



Informacje i opracowania statystyczne

PRZEMYSŁ W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2005 R.

Urząd Statystyczny w Katowicach, ul. Owocowa 3, 40 – 158 Katowice

www.stat.gov.pl/urzedy/katow

e-mail: DyrekcjaKCE@stat.gov.pl

tel.: 032 77 91 200

UWAGI METODYCZNE

ŹRÓDŁA DANYCH STATYSTYCZNYCH

1. Stan Krajowego rejestru podmiotów gospodarki narodowej REGON – kompletność uzależniona jest od terminowej realizacji przez podmioty obowiązku dokonywania wpisu do rejestru oraz zgłaszania zmian.
2. Dane ze stałych badań statystycznych prowadzonych na formularzach:
 - C - 01 – sprawozdanie o cenach producentów wyrobów i usług,
 - F 01/I 01 – sprawozdanie o przychodach, kosztach i wyniku finansowym oraz o nakładach na środki trwałe,
 - F - 02 – statystyczne sprawozdanie finansowe,
 - F - 03 – sprawozdanie o stanie i ruchu środków trwałych,
 - OS - 1 – sprawozdanie o emisji zanieczyszczeń powietrza oraz o stanie urządzeń oczyszczających,
 - OS - 3 – sprawozdanie o gospodarowaniu wodą, ściekach i ładunkach zanieczyszczeń,
 - OS - 5 – sprawozdanie z oczyszczalni ścieków miejskich i wiejskich,
 - OS - 6 – sprawozdanie o odpadach (z wyłączeniem odpadów komunalnych),
 - P - 01 – sprawozdanie o produkcji,
 - PNT - 02 – sprawozdanie o innowacjach w przemyśle,
 - SP – roczna ankieta przedsiębiorstwa,
 - Z - 06 – sprawozdanie o pracujących, wynagrodzeniach i czasie pracy,
 - Z - 10 – sprawozdanie o warunkach pracy,
 - Z - KW – statystyczna karta wypadku.Badaniami objęto podmioty gospodarcze, w których liczba pracujących przekracza 9 osób, z wyjątkiem Z - KW (bez względu na liczbę pracujących) i PNT - 02 (powyżej 49 osób).
3. Dodatkowe źródło informacji – roczniki statystyczne, publikacje GUS oraz internet.

PODSTAWOWE DEFINICJE I POJĘCIA

1. W prezentacji danych statystycznych przyjęto podział podmiotów gospodarczych tworzących gospodarke narodową według Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD).
2. Ilekroć w opracowaniu jest mowa o „Przemysle”, dotyczy to sekcji PKD: „górnictwo”, „przetwórstwo przemysłowe” oraz „wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę”.
3. Przez **podmioty gospodarki narodowej** rozumie się jednostki prawne, tj. osoby prawne, jednostki organizacyjne nie posiadające osobowości prawnej oraz osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą.

4. Pod pojęciem **podmiotów gospodarczych** rozumie się podmioty prowadzące działalność gospodarczą, tj. produkcyjną i usługową, na własny rachunek w celu osiągnięcia zysku.
5. Dane o **liczbie przedsiębiorstw państwowych** w dziale prywatyzacja dotyczą przedsiębiorstw aktywnych, tj. tych, które prowadziły działalność gospodarczą w końcu 2005 r. Ich liczbę podano na podstawie Wykazu Przedsiębiorstw Państwowych, sporządzanego przez państwowe jednostki organizacyjne pełniące funkcje założycielskie przedsiębiorstw państwowych.
6. Dane o **ściekach** dotyczą ścieków odprowadzonych do wód lub do ziemi przez jednostki organizacyjne wnoszące opłaty za pobór z ujęć własnych rocznie 5 dam³ i więcej wody podziemnej, albo 20 dam³ i więcej wody powierzchniowej lub odprowadzające rocznie 20 dam³ i więcej ścieków.
Jako **ścieki wymagające oczyszczania** przyjęto ścieki odprowadzane siecią kanałów lub rowów otwartych bezpośrednio do wód lub do ziemi, lub do sieci kanalizacyjnej z jednostek produkcyjnych (łącznie z zanieczyszczonymi wodami chłodniczymi; jak również łącznie z zanieczyszczonymi wodami z odwadniania zakładów górniczych oraz obiektów budowlanych), z innych jednostek oraz z gospodarstw domowych.
Wody chłodnicze są to ścieki o podwyższonej temperaturze powstałe w wyniku użycia wód do celów chłodniczych w procesach technologicznych.
Dane o **ściekach oczyszczanych** dotyczą ścieków oczyszczanych mechanicznie, chemicznie, biologicznie oraz z podwyższonym usuwaniem biogenów i odprowadzonych do wód lub do ziemi.
Przez **ścieki oczyszczane mechanicznie** rozumie się ścieki poddane procesowi usuwania jedynie zanieczyszczeń nierozpuszczalnych, tj. ciał stałych i tłuszczów ulegających osadzeniu lub flotacji, przy użyciu krat, sił, piaskowników, odtłuszczaczy współpracujących z osadnikami Imhoffa.
Chemiczne oczyszczanie ścieków polega na wytrąceniu niektórych związków rozpuszczalnych względnie ich neutralizacji metodami chemicznymi, takimi jak koagulacja, sorpcja na węglu aktywnym itp.
Biologiczne oczyszczanie ścieków następuje w procesie mineralizacji przez drobnoustroje w środowisku wodnym w sposób naturalny lub w urządzeniach sztucznych i polega na usuwaniu z ścieków zanieczyszczeń organicznych oraz związków biogennych i refrakcyjnych.
7. Dane o **emisji pyłów** dotyczą: pyłów ze spalania paliw, cementowo-wapienniczych i materiałów ogniotrwałych, krzemienych, nawozów sztucznych, węglowo-grafitowych, sadzy oraz innych rodzajów zanieczyszczeń gazowych.
Dane o **emisji gazów** dotyczą: dwutlenku siarki, tlenków azotu, tlenku węgla, dwutlenku węgla, węglowodorów oraz innych rodzajów zanieczyszczeń gazowych.
Dane o **ilości zatrzymanych i zneutralizowanych zanieczyszczeń** pyłowych oraz gazowych obrazują rozmiary zanieczyszczeń zredukowanych w urządzeniach do ochrony powietrza, zainstalowanych w zakładach uznanych za szczególnie uciążliwe dla atmosfery.
8. Informacje o **ilości i rodzajach odpadów** dotyczą zakładów, które wytworzyły w ciągu roku powyżej 1 tys. t odpadów lub nagromadziły 1 mln t i więcej odpadów (z wyłączeniem odpadów komunalnych).
Przez **odzysk odpadów** rozumie się wszelkie działania, niestwarzające zagrożenia dla życia, zdrowia ludzi lub dla środowiska, polegające na wykorzystaniu odpadów w całości lub w części, lub prowadzące do odzyskania z odpadów substancji, materiałów lub energii i ich wykorzystania.
Magazynowanie odpadów to czasowe przetrzymywanie lub gromadzenie odpadów przed ich transportem, odzyskiem lub unieszkodliwieniem.
Przez **odpady składowane** należy rozumieć odpady usunięte na składowiska własne zakładów lub obce.
Dane o **odpadach dotychczas składowanych (nagromadzonych)** dotyczą ilości odpadów zdeponowanych na terenach własnych zakładów w wyniku składowania w roku sprawozdawczym i w latach poprzednich.
Przez **zrehabilitowane tereny składowania odpadów** należy rozumieć tereny, których eksploatacja została zakończona i na których zostały przeprowadzone prace polegające na nadaniu lub przywróceniu im wartości użytkowej przez m.in. właściwe ukształtowanie rzeźby terenu, poprawienie właściwości fizycznych i chemicznych, uregulowanie stosunków wodnych.
9. Dane o **pracujących** dotyczą osób wykonujących pracę przynoszącą im zarobek lub dochód; do pracujących zalicza się: osoby zatrudnione na podstawie stosunku pracy, pracodawców i pracujących na własny rachunek

łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin, agentów łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin oraz osobami zatrudnionymi przez agentów, członków spółdzielni produkcji rolniczej.

10. **Przeciętne zatrudnienie** obejmuje osoby zatrudnione na podstawie stosunku pracy w pełnym wymiarze czasu pracy lub niepełnym, po przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

Informacje o **ruchu zatrudnionych** dotyczą pełnozatrudnionych, bez sezonowych i zatrudnionych dorywczo, dane te dotyczą **liczby przyjęć do pracy i zwolnień z pracy**, a nie liczby osób.

Współczynnik przyjęć (zwolnień) liczony jako stosunek liczby przyjęć pomniejszonej o osoby powracające do pracy z urlopów wychowawczych i bezpłatnych (lub liczby zwolnień pomniejszonej o osoby, które otrzymały urlopy wychowawcze i bezpłatne) w badanym okresie do liczby zatrudnionych według stanu w dniu 31 XII z roku poprzedniego.

11. **Wynagrodzenia** prezentowane są w ujęciu brutto, tj. łącznie z zaliczkami na poczet podatku dochodowego od osób fizycznych oraz od 1999 r. ze składkami na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne (emerytalne, rentowe i chorobowe) płaconymi przez ubezpieczonego pracownika.

Przeciętne miesięczne wynagrodzenie nominalne przypadające na 1 zatrudnionego obejmuje:

- wynagrodzenia osobowe bez wynagrodzeń osób wykonujących pracę nakładczą oraz uczniów, a także osób zatrudnionych za granicą,
- wypłaty z tytułu udziału w zysku lub w nadwyżce bilansowej w spółdzielniach,
- dodatkowe wynagrodzenia roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej,
- honoraria wypłacane niektórym grupom pracowników za prace wynikające z umowy o pracę.

Wskaźniki przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia realnego brutto – iloraz wskaźnika przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia nominalnego brutto oraz wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych.

12. **Czas pracy opłacony** jest to czas, w którym pracownik pozostaje w dyspozycji pracodawcy w zakładzie pracy, w miejscu zatrudnienia lub w innym miejscu wyznaczonym do wykonywania pracy zarówno w godzinach normalnych, jak i w nadliczbowych oraz czas nieprzepracowany.

Czas nieprzepracowany to część ustawowego czasu pracy, w ciągu którego zatrudniony był nieobecny w pracy lub nie przystąpił do niej bez względu na powód.

13. **Warunki pracy** jest to zespół czynników występujących w środowisku pracy wynikających z procesu pracy oraz czynników związanych z wykonywaniem pracy. Na środowisko pracy składają się: czynniki fizyczne (np. oświetlenie, hałas, mikroklimat), chemiczne (np. substancje toksyczne) oraz biologiczne (np. bakterie), występujące na obszarze miejsca pracy (np. w hali fabrycznej, na stanowisku pracy), jak i na obszarze otaczającym zakład pracy.

Przez **zagrożenie szkodliwymi czynnikami związanymi ze środowiskiem pracy** rozumie się wpływ na pracownika szkodliwych czynników występujących w procesie pracy, których stężenie lub natężenie przekracza obowiązujące NDS (najwyższe dopuszczalne stężenie) i NDN (najwyższe dopuszczalne natężenie), polskie normy lub inne normy higieniczne.

Przez **zagrożenia związane z uciążliwością pracy** rozumie się szkodliwy wpływ na pracownika czynności roboczych wykonywanych np. w wymuszonej pozycji ciała, w warunkach ciężkiego wysiłku fizycznego lub w warunkach szczególnej uciążliwości.

Osobozagrożenia jest to suma działających na pracownika szkodliwych czynników. Jeżeli na każdego pracownika działa tylko jeden czynnik szkodliwy, wówczas suma osobozagrożeń jest równa liczbie osób narażonych na czynniki szkodliwe.

14. Za **wypadek przy pracy** uważa się nagłe zdarzenie powodujące uraz lub śmierć u osoby poszkodowanej, wywołane przyczyną zewnętrzną, które nastąpiło podczas lub w związku z wykonywaniem przez pracownika: zwykłych czynności, poleceń przełożonych, czynności wykonywanych w interesie zakładu pracy, również bez polecenia, a także w czasie pozostawania w dyspozycji zakładu pracy, w drodze między siedzibą zakładu pracy, a miejscem wykonywania obowiązku wynikającego ze stosunku pracy.

Na równi z wypadkami przy pracy traktuje się wypadek, któremu pracownik uległ: w czasie trwania podróży służbowej, podczas szkolenia w zakresie powszechnej samoobrony, przy wykonywaniu zadań zleconych przez działające w zakładzie pracy organizacje np. zawodowe.

Za **ciężki wypadek** przy pracy uważa się wypadek w wyniku, którego nastąpiło ciężkie uszkodzenie ciała, a także choroba nieuleczalna lub zagrażająca życiu, trwała choroba psychiczna, trwała, całkowita lub znaczna niezdolność do pracy w zawodzie albo trwałe, poważne zeszpecenie lub zniekształcenie ciała.

Za **śmiertelny wypadek** przy pracy uważa się wypadek w wyniku, którego nastąpiła śmierć osoby poszkodowanej na miejscu wypadku lub w okresie 6 miesięcy od chwili wypadku.

15. **Wartość dodana brutto** stanowi część wytworzonej w przemyśle produkcji globalnej, jaka powstaje po odliczeniu wartości zużycia pośredniego. Dane dotyczą pełnej zbiorowości.

16. Dane o **produkcji sprzedanej** przemysłu dotyczą całokształtu działalności podmiotu gospodarczego, i obejmują:

- wartość sprzedanych wyrobów gotowych (niezależnie od tego, czy otrzymano za nie należne opłaty), półfabrykatów i części własnej produkcji,
- wartość robót i usług świadczonych odpłatnie,
- zryczałtowaną odpłatność agenta w przypadku zawarcia umowy na warunkach zlecenia lub pełne przychody agenta w przypadku zawarcia umowy agencyjnej.

Wartość produkcji sprzedanej wykazana jest w cenach bazowych. Wskaźniki dynamiki tej produkcji podano w cenach stałych. W zakresie produkcji wyrobów dane obejmują również działalność podmiotów produkujących wyroby przemysłowe, a zaliczanych do innych sekcji niż „górnictwo”, „przetwórstwo przemysłowe” oraz „wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę”.

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

Jako **cenę stałą** przyjęto ceny stałe z 2000 r. (średnie ceny bieżące z 2000 r.).

Wskaźniki cen produkcji sprzedanej przemysłu opracowano na podstawie miesięcznego reprezentacyjnego badania zmian cen reprezentantów wyrobów i usług, uzyskiwanych przez dobrane w sposób celowy podmioty gospodarcze.

17. **Przychody z całokształtu działalności** obejmują:

- **przychody netto ze sprzedaży produktów**, tj. kwoty należne z tytułu sprzedaży wyrobów gotowych i usług w podmiotach prowadzących działalność gospodarczą,
- **przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów**, łącznie z kwotami należnymi z tytułu sprzedaży opakowań wielokrotnego użytku,
- **pozostałe przychody operacyjne**, tj. przychody nie związane bezpośrednio z podstawową działalnością podmiotu, do których zalicza się: zysk ze zbycia niefinansowych aktywów trwałych, otrzymane nieodpłatnie, w tym w drodze darowizny aktywa (środki pieniężne) odszkodowania, rozwiązane rezerwy, korekty odpisów aktualizujących, wartość aktywów niefinansowych, przychody z działalności socjalnej, przychody z wynajmu lub dzierżawy środków trwałych albo inwestycji nieruchomości i prawa,
- **przychody finansowe**, tj. kwoty należne z tytułu dywidend i udziałów w zysku, odsetki od udzielanych pożyczek, odsetki od lokat terminowych, odsetki za zwłokę, zysk ze zbycia inwestycji, zmniejszenia odpisów aktualizacyjnych wartości inwestycji wobec całkowitego lub częściowego ustania przyczyn powodujących trwałą utratę ich wartości, nadwyżkę dodatnich różnic kursowych nad ujemnymi.

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

- **koszt własny sprzedanych produktów** (wyrobów i usług),
- **wartość sprzedanych towarów i materiałów** według cen zakupu (nabycia),
- **pozostałe koszty operacyjne**, do których zalicza się stratę ze zbycia niefinansowych aktywów trwałych, odpisy aktualizujące, amortyzację oddanych w dzierżawę lub najem środków trwałych i środków trwałych w budowie, nieplanowane odpisy amortyzacyjne, poniesione kary, grzywny, odszkodowania, odpisane w części lub całości wierzytelności w związku z postępowaniem upadłościowym, układowym i naprawczym, utworzone rezerwy na pewne lub o dużym stopniu prawdopodobieństwa przyszłe zobowiązania, odpisy aktualizujące wartość aktywów niefinansowych, koszty utrzymania obiektów działalności socjalnej, darowizny lub nieodpłatnie przekazane aktywa trwałe,

- **koszty finansowe**, tj. m.in. odsetki od zaciągniętych kredytów i pożyczek, odsetki i dyskonto od wyemitowanych przez jednostkę obligacji, odsetki za zwłokę, strata ze zbycia inwestycji, odpisy z tytułu aktualizacji wartości inwestycji, nadwyżki ujemnych różnic kursowych nad dodatnimi,

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

20. **Wyniki finansowe:**

- **ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów** – różnica między przychodami netto osiągniętymi ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów, a kosztami poniesionymi na ich uzyskanie (koszt własny sprzedanych produktów, towarów i materiałów),
- **wynik finansowy na działalności gospodarczej** – suma wyniku finansowego ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów, wyniku na pozostałej działalności operacyjnej oraz wyniku na operacjach finansowych,
- **wynik finansowy brutto** (zysk lub strata) – wynik finansowy na działalności gospodarczej powiększony o zyski nadzwyczajne i pomniejszony o straty nadzwyczajne,
- **obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto** obejmują podatek dochodowy od osób prawnych i fizycznych oraz inne płatności wynikające z odrębnych przepisów,
- **wynik finansowy netto** (zysk lub strata) otrzymuje się po pomniejszeniu wyniku finansowego brutto o obowiązkowe obciążenia.

21. **Wskaźniki finansowe:**

- **poziomu kosztów** – relacja kosztów uzyskania przychodów z całokształtu działalności do przychodów z całokształtu działalności,
- **rentowności obrotu brutto** – relacja wyniku finansowego brutto do przychodów z całokształtu działalności,
- **rentowności obrotu netto** – relacja wyniku finansowego netto do przychodów z całokształtu działalności,
- **płynności I stopnia** – relacja inwestycji krótkoterminowych do zobowiązań krótkoterminowych bez funduszy specjalnych,
- **płynności II stopnia** – relacja inwestycji krótkoterminowych i krótkoterminowych należności i roszczeń do zobowiązań krótkoterminowych bez funduszy specjalnych,
- **płynności III stopnia** – relacja aktywów obrotowych do zobowiązań krótkoterminowych bez funduszy specjalnych.

22. **Aktywa bilansu dzielą się na:**

- **obrotowe** – obejmujące zapasy, krótkoterminowe należności i roszczenia, inwestycje krótkoterminowe oraz krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe czynne,
- **trwałe** – składające się z wartości niematerialnych i prawnych, rzeczowych aktywów trwałych, należności długoterminowych, inwestycji długoterminowych oraz długoterminowych rozliczeń międzyokresowych.

23. **Nakłady inwestycyjne** – nakłady finansowe lub rzeczowe, mające na celu stworzenie nowych środków trwałych lub ulepszenie istniejących obiektów majątku trwałego, a także nakłady na tzw. pierwsze wyposażenie inwestycji.

24. **Działalność innowacyjna** w przemyśle polega na uruchomieniu produkcji nowych i zmodernizowanych wyrobów, a także wdrażaniu nowych procesów technologicznych (przy czym wyroby te i procesy są nowe przynajmniej z punktu widzenia wprowadzającego je przedsiębiorstwa). Obejmuje szereg działań o charakterze badawczym (naukowym), technicznym, organizacyjnym, finansowym i handlowym.

Nakłady na działalność innowacyjną obejmują nakłady na: prace badawcze i rozwojowe wykonane przez własne zaplecze badawcze przedsiębiorstw, jak również nabyte od innych jednostek, zakup gotowej technologii w postaci dokumentacji i praw, nakłady inwestycyjne na środki trwałe niezbędne do wprowadzenia innowacji technologicznych, prace wdrożeniowe poprzedzające uruchomienie produkcji na skalę przemysłową, szkolenie personelu związane z działalnością innowacyjną oraz marketing dotyczący nowych i zmodernizowanych wyrobów.

25. Do **środków trwałych** zalicza się kompletne i nadające się do użytku składniki majątkowe o przewidywanym okresie używania dłuższym niż rok.
- Wartość brutto środków trwałych** – wartość równa nakładom poniesionym na ich zakup lub wytworzenie, bez potrącenia wartości zużycia (umorzenia).
- Wartość zużycia środków trwałych** odpowiada wielkości odpisów amortyzacyjnych (umorzeniowych) dokonanych od chwili oddania środków trwałych do eksploatacji.
- Stopień zużycia** – stosunek procentowy wartości zużycia do wartości brutto środków trwałych.
26. Dane w podziale według sekcji, działów oraz 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 podziałów terytorialnych.
27. W tablicach – o ile nie zaznaczono inaczej – dane w ujęciu wartościowym podano w cenach bieżących.
28. Liczby względne (wskaźniki, odsetki) obliczono z reguły na podstawie danych bezwzględnych wyrażonych z większą dokładnością niż podano w tablicach.
29. Przy przeliczaniu na 1 mieszkańca (na 1000 ludności itp.) danych charakteryzujących wielkość zjawiska w ciągu roku przyjęto liczbę ludności według stanu w dniu 30 VI, a do przeliczeń na 1 pracującego – przeciętną w roku liczbę pracujących.
30. Niektóre informacje zostały podane na podstawie danych nieostatecznych i mogą ulec zmianie.
31. Ze względu na elektroniczną technikę przetwarzania danych w niektórych przypadkach sumy danych z tytułu zaokrągleń mogą się różnić od podanych wielkości „ogółem”.

W stosunku do obowiązującej Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD) w publikacji zastosowano skróty; skrócone nazwy zostały oznaczone znakiem „Δ”. Zestawienie zastosowanych skrótów i pełnych nazw podaje się poniżej:

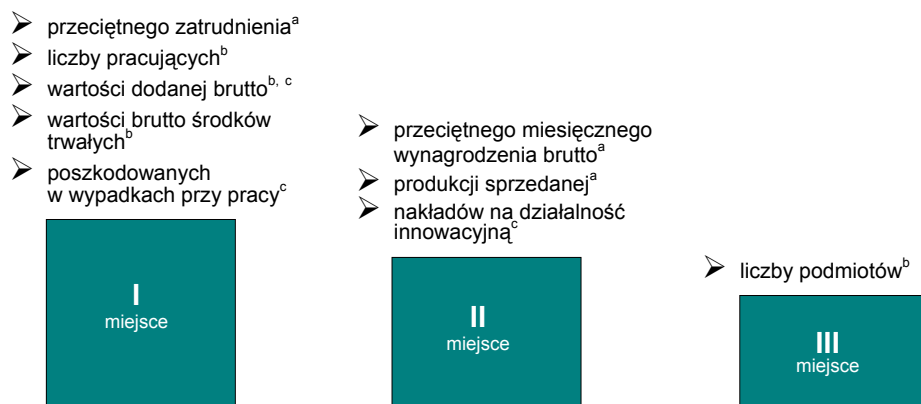
skrót	działy PKD	pełna nazwa
produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej		wytwarzanie koksu, produktów rafinacji ropy naftowej i paliw jądrowych
produkcja wyrobów z metali		produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyłączeniem maszyn i urządzeń
produkcja skór wyprawionych i wyrobów z nich		produkcja 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 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 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

OBJAŚNIENIA ZNAKÓW UMOWNYCH

Kreska (–)	zjawisko nie wystąpiło
„W tym”	oznacza, że nie podaje się wszystkich składników sumy
Znak Δ	oznacza, że nazwy zostały skrócone w stosunku do obowiązujących klasyfikacji
Znak x	wypełnienie pozycji jest niemożliwe lub niecelowe
Znak #	oznacza, że dane nie mogą być publikowane ze względu na konieczność zachowania tajemnicy statystycznej w rozumieniu ustawy o statystyce publicznej

UWAGI ANALITYCZNE

Przemysł województwa śląskiego wśród innych województw w kraju zajmuje jedno z czołowych miejsc pod względem:



a, b, c Na podstawie: a – danych wstępnych, b – pełnej zbiorowości, c – 2004 r.

