GŁÓWNY URZĄD STATYSTYCZNY
CENTRAL STATISTICAL OFFICE

GOSPODARKA PALIWOWO-ENERGETYCZNA W LATACH 2004, 2005

ENERGY STATISTICS 2004, 2005

Information and statistical papers

Informcje i opracowania statystyczne

Warszawa 2006

Wydawca : Główny Urząd Statystyczny
Departament Statystyki Gospodarczej
Ministerstwo Gospodarki
Departament Energetyki

Autorzy opracowania :
Zespół pracowników
Agencji Rynku Energii S.A.
pod kierownictwem:
mgr Joanny Kacprowskiej
i mgr Ryszarda Gileckiego
Zespół pracowników
Wydziału Bilansów Paliw, Surowców i Materiałów DSG
pod kierownictwem:
mgr Grażyny Berent – Kowalskiej

Opracowanie komputerowe :
mgr Szymon Peryt

Okładka:
Zakład Wydawnictw Statystycznych

Druk:
Zakład Wydawnictw Statystycznych
Al. Niepodległości 208
00 – 925 Warszawa

PRZEDMOWA

Publikacja niniejsza jest kolejną edycją „Gospodarki Paliwowo Energetycznej” wydawanej corocznie przez GUS w serii „Informacje i opracowania statystyczne” przy udziale Departamentu Energetyki Ministerstwa Gospodarki.

Celem publikacji jest przedstawienie podstawowych informacji o bilansach wszystkich nośników energii (w jednostkach naturalnych i jednostkach energii – dżulach) uwzględnionych w krajowym bilansie energetycznym. Bilanse te dotyczą poszczególnych nośników energii dostarczonych na rynek krajowy przez istniejące systemy dystrybucji oraz nośników wytwarzanych na własne potrzeby przez poszczególnych użytkowników energii.
Publikacja zawiera syntetyczny bilans energii i bilanse poszczególnych przemian energetycznych dla całego kraju oraz dla wyróżnionych sekcji, działów i grup w układzie Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD).

Prace związane z przygotowaniem i opracowaniem publikacji zostały wykonane przez pracowników Agencji Rynku Energii S.A., oraz pracowników Departamentu Statystyki Gospodarczej w Głównym Urzędzie Statystycznym.

Małgorzata Fronk
Dyrektor Departamentu
Statystyki Gospodarczej

Warszawa, październik 2006 r.

****

PREFACE

This publication is successive edition of the study „Energy Statistics” published on an annual basis by the Central Statistical Office (GUS) and Ministry of Economy as part of the series titled “Information and statistical papers”.

The aim of this publication is presenting basic data about the balances (in natural unit and in common units – Joules) of all the energy commodities which constitute Polish national energy balance. The balances contain data on all commercially distributed energy commodities as well as on the auto – produced and self – consumed energy. The publication contains the synthetic national energy balance, energy transformations balances and the energy balances for selected sections, divisions, groups.

The publication was elaborated by the Energy Market Agency staffs and by the employees of Central Statistical Office, Economic Statistics Division.

Małgorzata Fronk
Director
Economic Statistics Division

Warsaw, October 2006

Spis treści

Uwagi metodyczne 13
Wprowadzenie 24

Część I Wskaźniki energo – ekonomiczne oraz przychody i rozchody wybranych nośników energii

Pozyskanie i zużycie energii pierwotnej w latach 1997 – 2005 ..... 1(1) 38
Pozyskanie i zużycie energii elektrycznej w latach 1997 – 2005 ..... 2(2) 38
Zużycie ropy i produktów naftowych w latach 1997 – 2005 ..... 3(3) 38

Część II Zbiorczy bilans przychodu i rozdysponowania energii

Syntetyczny bilans energii ..... 1(4) 44

Część III Bilanse przemiany energii

Zbiorczy bilans przemiany energii ..... 1(5) 50
Bilans przemiany energii w koksowniach ..... 2(6) 54
Bilans przemiany energii w elektrowniach wodnych na dopływie naturalnym (przepływowych i zbiornikowych) ..... 3(7) 56
Bilans przemiany energii w elektrowniach wodnych szczytowo-pompowych zawodowych ..... 4(8) 56
Bilans przemiany energii w rafineriach ..... 5(9) 57
Bilans przemiany energii w elektrowniach cieplnych zawodowych – wytwarzanie energii elektrycznej ..... 6(10) 60
Bilans przemiany energii w elektrowniach cieplnych zawodowych – wytwarzanie ciepła ..... 7(11) 61
Bilans przemiany energii w elektrowniach cieplnych przemysłowych – wytwarzanie energii elektrycznej ..... 8(12) 62
Bilans przemiany energii w elektrowniach cieplnych przemysłowych – wytwarzanie ciepła ..... 9(13) 64
Bilans przemiany energii w kotłach ciepłowniczych energetyki zawodowej ..... 10(14) 65
Bilans przemiany energii w ciepłowniach zawodowych ..... 11(15) 66
Bilans przemiany energii w ciepłowniach niezawodowych ..... 12(16) 67
Bilans przemiany energii w elektrowniach wiatrowych ..... 13(17) 68
Bilans przemiany energii w elektrowniach biogazowych ..... 14(18) 68
Bilans przemiany energii w odazotowniach gazu ..... 15(19) 69
Bilans przemiany energii w rozprężalniach i przy mieszaniu gazów ..... 16(20) 70
Bilans przemiany energii w wielkich piecach ..... 17(21) 70

Część IV Bilanse energii w przemyśle, budownictwie i transporcie

Bilans energii w przemyśle ..... 1(22) 71
Bilans energii w budownictwie ..... 2(23) 74
Bilans energii w transporcie ..... 3(24) 77

Część V Bilanse energii w sekcji „Górnictwo i kopalnictwo” i wybranych grupach tej sekcji

Bilans energii – sekcja C „Górnictwo” i kopalnictwo” ..... 1(25) 80
Bilans energii – grupa 10.1 „Górnictwo i wzbogacanie węgla kamiennego” ..... 2(26) 83
Bilans energii – grupa 10.2 „Górnictwo i wzbogacanie węgla brunatnego” ..... 3(27) 86
Bilans energii – grupa 11.1 „Wydobywanie ropy naftowej i gazu ziemnego” ..... 4(28) 89
Bilans energii – grupa 13.2 „Kopalnictwo rud metali nieżelaznych, z wyjątkiem rud uranu i toru” ..... 5(29) 92

Część VI Bilanse energii w sekcji „Przetwórstwo przemysłowe”, działach i wybranych grupach tej sekcji

Bilans energii – sekcja D „Przetwórstwo przemysłowe” ..... 1(30) 95
Bilans energii – dział 15 „Produkcja artykułów spożywczych i napojów” ..... 2(31) 98
Bilans energii – dział 16 „Produkcja wyrobów tytoniowych” ..... 3(32) 101
Bilans energii – dział 17 „Włókiennictwo” ..... 4(33) 104
Bilans energii – dział 18 „Produkcja odzieży i wyrobów futrzarskich” ..... 5(34) 107
Bilans energii – dział 19 „Produkcja skóry i produkcja wyrobów ze skóry” ..... 6(35) 110
Bilans energii – dział 20 „Produkcja drewna i wyrobów z drewna oraz ze słomy i wikliny” ..... 7(36) 113
Bilans energii – dział 21 „Produkcja celulozowo-papiernicza” ..... 8(37) 116
Bilans energii – dział 22 „Działalność wydawnicza i poligraficzna” ..... 9(38) 119
Bilans energii – dział 23 „Wytwarzanie koksu, produktów rafinacji ropy naftowej i paliw jądrowych” ..... 10(39) 122
Bilans energii – grupa 23.1 „Wytwarzanie i przetwarzanie produktów koksowania węgla” ..... 11(40) 125
Bilans energii – grupa 23.2 „Wytwarzanie i przetwarzanie produktów rafinacji ropy naftowej” ..... 12(41) 128
Bilans energii – dział 24 „Produkcja wyrobów chemicznych” ..... 13(42) 131
Bilans energii – dział 25 „Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych” ..... 14(43) 134
Bilans energii – dział 26 „Produkcja wyrobów z surowców niemetalicznych pozostałych” ..... 15(44) 137
Bilans energii – dział 27 „Produkcja metali” ..... 16(45) 140
Bilans energii – dział 28 „Produkcja wyrobów z metali (bez maszyn i urządzeń)” ..... 17(46) 143
Bilans energii – dział 29 „Produkcja maszyn i urządzeń, gdzie indziej niesklasyfikowana” ..... 18(47) 146
Bilans energii – dział 30 „Produkcja maszyn biurowych i komputerów” ..... 19(48) 149
Bilans energii – dział 31 „Produkcja maszyn i aparatury elektrycznej” ..... 20(49) 152
Bilans energii – dział 32 „Produkcja sprzętu i urządzeń radiowych, telewizyjnych i telekomunikacyjnych” ..... 21(50) 155
Bilans energii – dział 33 „Produkcja instrumentów medycznych, precyzyjnych i optycznych, zegarów i zegarków” ..... 22(51) 158
Bilans energii – dział 34 „Produkcja pojazdów mechanicznych, przyczep i naczep” ..... 23(52) 161

Bilans energii – dział 35 „Produkcja pozostałego sprzętu transportowego” .....24(53) 164
Bilans energii – dział 36 „Produkcja mebli; pozostała działalność produkcyjna” .....25(54) 167
Bilans energii – dział 37 „Zagospodarowanie odpadów” .....26(55) 170

Część VII Bilanse energii w sekcji „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę” i w grupach tej sekcji

Bilans energii – sekcja E ”Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę” .....1(56) 173
Bilans energii – grupa 40.1 „Wytwarzanie i dystrybucja energii elektrycznej” .....2(57) 176
Bilans energii – grupa 40.2 „Wytwarzanie paliw gazowych; dystrybucja paliw gazowych w systemie sieciowym” .....3(58) 179
Bilans energii – grupa 40.3 „Wytwarzanie i dystrybucja ciepła (pary wodnej i gorącej wody)” .....4(59) 182
Bilans energii – grupa 41.0 „Pobór, uzdatnianie i rozprowadzanie wody” .....5(60) 185

Część VIII Zużycie bezpośrednie energii w gospodarstwach domowych, rolnictwie i u pozostałych odbiorców

Zużycie bezpośrednie energii w gospodarstwach domowych, rolnictwie i u pozostałych odbiorców .....1(61) 188

Część IX Wskaźniki energochłonności bezpośredniej

Zużycie energii na wybrane wyroby i kierunki użytkowania .....1(62) 191

Część X Produkcja energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych

Produkcja energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych .....1(63) 199

Część XI Produkcja ciepła w ciepłowniach niezawodowych

Produkcja ciepła w ciepłowniach niezawodowych wg wybranych działów PKD .....1(64) 200

Część XII Produkcja ciepła w elektrowniach cieplnych przemysłowych

Produkcja ciepła w elektrowniach cieplnych przemysłowych wg wybranych działów PKD .....1(65) 204

Część XIII Ceny nośników energii

Ceny zakupu energii w poszczególnych województwach liczone metodą średniej ważonej w 2005r. .....1(66) 206
Ceny zakupu energii w poszczególnych województwach liczone metodą mediany w 2005r. .....2(67) 208
Ceny zakupu energii w podstawowych sekcjach i działach PKD liczone metodą średniej ważonej w 2005r. .....3(68) 210
Ceny zakupu energii w podstawowych sekcjach i działach PKD liczone metodą mediany w 2005r. .....4(69) 216
Ceny zakupu energii w podstawowych sekcjach i działach PKD liczone metodą średniej ważonej w 2004r. .....5(70) 210

Część XIV Struktura zużycia wybranych nośników energii w latach 2004-2005

Zużycie węgla kamiennego energetycznego....1(71) 228
Zużycie węgla kamiennego koksowego....2(72) 229
Zużycie gazu ziemnego zaazotowanego....3(73) 230
Zużycie gazu ziemnego wysokometanowego....4(74) 231
Zużycie benzyn silnikowych....5(75) 232
Zużycie lekkiego oleju opałowego....6(76) 233
Zużycie ciężkiego oleju opałowego....7(77) 234
Zużycie olejów napędowych I....8(78) 235
Zużycie koksu i półkoksu....9(79) 236
Zużycie gazu koksowniczego....10(80) 237
Zużycie energii elektrycznej....11(81) 238
Zużycie ciepła....12(82) 239

Część XV Dane regionalne (2004 – 2005)

Pozyskanie nośników energii....1(83) 240
Zainstalowana moc elektryczna w MW....2(84) 242
Produkcja energii elektrycznej w GWh....3(85) 243

Załączniki

Załącznik 1 Wykaz nazw skróconych PKD (Polskiej Klasyfikacji Działalności) używanych w publikacji.... 244

Załącznik 2 Sposób grupowania nośników energii.... 245

Załącznik 3 Wykaz standardowych wartości opałowych nośników energii występujących w publikacji.... 246

SPIS WYKRESÓW

Wskaźniki zużycia energii pierwotnej, energii elektrycznej i ropy naftowej na jednego mieszkańca w latach 1996 - 2005.... 39
Dynamika produktu krajowego brutto i zużycia energii.... 40
Zużycie ogółem energii pierwotnej w latach 1990 - 2005.... 41
Wydobycie i zużycie gazu ziemnego w latach 1990 - 2005.... 41
Wydobycie i zużycie węgla kamiennego w latach 1990 - 2005.... 42
Wydobycie i zużycie węgla brunatnego w latach 1990 - 2005.... 42
Produkcja i zużycie energii elektrycznej w latach 1990 - 2005.... 43
Energia ogółem – import i eksport w latach 1990 - 2005.... 43

Contents

Methodology remarks 19
Introduction 32

Part I Energy – economic indicators, supply, and use of the selected energy carriers

Production and consumption of primary energy in the years 1997 – 2005 ..... 1(1) 38
Production and consumption of electric in the years 1997 – 2005 ..... 2(2) 38
Consumption of oil and oil products in the years 1997 – 2005 ..... 3(3) 38

Part II Basic energy supply and use balance

Basic (synthetic) energy balance ..... 1(4) 44

Part III Balances od energy transformations

Synthetic balance of transformations ..... 1(5) 50
Coking plants transformation ..... 2(6) 54
Run-of-river hydro plants transformation ..... 3(7) 56
Pumped-storage hydro plants transformation ..... 4(8) 56
Oil refineries transformation ..... 5(9) 57
Public thermal plants – electricity generation ..... 6(10) 60
Public thermal plants – heat generation ..... 7(11) 61
Autoproducing thermal plants – electricity generation ..... 8(12) 62
Autoproducing thermal plants – heat generation ..... 9(13) 64
Heat-only boilers in public thermal plants transformation ..... 10(14) 65
Public heat plants transformation ..... 11(15) 66
Non-public heat plants transformation ..... 12(16) 67
Wind plants transformation ..... 13(17) 68
Biogas plants transformation ..... 14(18) 68
Gas denitrication plants transformation ..... 15(19) 69
Gas decompression and blending plants transformation ..... 16(20) 70
Blast furnaces transformation ..... 17(21) 70

Part IV Energy balances of industry, construction and transport

Energy balance of industry ..... 1(22) 71
Energy balance of construction ..... 2(23) 74
Energy balance of transport ..... 3(24) 77

Part V Energy balances od section „Mining and quarrying” and selected groups

Energy balance – section C „Mining and quarrying” .....1(25) 80
Energy balance – group 10.1 „Mining and agglomeration of hard coal” .....2(26) 83
Energy balance – group 10.2 „Mining and agglomeration of lignite”.....3(27) 86
Energy balance – group 11.1 „Extraction of crude petroleum and natural gas”.....4(28) 89
Energy balance – group 13.2 „Mining of non-ferrous metal ores,
except uranium and thorium ores” .....5(29) 92

Part VI Energy balances of section „Manufacturing”, its divisions and selected groups

Energy balance – section D „Manufacturing” .....1(30) 95
Energy balance – division 15 „Manufacture of food products and beverages”.....2(31) 98
Energy balance – division 16 „Manufacture od tobacco products”.....3(32) 101
Energy balance – division 17 „Manufacture of textiles” .....4(33) 104
Energy balance – division 18 „Manufacture of wearing apparel; dressing and
dyeing of fur” .....5(34) 107
Energy balance – division 19 „Processing of leather and manufacture
of leather products”.....6(35) 110
Energy balance – division 20 „Maufacture of wood and straw and wicker products”.....7(36) 113
Energy balance – division 21 „Manufacture of pulp, paper, and paper products” .....8(37) 116
Energy balance – division 22 „Publishing, printing and reproduction
of recorded media”.....9(38) 119
Energy balance – division 23 „Manufacture of coke, refined petroleum
products nad nuclear fuel” .....10(39) 122
Energy balance – group 23.1 „Manufacture od coke oven products” .....11(40) 125
Energy balance – group 23.2 „Manufacture of refined petroleum products”.....12(41) 128
Energy balance – division 24 „Manufacture of chemicals and chemicals products” .....13(42) 131
Energy balance – division 25 „Manufacture of rubber and plastic products” .....14(43) 134
Energy balance – division 26 „Manufacture of other non-metallic mineral products” ....15(44) 137
Energy balance – division 27 „Manufacture of basic metals” .....16(45) 140
Energy balance – division 28 „Manufacture of fabricated metal products,
except machinery and equipment”.....17(46) 143
Energy balance – division 29 „Manufacture of machinery and equipment N.E.C.” .....18(47) 146
Energy balance – division 30 „Manufacture of office machinery and computers”.....19(48) 149
Energy balance – division 31 „Manufacture of electrical machinery
and apparatus N.E.C.”.....20(49) 152
Energy balance – division 32 „Manufacture of radio, television
and communication equipment and apparatus” .....21(50) 155
Energy balance – division 33 „Manufacture of medical, precision
and optical instruments, watches, clocks” .....22(51) 158
Energy balance – division 34 „Manufacture of motor vehicles, trailers
and semi-trailers” .....23(52) 161
Energy balance – division 35 „Manufacture of other transport equipment” .....24(53) 164
Energy balance – division 36 „Manufacture of furniture; manufacturing N.E.C.” .....25(54) 167
Energy balance – division 37 „Recycling” .....26(55) 170

Part VII Energy balances of section „Electricity, gas and water supply” and its groups

Energy balance – section E „Electricity, gas and water supply” .....1(56) 173
Energy balance – group 40.1 „Production and distribution of electricity”.....2(57) 176
Energy balance – group 40.2 „Manufacture of gas; distribution of gaseous fuels through mains” .....3(58) 179
Energy balance – group 40.3 „Steam and hot water supply”.....4(59) 182
Energy balance – group 41.0 „Collection, purification and distribution of water” .....5(60) 185

Part VIII Direct energy consumption of households, agriculture and other consumers

Direct energy consumption of households, agriculture and other consumers .....1(61) 188

Part IX Direct energy intensity coefficients

Energy intensity of selected products and activities .....1(62) 191

Part X Production of electricity from renewable sources

Production of electricity from renewable sources.....1(63) 199

Part XI Heat generation in autoproducing heat plants

Heat generation in autoproducing heat plants.....1(64) 200

Part XII Heat generation in autoproducing CHP plants

Heat generation in autoproducing CHP plants.....1(65) 204

Part XIII Energy carriers prices

Consumer prices of energy carriers – breakdown by provinces, weighted average (2005)1(66) 206
Consumer prices of energy carriers - breakdown by provinces, median (2005) .....2(67) 208
Consumer prices of energy carriers - breakdown by economy sectors and divisions, weighted average (2005).....3(68) 210
Consumer prices of energy carriers - breakdown by economy sectors and divisions, median (2005) .....4(69) 216
Consumer prices of energy carriers - breakdown by economy sectors and divisions, weighted average (2004).....5(70) 220

Part XIII The structure of selected energy carriers consumption (2004 – 2005)

Consumption of steam coal.....1(71) 228
Consumption of coking goal.....2(72) 229
Consumption of nitrified natural gas .....3(73) 230
Consumption of high-methane natural gas .....4(74) 231
Consumption of motor gasoline.....5(75) 232
Consumption of light fuel oil.....6(76) 233
Consumption of heavy fuel oil.....7(77) 234
Consumption of diesel oil .....8(78) 235
Consumption of coke and semi-coke .....9(79) 236

Consumption of coke-oven gas ..... 10(80) 237
Consumption of electricity ..... 11(81) 238
Consumption of heat ..... 12(82) 239

Part XIV Regional data (2004 – 2005)

Energy production ..... 1(83) 240
Gross installed capacity in MW ..... 2(84) 242
Electricity production in GWh ..... 3(85) 243

Appendices

Appendix 1 The list of used NACE abbreviations 247

Appendix 2 The aggregation of detailed energy carriers 248

Appendix 3 The list of standard calorific values 249

LIST OF GRAPHS

Indicators of primary energy, electricity and oil per capita consumption in the years 1996 - 2005 39
Pace of change of Gross Domestic Product and energy consumption 40
Total consumption of primary energy (1990 – 2005) 41
Production and consumption of natural gas (1990 – 2005) 41
Production and consumption of hard coal (1990 – 2005) 42
Production and consumption of lignite (1990 – 2005) 42
Production and consumption of electricity (1990 – 2005) 43
Energy import and export (1990 – 2005) 43

UWAGI METODYCZNE

Publikacja niniejsza zawiera informacje o bilansach wszystkich nośników energii (w jednostkach naturalnych i jednostkach energii – dżulach) uwzględnionych w krajowym bilansie energetycznym. Bilanse te dotyczą poszczególnych nośników energii dostarczonych na rynek krajowy przez istniejące systemy dystrybucji oraz nośników wytwarzanych na własne potrzeby przez poszczególnych użytkowników energii.
Publikacja zawiera syntetyczny bilans energii i bilanse przemian energetycznych dla całego kraju oraz bilanse paliwowo - energetyczne dla wyróżnionych agregacji (działów, sekcji, itd.) w układzie zgodnym z zasadami przyjętymi przez Polską Klasyfikację Działalności (PKD).

Publikacja zawiera również:

- dane o zużyciu paliw na produkcję ciepła w ciepłowniach niezawodowych oraz w elektrowniach cieplnych przemysłowych pogrupowane wg działów PKD. Zestawione dane dotyczą całkowitej i "komercyjnej" produkcji ciepła. W rubryce "produkcja ciepła ogółem" podano całkowitą produkcję ciepła, w rubryce "produkcja ciepła na sprzedaż" podano produkcję ciepła komercyjnego. Rubryki "potrzeby energetyczne" oraz "wsad" obejmują zużycie nośników energii zużytych na produkcję ciepła "komercyjnego" i ciepła zużytego na potrzeby własne w jednostce sprawozdawczej,
- dane o medianach cen i średnich ważonych cenach wybranych nośników energii w ostatnim roku sprawozdawczym obliczone na podstawie informacji zawartych w sprawozdaniu G-02b. Informacje te zestawiono w układzie terytorialnym i według Polskiej Klasyfikacji Działalności,
- tablice zawierające rozliczenie zużycia niektórych nośników energii w przemyśle, budownictwie i transporcie. Zużycie danego nośnika uwzględniane jest wtedy, gdy przekracza ono poziom 3% zużycia ogółem w kraju,
- dane o zużyciu energii w końcowym procesie wytwarzania wybranych wyrobów przemysłowych oraz wskaźniki jednostkowego zużycia energii i charakterystyki energochłonności niektórych kierunków użytkowania (energochłonność bezpośrednia),
- dane w układzie regionalnym o pozyskaniu nośników energii, mocy zainstalowanej w elektrowniach , produkcji i zużyciu energii elektrycznej.

Uwagi:

Dane dotyczące szczegółowego rozliczenia zużycia energii zostały opracowane na podstawie zbioru sprawozdań pochodzących z wyników badań statystyki publicznej, głównie na podstawie formularzy G-02b (Sprawozdanie bilansowe nośników energii i infrastruktury ciepłowniczej) i G-03 (Sprawozdanie o zużyciu paliw i energii) zgodnie z każdorazowym stanem organizacyjnym podmiotów gospodarki narodowej.

W celu uzyskania pełnego bilansu oszacowano zużycie bezpośrednie energii w gospodarstwach domowych i rolnictwie.
Od 2004 r. zużycie energii elektrycznej w gospodarstwach rolnych na cele bytowe zostało przeniesione do zużycia wykazywanego w pozycji gospodarstwa domowe, a prezentowane w tabl. 1(62) zużycie energii elektrycznej w rolnictwie obejmuje wyłącznie zużycie na cele działalności rolnej.

Agregat "pozostali odbiorcy" dotyczy jednostek nie objętych pełnymi badaniami statystycznymi, dotyczy to między innymi znacznej części małych przedsiębiorstw przemysłowych, budowlanych oraz usługowych i jest w większości przypadków pozycją bilansującą.

Zużycie bezpośrednie w transporcie oprócz zużycia w sekcji „I” obejmuje również zużycie paliw silnikowych (benzyn silnikowych, oleju napędowego i gazu ciekłego) przez pojazdy prywatne. Jako pojazdy prywatne rozumiemy tu zarówno samochody osobowe, jak i samochody osobowo--ciężarowe i ciężarowe użytkowane przez małe firmy. Taka metodyka jest zgodna z zasadami obowiązującymi w statystyce międzynarodowej.

Definicje pojęć występujących w opracowaniu:

„Energia ogółem” jest sumą energii pierwotnej i energii pochodnej oraz energii z odzysku. Wartość energii ogółem w rubryce **„zużycie bezpośrednie”** jest równa sumie wielkości z wierszy **„energia pierwotna” i „energia pochodna”** pomniejszonej o wielkość wykazaną w wierszu **„energia z odzysku"** rubryki **„zużycie na wsad przemian”**. Wielkość uzysku z przemian w wierszu **„energia ogółem”** jest równa sumie wielkości z wiersza „**energia pierwotna” i „energia pochodna”.**

„Energia pierwotna” jest to suma energii zawartej w pierwotnych nośnikach energii. Do nośników, które pozyskuje się bezpośrednio z natury, należą:

- węgiel kamienny energetyczny (łącznie z węglem odzyskanym z hałd)
- węgiel kamienny koksowy
- węgiel brunatny
- ropa naftowa (łącznie z gazoliną)
- gaz ziemny wysokometanowy (łącznie z gazem z odmetanowania kopalń węgla kamiennego)
- gaz ziemny zaazotowany
- torf dla celów opałowych
- drewno opałowe
- paliwa odpadowe stałe roślinne i zwierzęce
- odpady przemysłowe stałe i ciekłe (bez produktów naftowych odzyskanych do powtórnego przerobu)
- odpady komunalne
- biogaz otrzymywany z wysypisk śmieci oraz oczyszczalni ścieków
- inne surowce wykorzystywane do celów energetycznych (metanol, etanol, dodatki uszlachetniające)
- energia wody wykorzystywana do produkcji energii elektrycznej
- energia wiatru wykorzystywana do produkcji energii elektrycznej
- energia słoneczna wykorzystywana do produkcji energii elektrycznej lub ciepła
- energia geotermalna wykorzystywana do produkcji energii elektrycznej lub ciepła

„Energia pochodna” jest to suma pochodnych nośników energii. Są to nośniki, które uzyskuje się w procesach przemian energetycznych.
Do pochodnych nośników objętych krajowym bilansem energii należą:

- brykiety z węgla kamiennego (łącznie z brykietami uzyskanymi z odzysku węgla z hałd)
- brykiety z węgla brunatnego

- produkty procesów koksowania węgla (koks, półkoks, gaz koksowniczy, smoła, benzol, itp.)
- produkty przerobu ropy naftowej w rafineriach (benzyny, paliwa odrzutowe, oleje napędowe, oleje opałowe, półprodukty tj. benzyny i oleje bazowe oraz produkty nieenergetyczne takie jak parafiny, asfalty itp.)
- paliwa gazowe z procesów technologicznych (gaz wielkopiecowy)
- paliwa odpadowe gazowe
- energia elektryczna
- ciepło

„Pozyskanie" - (wydobycie) dotyczy tylko nośników energii pierwotnej pochodzącej z zasobów krajowych.

„Import" jest to przywóz z zagranicy pierwotnych paliw oraz pochodnych nośników energii na rynek krajowy realizowanych przez podmioty gospodarcze sektora publicznego i prywatnego. Import obejmuje również tzw. „bunkier", czyli **zakupy paliw za granicą** przez polskie statki morskie (również rybackie) i okręty, oraz zakupy paliw w zagranicznych portach lotniczych przez polskie samoloty, a także zakupy paliw za granicą przez inne jednostki transportowe. W pozycji **„energia elektryczna"** uwzględnia się również energię pobraną z zagranicy w ramach nieodpłatnej wymiany.

„Eksport" jest to wywóz za granicę pierwotnych paliw oraz pochodnych nośników energii i produktów nieenergetycznych (np. smoły, oleje silnikowe, inne produkty naftowe), pochodzących z przerobu pierwotnych nośników energii. W eksporcie uwzględnia się również sprzedaż paliw statkom i okrętom obcych bander w polskich portach morskich i paliw zagranicznym samolotom w polskich portach lotniczych. Eksport energii elektrycznej uwzględnia także energię elektryczną przekazaną w ramach nieodpłatnej wymiany.

„Zmiana zapasów" jest to różnica (saldo) stanu zapasów krajowych poszczególnych nośników energii, bądź produktów nieenergetycznych w ostatnim i w pierwszym dniu danego roku. Saldo dodatnie (wzrost zapasów) jest oznaczone znakiem „+”, saldo ujemne (zmniejszenie zapasów) znakiem „–”. Rozliczenia stanu zapasów dotyczą wszystkich producentów, dystrybutorów i odbiorców sporządzających sprawozdania G-02b i uzupełniane są danymi ze sprawozdań resortowych.

„Zużycie globalne" równa się sumie ilości dostarczonych na rynek krajowy poszczególnych nośników energii **(pozyskanie + import - eksport - saldo zapasów krajowych).**

„Uzysk z przemian" jest to ilość nośników energii oraz produktów nieenergetycznych wytworzonych w procesach technologicznych objętych bilansem przemian energetycznych.

W przypadku przemiany – „wytwarzanie ciepła” w ciepłowniach niezawodowych i elektrowniach cieplnych przemysłowych za uzysk ciepła uznaje się tylko tę część ciepła, która została sprzedana lub zużyta w przemianach energetycznych w przedsiębiorstwie, w skład którego wchodzi ciepłownia lub elektrownia (tzw. „ciepło komercyjne”). Zużycie paliw na wsad w wymienionych przemianach jest równe zużyciu tej części paliwa, która została zużyta na produkcję ciepła komercyjnego. Zużycie paliw na produkcję ciepła zużytego na potrzeby własne przedsiębiorstwa jest rozliczane jako zużycie bezpośrednie.

Zmiany organizacyjne zachodzące w ciągu roku w przemyśle – polegające na wydzielaniu się z przedsiębiorstw przemysłowych elektrociepłowni powodują, że w dziale 40 (wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę) występują przemiany dotyczące wytwarzania energii elektrycznej i ciepła w elektrociepłowniach przemysłowych.

„Zużycie ogółem” stanowi sumę zużycia bezpośredniego nośników energii i zużycia na wsad przemian powiększoną/pomniejszoną o straty i różnice bilansowe.

„Zużycie na wsad przemian” równa się sumie zużycia poszczególnych nośników energii, wykorzystanych jako surowiec wsadowy, tzn. poddanych przetwarzaniu na inne nośniki energii w procesach technologicznych uznanych za przemiany energetyczne. Pozycja ta nie obejmuje zużycia nośników energii (zarówno dostarczonych z zewnątrz jak i z własnej produkcji) na potrzeby energetyczne przemiany związane z obsługą danego procesu technologicznego. Zużycie to zalicza się do zużycia bezpośredniego.

„Zużycie bezpośrednie” równa się sumie nośników energii, jaka została zużyta w odbiornikach końcowych bez dalszego przetwarzania (przemiany) na inne nośniki energii, uwzględniane w syntetycznym bilansie energetycznym. Zgodnie z tym określeniem pozycja ta obejmuje również nośniki energii (paliwa) zużyte jako surowiec technologiczny w procesie produkcji niektórych wyrobów (np. gaz ziemny jako surowiec w procesie produkcji amoniaku syntetycznego). W bilansie syntetycznym ilości te wykazane są w rubryce **„zużycie nieenergetyczne"** (jako składowa zużycia bezpośredniego). Zużycie bezpośrednie obejmuje również straty i ubytki naturalne nośników energii u odbiorców, nie obejmuje zaś strat sieciowych energii elektrycznej i gazu ziemnego.

„Straty i różnice bilansowe” jest to wielkość obejmująca „straty transportu i magazynowania” oraz „różnice bilansowe”. Powstają one w wyniku porównania krajowej podaży nośników energii z ich zużyciem. W pozycji tej zawarte są także straty z tytułu przewozu (przesyłu) energii elektrycznej i gazu ziemnego. Straty przesyłu i magazynowania powstałe u odbiorców zalicza się do ich zużycia bezpośredniego. W odniesieniu do ropy naftowej różnice bilansowe wynikają ze sposobu realizacji dostaw z importu (np. dostawy w drodze).

„Przemiana energetyczna” jest to proces technologiczny, w którym jedna postać energii (przeważnie nośniki energii pierwotnej, np. węgiel) zamienia się na inną, pochodną postać energii (np. energię elektryczną, ciepło, koks, gaz z procesów technologicznych, itp.).

„Bilans przemiany energetycznej”:
Dla każdej przemiany energetycznej można sporządzić rozliczenie energii doprowadzonej do przemiany i energii uzyskanej z przemiany. Różnica między tymi wielkościami to straty energii w przemianie energetycznej.

Rozliczenie energii doprowadzonej do przemiany składa się z dwóch części, a mianowicie:

- rozliczenie zużycia nośników energii na **wsad przemiany,** czyli zużycia tych nośników energii, które stanowią surowiec technologiczny przemiany energetycznej;
- rozliczenie zużycia nośników energii na **potrzeby energetyczne przemiany** czyli zużycie energii przez urządzenia pomocnicze (podajniki, napędy pomp i wentylatorów itp.).

W rozliczeniu energii uzyskanej (wyprodukowanej) w przemianie energetycznej **(„uzysk z przemian”)** uwzględnia się wszystkie produkty przemiany, tzn. zarówno nośniki energii jak

i produkty nieenergetyczne. Uzysk z przemiany obejmuje również energię nośników zużytych na potrzeby energetyczne przemian.

„Sprawność przemiany energetycznej brutto” jest to stosunek całkowitej ilości energii uzyskanej z przemiany (produkcja brutto) do energii zawartej we wsadzie i energii zużytej na potrzeby energetyczne przemiany (energii z zewnątrz i z produkcji własnej).

„Sprawność przemiany energetycznej netto” jest to stosunek całkowitej ilości energii uzyskanej z przemiany, pomniejszonej o zużycie energii na wsad z produkcji własnej oraz o zużycie na potrzeby energetyczne energii pochodzącej z danej przemiany do energii zawartej we wsadzie i energii doprowadzonej z zewnątrz procesu na potrzeby energetyczne przemiany.
Brak określenia **„netto"** lub **„brutto"** oznacza sprawność **brutto.**

Większość przemian energetycznych jest powszechnie znana. Dodatkowych wyjaśnień wymagają następujące przemiany energetyczne:

„Przemiana energii w rozprężalni gazów” jest to proces, w którym gaz ciekły z destylacji ropy naftowej w procesie rozprężania zostaje odparowany i zamieniony na postać gazową w celu wprowadzenia go do sieci gazowniczej dystrybutorów.
Jako mieszanie gazów traktuje się przesyłanie gazu ziemnego wysokometanowego do sieci gazu ziemnego zaazotowanego.

„Przemiana energii w elektrowniach wodnych na dopływie naturalnym”
Przemiana energii w przepływowej elektrowni wodnej polega na zamianie energii zawartej w spiętrzonej wodzie na energię elektryczną uzyskaną z turbin wodnych o jednym kierunku przepływu wody. Energia wodna, będąca wsadem przemiany, jest przeliczana na jednostki energii przy zastosowaniu przelicznika **l GWh = 3,6 TJ.** Potrzeby energetyczne przemiany ograniczają się do poboru części energii elektrycznej z własnej produkcji.

„Przemiana energii w elektrowniach wodnych szczytowo – pompowych”
Przemiana energii w szczytowo - pompowej elektrowni wodnej polega na zamianie energii zawartej w przepompowanej do górnego zbiornika wodzie na energię elektryczną, uzyskaną z turbin wodnych o odwracalnym kierunku przepływu wody w okresach szczytowego poboru energii. Wsadem przemiany jest energia elektryczna zużyta na pompowanie wody z dolnego do górnego zbiornika w godzinach niskiego zapotrzebowania na energię elektryczną.

„Przemiana energii w elektrowni – elektrociepłowni biogazowej”
Przemiana energii w elektrowni – elektrociepłowni biogazowej polega na zamianie energii zawartej w biogazie, pozyskiwanym z wysypisk śmieci lub w oczyszczalniach ścieków komunalnych, na energię elektryczną wytwarzaną w zespołach spalinowych agregatów prądotwórczych oraz ciepło odzyskiwane z układów chłodzenia tych agregatów.

„Zużycie energii ogółem” jest równe sumie energii zawartej w zużytych nośnikach paliw stałych, ciekłych i gazowych, ciepła i energii elektrycznej pomniejszone o energię odzyskaną w rozpatrywanym procesie produkcyjnym.

„Paliwa razem” to: jednostkowe zużycie energii zawartej w stałych, ciekłych i gazowych nośnikach zużytych w rozpatrywanym procesie.

Paliwa stałe to: węgiel kamienny, węgiel brunatny, koks, brykiety z węgla kamiennego, brykiety z węgla brunatnego, drewno, paliwa odpadowe stałe.

Paliwa ciekłe to: ropa naftowa, gaz ciekły, benzyny, oleje napędowe i opałowe, paliwa odpadowe ciekłe, gaz rafineryjny.

Paliwa gazowe to: gaz ziemny wysokometanowy, gaz ziemny zaazotowany, gaz koksowniczy, gaz wielkopiecowy, paliwa odpadowe gazowe.

Rozszerzony zakres definicji i pojęć stosowanych w statystyce z zakresu energii zawierają: „Zasady metodyczne sprawozdawczości statystycznej z zakresu gospodarki paliwami i energią oraz definicje stosowanych pojęć” – Zeszyty Metodyczne GUS Warszawa 2006

W przypadku bardzo długich nazw sekcji, działów lub grup PKD podano ich nazwy skrócone (patrz załącznik l).

Sposób grupowania nośników energii dla potrzeb niniejszego opracowania zawiera załącznik 2.

W publikacji przyjęto standardowe wartości opałowe dla wielu nośników. Wykaz tych wartości podano w załączniku 3.

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

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

METHODOLOGICAL REMARKS

The present publication contains the balances (in natural units and in common units - Joules) of all the energy commodities which constitute Polish national energy balance. The balances contain data on all commercially distributed energy commodities as well as on the auto-produced and self-consumed energy.

The publication includes the synthetic national energy balance, energy transformations balances and the energy balances for selected NACE sectors (sections, divisions etc.).

The publication contains also:

- data on fuel inputs to heat generation in non - public heat plants and autoproducing CHP plants, grouped according to NACE classification. Data concern total and „commercial" heat production, first two columns of data contain the information on total heat generation and on „commercial" (for sale) heat generation. Columns „Own energy consumption" and „Input" contain the data on own consumption and input only to the commercial part of heat generation,
- data on weighted average and median prices of selected energy commodities. These data refer to the latest year only. They are calculated from G-02b statistical questionnaires. Prices are presented by administrative provinces of the country and by NACE sectors,
- tables containing data on the selected energy commodities consumption in manufacturing industry, construction and transport. Only the items representing more man 3% of total national energy consumption are shown in these tables,
- data on energy consumption in selected manufacturing processes and the indicators of specific energy consumption (energy intensity indicators) for selected end - use categories,
- data in provincial scheme about energy carriers production, gross installed capacity in power plants, electricity production and consumption.

Remarks:

Detailed calculations conceming energy consumption were made on the base of G-02b (Ouestionnaire on Energy Commodities and heating infrastructure) and G-03 (Ouestionnaire on Fuels and Energy Consumption). The consumption was surveyed each year in accordance with the current organisational status of the enterprises.

The direct consumption of **household and agriculture** was estimated.

Since 2004 electricity consumption in agriculture holdings for living purposes was transferred to consumption of households. Presented in table 1(62) electricity consumption in agriculture covers only consumption for agriculture purposes.

The **other consumers** are the entities not surveyed (mostly small commercial sector) and their data are in most cases obtained by difference between total national consumption and consumption allocated to sectors.

The direct consumption in „Transport" comprises apart from NACE Section I „Transport, Storage and Communication" also consumption of motor fuels (motor gasoline, Diesel oil and LPG) by private vehicles. Private vehicles mean here not only cars but also vans and trucks used by small private companies. Such methodology is compatible with international standards.

Definitions of the applied concepts

„Total energy” is a sum of primary energy, derived energy and energy from returns. The amount of „Total energy” in the column **„Direct consumption”** is a sum of **„Primary energy”** and **„Derived energy”,** minus the item **„Energy from returns”** of **„Transformations input”** column. The figures of transformations output in the **„Total energy”** row are equal to the sum of **„Primary energy”** and **„Derived energy”** rows items.

„Primary energy” is a sum of energy contents of the naturally existing primary fuels and energy forms, as follows:

- steam coal (including the coal extracted from waste heaps)
- coking coal
- brown coal (lignite)
- crude oil (including natural gas liquids)
- high-methane natural gas (including coal-bed methane)
- nitrified natural gas
- fuel peat
- fuel wood
- solid waste fuels of biomass and animal origin
- solid and liquid industrial wastes (excluding the recycled oil products)
- municipal wastes
- biogas from rubbish dumps and municipal sewage treatment plants
- additives and components of non-oil origin (methanol, ethanol, fuel additives)
- hydro energy used for electricity generation
- wind energy used for electricity generation
- solar energy used for electricity or heat generation
- geothermal energy used for electricity or heat generation

„Derived energy” is a sum of energy contents of derived (secondary) energy commodities, i.e. the energy forms obtained through the transformation processes. These are the following:

- hard coal briquettes (including the briquettes made of waste coal)
- brown coal briquettes
- products of coking plants (coke, semi-coke, coke-oven gas, tar, benzol etc.)
- refined oil products (gasoline, jet fuel, gas / diesel oil, fuel oil, semi-products, i.e. base gasoline and base oils, and non-energy products, like paraffin, bitumen etc.)
- manufactured gaseous fuels (blast furnace gas)
- gaseous waste fuels
- electricity
- heat

„Indigenous production” means the domestic exploitation of primary energy resources.

„Import” is a sum of all energy commodities imported to Polish internal market by all public and private importers. Import contains also so-called **„Bunker”** which means the fuels purchased abroad by Polish shipping fleet (including fishing fleet), aircraft and other transport vehicles. Electricity imports include barter transactions.

„Export” is a sum of all primary fuels, derived energy commodities and non-energy products (e.g. tar, motor oils) exported to the foreign markets. Export includes also the sales of fuels in Polish harbours to the foreign shipping fleet and in Polish airports to the foreign aircraft. Electricity exports include also barter transactions.

„Stock change” is a difference between the closing stocks (on the last day of the year) and opening stocks (on the first day of the year). Therefore the positive (+) stock change means stocks increase, and the negative (-) stock change means stocks decrease. Stocks are surveyed at all energy producers, distributors and consumers which return G-02b questionnaire.

„Global consumption” means the supplies of all energy commodities to the domestic market (or its sector), corrected (up or down) with the stock change figure. This corresponds closely to the international concept of „Total Primary Energy Supply”.

„Transformations output” means the quantities of derived energy commodities and non-energy products obtained through the energy transformation processes.

In case of the transformations „Non - Public Heat Plants” and „Autoproducing Thermal Plants, Heat Generation” only this part of heat is recognised as the transformation output which is sold to the third party or is used as input to the other transformation process in the autoproducing company (so-called „commercial heat”). Consequently only this part of fuel input which is used for the generation of commercial heat is recognised as transformation input in two above mentioned energy transformations. Fuel consumed to generate heat for the own purposes of autoproducer is recognised to be the direct consumption of fuel.

Organisational changes occurring during a year in the industry – basing on separating heat and power generating plant from industrial enterprises causes, that division 40 (electricity, gas, steam, and hot water supply) contains transformations concerning heat and electricity generation in industrial heat and power generating plants.

„Total consumption” is a sum of direct consumption and transformation inputs of all energy commodities extended/reduced by losses and statistical difference.

„Transformations input” means the quantities of energy commodities which are subject to transformation into other (derived) energy commodities in the technological processes of energy transformation. Transformation input does not include own consumption in energy sector (the quantities of energy used as fuel or for auxiliary purposes in energy transformation processes). Own consumption is in the present publication included in direct consumption.

„Direct consumption” is a sum of all energy commodities, finally consumed without the further transformation. Direct consumption includes the non-energy consumption of fuels as raw materials (e.g. natural gas consumed as raw materiał to manufacture ammonia). Consumption for non - energy purposes is shown in the synthetic energy balance in the column „Among which Non - Energy Use”, as an appropriate part of direct consumption. Direct consumption includes also the losses which took place at the consumers, but excludes the distribution losses of electricity and natural gas.

„Losses and statistical difference” means losses of energy commodities in transport and storage as well as statistical differences which occur because of some inconsistencies in statistical data.

Statistical difference is the difference between the total national energy Supply (global consumption + transformations output) and the total national energy consumption. This item includes also the distribution losses of electricity and natural gas. Transport and storage losses occurring at the consumers are included in their direct consumption.

„Energy transformation” is a technological process in which one form of energy (usually primary energy commodity, e.g. coal) is converted into the other, derived or secondary form (e.g. electricity, heat, coke, manufactured gas etc.).

„Energy transformation balance” means for each transformation the balancing of energy used and energy obtained. The difference between them is the transformation loss. Energy used for transformation consists of two parts, namely:

- transformation input, which means the „raw material” of transformation process
- own consumption in transformation process, which means the energy used by the auxiliary equipment (e.g. pumps, ventilation etc.).

The energy obtained **(„Transformation output”)** includes all products of transformation, i.e. the energy commodities as well as non-energy products. Parts of the energy products which were eventually used for own consumption in transformation process are also included in transformation output.

„Gross transformation efficiency” is the ratio of total quantity of energy obtained from transportation (gross output) to the sum of transformation input and own consumption.

„**Net transformation efficiency”** is the ratio of total quantity of energy obtained from transformation (subtracting eventual own consumption of output commodity) to the sum of transformation input and the own consumption of the external origin. When no **„gross”** or **„net”** designator is applied, gross is default.

Most of the energy transformations are well known to the readers. Some additional comments on less known transformations are presented below.

„Gas decompression transformation” is a process in which Liquefied Petroleum Gas is evaporated and later distributed through the pipes in gaseous form.
Gas blending transformation is a process of physical blending of gases of different calorific values in order to prepare the homogeneous gaseous fuel of pre-defined calorific value and chemical properties.

„Run-of-river hydro plants transformation” means the transformation of natural hydro energy of flowing rivers into electricity. Hydro energy, being an input to the transformation, is calculated with the formula of „energy content model”: **l GWh = 3,6 TJ.** The own consumption of transformation is limited to the consumption of small part of obtained electricity.

„Pumped-storage hydro plants transformation” means the transformation in which the hydro energy of water previously pumped up to the higher reservoir is converted into the electricity when flowing down to the lower reservoir. Pumped - storage plants usually general electricity in peak demand periods and pump it back in off - peak periods. The electricity used for pumping up the water is considered to be transformation input in this case.

“Biogas plants transformation” means the transformation of the energy contents of biogas into

electricity and/or heat. The biogas is derived from the solid wastes and from sewage treatment plants. The biogas-fueled Diesel engines are used to generate electricity and heat in these cases.

The following concepts are used in the energy intensity part of the publication:

„Total energy consumption” is a sum of energy contents of all consumed fuels (solid, liquid and gaseous), electricity and heat, minus the energy returned in the considered technological process.

„Total fuels” means the specific (unit) consumption of the energy contained in all solid, liquid and gaseous fuels consumed in the considered process.

„Solid fuels” means here: hard coal, brown coal (lignite), coke, hard coal briquettes, brown coal briquettes, fuelwood, solid waste fuels.

„Liquid fuels” means: crude oil, LPG, gasoline, gas/diesel oil, fuel oil, liquid waste fuels, refinery gas.

„Gaseous fuels” means: high-methane natural gas, nitrified natural gas, coke-oven gas, town gas, blast furnace gas, other manufactured gases, gaseous waste fuels.

For some very long titles of NACE divisions the abbreviations are used (see Appendix l for the list of abbreviations).

Appendix 2 contains the information on the aggregation of some detailed energy commodities into the commodities used in the publication.

Standard calorific values were used in the publication for many energy commodities. Appendix 3 contains the list of standards.

Some data included in the present publication are still non - final and may be subject to the slight revision in the next annual edition.

Because of the electronic data processing and rounding, the items may not add up to the totals in selected tables.

WPROWADZENIE

Gospodarka paliwowo-energetyczna jest to obszar działalności gospodarczej obejmujący całokształt zjawisk i procesów związanych z pozyskiwaniem i wykorzystywaniem nośników energii (zarówno w procesach przetwarzania jednych nośników energii na inne, jak i w procesach końcowego zużywania paliw i energii).

1. Tendencje i struktura użytkowania nośników energii.

Od 2001 roku obserwuje się niewielki systematyczny spadek pozyskania energii pierwotnej.

W zużyciu energii pierwotnej nadal występuje dominacja węgla kamiennego jako podstawowego nośnika energii. Udział ropy naftowej utrzymuje się na stałym poziomie (ok. 20%), nieznacznie wzrasta (od 11,32% w 2001 r. do 13,03% w 2005 r.) udział gazu ziemnego.

Tabl. 1 Pozyskanie energii pierwotnej

	2001		**2002**		**2003**		**2004**		**2005**	
	PJ	%	PJ	%	PJ	%	PJ	%	PJ	%
Energia pierwotna	3357,4	100,00	3349,1	100,00	3344,3	100,00	3293,1	100,00	3284,3	100,00
Węgiel kamienny	2478,9	73,83	2473,2	73,85	2447,9	73,20	2355,3	71,52	2349,7	71,54
Węgiel brunatny	510,9	15,22	507,6	15,16	517,3	15,47	541,1	16,43	533,2	16,23
Ropa naftowa	32,6	0,97	30,9	0,92	32,0	0,96	37,3	1,13	35,4	1,08
Gaz ziemny	146,2	4,36	149,4	4,46	151,1	4,52	164,4	4,99	162,6	4,95
Pozostałe	188,7	5,62	188,0	5,61	196,0	5,86	194,9	5,92	203,4	6,19

Tabl. 2 Struktura zużycia energii pierwotnej

	2001		**2002**		**2003**		**2004**		**2005**	
	PJ	%	PJ	%	PJ	%	PJ	%	PJ	%
Energia pierwotna	3837,8	100,00	3786,7	100,00	3939,8	100,00	3884,6	100,00	3931,6	100,00
Węgiel kamienny	1933,0	50,37	1905,0	50,31	2056,7	52,20	1883,4	48,49	1907,4	48,51
Węgiel brunatny	510,8	13,31	507,2	13,39	516,9	13,12	540,9	13,92	532,8	13,55
Ropa naftowa	770,2	20,07	760,2	20,08	742,0	18,83	767,9	19,77	772,8	19,66
Gaz ziemny	471,2	11,32	458,6	12,11	509,4	12,93	497,4	12,80	512,2	13,03
Pozostałe	189,4	4,93	155,7	4,11	114,8	2,91	195,0	5,02	206,4	5,25

Tabl. 3 Wydobycie (pozyskanie) i zużycie węgla kamiennego

	Jednostka miary	**2001**	**2002**	**2003**	**2004**	**2005**
Wydobycie	tys. ton	103991,7	103704,8	102873,5	100087,1	97903,9
	PJ	2478,9	2473,2	2447,9	2355,3	2349,7
(średnia wartość opałowa)	GJ/t	24,0	23,8	23,8	23,5	24,0
Zużycie krajowe	tys. ton	82841,0	82256,7	85367,3	82773,7	80438,2
	PJ	1933,0	1905,0	2056,7	1833,4	1907,4
(średnia wartość opałowa)	GJ/t	23,0	23,2	24,1	22,8	23,7
Eksport	tys. ton	23029,0	22623,8	20118,7	19683,7	19368,8
	PJ	625,3	609,1	459,4	532,7	491,9
(średnia wartość opałowa)	GJ/t	27,2	26,9	22,8	27,1	25,4
Import	tys. ton	1878,0	2737,0	2517,0	2328,7	3371,7
	PJ	52,02	73,5	66,6	62,5	75,7
(średnia wartość opałowa)	GJ/t	27,7	26,9	26,5	26,8	22,5

Wydobycie węgla od 2001 roku systematycznie spada. Zmniejszenie światowego zapotrzebowania na węgiel wpłynęło na ograniczenie eksportu.

Tabl. 4 Wydobycie (pozyskanie) i zużycie węgla brunatnego

	Jednostka miary	**2001**	**2002**	**2003**	**2004**	**2005**
Wydobycie	tys. ton	59552,0	58209,6	60919,9	61197,5	61636,4
	PJ	510,9	507,6	517,3	541,1	533,2
(średnia wartość opałowa)	GJ/t	8,58	8,72	8,49	8,84	8,65
Zużycie krajowe	tys. ton	59538,0	58167,5	60870,9	61175,0	61589,1
	PJ	510,8	507,2	516,9	540,9	532,8
(średnia wartość opałowa)	GJ/t	8,58	8,72	8,49	8,84	8,65

Wydobycie węgla brunatnego ustabilizowało się na poziomie około 61 mln ton. Przeznaczone jest ono głównie na produkcję energii elektrycznej w sąsiadujących z kopalniami elektrowniach.

Tabl. 5 Wydobycie i zużycie ropy naftowej

	Jednostka miary	**2001**	**2002**	**2003**	**2004**	**2005**
Wydobycie	tys. ton	767,0	728,0	764,8	886,2	847,8
	PJ	32,6	30,9	32,0	37,3	35,4
Zużycie krajowe	tys. ton	18113,0	17878,1	17459,6	18068,0	18191,1
	PJ	770,2	760,2	742,0	767,9	772,8
Import	tys. ton	17558,0	17942,2	17448,3	17316,1	17912,3
	PJ	746,6	762,9	741,9	736,3	761,1

Wzrost wydobycia w ostatnich kilku latach wynika z eksploatacji nowych złóż na Niżu Polskim oraz z Szelfu Bałtyckiego. Pomimo to wydobycie ropy naftowej w kraju zaspakaja jedynie niewielką część potrzeb krajowych.

Tabl. 6 Wydobycie i zużycie gazu ziemnego

	Jednostka miary	**2001**	**2002**	**2003**	**2004**	**2005**
Wydobycie (ogółem)	PJ	146,2	149,4	151,1	164,4	162,6
Zużycie krajowe (ogółem)	PJ	471,2	458,6	509,4	534,2	512,2
Import	PJ	301,9	281,2	315,5	341,5	358,7

Od 2001 r. obserwuje się wzrost zużycia gazu ziemnego. Wynika to z rozbudowy systemów dostarczania gazu odbiorcom indywidualnym oraz powolnego wdrażania gazu do celów energetycznych.

Tabl. 7 Produkcja i zużycie benzyn silnikowych

	Jednostka miary	**2001**	**2002**	**2003**	**2004**	**2005**
Produkcja	tys. ton	4294	4019	4038	4081	4203
Zużycie krajowe	tys. ton	4746	4314	4212	4198	4065
Import	tys. ton	861	627	536	601	606

Tabl. 8 Produkcja i zużycie olejów napędowych

	Jednostka miary	**2001**	**2002**	**2003**	**2004**	**2005**
Produkcja	tys. ton	4913	4182	4592	5171	5395
Zużycie krajowe	tys. ton	5739	5070	5908	6748	7405
Import	tys. ton	975	1055	1355	1964	2427

Tabl. 9 Produkcja i zużycie olejów opałowych

	Jednostka miary	**2001**	**2002**	**2003**	**2004**	**2005**
Produkcja	tys. ton	6344	5584	5697	5309	4735
Zużycie krajowe	tys. ton	5289	5928	5012	4990	4272
Import	tys. ton	301	619	148	415	335

Krajowa produkcja produktów ropopochodnych nie zaspokaja rosnących potrzeb gospodarki, dotyczy to głównie olejów napędowych oraz gazu ciekłego zużywanego w coraz większym stopniu na cele transportowe.

Tabl. 10 Produkcja i zużycie gazu ciekłego

	Jednostka miary	**2001**	**2002**	**2003**	**2004**	**2005**
Produkcja	tys. ton	254	255	269	259	284
Zużycie krajowe	tys. ton	1337	1651	2015	2232	2388
Import	tys. ton	1088	1412	1779	1989	2140

Tabl. 11 Produkcja i zużycie energii elektrycznej

	Jednostka miary	2001	2002	2003	2004	2005
Produkcja	TWh	145,6	144,1	151,6	154,2	156,9
Zużycie krajowe	TWh	124,7	124,2	127,1	130,5	131,2
Import	TWh	4,3	4,5	4,9	5,3	5,0
Eksport	TWh	11,0	11,5	15,1	14,6	16,2

Dynamika produkcji i zużycia energii elektrycznej wskazuje również na ożywienie gospodarcze po roku 2003. Produkcja energii elektrycznej oparta jest głównie na węglu kamiennym i brunatnym (94,5% w 2004r.). Niewielkie ilości energii elektrycznej pochodzą z elektrowni wodnych a udział innych odnawialnych źródeł energii (głównie wiatru oraz biogazu) pomimo dynamicznego rozwoju jest nadal niewielki.

2. Struktura zużycia nośników energii (w %)

Tabl. 12 Węgiel kamienny

	2004	2005
Grupa 40.1	46,0	43,3
Sekcje C + D	30,7	27,8
Grupa 40.3	11,0	14,0
Pozostali odbiorcy	12,3	13,9

Głównymi odbiorcami węgla pozostaje energetyka zawodowa oraz przemysł.

Tabl. 13 Gaz ziemny

	2004	2005
Sekcje C + D	42,5	42,5
w tym dział 24	16,8	17,1
Sekcja E	19,4	19,0
Pozostali odbiorcy	38,1	38,5

Gaz ziemny dla przemysłu stanowi nie tylko nośnik energii, ale jest również podstawowym surowcem dla przemysłu nawozów sztucznych.

