do pracy w przemyśle według sekcji i działów w 2008 r.	19 (74)	247
Zwolnienia z pracy w przemyśle według sekcji i sektorów własności (2000, 2005, 2007, 2008)	20 (75)	250
Zwolnienia z pracy w przemyśle według sekcji i działów w 2008 r.	21 (76)	252
Wolne miejsca pracy w przemyśle według sektorów własności, wybranej sekcji i zawodów (2005, 2007, 2008)	22 (77)	255
Dynamika wydajności pracy w przemyśle mierzonej wartością dodaną brutto na 1 pracującego według sekcji [ceny stałe] (1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	23 (78)	256
Dynamika wydajności pracy w przemyśle mierzonej wartością dodaną brutto na 1 pracującego według sekcji i działów [ceny stałe] (2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	24 (79)	257
Dynamika wydajności pracy w przemyśle mierzonej produkcją sprzedaną na 1 pracującego według sekcji [ceny stałe] (1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	25 (80)	259
Dynamika wydajności pracy w przemyśle mierzonej produkcją sprzedaną na 1 pracującego według sekcji i działów [ceny stałe] (2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	26 (81)	260
Dynamika wydajności pracy w przemyśle mierzonej wartością dodaną brutto na 1 zatrudnionego według sekcji [ceny stałe] (1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	27 (82)	262
Dynamika wydajności pracy w przemyśle mierzonej wartością dodaną brutto na 1 zatrudnionego według sekcji i działów [ceny stałe] (2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	28 (83)	263
Dynamika wydajności pracy w przemyśle mierzonej produkcją sprzedaną na 1 zatrudnionego według sekcji [ceny stałe] (1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	29 (84)	265
Dynamika wydajności pracy w przemyśle mierzonej produkcją sprzedaną na 1 zatrudnionego według sekcji i działów [ceny stałe] (2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	30 (85)	266

Dział V. CZAS PRACY I WARUNKI PRACY

Uwagi do działu	x	268
Czas pracy opłacony w przemyśle według sektorów własności, sekcji i działów (2000, 2005, 2007, 2008)	1 (86)	274
Strajki w przemyśle (2000, 2005, 2007, 2008)	2 (87)	277
Koszty pracy w przemyśle według sekcji i sektorów własności (2000, 2005, 2008)	3 (88)	278
Koszty pracy w przemyśle według sekcji i działów w 2008 r.	4 (89)	279

	Tabl.	Str.
Pracownicy zatrudnieni w warunkach zagrożenia w przemyśle według sektorów własności, sekcji i działów (2000, 2005, 2007, 2008)	5 (90)	281
Pracownicy zatrudnieni w warunkach zagrożenia czynnikami związanymi ze środowiskiem pracy w przemyśle według sektorów własności i sekcji (2000, 2005, 2007, 2008)	6 (91)	285
Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń czynnikami szkodliwymi dla zdrowia w przemyśle w 2008 r.	7 (92)	286
Zatrudnieni w przemyśle w warunkach zagrożenia czynnikami szkodliwymi i niebezpiecznymi dla zdrowia (2000, 2005, 2007, 2008)	8 (93)	287
Świadczenia z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia i uciążliwych w przemyśle według sektorów własności i sekcji (2000, 2005, 2007, 2008)	9 (94)	288
Wypadki przy pracy w przemyśle według rodzajów i sektorów własności (2000, 2005, 2007, 2008)	10 (95)	289
Poszkodowani w wypadkach przy pracy w przemyśle według rodzajów, sekcji i działów (2000, 2005, 2007, 2008)	11 (96)	290
Wypadki przy pracy w przemyśle według sekcji, wydarzeń i przyczyn wypadków (2000, 2005, 2007, 2008)	12 (97)	296
Poszkodowani w wypadkach przy pracy w przemyśle według sektorów własności, sekcji i działów (2000, 2005, 2007, 2008)	13 (98)	298
Poszkodowani w wypadkach przy pracy w przemyśle według województw (2000, 2005, 2007, 2008)	14 (99)	300
Świadczenia z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych w przemyśle według sektorów własności, sekcji i działów (2000, 2005, 2007, 2008)	15 (100)	301

Dział VI. WYNAGRODZENIA

Uwagi do działu	x	304
Wynagrodzenia brutto w przemyśle (2000, 2005, 2007, 2008)	1 (101)	306
Wynagrodzenia brutto w przemyśle według składników wynagrodzeń (2000, 2005, 2007, 2008)	2 (102)	307
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w przemyśle według sekcji i działów (2000, 2005, 2007, 2008)	3 (103)	308
Dynamika przeciętnych miesięcznych wynagrodzeń brutto w przemyśle według sekcji (1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	4 (104)	310
Dynamika przeciętnych miesięcznych wynagrodzeń brutto w przemyśle według sekcji i działów (2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	5 (105)	311
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w przemyśle według sektorów własności (2000, 2005, 2007, 2008)	6 (106)	313
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w małych i średnich przedsiębiorstwach przemysłowych według sektorów własności, sekcji i działów (2005, 2007, 2008)	7 (107)	316
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w przemyśle według stanowisk, sekcji i działów (2007, 2008)	8 (108)	319
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w przemyśle według stanowisk i województw (2000, 2005, 2007, 2008)	9 (109)	321
Zatrudnieni oraz przeciętne wynagrodzenia brutto w przemyśle według sekcji, płci i grup zawodów wykonywanych za październik 2008 r.	10 (110)	322
Zatrudnieni w przemyśle według sekcji i działów, płci oraz wysokości wynagrodzenia brutto za październik 2008 r.	11 (111)	330
Przeciętne wynagrodzenia brutto zatrudnionych w przemyśle według wielkich grup zawodów, sekcji i działów oraz płci za październik 2008 r.	12 (112)	336
Przeciętne wynagrodzenia brutto zatrudnionych w przemyśle według stażu pracy, sekcji i działów oraz płci za październik 2008 r.	13 (113)	342
Struktura przeciętnego wynagrodzenia brutto zatrudnionych w przemyśle według sekcji i działów oraz płci za październik 2008 r.	14 (114)	345
Struktura przeciętnego wynagrodzenia brutto zatrudnionych w przemyśle według sekcji i grup zawodów za październik 2008 r.	15 (115)	348

Tabl.	Str.
-------	------

Dział VII. INWESTYCJE

Uwagi do działu	x	360
Nakłady inwestycyjne w przemyśle według sektorów własności i sekcji [ceny bieżące] (2000, 2005, 2007, 2008)	1 (116)	362
Nakłady inwestycyjne w przemyśle według sekcji i działów [ceny bieżące] (2000, 2005, 2007, 2008)	2 (117)	362
Dynamika nakładów inwestycyjnych w przemyśle według sekcji [ceny stałe] (1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	3 (118)	365
Dynamika nakładów inwestycyjnych w przemyśle według sekcji i działów [ceny stałe] (2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	4 (119)	366
Nakłady inwestycyjne małych i średnich przedsiębiorstw przemysłowych według sektorów własności, sekcji i działów [ceny bieżące] (2005, 2007, 2008)	5 (120)	368
Nakłady inwestycyjne na środki trwałe w przemyśle według rodzajów nakładów, sekcji i sektorów własności [ceny bieżące] (2000, 2005, 2007, 2008)	6 (121)	371
Nakłady inwestycyjne na środki trwałe w przemyśle według rodzajów nakładów, sekcji i działów w 2008 r. (ceny bieżące)	7 (122)	373
Nakłady inwestycyjne w przemyśle według województw [ceny bieżące] (2000, 2005, 2007, 2008)	8 (123)	375

Dział VIII. ŚRODKI TRWAŁE

Uwagi do działu	x	376
Stan i ruch środków trwałych w przemyśle według sektorów własności — wartość brutto [bieżące ceny ewidencyjne] (2000, 2005, 2007, 2008)	1 (124)	378
Wartość brutto środków trwałych w przemyśle według sektorów własności i sekcji [bieżące ceny ewidencyjne] (2000, 2005, 2007, 2008)	2 (125)	378
Wartość brutto środków trwałych w przemyśle według sekcji i działów [bieżące ceny ewidencyjne] (2000, 2005, 2007, 2008)	3 (126)	379
Dynamika wartości brutto środków trwałych w przemyśle według sekcji [ceny stałe] (1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	4 (127)	381
Dynamika wartości brutto środków trwałych w przemyśle według sekcji i działów [ceny stałe] (2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	5 (128)	382
Wartość brutto środków trwałych małych i średnich przedsiębiorstw przemysłowych według sektorów własności, sekcji i działów [bieżące ceny ewidencyjne] (2005, 2007, 2008)	6 (129)	384
Wartość brutto i stopień zużycia środków trwałych w przemyśle według grup środków trwałych, sekcji i sektorów własności (2000, 2005, 2007, 2008)	7 (130)	387
Wartość brutto i stopień zużycia środków trwałych w przemyśle według grup środków trwałych, sekcji i działów w 2008 r.	8 (131)	389
Wartość brutto środków trwałych uzyskanych z działalności inwestycyjnej w przemyśle według sektorów własności i sekcji [bieżące ceny ewidencyjne] (2000, 2005, 2007, 2008)	9 (132)	392
Wartość brutto środków trwałych uzyskanych z działalności inwestycyjnej w przemyśle według sekcji i działów [bieżące ceny ewidencyjne] (2000, 2005, 2007, 2008)	10 (133)	392
Wartość brutto nowych środków trwałych uzyskanych z działalności inwestycyjnej w przemyśle według sekcji [bieżące ceny ewidencyjne] (2000, 2005, 2007, 2008)	11 (134)	394
Wartość brutto środków trwałych zlikwidowanych w przemyśle według sektorów własności i sekcji [bieżące ceny ewidencyjne] (2000, 2005, 2007, 2008)	12 (135)	395
Wartość brutto środków trwałych zlikwidowanych w przemyśle według sekcji i działów [bieżące ceny ewidencyjne] (2000, 2005, 2007, 2008)	13 (136)	395
Wartość brutto środków trwałych w przemyśle według województw [bieżące ceny ewidencyjne] (2000, 2005, 2007, 2008)	14 (137)	398

	Tabl.	Str.
Dział IX. HANDEL ZAGRANICZNY WYROBAMI PRZEMYSŁOWYMI		
Uwagi do działu	x	399
Eksport według grup krajów, sekcji i działów PKD 2004 [ceny bieżące] (2007, 2008)	1 (138)	401
Import według grup krajów, sekcji i działów PKD 2004 [ceny bieżące] (2007, 2008)	2 (139)	405
Eksport wyrobów przemysłowych według grup krajów i podsekcji PKWiU [ceny bieżące] (2000, 2005, 2007, 2008)	3 (140)	409
Dynamika eksportu wyrobów przemysłowych według podsekcji PKWiU [ceny stałe] (2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	4 (141)	410
Import wyrobów przemysłowych według grup krajów i podsekcji PKWiU [ceny bieżące] (2000, 2005, 2007, 2008)	5 (142)	412
Dynamika importu wyrobów przemysłowych według podsekcji PKWiU [ceny stałe] (2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	6 (143)	413
Dział X. GOSPODARKA PALIWOWA I MATERIAŁOWA		
Uwagi do działu	x	415
Bilans węgla kamiennego (2000, 2005, 2007, 2008)	1 (144)	418
Bilans węgla brunatnego (2000, 2005, 2007, 2008)	2 (145)	418
Bilans ropy naftowej i olejów z mineralów bitumicznych (2000, 2005, 2007, 2008)	3 (146)	419
Bilans gazu ziemnego wysokometanowego (2000, 2005, 2007, 2008)	4 (147)	420
Bilans gazu ziemnego zaazotowanego (2000, 2005, 2007, 2008)	5 (148)	421
Bilans gazu wielkopieczowego (2000, 2005, 2007, 2008)	6 (149)	422
Bilans koksu i półkoksu (2000, 2005, 2007, 2008)	7 (150)	423
Bilans benzyn silnikowych (2000, 2005, 2007, 2008)	8 (151)	424
Bilans olejów napędowych (2000, 2005, 2007, 2008)	9 (152)	424
Bilans olejów opałowych (2000, 2005, 2007, 2008)	10 (153)	425
Bilans energii elektrycznej (2000, 2005, 2007, 2008)	11 (154)	426
Syntetyczny bilans energii (2000, 2005, 2007, 2008)	12 (155)	427
Bilanse niektórych materiałów (2000, 2005, 2007, 2008)	13 (156)	427
Zużycie niektórych paliw i energii elektrycznej w przemyśle według sekcji i działów (2007, 2008)	14 (157)	430
Zużycie energii pierwotnej i pochodnej w przemyśle według sekcji (2007, 2008)	15 (158)	434
Zużycie bezpośrednie energii w przemyśle według sekcji i działów (2000, 2005, 2007, 2008)	16 (159)	436
Zużycie wybranych materiałów w przemyśle według sektorów własności, sekcji i działów (2007, 2008)	17 (160)	438
Obrót surowcami wtórnymi w przemyśle w 2008 r.	18 (161)	446
Dział XI. TECHNIKA		
Uwagi do działu	x	447
Nakłady wewnętrzne na działalność badawczą i rozwojową (B+R) oraz aparatura naukowo-badawcza w przemyśle według sekcji i działów (2000, 2005, 2007, 2008)	1 (162)	451
Zatrudnieni w działalności badawczej i rozwojowej (B+R) w przemyśle według sekcji i działów (2000, 2005, 2007, 2008)	2 (163)	454
Przedsiębiorstwa innowacyjne w zakresie innowacji produktowych i procesowych w przemyśle według klas wielkości, sekcji i sektorów własności w latach 2006—2008	3 (164)	457
Przedsiębiorstwa innowacyjne w zakresie innowacji produktowych i procesowych w przemyśle według rodzajów wprowadzonych innowacji, sektorów własności, sekcji i działów w latach 2006—2008	4 (165)	458
Nakłady na działalność innowacyjną w zakresie innowacji produktowych i procesowych w przemyśle według rodzajów działalności innowacyjnej, sektorów własności, sekcji i działów [ceny bieżące] (2000, 2005, 2007, 2008)	5 (166)	461