Wysoki stopień uprzemysłowienia województwa niekorzystnie wpływa na stan środowiska naturalnego, co klasyfikuje je na I miejscu wśród województw odnośnie:

- emisji zanieczyszczeń pyłowych,
- emisji zanieczyszczeń gazowych,
- ilości odpadów wytworzonych (bez komunalnych).

PODMIOTY GOSPODARCZE

Od początku lat 90 przemysł województwa śląskiego poddawany był procesom restrukturyzacji w efekcie, których dokonywały się przemiany w liczebności i strukturze podmiotów gospodarczych. Na koniec 2005 r. według Krajowego Rejestru Urzędowego Podmiotów Gospodarki Narodowej – Regon działalność przemysłową prowadziło 43166 podmiotów, co stanowiło ponad 10% ogółu jednostek. W skali roku liczba ich zmniejszyła się o ponad 1% (o 578 jednostek), na co wpłynął spadek liczby podmiotów o 1,3% (o 573) w sekcji o największym udziale, tj. w przetwórstwie przemysłowym.

Z podmiotów prowadzących działalność przemysłową zdecydowana większość – 42779 należała do sektora prywatnego, pozostałe 387 obejmował sektor publiczny. W ujęciu rocznym głębszy spadek liczby podmiotów wystąpił w sektorze publicznym (o prawie 10%), niż prywatnym (o ponad 1%).

Podmioty przemysłu według sektorów własności oraz sekcji w 2005 r.

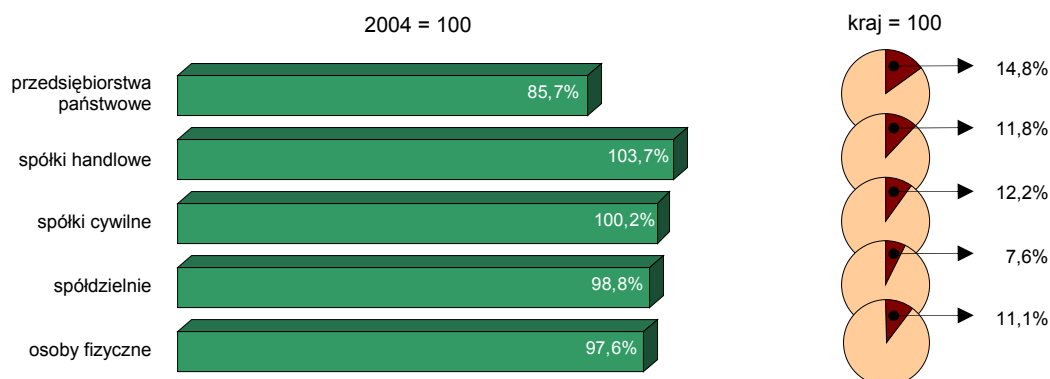
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Kraj	Województwo		
	w odsetkach		2004 = 100	Kraj = 100
OGÓŁEM	100,0	100,0	98,7	11,3
sektor publiczny	0,8	0,9	90,2	12,3
sektor prywatny	99,2	99,1	98,8	11,2
Górnictwo	0,6	0,5	101,8	10,0
Przetwórstwo przemysłowe	98,5	98,8	98,7	11,3
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną gaz, wodę	1,0	0,7	97,1	8,1

Wśród jednostek przemysłu w końcu 2005 r. najwięcej przedsiębiorstw zajmowało się produkcją wyrobów z metali (15,6%), mebli, pozostałą działalnością produkcyjną (10,3%), odzieży i wyrobów futrzarskich (9,2%), artykułów spożywczych i napojów (8,9%), a także produkcją drewna i wyrobów z drewna oraz ze słomy i wikliny (8,6%). W sumie działy te skupiały ponad połowę wszystkich zarejestrowanych jednostek przemysłu.

Podmioty przemysłu według formy prawnej w 2005 r.

Stan w dniu 31 XII



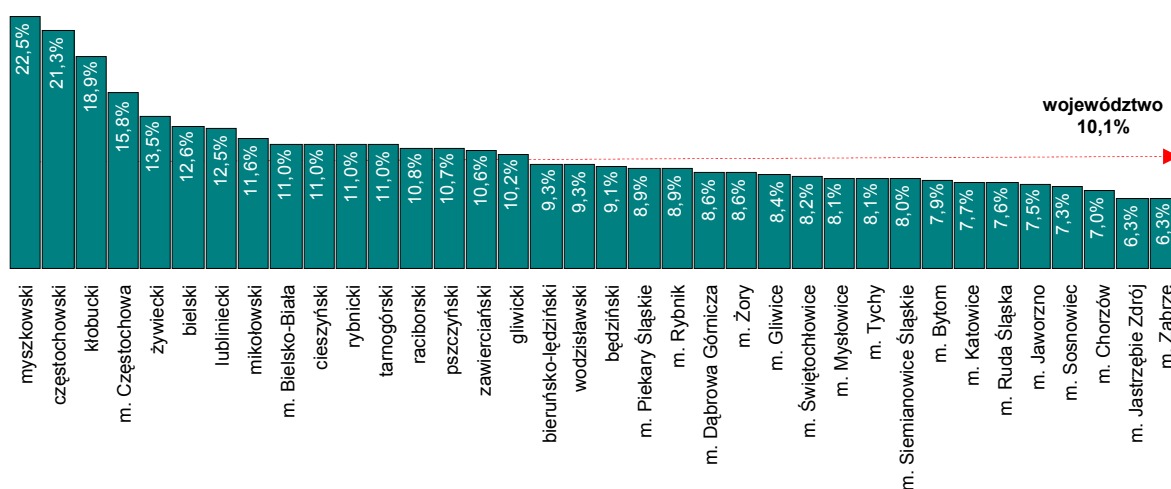
Pod względem formy prawnej w końcu 2005 r. dominowały osoby fizyczne – prawie 75% (32183 jednostki). Znaczny udział miały również spółki prawa handlowego – 13,4% (5792) oraz spółki cywilne – ponad 11% (4845). Przedsiębiorstwa państwowe w skutek kontynuacji procesów likwidacji lub zmiany statusu prawnego liczyły 72 jednostki, a spółdzielnie 161. Z liczby spółek prawa handlowego 21,5% było spółkami z udziałem kapitału zagranicznego, a prawie 1% jednoosobowymi spółkami Skarbu Państwa.

Forma prawna podmiotów jest ściśle skorelowana z wielkością firmy, co potwierdza fakt, że w końcu 2005 r. przeważały przedsiębiorstwa o liczbie pracujących do 9 osób – prawie 87% (37531), które w większości prowadzone były przez osoby fizyczne lub spółki cywilne. Jednostki, w których pracowało od 10 do 49 osób stanowiły prawie 10%, a zatrudniające powyżej 49 pracowników – ponad 3%.

Ze względu na rozmieszczenie terytorialne województwo śląskie charakteryzuje się silną koncentracją przedsiębiorstw przemysłowych zlokalizowanych głównie w podregionie centralnym śląskim (ponad 52%). W dalszej kolejności są: podregion częstochowski (prawie 20%), bielsko-bialski (18,2%) oraz rybnicko-jastrzębski (prawie 10%). Liczba zarejestrowanych podmiotów prowadzących działalność przemysłową dominuje w takich miastach jak: Częstochowa, Katowice, Bielsko-Biała, Sosnowiec, Gliwice oraz w powiatach: cieszyńskim i częstochowskim. Łącznie w wymienionych jednostkach podziału administracyjnego działa prawie 40%, tj. 17187 zarejestrowanych podmiotów przemysłowych.

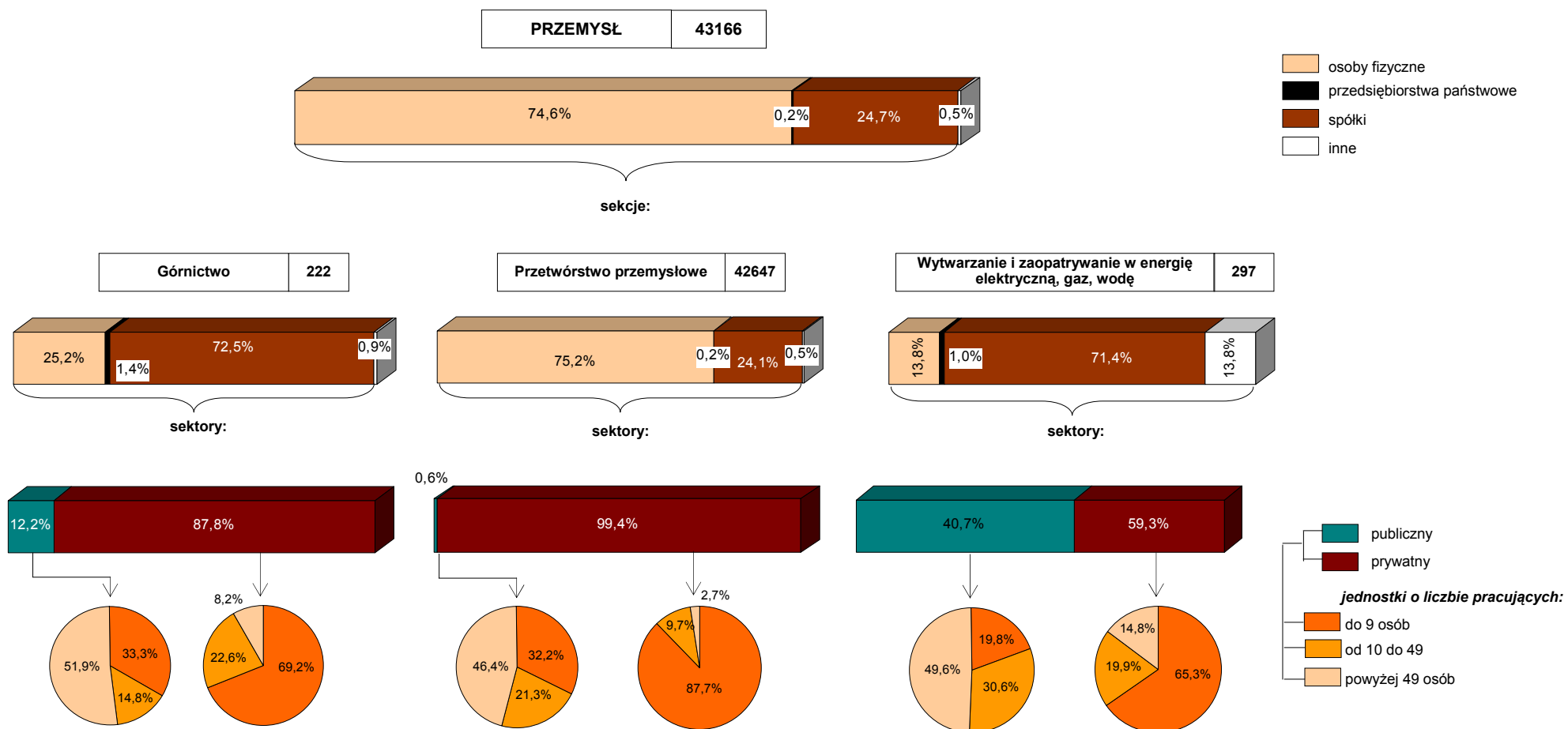
Udział jednostek przemysłu w ogólnej liczbie podmiotów gospodarki narodowej w powiecie w 2005 r.

Stan w dniu 31 XII



Podmioty gospodarcze przemysłu według formy prawnej, sektorów własności, wielkości oraz sekcji

Stan w dniu 31 XII 2005



PRYWATYZACJA PRZEDSIĘBIORSTW PAŃSTWOWYCH

Proces prywatyzacji obejmuje trzy podstawowe metody przekształceń własnościowych przedsiębiorstw państwowych:

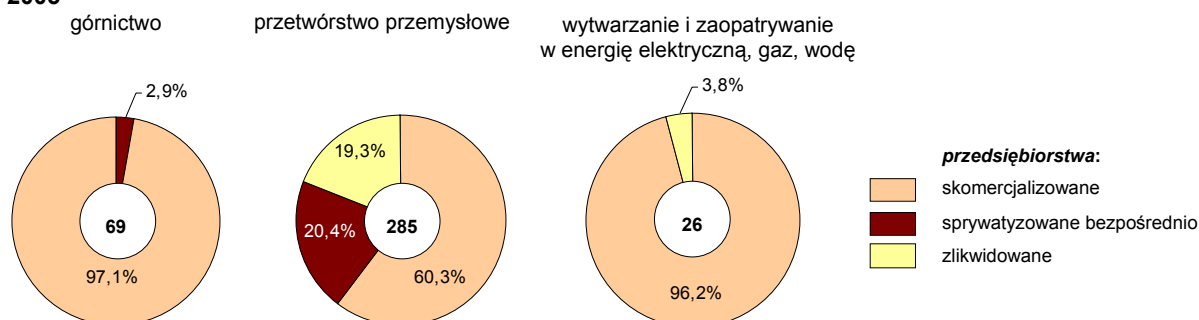
- komercjalizacja przedsiębiorstwa, tj. przekształcenie w jednoosobową spółkę Skarbu Państwa w celu prywatyzacji lub innym,
- prywatyzacja bezpośrednia, tj. sprzedaż, wniesienie do spółki lub oddanie do odpłatnego korzystania majątku prywatyzowanego przedsiębiorstwa,
- likwidacja przedsiębiorstwa z przyczyn ekonomicznych, w oparciu o ustawę o przedsiębiorstwach państwowych.

Na wybór metody prywatyzacji przedsiębiorstwa wpływa jego kondycja ekonomiczna, rodzaj prowadzonej działalności oraz strategiczne znaczenie dla gospodarki państwa. Dla przedsiębiorstw przemysłowych dominującą drogą przekształceń własnościowych jest komercjalizacja.

Wśród przedsiębiorstw przemysłowych objętych procesem przekształceń własnościowych w latach 1990 – 2005:

- zlikwidowano – 56 (prawie 37% ogółu przedsiębiorstw zlikwidowanych w województwie),
- sprywatyzowano bezpośrednio – 60 (prawie 34% przedsiębiorstw sprywatyzowanych). Najczęstszym sposobem zagospodarowania mienia przedsiębiorstw przetwórstwa przemysłowego sprywatyzowanych tą metodą było oddanie go do odpłatnego korzystania (37 podmiotów). Sprzedaży majątku dokonano w 11 przedsiębiorstwach, a w 10 majątek wniesiono do spółek z udziałem Skarbu Państwa,
- skomercjalizowano – 264 (prawie 79% przedsiębiorstw skomercjalizowanych).

Przedsiębiorstwa państwowe w przemyśle według sekcji i metod prywatyzacji w latach 1990-2005



Przedsiębiorstwa przemysłowe skomercjalizowane w województwie stanowiły ponad 21% przedsiębiorstw skomercjalizowanych w kraju, zlikwidowane z przyczyn ekonomicznych ponad 16%, a sprywatyzowane bezpośrednio – prawie 8%.

Od 1990 r. do końca 2005 r. w wyniku prywatyzacji powstało w przemyśle 195 spółek (bez spółek pracowniczych), głównie z przekształcenia przedsiębiorstw państwowych. Większość z nich to spółki akcyjne z kapitałem wyłącznie Skarbu Państwa (ponad 86%).

Spółki powstałe w procesie prywatyzacji przedsiębiorstw państwowych w przemyśle^a według sekcji w latach 1990 - 2005

SEKCJE	Ogółem	W wyniku komercjalizacji			Z wniesienia majątku sprywatyzowanych bezpośrednio i zlikwidowanych przedsiębiorstw państwowych ^b
		razem	w tym		
			sprywatyzowane pośrednio (kapitałowo)	uczestniczące w programie NFI	
OGÓŁEM	195	188	28	82	7
Górnictwo	9	9	–	1	–
Przetwórstwo przemysłowe	162	155	24	80	7
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	24	24	4	1	–

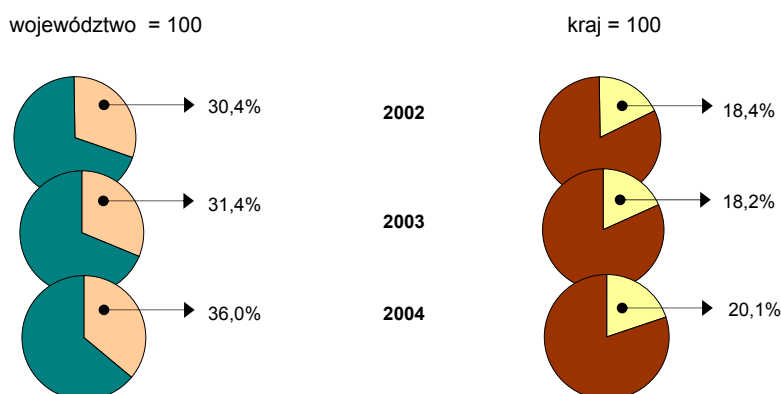
a Bez spółek pracowniczych. b Z udziałem Skarbu Państwa.

W końcu 2005 r. w przemyśle istniało 68 przedsiębiorstw państwowych, w tym w przetwórstwie przemysłowym 63. W większości z nich (prawie 59%) prowadzone było postępowanie upadłościowe lub proces likwidacji ze względu na złą kondycję ekonomiczną. Ponad 19% przedsiębiorstw pozostawała bez zmian prawnie – organizacyjnych, ponad 4% było w postępowaniu naprawczym, a prawie 3% jednostek znajdowało się w trakcie prywatyzacji bezpośredniej.

WARTOŚĆ DODANA BRUTTO PRZEMYSŁU

Przemysł odgrywa w województwie śląskim znaczącą rolę w tworzeniu wartości dodanej brutto. Duży jest też jego udział w krajowej wartości dodanej przemysłu (około 20%). W 2004 r. wartość nowo wytworzona w przemyśle wyniosła 40,9 mld zł i w porównaniu z rokiem poprzednim wzrosła o ponad 30%.

Wartość dodana brutto przemysłu na tle województwa ogółem i przemysłu kraju



Pod względem wartości dodanej przemysłu na 1 pracującego województwo śląskie w 2004 r. zajmowało drugie miejsce w kraju (po województwie opolskim), a w 2003 r. – trzecie (po województwach: mazowieckim i dolnośląskim).

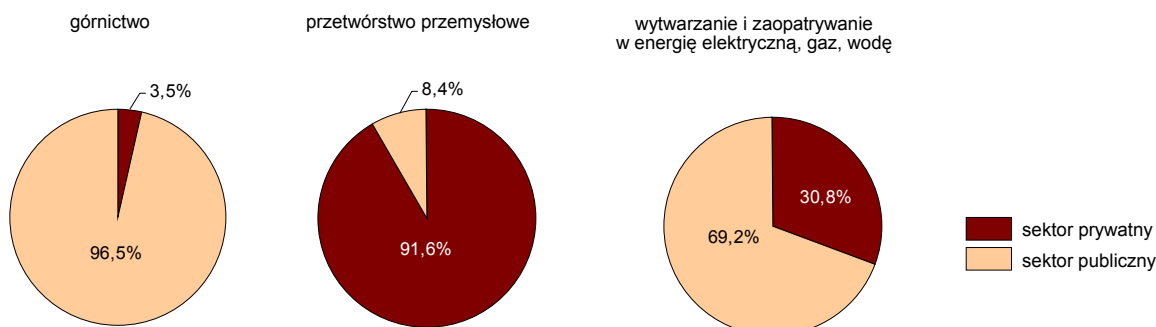
Wartość dodana brutto przemysłu na 1 pracującego

WYSZCZEGÓLNIENIE a – 2003 b – 2004		W złotych	Rok poprzedni =	Kraj = 100
			= 100	
Kraj	a	59188	111,0	x
	b	69297	117,1	x
Województwo	a	63874	109,6	107,9
	b	84064	131,6	121,3

PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU

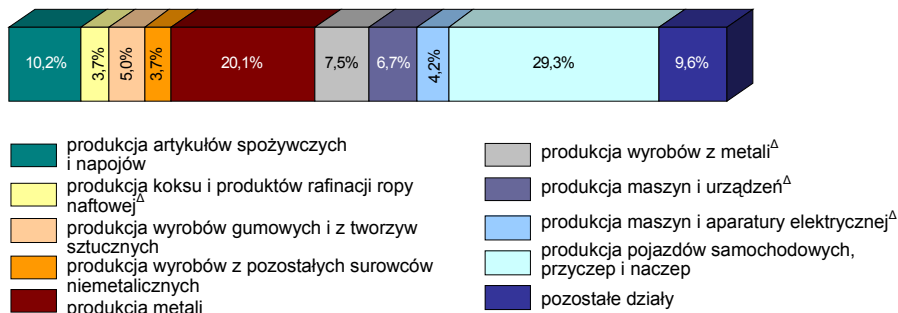
Przychody ze sprzedaży wyrobów i usług w przemyśle w 2005 r. wyniosły 120,0 mld zł i stanowiły prawie 19% produkcji sprzedanej przemysłu w kraju. Prawie trzy czwarte produkcji pochodziło z jednostek sektora prywatnego (73,1%), jednocześnie udział tego sektora w poszczególnych sekcjach przemysłu był zróżnicowany.

Struktura produkcji sprzedanej przemysłu według sekcji i sektorów własności w 2005 r.



Największy udział w produkcji sprzedanej przemysłu miały przedsiębiorstwa przetwórstwa przemysłowego – 76,6%. Dla jednostek górnictwa odsetek ten wyniósł 15,6%, a wytwarzania i zaopatrywania w energię elektryczną, gaz, wodę – 7,8%.

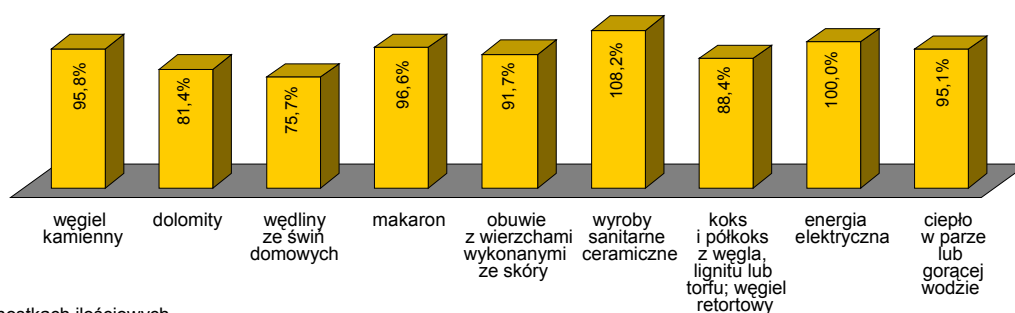
Struktura produkcji sprzedanej w przetwórstwie przemysłowym według działów w 2005 r.



W 2005 r. w porównaniu z rokiem poprzednim produkcja sprzedana przemysłu (w cenach stałych) wzrosła o ponad 3%. Było to wynikiem większej produkcji w przetwórstwie przemysłowym (o 6,3%). W górnictwie oraz w wytwarzaniu i zaopatrywaniu w energię elektryczną, gaz, wodę odnotowano spadek przychodów ze sprzedaży wyrobów i usług odpowiednio o: 7,0% i 7,3%. Wzrost przychodów wystąpił m.in. w działach będących nośnikami postępu technicznego np. w produkcji: maszyn biurowych i komputerów (ponad 2,5-krotny) – co wiązało się z większym popytem na wyroby tego działu, instrumentów medycznych, precyzyjnych i optycznych, zegarów i zegarków (o ponad 40%), sprzętu i urządzeń radiowych, telewizyjnych i telekomunikacyjnych (o ponad 38%), maszyn i urządzeń (o 34,0%). Największy spadek dotyczył produkcji odzieży i wyrobów futrzarskich (o ponad 19%).

Województwo śląskie posiadało w 2005 r. znaczny udział, w ujęciu ilościowym, w produkcji m.in. takich wyrobów w kraju, jak: węgiel kamienny (prawie 90%), koks i półkoks z węgla, lignitu lub torfu, węgiel retortowy (ponad 44%), dolomity (prawie 38%), energia elektryczna (ponad 20%). Większość produktów przemysłu spożywczego miała znacznie niższy udział w produkcji krajowej.

Dynamika produkcji^a wybranych wyrobów w 2005 r. (rok poprzedni = 100)



^a W jednostkach ilościowych.