Tabl. 14 Benzyny silnikowe

	2004	2005
Sekcja I (łącznie z transportem prywatnym)	95,6	96,3
Sekcje C + D + E	4,1	3,4

Tabl. 15 Olej napędowy

	2004	2005
Sekcja I	63,8	67,8
Sekcje C + D + E	13,0	10,4
Sekcje A + B	22,2	20,7
Sekcja F	1,1	1,1

Rozwój motoryzacji pociąga za sobą systematyczny wzrost zapotrzebowania na paliwa ciekłe. Wzrost zapotrzebowania na paliwa jest wolniejszy od wzrostu ilości pojazdów oraz sumy przejechanych przez nie kilometrów. Wynika to głównie z mniejszego jednostkowego zużycia paliwa przez nowe typy silników oraz eliminowania starego energochłonnego taboru.

Tabl. 16 Gaz ciekły

	2004	2005
Sekcja I	58,6	61,8
Pozostali odbiorcy	41,4	38,2

Tabl. 17 Olej opałowy

	2004	2005
Sekcje C + D	44,3	43,1
Grupa 40.1	4,0	3,8
Sekcja I	6,1	2,8
Sekcja F	1,3	1,7
Sekcje A + B	25,0	28,8
Pozostali odbiorcy	23,3	23,6

Tabl. 18 Energia elektryczna

	2004	2005
Sekcje C + D + E	56,8	56,7
Sekcja I	4,5	4,6
Gospodarstwa domowe	19,6	19,1
Pozostali odbiorcy	19,1	19,6

Tabl. 19 Ciepło

	2004	2005
Gospodarstwa domowe	51,1	51,0
Sekcje C+ D + E	41,9	42,6
w tym: grupa 40.1	3,5	3,0
sekcja C	2,5	2,5
dział 24	9,7	10,4
Pozostali odbiorcy	7,0	6,4

Ważnym podsektorem w polskiej gospodarce energetycznej jest ciepłownictwo (zawodowe ciepłownie i elektrociepłownie). Podstawowym odbiorcą ciepła sieciowego są gospodarstwa domowe.

Włączenie Polski do światowego systemu wymiany informacji w zakresie gospodarki paliwowo energetycznej pozwala na porównanie Polski na tle pozostałych krajów Unii Europejskiej.

Tabl. 20 Struktura produkcji energii elektrycznej wg miejsc wytwarzania w %

Rodzaj elektrowni	Rok	Unia Europejska	Niemcy	Hiszpania	Francja	Wielka Brytania	Polska
cieplne	2001	26,87	51,83	30,76	4,43	34,83	**95,23**
	2002	26,95	51,43	34,13	4,74	32,72	**94,52**
	2003	28,14	52,75	29,45	5,49	35,44	**95,06**
	2004	26,86	50,51	28,98	5,04	34,06	**94,06**
wodne	2001	12,82	3,91	17,59	13,68	1,06	**1,62**
	2002	10,57	4,08	9,49	10,94	1,24	**1,60**
	2003	10,04	3,23	15,92	10,53	0,82	**1,11**
	2004	10,16	3,46	11,39	10,53	1,25	**1,36**
nuklearne	2001	33,68	29,44	27,32	77,16	23,51	**0,00**
	2002	33,74	29,08	26,08	78,86	22,83	**0,00**
	2003	32,90	27,71	23,99	78,51	22,40	**0,00**
	2004	32,54	27,39	22,95	79,05	20,35	**0,00**
olejowe	2001	5,88	0,82	10,56	1,30	1,89	**1,67**
	2002	6,38	0,76	11,83	1,31	1,25	**1,67**
	2003	5,35	0,79	9,31	1,18	1,16	**1,64**
	2004	4,28	1,66	8,60	1,03	1,25	**1,64**
gazowe	2001	17,61	10,04	10,02	2,57	37,14	**0,94**
	2002	18,61	9,54	13,40	3,17	40,17	**1,54**
	2003	19,41	9,82	15,27	3,24	38,17	**1,62**
	2004	20,67	10,08	20,01	3,24	40,59	**2,06**
niekonwencjonalne	2001	3,14	3,95	3,75	0,87	1,57	**0,54**
	2002	3,75	5,12	5,07	0,99	1,78	**0,67**
	2003	4,17	5,69	6,06	1,04	2,01	**0,58**
	2004	5,48	6,90	8,06	1,11	2,50	**0,87**

Żródło: „Energy Balances of OECD Countries IEA Statistics, 2005”;
„Energy Balances of OECD Countries IEA Statistics 2006”

Tabl. 21 Produkcja i zużycie energii w tym odnawialnej wg źródeł wytwarzania

Wyszczególnienie	Rok	Unia Europejska	Niemcy	Hiszpania	Francja	Wielka Brytania	Polska
		1000 toe					
Produkcja energii ogółem	2001	766310	134700	33470	132830	262030	**80260**
	2002	762490	134510	31790	134650	257950	**80170**
	2003	751720	134570	32950	136220	246400	**79860**
	2004	750780	136010	32530	137420	225210	**78810**
Zużycie energii ogółem	2001	1501697	353471	127839	266361	234571	**90008**
	2002	1494038	345251	131610	266101	228512	**89131**
	2003	1526073	347107	136059	271140	232272	**91438**
	2004	1545664	348036	142203	275169	233689	**91742**
Produkcja energii odnawialnej	2001	87004	9742	8153	17492	2427	**4070**
	2002	83715	10892	7030	15574	2697	**4141**
	2003	88210	11674	9213	15999	2979	**4148**
	2004	93202	13178	8770	16271	3497	**4320**
geotermalnej	2001	488	124	8	128	1	**3**
	2002	493	127	8	128	1	**6**
	2003	486	122	8	129	1	**7**
	2004	485	124	8	130	1	**8**
biomasy	2001	42786	4709	3670	9385	776	**3830**
	2002	42507	4701	3811	8568	820	**3901**
	2003	45740	5738	4043	9075	1034	**3918**
	2004	47429	6128	4025	9253	1122	**4061**
wiatrowej	2001	2301	899	581	11	83	**1**
	2002	3122	1364	803	23	108	**5**
	2003	3799	1622	1038	34	111	**11**
	2004	5038	2194	1342	49	166	**12**
wodnej	2001	29162	1955	3528	6419	343	**200**
	2002	24092	1989	1971	5212	412	**196**
	2003	23565	1657	3531	5088	278	**144**
	2004	24442	1813	2714	5135	424	**179**
Udział prod. energii odnawialnej w prod. energii ogółem w %	2001	11,35	7,23	24,36	13,17	0,93	**5,07**
	2002	10,98	8,10	22,11	11,57	1,05	**5,17**
	2003	11,73	8,68	27,96	11,74	1,21	**5,19**
	2004	12,46	9,69	26,96	11,84	1,55	**5,48**
Udział prod. energii odnawialnej w zużyciu energii ogółem w %	2001	5,79	2,76	6,38	6,57	1,03	**4,52**
	2002	5,60	3,15	5,34	5,85	1,18	**4,65**
	2003	5,78	3,36	6,77	5,90	1,28	**4,54**
	2004	6,03	3,79	6,17	5,91	1,50	**4,71**

Źródło: „Energy Balances of OECD Countries IEA Statistics 2005”,
„Energy Balances of OECD Countries IEA Statistics 2006”,
“Renewables Information 2006”

INTRODUCTION

Energy economy is an area of economic activity which comprises all processes connected with production and uses of energy commodities (uses means here both transformation into other energy commodities and final consumption).

1. The trends and the structure of energy use.

Since 2001 primary energy production has been steadily decreasing.

The structure of consumption (TPEC) is still dominated by domestically produced hard coal but its share in national energy consumption was reduced. The share of crude oil in national energy consumption remains at stable level (about 20%), while the share of natural gas slightly increases (from 11,32% in 2001 to 13,03% in 2005).

Tabl. 1 The structure of primary energy production

	2001		2002		2003		2004		2005	
	PJ	%	PJ	%	PJ	%	PJ	%	PJ	%
Total primary energy	3357,4	100,00	3349,1	100,00	3344,3	100,00	3293,1	100,00	3284,3	100,00
Hard coal	2478,9	73,83	2473,2	73,85	2447,9	73,20	2355,3	71,52	2349,7	71,54
Lignite	510,9	15,22	507,6	15,16	517,3	15,47	541,1	16,43	533,2	16,23
Crude oil	32,6	0,97	30,9	0,92	32,0	0,96	37,3	1,13	35,4	1,08
Natural gas	146,2	4,36	149,4	4,46	151,1	4,52	164,4	4,99	162,6	4,95
Other	188,7	5,62	188,0	5,61	196,0	5,86	194,9	5,92	203,4	6,19

Tabl. 2 The structure of primary energy consumption

	2001		2002		2003		2004		2005	
	PJ	%	PJ	%	PJ	%	PJ	%	PJ	%
Total primary energy	3837,8	100,00	3786,7	100,00	3939,8	100,00	3884,6	100,00	3931,6	100,00
Hard coal	1933,0	50,37	1905,0	50,31	2056,7	52,20	1883,4	48,49	1907,4	48,51
Lignite	510,8	13,31	507,2	13,39	516,9	13,12	540,9	13,92	532,8	13,55
Crude oil	770,2	20,07	760,2	20,08	742,0	18,83	767,9	19,77	772,8	19,66
Natural gas	471,2	11,32	458,6	12,11	509,4	12,93	497,4	12,80	512,2	13,03
Other	189,4	4,93	155,7	4,11	114,8	2,91	195,0	5,02	206,4	5,25

Tabl. 3 The production and consumption of hard coal

	Unit of measure	**2001**	**2002**	**2003**	**2004**	**2005**
Production	10^3 t	103991,7	103704,8	102873,5	100087,1	97903,9
	PJ	2478,9	2473,2	2447,9	2355,3	2349,7
(average calorific value)	GJ/t	24,0	23,8	23,8	23,5	24,0
Domestic consumption	10^3 t	82841,0	82256,7	85367,3	82773,7	80438,2
	PJ	1933,0	1905,0	2056,7	1833,4	1907,4
(average calorific value)	GJ/t	23,0	23,2	24,1	22,8	23,7
Export	10^3 t	23029,0	22623,8	20118,7	19683,7	19368,8
	PJ	625,3	609,1	459,4	532,7	491,9
(average calorific value)	GJ/t	27,2	26,9	22,8	27,1	25,4
Import	10^3 t	1878,0	2737,0	2517,0	2328,7	3371,7
	PJ	52,02	73,5	66,6	62,5	75,7
(average calorific value)	GJ/t	27,7	26,9	26,5	26,8	22,5

The production of hard coal has been systematically falling since 2001. Diminishing world coal consumption caused the drop of export.

Tabl. 4 The production and consumption of lignite

	Unit of measure	**2001**	**2002**	**2003**	**2004**	**2005**
Production	10^3 t	59552,0	58209,6	60919,9	61197,5	61636,4
	PJ	510,9	507,6	517,3	541,1	533,2
(average calorific value)	GJ/t	8,58	8,72	8,49	8,84	8,65
Domestic consumption	10^3 t	59538,0	58167,5	60870,9	61175,0	61589,1
	PJ	510,8	507,2	516,9	540,9	532,8
(average calorific value)	GJ/t	8,58	8,72	8,49	8,84	8,65

Brown coal (lignite) is produced at a stable level. The lignite is almost wholly used for power generation in the neighbouring plants.

Tabl. 5 The production and consumption of crude oil

	Unit of measure	**2001**	**2002**	**2003**	**2004**	**2005**
Production	10^3 ton	767,0	728,0	764,8	886,2	847,8
	PJ	32,6	30,9	32,0	37,3	35,4
Domestic consumption	10^3 ton	18113,0	17878,1	17459,6	18068,0	18191,1
	PJ	770,2	760,2	742,0	767,9	772,8
Import	10^3 ton	17558,0	17942,2	17448,3	17316,1	17912,3
	PJ	746,6	762,9	741,9	736,3	761,1

Indigenous production of crude oil satisfies only very small part of refineries needs. The production has however grown considerably because the new sources on Baltic Sea and on Polish lowland have been developed.

Tabl. 6 The production and consumption of natural gas

	Unit of measure	**2001**	**2002**	**2003**	**2004**	**2005**
Production	PJ	146,2	149,4	151,1	164,4	162,6
Domestic consumption	PJ	471,2	458,6	509,4	534,2	512,2
Import	PJ	301,9	281,2	315,5	341,5	358,7

Since 2001 the increase of natural gas indigenous production has been observed. It is caused by extending gas delivery system to households and gradual using of natural gas as input in CHP plants.

Tabl. 7 The production and consumption of motor gasoline

	Unit of measure	**2001**	**2002**	**2003**	**2004**	**2005**
Production	10^3 t	4294	4019	4038	4081	4203
Domestic consumption	10^3 t	4746	4314	4212	4198	4065
Import	10^3 t	861	627	536	601	606

Tabl. 8 The production and consumption of Diesel oil

	Unit of measure	**2001**	**2002**	**2003**	**2004**	**2005**
Production	10^3 t	4913	4182	4592	5171	5395
Domestic consumption	10^3 t	5739	5070	5908	6748	7405
Import	10^3 t	975	1055	1355	1964	2427

Tabl. 9 The production and consumption of fuel oil

	Unit of measure	**2001**	**2002**	**2003**	**2004**	**2005**
Production	10^3 t	6344	5584	5697	5309	4735
Domestic consumption	10^3 t	5289	5928	5012	4990	4272
Import	10^3 t	301	619	148	415	335

Domestic production of refined products does not satisfy the continuously growing demand particulary of the transport sector (mainly motor gasoline and LPG).

Tabl. 10 The production and consumption of LPG

	Unit of measure	**2001**	**2002**	**2003**	**2004**	**2005**
Production	10^3 t	254	255	269	259	284
Domestic consumption	10^3 t	1337	1651	2015	2232	2388
Import	10^3 t	1088	1412	1779	1989	2140

Tabl. 11 The production and consumption of electricity

	Unit of measure	2001	2002	2003	2004	2005
Production	TWh	145,6	144,1	151,6	154,2	156,9
Domestic consumption	TWh	124,7	124,2	127,1	130,5	131,2
Import	TWh	4,3	4,5	4,9	5,3	5,0
Eksport	TWh	11,0	11,5	15,1	14,6	16,2

Electricity generation and consumption also points on economical upturn after 2003. The source of about 94,5% of electricity is indigenous coal (hard and brown). Some contribution comes from hydropower and the share of other renewable sources as wind and biogas is insignificant.

2. The structure of energy consumption by commodities (in %)

Tabl. 12 Hard coal

	2004	2005
Group 40.10	46,0	43,3
Section C + D	30,7	27,8
Group 40.30	11,0	14,0
Other	12,3	13,9

Public thermal plants and industrial units are the main consumers of hard coal.

Tabl. 13 Natural gas

	2004	2005
Section C + D	42,5	42,5
of which division 24	16,8	17,1
Section E	19,4	19,0
Other	38,1	38,5

Natural gas is not only used as energy commodity , it is also the basic raw material in division 24 (manufacture of chemicals and chemical products).

Tabl. 14 Motor gasoline

	2004	2005
Section I (including private vehicles)	95,6	96,3
Section C + D + E	4,1	3,4

Tabl. 15 Diesel oil

	2004	2005
Section I	63,8	67,8
Section C + D + E	13,0	10,4
Section A + B	22,2	20,7
Section F	1,1	1,1

The development of motor transport motivates gradual increase of demand for liquid fuels. The increase of demand is slower then the increase of number of vehicles and the driven kilometers by them. It is a result of smaller fuel consumption per unit in new type of engines as well as elimination of old transport fleet.

Tabl. 16 LPG

	2004	2005
Section I	58,6	61,8
Other	41,4	38,2

Tabl. 17 Fuel oil

	2004	2005
Section C + D	44,3	43,1
Group 40.10	4,0	3,8
Section I	6,1	2,8
Section F	1,3	1,7
Section A + B	25,0	28,8
Other	23,3	23,6

Tabl. 18 Electricity

	2004	2005
Section C + D + E	56,8	56,7
Section I	4,5	4,6
Households	19,6	19,1
Other	19,1	19,6

The growth of electricity consumption last year results from growth of the economy.

Tabl. 19 Heat

	2004	2005
Households	51,1	51,0
Section C+ D + E	41,9	42,6
Of which: group 40.10	3,5	3,0
section C	2,5	2,5
division 24	9,7	10,4
Other	7,0	6,4

The central heat supply plays an important role in Polish energy economy. Households are the main consumers of heat.

The participation of Poland in the international system of information exchange in the field of energy allows to present some tables comparing Poland with other members of the European Union.

Tabl. 20 Electricity generation by type of plants in %

Type of plant	Year	European Union	Germany	Spain	France	United Kingdom	Poland
thermal	2001	26,87	51,83	30,76	4,43	34,83	**95,23**
	2002	26,95	51,43	34,13	4,74	32,72	**94,52**
	2003	28,14	52,75	29,45	5,49	35,44	**95,06**
	2004	26,86	50,51	28,98	5,04	34,06	**94,06**
hydro	2001	12,82	3,91	17,59	13,68	1,06	**1,62**
	2002	10,57	4,08	9,49	10,94	1,24	**1,60**
	2003	10,04	3,23	15,92	10,53	0,82	**1,11**
	2004	10,16	3,46	11,39	10,53	1,25	**1,36**
nuclear	2001	33,68	29,44	27,32	77,16	23,51	**0,00**
	2002	33,74	29,08	26,08	78,86	22,83	**0,00**
	2003	32,90	27,71	23,99	78,51	22,40	**0,00**
	2004	32,54	27,39	22,95	79,05	20,35	**0,00**
oil	2001	5,88	0,82	10,56	1,30	1,89	**1,67**
	2002	6,38	0,76	11,83	1,31	1,25	**1,67**
	2003	5,35	0,79	9,31	1,18	1,16	**1,64**
	2004	4,28	1,66	8,60	1,03	1,25	**1,64**
gas	2001	17,61	10,04	10,02	2,57	37,14	**0,94**
	2002	18,61	9,54	13,40	3,17	40,17	**1,54**
	2003	19,41	9,82	15,27	3,24	38,17	**1,62**
	2004	20,67	10,08	20,01	3,24	40,59	**2,06**
other	2001	3,14	3,95	3,75	0,87	1,57	**0,54**
	2002	3,75	5,12	5,07	0,99	1,78	**0,67**
	2003	4,17	5,69	6,06	1,04	2,01	**0,58**
	2004	5,48	6,90	8,06	1,11	2,50	**0,87**

Source: „Energy Balances of OECD Countries IEA Statistics, 2005”,
„Energy Balances of OECD Countries IEA Statistics, 2006”

Tabl. 21 Energy production and consumption

Specification	Year	European Union	Germany	Spain	France	United Kingdom	Poland
		1000 toe					
Total indigenous production	2001	766310	134700	33470	132830	262030	**80260**
	2002	762490	134510	31790	134650	257950	**80170**
	2003	751720	134570	32950	136220	246400	**79860**
	2004	750780	136010	32530	137420	225210	**78810**
Total energy consumption	2001	1501697	353471	127839	266361	234571	**90008**
	2002	1494038	345251	131610	266101	228512	**89131**
	2003	1526073	347107	136059	271140	232272	**91438**
	2004	1545664	348036	142203	275169	233689	**91742**
Renewables	2001	87004	9742	8153	17492	2427	**4070**
	2002	83715	10892	7030	15574	2697	**4141**
	2003	88210	11674	9213	15999	2979	**4148**
	2004	93202	13178	8770	16271	3497	**4320**
Geothermal	2001	488	124	8	128	1	**3**
	2002	493	127	8	128	1	**6**
	2003	486	122	8	129	1	**7**
	2004	485	124	8	130	1	**8**
Biomass	2001	42786	4709	3670	9385	776	**3830**
	2002	42507	4701	3811	8568	820	**3901**
	2003	45740	5738	4043	9075	1034	**3918**
	2004	47429	6128	4025	9253	1122	**4061**
Wind	2001	2301	899	581	11	83	**1**
	2002	3122	1364	803	23	108	**5**
	2003	3799	1622	1038	34	111	**11**
	2004	5038	2194	1342	49	166	**12**
Hydro	2001	29162	1955	3528	6419	343	**200**
	2002	24092	1989	1971	5212	412	**196**
	2003	23565	1657	3531	5088	278	**144**
	2004	24442	1813	2714	5135	424	**179**
Renewables contribution to indigenous production %	2001	11,35	7,23	24,36	13,17	0,93	**5,07**
	2002	10,98	8,10	22,11	11,57	1,05	**5,17**
	2003	11,73	8,68	27,96	11,74	1,21	**5,19**
	2004	12,46	9,69	26,96	11,84	1,55	**5,48**
Renewables contribution to total energy consumption %	2001	5,79	2,76	6,38	6,57	1,03	**4,52**
	2002	5,60	3,15	5,34	5,85	1,18	**4,65**
	2003	5,78	3,36	6,77	5,90	1,28	**4,54**
	2004	6,03	3,79	6,17	5,91	1,50	**4,71**

Source: „Energy Balances of OECD Countries IEA Statistics 2005”,
„Energy Balances of OECD Countries IEA Statistics 2006”,
“Renewables Information 2006”

CZĘŚĆ I. WSKAŹNIKI ENERGO-EKONOMICZNE ORAZ PRZYCHODY I ROZCHODY WYBRANYCH NOŚNIKÓW ENERGII

TABL. 1(1). POZYSKANIE I ZUŻYCIE ENERGII PIERWOTNEJ W LATACH 1997 - 2005

PART I. ENERGY-ECONOMIC INDICATORS, SUPPLY AND USE OF THE SELECTED ENERGY CARRIERS

TABLE 1(1). PRODUCTION AND CONSUMPTION OF PRIMARY ENERGY IN THE YEARS 1997 - 2005

ROK YEAR	LUDNOŚĆ (L) POPULATION (P)	ENERGIA PIERWOTNA PRIMARY ENERGY			
		POZYSKANIE PRODUCTION	ZUŻYCIE (ZEP) CONSUMPTION (CPE)	POZYSKANIE PRODUCTION	ZUŻYCIE (ZEP) CONSUMPTION (CPE)
	mln	PJ	PJ	Mtoe	Mtoe
1997	38,66	4171,7	4255,6	99,6	101,6
1998	38,67	3662,2	4051,5	87,5	96,8
1999	38,65	3506,4	3929,8	83,7	93,9
2000	38,64	3330,5	3870,3	79,5	92,4
2001	38,63	3357,4	3917,8	80,2	93,6
2002	38,23	3349,2	3786,7	80,0	90,4
2003	38,19	3344,3	3939,8	79,9	94,1
2004	38,17	3293,1	3921,3	78,7	93,7
2005	38,16	3284,3	3970,3	78,4	94,8

TABL. 2(2). POZYSKANI I ZUŻYCIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ W LATACH 1997 - 2005

TABLE 2(2). PRODUCTION AND CONSUMPTION OF ELECTRICITY IN THE YEARS 1997 - 2005

ROK YEAR	LUDNOŚĆ (L) POPULATION (P)	ENERGIA ELEKTRYCZNA ELECTRICITY			
		PRODUKCJA PRODUCTION	ZUŻYCIE (ZEE) CONSUMPTION (CE)	PRODUKCJA PRODUCTION	ZUŻYCIE (ZEE) CONSUMPTION (CE)
	mln	PJ	PJ	Mtoe	Mtoe
1997	38,66	514,0	446,1	12,3	10,7
1998	38,67	514,0	446,3	12,3	10,7
1999	38,65	511,7	441,5	12,2	10,5
2000	38,64	522,7	448,5	12,5	10,7
2001	38,63	524,2	448,9	12,5	10,7
2002	38,23	518,9	447,3	12,4	10,7
2003	38,19	545,9	457,8	13,0	10,9
2004	38,17	555,0	461,4	13,3	11,0
2005	38,16	565,0	464,3	13,5	11,1

TABL. 3(3). ZUŻYCIE ROPY I PRODUKTÓW NAFTOWYCH W LATACH 1997 - 2005

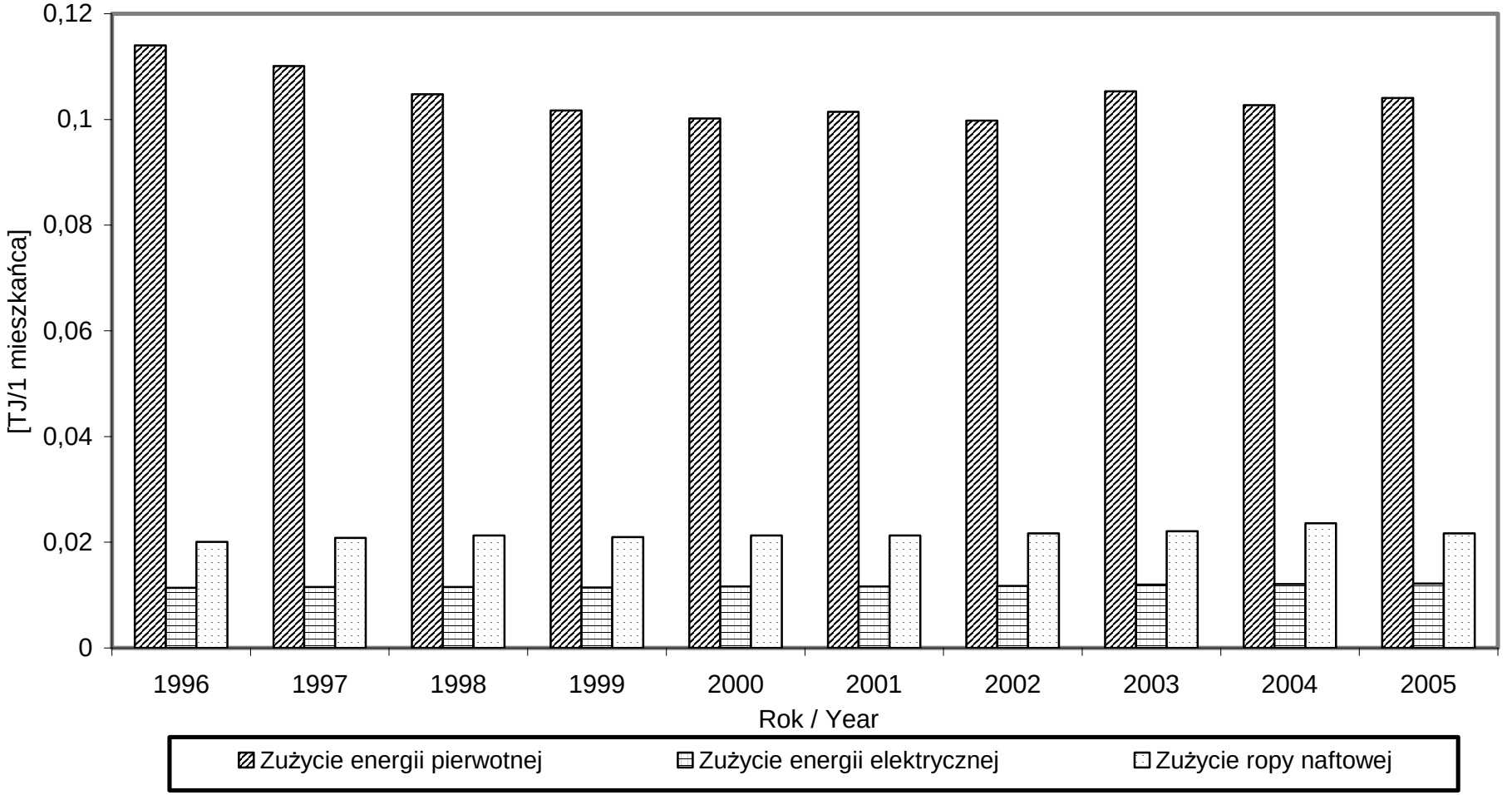
TABLE 3(3). CONSUMPTION OF OIL AND OIL PRODUCTS IN THE YEARS 1997 - 2005

ROK YEAR	LUDNOŚĆ (L) POPULATION (P)	ZUŻYCIE ROPY I PRODUKTÓW NAFTOWYCH (ZEN) (*) OIL AND OIL PRODUCTS CONSUMPTION (OC) (*)	
	mln	PJ	Mtoe
1997	38,7	805,7	19,2
1998	38,7	822,5	19,6
1999	38,7	810,5	19,4
2000	38,6	822,8	19,7
2001	38,6	822,6	19,6
2002	38,2	829,6	19,8
2003	38,2	842,3	20,1
2004	38,2	899,0	21,5
2005	38,2	826,4	19,7

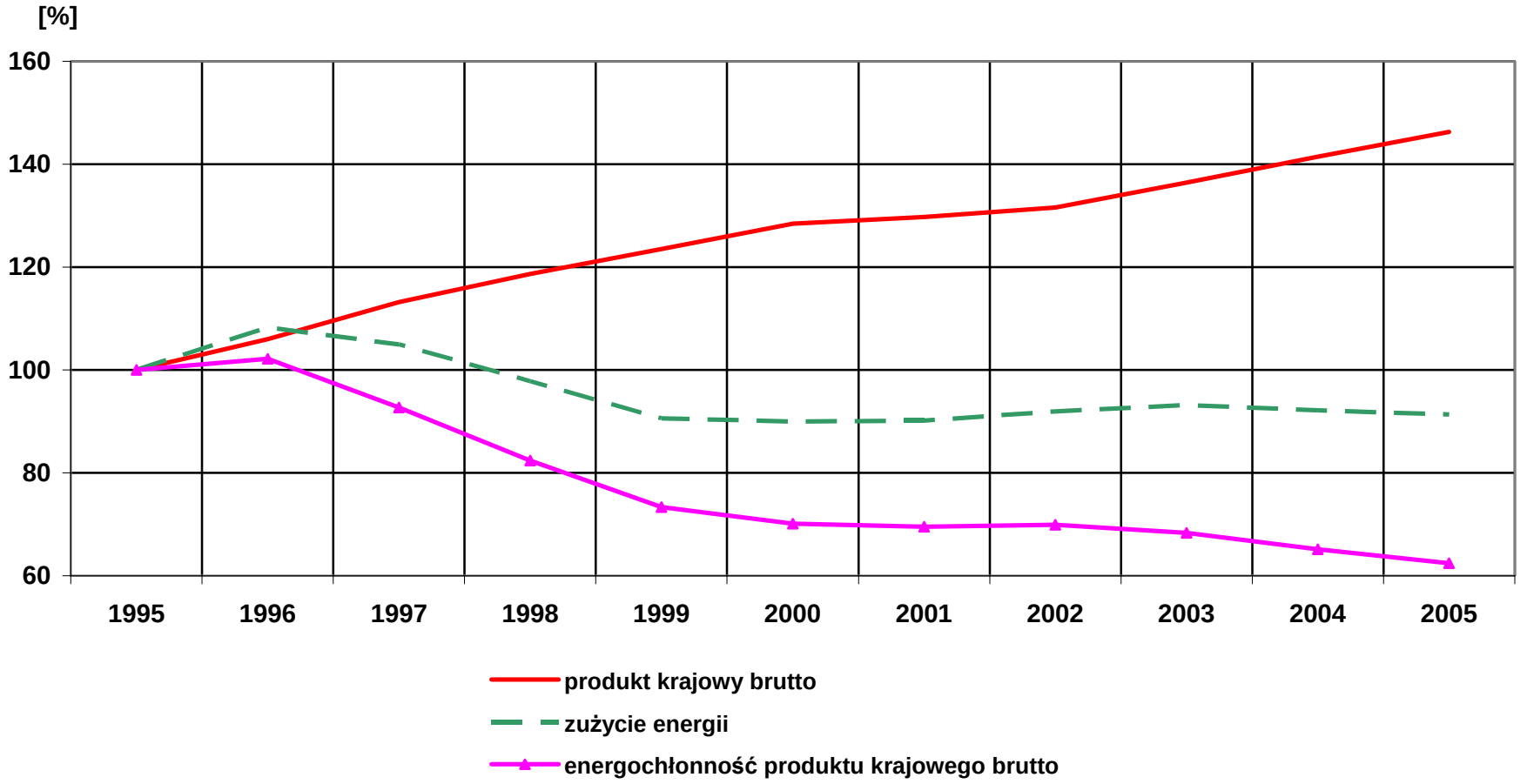
(*) Rubryka zawiera wartość zużycia ropy naftowej powiększoną o saldo wymiany produktów naftowych.

(*) Crude oil consumption + net import of oil products

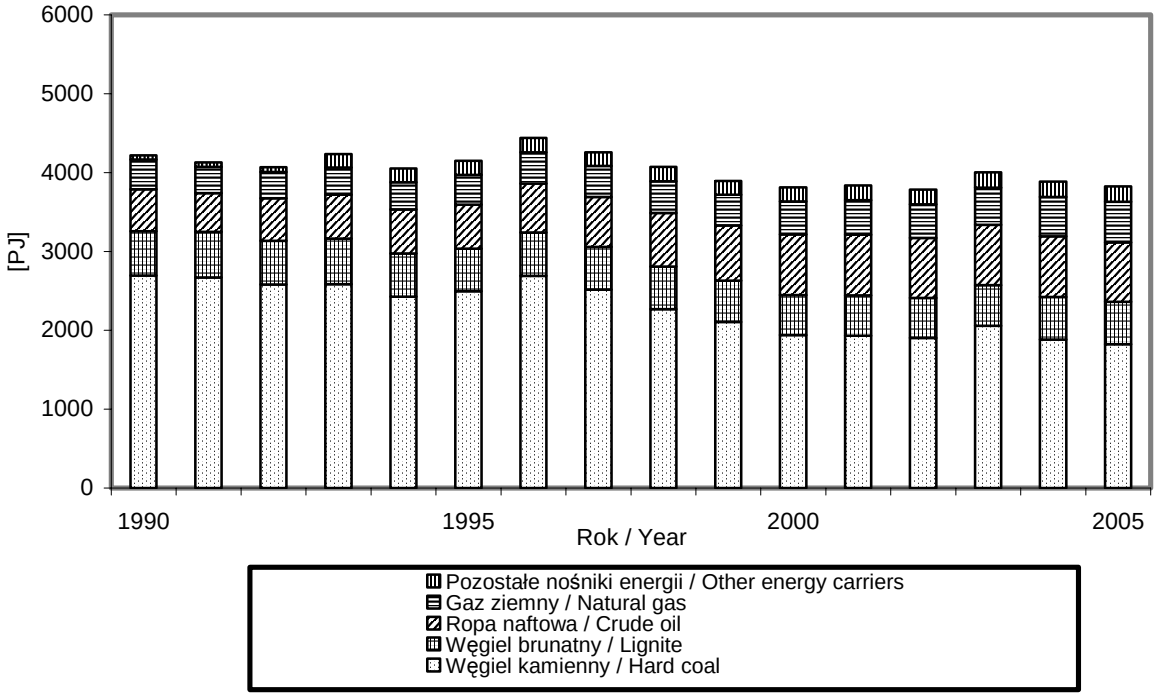
Wskaźniki zużycia energii pierwotnej, energii elektrycznej i ropy naftowej na jednego mieszkańca w latach 1996 – 2005
Indicators of primary energy, electricity and oil per capita consumption in the years 1996 – 2005



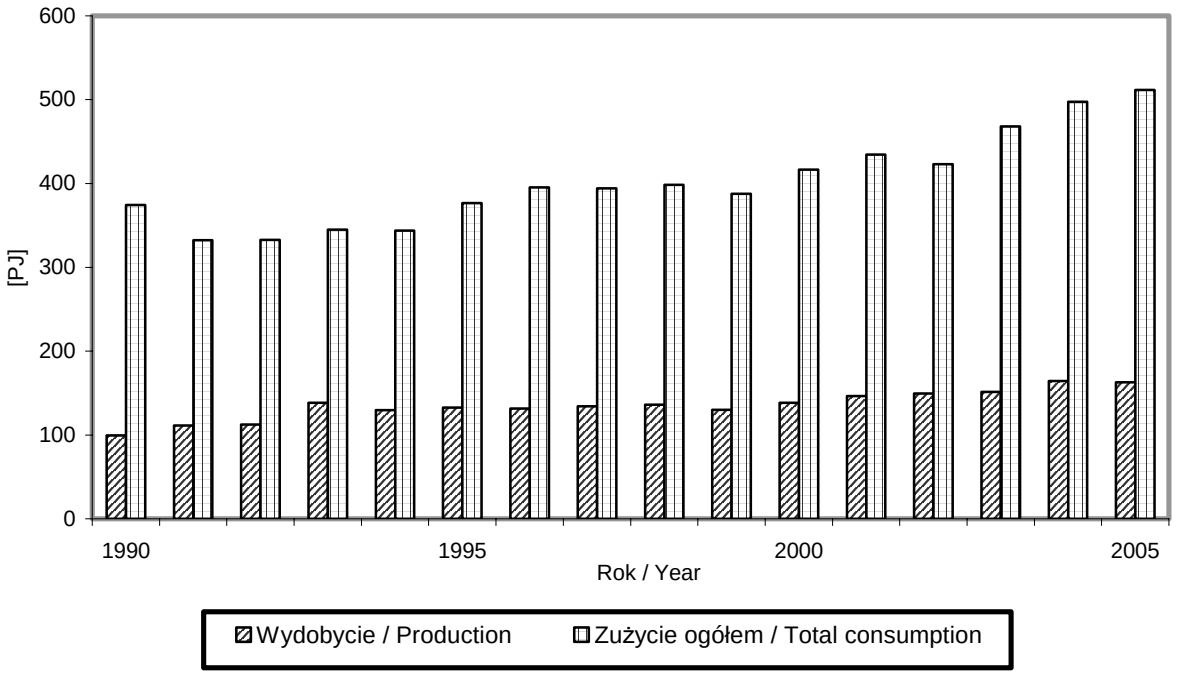
Dynamika produktu krajowego brutto i zużycia energii (1995 = 100%)
Pace of change of Gross Domestic Product and energy consumption (1995 = 100%)



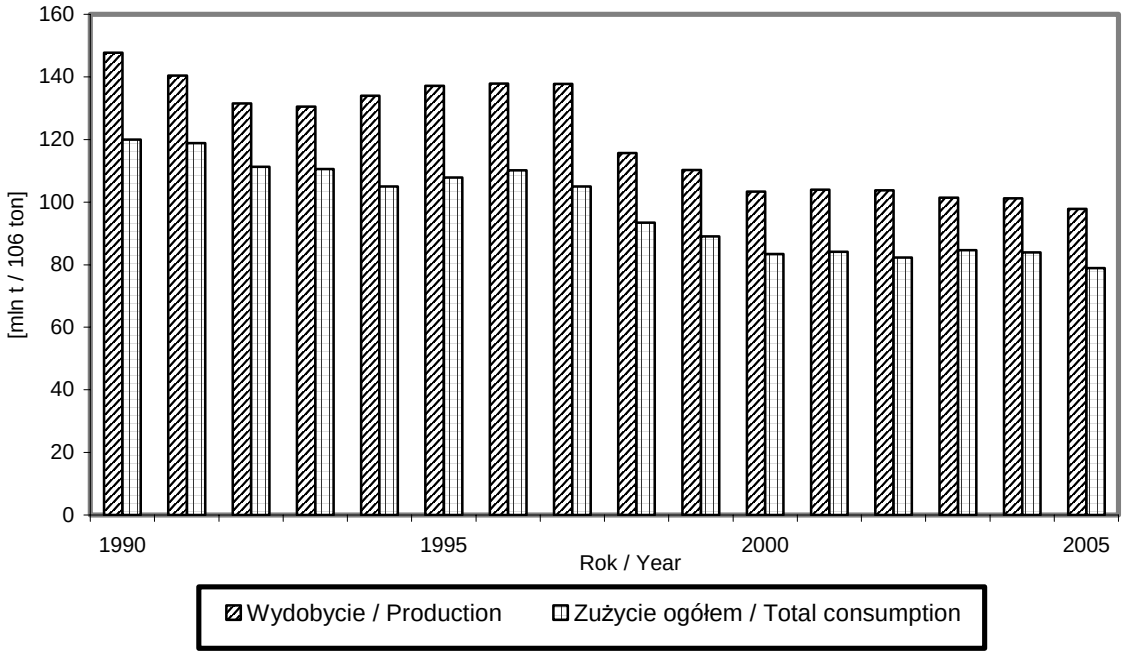
Zużycie ogółem energii pierwotnej w latach 1990 – 2005
Total consumption of primary energy (1990 – 2005)



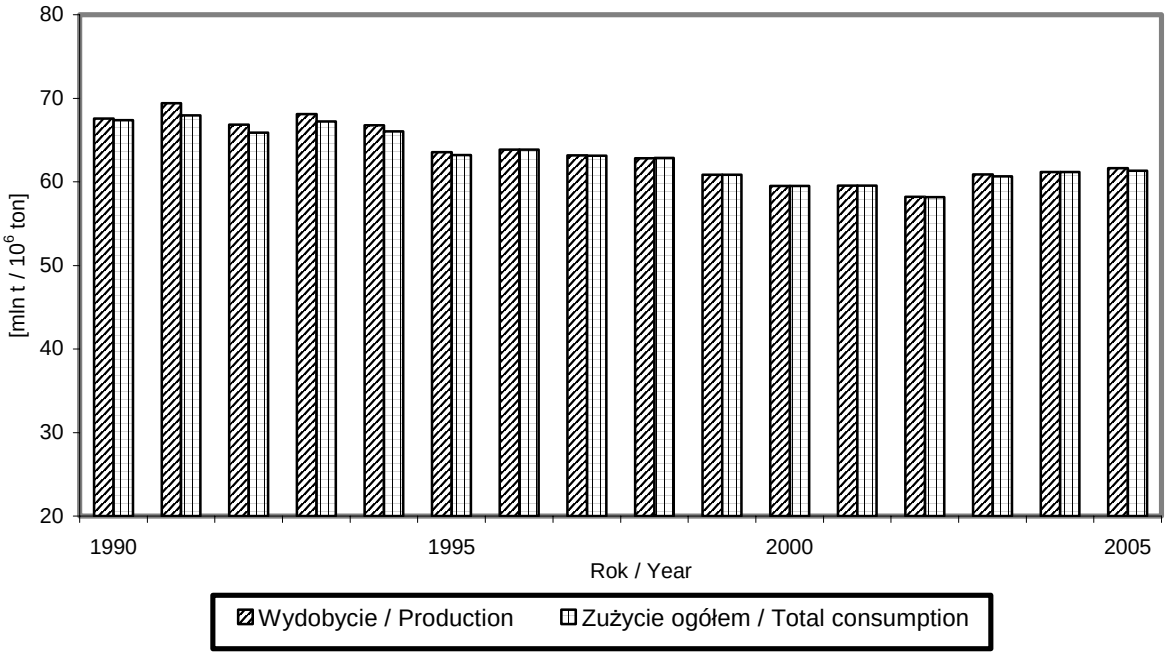
Wydobycie i zużycie gazu ziemnego w latach 1990 – 2005
Production and consumption of natural gas (1990 – 2005)



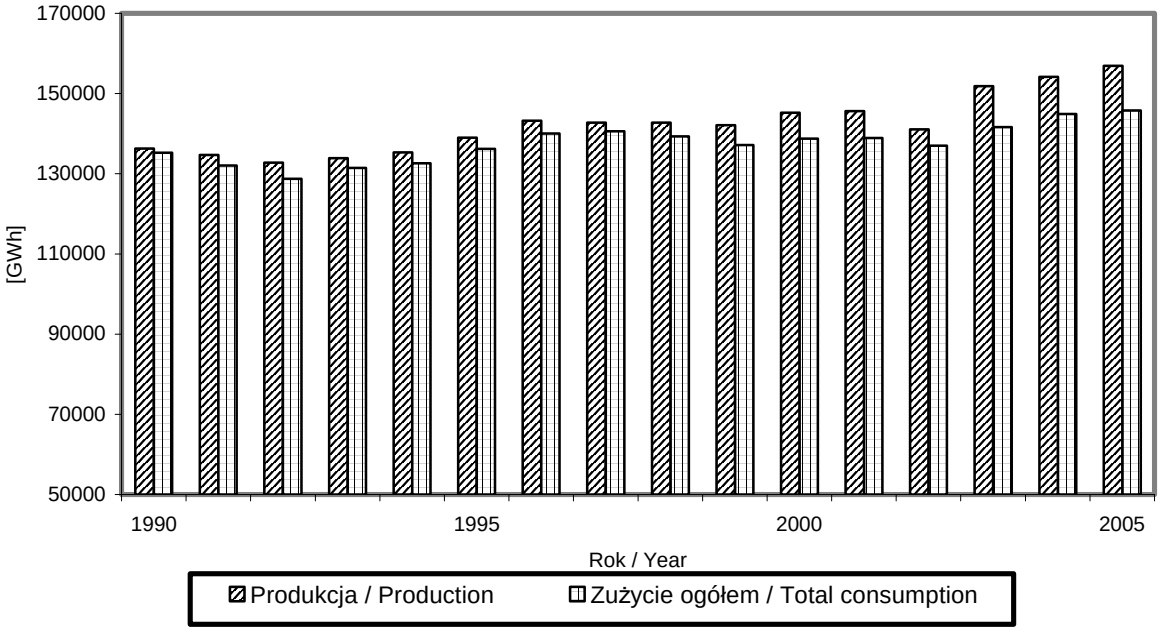
Wydobycie i zużycie węgla kamiennego w latach 1990 – 2005
Production and consumption of hard coal (1990 – 2005)



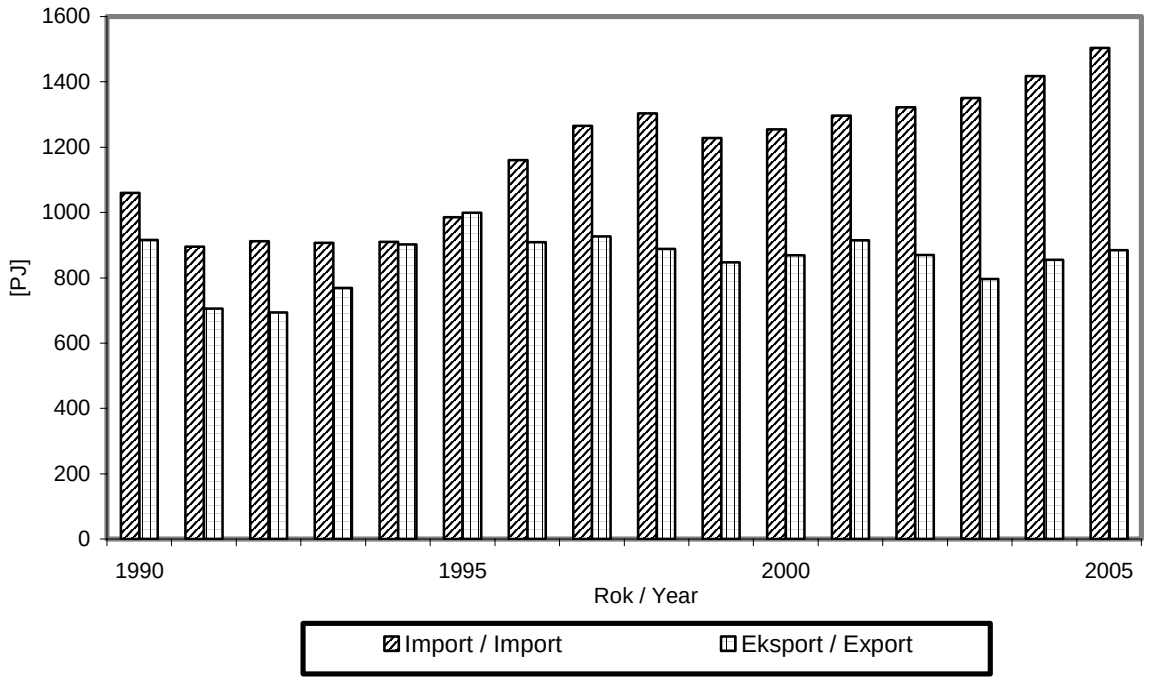
Wydobycie i zużycie węgla brunatnego w latach 1990 – 2005
Production and consumption of lignite (1990 – 2005)



Produkcja i zużycie energii elektrycznej w latach 1990 – 2005
Production and consumption of electricity (1990 – 2005)



Energia ogółem – import i eksport w latach 1990 – 2005
Energy import and export (1990 – 2005)



CZĘŚĆ II. ZBIORCZY BILANS PRZYCHODU I ROZDYSPONOWANIA ENERGII
TABL. 1(4). SYNTETYCZNY BILANS ENERGII
PART II. BASIC ENERGY SUPPLY AND USE BALANCE
TABLE 1(4). BASIC (SYNTHETIC) ENERGY BALANCE

LP *#*	NAZWA NOŚNIKA ENERGII *SPECIFICATION*	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	POZYSKANIE *INDIGENOUS PRODUCTION*	IMPORT *IMPORT*	- W TYM BUNKIER *AMONG WHICH BUNKER*	EKSPORT *EXPORT*	ZMIANA ZAPASÓW *STOCK CHANGE*
1	***ENERGIA OGÓŁEM***	2004	***TJ***	***3293104***	***1418970***	***2430***	***855128***	***16380***
	TOTAL ENERGY	2005		***3284318***	***1540926***	***5282***	***846820***	***84198***
2	***ENERGIA PIERWOTNA***	2004	***TJ***	***3293104***	***1140333***	***-***	***540365***	***8516***
	PRIMARY ENERGY	2005		***3284318***	***1210187***	***-***	***504013***	***58920***
3	WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	83562	1726	-	16648	-448
	STEAM COAL	2005	10^3 ton	83833	2762	-	16218	1096
		2004	TJ	1868000	44709	-	442331	-10200
		2005		1933156	67671	-	398477	25112
4	WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	16525	602	-	3036	407
	COKING COAL	2005	10^3 ton	14071	610	-	3151	373
		2004	TJ	487333	17822	-	90350	11963
		2005		416512	18033	-	93419	11002
5	WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	61197	-	-	27	-4
	LIGNITE	2005	10^3 ton	61636	-	-	8	39
		2004	TJ	541093	-	-	228	-35
		2005		533234	-	-	72	342
6	ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	886	17316	-	138	-4
	CRUDE OIL	2005	10^3 ton	848	17912	-	216	353
		2004	TJ	37291	736282	-	5879	-166
		2005		35407	761092	-	8678	14989
7	GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	2297	9445	-	44	196
	HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	2232	9919	-	42	214
		2004	TJ	76170	341520	-	1578	6956
		2005		74123	358692	-	1501	7588
8	GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	3333	-	-	-	-
	NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	3510	-	-	-	-
		2004	TJ	88258	-	-	-	-
		2005		88507	-	-	-	-
9	TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	13839	-	-	-	-
	PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	13839	-	-	-	-
		2004	TJ	131470	-	-	-	-
		2005		131474	-	-	-	-
10	ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	8007	-	-	-	-
	HYDRO AND WIND ENERGY	2005		8412	-	-	-	-
11	ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	318	-	-	-	-
	GEOTHERMAL ENERGY	2005		381	-	-	-	-
12	BIOGAZ	2004	TJ	1975	-	-	-	-
	BIOGAS	2005		2247	-	-	-	-
13	PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	38586	-	-	-	-
	ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		31741	-	-	-	-72
	SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
14	ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	10733	-	-	-	-
	INDUSTRIAL WASTES	2005		22282	-	-	-	-17

ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYM. *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCES*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMA-TIONS OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMA-TIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*	- W TYM ZUŻYCIE NIEENERGETY-CZNE *AMONG WHICH NON-ENERGY USE*	STRATY I RÓŻNICE BILANSOWE *LOSSES AND STATISTICAL DIFFERENCE*	LP *#*
3840567	***2180505***	***x***	***3136012***	***2846976***	***131830***	***38085***	***1***
3894227	***2110035***	***x***	***3045258***	***2874463***	***143033***	***84541***	
3884556	***36781***	***x***	***2946561***	***991191***	***83594***	***-16415***	***2***
3931573	***38773***	***x***	***2896601***	***1030473***	***91599***	***43272***	
69089	-	69089	51863	16607	1	619	3
69281	-	69281	50821	16413	86	2047	
1480579	-	1480579	1116922	406716	30	-43059	
1577239	-	1577239	1096897	429355	2566	50987	
13685	-	13685	13663	170	-	-149	4
11157	-	11157	11319	169	-	-331	
402842	-	402842	403668	4924	-	-5750	
330124	-	330124	333859	4875	-	-8610	
61175	-	61175	60375	555	-	246	5
61589	-	61589	61075	514	-	1	
540901	-	540901	514249	4641	-	22011	
532820	-	532820	533988	4465	-	-5634	
18068	-	18068	18119	3	-	-53	6
18191	-	18191	18165	0	-	26	
767861	-	767861	769982	106	-	-2227	
772833	-	772833	771809	6	-	1017	
11503	1033	12536	1910	10273	2241	352	7
11895	1031	12927	1865	10913	2401	149	
409157	34753	443910	67032	368874	80100	8004	
423727	36544	460271	65484	390382	85493	4406	
3333	57	3390	2016	1343	0	31	8
3510	61	3570	2237	1289	-	43	
88258	2028	90286	50011	35667	0	4607	
88507	2229	90736	55513	34117	-	1106	
13839	-	13839	38	13801	-	-	9
13839	-	13839	375	13465	-	-	
131470	-	131470	360	131110	-	-	
131474	-	131474	3561	127914	-	-	
8007	-	8007	8007	-	-	-	10
8412	-	8412	8412	-	-	-	
318	-	318	-	318	-	-	11
381	-	381	-	381	-	-	
1975	-	1975	1315	660	-	-	12
2247	-	2247	1819	428	-	-	
38586	-	38586	8545	30041	-	-	13
31813	-	31813	10476	21337	-	-	
10733	-	10733	2651	8083	3464	-	14
22299	-	22299	5770	16529	3539	-	

TABL. 1(4). SYNTETYCZNY BILANS ENERGII (c.d.)

TABLE 1(4). BASIC (SYNTHETIC) ENERGY BALANCE (cont.)

LP # *SPECIFICATION*	NAZWA NOŚNIKA ENERGII	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	POZYSKANIE *INDIGENOUS PRODUCTION*	IMPORT *IMPORT*	- W TYM BUNKIER *AMONG WHICH BUNKER*	EKSPORT *EXPORT*	ZMIANA ZAPASÓW *STOCK CHANGE*
15	ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	27	-	-	-	-
	MUNICIPAL WASTES	2005		675	-	-	-	0
16	PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	561	-	-	-	-
	LIPUID FUELS FROM BIOMASS	2005		4137	-	-	1866	-24
17	INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	3281	-	-	-	-
	OTHER ENERGY SOURCES	2005		2030	4698	-	-	-
18	***ENERGIA POCHODNA***	2004	***TJ***	***-***	***278637***	***2430***	***314763***	***7864***
	DERIVED ENERGY	2005		***-***	***330739***	***5282***	***342807***	***25278***
19	BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-1
	HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	-	0	-	2	0
		2004	TJ	-	-	-	-	-20
		2005		-	4	-	49	-12
20	BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	0
	LIGNITE BRIQUETTES (BKB)	2005	10^3 ton	-	2	-	-	0
		2004	TJ	-	-	-	-	0
		2005		-	34	-	-	-3
21	KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	-	151	-	5258	0
	COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	-	363	-	4624	498
		2004	TJ	-	4227	-	147214	0
		2005		-	10907	-	129466	13944
22	GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	-	1989	-	14	2
	LIPUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	-	2140	-	25	10
		2004	TJ	-	94083	-	662	95
		2005		-	101206	-	1167	477
23	BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	-	601	-	444	40
	MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	-	606	-	696	47
		2004	TJ	-	26905	-	19907	1792
		2005		-	27141	-	31178	2121
24	BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	-	1	-	1	0
	AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	-	1	-	2	0
		2004	TJ	-	37	-	53	1
		2005		-	29	-	107	7
25	PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	-	14	14	418	-12
	JET FUEL	2005	10^3 ton	-	119	118	427	-7
		2004	TJ	-	610	610	18633	-535
		2005		-	5286	5282	19015	-305
26	OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	-	1964	-	261	126
	AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	-	2427	-	321	97
		2004	TJ	-	85105	-	11317	5460
		2005		-	105179	-	13928	4194
27	OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	-	83	42	-	-
	OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	-	93	-	143	35
		2004	TJ	-	3577	1820	-	-
		2005		-	3989	-	6163	1500
28	LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	-	233	-	52	26
	LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	-	322	-	169	17
		2004	TJ	-	10212	-	2278	1137
		2005		-	14171	-	7399	758

ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYM. *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCES*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMA-TIONS OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMA-TIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*	- W TYM ZUŻYCIE NIEENERGETY-CZNE *AMONG WHICH NON-ENERGY USE*	STRATY I RÓŻNICE BILANSOWE *LOSSES AND STATISTICAL DIFFERENCE*	LP #
27	-	27	-	27	-	-	15
675	-	675	-	675	-	-	
561	-	561	561	-	-	-	16
2295	-	2295	2285	10	-	-	
3281	-	3281	3257	24	-	-	17
6728	-	6728	6728	-	-	-	
-43990	***2143724***	***x***	***185816***	***1859419***	***46573***	***54499***	***18***
-37346	***2071262***	***x***	***143921***	***1848726***	***50045***	***41269***	
1	-	1	0	1	-	-	19
-1	-	-1	-	0	-	-2	
20	-	20	3	18	-	-	
-33	-	-33	-	8	-	-41	
0	-	0	0	2	-	-2	20
2	-	2	0	2	-	-	
0	-	0	0	32	-	-32	
36	-	36	0	36	-	-	
-5107	10097	4990	3070	1919	66	0	21
-4758	8404	3646	2143	1324	58	179	
-142987	285915	142928	86640	53089	1819	3199	
-132503	237159	104656	60859	36142	1585	7655	
1973	259	2232	4	2228	-	-	22
2105	284	2388	9	2380	-	-	
93326	12266	105592	206	105387	-	-	
99563	13410	112973	406	112566	-	-	
116	4081	4198	82	4115	-	-	23
-137	4203	4065	58	4008	-	-	
5206	182807	188013	3681	184332	-	-	
-6158	188239	182081	2581	179500	-	-	
0	15	14	-	14	-	-	24
-2	4	2	-	2	-	-	
-17	666	648	-	648	-	-	
-86	193	107	-	107	-	-	
-392	679	286	-	286	-	-	25
-301	644	343	-	343	-	-	
-17488	30255	12767	-	12767	-	-	
-13423	28710	15287	-	15287	-	-	
1577	5171	6748	294	6454	-	-	26
2009	5395	7405	243	7246	-	-84	
68329	224060	292388	12749	279639	-	-	
87058	233782	320840	10534	313965	-	-3658	
83	0	83	-	83	-	-	27
-85	164	79	-	79	-	-	
3577	1	3578	-	3578	-	-	
-3674	7088	3415	-	3415	-	-	
155	2494	2649	35	2415	-	199	28
136	2161	2297	33	2177	-	87	
6797	109071	115867	1528	105643	-	8696	
6014	94526	100540	1451	95239	-	3849	

TABL. 1(4). SYNTETYCZNY BILANS ENERGII (dok.)