	Tabl.	Str.
Nakłady na działalność innowacyjną w zakresie innowacji produktowych i procesowych w przemyśle według województw w 2008 r. (ceny bieżące)	6 (167)	464
Udział produkcji sprzedanej wyrobów nowych i istotnie ulepszonych w produkcji sprzedanej wyrobów w przemyśle [ceny bieżące] (2000, 2005, 2007, 2008)	7 (168)	465
Ochrona własności przemysłowej w Polsce (2000, 2005, 2007, 2008)	8 (169)	467
Wynalazki zgłoszone oraz udzielone patenty według działów techniki (2000, 2005, 2007, 2008)	9 (170)	469
Realizacja licencji w przemyśle (2000, 2005, 2007, 2008)	10 (171)	471
Struktura produkcji sprzedanej w sekcji „Przetwórstwo przemysłowe” według sektorów własności i poziomów techniki (2005, 2007, 2008)	11 (172)	471
Struktura produkcji sprzedanej w sekcji „Przetwórstwo przemysłowe” według poziomów techniki (2005, 2007, 2008)	12 (173)	472
Środki automatyzacji procesów produkcyjnych w przemyśle według sekcji i sektorów własności (2000, 2005, 2007, 2008)	13 (174)	474
Środki automatyzacji procesów produkcyjnych w przemyśle według sekcji i działów w 2008 r.	14 (175)	476
Środki automatyzacji procesów produkcyjnych w przemyśle według województw w 2008 r.	15 (176)	479
Jednostkowe zużycie paliw i energii w przemyśle (2000, 2005, 2007, 2008)	16 (177)	480

Dział XII. ZAGROŻENIE I OCHRONA ŚRODOWISKA

Uwagi do działu	x	482
Zasoby ważniejszych kopaliny (2007, 2008)	1 (178)	488
Gospodarowanie wodą w przemyśle według sekcji i działów (2000, 2005, 2007, 2008)	2 (179)	490
Zużycie wody w zakładach i ich wyposażenie w zamknięte obiegi wody według województw w 2008 r.	3 (180)	492
Zakłady według wyposażenia w zamknięte obiegi wody w 2008 r.	4 (181)	493
Ścieki przemysłowe według sekcji i działów (2000, 2005, 2007, 2008)	5 (182)	494
Zakłady odprowadzające ścieki według miejsca odprowadzania oraz wyposażenia w oczyszczalnie ścieków (2000, 2005, 2007, 2008)	6 (183)	498
Efekty oczyszczania ścieków przemysłowych wymagających oczyszczania odprowadzonych bezpośrednio do wód lub do ziemi w 2008 r.	7 (184)	498
Emisja i redukcja przemysłowych zanieczyszczeń powietrza (2000, 2005, 2007, 2008)	8 (185)	499
Emisja i redukcja zanieczyszczeń powietrza w przemyśle według sekcji i działów (2000, 2005, 2007, 2008)	9 (186)	500
Emisja przemysłowych zanieczyszczeń powietrza w 2008 r.	10 (187)	502
Zakłady według stopnia redukcji wytworzonych zanieczyszczeń w 2008 r.	11 (188)	503
Zakłady przemysłowe szczególnie uciążliwe dla czystości powietrza według sekcji i działów (2000, 2005, 2007, 2008)	12 (189)	503
Odpady w przemyśle według sekcji i działów (2000, 2005, 2007, 2008)	13 (190)	505
Odpady w przemyśle według rodzajów w 2008 r.	14 (191)	507
Zakłady według sposobów postępowania z wytworzonymi odpadami w 2008 r.	15 (192)	508
Nakłady na środki trwałe służące ochronie środowiska w przemyśle według sekcji i działów [ceny bieżące] (2000, 2005, 2007, 2008)	16 (193)	508
Nakłady na środki trwałe służące ochronie środowiska w przemyśle według kierunków inwestowania, sekcji i działów [ceny bieżące] (2005, 2007, 2008)	17 (194)	510
Nakłady na środki trwałe służące ochronie środowiska w przemyśle według kierunków inwestowania, inwestycji „końca rury” i technologii zintegrowanych [ceny bieżące] (2005, 2007, 2008)	18 (195)	514

	Tabl.	Str.
Nakłady na środki trwałe służące gospodarce wodnej w przemyśle według sekcji i działów [ceny bieżące] (2000, 2005, 2007, 2008)	19 (196)	516
Nakłady na środki trwałe służące gospodarce wodnej w przemyśle według kierunków inwestowania, sekcji i działów [ceny bieżące] (2005, 2007, 2008)	20 (197)	517

Dział XIII. PODSTAWOWE DANE O PRZEMYŚLE

Uwagi do działu	x	518
Podstawowe dane o przemyśle według sekcji, działów, grup i niektórych klas w 2008 r.	1 (198)	518

Aneks I. PRODUKCJA PRZEMYSŁOWA W GOSPODARCE NARODOWEJ

Uwagi do aneksu	x	544
Produkcja przemysłowa w gospodarce narodowej (2000, 2005, 2007)	1 (199)	544

Aneks II. PODSTAWOWE DANE O PRZEMYŚLE WEDŁUG GŁÓWNYCH GRUPOWAN

Uwagi do aneksu	x	547
Podstawowe dane dla głównych grupowań przemysłu (2005, 2007, 2008)	1 (200)	549

SPIS WYKRESÓW

	Str.
Wartość dodana brutto przemysłu według sekcji	112
Struktura składników wartości dodanej brutto przemysłu według sektorów własności w 2008 r. (ceny bieżące)	112
Produkcja sprzedana przemysłu według sekcji	113
Struktura produkcji sprzedanej przemysłu według sekcji i sektorów własności w 2008 r. (ceny bieżące)	113
Produkcja sprzedana przemysłu według województw w 2008 r. (ceny bieżące)	168
Struktura aktywów obrotowych przedsiębiorstw przemysłowych według sektorów własności w 2008 r.	168
Struktura aktywów obrotowych przedsiębiorstw przemysłowych według sekcji w 2008 r.	169
Pracujący w przemyśle według województw w 2008 r.	169
Przeciętne zatrudnienie w przemyśle według sekcji	240
Struktura przeciętnego zatrudnienia w przemyśle według sekcji i sektorów własności w 2008 r.	240
Nakłady inwestycyjne w przemyśle według rodzajów i sekcji w 2008 r. (ceny bieżące)	241
Nakłady inwestycyjne w przemyśle według województw w 2008 r. (ceny bieżące)	241
Środki trwałe w przemyśle według sekcji	380
Środki trwałe w przemyśle według województw w 2008 r. (bieżące ceny ewidencyjne)	380
Przychód i rozchód energii elektrycznej w 2008 r.	381
Zużycie energii elektrycznej w przemyśle według sekcji	381
Zużycie energii elektrycznej na produkcję 1 tony wyrobów w 2008 r.	464
Struktura nakładów na działalność innowacyjną w zakresie innowacji produktowych i procesowych w przemyśle według źródeł finansowania w 2008 r. (ceny bieżące)	464
Struktura nakładów na działalność innowacyjną w przemyśle według rodzajów działalności innowacyjnej w 2008 r. (ceny bieżące)	465
Struktura nakładów na środki trwałe służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej w przemyśle według sekcji w 2008 r. (ceny bieżące)	465

CONTENTS

	Page
Preface	4
Symbols	23
Major abbreviations	24
General notes	29
I. Major data on the development of industry (1980, 1985, 1990, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	32
II. Industry against the background of the national economy (1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	38
Chapter I. Economic entities	40— 80
Chapter II. Production	81—144
Chapter III. Finance	145—203
Chapter IV. Employment and productivity of labour	204—267
Chapter V. Work-time and work conditions	268—303
Chapter VI. Wages and salaries	304—359
Chapter VII. Investments	360—375
Chapter VIII. Fixed assets	376—398
Chapter IX. Foreign trade of industrial products	399—414
Chapter X. Fuel and materials management	415—446
Chapter XI. Technology	447—481
Chapter XII. Environmental threats and protection	482—517
Chapter XIII. Basic data concerning industry	518—543
Annex I. Industrial production in the national economy	544—546
Annex II. Basic data concerning industry according to main groupings	547—549

LIST OF TABLES

	Table	Page
Chapter I. ECONOMIC ENTITIES		
Chapter notes	x	41
Economic entities, sold production and employed persons in industry by ownership sectors (2000, 2005, 2007, 2008)	1	42
Economic entities by ownership sectors, sections and divisions (2000, 2005, 2007, 2008) ...	2	43
Basic data regarding economic entities in industry by value of sold production in 2008	3	45
Basic data regarding economic entities in industry by number of paid employees in 2008 ...	4	51
Basic data regarding economic entities in industry by number of paid employees and voivodships in 2008	5	57
Basic data regarding economic entities in industry by amount of average monthly gross wages and salaries in 2008	6	61
Sold production concentration coefficients in industry by sections and divisions (2005, 2007, 2008)	7	64
Concentration of sold production in economic entities by sections and divisions in 2008	8	66
State owned enterprises included in the ownership transformation process by sections and divisions	9	70

	Table	Page
State owned enterprises privatized by the direct method and liquidated by sections and divisions	10	72
Companies established as a result of state owned enterprises conversion by sections and divisions	11	74
Companies in 2008 established as a result of the commercialization and transfer of assets of state owned enterprises by predominant shareholder, sections and divisions	12	76
Companies established on the basis of the assets of directly privatized and liquidated state owned enterprises by sections and divisions	13	79

Chapter II. PRODUCTION

Chapter notes	x	83
Gross output of industry by sections and ownership sectors [current prices] (2000, 2005, 2007, 2008)	1 (14)	85
Gross output of industry by sections and divisions [current prices] (2000, 2005, 2007, 2008)	2 (15)	85
Indices of gross output of industry by sections [constant prices] (1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	3 (16)	88
Indices of gross output of industry by sections and divisions [constant prices] (2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	4 (17)	89
Intermediate consumption of industry by sections and ownership sectors [current prices] (2000, 2005, 2007, 2008)	5 (18)	91
Intermediate consumption of industry by sections and divisions [current prices] (2000, 2005, 2007, 2008)	6 (19)	92
Indices of intermediate consumption of industry by sections [constant prices] (1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	7 (20)	94
Indices of intermediate consumption of industry by sections and divisions [constant prices] (2003, 2005, 2006, 2007, 2008)	8 (21)	95
Gross value added of industry by sections and ownership sectors [current prices] (2000, 2005, 2007, 2008)	9 (22)	98
Gross value added of industry by sections and divisions [current prices] (2000, 2005, 2007, 2008)	10 (23)	98
Indices of gross value added of industry by sections [constant prices] (1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	11 (24)	101
Indices of gross value added of industry by sections and divisions [constant prices] (2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	12 (25)	102
Components of gross value added of industry by ownership sectors, sections and divisions [current prices] (2007, 2008)	13 (26)	104
Sold production of industry by sections and ownership sectors [current prices] (2000, 2005, 2007, 2008)	14 (27)	110
Sold production of industry by sections and divisions [current prices] (2000, 2005, 2007, 2008)	15 (28)	110
Indices of sold production of industry by sections [constant prices] (1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	16 (29)	113
Indices of sold production of industry by sections and divisions [constant prices] (2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	17 (30)	114
Sold production of industry by ownership sectors, sections and divisions [current prices] (2000, 2005, 2007, 2008)	18 (31)	116
Sold production of small and medium size industrial enterprises by ownership sectors, sections and divisions [current prices] (2000, 2005, 2007, 2008)	19 (32)	119
Sold production of industry by voivodships (2000, 2005, 2007, 2008)	20 (33)	122
Price indices of sold production of industry by sections (1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	21 (34)	123
Price indices of sold production of industry by sections and divisions (2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	22 (35)	124

	Table	Page
Production of major products (2000, 2005, 2007, 2008)	23 (36)	126
Value of sold production of industrial products in 2008 (current prices)	24 (37)	138
Per capita production of selected products of industry (2000, 2005, 2007, 2008)	25 (38)	143