Wydajność pracy (mierzona produkcją sprzedaną na 1 zatrudnionego) w 2005 r. wyniosła 281,2 tys. zł i w stosunku do roku poprzedniego (w cenach stałych) była wyższa o ponad 3%, co wynikało głównie ze wzrostu produkcji. Wyższą wydajność uzyskano w wytwarzaniu i zaopatrywaniu w energię elektryczną, gaz, wodę (o ponad 4%) oraz w przetwórstwie przemysłowym (o prawie 3%). W górnictwie wystąpił jej spadek (o 3,0%). Najwyższe przychody ze sprzedaży na 1 zatrudnionego odnotowano w produkcji pojazdów samochodowych, przyczep i naczep (3,5-krotnie wyższa wydajność niż dla przemysłu ogółem), koksu i produktów rafinacji ropy naftowej (ponad 3-krotnie wyższa) i metali (prawie 2-krotnie).

Największy udział w produkcji sprzedanej przemysłu miał podregion centralny śląski, jednakże w przeliczeniu na 1 zatrudnionego lub 1 mieszkańca najlepszymi wskaźnikami charakteryzował się podregion bielsko-bialski.

Produkcja sprzedana przemysłu według podregionów w 2005 r.

PODREGIONY	W mln zł	Na		Województwo = = 100
		1 zatrudnionego	1 mieszkańca	
		w tys. zł		
Częstochowski	10527,0	248,0	19,6	8,8
Bielsko-bialski	25093,7	447,7	38,8	20,9
Centralny śląski	73395,9	261,4	25,6	61,2
Rybnicko-jastrzębski	10939,1	231,2	17,1	9,1

W 2005 r. w stosunku do roku poprzedniego zanotowano spadek cen produkcji sprzedanej przemysłu o ponad 3% (rok temu wzrost o prawie 13%). Ceny produkcji w przetwórstwie przemysłowym były niższe o 5,0%. Spadek cen wystąpił w większości działów tej sekcji. Znacznie wolniej niż przed rokiem wzrosły ceny w górnictwie – o prawie 2% (w 2004 r. wzrost o 33,0%). W wytwarzaniu i zaopatrywaniu w energię elektryczną, gaz, wodę wzrost cen wyniósł ponad 3% (przed rokiem spadek – o 2,5%).

SYTUACJA FINANSOWA PRZEDSIĘBIORSTW

W 2005 r. przedsiębiorstwa przemysłowe uzyskały znacznie mniej korzystne wyniki finansowe oraz podstawowe wskaźniki ekonomiczno – finansowe (z wyjątkiem wskaźników płynności) niż przed rokiem. Udział przychodów z całokształtu działalności jednostek przemysłu oraz kosztów ich uzyskania w odniesieniu do przychodów i kosztów w kraju wyniósł po około 17%.

Osiągnięte w 2005 r. przychody z całokształtu działalności wyniosły 135,9 mld zł i były o 3,5% niższe niż przed rokiem. W strukturze przychodów ponad 95% stanowiły przychody netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów, 2,9% pozostałe przychody operacyjne, a 1,7% przychody finansowe. Z ogółu przychodów z całokształtu działalności ponad 72% stanowiły obroty uzyskane przez jednostki sektora prywatnego.

Koszty uzyskania przychodów z całokształtu działalności wyniosły 128,2 mld zł i były nieznacznie wyższe (o 0,2%) niż rok temu. W przeważającej części składały się z kosztów własnych sprzedanych produktów oraz wartości sprzedanych towarów i materiałów – 94,6%. Na jednostki sektora prywatnego przypadało 72,5% kosztów uzyskania przychodów z całokształtu działalności.

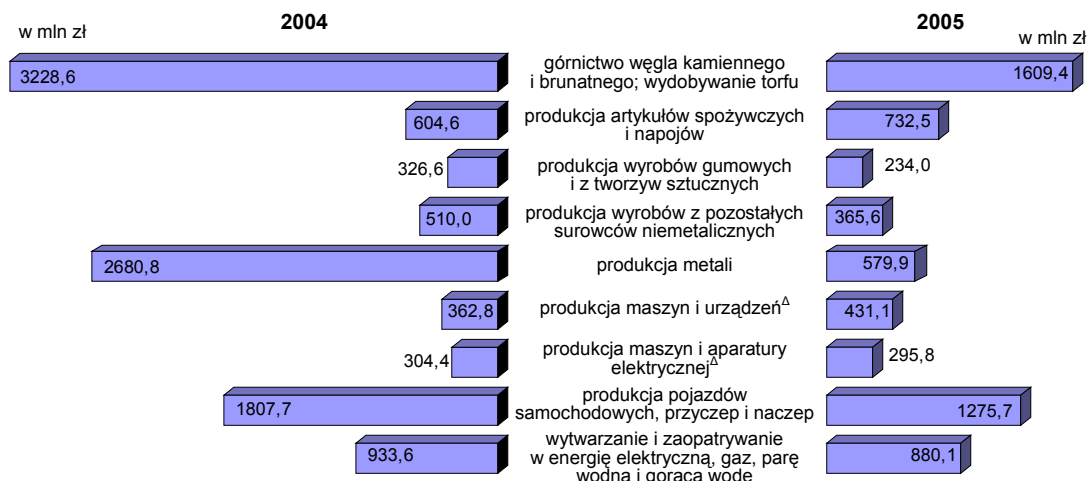
Spadek w ujęciu rocznym przychodów z całokształtu działalności oraz wzrost kosztów ich uzyskania wpłynął na pogorszenie wskaźnika poziomu kosztów, który wyniósł 94,3% wobec 90,9% przed rokiem.

Przychody i koszty z całokształtu działalności w przemyśle według sekcji w 2005 r.

SEKCJE a – w mln zł b – w odsetkach	Przychody netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów	Pozostałe przychody operacyjne	Przychody finansowe	Koszt własny sprzedanych produktów oraz wartość sprzedanych towarów i materiałów	Pozostałe koszty operacyjne	Koszty finansowe
Górnictwo	a 17951,7 b 88,3	1647,1 8,1	734,9 3,6	15996,5 85,5	2423,9 13,0	278,1 1,5
Przetwórstwo przemysłowe	a 95576,3 b 96,8	1888,0 1,9	1270,0 1,3	90172,7 96,3	2186,9 2,3	1274,2 1,4
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	a 16224,5 b 96,4	351,5 2,1	249,5 1,5	15147,7 95,5	282,4 1,8	431,6 2,7

Niższe niż w 2004 r. były przychody netto ze sprzedaży produktów towarów i materiałów, co przy nieznacznie wyższych kosztach tej działalności wpłynęło na pogorszenie wyniku ze sprzedaży, który ukształtował się na poziomie 8,4 mld zł. Wynik ten w ponad 66% wypracowany był przez jednostki sektora prywatnego. Zmniejszenie wyniku ze sprzedaży wpłynęło m.in. na spadek wyniku na działalności gospodarczej, który wyniósł 7,7 mld zł wobec 12,8 mld zł przed rokiem.

Wynik na działalności gospodarczej w przemyśle według wybranych działów



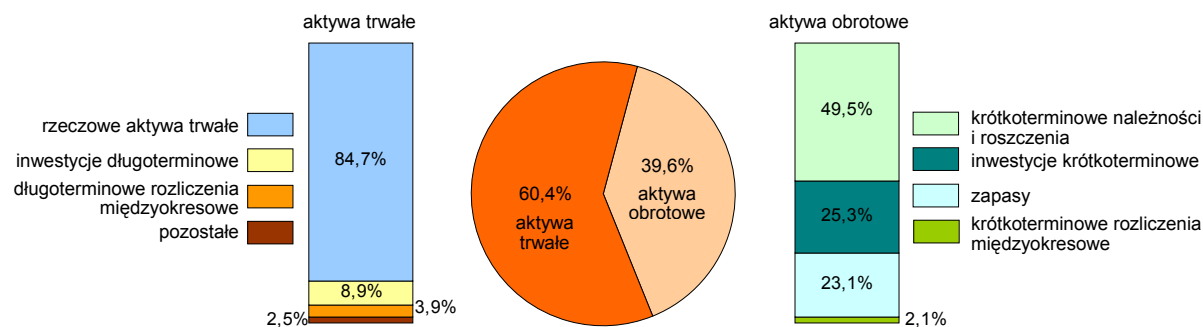
Wynik finansowy brutto wypracowany przez przedsiębiorstwa przemysłowe (po uwzględnieniu salda zysków i strat) wyniósł 7,8 mld zł i był o prawie 40% niższy niż przed rokiem. Obciążenia wyniku finansowego wyniosły 1,6 mld zł (przed rokiem – 2,0 mld zł), w tym z tytułu podatku dochodowego 1,4 mld zł.

Wynik finansowy netto przy spadku zysku i znacznym wzroście straty ukształtował się na poziomie 6,2 mld zł wobec 10,9 mld zł rok temu. Zysk netto wystąpił w prawie 80% podmiotów, a strata netto w ponad 20%.

Wyniki finansowe brutto i netto znalazły odzwierciedlenie we wskaźnikach rentowności obrotu, które w stosunku do danych sprzed roku zmniejszyły się po około 3 pkt procentowe. Wskaźnik rentowności obrotu brutto wyniósł 5,7%, a netto 4,5%.

Wartość aktywów przedsiębiorstw przemysłowych w końcu 2005 r. wyniosła 109,2 mld zł i w odniesieniu do danych krajowych stanowiła 18,0%.

Struktura aktywów trwałych netto i obrotowych w przemyśle w 2005 r.



Aktywa trwałe netto osiągnęły wartość 66,0 mld zł, przy czym prawie 53% znajdowało się w sektorze prywatnym. W skali roku odnotowano wzrost (o ponad 6%) aktywów trwałych, w tym m.in. należności długoterminowych (prawie 2,5-krotnie) i długoterminowych rozliczeń międzyokresowych (o prawie 50%).

Aktywa obrotowe ukształtowały się na poziomie 43,2 mld zł i w ujęciu rocznym wzrosły o prawie 5%. W okresie tym odnotowano wzrost wartości wszystkich składników aktywów obrotowych z wyjątkiem krótkoterminowych rozliczeń międzyokresowych.

W końcu 2005 r. w przemyśle wystąpiła korzystna relacja zobowiązań do należności (z tytułu dostaw i usług). Łącznie zadłużenie jednostek przemysłowych wyniosło 41,8 mld zł, z czego zobowiązania długoterminowe stanowiły 9,2 mld zł, a krótkoterminowe 32,6 mld zł. W ujęciu rocznym zmniejszyła się zarówno wartość zobowiązań długo- jak i krótkoterminowych odpowiednio o: ponad 8% i prawie 1%. W strukturze zobowiązań krótkoterminowych największy udział miały zobowiązania z tytułu dostaw i usług

(ponad 57%), a długoterminowych kredyty i pożyczki (ponad 52%), których wartość w stosunku do danych sprzed roku wzrosła o ponad 5%. Kredyty i pożyczki zaciągnięte na krótszy okres zmniejszyły się o ponad 3%.

ZATRUDNIENIE I WYNAGRODZENIA

Województwo śląskie charakteryzuje się znacznym odsetkiem zatrudnionych w przemyśle. W 2005 r. przeciętne zatrudnienie wyniosło 426,0 tys. osób (ponad 43% ogółu zatrudnionych), w tym na stanowiskach robotniczych 330,6 tys. Zatrudnieni w przemyśle stanowili prawie 18% zatrudnionych w przedsiębiorstwach przemysłowych w kraju. W poszczególnych sekcjach przemysłu udział zatrudnionych w stosunku do danych krajowych kształtował się następująco:

- górnictwo – 68%,
- przetwórstwo przemysłowe – 13%,
- wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę – 14%.

W wyniku procesu restrukturyzacji systematycznie zmniejszała się liczba zatrudnionych w przemyśle. W 2005 r. tendencja ta została zahamowana. W stosunku do poprzedniego roku odnotowano nieznaczny wzrost przeciętnego zatrudnienia (o 0,1%), co było efektem wzrostu zatrudnienia w przetwórstwie przemysłowym (o 3,6%). W górnictwie oraz w wytwarzaniu i zaopatrywaniu w energię elektryczną, gaz, wodę wystąpiła redukcja zatrudnienia odpowiednio o: 4,1% i 10,5%.

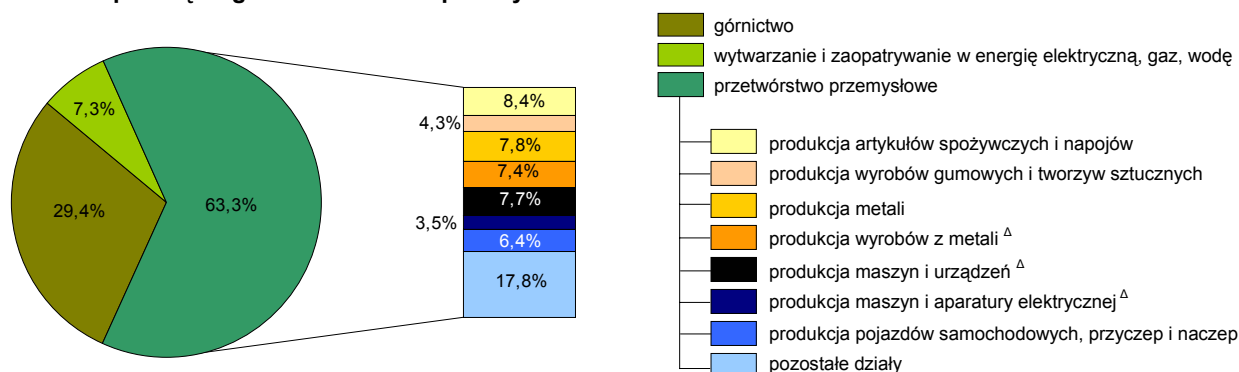
Skutkiem m.in. dalszej prywatyzacji przemysłu były zmiany w strukturze zatrudnienia ze względu na formę własności. W 2005 r. w porównaniu z poprzednim rokiem w sektorze publicznym przeciętne zatrudnienie zmniejszyło się o 9,0%, natomiast w sektorze prywatnym wzrosło o 7,5%. W rezultacie udział zatrudnionych w sektorze prywatnym w zatrudnionych ogółem w przemyśle zwiększył się o 4,1% i wyniósł ponad 59%. Najniższy odsetek zatrudnionych w tym sektorze dotyczył górnictwa, w którym m.in. ze względu na strategiczne znaczenie dla bezpieczeństwa energetycznego państwa proces prywatyzacji jest mniej zaawansowany, natomiast najwyższy wystąpił w przedsiębiorstwach przetwórstwa przemysłowego.

Struktura przeciętnego zatrudnienia w przemyśle według sektorów własności oraz sekcji

SEKCJE	2004			2005		
	ogółem	sektor		ogółem	sektor	
		publiczny	prywatny		publiczny	prywatny
w odsetkach						
O G Ó Ł E M	100,0	44,9	55,1	100,0	40,8	59,2
Górnictwo	100,0	97,0	3,0	100,0	96,7	3,3
Przetwórstwo przemysłowe	100,0	13,0	87,0	100,0	9,8	90,2
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	100,0	87,3	12,7	100,0	83,9	16,1

Spośród działów przemysłu w 2005 r. najwięcej osób zatrudniały jednostki górnictwa węgla kamiennego i brunatnego; wydobywania torfu – 123,5 tys., co stanowiło 29% przeciętnego zatrudnienia w przemyśle.

Struktura przeciętnego zatrudnienia w przemyśle w 2005 r.



W 2005 r. wśród działów o relatywnie znaczącym udziale w zatrudnieniu (powyżej 3% zatrudnionych w przemyśle), największy wzrost przeciętnego zatrudnienia na przestrzeni roku odnotowano w produkcji:

- wyrobów z metali (o 8,3%),
- maszyn i urządzeń (o 6,9%),
- pojazdów samochodowych, przyczep i naczep (o 6,4%),
- wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych (o 5,7%).

Spadek zatrudnienia wystąpił głównie w przemyśle ciężkim, w następujących działach:

- wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę (o 14,5%),
- górnictwo węgla kamiennego i brunatnego; wydobywanie torfu (o 4,1%),
- produkcja metali (o 2,7%).

Liczba przyjęć do pracy pracowników pełnozatrudnionych w przemyśle w 2005 r. wyniosła 79,7 tys. i przewyższała liczbę zwolnień o ponad 19%. Kobiety stanowiły około 30% zarówno liczby przyjęć, jak i zwolnień. Najwięcej przyjęć i zwolnień przypadało na sektor prywatny (odpowiednio 81,7% i 80,3%), a wśród sekcji przemysłu dominowało przetwórstwo przemysłowe (ponad 84% przyjęć i prawie 83% zwolnień ogółem).

Współczynnik przyjęć i zwolnień według sekcji przemysłu

SEKCJE a – ogółem b – kobiety	2004		2005		
	przyjęć	zwolnień	przyjęć	zwolnień	
	w %				
O G Ó Ł E M	a	15,9	16,7	19,2	15,9
	b	19,7	18,7	21,0	17,7
Górnictwo	a	3,2	10,9	9,3	7,7
	b	1,8	9,5	9,6	7,6
Przetwórstwo przemysłowe	a	24,5	20,9	25,8	21,0
	b	24,7	21,0	24,5	20,3
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	a	4,4	8,9	3,7	6,5
	b	4,4	13,0	3,9	7,7

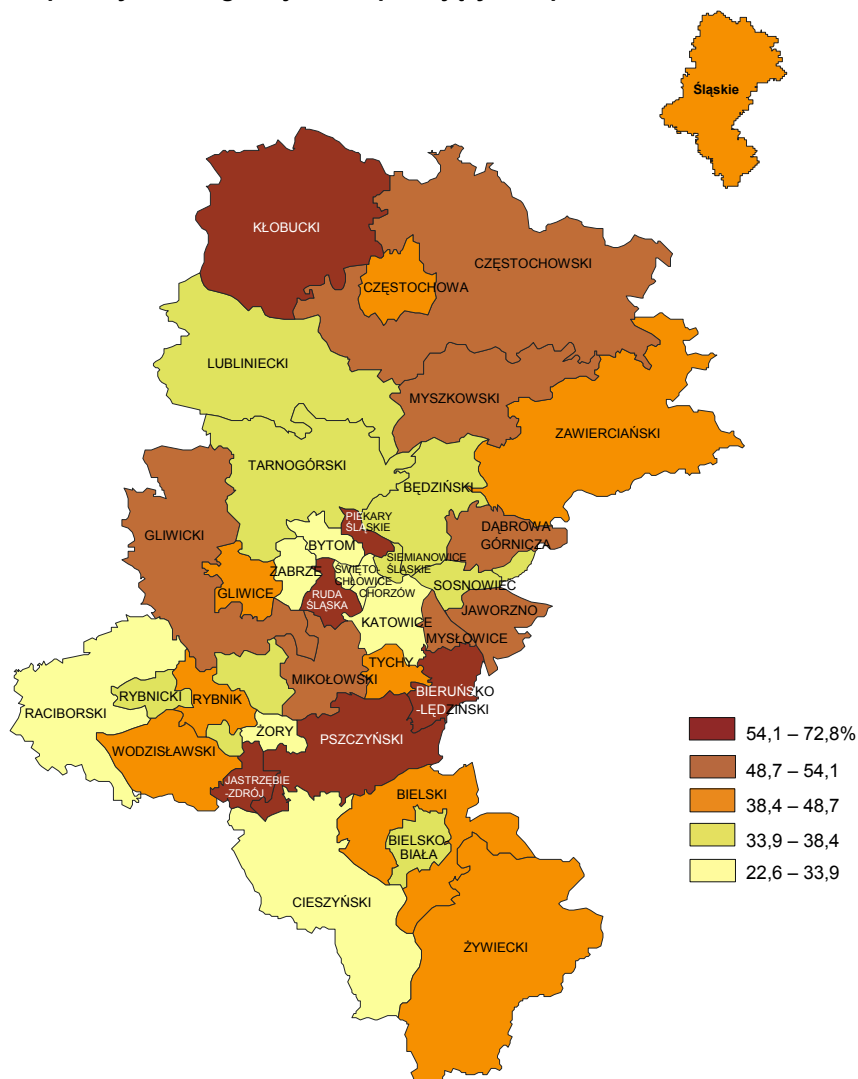
Przyjęcia do pracy w 2005 r. dotyczyły m.in.:

- osób zmieniających pracę – ponad 58% ogółu przyjęć,
- osób podejmujących pracę po raz pierwszy – ponad 12%,
- osób podejmujących pracę po powrocie z urlopów wychowawczych i bezpłatnych – 1,5%.

Wśród 67,0 tys. zwolnień z pracy około jedna piąta nastąpiła w drodze wypowiedzenia przez zakład pracy, a prawie 13% to zwolnienia będące skutkiem wypowiedzenia przez pracownika. Osoby przechodzące na emeryturę stanowiły prawie 8% zwolnień, a około 3% dotyczyło osób, które otrzymały urlopy wychowawcze i bezpłatne.

Liczba pracujących w przemyśle w końcu 2005 r. wynosiła (według faktycznego miejsca pracy) 435,2 tys. osób i w skali roku zwiększyła się o 1,6%. Kobiety stanowiły ponad 26% pracujących. Największym odsetkiem pracujących w przemyśle charakteryzował się powiat bieruńsko-lędziński (prawie 73%), natomiast najmniejszym miasto Katowice (prawie 23%).

Udział pracujących w przemyśle^a w ogólnej liczbie pracujących w powiecie w 2005 r.
Stan w dniu 31 XII



a Według faktycznego miejsca pracy.

Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w przemyśle w 2005 r. wyniosło 2971,25 zł i było wyższe niż w przedsiębiorstwach przemysłowych w kraju o 17,0%. W relacji do przeciętnej płacy w województwie (2587,07 zł) było wyższe o prawie 15%. W porównaniu z 2004 r. odnotowano jego wzrost o prawie 4%. Dynamika wzrostu przeciętnego wynagrodzenia nominalnego była wyższa od poziomu inflacji, tym samym płace wzrosły realnie o ponad 2%.

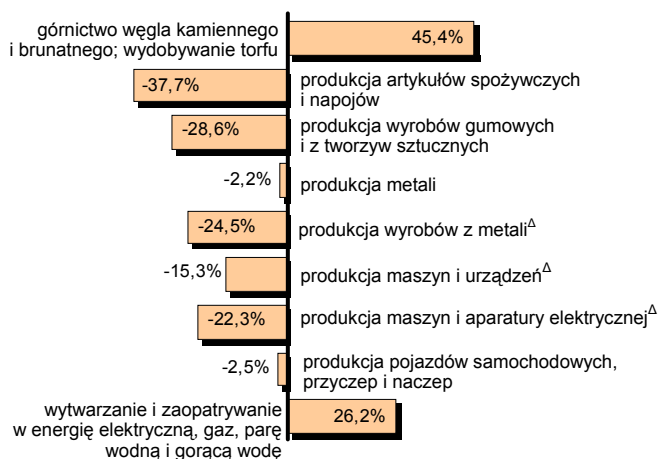
Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w przemyśle według sektorów własności i sekcji w 2005 r.

WYSZCZEGÓLNIENIE	Nominalne		Realne
	w zł	2004 = 100	
OGÓŁEM	2971,25	103,9	102,2
sektor publiczny	3933,15	108,3	106,5
sektor prywatny	2308,77	103,4	101,7
Górnictwo	4305,15	107,2	105,4
Przetwórstwo przemysłowe	2297,88	103,6	101,9
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	3426,18	103,2	101,5

Rozpatrując płace w przemyśle według sektorów własności można zauważyć znaczne ich zróżnicowanie. W 2005 r. w sektorze publicznym były o 70% wyższe niż w prywatnym, co wynikało m.in. z dużego udziału w zatrudnieniu w sektorze publicznym jednostek górnictwa węglowego, w których

wynagrodzenia były znacznie wyższe od przeciętnego w województwie. W sekcji górnictwo przeciętne wynagrodzenie w sektorze publicznym było wyższe niż w prywatnym o ponad 52%, a w przetwórstwie przemysłowym o prawie 14%. Natomiast w wytwarzaniu i zaopatrywaniu w energię elektryczną, gaz, wodę w sektorze publicznym płacono mniej (o 13%).

Odchylenia przeciętnych miesięcznych wynagrodzeń brutto w wybranych działach od przeciętej płacy w przemyśle w 2005 r.