TABLE 1(4). BASIC (SYNTHETIC) ENERGY BALANCE (end)

LP *#*	NAZWA NOŚNIKA ENERGII *SPECIFICATION*	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	POZYSKANIE *INDIGENOUS PRODUCTION*	IMPORT *IMPORT*	- W TYM BUNKIER *AMONG WHICH BUNKER*	EKSPORT *EXPORT*	ZMIANA ZAPASÓW *STOCK CHANGE*
29	CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	-	181	-	650	5
	HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	-	13	-	611	0
		2004	TJ	-	7281	-	26118	201
		2005		-	515	-	24633	2
30	PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	-	312	-	144	-
	FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	-	254	-	139	56
		2004	TJ	-	12553	-	5781	-
		2005		-	10205	-	5567	2239
31	PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	-	14923	-	30223	-267
	NON-ENERGY PRODUCTS	2005		-	34066	-	45859	358
32	GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
	REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
		2004	TJ	-	-	-	-	-
		2005		-	-	-	-	-
33	GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
	COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
		2004	TJ	-	-	-	-	-
		2005		-	-	-	-	-
34	GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
	GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
		2004	TJ	-	-	-	-	-
		2005		-	-	-	-	-
35	GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
	TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
		2004	TJ	-	-	-	-	-
		2005		-	-	-	-	-
36	GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
	BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
		2004	TJ	-	-	-	-	-
		2005		-	-	-	-	-
37	ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	-	5312	-	14605	-
	ELECTRICITY	2005		-	5002	-	16188	-
		2004	TJ	-	19124	-	52577	-
		2005		-	18007	-	58277	-
38	CIEPŁO *)	2004	TJ	-	-	-	-	-
	HEAT *)	2005		-	-	-	-	-
39	***ENERGIA Z ODZYSKU***	2004	TJ	-	-	-	-	-
	ENERGY FROM RETURNS	2005		-	-	-	-	-
40	PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	-	-	-	-	-
	GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	-	-	-	-
41	CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	-	-	-	-
	HEAT FROM RETURNS	2005		-	-	-	-	-

*) Patrz 'Uwagi metodyczne'

*) See the 'Methodology remarks'"

ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYM. *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCES*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMA-TIONS OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMA-TIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*	- W TYM ZUŻYCIE NIEENERGETY-CZNE *AMONG WHICH NON-ENERGY USE*	STRATY I RÓŻNICE BILANSOWE *LOSSES AND STATISTICAL DIFFERENCE*	LP #
-474	2815	2342	691	1467	-	184	29
-599	2574	1975	597	1391	-	-13	
-19038	115395	96357	28399	60014	-	7943	
-24119	105153	81034	24446	56580	-	8	
169	367	535	314	222	223	-	30
60	429	488	254	234	233	-	
6772	14733	21505	12602	8903	8952	-	
2399	17226	19625	10205	9420	9367	-	
-15033	125476	110443	1979	93217	35802	15247	31
-12151	122710	110560	1700	96358	39094	12501	
-	736	736	-	736	-	-	32
-	664	664	7	657	-	-	
-	35434	35434	-	35434	-	-	
-	31987	31987	356	31631	-	-	
-	4216	4216	934	3283	-	-	33
-	3545	3545	797	2757	-	-9	
-	72947	72947	16955	55992	-	-	
-	61947	61947	14373	47527	-	48	
-	10177	10177	2010	8167	-	-	34
-	6948	6948	1248	5699	-	-	
-	33836	33836	6695	27141	-	-	
-	23446	23446	4188	19258	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	
-9293	154160	144867	2267	128168	-	14431	37
-11186	156936	145750	2207	128979	-	14563	
-33453	554974	521521	8163	461406	-	51953	
-40269	564968	524699	7946	464325	-	52427	
-	345888	345888	6216	372179	-	-32507	38
-	340716	340716	4876	367361	-	-31520	
-	***61691***	***x***	***3635***	***58057***	***1664***	**-**	***39***
-	***57091***	***x***	***4736***	***52355***	***1389***	**-**	
-	15591	15591	3635	11956	1664	-	40
-	13478	13478	4736	8742	1389	-	
-	46101	46101	-	46101	-	-	41
-	43613	43613	-	43613	-	-	

CZĘŚĆ III. BILANSE PRZEMIANY ENERGII
TABL. 1 (5). ZBIORCZY BILANS PRZEMIANY ENERGII
PART III. BALANCES OF ENERGY TRANSFORMATIONS
TABLE 1 (5). SYNTHETIC BALANCE OF TRANSFORMATIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE *SPECIFICATION*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	2004	2005
WSAD ***INPUT***	TJ	3136011,5	3045258,0
ENERGIA PIERWOTNA *PRIMARY ENERGY*	TJ	2946561,1	2896600,9
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	tys.ton / 10^3 ton	51862,5	50820,8
STEAM COAL	TJ	1116922,3	1096896,8
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	tys.ton / 10^3 ton	13663,5	11319,3
COKING COAL	TJ	403668,2	333858,9
WĘGIEL BRUNATNY	tys.ton / 10^3 ton	60374,5	61074,9
LIGNITE	TJ	514249,0	533988,3
ROPA NAFTOWA	tys.ton / 10^3 ton	18118,9	18164,8
CRUDE OIL	TJ	769982,3	771809,3
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	mln m^3 / 10^6 m^3	1910,4	1864,9
HIGH-METHANE NATURAL GAS	TJ	67032,3	65483,7
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	mln m^3 / 10^6 m^3	2015,8	2237,5
NITRIFIED NATURAL GAS	TJ	50011,4	55513,2
DREWNO OPAŁOWE	tys. m^3 / 10^3 m^3	37,9	374,8
FUEL WOOD	TJ	359,6	3560,9
ENERGIA WODY I WIATRU *WIND AND HYDRO ENERGY*	TJ	8006,6	8411,7
PÓŁPRODUKTY RAFINERYJNE	tys.ton / 10^3 ton	81,0	167,4
NIE Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ *REFINERY NON OIL SEMI-PRODUCTS*	TJ	3257,3	6728,4
PALIWA ODPADOWE STAŁE ROŚLINNE I ZWIERZĘCE *SOLID WASTE FUELS*	TJ	8544,9	10476,0
BIOGAZ *BIOGAS*	TJ	1315,3	1819,3
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE *SOLID AND LIQUID INDUSTRIAL WASTES*	TJ	2650,9	5769,7
ENERGIA POCHODNA *DERIVED ENERGY*	TJ	185815,8	143921,2
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	tys.ton / 10^3 ton	0,1	0,0
HARD COAL BRIQUETTES	TJ	2,8	0,0
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	tys.ton / 10^3 ton	0,0	0,0
LIGNITE BRIQUETTES	TJ	0,1	0,4
KOKS I PÓŁKOKS	tys.ton / 10^3 ton	3070,3	2142,8
COKE AND SEMI-COKE	TJ	86639,5	60859,4

TABL. 1 (5). ZBIORCZY BILANS PRZEMIANY ENERGII (c.d.)

TABLE 1 (5). SYNTHETIC BALANCE OF TRANSFORMATIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE *SPECIFICATION*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	2004	2005
GAZ CIEKŁY *LIQUIFIED PETROLEUM GAS (LPG)*	tys.ton / 10^3 ton TJ	4,4 205,8	8,6 406,2
BENZYNY SILNIKOWE *MOTOR GASOLINE*	tys.ton / 10^3 ton TJ	82,2 3681,2	57,6 2580,6
PALIWA ODRZUTOWE *JET FUEL*	tys.ton / 10^3 ton TJ	0,0 0,0	0,0 0,0
OLEJE NAPĘDOWE I *AUTOMOTIVE DIESEL OIL*	tys.ton / 10^3 ton TJ	294,2 12749,2	243,1 10533,6
POZOSTAŁE OLEJE NAPĘDOWE *OTHER DIESEL OIL*	tys.ton / 10^3 ton TJ	0,0 0,0	0,0 0,0
OLEJ OPAŁOWY LEKKI *LIGHT FUEL OIL*	tys.ton / 10^3 ton TJ	34,9 1528,3	33,2 1451,3
OLEJ OPAŁOWY CIĘŻKI (Z GUDRONEM) *HEAVY FUEL OIL (WITH GUDRON)*	tys.ton / 10^3 ton TJ	691,1 28399,0	597,0 24445,9
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ *FEEDSTOCKS*	tys.ton / 10^3 ton TJ	313,6 12602,3	253,9 10205,1
GAZ RAFINERYJNY *REFINERY GAS*	tys.ton / 10^3 ton TJ	0,0 0,0	7,4 355,6
GAZ KOKSOWNICZY *COKE OVEN GAS*	mln m^3 / 10^6 m^3 TJ	933,9 16954,8	796,9 14373,1
GAZ WIELKOPIECOWY *BLAST FURNACE GAS*	mln m^3 / 10^6 m^3 TJ	2010,2 6695,0	1248,2 4187,7
ENERGIA ELEKTRYCZNA *ELECTRICITY*	GWh TJ	2267,4 8162,7	2207,4 7946,5
CIEPŁO *HEAT*	TJ	6216,2	4875,7
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE *NON-ENERGY PRODUCTS*	TJ	1978,8	1700,2
PALIWA ODPADOWE GAZOWE *GASEOUS WASTE FUELS*	TJ	3634,7	4735,9
POTRZEBY ENERGETYCZNE OGÓŁEM ***TOTAL ENERGY CONSUMPTION***	TJ	129573,7	122451,0
ENERGIA PIERWOTNA *PRIMARY ENERGY*	TJ	985,0	982,4
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY *HIGH-METHANE NATURAL GAS*	mln m^3 / 10^6 m^3 TJ	31,1 985,0	21,6 697,6
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY *NITRIFIED NATURAL GAS*	mln m^3 / 10^6 m^3 TJ	0,0 0,0	0,0 0,0

TABL. 1 (5). ZBIORCZY BILANS PRZEMIANY ENERGII (c.d.)

TABLE 1 (5). SYNTHETIC BALANCE OF TRANSFORMATIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE *SPECIFICATION*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	2004	2005
POTRZEBY ENERGETYCZNE OGÓŁEM (c.d.) ***TOTAL ENERGY CONSUMPTION (cont.)***			
ENERGIA POCHODNA *DERIVED ENERGY*	TJ	128478,1	121468,5
GAZ CIEKŁY	tys.ton / 10^3 ton	0,2	0,3
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	TJ	11,0	13,8
PALIWA SILNIKOWE BENZYNOWE (BEZ LOTNICZYCH)	tys.ton / 10^3 ton	0,0	0,0
MOTOR GASOLINE	TJ	0,0	0,0
OLEJE NAPĘDOWE I	tys.ton / 10^3 ton	0,0	0,0
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	TJ	0,4	0,0
OLEJ OPAŁOWY LEKKI	tys.ton / 10^3 ton	12,3	2,8
LIGHT FUEL OIL	TJ	538,9	124,4
OLEJ OPAŁOWY CIĘŻKI	tys.ton / 10^3 ton	94,0	86,6
HEAVY FUEL OIL	TJ	3882,0	3576,7
GAZ RAFINERYJNY	tys.ton / 10^3 ton	204,0	187,8
REFINERY GAS	TJ	9819,7	9038,5
GAZ KOKSOWNICZY	mln m^3 / 10^6 m^3	2135,9	1789,5
COKE OVEN GAS	TJ	36378,4	30751,8
ENERGIA ELEKTRYCZNA	GWh	15329,1	15242,4
ELECTRICITY	TJ	55184,9	54872,5
CIEPŁO *HEAT*	TJ	22662,8	23090,8
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE *NON-ENERGY PRODUCTS*	TJ	0,0	0,0
PALIWA ODPADOWE GAZOWE *GASEOUS WASTE FUELS*	TJ	110,7	0,0
UZYSK ENERGII ***ENERGY OUTPUT***	TJ	2180505,0	2110035,3
PRODUKTY ENERGETYCZNE *ENERGY PRODUCTS*	TJ	2055029,5	1987324,9
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	mln m^3 / 10^6 m^3	1033,1	1031,3
HIGH-METHANE NATURAL GAS	TJ	34752,9	36544,0
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	mln m^3 / 10^6 m^3	57,2	60,5
NITRIFIED NATURAL GAS	TJ	2028,5	2229,4
KOKS I PÓŁKOKS	tys.ton / 10^3 ton	10096,6	8404,2
COKE AND SEMI-COKE	TJ	285914,5	237158,8

TABL. 1 (5). ZBIORCZY BILANS PRZEMIANY ENERGII (dok.)

TABLE 1 (5). SYNTHETIC BALANCE OF TRANSFORMATIONS (end)

WYSZCZEGÓLNIENIE *SPECIFICATION*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	2004	2005
GAZ CIEKŁY *LIQUEFIED PETROLEUM GAS*	tys.ton / 10^3 ton TJ	259,3 12266,1	283,5 13409,9
BENZYNY SILNIKOWE *MOTOR GASOLINE*	tys.ton / 10^3 ton TJ	4081,4 182807,4	4202,7 188238,8
BENZYNY LOTNICZE *AVIATION GASOLINE*	tys.ton / 10^3 ton TJ	14,9 665,5	4,3 193,3
PALIWA ODRZUTOWE *JET FUEL*	tys.ton / 10^3 ton TJ	678,7 30255,2	644,0 28710,4
OLEJE NAPĘDOWE I *AUTOMOTIVE DIESEL OIL*	tys.ton / 10^3 ton TJ	5171,0 224059,7	5395,4 233782,4
POZOSTAŁE OLEJE NAPĘDOWE *OTHER DIESEL OIL*	tys.ton / 10^3 ton TJ	0,0 1,3	164,5 7088,5
OLEJ OPAŁOWY LEKKI *LIGHT FUEL OIL*	tys.ton / 10^3 ton TJ	2493,6 109070,9	2161,1 94526,1
OLEJ OPAŁOWY CIĘŻKI *HEAVY FUEL OIL*	tys.ton / 10^3 ton TJ	2815,2 115394,9	2573,5 105153,2
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ *FEEDSTOCKS*	tys.ton / 10^3 ton TJ	366,6 14732,8	428,6 17225,9
GAZ RAFINERYJNY *REFINERY GAS*	tys.ton / 10^3 ton TJ	736,1 35434,2	664,5 31987,0
GAZ KOKSOWNICZY *COKE OVEN GAS*	mln m^3 / 10^6 m^3 TJ	4216,4 72946,8	3544,8 61947,2
GAZ MIEJSKI *TOWN GAS*	mln m^3 / 10^6 m^3 TJ	0,0 0,0	0,0 0,0
GAZ WIELKOPIECOWY *BLAST FURNACE GAS*	mln m^3 / 10^6 m^3 TJ	10177,5 33836,1	6947,7 23445,5
ENERGIA ELEKTRYCZNA *ELECTRICITY*	GWh TJ	154159,6 554974,5	156935,6 564968,1
CIEPŁO *HEAT*	TJ	345888,2	340716,4
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE *NON-ENERGY PRODUCTS*	TJ	125475,5	122710,3
SPRAWNOŚĆ PRZEMIAN OGÓŁEM ***TOTAL TRANSFORMATIONS EFFICIENCY***	%	66,8	66,6
WYKORZYSTANIE WSADU ***INPUT UTILIZATION***	%	69,5	69,3
POTRZEBY ENERGETYCZNE PRZEMIAN NA : ***ENERGY CONSUMPTION FOR***			
TJ UZYSKU OGÓŁEM *1 TJ OF TOTAL OUTPUT*	GJ	59,4	58,0

TABL. 2 (6). BILANS PRZEMIANY ENERGII W KOKSOWNIACH

TABLE 2 (6). COKING PLANTS TRANSFORMATIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE *SPECIFICATION*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	2004	2005
WSAD ***INPUT***	TJ	403302,7	334030,7
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	tys.ton / 10^3 ton	13585,3	11236,6
COKING COAL	TJ	401496,6	331579,6
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	mln m^3 / 10^6 m^3	7,7	13,0
HIGH-METHANE NATURAL GAS	TJ	273,7	469,1
KOKS	tys.ton / 10^3 ton	59,7	75,0
COKE	TJ	1497,1	1925,9
GAZ WIELKOPIECOWY	mln m^3 / 10^6 m^3	9,2	13,2
BLAST FURNACE GAS	TJ	29,8	42,5
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE SOLID AND LIQUID INDUSTRIAL WASTES	TJ	5,6	13,7
POTRZEBY ENERGETYCZNE ***ENERGY CONSUMPTION***	TJ	44691,9	39808,7
Z ZEWNĄTRZ *EXTERNAL*	TJ	8313,5	9056,9
ENERGIA ELEKTRYCZNA	GWh	679,2	610,0
ELECTRICITY	TJ	2445,1	2196,1
CIEPŁO *HEAT*	TJ	5868,4	6860,7
Z PRODUKCJI WŁASNEJ - GAZ KOKSOWNICZY	mln m^3 / 10^6 m^3	2135,9	1789,5
AUTOPRODUCED - COKE OVEN GAS	TJ	36378,4	30751,8
UZYSK ENERGII ***ENERGY OUTPUT***	TJ	385840,6	321946,6
PRODUKTY ENERGETYCZNE *ENERGY PRODUCTS*	TJ	363061,2	302940,3
KOKS	tys.ton / 10^3 ton	10096,6	8404,2
COKE	TJ	285914,5	237158,8

TABL. 2 (6). BILANS PRZEMIANY ENERGII W KOKSOWNIACH (dok.)

TABLE 2 (6). COKING PLANTS TRANSFORMATIONS (end)

WYSZCZEGÓLNIENIE *SPECIFICATION*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	2004	2005
GAZ KOKSOWNICZY *COKE OVEN GAS*	mln m^3 / 10^6 m^3 TJ	4216,4 72946,8	3544,8 61947,2
CIEPŁO *HEAT*	TJ	4199,9	3834,2
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE *NON-ENERGY PRODUCTS*	TJ	22809,2	19392,8
SMOŁA *TAR*	tys.ton / 10^3 ton TJ	461,9 17421,1	387,1 14603,1
BENZOL SUROWY *CRUDE BENZOL*	tys.ton / 10^3 ton TJ	132,1 5358,3	109,6 4403,2
SIARCZAN AMONU *AMMONIUM SULFATE*	tys.ton / 10^3 ton	55,6	66,9
INNE *OTHER*	TJ	29,9	386,5
SPRAWNOŚĆ PRZEMIANY - BRUTTO ***TRANSFORMATION EFFICIENCY*** *- GROSS*	%	93,7	93,8
- NETTO *- NET*	%	84,5	84,3
WYKORZYSTANIE WSADU ***INPUT UTILIZATION***	%	95,7	96,4
WSKAŹNIK POTRZEB WŁASNYCH ***SELF - CONSUMPTION COEFFICIENT***	%	9,8	10,2
POTRZEBY ENERGETYCZNE NA : ***ENERGY CONSUMPTION FOR:***			
TJ UZYSKU OGÓŁEM *1 TJ OF TOTAL OUTPUT*	GJ	115,8	123,7
TONĘ KOKSU *1 TON OF COKE*	GJ	3,3	3,5
TYSIĄC m^3 GAZU KOKSOWNICZEGO *10^3 m^3 OF COKE OVEN GAS*	GJ	2,0	2,2

TABL. 3 (7). BILANS PRZEMIANY ENERGII W ELEKTROWNIACH WODNYCH NA DOPŁYWIE NATURALNYM (PRZEPŁYWOWYCH I ZBIORNIKOWYCH)

TABLE 3 (7). RUN - OF - RIVER HYDRO PLANTS TRANSFORMATIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE *SPECIFICATION*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	2004	2005
WSAD - ENERGIA WODNA ***INPUT*** *- HYDRO ENERGY*	TJ	7494,3	7924,0
POTRZEBY ENERGETYCZNE ***ENERGY CONSUMPTION***			
Z PRODUKCJI WŁASNEJ - ENERGIA ELEKTRYCZNA	GWh	17,3	23,0
AUTOPRODUCED - ELECTRICITY	TJ	62,2	82,8
UZYSK ENERGII - ENERGIA ELEKTRYCZNA	GWh	2081,7	2201,1
ENERGY OUTPUT *- ELECTRICITY*	TJ	7494,3	7924,0
WSKAŹNIK POTRZEB WŁASNYCH ***SELF - CONSUMPTION COEFFICIENT***	%	0,8	1,0

TABL. 4 (8). BILANS PRZEMIANY ENERGII W ELEKTROWNIACH WODNYCH SZCZYTOWO-POMPOWYCH ZAWODOWYCH

TABLE 4 (8). PUMPED - STORAGE HYDRO PLANTS TRANSFORMATION

WYSZCZEGÓLNIENIE *SPECIFICATION*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	2004	2005
WSAD - ENERGIA ELEKTRYCZNA	GWh	2267,4	2207,4
INPUT *- ELECTRICITY*	TJ	8162,7	7946,5
POTRZEBY ENERGETYCZNE ***ENERGY CONSUMPTION***			
Z ZEWNĄTRZ - ENERGIA ELEKTRYCZNA	GWh	10,6	11,2
EXTERNAL - ELECTRICITY	TJ	38,2	40,4
UZYSK ENERGII - ENERGIA ELEKTRYCZNA	GWh	1609,0	1576,8
ENERGY OUTPUT *- ELECTRICITY*	TJ	5792,4	5676,4
SPRAWNOŚĆ PRZEMIANY ***TRANSFORMATION EFFICIENCY***	%	70,6	71,1
WYKORZYSTANIE WSADU ***INPUT UTILIZATION***	%	71,0	71,4

TABL. 5 (9). BILANS PRZEMIANY ENERGII W RAFINERIACH

TABLE 6 (9). OIL REFINERIES TRANSFORMATIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE *SPECIFICATION*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	2004	2005
WSAD ***INPUT***	TJ	831133,5	831079,0
ROPA NAFTOWA	tys.ton / 10^3 ton	18118,9	18164,8
CRUDE OIL	TJ	769982,3	771809,3
GAZ WYSOKOMETANOWY	mln m^3 / 10^6 m^3	599,6	594,7
HIGH - METHANE NATURAL GAS	TJ	21591,1	21423,7
BENZYNY SILNIKOWE	tys.ton / 10^3 ton	82,2	57,6
MOTOR GASOLINE	TJ	3681,2	2580,6
PALIWA ODRZUTOWE	tys.ton / 10^3 ton	0,0	0,0
JET FUELS	TJ	0,0	0,0
OLEJE NAPĘDOWE I	tys.ton / 10^3 ton	293,9	243,0
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	TJ	12734,6	10527,7
OLEJ OPAŁOWY LEKKI	tys.ton / 10^3 ton	0,0	3,7
LIGHT FUEL OIL	TJ	0,4	163,4
OLEJ OPAŁOWY CIĘŻKI	tys.ton / 10^3 ton	61,3	35,8
HEAVY FUEL OIL	TJ	2441,5	1460,2
GAZ CIEKŁY	tys.ton / 10^3 ton	3,9	8,2
LIQUEFIED PETROLEUM GAS	TJ	182,8	386,1
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE *NON-ENERGY PRODUCTS*	TJ	1978,8	1700,2
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	tys.ton / 10^3 ton	312,4	253,9
FEEDSTOCKS	TJ	12553,4	10205,1
PÓŁPRODUKTY RAFINERYJNE	tys.ton / 10^3 ton	81,0	167,4
NIE Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ *REFINERY NON-OIL SEMI-PRODUCTS*	TJ	3257,3	6728,4
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE *SOLID AND LIQUID INDUSTRIAL WASTES*	TJ	2169,1	1809,6
POTRZEBY ENERGETYCZNE ***ENERGY CONSUMPTION***	TJ	26108,9	23726,2
Z ZEWNĄTRZ *EXTERNAL*	TJ	11857,3	10972,8
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	mln m^3 / 10^6 m^3	31,1	21,6
HIGH-METHANE NATURAL GAS	TJ	985,0	697,6
PALIWA ODPADOWE GAZOWE *GASEOUS WASTE FUELS*	TJ	110,7	-
PALIWA SILNIKOWE BENZYNOWE (BEZ LOTNICZYCH)	tys.ton / 10^3 ton	0,0	0,0
MOTOR GASOLINE	TJ	0,0	0,0
OLEJ NAPĘDOWY I	tys.ton / 10^3 ton	0,0	0,0
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	TJ	0,4	0,0
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE *NON-ENERGY PRODUCTS*	TJ	0,0	0,0

TABL. 5 (9). BILANS PRZEMIANY ENERGII W RAFINERIACH (c.d.)

TABLE 5 (9). OIL REFINERIES TRANSFORMATIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE *SPECIFICATION*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	2004	2005
ENERGIA ELEKTRYCZNA	GWh	564,4	553,3
ELECTRICITY	TJ	2031,7	1992,0
CIEPŁO	TJ	8729,5	7998,3
HEAT			
Z PRODUKCJI WŁASNEJ	TJ	14251,6	12753,4
AUTOPRODUCED			
GAZ CIEKŁY	tys.ton / 10^3 ton	0,2	0,3
LIQUEFIED PETROLEUM GAS	TJ	11,0	13,8
OLEJ OPAŁOWY LEKKI		12,3	2,8
LIGHT FUEL OIL		538,9	124,4
OLEJ OPAŁOWY CIĘŻKI (Z GUDRONEM)	tys.ton / 10^3 ton	94,0	86,6
HEAVY FUEL OIL (WITH GUDRON)	TJ	3882,0	3576,7
GAZ RAFINERYJNY	tys.ton / 10^3 ton	204,0	187,8
REFINERY GAS	TJ	9819,7	9038,5
UZYSK ENERGII	TJ	827354,3	823633,0
ENERGY OUTPUT			
PRODUKTY ENERGETYCZNE	TJ	724688,0	720315,4
ENERGY PRODUCTS			
GAZ CIEKŁY	tys.ton / 10^3 ton	259,3	283,5
LIQUEFIED PETROLEUM GAS	TJ	12266,1	13409,9
BENZYNY SILNIKOWE	tys.ton / 10^3 ton	4081,4	4202,7
MOTOR GASOLINE	TJ	182807,4	188238,8
BENZYNY LOTNICZE	tys.ton / 10^3 ton	14,9	4,3
AVIATION GASOLINE	TJ	665,5	193,3
PALIWA ODRZUTOWE	tys.ton / 10^3 ton	678,7	644,0
JET FUELS	TJ	30255,2	28710,4
OLEJE NAPĘDOWE I	tys.ton / 10^3 ton	5171,0	5395,4
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	TJ	224059,7	233782,4
POZOSTAŁE OLEJE NAPĘDOWE	tys.ton / 10^3 ton	0,0	164,5
OTHER DIESEL OIL	TJ	1,3	7088,5
OLEJ OPAŁOWY LEKKI	tys.ton / 10^3 ton	2493,6	2161,1
LIGHT FUEL OIL	TJ	109070,9	94526,1
OLEJ OPAŁOWY CIĘŻKI	tys.ton / 10^3 ton	1898,6	1651,7
HEAVY FUEL OIL	TJ	78257,7	68035,6
GUDRON	tys.ton / 10^3 ton	916,6	921,8
GUDRON	TJ	37137,2	37117,6
GAZ RAFINERYJNY	tys.ton / 10^3 ton	736,1	664,5
REFINERY GAS	TJ	35434,2	31987,0
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	tys.ton / 10^3 ton	366,6	428,6
FEEDSTOCKS	TJ	14732,8	17225,9

TABL. 5 (9). BILANS PRZEMIANY ENERGII W RAFINERIACH (dok.)

TABLE 5 (9). OIL REFINERIES TRANSFORMATIONS (end)

WYSZCZEGÓLNIENIE *SPECIFICATION*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	2004	2005
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE *NON-ENERGY PRODUCTS*	TJ	102666,3	103317,5
ASFALTY	tys.ton / 10^3 ton	1002,1	1139,4
BITUMEN	TJ	39802,4	45255,9
OLEJE SILNIKOWE	tys.ton / 10^3 ton	28,6	203,8
MOTOR OILS	TJ	1211,2	8622,7
OLEJE SMAROWE I SMARY	tys.ton / 10^3 ton	161,7	-
LUBRICANTS	TJ	6844,0	-
PARAFINY	tys.ton / 10^3 ton	52,1	37,0
PARAFIN	TJ	2070,1	1480,4
BENZYNY DO PIROLIZY	tys.ton / 10^3 ton	893,2	967,8
PYROLYSIS GASOLINE	TJ	40192,9	43551,4
NAFTY I ROZPUSZCZALNIKI	tys.ton / 10^3 ton	36,6	17,4
KEROSENE AND SOLVENTS	TJ	1608,7	764,1
POZOSTAŁE	tys.ton / 10^3 ton	374,4	188,6
OTHERS	TJ	10937,0	3643,1
SPRAWNOŚĆ PRZEMIANY ***TRANSFORMATIONS EFFICIENCY***	%	98,1	97,8
WYKORZYSTANIE WSADU ***INPUT UTILIZATION***	%	99,5	99,1
POTRZEBY ENERGETYCZNE NA : ***ENERGY SECTOR CONSUMPTION FOR:***			
TONĘ ROPY NAFTOWEJ *1 TON OF CRUDE OIL*	GJ	6,8	6,1
TJ UZYSKU OGÓŁEM *1 TJ OF OUTPUT*	GJ	31,6	28,8
TJ PRODUKTÓW ENERGETYCZNYCH *1 TJ OF ENERGY PRODUCTS*	GJ	27,6	25,2
TONĘ BENZYN *1 TON OF GASOLINE*	GJ	1,5	1,4
TONĘ OLEJÓW NAPĘDOWYCH *1 TON OF DIESEL OIL*	GJ	1,4	1,3
TONĘ OLEJÓW OPAŁOWYCH I GUDRONU *1 TON OF FUEL OIL AND GUDRON*	GJ	1,4	1,2
TJ PRODUKTÓW NIEENERGETYCZNYCH *1 TJ OF NON ENERGY PRODUCTS*	GJ	1,4	1,2

TABL. 6 (10). BILANS PRZEMIANY ENERGII W ELEKTROWNIACH CIEPLNYCH ZAWODOWYCH - WYTWARZANIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ

TABLE 6 (10). PUBLIC THERMAL PLANTS - ELECTRICITY GENERATION

WYSZCZEGÓLNIENIE *SPECIFICATION*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	2004	2005
WSAD ***INPUT***	TJ	1285330,1	1297808,8
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	tys.ton / 10^3 ton	34748,4	33943,0
STEAM COAL	TJ	736620,2	722009,2
WĘGIEL BRUNATNY	tys.ton / 10^3 ton	59521,3	60271,6
LIGNITE	TJ	506743,5	526851,6
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	mln m^3 / 10^6 m^3	544,5	517,5
HIGH-METHANE NATURAL GAS	TJ	19768,7	18804,2
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	mln m^3 / 10^6 m^3	275,8	427,5
NITRIFIED NATURAL GAS	TJ	6410,6	10666,9
PALIWA ODPADOWE STAŁE ROŚLINNE I ZWIERZĘCE *SOLID WASTE FUELS*	TJ	3153,8	5676,9
OLEJE NAPĘDOWE I	tys.ton / 10^3 ton	0,1	-
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	TJ	5,5	-
OLEJ OPAŁOWY LEKKI	tys.ton / 10^3 ton	2,1	1,3
LIGHT FUEL OIL	TJ	90,8	56,6
OLEJ OPAŁOWY CIĘŻKI	tys.ton / 10^3 ton	141,5	131,4
HEAVY FUEL OIL	TJ	5839,3	5395,9
GAZ KOKSOWNICZY	mln m^3 / 10^6 m^3	367,5	295,4
COKE OVEN GAS	TJ	6652,1	5315,7
PALIWA ODPADOWE GAZOWE *GASEOUS WASTE FUELS*	TJ	4,1	0,9
POTRZEBY ENERGETYCZNE ***ENERGY CONSUMPTION***	TJ	40981,2	41899,8
Z ZEWNĄTRZ - CIEPŁO *EXTERNAL - HEAT*	TJ	2520,4	3240,8
Z PRODUKCJI WŁASNEJ - ENERGIA ELEKTRYCZNA	GWh	10683,6	10738,6
AUTOPRODUCED - ELECTRICITY	TJ	38460,8	38659,0
UZYSK ENERGII - ENERGIA ELEKTRYCZNA	GWh	142151,3	144898,7
ENERGY OUTPUT - *ELECTRICITY*	TJ	511744,7	521635,4
SPRAWNOŚĆ PRZEMIANY - BRUTTO ***TRANSFORMATION EFFICIENCY*** - *GROSS*	%	39,7	40,1
- NETTO - *NET*	%	36,8	37,1
WYKORZYSTANIE WSADU ***INPUT UTILIZATION***	%	39,8	40,2
WSKAŹNIK POTRZEB WŁASNYCH ***SELF-CONSUMPTION COEFFICIENT***	%	7,5	7,4
ZUŻYCIE PALIWA WSADOWEGO - BRUTTO ***FUEL INPUT CONSUMPTION*** - *GROSS*	GJ/MWh	9,0	9,0
- NETTO - *NET*	GJ/MWh	9,8	9,7

TABL. 7 (11). BILANS PRZEMIANY ENERGII W ELEKTROWNIACH CIEPLNYCH ZAWODOWYCH - WYTWARZANIE CIEPŁA

TABLE 7 (11). PUBLIC THERMAL PLANTS - HEAT GENERATION

WYSZCZEGÓLNIENIE *SPECIFICATION*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	2004	2005
WSAD ***INPUT***	TJ	205703,7	206287,2
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	tys.ton / 10^3 ton	8418,7	8438,4
STEAM COAL	TJ	184994,0	185108,6
WĘGIEL BRUNATNY	tys.ton / 10^3 ton	819,4	770,5
LIGNITE	TJ	7106,8	6751,9
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	mln m^3 / 10^6 m^3	198,0	186,2
HIGH-METHANE NATURAL GAS	TJ	7194,6	6787,7
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	mln m^3 / 10^6 m^3	107,6	146,3
NITRIFIED NATURAL GAS	TJ	2538,9	3624,5
PALIWA ODPADOWE STAŁE ROŚLINNE I ZWIERZĘCE *SOLID WASTE FUELS*	TJ	682,8	767,8
OLEJE NAPĘDOWE I	tys.ton / 10^3 ton	0,0	-
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	TJ	0,6	-
OLEJ OPAŁOWY LEKKI	tys.ton / 10^3 ton	1,5	1,5
LIGHT FUEL OIL	TJ	67,2	64,0
OLEJ OPAŁOWY CIĘŻKI	tys.ton / 10^3 ton	20,9	16,6
HEAVY FUEL OIL	TJ	855,5	678,8
GAZ KOKSOWNICZY	mln m^3 / 10^6 m^3	125,0	130,7
COKE OVEN GAS	TJ	2248,4	2317,1
POTRZEBY ENERGETYCZNE ***ENERGY CONSUMPTION***	TJ	10255,9	9769,3
Z ZEWNĄTRZ - ENERGIA ELEKTRYCZNA	GWh	1972,3	1905,3
EXTERNAL - ELECTRICITY	TJ	7100,2	6859,2
Z PRODUKCJI WŁASNEJ - CIEPŁO *AUTOPRODUCED - HEAT*	TJ	3155,8	2910,1
UZYSK ENERGII - CIEPŁO ***ENERGY OUTPUT*** *- HEAT*	TJ	184058,2	184223,3
Z UPUSTÓW I WYLOTÓW TURBIN *STEAM BLEEDING AND OUTLETS*	TJ	173111,0	169753,0
PRZEZ REDUKTORY *THROUGH REDUCER*	TJ	10947,2	14470,3

TABL. 7 (11). BILANS PRZEMIANY ENERGII W ELEKTROWNIACH CIEPLNYCH ZAWODOWYCH - WYTWARZANIE CIEPŁA (dok.)

TABLE 7 (11). PUBLIC THERMAL PLANTS - HEAT GENERATION

WYSZCZEGÓLNIENIE *SPECIFICATION*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	2004	2005
SPRAWNOŚĆ PRZEMIANY - BRUTTO ***TRANSFORMATIONS EFFICIENCY*** *- GROSS*	%	89,5	89,3
- NETTO *- NET*	%	85,0	85,1
WYKORZYSTANIE WSADU ***INPUT UTILIZATION***	%	89,5	89,3
WSKAŹNIK POTRZEB WŁASNYCH ***SELF-CONSUMPTION COEFFICIENT***	%	1,7	1,6
ZUŻYCIE PALIWA WSADOWEGO - BRUTTO ***TRANSFORMATIONS INPUT*** *- GROSS*	GJ/TJ	1117,6	1119,8

TABL. 8 (12). BILANS PRZEMIANY ENERGII W ELEKTROWNIACH CIEPLNYCH PRZEMYSŁOWYCH - WYTWARZANIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ

TABLE 8 (12). AUTOPRODUCING THERMAL PLANTS - ELECTRICITY GENERATION

WYSZCZEGÓLNIENIE *SPECIFICATION*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	2004	2005
WSAD ***INPUT***	TJ	61059,1	59498,6
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	tys.ton / 10^3 ton	1321,3	1271,1
STEAM COAL	TJ	29552,3	28281,3
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	mln m^3 / 10^6 m^3	56,7	59,6
HIGH-METHANE NATURAL GAS	TJ	1770,3	1873,9
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	mln m^3 / 10^6 m^3	1,3	1,7
NITRIFIED NATURAL GAS	TJ	37,0	48,6
DREWNO OPAŁOWE	tys. m^3 / 10^3 m^3	1,5	-
FUEL WOOD	TJ	14,3	-
PALIWA ODPADOWE STAŁE ROŚLINNE I ZWIERZĘCE *SOLID WASTE FUELS*	TJ	3020,6	1893,2
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE *SOLID AND LIQUID INDUSTRIAL WASTES*	TJ	293,5	3699,4

TABL. 8 (12). BILANS PRZEMIANY ENERGII W ELEKTROWNIACH CIEPLNYCH PRZEMYSŁOWYCH - WYTWARZANIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ (dok.)

TABLE 8 (12). AUTOPRODUCING THERMAL PLANTS - ELECTRICITY GENERATION (end)

WYSZCZEGÓLNIENIE *SPECIFICATION*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	2004	2005
OLEJ OPAŁOWY LEKKI	tys.ton / 10^3 ton	0,1	0,2
LIGHT FUEL OIL	TJ	3,8	8,5
OLEJ OPAŁOWY CIĘŻKI (Z GUDRONEM)	tys.ton / 10^3 ton	336,2	302,0
HEAVY FUEL OIL (WITH GUDRON)	TJ	13835,7	12314,2
GAZ KOKSOWNICZY	mln m^3 / 10^6 m^3	164,2	174,9
COKE OVEN GAS	TJ	3001,3	3190,2
GAZ WIELKOPIECOWY	mln m^3 / 10^6 m^3	1604,1	914,3
BLAST FURNACE GAS	TJ	5312,7	3038,6
CIEPŁO	TJ	2131,1	2374,8
HEAT			
PALIWA ODPADOWE GAZOWE	TJ	2086,5	2414,4
GASEOUS WASTE FUELS		3389,1	2993,1
POTRZEBY ENERGETYCZNE	TJ	3389,1	2993,1
ENERGY CONSUMPTION			
Z PRODUKCJI WŁASNEJ - ENERGIA ELEKTRYCZNA	GWh	380,8	385,8
AUTOPRODUCED - ELECTRICITY	TJ	1370,7	1388,8
Z ZEWNĄTRZ - CIEPŁO	TJ	2018,4	1604,3
EXTERNAL - HEAT			
UZYSK ENERGII - ENERGIA ELEKTRYCZNA	GWh	8097,4	8008,5
ENERGY OUTPUT - *ELECTRICITY*	TJ	29150,8	28830,7
SPRAWNOŚĆ PRZEMIANY - BRUTTO	%	46,2	47,2
TRANSFORMATION EFFICIENCY - *GROSS*			
- NETTO	%	44,0	44,9
- *NET*			
WYKORZYSTANIE WSADU	%	47,7	48,5
INPUT UTILIZATION			
WSKAŹNIK POTRZEB WŁASNYCH	%	4,7	4,8
SELF-CONSUMPTION COEFFICIENT			
ZUŻYCIE PALIWA WSADOWEGO - BRUTTO	GJ/MWh	7,5	7,4
FUEL INPUT CONSUMPTION - *GROSS*			
- NETTO	GJ/TJ	7,9	7,8
- *NET*			

TABL. 9 (13). BILANS PRZEMIANY ENERGII W ELEKTROWNIACH CIEPLNYCH PRZEMYSŁOWYCH - WYTWARZANIE CIEPŁA

TABLE 9 (13). AUTOPRODUCING THERMAL PLANTS - HEAT GENERATION

WYSZCZEGÓLNIENIE *SPECIFICATION*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	2004	2005
WSAD	TJ	47908,7	46162,1
INPUT			
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	tys.ton / 10^3 ton	1352,3	1402,6
STEAM COAL	TJ	29792,5	30670,4
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	mln m^3 / 10^6 m^3	111,0	113,9
HIGH-METHANE NATURAL GAS	TJ	2829,1	2876,2
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	mln m^3 / 10^6 m^3	1,8	2,6
NITRIFIED NATURAL GAS	TJ	51,2	74,2
PALIWA ODPADOWE STAŁE ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	TJ	563,3	451,8
SOLID WASTE FUELS			
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	TJ	53,3	238,6
SOLID AND LIQUID INDUSTRIAL WASTES			
KOKS I PÓŁKOKS	tys.ton / 10^3 ton	0,0	-
COKE AND SEMI-COKE	TJ	0,4	-
OLEJ OPAŁOWY LEKKI	tys.ton / 10^3 ton	0,8	1,3
LIGHT FUEL OIL	TJ	34,9	58,6
OLEJ OPAŁOWY CIĘŻKI (Z GUDRONEM)	tys.ton / 10^3 ton	88,3	84,5
HEAVY FUEL OIL (WITH GUDRON)	TJ	3653,5	3499,5
GAZ KOKSOWNICZY	mln m^3 / 10^6 m^3	214,3	129,2
COKE OVEN GAS	TJ	3980,7	2382,6
GAZ WIELKOPIECOWY	mln m^3 / 10^6 m^3	393,3	319,8
BLAST FURNACE GAS	TJ	1335,4	1102,1
CIEPŁO	TJ	4085,1	2500,9
HEAT			
PALIWA ODPADOWE GAZOWE	TJ	1529,4	2307,2
GASEOUS WASTE FUELS			
POTRZEBY ENERGETYCZNE	TJ	1161,3	1121,2
ENERGY CONSUMPTION			
Z ZEWNĄTRZ - ENERGIA ELEKTRYCZNA	GWh	322,6	311,4
EXTERNAL - ELECTRICITY	TJ	1161,3	1121,2
UZYSK ENERGII - CIEPŁO	TJ	34680,9	34685,5
ENERGY OUTPUT *- HEAT*			
SPRAWNOŚĆ PRZEMIANY - BRUTTO	%	72,4	75,1
TRANSFORMATION EFFICIENCY *- GROSS*			
- NETTO	%	70,7	73,4
- NET			
WYKORZYSTANIE WSADU	%	72,4	75,1
INPUT UTILIZATION			
ZUŻYCIE PALIWA WSADOWEGO - BRUTTO	GJ/TJ	1381,4	1330,9
FUEL INPUT CONSUMPTION *- GROSS*			

TABL. 10 (14). BILANS PRZEMIANY ENERGII W KOTŁACH CIEPŁOWNICZYCH ENERGETYKI ZAWODOWEJ

TABLE 10 (14). HEAT - ONLY BOILERS IN PUBLIC THERMAL PLANTS TRANSFORMATION

WYSZCZEGÓLNIENIE *SPECIFICATION*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	2004	2005
WSAD ***INPUT***	TJ	15544,8	14031,0
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	tys.ton / 10^3 ton	598,6	543,1
STEAM COAL	TJ	13468,8	12339,2
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	mln m^3 / 10^6 m^3	34,2	28,4
HIGH-METHANE NATURAL GAS	TJ	1171,0	1019,6
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	mln m^3 / 10^6 m^3	1,4	1,5
NITRIFIED NATURAL GAS	TJ	36,5	38,1
DREWNO OPAŁOWE	tys.ton / 10^3 ton	0,0	-
FUEL WOOD	TJ	0,0	-
KOKS I PÓŁKOKS	tys.ton / 10^3 ton	1,1	0,8
COKE AND SEMI-COKE	TJ	31,3	22,0
GAZ CIEKŁY	tys.ton / 10^3 ton	0,0	-
LIQUIFIED PETROLEUM GAS (LPG)	TJ	0,0	-
OLEJE NAPĘDOWE I	tys.ton / 10^3 ton	0,0	-
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	TJ	0,5	-
OLEJ OPAŁOWY LEKKI	tys.ton / 10^3 ton	0,0	3,1
LIGHT FUEL OIL	TJ	0,0	136,4
OLEJ OPAŁOWY CIĘŻKI (Z GUDRONEM)	tys.ton / 10^3 ton	20,3	11,6
HEAVY FUEL OIL (WITH GOUDRON)	TJ	836,6	475,7
POTRZEBY ENERGETYCZNE ***ENERGY CONSUMPTION***	TJ	833,4	856,4
Z ZEWNĄTRZ - ENERGIA ELEKTRYCZNA	GWh	134,2	113,7
EXTERNAL - ELECTRICITY	TJ	483,1	409,2
Z PRODUKCJII WŁASNEJ - CIEPŁO *AUTOPRODUCED - HEAT*	TJ	350,3	447,2
UZYSK ENERGII - CIEPŁO *ENERGY OUTPUT - HEAT*	TJ	13678,6	12161,5
SPRAWNOŚĆ PRZEMIANY - BRUTTO ***TRANSFORMATION EFFICIENCY*** - *GROSS*	%	85,3	84,2
- NETTO - *NET*	%	83,2	81,1
WYKORZYSTANIE WSADU ***INPUT UTILIZATION***	%	88,0	86,7
WSKAŹNIK POTRZEB WŁASNYCH ***SELF-CONSUMPTION COEFFICIENT***	%	2,6	3,7
ZUŻYCIE PALIWA WSADOWEGO - BRUTTO ***FUEL INPUT CONSUMPTION*** - *GROSS*	GJ/TJ	1136,4	1153,7

TABL. 11 (15). BILANS PRZEMIANY ENERGII W CIEPŁOWNIACH ZAWODOWYCH

TABLE 11 (15). PUBLIC HEAT PLANTS TRANSFORMATION

WYSZCZEGÓLNIENIE *SPECIFICATION*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	2004	2005
WSAD ***INPUT***	TJ	131556,9	127266,9
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	tys.ton / 10^3 ton	5206,6	5056,8
STEAM COAL	TJ	117625,8	114753,3
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	tys.ton / 10^3 ton	0,0	0,0
COKING COAL	TJ	0,5	0,0
WĘGIEL BRUNATNY	tys.ton / 10^3 ton	32,5	31,6
BROWN COAL	TJ	385,8	373,5
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	mln m^3 / 10^6 m^3	256,6	239,4
HIGH-METHANE NATURAL GAS	TJ	8799,1	8157,6
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	mln m^3 / 10^6 m^3	48,4	37,9
NITRIFIED NATURAL GAS	TJ	1271,3	998,9
DREWNO OPAŁOWE	tys m^3 / 10^3 m^3	33,7	36,1
FUEL WOOD	TJ	320,6	343,3
PALIWA ODPADOWE STAŁE ROŚLINNE I ZWIERZĘCE *SOLID WASTE FUELS*	TJ	923,6	1068,5
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE *SOLID AND LIQUID INDUSTRIAL WASTES*	TJ	81,6	8,4
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	tys.ton / 10^3 ton	0,1	-
HARD COAL BRIQUETTES	TJ	2,8	-
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	tys.ton / 10^3 ton	0,0	0,0
LIGNITE BRIQUETTES	TJ	0,1	0,4
KOKS I PÓŁKOKS	tys.ton / 10^3 ton	17,6	10,5
COKE AND SEMI-COKE	TJ	478,7	277,4
GAZ CIEKŁY	tys.ton / 10^3 ton	0,2	0,2
LIQUEFIED PETROLEUM GAS	TJ	8,5	8,9
OLEJE NAPĘDOWE I	tys.ton / 10^3 ton	0,2	-
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	TJ	8,1	-
OLEJ OPAŁOWY LEKKI	tys.ton / 10^3 ton	24,6	17,7
LIGHT FUEL OIL	TJ	1077,3	773,3
OLEJ OPAŁOWY CIĘŻKI (Z GUDRONEM)	tys.ton / 10^3 ton	13,9	12,2
HEAVY FUEL OIL (WITH GUDRON)	TJ	573,1	503,5
POTRZEBY ENERGETYCZNE Z ZEWNĄTRZ ***EXTERNAL ENERGY CONSUMPTION***			
- ENERGIA ELEKTRYCZNA	GWh	510,5	508,1
- *ELECTRICITY*	TJ	1837,9	1829,1
UZYSK ENERGII - CIEPŁO ***ENERGY OUTPUT*** - *HEAT*	TJ	100875,9	97880,1
SPRAWNOŚĆ PRZEMIANY ***TRANSFORMATION EFFICIENCY***	%	75,6	75,8
WYKORZYSTANIE WSADU ***INPUT UTILIZATION***	%	76,7	76,9
ZUŻYCIE PALIWA WSADOWEGO ***FUEL INPUT CONSUMPTION***	GJ/TJ	1304,1	1300,2

TABL. 12 (16). BILANS PRZEMIANY ENERGII W CIEPŁOWNIACH NIEZAWODOWYCH

TABLE 12 (16). NON-PUBLIC HEAT PLANTS TRANSFORMATION

WYSZCZEGÓLNIENIE *SPECIFICATION*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	2004	2005
WSAD ***INPUT***	TJ	10942,5	9872,2
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	tys.ton / 10^3 ton	216,6	165,7
STEAM COAL	TJ	4868,8	3734,8
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	tys.ton / 10^3 ton	78,1	82,6
COKING COAL	TJ	2171,1	2279,3
WĘGIEL BRUNATNY	tys.ton / 10^3 ton	1,4	1,2
LIGNITE	TJ	13,0	11,2
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	mln m^3 / 10^6 m^3	45,0	51,8
HIGH-METHANE NATURAL GAS	TJ	1606,3	1842,2
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	mln m^3 / 10^6 m^3	6,5	8,1
NITRIFIED NATURAL GAS	TJ	182,8	225,5
DREWNO OPAŁOWE	tys m^3 / 10^3 m^3	2,6	2,2
FUEL WOOD	TJ	24,8	21,3
PALIWA ODPADOWE STAŁE ROŚLINNE I ZWIERZĘCE *SOLID WASTE FUELS*	TJ	200,7	231,8
BIOGAZ *BIOGAS*	TJ	0,2	0,7
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE *SOLID AND LIQUID INDUSTRIAL WASTES*	TJ	47,8	-
KOKS I PÓŁKOKS	tys.ton / 10^3 ton	1,5	0,8
COKE AND SEMI-COKE	TJ	41,7	20,3
GAZ CIEKŁY	tys.ton / 10^3 ton	0,3	0,2
LIQUEFIED PETROLEUM GAS	TJ	14,5	11,3
OLEJ OPAŁOWY LEKKI	tys.ton / 10^3 ton	5,8	4,4
LIGHT FUEL OIL	TJ	253,9	190,5
OLEJ OPAŁOWY CIĘŻKI (Z GUDRONEM)	tys.ton / 10^3 ton	8,8	2,9
HEAVY FUEL OIL (WITH GUDRON)	TJ	363,8	118,1
GAZ KOKSOWNICZY	mln m^3 / 10^6 m^3	62,8	66,7
COKE OVEN GAS	TJ	1072,2	1167,4
PALIWA ODPADOWE GAZOWE *GASEOUS WASTE FUELS*	TJ	14,7	13,4

TABL. 12 (16). BILANS PRZEMIANY ENERGII W CIEPŁOWNIACH NIEZAWODOWYCH (dok.)

TABLE 12 (16). NON-PUBLIC HEAT PLANTS TRANSFORMATION (end)

WYSZCZEGÓLNIENIE *SPECIFICATION*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	2004	2005
POTRZEBY ENERGETYCZNE Z ZEWNĄTRZ ***EXTERNAL ENERGY CONSUMPTION***			
- ENERGIA ELEKTRYCZNA	GWh	29,9	55,8
- *ELECTRICITY*	TJ	107,7	200,9
UZYSK ENERGII - CIEPŁO ***ENERGY OUTPUT*** *- HEAT*	TJ	7859,0	6864,6
SPRAWNOŚĆ PRZEMIANY ***TRANSFORMATION EFFICIENCY***	%	71,1	68,1
WYKORZYSTANIE WSADU ***INPUT UTILIZATION***	%	71,8	69,5
ZUŻYCIE PALIWA WSADOWEGO ***FUEL INPUT CONSUMPTION***	GJ/TJ	1392,3	1438,1

TABL. 13 (17). BILANS PRZEMIANY ENERGII W ELEKTROWNIACH WIATROWYCH

TABLE 13 (17). WIND PLANTS TRANSFORMATION

WYSZCZEGÓLNIENIE *SPECIFICATION*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	2004	2005
WSAD - ENERGIA WIATRU ***INPUT*** *- WIND ENERGY*	TJ	512,3	487,7
UZYSK ENERGII - ENERGIA ELEKTRYCZNA	GWh	142,3	135,5
ENERGY OUTPUT - ELECTRICITY	TJ	512,3	487,7
SPRAWNOŚĆ PRZEMIANY ***TRANSFORMATION EFFICIENCY***	%	100,0	100,0

TABL. 14 (18). BILANS PRZEMIANY ENERGII W ELEKTROWNIACH BIOGAZOWYCH

TABLE 14 (18). BIOGAS PLANTS TRANSFORMATION

WYSZCZEGÓLNIENIE *SPECIFICATION*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	2004	2005
WSAD - BIOGAZ ***INPUT*** *- BIOGAS*	TJ	1258,5	1797,5
POTRZEBY ENERGETYCZNE - ENERGIA ELEKTRYCZNA	GWh	8,5	10,7
ENERGY CONSUMPTION *- ELECTRICITY*	TJ	30,6	38,7
UZYSK ENERGII - ENERGIA ELEKTRYCZNA	GWh	77,8	115,0
ENERGY OUTPUT - ELECTRICITY	TJ	280,0	413,9
CIEPŁO *HEAT*	TJ	535,6	1067,1
SPRAWNOŚĆ PRZEMIANY ***TRANSFORMATION EFFICIENCY***	%	63,3	66,6

TABL. 15 (19). BILANS PRZEMIANY ENERGII W ODAZOTOWNIACH GAZU

TABLE 15 (19). GAS DENITRIFICATION PLANTS TRANSFORMATION

WYSZCZEGÓLNIENIE *SPECIFICATION*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	2004	2005
WSAD - GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	mln m^3 / 10^6 m^3	1573,0	1612,0
INPUT *- NITRIFIED NATURAL GAS*	TJ	39482,9	39836,6
POTRZEBY ENERGETYCZNE	TJ	59,9	60,7
ENERGY CONSUMPTION			
Z ZEWNĄTRZ	TJ	59,9	60,7
EXTERNAL			
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	mln m^3 / 10^6 m^3	0,0	0,0
NITRIFIED NATURAL GAS	TJ	0,0	0,0
ENERGIA ELEKTRYCZNA	GWh	15,4	15,3
ELECTRICITY	TJ	55,4	55,2
CIEPŁO	TJ	4,5	5,6
HEAT			
UZYSK ENERGII			
ENERGY OUTPUT			
PRODUKTY ENERGETYCZNE - GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	mln m^3 / 10^6 m^3	1033,1	1031,3
ENERGY PRODUCTS - HIGH-METHANE NATURAL GAS	TJ	34752,9	36544,0
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE - AZOT	t / ton	10,2	6,2
NON-ENERGY PRODYCTS - NITROGEN			
SPRAWNOŚĆ PRZEMIANY - BRUTTO	%	87,9	91,6
TRANSFORMATION EFFICIENCY *- GROSS*			
- NETTO	%	87,9	91,6
- NET			
WYKORZYSTANIE WSADU	%	88,0	91,7
INPUT UTILIZATION			
POTRZEBY ENERGETYCZNE NA :			
ENERGY CONSUMPTION FOR:			
TJ UZYSKU	GJ	1,7	1,7
1 TJ OF OUTPUT			
TYSIĄC m^3 GAZU WYSOKOMETANOWEGO	GJ	0,1	0,1
10^3 m^3 OF HIGH-METHANE NATURAL GAS			

TABL. 16 (20). BILANS PRZEMIANY ENERGII W ROZPRĘŻALNIACH I PRZY MIESZANIU GAZÓW

TABLE 16 (20). GAS DECOMPRESSION AND BLENDING PLANTS TRANSFORMATION

WYSZCZEGÓLNIENIE *SPECIFICATION*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	2004	2005
WSAD ***INPUT***	TJ	2028,5	2229,4
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	mln m^3 / 10^6 m^3	57,2	60,5
HIGH METHANE NATURAL GAS	TJ	2028,5	2229,4
UZYSK ENERGII ***ENERGY OUTPUT***	TJ	2028,5	2229,4
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	mln m^3 / 10^6 m^3	57,2	60,5
NITRIFIED NATURAL GAS	TJ	2028,5	2229,4
SPRAWNOŚĆ PRZEMIANY ***TRANSFORMATION EFFICIENCY***	%	100,0	100,0

TABL. 17 (21). BILANS PRZEMIANY ENERGII W WIELKICH PIECACH

TABLE 17 (21). BLAST FURNACES TRANSFORMATION

WYSZCZEGÓLNIENIE *SPECIFICATION*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	2004	2005
WSAD - KOKS	tys.ton / 10^3 ton	2990,3	2055,8
INPUT *- COKE*	TJ	84590,3	58613,8
UZYSK ENERGII - GAZ WIELKOPIECOWY	mln m^3 / 10^6 m^3	10177,5	6947,7
ENERGY OUTPUT - BLAST FURNACE GAS	TJ	33836,1	23445,5
SPRAWNOŚĆ PRZEMIANY ***TRANSFORMATION EFFICIENCY***	%	40,0	40,0

CZĘŚĆ IV. BILANSE ENERGII W PRZEMYŚLE, BUDOWNICTWIE I TRANSPORCIE

TABL. 1(22). BILANS ENERGII W PRZEMYŚLE

PART IV. ENERGY BALANCES OF INDUSTRY, CONSTRUCTION AND TRANSPORT

TABLE 1(22). ENERGY BALANCE OF INDUSTRY

NAZWA NOŚNIKA ENERGII *SPECIFICATION*	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***2115253***	***2177417***	***x***	***3132847***	***1159823***
TOTAL ENERGY	2005		***2045309***	***2107336***	***x***	***3041125***	***1111520***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***3331212***	***36781***	***x***	***2944036***	***423958***
PRIMARY ENERGY	2005		***3270709***	***38773***	***x***	***2892943***	***416540***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	58999	-	58999	51789	7210
STEAM COAL	2005	10^3 ton	56814	-	56814	50775	6039
	2004	TJ	1288263	-	1288263	1116280	171983
	2005		1251335	-	1251335	1095855	155480
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	13823	-	13823	13663	159
COKING COAL	2005	10^3 ton	11488	-	11488	11319	169
	2004	TJ	408283	-	408283	403668	4615
	2005		338732	-	338732	333859	4873
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	60449	-	60449	60374	74
LIGNITE	2005	10^3 ton	61105	-	61105	61075	31
	2004	TJ	514948	-	514948	514247	702
	2005		534272	-	534272	533986	286
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	18121	-	18121	18119	3
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	18165	-	18165	18165	0
	2004	TJ	770088	-	770088	769982	106
	2005		771815	-	771815	771809	6
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	6170	1033	7203	1897	5306
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	6362	1031	7393	1852	5541
	2004	TJ	222561	34753	257314	66550	190764
	2005		227522	36544	264066	65035	199031
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	2510	57	2567	2014	552
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	2755	61	2816	2235	581
	2004	TJ	63066	2028	65094	49975	15119
	2005		69125	2229	71354	55445	15909
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	235	-	235	38	198
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	591	-	591	374	217
	2004	TJ	2236	-	2236	359	1877
	2005		5615	-	5615	3555	2060
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	7487	-	7487	7487	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		7924	-	7924	7924	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	1488	-	1488	828	660
BIOGAS	2005		1437	-	1437	1014	424
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	38201	-	38201	8191	30010
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		30958	-	30958	9678	21280
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	10733	-	10733	2651	8082
INDUSTRIAL WASTES	2005		22285	-	22285	5770	16515

TABL. 1(22). BILANS ENERGII W PRZEMYŚLE (c.d.)