Chapter III. FINANCE

Chapter notes	x	147
Revenues from total activity of industrial enterprises by sections and ownership sectors (2000, 2005, 2007, 2008)	1 (39)	149
Revenues from total activity of industrial enterprises by sections and divisions (2000, 2005, 2007, 2008)	2 (40)	150
Revenues from total activity of small and medium size industrial enterprises by ownership sectors, sections and divisions (2005, 2007, 2008)	3 (41)	153
Costs of obtaining revenues from total activity of industrial enterprises by sections and ownership sectors (2000, 2005, 2007, 2008)	4 (42)	156
Costs of obtaining revenues from total activity of industrial enterprises by sections and divisions (2000, 2005, 2007, 2008)	5 (43)	157
Costs of obtaining revenues from total activity of small and medium size industrial enterprises by ownership sectors, sections and divisions (2005, 2007, 2008)	6 (44)	160
Financial result of industrial enterprises (2000, 2005, 2007, 2008)	7 (45)	163
Financial result of small and medium size industrial enterprises by ownership sectors, sections and divisions (2005, 2007, 2008)	8 (46)	169
Economic relations of industrial enterprises by sections and ownership sectors (2000, 2005, 2007, 2008)	9 (47)	175
Economic relations of industrial enterprises by sections and divisions (2000, 2005, 2007, 2008)	10 (48)	176
Economic relations of small and medium size industrial enterprises by ownership sectors, sections and divisions (2005, 2007, 2008)	11 (49)	182
Current assets of industrial enterprises by sections and ownership sectors (2005, 2007, 2008)	12 (50)	190
Current assets of industrial enterprises by sections and divisions in 2008	13 (51)	192
Share equity (funds) of industrial enterprises by sections and ownership sectors (2005, 2007, 2008)	14 (52)	196
Share equity (funds) of industrial enterprises by sections and divisions in 2008	15 (53)	197
Liabilities of industrial enterprises by sections and ownership sectors (2005, 2007, 2008)	16 (54)	200
Liabilities of industrial enterprises by sections and divisions in 2008	17 (55)	201

Chapter IV. EMPLOYMENT AND PRODUCTIVITY OF LABOUR

Chapter notes	x	207
Employed persons in industry (2000, 2005, 2007, 2008)	1 (56)	209
Employed persons in small and medium size industrial enterprises by ownership sectors, sections and divisions (2000, 2005, 2007, 2008)	2 (57)	212
Employed persons in industry by sections and divisions (2000, 2005, 2007, 2008)	3 (58)	215
Employed persons in industry by ownership sectors (2000, 2005, 2007, 2008)	4 (59)	217
Employed persons in small and medium size industrial enterprises by ownership sectors, sections and divisions (2005, 2007, 2008)	5 (60)	220
Employed persons in industry by voivodships (2000, 2005, 2007, 2008)	6 (61)	223
Employed persons in industry by work-time in IV quarter (2005, 2007, 2008)	7 (62)	223
Structure of employed persons in industry by education level and age in IV quarter (2005, 2007, 2008)	8 (63)	225
Average paid employment in industry by sections and divisions (2000, 2005, 2007, 2008)	9 (64)	227

	Table	Page
Indices of average paid employment in industry by sections (1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	10 (65)	229
Indices of average paid employment in industry by sections and divisions (2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	11 (66)	230
Average paid employment in industry by ownership sectors (2000, 2005, 2007, 2008)	12 (67)	232
Average paid employment in small and medium size industrial enterprises by ownership sectors, sections and divisions (2005, 2007, 2008)	13 (68)	235
Average paid employment in industry by positions, sections and divisions (2007, 2008)	14 (69)	238
Average paid employment in industry by positions and voivodships (2000, 2005, 2007, 2008)	15 (70)	240
Employed persons on a full- and part-time basis in industry by sections and ownership sectors (2005, 2007, 2008)	16 (71)	241
Employed persons on a full- and part-time basis in industry by sections and divisions in 2008	17 (72)	243
Hires in industry by sections and ownership sectors (2000, 2005, 2007, 2008)	18 (73)	245
Hires in industry by sections and divisions in 2008	19 (74)	247
Terminations in industry by sections and ownership sectors (2000, 2005, 2007, 2008)	20 (75)	250
Terminations in industry by sections and divisions in 2008	21 (76)	252
Vacancies in industry by ownership sectors, selected section and occupations (2005, 2007, 2008)	22 (77)	255
Indices of labour productivity in industry measured by gross value added per employed person by sections [constant prices] (1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	23 (78)	256
Indices of labour productivity in industry measured by gross value added per employed person by sections and divisions [constant prices] (2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	24 (79)	257
Indices of labour productivity in industry measured by sold production per employed person by sections [constant prices] (1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	25 (80)	259
Indices of labour productivity in industry measured by sold production per employed person by sections and divisions [constant prices] (2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	26 (81)	260
Indices of labour productivity in industry measured by gross value added per paid employee by sections [constant prices] (1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	27 (82)	262
Indices of labour productivity in industry measured by gross value added per paid employee by sections and divisions [constant prices] (2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	28 (83)	263
Indices of labour productivity in industry measured by sold production per paid employee by sections [constant prices] (1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	29 (84)	265
Indices of labour productivity in industry measured by sold production per paid employee by sections and divisions [constant prices] (2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	30 (85)	266

Chapter V. WORK-TIME AND WORK CONDITIONS

Chapter notes	x	271
Work-time paid in industry by ownership sectors, sections and divisions (2000, 2005, 2007, 2008)	1 (86)	274
Strikes in industry (2000, 2005, 2007, 2008)	2 (87)	277
Labour costs in industry by sections and ownership sectors (2000, 2005, 2008)	3 (88)	278
Labour costs in industry by sections and divisions in 2008	4 (89)	279
Persons working in hazardous conditions in industry by ownership sectors, sections and divisions (2000, 2005, 2007, 2008)	5 (90)	281
Persons working in hazardous conditions with factors related to work environment in industry by ownership sectors and sections (2000, 2005, 2007, 2008)	6 (91)	285
Liquidation or limitation of hazardous factors harmful to health in industry in 2008	7 (92)	286

	Table	Page
Persons working in hazardous and dangerous for health conditions in industry (2000, 2005, 2007, 2008)	8 (93)	287
Hazardous and hard-working condition benefits in industry by ownership sectors and sections (2000, 2005, 2007, 2008)	9 (94)	288
Accidents at work in industry by type and ownership sectors (2000, 2005, 2007, 2008)	10 (95)	289
Persons injured in accidents at work in industry by type, sections and divisions (2000, 2005, 2007, 2008)	11 (96)	290
Accidents at work in industry by sections, events and causes (2000, 2005, 2007, 2008)	12 (97)	296
Persons injured in accidents at work in industry by ownership sectors, sections and divisions (2000, 2005, 2007, 2008)	13 (98)	298
Persons injured in accidents at work in industry by voivodships (2000, 2005, 2007, 2008) ...	14 (99)	300
Occupational accidents and occupational diseases benefits in industry by ownership sectors, sections and divisions (2000, 2005, 2007, 2008)	15 (100)	301

Chapter VI. WAGES AND SALARIES

Chapter notes	x	305
Gross wages and salaries in industry (2000, 2005, 2007, 2008)	1 (101)	306
Gross wages and salaries in industry by components (2000, 2005, 2007, 2008)	2 (102)	307
Average monthly gross wages and salaries in industry by sections and divisions (2000, 2005, 2007, 2008)	3 (103)	308
Indices of average monthly gross wages and salaries in industry by sections (1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	4 (104)	310
Indices of average monthly gross wages and salaries in industry by sections and divisions (2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	5 (105)	311
Average monthly gross wages and salaries in industry by ownership sectors (2000, 2005, 2007, 2008)	6 (106)	313
Average monthly gross wages and salaries in small and medium size industrial enterprises by ownership sectors, sections and divisions (2005, 2007, 2008)	7 (107)	316
Average monthly gross wages and salaries in industry by positions, sections and divisions (2007, 2008)	8 (108)	319
Average monthly gross wages and salaries in industry by positions and voivodships (2000, 2005, 2007, 2008)	9 (109)	321
Paid employment and average gross wages and salaries in industry by sections, sex and performed occupational groups for October 2008	10 (110)	322
Paid employment in industry by sections and divisions, sex and amount of gross wages and salaries for October 2008	11 (111)	330
Average gross wages and salaries of paid employment in industry by great occupational groups, sections, divisions and sex for October 2008	12 (112)	336
Average gross wages and salaries of paid employment in industry by work seniority, sections, divisions and sex for October 2008	13 (113)	342
Structure of average gross wages and salaries of paid employment in industry by sections, divisions and sex for October 2008	14 (114)	345
Structure of average gross wages and salaries of paid employment in industry by sections and occupational groups for October 2008	15 (115)	348

Chapter VII. INVESTMENTS

Chapter notes	x	361
Investment outlays in industry by ownership sectors and sections [current prices] (2000, 2005, 2007, 2008)	1 (116)	362
Investment outlays in industry by sections and divisions [current prices] (2000, 2005, 2007, 2008)	2 (117)	362

	Table	Page
Indices of investment outlays in industry by sections [constant prices] (1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	3 (118)	365
Indices of investment outlays in industry by sections and divisions [constant prices] (2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	4 (119)	366
Investment outlays of small and medium size industrial enterprises by ownership sectors, sections and divisions [current prices] (2005, 2007, 2008)	5 (120)	368
Investment outlays on fixed assets in industry by type of outlays, sections and ownership sectors [current prices] (2000, 2005, 2007, 2008)	6 (121)	371
Investment outlays on fixed assets in industry by type of outlays, sections and divisions in 2008 (current prices)	7 (122)	373
Investment outlays in industry by voivodships [current prices] (2000, 2005, 2007, 2008)	8 (123)	375

Chapter VIII. FIXED ASSETS

Chapter notes	x	377
Stock and movement of fixed assets in industry by ownership sectors — gross value [current book-keeping prices] (2000, 2005, 2007, 2008)	1 (124)	378
Gross value of fixed assets in industry by ownership sectors and sections [current book-keeping prices] (2000, 2005, 2007, 2008)	2 (125)	378
Gross value of fixed assets in industry by sections and divisions [current book-keeping prices] (2000, 2005, 2007, 2008)	3 (126)	379
Indices of gross value of fixed assets in industry by sections [constant prices] (1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	4 (127)	381
Indices of gross value of fixed assets in industry by sections and divisions [constant prices] (2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	5 (128)	382
Gross value of fixed assets of small and medium size industrial enterprises by ownership sectors, sections and divisions [current book-keeping prices] (2005, 2007, 2008)	6 (129)	384
Gross value and degree of consumption of fixed assets in industry by groups of fixed assets, sections and ownership sectors (2000, 2005, 2007, 2008)	7 (130)	387
Gross value and degree of consumption of fixed assets in industry by groups of fixed assets, sections and divisions in 2008	8 (131)	389
Gross value of fixed assets obtained from investment activity in industry by ownership sectors and sections [current book-keeping prices] (2000, 2005, 2007, 2008)	9 (132)	392
Gross value of fixed assets obtained from investment activity in industry by sections and divisions [current book-keeping prices] (2000, 2005, 2007, 2008)	10 (133)	392
Gross value of new fixed assets obtained from investment activity in industry by sections [current book-keeping prices] (2000, 2005, 2007, 2008)	11 (134)	394
Gross value of liquidated fixed assets in industry by ownership sectors and sections [current book-keeping prices] (2000, 2005, 2007, 2008)	12 (135)	395
Gross value of liquidated fixed assets in industry by sections and divisions [current book-keeping prices] (2000, 2005, 2007, 2008)	13 (136)	395
Gross value of fixed assets in industry by voivodships [current book-keeping prices] (2000, 2005, 2007, 2008)	14 (137)	398

Chapter IX. FOREIGN TRADE OF INDUSTRIAL PRODUCTS

Chapter notes	x	400
Exports by groups of countries, sections and divisions of NACE Rev. 1.1 [current prices] (2007, 2008)	1 (138)	401
Imports by groups of countries, sections and divisions of NACE Rev. 1.1 [current prices] (2007, 2008)	2 (139)	405
Exports of industrial products by groups of countries and subsections of PKWiU [current prices] (2000, 2005, 2007, 2008)	3 (140)	409
Indices of exports of industrial products by subsections of PKWiU [constant prices] (2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	4 (141)	410

	Table	Page
Imports of industrial products by groups of countries and subsections of PKWiU [current prices] (2000, 2005, 2007, 2008)	5 (142)	412
Indices of imports of industrial products by subsections of PKWiU [constant prices] (2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008)	6 (143)	413