W 2005 r., podobnie jak w latach ubiegłych, między sekcjami, jak i działami przemysłu odnotowano dużą rozpiętość płac. Najwyższe przeciętne wynagrodzenie brutto otrzymywali pracownicy sekcji górnictwo – ponad 4300 zł, a najniższe przetwórstwa przemysłowego – prawie 2300 zł. Przeciętne płace w ostatniej z wymienionych sekcji wahały się w przedziale od 1212 zł (w produkcji odzieży i wyrobów futrzarskich) do 3738 zł (w produkcji koksu i produktów rafinacji ropy naftowej).

W strukturze przeciętnego zatrudnienia w przemyśle według podregionów dominuje podregion centralny śląski (prawie 66%), co wynika m.in. z największej liczby mieszkańców oraz zakładów przemysłowych. Udział pozostałych podregionów przedstawiał się następująco: bielsko-bialski – 13,1%, rybnicko-jastrzębski – 11,1% oraz częstochowski – 9,9%.

Przeciętne zatrudnienie i przeciętne wynagrodzenie brutto w przemyśle według podregionów i sekcji w 2005 r.

SEKCJE a – przeciętne zatrudnienie na 1000 ludności b – przeciętne wynagrodzenie brutto	Podregiony			
	częstochowski	bielsko-bialski	centralny śląski	rybnicko-jastrzębski
Górnictwo	a 0,2	0,2	36,0	34,1
	b 1245,83	3098,81	4199,55	4821,99
Przetwórstwo przemysłowe	a 75,7	83,2	53,5	33,4
	b 1892,75	2311,14	2414,06	2202,49
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	a 2,7	0,3	8,2	6,5
	b 2820,38	3252,16	3470,72	3469,46

CZAS PRACY

W 2005 r. w przemyśle przepracowano 737,1 mln godzin, tj. prawie 45% ogółu przepracowanych w województwie. Ponad 60% (447,2 mln godzin) stanowił czas przepracowany w sektorze prywatnym. W przeliczeniu na 1 zatrudnionego czas przepracowany w przemyśle był wyższy:

- niż w województwie ogółem i wyniósł 1730 godzin wobec 1674,
- w sektorze prywatnym niż publicznym (1773 godziny wobec 1669),
- na stanowiskach nierobotniczych niż robotniczych (1819 wobec 1705).

Z ogólnej liczby przepracowanych godzin w przemyśle na czas przepracowany w godzinach normalnych (podczas obowiązującego czasu pracy) przypadają 708,7 mln godzin, tj. ponad 96% przepracowanych godzin, natomiast w godzinach nadliczbowych (przepracowanych w czasie przekraczającym obowiązujące godziny pracy, a także godziny przepracowane w niedzielę i święta, o ile nie przysługują za nie dni wolne od pracy) prawie 4%.

W 2005 r. czas nieprzepracowany w przemyśle wyniósł 160,0 mln godzin, z czego czas opłacony stanowił 134,1 mln godzin, czyli 15,4% ogółu opłaconego czasu w przemyśle. Na czas nieprzepracowany

z powodu urlopów przypadają 10,3%, natomiast z powodu zwolnień lekarskich (bez godzin opłaconych ze środków ZUS) 3,7%.

Czas przepracowany i nieprzepracowany w przemyśle według sekcji w 2005 r.

SEKCJE a – w tys. godzin b – przemysł = 100	Czas przepracowany			Czas nieprzepracowany	
	ogółem	w godzinach		ogółem	w tym opłacony
		normalnych	nad- liczbowych		
Górnictwo	a 207779,5	192398,2	15381,3	64004,7	52826,8
	b 28,2	27,1	54,2	40,0	39,4
Przetwórstwo przemysłowe.....	a 475854,0	463515,7	12338,3	85441,9	71967,1
	b 64,6	65,4	43,5	53,4	53,7
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę.....	a 53459,5	52813,8	645,7	10597,4	9301,3
	b 7,3	7,5	2,3	6,6	6,9

Spośród działów przemysłu najwięcej godzin przepracowano w górnictwie węgla kamiennego i brunatnego; wydobywaniu torfu – 27,7%, tj. 204,5 mln godzin.

WARUNKI PRACY I WYPADKI PRZY PRACY

Szkodliwe i uciążliwe warunki pracy mimo likwidacji oraz modernizacji wielu zakładów przemysłowych dotyczyły głównie zatrudnionych w przemyśle. W 2005 r. w województwie wskaźnik liczby zatrudnionych w warunkach zagrożenia w przemyśle liczony na 1000 zatrudnionych wyniósł 246 wobec 175 w kraju. Większe nasilenie zagrożeń w porównaniu do kraju wystąpiło w każdej spośród sekcji przemysłu:

- w górnictwie w warunkach uciążliwych i szkodliwych dla zdrowia na każde 1000 zatrudnionych pracowało 460 osób wobec 427 w kraju,
- w przetwórstwie przemysłowym 157 wobec 153,
- w wytwarzaniu i zaopatrywaniu w energię elektryczną, gaz, wodę 215 wobec 179.

W 2005 r. w województwie przebadano 3,3 tys. jednostek przemysłowych, w których w warunkach zagrożenia zatrudnionych było 103,3 tys. osób, tj. ponad 75% ogółu zatrudnionych w województwie w takich warunkach. W porównaniu z 2004 r. liczba ich zmniejszyła się o 1,2%. Z liczby osób zatrudnionych w przemyśle w warunkach zagrożenia ponad 65 tys. osób pochodziło z sektora publicznego (w tym prawie 80% należało do górnictwa), a pozostałe 38,0 tys. z prywatnego.

Wśród czynników szkodliwych dla zdrowia działających na osoby zatrudnione w warunkach zagrożenia w 2005 r. najczęściej występowały zagrożenia związane ze środowiskiem pracy – 62,4 tys. osób (tj. 60,4%). Pozostałe osoby narażone były na zagrożenia związane z uciążliwością pracy (ponad 28%) oraz z maszynami szczególnie niebezpiecznymi (ponad 11%). Należy zaznaczyć, że osoby pracujące w warunkach zagrożenia liczono jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

Zatrudnieni w warunkach zagrożenia w przemyśle według sekcji

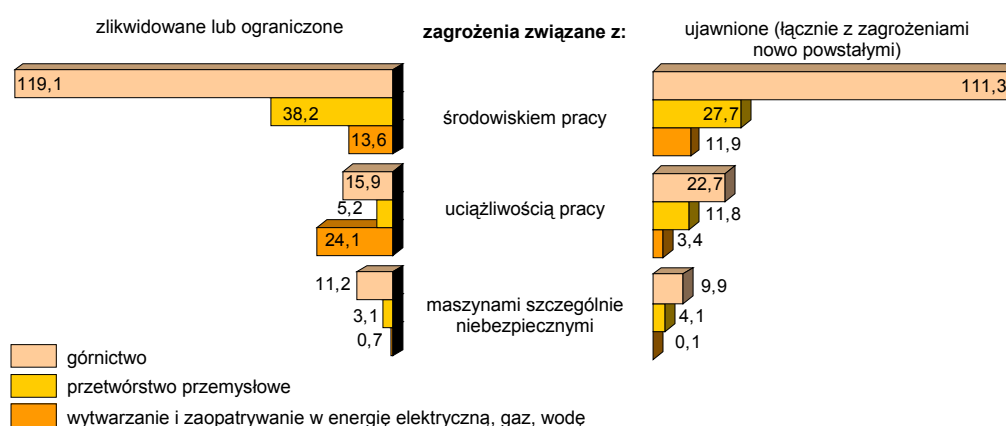
SEKCJE a – 2004 b – 2005	Ogółem	W tym kobiety	Zagrożenia związane		
			ze środowiskiem pracy	z uciążliwością pracy	z maszynami szczególnie niebez- piecznymi
			na 1000 zatrudnionych		
OGÓŁEM	a 104581	9409	142,5	67,0	27,4
	b 103333	9559	148,3	69,9	27,3
Górnictwo	a 57002	2526	281,5	113,1	57,0
	b 53295	1734	297,2	110,2	52,7
Przetwórstwo przemysłowe ...	a 39669	5601	95,7	34,7	16,6
	b 42171	6391	97,7	41,2	18,2
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	a 7910	1282	34,3	130,8	9,4
	b 7867	1434	47,9	153,0	14,1

Z działów przemysłu znacznie wyższe niż przeciętne zagrożenie szkodliwymi warunkami pracy w 2005 r. wystąpiło m.in. w górnictwie węgla kamiennego i brunatnego; wydobywaniu torfu – 462 na 1000 zatrudnionych, a także w produkcji koksu i produktów rafinacji ropy naftowej – 448. Najniższe notowano w produkcji odzieży i wyrobów futrzarskich – 16.

Badanie warunków pracy ujawniło, że w 2005 r. w przemyśle ze względu na:

- czynniki środowiska pracy – zlikwidowano lub ograniczono 24,5 tys. osobozagrażeń (osoby liczone tyle razy na ile czynników szkodliwych były narażone), ale równocześnie ujawniono 20,8 tys. (przed rokiem odpowiednio 24,6 tys. i 19,4 tys.),
- czynniki wynikające z uciążliwości pracy – zlikwidowano lub ograniczono 4,1 tys. i stwierdzono 5,9 tys. (rok temu było to po 4,3 tys.),
- czynniki mechaniczne związane z maszynami szczególnie niebezpiecznymi – zlikwidowano lub ograniczono 2,1 tys., natomiast stwierdzono 2,3 tys. (rok temu – 3,3 tys. i 2,4 tys.).

Osobozagrażenia zlikwidowane lub ograniczone oraz ujawnione (łącznie z nowo powstałymi) na 1000 zatrudnionych według czynników zagrożeń w przemyśle w 2005 r.



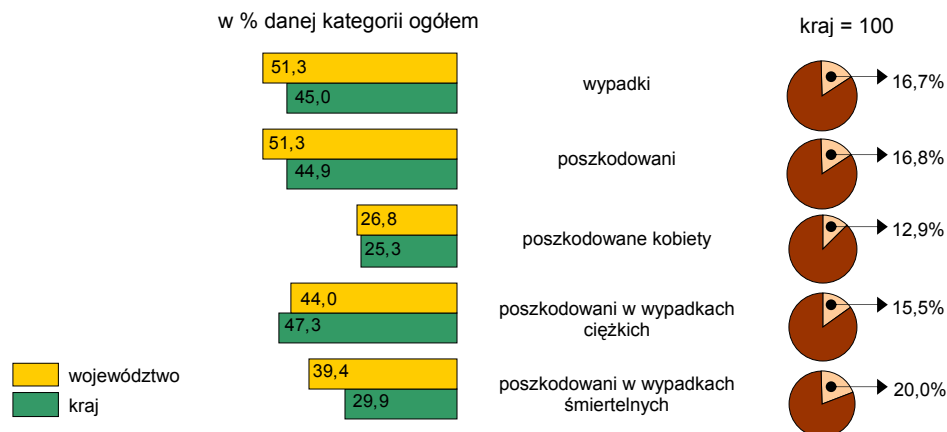
W 2005 r. w przemyśle w porównaniu z ub. r. zmniejszyła się liczba korzystających z prawie wszystkich świadczeń z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia i uciążliwych. Jednocześnie odnotowano wzrost liczby świadczeń z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych, z wyjątkiem świadczenia wypłacanego w formie zasiłku wyrównawczego z tytułu odbywania rehabilitacji zawodowej.

Świadczenia z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia i uciążliwych oraz z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych w przemyśle w 2005 r.

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	2004 = 100	W % ogółu danego świadczenia
KORZYSTAJĄCY ZE ŚWIADCZEŃ Z TYTUŁU PRACY W WARUNKACH SZKODLIWYCH DLA ZDROWIA I UCIAŻLIWYCH (stan w połowie grudnia)			
Posiłki profilaktyczne oraz regeneracyjne wzmacniające	151034	93,7	82,6
Napoje	181093	90,9	77,1
Inne środki odżywcze	87018	85,0	94,6
Dodatki pieniężne	61925	39,9	31,9
Skrócony czas pracy	9412	93,1	75,6
Dodatkowe urlopy	90586	96,3	93,7
Uprawnienia wynikające z pracy w szczególnych warunkach lub w szczególnym charakterze	145432	100,3	83,6
ŚWIADCZENIA Z TYTUŁU WYPADKÓW PRZY PRACY I CHOROBY ZAWODOWYCH			
Odszkodowania z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych	2590	102,0	69,3
Świadczenia wyrównawcze z tytułu wypadków przy pracy lub chorób zawodowych	1473	104,4	96,3
Dodatki wyrównawcze z tytułu przeniesienia do innej pracy wskutek wypadków przy pracy lub chorób zawodowych	106	149,3	93,0
Zasiłki wyrównawcze z tytułu odbywania rehabilitacji zawodowej	100	48,8	90,1

W 2005 r. w przemyśle zgłoszono 6299 wypadków przy pracy, w których zostało poszkodowanych 6358 osób. Było to ponad 51% ogółu wypadków, jak i poszkodowanych. W porównaniu do sytuacji sprzed roku odnotowano spadek liczby wypadków (o 6,1%) i poszkodowanych (o 5,8%). Z ogólnej liczby wypadków w przemyśle – 23 to wypadki śmiertelne, a 67 ciężkie, w których poszkodowanych było odpowiednio 28 i 70 osób.

Wypadki oraz poszkodowani w wypadkach przy pracy w przemyśle na tle kraju w 2005 r.



Ponad 60% (3808) wypadków w przemyśle wydarzyło się w sektorze prywatnym, w którym było 3838 poszkodowanych, przy czym zdecydowana większość wypadków, tj. 3660 wystąpiła w przetwórstwie przemysłowym.

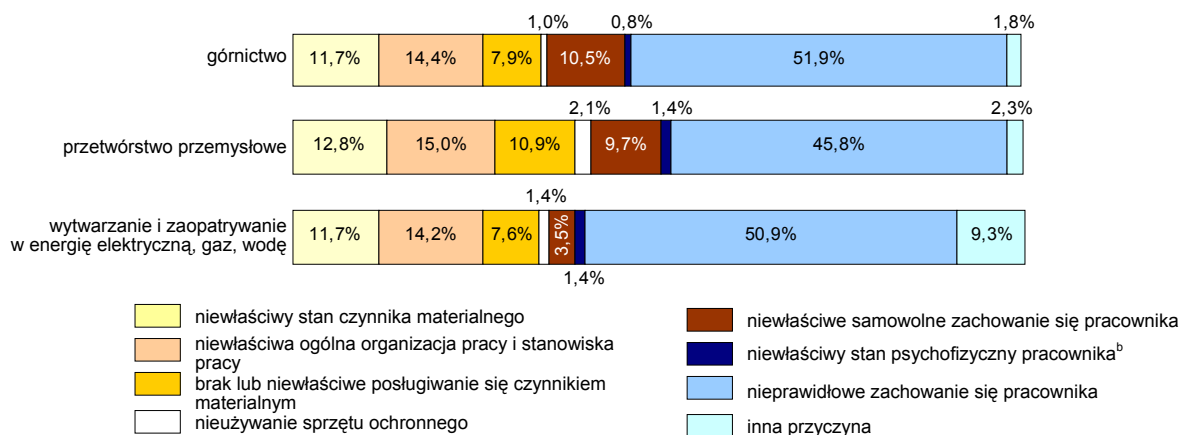
Wypadki oraz poszkodowani w wypadkach przy pracy w przemyśle według sekcji w 2005 r.

SEKCJE	Wypadki			Poszkodowani			Liczba dni niezdolności do pracy		
	ogółem	2004 = 100	z ogółem zbiorowe	ogółem	2004 = 100	z ogółem w wypadkach zbiorowych	ogółem	2004 = 100	na 1 poszkodowanego
OGÓŁEM	6299	93,9	23	6358	94,2	82	338532	96,3	53,2
Górnictwo	1727	91,5	9	1748	91,6	30	123797	86,2	70,8
Przetwórstwo przemysłowe	4280	95,7	14	4318	96,2	52	201933	105,3	46,8
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę ..	292	84,4	–	292	83,2	–	12802	78,0	43,8

Spośród działów przemysłu najwięcej wypadków odnotowano w górnictwie węgla kamiennego i brunatnego; wydobywaniu torfu (1700 wypadków i 1721 poszkodowanych), produkcji metali (odpowiednio 1237 i 1241), wyrobów z metali (771 i 774) oraz w produkcji maszyn i urządzeń (698 i 701).

Według zawodów największą liczbę poszkodowanych w przemyśle stanowili pracujący jako „górnicy eksploatacji podziemnej” (1027 osób, tj. 16,2% ogółu poszkodowanych), „ślusarze” (377, tj. 5,9%), „pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki metali” (122, tj. 1,9%).

Przyczyny wypadków przy pracy^a w przemyśle według sekcji w 2005 r.



Zgłoszone w danym roku. ^b Spowodowany m.in. zachorowaniem, niedyspozycją fizyczną lub psychiczną, nadużyciem alkoholu.

ŚRODKI TRWAŁE

W końcu 2005 r. wartość brutto środków trwałych w przemyśle wyniosła 100,5 mld zł, tj. o prawie 4% więcej niż przed rokiem. Stanowiło to prawie trzy czwarte (72,6%) ogółu majątku trwałego przedsiębiorstw województwa. Ponad połowa (53,0%) środków trwałych to maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia, a ponad 45% budynki i budowle.

Wartość brutto środków trwałych^a oraz ich stopień zużycia w przemyśle według grup i sekcji w 2005 r. (bieżące ceny ewidencyjne) Stan w dniu 31 XII

SEKCJE a – mln zł b – stopień zużycia w %		Budynki i budowle	Maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia	Środki transportu	Pozostałe
Górnictwo	a	11400,7	7907,0	311,1	1,5
	b	29,6	59,4	70,4	9,6
Przetwórstwo przemysłowe	a	16643,2	30482,2	1185,1	4,9
	b	27,9	57,3	58,1	2,4
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	a	17379,5	14935,4	281,2	0,5
	b	49,6	68,5	79,9	27,3

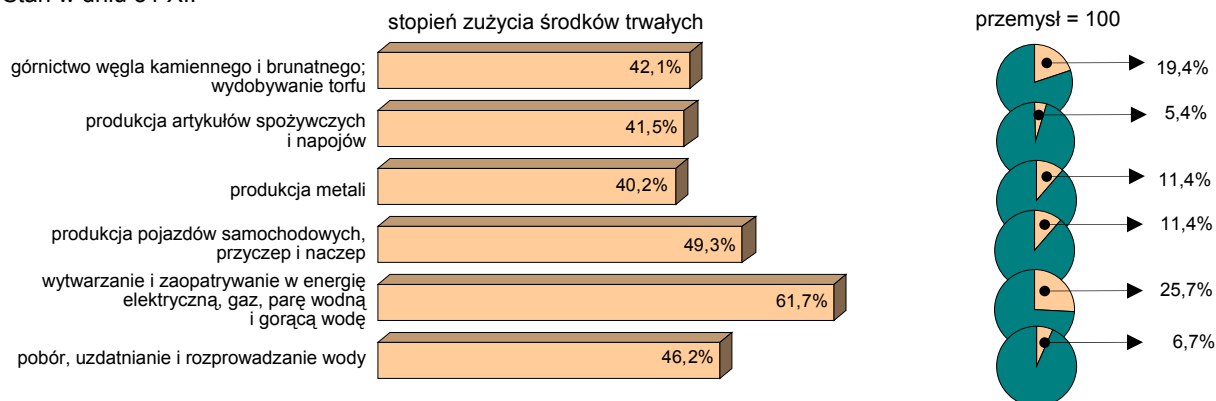
a Bez gruntów; łącznie z zasadzeniami.

W końcu 2005 r. znacznym stopniem zużycia charakteryzowały się środki trwałe w sekcji wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę – prawie 59%. W górnictwie i przetwórstwie przemysłowym stopień zużycia środków trwałych wyniósł odpowiednio 42,2% i 47,2%.

Największy stopień zużycia środków trwałych odnotowano w produkcji masy włóknistej oraz papieru (ponad 74%). Majątkiem trwałym o małym stopniu zużycia dysponowały m.in. przedsiębiorstwa produkujące koks i produkty rafinacji ropy naftowej (prawie 32%).

Środki trwałe i stopień ich zużycia według wybranych działów przemysłu w 2005 r.

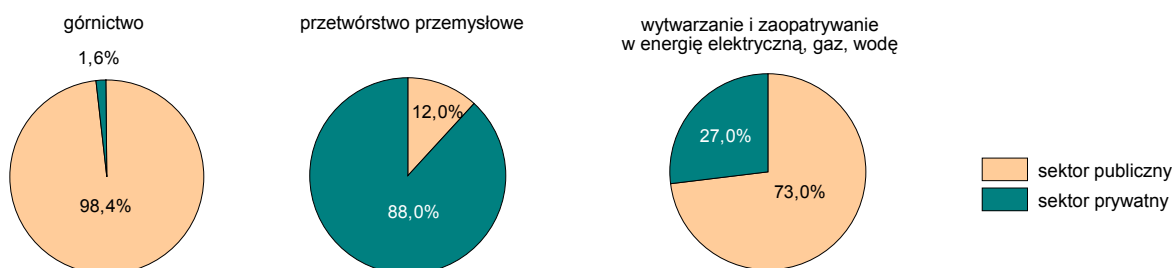
Stan w dniu 31 XII



Według siedziby jednostki lokalnej na koniec 2005 r. wartość brutto środków trwałych w przemyśle wyniosła 94,2 mld zł (ponad 18% ich wartości w kraju). Na sektor prywatny przypadało prawie 52% majątku trwałego.

Struktura wartości brutto środków trwałych^a w przemyśle według sekcji i sektorów własności w 2005 r.

Stan w dniu 31 XII



a Podziału środków trwałych według sekcji dokonano zgodnie z siedzibą jednostki lokalnej rodzaju działalności.

Prawie trzy czwarte majątku trwałego w końcu 2005 r. przypadało na podregion centralny śląski, co wynikało przede wszystkim z koncentracji przedsiębiorstw przemysłu ciężkiego w tym podregionie. W porównaniu z rokiem poprzednim wystąpił spadek wartości środków trwałych w podregionie częstochowskim, podczas gdy w pozostałych odnotowano jej wzrost.

Wartość brutto środków trwałych^a w przemyśle według podregionów w 2005 r. (bieżące ceny ewidencyjne)
Stan w dniu 31 XII

PODREGIONY	W mln zł	Na 1 mieszkańca w zł	2004 = 100	Województwo = 100
Częstochowski	4079,1	7594,5	92,7	4,3
Bielsko-bialski	9713,2	15000,6	101,2	10,3
Centralny śląski	69385,0	24255,6	103,8	73,7
Rybnicko-jastrzębski	11030,4	17220,0	105,3	11,7

^a Według siedziby jednostki lokalnej, bez gruntów; łącznie z zasadzeniami.

NAKLADY INWESTYCYJNE

Wydatki na inwestycje w przemyśle (według siedziby inwestora) w 2005 r. wyniosły 7,5 mld zł, tj. ponad 72% ogółu nakładów inwestycyjnych województwa. Na tworzenie nowych obiektów majątkowych oraz modernizację już istniejących wydatkowano 92,5% tej kwoty, a pozostałe 7,5% na zakup używanych środków trwałych. Wartość nakładów inwestycyjnych w porównaniu z 2004 r. była większa o ponad 16%. Najbardziej wzrosły nakłady w górnictwie (o prawie 50%), natomiast spadek odnotowano w wytwarzaniu i zaopatrywaniu w energię elektryczną, gaz, wodę (o ponad 9%).

Z ogólnej kwoty wydatków inwestycyjnych w przemyśle w 2005 r. ponad dwie trzecie (67,4%) przeznaczono na maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia – wzrost w stosunku do danych sprzed roku o 23,4%, a ponad jedną czwartą (28,0%) na budynki i budowlę – wzrost o 5,9%. Na środki transportu wydatkowano ponad 3% nakładów – spadek w skali roku o 4,0%.