TABLE 1(22). ENERGY BALANCE OF INDUSTRY (cont.)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	27	-	27	-	27
MUNICIPAL WASTES	2005		675	-	675	-	675
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	561	-	561	561	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		2285	-	2285	2285	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	3271	-	3271	3257	13
OTHER ENERGY SOURCES	2005		6728	-	6728	6728	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	***-1215960***	***2140635***	***x***	***185176***	***739499***
DERIVED ENERGY	2005		***-1225400***	***2068563***	***x***	***143447***	***699716***
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	0	-	0	0	0
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	12	-	12	3	9
	2005		8	-	8	-	8
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	2	-	2	0	2
LIGNITE BRIQUETTES (BKB)	2005	10^3 ton	2	-	2	0	2
	2004	TJ	31	-	31	0	31
	2005		34	-	34	0	33
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	-5633	10097	4463	3070	1393
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	-5165	8404	3239	2143	1096
	2004	TJ	-160850	285915	125065	86626	38438
	2005		-146529	237159	90630	60852	29778
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	-56	259	203	4	199
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	-98	284	185	8	177
	2004	TJ	-2669	12266	9597	199	9397
	2005		-4655	13410	8755	401	8355
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	-3908	4081	173	82	91
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	-4067	4203	136	58	78
	2004	TJ	-175037	182807	7771	3681	4090
	2005		-182145	188239	6093	2581	3513
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	-14	15	0	-	0
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	-4	4	0	-	0
	2004	TJ	-647	666	19	-	19
	2005		-186	193	8	-	8
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	-678	679	1	-	1
JET FUEL	2005	10^3 ton	-642	644	2	-	2
	2004	TJ	-30211	30255	44	-	44
	2005		-28622	28710	89	-	89
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	-4297	5171	874	294	580
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	-4616	5395	779	243	536
	2004	TJ	-186187	224060	37873	12749	25124
	2005		-200016	233782	33766	10522	23244
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	17	0	17	-	17
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	-152	164	13	-	13
	2004	TJ	712	1	713	-	713
	2005		-6536	7088	553	-	553
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	-2045	2494	449	35	414
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	-1773	2161	388	31	357
	2004	TJ	-89440	109071	19631	1544	18087
	2005		-77539	94526	16987	1358	15629

TABL. 1(22). BILANS ENERGII W PRZEMYŚLE (dok.)

TABLE 1(22). ENERGY BALANCE OF INDUSTRY (end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	-933	2815	1882	684	1198
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	-868	2574	1705	595	1110
	2004	TJ	-38117	115395	77278	28104	49174
	2005		-35818	105153	69335	24376	44959
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	167	367	534	312	221
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	60	429	488	254	234
	2004	TJ	6710	14733	21442	12553	8889
	2005		2398	17226	19624	10205	9419
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	-67597	125476	57879	1956	55922
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		-68811	122710	53899	1700	52199
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	736	736	-	736
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	664	664	7	657
	2004	TJ	-	35434	35434	-	35434
	2005		-	31987	31987	356	31631
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	-14	4216	4203	920	3283
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	-7	3545	3538	781	2757
	2004	TJ	-252	72947	72695	16703	55992
	2005		-330	61947	61617	14091	47527
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	-4	10177	10174	2007	8167
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	-1	6948	6947	1247	5699
	2004	TJ	-17	33836	33819	6678	27141
	2005		-5	23446	23441	4183	19258
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	-79840	153970	74130	2267	71863
ELECTRICITY	2005		-82291	156683	74392	2207	72185
	2004	TJ	-287424	554293	266869	8163	258706
	2005		-296248	564060	267812	7946	259865
CIEPŁO	2004	TJ	-184977	343481	158505	6216	152289
HEAT	2005		-180400	338926	158526	4876	153650
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	***0***	***61689***	***61689***	***3635***	***58054***
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	***57091***	***57091***	***4736***	***52355***
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	0	15588	15588	3635	11954
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	13478	13478	4736	8742
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	46100	46100	-	46100
HEAT FROM RETURNS	2005		-	43613	43613	-	43613

TABL. 2(23). BILANS ENERGII W BUDOWNICTWIE

TABLE 2(23). ENERGY BALANCE OF CONSTRUCTION

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***42272***	***151***	***x***	***221***	***42201***
TOTAL ENERGY	2005		***51703***	***156***	***x***	***230***	***51629***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***1542***	***-***	***x***	***210***	***1332***
PRIMARY ENERGY	2005		***1958***	***-***	***x***	***222***	***1736***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	25	-	25	6	19
STEAM COAL	2005	10^3 ton	26	-	26	7	19
	2004	TJ	665	-	665	143	523
	2005		670	-	670	153	516
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	0	-	0	0	0
COKING COAL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	13	-	13	1	12
	2005		-	-	-	-	-
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	0	-	0	-	0
LIGNITE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	1	-	1	-	1
	2005		-	-	-	-	-
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	22	-	22	1	21
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	33	-	33	1	33
	2004	TJ	783	-	783	25	758
	2005		1186	-	1186	32	1154
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	1	-	1	-	1
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	1	-	1	-	1
	2004	TJ	21	-	21	0	21
	2005		30	-	30	-	30
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	1	-	1	0	1
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	3	-	3	1	2
	2004	TJ	9	-	9	0	9
	2005		27	-	27	6	21
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	-	-	-	-	-
BIOGAS	2005		4	-	4	-	4
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	50	-	50	42	9
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		40	-	40	31	9
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	0	-	0	-	0
INDUSTRIAL WASTES	2005		1	-	1	-	1

TABL. 2(23). BILANS ENERGII W BUDOWNICTWIE (c.d.)

TABLE 2(23). ENERGY BALANCE OF CONSTRUCTION (cont.)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
MUNICIPAL WASTES	2005		-	-	-	-	-
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	-	-	-	-	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		-	-	-	-	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
OTHER ENERGY SOURCES	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	***40730***	***151***	***x***	***12***	***40869***
DERIVED ENERGY	2005		***49745***	***156***	***x***	***8***	***49893***
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE BRIQUETTES (BKB)	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	2	-	2	0	1
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	1	-	1	0	1
	2004	TJ	45	-	45	6	39
	2005		24	-	24	3	21
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	1	-	1	-	1
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	8	-	8	-	8
	2004	TJ	63	-	63	-	63
	2005		367	-	367	-	367
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	8	-	8	-	8
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	8	-	8	-	8
	2004	TJ	367	-	367	-	367
	2005		362	-	362	-	362
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
JET FUEL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	71	-	71	-	71
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	84	-	84	-	84
	2004	TJ	3087	-	3087	-	3087
	2005		3659	-	3659	-	3659
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	6	-	6	-	6
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	3	-	3	-	3
	2004	TJ	247	-	247	-	247
	2005		132	-	132	-	132
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	57	-	57	0	57
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	63	-	63	0	63
	2004	TJ	2489	-	2489	4	2485
	2005		2769	-	2769	3	2766

TABL. 2(23). BILANS ENERGII W BUDOWNICTWIE (dok.)

TABLE 2(23). ENERGY BALANCE OF CONSTRUCTION (end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	3	-	3	0	3
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	6	-	6	0	6
	2004	TJ	143	-	143	1	141
	2005		255	-	255	1	254
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	31059	-	31059	-	31059
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		39808	-	39808	-	39808
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	510	-	510	-	510
ELECTRICITY	2005		523	-	523	-	523
	2004	TJ	2725	-	2725	-	2725
	2005		1883	-	1883	-	1883
CIEPŁO	2004	TJ	505	151	656	-	656
HEAT	2005		486	156	642	-	642
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	-	-	-	-	-
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	-	-	-	-	-
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	-	-	-	-
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HEAT FROM RETURNS	2005		-	-	-	-	-

TABL. 3(24). BILANS ENERGII W TRANSPORCIE

TABLE 3(24). ENERGY BALANCE OF TRANSPORT

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***497696***	***34***	***x***	***44***	***497687***
TOTAL ENERGY	2005		***528377***	***42***	***x***	***52***	***528367***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***15314***	***-***	***x***	***38***	***15275***
PRIMARY ENERGY	2005		***14091***	***-***	***x***	***48***	***14043***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	78	-	78	0	78
STEAM COAL	2005	10^3 ton	65	-	65	0	65
	2004	TJ	1720	-	1720	10	1710
	2005		1601	-	1601	6	1595
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	11	-	11	-	11
COKING COAL	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	296	-	296	-	296
	2005		2	-	2	-	2
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	0	-	0	-	0
LIGNITE	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	2	-	2	-	2
	2005		1	-	1	-	1
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	363	-	363	1	362
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	340	-	340	1	339
	2004	TJ	12361	-	12361	28	12332
	2005		11887	-	11887	42	11845
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	35	-	35	0	35
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	20	-	20	-	20
	2004	TJ	902	-	902	0	902
	2005		553	-	553	-	553
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	2	-	2	-	2
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	1	-	1	-	1
	2004	TJ	22	-	22	-	22
	2005		14	-	14	-	14
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	-	-	-	-	-
BIOGAS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	-	-	-	-	-
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		10	-	10	-	10
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	0	-	0	-	0
INDUSTRIAL WASTES	2005		13	-	13	-	13

TABL. 3(24). BILANS ENERGII W TRANSPORCIE (c.d.)

TABLE 3(24). ENERGY BALANCE OF TRANSPORT (cont.)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	0	-	0	-	0
MUNICIPAL WASTES	2005		-	-	-	-	-
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	-	-	-	-	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		10	-	10	-	10
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	11	-	11	-	11
OTHER ENERGY SOURCES	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	***482383***	***34***	***x***	***5***	***482412***
DERIVED ENERGY	2005		***514286***	***42***	***x***	***3***	***514324***
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	0	-	0	-	0
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	1	-	1	-	1
	2005		-	-	-	-	-
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	0	-	0	-	0
LIGNITE BRIQUETTES (BKB)	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	1	-	1	-	1
	2005		0	-	0	-	0
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	37	-	37	0	37
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	22	-	22	0	22
	2004	TJ	969	-	969	0	969
	2005		604	-	604	0	604
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	1308	-	1308	0	1308
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	1475	-	1475	0	1475
	2004	TJ	61872	-	61872	1	61871
	2005		69790	-	69790	1	69789
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	4011	-	4011	-	4011
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	3915	-	3915	-	3915
	2004	TJ	179651	-	179651	-	179651
	2005		175357	-	175357	-	175357
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	14	-	14	-	14
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	2	-	2	-	2
	2004	TJ	629	-	629	-	629
	2005		100	-	100	-	100
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	285	-	285	-	285
JET FUEL	2005	10^3 ton	341	-	341	-	341
	2004	TJ	12723	-	12723	-	12723
	2005		15199	-	15199	-	15199
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	4303	-	4303	-	4303
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	5075	-	5075	-	5075
	2004	TJ	186433	-	186433	-	186433
	2005		219901	-	219901	-	219901
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	61	-	61	-	61
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	63	-	63	-	63
	2004	TJ	2618	-	2618	-	2618
	2005		2730	-	2730	-	2730
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	145	-	145	0	145
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	26	-	26	0	26
	2004	TJ	6343	-	6343	4	6339
	2005		1135	-	1135	2	1133

TABL. 3(24). BILANS ENERGII W TRANSPORCIE (dok.)

TABLE 3(24). ENERGY BALANCE OF TRANSPORT (end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	137	-	137	-	137
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	95	-	95	-	95
	2004	TJ	5555	-	5555	-	5555
	2005		3837	-	3837	-	3837
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	14	-	14	-	14
	2005		1	-	1	-	1
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	750	-	750	-	750
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		1107	-	1107	-	1107
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	5867	-	5867	-	5867
ELECTRICITY	2005		6069	-	6069	-	6069
	2004	TJ	21123	-	21123	-	21123
	2005		21849	-	21849	-	21849
CIEPŁO	2004	TJ	3700	34	3734	-	3734
HEAT	2005		2676	42	2718	-	2718
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	-	***3***	***3***	-	***3***
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	-	2	2	-	2
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	-	-	-	-
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	0	0	-	0
HEAT FROM RETURNS	2005		-	-	-	-	-

CZĘŚĆ V. BILANSE ENERGII W SEKCJI "GÓRNICTWO I KOPALNICTWO" I WYBRANYCH GRUPACH TEJ SEKCJI

TABL. 1(25). BILANS ENERGII - SEKCJA C "GÓRNICTWO I KOPALNICTWO"

PART V. ENERGY BALANCES OF SECTION "MINING AND QUARYING" AND SELECTED GROUPS

TABLE 1(25). ENERGY BALANCE - SECTION C "MINING AND QUARYING"

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***60948***	***94***	***x***	***377***	***60665***
TOTAL ENERGY	2005		***56646***	***117***	***x***	***199***	***56565***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***18712***	***-***	***x***	***376***	***18336***
PRIMARY ENERGY	2005		***14965***	***-***	***x***	***197***	***14768***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	516	-	516	2	513
STEAM COAL	2005	10^3 ton	380	-	380	3	378
	2004	TJ	13228	-	13228	65	13163
	2005		9812	-	9812	66	9746
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	2	-	2	-	2
COKING COAL	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	58	-	58	-	58
	2005		1	-	1	-	1
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	24	-	24	0	24
LIGNITE	2005	10^3 ton	20	-	20	1	19
	2004	TJ	221	-	221	2	218
	2005		191	-	191	8	183
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	3	-	3	-	3
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	106	-	106	-	106
	2005		6	-	6	-	6
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	74	-	74	9	65
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	81	-	81	4	78
	2004	TJ	2571	-	2571	308	2263
	2005		2767	-	2767	123	2644
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	101	-	101	-	101
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	91	-	91	-	91
	2004	TJ	2415	-	2415	-	2415
	2005		2187	-	2187	-	2187
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	0	-	0	-	0
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	0	-	0	-	0
	2004	TJ	1	-	1	-	1
	2005		1	-	1	-	1
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	-	-	-	-	-
BIOGAS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	9	-	9	-	9
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		-	-	-	-	-
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	103	-	103	-	103
INDUSTRIAL WASTES	2005		0	-	0	-	0

TABL. 1(25). BILANS ENERGII - SEKCJA C "GÓRNICTWO I KOPALNICTWO" (c.d.)

TABLE 1(25). ENERGY BALANCE - SECTION C "MINING AND QUARYING" (cont.)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
MUNICIPAL WASTES	2005		-	-	-	-	-
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	-	-	-	-	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		-	-	-	-	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
OTHER ENERGY SOURCES	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	***42236***	***94***	***x***	***2***	***42329***
DERIVED ENERGY	2005		***41682***	***117***	***x***	***2***	***41797***
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE BRIQUETTES (BKB)	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	4	-	4	0	4
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	1	-	1	0	1
	2004	TJ	118	-	118	0	118
	2005		28	-	28	0	28
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	1	-	1	-	1
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	1	-	1	-	1
	2004	TJ	53	-	53	-	53
	2005		51	-	51	-	51
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	2	-	2	-	2
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	2	-	2	-	2
	2004	TJ	85	-	85	-	85
	2005		85	-	85	-	85
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
JET FUEL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	90	-	90	-	90
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	90	-	90	-	90
	2004	TJ	3920	-	3920	-	3920
	2005		3918	-	3918	-	3918
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	5	-	5	-	5
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	6	-	6	-	6
	2004	TJ	222	-	222	-	222
	2005		239	-	239	-	239
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	9	-	9	0	9
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	8	-	8	0	8
	2004	TJ	394	-	394	1	392
	2005		353	-	353	2	351

TABL. 1(25). BILANS ENERGII - SEKCJA C "GÓRNICTWO I KOPALNICTWO" (dok.)

TABLE 1(25). ENERGY BALANCE - SECTION C "MINING AND QUARYING" (end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	7	-	7	-	7
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	278	-	278	-	278
	2005		6	-	6	-	6
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	1	-	1	-	1
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		23	-	23	-	23
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	689	-	689	-	689
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		505	-	505	-	505
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	13	-	13	-	13
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	9	-	9	-	9
	2004	TJ	226	-	226	-	226
	2005		155	-	155	-	155
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	7498	12	7511	-	7511
ELECTRICITY	2005		7537	16	7553	-	7553
	2004	TJ	26993	44	27038	-	27038
	2005		27132	59	27191	-	27191
CIEPŁO	2004	TJ	9258	50	9308	-	9308
HEAT	2005		9187	58	9245	-	9245
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	-	***724***	***724***	-	***724***
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	***714***	***714***	-	***714***
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	-	-	-	-	-
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	-	-	-	-
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	724	724	-	724
HEAT FROM RETURNS	2005		-	714	714	-	714

TABL. 2(26). BILANS ENERGII - GRUPA 10.1 "GÓRNICTWO I WZBOGACANIE WĘGLA KAMIENNEGO"

TABLE 2(26). ENERGY BALANCE - GROUP 10.1 "MINING AND AGGLOMERATION OF HARD COAL"

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***35115***	***4***	***x***	***8***	***35111***
TOTAL ENERGY	2005		***31574***	***14***	***x***	***18***	***31569***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***13082***	***-***	***x***	***8***	***13074***
PRIMARY ENERGY	2005		***9529***	***-***	***x***	***18***	***9511***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	493	-	493	-	493
STEAM COAL	2005	10^3 ton	355	-	355	-	355
	2004	TJ	12684	-	12684	-	12684
	2005		9236	-	9236	-	9236
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	2	-	2	-	2
COKING COAL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	58	-	58	-	58
	2005		-	-	-	-	-
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	10	-	10	0	10
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	10	-	10	1	9
	2004	TJ	341	-	341	8	333
	2005		293	-	293	18	275
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	-	-	-	-	-
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	-	-	-	-	-
BIOGAS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	-	-	-	-	-
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		-	-	-	-	-
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	-	-	-	-	-
INDUSTRIAL WASTES	2005		0	-	0	-	0

TABL. 2(26). BILANS ENERGII - GRUPA 10.1 "GÓRNICTWO I WZBOGACANIE WĘGLA KAMIENNEGO" (c.d.)

TABLE 2(26). ENERGY BALANCE - GROUP 10.1 "MINING AND AGGLOMERATION OF HARD COAL" (cont.)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
MUNICIPAL WASTES	2005		-	-	-	-	-
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	-	-	-	-	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		-	-	-	-	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
OTHER ENERGY SOURCES	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	***22033***	***4***	***x***	***-***	***22037***
DERIVED ENERGY	2005		***22044***	***14***	***x***	***-***	***22058***
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE BRIQUETTES (BKB)	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	0	-	0	-	0
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	2	-	2	-	2
	2005		3	-	3	-	3
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	0	-	0	-	0
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	0	-	0	-	0
	2005		0	-	0	-	0
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	1	-	1	-	1
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	1	-	1	-	1
	2004	TJ	25	-	25	-	25
	2005		23	-	23	-	23
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
JET FUEL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	8	-	8	-	8
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	9	-	9	-	9
	2004	TJ	346	-	346	-	346
	2005		396	-	396	-	396
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	12	-	12	-	12
	2005		-	-	-	-	-
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	1	-	1	-	1
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	1	-	1	-	1
	2004	TJ	32	-	32	-	32
	2005		34	-	34	-	34

TABL. 2(26). BILANS ENERGII - GRUPA 10.1 "GÓRNICTWO I WZBOGACANIE WĘGLA KAMIENNEGO" (dok.)

TABLE 2(26). ENERGY BALANCE - GROUP 10.1 "MINING AND AGGLOMERATION OF HARD COAL" (end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	332	-	332	-	332
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		304	-	304	-	304
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	13	-	13	-	13
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	9	-	9	-	9
	2004	TJ	226	-	226	-	226
	2005		155	-	155	-	155
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	4358	1	4359	-	4359
ELECTRICITY	2005		4378	4	4382	-	4382
	2004	TJ	15689	4	15693	-	15693
	2005		15761	14	15775	-	15775
CIEPŁO	2004	TJ	5368	-	5368	-	5368
HEAT	2005		5368	-	5368	-	5368
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	-	-	-	-	-
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	*7*	*7*	-	*7*
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	-	-	-	-	-
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	-	-	-	-
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HEAT FROM RETURNS	2005		-	7	7	-	7

TABL. 3(27). BILANS ENERGII - GRUPA 10.2 "GÓRNICTWO I WZBOGACANIE WĘGLA BRUNATNEGO"

TABLE 3(27). ENERGY BALANCE - GROUP 10.2 "MINING AND AGGLOMERATION OF LIGNITE"

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***8106***	***2***	***x***	***3***	***8105***
TOTAL ENERGY	2005		***8104***	***7***	***x***	***9***	***8102***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***219***	***-***	***x***	***2***	***217***
PRIMARY ENERGY	2005		***189***	***-***	***x***	***8***	***181***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	0	-	0	-	0
STEAM COAL	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	1	-	1	-	1
	2005		1	-	1	-	1
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
COKING COAL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	24	-	24	0	24
LIGNITE	2005	10^3 ton	20	-	20	1	19
	2004	TJ	218	-	218	2	216
	2005		188	-	188	8	180
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	0	-	0	-	0
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	0	-	0	-	0
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	-	-	-	-	-
BIOGAS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	-	-	-	-	-
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		-	-	-	-	-
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	-	-	-	-	-
INDUSTRIAL WASTES	2005		-	-	-	-	-

TABL. 3(27). BILANS ENERGII - GRUPA 10.2 "GÓRNICTWO I WZBOGACANIE WĘGLA BRUNATNEGO" (c.d.)

TABLE 3(27). ENERGY BALANCE - GROUP 10.2 "MINING AND AGGLOMERATION OF LIGNITE" (cont.)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
MUNICIPAL WASTES	2005		-	-	-	-	-
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	-	-	-	-	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		-	-	-	-	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
OTHER ENERGY SOURCES	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	***7887***	***2***	***x***	***0***	***7889***
DERIVED ENERGY	2005		***7915***	***7***	***x***	***0***	***7921***
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE BRIQUETTES (BKB)	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	0	-	0	-	0
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	1	-	1	-	1
	2005		1	-	1	-	1
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	0	-	0	-	0
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	1	-	1	-	1
	2005		2	-	2	-	2
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	18	-	18	-	18
	2005		18	-	18	-	18
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
JET FUEL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	20	-	20	-	20
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	18	-	18	-	18
	2004	TJ	853	-	853	-	853
	2005		791	-	791	-	791
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	0	-	0	0	0
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	1	-	1	0	1
	2004	TJ	21	-	21	0	21
	2005		24	-	24	0	23

TABL. 3(27). BILANS ENERGII - GRUPA 10.2 "GÓRNICTWO I WZBOGACANIE WĘGLA BRUNATNEGO" (dok.)

TABLE 3(27). ENERGY BALANCE - GROUP 10.2 "MINING AND AGGLOMERATION OF LIGNITE" (end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	89	-	89	-	89
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		60	-	60	-	60
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	1759	-	1759	-	1759
ELECTRICITY	2005		1788	-	1788	-	1788
	2004	TJ	6332	-	6332	-	6332
	2005		6437	-	6437	-	6437
CIEPŁO	2004	TJ	570	2	572	-	572
HEAT	2005		582	7	589	-	589
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	-	-	-	-	-
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	-	-	-	-	-
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	-	-	-	-
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HEAT FROM RETURNS	2005		-	-	-	-	-

TABL. 4(28). BILANS ENERGII - GRUPA 11.1 "WYDOBYWANIE ROPY NAFTOWEJ I GAZU ZIEMNEGO"

TABLE 4(28). ENERGY BALANCE - GROUP 11.1 "EXTRACTION OF CRUDE PETROLEUM AND NATURAL GAS"

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***4142***	***41***	***x***	***300***	***3883***
TOTAL ENERGY	2005		***1148***	***46***	***x***	***103***	***1091***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***3734***	***-***	***x***	***300***	***3434***
PRIMARY ENERGY	2005		***875***	***-***	***x***	***103***	***773***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	0	-	0	-	0
STEAM COAL	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	2	-	2	-	2
	2005		1	-	1	-	1
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
COKING COAL	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		1	-	1	-	1
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	3	-	3	-	3
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	106	-	106	-	106
	2005		6	-	6	-	6
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	36	-	36	9	27
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	24	-	24	3	21
	2004	TJ	1211	-	1211	300	912
	2005		846	-	846	103	744
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	101	-	101	-	101
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	1	-	1	-	1
	2004	TJ	2414	-	2414	-	2414
	2005		21	-	21	-	21
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	0	-	0	-	0
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	0	-	0	-	0
	2004	TJ	0	-	0	-	0
	2005		1	-	1	-	1
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	-	-	-	-	-
BIOGAS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	-	-	-	-	-
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		-	-	-	-	-
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	-	-	-	-	-
INDUSTRIAL WASTES	2005		-	-	-	-	-

TABL. 4(28). BILANS ENERGII - GRUPA 11.1 "WYDOBYWANIE ROPY NAFTOWEJ I GAZU ZIEMNEGO" (c.d.)

TABLE 4(28). ENERGY BALANCE - GROUP 11.1 "EXTRACTION OF CRUDE PETROLEUM AND NATURAL GAS" (cont.)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII *SPECIFICATION*	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
MUNICIPAL WASTES	2005		-	-	-	-	-
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	-	-	-	-	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		-	-	-	-	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
OTHER ENERGY SOURCES	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	***408***	***41***	***x***	***-***	***448***
DERIVED ENERGY	2005		***272***	***46***	***x***	***-***	***318***
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE BRIQUETTES (BKB)	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	0	-	0	-	0
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	0	-	0	-	0
	2005		1	-	1	-	1
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	0	-	0	-	0
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	0	-	0	-	0
	2005		1	-	1	-	1
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	10	-	10	-	10
	2005		6	-	6	-	6
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
JET FUEL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	1	-	1	-	1
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	47	-	47	-	47
	2005		10	-	10	-	10
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	3	-	3	-	3
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	4	-	4	-	4
	2004	TJ	132	-	132	-	132
	2005		164	-	164	-	164
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	1	-	1	-	1
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	33	-	33	-	33
	2005		1	-	1	-	1

TABL. 4(28). BILANS ENERGII - GRUPA 11.1 "WYDOBYWANIE ROPY NAFTOWEJ I GAZU ZIEMNEGO" (dok.)

TABLE 4(28). ENERGY BALANCE - GROUP 11.1 "EXTRACTION OF CRUDE PETROLEUM AND NATURAL GAS" (end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII *SPECIFICATION*	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		6	-	6	-	6
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	3	-	3	-	3
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		2	-	2	-	2
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	50	11	61	-	61
ELECTRICITY	2005		22	13	35	-	35
	2004	TJ	181	41	221	-	221
	2005		80	46	126	-	126
CIEPŁO	2004	TJ	2	-	2	-	2
HEAT	2005		1	-	1	-	1
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	-	-	-	-	-
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	-	-	-	-	-
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	-	-	-	-
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HEAT FROM RETURNS	2005		-	-	-	-	-

TABL. 5(29). BILANS ENERGII - GRUPA 13.2 "KOPALNICTWO RUD METALI NIEŻELAZNYCH Z WYJĄTKIEM RUD URANU I TORU"

TABLE 5(29). ENERGY BALANCE - GROUP 13.2 "MINING OF NON-FERROUS METAL ORES, EXCEPT URANIUM AND THORIUM ORES"

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***4967***	***-***	***x***	***-***	***4967***
TOTAL ENERGY	2005		***4830***	***-***	***x***	***-***	***4830***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***4***	***-***	***x***	***-***	***4***
PRIMARY ENERGY	2005		***4***	***-***	***x***	***-***	***4***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
STEAM COAL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
COKING COAL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	0	-	0	-	0
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	0	-	0	-	0
	2004	TJ	4	-	4	-	4
	2005		4	-	4	-	4
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	-	-	-	-	-
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	-	-	-	-	-
BIOGAS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	-	-	-	-	-
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		-	-	-	-	-
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	-	-	-	-	-
INDUSTRIAL WASTES	2005		-	-	-	-	-

TABL. 5(29). BILANS ENERGII - GRUPA 13.2 "KOPALNICTWO RUD METALI NIEŻELAZNYCH Z WYJĄTKIEM RUD URANU I TORU" (c.d.)

TABLE 5(29). ENERGY BALANCE - GROUP 13.2 "MINING OF NON-FERROUS METAL ORES, EXCEPT URANIUM AND THORIUM ORES" (cont.)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII *SPECIFICATION*	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
MUNICIPAL WASTES	2005		-	-	-	-	-
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	-	-	-	-	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		-	-	-	-	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
OTHER ENERGY SOURCES	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	***4963***	***-***	***x***	***-***	***4963***
DERIVED ENERGY	2005		***4826***	***-***	***x***	***-***	***4826***
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE BRIQUETTES (BKB)	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	1	-	1	-	1
	2005		1	-	1	-	1
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
JET FUEL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	24	-	24	-	24
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	24	-	24	-	24
	2004	TJ	1025	-	1025	-	1025
	2005		1034	-	1034	-	1034
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	11	-	11	-	11
	2005		13	-	13	-	13

TABL. 5(29). BILANS ENERGII - GRUPA 13.2 "KOPALNICTWO RUD METALI NIEŻELAZNYCH Z WYJĄTKIEM RUD URANU I TORU" (dok.)

TABLE 5(29). ENERGY BALANCE - GROUP 13.2 "MINING OF NON-FERROUS METAL ORES, EXCEPT URANIUM AND THORIUM ORES" (end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII *SPECIFICATION*	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	1	-	1	-	1
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		23	-	23	-	23
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	207	-	207	-	207
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		90	-	90	-	90
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	909	-	909	-	909
ELECTRICITY	2005		899	-	899	-	899
	2004	TJ	3274	-	3274	-	3274
	2005		3237	-	3237	-	3237
CIEPŁO	2004	TJ	446	-	446	-	446
HEAT	2005		427	-	427	-	427
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	-	-	-	-	-
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	-	-	-	-	-
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	-	-	-	-
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HEAT FROM RETURNS	2005		-	-	-	-	-

CZĘŚĆ VI. BILANSE ENERGII W SEKCJI "PRZETWÓRSTWO PRZEMYSŁOWE" DZIAŁACH I WYBRANYCH GRUPACH TEJ SEKCJI

TABL. 1(30). BILANS ENERGII - SEKCJA D "PRZETWÓRSTWO PRZEMYSŁOWE"

PART VI. ENERGY BALANCES OF SECTION "MANUFACTURING", ITS DIVISIONS AND SELECTED GROUPS

TABLE 1(30). ENERGY BALANCE - SECTION D "MANUFACTURING"

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***1042031***	***1286539***	***x***	***1388416***	***940154***
TOTAL ENERGY	2005		***989711***	***1207267***	***x***	***1289782***	***907196***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***1617237***	***-***	***x***	***1234086***	***383151***
PRIMARY ENERGY	2005		***1566312***	***-***	***x***	***1172979***	***393333***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	7397	-	7397	1217	6180
STEAM COAL	2005	10^3 ton	6785	-	6785	1151	5633
	2004	TJ	172534	-	172534	26961	145573
	2005		170681	-	170681	25669	145012
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	13821	-	13821	13663	157
COKING COAL	2005	10^3 ton	11488	-	11488	11319	169
	2004	TJ	408224	-	408224	403667	4557
	2005		338732	-	338732	333859	4873
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	15	-	15	-	15
LIGNITE	2005	10^3 ton	11	-	11	-	11
	2004	TJ	141	-	141	-	141
	2005		103	-	103	-	103
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	18119	-	18119	18119	-
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	18165	-	18165	18165	-
	2004	TJ	769982	-	769982	769982	-
	2005		771809	-	771809	771809	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	5716	-	5716	647	5069
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	5984	-	5984	664	5320
	2004	TJ	205836	-	205836	23438	182398
	2005		215234	-	215234	24059	191174
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	379	-	379	3	376
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	417	-	417	3	414
	2004	TJ	10613	-	10613	90	10523
	2005		11701	-	11701	96	11605
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	199	-	199	2	197
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	217	-	217	2	215
	2004	TJ	1893	-	1893	24	1869
	2005		2060	-	2060	15	2045
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	84	-	84	0	84
BIOGAS	2005		69	-	69	1	68
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	33585	-	33585	3597	29988
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		24150	-	24150	2885	21265
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	10488	-	10488	2509	7979
INDUSTRIAL WASTES	2005		22086	-	22086	5573	16513

TABL. 1(30). BILANS ENERGII - SEKCJA D "PRZETWÓRSTWO PRZEMYSŁOWE" (c.d.)

TABLE 1(30). ENERGY BALANCE - SECTION D "MANUFACTURING" (cont.)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	27	-	27	-	27
MUNICIPAL WASTES	2005		675	-	675	-	675
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	561	-	561	561	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		2285	-	2285	2285	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	3269	-	3269	3257	12
OTHER ENERGY SOURCES	2005		6728	-	6728	6728	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	***-575206***	***1286539***	***x***	***153192***	***558142***
DERIVED ENERGY	2005		***-576601***	***1207267***	***x***	***116084***	***514582***
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	0	-	0	-	0
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	8	-	8	-	8
	2005		8	-	8	-	8
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	2	-	2	-	2
LIGNITE BRIQUETTES (BKB)	2005	10^3 ton	2	-	2	-	2
	2004	TJ	31	-	31	-	31
	2005		33	-	33	-	33
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	-5662	10097	4434	3050	1384
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	-5181	8404	3223	2131	1093
	2004	TJ	-161635	285915	124279	86091	38189
	2005		-146945	237159	90214	60541	29673
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	-62	259	197	4	193
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	-104	284	180	8	172
	2004	TJ	-2947	12266	9319	185	9134
	2005		-4903	13410	8507	388	8119
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	-3923	4081	159	82	77
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	-4080	4203	123	58	65
	2004	TJ	-175697	182807	7111	3681	3430
	2005		-182738	188239	5501	2581	2920
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	-14	15	0	-	0
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	-4	4	0	-	0
	2004	TJ	-647	666	19	-	19
	2005		-186	193	8	-	8
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	-678	679	1	-	1
JET FUEL	2005	10^3 ton	-642	644	2	-	2
	2004	TJ	-30211	30255	44	-	44
	2005		-28622	28710	89	-	89
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	-4445	5171	726	294	432
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	-4763	5395	633	243	390
	2004	TJ	-192614	224060	31446	12735	18711
	2005		-206374	233782	27408	10522	16886
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	11	0	11	-	11
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	-157	164	7	-	7
	2004	TJ	460	1	462	-	462
	2005		-6776	7088	313	-	313
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	-2093	2494	401	2	398
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	-1812	2161	349	6	343
	2004	TJ	-91549	109071	17522	98	17424
	2005		-79245	94526	15282	279	15002

TABL. 1(30). BILANS ENERGII - SEKCJA D "PRZETWÓRSTWO PRZEMYSŁOWE" (dok.)

TABLE 1(30). ENERGY BALANCE - SECTION D "MANUFACTURING" (end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	-1149	2815	1666	479	1187
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	-1058	2574	1516	414	1102
	2004	TJ	-47011	115395	68384	19636	48748
	2005		-43584	105153	61569	16915	44654
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	167	367	534	312	221
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	59	429	487	254	233
	2004	TJ	6710	14733	21442	12553	8889
	2005		2360	17226	19586	10205	9381
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	-68459	125476	57017	1956	55061
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		-69451	122710	53259	1700	51559
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	736	736	-	736
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	664	664	7	657
	2004	TJ	-	35434	35434	-	35434
	2005		-	31987	31987	356	31631
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	-560	4216	3657	412	3245
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	-508	3545	3037	333	2704
	2004	TJ	-10079	72947	62868	7530	55337
	2005		-9239	61947	52708	6088	46619
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	-3038	10177	7139	779	6360
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	-2020	6948	4928	577	4351
	2004	TJ	-10320	33836	23516	2509	21007
	2005		-6989	23446	16457	1872	14585
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	36181	6424	42606	-	42606
ELECTRICITY	2005		35052	6212	41264	-	41264
	2004	TJ	130253	23128	153381	-	153381
	2005		126188	22363	148551	-	148551
CIEPŁO	2004	TJ	78501	20550	99051	6216	92835
HEAT	2005		79861	19327	99188	4636	94552
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	-	***58044***	***58044***	***1139***	***56906***
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	***52328***	***52328***	***719***	***51609***
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	-	12960	12960	1139	11821
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	9452	9452	719	8733
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	45084	45084	-	45084
HEAT FROM RETURNS	2005		-	42876	42876	-	42876

TABL. 2(31). BILANS ENERGII - DZIAŁ 15 "PRODUKCJA ARTYKUŁÓW SPOŻYWCZYCH I NAPOJÓW"

TABLE 2(31). ENERGY BALANCE - DIVISION 15 "MANUFACTURE OF FOOD PRODUCTS AND BEVERAGES"

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***92485***	***2620***	***x***	***3778***	***91327***
TOTAL ENERGY	2005		***91199***	***2698***	***x***	***3802***	***90095***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***57503***	***-***	***x***	***3573***	***53931***
PRIMARY ENERGY	2005		***57257***	***-***	***x***	***3607***	***53650***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	1670	-	1670	128	1542
STEAM COAL	2005	10^3 ton	1567	-	1567	113	1454
	2004	TJ	40172	-	40172	3035	37137
	2005		38404	-	38404	2692	35712
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	29	-	29	18	11
COKING COAL	2005	10^3 ton	34	-	34	19	15
	2004	TJ	647	-	647	395	252
	2005		740	-	740	391	349
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	14	-	14	-	14
LIGNITE	2005	10^3 ton	10	-	10	-	10
	2004	TJ	127	-	127	-	127
	2005		91	-	91	-	91
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	407	-	407	3	404
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	442	-	442	12	430
	2004	TJ	14672	-	14672	105	14567
	2005		16033	-	16033	459	15574
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	54	-	54	1	53
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	62	-	62	2	60
	2004	TJ	1439	-	1439	37	1401
	2005		1705	-	1705	65	1640
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	30	-	30	-	30
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	5	-	5	-	5
	2004	TJ	281	-	281	-	281
	2005		50	-	50	-	50
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	73	-	73	0	73
BIOGAS	2005		69	-	69	1	68
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	92	-	92	-	92
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		164	-	164	-	164
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	0	-	0	-	0
INDUSTRIAL WASTES	2005		0	-	0	-	0

TABL. 2(31). BILANS ENERGII - DZIAŁ 15 "PRODUKCJA ARTYKUŁÓW SPOŻYWCZYCH I NAPOJÓW" (c.d.)

TABLE 2(31). ENERGY BALANCE - DIVISION 15 "MANUFACTURE OF FOOD PRODUCTS AND BEVERAGES" (cont.)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
MUNICIPAL WASTES	2005		1	-	1	-	1
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	-	-	-	-	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		-	-	-	-	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
OTHER ENERGY SOURCES	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	***34982***	***2620***	***x***	***206***	***37397***
DERIVED ENERGY	2005		***33942***	***2698***	***x***	***194***	***36445***
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	0	-	0	-	0
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	0	-	0	-	0
	2005		-	-	-	-	-
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE *BRIQUETTES (BKB)*	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	43	-	43	0	43
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	34	-	34	0	34
	2004	TJ	1185	-	1185	2	1184
	2005		948	-	948	1	947
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	36	-	36	0	36
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	36	-	36	0	36
	2004	TJ	1714	-	1714	0	1714
	2005		1688	-	1688	0	1688
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	24	-	24	-	24
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	20	-	20	-	20
	2004	TJ	1080	-	1080	-	1080
	2005		893	-	893	-	893
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	0	-	0	-	0
	2005		1	-	1	-	1
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
JET FUEL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	144	-	144	-	144
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	149	-	149	-	149
	2004	TJ	6244	-	6244	-	6244
	2005		6473	-	6473	-	6473
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	2	-	2	-	2
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	1	-	1	-	1
	2004	TJ	91	-	91	-	91
	2005		59	-	59	-	59
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	135	-	135	1	134
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	114	-	114	0	114
	2004	TJ	5909	-	5909	27	5882
	2005		4983	-	4983	6	4977

TABL. 2(31). BILANS ENERGII - DZIAŁ 15 "PRODUKCJA ARTYKUŁÓW SPOŻYWCZYCH I NAPOJÓW" (dok.)

TABLE 2(31). ENERGY BALANCE - DIVISION 15 "MANUFACTURE OF FOOD PRODUCTS AND BEVERAGES" (end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII *SPECIFICATION*	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	87	-	87	4	83
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	83	-	83	5	79
	2004	TJ	3548	-	3548	177	3371
	2005		3405	-	3405	188	3217
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	101	-	101	-	101
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		99	-	99	-	99
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	3868	380	4248	-	4248
ELECTRICITY	2005		4006	354	4359	-	4359
	2004	TJ	13924	1367	15291	-	15291
	2005		14420	1273	15693	-	15693
CIEPŁO	2004	TJ	1186	1253	2438	-	2438
HEAT	2005		973	1425	2398	-	2398
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	-	***1***	***1***	-	***1***
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	***18***	***18***	-	***18***
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	-	-	-	-	-
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	5	5	-	5
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	1	1	-	1
HEAT FROM RETURNS	2005		-	13	13	-	13

TABL. 3(32). BILANS ENERGII - DZIAŁ 16 "PRODUKCJA WYROBÓW TYTONIOWYCH"

TABLE 3(32). ENERGY BALANCE - DIVISION 16 "MANUFACTURE OF TOBACCO PRODUCTS"

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***1044***	***5***	***x***	***6***	***1043***
TOTAL ENERGY	2005		***1157***	***4***	***x***	***4***	***1157***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***240***	***-***	***x***	***5***	***235***
PRIMARY ENERGY	2005		***282***	***-***	***x***	***4***	***278***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	1	-	1	-	1
STEAM COAL	2005	10^3 ton	1	-	1	-	1
	2004	TJ	39	-	39	-	39
	2005		36	-	36	-	36
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
COKING COAL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	4	-	4	0	4
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	5	-	5	0	5
	2004	TJ	134	-	134	5	129
	2005		172	-	172	4	168
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	2	-	2	-	2
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	3	-	3	-	3
	2004	TJ	67	-	67	-	67
	2005		74	-	74	-	74
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	-	-	-	-	-
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	-	-	-	-	-
BIOGAS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	-	-	-	-	-
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		-	-	-	-	-
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	-	-	-	-	-
INDUSTRIAL WASTES	2005		-	-	-	-	-

TABL. 3(32). BILANS ENERGII - DZIAŁ 16 "PRODUKCJA WYROBÓW TYTONIOWYCH" (c.d.)

TABLE 3(32). ENERGY BALANCE - DIVISION 16 "MANUFACTURE OF TOBACCO PRODUCTS" (cont.)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
MUNICIPAL WASTES	2005		-	-	-	-	-
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	-	-	-	-	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		-	-	-	-	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
OTHER ENERGY SOURCES	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	***804***	***5***	***x***	***0***	***809***
DERIVED ENERGY	2005		***875***	***4***	***x***	***0***	***879***
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE BRIQUETTES (BKB)	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		0	-	0	-	0
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	0	-	0	-	0
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	22	-	22	-	22
	2005		23	-	23	-	23
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	2	-	2	-	2
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	1	-	1	-	1
	2004	TJ	70	-	70	-	70
	2005		58	-	58	-	58
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
JET FUEL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	1	-	1	-	1
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	2	-	2	-	2
	2004	TJ	57	-	57	-	57
	2005		75	-	75	-	75
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	4	-	4	0	4
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	4	-	4	0	4
	2004	TJ	173	-	173	0	173
	2005		161	-	161	0	161

TABL. 3(32). BILANS ENERGII - DZIAŁ 16 "PRODUKCJA WYROBÓW TYTONIOWYCH" (dok.)

TABLE 3(32). ENERGY BALANCE - DIVISION 16 "MANUFACTURE OF TOBACCO PRODUCTS" (end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	0	-	0	-	0
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		0	-	0	-	0
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	84	-	84	-	84
ELECTRICITY	2005		97	-	97	-	97
	2004	TJ	304	-	304	-	304
	2005		350	-	350	-	350
CIEPŁO	2004	TJ	177	5	182	-	182
HEAT	2005		208	4	212	-	212
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	-	-	-	-	-
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	-	-	-	-	-
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	-	-	-	-
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HEAT FROM RETURNS	2005		-	-	-	-	-

TABL. 4(33). BILANS ENERGII - DZIAŁ 17 "WŁÓKIENNICTWO"

TABLE 4(33). ENERGY BALANCE - DIVISION 17 "MANUFACTURE OF TEXTILES"

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***10449***	***436***	***x***	***677***	***10207***
TOTAL ENERGY	2005		***9711***	***414***	***x***	***652***	***9474***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***5049***	***-***	***x***	***674***	***4375***
PRIMARY ENERGY	2005		***4773***	***-***	***x***	***649***	***4124***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	155	-	155	32	123
STEAM COAL	2005	10^3 ton	121	-	121	27	94
	2004	TJ	3282	-	3282	636	2646
	2005		2996	-	2996	608	2388
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
COKING COAL	2005	10^3 ton	1	-	1	-	1
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		15	-	15	-	15
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	1	-	1	-	1
LIGNITE	2005	10^3 ton	1	-	1	-	1
	2004	TJ	7	-	7	-	7
	2005		8	-	8	-	8
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	45	-	45	1	44
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	42	-	42	1	41
	2004	TJ	1606	-	1606	38	1568
	2005		1521	-	1521	42	1479
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	5	-	5	-	5
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	9	-	9	-	9
	2004	TJ	153	-	153	-	153
	2005		233	-	233	-	233
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	-	-	-	-	-
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	-	-	-	-	-
BIOGAS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	-	-	-	-	-
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		-	-	-	-	-
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	-	-	-	-	-
INDUSTRIAL WASTES	2005		-	-	-	-	-

TABL. 4(33). BILANS ENERGII - DZIAŁ 17 "WŁÓKIENNICTWO" (c.d.)

TABLE 4(33). ENERGY BALANCE - DIVISION 17 "MANUFACTURE OF TEXTILES" (cont.)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
MUNICIPAL WASTES	2005		-	-	-	-	-
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	-	-	-	-	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		-	-	-	-	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
OTHER ENERGY SOURCES	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	***5400***	***436***	***x***	***4***	***5833***
DERIVED ENERGY	2005		***4938***	***414***	***x***	***2***	***5350***
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE BRIQUETTES (BKB)	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	0	-	0	0	0
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	6	-	6	0	5
	2005		6	-	6	-	6
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	2	-	2	-	2
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	4	-	4	-	4
	2004	TJ	88	-	88	-	88
	2005		184	-	184	-	184
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	1	-	1	-	1
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	1	-	1	-	1
	2004	TJ	53	-	53	-	53
	2005		50	-	50	-	50
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
JET FUEL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	5	-	5	-	5
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	5	-	5	-	5
	2004	TJ	213	-	213	-	213
	2005		226	-	226	-	226
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	3	-	3	-	3
	2005		-	-	-	-	-
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	7	-	7	0	7
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	5	-	5	0	5
	2004	TJ	296	-	296	1	295
	2005		233	-	233	1	232

TABL. 4(33). BILANS ENERGII - DZIAŁ 17 "WŁÓKIENNICTWO" (dok.)

TABLE 4(33). ENERGY BALANCE - DIVISION 17 "MANUFACTURE OF TEXTILES" (end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	1	-	1	0	1
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	1	-	1	0	1
	2004	TJ	22	-	22	2	20
	2005		51	-	51	1	50
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	12	-	12	-	12
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		9	-	9	-	9
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	948	9	957	-	957
ELECTRICITY	2005		828	10	838	-	838
	2004	TJ	3411	34	3445	-	3445
	2005		2980	37	3017	-	3017
CIEPŁO	2004	TJ	1297	402	1699	-	1699
HEAT	2005		1199	377	1576	-	1576
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	-	-	-	-	-
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	***13***	***13***	-	***13***
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	-	-	-	-	-
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	-	-	-	-
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HEAT FROM RETURNS	2005		-	13	13	-	13

TABL. 5(34). BILANS ENERGII - DZIAŁ 18 "PRODUKCJA ODZIEŻY I WYROBÓW FUTRZARSKICH"

TABLE 5(34). ENERGY BALANCE - DIVISION 18 "MANUFACTURE OF WEARING AAPREL; DRESSING AND DYEING OF FUR"

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***1895***	***27***	***x***	***32***	***1889***
TOTAL ENERGY	2005		***1763***	***28***	***x***	***33***	***1758***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***763***	***-***	***x***	***32***	***731***
PRIMARY ENERGY	2005		***703***	***-***	***x***	***32***	***671***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	11	-	11	0	10
STEAM COAL	2005	10^3 ton	10	-	10	0	10
	2004	TJ	286	-	286	9	276
	2005		278	-	278	10	268
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	0	-	0	-	0
COKING COAL	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	2	-	2	-	2
	2005		4	-	4	-	4
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	11	-	11	0	11
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	10	-	10	0	10
	2004	TJ	404	-	404	1	403
	2005		368	-	368	1	367
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	2	-	2	1	2
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	2	-	2	1	1
	2004	TJ	67	-	67	22	46
	2005		53	-	53	21	32
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	0	-	0	-	0
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	4	-	4	-	4
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	-	-	-	-	-
BIOGAS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	-	-	-	-	-
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		-	-	-	-	-
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	0	-	0	-	0
INDUSTRIAL WASTES	2005		-	-	-	-	-

TABL. 5(34). BILANS ENERGII - DZIAŁ 18 "PRODUKCJA ODZIEŻY I WYROBÓW FUTRZARSKICH" (c.d.)

TABLE 5(34). ENERGY BALANCE - DIVISION 18 "MANUFACTURE OF WEARING AAPREL; DRESSING AND DYEING OF FUR"

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMA-TION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMA-TIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
MUNICIPAL WASTES	2005		-	-	-	-	-
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	-	-	-	-	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		-	-	-	-	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
OTHER ENERGY SOURCES	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	***1132***	***27***	***x***	***0***	***1159***
DERIVED ENERGY	2005		***1060***	***28***	***x***	***1***	***1087***
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE BRIQUETTES (BKB)	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	1	-	1	-	1
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	1	-	1	-	1
	2004	TJ	32	-	32	-	32
	2005		22	-	22	-	22
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	1	-	1	-	1
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	25	-	25	-	25
	2005		16	-	16	-	16
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	1	-	1	-	1
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	2	-	2	-	2
	2004	TJ	56	-	56	-	56
	2005		85	-	85	-	85
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
JET FUEL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	4	-	4	-	4
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	5	-	5	-	5
	2004	TJ	176	-	176	-	176
	2005		220	-	220	-	220
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	6	-	6	0	6
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	6	-	6	-	6
	2004	TJ	267	-	267	0	267
	2005		244	-	244	0	244

TABL. 5(34). BILANS ENERGII - DZIAŁ 18 "PRODUKCJA ODZIEŻY I WYROBÓW FUTRZARSKICH" (dok.)

TABLE 5(34). ENERGY BALANCE - DIVISION 18 "MANUFACTURE OF WEARING AAPREL; DRESSING AND DYEING OF FUR"

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	0	-	0	0	0
	2004	TJ	2	-	2	-	2
	2005		7	-	7	1	6
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	1	-	1	-	1
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		1	-	1	-	1
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	147	-	147	-	147
ELECTRICITY	2005		121	-	121	-	121
	2004	TJ	528	-	528	-	528
	2005		434	-	434	-	434
CIEPŁO	2004	TJ	45	27	71	-	71
HEAT	2005		31	28	59	-	59
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	-	-	-	-	-
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	-	-	-	-	-
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	-	-	-	-
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HEAT FROM RETURNS	2005		-	-	-	-	-

TABL. 6(35). BILANS ENERGII - DZIAŁ 19 "OBRÓBKA SKÓRY I PRODUKCJA WYROBÓW ZE SKÓRY" *)

TABLE 6(35). ENERGY BALANCE - DIVISION 19 "PROCESSING OF LEATHER AND MANUFACTURE OF LEATHER PRODUCTS" *)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***1218***	***-***	***x***	***-***	***1218***
TOTAL ENERGY	2005		***1084***	***-***	***x***	***-***	***1084***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***538***	***-***	***x***	***-***	***538***
PRIMARY ENERGY	2005		***500***	***-***	***x***	***-***	***500***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	21	-	21	-	21
STEAM COAL	2005	10^3 ton	13	-	13	-	13
	2004	TJ	434	-	434	-	434
	2005		307	-	307	-	307
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
COKING COAL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	3	-	3	-	3
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	5	-	5	-	5
	2004	TJ	99	-	99	-	99
	2005		179	-	179	-	179
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	0	-	0	-	0
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	1	-	1	-	1
	2004	TJ	5	-	5	-	5
	2005		13	-	13	-	13
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	0	-	0	-	0
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	0	-	0	-	0
	2004	TJ	0	-	0	-	0
	2005		1	-	1	-	1
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	-	-	-	-	-
BIOGAS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	-	-	-	-	-
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		-	-	-	-	-
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	0	-	0	-	0
INDUSTRIAL WASTES	2005		0	-	0	-	0

*) Podana jest nazwa w wersji skróconej, pełna nazwa znajduje się w załączniku 1.

**) This name is in short version, the full name can be found in Appendix 1.*

TABL. 6(35). BILANS ENERGII - DZIAŁ 19 "OBRÓBKA SKÓRY I PRODUKCJA WYROBÓW ZE SKÓRY" *) (c.d.)

TABLE 6(35). ENERGY BALANCE - DIVISION 19 "PROCESSING OF LEATHER AND MANUFACTURE OF LEATHER PRODUCTS" *) (cont.)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII *SPECIFICATION*	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
MUNICIPAL WASTES	2005		-	-	-	-	-
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	-	-	-	-	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		-	-	-	-	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
OTHER ENERGY SOURCES	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	***679***	***-***	***x***	***-***	***679***
DERIVED ENERGY	2005		***584***	***-***	***x***	***-***	***584***
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE BRIQUETTES (BKB)	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	0	-	0	-	0
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	12	-	12	-	12
	2005		8	-	8	-	8
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	0	-	0	-	0
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	7	-	7	-	7
	2005		6	-	6	-	6
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	18	-	18	-	18
	2005		15	-	15	-	15
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
JET FUEL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	2	-	2	-	2
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	1	-	1	-	1
	2004	TJ	72	-	72	-	72
	2005		62	-	62	-	62
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	3	-	3	-	3
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	2	-	2	-	2
	2004	TJ	123	-	123	-	123
	2005		103	-	103	-	103

*) Podana jest nazwa w wersji skróconej, pełna nazwa znajduje się w załączniku 1.

**) This name is in short version, the full name can be found in Appendix 1.*

TABL. 6(35). BILANS ENERGII - DZIAŁ 19 "OBRÓBKA SKÓRY I PRODUKCJA WYROBÓW ZE SKÓRY" *) (dok.)

TABLE 6(35). ENERGY BALANCE - DIVISION 19 "PROCESSING OF LEATHER AND MANUFACTURE OF LEATHER PRODUCTS" *) (end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII *SPECIFICATION*	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	13	-	13	-	13
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		11	-	11	-	11
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	76	-	76	-	76
ELECTRICITY	2005		70	-	70	-	70
	2004	TJ	274	-	274	-	274
	2005		251	-	251	-	251
CIEPŁO	2004	TJ	160	-	160	-	160
HEAT	2005		128	-	128	-	128
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	-	-	-	-	-
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	-	-	-	-	-
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	-	-	-	-
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HEAT FROM RETURNS	2005		-	-	-	-	-

*) Podana jest nazwa w wersji skróconej, pełna nazwa znajduje się w załączniku 1.

**) This name is in short version, the full name can be found in Appendix 1.*

TABL. 7(36). BILANS ENERGII - DZIAŁ 20 "PRODUKCJA DREWNA I WYROBÓW Z DREWNA ORAZ ZE SŁOMY I WIKLINY" *)

TABLE 7(36). ENERGY BALANCE - DIVISION 20 "MANUFACTURE OF WOOD AND WOOD STRAW AND WICKER PRODUCTS" *)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***30776***	***264***	***x***	***395***	***30645***
TOTAL ENERGY	2005		***32363***	***354***	***x***	***536***	***32182***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***20521***	***-***	***x***	***395***	***20126***
PRIMARY ENERGY	2005		***22048***	***-***	***x***	***535***	***21513***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys,ton	278	-	278	10	268
STEAM COAL	2005	10^3 ton	243	-	243	12	232
	2004	TJ	6400	-	6400	230	6170
	2005		6842	-	6842	258	6584
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys,ton	-	-	-	-	-
COKING COAL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys,ton	-	-	-	-	-
LIGNITE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ROPA NAFTOWA	2004	tys,ton	-	-	-	-	-
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	75	-	75	-	75
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	87	-	87	-	87
	2004	TJ	2899	-	2899	-	2899
	2005		3339	-	3339	-	3339
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	9	-	9	-	9
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	11	-	11	-	11
	2004	TJ	222	-	222	-	222
	2005		270	-	270	-	270
TORF I DREWNO	2004	tys, m3	110	-	110	2	108
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	140	-	140	2	138
	2004	TJ	1041	-	1041	18	1023
	2005		1330	-	1330	15	1315
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	-	-	-	-	-
BIOGAS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	8403	-	8403	99	8304
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		8582	-	8582	255	8326
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	1556	-	1556	49	1508
INDUSTRIAL WASTES	2005		1686	-	1686	7	1679

*) Podana jest nazwa w wersji skróconej, pełna nazwa znajduje się w załączniku 1,

**) This name is in short version, the full name can be found in Appendix 1,*

TABL. 7(36). BILANS ENERGII - DZIAŁ 20 "PRODUKCJA DREWNA I WYROBÓW Z DREWNA ORAZ ZE SŁOMY I WIKLINY" *) (c.d.)