Chapter X. FUEL AND MATERIALS MANAGEMENT

Chapter notes	x	417
Balance of hard coal (2000, 2005, 2007, 2008)	1 (144)	418
Balance of lignite (2000, 2005, 2007, 2008)	2 (145)	418
Balance of crude oil and oils from bituminous minerals (2000, 2005, 2007, 2008)	3 (146)	419
Balance of high-methane natural gas (2000, 2005, 2007, 2008)	4 (147)	420
Balance of nitrified natural gas (2000, 2005, 2007, 2008)	5 (148)	421
Balance of blast-furnace gas (2000, 2005, 2007, 2008)	6 (149)	422
Balance of coke and semi-coke (2000, 2005, 2007, 2008)	7 (150)	423
Balance of motor gasoline (2000, 2005, 2007, 2008)	8 (151)	424
Balance of diesel oils (2000, 2005, 2007, 2008)	9 (152)	424
Balance of fuel oils (2000, 2005, 2007, 2008)	10 (153)	425
Balance of electricity (2000, 2005, 2007, 2008)	11 (154)	426
Synthetic balance of energy (2000, 2005, 2007, 2008)	12 (155)	427
Balances of selected materials (2000, 2005, 2007, 2008)	13 (156)	427
Consumption of selected fuels and electricity in industry by sections and divisions (2007, 2008)	14 (157)	430
Consumption of primary and derived energy in industry by sections (2007, 2008)	15 (158)	434
Direct consumption of energy in industry by sections and divisions (2000, 2005, 2007, 2008)	16 (159)	436
Consumption of selected materials in industry by ownership sectors, sections and divisions (2007, 2008)	17 (160)	438
Turnover of secondary raw-materials in industry in 2008	18 (161)	446

Chapter XI. TECHNOLOGY

Chapter notes	x	449
Intramural expenditures on R&D activity and research equipment in industry by sections and divisions (2000, 2005, 2007, 2008)	1 (162)	451
Employment in research and development activity in industry by sections and divisions (2000, 2005, 2007, 2008)	2 (163)	454
Product and process innovation enterprises in industry by size classes, sections and ownership sectors in 2006—2008	3 (164)	457
Product and process innovation enterprises in industry by type of introduced innovations, ownership sectors, sections and divisions in 2006—2008	4 (165)	458
Expenditures on innovation activity for product and process innovations in industry by type of innovation activity, ownership sectors, sections and divisions [current prices] (2000, 2005, 2007, 2008)	5 (166)	461
Expenditures on innovation activity for product and process innovations in industry by voivodships in 2008 (current prices)	6 (167)	464
Share of sales due to technologically new and significantly improved products in sold production of industrial products [current prices] (2000, 2005, 2007, 2008)	7 (168)	465
Protection of industrial property in Poland (2000, 2005, 2007, 2008)	8 (169)	467
Inventions applications and patents granted by fields of technology (2000, 2005, 2007, 2008)	9 (170)	469

	Table	Page
Realization of licences in industry (2000, 2005, 2007, 2008)	10 (171)	471
Structure of sold production in "Manufacturing" section by ownership sectors and levels of technology (2005, 2007, 2008)	11 (172)	471
Structure of sold production in "Manufacturing" section by levels of technology (2005, 2007, 2008)	12 (173)	472
Means for automating production processes in industry by sections and ownership sectors (2000, 2005, 2007, 2008)	13 (174)	474
Means for automating production processes in industry by sections and divisions in 2008	14 (175)	476
Means for automating production processes in industry by voivodships in 2008	15 (176)	479
Per unit consumption of fuels and energy in industry (2000, 2005, 2007, 2008)	16 (177)	480

Chapter XII. ENVIRONMENTAL THREATS AND PROTECTION

Chapter notes	x	485
Major mineral resources (2007, 2008)	1 (178)	488
Water management in industry by sections and divisions (2000, 2005, 2007, 2008)	2 (179)	490
Consumption of water in plants equipped with closed water cycles by voivodships in 2008	3 (180)	492
Plants by equipment with closed water cycles in 2008	4 (181)	493
Industrial waste water by sections and divisions (2000, 2005, 2007, 2008)	5 (182)	494
Plants discharging waste water by place of discharge and waste water treatment plants possessed (2000, 2005, 2007, 2008)	6 (183)	498
Effects of treatment of industrial waste water requiring treatment discharged directly into waters or into the ground in 2008	7 (184)	498
Emission and reduction of industrial air pollutants (2000, 2005, 2007, 2008)	8 (185)	499
Emission and reduction of air pollutants in industry by sections and divisions (2000, 2005, 2007, 2008)	9 (186)	500
Emission of industrial air pollutants in 2008	10 (187)	502
Plants by reduction degree of generated pollutants in 2008	11 (188)	503
Plants particularly noxious to air purity by sections and divisions (2000, 2005, 2007, 2008)	12 (189)	503
Waste in industry by sections and divisions (2000, 2005, 2007, 2008)	13 (190)	505
Waste in industry by type in 2008	14 (191)	507
Plants by the ways of proceeding with generated waste in 2008	15 (192)	508
Outlays on fixed assets in environmental protection in industry by sections and divisions [current prices] (2000, 2005, 2007, 2008)	16 (193)	508
Outlays on fixed assets in environmental protection in industry by invested directions, sections and divisions [current prices] (2005, 2007, 2008)	17 (194)	510
Outlays on fixed assets in environmental protection in industry by invested directions, "end of pipe" investments and integrated technologies [current prices] (2005, 2007, 2008)	18 (195)	514
Outlays on fixed assets in water management in industry by sections and divisions [current prices] (2000, 2005, 2007, 2008)	19 (196)	516
Outlays on fixed assets in water management in industry by invested directions, sections and divisions [current prices] (2005, 2007, 2008)	20 (197)	517

Chapter XIII. BASIC DATA CONCERNING INDUSTRY

Chapter notes	x	518
Basic data concerning industry by sections, divisions, groups and some classes in 2008	1 (198)	518

Annex I. INDUSTRIAL PRODUCTION IN THE NATIONAL ECONOMY

	Table	Page
Annex notes	x	544
Industrial production in national economy (2000, 2005, 2007)	1 (199)	544

Annex II. BASIC DATA CONCERNING INDUSTRY ACCORDING TO MAIN GROUPINGS

Annex notes	x	548
Basic data for major groupings of industry (2005, 2007, 2008)	1 (200)	549

LIST OF CHARTS

	Page
Gross value added of industry by sections	112
Structure of gross value added components in industry by ownership sectors in 2008 (current prices)	112
Sold production of industry by sections	113
Structure of sold production of industry by sections and ownership sectors in 2008 (current prices)	113
Sold production of industry by voivodships in 2008 (current prices)	168
Structure of current assets of industrial enterprises by ownership sectors in 2008	168
Structure of current assets of industrial enterprises by sections in 2008	169
Employed persons in industry by voivodships in 2008	169
Average paid employment in industry by sections	240
Structure of average paid employment in industry by sections and ownership sectors in 2008	240
Investment outlays in industry by type of outlays and sections in 2008 (current prices)	241
Investment outlays in industry by voivodships in 2008 (current prices)	241
Fixed assets in industry by sections	380
Fixed assets in industry by voivodships in 2008 (current book-keeping prices)	380
Balance of electricity in 2008	381
Consumption of electricity in industry by sections	381
Consumption of electricity for production of 1 tonne of products in 2008	464
Structure of expenditures on innovation activity for product and process innovations in industry by source of funds in 2008 (current prices)	464
Structure of expenditures on innovation activity in industry by type of innovation activity in 2008 (current prices)	465
Structure of outlays on fixed assets in environmental protection and water management in industry by sections in 2008 (current prices)	465

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. 19 na str. 28.
categories of applied classification are presented in abbreviated form; their full names are given in the general notes to the Yearbook, item 19 on page 31.
- Znak # — oznacza, że dane nie mogą być opublikowane ze względu na konieczność zachowania tajemnicy statystycznej w rozumieniu ustawy o statystyce publicznej.
data may not be published due to the necessity of maintaining statistical confidentiality in accordance with the Law on Public Statistics.
- „W tym”
”Of which” — oznacza, że nie podaje się wszystkich składników sumy.
indicates that not all elements of the sum are given.
- Comma (,) — *used in figures represents the decimal point.*

Ważniejsze skrótóy

Major abbreviations

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

GT	= pojemność brutto statku <i>gross tonnage</i>	ust.	= ustęp
ceg	= cegła przeliczeniowa materiałów ściennych	Dz. U.	= Dziennik Ustaw
brick	= <i>standard brick unit expressing the quantity of wall building materials</i>	MP	= Monitor Polski
km p	= kilometr przeliczeniowej długości przędzy	ESA	= Europejski System Rachunków Naro- dowych <i>European System of Accounts</i>
km y	= <i>kilometre unit expressing the length of yarn</i>	EKG ECE	= Europejska Komisja Gospodarcza = <i>Economic Commission for Europe</i>
cd.	= ciąg dalszy	EUROSTAT	= Biuro Statystyczne Wspólnot Europej- skich <i>Statistical Office of the European Com- munities</i>
cont.	= <i>continued</i>	OECD	= Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju <i>Organization for Economic Coopera- tion and Development</i>
dok.	= dokończenie	ONZ	= Organizacja Narodów Zjednoczonych
cont.	= <i>continued</i>	UN	= <i>United Nations</i>
nr (Nr)	= numer	UE	= Unia Europejska
No.	= <i>number</i>	EU	= <i>European Union</i>
ok.	= około	WE	= Wspólnoty Europejskie
pkt	= punkt	EC	= <i>European Communities</i>
poj.	= pojemność		
tabl.	= tablica <i>table</i>		

UWAGI OGÓLNE

1. Prezentowane w Roczniku dane dotyczą podmiotów gospodarczych prowadzących, zgodnie z Polską Klasyfikacją Działalności (PKD 2004), działalność w zakresie sekcji: „Górnictwo”, „Przetwórstwo przemysłowe” oraz „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę”. W zakresie produkcji wyrobów dotyczą ponadto podmiotów prowadzących innego rodzaju działalność, a produkujących wyroby przemysłowe.

2. Dane prezentuje się:

1) w układzie **Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD 2004)**, opracowanej na podstawie wydawnictwa Urzędu Statystycznego Wspólnot Europejskich EUROSTAT — „Nomenclature des Activités de Communauté Européenne — NACE rev. 1.1”. PKD 2004 wprowadzona została z dniem 1 V 2004 r. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 20 I 2004 r. w sprawie Polskiej Klasyfikacji Działalności (Dz. U. Nr 33, poz. 289). Wprowadzenie tej klasyfikacji, w miejsce PKD obowiązującej do 30 IV 2004 r., nie wpływa na dotychczas prezentowane w Roczniku dane według sekcji i działów.

W stosunku do PKD 2004 dokonano dodatkowego grupowania, ujmując pod pojęciem „**Przemysł**” sekcje: „Górnictwo”, „Przetwórstwo przemysłowe” oraz „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę”;

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 mieszana” 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,

— powyżej 49 osób.

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

5. Dane w podziale według sekcji, działów, grup i klas PKD 2004 oraz w podziale terytorialnym 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 działów terytorialnych.

W przypadku gdy dane statystyczne grupowane metodą przedsiębiorstw ujmują również informacje dotyczące części składowych podmiotów gospodarki narodowej (np. gospodarstwa pomocnicze jednostek budżetowych) 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), opracowanej na podstawie międzynarodowych klasyfikacji i nomenklatur, wprowadzonej rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 6 IV 2004 r. (Dz. U. Nr 89, poz. 844), która zastąpiła — jeśli nie zaznaczono inaczej — stosowany poprzednio Systematyczny Wykaz Wyrobów (SWW).

Dane według działów i grup wyrobów w tabl. 24 (36) oraz według podsekcji wyrobów w tabl. 3 (140)— —6 (143) opracowano metodą wyrobów.

8. Grupowania środków trwałych według rodzajów dokonano na podstawie Klasyfikacji Środków Trwałych (KŚT), wprowadzonej z dniem 1 I 2000 r. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 30 XII 1999 r. (Dz. U. Nr 112, poz. 1317) z późniejszymi zmianami.

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 — jeśli nie zaznaczono inaczej — przyjęto kategorię **ceny bazowej**, zastępując stosowaną poprzednio kategorię ceny producenta.

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 (od produktów krajowych i od importu), podatki i cła od importu (łącznie z podatkiem akcyzowym) oraz inne podatki od produktów, jak podatek akcyzowy od produktów krajowych.

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.

11. Jako **cenę stałą** w latach 1990—2008 przyjęto w przypadku:

1) produkcji sprzedanej:

- ceny stałe 1992 r. (średnie ceny bieżące 1992 r.) dla lat 1990—1995,
- ceny stałe 1995 r. (średnie ceny bieżące 1995 r.) dla lat 1996—2000,
- ceny stałe 2000 r. (średnie ceny bieżące 2000 r.) od 2001 r.;

2) środków trwałych, produkcji globalnej, zużycia pośredniego i wartości dodanej brutto oraz importu i eksportu:

- ceny stałe 1990 r. (średnie ceny bieżące 1990 r.) dla lat 1990—1992,
- ceny bieżące z roku poprzedzającego rok badany od 1993 r.;

3) nakładów inwestycyjnych:

- ceny stałe 1992 r. (średnie ceny bieżące 1992 r.) dla lat 1990—1995,
- ceny bieżące z roku poprzedzającego rok badany od 1996 r.