Nakłady inwestycyjne w przemyśle^a według rodzajów i sekcji

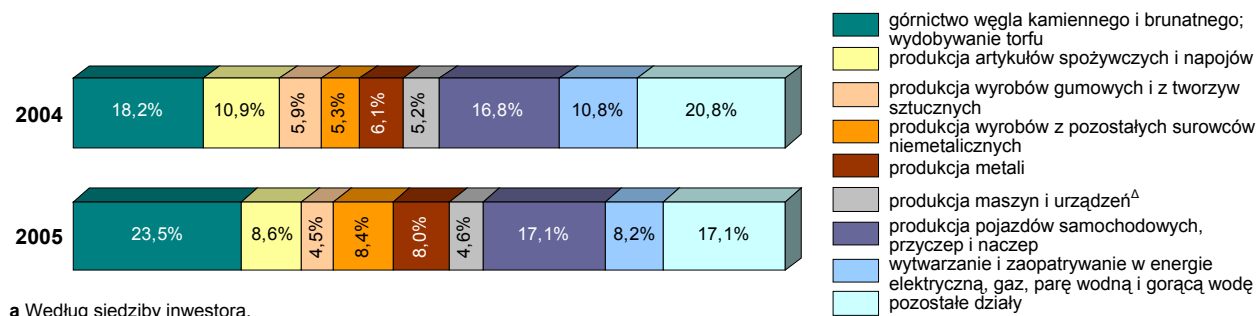
SEKCJE a – 2004 b – 2005	Ogółem w mln zł	W tym			
		budynki i budowlę	maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia	środki transportu	
w %					
Górnictwo	a	1188,0	33,5	63,6	2,5
	b	1777,8	27,0	71,0	1,9
Przetwórstwo przemysłowe	a	4251,2	23,9	69,1	5,1
	b	4808,4	22,7	71,7	4,1
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	a	986,8	57,5	39,9	2,0
	b	895,7	58,5	37,2	2,9

^a Według siedziby inwestora.

Wśród działów przemysłu znaczny wzrost wydatków inwestycyjnych w porównaniu z 2004 r. zanotowano m.in. w produkcji wyrobów z pozostałych surowców niemetalicznych (o prawie 85%). O ponad połowę wzrosły nakłady inwestycyjne w produkcji: drewna i wyrobów z drewna oraz ze słomy i wikliny, koksu i produktów rafinacji ropy naftowej, metali, instrumentów medycznych, precyzyjnych i optycznych, zegarów i zegarków. W górnictwie węgla kamiennego i brunatnego; wydobywaniu torfu nakłady inwestycyjne były większe o 50,0%.

Niekorzystny był fakt zmniejszenia nakładów inwestycyjnych w wytwarzaniu i zaopatrywaniu w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę (o prawie 12%), przy dużym stopniu zużycia środków trwałych w tym dziale (prawie 62%).

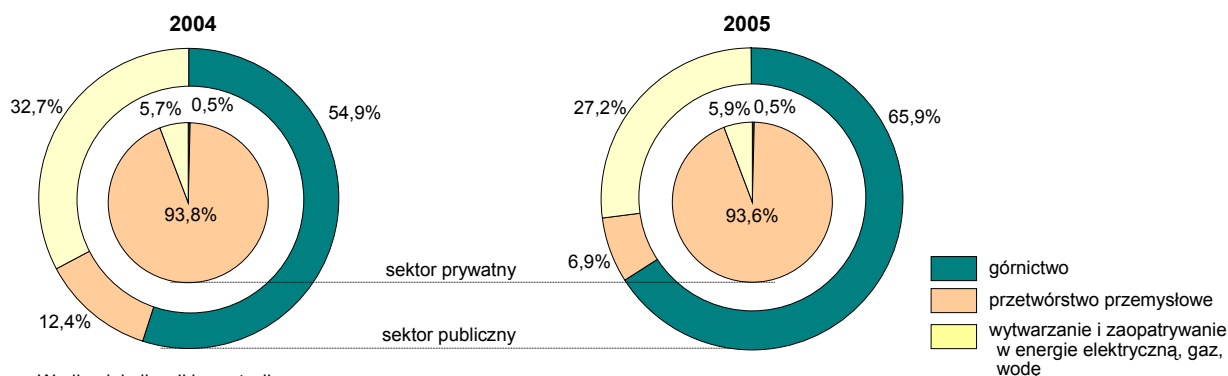
Struktura nakładów inwestycyjnych^a według działów przemysłu



a Według siedziby inwestora.

Według lokalizacji inwestycji nakłady inwestycyjne w przemyśle w 2005 r. wyniosły 6,8 mld zł, w tym 4,2 mld zł (ponad 62%) przypadało na sektor prywatny. Stanowiły one prawie 16% wydatków inwestycyjnych w przemyśle kraju.

Struktura nakładów inwestycyjnych w przemyśle^a według sektorów własności i sekcji



a Według lokalizacji inwestycji.

W wydatkach inwestycyjnych dominuje podregion centralny śląski, co wiąże się z jego wysokim uprzemysłowieniem. W 2005 r. w stosunku do roku poprzedniego wystąpił wzrost nakładów w większości podregionów, z wyjątkiem bielsko-bialskiego.

Nakłady inwestycyjne w przemyśle^a według podregionów w 2005 r.

PODREGIONY	W mln zł	Na 1 mieszkańca w zł	2004 = 100	Województwo = 100
Częstochowski	450,2	837,1	112,3	6,7
Bielsko-bialski	798,5	1235,0	87,5	11,8
Centralny śląski	4562,1	1590,9	118,1	67,5
Rybnicko-jastrzębski	946,2	1475,2	139,1	14,0

a Według lokalizacji inwestycji.

W 2005 r. przedsiębiorstwa przemysłowe rozpoczęły 8263 inwestycje (w roku poprzednim 8234) o wartości kosztorysowej 2,8 mld zł (w roku poprzednim 2,5 mld zł), tj. ponad 81% wartości kosztorysowej inwestycji podmiotów gospodarczych województwa. Na przetwórstwo przemysłowe przypadało 57,0% wartości kosztorysowej inwestycji nowo rozpoczętych w przemyśle. W górnictwie oraz wytwarzaniu i zaopatrywaniu w energię elektryczną, gaz, wodę udział ten był podobny i wyniósł po ponad 21%.

NAKLADY NA DZIAŁALNOŚĆ INNOWACYJNĄ

W 2005 r. nakłady na działalność innowacyjną w przedsiębiorstwach przemysłowych (o liczbie pracujących powyżej 49 osób) wyniosły 2542,3 mln zł i były o prawie 4% niższe od wartości nakładów w 2004 r. Zdecydowaną większość tych nakładów, tj. ponad 89% poniesiono w jednostkach przetwórstwa przemysłowego. Nakłady jednostek wytwarzających i zaopatrujących w energię elektryczną, gaz, wodę stanowiły prawie 6%,

a górnictwa pozostałe 5,0%. Spośród działów przetwórstwa przemysłowego najwięcej nakładów zrealizowały m.in. przedsiębiorstwa produkujące: pojazdy samochodowe, przyczepy i naczepy (26,6%), metale (15,4%) oraz wyroby gumowe i z tworzyw sztucznych (9,6%).

Udział przedsiębiorstw przemysłowych, które poniosły nakłady na działalność innowacyjną w ogólnej liczbie badanych przedsiębiorstw w przemyśle, podobnie jak przed rokiem, wyniósł prawie 39%.

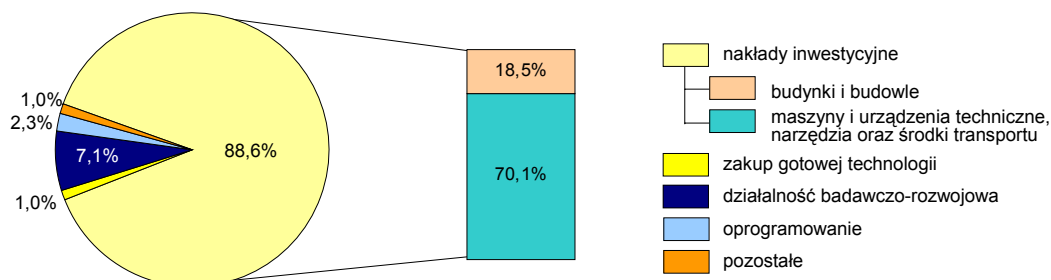
Przedsiębiorstwa^a, które poniosły nakłady na działalność innowacyjną według sekcji w 2005 r.



a Dotyczy przedsiębiorstw powyżej 49 osób pracujących.

W 2005 r. przedsiębiorstwa przemysłowe najwięcej nakładów poniosły na środki trwałe niezbędne do prowadzenia innowacji, w tym na maszyny i urządzenia techniczne, narzędzia oraz środki transportu, znaczny odsetek stanowiły również nakłady na działalność badawczo – rozwojową. Zdecydowana większość tych nakładów została poniesiona w przetwórstwie przemysłowym.

Nakłady na działalność innowacyjną w przemyśle w 2005 r.



WPŁYW PRZEMYSŁU NA ŚRODOWISKO NATURALNE

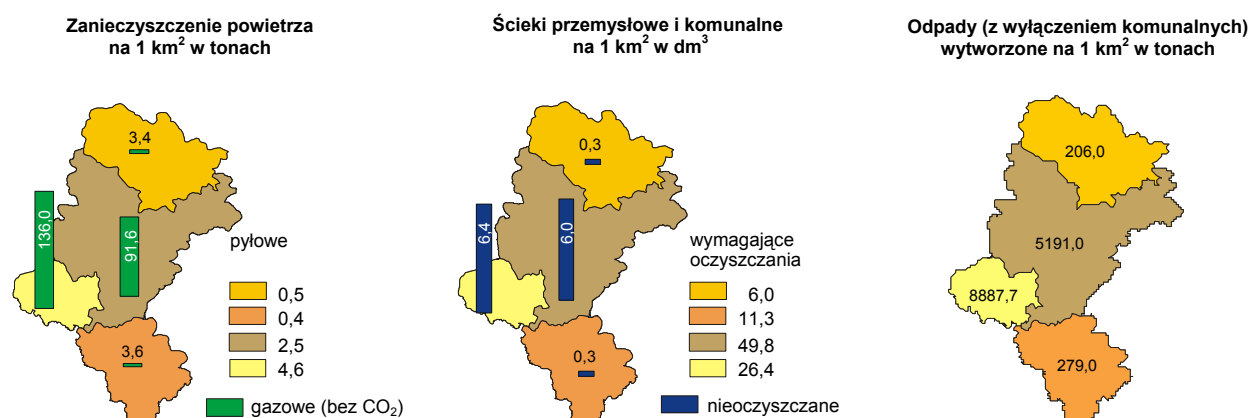
Obserwowana w ostatnich latach poprawa stanu środowiska w województwie śląskim nie wyeliminowała problemu jego dewastacji. W dalszym ciągu w wyniku dużej koncentracji przemysłu oraz znacznego zurbanizowania w województwie występuje nadmierna emisja zanieczyszczeń pyłowo – gazowych do atmosfery, ponadnormatywne zanieczyszczenie wód powierzchniowych oraz nagromadzenie dużej ilości odpadów. W 2005 r. największą ilość zanieczyszczeń do powietrza wyemitował przemysł energetyczny (ponad 70%), do wód lub do ziemi – górnictwo (ponad 73%), który wytworzył również największą ilość odpadów (ponad 75%).

W 2005 r. w porównaniu do danych krajowych w województwie śląskim:

- zakłady szczególnie uciążliwe dla czystości powietrza wyemitowały na 1 km² prawie 5-krotnie więcej zanieczyszczeń pyłowych (tj. 1,8 ton) i 9-krotnie więcej gazowych bez dwutlenku węgla (tj. 57,9 ton). Wyemitowane zanieczyszczenia pyłowe i gazowe stanowiły odpowiednio 20,3% i 35,6% zanieczyszczeń w kraju,
- na 1 km² do wód lub do ziemi odprowadzono ponad 4-krotnie więcej ścieków przemysłowych i komunalnych wymagających oczyszczania (tj. 29,1dm³) i prawie 6-krotnie więcej ścieków nieoczyszczanych (tj. 3,5 dm³). Łącznie było to 17,0% tych ścieków w kraju,

- na 1 km² wytworzono 3428,2 tony odpadów (z wyłączeniem komunalnych), tj. 9-krotnie więcej niż średnio w kraju. Wytworzone odpady stanowiły prawie 34% odpadów w kraju.

Zanieczyszczenie środowiska naturalnego według podregionów w 2005 r.



W 2005 r. emisja zanieczyszczeń pyłowych powietrza wyniosła 22,4 tys. ton. W odniesieniu do danych sprzed roku odnotowano jej spadek o ponad 15%. Emisja zanieczyszczeń gazowych kształtowała się na poziomie 40830,2 tys. ton, z czego ponad 98% to dwutlenek węgla. W skali roku zmniejszyła się o ponad 3%. Przy malejącej emisji zanieczyszczeń pyłowych i gazowych w porównaniu do sytuacji sprzed roku odnotowano nieznaczny wzrost – o 0,1 pkt procentowego (do 99,4%) udziału zanieczyszczeń pyłowych (zatrzymanych w urządzeniach przeznaczonych do redukcji zanieczyszczeń liczonego w % zanieczyszczeń wytworzonych) oraz spadek o 1,0 pkt (do 28,6%) udziału zanieczyszczeń gazowych (bez dwutlenku węgla).

Emisja i redukcja zanieczyszczeń powietrza wyemitowanych przez zakłady przemysłowe według sekcji

SEKCJE a – 2004 b – 2005	Emisja zanieczyszczeń		Zanieczyszczenia zatrzymywane w urządzeniach do redukcji zanieczyszczeń		
	pyłowych	gazowych	pyłowe	gazowe (bez CO ₂)	
	w tysiącach ton		w % zanieczyszczeń wytworzonych		
Górnictwo	a	1,1	899,6	98,8	–
	b	1,1	959,3	98,7	–
Przetwórstwo przemysłowe	a	8,4	4780,9	98,7	47,5
	b	6,6	4739,0	98,6	49,0
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	a	16,8	36263,5	99,4	42,3
	b	14,7	35022,4	99,5	42,4

Przedsiębiorstwa przemysłowe sekcji górnictwo, przetwórstwo przemysłowe oraz wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę w 2005 r. odprowadziły 92,0% ogółu ścieków przemysłowych, tj. 196,6 hm³. Wielkość ta w stosunku do danych sprzed roku prawie nie zmieniła się. Ścieki bezpośrednio odprowadzane do wód powierzchniowych lub do ziemi wyniosły 187,0 hm³ (w tym wody chłodnicze traktowane umownie jako czyste – 3,5 hm³), a do sieci kanalizacyjnej – 9,6 hm³.

Z ścieków trafiających bezpośrednio do wód lub do ziemi wymagających oczyszczenia prawie 83%, tj. 151,4 hm³ zostało oczyszczone (głównie mechanicznie – 80,1% i chemicznie 15,0%), pozostałe 32,1 hm³ nieoczyszczano. W skali roku odnotowano nieznaczne zmniejszenie (o 0,5%) ilości ścieków oczyszczanych i wzrost (o prawie 3%) nieoczyszczanych.

Ścieki przemysłowe oczyszczane i nieoczyszczane według sekcji

SEKCJE a – 2004 b – 2005	Ścieki odprowadzone ^a			W tym ścieki wymagające oczyszczania odprowadzone bezpośrednio do wód lub do ziemi				
	bezpośrednio do wód lub do ziemi		do sieci kanalizacyjnej	oczyszczane			nieoczyszczane	
	ogółem	w tym wody chłodnicze		ogółem	w tym			
			mechanicznie		chemicznie			
w hektometrach sześciennych								
Górnictwo	a	157,6	–	4,3	129,0	108,1	18,2	28,5
	b	157,2	–	4,0	128,2	106,9	18,3	29,0
Przetwórstwo przemysłowe	a	13,5	0,4	4,6	11,4	5,2	3,3	1,8
	b	13,9	1,0	4,3	11,4	5,4	3,0	1,5
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	a	14,8	2,2	1,4	11,7	9,2	1,2	0,9
	b	15,9	2,6	1,3	11,8	9,0	1,4	1,6

^a Łącznie z wodami chłodniczymi i zanieczyszczonymi wodami z odwadniania zakładów górniczych oraz obiektów budowlanych, a także z zanieczyszczonymi wodami opadowymi.

W 2005 r. ponad 95% ogółu odpadów wytworzonych (bez komunalnych), tj. 40232,9 tys. ton pochodziło z przedsiębiorstw przemysłowych. W stosunku do roku poprzedniego sytuacja była korzystniejsza, ponieważ odnotowano spadek wytworzonych odpadów przemysłowych (o prawie 7%) oraz zmniejszenie ich udziału w ogólnej ilości odpadów z 99,2% do 95,2%.

W badanym roku zrehabilitowano o prawie 63% mniej powierzchni terenów składowania odpadów (26,6 ha). Zmniejszyła się również o prawie 3% (według stanu na koniec roku) powierzchnia nie zrehabilitowanych terenów składowania odpadów i wyniosła 1948,3 ha.

Odzyskowi poddano 93,8%, tj. 37748,5 tys. ton odpadów przemysłowych, prawie 6% unieszkodliwiono (przed rokiem – 40786,4 tys. ton, unieszkodliwiono – 4,7%).

Odpady (bez komunalnych) uciążliwe dla środowiska wytworzone i nagromadzone w przemyśle według sekcji

SEKCJE a – 2004 b – 2005	Odpady wytworzone w ciągu roku			Tereny składowania odpadów		
	poddane odzyskowi	unieszkodliwione	magazynowane czasowo	nie zrehabilitowane (stan w końcu roku)	zrehabilitowane w ciągu roku	
						w tysiącach ton
Górnictwo	a	32172,5	1459,9	1,8	1473,4	63,8
	b	30498,8	1522,0	128,4	1427,1	23,5
Przetwórstwo przemysłowe	a	4518,9	169,9	289,8	173,2	7,3
	b	3023,6	294,2	160,5	165,5	3,1
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	a	4095,0	290,1	126,6	355,3	–
	b	4226,1	291,2	88,1	355,7	–

Tabl. 1. **PODSTAWOWE DANE DOTYCZĄCE PRZEMYSŁU**

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem	Polska = = 100	Z ogółem		
				górnictwo	przetwórstwo przemysłowe	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę
Podmioty zarejestrowane w rejestrze						
REGON (stan w dniu 31 XII).....	2002	44221	11,5	206	43727	288
	2003	44105	11,4	212	43593	300
	2004	43744	11,4	218	43220	306
	2005	43166	11,3	222	42647	297
Przeciętne zatrudnienie w tys.	2002	436,0	17,9	144,4	256,2	35,5
	2003	431,9	17,9	136,2	257,5	38,2
	2004	425,6	17,6	130,7	260,0	34,9
	2005	426,0	17,5	125,3	269,4	31,3
Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w zł	2002	2652,76	118,6	3724,26	1994,22	3046,69
	2003	2717,46	118,6	3734,14	2111,05	3181,31
	2004	2860,85	119,8	4016,59	2218,56	3319,17
	2005	2971,25	117,0	4305,15	2297,88	3426,18
Produkcja sprzedana (ceny bieżące) w mln	2002	79741,7	17,3	15802,5	53977,7	9961,5
	2003	91016,9	17,6	14913,7	66224,8	9878,4
	2004	123052,2	19,7	19783,3	93574,4	9694,5
	2005	119955,6	18,6	18758,9	91882,6	9314,1
Przychody z całokształtu działalności w mln zł	2002	92481,0	16,3	19668,3	57791,3	15021,4
	2003	119102,1	18,4	26140,8	74709,7	18251,6
	2004	140758,0	18,6	21943,9	103310,7	15503,4
	2005	135893,5	17,4	20333,7	98734,2	16825,5
Koszty uzyskania przychodów z całokształtu działalności w mln zł	2002	93145,6	16,7	20231,8	58080,6	14833,3
	2003	109038,9	17,6	18762,8	72513,4	17762,6
	2004	127943,1	18,2	18688,2	94717,5	14537,4
	2005	128194,1	17,5	18698,5	93633,9	15861,7
Wynik finansowy brutto w mln zł	2002	-668,5	x	-597,1	-255,0	183,6
	2003	9436,8	34,9	6606,0	2335,2	495,6
	2004	12897,1	24,2	3258,0	8675,4	963,6
	2005	7758,4	16,8	1635,3	5165,4	957,6
Wynik finansowy netto w mln zł	2002	-1184,6	x	-622,2	-675,4	113,0
	2003	8330,7	43,8	6578,1	1663,4	89,1
	2004	10874,1	25,2	2672,9	7445,9	755,3
	2005	6161,5	16,7	1180,9	4264,0	716,5
Wskaźnik poziomu kosztów w %	2002	100,7	98,7 ^a	102,9	100,5	98,7
	2003	91,6	95,7 ^a	71,8	97,1	97,3
	2004	90,9	93,0 ^a	85,2	91,7	93,8
	2005	94,3	94,1^a	92,0	94,8	94,3
Wskaźnik rentowności obrotu brutto w %	2002	-0,7	1,3 ^a	-3,0	-0,4	1,2
	2003	7,9	4,2 ^a	25,3	3,1	2,7
	2004	9,2	7,1 ^a	14,8	8,4	6,2
	2005	5,7	5,9^a	8,0	5,2	5,7

Tabl. 1. **PODSTAWOWE DANE DOTYCZĄCE PRZEMYSŁU** (dok.)

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem	Polska = = 100	Z ogółem		
				górnictwo	przetwórstwo przemysłowe	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę
Wskaźnik rentowności obrotu netto w %	2002	-1,3	0,5 ^a	-3,2	-1,2	0,8
	2003	7,0	2,9 ^a	25,2	2,2	0,5
	2004	7,7	5,7 ^a	12,2	7,2	4,9
	2005	4,5	4,7^a	5,8	4,3	4,3
Wskaźnik płynności finansowej						
I stopnia w %	2002	8,9	14,2 ^a	3,3	11,4	23,2
	2003	18,7	20,7 ^a	15,8	13,5	55,1
	2004	31,9	27,6 ^a	40,3	24,6	76,6
	2005	34,0	31,2^a	31,2	28,0	84,5
Wskaźnik płynności finansowej						
II stopnia w %	2002	42,0	66,8 ^a	16,3	56,6	89,9
	2003	74,4	80,9 ^a	54,0	73,7	109,9
	2004	94,4	90,1 ^a	79,2	92,4	140,9
	2005	100,7	99,3^a	71,7	99,6	153,1
Wskaźnik płynności finansowej						
III stopnia w %	2002	59,7	100,3 ^a	26,9	80,7	105,5
	2003	98,3	116,4 ^a	68,1	101,4	125,3
	2004	127,2	131,5 ^a	94,0	131,0	159,0
	2005	134,6	143,5^a	94,1	138,1	169,7
Nakłady inwestycyjne ^b w mln zł						
	2002	5749,1	18,8	1003,2	3775,8	970,1
	2003	6196,0	18,2	1036,6	3978,2	1181,2
	2004	5857,2	15,2	1159,7	3801,0	896,4
	2005	6756,9	15,8	1703,0	4110,5	943,4
Wartość brutto środków trwałych ^c (stan w dniu 31 XII; bieżące ceny ewidencyjne) w mln zł						
	2002	92773,8	19,7	20370,6	42921,9	29481,3
	2003	87884,2	18,4	16151,6	41837,4	29895,2
	2004	91327,1	18,3	17467,2	44584,8	29275,1
	2005	94207,8	18,3	18366,0	45811,3	30030,5
Poszkodowani w wypadkach przy pracy ^d						
	2002	6258	17,5	1979	3934	345
	2003	6624	17,5	2040	4251	333
	2004	6750	16,9	1909	4490	351
	2005	6358	16,8	1748	4318	292

a Wskaźnik krajowy. b Według lokalizacji inwestycji. c Według siedziby jednostki lokalnej rodzaju działalności. d Zgłoszone w danym roku.