TABLE 7(36). ENERGY BALANCE - DIVISION 20 "MANUFACTURE OF WOOD AND WOOD STRAW AND WICKER PRODUCTS" *) (cont.)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
MUNICIPAL WASTES	2005		-	-	-	-	-
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	-	-	-	-	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		-	-	-	-	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	10256	264	x	0	10520
DERIVED ENERGY	2005		10315	354	x	0	10669
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys,ton	-	-	-	-	-
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys,ton	-	-	-	-	-
LIGNITE BRIQUETTES (BKB)	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys,ton	0	-	0	-	0
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	0	-	0	-	0
	2005		0	-	0	-	0
GAZ CIEKŁY	2004	tys,ton	1	-	1	-	1
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	2	-	2	-	2
	2004	TJ	66	-	66	-	66
	2005		79	-	79	-	79
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys, ton	2	-	2	-	2
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	4	-	4	-	4
	2004	TJ	76	-	76	-	76
	2005		179	-	179	-	179
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys, ton	-	-	-	-	-
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys, ton	0	-	0	-	0
JET FUEL	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	1	-	1	-	1
	2005		1	-	1	-	1
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys, ton	25	-	25	-	25
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	40	-	40	-	40
	2004	TJ	1077	-	1077	-	1077
	2005		1749	-	1749	-	1749
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys, ton	0	-	0	-	0
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	0	-	0	-	0
	2005		0	-	0	-	0
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys, ton	6	-	6	0	6
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	5	-	5	0	5
	2004	TJ	243	-	243	0	243
	2005		226	-	226	0	226

*) Podana jest nazwa w wersji skróconej, pełna nazwa znajduje się w załączniku 1,

**) This name is in short version, the full name can be found in Appendix 1,*

TABL. 7(36). BILANS ENERGII - DZIAŁ 20 "PRODUKCJA DREWNA I WYROBÓW Z DREWNA ORAZ ZE SŁOMY I WIKLINY" *) (dok.)

TABLE 7(36). ENERGY BALANCE - DIVISION 20 "MANUFACTURE OF WOOD AND WOOD STRAW AND WICKER PRODUCTS" *) (end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII *SPECIFICATION*	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys, ton	55	-	55	-	55
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	56	-	56	-	56
	2004	TJ	2271	-	2271	-	2271
	2005		2324	-	2324	-	2324
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys, ton	-	-	-	-	-
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	289	-	289	-	289
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		190	-	190	-	190
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys, ton	-	-	-	-	-
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	1605	5	1610	-	1610
ELECTRICITY	2005		1582	4	1586	-	1586
	2004	TJ	5777	18	5794	-	5794
	2005		5695	16	5710	-	5710
CIEPŁO	2004	TJ	455	246	701	-	701
HEAT	2005		-128	338	210	-	210
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	-	-	-	-	-
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPAD, GAZOWE	2004	TJ	-	-	-	-	-
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	-	-	-	-
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HEAT FROM RETURNS	2005		-	-	-	-	-

*) Podana jest nazwa w wersji skróconej, pełna nazwa znajduje się w załączniku 1,

**) This name is in short version, the full name can be found in Appendix 1,*

TABL. 8(37). BILANS ENERGII - DZIAŁ 21 "PRODUKCJA CELULOZOWO-PAPIERNICZA" *)

TABLE 8(37). ENERGY BALANCE - DIVISION 21 "MANUFACTURE OF PULP, PAPER AND PAPER PRODUCTS"

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***52511***	***4593***	***x***	***6614***	***50491***
TOTAL ENERGY	2005		***53363***	***4554***	***x***	***8501***	***49416***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***41046***	***-***	***x***	***6591***	***34455***
PRIMARY ENERGY	2005		***42495***	***-***	***x***	***8489***	***34007***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	738	-	738	144	594
STEAM COAL	2005	10^3 ton	677	-	677	128	549
	2004	TJ	16701	-	16701	3274	13428
	2005		16559	-	16559	2916	13643
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
COKING COAL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	36	-	36	-	36
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	27	-	27	-	27
	2004	TJ	1303	-	1303	-	1303
	2005		978	-	978	-	978
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	26	-	26	-	26
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	27	-	27	-	27
	2004	TJ	732	-	732	-	732
	2005		775	-	775	-	775
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	-	-	-	-	-
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		-	-	-	-	-
HYDRO AND WIND ENERGY							
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	-	-	-	-	-
BIOGAS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	22275	-	22275	3317	18957
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		13039	-	13039	2109	10930
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	35	-	35	-	35
INDUSTRIAL WASTES	2005		11144	-	11144	3463	7681

*) Podana jest nazwa w wersji skróconej, pełna nazwa znajduje się w załączniku 1.

TABL. 8(37). BILANS ENERGII - DZIAŁ 21 "PRODUKCJA CELULOZOWO-PAPIERNICZA" *) (c.d.)

TABLE 8(37). ENERGY BALANCE - DIVISION 21 "MANUFACTURE OF PULP, PAPER AND PAPER PRODUCTS" (cont.)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
MUNICIPAL WASTES	2005		-	-	-	-	-
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	-	-	-	-	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		-	-	-	-	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	11465	4593	x	23	16036
DERIVED ENERGY	2005		10867	4554	x	12	15410
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE BRIQUETTES (BKB)	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	0	-	0	-	0
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	6	-	6	-	6
	2005		3	-	3	-	3
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	2	-	2	-	2
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	2	-	2	-	2
	2004	TJ	105	-	105	-	105
	2005		117	-	117	-	117
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	2	-	2	-	2
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	2	-	2	-	2
	2004	TJ	81	-	81	-	81
	2005		73	-	73	-	73
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
JET FUEL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	6	-	6	-	6
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	5	-	5	-	5
	2004	TJ	252	-	252	-	252
	2005		232	-	232	-	232
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	0	-	0	-	0
	2005		-	-	-	-	-
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	11	-	11	-	11
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	8	-	8	0	8
	2004	TJ	482	-	482	0	482
	2005		337	-	337	0	337

*) Podana jest nazwa w wersji skróconej, pełna nazwa znajduje się w załączniku 1.

TABL. 8(37). BILANS ENERGII - DZIAŁ 21 "PRODUKCJA CELULOZOWO-PAPIERNICZA" *) (dok.)

TABLE 8(37). ENERGY BALANCE - DIVISION 21 "MANUFACTURE OF PULP, PAPER AND PAPER PRODUCTS" (end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	43	-	43	1	42
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	39	-	39	0	39
	2004	TJ	1739	-	1739	23	1717
	2005		1606	-	1606	12	1594
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	18	-	18	-	18
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		56	-	56	-	56
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	1960	979	2938	-	2938
ELECTRICITY	2005		1919	980	2899	-	2899
	2004	TJ	7054	3523	10577	-	10577
	2005		6910	3526	10436	-	10436
CIEPŁO	2004	TJ	1729	1070	2799	-	2799
HEAT	2005		1533	1028	2561	-	2561
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	-	115	115	-	115
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	125	125	-	125
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	-	115	115	-	115
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	125	125	-	125
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HEAT FROM RETURNS	2005		-	-	-	-	-

*) Podana jest nazwa w wersji skróconej, pełna nazwa znajduje się w załączniku 1.

TABL. 9(38). BILANS ENERGII - DZIAŁ 22 "DZIAŁALNOŚĆ WYDAWNICZA I POLIGRAFICZNA" *)

TABLE 9(38). ENERGY BALANCE - DIVISION 22 "PUBLISHING, PRINTING AND REPRODUCTION OF RECORD MEDIA"

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***2179***	***8***	***x***	***9***	***2178***
TOTAL ENERGY	2005		***1937***	***5***	***x***	***6***	***1936***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***631***	***-***	***x***	***9***	***621***
PRIMARY ENERGY	2005		***555***	***-***	***x***	***6***	***549***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
STEAM COAL	2005	10^3 ton	1	-	1	-	1
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		15	-	15	-	15
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
COKING COAL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	12	-	12	0	12
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	13	-	13	0	13
	2004	TJ	448	-	448	9	439
	2005		505	-	505	6	499
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	7	-	7	-	7
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	1	-	1	-	1
	2004	TJ	183	-	183	-	183
	2005		35	-	35	-	35
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	-	-	-	-	-
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	-	-	-	-	-
BIOGAS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	-	-	-	-	-
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		-	-	-	-	-
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	0	-	0	-	0
INDUSTRIAL WASTES	2005		-	-	-	-	-

*) Podana jest nazwa w wersji skróconej, pełna nazwa znajduje się w załączniku 1.

TABL. 9(38). BILANS ENERGII - DZIAŁ 22 "DZIAŁALNOŚĆ WYDAWNICZA I POLIGRAFICZNA" *) (c.d.)

TABLE 9(38). ENERGY BALANCE - DIVISION 22 "PUBLISHING, PRINTING AND REPRODUCTION OF RECORD MEDIA" (cont)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	0	-	0	-	0
MUNICIPAL WASTES	2005		-	-	-	-	-
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	-	-	-	-	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		-	-	-	-	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
OTHER ENERGY SOURCES	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	***1548***	***8***	***x***	***-***	***1556***
DERIVED ENERGY	2005		***1382***	***5***	***x***	***-***	***1387***
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE BRIQUETTES (BKB)	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	1	-	1	-	1
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	1	-	1	-	1
	2004	TJ	31	-	31	-	31
	2005		22	-	22	-	22
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	1	-	1	-	1
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	1	-	1	-	1
	2004	TJ	32	-	32	-	32
	2005		28	-	28	-	28
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	8	-	8	-	8
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	1	-	1	-	1
	2004	TJ	339	-	339	-	339
	2005		46	-	46	-	46
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	0	-	0	-	0
	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
JET FUEL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	1	-	1	-	1
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	2	-	2	-	2
	2004	TJ	63	-	63	-	63
	2005		89	-	89	-	89
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	1	-	1	-	1
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		32	-	32	-	32

*) Podana jest nazwa w wersji skróconej, pełna nazwa znajduje się w załączniku 1.

TABL. 9(38). BILANS ENERGII - DZIAŁ 22 "DZIAŁALNOŚĆ WYDAWNICZA I POLIGRAFICZNA" *) (dok.)

TABLE 9(38). ENERGY BALANCE - DIVISION 22 "PUBLISHING, PRINTING AND REPRODUCTION OF RECORD MEDIA" (end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	5	-	5	-	5
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		5	-	5	-	5
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	241	-	241	-	241
ELECTRICITY	2005		262	-	262	-	262
	2004	TJ	868	-	868	-	868
	2005		942	-	942	-	942
CIEPŁO	2004	TJ	210	8	218	-	218
HEAT	2005		218	5	223	-	223
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	-	***0***	***0***	-	***0***
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	***0***	***0***	-	***0***
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	-	-	-	-	-
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	-	-	-	-
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	0	0	-	0
HEAT FROM RETURNS	2005		-	0	0	-	0

*) Podana jest nazwa w wersji skróconej, pełna nazwa znajduje się w załączniku 1.

TABL. 10(39). BILANS ENERGII - DZIAŁ 23 "WYTWARZANIE KOKSU, PRODUKTÓW RAFINACJI ROPY NAFTOWEJ I PALIW JĄDROWYCH"

TABLE 10(39). ENERGY BALANCE - DIVISION 23 "MANUFACTURE OF COKE, REFINED PETROLEUM PRODUCTS AND NUCLEAR FUEL"

NAZWA NOŚNIKA ENERGII *SPECIFICATION*	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***220198***	***1160857***	***x***	***1190298***	***190757***
TOTAL ENERGY	2005		***211554***	***1108693***	***x***	***1136269***	***183978***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***1133713***	***-***	***x***	***1127834***	***5879***
PRIMARY ENERGY	2005		***1089439***	***-***	***x***	***1083424***	***6015***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	12	-	12	9	3
STEAM COAL	2005	10^3 ton	26	-	26	26	-
	2004	TJ	350	-	350	271	79
	2005		666	-	666	666	-
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	11281	-	11281	11136	145
COKING COAL	2005	10^3 ton	9562	-	9562	9423	139
	2004	TJ	333711	-	333711	329419	4292
	2005		282295	-	282295	278180	4114
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	18119	-	18119	18119	-
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	18165	-	18165	18165	-
	2004	TJ	769982	-	769982	769982	-
	2005		771809	-	771809	771809	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	655	-	655	611	44
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	650	-	650	605	45
	2004	TJ	23675	-	23675	22168	1507
	2005		23548	-	23548	21932	1616
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	0	-	0	-	0
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	1	-	1	-	1
	2005		-	-	-	-	-
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	-	-	-	-	-
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	-	-	-	-	-
BIOGAS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	-	-	-	-	-
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		-	-	-	-	-
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	2175	-	2175	2175	-
INDUSTRIAL WASTES	2005		2108	-	2108	1823	285

TABL. 10(39). BILANS ENERGII - DZIAŁ 23 "WYTWARZANIE KOKSU, PRODUKTÓW RAFINACJI ROPY NAFTOWEJ I PALIW JĄDROWYCH" (c.d.)

TABLE 10(39). ENERGY BALANCE - DIVISION 23 "MANUFACTURE OF COKE, REFINED PETROLEUM PRODUCTS AND NUCLEAR FUEL" (cont.)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII *SPECIFICATION*	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
MUNICIPAL WASTES	2005		-	-	-	-	-
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	561	-	561	561	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		2285	-	2285	2285	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	3257	-	3257	3257	-
OTHER ENERGY SOURCES	2005		6728	-	6728	6728	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	-913515	1160857	x	62464	184878
DERIVED ENERGY	2005		-877885	1108693	x	52845	177963
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE BRIQUETTES (BKB)	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	-8177	8239	62	60	2
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	-6903	6979	76	75	1
	2004	TJ	-231183	232739	1556	1497	59
	2005		-194976	196927	1950	1926	24
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	-178	259	82	4	78
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	-200	284	84	8	76
	2004	TJ	-8399	12266	3867	183	3685
	2005		-9449	13410	3961	386	3575
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	-3998	4081	84	82	1
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	-4144	4203	59	58	1
	2004	TJ	-179063	182807	3744	3681	63
	2005		-185606	188239	2633	2581	52
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	-15	15	-	-	-
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	-4	4	-	-	-
	2004	TJ	-666	666	-	-	-
	2005		-193	193	-	-	-
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	-679	679	-	-	-
JET FUEL	2005	10^3 ton	-643	644	1	-	1
	2004	TJ	-30255	30255	-	-	-
	2005		-28674	28710	37	-	37
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	-4873	5171	298	294	4
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	-5150	5395	245	243	2
	2004	TJ	-211135	224060	12925	12735	190
	2005		-223157	233782	10626	10522	104
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	0	0	-	-	-
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	-164	164	-	-	-
	2004	TJ	-1	1	-	-	-
	2005		-7088	7088	-	-	-
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	-2390	2494	103	1	102
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	-2061	2161	101	6	95
	2004	TJ	-104551	109071	4520	40	4479
	2005		-90127	94526	4399	255	4144

TABL. 10(39). BILANS ENERGII - DZIAŁ 23 "WYTWARZANIE KOKSU, PRODUKTÓW RAFINACJI ROPY NAFTOWEJ I PALIW JĄDROWYCH" (dok.)

TABLE 10(39). ENERGY BALANCE - DIVISION 23 "MANUFACTURE OF COKE, REFINED PETROLEUM PRODUCTS AND NUCLEAR FUEL" (end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII *SPECIFICATION*	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	-1681	2815	1134	439	695
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	-1467	2567	1100	395	706
	2004	TJ	-68902	115395	46493	17989	28504
	2005		-60288	104886	44598	16129	28469
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	167	367	534	312	221
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	9	429	438	254	184
	2004	TJ	6710	14733	21442	12553	8889
	2005		377	17226	17603	10205	7398
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	-81289	121073	39784	1956	37828
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		-78583	118965	40382	1700	38682
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	736	736	-	736
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	664	664	7	657
	2004	TJ	-	35434	35434	-	35434
	2005		-	31987	31987	356	31631
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	-1209	3471	2261	387	1874
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	-1037	2960	1923	310	1613
	2004	TJ	-21422	60082	38660	7102	31558
	2005		-18462	51982	33519	5700	27820
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	79	2614	2693	-	2693
ELECTRICITY	2005		-26	2533	2506	-	2506
	2004	TJ	285	9409	9694	-	9694
	2005		-94	9117	9023	-	9023
CIEPŁO	2004	TJ	16357	12866	29223	4727	24496
HEAT	2005		18436	11654	30090	3086	27004
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	-	23026	23026	-	23026
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	22583	22583	-	22583
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	-	4300	4300	-	4300
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	4299	4299	-	4299
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	18726	18726	-	18726
HEAT FROM RETURNS	2005		-	18284	18284	-	18284

TABL. 11(40). BILANS ENERGII - GRUPA 23.1 "WYTWARZANIE I PRZETWARZANIE PRODUKTÓW KOKSOWANIA WĘGLA"

TABLE 11(40). ENERGY BALANCE - GROUP 23.1 "MANUFACTURE OF COKE OVEN PRODUCTS"

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***63258***	***323498***	***x***	***343022***	***43734***
TOTAL ENERGY	2005		***57304***	***275469***	***x***	***289571***	***43202***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***334060***	***-***	***x***	***329696***	***4364***
PRIMARY ENERGY	2005		***282974***	***-***	***x***	***278860***	***4114***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	12	-	12	9	2
STEAM COAL	2005	10^3 ton	26	-	26	26	-
	2004	TJ	343	-	343	271	72
	2005		666	-	666	666	-
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	11281	-	11281	11136	145
COKING COAL	2005	10^3 ton	9562	-	9562	9423	139
	2004	TJ	333711	-	333711	329419	4292
	2005		282295	-	282295	278180	4114
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	0	-	0	-	0
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	0	-	0	-	0
	2005		-	-	-	-	-
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	-	-	-	-	-
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	-	-	-	-	-
BIOGAS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	-	-	-	-	-
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		-	-	-	-	-
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	6	-	6	6	-
INDUSTRIAL WASTES	2005		14	-	14	14	-

TABL. 11(40). BILANS ENERGII - GRUPA 23.1 "WYTWARZANIE I PRZETWARZANIE PRODUKTÓW KOKSOWANIA WĘGLA" (c.d.)

TABLE 11(40). ENERGY BALANCE - GROUP 23.1 "MANUFACTURE OF COKE OVEN PRODUCTS" (cont.)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
MUNICIPAL WASTES	2005		-	-	-	-	-
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	-	-	-	-	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		-	-	-	-	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
OTHER ENERGY SOURCES	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	***-270802***	***323498***	***x***	***13326***	***39370***
DERIVED ENERGY	2005		***-225670***	***275469***	***x***	***10712***	***39087***
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE BRIQUETTES (BKB)	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	-8177	8239	62	60	2
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	-6903	6979	76	75	1
	2004	TJ	-231184	232739	1555	1497	58
	2005		-194976	196927	1950	1926	24
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	0	-	0	-	0
	2005		0	-	0	-	0
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	2	-	2	-	2
	2005		2	-	2	-	2
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
JET FUEL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	1	-	1	-	1
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	1	-	1	-	1
	2004	TJ	48	-	48	-	48
	2005		41	-	41	-	41
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		0	-	0	-	0

TABL. 11(40). BILANS ENERGII - GRUPA 23.1 "WYTWARZANIE I PRZETWARZANIE PRODUKTÓW KOKSOWANIA WĘGLA" (dok.)

TABLE 11(40). ENERGY BALANCE - GROUP 23.1 "MANUFACTURE OF COKE OVEN PRODUCTS" (end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII *SPECIFICATION*	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	-18357	18407	50	-	50
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		-15632	15648	16	-	16
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	-1209	3471	2261	387	1874
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	-1037	2960	1923	310	1613
	2004	TJ	-21422	60082	38660	7102	31558
	2005		-18462	51982	33519	5700	27820
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	148	539	688	-	688
ELECTRICITY	2005		150	464	614	-	614
	2004	TJ	534	1942	2475	-	2475
	2005		540	1672	2211	-	2211
CIEPŁO	2004	TJ	-421	10328	9907	4727	5180
HEAT	2005		2818	9241	12059	3086	8972
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	-	-	-	-	-
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	-	-	-	-	-
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	-	-	-	-
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HEAT FROM RETURNS	2005		-	-	-	-	-

TABL. 12(41). BILANS ENERGII - GRUPA 23.2 "WYTWARZANIE I PRZETWARZANIE PRODUKTÓW RAFINACJI ROPY NAFTOWEJ"

TABLE 12(41). ENERGY BALANCE - GROUP 23.2 "MANUFACTURE OF REFINED PETROLEUM PRODUCTS"

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***156940***	***837359***	***x***	***847275***	***147024***
TOTAL ENERGY	2005		***154249***	***833225***	***x***	***846698***	***140776***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***799653***	***-***	***x***	***798138***	***1515***
PRIMARY ENERGY	2005		***806465***	***-***	***x***	***804564***	***1901***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	0	-	0	-	0
STEAM COAL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	7	-	7	-	7
	2005		-	-	-	-	-
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
COKING COAL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	18119	-	18119	18119	-
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	18165	-	18165	18165	-
	2004	TJ	769982	-	769982	769982	-
	2005		771809	-	771809	771809	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	655	-	655	611	44
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	650	-	650	605	45
	2004	TJ	23675	-	23675	22168	1507
	2005		23548	-	23548	21932	1616
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	0	-	0	-	0
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	1	-	1	-	1
	2005		-	-	-	-	-
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	-	-	-	-	-
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	-	-	-	-	-
BIOGAS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	-	-	-	-	-
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		-	-	-	-	-
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	2169	-	2169	2169	-
INDUSTRIAL WASTES	2005		2094	-	2094	1810	285

TABL. 12(41). BILANS ENERGII - GRUPA 23.2 "WYTWARZANIE I PRZETWARZANIE PRODUKTÓW RAFINACJI ROPY NAFTOWEJ" (c.d.)

TABLE 12(41). ENERGY BALANCE - GROUP 23.2 "MANUFACTURE OF REFINED PETROLEUM PRODUCTS" (cont.)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
MUNICIPAL WASTES	2005		-	-	-	-	-
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	561	-	561	561	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		2285	-	2285	2285	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	3257	-	3257	3257	-
OTHER ENERGY SOURCES	2005		6728	-	6728	6728	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	***-642713***	***837359***	***x***	***49138***	***145509***
DERIVED ENERGY	2005		***-652216***	***833225***	***x***	***42134***	***138875***
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE BRIQUETTES (BKB)	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	0	-	0	-	0
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	0	-	0	-	0
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	-178	259	82	4	78
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	-200	284	84	8	76
	2004	TJ	-8399	12266	3867	183	3684
	2005		-9449	13410	3961	386	3575
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	-3998	4081	84	82	1
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	-4144	4203	59	58	1
	2004	TJ	-179065	182807	3743	3681	61
	2005		-185608	188239	2631	2581	51
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	-15	15	-	-	-
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	-4	4	-	-	-
	2004	TJ	-666	666	-	-	-
	2005		-193	193	-	-	-
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	-679	679	-	-	-
JET FUEL	2005	10^3 ton	-643	644	1	-	1
	2004	TJ	-30255	30255	-	-	-
	2005		-28674	28710	37	-	37
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	-4874	5171	297	294	3
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	-5151	5395	244	243	1
	2004	TJ	-211182	224060	12877	12735	143
	2005		-223198	233782	10584	10522	62
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	0	0	-	-	-
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	-164	164	-	-	-
	2004	TJ	-1	1	-	-	-
	2005		-7088	7088	-	-	-
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	-2390	2494	103	1	102
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	-2061	2161	101	6	95
	2004	TJ	-104551	109071	4520	40	4479
	2005		-90127	94526	4399	255	4144

TABL. 12(41). BILANS ENERGII - GRUPA 23.2 "WYTWARZANIE I PRZETWARZANIE PRODUKTÓW RAFINACJI ROPY NAFTOWEJ" (dok.)

TABLE 12(41). ENERGY BALANCE - GROUP 23.2 "MANUFACTURE OF REFINED PETROLEUM PRODUCTS" (end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII *SPECIFICATION*	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	-1681	2815	1134	439	695
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	-1467	2567	1100	395	706
	2004	TJ	-68902	115395	46493	17989	28504
	2005		-60288	104886	44598	16129	28469
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	167	367	534	312	221
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	9	429	438	254	184
	2004	TJ	6710	14733	21442	12553	8889
	2005		377	17226	17603	10205	7398
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	-62932	102666	39735	1956	37778
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		-62952	103318	40366	1700	38665
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	736	736	-	736
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	664	664	7	657
	2004	TJ	-	35434	35434	-	35434
	2005		-	31987	31987	356	31631
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	-69	2074	2005	-	2005
ELECTRICITY	2005		-176	2068	1892	-	1892
	2004	TJ	-248	7467	7219	-	7219
	2005		-634	7445	6811	-	6811
CIEPŁO	2004	TJ	16778	2538	19316	-	19316
HEAT	2005		15618	2413	18031	-	18031
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	-	***23026***	***23026***	-	***23026***
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	***22583***	***22583***	-	***22583***
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	-	4300	4300	-	4300
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	4299	4299	-	4299
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	18726	18726	-	18726
HEAT FROM RETURNS	2005		-	18284	18284	-	18284

TABL. 13(42). BILANS ENERGII - DZIAŁ 24 "PRODUKCJA WYROBÓW CHEMICZNYCH"

TABLE 13(42). ENERGY BALANCE - DIVISION 24 "MANUFACTURE OF CHEMICALS AND CHEMICAL PRODUCTS"

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***207976***	***7059***	***x***	***15398***	***199638***
TOTAL ENERGY	2005		***214238***	***7180***	***x***	***14526***	***206892***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***131413***	***-***	***x***	***11853***	***119560***
PRIMARY ENERGY	2005		***143316***	***-***	***x***	***11695***	***131621***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	1758	-	1758	521	1237
STEAM COAL	2005	10^3 ton	1714	-	1714	492	1222
	2004	TJ	38700	-	38700	11328	27372
	2005		45052	-	45052	10674	34378
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
COKING COAL	2005	10^3 ton	12	-	12	-	12
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		349	-	349	-	349
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		0	-	0	-	0
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	2445	-	2445	3	2441
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	2611	-	2611	14	2597
	2004	TJ	87450	-	87450	117	87333
	2005		92975	-	92975	509	92466
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	6	-	6	0	6
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	3	-	3	-	3
	2004	TJ	168	-	168	1	167
	2005		97	-	97	-	97
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	-	-	-	-	-
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	-	-	-	-	-
BIOGAS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	223	-	223	122	102
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		397	-	397	233	165
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	4872	-	4872	286	4586
INDUSTRIAL WASTES	2005		4446	-	4446	279	4167

TABL. 13(42). BILANS ENERGII - DZIAŁ 24 "PRODUKCJA WYROBÓW CHEMICZNYCH" (cd.)

TABLE 13(42). ENERGY BALANCE - DIVISION 24 "MANUFACTURE OF CHEMICALS AND CHEMICAL PRODUCTS" (cont.)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII *SPECIFICATION*	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
MUNICIPAL WASTES	2005		-	-	-	-	-
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	-	-	-	-	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		-	-	-	-	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
OTHER ENERGY SOURCES	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	***76563***	***7059***	***x***	***2926***	***80697***
DERIVED ENERGY	2005		***70923***	***7180***	***x***	***2125***	***75977***
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE BRIQUETTES (BKB)	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	132	-	132	-	132
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	107	-	107	-	107
	2004	TJ	3636	-	3636	-	3636
	2005		2923	-	2923	-	2923
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	4	-	4	-	4
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	5	-	5	-	5
	2004	TJ	204	-	204	-	204
	2005		229	-	229	-	229
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	8	-	8	-	8
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	8	-	8	-	8
	2004	TJ	378	-	378	-	378
	2005		345	-	345	-	345
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	1	-	1	-	1
	2005		0	-	0	-	0
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
JET FUEL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	12	-	12	-	12
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	13	-	13	-	13
	2004	TJ	536	-	536	-	536
	2005		569	-	569	-	569
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	1	-	1	-	1
	2005		-	-	-	-	-
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	18	-	18	0	18
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	12	-	12	0	12
	2004	TJ	773	-	773	0	772
	2005		534	-	534	1	533

TABL. 13(42). BILANS ENERGII - DZIAŁ 24 "PRODUKCJA WYROBÓW CHEMICZNYCH" (dok.)

TABLE 13(42). ENERGY BALANCE - DIVISION 24 "MANUFACTURE OF CHEMICALS AND CHEMICAL PRODUCTS" (end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII *SPECIFICATION*	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	218	-	218	34	183
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	106	6	112	14	98
	2004	TJ	9006	-	9006	1436	7570
	2005		4285	267	4552	576	3977
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	49	-	49	-	49
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		1983	-	1983	-	1983
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	5039	-	5039	-	5039
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		1568	67	1635	-	1635
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	33	-	33	-	33
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	33	-	33	-	33
	2004	TJ	606	-	606	-	606
	2005		608	-	608	-	608
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	5	-	5	-	5
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	2	-	2	-	2
	2004	TJ	20	-	20	-	20
	2005		6	-	6	-	6
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	5712	1734	7446	-	7446
ELECTRICITY	2005		5442	1744	7185	-	7185
	2004	TJ	20563	6242	26805	-	26805
	2005		19590	6277	25867	-	25867
CIEPŁO	2004	TJ	35800	817	36618	1489	35128
HEAT	2005		38283	569	38852	1549	37303
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	-	***20670***	***20670***	***619***	***20050***
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	***19857***	***19857***	***706***	***19152***
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	-	4674	4674	619	4055
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	3170	3170	706	2465
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	15996	15996	-	15996
HEAT FROM RETURNS	2005		-	16687	16687	-	16687

TABL. 14(43). BILANS ENERGII - DZIAŁ 25 "PRODUKCJA WYROBÓW GUMOWYCH I Z TWORZYW SZTUCZNYCH"

TABLE 14(43). ENERGY BALANCE - DIVISION 25 "MANUFACTURE OF RUBBER AND PLASTIC PRODUCTS"

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***15243***	***2016***	***x***	***2416***	***14843***
TOTAL ENERGY	2005		***15122***	***2017***	***x***	***2421***	***14718***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***7271***	***-***	***x***	***2409***	***4861***
PRIMARY ENERGY	2005		***7205***	***-***	***x***	***2414***	***4791***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	200	-	200	94	107
STEAM COAL	2005	10^3 ton	193	-	193	95	98
	2004	TJ	4766	-	4766	2258	2508
	2005		4603	-	4603	2259	2345
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
COKING COAL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	63	-	63	4	59
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	65	-	65	4	61
	2004	TJ	2290	-	2290	148	2143
	2005		2369	-	2369	151	2217
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	6	-	6	0	6
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	7	-	7	0	7
	2004	TJ	162	-	162	3	159
	2005		196	-	196	4	192
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	3	-	3	-	3
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	2	-	2	-	2
	2004	TJ	27	-	27	-	27
	2005		23	-	23	-	23
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	11	-	11	-	11
BIOGAS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	14	-	14	-	14
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		12	-	12	-	12
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	-	-	-	-	-
INDUSTRIAL WASTES	2005		0	-	0	-	0

TABL. 14(43). BILANS ENERGII - DZIAŁ 25 "PRODUKCJA WYROBÓW GUMOWYCH I Z TWORZYW SZTUCZNYCH" (c.d.)

TABLE 14(43). ENERGY BALANCE - DIVISION 25 "MANUFACTURE OF RUBBER AND PLASTIC PRODUCTS" (cont.)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII *SPECIFICATION*	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	0	-	0	-	0
MUNICIPAL WASTES	2005		1	-	1	-	1
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	-	-	-	-	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		-	-	-	-	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
OTHER ENERGY SOURCES	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	***7972***	***2016***	***x***	***6***	***9982***
DERIVED ENERGY	2005		***7917***	***2017***	***x***	***7***	***9927***
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		1	-	1	-	1
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE BRIQUETTES (BKB)	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	1	-	1	-	1
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	1	-	1	-	1
	2004	TJ	26	-	26	-	26
	2005		17	-	17	-	17
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	8	-	8	0	8
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	5	-	5	0	5
	2004	TJ	366	-	366	1	365
	2005		232	-	232	1	231
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	5	-	5	-	5
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	4	-	4	-	4
	2004	TJ	242	-	242	-	242
	2005		165	-	165	-	165
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
JET FUEL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	15	-	15	-	15
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	13	-	13	-	13
	2004	TJ	646	-	646	-	646
	2005		558	-	558	-	558
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	10	-	10	-	10
	2005		0	-	0	-	0
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	13	-	13	0	13
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	12	-	12	0	11
	2004	TJ	562	-	562	6	556
	2005		507	-	507	6	501

TABL. 14(43). BILANS ENERGII - DZIAŁ 25 "PRODUKCJA WYROBÓW GUMOWYCH I Z TWORZYW SZTUCZNYCH" (dok.)

TABLE 14(43). ENERGY BALANCE - DIVISION 25 "MANUFACTURE OF RUBBER AND PLASTIC PRODUCTS" (end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	2	-	2	-	2
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	4	-	4	-	4
	2004	TJ	70	-	70	-	70
	2005		157	-	157	-	157
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	1064	-	1064	-	1064
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		859	-	859	-	859
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	1489	101	1591	-	1591
ELECTRICITY	2005		1592	102	1694	-	1694
	2004	TJ	5362	365	5727	-	5727
	2005		5732	366	6098	-	6098
CIEPŁO	2004	TJ	-375	1651	1276	-	1276
HEAT	2005		-313	1651	1338	-	1338
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	-	-	-	-	-
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	***1***	***1***	-	***1***
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	-	-	-	-	-
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	1	1	-	1
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HEAT FROM RETURNS	2005		-	-	-	-	-

TABL. 15(44). BILANS ENERGII - DZIAŁ 26 "PRODUKCJA WYROBÓW Z SUROWCÓW NIEMETALICZNYCH POZOSTAŁYCH"

TABLE 15(44). ENERGY BALANCE - DIVISION 26 "MANUFACTURE OF OTHER NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS"

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***114290***	***141***	***x***	***220***	***114212***
TOTAL ENERGY	2005		***111723***	***104***	***x***	***156***	***111671***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***74804***	***-***	***x***	***207***	***74597***
PRIMARY ENERGY	2005		***74876***	***-***	***x***	***143***	***74733***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	1400	-	1400	7	1392
STEAM COAL	2005	10^3 ton	1283	-	1283	5	1278
	2004	TJ	34442	-	34442	166	34276
	2005		32422	-	32422	115	32306
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
COKING COAL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	0	-	0	-	0
LIGNITE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	1	-	1	-	1
	2005		-	-	-	-	-
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	967	-	967	1	967
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	987	-	987	1	986
	2004	TJ	35260	-	35260	23	35237
	2005		35984	-	35984	22	35962
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	107	-	107	0	107
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	107	-	107	0	107
	2004	TJ	3008	-	3008	12	2996
	2005		3006	-	3006	6	3000
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	1	-	1	1	0
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	2	-	2	-	2
	2004	TJ	7	-	7	6	2
	2005		23	-	23	-	23
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	-	-	-	-	-
BIOGAS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	259	-	259	-	259
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		87	-	87	-	87
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	1800	-	1800	-	1800
INDUSTRIAL WASTES	2005		2682	-	2682	-	2682

TABL. 15(44). BILANS ENERGII - DZIAŁ 26 "PRODUKCJA WYROBÓW Z SUROWCÓW NIEMETALICZNYCH POZOSTAŁYCH" (c.d.)

TABLE 15(44). ENERGY BALANCE - DIVISION 26 "MANUFACTURE OF OTHER NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS" (cont.)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII *SPECIFICATION*	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	26	-	26	-	26
MUNICIPAL WASTES	2005		673	-	673	-	673
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	-	-	-	-	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		-	-	-	-	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
OTHER ENERGY SOURCES	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	***39486***	***141***	***x***	***13***	***39614***
DERIVED ENERGY	2005		***36847***	***104***	***x***	***13***	***36938***
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	2	-	2	-	2
LIGNITE BRIQUETTES (BKB)	2005	10^3 ton	2	-	2	-	2
	2004	TJ	31	-	31	-	31
	2005		33	-	33	-	33
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	164	-	164	0	164
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	159	-	159	0	159
	2004	TJ	4522	-	4522	0	4521
	2005		4766	-	4766	0	4765
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	37	-	37	0	37
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	22	-	22	0	22
	2004	TJ	1743	-	1743	1	1742
	2005		1018	-	1018	1	1017
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	5	-	5	-	5
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	4	-	4	-	4
	2004	TJ	205	-	205	-	205
	2005		194	-	194	-	194
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
JET FUEL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	43	-	43	-	43
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	46	-	46	-	46
	2004	TJ	1867	-	1867	-	1867
	2005		1976	-	1976	-	1976
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	12	-	12	-	12
	2005		0	-	0	-	0
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	53	-	53	0	53
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	37	-	37	0	37
	2004	TJ	2315	-	2315	4	2310
	2005		1619	-	1619	3	1616

TABL. 15(44). BILANS ENERGII - DZIAŁ 26 "PRODUKCJA WYROBÓW Z SUROWCÓW NIEMETALICZNYCH POZOSTAŁYCH" (dok.)

TABLE 15(44). ENERGY BALANCE - DIVISION 26 "MANUFACTURE OF OTHER NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS" (end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII *SPECIFICATION*	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	112	-	112	0	112
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	103	-	103	0	102
	2004	TJ	4630	-	4630	7	4623
	2005		4208	-	4208	9	4200
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	8821	-	8821	-	8821
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		7755	-	7755	-	7755
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	81	-	81	-	81
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	74	-	74	-	74
	2004	TJ	1505	-	1505	-	1505
	2005		1370	-	1370	-	1370
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	3451	-	3451	-	3451
ELECTRICITY	2005		3481	-	3481	-	3481
	2004	TJ	12422	-	12422	-	12422
	2005		12531	-	12531	-	12531
CIEPŁO	2004	TJ	1413	141	1554	-	1554
HEAT	2005		1377	104	1482	-	1482
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	-	***403***	***403***	-	***403***
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	***405***	***405***	-	***405***
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	-	18	18	-	18
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	19	19	-	19
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	386	386	-	386
HEAT FROM RETURNS	2005		-	386	386	-	386

TABL. 16(45). BILANS ENERGII - DZIAŁ 27 "PRODUKCJA METALI"

TABLE 16(45). ENERGY BALANCE - DIVISION 27 "MANUFACTURE OF BASIC METALS"

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***220994***	***106887***	***x***	***166237***	***161644***
TOTAL ENERGY	2005		***177521***	***79485***	***x***	***120516***	***136490***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***116690***	***-***	***x***	***78189***	***38500***
PRIMARY ENERGY	2005		***97138***	***-***	***x***	***59627***	***37511***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	689	-	689	189	500
STEAM COAL	2005	10^3 ton	525	-	525	175	350
	2004	TJ	16380	-	16380	4004	12376
	2005		12554	-	12554	3834	8720
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	2510	-	2510	2510	0
COKING COAL	2005	10^3 ton	1879	-	1879	1878	1
	2004	TJ	73862	-	73862	73853	9
	2005		55329	-	55329	55287	41
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	638	-	638	9	629
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	715	-	715	14	701
	2004	TJ	22662	-	22662	317	22345
	2005		25506	-	25506	506	25000
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	131	-	131	1	130
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	130	-	130	-	130
	2004	TJ	3771	-	3771	15	3755
	2005		3745	-	3745	-	3745
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	0	-	0	-	0
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	0	-	0	-	0
	2004	TJ	4	-	4	-	4
	2005		3	-	3	-	3
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	-	-	-	-	-
BIOGAS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	-	-	-	-	-
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		-	-	-	-	-
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	-	-	-	-	-
INDUSTRIAL WASTES	2005		-	-	-	-	-

TABL. 16(45). BILANS ENERGII - DZIAŁ 27 "PRODUKCJA METALI" (c.d.)

TABLE 16(45). ENERGY BALANCE - DIVISION 27 "MANUFACTURE OF BASIC METALS" (cont.)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
MUNICIPAL WASTES	2005		-	-	-	-	-
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	-	-	-	-	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		-	-	-	-	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	12	-	12	-	12
OTHER ENERGY SOURCES	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	***104304***	***106887***	***x***	***87528***	***123663***
DERIVED ENERGY	2005		***80384***	***79485***	***x***	***60876***	***98993***
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	0	-	0	-	0
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	8	-	8	-	8
	2005		6	-	6	-	6
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE BRIQUETTES (BKB)	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	2142	1858	3999	2990	1009
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	1402	1425	2827	2056	772
	2004	TJ	59286	53175	112461	84590	27871
	2005		38838	40232	79070	58614	20456
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	5	-	5	0	5
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	2	-	2	0	2
	2004	TJ	223	-	223	0	222
	2005		74	-	74	0	74
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	1	-	1	-	1
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	1	-	1	-	1
	2004	TJ	33	-	33	-	33
	2005		31	-	31	-	31
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
JET FUEL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	11	-	11	-	11
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	12	-	12	-	12
	2004	TJ	486	-	486	-	486
	2005		511	-	511	-	511
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	12	-	12	-	12
	2005		6	-	6	-	6
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	3	-	3	-	3
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	3	-	3	0	3
	2004	TJ	131	-	131	-	131
	2005		145	-	145	1	144

TABL. 16(45). BILANS ENERGII - DZIAŁ 27 "PRODUKCJA METALI" (dok.)

TABLE 16(45). ENERGY BALANCE - DIVISION 27 "MANUFACTURE OF BASIC METALS" (end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	10	-	10	0	10
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	10	-	10	-	10
	2004	TJ	401	-	401	1	400
	2005		387	-	387	-	387
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	-4087	4402	315	-	315
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		-3481	3678	197	-	197
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	510	746	1256	25	1231
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	416	584	1000	23	977
	2004	TJ	8796	12865	21661	428	21233
	2005		7135	9966	17101	389	16712
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	-3046	10177	7131	779	6352
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	-2024	6948	4923	577	4347
	2004	TJ	-10353	33836	23483	2509	20974
	2005		-7008	23446	16438	1872	14566
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	10366	586	10952	-	10952
ELECTRICITY	2005		9220	467	9687	-	9687
	2004	TJ	37318	2110	39428	-	39428
	2005		33191	1681	34872	-	34872
CIEPŁO	2004	TJ	12051	499	12550	-	12550
HEAT	2005		10547	482	11030	-	11030
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	**-**	***13691***	***13691***	***519***	***13171***
ENERGY FROM RETURNS	2005		**-**	***9171***	***9171***	***13***	***9158***
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	-	3841	3841	519	3322
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	1822	1822	13	1808
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	9850	9850	-	9850
HEAT FROM RETURNS	2005		-	7349	7349	-	7349

TABL. 17(46). BILANS ENERGII - DZIAŁ 28 "PRODUKCJA WYROBÓW Z METALI BEZ MASZYN I URZĄDZEŃ" *)

TABLE 17(46). ENERGY BALANCE - DIVISION 28 "MANUFACTURE OF FABRICATED METAL PRODUCTS, EXCEPT" MACHINERY AND EQUIPMENT"

NAZWA NOŚNIKA ENERGII *SPECIFICATION*	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***12568***	***135***	***x***	***191***	***12512***
TOTAL ENERGY	2005		***12111***	***88***	***x***	***131***	***12069***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***5238***	***-***	***x***	***191***	***5047***
PRIMARY ENERGY	2005		***4671***	***-***	***x***	***131***	***4540***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	53	-	53	8	44
STEAM COAL	2005	10^3 ton	52	-	52	6	46
	2004	TJ	1272	-	1272	187	1085
	2005		1306	-	1306	127	1180
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
COKING COAL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	0	-	0	-	0
LIGNITE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	1	-	1	-	1
	2005		-	-	-	-	-
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	104	-	104	0	104
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	86	-	86	0	86
	2004	TJ	3771	-	3771	4	3767
	2005		3131	-	3131	4	3127
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	7	-	7	-	7
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	8	-	8	-	8
	2004	TJ	184	-	184	-	184
	2005		218	-	218	-	218
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	1	-	1	-	1
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	1	-	1	-	1
	2004	TJ	6	-	6	-	6
	2005		8	-	8	-	8
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	-	-	-	-	-
BIOGAS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	3	-	3	-	3
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		6	-	6	-	6
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	0	-	0	-	0
INDUSTRIAL WASTES	2005		1	-	1	-	1

*) Podana nazwa jest w wersji skróconej, pełna nazwa znajduje się w załączniku 1.

TABL. 17(46). BILANS ENERGII - DZIAŁ 28 "PRODUKCJA WYROBÓW Z METALI BEZ MASZYN I URZĄDZEŃ" *) (c.d.)

TABLE 17(46). ENERGY BALANCE - DIVISION 28 "MANUFACTURE OF FABRICATED METAL PRODUCTS, EXCEPT" MACHINERY AND EQUIPMENT" (cont.)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	0	-	0	-	0
MUNICIPAL WASTES	2005		0	-	0	-	0
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	-	-	-	-	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		-	-	-	-	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
OTHER ENERGY SOURCES	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	***7330***	***135***	***x***	***0***	***7465***
DERIVED ENERGY	2005		***7441***	***88***	***x***	***0***	***7529***
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE BRIQUETTES (BKB)	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	3	-	3	-	3
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	3	-	3	-	3
	2004	TJ	80	-	80	-	80
	2005		73	-	73	-	73
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	8	-	8	-	8
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	9	-	9	-	9
	2004	TJ	371	-	371	-	371
	2005		412	-	412	-	412
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	3	-	3	-	3
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	4	-	4	-	4
	2004	TJ	143	-	143	-	143
	2005		187	-	187	-	187
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
JET FUEL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	18	-	18	-	18
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	16	-	16	-	16
	2004	TJ	767	-	767	-	767
	2005		713	-	713	-	713
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		1	-	1	-	1
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	13	-	13	0	13
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	12	-	12	0	12
	2004	TJ	566	-	566	0	566
	2005		522	-	522	0	522

*) Podana nazwa jest w wersji skróconej, pełna nazwa znajduje się w załączniku 1.

TABL. 17(46). BILANS ENERGII - DZIAŁ 28 "PRODUKCJA WYROBÓW Z METALI BEZ MASZYN I URZĄDZEŃ" *) (dok.)

TABLE 17(46). ENERGY BALANCE - DIVISION 28 "MANUFACTURE OF FABRICATED METAL PRODUCTS, EXCEPT" MACHINERY AND EQUIPMENT" (end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	1	-	1	-	1
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	1	-	1	-	1
	2004	TJ	38	-	38	-	38
	2005		61	-	61	-	61
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	121	-	121	-	121
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		94	-	94	-	94
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	0	-	0	-	0
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	0	-	0	-	0
	2004	TJ	0	-	0	-	0
	2005		0	-	0	-	0
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	1176	-	1176	-	1176
ELECTRICITY	2005		1234	-	1234	-	1234
	2004	TJ	4235	-	4235	-	4235
	2005		4441	-	4441	-	4441
CIEPŁO	2004	TJ	1009	135	1145	-	1145
HEAT	2005		937	88	1026	-	1026
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	-	***0***	***0***	-	***0***
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	-	-	-	-	-
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	-	-	-	-
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	0	0	-	0
HEAT FROM RETURNS	2005		-	-	-	-	-

*) Podana nazwa jest w wersji skróconej, pełna nazwa znajduje się w załączniku 1.

TABL. 18(47). BILANS ENERGII - DZIAŁ 29 "PRODUKCJA MASZYN I URZĄDZEŃ GDZIE INDZIEJ NIE SKLASYFIKOWANA"

TABLE 18(47). ENERGY BALANCE - DIVISION 29 "MANUFACTURE OF MACHINERY AND EQUIPMENT N.E.C."

NAZWA NOŚNIKA ENERGII *SPECIFICATION*	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***14808***	***557***	***x***	***764***	***14601***
TOTAL ENERGY	2005		***14278***	***542***	***x***	***740***	***14080***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***5758***	***-***	***x***	***763***	***4995***
PRIMARY ENERGY	2005		***5729***	***-***	***x***	***739***	***4990***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	176	-	176	32	144
STEAM COAL	2005	10^3 ton	155	-	155	30	125
	2004	TJ	3970	-	3970	652	3319
	2005		3878	-	3878	635	3243
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	0	-	0	-	0
COKING COAL	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	2	-	2	-	2
	2005		1	-	1	-	1
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	44	-	44	3	41
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	46	-	46	3	44
	2004	TJ	1604	-	1604	107	1497
	2005		1671	-	1671	99	1572
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	5	-	5	-	5
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	5	-	5	0	5
	2004	TJ	141	-	141	-	141
	2005		133	-	133	0	133
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	0	-	0	-	0
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	0	-	0	-	0
	2004	TJ	1	-	1	-	1
	2005		0	-	0	-	0
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	-	-	-	-	-
BIOGAS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	39	-	39	5	34
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		45	-	45	6	40
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	-	-	-	-	-
INDUSTRIAL WASTES	2005		-	-	-	-	-

TABL. 18(47). BILANS ENERGII - DZIAŁ 29 "PRODUKCJA MASZYN I URZĄDZEŃ GDZIE INDZIEJ NIE SKLASYFIKOWANA" (c.d.)

TABLE 18(47). ENERGY BALANCE - DIVISION 29 "MANUFACTURE OF MACHINERY AND EQUIPMENT N.E.C." (cont.)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII *SPECIFICATION*	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	0	-	0	-	0
MUNICIPAL WASTES	2005		-	-	-	-	-
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	-	-	-	-	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		-	-	-	-	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	*9050*	*557*	*x*	*1*	*9606*
DERIVED ENERGY	2005		*8549*	*542*	*x*	*1*	*9090*
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE BRIQUETTES (BKB)	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	9	-	9	0	9
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	7	-	7	0	7
	2004	TJ	240	-	240	0	240
	2005		187	-	187	0	187
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	3	-	3	-	3
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	2	-	2	-	2
	2004	TJ	133	-	133	-	133
	2005		106	-	106	-	106
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	4	-	4	-	4
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	3	-	3	-	3
	2004	TJ	168	-	168	-	168
	2005		157	-	157	-	157
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	0	-	0	-	0
	2005		0	-	0	-	0
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
JET FUEL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	22	-	22	-	22
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	13	-	13	-	13
	2004	TJ	957	-	957	-	957
	2005		575	-	575	-	575
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	1	-	1	-	1
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	35	-	35	-	35
	2005		7	-	7	-	7
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	7	-	7	0	7
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	7	-	7	0	7
	2004	TJ	322	-	322	1	321
	2005		290	-	290	1	289

TABL. 18(47). BILANS ENERGII - DZIAŁ 29 "PRODUKCJA MASZYN I URZĄDZEŃ GDZIE INDZIEJ NIE SKLASYFIKOWANA" (dok.)

TABLE 18(47). ENERGY BALANCE - DIVISION 29 "MANUFACTURE OF MACHINERY AND EQUIPMENT N.E.C." (end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII *SPECIFICATION*	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	1	-	1	-	1
	2004	TJ	10	-	10	-	10
	2005		53	-	53	-	53
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	195	-	195	-	195
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		558	-	558	-	558
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	26	-	26	-	26
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	6	-	6	-	6
	2004	TJ	436	-	436	-	436
	2005		110	-	110	-	110
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	3	-	3	-	3
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	3	-	3	-	3
	2004	TJ	13	-	13	-	13
	2005		13	-	13	-	13
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	1243	3	1246	-	1246
ELECTRICITY	2005		1236	4	1240	-	1240
	2004	TJ	4474	12	4486	-	4486
	2005		4451	13	4464	-	4464
CIEPŁO	2004	TJ	2067	545	2612	-	2612
HEAT	2005		2043	529	2572	-	2572
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	-	8	8	-	8
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	9	9	-	9
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	-	-	-	-	-
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	-	-	-	-
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	8	8	-	8
HEAT FROM RETURNS	2005		-	9	9	-	9

TABL. 19(48). BILANS ENERGII - DZIAŁ 30 "PRODUKCJA MASZYN BIUROWYCH I KOMPUTERÓW"

TABLE 19(48). ENERGY BALANCE - DIVISION 30 "MANUFACTURE OF OFFICE MACHINERY AND COMPUTERS"

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***29***	***1***	***x***	***1***	***29***
TOTAL ENERGY	2005		***26***	***1***	***x***	***1***	***26***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***3***	***-***	***x***	***1***	***2***
PRIMARY ENERGY	2005		***4***	***-***	***x***	***1***	***3***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
STEAM COAL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
COKING COAL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	0	-	0	0	0
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	0	-	0	0	0
	2004	TJ	3	-	3	1	2
	2005		4	-	4	1	3
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	-	-	-	-	-
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	-	-	-	-	-
BIOGAS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	-	-	-	-	-
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		-	-	-	-	-
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	-	-	-	-	-
INDUSTRIAL WASTES	2005		-	-	-	-	-

TABL. 19(48). BILANS ENERGII - DZIAŁ 30 "PRODUKCJA MASZYN BIUROWYCH I KOMPUTERÓW" (c.d.)

TABLE 19(48). ENERGY BALANCE - DIVISION 30 "MANUFACTURE OF OFFICE MACHINERY AND COMPUTERS" (cont.)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
MUNICIPAL WASTES	2005		-	-	-	-	-
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	-	-	-	-	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		-	-	-	-	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
OTHER ENERGY SOURCES	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	***26***	***1***	***x***	***0***	***27***
DERIVED ENERGY	2005		***23***	***1***	***x***	***-***	***24***
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE BRIQUETTES (BKB)	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	0	-	0	-	0
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	1	-	1	-	1
	2005		2	-	2	-	2
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	7	-	7	-	7
	2005		5	-	5	-	5
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
JET FUEL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	4	-	4	-	4
	2005		4	-	4	-	4
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	0	-	0	0	0
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	1	-	1	0	1
	2005		1	-	1	-	1

TABL. 19(48). BILANS ENERGII - DZIAŁ 30 "PRODUKCJA MASZYN BIUROWYCH I KOMPUTERÓW" (dok.)

TABLE 19(48). ENERGY BALANCE - DIVISION 30 "MANUFACTURE OF OFFICE MACHINERY AND COMPUTERS" (end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		-	-	-	-	-
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	2	-	2	-	2
ELECTRICITY	2005		2	-	2	-	2
	2004	TJ	8	-	8	-	8
	2005		6	-	6	-	6
CIEPŁO	2004	TJ	4	1	5	-	5
HEAT	2005		3	1	4	-	4
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	-	-	-	-	-
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	-	-	-	-	-
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	-	-	-	-
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HEAT FROM RETURNS	2005		-	-	-	-	-

TABL. 20(49). BILANS ENERGII - DZIAŁ 31 "PRODUKCJA MASZYN I APARATURY ELEKTRYCZNEJ" *)

TABLE 20(49). ENERGY BALANCE - DIVISION 31 "MANUFACTURE OF ELECTRICAL MACHINERY AND APPARATUS N.E.C."

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***9920***	***52***	***x***	***67***	***9905***
TOTAL ENERGY	2005		***6677***	***38***	***x***	***47***	***6668***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***2554***	***-***	***x***	***67***	***2487***
PRIMARY ENERGY	2005		***2428***	***-***	***x***	***47***	***2381***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	18	-	18	1	16
STEAM COAL	2005	10^3 ton	15	-	15	1	13
	2004	TJ	394	-	394	30	365
	2005		335	-	335	27	308
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
COKING COAL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	56	-	56	1	54
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	53	-	53	1	52
	2004	TJ	2047	-	2047	37	2010
	2005		1964	-	1964	20	1944
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	4	-	4	-	4
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	5	-	5	-	5
	2004	TJ	113	-	113	-	113
	2005		129	-	129	-	129
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	-	-	-	-	-
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	-	-	-	-	-
BIOGAS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	-	-	-	-	-
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		-	-	-	-	-
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	-	-	-	-	-
INDUSTRIAL WASTES	2005		-	-	-	-	-

*) Podana jest nazwa w wersji skróconej, pełna nazwa znajduje się w załączniku 1.

TABL. 20(49). BILANS ENERGII - DZIAŁ 31 "PRODUKCJA MASZYN I APARATURY ELEKTRYCZNEJ" *) (c.d.)

TABLE 20(49). ENERGY BALANCE - DIVISION 31 "MANUFACTURE OF ELECTRICAL MACHINERY AND APPARATUS N.E.C." (cont.)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII *SPECIFICATION*	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
MUNICIPAL WASTES	2005		-	-	-	-	-
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	-	-	-	-	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		-	-	-	-	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
OTHER ENERGY SOURCES	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	***7366***	***52***	***x***	***1***	***7417***
DERIVED ENERGY	2005		***4248***	***38***	***x***	***0***	***4286***
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE BRIQUETTES (BKB)	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	1	-	1	-	1
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	1	-	1	-	1
	2004	TJ	37	-	37	-	37
	2005		38	-	38	-	38
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	1	-	1	-	1
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	1	-	1	-	1
	2004	TJ	42	-	42	-	42
	2005		35	-	35	-	35
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	2	-	2	-	2
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	2	-	2	-	2
	2004	TJ	89	-	89	-	89
	2005		80	-	80	-	80
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
JET FUEL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	79	-	79	-	79
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	4	-	4	-	4
	2004	TJ	3417	-	3417	-	3417
	2005		167	-	167	-	167
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	3	-	3	0	3
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	3	-	3	0	3
	2004	TJ	138	-	138	1	138
	2005		132	-	132	-	131

*) Podana jest nazwa w wersji skróconej, pełna nazwa znajduje się w załączniku 1.

TABL. 20(49). BILANS ENERGII - DZIAŁ 31 "PRODUKCJA MASZYN I APARATURY ELEKTRYCZNEJ" *) (dok.)

TABLE 20(49). ENERGY BALANCE - DIVISION 31 "MANUFACTURE OF ELECTRICAL MACHINERY AND APPARATUS N.E.C." (end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	13	-	13	-	13
	2005		13	-	13	-	13
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	91	-	91	-	91
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		111	-	111	-	111
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	761	-	761	-	761
ELECTRICITY	2005		785	-	785	-	785
	2004	TJ	2740	-	2740	-	2740
	2005		2827	-	2827	-	2827
CIEPŁO	2004	TJ	797	52	849	-	849
HEAT	2005		844	38	882	-	882
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	-	***40***	***40***	-	***40***
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	***41***	***41***	-	***41***
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	-	12	12	-	12
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	11	11	-	11
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	28	28	-	28
HEAT FROM RETURNS	2005		-	31	31	-	31

*) Podana jest nazwa w wersji skróconej, pełna nazwa znajduje się w załączniku 1.