Wskaźniki dynamiki produkcji sprzedanej od 1996 r., a w przypadku produkcji globalnej i wartości dodanej brutto od 1995 r. obliczono na podstawie wartości wyrażonych w cenach bazowych (odpowiednio w latach poprzednich — w cenach producenta).

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

14. Do przeliczeń za lata 1989—2001 — jeśli nie zaznaczono inaczej — przyjęto liczbę ludności opracowaną w 2006 r. na podstawie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2002, z tym że za lata 1989—1999 opracowano metodą szacunkową, a za lata 2000 i 2001 — metodą bilansową (w podziale administracyjnym obowiązującym w dniu 31 XII 2002 r.).

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

16. Wyjaśnienia metodyczne zawarte są w uwagach do poszczególnych działów Rocznika.

17. 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 2008.

18. 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.

19. W Roczniku zastosowano skróty nazw niektórych poziomów klasyfikacyjnych Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD); zestawienie zastosowanych skrótów i pełnych nazw podaje się na str. 28.

Skrót**Pełna nazwa****działy**

Produkcja skór wyprawionych i wyrobów z nich

Produkcja skór wyprawionych i wyrobów ze skór wyprawionych

Produkcja drewna i wyrobów z drewna oraz ze słomy i wikliny

Produkcja drewna i wyrobów z drewna oraz z korka (z wyłączeniem mebli), wyrobów ze słomy i materiałów używanych do wyplatania

Produkcja masy włóknistej oraz papieru

Produkcja masy włóknistej, papieru oraz wyrobów z papieru

Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej

Wytwarzanie koksu, produktów rafinacji ropy naftowej i paliw jądrowych

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 maszyn i aparatury elektrycznej

Produkcja maszyn i aparatury elektrycznej, gdzie indziej niesklasyfikowana

Produkcja mebli; pozostała działalność produkcyjna

Produkcja mebli; działalność produkcyjna, gdzie indziej niesklasyfikowana

grupy

Produkcja arkuszy formiowych, płyt i sklejek

Produkcja arkuszy formiowych; produkcja płyt i sklejek

Produkcja pozostałych wyrobów z drewna, ze słomy i wikliny

Produkcja pozostałych wyrobów z drewna; produkcja wyrobów z korka, słomy i z materiałów używanych do wyplatania

Produkcja środków myjących i artykułów kosmetycznych

Produkcja środków myjących i czyszczących, artykułów kosmetycznych i toaletowych

Produkcja cystern, pojemników i zbiorników metalowych, grzejników i kotłów c.o.

Produkcja cystern, pojemników i zbiorników metalowych, produkcja grzejników i kotłów centralnego ogrzewania

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, narzędzi i wyrobów metalowych ogólnego przeznaczenia

Produkcja pozostałego sprzętu gospodarstwa domowego

Produkcja sprzętu gospodarstwa domowego, gdzie indziej niesklasyfikowana

Produkcja pozostałego sprzętu elektrycznego

Produkcja pozostałego sprzętu elektrycznego, gdzie indziej niesklasyfikowana

Produkcja odbiorników telewizyjnych i radiowych, urządzeń do rejestracji i odtwarzania dźwięku i obrazu

Produkcja odbiorników telewizyjnych i radiowych, urządzeń do rejestracji i odtwarzania dźwięku i obrazu oraz akcesoriów do nich

Produkcja instrumentów i przyrządów pomiarowych, kontrolnych, badawczych, nawigacyjnych i innego przeznaczenia

Produkcja instrumentów i przyrządów pomiarowych, kontrolnych, badawczych, nawigacyjnych i pozostałego przeznaczenia, z wyłączeniem sprzętu do sterowania procesami przemysłowymi

Produkcja lokomotyw kolejowych i tramwajowych oraz taboru

Produkcja lokomotyw tramwajowych i kolejowych oraz taboru kolejowego i tramwajowego

Pozostała działalność produkcyjna

Pozostała działalność produkcyjna, gdzie indziej niesklasyfikowana

GENERAL NOTES

1. Data presented in the Yearbook concern economic entities conducting activity, in accordance with the Polish Classification of Activities (PKD 2004), within the scope of the sections: "Mining and quarrying", "Manufacturing" as well as "Electricity, gas and water supply". Moreover, in regard to manufacturing of products, data concern entities conducting other types of activity as well as manufacturing industrial products.

2. Data are presented:

1) according to the **Polish Classification of Activities (PKD 2004)** — compiled on the basis of the Statistical Office of the European Community EUROSTAT publication "Nomenclature des Activités de Communauté Européenne — NACE rev. 1.1". PKD 2004 was introduced on 1 V 2004 by the decree of the Council of Ministers regarding the Polish Classification of Activities, dated 20 I 2004 (Journal of Laws No. 33, item 289). Introduction of this classification, instead of PKD, binding until 30 IV 2004, does not influence the data by sections and divisions presented in the Yearbook until now.

The item "**Industry**" was introduced, including the sections: "Mining and quarrying", "Manufacturing" and "Electricity, gas and water supply", as an additional grouping;

2) according to **ownership sectors**:

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

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) include entities employing:

— up to 9 persons,

— from 10 to 49 persons,

— more than 49 persons.

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

5. Data according to NACE rev. 1.1 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 (e.g., auxiliary units of budgetary entities) established in order to conduct activity other than that which is conducted by the parent entity, this fact is indicated in the chapters 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 Products and Services (PKWiU) compiled on the basis of the following international classifications and nomenclatures, introduced by a decree of the Council of Ministers, dated 6 IV 2004 (Journal of Laws No. 892, item 844) which replaced, unless otherwise indicated, the Systematic Nomenclature of Goods (SWW) previously used (the former national product classification).

Data by divisions and groups of products in table 24 (36) as well as by subsections of products in tables 3 (140)—6 (143) 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 (KŠT), introduced on 1 I 2000 by a decree of the Council of Ministers, dated 30 XII 1999 (Journal of Laws No. 112, item 1317) with later amendments.

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, unless otherwise indicated, the **basic price** category was implemented, which replaced the producer's price category used previously.

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 the excise tax) as well as other taxes on products, such as the excise tax on domestic products.

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.

11. **Constant prices** in 1990—2008 were adopted as follows:

1) sold production:

- 1992 constant prices (1992 average current prices) for 1990—1995,
- 1995 constant prices (1995 average current prices) for 1996—2000,
- 2000 constant prices (2000 average current prices) since 2001;

2) fixed assets, gross output, intermediate consumption and gross value added as well as imports and exports:

- 1990 constant prices (1990 average current prices) for 1990—1992,
- current prices from the year preceding the reference year since 1993;

3) investment outlays:

- 1992 constant prices (1992 average current prices) for 1990—1995,
- current prices from the year preceding the reference year since 1996.

Indices of sold production since 1996, and in case of gross output and gross value added since 1995, were calculated on the basis of data expressed in basic prices (in the previous years, respectively in producer's prices).

12. **Relative numbers (indices, percentages)** are, as a rule, calculated on the basis of absolute data expressed with a 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.

14. Calculations for 1989—2001, unless otherwise indicated, use population data prepared in 2006 on the basis of the Population and Housing Census 2002, however, the data for 1989—1999 were prepared using estimate method, and for 2000 and 2001 — using balance method (in administrative division as of 31 XII 2002).

15. Due to the electronic method of data processing, in some cases sums of components can differ from the amount given in the item "total".

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

17. 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 2008.

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

19. The names of some classification levels of *Nomenclature des Activités de Communauté Européenne* — NACE rev. 1.1 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 wearing apparel and furriery

Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur

Processing of leather and manufacture of leather products

Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear

Manufacture of wood and wood, straw and wicker products

Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials

Manufacture of pulp and paper

Manufacture of pulp, paper and paper products

Manufacture of coke, refined petroleum products

Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel

Manufacture of metal products

Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment

groups

Manufacture of veneer sheets, plywood, laminboard, particle board and fibre board

Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board, fibre board and other panels and boards

Manufacture of other products of wood, straw and wicker products

Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials

Manufacture of pharmaceuticals

Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products

Manufacture of detergents, perfumes and toilet preparations

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

Manufacture of non-refractory ceramic goods and refractory ceramic products

Manufacture of non-refractory ceramic goods other than for construction purposes; manufacture of refractory ceramic products

Manufacture of television and radio receivers, sound and video recording or reproducing apparatus

Manufacture of television and radio receivers, sound or video recording or reproducing apparatus and associated goods

Manufacture of instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes

Manufacture of instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except industrial process control equipment

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

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	1980	1985	1990	1995	1996	1997	1998	1999
1	Produkcja globalna (ceny stałe ^a) — 1992=100 .....	.	.	.	131,7	142,1	158,2	164,4	168,0
2	Wartość dodana brutto (ceny stałe ^a) — 1992=100 .....	.	.	.	132,3	142,5	156,5	162,0	166,7
3	Produkcja sprzedana (ceny stałe ^a) — 1990=100 .....	.	.	100,0	123,7	134,0	149,4	154,7	160,3
4	Nakłady inwestycyjne (ceny stałe ^a) — 1990=100 .....	.	.	100,0	133,4	160,1	182,2	202,6	193,1
5	Wartość brutto środków trwałych (stan w dniu 31 XII; ceny stałe) ^{ac} — 1990=100 .....	.	.	100,0	107,0	113,5	117,6	121,4	125,8
	Produkcja niektórych wyrobów^d:								
6	Węgiel kamienny w mln t	193	192	148	137	138	138	116	112
7	Węgiel brunatny (lignit) w mln t	36,9	57,8	67,6	63,5	63,8	63,2	62,8	60,8
8	Gaz ziemny w stanie ciekłym lub gazowym w hm ³	6329	6390	3867	4803	4754	4836	4852	4757
9	Rudy miedzi w mln t	26,6	29,4	24,4	26,5	27,4	26,2	27,6	28,4
10	Siarka rodzima ^e (w przeliczeniu na 100%) w tys. t	5164	4876	4660	2427	1783	1719	1404	1248
11	Wędliny ^f w tys. t	811	692	714	756	845	945	888	873
12	Masło oraz inne tłuszcze otrzymanywane z mleka w tys. t	253	275	272	122	132	139	146	135
13	Cukier (w przeliczeniu na cukier biały) w tys. t	1067	1708	1971	1595	2220	2145	2102	1821
14	Piwo otrzymanywane ze słodu ^g w mln hl ..	11,2	11,1	11,3	15,2	16,7	19,3	21,0	23,4
15	Obuwie (łącznie z gumowym) w mln par	162	164	105	62,8	69,9	71,8	57,1	50,4
16	Tarcica w dam ³	7428	6366	3995	3476	3254	3758	3650	3485
17	Koks i półkoks z węgla kamiennego, brunatnego (lignitu) lub torfu; węgiel retortowy w mln t	19,8	16,0	13,7	11,6	10,3	10,5	9,8	8,5

^a Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 27. ^b Dane nieostateczne. ^c Grupowanie metodą przedsiębiorstw. ^d Dane dotyczą podmiotów z odzysku, od 2000 r. — z wydobywania. ^e Bez końskich, z dziczyzny i królików. ^g O objętościowej mocy alkoholu 0,5% i więcej.

^a See general notes to the Yearbook, item 11 on page 30. ^b Preliminary data. ^c Grouped according to the enterprise method. ^d Data concern from recycling, since 2000 — from mining. ^e Excluding horseflesh, game and rabbit. ^g Of an alcoholic strength 0.5% and more.