Tabl. 2. **PODMIOTY GOSPODARCZE ZAREJESTROWANE W REJESTRZE REGON WEDŁUG SEKCJI I WYBRANYCH DZIAŁÓW**
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	2004	2005		
		ogółem	w odsetkach	2004 = 100
PRZEMYSŁ	43744	43166	100,0	98,7
sektor publiczny	429	387	0,9	90,2
sektor prywatny	43315	42779	99,1	98,8
Górnictwo	218	222	0,5	101,8
w tym:				
Górnictwo węgla kamiennego i brunatnego; wydobywanie torfu	84	88	0,2	104,8
Pozostałe górnictwo	122	123	0,3	100,8
Przetwórstwo przemysłowe	43220	42647	98,8	98,7
w tym:				
Produkcja artykułów spożywczych i napojów	3930	3853	8,9	98,0
Włókiennictwo	1310	1311	3,0	100,1
Produkcja odzieży i wyrobów futrzarskich	4208	3984	9,2	94,7
Produkcja skór wyprawionych i wyrobów z nich ^Δ	2304	2104	4,9	91,3
Produkcja drewna i wyrobów z drewna oraz ze słomy i wikliny ^Δ	3808	3703	8,6	97,2
Produkcja masy włóknistej oraz papieru ^Δ	388	393	0,9	101,3
Działalność wydawnicza; poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	2661	2737	6,3	102,9
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ	37	42	0,1	113,5
Produkcja wyrobów chemicznych	471	452	1,0	96,0
Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych	1939	1945	4,5	100,3
Produkcja wyrobów z pozostałych surowców niemetalicznych	2333	2255	5,2	96,7
Produkcja metali	297	310	0,7	104,4
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	6674	6737	15,6	100,9
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	3226	3264	7,6	101,2
Produkcja maszyn biurowych i komputerów	263	260	0,6	98,9
Produkcja maszyn i aparatury elektrycznej ^Δ	1067	1165	2,7	109,2
Produkcja sprzętu i urządzeń radiowych, telewizyjnych i telekomunikacyjnych	677	668	1,5	98,7
Produkcja instrumentów medycznych, precyzyjnych i optycznych, zegarów i zegarków	2059	2044	4,7	99,3
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep	343	355	0,8	103,5
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego ..	156	150	0,3	96,2
Produkcja mebli; pozostała działalność produkcyjna ^Δ	4652	4463	10,3	95,9
Przetwarzanie odpadów	416	451	1,0	108,4
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	306	297	0,7	97,1
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ...	190	176	0,4	92,6
Pobór, uzdatnianie i rozprowadzanie wody	116	121	0,3	104,3

Tabl. 3. **PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE I PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIE BRUTTO WEDŁUG SEKCJI I WYBRANYCH DZIAŁÓW W 2005 R.**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Przeciętne zatrudnienie ^a		Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto ^a	
	w osobach	2004 = 100	w zł	2004 = 100
P R Z E M Y S Ł	425994	100,1	2971,25	103,9
sektor publiczny	173736	91,0	3933,15	108,3
sektor prywatny	252258	107,5	2308,77	103,4
Górnictwo	125327	95,9	4305,15	107,2
sektor publiczny	121158	95,6	4354,86	107,5
sektor prywatny	4169	105,0	2860,40	99,6
W tym górnictwo węgla kamiennego i brunatnego; wydobywanie torfu	123509	95,9	4319,66	107,3
Przetwórstwo przemysłowe	269394	103,6	2297,88	103,6
sektor publiczny	26337	77,9	2578,51	106,2
sektor prywatny	243057	107,4	2267,47	103,7
Produkcja artykułów spożywczych i napojów	35989	101,3	1849,87	105,3
Włókiennictwo	8180	98,4	1668,87	98,8
Produkcja odzieży i wyrobów futrzarskich	9648	98,3	1212,44	101,1
Produkcja skór wyprawionych i wyrobów z nich ^Δ	4429	106,3	1349,85	101,2
Produkcja drewna i wyrobów z drewna oraz ze słomy i wikliny ^Δ	4573	103,4	1362,76	97,1
Produkcja masy włóknistej oraz papieru ^Δ	2177	92,4	1899,26	106,9
Działalność wydawnicza; poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji ..	3453	116,4	1855,23	96,3
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ	3795	101,7	3737,50	113,7
Produkcja wyrobów chemicznych	5000	97,6	2801,44	103,7
Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych	18179	105,7	2122,62	105,2
Produkcja wyrobów z pozostałych surowców niemetalicznych	12707	102,0	2457,06	104,5
Produkcja metali	33328	97,3	2906,20	104,4
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	31439	108,3	2243,37	103,7
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	32923	106,9	2516,95	104,1
Produkcja maszyn biurowych i komputerów	399	135,3	3662,05	106,5
Produkcja maszyn i aparatury elektrycznej ^Δ	15114	104,6	2308,56	98,2
Produkcja sprzętu i urządzeń radiowych, telewizyjnych i telekomunikacyjnych	630	95,0	1917,04	107,1
Produkcja instrumentów medycznych, precyzyjnych i optycznych, zegarów i zegarków	4979	111,8	2489,33	104,2
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep	27082	106,4	2897,77	104,1
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego ..	2492	101,7	2352,52	108,4
Produkcja mebli; pozostała działalność produkcyjna ^Δ	11220	105,4	1583,21	96,3
Przetwarzanie odpadów	1658	109,3	2441,98	94,8
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	31273	89,5	3426,18	103,2
sektor publiczny	26241	86,1	3345,61	104,0
sektor prywatny	5032	113,2	3846,32	95,8
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ...	21694	85,5	3750,07	104,3
Pobór, uzdatnianie i rozprowadzanie wody	9579	100,2	2692,67	104,1

^a Bez zatrudnionych za granicą.

Tabl. 4. **PRODUKCJA SPRZEDANA**
(ceny bieżące)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2004		2005	
	w mln zł		w odsetkach	2004 = 100 (ceny stałe)
P R Z E M Y S Ł	123052,2	119955,6	100,0	103,4
sektor publiczny	37224,2	32293,3	26,9	x
sektor prywatny	85828,0	87662,3	73,1	x
Górnictwo	19783,3	18758,9	15,6	93,0
sektor publiczny	19092,1	18106,6	15,1	x
sektor prywatny	691,1	652,2	0,5	x
W tym górnictwo węgla kamiennego i brunatnego; wydobywanie torfu	19499,6	18467,0	15,4	92,7
Przetwórstwo przemysłowe	93574,4	91882,6	76,6	106,3
sektor publiczny	11208,2	7739,1	6,5	x
sektor prywatny	82366,2	84143,5	70,1	x
Produkcja artykułów spożywczych i napojów	8751,9	9400,7	7,8	115,6
Włókiennictwo	1090,8	1047,5	0,9	105,2
Produkcja odzieży i wyrobów futrzarskich	564,0	552,0	0,5	80,8
Produkcja skór wyprawionych i wyrobów z nich ^Δ	428,4	420,7	0,4	93,4
Produkcja drewna i wyrobów z drewna oraz ze słomy i wikliny ^Δ	585,8	634,0	0,5	111,8
Produkcja masy włóknistej oraz papieru ^Δ	439,7	406,8	0,4	93,7
Działalność wydawnicza; poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji ..	540,0	606,5	0,5	114,4
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ	4021,8	3425,9	2,9	89,5
Produkcja wyrobów chemicznych	1390,1	1313,7	1,1	96,8
Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych	4210,2	4610,6	3,8	118,3
Produkcja wyrobów z pozostałych surowców niemetalicznych	3366,3	3412,7	2,8	112,0
Produkcja metali	22404,3	18474,0	15,4	90,3
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	6509,7	6870,4	5,7	111,1
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	4802,6	6141,6	5,1	134,0
Produkcja maszyn biurowych i komputerów	68,4	158,2	0,1	250,5
Produkcja maszyn i aparatury elektrycznej ^Δ	3517,3	3883,8	3,2	120,8
Produkcja sprzętu i urządzeń radiowych, telewizyjnych i telekomunikacyjnych	72,3	81,0	0,1	138,1
Produkcja instrumentów medycznych, precyzyjnych i optycznych, zegarów i zegarków	632,7	730,1	0,6	140,4
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep	27214,6	26929,6	22,5	101,5
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego ..	360,9	359,7	0,3	111,3
Produkcja mebli; pozostała działalność produkcyjna ^Δ	1675,0	1697,5	1,4	115,0
Przetwarzanie odpadów	927,6	725,6	0,6	90,9
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	9694,5	9314,1	7,8	92,7
sektor publiczny	6923,8	6447,6	5,4	x
sektor prywatny	2770,7	2866,5	2,4	x
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ...	8309,2	7888,9	6,6	92,1
Pobór, uzdatnianie i rozprowadzanie wody	1385,3	1425,2	1,2	98,1

Tabl. 5 WSKAŹNIKI CEN PRODUKCJI SPRZEDANEJ WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW

WYSZCZEGÓLNIENIE	2002	2003	2004	2005	
	rok poprzedni = 100			2000 = 100	
PRZEMYSŁ	101,8	101,0	112,9	96,6	116,2
Górnictwo	98,4	97,5	133,0	101,7	138,3
W tym górnictwo węgla kamiennego i brunatnego, wydobywanie torfu	98,2	98,7	137,3	102,7	146,1
Przetwórstwo przemysłowe	99,5	103,5	111,5	95,0	105,2
Produkcja artykułów spożywczych i napojów	92,5	89,7	102,2	93,1	80,8
Włókiennictwo	97,1	90,4	98,4	91,2	75,5
Produkcja odzieży i wyrobów futrzarskich	103,1	111,2	108,8	121,8	136,7
Produkcja skór wyprawionych i wyroby z nich	98,5	88,8	85,0	104,7	80,3
Produkcja drewna i wyrobów z drewna oraz ze słomy i wikliny	103,2	101,6	97,9	96,7	106,1
Produkcja masy włóknistej oraz papieru	89,4	99,1	101,3	98,7	85,5
Działalność wydawnicza, poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji ...	97,6	97,9	94,3	98,4	80,1
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej	97,8	112,8	187,0	96,1	192,7
Produkcja wyrobów chemicznych	93,9	100,3	100,7	97,6	92,0
Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych	94,9	100,6	96,3	92,8	78,4
Produkcja wyrobów z pozostałych surowców niemetalicznych	95,4	94,5	94,6	90,9	76,5
Produkcja metali	99,0	108,5	132,5	91,6	124,4
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	96,6	89,0	105,7	95,3	85,5
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	99,8	99,1	101,5	96,1	91,9
Produkcja maszyn biurowych i komputerów	96,9	94,3	101,5	92,8	89,1
Produkcja maszyn i aparatury elektrycznej ^Δ	94,2	99,0	101,2	91,1	78,4
Produkcja sprzętu i urządzeń radiowych, telewizyjnych i telekomunikacyjnych	98,1	101,6	110,9	82,5	94,9
Produkcja instrumentów medycznych, precyzyjnych i optycznych, zegarów i zegarków	94,5	94,6	96,0	81,5	70,4
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep	102,2	107,6	103,6	97,9	105,8
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .	101,7	104,4	103,4	88,0	90,1
Produkcja mebli, pozostała działalność produkcyjna ^Δ	95,7	99,1	96,5	88,1	79,5
Przetwarzanie odpadów	101,9	114,1	140,7	86,7	134,5
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	101,9	93,1	97,5	103,2	104,1
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę	101,2	91,6	97,1	103,2	100,4
Pobór, uzdatnianie i rozprowadzanie wody	106,6	107,1	103,1	104,8	141,9

Tabl. 6. PRODUKCJA WYBRANYCH WYROBÓW ^a

WYROBY	Jednostka miary	2004		2005	
		ogółem	kraj = 100	ogółem	kraj = 100
Węgiel kamienny	mln t	90,8	90,7	87,9 ^b	89,8 ^b
Dolomity	tys. t	844,9	42,5	687,8	37,5
Produkty uboju ^c wliczane do wydajności poubojowej:					
bydła i cieląt	tys. t	2,4	1,5	1,8	1,0
trzody chlewnej	tys. t	19,3	1,9	16,4	1,6
Wędliny ^d ze świń domowych	tys. t	31,5	17,6	23,9	20,9
Świeże lub chłodzone mięso wołowe i cielęce	tys. t	16,7	7,4	12,9	5,4
Mięso wieprzowe, świeże lub chłodzone	tys. t	98,4	7,7	88,2	6,5
Mięso drobiowe	tys. t	40,3	3,9	58,7	4,7
Mleko płynne przetworzone	tys. hl	709,9	3,4	612,1	2,7
Masło oraz inne tłuszcze otrzymywane z mleka	t	4208	2,4	3984	2,2
Sery i twarogi	tys. t	27,8	4,7	26,1	4,3
Makaron	tys. t	35,1	26,0	33,9	23,9
Blezyry, pulowery, swetry, kamizelki i podobne wyroby dziane	tys. szt	1904	12,2	1593	12,1
Włókna syntetyczne	tys. t	4,8	4,5	3,6	3,7
Obuwie z wierzchami wykonanymi ze skóry	tys. par	2482	14,8	2275	15,3
Papier i tektura	tys. t	148,4	5,6	143,8	5,3
Tarcica	dam ³	151,0	4,8	111,8	3,4
Druty i przewody izolowane	tys. t	37,9	12,6	43,1	12,0
Wyroby sanitarne ceramiczne	tys. t	15,4	19,4	16,7	19,5
Wyroby betonowe do celów budowlanych	tys. t	1560,3	11,4	1422,7	9,1
Koks i półkoks z węgla, lignitu lub torfu; węgiel retortowy	tys. t	4247,6	41,6	3756,0	44,1
Gaz ziemny w stanie ciekłym lub gazowym	hm ³	252,7	4,5	276,9	4,8
Energia elektryczna	GW·h	31688,6	20,6	31688,2	20,2
Ciepło w parze lub gorącej wodzie	PJ	88,9	15,9	84,5	15,3

^a Metodą zakładową, tj. według rzeczywistej lokalizacji produkcji. ^b Bez brykietów. ^c Obejmują mięso, tłuszcze, podroby oraz części niejadalne (odpadki); w wadze poubojowej cieplej. ^d Mięsne i podrobowe, z wyjątkiem kiełbas.

Tabl. 7. **WYDAJNOŚĆ PRACY**^a
(ceny bieżące)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2004	2005		
	w tys. zł		w % ogółem	2004 = 100 (ceny stałe)
P R Z E M Y S Ł	288,6	281,2	100,0	103,3
sektor publiczny	195,7	186,8	66,4	x
sektor prywatny	363,4	345,4	122,8	x
Górnictwo	151,4	149,7	53,2	97,0
W tym górnictwo węgla kamiennego i brunatnego; wydobywanie torfu	151,4	149,5	53,2	96,8
Przetwórstwo przemysłowe	357,8	339,2	120,6	102,6
Produkcja artykułów spożywczych i napojów	246,3	260,0	92,5	113,6
Włókiennictwo	131,2	128,1	45,6	106,9
Produkcja odzieży i wyrobów futrzarskich	57,4	57,2	20,3	82,1
Produkcja skór wyprawionych i wyrobów z nich ^Δ	102,8	95,0	33,8	87,9
Produkcja drewna i wyrobów z drewna oraz ze słomy i wikliny ^Δ	132,2	138,1	49,1	107,9
Produkcja masy włóknistej oraz papieru ^Δ	186,7	186,8	66,4	101,3
Działalność wydawnicza; poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji ..	183,1	176,5	62,8	98,2
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ	1078,2	902,8	321,1	88,0
Produkcja wyrobów chemicznych	271,3	262,7	93,4	99,2
Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych	244,9	253,2	90,0	111,7
Produkcja wyrobów z pozostałych surowców niemetalicznych	268,1	265,5	94,4	109,4
Produkcja metali	654,3	554,3	197,1	92,8
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	215,8	212,9	75,7	103,9
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	154,9	185,0	65,8	125,1
Produkcja maszyn biurowych i komputerów	232,0	395,6	140,7	184,7
Produkcja maszyn i aparatury elektrycznej ^Δ	243,3	256,8	91,3	115,5
Produkcja sprzętu i urządzeń radiowych, telewizyjnych i telekomunikacyjnych	109,1	128,6	45,7	145,3
Produkcja instrumentów medycznych, precyzyjnych i optycznych, zegarów i zegarków	141,9	146,3	52,0	125,5
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep	1069,7	994,3	353,6	95,3
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego ..	147,2	144,3	51,3	109,5
Produkcja mebli; pozostała działalność produkcyjna ^Δ	157,2	151,2	53,8	109,1
Przetwarzanie odpadów	611,5	437,7	155,7	83,2
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	283,8	306,0	108,8	104,1
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ...	327,4	363,6	129,3	107,7
Pobór, uzdatnianie i rozprowadzanie wody	157,9	162,9	57,9	98,5

^a Mierzona produkcją sprzedaną na 1 zatrudnionego.

Tabl. 8. **PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I WYBRANYCH DZIAŁÓW**

WYSZCZEGÓLNIENIE a – 2004 w mln zł b – 2005 w mln zł c – 2004 = 100	Przychody z całokształtu działalności		Koszty uzyskania przychodów z całokształtu działalności		Wynik finansowy	
	ogółem	w tym przychody netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów	ogółem	w tym koszt własny sprzeda- nych produktów oraz wartość sprzeda- nych towarów i ma- teriałów	brutto	netto
PRZEMYSŁ	a 140758,0	132625,9	127943,1	120237,7	12897,1	10874,1
	b 135893,5	129752,5	128194,1	121317,0	7758,4	6161,5
	c 96,5	97,8	100,2	100,9	60,2	56,7
sektor publiczny	a 43090,1	39158,5	38189,8	34172,0	4933,9	4049,9
	b 37518,3	34563,0	35266,5	31704,0	2262,6	1567,4
	c 87,1	88,3	92,3	92,8	45,9	38,7
sektor prywatny	a 97667,9	93467,5	89753,4	86065,7	7963,2	6824,2
	b 98375,2	95189,5	92927,6	89612,9	5495,8	4594,0
	c 100,7	101,8	103,5	104,1	69,0	67,3
Górnictwo	a 21943,9	18744,6	18688,2	15890,9	3258,0	2672,9
	b 20333,7	17951,7	18698,5	15996,5	1635,3	1180,9
	c 92,7	95,8	100,1	100,7	50,2	44,2
sektor publiczny	a 21236,1	18077,9	18022,7	15255,5	3213,5	2639,9
	b 19633,7	17287,2	18044,3	15361,4	1589,9	1143,3
	c 92,5	95,6	100,1	100,7	49,5	43,3
sektor prywatny	a 707,8	666,7	665,5	635,4	44,5	33,0
	b 700,0	664,5	654,2	635,1	45,5	37,6
	c 98,9	99,7	98,3	99,9	102,2	113,8
W tym górnictwo węgla kamiennego i brunatnego; wydobywanie torfu	a 21633,6	18468,8	18405,0	15629,4	3230,9	2653,8
	b 20030,9	17673,8	18421,6	15728,0	1609,5	1158,0
	c 92,6	95,7	100,1	100,6	49,8	43,6
Przetwórstwo przemysłowe	a 103310,7	99139,4	94717,5	90642,8	8675,4	7445,9
	b 98734,2	95576,3	93633,9	90172,7	5165,4	4264,1
	c 95,6	96,4	98,9	99,5	59,5	57,3
sektor publiczny	a 12494,9	12116,9	11159,4	10507,1	1369,0	1145,9
	b 8887,1	8655,9	8779,9	8306,7	122,9	43,0
	c 71,1	71,4	78,7	79,1	9,0	3,8
sektor prywatny	a 90815,7	87022,5	83558,2	80135,8	7306,4	6299,9
	b 89847,1	86920,4	84853,9	81866,0	5042,6	4221,0
	c 98,9	99,9	101,6	102,2	69,0	67,0
w tym:						
Produkcja artykułów spożywczych i napojów	a 9925,4	9571,4	9320,7	9067,0	607,3	547,5
	b 10651,0	10380,3	9918,5	9686,8	732,6	628,1
	c 107,3	108,5	106,4	106,8	120,6	114,7
Włókiennictwo	a 1083,9	1036,3	1040,9	999,3	46,4	38,6
	b 1059,2	1015,9	1016,1	982,8	43,6	34,1
	c 97,7	98,0	97,6	98,4	93,8	88,6
Produkcja odzieży i wyrobów futrarskich	a 407,7	391,9	382,9	368,2	25,0	21,0
	b 408,8	397,0	391,0	381,2	19,8	17,4
	c 100,3	101,3	102,1	103,5	79,2	82,6
Produkcja skór wyprawionych i wyrobów z nich ^A	a 340,2	331,8	335,9	318,1	4,0	3,2
	b 419,5	324,0	326,2	313,0	93,3	75,6
	c 123,3	97,7	97,1	98,4	2347,4	2364,8
Produkcja drewna i wyrobów z drewna oraz ze słomy i wikliny ^A	a 477,7	467,7	449,2	438,0	28,6	24,2
	b 527,3	515,4	492,4	482,2	34,9	29,2
	c 110,4	110,2	109,6	110,1	122,1	120,7
Produkcja masy włóknistej oraz papieru ^A	a 486,5	458,6	463,5	449,0	24,0	20,5
	b 452,9	429,7	427,9	416,9	25,0	21,3
	c 93,1	93,7	92,3	92,9	104,2	104,3
Działalność wydawnicza; poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	a 448,6	426,8	409,7	390,2	38,9	34,7
	b 447,6	429,9	421,5	390,1	26,0	24,8
	c 99,8	100,7	102,9	100,0	67,0	71,5
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^A	a 4633,8	4545,0	3634,6	3441,4	999,2	857,3
	b 3905,9	3831,2	3731,8	3610,1	174,1	135,2
	c 84,3	84,3	102,7	104,9	17,4	15,8

Tabl. 8. **PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I WYBRANYCH DZIAŁÓW (dok.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE a – 2004 w mln zł b – 2005 w mln zł c – 2004 = 100	Przychody z całokształtu działalności		Koszty uzyskania przychodów z całokształtu działalności		Wynik finansowy		
	ogółem	w tym przychody netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów	ogółem	w tym koszt własny sprzeda- nych produktów oraz wartość sprzeda- nych towarów i ma- teriałów	brutto	netto	
Przetwórstwo przemysłowe (dok.)							
Produkcja wyrobów chemicznych	a	1657,4	1595,9	1548,3	1481,7	108,8	89,4
	b	1511,8	1469,9	1400,3	1347,4	110,5	109,3
	c	91,2	92,1	90,4	90,9	101,6	122,3
Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych	a	4405,7	4249,0	4079,1	3948,8	327,2	276,6
	b	4862,3	4721,2	4628,3	4395,0	234,2	186,7
	c	110,4	111,1	113,5	111,3	71,6	67,5
Produkcja wyrobów z pozostałych surowców niemetalicznych	a	3722,2	3565,7	3212,2	3057,8	511,3	439,1
	b	3223,7	3103,1	2858,2	2746,1	365,7	279,7
	c	86,6	87,0	89,0	89,8	71,5	63,7
Produkcja metali	a	23983,3	22644,3	21302,5	20015,5	2700,7	2243,1
	b	20097,5	19171,7	19517,6	18523,2	582,1	444,9
	c	83,8	84,7	91,6	92,5	21,6	19,8
Produkcja wyrobów z metali ^A	a	6986,5	6784,4	6483,3	6181,9	488,8	398,3
	b	7142,6	6924,8	6684,1	6463,9	485,2	405,9
	c	102,2	102,1	103,1	104,6	99,3	101,9
Produkcja maszyn i urządzeń ^A	a	5408,6	5110,7	5045,8	4700,9	404,5	336,1
	b	6613,9	6359,7	6182,8	5891,5	451,5	355,2
	c	122,3	124,4	122,5	125,3	111,6	105,7
Produkcja maszyn i aparatury elektrycznej ^A	a	3883,6	3675,6	3579,2	3392,7	304,5	227,0
	b	4216,0	4088,0	3920,3	3789,1	295,9	216,8
	c	108,6	111,2	109,5	111,7	97,2	95,5
Produkcja instrumentów medycznych, precyzyjnych i optycznych, zegarów i zegarków	a	639,3	620,1	589,0	564,5	50,5	42,1
	b	757,3	736,9	687,6	665,0	69,7	55,7
	c	118,5	118,8	116,8	117,8	138,1	132,3
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep	a	31085,4	30048,6	29277,7	28403,5	1827,0	1693,0
	b	29076,2	28415,8	27800,5	26978,2	1287,4	1124,1
	c	93,5	94,6	95,0	95,0	70,5	66,4
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	a	421,6	371,8	427,2	377,0	0,7	-0,9
	b	401,4	378,7	401,4	366,3	1,4	-0,8
	c	95,2	101,9	94,0	97,2	185,9	x
Produkcja mebli; pozostała działalność produkcyjna ^A	a	1793,7	1746,7	1676,3	1619,4	117,9	105,3
	b	1714,2	1673,6	1618,6	1581,6	95,9	89,3
	c	95,6	95,8	96,6	97,7	81,3	84,8
Przetwarzanie odpadów	a	1358,6	1341,9	1314,5	1289,8	44,2	37,1
	b	954,1	926,1	944,7	909,1	9,8	8,8
	c	70,2	69,0	71,9	70,5	22,1	23,8
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	a	15503,4	14742,0	14537,4	13704,0	963,6	755,3
	b	16825,5	16224,5	15861,7	15147,7	957,6	716,5
	c	108,5	110,1	109,1	110,5	99,4	94,9
sektor publiczny	a	9359,1	8963,7	9007,7	8409,5	351,4	264,1
	b	8997,4	8619,9	8442,3	8035,9	549,9	381,1
	c	96,1	96,2	93,7	95,6	156,5	144,3
sektor prywatny	a	6144,4	5778,2	5529,7	5294,5	612,2	491,2
	b	7828,1	7604,7	7419,5	7111,8	407,7	335,4
	c	127,4	131,6	134,2	134,3	66,6	68,3
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę	a	14045,9	13378,5	13112,3	12379,5	931,3	734,1
	b	15323,0	14827,0	14442,8	13794,0	874,0	662,8
	c	109,1	110,8	110,1	111,4	93,9	90,3
Pobór, uzdatnianie i rozprowadzanie wody	a	1457,5	1363,4	1425,1	1324,6	32,4	21,3
	b	1502,6	1397,6	1418,9	1353,7	83,6	53,6
	c	103,1	102,5	99,6	102,2	258,1	252,3