TABL. 21(50). BILANS ENERGII - DZIAŁ 32 "PRODUKCJA SPRZĘTU I URZĄDZEŃ RADIOWYCH, TELEWIZYJNYCH I TELEKOMUNIKACYJNYCH"

TABLE 21(50). ENERGY BALANCE - DIVISION 32 "MANUFACTURE OF RADIO, TELEVISION AND COMMUNICATION EQUIPMENT AND APPARATUS"

NAZWA NOŚNIKA ENERGII *SPECIFICATION*	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***2468***	***24***	***x***	***32***	***2460***
TOTAL ENERGY	2005		***2457***	***11***	***x***	***12***	***2455***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***1187***	***-***	***x***	***31***	***1156***
PRIMARY ENERGY	2005		***1119***	***-***	***x***	***12***	***1107***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	7	-	7	1	6
STEAM COAL	2005	10^3 ton	7	-	7	-	7
	2004	TJ	168	-	168	17	151
	2005		159	-	159	-	159
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
COKING COAL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	28	-	28	0	27
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	26	-	26	0	26
	2004	TJ	998	-	998	14	984
	2005		943	-	943	12	931
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	0	-	0	-	0
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	0	-	0	-	0
	2004	TJ	10	-	10	-	10
	2005		17	-	17	-	17
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	-	-	-	-	-
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	-	-	-	-	-
BIOGAS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	11	-	11	-	11
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		-	-	-	-	-
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	-	-	-	-	-
INDUSTRIAL WASTES	2005		-	-	-	-	-

TABL. 21(50). BILANS ENERGII - DZIAŁ 32 "PRODUKCJA SPRZĘTU I URZĄDZEŃ RADIOWYCH, TELEWIZYJNYCH I TELEKOMUNIKACYJNYCH" (cd.)

TABLE 21(50). ENERGY BALANCE - DIVISION 32 "MANUFACTURE OF RADIO, TELEVISION AND COMMUNICATION EQUIPMENT AND APPARATUS" (cont.)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII *SPECIFICATION*	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
MUNICIPAL WASTES	2005		-	-	-	-	-
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	-	-	-	-	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		-	-	-	-	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
OTHER ENERGY SOURCES	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	***1281***	***24***	***x***	***1***	***1304***
DERIVED ENERGY	2005		***1338***	***11***	***x***	-	***1349***
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE BRIQUETTES (BKB)	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	0	-	0	0	0
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	6	-	6	1	5
	2005		5	-	5	-	5
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	0	-	0	-	0
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	11	-	11	-	11
	2005		6	-	6	-	6
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	14	-	14	-	14
	2005		13	-	13	-	13
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	0	-	0	-	0
	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
JET FUEL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	1	-	1	-	1
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	1	-	1	-	1
	2004	TJ	46	-	46	-	46
	2005		29	-	29	-	29
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	0	-	0	-	0
	2005		-	-	-	-	-
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	1	-	1	0	1
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	2	-	2	-	2
	2004	TJ	64	-	64	0	64
	2005		87	-	87	-	87

TABL. 21(50). BILANS ENERGII - DZIAŁ 32 "PRODUKCJA SPRZĘTU I URZĄDZEŃ RADIOWYCH, TELEWIZYJNYCH I TELEKOMUNIKACYJNYCH" (dok.)

TABLE 21(50). ENERGY BALANCE - DIVISION 32 "MANUFACTURE OF RADIO, TELEVISION AND COMMUNICATION EQUIPMENT AND APPARATUS" (end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII *SPECIFICATION*	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	3	-	3	-	3
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		2	-	2	-	2
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	288	-	288	-	288
ELECTRICITY	2005		305	-	305	-	305
	2004	TJ	1036	-	1036	-	1036
	2005		1100	-	1100	-	1100
CIEPŁO	2004	TJ	101	24	124	-	124
HEAT	2005		96	11	107	-	107
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	-	***24***	***24***	-	***24***
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	***32***	***32***	-	***32***
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	-	-	-	-	-
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	-	-	-	-
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	24	24	-	24
HEAT FROM RETURNS	2005		-	32	32	-	32

TABL. 22(51). BILANS ENERGII - DZIAŁ 33 "PRODUKCJA INSTRUMENTÓW MEDYCZNYCH, PRECYZYJNYCH I OPTYCZNYCH, ZEGARÓW I ZEGARKÓW"

TABLE 22(51). ENERGY BALANCE - DIVISION 33 "MANUFACTURE OF MEDICAL, PRECISION AND OPTICAL INSTRUMENTS, WATCHES AND CLOCKS"

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***1364***	***129***	***x***	***163***	***1330***
TOTAL ENERGY	2005		***1241***	***93***	***x***	***101***	***1233***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***649***	***-***	***x***	***148***	***501***
PRIMARY ENERGY	2005		***568***	***-***	***x***	***100***	***468***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	6	-	6	-	6
STEAM COAL	2005	10^3 ton	5	-	5	-	5
	2004	TJ	158	-	158	-	158
	2005		135	-	135	-	135
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
COKING COAL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	13	-	13	4	9
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	12	-	12	3	8
	2004	TJ	467	-	467	148	319
	2005		404	-	404	100	304
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	1	-	1	-	1
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	1	-	1	-	1
	2004	TJ	24	-	24	-	24
	2005		29	-	29	-	29
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	-	-	-	-	-
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	-	-	-	-	-
BIOGAS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	-	-	-	-	-
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		-	-	-	-	-
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	-	-	-	-	-
INDUSTRIAL WASTES	2005		-	-	-	-	-

TABL. 22(51). BILANS ENERGII - DZIAŁ 33 "PRODUKCJA INSTRUMENTÓW MEDYCZNYCH, PRECYZYJNYCH I OPTYCZNYCH, ZEGARÓW I ZEGARKÓW" (c.d.)

TABLE 22(51). ENERGY BALANCE - DIVISION 33 "MANUFACTURE OF MEDICAL, PRECISION AND OPTICAL INSTRUMENTS, WATCHES AND CLOCKS" (cont.)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
MUNICIPAL WASTES	2005		-	-	-	-	-
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	-	-	-	-	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		-	-	-	-	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
OTHER ENERGY SOURCES	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	***716***	***129***	***x***	***15***	***829***
DERIVED ENERGY	2005		***673***	***93***	***x***	***1***	***765***
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE BRIQUETTES (BKB)	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	1	-	1	-	1
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	1	-	1	-	1
	2004	TJ	24	-	24	-	24
	2005		25	-	25	-	25
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	1	-	1	-	1
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	1	-	1	-	1
	2004	TJ	41	-	41	-	41
	2005		39	-	39	-	39
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
JET FUEL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	1	-	1	-	1
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	1	-	1	-	1
	2004	TJ	54	-	54	-	54
	2005		60	-	60	-	60
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		0	-	0	-	0
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	2	-	2	0	2
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	1	-	1	0	1
	2004	TJ	87	-	87	14	73
	2005		64	-	64	1	63

TABL. 22(51). BILANS ENERGII - DZIAŁ 33 "PRODUKCJA INSTRUMENTÓW MEDYCZNYCH, PRECYZYJNYCH I OPTYCZNYCH, ZEGARÓW I ZEGARKÓW" (dok.)

TABLE 22(51). ENERGY BALANCE - DIVISION 33 "MANUFACTURE OF MEDICAL, PRECISION AND OPTICAL INSTRUMENTS, WATCHES AND CLOCKS" (end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	0	-	0	0	0
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	20	-	20	2	18
	2005		5	-	5	-	5
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	7	-	7	-	7
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		6	-	6	-	6
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	123	-	123	-	123
ELECTRICITY	2005		115	-	115	-	115
	2004	TJ	443	-	443	-	443
	2005		415	-	415	-	415
CIEPŁO	2004	TJ	39	129	168	-	168
HEAT	2005		58	93	151	-	151
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	-	-	-	-	-
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	-	-	-	-	-
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	-	-	-	-
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HEAT FROM RETURNS	2005		-	-	-	-	-

TABL. 23(52). BILANS ENERGII - DZIAŁ 34 "PRODUKCJA POJAZDÓW MECHANICZNYCH, PRZYCZEP I NACZEP"

TABLE 23(52). ENERGY BALANCE - DIVISION 34 "MANUFACTURE OF MOTOR VEHICLES, TRAILERS AND SEMI-TRAILERS"

NAZWA NOŚNIKA ENERGII *SPECIFICATION*	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***9532***	***351***	***x***	***473***	***9411***
TOTAL ENERGY	2005		***11030***	***316***	***x***	***432***	***10914***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***3234***	***-***	***x***	***473***	***2761***
PRIMARY ENERGY	2005		***3847***	***-***	***x***	***432***	***3415***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	36	-	36	16	20
STEAM COAL	2005	10^3 ton	27	-	27	13	14
	2004	TJ	807	-	807	352	455
	2005		610	-	610	307	303
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
COKING COAL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	64	-	64	3	61
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	65	-	65	4	61
	2004	TJ	2296	-	2296	121	2175
	2005		2305	-	2305	125	2181
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	5	-	5	-	5
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	35	-	35	-	35
	2004	TJ	129	-	129	-	129
	2005		931	-	931	-	931
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	0	-	0	-	0
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	0	-	0	-	0
	2004	TJ	1	-	1	-	1
	2005		1	-	1	-	1
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	-	-	-	-	-
BIOGAS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	-	-	-	-	-
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		-	-	-	-	-
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	0	-	0	-	0
INDUSTRIAL WASTES	2005		0	-	0	-	0

TABL. 23(52). BILANS ENERGII - DZIAŁ 34 "PRODUKCJA POJAZDÓW MECHANICZNYCH, PRZYCZEP I NACZEP" (c.d.)

TABLE 23(52). ENERGY BALANCE - DIVISION 34 "MANUFACTURE OF MOTOR VEHICLES, TRAILERS AND SEMI-TRAILERS" (cont.)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII *SPECIFICATION*	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
MUNICIPAL WASTES	2005		-	-	-	-	-
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	-	-	-	-	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		-	-	-	-	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
OTHER ENERGY SOURCES	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	***6298***	***351***	***x***	***-***	***6650***
DERIVED ENERGY	2005		***7183***	***316***	***x***	***-***	***7498***
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		1	-	1	-	1
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE BRIQUETTES (BKB)	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	2	-	2	-	2
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	2	-	2	-	2
	2004	TJ	57	-	57	-	57
	2005		43	-	43	-	43
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	2	-	2	-	2
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	2	-	2	-	2
	2004	TJ	76	-	76	-	76
	2005		76	-	76	-	76
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	3	-	3	-	3
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	3	-	3	-	3
	2004	TJ	153	-	153	-	153
	2005		142	-	142	-	142
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	0	-	0	-	0
	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
JET FUEL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	5	-	5	-	5
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	7	-	7	-	7
	2004	TJ	204	-	204	-	204
	2005		311	-	311	-	311
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	0	-	0	-	0
	2005		-	-	-	-	-
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	2	-	2	-	2
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	3	-	3	-	3
	2004	TJ	95	-	95	-	95
	2005		116	-	116	-	116

TABL. 23(52). BILANS ENERGII - DZIAŁ 34 "PRODUKCJA POJAZDÓW MECHANICZNYCH, PRZYCZEP I NACZEP" (dok.)

TABLE 23(52). ENERGY BALANCE - DIVISION 34 "MANUFACTURE OF MOTOR VEHICLES, TRAILERS AND SEMI-TRAILERS" (end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII *SPECIFICATION*	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	194	-	194	-	194
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		193	-	193	-	193
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	1121	-	1121	-	1121
ELECTRICITY	2005		1310	-	1310	-	1310
	2004	TJ	4034	-	4034	-	4034
	2005		4715	-	4715	-	4715
CIEPŁO	2004	TJ	1485	351	1836	-	1836
HEAT	2005		1587	316	1903	-	1903
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	-	***2***	***2***	-	***2***
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	***2***	***2***	-	***2***
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	-	-	-	-	-
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	-	-	-	-
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	2	2	-	2
HEAT FROM RETURNS	2005		-	2	2	-	2

TABL. 24(53). BILANS ENERGII - DZIAŁ 35 "PRODUKCJA POZOSTAŁEGO SPRZĘTU TRANSPORTOWEGO"

TABLE 24(53). ENERGY BALANCE - DIVISION 35 "MANUFACTURE OF OTHER TRANSPORT EQUIPMENT"

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***8209***	***140***	***x***	***202***	***8148***
TOTAL ENERGY	2005		***7721***	***138***	***x***	***191***	***7668***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***2701***	***-***	***x***	***199***	***2503***
PRIMARY ENERGY	2005		***2087***	***-***	***x***	***187***	***1899***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	68	-	68	6	62
STEAM COAL	2005	10^3 ton	59	-	59	6	53
	2004	TJ	1512	-	1512	125	1387
	2005		1288	-	1288	120	1167
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
COKING COAL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	32	-	32	2	30
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	21	-	21	2	19
	2004	TJ	1153	-	1153	73	1080
	2005		761	-	761	67	694
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	1	-	1	-	1
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	1	-	1	-	1
	2004	TJ	30	-	30	-	30
	2005		37	-	37	-	37
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	1	-	1	-	1
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	0	-	0	-	0
	2004	TJ	6	-	6	-	6
	2005		1	-	1	-	1
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	-	-	-	-	-
BIOGAS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	-	-	-	-	-
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		-	-	-	-	-
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	0	-	0	-	0
INDUSTRIAL WASTES	2005		0	-	0	-	0

TABL. 24(53). BILANS ENERGII - DZIAŁ 35 "PRODUKCJA POZOSTAŁEGO SPRZĘTU TRANSPORTOWEGO" (c.d.)

TABLE 24(53). ENERGY BALANCE - DIVISION 35 "MANUFACTURE OF OTHER TRANSPORT EQUIPMENT"(cont.)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
MUNICIPAL WASTES	2005		-	-	-	-	-
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	-	-	-	-	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		-	-	-	-	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
OTHER ENERGY SOURCES	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	***5508***	***140***	***x***	***3***	***5645***
DERIVED ENERGY	2005		***5635***	***138***	***x***	***4***	***5769***
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE BRIQUETTES (BKB)	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	3	-	3	-	3
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	3	-	3	-	3
	2004	TJ	92	-	92	-	92
	2005		80	-	80	-	80
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	2	-	2	-	2
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	2	-	2	-	2
	2004	TJ	101	-	101	-	101
	2005		75	-	75	-	75
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	1	-	1	-	1
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	1	-	1	-	1
	2004	TJ	25	-	25	-	25
	2005		26	-	26	-	26
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	9	-	9	-	9
	2005		5	-	5	-	5
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	1	-	1	-	1
JET FUEL	2005	10^3 ton	1	-	1	-	1
	2004	TJ	40	-	40	-	40
	2005		50	-	50	-	50
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	5	-	5	-	5
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	12	-	12	-	12
	2004	TJ	229	-	229	-	229
	2005		515	-	515	-	515
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	7	-	7	-	7
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	6	-	6	-	6
	2004	TJ	295	-	295	-	295
	2005		239	-	239	-	239
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	3	-	3	0	3
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	4	-	4	0	4
	2004	TJ	130	-	130	3	127
	2005		181	-	181	4	178

TABL. 24(53). BILANS ENERGII - DZIAŁ 35 "PRODUKCJA POZOSTAŁEGO SPRZĘTU TRANSPORTOWEGO" (dok.)

TABLE 24(53). ENERGY BALANCE - DIVISION 35 "MANUFACTURE OF OTHER TRANSPORT EQUIPMENT"(end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII *SPECIFICATION*	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	3	-	3	-	3
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	3	-	3	-	3
	2004	TJ	121	-	121	-	121
	2005		142	-	142	-	142
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	84	-	84	-	84
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		76	-	76	-	76
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	628	-	628	-	628
ELECTRICITY	2005		631	-	631	-	631
	2004	TJ	2260	-	2260	-	2260
	2005		2271	-	2271	-	2271
CIEPŁO	2004	TJ	2121	140	2261	-	2261
HEAT	2005		1975	138	2113	-	2113
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	-	***65***	***65***	-	***65***
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	***69***	***69***	-	***69***
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	-	-	-	-	-
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	-	-	-	-
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	65	65	-	65
HEAT FROM RETURNS	2005		-	69	69	-	69

TABL. 25(54). BILANS ENERGII - DZIAŁ 36 "PRODUKCJA MEBLI; POZOSTAŁA DZIAŁALNOŚĆ PRODUKCYJNA" *)

TABLE 25(54). ENERGY BALANCE - DIVISION 36 "MANUFACTURE OF FURNITURE; MANUFACTURING N.E.C."

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***9960***	***237***	***x***	***444***	***9753***
TOTAL ENERGY	2005		***8910***	***502***	***x***	***706***	***8707***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***5077***	***-***	***x***	***442***	***4635***
PRIMARY ENERGY	2005		***4372***	***-***	***x***	***704***	***3667***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	86	-	86	19	67
STEAM COAL	2005	10^3 ton	66	-	66	21	45
	2004	TJ	1915	-	1915	387	1528
	2005		1625	-	1625	422	1203
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
COKING COAL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	0	-	0	-	0
LIGNITE	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	4	-	4	-	4
	2005		3	-	3	-	3
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	9	-	9	0	9
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	8	-	8	0	8
	2004	TJ	324	-	324	0	324
	2005		286	-	286	-	286
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	0	-	0	-	0
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	0	-	0	-	0
	2004	TJ	3	-	3	-	3
	2005		3	-	3	-	3
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	54	-	54	-	54
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	65	-	65	0	65
	2004	TJ	516	-	516	-	516
	2005		620	-	620	0	620
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	-	-	-	-	-
BIOGAS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	2265	-	2265	55	2210
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		1817	-	1817	282	1535
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	50	-	50	-	50
INDUSTRIAL WASTES	2005		18	-	18	-	18

*) Podana jest nazwa w wersji skróconej; pełna nazwa znajduje się w załączniku 1.

TABL. 25(54). BILANS ENERGII - DZIAŁ 36 "PRODUKCJA MEBLI; POZOSTAŁA DZIAŁALNOŚĆ PRODUKCYJNA" *) (c.d.)

TABLE 25(54). ENERGY BALANCE - DIVISION 36 "MANUFACTURE OF FURNITURE; MANUFACTURING N.E.C." (cont.)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
MUNICIPAL WASTES	2005		-	-	-	-	-
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	-	-	-	-	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		-	-	-	-	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
OTHER ENERGY SOURCES	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	***4883***	***237***	***x***	***1***	***5118***
DERIVED ENERGY	2005		***4539***	***502***	***x***	***1***	***5039***
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE *BRIQUETTES (BKB)*	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	0	-	0	-	0
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	4	-	4	-	4
	2005		2	-	2	-	2
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	2	-	2	-	2
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	2	-	2	-	2
	2004	TJ	92	-	92	-	92
	2005		105	-	105	-	105
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	2	-	2	-	2
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	2	-	2	-	2
	2004	TJ	85	-	85	-	85
	2005		75	-	75	-	75
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	8	-	8	-	8
	2005		1	-	1	-	1
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
JET FUEL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	18	-	18	-	18
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	19	-	19	-	19
	2004	TJ	793	-	793	-	793
	2005		826	-	826	-	826
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	1	-	1	-	1
	2005		-	-	-	-	-
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	7	-	7	0	7
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	7	-	7	0	7
	2004	TJ	299	-	299	1	298
	2005		298	-	298	1	297

*) Podana jest nazwa w wersji skróconej; pełna nazwa znajduje się w załączniku 1.

TABL. 25(54). BILANS ENERGII - DZIAŁ 36 "PRODUKCJA MEBLI; POZOSTAŁA DZIAŁALNOŚĆ PRODUKCYJNA" *) (dok.)

TABLE 25(54). ENERGY BALANCE - DIVISION 36 "MANUFACTURE OF FURNITURE; MANUFACTURING N.E.C." (end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	796	-	796	-	796
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		954	-	954	-	954
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	686	13	699	-	699
ELECTRICITY	2005		693	15	708	-	708
	2004	TJ	2468	48	2516	-	2516
	2005		2494	55	2549	-	2549
CIEPŁO	2004	TJ	336	189	524	-	524
HEAT	2005		-216	446	230	-	230
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	-	-	-	-	-
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	-	-	-	-	-
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	-	-	-	-
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HEAT FROM RETURNS	2005		-	-	-	-	-

*) Podana jest nazwa w wersji skróconej; pełna nazwa znajduje się w załączniku 1.

TABL. 26(55). BILANS ENERGII - DZIAŁ 37 "ZAGOSPODAROWANIE ODPADÓW"

TABLE 26(55). ENERGY BALANCE - DIVISION 37 "RECYCLING"

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***1915***	***-***	***x***	***-***	***1915***
TOTAL ENERGY	2005		***2524***	***-***	***x***	***-***	***2524***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***655***	***-***	***x***	***-***	***655***
PRIMARY ENERGY	2005		***901***	***-***	***x***	***-***	***901***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	15	-	15	-	15
STEAM COAL	2005	10^3 ton	24	-	24	-	24
	2004	TJ	384	-	384	-	384
	2005		612	-	612	-	612
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
COKING COAL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	7	-	7	-	7
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	8	-	8	-	8
	2004	TJ	269	-	269	-	269
	2005		288	-	288	-	288
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	0	-	0	-	0
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	0	-	0	-	0
	2004	TJ	1	-	1	-	1
	2005		1	-	1	-	1
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	-	-	-	-	-
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	-	-	-	-	-
BIOGAS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	-	-	-	-	-
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		-	-	-	-	-
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	-	-	-	-	-
INDUSTRIAL WASTES	2005		-	-	-	-	-

TABL. 26(55). BILANS ENERGII - DZIAŁ 37 "ZAGOSPODAROWANIE ODPADÓW" (c.d.)

TABLE 26(55). ENERGY BALANCE - DIVISION 37 "RECYCLING" (cont.)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
MUNICIPAL WASTES	2005		-	-	-	-	-
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	-	-	-	-	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		-	-	-	-	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
OTHER ENERGY SOURCES	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	***1260***	***-***	***x***	***-***	***1260***
DERIVED ENERGY	2005		***1623***	***-***	***x***	***-***	***1623***
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE *BRIQUETTES (BKB)*	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	12	-	12	-	12
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	2	-	2	-	2
	2004	TJ	289	-	289	-	289
	2005		49	-	49	-	49
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	0	-	0	-	0
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	5	-	5	-	5
	2005		10	-	10	-	10
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	11	-	11	-	11
	2005		9	-	9	-	9
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	0	-	0	-	0
	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
JET FUEL	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	3	-	3	-	3
	2005		2	-	2	-	2
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	8	-	8	-	8
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	19	-	19	-	19
	2004	TJ	361	-	361	-	361
	2005		842	-	842	-	842
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	1	-	1	-	1
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	2	-	2	-	2
	2004	TJ	27	-	27	-	27
	2005		67	-	67	-	67

TABL. 26(55). BILANS ENERGII - DZIAŁ 37 "ZAGOSPODAROWANIE ODPADÓW" (dok.)

TABLE 26(55). ENERGY BALANCE - DIVISION 37 "RECYCLING" (end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	63	-	63	-	63
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		67	-	67	-	67
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	129	-	129	-	129
ELECTRICITY	2005		149	-	149	-	149
	2004	TJ	463	-	463	-	463
	2005		538	-	538	-	538
CIEPŁO	2004	TJ	38	-	38	-	38
HEAT	2005		40	-	40	-	40
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	-	-	-	-	-
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	-	-	-	-	-
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	-	-	-	-
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HEAT FROM RETURNS	2005		-	-	-	-	-

CZĘŚĆ VII. BILANSE ENERGII W SEKCJI "WYTWARZANIE I ZAOPATRYWANIE W ENERGIĘ ELEKTRYCZNĄ, GAZ, WODĘ" I W GRUPACH TEJ SEKCJI

TABL. 1(56). BILANS ENERGII - SEKCJA E "WYTWARZANIE I ZAOPATRYWANIE W ENERGIĘ ELEKTRYCZNĄ, GAZ, WODĘ"

PART VII. ENERGY BALANCES OF SECTION "ELECTRICITY, GAS AND WATER SUPPLY", AND ITS GROUPS

TABLE 1(56). ENERGY BALANCE - SECTION E "ELECTRICITY,GAS AND WATER SUPPLY"

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***1012274***	***890783***	***x***	***1744053***	***159004***
TOTAL ENERGY	2005		***998951***	***899952***	***x***	***1751144***	***147760***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***1695264***	***36781***	***x***	***1709574***	***22471***
PRIMARY ENERGY	2005		***1689432***	***38773***	***x***	***1719766***	***8439***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	51086	-	51086	50569	517
STEAM COAL	2005	10^3 ton	49649	-	49649	49621	28
	2004	TJ	1102501	-	1102501	1089254	13247
	2005		1070842	-	1070842	1070121	722
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	0	-	0	0	0
COKING COAL	2005	10^3 ton	0	-	0	0	-
	2004	TJ	1	-	1	0	1
	2005		0	-	0	0	-
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	60409	-	60409	60374	35
LIGNITE	2005	10^3 ton	61074	-	61074	61074	0
	2004	TJ	514587	-	514587	514244	342
	2005		533978	-	533978	533978	1
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	380	1033	1413	1241	172
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	297	1031	1328	1185	144
	2004	TJ	14154	34753	48907	42804	6103
	2005		9521	36544	46065	40852	5213
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	2030	57	2087	2011	76
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	2247	61	2307	2231	76
	2004	TJ	50038	2028	52066	49885	2181
	2005		55238	2229	57467	55349	2118
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	36	-	36	35	1
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	374	-	374	373	1
	2004	TJ	342	-	342	336	6
	2005		3553	-	3553	3540	14
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	7487	-	7487	7487	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		7924	-	7924	7924	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	1404	-	1404	828	576
BIOGAS	2005		1368	-	1368	1013	355
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	4607	-	4607	4594	13
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		6809	-	6809	6793	16
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	142	-	142	142	0
INDUSTRIAL WASTES	2005		198	-	198	197	1

TABL. 1(56). BILANS ENERGII - SEKCJA E "WYTWARZANIE I ZAOPATRYWANIE W ENERGIĘ ELEKTRYCZNĄ, GAZ, WODĘ" (c.d.)

TABLE 1(56). ENERGY BALANCE - SECTION E "ELECTRICITY,GAS AND WATER SUPPLY" (cont.)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
MUNICIPAL WASTES	2005		-	-	-	-	-
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	-	-	-	-	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		-	-	-	-	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	2	-	2	-	2
OTHER ENERGY SOURCES	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	***-682990***	***854002***	***x***	***31983***	***139029***
DERIVED ENERGY	2005		***-690481***	***861179***	***x***	***27361***	***143337***
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	0	-	0	0	0
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	3	-	3	3	1
	2005		0	-	0	-	0
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	0	-	0	0	-
LIGNITE BRIQUETTES (BKB)	2005	10^3 ton	0	-	0	0	-
	2004	TJ	0	-	0	0	-
	2005		0	-	0	0	-
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	25	-	25	20	5
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	15	-	15	12	3
	2004	TJ	667	-	667	535	132
	2005		388	-	388	311	77
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	5	-	5	0	4
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	4	-	4	0	4
	2004	TJ	225	-	225	14	211
	2005		197	-	197	12	185
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	13	-	13	-	13
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	11	-	11	-	11
	2004	TJ	576	-	576	-	576
	2005		508	-	508	-	508
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	0	-	0	-	0
	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
JET FUEL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	58	-	58	0	58
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	56	-	56	-	56
	2004	TJ	2507	-	2507	15	2492
	2005		2439	-	2439	-	2439
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	1	-	1	-	1
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	30	-	30	-	30
	2005		1	-	1	-	1
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	39	-	39	33	6
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	31	-	31	25	6
	2004	TJ	1715	-	1715	1444	271
	2005		1352	-	1352	1077	275

TABL. 1(56). BILANS ENERGII - SEKCJA E "WYTWARZANIE I ZAOPATRYWANIE W ENERGIĘ ELEKTRYCZNĄ, GAZ, WODĘ" (dok.)

TABLE 1(56). ENERGY BALANCE - SECTION E "ELECTRICITY,GAS AND WATER SUPPLY" (end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	209	-	209	205	4
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	189	-	189	182	7
	2004	TJ	8615	-	8615	8468	148
	2005		7760	-	7760	7461	299
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		15	-	15	-	15
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	173	-	173	-	173
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		136	-	136	-	136
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	533	-	533	508	25
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	491	-	491	448	44
	2004	TJ	9601	-	9601	9173	429
	2005		8755	-	8755	8002	752
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	3035	-	3035	1228	1807
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	2019	-	2019	671	1348
	2004	TJ	10303	-	10303	4169	6134
	2005		6984	-	6984	2311	4673
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	-123519	147533	24014	2267	21747
ELECTRICITY	2005		-124880	150455	25575	2207	23368
	2004	TJ	-444670	531120	86450	8163	78288
	2005		-449568	541638	92070	7946	84123
CIEPŁO	2004	TJ	-272735	322881	50146	-	50146
HEAT	2005		-269448	319541	50094	240	49854
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	***0***	***2921***	***2921***	***2496***	***425***
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	***4049***	***4049***	***4017***	***32***
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	0	2628	2628	2496	132
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	4026	4026	4017	9
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	293	293	-	293
HEAT FROM RETURNS	2005		-	23	23	-	23

TABL. 2(57). BILANS ENERGII - GRUPA 40.1 "WYTWARZANIE I DYSTRYBUCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ"

TABLE 2(57). ENERGY BALANCE - GROUP 40.1 "PRODUCTION AND DISTRIBUTION OF ELECTRICITY"

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***868110***	***685894***	***x***	***1470922***	***83081***
TOTAL ENERGY	2005		***855468***	***644557***	***x***	***1419968***	***80058***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***1449853***	***-***	***x***	***1446174***	***3679***
PRIMARY ENERGY	2005		***1398178***	***-***	***x***	***1398040***	***138***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	41631	-	41631	41496	136
STEAM COAL	2005	10^3 ton	37803	-	37803	37803	0
	2004	TJ	888026	-	888026	884887	3139
	2005		808121	-	808121	808113	8
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	0	-	0	-	0
COKING COAL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	1	-	1	-	1
	2005		-	-	-	-	-
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	60375	-	60375	60341	35
LIGNITE	2005	10^3 ton	60955	-	60955	60955	-
	2004	TJ	514192	-	514192	513850	341
	2005		532874	-	532874	532874	-
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	764	-	764	761	3
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	719	-	719	717	2
	2004	TJ	27510	-	27510	27385	125
	2005		25989	-	25989	25910	79
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	387	-	387	385	3
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	577	-	577	575	2
	2004	TJ	9057	-	9057	8986	71
	2005		14379	-	14379	14330	50
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	0	-	0	0	0
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	336	-	336	336	0
	2004	TJ	0	-	0	0	0
	2005		3196	-	3196	3196	0
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	7487	-	7487	7487	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		7924	-	7924	7924	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	87	-	87	87	-
BIOGAS	2005		51	-	51	51	-
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	3492	-	3492	3492	-
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		5641	-	5641	5641	-
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	0	-	0	-	0
INDUSTRIAL WASTES	2005		1	-	1	-	1

TABL. 2(57). BILANS ENERGII - GRUPA 40.1 "WYTWARZANIE I DYSTRYBUCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ" (c.d.)

TABLE 2(57). ENERGY BALANCE - GROUP 40.1 "PRODUCTION AND DISTRIBUTION OF ELECTRICITY" (cont.)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
MUNICIPAL WASTES	2005		-	-	-	-	-
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	-	-	-	-	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		-	-	-	-	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	2	-	2	-	2
OTHER ENERGY SOURCES	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	***-581743***	***685894***	***x***	***24744***	***79406***
DERIVED ENERGY	2005		***-542710***	***644557***	***x***	***21927***	***79921***
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE BRIQUETTES (BKB)	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	1	-	1	1	0
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	1	-	1	1	0
	2004	TJ	33	-	33	31	1
	2005		23	-	23	21	1
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	1	-	1	0	1
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	25	-	25	0	25
	2005		20	-	20	-	20
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	6	-	6	-	6
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	5	-	5	-	5
	2004	TJ	283	-	283	-	283
	2005		226	-	226	-	226
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
JET FUEL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	24	-	24	0	23
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	21	-	21	-	21
	2004	TJ	1019	-	1019	7	1012
	2005		916	-	916	-	916
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	20	-	20	-	20
	2005		0	-	0	-	0
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	6	-	6	5	1
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	6	-	6	4	1
	2004	TJ	283	-	283	232	51
	2005		242	-	242	179	63

TABL. 2(57). BILANS ENERGII - GRUPA 40.1 "WYTWARZANIE I DYSTRYBUCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ" (dok.)

TABLE 2(57). ENERGY BALANCE - GROUP 40.1 "PRODUCTION AND DISTRIBUTION OF ELECTRICITY" (end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	183	-	183	180	3
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	157	-	157	150	7
	2004	TJ	7535	-	7535	7411	124
	2005		6443	-	6443	6147	296
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		15	-	15	-	15
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	97	-	97	-	97
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		84	-	84	-	84
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	494	-	494	493	2
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	426	-	426	426	0
	2004	TJ	8928	-	8928	8900	28
	2005		7637	-	7637	7633	4
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	-122281	142468	20188	2267	17920
ELECTRICITY	2005		-120140	141043	20903	2207	18696
	2004	TJ	-440211	512886	72675	8163	64513
	2005		-432505	507756	75251	7946	67305
CIEPŁO	2004	TJ	-159756	173007	13251	-	13251
HEAT	2005		-125811	136802	10991	-	10991
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	-	***29***	***29***	***4***	***25***
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	***24***	***24***	***1***	***23***
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	-	4	4	4	-
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	1	1	1	-
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	25	25	-	25
HEAT FROM RETURNS	2005		-	23	23	-	23

TABL. 3(58). BILANS ENERGII - GRUPA 40.2 "WYTWARZANIE PALIW GAZOWYCH; DYSTRYBUCJA PALIW GAZOWYCH W SYSTEMIE SIECIOWYM"

TABLE 3(58). ENERGY BALANCE - GROUP 40.2 "MANUFACTURE OF GAS; DISTRIBUTION OF GASEOUS FUELS THROUGH MAINS"

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***12638***	***36841***	***x***	***41585***	***7894***
TOTAL ENERGY	2005		***10479***	***38885***	***x***	***42176***	***7189***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***12163***	***36781***	***x***	***41536***	***7408***
PRIMARY ENERGY	2005		***10074***	***38773***	***x***	***42141***	***6706***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	0	-	0	0	-
STEAM COAL	2005	10^3 ton	0	-	0	0	-
	2004	TJ	1	-	1	1	-
	2005		0	-	0	0	-
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
COKING COAL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	-826	1033	207	58	150
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	-841	1031	190	63	128
	2004	TJ	-27389	34753	7364	2045	5319
	2005		-29584	36544	6960	2304	4656
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	1589	57	1646	1573	72
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	1625	61	1685	1612	73
	2004	TJ	39551	2028	41580	39490	2089
	2005		39657	2229	41887	39837	2050
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	-	-	-	-	-
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	-	-	-	-	-
BIOGAS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	-	-	-	-	-
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		-	-	-	-	-
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	-	-	-	-	-
INDUSTRIAL WASTES	2005		-	-	-	-	-

TABL. 3(58). BILANS ENERGII - GRUPA 40.2 "WYTWARZANIE PALIW GAZOWYCH; DYSTRYBUCJA PALIW GAZOWYCH W SYSTEMIE SIECIOWYM" (c.d.)

TABLE 3(58). ENERGY BALANCE - GROUP 40.2 "MANUFACTURE OF GAS; DISTRIBUTION OF GASEOUS FUELS THROUGH MAINS" (cont.)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII *SPECIFICATION*	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
MUNICIPAL WASTES	2005		-	-	-	-	-
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	-	-	-	-	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		-	-	-	-	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
OTHER ENERGY SOURCES	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	***475***	***59***	***x***	***49***	***485***
DERIVED ENERGY	2005		***406***	***112***	***x***	***35***	***483***
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE BRIQUETTES (BKB)	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	3	-	3	0	3
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	3	-	3	0	3
	2004	TJ	147	-	147	4	144
	2005		130	-	130	3	127
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	2	-	2	-	2
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	2	-	2	-	2
	2004	TJ	100	-	100	-	100
	2005		103	-	103	-	103
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
JET FUEL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	2	-	2	-	2
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	2	-	2	-	2
	2004	TJ	70	-	70	-	70
	2005		77	-	77	-	77
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	1	-	1	1	0
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	1	-	1	1	0
	2004	TJ	35	-	35	32	3
	2005		23	-	23	23	1

TABL. 3(58). BILANS ENERGII - GRUPA 40.2 "WYTWARZANIE PALIW GAZOWYCH; DYSTRYBUCJA PALIW GAZOWYCH W SYSTEMIE SIECIOWYM" (dok.)

TABLE 3(58). ENERGY BALANCE - GROUP 40.2 "MANUFACTURE OF GAS; DISTRIBUTION OF GASEOUS FUELS THROUGH MAINS" (end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	0	-	0	0	0
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	0	-	0	0	-
	2004	TJ	14	-	14	13	1
	2005		10	-	10	10	-
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	4	-	4	-	4
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		4	-	4	-	4
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	43	-	43	-	43
ELECTRICITY	2005		45	-	45	-	45
	2004	TJ	154	-	154	-	154
	2005		162	-	162	-	162
CIEPŁO	2004	TJ	-50	59	9	-	9
HEAT	2005		-103	112	9	-	9
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	-	-	-	-	-
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	-	-	-	-	-
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	-	-	-	-
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HEAT FROM RETURNS	2005		-	-	-	-	-

TABL. 4(59). BILANS ENERGII - GRUPA 40.3 "PRODUKCJA I DYSTRYBUCJA CIEPŁA (PARY WODNEJ I GORĄCEJ WODY)"

TABLE 4(59). ENERGY BALANCE - GROUP 40.3 "STEAM AND HOT WATER SUPPLY"

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***120686***	***166570***	***x***	***229753***	***57503***
TOTAL ENERGY	2005		***122847***	***215187***	***x***	***287398***	***50636***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***229813***	***-***	***x***	***220150***	***9663***
PRIMARY ENERGY	2005		***278123***	***-***	***x***	***278030***	***93***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	9400	-	9400	9047	353
STEAM COAL	2005	10^3 ton	11807	-	11807	11805	2
	2004	TJ	213137	-	213137	203739	9398
	2005		261750	-	261750	261705	45
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	0	-	0	0	-
COKING COAL	2005	10^3 ton	0	-	0	0	-
	2004	TJ	0	-	0	0	-
	2005		0	-	0	0	-
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	33	-	33	33	-
LIGNITE	2005	10^3 ton	118	-	118	118	-
	2004	TJ	386	-	386	386	-
	2005		1103	-	1103	1103	-
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	421	-	421	413	8
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	398	-	398	397	1
	2004	TJ	13300	-	13300	13038	262
	2005		12383	-	12383	12349	34
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	51	-	51	51	-
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	42	-	42	42	0
	2004	TJ	1344	-	1344	1344	-
	2005		1122	-	1122	1122	0
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	35	-	35	35	0
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	36	-	36	36	0
	2004	TJ	336	-	336	335	1
	2005		345	-	345	343	1
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	87	-	87	87	-
BIOGAS	2005		95	-	95	83	12
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	1082	-	1082	1079	3
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		1128	-	1128	1128	-
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	142	-	142	142	0
INDUSTRIAL WASTES	2005		197	-	197	197	0

TABL. 4(59). BILANS ENERGII - GRUPA 40.3 "PRODUKCJA I DYSTRYBUCJA CIEPŁA (PARY WODNEJ I GORĄCEJ WODY)" (c.d.)

TABLE 4(59). ENERGY BALANCE - GROUP 40.3 "STEAM AND HOT WATER SUPPLY" (cont.)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII *SPECIFICATION*	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
MUNICIPAL WASTES	2005		-	-	-	-	-
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	-	-	-	-	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		-	-	-	-	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
OTHER ENERGY SOURCES	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	***-109128***	***166570***	***x***	***7111***	***50331***
DERIVED ENERGY	2005		***-155277***	***215187***	***x***	***5352***	***54558***
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	0	-	0	0	-
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	3	-	3	3	-
	2005		-	-	-	-	-
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	0	-	0	0	-
LIGNITE BRIQUETTES (BKB)	2005	10^3 ton	0	-	0	0	-
	2004	TJ	0	-	0	0	-
	2005		0	-	0	0	-
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	18	-	18	18	0
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	11	-	11	10	0
	2004	TJ	480	-	480	479	1
	2005		279	-	279	278	1
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	0	-	0	0	0
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	0	-	0	0	0
	2004	TJ	20	-	20	9	11
	2005		20	-	20	9	11
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	2	-	2	-	2
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	1	-	1	-	1
	2004	TJ	68	-	68	-	68
	2005		63	-	63	-	63
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	0	-	0	-	0
	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
JET FUEL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	9	-	9	0	9
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	10	-	10	-	10
	2004	TJ	409	-	409	8	401
	2005		412	-	412	-	412
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	2	-	2	-	2
	2005		1	-	1	-	1
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	26	-	26	26	0
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	19	-	19	19	0
	2004	TJ	1141	-	1141	1129	13
	2005		852	-	852	840	11

TABL. 4(59). BILANS ENERGII - GRUPA 40.3 "PRODUKCJA I DYSTRYBUCJA CIEPŁA (PARY WODNEJ I GORĄCEJ WODY)" (dok.)

TABLE 4(59). ENERGY BALANCE - GROUP 40.3 "STEAM AND HOT WATER SUPPLY" (end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	26	-	26	25	1
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	32	-	32	32	0
	2004	TJ	1064	-	1064	1043	21
	2005		1304	-	1304	1304	1
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	16	-	16	-	16
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		13	-	13	-	13
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	39	-	39	16	23
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	65	-	65	22	44
	2004	TJ	673	-	673	272	401
	2005		1118	-	1118	369	748
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	3035	-	3035	1228	1807
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	2019	-	2019	671	1348
	2004	TJ	10303	-	10303	4169	6134
	2005		6984	-	6984	2311	4673
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	-2903	5032	2129	-	2129
ELECTRICITY	2005		-6345	9376	3032	-	3032
	2004	TJ	-10450	18114	7664	-	7664
	2005		-22840	33754	10914	-	10914
CIEPŁO	2004	TJ	-112857	148456	35599	-	35599
HEAT	2005		-143482	181433	37951	240	37711
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	***0***	***2638***	***2638***	***2492***	***146***
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	***4016***	***4016***	***4016***	***0***
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	0	2624	2624	2492	132
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	4016	4016	4016	-
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	14	14	-	14
HEAT FROM RETURNS	2005		-	0	0	-	0

TABL. 5(60). BILANS ENERGII - GRUPA 41.0 "POBÓR, UZDATNIANIE I ROZPROWADZANIE WODY"

TABLE 5(60). ENERGY BALANCE - GROUP 41.0 "COLLECTION, PURIFICATION AND DISTRIBUTION OF WATER"

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***10840***	***1479***	***x***	***1792***	***10527***
TOTAL ENERGY	2005		***10157***	***1322***	***x***	***1602***	***9877***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***3434***	***-***	***x***	***1714***	***1721***
PRIMARY ENERGY	2005		***3057***	***-***	***x***	***1555***	***1502***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	55	-	55	27	28
STEAM COAL	2005	10^3 ton	38	-	38	12	26
	2004	TJ	1337	-	1337	627	710
	2005		971	-	971	302	669
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
COKING COAL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	1	-	1	1	0
LIGNITE	2005	10^3 ton	0	-	0	0	0
	2004	TJ	9	-	9	8	1
	2005		1	-	1	1	1
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	21	-	21	9	11
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	21	-	21	8	12
	2004	TJ	733	-	733	336	397
	2005		732	-	732	289	443
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	3	-	3	2	1
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	3	-	3	2	1
	2004	TJ	86	-	86	64	21
	2005		80	-	80	61	18
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	1	-	1	0	1
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	1	-	1	-	1
	2004	TJ	6	-	6	1	5
	2005		12	-	12	-	12
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	-	-	-	-	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	-	-	-	-	-
GEOTHERMAL ENERGY	2005		-	-	-	-	-
BIOGAZ	2004	TJ	1230	-	1230	654	576
BIOGAS	2005		1222	-	1222	879	344
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	34	-	34	23	10
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		39	-	39	23	16
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS							
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	-	-	-	-	-
INDUSTRIAL WASTES	2005		0	-	0	-	0

TABL. 5(60). BILANS ENERGII - GRUPA 41.0 "POBÓR, UZDATNIANIE I ROZPROWADZANIE WODY" (c.d.)

TABLE 5(60). ENERGY BALANCE - GROUP 41.0 "COLLECTION, PURIFICATION AND DISTRIBUTION OF WATER" (end.)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII *SPECIFICATION*	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
MUNICIPAL WASTES	2005		-	-	-	-	-
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	-	-	-	-	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		-	-	-	-	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	-	-	-	-	-
OTHER ENERGY SOURCES	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	***7406***	***1479***	***x***	***78***	***8806***
DERIVED ENERGY	2005		***7100***	***1322***	***x***	***47***	***8376***
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	0	-	0	-	0
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	1	-	1	-	1
	2005		0	-	0	-	0
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	-	-	-	-	-
LIGNITE BRIQUETTES (BKB)	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	6	-	6	1	5
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	3	-	3	0	3
	2004	TJ	154	-	154	25	129
	2005		87	-	87	11	75
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	1	-	1	0	1
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	1	-	1	0	1
	2004	TJ	33	-	33	2	31
	2005		27	-	27	1	26
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	3	-	3	-	3
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	3	-	3	-	3
	2004	TJ	124	-	124	-	124
	2005		115	-	115	-	115
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
JET FUEL	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	23	-	23	-	23
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	24	-	24	-	24
	2004	TJ	1009	-	1009	-	1009
	2005		1035	-	1035	-	1035
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	0	-	0	-	0
	2004	TJ	7	-	7	-	7
	2005		0	-	0	-	0
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	6	-	6	1	5
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	5	-	5	1	5
	2004	TJ	255	-	255	51	204
	2005		235	-	235	35	200

TABL. 5(60). BILANS ENERGII - GRUPA 41.0 "POBÓR, UZDATNIANIE I ROZPROWADZANIE WODY" (dok.)

TABLE 5(60). ENERGY BALANCE - GROUP 41.0 "COLLECTION, PURIFICATION AND DISTRIBUTION OF WATER" (end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE GLOBALNE LUB SALDO WYMIANY *GLOBAL CONSUMPTION OR EXCHANGE BALANCE*	UZYSK Z PRZEMIAN LUB ODZYSK *TRANSFORMATION OUTPUT OR RETURNS*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *TOTAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATIONS INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	0	-	0	-	0
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	0	-	0	0	0
	2004	TJ	2	-	2	-	2
	2005		3	-	3	0	2
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	55	-	55	-	55
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		35	-	35	-	35
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	-	-	-	-
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-	-	-
	2005		-	-	-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	1621	33	1655	-	1655
ELECTRICITY	2005		1560	35	1595	-	1595
	2004	TJ	5836	120	5956	-	5956
	2005		5615	128	5743	-	5743
CIEPŁO	2004	TJ	-72	1359	1287	-	1287
HEAT	2005		-51	1195	1143	-	1143
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	-	***254***	***254***	-	***254***
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	***9***	***9***	-	***9***
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	-	-	-	-	-
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	9	9	-	9
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	254	254	-	254
HEAT FROM RETURNS	2005		-	-	-	-	-

CZĘŚĆ VIII. ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH, W ROLNICTWIE I U POZOSTAŁYCH ODBIORCÓW

TABL. 1(61). ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH, W ROLNICTWIE I U POZOSTAŁYCH ODBIORCÓW

PART VIII. DIRECT ENERGY CONSUMPTION OF HOUSEHOLDS, AGRICULTURE AND OTHER CONSUMERS

TABLE 1(61). DIRECT ENERGY CONSUMPTION OF HOUSEHOLDS, AGRICULTURE AND OTHER CONSUMERS

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	GOSPODARSTWA DOMOWE *HOUSEHOLDS*	ROLNICTWO *AGRICULTURE*	POZOSTALI ODBIORCY *OTHER CONSUMERS*
ENERGIA OGÓŁEM	2004	***TJ***	***751970***	***181447***	***213848***
TOTAL ENERGY	2005		***778003***	***188707***	***216238***
ENERGIA PIERWOTNA	2004	***TJ***	***411871***	***55610***	***83145***
PRIMARY ENERGY	2005		***449134***	***59276***	***89745***
WĘGIEL KAMIENNY ENERGETYCZNY	2004	tys.ton	7200	1300	800
STEAM COAL	2005	10^3 ton	7990	1400	900
	2004	TJ	180000	32500	20000
	2005		211014	36974	23776
WĘGIEL KAMIENNY KOKSOWY	2004	tys.ton	-	-	-
COKING COAL	2005	10^3 ton	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-
	2005		-	-	-
WĘGIEL BRUNATNY	2004	tys.ton	230	250	-
LIGNITE	2005	10^3 ton	231	252	-
	2004	TJ	1886	2050	-
	2005		1999	2180	-
ROPA NAFTOWA	2004	tys.ton	-	-	-
CRUDE OIL	2005	10^3 ton	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-
	2005		-	-	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	mln m^3	3195	22	1367
HIGH - METHANE NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	3414	20	1566
	2004	TJ	115011	792	49216
	2005		122818	725	54808
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	mln m^3	437	15	303
NITRIFIED NATURAL GAS	2005	10^6 m^3	450	14	223
	2004	TJ	11365	390	7871
	2005		12293	359	4972
TORF I DREWNO	2004	tys. m^3	10880	2090	630
PEAT AND WOOD	2005	10^3 m^3	10600	2000	644
	2004	TJ	103360	19855	5988
	2005		100700	19000	6118
ENERGIA WODY I WIATRU	2004	TJ	-	-	-
HYDRO AND WIND ENERGY	2005		-	-	-
ENERGIA GEOTERMALNA	2004	TJ	248	-	70
GEOTHERMAL ENERGY	2005		311	-	70
BIOGAZ	2004	TJ	-	-	-
BIOGAS	2005		-	-	-
PALIWA ODPADOWE STAŁE	2004	TJ	-	23	-
ROŚLINNE I ZWIERZĘCE	2005		-	38	-
SOLID BIOMASS AND ANIMAL PRODUCTS					
ODPADY PRZEMYSŁOWE STAŁE I CIEKŁE	2004	TJ	-	-	-
INDUSTRIAL WASTES	2005		-	-	-

TABL. 1(61). ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH, W ROLNICTWIE I U POZOSTAŁYCH ODBIORCÓW (c.d.)

TABLE 1(61). DIRECT ENERGY CONSUMPTION OF HOUSEHOLDS, AGRICULTURE AND OTHER CONSUMERS (cont.)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	GOSPODARSTWA DOMOWE *HOUSEHOLDS*	ROLNICTWO *AGRICULTURE*	POZOSTALI ODBIORCY *OTHER CONSUMERS*
ODPADY KOMUNALNE	2004	TJ	-	-	-
MUNICIPAL WASTES	2005		-	-	-
PALIWA CIEKŁE Z BIOMASY	2004	TJ	-	-	-
LIQUID FUELS FROM BIOMASS	2005		-	-	-
INNE SUROWCE ENERGETYCZNE	2004	TJ	-	-	-
OTHER ENERGY SOURCES	2005		-	-	-
ENERGIA POCHODNA	2004	***TJ***	***340099***	***125838***	***130703***
DERIVED ENERGY	2005		***328868***	***129430***	***126494***
BRYKIETY Z WĘGLA KAMIENNEGO	2004	tys.ton	-	-	0
HARD COAL BRIQUETTES	2005	10^3 ton	-	-	-
	2004	TJ	-	-	8
	2005		-	-	-
BRYKIETY Z WĘGLA BRUNATNEGO	2004	tys.ton	-	-	-
LIGNITE BRIQUETTES (BKB)	2005	10^3 ton	-	-	0
	2004	TJ	-	-	-
	2005		-	-	3
KOKS I PÓŁKOKS	2004	tys.ton	250	70	167
COKE AND SEMI-COKE	2005	10^3 ton	105	40	60
	2004	TJ	7000	1960	4683
	2005		2940	1120	1680
GAZ CIEKŁY	2004	tys.ton	550	70	100
LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG)	2005	10^3 ton	550	70	100
	2004	TJ	26015	3311	4730
	2005		26015	3311	4730
BENZYNY SILNIKOWE	2004	tys. ton	-	5	-
MOTOR GASOLINE	2005	10^3 ton	-	6	-
	2004	TJ	-	224	-
	2005		-	269	-
BENZYNY LOTNICZE	2004	tys. ton	-	-	-
AVIATION GASOLINE	2005	10^3 ton	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-
	2005		-	-	-
PALIWA ODRZUTOWE	2004	tys. ton	-	-	-
JET FUEL	2005	10^3 ton	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-
	2005		-	-	-
OLEJ NAPĘDOWY I	2004	tys. ton	-	1500	-
AUTOMOTIVE DIESEL OIL	2005	10^3 ton	-	1550	-
	2004	TJ	-	64995	-
	2005		-	67162	-
OLEJE NAPĘDOWE POZOSTAŁE	2004	tys. ton	-	-	-
OTHER DIESEL OIL	2005	10^3 ton	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-
	2005		-	-	-
LEKKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	500	1000	300
LIGHT FUEL OIL	2005	10^3 ton	450	1000	281
	2004	TJ	21870	43740	13122
	2005		19683	43740	12289

TABL. 1(61). ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH, W ROLNICTWIE I U POZOSTAŁYCH ODBIORCÓW (dok.)

TABLE 1(61). DIRECT ENERGY CONSUMPTION OF HOUSEHOLDS, AGRICULTURE AND OTHER CONSUMERS (end)

NAZWA NOŚNIKA ENERGII SPECIFICATION	ROK *YEAR*	JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	GOSPODARSTWA DOMOWE *HOUSEHOLDS*	ROLNICTWO *AGRICULTURE*	POZOSTALI ODBIORCY *OTHER CONSUMERS*
CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY	2004	tys. ton	-	128	-
HEAVY FUEL OIL	2005	10^3 ton	-	180	-
	2004	TJ	-	5145	-
	2005		-	7530	-
PÓŁPRODUKTY Z PRZEROBU ROPY NAFTOWEJ	2004	tys. ton	-	-	-
FEEDSTOCKS	2005	10^3 ton	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-
	2005		-	-	-
PRODUKTY NIEENERGETYCZNE	2004	TJ	-	203	5283
NON-ENERGY PRODUCTS	2005		-	49	3194
GAZ RAFINERYJNY	2004	tys. ton	-	-	-
REFINERY GAS	2005	10^3 ton	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-
	2005		-	-	-
GAZ KOKSOWNICZY	2004	mln m^3	-	-	-
COKE OVEN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-
	2005		-	-	-
GAZ WIELKOPIECOWY	2004	mln m^3	-	-	-
GAS MANUFACTURED FROM COAL	2005	10^6 m^3	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-
	2005		-	-	-
GAZ MIEJSKI	2004	mln m^3	-	-	-
TOWN GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-
	2005		-	-	-
GAZ CZADNICOWY I WYTLEWNY	2004	mln m^3	-	-	-
BLAST FURNACE GAS	2005	10^6 m^3	-	-	-
	2004	TJ	-	-	-
	2005		-	-	-
ENERGIA ELEKTRYCZNA	2004	GWh	25476	1461	22991
ELECTRICITY	2005		25064	1500	23638
	2004	TJ	91714	5260	81878
	2005		90230	5400	85098
CIEPŁO	2004	TJ	193500	1000	21000
HEAT	2005		190000	850	19500
ENERGIA Z ODZYSKU	2004	TJ	-	-	-
ENERGY FROM RETURNS	2005		-	-	-
PALIWA ODPAD. GAZOWE	2004	TJ	-	-	-
GASEOUS WASTE FUELS	2005		-	-	-
CIEPŁO Z ODZYSKU	2004	TJ	-	-	-
HEAT FROM RETURNS	2005		-	-	-

CZĘŚĆ IX. WSKAŹNIKI ENERGOCHŁONNOŚCI BEZPOŚREDNIEJ.

TABL. 1 (62). ZUŻYCIE ENERGII NA WYBRANE WYROBY I KIERUNKI UŻYTKOWANIA

PART IX. DIRECT ENERGY INTENSITY COEFFICIENTS

TABLE 1 (62). ENERGY INTENSITY OF SELECTED PRODUCTS AND ACTIVITIES

WYROBY (KIERUNKI UŻYTKOWANIA) *PRODUCTS AND ACTIVITIES*		JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE ENERGII OGÓŁEM *TOTAL ENERGY CONSUM-PTION*	ZUŻYCIE JEDNOSTKOWE *SPECIFIC CONSUMPTION*					
				ENERGIA OGÓŁEM *TOTAL ENERGY*	W TYM *AMONG WHICH*				
					PALIWA RAZEM *TOTAL FUELS*	PALIWA WĘGLOWOD. *HYDRO-CARBON FUELS*	CIEPŁO *HEAT*	ENERGIA ELEKTR. *ELECTRICITY*	ODZYSK ENERGII *ENERGY RETURNED*
		(jm) (UM)	TJ	MJ/jm MJ/UM	MJ/jm MJ/UM	MJ/jm MJ/UM	MJ/jm MJ/UM	kWh/jm kWh/UM	MJ/jm MJ/UM
WĘGIEL KAMIENNY - WYDOBYCIE	2004	t	19011,9	190,3	8,3	3,3	37,8	40,1	-
HARD COAL - EXTRACTION	2005	ton	19133,7	196,6	11,6	6,0	37,6	41,0	-
WĘGIEL KAMIENNY - ODZYSK Z HAŁD	2004	t	53,1	40,0	13,8	13,8	-	7,3	-
HARD COAL - EXTRACTION FROM WASTE HEAPS	2005	ton	277,4	466,7	293,9	33,3	7,9	45,8	-
WĘGIEL BRUNATNY - WYDOBYCIE	2004	t	6916,0	113,0	7,7	7,7	2,4	28,6	-
BROWN COAL - EXTRACTION	2005	ton	7132,0	115,7	9,3	9,3	2,5	28,8	-
ROPA NAFTOWA - WYDOBYCIE	2004	t	1729,2	1967,4	1194,2	1194,2	661,8	31,0	-
CRUDE OIL - EXTRACTION	2005	ton	1555,6	1763,1	995,4	995,4	655,2	31,2	-
ROPA NAFTOWA - TŁOCZENIE	2004	t	1165,8	21,4	-	-	-	5,9	-
CRUDE OIL - PIPELINE TRANSPORT	2005	ton	1211,7	21,8	-	-	-	6,1	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	tys.m^3	298,2	153,2	119,5	119,5	27,7	1,7	-
- WYDOBYCIE *HIGH-METANE NATURAL GAS - EXTRACTION*	2005	10^3 m^3	273,2	144,9	111,0	111,0	28,4	1,5	-
GAZ ZIEMNY WYSOKOMETANOWY	2004	tys.m^3	7720,3	221,0	213,4	213,4	0,4	2,0	-
- TŁOCZENIE *HIGH-METANE NATURAL GAS - PIPELINE TRANSPORT*	2005	10^3 m^3	10826,9	293,8	285,1	285,1	0,2	2,4	-
GAZ ZIEMNY ZAAZOTOWANY	2004	tys.m^3	752,9	225,9	174,9	174,9	42,7	2,3	-
- WYDOBYCIE *NITRIFIED NATURAL GAS - EXTRACTION*	2005	10^3 m^3	635,3	181,0	131,0	131,0	40,6	2,6	-
CIEPŁO Z CIEPŁOWNI	2004	TJ	250784,0	1338,1	1319,5	309,9	-	5,2	-
HEAT FROM HEAT PLANTS	2005		237266,6	1327,9	1307,6	315,0	-	5,7	0,2
SURÓWKA ŻELAZA	2004	t	73820,6	11486,1	17104,9	457,1	406,9	47,4	931,7
(W PRZELICZ. NA MARTENOWSKĄ) *PIG IRON (RECALCULATED INTO MARTIN)*	2005	ton	53105,0	11850,7	17314,6	622,9	523,7	53,6	948,4

TABL. 1 (62). ZUŻYCIE ENERGII NA WYBRANE WYROBY I KIERUNKI UŻYTKOWANIA (c.d.)