2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	SPECIFICATION	No.
180,4	181,3	182,4	197,0	220,4	228,6	252,1	277,6	289,5 ^b	Gross output (constant prices ^a) — 1992=100	1
177,2	175,8	174,9	188,5	208,3	215,6	237,2	261,2	278,4 ^b	Gross value added (constant prices ^a) — 1992=100	2
171,0	172,0	173,9	188,3	212,0	219,8	244,4	271,8	283,8	Sold production (constant prices ^a) — 1990=100	3
170,1	163,0	150,0	159,5	174,7	185,9	213,4	256,5	279,6	Investment outlays (constant prices ^a) — 1990=100	4
130,0	133,1	136,4	139,1	142,3	145,9	150,9	156,8	164,6	Gross value of fixed assets (as of 31 XII; constant prices) ^{acc} — 1990=100	5
									Production of selected products^d:	
103	104	104	103	100	97,9	95,2	88,3	84,3	Hard coal in mln t	6
59,5	59,6	58,2	60,9	61,2	61,6	60,8	57,5	59,7	Lignite in mln t	7
4956	5179	5207	5315	5630	5742	5650	5653	5382	Natural gas in condensed or gas state in hm ³	8
28,5	30,2	29,7	30,0	31,9	32,0	32,9	31,8	30,9	Cooper ores in mln t	9
1369	942	760	762	821	802	800	834	762	Native sulphur ^e (in terms of 100%) in thous. t	10
857	799	817	802	856	756	826	845	899	Cured meat products ^f in thous. t	11
139	154	158	167	177	179	173	182	182	Butter and other fats from milk in thous. t	12
2009	1543	2030	1949	1999	2033	1574	1857	1397	Sugar (in terms of white sugar) in thous. t	13
25,2	25,2	26,9	28,6	30,1	31,6	34,0	36,9	37,1	Beer from malt ^g in mln hl	14
48,7	50,0	52,5	48,9	46,6	45,5	45,0	43,6	37,7	Footwear (including rubber) in mln pairs	15
3392	2605	2640	2811	3164	3360	3607	4417	3786	Sawnwood in dam ³	16
9,1	9,0	8,8	10,2	10,2	8,5	9,7	10,4	9,8	Coke and semi-coke obtained from coal, lignite or peat; retort carbon in mln t	17

gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza: do 1998 r. — 5 osób, od 1999 r. — 9 osób. e Do 1999 r. — z wydobycia łącznie z siarką

economic entities employing more than: until 1998 — 5 persons, since 1999 — 9 persons. e Until 1999 — from mining including native sulphure

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

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	1980	1985	1990	1995	1996	1997	1998	1999
	Produkcja niektórych wyrobów^d (cd.):								
1	Kwas siarkowy ^b (w przeliczeniu na 100%) w tys. t	3019	2863	1721	1861	1761	1791	1707	1505
2	Wodorotlenek sodu (soda kaustyczna) ^c w przeliczeniu na 96% w tys. t	433	431	404	327	354	363	364	377
3	Soda bezwodna łącznie z ciężką i bikarbonatem surowym (na zbył) w przeliczeniu na 98% w tys. t	762	939	968	1019	909	950	1000	926
4	Nawozy mineralne lub chemiczne ^d (w przeliczeniu na czysty składnik) w tys. t	2237	2270	1855	2414	2480	2509	2298	2081
	w tym:								
5	azotowe	1290	1254	1303	1619	1615	1604	1406	1272
6	fosforowe	843	889	467	523	570	596	593	535
7	Włókna chemiczne w tys. t	256	241	150	137	117	119	94,6	88,5
8	w tym syntetyczne	168	165	113	115	102	112	90,9	86,1
9	Cegła w mln ceg	2058	1800	1234	1131	1045	1156	1031	918
10	Cement w mln t	18,4	15,0	12,5	13,9	14,0	15,0	15,0	15,6
11	Stal surowa w mln t	19,5	16,1	13,6	11,9	10,4	11,6	9,9	8,9
12	Wyroby walcowane na gorąco (bez półwyrobów) w mln t	13,6	11,8	9,8	9,0	8,5	9,3	8,0	7,0
13	Aluminium nieobrobione plastycznie, technicznie czyste — hutnicze w tys. t	95,1	47,0	46,0	55,7	51,9	53,6	54,2	51,0
14	Cynk technicznie czysty w tys. t	217	180	132	166	165	173	178	178
15	Łożyska w mln szt.	125	96,3	96,0	86,3	85,9	82,0	79,1	77,9

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza: do 1998 r. — 5 osób, od 1999 r. — 9 osób. b Łącznie z olejem. c Data concern economic entities employing more than: until 1998 — 5 persons, since 1999 — 9 persons. d Including oleum; until 1999

2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	SPECIFICATION	No.
									Production of selected products^a (cont.):	
1975	1902	1861	1980	2030	2029	2131	2224	2020	<i>Sulphuric acid^b (in terms of 100%) in thous. t</i>	1
394	348	396	427	452	475	462	487	409	<i>Sodium hydroxide (caustic soda)^c in terms of 96% in thous. t</i>	2
1018	1062	1066	1059	1121	1136	1119	1132	1140	<i>Soda ash including heavy and raw bicarbonate (for sale) in terms of 98% in thous. t</i>	3
2425	2294	2112	2444	2604	2644	2601	2830	2558	<i>Mineral or chemical fertilizers^d (in terms of pure component) in thous. t</i>	4
									<i>of which:</i>	
1576	1510	1305	1626	1644	1735	1714	1833	1715	<i>nitrogenous</i>	5
539	503	527	553	594	596	595	648	536	<i>phosphatic</i>	6
110	90,4	100	103	108	103	96,4	78,2	59,3	<i>Chemical fibres in thous. t</i>	7
109	90,0	99,5	102	106	103	95,8	77,4	58,9	<i>of which synthetic filament yarn</i>	8
971	779	628	588	609	616	648	839	753	<i>Bricks in mln bricks</i>	9
15,0	12,1	11,2	11,7	12,6	12,6	14,7	17,1	17,2	<i>Cement in mln t</i>	10
10,5	8,8	8,4	9,1	10,6	8,3	10,0	10,6	9,7	<i>Crude steel in mln t</i>	11
7,5	6,4	6,3	6,8	7,5	6,2	7,7	8,0	7,6	<i>Hot rolled products (excluding semi-finished products) in mln t</i>	12
46,9	44,7	49,1	45,4	45,8	42,7	38,7	33,0	29,5	<i>Unwrought primary aluminium, technically pure in thous. t</i>	13
162	160	146	132	131	114	110	127	129	<i>Zinc, technically pure in thous. t</i>	14
130	120	153	191	221	222	221	231	225	<i>Bearings in mln units</i>	15

oleum; do 1999 r. — kwas siarkowy kontaktowy łącznie z oleum. c. Staly i w roztworze wodnym. d łącznie z wieloskładnikowymi.
— contact sulphuric acid including oleum. c Solid and in aqueous solution. d Including mixed fertilizers.

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

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	1980	1985	1990	1995	1996	1997	1998	1999
	Produkcja niektórych wyrobów^a (dok.):								
1	Ciągniki rolnicze w tys. szt.	57,5	59,0	35,4	21,5	25,1	22,8	15,0	8,5
2	Obrabiarki do metali skrawające w tys. szt.	28,2	48,7	25,8	10,0	10,4	11,4	11,2	11,5
3	w tym ze sterowaniem numerycznym w tys. szt.	332	327	357	141	192	206	190	141
4	Maszyny do szycia typu domowego w tys. szt.	409	419	343	179	86,2	73,2	64,2	58,7
5	Chłodziarki i zamrażarki typu domowego w tys. szt.	694	578	604	585	584	705	714	726
6	Maszyny pralnicze typu domowego w tys. szt.	809	739	482	419	445	412	416	448
7	Odkurzacze typu domowego w tys. szt.	961	950	913	1156	1307	1297	1578	1996
8	Aparaty telefoniczne ^b w tys. szt.	1520	1702	1589	409	626	654	691	505
9	Odbiorniki radiowe (łącznie z zestawami) w tys. szt.	2695	2690	1433	225	206	143	154	138
10	Odbiorniki telewizyjne ^c w tys. szt.	900	610	748	1138	1615	3020	4436	5121
11	Samochody osobowe ogólnego przeznaczenia w tys. szt.	351	283	266	366	441	520	592	647
12	Pojazdy do transportu publicznego ^d w tys. szt.	13,1	8,0	3,9	1,4	1,6	2,0	1,9	1,8
13	Samochody ciężarowe i ciągniki drogowe do ciągnięcia naczep w tys. szt.	53,7	49,1	39,0	30,7	44,2	57,3	56,1	62,7
14	Statki morskie (do 1995 r. — od 100 DWT) w tys. GT (do 1995 r. — w tys. DWT)	392	343	134	603	860	728	915	776
15	Wagony kolejowe towarowe ^e w tys. szt.	15,2	6,8	4,2	0,8	0,6	0,9	1,4	1,7
16	Rowery ^f w tys. szt.	1637	1402	1339	1090	1132	1225	1198	1352
17	Energia elektryczna w TWh	122	138	136	139	143	143	143	142
18	Zużycie energii elektrycznej w TWh ....	.	.	.	71,6	74,2	77,2	72,0	67,0
19	Pracujący (przeciętne w roku) w tys. ....	.	.	.	3757	3730	3740	3701	3430

^a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza: do 1998 r. — 5 osób, od 1999 r. — 9 osób. ^b Od 2005 r. do komputerów. ^d Wyposażone w silniki spalinowe tłokowe; do przewozu 10 osób i więcej. ^e Bez wąskotorowych. ^f Łącznie z dziecięcymi.

^a Data concern economic entities employing more than: until 1998 — 5 persons, since 1999 — 9 persons. ^b Since 2005 including network persons. ^e Excluding narrow-gauge. ^f Including children bicycles.

2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	SPECIFICATION	No.
									Production of selected products^a (cont.):	
7,2	5,7	5,1	5,8	8,3	6,0	6,7	7,4	6,5	Agricultural tractors in thous. units	1
11,5	8,4	7,4	6,8	8,8	.	11,1	14,3	26,6	Machine tools for slicing metals in thous. units	2
286	393	124	124	392	699	667	808	964	of which numerically controlled in units	3
57,4	50,9	24,4	36,0	12,6	3,3	—	—	—	Household sewing machines in thous. units	4
693	589	645	1001	1280	1674	1976	2305	2253	Household refrigerators and freezers in thous. units	5
564	759	915	977	1206	1481	1637	1938	2492	Household washing machines in thous. units	6
1674	1622	1434	1261	1465	1326	1241	1358	1290	Household vacuum cleaners in thous. units	7
357	496	724	772	795	638	667	797	610	Telephone sets ^b in thous. units	8
109	12,9	10,4	27,6	35,2	15,3	17,9	32,7	21,9	Radio receivers (including sets) in thous. units	9
6287	7502	7795	6818	7012	6733	9427	15936	17618	Television receivers ^c in thous. units	10
532	364	288	334	522	540	632	698	842	General purpose passenger cars in thous. units	11
2,0	1,6	1,7	1,8	4,2	5,4	6,1	3,6	4,6	Public transport vehicles ^d in thous. units	12
59,0	25,5	21,0	18,5	59,0	67,7	76,4	88,5	99,4	Lorries and road tractors for semi-trailers in thous. units	13
611	614	564	378	582	722	692	517	431	Maritime ships (until 1995 — from 100 DWT) in thous. GT (until 1995 — in thous. DWT)	14
1,7	2,8	2,2	1,5	2,5	3,6	3,8	4,6	4,5	Railway freight cars ^e in thous. units	15
1350	1290	1491	1559	1674	1528	1401	1288	1268	Bicycles ^f in thous. units	16
145	146	144	152	154	157	161	159	156	Electricity in TWh	17
67,6	66,0	64,5	67,1	69,6	68,2	69,5	71,9	69,7	Consumption of electricity in TWh	18
3223	3100	2939	2902	2925	2919	2955	3082	3166	Employed persons (annual average) in thous.	19

łącznie z sieciowymi aparatami bezprzewodowymi, wideotelefonami, wideofonami. c Łącznie z monitorami ekranowymi, z wyjątkiem stosowanych wireless phones and videophones. c Including monitors, excluding used for computers. d With piston engines; for transport 10 or more

II. PRZEMYSŁ NA TLE GOSPODARKI NARODOWEJ
INDUSTRY AGAINST THE BACKGROUND OF THE NATIONAL ECONOMY

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
		rok poprzedni=100 previous year=100								
1	Pracujący ^a w gospodarce narodowej	101,8	101,9	102,8	102,3	97,3	97,7	99,4	97,8	99,5
2	w tym pracujący w przemyśle	103,2	99,3	100,3	98,9	92,7	94,0	96,2	94,8	98,8
3	Nakłady inwestycyjne w gospodarce narodowej (ceny stałe ^b)	117,1	119,2	122,2	115,3	105,9	101,4	90,5	90,0	100,6
4	w tym nakłady inwestycyjne w przemyśle	115,0	120,0	113,8	111,2	95,3	88,1	95,8	92,0	106,3
5	Wartość brutto środków trwałych w gospodarce narodowej ^c (ceny stałe ^b)	102,1	104,8	103,5	103,9	103,9	104,2	102,7	102,3	101,8
6	w tym wartość brutto środków trwałych w przemyśle	100,3	106,1	103,6	103,2	103,6	103,3	102,4	102,5	102,0
7	Produkt krajowy brutto (ceny stałe ^b)	107,0	106,2	107,1	105,0	104,5	104,3	101,2	101,4	103,9
8	w tym wartość dodana brutto przemysłu	110,4	107,7	109,8	103,5	102,9	106,3	99,2	99,5	107,8
9	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w gospodarce narodowej	131,6	126,5	121,9	115,7	112,5	111,1	108,0	102,6	104,2
10	w tym przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w przemyśle	130,1	125,8	119,9	114,1	110,5	109,4	106,8	103,2	103,0
11	Zużycie energii elektrycznej w gospodarce narodowej	102,7	102,8	100,4	99,1	98,9	101,2	100,1	98,7	103,2
12	w tym zużycie energii w przemyśle	103,8	103,7	104,1	93,2	93,1	100,8	97,6	97,8	104,0

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 Dane nieosta
a Annual averages. b See general notes to the Yearbook, item 11 on page 30; share in current prices. c As of 31 XII. d Preliminary data.