Tabl. 9. **RELACJE EKONOMICZNE W PRZEDSIĘBIORSTWACH WEDŁUG SEKCJI I WYBRANYCH DZIAŁÓW**

WYSZCZEGÓLNIENIE a – 2004 b – 2005	Wskaźnik poziomu kosztów	Wskaźnik rentowności obrotu		Wskaźnik płynności finansowej			Relacja zobowiązań do należności (z tytułu dostaw i usług)	
		brutto	netto	I stopnia	II stopnia	III stopnia		
		w %						
PRZEMYSŁ	a	90,9	9,2	7,7	31,9	94,4	127,2	101,4
	b	94,3	5,7	4,5	34,0	100,7	134,6	98,5
sektor publiczny	a	88,6	11,5	9,4	37,5	83,3	106,6	99,8
	b	94,0	6,0	4,2	35,7	85,5	114,4	98,0
sektor prywatny	a	91,9	8,2	7,0	29,2	99,8	137,3	101,9
	b	94,5	5,6	4,7	33,4	106,4	142,3	98,7
Górnictwo	a	85,2	14,8	12,2	40,3	79,2	94,0	92,7
	b	92,0	8,0	5,8	31,2	71,7	94,1	99,7
sektor publiczny	a	84,9	15,1	12,4	40,1	77,5	92,4	94,5
	b	91,9	8,1	5,8	30,4	69,6	92,1	102,5
sektor prywatny	a	94,0	6,3	4,7	47,6	142,6	154,8	65,7
	b	93,5	6,5	5,4	55,9	138,1	155,1	59,5
W tym górnictwo węgla kamiennego i brunatnego; wydobywanie torfu	a	85,1	14,9	12,3	40,0	78,2	93,0	93,8
	b	92,0	8,0	5,8	30,5	70,3	92,6	101,4
Przetwórstwo przemysłowe	a	91,7	8,4	7,2	24,6	92,4	131,0	104,9
	b	94,8	5,2	4,3	28,0	99,6	138,1	101,4
sektor publiczny	a	89,3	11,0	9,2	28,2	74,1	111,9	130,8
	b	98,8	1,4	0,5	23,4	76,5	125,9	129,8
sektor prywatny	a	92,0	8,0	6,9	24,0	95,4	134,2	102,1
	b	94,4	5,6	4,7	28,5	102,1	139,4	99,3
w tym:								
Produkcja artykułów spożywczych i napojów	a	93,9	6,1	5,5	13,0	71,3	105,5	96,8
	b	93,1	6,9	5,9	16,4	84,1	116,8	91,6
Włókiennictwo	a	96,0	4,3	3,6	7,4	52,7	106,9	112,5
	b	95,9	4,1	3,2	10,7	75,4	136,9	91,6
Produkcja odzieży i wyrobów futrzarskich	a	93,9	6,1	5,2	15,6	69,3	129,8	96,2
	b	95,6	4,8	4,3	12,2	70,4	136,3	89,2
Produkcja skór wyprawionych i wyrobów z nich ^Δ	a	98,7	1,2	0,9	14,5	74,7	146,2	122,2
	b	77,8	22,3	18,0	115,4	178,4	244,4	115,6
Produkcja drewna i wyrobów z drewna oraz ze słomy i wikliny ^Δ	a	94,0	6,0	5,1	9,6	71,4	127,1	103,8
	b	93,4	6,6	5,5	16,5	85,9	133,4	94,8
Produkcja masy włóknistej oraz papieru ^Δ	a	95,3	4,9	4,2	10,7	51,4	70,8	152,2
	b	94,5	5,5	4,7	8,7	53,3	75,5	144,6
Działalność wydawnicza; poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	a	91,3	8,7	7,7	42,8	122,2	158,4	93,6
	b	94,2	5,8	5,5	34,1	120,9	161,0	73,6
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ	a	78,4	21,6	18,5	76,8	139,5	174,5	104,7
	b	95,5	4,5	3,5	62,6	141,3	202,5	122,4
Produkcja wyrobów chemicznych	a	93,4	6,6	5,4	26,9	111,2	148,3	84,1
	b	92,6	7,3	7,2	37,3	125,3	173,3	78,4

Tabl. 9. **RELACJE EKONOMICZNE W PRZEDSIĘBIORSTWACH WEDŁUG SEKCJI I WYBRANYCH DZIAŁÓW** (dok.)

WYSZCZEGÓLNIENIE a – 2004 b – 2005	Wskaźnik poziomu kosztów	Wskaźnik rentowności obrotu		Wskaźnik płynności finansowej			Relacja zobowiązań do należności (z tytułu dostaw i usług)	
		brutto	netto	I stopnia	II stopnia	III stopnia		
		w %						
Przetwórstwo przemysłowe (dok.)								
Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych	a	92,6	7,4	6,3	14,0	90,3	135,0	79,9
	b	95,2	4,8	3,8	20,0	98,2	144,3	82,2
Produkcja wyrobów z pozostałych surowców niemetalicznych	a	86,3	13,7	11,8	36,7	93,0	132,2	99,2
	b	88,7	11,3	8,7	36,9	108,6	153,3	84,3
Produkcja metali	a	88,8	11,3	9,4	27,2	84,5	143,9	135,7
	b	97,1	2,9	2,2	34,7	95,6	157,7	118,2
Produkcja wyrobów z metali ^A	a	92,8	7,0	5,7	14,7	87,0	136,2	87,7
	b	93,6	6,8	5,7	21,1	102,4	147,5	79,2
Produkcja maszyn i urządzeń ^A	a	93,3	7,5	6,2	15,6	87,0	129,0	85,7
	b	93,5	6,8	5,4	18,2	83,4	131,2	98,4
Produkcja maszyn i aparatury elektrycznej ^A	a	92,2	7,8	5,8	34,2	104,3	150,6	85,5
	b	93,0	7,0	5,1	25,6	93,0	129,3	78,3
Produkcja instrumentów medycznych, precyzyjnych i optycznych, zegarów i zegarków	a	92,1	7,9	6,6	30,9	125,7	180,4	54,8
	b	90,8	9,2	7,4	37,7	127,9	183,3	65,6
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep	a	94,2	5,9	5,4	24,8	101,9	120,4	111,6
	b	95,6	4,4	3,9	30,6	108,1	126,3	113,8
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	a	101,3	0,2	-0,2	6,6	39,9	75,3	113,4
	b	100,0	0,3	-0,2	16,2	72,5	111,9	61,1
Produkcja mebli; pozostała działalność produkcyjna ^A	a	93,5	6,6	5,9	52,4	145,3	203,0	81,9
	b	94,4	5,6	5,2	23,4	89,9	127,6	108,0
Przetwarzanie odpadów	a	96,8	3,3	2,7	13,9	80,4	118,6	93,2
	b	99,0	1,0	0,9	15,2	85,9	123,5	71,3
Wytwarzanie i zaopatrywanie								
w energię elektryczną, gaz, wodę	a	93,8	6,2	4,9	76,6	140,9	159,0	79,7
	b	94,3	5,7	4,3	84,5	153,1	169,7	74,8
sektor publiczny	a	96,2	3,8	2,8	46,6	116,8	138,0	68,8
	b	93,8	6,1	4,2	64,5	136,1	155,3	62,6
sektor prywatny	a	90,0	10,0	8,0	132,1	185,6	197,9	103,9
	b	94,8	5,2	4,3	113,8	177,8	190,7	93,4
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę	a	93,4	6,6	5,2	71,1	133,9	152,7	83,1
	b	94,3	5,7	4,3	81,0	149,5	166,5	77,5
Pobór, uzdatnianie i rozprowadzanie wody	a	97,8	2,2	1,5	137,9	219,3	230,4	50,1
	b	94,4	5,6	3,6	119,7	187,8	200,7	46,5

Tabl. 10. **AKTYWA OBROTOWE PRZEDSIĘBIORSTW**
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE a – 2004 w mln zł b – 2005 w mln zł c – 2004 = 100	Ogółem	Zapasy	Krótkoterminowe należności i roszczenia		Inwestycje krótko- terminowe	Krótko- terminowe rozliczenia między- okresowe czynne
			razem	w tym z tytułu dostaw i usług		
PRZEMYSŁ	a 41216,7 b 43246,1 c 104,9	9706,6 9994,9 103,0	20258,3 21416,7 105,7	17705,2 18903,4 106,8	10330,4 10922,0 105,7	921,4 912,4 99,0
sektor publiczny	a 11330,4 b 10078,2 c 88,9	1899,2 2018,3 106,3	4872,4 4381,6 89,9	4301,9 3870,5 90,0	3979,3 3147,8 79,1	579,5 530,5 91,5
sektor prywatny	a 29886,2 b 33167,9 c 111,0	7807,4 7976,6 102,2	15385,8 17035,1 110,7	13403,3 15033,0 112,2	6351,2 7774,3 122,4	341,9 381,9 111,7
Górnictwo	a 5186,4 b 4479,1 c 86,4	451,8 712,2 157,7	2143,9 1930,6 90,1	1947,9 1719,5 88,3	2222,5 1485,3 66,8	368,2 351,0 95,3
sektor publiczny	a 4966,5 b 4246,5 c 85,5	436,5 689,8 158,0	2009,0 1807,3 90,0	1825,7 1608,4 88,1	2154,9 1401,5 65,0	366,1 347,9 95,0
sektor prywatny	a 219,9 b 232,6 c 105,8	15,2 22,4 147,0	134,9 123,3 91,4	122,1 111,1 90,9	67,6 83,7 123,9	2,1 3,1 149,1
W tym górnictwo węgla kamiennego i brunatnego; wydobywanie torfu	a 5075,0 b 4357,2 c 85,9	442,4 699,4 158,1	2080,4 1873,7 90,1	1890,0 1667,5 88,2	2184,9 1434,7 65,7	367,4 349,4 95,1
Przetwórstwo przemysłowe	a 31467,0 b 33452,3 c 106,3	8809,7 8843,8 100,4	16267,7 17339,3 106,6	14191,3 15236,4 107,4	5910,4 6788,9 114,9	479,2 480,3 100,2
sektor publiczny	a 3791,6 b 2945,2 c 77,7	1133,0 1023,1 90,3	1555,0 1241,9 79,9	1395,9 1086,8 77,9	955,3 548,0 57,4	148,2 132,2 89,2
sektor prywatny	a 27675,5 b 30507,1 c 110,2	7676,7 7820,7 101,9	14712,7 16097,3 109,4	12795,4 14149,6 110,6	4955,1 6241,0 125,9	331,0 348,0 105,2
w tym:						
Produkcja artykułów spożywczych i napojów	a 2128,1 b 2476,2 c 116,4	655,8 652,6 99,5	1174,7 1437,0 122,3	1039,3 1296,8 124,8	262,8 346,7 131,9	34,8 39,9 114,7
Włókiennictwo	a 334,1 b 352,9 c 105,6	167,3 156,5 93,5	141,4 166,8 118,0	128,6 154,2 120,0	23,3 27,5 118,2	2,2 2,1 96,7
Produkcja odzieży i wyrobów futrzarskich	a 114,4 b 130,7 c 114,2	52,5 62,3 118,7	47,4 55,9 117,9	38,3 47,0 122,7	13,7 11,7 85,2	0,8 0,8 99,6
Produkcja skór wyprawionych i wyrobów z nich ^Δ	a 126,7 b 220,1 c 173,6	60,4 58,0 96,2	52,1 56,8 108,9	46,2 49,7 107,6	12,6 103,9 824,2	1,6 1,4 82,4
Produkcja drewna i wyrobów z drewna oraz ze słomy i wikliny ^Δ	a 145,0 b 152,3 c 105,1	60,5 52,3 86,4	70,5 79,3 112,5	56,4 68,1 120,7	10,9 18,8 172,1	3,0 2,0 64,9
Produkcja masy włóknistej oraz papieru ^Δ	a 141,3 b 139,4 c 98,6	38,0 38,9 102,3	81,3 82,5 101,6	69,3 62,9 90,8	21,3 16,0 75,1	0,8 2,0 250,3
Działalność wydawnicza; poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	a 180,2 b 164,2 c 91,1	39,4 38,5 97,7	90,4 88,6 97,9	77,7 75,2 96,7	48,7 34,8 71,5	1,7 2,3 137,9
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ	a 1297,6 b 1026,8 c 79,1	255,9 305,7 119,5	466,9 398,6 85,4	435,0 333,4 76,6	571,0 317,5 55,6	3,8 4,9 130,7
Produkcja wyrobów chemicznych	a 531,4 b 543,6 c 102,3	127,3 143,3 112,6	302,0 276,1 91,4	262,6 241,5 92,0	96,4 117,0 121,3	5,8 7,2 125,1

Tabl. 10. **AKTYWA OBROTOWE PRZEDSIĘBIORSTW** (dok.)
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE a – 2004 w mln zł b – 2005 w mln zł c – 2004 = 100	Ogółem	Zapasy	Krótkoterminowe należności i roszczenia		Inwestycje krótko- terminowe	Krótko- terminowe rozliczenia między- okresowe czynne
			razem	w tym z tytułu dostaw i usług		
Przetwórstwo przemysłowe (dok.)						
Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych						
a	1504,0	477,4	849,9	761,1	155,7	20,9
b	1705,8	501,9	924,0	822,4	236,6	43,3
c	113,4	105,1	108,7	108,1	151,9	206,9
Produkcja wyrobów z pozostałych surowców niemetalicznych						
a	1534,2	440,9	653,4	533,1	425,9	14,0
b	1453,0	407,4	679,9	547,9	349,6	16,2
c	94,7	92,4	104,1	102,8	82,1	115,2
Produkcja metali						
a	6941,6	2797,9	2761,7	2304,0	1313,1	68,9
b	6627,7	2549,6	2560,0	2151,7	1459,7	58,4
c	95,5	91,1	92,7	93,4	111,2	84,8
Produkcja wyrobów z metali ^Δ						
a	2389,4	789,8	1268,3	1131,6	257,3	73,9
b	2534,9	706,5	1397,0	1250,6	362,9	68,6
c	106,1	89,4	110,1	110,5	141,0	92,8
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ						
a	2469,0	680,0	1365,8	1172,2	299,3	123,8
b	2887,2	893,7	1433,2	1286,4	400,8	159,6
c	116,9	131,4	104,9	109,7	133,9	128,9
Produkcja maszyn i aparatury elektrycznej ^Δ						
a	1672,1	493,6	778,5	718,1	379,3	20,6
b	1885,0	499,9	982,9	896,6	373,0	29,2
c	112,7	101,3	126,3	124,9	98,3	141,3
Produkcja instrumentów medycznych, precyzyjnych i optycznych, zegarów i zegarków						
a	259,1	73,5	136,1	127,8	44,4	5,0
b	315,2	88,8	155,2	145,8	64,9	6,3
c	112,7	120,9	114,0	114,1	146,0	126,3
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep						
a	8534,3	1271,7	5466,5	4781,9	1759,5	36,6
b	9805,6	1384,3	6019,5	5310,8	2374,4	27,5
c	114,9	108,9	110,1	111,1	134,9	75,2
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego						
a	259,6	67,2	114,7	110,7	22,8	55,0
b	140,1	48,4	70,5	66,3	20,3	0,8
c	53,9	72,1	61,5	59,9	89,1	1,5
Produkcja mebli; pozostała działalność produkcyjna ^Δ						
a	598,8	167,2	274,1	249,4	154,5	3,0
b	594,0	172,0	309,8	281,1	108,7	3,4
c	99,2	102,9	113,0	112,7	70,3	112,7
Przetwarzanie odpadów						
a	226,7	71,7	127,0	108,4	26,6	1,4
b	186,6	53,7	106,8	93,2	23,0	3,1
c	82,3	74,9	84,1	86,1	86,4	218,8
Wytwarzanie i zaopatrywanie						
w energię elektryczną, gaz, wodę						
a	4563,3	445,1	1846,7	1566,0	2197,5	73,9
b	5314,7	438,9	2146,8	1947,6	2647,8	81,2
c	116,5	98,6	116,2	124,4	120,5	109,8
sektor publiczny						
a	2572,4	329,6	1308,5	1080,2	869,1	65,1
b	2886,5	305,4	1332,3	1175,2	1198,3	50,4
c	112,2	92,7	101,8	108,8	137,9	77,4
sektor prywatny						
a	1990,9	115,5	538,2	485,8	1328,4	8,8
b	2428,2	133,5	814,5	772,3	1449,5	30,8
c	122,0	115,6	151,3	159,0	109,1	348,4
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę						
a	4022,7	423,7	1655,7	1405,2	1873,8	69,4
b	4733,7	407,4	1949,8	1779,1	2301,3	75,2
c	117,7	96,2	117,8	126,6	122,8	108,4
Pobór, uzdatnianie i rozprowadzanie wody						
a	540,6	21,4	191,0	160,8	323,7	4,5
b	580,9	31,5	197,0	168,5	346,5	5,9
c	107,5	147,4	103,1	104,8	107,1	131,1

Tabl. 11. **ZOBOWIĄZANIA PRZEDSIĘBIORSTW**
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE a – 2004 w mln zł b – 2005 w mln zł c – 2004 = 100	Długoterminowe		Krótkoterminowe			
	ogółem	w tym kredyty i pożyczki	ogółem	kredyty i pożyczki	w tym	
					dostaw i usług	podatków, ceł, ubezpieczeń i innych świadczeń
PRZEMYSŁ	10021,8	4570,9	32890,0	3244,8	17946,5	4775,4
a	9201,5	4812,8	32643,8	3142,0	18627,2	3973,4
b	91,8	105,3	99,3	96,8	103,8	83,2
c						
sektor publiczny	4841,2	2026,0	10938,4	734,4	4294,6	2970,0
a	3838,9	1716,2	9158,8	564,1	3794,7	2301,0
b	79,3	84,7	83,7	76,8	88,4	77,5
c						
sektor prywatny	5180,6	2544,9	21951,6	2510,4	13651,8	1805,4
a	5362,6	3096,7	23485,0	2577,9	14832,5	1672,5
b	103,5	121,7	107,0	102,7	108,6	92,6
c						
Górnictwo	2232,1	9,9	5749,2	36,3	1805,0	1947,5
a	1907,1	15,3	5042,3	68,8	1714,1	1492,8
b	85,4	154,2	87,7	189,4	95,0	76,7
c						
sektor publiczny	2220,0	0,6	5602,8	23,4	1724,7	1922,7
a	1895,5	8,3	4887,2	55,1	1648,0	1460,2
b	85,4	1498,7	87,2	236,0	95,6	75,9
c						
sektor prywatny	12,1	9,4	146,4	13,0	80,3	24,9
a	11,6	7,0	155,0	13,7	66,0	32,7
b	95,9	74,6	105,9	105,6	82,2	131,4
c						
W tym górnictwo węgla kamiennego i brunatnego; wydobywanie torfu	2226,1	5,7	5689,4	32,1	1773,2	1933,4
a	1899,0	11,2	4980,4	63,8	1691,5	1476,9
b	85,3	194,9	87,5	198,7	95,4	76,4
c						
Przetwórstwo przemysłowe	4351,9	1773,3	24220,1	2747,5	14893,2	2350,3
a	4421,3	2194,2	24419,0	2636,0	15455,8	1991,8
b	101,6	123,7	100,8	95,9	103,8	84,7
c						
sektor publiczny	226,0	146,8	3424,1	317,7	1826,5	711,5
a	117,7	38,0	2366,4	155,6	1410,6	482,1
b	52,1	25,9	69,1	49,0	77,2	67,8
c						
sektor prywatny	4125,8	1626,6	20796,0	2429,8	13066,7	1638,9
a	4303,6	2156,3	22052,6	2480,4	14045,2	1509,7
b	104,3	13,3	106,0	102,1	107,5	92,1
c						
w tym:						
Produkcja artykułów spożywczych i napojów	637,5	447,0	2056,2	454,6	1005,8	178,0
a	743,5	519,7	2159,2	394,7	1187,9	197,6
b	116,6	116,2	105,0	86,8	118,1	111,0
c						
Włókiennictwo	45,8	16,6	318,9	58,8	144,6	79,0
a	47,4	20,9	263,4	53,7	141,2	30,2
b	103,6	125,8	82,6	91,4	97,6	38,3
c						
Produkcja odzieży i wyrobów futrarskich	18,2	9,5	93,2	23,2	36,8	14,9
a	12,8	9,0	100,4	31,7	41,9	11,0
b	70,4	94,2	107,8	136,5	113,8	73,4
c						
Produkcja skór wyprawionych i wyrobów z nich ^Δ	10,4	9,1	90,0	12,9	56,5	5,4
a	9,5	7,6	91,8	16,6	57,4	6,2
b	91,4	83,0	102,0	128,9	101,6	113,8
c						
Produkcja drewna i wyrobów z drewna oraz ze słomy i wikliny ^Δ	23,0	20,2	118,5	37,0	58,5	8,7
a	31,3	30,3	119,3	29,0	64,5	10,1
b	136,4	149,5	100,6	78,4	110,3	117,1
c						
Produkcja masy włóknistej oraz papieru ^Δ	39,5	12,5	201,4	6,1	105,4	14,5
a	37,7	12,2	186,0	11,8	91,0	16,7
b	95,3	98,0	92,4	193,2	86,3	115,6
c						
Działalność wydawnicza; poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	45,1	18,5	117,9	13,7	72,8	15,3
a	150,1	20,9	105,7	9,9	55,3	15,8
b	333,0	113,2	89,7	72,1	76,0	103,0
c						
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ	9,2	2,5	748,0	9,8	455,5	76,3
a	9,3	3,5	513,9	6,9	408,0	76,0
b	101,3	141,2	68,7	70,5	89,6	99,5
c						