TABLE 1 (62). ENERGY INTENSITY OF SELECTED PRODUCTS AND ACTIVITIES (cont.)

WYROBY (KIERUNKI UŻYTKOWANIA) *PRODUCTS AND ACTIVITIES*		JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE ENERGII OGÓŁEM *TOTAL ENERGY CONSUM-PTION*	ZUŻYCIE JEDNOSTKOWE *SPECIFIC CONSUMPTION*					
				ENERGIA OGÓŁEM *TOTAL ENERGY*	W TYM *AMONG WHICH*				
					PALIWA RAZEM *TOTAL FUELS*	PALIWA WĘGLOWOD. *HYDRO-CARBON FUELS*	CIEPŁO *HEAT*	ENERGIA ELEKTR. *ELECTRICITY*	ODZYSK ENERGII *ENERGY RETURNED*
		(jm) (UM)	TJ	MJ/jm MJ/UM	MJ/jm MJ/UM	MJ/jm MJ/UM	MJ/jm MJ/UM	kWh/jm kWh/UM	MJ/jm MJ/UM
STAL Z PIECÓW MARTENOWSKICH	2004	t	-	-	-	-	-	-	-
MARTIN STELL	2005	ton	-	-	-	-	-	-	-
STAL Z PIECÓW ELEKTRYCZNYCH	2004	t	7405,4	2506,0	590,9	415,3	48,6	524,9	23,2
ELECTRIC STEEL	2005	ton	6554,4	2626,4	638,9	463,2	54,5	543,1	22,1
STAL Z KONWERTORÓW	2004	t	6179,9	886,5	206,8	81,1	929,7	43,9	407,9
CONVERTER STEEL	2005	ton	4976,6	674,9	178,6	72,0	632,4	37,5	271,0
WYROBY WALCOWANE NA GORĄCO	2004	t	21275,4	2051,9	1755,6	603,6	95,4	82,1	94,5
HOT ROLLED PRODUCTS	2005	ton	17112,8	2172,5	1814,5	774,4	116,9	96,8	107,4
WYROBY WALCOWANE NA ZIMNO	2004	t	3344,5	2074,5	928,4	809,2	499,9	179,5	-
COLD ROLLED PRODUCTS	2005	ton	2284,8	1971,4	633,0	631,3	560,6	216,1	-
RURY STALOWE BEZ SZWU	2004	t	1073,2	10332,5	8694,3	8694,3	199,9	399,5	-
WELDLESS PIPES	2005	ton	1125,5	9830,8	8429,1	8429,1	169,0	342,4	-
RURY STALOWE ZE SZWEM	2004	t	675,0	3178,7	2407,9	76,0	309,5	128,2	-
WELDED PIPES	2005	ton	638,5	3473,4	2520,9	57,5	429,1	145,4	-
RUDY MIEDZI - WYDOBYCIE	2004	t	3942,6	122,5	32,8	32,8	4,2	23,7	-
COPPER ORE - EXTRACTION	2005	ton	3938,5	121,4	32,4	32,4	4,3	23,5	-
RUDY MIEDZI - PRZERÓB	2004	t	3158,2	1538,3	206,5	206,5	-	370,0	-
COPPER ORE - PROCCESING	2005	ton	3086,5	1562,3	219,2	219,2	-	373,1	-
RUDY CYNKOWO - OŁOWIOWE	2004	t	759,8	162,7	28,9	28,9	-	37,2	-
- WYDOBYCIE	2005	ton	735,1	165,4	27,2	27,2	-	38,4	-
ZINC AND LEAD ORE - EXTRACTION									
RUDY CYNKOWO - OŁOWIOWE	2004	t	1096,6	2260,5	1384,9	232,7	-	243,2	-
- PRZERÓB	2005	ton	953,1	3337,7	2076,2	215,4	-	350,4	-
ZINC AND LEAD ROLE - PROCESSING									
CYNK RAFINOWANY I OŁÓW SUROWY	2004	t	2410,5	21256,4	30510,6	1072,1	-	298,3	10328,2
REFINED ZINC AND RAW LEAD	2005	ton	1820,9	20032,1	30008,4	1220,4	-	333,8	11177,9
ALUMINIUM ELEKTROLITYCZNE	2004	t	2897,9	53291,4	-	-	-	14803,2	-
ELECTROLYTIC ALUMINIUM	2005	ton	2915,7	53428,6	-	-	-	14841,3	-

TABL. 1 (62). ZUŻYCIE ENERGII NA WYBRANE WYROBY I KIERUNKI UŻYTKOWANIA (c.d.)

TABLE 1 (62). ENERGY INTENSITY OF SELECTED PRODUCTS AND ACTIVITIES (cont.)

WYROBY (KIERUNKI UŻYTKOWANIA) *PRODUCTS AND ACTIVITIES*		JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE ENERGII OGÓŁEM *TOTAL ENERGY CONSUM-PTION*	ZUŻYCIE JEDNOSTKOWE *SPECIFIC CONSUMPTION*					
				ENERGIA OGÓŁEM *TOTAL ENERGY*	W TYM *AMONG WHICH*				
					PALIWA RAZEM *TOTAL FUELS*	PALIWA WĘGLOWOD. *HYDRO-CARBON FUELS*	CIEPŁO *HEAT*	ENERGIA ELEKTR. *ELECTRICITY*	ODZYSK ENERGII *ENERGY RETURNED*
		(jm) (UM)	TJ	MJ/jm MJ/UM	MJ/jm MJ/UM	MJ/jm MJ/UM	MJ/jm MJ/UM	kWh/jm kWh/UM	MJ/jm MJ/UM
TLENEK CYNKU SPIEKANY	2004	t	81,1	47831,4	46869,1	8076,1	-	267,3	-
ZINC OXIDE AGGLOMERATES	2005	ton	-	-	-	-	-	-	-
CYNK ELEKTROLITYCZNY	2004	t	1204,0	15908,2	-	-	2868,9	3622,0	-
ELECTROLYTIC ZINC	2005	ton	1190,3	15759,5	-	-	2960,7	3555,2	-
MIEDŹ ELEKTROLITYCZNA	2004	t	3433,2	6241,4	9716,0	4428,9	1629,7	863,7	8213,5
ELECTROLYTIC COPPER	2005	ton	4163,8	7432,0	10312,8	4377,3	1547,2	845,9	7473,2
WYROBY WALCOWANE Z METALI	2004	t	1500,6	3984,0	2012,8	1982,1	282,0	469,2	-
NIEŻELAZNYCH	2005	ton	1479,9	3910,1	1942,4	1917,0	261,6	473,9	-
NON FERROUS ROLLED PRODUCTS									
WYROBY WYCISKANE I CIĄGNIONE	2004	t	677,1	4857,3	1483,1	1482,9	79,3	915,3	-
Z METALI NIEŻELAZNYCH	2005	ton	797,1	5972,4	1999,0	1998,8	86,4	1079,7	-
NON FERROUS EXTRUDED AND DRAWN PRODUCTS									
ODLEWY ŻELIWNE	2004	t	3686,2	9707,9	5777,3	2091,3	187,8	1039,6	-
CAST IRON PRODUCTS	2005	ton	3326,3	8796,4	4053,9	1025,3	178,8	1267,7	-
ODLEWY STALIWNE	2004	t	587,1	13525,1	6116,6	6018,4	39,6	2046,9	-
CAST STELL PRODUCTS	2005	ton	886,0	13400,4	8562,5	7775,0	13,0	1340,3	-
ODLEWY Z METALI NIEŻELAZNYCH	2004	t	1030,4	12464,8	7744,5	7731,7	-	1311,2	-
NON FERROUS CAST PRODUCTS	2005	ton	996,9	12568,9	8034,3	8024,6	-	1259,6	-
SIARKA - METODA OTWOROWA	2004	t	2234,0	2718,1	-	-	3471,7	18,8	821,4
SULPHUR - HOLE EXTRACTIONS	2005	ton	2186,0	2725,0	-	-	3481,6	19,0	824,9
SÓL WARZONA	2004	t	1379,7	2056,3	45,0	42,6	1874,9	37,9	-
EVAPORATED SALT	2005	ton	1419,8	2118,1	40,9	13,3	1939,7	38,2	-
KWAS AZOTOWY	2004	t	-1391,1	-736,7	-	-	637,1	73,5	1638,3
NITRIC ACID	2005	ton	-1483,5	-655,8	-	-	536,3	62,9	1418,6
ACETYLEN	2004	t	369,6	180122,8	-	-	-	50034,1	-
ACETYLENE	2005	ton	-	-	-	-	-	-	-
AMONIAK Z GAZU ZIEMNEGO	2004	t	81993,2	33445,3	33145,7	31742,0	1865,8	382,2	2942,0
AMMONIA OF NATURAL GAS	2005	ton	86144,3	34132,9	33289,8	32577,7	2125,2	377,0	2639,2

TABL. 1 (62). ZUŻYCIE ENERGII NA WYBRANE WYROBY I KIERUNKI UŻYTKOWANIA (c.d.)

TABLE 1 (62). ENERGY INTENSITY OF SELECTED PRODUCTS AND ACTIVITIES (cont.)

WYROBY (KIERUNKI UŻYTKOWANIA) *PRODUCTS AND ACTIVITIES*		JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE ENERGII OGÓŁEM *TOTAL ENERGY CONSUM-PTION*	ZUŻYCIE JEDNOSTKOWE *SPECIFIC CONSUMPTION*					
				ENERGIA OGÓŁEM *TOTAL ENERGY*	W TYM *AMONG WHICH*				
					PALIWA RAZEM *TOTAL FUELS*	PALIWA WĘGLOWOD. *HYDRO-CARBON FUELS*	CIEPŁO *HEAT*	ENERGIA ELEKTR. *ELECTRICITY*	ODZYSK ENERGII *ENERGY RETURNED*
		(jm) (UM)	TJ	MJ/jm MJ/UM	MJ/jm MJ/UM	MJ/jm MJ/UM	MJ/jm MJ/UM	kWh/jm kWh/UM	MJ/jm MJ/UM
ETYLEN, PROPYLEN	2004	t	53545,8	109421,1	107404,1	105039,7	3092,8	51,6	1261,7
ETHYLENE, PROPYLENE	2005	ton	53192,0	119095,6	115519,4	113507,2	4847,5	63,5	1500,1
BUTADIEN	2004	t	4659,3	101299,9	90141,1	90141,1	10660,1	138,5	-
BUTADIENE	2005	ton	4264,9	104285,5	92988,1	92988,1	10730,6	157,4	-
CHLOR - METODA RTĘCIOWA	2004	t	687,9	11061,7	-	-	1086,9	2770,8	-
CHLORINE - MERCURIC METHOD	2005	ton	659,2	10624,4	-	-	972,0	2681,2	-
CHLOR - METODA PRZEPONOWA	2004	t	2019,6	10707,7	-	-	1790,5	3127,8	2342,8
CHLORINE - DIAPHRAGMIC METHOD	2005	ton	1560,8	11222,6	-	-	2797,7	2887,9	1971,7
KWAS SIARKOWY	2004	t	1806,1	898,6	1490,2	37,9	393,8	89,7	1308,4
SULPHURIC ACID	2005	ton	1775,7	828,5	1424,5	40,8	353,8	81,1	1241,8
SODA SUROWA	2004	t	6386,0	5412,2	-	-	4994,1	116,1	-
RAW SODA	2005	ton	6567,8	5466,8	-	-	5050,6	115,6	-
SODA KALCYNOWANA 98%	2004	t	1967,4	2016,9	-	-	1928,5	24,6	-
CALCINED SODA 98%	2005	ton	2009,7	2017,3	-	-	1933,3	23,3	-
SODA KAUSTYCZNA - ŁUG	2004	t	3241,3	6658,8	-	-	4050,0	724,7	-
CAUSTIC SODA - LYE	2005	ton	2603,2	7053,5	-	-	3211,7	1067,2	-
KARBID SUROWY 75%	2004	t	-	-	-	-	-	-	-
RAW CARBIDE 75%	2005	ton	-	-	-	-	-	-	-
SADZE TECHNICZNE	2004	t	1347,3	38543,1	56206,5	56206,5	575,1	258,5	19169,0
TECHNOLOGICAL BLACKS	2005	ton	1751,6	61436,8	84264,1	84264,1	588,9	289,2	24457,4
KAPROLAKTAM	2004	t	5204,1	35180,0	4061,6	748,0	31639,5	1371,8	5459,6
CAPROLACTAM	2005	ton	5229,7	32793,3	4033,4	697,5	30319,8	1303,2	6251,2
KAUCZUKI SYNTETYCZNE	2004	t	1024,4	9625,0	-	-	8246,7	382,9	-
SYNTHETIC RUBBERS	2005	ton	1019,7	9570,2	-	-	8191,0	383,1	-
POLICHLOREK WINYLU	2004	t	1006,9	3765,8	-	-	2761,1	279,1	-
POLYVINYL CHLORIDE	2005	ton	741,4	3442,8	-	-	2507,3	259,9	-
KWAS FOSFOROWY	2004	t	3002,1	5470,1	-	-	4941,0	147,0	-
PHOSPHORIC ACID	2005	ton	2611,6	4735,5	-	-	4220,3	143,1	-

TABL. 1 (62). ZUŻYCIE ENERGII NA WYBRANE WYROBY I KIERUNKI UŻYTKOWANIA (c.d.)

TABLE 1 (62). ENERGY INTENSITY OF SELECTED PRODUCTS AND ACTIVITIES (cont.)

WYROBY (KIERUNKI UŻYTKOWANIA) *PRODUCTS AND ACTIVITIES*		JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE ENERGII OGÓŁEM *TOTAL ENERGY CONSUM-PTION*	ZUŻYCIE JEDNOSTKOWE *SPECIFIC CONSUMPTION*					
				ENERGIA OGÓŁEM *TOTAL ENERGY*	W TYM *AMONG WHICH*				
					PALIWA RAZEM *TOTAL FUELS*	PALIWA WĘGLOWOD. *HYDRO-CARBON FUELS*	CIEPŁO *HEAT*	ENERGIA ELEKTR. *ELECTRICITY*	ODZYSK ENERGII *ENERGY RETURNED*
		(jm) (UM)	TJ	MJ/jm MJ/UM	MJ/jm MJ/UM	MJ/jm MJ/UM	MJ/jm MJ/UM	kWh/jm kWh/UM	MJ/jm MJ/UM
STYREN	2004	t	563,6	4913,8	296,0	296,0	8391,1	81,7	4067,6
STYRENE	2005	ton	678,3	6450,5	469,8	469,8	9375,8	81,8	3689,4
DWUSIARCZEK WĘGLA	2004	t	873,4	18860,9	18803,6	18803,6	-	307,7	1050,5
CARBON DISULPHID	2005	ton	838,9	19353,7	19205,6	19205,6	-	333,4	1051,9
BIEL TYTANOWA	2004	t	1695,2	41337,5	16915,9	16915,9	21535,0	801,8	-
TITANIUM WHITE	2005	ton	1588,4	38552,1	15960,1	15960,1	19974,1	727,2	-
MOCZNIK NAWOZOWY	2004	t	2602,5	4208,3	-	-	5237,6	124,9	1479,1
CARBAMIDE FERTILIZER	2005	ton	2851,0	4069,2	-	-	5044,6	111,0	1375,0
SALETRZAK	2004	t	1234,4	992,1	17,8	17,8	840,7	37,1	-
NITRO - CHALK	2005	ton	1180,0	927,9	17,7	17,7	781,8	35,7	-
SALETRA AMONOWA	2004	t	759,8	644,3	1,7	1,7	547,4	26,4	-
AMMONIUM NITRATE	2005	ton	802,3	628,3	3,0	3,0	539,0	24,0	-
SUPERFOSFAT PROSTY GRANULOW.	2004	t	130,2	639,2	552,0	546,6	-	24,2	-
SUPERPHOSPHATE	2005	ton	146,7	809,1	699,0	685,4	-	30,6	-
- SIMPLE GRANULAR									
SUPERFOSFAT POTRÓJNY	2004	t	54,4	7766,7	2720,4	2720,4	4744,0	84,0	-
SUPERPHOSPHATE - TRIPLE	2005	ton	75,9	9000,4	1305,0	1305,0	4309,4	940,6	-
NAWOZY DWUSKŁADNIKOWE	2004	t	430,4	1352,8	675,8	675,8	444,5	64,6	-
(NP) - FOSFORANY	2005	ton	487,2	1270,6	657,5	657,5	400,0	59,2	-
NITROGEN									
- PHOSPHORUS FERTILIZERS									
FOSFORAN AMONOWO - POTASOWY	2004	t	1008,0	929,7	617,1	608,3	195,0	32,7	-
(NPK)	2005	ton	888,8	887,5	606,6	602,8	154,0	35,3	-
COMPLETE FETRILIZERS									
KLINKIER - METODA SUCHA	2004	t	27389,7	3691,7	3423,3	174,3	5,3	73,1	-
CLINKER - DRY METHOD	2005	ton	27002,5	3481,5	3213,6	310,3	5,6	72,8	-
KLINKIER - METODA MOKRA	2004	t	6194,6	5431,8	5075,9	286,2	-	98,9	-
CLINKER - WET METHOD	2005	ton	6852,4	5435,2	5123,9	328,6	-	86,5	-

TABL. 1 (62). ZUŻYCIE ENERGII NA WYBRANE WYROBY I KIERUNKI UŻYTKOWANIA (c.d.)

TABLE 1 (62). ENERGY INTENSITY OF SELECTED PRODUCTS AND ACTIVITIES (cont.)

WYROBY (KIERUNKI UŻYTKOWANIA) *PRODUCTS AND ACTIVITIES*		JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE ENERGII OGÓŁEM *TOTAL ENERGY CONSUM-PTION*	ZUŻYCIE JEDNOSTKOWE *SPECIFIC CONSUMPTION*					
				ENERGIA OGÓŁEM *TOTAL ENERGY*	W TYM *AMONG WHICH*				
					PALIWA RAZEM *TOTAL FUELS*	PALIWA WĘGLOWOD. *HYDRO-CARBON FUELS*	CIEPŁO *HEAT*	ENERGIA ELEKTR. *ELECTRICITY*	ODZYSK ENERGII *ENERGY RETURNED*
		(jm) (UM)	TJ	MJ/jm MJ/UM	MJ/jm MJ/UM	MJ/jm MJ/UM	MJ/jm MJ/UM	kWh/jm kWh/UM	MJ/jm MJ/UM
CEMENT - PRZEMIAŁ	2004	t	2248,4	208,5	27,5	6,9	-	50,3	-
CEMENT - MILLING	2005	ton	2239,4	196,7	25,4	3,4	-	47,6	-
WAPNO PALONE W BRYŁACH	2004	t	10531,8	4163,8	4080,3	527,3	10,1	20,4	-
(WYPAŁ)	2005	ton	9296,4	3979,3	3898,4	694,5	11,0	19,4	-
BURNT LIME (BURNING)									
SPOIWA GIPSOWE (GIPS PALONY)	2004	t	458,3	1034,4	872,7	803,0	33,9	35,5	-
BURNT GYPSUM	2005	ton	460,7	1208,7	1037,2	950,0	29,9	39,3	-
SZKŁO PŁASKIE CIĄGNIONE	2004	t	725,0	19323,6	20119,7	20119,7	-	44,8	957,3
GLASS - FLAT DRAWN	2005	ton	-	-	-	-	-	-	-
SZKŁO PŁASKIE I PROFILOWE	2004	t	560,8	9299,3	8627,5	8627,5	-	223,7	133,6
WALCOWANE	2005	ton	564,2	9107,1	8447,2	8447,2	-	207,6	87,3
GLASS - FLAT AND PROFILED - ROLLED									
SZKŁO BUDOWLANE PŁASKIE FLOAT	2004	t	4524,0	9292,1	8632,9	8632,9	-	201,1	64,7
FLOAT GLASS	2005	ton	4951,0	8668,4	8081,2	8081,2	-	179,0	57,3
ŚCIER DRZEWNY	2004	t	-	-	-	-	-	-	-
WOOD PULP	2005	ton	-	-	-	-	-	-	-
PŁYTY PILŚNIOWE	2004	t	7955,0	9014,8	2014,8	1581,5	4960,1	566,6	-
FIBREBOARDS	2005	ton	7521,9	8039,2	2345,9	1984,4	3802,7	525,2	-
PŁYTY WIÓROWE	2004	t	5877,4	3684,3	2994,5	1216,9	674,2	161,9	567,2
CHIPBOARDS	2005	ton	6143,0	3913,3	3257,8	1402,5	710,7	148,9	591,4
CELULOZA SIARCZAN. PAPIERNICZA	2004	t	11519,8	14570,8	1585,4	1585,4	11237,4	485,6	-
CELULOSE - SULFATE PAPER	2005	ton	11350,1	13496,4	1509,5	1509,5	10456,9	425,0	-
PAPIER	2004	t	18927,0	7994,3	60,1	60,1	5816,0	588,4	-
PAPER	2005	ton	18663,7	8873,9	57,7	57,7	6571,7	623,5	-
TEKTURA	2004	t	2030,6	6805,3	-	-	4713,9	580,9	-
CARDBOARD	2005	ton	1806,7	5582,1	-	-	3831,0	486,4	-
CUKIER	2004	t	13093,0	6780,2	625,3	37,0	5587,0	157,7	-
SUGAR	2005	ton	12257,1	6210,1	478,9	3,0	5199,1	147,8	-

TABL. 1 (62). ZUŻYCIE ENERGII NA WYBRANE WYROBY I KIERUNKI UŻYTKOWANIA (c.d.)

TABLE 1 (62). ENERGY INTENSITY OF SELECTED PRODUCTS AND ACTIVITIES (cont.)

WYROBY (KIERUNKI UŻYTKOWANIA) *PRODUCTS AND ACTIVITIES*		JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE ENERGII OGÓŁEM *TOTAL ENERGY CONSUM-PTION*	ZUŻYCIE JEDNOSTKOWE *SPECIFIC CONSUMPTION*					
				ENERGIA OGÓŁEM *TOTAL ENERGY*	W TYM *AMONG WHICH*				
					PALIWA RAZEM *TOTAL FUELS*	PALIWA WĘGLOWOD. *HYDRO-CARBON FUELS*	CIEPŁO *HEAT*	ENERGIA ELEKTR. *ELECTRICITY*	ODZYSK ENERGII *ENERGY RETURNED*
		(jm) (UM)	TJ	MJ/jm MJ/UM	MJ/jm MJ/UM	MJ/jm MJ/UM	MJ/jm MJ/UM	kWh/jm kWh/UM	MJ/jm MJ/UM
PIWO	2004	tys.l	3112,0	204,2	5,5	5,5	152,3	12,9	-
BEER	2005	10^3 l	3299,8	123,0	5,9	3,8	89,6	7,6	-
PRZEMIAŁ ZBÓŻ	2004	t	487,7	269,3	13,8	12,3	5,4	69,5	-
CREALS MILLING	2005	ton	513,3	284,0	6,5	4,4	2,9	76,3	-
TRAKCJA SPALINOWA	2004	tys. pas-km	1787,0	1469,0	1469,0	1469,0	-	-	-
NORMALNOTOROWA - PASAŻEROWIE	2005	10^3 p-km	1472,8	1235,4	1235,4	1235,4	-	-	-
STANDARD - GAUGE DIESEL TRACTION - PASSANGERS									
TRAKCJA SPALINOWA	2004	tys.brutto t-km	3693,6	422,5	422,5	422,5	-	-	-
NORMALNOTOROWA - ŁADUNKI	2005	10^3 bt-km	3633,4	393,0	393,0	393,0	-	-	-
STANDARD - GAUGE DIESEL TRACTION - FREIGHT									
TRAKCJA ELEKTRYCZNA	2004	tys.brutto t-km	4172,7	47,0	-	-	-	13,1	-
NORMALNOTOROWA - ŁADUNKI	2005	10^3 bt-km	3969,9	47,7	-	-	-	13,2	-
STANDARD - GAUGE ELECTRIC TRACTION - FREIGHT									
TRAKCJA ELEKTRYCZNA	2004	tys. pas-km	9203,8	56,0	-	-	-	15,6	-
NORMALNOTOROWA - PASAŻEROWIE	2005	10^3 p-km	4849,2	37,8	-	-	-	10,5	-
STANDARD - GAUGE ELECTRIC TRACTON - PASSANGERS									
AUTOBUSY KOMUNIKACJI MIEJSKIEJ	2004	tys.km	8125,1	13503,4	13503,4	13503,4	-	-	-
MUNICIPAL BUS TRANSPORT	2005	10^3 km	8342,2	13795,5	13795,5	13795,5	-	-	-
TRAMWAJE	2004	tys.km	2199,6	11023,0	58,4	58,4	-	3045,7	-
TRAMS	2005	10^3 km	2169,1	10795,6	1,0	1,0	-	2998,5	-
TROLEJBUSY	2004	tys.km	76,0	9640,7	-	-	-	2678,0	-
TROLLEYBUSES	2005	10^3 km	75,6	9681,4	-	-	-	2689,3	-
SAMOLOTY - PRZEWÓZ	2004	tys.pas-km	12695,1	1828,7	1828,7	1828,7	-	-	-
PASAŻERÓW I ŁADUNKÓW	2005	10^3 p-km	11966,4	1868,1	1868,1	1868,1	-	-	-
AIR TRANSPORT (PASSENGER AND CARGO)									

TABL. 1 (62). ZUŻYCIE ENERGII NA WYBRANE WYROBY I KIERUNKI UŻYTKOWANIA (dok.)

TABLE 1 (62). ENERGY INTENSITY OF SELECTED PRODUCTS AND ACTIVITIES (end.)

WYROBY (KIERUNKI UŻYTKOWANIA) *PRODUCTS AND ACTIVITIES*		JEDNOSTKA MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE ENERGII OGÓŁEM *TOTAL ENERGY CONSUM-PTION*	ZUŻYCIE JEDNOSTKOWE *SPECIFIC CONSUMPTION*					
				ENERGIA OGÓŁEM *TOTAL ENERGY*	W TYM *AMONG WHICH*				
					PALIWA RAZEM *TOTAL FUELS*	PALIWA WĘGLOWOD. *HYDRO-CARBON FUELS*	CIEPŁO *HEAT*	ENERGIA ELEKTR. *ELECTRICITY*	ODZYSK ENERGII *ENERGY RETURNED*
		(jm) (UM)	TJ	MJ/jm MJ/UM	MJ/jm MJ/UM	MJ/jm MJ/UM	MJ/jm MJ/UM	kWh/jm kWh/UM	MJ/jm MJ/UM
SAMOCHODY CIĘŻAROWE	2004	tys.km	12876,6	7490,8	7490,8	7490,8	-	-	-
- PRZEWÓZ ŁADUNKÓW	2005	10^3 km	11610,1	8239,8	8239,8	8239,8	-	-	-
FREIGHT - TRUCKS									
AUTOBUSY - PRZEWÓZ PASAŻERÓW	2004	tys.km	8902,0	4222,2	4222,2	4222,2	-	-	-
TRAVEL - BUSES	2005	10^3 km	8540,7	4620,1	4620,1	4620,1	-	-	-
PRZEŁADUNKI W PORTACH	2004	tys.ton	16,9	11211,4	1180,9	1180,9	2577,8	2070,1	-
LĄDOWYCH	2005	10^3 ton	7,8	6552,6	910,8	910,8	251,5	1497,3	-
RAILWAY TRANS - SHIPPING ACTIVITIES									
STATKI ŚRÓDLĄDOWE - PRZEWÓZ	2004	tys.ton	36,4	1375,9	1374,6	1374,6	-	0,4	-
ŁADUNKÓW	2005	10^3 ton	27,0	1571,3	1571,3	1571,3	-	-	-
INLAND SHIPS - FREIGHT									
STATKI ŚRÓDLĄDOWE - PRZEWÓZ	2004	tys.ton	13,8	891,1	822,9	822,9	-	18,9	-
INLAND SHIPS - TRAVEL	2005	10^3 ton	11,1	649,1	612,6	612,6	-	10,1	-

CZĘŚĆ X. PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ ZE ŹRÓDEŁ ODNAWIALNYCH*

TABL. 1(63). PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ ZE ŹRÓDEŁ ODNAWIALNYCH*

*PART X. PRODUCTION OF ELECTRICITY FROM RENEWABLE SOURCES**

*TABLE 1(63). PRODUCTION OF ELECTRICITY FROM RENEWABLE SOURCES**

Wyszczególnienie *Specification*	Rok *Year*	Liczba elektrowni *Number of power plants*	Moc osiągalna elektryczna (MW) *Installed capacity (MW)*	Produkcja energii elektrycznej (GWh) *Electricity production (GWh)*
Elektrociepłownie na biogaz z oczyszczalni ścieków	2004	7	6,3	22,0
CHP for biogas from sewage purification plants	2005	10	8,2	36,0
Elektrociepłownie na biogaz z wysypisk odpadów	2004	47	17,4	59,5
CHP for biogas from waste dumps	2005	51	22,6	74,2
Elektrociepłownie na biomasę	2004	4	25,5	273,0
Biomass CHP	2005	3	25,0	352,0
Elektrownie wodne o mocy zainstalowanej >5 MW	2004	15	686,7	1442,5
Hydro power plants above 5 MW of installed capacity	2005	15	718,7	1496,7
Elektrownie wodne o mocy zainstalowanej <5 MW	2004	643	189,1	639,2
Hydro power plants below 5 MW of installed capacity	2005	664	195,9	704,4
Elektrownie wiatrowe	2004	43	39,9	142,3
Wind power plants	2005	62	120,9	135,5

*dane dotyczą podmiotów sprzedających energię elektryczną do sieci energetycznych

**data concern units selling electricity to power nets*

CZĘŚĆ XI. PRODUKCJA CIEPŁA W CIEPŁOWNIACH NIEZAWODOWYCH WG WYBRANYCH DZIAŁÓW PKD

TABL.1(64). PRODUKCJA CIEPŁA W CIEPŁOWNIACH NIEZAWODOWYCH WG WYBRANYCH DZIAŁÓW PKD

PART XI. HEAT GENERATION IN AUTOPRODUCING HEAT PLANTS

TABLE 1(64). HEAT GENERATION IN AUTOPRODUCING HEAT PLANTS

LP #	WYSZCZEGÓLNIENIE *SPECIFICATIONS*	KOD PKD *NACE CODE*	ROK *YEAR*	PRODUKCJA CIEPŁA *HEAT GENERATION* OGÓŁEM *TOTAL*	NA SPRZEDAŻ *FOR SALE*
				TJ	
1	OGÓŁEM (SEKCJE C+D+E)		2004	72117	5821
	TOTAL (SECTION C+D+E)		2005	67575	5263
2	GÓRNICTWO WĘGLA KAMIENNEGO I BRUNATNEGO; WYDOBYWANIE TORFU	10	2004	364	2
	MINING OF COAL AND LIGNITE, EXTRACTION OF PEAT		2005	366	7
3	WYDOBYWANIE ROPY NAFTOWEJ I GAZU ZIEMNEGO; ŁĄCZNIE Z DZIAŁALNOŚCIĄ USŁUGOWĄ	11	2004	829	-
	INCIDENTAL TO OIL AND GAS EXTRACTION EXCLUDING SURVEYING		2005	821	-
4	KOPALNICTWO RUD METALI	13	2004	5	-
	MINING METAL ORES		2005	4	-
5	POZOSTAŁE GÓRNICTWO I KOPALNICTWO	14	2004	297	48
	OTHER MINING AND QUARYING		2005	254	51
6	PRODUKCJA ARTYKUŁÓW SPOŻYWCZYCH I NAPOJÓW	15	2004	30648	672
	MANUFACTURE OF FOOD PRODUCTS AND BEVERAGES		2005	30141	955
7	PRODUKCJA WYROBÓW TYTONIOWYCH	16	2004	296	5
	MANUFACTURE OF TOBACCO PRODUCTS		2005	331	4
8	WŁÓKIENNICTWO	17	2004	2097	117
	MANUFACTURE OF TEXTILES		2005	1795	131
9	PRODUKCJA ODZIEŻY I WYROBÓW FUTRZARSKICH	18	2004	486	27
	MANUFACTURE OF WEARING APPAREL, DRESSING AND DYEING OF FUR		2005	407	28
10	OBRÓBKA SKÓRY I PRODUKCJA WYROBÓW ZE SKÓRY *	19	2004	309	0
	*PROCESSING OF LEATHER AND MANUFACTURE OF LEATHER PRODUCTS **		2005	222	0
11	PRODUKCJA DREWNA I WYROBÓW Z DREWNA ORAZ ZE SŁOMY I WIKLINY *	20	2004	6985	172
	*MANUFACTURE OF WOOD AND WOOD STRAW AND WICKER PRODUCTS **		2005	6316	174
12	PRODUKCJA CELULOZOWO-PAPIERNICZA *	21	2004	4645	29
	MANUFACTURE OF PULP, PAPER AND PAPER PRODUCTS		2005	4027	27
13	DZIAŁALNOŚĆ WYDAWNICZA I POLIGRAFICZNA	22	2004	80	8
	PUBLISHING, PRINTING AND REPRODUCTION OF RECORDED MEDIA		2005	71	5
14	WYTWARZANIE KOKSU, PRODUKTÓW RAFINACJI ROPY NAFTOWEJ I PALIW JĄDROWYCH	23	2004	2157	1908
	MANUFACTURE OF COKE, REFINED PETROLEUM PRODUCTS AND NUCLEAR FUEL		2005	1835	1489
15	PRODUKCJA WYROBÓW CHEMICZNYCH	24	2004	2774	128
	MANUFACTURE OF CHEMICALS AND CHEMICAL PRODUCTS		2005	2638	95

* - podana jest nazwa w wersji skróconej, pełna nazwa znajduje się w Załączniku 1.

** - this name is in short version, the full name can be found in Appendix 1.*

POTRZEBY ENERGETYCZNE *OWN ENERGY CONSUMPTION*		WSAD *INPUT*						LP
ENERGIA ELEKTRYCZNA *ELECTRICTY*	CIEPŁO *HEAT*	PALIWA STAŁE *SOLID FUELS*	PALIWA CIEKŁE *LIQUID FUELS*	PALIWA GAZOWE *GASEOUS FUELS*	PALIWA ODPADOWE *WASTE FUELS*	CIEPŁO *HEAT*	PALIWA OGÓŁEM *TOTAL FUELS*	#
MWh	TJ							
351433	0	15628	1098	22330	9894	0	48950	1
405648	0	15123	1113	23324	5386	0	44946	
2701	-	217	46	23	-	-	286	2
3180	-	188	48	36	-	-	272	
1703	-	2	49	367	-	-	418	3
22041	-	1	4	377	-	-	382	
124	-	-	1	4	-	-	5	4
122	-	-	-	4	-	-	4	
917	-	286	1	25	-	-	312	5
871	-	-	1	24	-	-	25	
144291	-	122	249	11411	28	-	11810	6
134539	-	85	380	12329	29	-	12823	
619	-	36	172	109	-	-	317	7
835	-	34	161	147	-	-	342	
6846	-	6	19	927	-	-	952	8
6314	-	5	18	904	-	-	927	
2958	-	136	0	256	-	-	392	9
3111	-	122	123	194	-	-	439	
3128	-	396	1	55	-	-	452	10
1155	-	209	1	72	-	-	282	
46670	-	2840	1	744	5332	-	8917	11
38866	-	911	0	739	3212	-	4862	
10886	-	2504	219	474	1937	-	5134	12
31968	-	1770	44	432	1669	-	3915	
214	-	20	16	50	-	-	86	13
208	-	1	1	70	-	-	72	
3554	-	119	1	92	-	-	212	14
3335	-	1888	32	66	-	-	1986	
9447	-	1605	2	1276	1	-	2884	15
10315	-	0	2	1342	46	-	1390	

TABL.1(64). PRODUKCJA CIEPŁA W CIEPŁOWIACH NIEZAWODOWYCH WG WYBRANYCH DZIAŁÓW EKD (dok.)

TABLE 1(64). HEAT GENERATION IN AUTOPRODUCING HEAT PLANTS (end)

LP #	WYSZCZEGÓLNIENIE *SPECIFICATIONS*	KOD PKD *NACE CODE*	ROK *YEAR*	PRODUKCJA CIEPŁA *HEAT GENERATION* OGÓŁEM *TOTAL*	NA SPRZEDAŻ *FOR SALE*
				TJ	
16	PRODUKCJA WYROBÓW GUMOWYCH I Z TWORZYW SZTUCZNYCH	25	2004	1444	120
	MANUFACTURE OF RUBBER AND PLASTIC PRODUCTS		2005	1416	140
17	PRODUKCJA WYROBÓW Z SUROWCÓW NIEMETALICZNYCH POZOSTAŁYCH	26	2004	4212	141
	MANUFACTURE OF OTHER NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS		2005	3776	104
18	PRODUKCJA METALI	27	2004	1563	46
	MANUFACTURE OF BASIC METALS		2005	1548	48
19	PRODUKCJA WYROBÓW Z METALI /BEZ MASZYN I URZĄDZEŃ/ *	28	2004	1198	135
	MANUFACTURE OF FABRICATED METAL PRODUCTS, EXCEPT MACHINERY AND EQUIPMENT		2005	1082	88
20	PRODUKCJA MASZYN I URZĄDZEŃ, GDZIE INDZIEJ NIE SKLASYFIKOWANA	29	2004	2340	465
	MANUFACTURE OF MACHINERY AND EQUIPMENT N.E.C.		2005	2222	510
21	PRODUKCJA MASZYN BIUROWYCH I KOMPUTERÓW	30	2004	3	1
	MANUFACTURE OF OFFICE MACHINERY AND COMPUTERS		2005	3	1
22	PRODUKCJA MASZYN I APARATURY ELEKTRYCZNEJ, GDZIE INDZIEJ NIE SKLASYFIKOWANA	31	2004	1166	52
	MANUFACTURE OF ELECTRICAL MACHINERY AND APPARATUS N.E.C.		2005	1012	38
23	PRODUKCJA SPRZĘTU I URZĄDZEŃ RADIOWYCH, TELEWIZYJNYCH I TELEKOMUNIKACYJNYCH	32	2004	377	24
	MANUFACTURE OF RADIO, TELEVISION AND COMMUNICATION EQUIPMENT AND APPARATUS		2005	349	11
24	PRODUKCJA INSTRUMENTÓW MEDYCZNYCH, PRECYZYJNYCH I OPTYCZNYCH, ZEGARÓW I ZEGARKÓW	33	2004	497	129
	MANUFACTURE OF MEDICAL, PRECISION AND OPTICAL INSTRUMENTS, WATCHES AND CLOCKS		2005	397	93
25	PRODUKCJA POJAZDÓW MECHANICZNYCH, PRZYCZEP I NACZEP	34	2004	1068	351
	MANUFACTURE OF MOTOR VEHICLES, TRAILERS AND SEMI-TRAILERS		2005	1106	316
26	PRODUKCJA POZOSTAŁEGO SPRZĘTU TRANSPORTOWEGO	35	2004	1396	140
	MANUFACTURE OF OTHER TRANSPORT EQUIPMENT		2005	1298	138
27	PRODUKCJA MEBLI; POZOSTAŁA DZIAŁALNOŚĆ PRODUKCYJNA, GDZIE INDZIEJ NIE SKLASYFIKOWANA	36	2004	2436	118
	MANUFACTURE OF FURNITURE; MANUFACTURING N.E.C.		2005	2065	103
28	ZAGOSPODAROWANIE ODPADÓW	37	2004	11	-
	RECYCLING		2005	54	-
29	WYTWARZANIE I ZAOPATRYWANIE W ENERGIĘ ELEKTRYCZNĄ, GAZ, PARĘ WODNĄ I GORĄCĄ WODĘ	40	2004	349	59
	ELECTRICITY, GAS, STEAM AND HOT WATER SUPPLY		2005	460	112
30	POBÓR, UZDATNIANE I ROZPROWADZANIE WODY	41	2004	2086	924
	COLLECTION, PURIFICATION AND DISTRIBUTION OF WATER		2005	1563	595

* - podana jest nazwa w wersji skróconej, pełna nazwa znajduje się w Załączniku 1.

** - this name is in short version, the full name can be found in Appendix 1.*

POTRZEBY ENERGETYCZNE *OWN ENERGY CONSUMPTION*		WSAD *INPUT*						LP
ENERGIA ELEKTRYCZNA *ELECTRICITY*	CIEPŁO *HEAT*	PALIWA STAŁE *SOLID FUELS*	PALIWA CIEKŁE *LIQUID FUELS*	PALIWA GAZOWE *GASEOUS FUELS*	PALIWA ODPADOWE *WASTE FUELS*	CIEPŁO *HEAT*	PALIWA OGÓŁEM *TOTAL FUELS*	#
MWh	TJ							
14218	-	1188	16	308	14	-	1526	16
14405	-	1064	24	395	5	-	1488	
25888	-	1	42	976	-	-	1019	17
15816	-	3097	36	1143	-	-	4276	
9215	-	1207	8	709	101	-	2025	18
8544	-	1029	7	729	97	-	1862	
7008	-	-	17	389	4	-	410	19
8612	-	768	25	402	-	-	1195	
12677	-	2270	2	572	21	-	2865	20
60875	-	2167	2	571	-	-	2740	
-	-	-	-	3	-	-	3	21
-	-	-	-	3	-	-	3	
8164	-	364	75	849	12	-	1300	22
8133	-	294	64	744	11	-	1113	
1734	-	163	4	226	11	-	404	23
1381	-	157	1	177	-	-	335	
2629	-	45	76	432	-	-	553	24
1568	-	28	51	372	-	-	451	
6695	-	790	37	549	-	-	1376	25
4966	-	1	51	574	-	-	626	
4515	-	1308	11	430	-	-	1749	26
4562	-	1242	13	394	-	-	1649	
13787	-	-	10	113	2100	-	2223	27
10022	-	1	7	77	66	-	151	
35	-	1	5	6	-	-	12	28
35	-	61	5	5	-	-	71	
566	-	1	8	299	-	-	308	29
739	-	-	7	398	-	-	405	
10244	-	1	10	656	333	-	1000	30
9130	-	-	5	604	251	-	860	

CZĘSC XII. PRODUKCJA CIEPŁA W ELEKTROWNIACH CIEPLNYCH PRZEMYSŁOWYCH WG WYBRANYCH DZIAŁOW PKD

TABL.1(65). PRODUKCJA CIEPŁA W ELEKTROWNIACH CIEPLNYCH PRZEMYSŁOWYCH WG WYBRANYCH DZIAŁÓW PKD

PART XII. HEAT GENERATION IN AUTOPRODUCING CHP PLANTS

TABLE 1(65). HEAT GENERATION IN AUTOPRODUCING CHP PLANTS

LP #	WYSZCZEGÓLNIENIE *SPECIFICATIONS*	KOD PKD *NACE CODE*	ROK *YEAR*	PRODUKCJA CIEPŁA *HEAT GENERATION* OGÓŁEM *TOTAL*	NA SPRZEDAŻ *FOR SALE*
				TJ	
1	OGÓŁEM		2004	148794	42713
	total		2005	146298	34686
2	GÓRNICTWO WĘGLA KAMIENNEGO I BRUNATNEGO; WYDOBYWANIE TORFU	10	2004	3	-
	MINING OF COAL AND LIGNITE, EXTRACTION OF PEAT		2005	11	-
6	PRODUKCJA ARTYKUŁÓW SPOŻYWCZYCH I NAPOJÓW	15	2004	12061	581
	MANUFACTURE OF FOOD PRODUCTS AND BEVERAGES		2005	11069	470
8	WŁÓKIENNICTWO	17	2004	1056	285
	MANUFACTURE OF TEXTILES		2005	788	246
11	PRODUKCJA DREWNA I WYROBÓW Z DREWNA ORAZ ZE SŁOMY I WIKLINY *	20	2004	3000	74
	*MANUFACTURE OF WOOD AND WOOD STRAW AND WICKER PRODUCTS **		2005	3365	90
12	PRODUKCJA CELULOZOWO-PAPIERNICZA *	21	2004	25398	1042
	MANUFACTURE OF PULP, PAPER AND PAPER PRODUCTS		2005	22115	1001
14	WYTWARZANIE KOKSU, PRODUKTÓW RAFINACJI ROPY NAFTOWEJ I PALIW JĄDROWYCH	23	2004	33272	6952
	MANUFACTURE OF COKE, REFINED PETROLEUM PRODUCTS AND NUCLEAR FUEL		2005	33391	6205
15	PRODUKCJA WYROBÓW CHEMICZNYCH	24	2004	28763	689
	MANUFACTURE OF CHEMICALS AND CHEMICAL PRODUCTS		2005	25547	474
16	PRODUKCJA WYROBÓW GUMOWYCH I Z TWORZYW SZTUCZNYCH	25	2004	3725	1530
	MANUFACTURE OF RUBBER AND PLASTIC PRODUCTS		2005	3608	1511
18	PRODUKCJA METALI	27	2004	7043	453
	MANUFACTURE OF BASIC METALS		2005	5951	434
20	PRODUKCJA MASZYN I URZĄDZEŃ, GDZIE INDZIEJ NIE SKLASYFIKOWANA	29	2004	575	80
	MANUFACTURE OF MACHINERY AND EQUIPMENT N.E.C.		2005	402	20
27	PRODUKCJA MEBLI; POZOSTAŁA DZIAŁALNOŚĆ PRODUKCYJNA, GDZIE INDZIEJ NIE SKLASYFIKOWANA	36	2004	634	71
	MANUFACTURE OF FURNITURE; MANUFACTURING N.E.C.		2005	444	180
28	ZAGOSPODAROWANIE ODPADÓW	37	2004	-	-
	RECYCLING		2005	-	-
29	WYTWARZANIE I ZAOPATRYWANIE W ENERGIĘ ELEKTRYCZNĄ, GAZ, PARĘ WODNĄ I GORĄCĄ WODĘ	40	2004	33265	30956
	ELECTRICITY, GAS, STEAM AND HOT WATER SUPPLY		2005	39607	24055

* - podana jest nazwa w wersji skróconej, pełna nazwa znajduje się w Załączniku 1.

** - this name is in short version, the full name can be found in Appendix 1.*

POTRZEBY ENERGETYCZNE *OWN ENERGY CONSUMPTION*		WSAD *INPUT*						LP
ENERGIA ELEKTRYCZNA *ELECTRICTY*	CIEPŁO *HEAT*	PALIWA STAŁE *SOLID FUELS*	PALIWA CIEKŁE *LIQUID FUELS*	PALIWA GAZOWE *GASEOUS FUELS*	PALIWA ODPADOWE *WASTE FUELS*	CIEPŁO *HEAT*	PALIWA OGÓŁEM *TOTAL FUELS*	#
MWh	TJ							
1041776	5459	96847	24265	7819	18881	4593	152405	1
1076192	5712	97280	26308	7377	10284	2569	143818	
40	-	-	-	10	-	-	10	2
128	-	-	-	24	-	-	24	
43650	220	13735	79	151	-	-	13965	6
35919	186	12436	47	172	-	-	12655	
4860	45	1465	-	-	-	-	1465	8
4331	33	1125	-	-	-	-	1125	
12225	3	3420	-	-	410	-	3830	11
14340	3	4005	-	-	426	-	4431	
178145	685	11407	-	-	17497	-	28904	12
230023	1139	10292	1	-	9688	-	19981	
237877	2658	151	24159	4462	-	4580	33352	14
242911	2271	360	26235	2605	-	2557	31757	
211896	192	25854	2	52	101	13	26022	15
201277	160	25174	-	1553	165	12	26904	
32660	88	2917	7	1331	-	-	4255	16
31778	83	2850	13	1276	-	-	4139	
66392	58	5255	-	-	643	-	5898	18
59030	47	4968	-	1	-	-	4969	
5002	-	821	-	-	-	-	821	20
3936	-	534	-	-	-	-	534	
4466	31	595	-	-	147	-	742	27
3253	29	563	-	-	3	-	566	
-	-	-	-	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	
244563	1479	31227	18	1813	83	-	33141	29
249266	1761	34973	12	1746	2	-	36733	

CZĘŚĆ XIII. CENY NOŚNIKÓW ENERGII

TABL. 1(66). CENY ZAKUPU NOŚNIKÓW ENERGII W POSZCZEGÓLNYCH WOJEWÓDZTWACH LICZONE METODĄ ŚREDNIEJ WAŻONEJ W 2005 R.

PART XIII. ENERGY CARRIERS PRICES

TABLE 1(66). CONSUMER PRICES OF ENERGY CARRIERS - BREAKDOWN BY PROVINCES , WEIGHTED AVERAGE (2005)

WOJEWÓDZTWO *PROVINCE*	WĘGIEL KAMIENNY HARD COAL		WĘGIEL BRUNATNY *LIGNITE*	KOKS *COKE*	LEKKI OLEJ OPAŁOWY *LIGHT FUEL OIL*	CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY *HEAVY OLEJ OPAŁOWY*	OLEJ NAPĘDOWY ON I AUTOMOTIVE DIESEL OIL
	ENERGE-TYCZNY STEAM	KOKSOWY COKING					
	zł / tona *zł / ton*						zł / litr *zł / litre*
DOLNOŚLĄSKIE	173,78	384,03	54,76	587,81	1896,84	926,44	2,84
KUJAWSKO - POMORSKIE	189,05	396,14	81,22	715,22	1922,98	823,50	2,72
LUBELSKIE	185,67	-	-	668,39	1969,75	965,51	2,75
LUBUSKIE	226,12	393,83	67,16	864,43	1916,83	1078,39	2,78
ŁÓDZKIE	180,35	324,31	40,56	669,79	1961,39	945,01	2,70
MAŁOPOLSKIE	133,98	389,82	-	656,78	1885,74	1005,69	2,42
MAZOWIECKIE	184,60	-	113,76	660,86	1914,76	744,68	2,46
OPOLSKIE	168,37	384,27	63,82	602,40	2043,11	1004,31	2,75
PODKARPACKIE	197,45	175,16	75,02	524,67	2035,06	823,18	2,67
PODLASKIE	202,36	-	-	631,80	1927,10	891,63	2,53
POMORSKIE	182,27	-	63,66	708,90	2025,49	836,67	2,68
ŚLĄSKIE	165,01	363,48	-	786,93	2000,72	947,88	2,66
ŚWIĘTOKRZYSKIE	187,75	366,42	-	658,95	2082,48	836,42	2,79
WARMIŃSKO - MAZURSKIE	223,13	-	88,93	677,81	1915,60	982,36	2,80
WIELKOPOLSKIE	200,56	390,69	49,39	769,05	1876,39	1012,56	2,79
ZACHODNIO - POMORSKIE	221,40	329,91	112,60	710,26	1908,28	925,19	2,23

TABL. 1(66). CENY ZAKUPU NOŚNIKÓW ENERGII W POSZCZEGÓLNYCH WOJEWÓDZTWACH LICZONE METODĄ ŚREDNIEJ WAŻONEJ W 2005 R. (dok.)

TABLE 1(66). CONSUMER PRICES OF ENERGY CARRIERS - BREAKDOWN BY PROVINCES , WEIGHTED AVERAGE (2005) (end.)

WOJEWÓDZTWO *PROVINCE*	BENZYNY SILNIKOWE - BEZOŁOWIOWE *UNLEADED MOTOR GASOLINE*	CIEPŁO *HEAT*	ENERGIA ELEKTRYCZNA *ELECTRICITY*	GAZ *GAS*		
				CIEKŁY *LPG*	WYSOKO-METANOWY *HIGH METHANE NATURAL GAS*	ZAAZOTOWANY *NITRIFIED NATURAL GAS*
	zł / litr *zł/ litre*	zł / GJ *zł / GJ*	zł / MWh *zł / MWh*	zł / tona *zł / ton*	zł / tys.m^3 *zł / 10^{-3} m^{-3}*	
DOLNOŚLĄSKIE	3,01	28,42	152,66	2117,01	722,11	523,89
KUJAWSKO - POMORSKIE	2,94	24,15	173,27	2011,39	659,80	-
LUBELSKIE	3,01	27,27	183,26	2225,66	629,02	-
LUBUSKIE	2,92	31,18	213,36	2236,91	780,76	521,91
ŁÓDZKIE	2,97	30,91	173,72	1978,45	753,39	-
MAŁOPOLSKIE	2,81	24,88	187,62	1917,32	683,82	662,36
MAZOWIECKIE	2,94	26,20	156,05	1803,36	640,86	-
OPOLSKIE	3,08	29,71	152,50	1787,38	647,79	-
PODKARPACKIE	2,80	30,62	172,66	2006,47	680,26	527,66
PODLASKIE	2,74	30,23	194,97	1658,97	834,72	-
POMORSKIE	2,86	29,25	179,96	1796,38	668,93	682,25
ŚLĄSKIE	2,96	27,10	159,42	2403,30	688,83	-
ŚWIĘTOKRZYSKIE	2,99	24,37	169,92	2058,25	693,04	677,60
WARMIŃSKO - MAZURSKIE	2,93	29,80	189,70	2378,99	852,43	-
WIELKOPOLSKIE	2,92	27,09	126,49	1828,75	693,56	500,41
ZACHODNIO - POMORSKIE	1,94	26,88	175,11	2162,51	641,00	587,48

TABL. 2(67). CENY ZAKUPU NOŚNIKÓW ENERGII W POSZCZEGÓLNYCH WOJEWÓDZTWACH LICZONE METODĄ MEDIANY W 2005 R.

TABLE 2(67). CONSUMER PRICES OF ENERGY CARRIERS - BREAKDOWN BY PROVINCES , MEDIAN (2005)

WOJEWÓDZTWO *PROVINCE*	WĘGIEL KAMIENNY HARD COAL		WĘGIEL BRUNATNY *LIGNITE*	KOKS *COKE*	LEKKI OLEJ OPAŁOWY *LIGHT FUEL OIL*	CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY *HEAVY OLEJ OPAŁOWY*	OLEJ NAPĘDOWY ON I AUTOMOTIVE DIESEL OIL
	ENERGE-TYCZNY STEAM	KOKSOWY COKING					
	zł / tona *zł / ton*						zł / litr *zł / litre*
DOLNOŚLĄSKIE	324,39	373,04	98,28	721,31	2000,00	1120,31	3,00
KUJAWSKO - POMORSKIE	273,50	401,70	132,70	700,00	2000,00	1259,94	2,96
LUBELSKIE	290,94	-	-	722,22	2029,54	978,98	2,93
LUBUSKIE	332,37	413,69	90,99	773,64	2062,89	1210,98	3,02
ŁÓDZKIE	277,90	365,94	52,97	691,85	1999,99	971,11	2,99
MAŁOPOLSKIE	279,83	369,10	-	657,14	2001,29	1037,63	2,98
MAZOWIECKIE	284,41	-	149,04	745,94	1999,57	1087,96	3,01
OPOLSKIE	280,00	327,27	62,10	684,67	2011,90	1014,68	2,99
PODKARPACKIE	333,26	280,75	120,97	732,45	2063,42	871,57	3,00
PODLASKIE	306,94	-	-	666,67	1973,88	1204,04	2,96
POMORSKIE	311,66	-	66,11	737,53	2023,62	926,77	3,00
ŚLĄSKIE	252,17	281,97	-	616,42	2000,00	961,38	2,95
ŚWIĘTOKRZYSKIE	279,24	372,73	-	740,10	2058,56	853,20	2,97
WARMIŃSKO - MAZURSKIE	318,40	-	70,67	667,22	1988,57	1317,12	3,01
WIELKOPOLSKIE	300,00	428,57	100,65	748,76	2040,84	1274,07	2,97
ZACHODNIO - POMORSKIE	332,75	329,04	164,60	733,19	2032,67	1013,75	3,01

TABL. 2(67). CENY ZAKUPU NOŚNIKÓW ENERGII W POSZCZEGÓLNYCH WOJEWÓDZTWACH LICZONE METODĄ MEDIANY W 2005 R. (dok.)

TABLE 2(67). CONSUMER PRICES OF ENERGY CARRIERS - BREAKDOWN BY PROVINCES , MEDIAN (2005) (end.)

WOJEWÓDZTWO *PROVINCE*	BENZYNY SILNIKOWE - BEZOŁOWIOWE *UNLEADED MOTOR GASOLINE*	CIEPŁO *HEAT*	ENERGIA ELEKTRYCZNA *ELECTRICITY*	GAZ *GAS*		
				CIEKŁY *LPG*	WYSOKO-METANOWY *HIGH METHANE NATURAL GAS*	ZAAZOTOWANY *NITRIFIED NATURAL GAS*
	zł / litr *zł/ litre*	zł / GJ *zł / GJ*	zł / MWh *zł / MWh*	zł / tona *zł / ton*	zł / tys.m^3 *zł / 10^{-3} m^{-3}*	
DOLNOŚLĄSKIE	3,29	36,55	298,09	2729,47	951,36	658,79
KUJAWSKO - POMORSKIE	3,24	37,98	292,65	2666,67	939,34	-
LUBELSKIE	3,20	33,19	352,29	2568,49	942,22	-
LUBUSKIE	3,22	38,90	319,33	2734,61	927,46	638,55
ŁÓDZKIE	3,22	34,05	300,00	2565,98	899,91	-
MAŁOPOLSKIE	3,26	31,24	307,22	2709,97	942,37	928,10
MAZOWIECKIE	3,31	35,02	301,97	2623,84	958,34	-
OPOLSKIE	3,28	35,45	327,22	2701,31	968,88	-
PODKARPACKIE	3,27	36,06	367,11	2687,50	952,22	910,20
PODLASKIE	3,27	35,80	359,80	2600,00	935,95	-
POMORSKIE	3,26	37,68	315,49	2680,85	938,27	934,59
ŚLĄSKIE	3,23	32,30	290,02	2732,23	946,54	-
ŚWIĘTOKRZYSKIE	3,26	37,74	322,36	2620,69	955,20	799,26
WARMIŃSKO - MAZURSKIE	3,26	36,30	330,63	2727,27	949,87	-
WIELKOPOLSKIE	3,27	37,19	300,00	2675,50	909,01	630,62
ZACHODNIO - POMORSKIE	3,27	38,26	329,14	2761,60	911,29	678,70

TABL. 3(68). CENY ZAKUPU NOŚNIKÓW ENERGII W PODSTAWOWYCH SEKCJACH, DZIAŁACH I GRUPACH PKD LICZONE METODĄ ŚREDNIEJ WAŻONEJ W 2005 R.