2004	2005	2006	2007	2008					w odset- kach in per- cent	SPECIFICATION	No.
				1995= =100	2000= =100	2005= =100					
99,6	100,9	101,2	103,5	104,1	108,1	106,0	109,0	100,0	<i>Employed persons^a in national economy</i>	1	
100,8	99,8	101,2	104,3	102,7	84,2	98,2	108,5	22,8	<i>of which employed persons in industry</i>	2	
106,5	107,7	116,8	120,4	110,7	264,0	146,3	155,6	100,0	<i>Investment outlays in national economy (constant prices^b)</i>	3	
109,5	106,4	114,8	120,2	109,0	209,5	164,3	150,4	32,7	<i>of which investment outlays in industry</i>	4	
102,2	102,4	102,8	103,4	103,8	150,7	123,5	110,3	100,0	<i>Gross value of fixed assets in national economy^c (constant prices^b)</i>	5	
102,3	102,5	103,4	103,9	105,0	153,6	126,6	112,8	31,9	<i>of which gross value of fixed assets in industry</i>	6	
105,3	103,6	106,2	106,8	105,0 ^d	180,4 ^d	138,4 ^d	119,1 ^d	100,0	<i>Gross domestic product (constant prices^b)</i>	7	
110,5	103,5	110,0	110,1	106,6 ^d	210,1 ^d	157,1 ^d	129,1 ^d	21,4 ^b	<i>of which gross value added of industry</i>	8	
104,0	103,8	104,9	107,9	110,1	346,4	155,4	124,6	100,0	<i>Average monthly gross wages and salaries in national economy</i>	9	
103,9	103,6	105,2	108,2	110,2	318,9	153,1	125,4	101,3	<i>of which average monthly gross wages and salaries in industry</i>	10	
102,4	100,6	103,4	102,2	100,6	114,3	111,7	106,3	100,0	<i>Consumption of electricity in national economy</i>	11	
103,7	98,0	101,9	103,4	96,9	97,5	103,0	102,1	44,9	<i>of which consumption of electricity in industry</i>	12	

**TABL. 1. PODMIOTY GOSPODARCZE, PRODUKCJA SPRZEDANA
ORAZ PRACUJĄCY W PRZEMYŚLE WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI**
ECONOMIC ENTITIES, SOLD PRODUCTION AND EMPLOYED PERSONS IN INDUSTRY
BY OWNERSHIP SECTORS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Podmioty prowadzące działalność gospodarczą (w ciągu roku) Entities conducting economic activity (during the year)	Produkcja sprzedana ^a (ceny bieżące w mln zł) Sold production ^a (current prices in mln zł)	Pracujący ^b w tys. Employed persons ^b in thous.
OGÓŁEM	2000	231394	488800,8	3223,1
TOTAL	2005	202133	698710,8	2919,2
	2007	208193	884975,2	3082,4
	2008	213025	934873,5	3165,9
Sektor publiczny	2000	3026	140322,9	839,1
Public sector	2005	1985	122413,6	504,1
	2007	1862	135729,9	460,8
	2008	1825	144629,9	437,0
w tym: of which:				
Własność państwowa		446	86748,5	275,0
State ownership				
w tym: of which:				
Skarbu Państwa		226	45525,3	188,4
State Treasury				
przedsiębiorstw państwowych		42	484,4	5,9
state owned enterprises				
Własność jednostek samorządu terytorialnego		1216	9853,5	74,0
Local self-government entities ownership				
Sektor prywatny	2000	228368	348477,9	2384,0
Private sector	2005	200148	576297,2	2415,1
	2007	206331	749245,3	2621,6
	2008	211200	790243,6	2728,9
w tym: of which:				
Własność prywatna krajowa		207386	375751,7	1887,3
Private domestic ownership				
w tym spółdzielnie ^c		721	14500,6	70,1
of which co-operatives ^c				
Własność zagraniczna		3204	298791,3	647,2
Foreign ownership				

a Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 10 na str. 27. b Przeciętne w roku. c Bez spółdzielni o liczbie pracujących do 9 osób.

a See general notes to the Yearbook, item 10 on page 30. b Annual averages. c Excluding co-operatives employing up to 9 persons.

TABL. 17 (30). **DYNAMIKA PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW** (ceny stałe^{a)}
INDICES OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS (constant prices^{a)})

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2003	2004	2005	2006	2007	2008			
	rok poprzedni=100		previous year=100			1995= =100	2000= =100	2005= =100	
OGÓŁEM	108,3	112,6	103,7	111,2	111,2	104,4	229,4	166,0	129,1
TOTAL									
Górnictwo	96,8	101,0	100,0	98,4	101,3	104,0	79,8	93,6	103,7
<i>Mining and quarrying</i>									
W tym górnictwo węgla kamiennego i brunatnego; wydobywanie torfu	95,3	103,2	93,2	99,6	93,3	100,1	63,1	78,5	93,0
<i>Of which mining of coal and lignite; extraction of peat</i>									
Przetwórstwo przemysłowe	110,2	114,6	103,9	112,8	112,4	104,9	257,4	176,8	133,0
<i>Manufacturing</i>									
Produkcja artykułów spożywczych i napojów	107,9	103,7	107,1	106,2	107,2	102,0	185,0	145,7	116,1
<i>Manufacture of food products and beverages</i>									
Produkcja wyrobów tytoniowych	102,6	100,7	105,3	86,7	111,7	62,3	48,3	57,6	60,3
<i>Manufacture of tobacco products</i>									
Włókiennictwo	106,9	110,0	96,3	106,9	108,0	95,5	135,9	130,1	110,3
<i>Manufacture of textiles</i>									
Produkcja odzieży i wyrobów futrzarskich	94,2	104,1	84,1	100,3	100,8	95,3	85,7	75,5	96,3
<i>Manufacture of wearing apparel and furriery^A</i>									
Produkcja skór wyprawionych i wyrobów z nich	91,6	102,8	86,3	108,4	116,6	87,9	78,8	87,2	111,1
<i>Processing of leather and manufacture of leather products^A</i>									
Produkcja drewna i wyrobów z drewna oraz ze słomy i wikliny	105,5	116,8	100,9	106,7	113,7	101,2	267,9	153,4	122,8
<i>Manufacture of wood and wood, straw and wicker products^A</i>									
Produkcja masy włóknistej oraz papieru	111,2	112,6	104,2	105,8	108,4	102,9	277,5	173,1	118,0
<i>Manufacture of pulp and paper^A</i>									
Działalność wydawnicza; poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	95,0	107,8	97,1	106,3	117,5	95,2	246,0	132,3	118,9
<i>Publishing, printing and reproduction of recorded media</i>									
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej	101,5	104,4	81,7	115,5	107,0	108,7	92,8	85,8	134,4
<i>Manufacture of coke, refined petroleum products^A</i>									
Produkcja wyrobów chemicznych	112,0	110,3	101,3	112,3	100,7	97,9	179,9	151,4	110,7
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>									
Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych	115,4	113,7	109,6	109,2	116,7	103,5	465,8	231,2	131,9
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>									
Produkcja wyrobów z pozostałych surowców niemetalicznych	106,4	111,9	102,1	117,1	119,4	98,8	277,5	165,5	138,1
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>									

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

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

TABLE 5 (105). **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	2003	2004	2005	2006	2007	2008			
	rok poprzedni=100 previous year=100					1995= =100	2000= =100	2005= =100	
O G Ó Ł E M TOTAL	103,0	103,9	103,6	105,2	108,2	110,2	318,9	153,1	125,4
Górnictwo Mining and quarrying	102,0	107,8	107,0	105,1	106,8	111,0	329,4	168,5	124,5
W tym górnictwo węgla kamiennego i brunatnego; wydobywanie torfu <i>Of which mining of coal and lignite; extraction of peat</i>	100,4	107,7	105,8	104,7	105,6	113,1	315,7	164,2	125,1
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	103,6	103,7	103,4	105,8	109,1	110,4	335,4	154,1	127,4
Produkcja artykułów spożywczych i napojów ... <i>Manufacture of food products and beverages</i>	103,2	103,2	103,5	104,4	110,2	109,6	323,4	150,8	126,0
Produkcja wyrobów tytoniowych <i>Manufacture of tobacco products</i>	110,4	101,6	105,3	100,5	103,1	103,5	404,6	145,0	107,2
Włókiennictwo <i>Manufacture of textiles</i>	101,3	101,8	102,4	105,7	108,7	107,7	294,8	143,1	123,7
Produkcja odzieży i wyrobów futrzarskich <i>Manufacture of wearing apparel and furriery</i> ^Δ	105,7	103,2	99,8	104,0	107,4	112,6	274,0	144,8	125,8
Produkcja skór wyprawionych i wyrobów z nich ^Δ <i>Processing of leather and manufacture of leather products</i> ^Δ	102,0	103,4	101,7	106,1	108,1	110,5	285,9	144,2	126,7
Produkcja drewna i wyrobów z drewna oraz ze słomy i wikliny ^Δ <i>Manufacture of wood and wood, straw and wicker products</i> ^Δ	104,4	101,5	103,4	104,9	111,0	110,8	289,1	147,3	129,0
Produkcja masy włóknistej oraz papieru ^Δ <i>Manufacture of pulp and paper</i> ^Δ	106,2	106,3	93,9	103,6	107,3	110,2	295,7	146,1	122,5
Działalność wydawnicza; poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji <i>Publishing, printing and reproduction of recorded media</i>	99,7	101,0	105,2	102,5	103,2	110,7	335,0	141,6	117,1
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ <i>Manufacture of coke, refined petroleum products</i> ^Δ	104,1	107,5	107,3	106,4	109,4	108,7	343,7	169,8	126,5
Produkcja wyrobów chemicznych <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	102,6	103,5	103,5	103,1	104,8	108,9	352,6	150,3	117,6
Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	103,3	102,6	103,1	105,3	108,2	111,1	304,0	150,8	126,5
Produkcja wyrobów z pozostałych surowców niemetalicznych <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	104,6	103,7	104,1	106,0	111,2	110,2	356,3	158,5	129,9

TABL. 4 (119). **DYNAMIKA NAKŁADÓW INWESTYCYJNYCH W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (ceny stałe^d)**
INDICES OF INVESTMENT OUTLAYS IN INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS (constant prices^d)

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2003	2004	2005	2006	2007	2008			
	rok poprzedni=100 previous year=100					1995= =100	2000= =100	2005= =100	
OGÓŁEM TOTAL	106,3	109,5	106,4	114,8	120,2	109,0	209,5	164,3	150,4
Górnictwo Mining and quarrying	98,4	104,3	128,4	109,7	117,1	121,6	185,1	232,5	156,3
W tym górnictwo węgla kamiennego i brunatnego; wydobywanie torfu <i>Of which mining of coal and lignite; extraction of peat</i>	95,8	110,7	133,5	107,8	101,8	125,9	177,8	258,3	138,1
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	110,4	113,5	106,1	116,8	119,3	107,6	247,9	163,6	149,9
w tym: <i>of which:</i>									
Produkcja artykułów spożywczych i napojów ... <i>Manufacture of food products and beverages</i>	119,2	116,7	89,7	113,0	104,9	114,7	164,5	153,7	135,9
Produkcja wyrobów tytoniowych <i>Manufacture of tobacco products</i>	125,8	83,8	112,0	162,5	99,9	68,6	154,6	72,9	111,3
Włókiennictwo <i>Manufacture of textiles</i>	113,5	108,7	95,9	101,1	88,8	93,2	97,0	106,7	83,7
Produkcja odzieży i wyrobów futrzarskich <i>Manufacture of wearing apparel and furriery^A</i>	106,8	100,0	93,7	94,8	96,6	104,5	49,0	72,5	95,7
Produkcja skór wyprawionych i wyrobów z nich ^A <i>Processing of leather and manufacture of leather products^A</i>	91,2	88,7	125,8	100,9	126,2	58,8	60,2	53,2	74,9
Produkcja drewna i wyrobów z drewna oraz ze słomy i wikliny ^A <i>Manufacture of wood and wood, straw and wicker products^A</i>	154,3	150,7	67,9	127,9	116,7	85,6	163,1	146,0	127,8
Produkcja masy włóknistej oraz papieru ^A <i>Manufacture of pulp and paper^A</i>	105,8	96,2	149,3	97,7	107,3	122,8	233,3	148,3	128,7
Działalność wydawnicza; poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji <i>Publishing, printing and reproduction of recorded media</i>	101,0	83,5	136,8	120,6	126,2	85,5	263,5	99,3	130,1
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^A <i>Manufacture of coke, refined petroleum products^A</i>	134,2	105,3	88,3	120,9	150,2	150,8	295,0	186,8	273,9
Produkcja wyrobów chemicznych <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	127,5	122,9	101,9	88,0	115,6	143,6	188,5	142,3	146,0