Tabl. 11. **ZOBOWIĄZANIA PRZEDSIĘBIORSTW** (dok.)
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE a – 2004 w mln zł b – 2005 w mln zł c – 2004 = 100	Długoterminowe		Krótkoterminowe				
	ogółem	w tym kredyty i pożyczki	ogółem	kredyty i pożyczki	w tym		
					dostaw i usług	podatków, ceł, ubezpieczeń i innych świadczeń	
Przetwórstwo przemysłowe (dok.)							
Produkcja wyrobów chemicznych	a	76,4	12,3	366,0	52,7	220,9	27,1
	b	79,9	73,7	320,3	47,0	189,4	24,6
	c	104,6	598,0	87,5	89,1	85,7	90,9
Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych	a	284,4	99,0	1120,5	249,9	607,8	65,9
	b	425,5	166,2	1191,5	280,4	676,2	65,2
	c	149,6	167,9	106,3	112,2	111,2	99,0
Produkcja wyrobów z pozostałych surowców niemetalicznych	a	567,1	185,1	1169,1	172,6	529,0	171,1
	b	718,6	330,7	954,1	176,4	461,9	122,4
	c	126,7	178,7	81,6	102,2	87,3	71,5
Produkcja metali	a	1024,7	371,4	4859,3	514,8	3127,0	566,0
	b	890,7	316,1	4234,6	486,2	2544,0	506,1
	c	86,9	85,1	87,1	94,4	81,4	89,4
Produkcja wyrobów z metali ^A	a	201,0	123,0	1773,7	278,5	992,6	222,1
	b	192,4	103,0	1739,9	227,3	990,1	184,8
	c	95,7	83,7	98,1	81,6	99,7	83,2
Produkcja maszyn i urządzeń ^A	a	261,8	171,6	1940,5	155,7	1004,4	447,5
	b	273,5	160,1	2217,9	219,7	1265,3	347,4
	c	104,5	93,3	114,3	141,2	126,0	77,6
Produkcja maszyn i aparatury elektrycznej ^A	a	224,8	9,3	1123,2	123,4	613,8	78,3
	b	187,5	15,2	1470,1	105,0	702,4	104,4
	c	83,4	163,0	130,9	85,1	114,4	133,4
Produkcja instrumentów medycznych, precyzyjnych i optycznych, zegarów i zegarków	a	23,0	8,2	145,5	31,8	70,1	23,6
	b	31,0	12,3	174,1	31,2	95,6	25,4
	c	134,6	149,8	119,7	98,3	136,5	107,9
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep	a	748,0	218,6	7094,1	447,3	5335,2	235,0
	b	496,9	339,1	7767,8	414,9	6042,7	182,0
	c	66,4	155,1	109,5	92,8	113,3	77,4
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	a	10,6	3,4	348,9	15,6	125,5	79,4
	b	10,2	4,0	127,2	4,3	40,6	24,2
	c	96,0	118,8	36,5	27,8	32,3	30,5
Produkcja mebli; pozostała działalność produkcyjna ^A	a	81,7	25,4	301,0	44,1	204,3	27,3
	b	36,7	24,7	471,7	45,9	303,6	24,7
	c	44,9	97,2	156,7	104,2	148,6	90,5
Przetwarzanie odpadów	a	18,6	8,6	192,4	38,8	101,0	10,0
	b	35,5	23,9	152,1	26,3	66,5	9,5
	c	190,5	276,6	79,0	67,7	65,6	94,9
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę							
	a	3437,9	2787,6	2920,7	461,0	1248,3	477,5
	b	2873,1	2603,3	3182,5	437,2	1457,4	488,8
	c	83,6	93,4	109,0	94,8	116,7	102,4
sektor publiczny	a	2395,2	1878,6	1911,4	393,3	743,4	335,8
	b	1825,7	1669,9	1905,2	353,4	736,1	358,7
	c	72,6	88,9	99,7	89,8	99,0	106,8
sektor prywatny	a	1042,7	908,9	1009,3	67,6	504,9	141,7
	b	1047,4	933,4	1277,3	83,9	721,3	130,1
	c	100,5	102,7	126,6	124,0	142,9	91,8
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę	a	2859,2	2626,1	2676,7	435,5	1167,7	440,1
	b	2614,7	2441,5	2883,5	398,9	1379,0	443,0
	c	91,4	92,8	93,0	91,6	108,8	100,7
Pobór, uzdatnianie i rozprowadzanie wody	a	578,7	161,5	244,0	25,4	80,6	37,4
	b	258,4	161,8	299,0	38,3	78,4	45,8
	c	44,7	100,2	122,5	150,5	97,2	122,4

Tabl. 12. **NAKLADY INWESTYCYJNE^a WEDŁUG GRUP, SEKCJI I WYBRANYCH DZIAŁÓW**
(ceny bieżące)

WYSZCZEGÓLNIENIE a – 2004 w mln zł b – 2005 w mln zł c – 2004 = 100	Ogółem	W tym			
		budynki i budowle	maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia	środki transportu	
PRZEMYSŁ	a	6425,9	1979,7	4086,6	267,7
	b	7481,9	2096,4	5042,6	257,0
	c	116,4	105,9	123,4	96,0
Górnictwo	a	1188,0	398,2	755,1	30,0
	b	1777,8	479,2	1262,6	33,4
	c	149,6	120,3	167,2	111,4
W tym górnictwo węgla kamiennego i brunatnego; wydobywanie torfu	a	1171,2	397,1	744,1	26,4
	b	1756,9	476,3	1246,7	31,9
	c	150,0	119,9	167,5	120,8
Przetwórstwo przemysłowe	a	4251,2	1014,5	2937,8	218,1
	b	4808,4	1092,8	3447,1	197,7
	c	113,1	107,7	117,3	90,7
w tym:					
Produkcja artykułów spożywczych i napojów	a	700,4	259,4	386,3	46,1
	b	642,4	234,4	355,8	41,2
	c	91,7	90,3	92,1	89,4
Włókiennictwo	a	80,3	11,0	64,0	4,5
	b	56,2	15,3	38,1	1,9
	c	69,9	137,7	59,6	42,9
Produkcja odzieży i wyrobów futrarskich	a	19,6	5,1	10,3	4,0
	b	17,1	3,0	11,0	2,5
	c	87,3	59,5	107,5	63,1
Produkcja skór wyprawionych i wyrobów z nich ^Δ	a	23,7	4,6	16,0	3,0
	b	17,6	6,4	7,7	2,2
	c	74,3	138,7	48,2	73,5
Produkcja drewna i wyrobów z drewna oraz ze słomy i wikliny ^Δ	a	26,1	8,3	11,2	6,0
	b	39,4	10,1	25,5	2,8
	c	151,1	121,6	228,0	47,1
Produkcja masy włóknistej oraz papieru ^Δ	a	24,1	3,3	16,5	3,7
	b	23,5	7,1	14,1	2,1
	c	97,7	216,6	85,3	57,3
Działalność wydawnicza; poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	a	37,5	13,1	20,8	2,6
	b	38,2	4,1	30,9	2,8
	c	101,9	30,9	148,2	100,9
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ	a	44,9	9,6	34,1	1,0
	b	68,6	17,8	49,1	1,5
	c	152,6	185,9	144,0	146,1
Produkcja wyrobów chemicznych	a	127,7	65,0	53,8	8,5
	b	85,0	32,9	40,7	10,5
	c	66,5	50,6	75,5	123,0

Tabl. 12. **NAKLADY INWESTYCYJNE^a WEDŁUG GRUP, SEKCJI I WYBRANYCH DZIAŁÓW** (dok.)

WYSZCZEGÓLNIENIE a – 2004 w mln zł b – 2005 w mln zł c – 2004 = 100	Ogółem	W tym			
		budynki i budowle	maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia	środki transportu	
Przetwórstwo przemysłowe (dok.)					
Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych	a	376,4	62,8	286,7	16,2
	b	338,8	96,1	220,3	14,9
	c	90,0	153,0	76,8	91,8
Produkcja wyrobów z pozostałych surowców niemetalicznych	a	340,9	105,7	209,6	17,8
	b	629,5	130,8	476,3	17,3
	c	184,7	123,8	227,3	97,4
Produkcja metali	a	392,9	100,9	270,3	11,8
	b	600,4	85,0	491,1	15,3
	c	152,8	84,2	181,7	129,3
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	a	340,4	91,6	218,3	24,5
	b	290,1	79,8	182,1	20,4
	c	85,2	87,2	83,4	83,5
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	a	331,5	71,0	229,1	15,9
	b	346,7	97,4	216,8	20,2
	c	104,6	137,3	94,7	126,5
Produkcja maszyn i aparatury elektrycznej ^Δ	a	179,0	57,0	113,2	6,4
	b	196,8	55,6	132,1	6,4
	c	110,0	97,6	116,7	100,6
Produkcja instrumentów medycznych, precyzyjnych i optycznych, zegarów i zegarków	a	20,0	6,6	10,7	2,7
	b	30,5	10,9	15,0	2,9
	c	152,5	165,7	141,0	107,8
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep	a	1080,3	111,0	931,0	28,0
	b	1276,7	178,2	1070,8	20,9
	c	118,2	160,5	115,0	74,5
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	a	13,0	2,9	9,2	0,9
	b	13,3	2,7	9,9	0,6
	c	101,6	94,6	107,2	68,4
Produkcja mebli; pozostała działalność produkcyjna ^Δ	a	68,3	22,3	34,0	7,9
	b	70,4	17,7	45,0	6,6
	c	103,0	79,7	132,4	84,0
Przetwarzanie odpadów	a	20,7	2,6	10,7	6,0
	b	22,4	6,2	12,2	3,6
	c	108,2	239,2	113,7	60,5
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	a	986,8	567,0	393,8	19,7
	b	895,7	524,4	332,8	25,9
	c	90,8	92,5	84,5	131,6
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę	a	693,5	322,2	356,3	9,6
	b	611,7	291,7	294,7	15,6
	c	88,2	90,5	82,7	162,5
Pobór, uzdatnianie i rozprowadzanie wody	a	293,3	244,8	37,5	10,1
	b	284,0	232,7	38,1	10,3
	c	96,8	95,1	101,6	102,2

a Według siedziby inwestora.

Tabl. 13. **NAKLADY NA DZIAŁALNOŚĆ INNOWACYJNĄ W PRZEMYŚLE^a WEDŁUG SEKCJI I WYBRANYCH DZIAŁÓW** (ceny bieżące)

WYSZCZEGÓLNIENIE a – 2004 w tys. zł b – 2005 w tys. zł	Ogółem	W tym nakłady			
		na działalność badawczą i rozwojową	na zakup gotowej technologii w postaci dokumentacji i praw	inwestycyjne na maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia oraz środki transportu	na oprogramowanie
PRZEMYSŁ	a 2645261,4	174457,9	27138,3	1812426,1	73024,3
	b 2542259,8	179499,1	25591,1	1780168,2	57797,4
sektor publiczny	a 469981,9	56497,0	5479,0	255765,4	11467,4
	b 328274,4	44485,0	1295,4	163603,4	10123,2
sektor prywatny	a 2175279,5	117960,9	21659,3	1556660,7	61557,0
	b 2213985,4	135014,1	24295,7	1616564,8	47674,2
Górnictwo	a 128855,1	4771,4	1840,0	56528,2	2499,9
	b 127156,8	7023,8	387,8	78178,8	2024,9
Przetwórstwo przemysłowe	a 2285280,5	166088,7	23184,6	1610186,9	52845,5
	b 2269132,3	164482,4	24518,0	1628146,7	44830,9
w tym:					
Produkcja artykułów spożywczych i napojów	a 267964,4	797,3	2013,4	154914,9	16901,7
	b 144882,0	297,9	876,5	103570,6	4253,6
Włókiennictwo	a 51188,4	248,6	–	40963,8	2915,3
	b 18493,3	–	–	11664,6	367,9
Produkcja odzieży i wyrobów futrzarskich	a 3820,9	–	467,2	3078,0	15,2
	b 3207,7	–	–	2121,1	35,8
Produkcja skór wyprawionych i wyrobów z nich ^Δ	a 6533,8	74,0	–	4147,8	68,3
	b 5257,5	187,4	–	1280,5	67,3
Produkcja drewna i wyrobów z drewna oraz ze słomy i wikliny ^Δ	a 8799,9	–	–	7134,3	42,4
	b 10690,2	175,0	–	5943,7	164,2
Produkcja wyrobów chemicznych	a 29100,6	3316,1	2126,6	13871,8	1364,6
	b 27432,4	4202,1	416,0	18322,2	93,7
Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych	a 220618,9	40229,8	82,2	145762,5	2173,8
	b 218538,3	31987,0	–	132375,7	3601,0
Produkcja metali	a 182665,1	22256,4	349,1	96566,7	4935,7
	b 349691,8	22359,1	1454,8	281159,9	3136,0
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	a 169545,6	15421,5	1760,3	112038,0	3844,7
	b 169686,7	28830,6	2115,7	97858,8	5058,7
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	a 223856,0	44335,0	1134,0	162952,3	4485,8
	b 116332,1	27305,7	303,4	61235,5	3714,2
Produkcja maszyn i aparatury elektrycznej ^Δ	a 116165,2	15892,4	139,9	62366,4	2231,4
	b 72079,8	17476,6	271,0	41505,0	3044,1
Produkcja instrumentów medycznych, precyzyjnych i optycznych, zegarów i zegarków	a 15005,3	9146,8	–	2427,3	479,5
	b 20803,1	8019,5	2038,0	4471,5	344,9
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep	a 723161,9	6645,4	14368,6	638291,5	6326,2
	b 604654,0	21715,4	16925,6	484969,2	14889,4
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	a 953,7	158,8	–	548,6	9,8
	b 4566,5	82,3	–	3447,4	4,0
Produkcja mebli; pozostała działalność produkcyjna ^Δ	a 18997,3	1331,7	152,5	9075,3	1236,7
	b 26727,8	–	–	21057,6	474,3
Wytwarzanie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz, wodę	a 231125,8	3597,9	2113,7	145710,9	17679,0
	b 145970,7	7992,9	685,3	73842,7	10941,6

a Dane dotyczą podmiotów, w których liczba pracujących przekracza 49 osób.

Tabl. 14. **WARTOŚĆ BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH WEDŁUG GRUP, SEKCJI I WYBRANYCH DZIAŁÓW** (bieżące ceny ewidencyjne)
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE a – 2004 w mln zł b – 2005 w mln zł c – 2004 = 100	Ogółem	W tym			
		budynki i budowle	maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia	środki transportu	
PRZEMYSŁ	a	96932,1	44116,4	51114,2	1697,7
	b	100532,2	45423,4	53324,6	1777,3
	c	103,7	103,0	104,3	104,7
Górnictwo	a	18341,8	11038,3	6987,7	314,1
	b	19620,3	11400,7	7907,0	311,1
	c	107,0	103,3	113,2	99,0
W tym górnictwo węgla kamiennego i brunatnego; wydobywanie torfu	a	18159,0	10976,4	6896,0	284,9
	b	19482,7	11353,3	7828,9	299,0
	c	107,3	103,4	113,5	105,0
Przetwórstwo przemysłowe	a	46817,8	16294,8	29404,7	1116,5
	b	48315,3	16643,2	30482,2	1185,1
	c	103,2	102,1	103,7	106,1
w tym:					
Produkcja artykułów spożywczych i napojów	a	5001,5	1687,5	3070,2	243,5
	b	5478,1	1991,6	3230,4	255,6
	c	109,5	118,0	105,2	105,0
Włókiennictwo	a	873,3	244,7	606,3	22,4
	b	786,7	208,3	556,8	21,6
	c	90,1	85,1	91,8	96,7
Produkcja odzieży i wyrobów futrarskich	a	186,9	75,1	94,2	17,3
	b	192,4	73,5	100,9	17,9
	c	103,0	97,9	107,0	103,4
Produkcja skór wyprawionych i wyrobów z nich ^Δ	a	176,2	57,7	106,3	12,2
	b	185,0	61,1	110,4	13,5
	c	105,0	105,9	103,9	110,7
Produkcja drewna i wyrobów z drewna oraz ze słomy i wikliny ^Δ	a	214,9	90,7	99,6	24,6
	b	218,9	92,1	103,2	23,7
	c	101,9	101,5	103,6	96,2
Produkcja masy włóknistej oraz papieru ^Δ	a	302,7	81,7	211,1	9,9
	b	293,9	84,4	198,4	11,1
	c	97,1	103,2	94,0	112,4
Działalność wydawnicza; poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	a	288,7	128,9	148,3	11,5
	b	468,4	126,8	327,9	13,7
	c	162,2	98,3	221,2	119,0
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ	a	1592,2	937,6	626,0	28,6
	b	1635,2	955,1	652,8	27,3
	c	102,7	101,9	104,3	95,7
Produkcja wyrobów chemicznych	a	958,5	433,0	481,0	44,2
	b	1004,7	446,2	507,8	50,6
	c	104,8	103,0	105,6	114,5

Tabl. 14. **WARTOŚĆ BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH WEDŁUG GRUP, SEKCJI I WYBRANYCH DZIAŁÓW** (dok.)
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE a – 2004 w mln zł b – 2005 w mln zł c – 2004 = 100	Ogółem	W tym		
		budynki i budowle	maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia	środki transportu
Przetwórstwo przemysłowe (dok.)				
Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych	a 2567,4 b 2816,9 c 109,7	715,8 792,6 110,7	1766,4 1932,8 109,4	85,2 91,5 170,5
Produkcja wyrobów z pozostałych surowców niemetalicznych	a 3766,4 b 3221,2 c 85,5	1218,8 1025,9 84,2	2440,5 2105,1 86,3	106,4 90,1 84,7
Produkcja metali	a 11698,0 b 11485,0 c 98,2	5504,1 5344,6 97,1	6081,0 6008,1 98,8	112,5 131,0 116,4
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	a 2513,2 b 2736,1 c 108,9	728,6 806,0 110,6	1656,0 1796,8 108,5	128,6 133,4 103,7
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	a 3016,3 b 3066,5 c 101,7	939,7 969,7 103,2	1993,1 2000,8 100,4	83,5 95,3 114,2
Produkcja maszyn i aparatury elektrycznej ^Δ	a 1885,9 b 1979,4 c 105,0	583,9 617,6 105,8	1264,9 1323,2 104,6	37,1 36,6 98,8
Produkcja instrumentów medycznych, precyzyjnych i optycznych, zegarów i zegarków	a 206,7 b 236,4 c 114,4	78,9 95,7 121,2	114,9 124,9 108,7	12,9 15,8 122,7
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep	a 10567,8 b 11451,6 c 108,4	2350,0 2509,4 106,8	8149,6 8864,7 108,8	68,2 77,5 113,7
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	a 256,4 b 239,0 c 93,2	125,0 109,9 87,9	125,5 123,5 98,4	6,0 5,6 94,0
Produkcja mebli; pozostała działalność produkcyjna ^Δ	a 466,8 b 512,1 c 109,7	209,0 224,1 107,2	222,7 250,0 112,2	35,1 38,1 108,5
Przetwarzanie odpadów	a 227,7 b 249,2 c 109,4	84,2 84,0 99,8	120,2 134,4 111,8	23,3 30,8 132,1
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę ...	a 31772,6 b 32596,6 c 102,6	16783,3 17379,5 103,6	14721,8 14935,4 101,5	267,1 281,2 105,3
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę	a 25375,7 b 28541,6 c 101,8	11154,2 11440,7 102,6	14034,4 14208,3 101,2	187,0 192,5 102,9
Pobór, uzdatnianie i rozprowadzanie wody	a 6396,9 b 6755,0 c 105,6	5629,1 5938,8 105,5	687,5 727,1 105,8	80,1 88,7 110,7

Tabl. 15. WYBRANE DANE DOTYCZĄCE PRZEMYSŁU WEDŁUG POWIATÓW

WYSZCZEGÓLNIENIE a – 2004 b – 2005	Podmioty gospodarcze zarejestrowane w rejestrze REGON ^e na 10 tys. ludności	Pracujący ^{ab} na 1000 ludności	Produkcja sprzedana przemysłu (ceny bieżące) na 1 mieszkańca w zł	Nakłady inwestycyjne ^c (ceny bieżące) na 1 mieszkańca w zł	Wartość brutto środków trwałych ^{cd} (bieżące ceny ewidencyjne) na 1 mieszkańca w zł	
WOJEWÓDZTWO	a	913,0	91,1	26138	1244,1	19428,1
	b	909,7	92,9	25558	1439,7	20105,1
POWIATY						
Będziński	a	1035,6	54,3	7819	924,7	18520,4
	b	1029,3	57,3	6505	934,4	19357,4
Bielski	a	924,1	86,6	24521	839,0	10932,5
	b	914,8	75,3	24535	1008,0	10434,0
Bieruńsko – lędziański	a	758,5	227,4	5078	1461,6	22162,4
	b	759,8	243,0	5554	2742,3	23696,4
Cieszyński	a	1029,8	59,1	8919	493,4	8902,8
	b	1006,4	59,6	9394	661,2	9170,7
Częstochowski	a	623,8	52,8	9044	553,5	5815,3
	b	620,4	51,7	8510	636,7	6121,7
Gliwicki	a	620,7	86,8	3964	996,4	10053,9
	b	621,2	85,2	3935	1255,5	10832,8
Kłobucki	a	691,9	76,4	9425	623,9	5694,0
	b	685,2	80,8	10093	618,6	5503,9
Lubliniecki	a	714,6	61,1	12760	711,1	8899,0
	b	723,3	63,5	12547	543,9	8970,7
Mikołowski	a	869,7	135,5	21461	1822,9	49946,9
	b	858,4	133,0	20699	1485,5	50627,6
Myszkowski	a	1009,0	68,4	12774	1041,7	8445,9
	b	971,7	72,0	20971	948,2	9583,9
Pszczynski	a	928,1	136,8	6956	2237,9	30609,8
	b	923,5	131,5	7907	2918,5	33542,2
Raciborski	a	675,1	60,7	12670	626,4	9027,8
	b	672,5	58,5	13761	543,4	8059,3
Rybnicki	a	658,0	38,0	8086	303,5	4449,3
	b	641,2	36,3	8437	627,7	4948,5
Tarnogórski	a	913,8	77,2	12957	745,3	8837,2
	b	904,0	79,7	12956	773,6	9370,6
Wodzisławski	a	654,4	91,6	2954	776,6	10207,4
	b	652,7	72,3	3256	742,1	10715,6
Zawierciański	a	818,5	71,0	24280	875,7	12903,9
	b	827,5	70,6	19778	1406,8	13909,2
Żywiecki	a	802,5	80,6	22386	1758,9	12290,9
	b	800,8	80,8	27251	1155,1	13455,5

Tabl. 15. WYBRANE DANE DOTYCZĄCE PRZEMYSŁU WEDŁUG POWIATÓW (dok.)

WYSZCZEGÓLNIENIE a – 2004 b – 2005	Podmioty gospodarcze zarejestrowane w rejestrze REGON ^e na 10 tys. ludności	Pracujący ^{ab} na 1000 ludności	Produkcja sprzedana przemysłu (ceny bieżące) na 1 mieszkańca w zł	Nakłady inwestycyjne ^c (ceny bieżące) na 1 mieszkańca w zł	Wartość brutto środków trwałych ^{ad} (bieżące ceny ewidencyjne) na 1 mieszkańca w zł	
MIASTA NA PRAWACH POWIATU						
Bielsko – Biała	a	1354,7	120,0	88087	2491,4	26062,8
	b	1332,9	125,7	89043	2048,2	25820,2
Bytom	a	851,0	52,2	5574	527,3	8350,6
	b	850,2	51,6	6312	408,1	8462,8
Chorzów	a	939,5	63,4	17357	535,2	25719,6
	b	942,0	61,6	17657	507,7	23527,4
Częstochowa	a	1047,4	114,5	28729	799,2	10198,4
	b	1026,6	113,4	28405	988,1	8532,1
Dąbrowa Górnicza	a	951,8	144,3	38861	1841,1	57654,0
	b	942,2	144,7	37089	3710,1	61123,1
Gliwice	a	1047,9	105,2	43470	3705,4	44664,1
	b	1049,7	122,0	49128	4780,0	46480,8
Jastrzębie Zdrój.....	a	642,1	#	#	2716,4	29347,4
	b	632,0	#	#	4947,1	33517,3
Jaworzno	a	803,5	83,1	9735	1022,5	48063,4
	b	798,3	113,2	12326	631,0	45197,4
Katowice	a	1315,5	103,7	98969	1040,3	17927,1
	b	1344,4	102,4	86602	1347,6	20649,5
Mysłowice	a	900,1	127,2	9213	2130,6	27367,6
	b	911,9	133,6	10216	1541,6	28988,3
Piekary Śląskie	a	578,8	107,4	5178	360,0	8295,3
	b	583,7	145,2	4314	477,2	8873,9
Ruda Śląska	a	642,3	143,5	7921	1013,3	20233,5
	b	635,3	138,0	8111	948,3	17295,0
Rybnik	a	932,5	96,6	13613	1177,2	30034,7
	b	926,8	102,7	15570	1501,0	30976,2
Siemianowice Śląskie	a	870,5	49,7	9156	1133,0	8697,9
	b	899,1	53,4	10439	276,0	8779,7
Sosnowiec	a	1135,1	70,0	17473	1181,5	12115,1
	b	1121,8	74,1	17266	1555,7	12828,0
Świętochłowice	a	656,1	46,9	5348	144,1	8499,6
	b	676,0	48,2	5693	1051,2	8349,3
Tychy	a	1038,3	130,6	64489	3535,4	50342,4
	b	1022,1	131,3	55204	3454,7	52265,2
Zabrze	a	765,3	62,6	13759	621,0	15400,8
	b	784,0	63,3	13421	646,8	18591,6
Żory	a	816,0	#	#	612,0	7593,2
	b	807,5	#	#	587,8	8202,2

a Stan w dniu 31 XII. b, c, d Według: b – faktycznego miejsca pracy, c – lokalizacji inwestycji, d – siedziby jednostki lokalnej.