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

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

TABL. 4 (119). **DYNAMIKA NAKŁADÓW INWESTYCYJNYCH W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)**
INDICES OF INVESTMENT OUTLAYS IN INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2003	2004	2005	2006	2007	2008			
	rok poprzedni=100 previous year=100					1995= =100	2000= =100	2005= =100	
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)									
Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	122,9	123,2	120,6	118,3	113,3	113,6	506,1	211,1	152,2
Produkcja wyrobów z pozostałych surowców niemetalicznych..... <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	65,7	141,1	123,8	108,0	121,8	133,4	342,6	181,8	175,4
Produkcja metali <i>Manufacture of basic metals</i>	100,6	140,8	152,4	190,6	121,5	94,1	164,8	200,3	217,9
Produkcja wyrobów z metali ^Δ <i>Manufacture of metal products^Δ</i>	124,1	110,2	148,8	131,2	103,9	120,8	576,5	224,9	164,7
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ <i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	103,0	148,4	117,0	135,0	102,6	110,8	303,3	226,8	153,5
Produkcja maszyn i aparatury elektrycznej ^Δ <i>Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.</i>	99,1	111,2	103,5	125,8	129,8	101,8	233,3	143,2	166,2
Produkcja sprzętu i urządzeń radiowych, telewizyjnych i telekomunikacyjnych <i>Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus</i>	105,9	80,2	50,5	566,5	107,2	27,2	186,6	113,7	165,2
Produkcja instrumentów medycznych, precyzyjnych i optycznych, zegarów i zegarków ... <i>Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks</i>	107,3	76,1	138,7	129,8	118,1	101,9	247,9	150,8	156,2
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	107,7	85,4	95,9	84,2	168,2	87,2	655,9	138,5	123,5
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego <i>Manufacture of other transport equipment</i>	81,9	121,0	142,0	89,1	138,0	107,6	218,8	147,4	132,3
Produkcja mebli; pozostała działalność produkcyjna ^Δ <i>Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.</i>	111,5	136,8	110,5	88,8	135,7	97,9	259,6	161,8	118,0
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę Electricity, gas and water supply	97,7	98,9	101,3	109,7	124,4	109,6	138,1	146,8	149,6
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <i>Electricity, gas, steam and hot water supply</i>	97,5	94,0	103,8	106,4	126,4	112,4	156,1	152,2	151,2
Pobór, uzdatnianie i rozprowadzanie wody <i>Collection, purification and distribution of water</i>	98,6	119,4	93,3	121,3	117,9	100,4	95,3	129,0	143,6

TABL. 5 (128). **DYNAMIKA WARTOŚCI BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH W PRZEMYSŁE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (ceny stałe^a)**

Stan w dniu 31 XII

INDICES OF GROSS VALUE OF FIXED ASSETS IN INDUSTRY

BY SECTIONS AND DIVISIONS (constant prices^a)

As of 31 XII

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2003	2004	2005	2006	2007	2008			
	rok poprzedni=100		previous year=100			1995= =100	2000= =100	2005= =100	
O G Ó Ł E M T O T A L	102,0	102,3	102,5	103,4	103,9	105,0	153,6	126,6	112,8
Górnictwo Mining and quarrying	102,0	99,7	103,6	103,3	105,0	105,0	100,4	118,2	113,9
W tym górnictwo węgla kamiennego i brunatnego; wydobywanie torfu <i>Of which mining of coal and lignite; extraction of peat</i>	102,6	100,3	103,6	102,3	104,5	105,3	91,9	116,6	112,6
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	103,7	103,2	105,4	105,1	107,1	107,4	185,8	146,1	120,9
Produkcja artykułów spożywczych i napojów <i>Manufacture of food products and beverages</i>	104,9	105,4	105,4	104,9	106,3	107,4	219,4	153,4	119,8
Produkcja wyrobów tytoniowych <i>Manufacture of tobacco products</i>	107,4	104,8	100,2	105,3	108,2	103,3	311,9	149,6	117,7
Włókiennictwo <i>Manufacture of textiles</i>	101,2	100,3	99,1	101,4	101,5	100,3	94,4	102,1	103,2
Produkcja odzieży i wyrobów futrzarskich <i>Manufacture of wearing apparel and furriery^A</i>	101,8	103,4	100,5	100,1	102,4	101,3	148,4	113,1	103,8
Produkcja skór wyprawionych i wyrobów z nich <i>Processing of leather and manufacture of leather products^A</i>	100,4	100,7	101,3	102,4	100,6	100,7	129,6	112,6	103,7
Produkcja drewna i wyrobów z drewna oraz ze słomy i wikliny <i>Manufacture of wood and wood, straw and wicker products^A</i>	104,4	106,2	101,9	104,3	115,6	107,5	282,6	164,6	129,6
Produkcja masy włóknistej oraz papieru <i>Manufacture of pulp and paper^A</i>	104,8	103,9	106,4	106,3	103,9	105,6	199,2	147,6	116,6
Działalność wydawnicza; poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji <i>Publishing, printing and reproduction of recorded media</i>	106,6	104,2	104,5	105,8	110,5	106,7	334,3	178,9	124,7
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <i>Manufacture of coke, refined petroleum products^A</i>	97,8	100,0	113,4	107,5	108,8	108,7	217,3	148,7	127,2
Produkcja wyrobów chemicznych <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	101,8	101,5	105,8	101,3	100,6	105,0	148,4	123,1	107,0
Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	106,8	107,7	108,1	110,0	110,1	110,6	317,5	192,7	133,9

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 (166). **NAKLADY NA DZIAŁALNOŚĆ INNOWACYJNĄ W ZAKRESIE INNOWACJI PRODUKTOWYCH I PROCESOWYCH W PRZEMYSLE^a WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI INNOWACYJNEJ, SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (ceny bieżące)**
EXPENDITURES ON INNOVATION ACTIVITY FOR PRODUCT AND PROCESS INNOVATIONS IN INDUSTRY^a 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 <i>on research and development activity</i>	na zakup wiedzy ze źródeł zewnętrznych ^b <i>on the acquisition of external knowledge^b</i>	inwestycyjne capital		na szkolenie personelu związane z działalnością innowacyjną <i>on staff training connected with innovation activity</i>	na marketing dotyczący nowych lub istotnie ulepszonych produktów <i>on the marketing for new or significantly improved products</i>	
				na maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia oraz środki transportu <i>on the acquisition of instruments and equipment</i>	na budynki i budowle <i>on buildings and structures</i>			
w mln zł in mln zł								
OGÓŁEM	2000	12234,7	1570,0	296,9	6601,8	2742,1	135,3	392,7
TOTAL	2005	14669,9	1410,1	351,1	8597,5	3540,1	43,5	294,6
	2007	20222,9	1632,3	336,6	11895,3	4899,8	64,6	633,3
	2008	24270,8	1992,7	264,5	13861,9	6656,3	227,9	602,1
Sektor publiczny		5389,1	223,2	34,7	3102,1	1921,3	6,5	12,8
<i>Public sector</i>								
Sektor prywatny		18881,7	1769,6	229,8	10759,8	4735,1	221,3	589,3
<i>Private sector</i>								
Górnictwo		636,7	15,8	0,4	344,2	134,1	135,5	0,2
<i>Mining and quarrying</i>								
W tym górnictwo węgla kamiennego i brunatnego; wydobywanie torfu		196,2	7,8	0,2	111,7	72,9	0,5	0,2
<i>Of which mining of coal and lignite; extraction of peat</i>								
Przetwórstwo przemysłowe		20454,8	1952,5	242,6	11724,8	5350,8	86,0	601,0
<i>Manufacturing</i>								
w tym: <i>of which:</i>								
Produkcja artykułów spożywczych i napojów		2034,5	74,6	9,1	1159,4	447,3	8,6	253,4
<i>Manufacture of food products and beverages</i>								
Produkcja wyrobów tytoniowych		87,7	3,3	—	76,2	0,7	1,5	1,6
<i>Manufacture of tobacco products</i>								
Włókiennictwo		123,1	18,1	0,6	87,8	11,6	0,2	1,2
<i>Manufacture of textiles</i>								
Produkcja odzieży i wyrobów futrzarskich		9,3	1,2	0,2	4,9	1,2	0,1	0,5
<i>Manufacture of wearing apparel and furriery^A</i>								
Produkcja skór wyprawionych i wyrobów z nich ^A		14,6	2,1	0,0	10,4	0,9	0,0	0,1
<i>Processing of leather and manufacture of leather products^A</i>								

^a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób. ^b Zakup gotowej technologii w postaci dokumentacji i praw.

^a Data concern economic entities employing more than 49 persons. ^b Acquisition of disembodied technology and know-how.

Tabl. 5 (166). **NAKLADY NA DZIAŁALNOŚĆ INNOWACYJNĄ W ZAKRESIE INNOWACJI PRODUKTOWYCH I PROCESOWYCH W PRZEMYSLE^a WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI INNOWACYJNEJ, SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)**

EXPENDITURES ON INNOVATION ACTIVITY FOR PRODUCT AND PROCESS INNOVATIONS IN INDUSTRY^a 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 on research and development activity	na zakup wiedzy ze źródeł zewnętrznych ^b on the acquisition of external knowledge ^b	inwestycyjne capital		na szkolenie personelu związane z działalnością innowacyjną on staff training connected with innovation activity	na marketing dotyczący nowych lub istotnie ulepszonych produktów on the marketing for new or significantly improved products
				na maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia oraz środki transportu on the acquisition of instruments and equipment	na budynki i budowle on buildings and structures		
				w mln zł in mln zł			
Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)							
Produkcja drewna i wyrobów z drewna oraz ze słomy i wikliny ^Δ Manufacture of wood and wood, straw and wicker products ^Δ	374,9	7,4	0,2	255,3	101,9	1,0	4,3
Produkcja masy włóknistej oraz papieru ^Δ Manufacture of pulp and paper ^Δ	934,1	1,1	20,0	658,9	246,1	0,2	0,7
Działalność wydawnicza; poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji ... Publishing, printing and reproduction of recorded media	209,7	11,6	2,9	141,8	32,1	0,6	9,9
Produkcja wyrobów chemicznych Manufacture of chemicals and chemical products	1491,6	322,3	32,3	567,1	308,8	4,8	168,2
Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych Manufacture of rubber and plastic products	1094,7	64,5	6,2	702,1	266,1	4,8	30,1
Produkcja wyrobów z pozostałych surowców niemetalicznych Manufacture of other non-metallic mineral products	1360,8	35,3	82,0	930,3	267,7	27,3	4,8
Produkcja metali Manufacture of basic metals	1267,3	53,4	0,7	877,6	320,5	2,4	3,9
Produkcja wyrobów z metali ^Δ Manufacture of metal products ^Δ	1282,4	39,1	22,9	804,0	355,2	5,6	25,0
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	1220,3	236,0	12,4	658,1	228,7	10,0	30,8
Produkcja maszyn biurowych i komputerów Manufacture of office machinery and computers	106,3	39,4	1,1	47,4	14,7	0,6	1,8
Produkcja maszyn i aparatury elektrycznej ^Δ Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.	611,0	132,0	7,2	325,3	101,7	8,6	10,2

^a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób. ^b Zakup gotowej technologii w postaci dokumentacji i praw.

^a Data concern economic entities employing more than 49 persons. ^b Acquisition of disembodied technology and know-how.

Tabl. 5 (166). **NAKLADY NA DZIAŁALNOŚĆ INNOWACYJNĄ W ZAKRESIE INNOWACJI PRODUKTOWYCH I PROCESOWYCH W PRZEMYSLE^a WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI INNOWACYJNEJ, SEKTORÓW WŁASNOŚCI, SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)**
EXPENDITURES ON INNOVATION ACTIVITY FOR PRODUCT AND PROCESS INNOVATIONS IN INDUSTRY^a 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 on research and development activity	na zakup wiedzy ze źródeł zewnętrznych ^b on the acquisition of external knowledge ^b	inwestycyjne capital		na szkolenie personelu związane z działalnością innowacyjną on staff training connected with innovation activity	na marketing dotychczasowych lub istotnie ulepszonych produktów on the marketing for new or significantly improved products
				na maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia oraz środki transportu on the acquisition of instruments and equipment	na budynki i budowle on buildings and structures		
w mln zł in mln zł							
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)							
Produkcja sprzętu i urządzeń radiowych, telewizyjnych i telekomunikacyjnych Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus	283,7	27,3	0,0	171,7	67,5	1,3	0,9
Produkcja instrumentów medycznych, precyzyjnych i optycznych, zegarów i zegarków Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks	207,8	64,9	0,1	49,3	64,9	0,7	7,5
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	2398,3	636,0	34,1	1396,4	269,7	3,7	11,0
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego Manufacture of other transport equipment	298,5	127,9	5,0	97,7	50,2	1,5	3,3
Produkcja mebli; pozostała działalność produkcyjna ^Δ Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.	868,9	32,6	4,9	246,9	519,8	1,2	31,0
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę Electricity, gas and water supply	3179,3	24,4	21,4	1792,9	1171,4	6,3	0,9
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę Electricity, gas, steam and hot water supply	2865,5	21,4	21,0	1730,5	939,9	5,8	0,9
Pobór, uzdatnianie i rozprowadzanie wody Collection, purification and distribution of water	313,9	2,9	0,4	62,5	231,5	0,5	0,0

^a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób. ^b Zakup gotowej technologii w postaci dokumentacji i praw.

^a Data concern economic entities employing more than 49 persons. ^b Acquisition of disembodied technology and know-how.