TABLE 3(68). CONSUMER PRICES OF ENERGY CARRIERS - BREAKDOWN BY ECONOMY SECTIONS DIVISIONS AND GROUPS, WEIGHTED AVERAGE (2005)

LP	WYSZCZEGÓLNIENIE *SPECIFICATION*	KOD PKD *NACE CODE*	WĘGIEL KAMIENNY HARD COAL ENERGE-TYCZNY STEAM	WĘGIEL KAMIENNY HARD COAL KOKSOWY COKING	WĘGIEL BRUNATNY LIGNITE	KOKS *COKE*	LEKKI OLEJ OPAŁOWY *LIGHT FUEL OIL*
			zł / tona *zł / ton*				
1	**ROLNICTWO ŁOWIECTWO I LEŚNICTWO ORAZ RYBOŁÓWSTWO I RYBACTWO** ***AGRICULTURE, HUNTING AND FORESTRY; FISHING***	**Sekcja :** ***Section:*** **A + B**	**244,55**	**267,51**	**69,98**	**524,16**	**2080,94**
2	**GÓRNICTWO, KOPALNICTWO, DZIAŁALNOŚĆ PRODUKCYJNA ORAZ ZAOPATRYWANIE W ENERGIĘ ELEKTRYCZNĄ GAZ i WODĘ** ***MINING AND QUARRYING; MANUFACTURING; ELECTRICITY, GAS AND WATER SUPPLY***	**Sekcja :** ***Section:*** **C + D + E**	**165,20**	**374,84**	**45,38**	**777,45**	**2009,63**
3	**GÓRNICTWO I KOPALNICTWO** ***MINING AND QUARRYING***	**Sekcja C** ***Section C***	**168,16**	**-**	**65,79**	**746,62**	**1991,72**
4	**PRZETWÓRSTWO PRZEMYSŁOWE** ***MANUFACTURING***	**Sekcja D** ***Section D***	**200,26**	**374,84**	**73,92**	**778,07**	**2019,06**
5	PRODUKCJA ARTYKUŁÓW SPOŻYWCZYCH I NAPOJÓW *MANUFACTURE OF FOOD PRODUCTS AND BEVERAGES*	Dział 15 *Division 15*	223,06	194,94	65,26	615,56	1979,87
6	PRODUKCJA WYROBÓW TYTONIOWYCH *MANUFACTURE OF TOBACCO PRODUCTS*	Dział 16 *Division 16*	273,56	-	-	-	1895,28
7	WŁÓKIENNICTWO *MANUFACTURE OF TEXTILES*	Dział 17 *Division 17*	189,96	282,46	73,30	781,56	2007,13
8	PRODUKCJA ODZIEŻY I WYROBÓW FUTRZARSKICH *MANUFACTURE OF WEARING APPAREL; DRESSING AND DYEING OF FUR*	Dział 18 *Division 18*	299,71	444,95	-	713,75	1954,54
9	OBRÓBKA SKÓRY I PRODUKCJA WYROBÓW ZE SKÓRY *) *PROCESSING OF LEATHER AND MANUFACTURE OF LEATHER PRODUCTS *)*	Dział 19 *Division 19*	266,97	-	-	610,43	2197,36
10	PRODUKCJA DREWNA I PRODUKTÓW Z DREWNA ORAZ ZE SŁOMY I WIKLINY *) *MANUFACTURE OF WOOD AND WOOD STRAW AND WICKER PRODUCTS *)*	Dział 20 *Division 20*	199,68	290,75	-	804,28	1981,18
11	PRODUKCJA CELULOZOWO-PAPIERNICZA *) *MANUFACTURE OF PULP, PAPER AND PAPER PRODUCTS*	Dział 21 *Division 21*	210,11	-	-	651,32	1939,25
12	DZIAŁALNOŚĆ WYDAWNICZA I POLIGRAFICZNA *) *PUBLISHING, PRINTING AND REPRODUCTION OF RECORDED MEDIA*	Dział 22 *Division 22*	342,91	-	-	731,23	2057,40

*) Podana jest nazwa w wersji skróconej; pełna nazwa znajduje się w Załączniku 1.

**) This name is in short version, the full name can be found in Appendix 1.*

CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY *HEAVY OLEJ OPAŁOWY*	OLEJ NAPĘDOWY ON I AUTOMOTIVE DIESEL OIL	BENZYNY SILNIKOWE - BEZOŁOWIOWE *UNLEADED MOTOR GASOLINE*	CIEPŁO *HEAT*	ENERGIA ELEKTRYCZNA *ELECTRICITY*	GAZ GAS CIEKŁY *LPG*	GAZ GAS WYSOKO -METANOWY *HIGH METHANE NATURAL GAS*	GAZ GAS ZAAZOTOWANY *NITRIFIED NATURAL GAS*	LP #
zł / tona *zł / ton*	zł / litr *zł / litre*		zł / GJ *zł / GJ*	zł / MWh *zł / MWh*	zł / tona *zł / ton*	zł / tys.m^3 *zł / 10^3 m^3*		
842,36	**2,89**	**3,26**	**23,49**	**287,85**	**2292,25**	**841,66**	**752,05**	1
691,34	**2,54**	**2,63**	**22,19**	**157,20**	**2261,62**	**654,61**	**508,08**	2
-	**2,86**	**3,33**	**24,55**	**198,84**	**2040,33**	**724,91**	**-**	3
665,46	**2,48**	**2,59**	**23,76**	**204,72**	**2266,21**	**668,16**	**535,83**	4
1010,62	2,84	3,30	28,29	237,96	2219,40	798,75	599,80	5
-	3,14	3,85	28,90	216,19	2437,21	874,12	-	6
1133,30	3,00	3,19	27,53	223,05	1901,63	862,22	588,55	7
-	2,67	2,55	35,52	309,42	2361,35	864,98	646,96	8
-	3,13	3,37	31,76	284,92	2834,65	926,07	478,41	9
772,38	2,94	3,11	17,73	214,99	2500,59	669,58	494,54	10
935,69	3,00	3,36	21,58	187,61	2382,12	797,40	518,71	11
-	2,85	3,30	32,94	235,46	2559,74	825,47	747,92	12

TABL. 3(68). CENY ZAKUPU NOŚNIKÓW ENERGII W PODSTAWOWYCH SEKCJACH, DZIAŁACH I GRUPACH PKD LICZONE METODĄ ŚREDNIEJ WAŻONEJ W 2005 R. (c.d.)

TABLE 3(68). CONSUMER PRICES OF ENERGY CARRIERS - BREAKDOWN BY ECONOMY SECTIONS DIVISIONS AND GROUPS, WEIGHTED AVERAGE (2005) (cont.)

LP	WYSZCZEGÓLNIENIE *SPECIFICATION*	KOD PKD *NACE CODE*	WĘGIEL KAMIENNY HARD COAL ENERGE-TYCZNY STEAM	WĘGIEL KAMIENNY HARD COAL KOKSOWY COKING	WĘGIEL BRUNATNY LIGNITE	KOKS *COKE*	LEKKI OLEJ OPAŁOWY *LIGHT FUEL OIL*
			zł / tona *zł / ton*				
13	PRODUKCJA KOKSU, PRZETWORÓW ROPY NAFTOWEJ i POCHODNYCH *) *MANUFACTURE OF COKE, REFINED PETROLEUM PRODUCTS AND NUCLEAR FUEL*	Dział 23 *Division 23*	196,09	376,14	-	528,62	2081,02
14	WYTWARZANIE PRODUKTÓW KOKSOWANIA WĘGLA *MANUFACTURE OF COKE OVEN PRODUCTS*	Grupa 231 *Group 231*	196,09	376,14	-	528,62	-
15	WYTWARZANIE I PRZETWARZANIE PRODUKTÓW RAFINACJI ROPY NAFTOWEJ *MANUFACTURE OF REFINED PETROLEUM PRODUCTS*	Grupa 232 *Group 232*	-	-	-	-	2081,02
16	PRODUKCJA WYROBÓW CHEMICZNYCH *MANUFACTURE OF CHEMICALS AND CHEMICAL PRODUCTS*	Dział 24 *Division 24*	163,68	400,78	-	717,20	1989,96
17	PRODUKCJA WYROBÓW GUMOWYCH I Z TWORZYW SZTUCZNYCH *MANUFACTURE OF RUBBER AND PLASTIC PRODUCTS*	Dział 25 *Division 25*	224,48	-	111,24	730,18	2053,16
18	PRODUKCJA WYROBÓW Z SUROWCÓW NIEMETALICZNYCH POZOSTAŁYCH *MANUFACTURE OF OTHER NON METALLIC MINERAL PRODUCTS*	Dział 26 *Division 26*	206,58	-	-	819,69	2091,79
19	PRODUKCJA METALI *MANUFACTURE OF BASIC METALS*	Dział 27 *Division 27*	196,11	371,38	76,12	788,35	2127,13
20	PRODUKCJA WYROBÓW Z METALI (BEZ MASZYN I URZĄDZEŃ) *) *MANUFACTURE OF FABRICATED METAL PRODUCTS, EXCEPT MACHINERY AND EQUIPMENT*	Dział 28 *Division 28*	228,62	-	158,27	807,02	2032,43
21	PRODUKCJA MASZYN I URZĄDZEŃ *) *MANUFACTURE OF MACHINERY AND EQUIPMENT N.E.C.*	Dział 29 *Division 29*	215,16	378,80	-	816,62	1851,54
22	PRODUKCJA MASZYN BIUROWYCH I KOMPUTERÓW *MANUFACTURE OF OFFICE MACHINERY AND COMPUTERS*	Dział 30 *Division 30*	-	-	-	-	1854,73

*) Podana jest nazwa w wersji skróconej; pełna nazwa znajduje się w Załączniku 1.

**) This name is in short version, the full name can be found in Appendix 1.*

CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY *HEAVY OLEJ OPAŁOWY*	OLEJ NAPĘDOWY ON I AUTOMOTIVE DIESEL OIL	BENZYNY SILNIKOWE - BEZOŁOWIOWE *UNLEADED MOTOR GASOLINE*	CIEPŁO *HEAT*	ENERGIA ELEKTRYCZNA *ELECTRICITY*	GAZ GAS			LP #
					CIEKŁY *LPG*	WYSOKO -METANOWY *HIGH METHANE NATURAL GAS*	ZAAZOTOWANY *NITRIFIED NATURAL GAS*	
zł / tona *zł / ton*	zł / litr *zł / litre*		zł / GJ *zł / GJ*	zł / MWh *zł / MWh*	zł / tona *zł / ton*	zł / tys.m^3 *zł / 10^3 m^3*		
544,54	2,18	2,29	26,42	191,47	2332,63	597,52	-	13
-	2,81	3,58	21,94	179,15	-	-	-	14
544,54	2,18	2,29	27,62	202,26	2332,63	597,52	-	15
735,23	3,02	3,50	19,24	186,12	1869,73	620,01	667,13	16
1595,83	3,01	3,29	28,03	220,76	2449,31	781,14	511,89	17
891,57	2,88	3,21	24,66	212,01	2020,58	715,96	508,21	18
687,45	2,75	3,25	23,89	178,31	2327,76	664,36	493,55	19
965,34	2,97	3,33	32,47	243,86	2233,04	815,09	647,12	20
-	3,01	3,26	31,72	240,05	2125,37	874,74	646,63	21
-	3,47	3,24	37,38	253,58	2922,03	941,63	-	22

TABL. 3(68). CENY ZAKUPU NOŚNIKÓW ENERGII W PODSTAWOWYCH SEKCJACH, DZIAŁACH I GRUPACH PKD LICZONE METODĄ ŚREDNIEJ WAŻONEJ W 2005 R. (dok.)

TABLE 3(68). CONSUMER PRICES OF ENERGY CARRIERS - BREAKDOWN BY ECONOMY SECTIONS DIVISIONS AND GROUPS, WEIGHTED AVERAGE (2005) (end)

LP	WYSZCZEGÓLNIENIE *SPECIFICATION*	KOD PKD *NACE CODE*	WĘGIEL KAMIENNY HARD COAL ENERGE-TYCZNY STEAM	WĘGIEL KAMIENNY HARD COAL KOKSOWY COKING	WĘGIEL BRUNATNY LIGNITE	KOKS *COKE*	LEKKI OLEJ OPAŁOWY *LIGHT FUEL OIL*
			zł / tona *zł / ton*				
23	PRODUKCJA MASZYN I APARATURY ELEKTRYCZNEJ *) *MANUFACTURE OF ELECTRICAL MACHINERY AND APPARATUS N.E.C.*	Dział 31 *Division 31*	222,45	-	-	840,35	1902,83
24	PRODUKCJA SPRZĘTU I URZĄDZEŃ RADIOWYCHJ TELEWIZYJNYCH I TELEKOMUNIKACYJNEJ *MANUFACTURE OF RADIO, TELEVISION AND COMMUNICATIONS EQUIPMENT AND APPARATUS*	Dział 32 *Division 32*	244,43	-	-	583,08	1789,01
25	PRODUKCJA INSTRUMENTÓW MEDYCZNYCH PRECYZYJNYCH I OPTYCZNYCH ZEGARÓW I ZEGARKÓW *MANUFACTURE OF MEDICAL, PRECISION AND OPTICAL INSTRUMENTS, WATCHES AND CLOCKS*	Dział 33 *Division 33*	260,03	-	-	737,33	2121,28
26	PRODUKCJA POJAZDÓW MECHANICZNYCH PRZYCZEP I NACZEP *MANUFACTURE OF MOTOR VEHICLES, TRAILERS AND SEMI-TRAILERS*	Dział 34 *Division 34*	216,67	204,93	-	857,34	1971,46
27	PRODUKCJA POZOSTAŁEGO SPRZĘTU TRANSPORTOWEGO *MANUFACTURE OF OTHER TRANSPORT EQUIPMENT*	Dział 35 *Division 35*	202,77	-	-	796,33	1561,20
28	PRODUKCJA MEBLI; POZOSTAŁA DZIAŁALNOŚĆ PRODUKCYJNA *) *MANUFACTURE OF FURNITURE; MANUFACTURING N.E.C.*	Dział 36 *Division 36*	215,40	-	-	628,27	1970,31
29	ZAGOSPODAROWANIE ODPADÓW *RECYCLING*	Dział 37 *Division 37*	271,89	-	-	372,05	2066,07
30	**WYTWARZANIE I ZAOPATRYWANIE W ENERGIĘ ELEKTRYCZNĄ, GAZ, WODĘ** ***ELECTRICITY, GAS AND WATER SUPPLY***	**Sekcja E** ***Section E***	**160,56**	**343,78**	**45,36**	**660,40**	**1908,50**
31	**BUDOWNICTWO** ***CONSTRUCTION***	**Sekcja F** ***Section F***	**285,46**	**221,92**	**-**	**644,38**	**1932,60**
32	**HANDEL I NAPRAWY *)** ***TRADE AND REPAIR *)***	**Sekcja G** ***Section G***	192,29	255,32	90,04	607,44	1930,60
33	**TRANSPORT, GOSPODARKA MAGAZYNOWA I ŁĄCZNOŚĆ** ***TRANSPORT, STORAGE AND COMMUNICATION***	**Sekcja I** ***Section I***	236,81	350,56	-	672,56	1922,95

*) Podana jest nazwa w wersji skróconej; pełna nazwa znajduje się w Załączniku 1.

**) This name is in short version, the full name can be found in Appendix 1.*

CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY *HEAVY OLEJ OPAŁOWY*	OLEJ NAPĘDOWY ON I AUTOMOTIVE DIESEL OIL	BENZYNY SILNIKOWE - BEZOŁOWIOWE *UNLEADED MOTOR GASOLINE*	CIEPŁO *HEAT*	ENERGIA ELEKTRYCZNA *ELECTRICITY*	GAZ GAS CIEKŁY *LPG*	GAZ GAS WYSOKO -METANOWY *HIGH METHANE NATURAL GAS*	GAZ GAS ZAAZOTOWANY *NITRIFIED NATURAL GAS*	LP #
zł / tona *zł / ton*	zł / litr *zł / litre*		zł / GJ *zł / GJ*	zł / MWh *zł / MWh*	zł / tona *zł / ton*	zł / tys.m^3 *zł / 10^3 m^3*		
1232,47	3,05	3,32	33,91	218,75	2588,41	758,46	577,86	23
-	2,97	3,28	36,31	206,28	2160,38	654,70	-	24
-	2,83	3,50	35,50	248,57	2830,51	911,86	613,18	25
-	3,07	3,22	33,91	222,64	2267,80	773,72	593,67	26
876,23	2,65	3,49	28,68	225,02	1717,59	855,42	642,18	27
1037,63	3,11	3,22	27,81	248,34	2269,89	891,18	743,02	28
-	2,20	3,15	25,51	208,86	2769,64	727,24	-	29
814,70	**2,95**	**3,29**	**21,48**	**148,60**	**2120,84**	**649,98**	**501,03**	30
1153,60	**2,89**	**3,12**	**29,71**	**173,09**	**2549,28**	**874,07**	**720,14**	31
1067,63	2,57	2,83	24,70	127,56	1810,94	719,48	677,82	32
1044,71	2,44	3,06	37,38	251,74	2406,93	637,05	672,78	33

TABL. 4(69). CENY ZAKUPU NOŚNIKÓW ENERGII W PODSTAWOWYCH SEKCJACH, DZIAŁACH I GRUPACH EKD LICZONE METODĄ MEDIANY W 2005 R.

TABLE 4(69). CONSUMER PRICES OF ENERGY CARRIERS - BREAKDOWN BY ECONOMY SECTIONS DIVISIONS AND GROUPS, MEDIAN (2005)

LP	WYSZCZEGÓLNIENIE *SPECIFICATION*	KOD PKD *NACE CODE*	WĘGIEL KAMIENNY HARD COAL ENERGE-TYCZNY STEAM	WĘGIEL KAMIENNY HARD COAL KOKSOWY COKING	WĘGIEL BRUNATNY LIGNITE	KOKS *COKE*	LEKKI OLEJ OPAŁOWY *LIGHT FUEL OIL*
			zł / tona *zł / ton*				
1	**ROLNICTWO ŁOWIECTWO I LEŚNICTWO ORAZ RYBOŁÓWSTWO I RYBACTWO** ***AGRICULTURE, HUNTING AND FORESTRY; FISHING***	**Sekcja :** ***Section:*** **A + B**	**290,32**	**313,64**	**70,59**	**720,00**	**2126,37**
2	**GÓRNICTWO, KOPALNICTWO, DZIAŁALNOŚĆ PRODUKCYJNA ORAZ ZAOPATRYWANIE W ENERGIĘ ELEKTRYCZNĄ GAZ i WODĘ** ***MINING AND QUARRYING; MANUFACTURING; ELECTRICITY, GAS AND WATER SUPPLY***	**Sekcja :** ***Section:*** **C + D + E**	**265,88**	**361,97**	**85,20**	**709,68**	**2007,81**
3	**GÓRNICTWO I KOPALNICTWO** ***MINING AND QUARRYING***	**Sekcja C** ***Section C***	**336,79**	**-**	**81,35**	**705,78**	**2006,53**
4	**PRZETWÓRSTWO PRZEMYSŁOWE** ***MANUFACTURING***	**Sekcja D** ***Section D***	**280,40**	**361,97**	**109,49**	**717,17**	**2016,80**
5	PRODUKCJA ARTYKUŁÓW SPOŻYWCZYCH I NAPOJÓW *MANUFACTURE OF FOOD PRODUCTS AND BEVERAGES*	Dział 15 *Division 15*	271,84	337,03	83,43	624,44	2042,98
6	PRODUKCJA WYROBÓW TYTONIOWYCH *MANUFACTURE OF TOBACCO PRODUCTS*	Dział 16 *Division 16*	319,71	-	-	-	1998,08
7	WŁÓKIENNICTWO *MANUFACTURE OF TEXTILES*	Dział 17 *Division 17*	230,60	349,17	94,39	739,39	1973,44
8	PRODUKCJA ODZIEŻY I WYROBÓW FUTRZARSKICH *MANUFACTURE OF WEARING APPAREL; DRESSING AND DYEING OF FUR*	Dział 18 *Division 18*	346,44	450,00	-	750,00	2000,00
9	OBRÓBKA SKÓRY I PRODUKCJA WYROBÓW ZE SKÓRY *) *PROCESSING OF LEATHER AND MANUFACTURE OF LEATHER PRODUCTS *)*	Dział 19 *Division 19*	276,68	-	-	637,17	2005,96
10	PRODUKCJA DREWNA I PRODUKTÓW Z DREWNA ORAZ ZE SŁOMY I WIKLINY *) *MANUFACTURE OF WOOD AND WOOD STRAW AND WICKER PRODUCTS *)*	Dział 20 *Division 20*	241,51	355,13	-	823,63	2000,00
11	PRODUKCJA CELULOZOWO-PAPIERNICZA *) *MANUFACTURE OF PULP, PAPER AND PAPER PRODUCTS*	Dział 21 *Division 21*	237,41	-	-	681,56	2011,49
12	DZIAŁALNOŚĆ WYDAWNICZA I POLIGRAFICZNA *) *PUBLISHING, PRINTING AND REPRODUCTION OF RECORDED MEDIA*	Dział 22 *Division 22*	366,67	-	-	718,33	1844,83

*) Podana jest nazwa w wersji skróconej; pełna nazwa znajduje się w Załączniku 1.

**) This name is in short version, the full name can be found in Appendix 1.*

CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY *HEAVY OLEJ OPAŁOWY*	OLEJ NAPĘDOWY ON I AUTOMOTIVE DIESEL OIL	BENZYNY SILNIKOWE - BEZOŁOWIOWE *UNLEADED MOTOR GASOLINE*	CIEPŁO *HEAT*	ENERGIA ELEKTRYCZNA *ELECTRICITY*	GAZ GAS CIEKŁY *LPG*	GAZ GAS WYSOKO -METANOWY *HIGH METHANE NATURAL GAS*	GAZ GAS ZAAZOTOWANY *NITRIFIED NATURAL GAS*	LP #
zł / tona *zł / ton*	zł / litr *zł / litre*		zł / GJ *zł / GJ*	zł / MWh *zł / MWh*	zł / tona *zł / ton*	zł / tys.m^3 *zł / 10^3 m^3*		
1040,11	**2,94**	**3,31**	**34,14**	**333,02**	**2802,99**	**946,94**	**680,29**	1
962,68	**3,00**	**3,30**	**32,51**	**281,82**	**2687,84**	**914,22**	**632,94**	2
-	**2,90**	**3,30**	**27,42**	**242,90**	**2769,84**	**926,53**	**-**	3
1010,56	**3,01**	**3,30**	**33,06**	**282,78**	**2666,67**	**909,35**	**637,84**	4
1155,94	2,98	3,28	32,02	273,99	2666,67	899,37	621,86	5
-	3,06	3,45	28,77	226,69	2437,28	906,44	-	6
1172,83	3,01	3,27	32,23	267,63	2570,73	905,39	604,06	7
-	3,07	3,30	34,93	351,86	2677,09	929,46	683,23	8
-	3,03	3,26	37,42	345,18	2898,31	930,23	625,33	9
780,94	2,94	3,23	30,26	298,13	2688,58	947,44	597,22	10
1259,94	3,01	3,30	29,27	289,18	2489,78	887,88	599,49	11
-	3,07	3,30	36,50	310,08	2736,84	933,82	709,04	12

TABL. 4(69). CENY ZAKUPU NOŚNIKÓW ENERGII W PODSTAWOWYCH SEKCJACH, DZIAŁACH I GRUPACH EKD LICZONE METODĄ MEDIANY W 2005 R. (c.d.)

TABLE 4(69). CONSUMER PRICES OF ENERGY CARRIERS - BREAKDOWN BY ECONOMY SECTIONS DIVISIONS AND GROUPS, MEDIAN (2005) (cont.)

LP	WYSZCZEGÓLNIENIE *SPECIFICATION*	KOD PKD *NACE CODE*	WĘGIEL KAMIENNY HARD COAL ENERGE-TYCZNY STEAM	WĘGIEL KAMIENNY HARD COAL KOKSOWY COKING	WĘGIEL BRUNATNY LIGNITE	KOKS *COKE*	LEKKI OLEJ OPAŁOWY *LIGHT FUEL OIL*
			zł / tona *zł / ton*				
13	PRODUKCJA KOKSU, PRZETWORÓW ROPY NAFTOWEJ i POCHODNYCH *) *MANUFACTURE OF COKE, REFINED PETROLEUM PRODUCTS AND NUCLEAR FUEL*	Dział 23 *Division 23*	196,09	380,45	-	525,64	2043,07
14	WYTWARZANIE PRODUKTÓW KOKSOWANIA WĘGLA *MANUFACTURE OF COKE OVEN PRODUCTS*	Grupa 231 *Group 231*	196,09	380,45	-	525,64	-
15	WYTWARZANIE I PRZETWARZANIE PRODUKTÓW RAFINACJI ROPY NAFTOWEJ *MANUFACTURE OF REFINED PETROLEUM PRODUCTS*	Grupa 232 *Group 232*	-	-	-	-	2043,07
16	PRODUKCJA WYROBÓW CHEMICZNYCH *MANUFACTURE OF CHEMICALS AND CHEMICAL PRODUCTS*	Dział 24 *Division 24*	251,48	364,85	-	750,00	2005,76
17	PRODUKCJA WYROBÓW GUMOWYCH I Z TWORZYW SZTUCZNYCH *MANUFACTURE OF RUBBER AND PLASTIC PRODUCTS*	Dział 25 *Division 25*	307,09	-	132,53	690,79	2011,51
18	PRODUKCJA WYROBÓW Z SUROWCÓW NIEMETALICZNYCH POZOSTAŁYCH *MANUFACTURE OF OTHER NON METALLIC MINERAL PRODUCTS*	Dział 26 *Division 26*	239,39	-	-	656,86	2021,65
19	PRODUKCJA METALI *MANUFACTURE OF BASIC METALS*	Dział 27 *Division 27*	285,07	389,84	85,49	788,01	2088,88
20	PRODUKCJA WYROBÓW Z METALI (BEZ MASZYN I URZĄDZEŃ) *) *MANUFACTURE OF FABRICATED METAL PRODUCTS, EXCEPT MACHINERY AND EQUIPMENT*	Dział 28 *Division 28*	306,80	-	188,61	762,36	2054,83
21	PRODUKCJA MASZYN I URZĄDZEŃ *) *MANUFACTURE OF MACHINERY AND EQUIPMENT N.E.C.*	Dział 29 *Division 29*	269,97	324,00	-	705,52	1978,35
22	PRODUKCJA MASZYN BIUROWYCH I KOMPUTERÓW *MANUFACTURE OF OFFICE MACHINERY AND COMPUTERS*	Dział 30 *Division 30*	-	-	-	-	1986,58

*) Podana jest nazwa w wersji skróconej; pełna nazwa znajduje się w Załączniku 1.

**) This name is in short version, the full name can be found in Appendix 1.*

CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY *HEAVY OLEJ OPAŁOWY*	OLEJ NAPĘDOWY ON I AUTOMOTIVE DIESEL OIL	BENZYNY SILNIKOWE - BEZOŁOWIOWE *UNLEADED MOTOR GASOLINE*	CIEPŁO *HEAT*	ENERGIA ELEKTRYCZNA *ELECTRICITY*	GAZ GAS			LP #
					CIEKŁY *LPG*	WYSOKO -METANOWY *HIGH METHANE NATURAL GAS*	ZAAZOTOWANY *NITRIFIED NATURAL GAS*	
zł / tona *zł / ton*	zł / litr *zł / litre*		zł / GJ *zł / GJ*	zł / MWh *zł / MWh*	zł / tona *zł / ton*	zł / tys.m^3 *zł / 10^3 m^3*		
1108,71	2,93	3,14	30,81	258,08	2556,82	741,73	-	13
-	2,94	3,38	28,19	197,74	-	-	-	14
1108,71	2,93	3,02	30,81	289,22	2556,82	741,73	-	15
871,57	3,01	3,31	32,08	263,97	2642,86	935,25	679,40	16
1276,44	3,05	3,32	32,94	251,94	2810,36	923,80	637,39	17
906,73	2,98	3,30	31,88	258,05	2558,49	805,11	611,70	18
829,35	2,96	3,29	32,46	245,29	2600,00	803,89	612,89	19
909,26	3,01	3,28	33,37	286,84	2660,80	918,87	732,85	20
-	3,02	3,30	32,01	282,47	2720,09	938,27	677,63	21
-	3,08	3,33	33,68	272,79	2833,33	1032,86	-	22

TABL. 4(69). CENY ZAKUPU NOŚNIKÓW ENERGII W PODSTAWOWYCH SEKCJACH, DZIAŁACH I GRUPACH EKD LICZONE METODĄ MEDIANY W 2005 R. (dok.)

TABLE 4(69). CONSUMER PRICES OF ENERGY CARRIERS - BREAKDOWN BY ECONOMY SECTIONS DIVISIONS AND GROUPS, MEDIAN (2005) (end)

LP	WYSZCZEGÓLNIENIE *SPECIFICATION*	KOD PKD *NACE CODE*	WĘGIEL KAMIENNY HARD COAL ENERGE-TYCZNY STEAM	WĘGIEL KAMIENNY HARD COAL KOKSOWY COKING	WĘGIEL BRUNATNY LIGNITE	KOKS *COKE*	LEKKI OLEJ OPAŁOWY *LIGHT FUEL OIL*
			zł / tona *zł / ton*				
23	PRODUKCJA MASZYN I APARATURY ELEKTRYCZNEJ *) *MANUFACTURE OF ELECTRICAL MACHINERY AND APPARATUS N.E.C.*	Dział 31 *Division 31*	287,54	-	-	748,06	2010,15
24	PRODUKCJA SPRZĘTU I URZĄDZEŃ RADIOWYCHJ TELEWIZYJNYCH I TELEKOMUNIKACYJNEJ *MANUFACTURE OF RADIO, TELEVISION AND COMMUNICATIONS EQUIPMENT AND APPARATUS*	Dział 32 *Division 32*	276,05	-	-	583,08	1989,87
25	PRODUKCJA INSTRUMENTÓW MEDYCZNYCH PRECYZYJNYCH I OPTYCZNYCH ZEGARÓW I ZEGARKÓW *MANUFACTURE OF MEDICAL, PRECISION AND OPTICAL INSTRUMENTS, WATCHES AND CLOCKS*	Dział 33 *Division 33*	269,61	-	-	737,33	1977,64
26	PRODUKCJA POJAZDÓW MECHANICZNYCH PRZYCZEP I NACZEP *MANUFACTURE OF MOTOR VEHICLES, TRAILERS AND SEMI-TRAILERS*	Dział 34 *Division 34*	300,00	204,93	-	739,31	2029,54
27	PRODUKCJA POZOSTAŁEGO SPRZĘTU TRANSPORTOWEGO *MANUFACTURE OF OTHER TRANSPORT EQUIPMENT*	Dział 35 *Division 35*	264,84	-	-	750,00	2044,00
28	PRODUKCJA MEBLI; POZOSTAŁA DZIAŁALNOŚĆ PRODUKCYJNA *) *MANUFACTURE OF FURNITURE; MANUFACTURING N.E.C.*	Dział 36 *Division 36*	308,39	-	-	627,03	1967,98
29	ZAGOSPODAROWANIE ODPADÓW *RECYCLING*	Dział 37 *Division 37*	282,11	-	-	370,49	1929,20
30	**WYTWARZANIE I ZAOPATRYWANIE W ENERGIĘ ELEKTRYCZNĄ, GAZ, WODĘ** ***ELECTRICITY, GAS AND WATER SUPPLY***	**Sekcja E** ***Section E***	234,21	416,67	74,85	683,57	1952,38
31	**BUDOWNICTWO** ***CONSTRUCTION***	**Sekcja F** ***Section F***	**352,94**	**223,85**	**-**	**724,49**	**2098,38**
32	**HANDEL I NAPRAWY *)** ***TRADE AND REPAIR *)***	**Sekcja G** ***Section G***	**300,00**	**354,79**	**88,13**	**579,14**	**1953,64**
33	**TRANSPORT, GOSPODARKA MAGAZYNOWA I ŁĄCZNOŚĆ** ***TRANSPORT, STORAGE AND COMMUNICATION***	**Sekcja I** ***Section I***	**344,73**	**428,67**	**-**	**702,63**	**1950,18**

*) Podana jest nazwa w wersji skróconej; pełna nazwa znajduje się w Załączniku 1.

*) *This name is in short version, the full name can be found in Appendix 1.*

CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY *HEAVY OLEJ OPAŁOWY*	OLEJ NAPĘDOWY ON I AUTOMOTIVE DIESEL OIL	BENZYNY SILNIKOWE - BEZOŁOWIOWE *UNLEADED MOTOR GASOLINE*	CIEPŁO *HEAT*	ENERGIA ELEKTRYCZNA *ELECTRICITY*	GAZ GAS CIEKŁY *LPG*	GAZ GAS WYSOKO -METANOWY *HIGH METHANE NATURAL GAS*	GAZ GAS ZAAZOTOWANY *NITRIFIED NATURAL GAS*	LP #
zł / tona *zł / ton*	zł / litr *zł / litre*		zł / GJ *zł / GJ*	zł / MWh *zł / MWh*	zł / tona *zł / ton*	zł / tys.m^3 *zł / 10^3 m^3*		
1185,71	3,06	3,34	33,37	276,61	2746,54	951,69	632,80	23
-	3,08	3,26	35,60	272,64	2833,34	936,41	-	24
-	3,01	3,35	34,24	279,78	2788,89	968,66	621,42	25
-	3,05	3,36	37,09	256,85	2607,14	920,68	687,01	26
874,91	2,99	3,34	30,80	256,10	2854,17	967,50	644,39	27
1037,63	3,02	3,26	33,76	299,95	2740,00	934,34	728,70	28
-	2,86	3,26	29,51	258,44	3126,37	816,81	-	29
870,73	3,00	3,29	30,61	284,69	2803,98	927,10	625,00	30
1083,85	**2,98**	**3,22**	**31,68**	**337,01**	**2843,08**	**950,00**	**668,05**	31
1613,63	**2,81**	**3,01**	**33,99**	**321,53**	**2545,01**	**938,14**	**642,92**	32
1013,75	**2,83**	**3,15**	**35,96**	**330,20**	**2666,67**	**965,48**	**658,79**	33

TABL. 5(70). CENY ZAKUPU NOŚNIKÓW ENERGII W PODSTAWOWYCH SEKCJACH, DZIAŁACH I GRUPACH PKD LICZONE METODĄ ŚREDNIEJ WAŻONEJ W 2004 R.

TABLE 5(70). CONSUMER PRICES OF ENERGY CARRIERS - BREAKDOWN BY ECONOMY SECTIONS DIVISIONS AND GROUPS, WEIGHTED AVERAGE (2004)

LP	WYSZCZEGÓLNIENIE *SPECIFICATION*	KOD PKD *NACE CODE*	WĘGIEL KAMIENNY HARD COAL ENERGE-TYCZNY STEAM	WĘGIEL KAMIENNY HARD COAL KOKSOWY COKING	WĘGIEL BRUNATNY LIGNITE	KOKS *COKE*	LEKKI OLEJ OPAŁOWY *LIGHT FUEL OIL*
			zł / tona *zł / ton*				
1	**ROLNICTWO ŁOWIECTWO I LEŚNICTWO ORAZ RYBOŁÓWSTWO I RYBACTWO** ***AGRICULTURE, HUNTING AND FORESTRY; FISHING***	**Sekcja :** ***Section:*** **A + B**	**218,38**	**325,37**	**70,74**	**599,68**	**1710,19**
2	**GÓRNICTWO, KOPALNICTWO, DZIAŁALNOŚĆ PRODUKCYJNA ORAZ ZAOPATRYWANIE W ENERGIĘ ELEKTRYCZNĄ GAZ i WODĘ** ***MINING AND QUARRYING; MANUFACTURING; ELECTRICITY, GAS AND WATER SUPPLY***	**Sekcja :** ***Section:*** **C + D + E**	**156,46**	**296,24**	**43,88**	**837,22**	**1601,27**
3	**GÓRNICTWO I KOPALNICTWO** ***MINING AND QUARRYING***	**Sekcja C** ***Section C***	**141,63**	**156,18**	**70,06**	**659,45**	**1594,37**
4	**PRZETWÓRSTWO PRZEMYSŁOWE** ***MANUFACTURING***	**Sekcja D** ***Section D***	**191,40**	**296,61**	**73,52**	**838,92**	**1600,28**
5	PRODUKCJA ARTYKUŁÓW SPOŻYWCZYCH I NAPOJÓW *MANUFACTURE OF FOOD PRODUCTS AND BEVERAGES*	Dział 15 *Division 15*	217,90	-	64,61	874,80	1613,80
6	PRODUKCJA WYROBÓW TYTONIOWYCH *MANUFACTURE OF TOBACCO PRODUCTS*	Dział 16 *Division 16*	269,21	-	-	533,33	1483,87
7	WŁÓKIENNICTWO *MANUFACTURE OF TEXTILES*	Dział 17 *Division 17*	182,48	-	80,90	623,33	1629,77
8	PRODUKCJA ODZIEŻY I WYROBÓW FUTRZARSKICH *MANUFACTURE OF WEARING APPAREL; DRESSING AND DYEING OF FUR*	Dział 18 *Division 18*	284,54	-	-	672,88	1551,28
9	OBRÓBKA SKÓRY I PRODUKCJA WYROBÓW ZE SKÓRY *) *PROCESSING OF LEATHER AND MANUFACTURE OF LEATHER PRODUCTS *)*	Dział 19 *Division 19*	217,24	-	-	586,09	1648,29
10	PRODUKCJA DREWNA I PRODUKTÓW Z DREWNA ORAZ ZE SŁOMY I WIKLINY *) *MANUFACTURE OF WOOD AND WOOD STRAW AND WICKER PRODUCTS *)*	Dział 20 *Division 20*	194,15	262,96	-	385,16	1539,84
11	PRODUKCJA CELULOZOWO-PAPIERNICZA *) *MANUFACTURE OF PULP, PAPER AND PAPER PRODUCTS*	Dział 21 *Division 21*	194,94	-	-	599,89	1504,02
12	DZIAŁALNOŚĆ WYDAWNICZA I POLIGRAFICZNA *) *PUBLISHING, PRINTING AND REPRODUCTION OF RECORDED MEDIA*	Dział 22 *Division 22*	315,73	351,08	-	623,50	1597,22

*) Podana jest nazwa w wersji skróconej; pełna nazwa znajduje się w Załączniku 1.

**) This name is in short version, the full name can be found in Appendix 1.*

CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY *HEAVY OLEJ OPAŁOWY*	OLEJ NAPĘDOWY ON I AUTOMOTIVE DIESEL OIL	BENZYNY SILNIKOWE - BEZOŁOWIOWE *UNLEADED MOTOR GASOLINE*	CIEPŁO *HEAT*	ENERGIA ELEKTRYCZNA *ELECTRICITY*	GAZ GAS CIEKŁY *LPG*	GAZ GAS WYSOKO -METANOWY *HIGH METHANE NATURAL GAS*	GAZ GAS ZAAZOTOWANY *NITRIFIED NATURAL GAS*	LP #
zł / tona *zł / ton*	zł / litr *zł / litre*		zł / GJ *zł / GJ*	zł / MWh *zł / MWh*	zł / tona *zł / ton*	zł / tys.m^3 *zł / 10^3 m^3*		
720,51	**2,47**	**2,93**	**21,75**	**273,72**	**2154,05**	**769,53**	**675,11**	1
594,87	**2,28**	**2,52**	**22,11**	**160,30**	**1971,91**	**568,50**	**441,98**	2
459,66	**2,45**	**3,10**	**24,00**	**195,70**	**1730,12**	**697,52**	**517,73**	3
583,21	**2,25**	**2,49**	**23,79**	**200,15**	**1976,03**	**605,90**	**490,59**	4
764,36	2,45	3,05	28,13	235,07	2308,71	753,68	556,07	5
-	2,69	3,45	31,04	216,16	2916,09	762,39	554,90	6
-	2,63	3,08	26,66	215,56	1774,01	786,65	604,76	7
-	2,61	2,94	35,38	294,22	2014,21	834,35	579,28	8
-	2,65	3,21	28,82	285,71	2000,58	870,90	595,76	9
636,55	2,52	3,02	25,26	210,35	2236,87	597,95	621,38	10
677,87	2,55	3,12	21,56	202,85	1972,05	719,35	470,24	11
-	2,52	3,61	32,46	226,45	2151,51	786,21	592,32	12

TABL. 5(70). CENY ZAKUPU NOŚNIKÓW ENERGII W PODSTAWOWYCH SEKCJACH, DZIAŁACH I GRUPACH PKD LICZONE METODĄ ŚREDNIEJ WAŻONEJ W 2004 R. (c.d.)

TABLE 5(70). CONSUMER PRICES OF ENERGY CARRIERS - BREAKDOWN BY ECONOMY SECTIONS DIVISIONS AND GROUPS, WEIGHTED AVERAGE (2004) (cont.)

LP	WYSZCZEGÓLNIENIE *SPECIFICATION*	KOD PKD *NACE CODE*	WĘGIEL KAMIENNY HARD COAL ENERGE-TYCZNY STEAM	WĘGIEL KAMIENNY HARD COAL KOKSOWY COKING	WĘGIEL BRUNATNY LIGNITE	KOKS *COKE*	LEKKI OLEJ OPAŁOWY *LIGHT FUEL OIL*
			zł / tona *zł / ton*				
13	PRODUKCJA KOKSU, PRZETWORÓW ROPY NAFTOWEJ i POCHODNYCH *) *MANUFACTURE OF COKE, REFINED PETROLEUM PRODUCTS AND NUCLEAR FUEL*	Dział 23 *Division 23*	233,87	284,04	-	497,95	1556,27
14	WYTWARZANIE PRODUKTÓW KOKSOWANIA WĘGLA *MANUFACTURE OF COKE OVEN PRODUCTS*	Grupa 231 *Group 231*	219,75	284,04	-	497,95	-
15	WYTWARZANIE I PRZETWARZANIE PRODUKTÓW RAFINACJI ROPY NAFTOWEJ *MANUFACTURE OF REFINED PETROLEUM PRODUCTS*	Grupa 232 *Group 232*	284,16	-	-	-	1556,27
16	PRODUKCJA WYROBÓW CHEMICZNYCH *MANUFACTURE OF CHEMICALS AND CHEMICAL PRODUCTS*	Dział 24 *Division 24*	156,07	237,97	54,05	768,95	1558,77
17	PRODUKCJA WYROBÓW GUMOWYCH I Z TWORZYW SZTUCZNYCH *MANUFACTURE OF RUBBER AND PLASTIC PRODUCTS*	Dział 25 *Division 25*	210,88	-	62,03	684,64	1602,78
18	PRODUKCJA WYROBÓW Z SUROWCÓW NIEMETALICZNYCH POZOSTAŁYCH *MANUFACTURE OF OTHER NON METALLIC MINERAL PRODUCTS*	Dział 26 *Division 26*	197,50	-	91,63	687,97	1664,58
19	PRODUKCJA METALI *MANUFACTURE OF BASIC METALS*	Dział 27 *Division 27*	185,14	348,85	-	862,13	1609,67
20	PRODUKCJA WYROBÓW Z METALI (BEZ MASZYN I URZĄDZEŃ) *) *MANUFACTURE OF FABRICATED METAL PRODUCTS, EXCEPT MACHINERY AND EQUIPMENT*	Dział 28 *Division 28*	212,97	303,60	134,09	889,55	1664,41
21	PRODUKCJA MASZYN I URZĄDZEŃ *) *MANUFACTURE OF MACHINERY AND EQUIPMENT N.E.C.*	Dział 29 *Division 29*	190,63	289,99	-	721,45	1527,16
22	PRODUKCJA MASZYN BIUROWYCH I KOMPUTERÓW *MANUFACTURE OF OFFICE MACHINERY AND COMPUTERS*	Dział 30 *Division 30*	-	-	-	-	1779,31

*) Podana jest nazwa w wersji skróconej; pełna nazwa znajduje się w Załączniku 1.

**) This name is in short version, the full name can be found in Appendix 1.*

CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY *HEAVY OLEJ OPAŁOWY*	OLEJ NAPĘDOWY ON I AUTOMOTIVE DIESEL OIL	BENZYNY SILNIKOWE - BEZOŁOWIOWE *UNLEADED MOTOR GASOLINE*	CIEPŁO *HEAT*	ENERGIA ELEKTRYCZNA *ELECTRICITY*	GAZ GAS CIEKŁY *LPG*	GAZ GAS WYSOKO -METANOWY *HIGH METHANE NATURAL GAS*	GAZ GAS ZAAZOTOWANY *NITRIFIED NATURAL GAS*	LP #
zł / tona *zł / ton*	zł / litr *zł / litre*		zł / GJ *zł / GJ*	zł / MWh *zł / MWh*	zł / tona *zł / ton*	zł / tys.m^3 *zł / 10^3 m^3*		
517,59	2,01	2,33	26,59	241,59	1942,41	533,47	-	13
-	2,45	3,23	25,41	191,73	2200,00	861,11	-	14
517,59	2,01	2,33	26,93	269,04	1942,41	533,47	-	15
593,69	2,64	3,13	18,79	168,84	1944,93	551,75	588,79	16
-	2,66	3,04	27,01	218,47	2109,99	715,39	538,97	17
713,10	2,46	3,05	23,25	210,18	1806,65	643,63	469,31	18
652,50	2,40	3,05	25,41	174,72	1667,69	616,04	454,93	19
895,96	2,66	3,06	31,16	242,00	1972,89	736,19	537,18	20
-	2,36	3,06	30,89	239,70	1818,23	878,29	599,31	21
-	2,78	3,14	22,50	245,85	3073,58	929,92	-	22

TABL. 5(70). CENY ZAKUPU NOŚNIKÓW ENERGII W PODSTAWOWYCH SEKCJACH, DZIAŁACH I GRUPACH PKD LICZONE METODĄ ŚREDNIEJ WAŻONEJ W 2004 R. (dok.)

TABLE 5(70). CONSUMER PRICES OF ENERGY CARRIERS - BREAKDOWN BY ECONOMY SECTIONS DIVISIONS AND GROUPS, WEIGHTED AVERAGE (2004) (end)

LP	WYSZCZEGÓLNIENIE *SPECIFICATION*	KOD PKD *NACE CODE*	WĘGIEL KAMIENNY HARD COAL ENERGE-TYCZNY STEAM	WĘGIEL KAMIENNY HARD COAL KOKSOWY COKING	WĘGIEL BRUNATNY LIGNITE	KOKS *COKE*	LEKKI OLEJ OPAŁOWY *LIGHT FUEL OIL*
			zł / tona *zł / ton*				
23	PRODUKCJA MASZYN I APARATURY ELEKTRYCZNEJ *) *MANUFACTURE OF ELECTRICAL MACHINERY AND APPARATUS N.E.C.*	Dział 31 *Division 31*	272,94	-	91,06	832,26	1509,00
24	PRODUKCJA SPRZĘTU I URZĄDZEŃ RADIOWYCHJ TELEWIZYJNYCH I TELEKOMUNIKACYJNEJ *MANUFACTURE OF RADIO, TELEVISION AND COMMUNICATIONS EQUIPMENT AND APPARATUS*	Dział 32 *Division 32*	213,15	-	-	654,57	1596,54
25	PRODUKCJA INSTRUMENTÓW MEDYCZNYCH PRECYZYJNYCH I OPTYCZNYCH ZEGARÓW I ZEGARKÓW *MANUFACTURE OF MEDICAL, PRECISION AND OPTICAL INSTRUMENTS, WATCHES AND CLOCKS*	Dział 33 *Division 33*	257,40	-	-	463,02	1620,07
26	PRODUKCJA POJAZDÓW MECHANICZNYCH PRZYCZEP I NACZEP *MANUFACTURE OF MOTOR VEHICLES, TRAILERS AND SEMI-TRAILERS*	Dział 34 *Division 34*	202,67	-	-	785,90	1598,28
27	PRODUKCJA POZOSTAŁEGO SPRZĘTU TRANSPORTOWEGO *MANUFACTURE OF OTHER TRANSPORT EQUIPMENT*	Dział 35 *Division 35*	184,54	158,32	-	749,12	1544,76
28	PRODUKCJA MEBLI; POZOSTAŁA DZIAŁALNOŚĆ PRODUKCYJNA *) *MANUFACTURE OF FURNITURE; MANUFACTURING N.E.C.*	Dział 36 *Division 36*	200,25	265,45	-	593,39	1613,42
29	ZAGOSPODAROWANIE ODPADÓW *RECYCLING*	Dział 37 *Division 37*	266,07	-	-	476,05	1605,09
30	**WYTWARZANIE I ZAOPATRYWANIE W ENERGIĘ ELEKTRYCZNĄ, GAZ, WODĘ** ***ELECTRICITY, GAS AND WATER SUPPLY***	**Sekcja E** ***Section E***	**151,59**	**259,96**	**43,86**	**632,42**	**1611,81**
31	**BUDOWNICTWO** ***CONSTRUCTION***	**Sekcja F** ***Section F***	**222,23**	**213,40**	-	**583,94**	**1643,77**
32	**HANDEL I NAPRAWY *)** ***TRADE AND REPAIR *)***	**Sekcja G** ***Section G***	197,27	272,72	91,32	587,49	1539,71
33	**TRANSPORT, GOSPODARKA MAGAZYNOWA I ŁĄCZNOŚĆ** ***TRANSPORT, STORAGE AND COMMUNICATION***	**Sekcja I** ***Section I***	258,58	285,07	-	955,27	1540,70

*) Podana jest nazwa w wersji skróconej; pełna nazwa znajduje się w Załączniku 1.

**) This name is in short version, the full name can be found in Appendix 1.*

CIĘŻKI OLEJ OPAŁOWY *HEAVY OLEJ OPAŁOWY*	OLEJ NAPĘDOWY ON I AUTOMOTIVE DIESEL OIL	BENZYNY SILNIKOWE - BEZOŁOWIOWE *UNLEADED MOTOR GASOLINE*	CIEPŁO *HEAT*	ENERGIA ELEKTRYCZNA *ELECTRICITY*	GAZ GAS CIEKŁY *LPG*	GAZ GAS WYSOKO -METANOWY *HIGH METHANE NATURAL GAS*	GAZ GAS ZAAZOTOWANY *NITRIFIED NATURAL GAS*	LP #
zł / tona *zł / ton*	zł / litr *zł / litre*		zł / GJ *zł / GJ*	zł / MWh *zł / MWh*	zł / tona *zł / ton*	zł / tys.m^3 *zł / 10^3 m^3*		
-	2,96	3,15	36,19	214,31	2797,73	703,55	534,04	23
-	2,44	2,96	36,09	196,99	1879,49	585,06	-	24
927,56	2,65	3,24	39,12	249,61	1833,43	891,53	583,17	25
-	2,61	2,83	33,29	220,92	1999,69	721,89	583,80	26
702,75	2,51	3,11	28,44	228,38	1454,89	793,01	621,77	27
-	2,71	3,06	30,39	248,70	2330,66	844,32	667,04	28
-	2,50	3,18	24,96	226,02	3124,63	755,60	561,54	29
658,45	**2,58**	**3,06**	**21,42**	**152,25**	**1869,86**	**556,03**	**429,78**	30
880,08	**2,50**	**2,91**	**28,67**	**269,00**	**2039,01**	**854,56**	**640,03**	31
786,79	2,20	2,59	35,66	137,06	1481,05	759,42	608,81	32
622,36	2,43	2,78	37,96	244,31	1958,89	545,64	658,38	33

CZĘŚĆ XIV. STRUKTURA ZUŻYCIA WYBRANYCH NOŚNIKÓW ENERGII W LATACH 2004 - 2005

TABL. 1(71). ZUŻYCIE WĘGLA KAMIENNEGO ENERGETYCZNEGO

PART XIV. THE STRUCTURE OF SELECTED ENERGY CARRIERS CONSUMPTION IN THE YEARS 2004 - 2005

TABLE 1(71). CONSUMPTION OF STEAM COAL

KOD PKD NACE CODE	NAZWA /PKD/ NAME / NACE/	ROK YEAR	JEDN. MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *) *TOTAL CONSUMPTION *)*	UDZIAŁ W ZUŻYCIU OGÓŁEM W KRAJU *SHARE IN THE TOTAL NATIONAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATION INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*	W TYM ZUŻYCIE NIEENERGETYCZNE *AMONG WHICH NON-ENERGY USE*
	KRAJ **)	2004	tys.ton	68469	100,0	x	x	x
	COUNTRY TOTAL **)	2005	10^3 ton	67234	100,0	x	x	x
		2004	TJ	1523638	100,0	x	x	x
		2005	TJ	1526251	100,0	x	x	x
	PRZEMYSŁ	2004	tys.ton	58999	86,2	51789	7210	1
	INDUSTRY	2005	10^3 ton	56814	84,5	50775	6039	86
		2004	TJ	1288263	84,6	1116280	171983	30
		2005	TJ	1251335	82,0	1095855	155480	2566
SEKCJA D	**PRZETWÓRSTWO PRZEMYSŁOWE**	2004	tys.ton	7397	10,8	1217	6180	1
SECTION D	***MANUFACTURING***	2005	10^3 ton	6785	10,1	1151	5633	86
		2004	TJ	172534	11,3	26961	145573	30
		2005	TJ	170681	11,2	25669	145012	2566
DZIAŁ 24	PRODUKCJA WYROBÓW CHEMICZNYCH	2004	tys.ton	1758	2,6	521	1237	1
DIVISION 24	*MANUFACTURE OF CHEMICAL PRODUCTS*	2005	10^3 ton	1714	2,6	492	1222	1
		2004	TJ	38700	2,5	11328	27372	30
		2005	TJ	45052	3,0	10674	34378	26
SEKCJA E	**WYTWARZANIE I ZAOPATRYWANIE W ENERGIĘ**	2004	tys.ton	51086	74,6	50569	517	-
	ELEKTRYCZNĄ, GAZ, WODĘ	2005	10^3 ton	49649	73,8	49621	28	0
SECTION E	***ELECTRICITY, GAS AND WATER SUPPLY***							
		2004	TJ	1102501	72,4	1089254	13247	-
		2005	TJ	1070842	70,2	1070121	722	0
GRUPA 401	WYTWARZANIE I DYSTRYBUCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ	2004	tys.ton	41631	60,8	41496	136	-
GROUP 401	*PRODUCTION AND DISTRIBUTION OF ELECTRICITY*	2005	10^3 ton	37803	56,2	37803	0	-
		2004	TJ	888026	58,3	884887	3139	-
		2005	TJ	808121	53,0	808113	8	-
GRUPA 403	PRODUKCJA I DYSTRYBUCJA CIEPŁA (PARY WODNEJ	2004	tys.ton	9400	13,7	9047	353	-
	I GORĄCEJ WODY)	2005	10^3 ton	11807	17,6	11805	2	-
GROUP 403	*STEAM AND HOT WATER SUPPLY*							
		2004	TJ	213137	14,0	203739	9398	-
		2005	TJ	261750	17,2	261705	45	-

*) Wielkość zużycia podawana jest tylko wtedy, gdy jego udział w zużyciu krajowym wynosi co najmniej 3% dla jednego lub obu podanych lat

**) Pozycja zużycie ogółem nie obejmuje krajowych strat transportu i magazynowania oraz różnic bilansowych

**) The consumption is shown for only these items which represent at least 3% of the total national consumption*

***) Total consumption does not include domestic transport and storage losses as well as statistical difference*

TABL. 2(72). ZUŻYCIE WĘGLA KAMIENNEGO KOKSOWEGO

TABLE 2(72). CONSUMPTION OF COKING COAL

KOD PKD NACE CODE	NAZWA /PKD/ NAME / NACE/	ROK YEAR	JEDN. MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *) *TOTAL CONSUMPTION *)*	UDZIAŁ W ZUŻYCIU OGÓŁEM W KRAJU *SHARE IN THE TOTAL NATIONAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATION INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*	W TYM ZUŻYCIE NIEENERGETYCZNE *AMONG WHICH NON-ENERGY USE*
	KRAJ **)	2004	tys.ton	13834	100,0	x	x	x
	COUNTRY TOTAL **)	2005	10^3 ton	11488	100,0	x	x	x
		2004	TJ	408592	100,0	x	x	x
		2005	TJ	338734	100,0	x	x	x
	PRZEMYSŁ	2004	tys.ton	13823	99,9	13663	159	-
	INDUSTRY	2005	10^3 ton	11488	100,0	11319	169	-
		2004	TJ	408283	99,9	403668	4615	-
		2005	TJ	338732	100,0	333859	4873	-
SEKCJA D	**PRZETWÓRSTWO PRZEMYSŁOWE**	2004	tys.ton	13821	99,9	13663	157	-
SECTION D	***MANUFACTURING***	2005	10^3 ton	11488	100,0	11319	169	-
		2004	TJ	408224	99,9	403667	4557	-
		2005	TJ	338732	100,0	333859	4873	-
DZIAŁ 23	WYTWARZANIE KOKSU, PRODUKTÓW RAFINACJI	2004	tys.ton	11281	81,6	11136	145	-
DIVISION 23	ROPY NAFTOWEJ I PALIW JĄDROWYCH	2005	10^3 ton	9562	83,2	9423	139	-
	MANUFACTURE OF COKE, REFINED PETROLEUM PRODUCTS							
	AND NUCLEAR FUEL	2004	TJ	333711	81,7	329419	4292	-
		2005	TJ	282295	83,3	278180	4114	-
GRUPA 231	WYTWARZANIE I PRZETWARZANIE PRODUKTÓW	2004	tys.ton	11281	81,6	11136	145	-
GROUP 231	KOKSOWANIA WĘGLA	2005	10^3 ton	9562	83,2	9423	139	-
	MANUFACTURE OF COKE OVEN PRODUCTS							
		2004	TJ	333711	81,7	329419	4292	-
		2005	TJ	282295	83,3	278180	4114	-
DZIAŁ 27	PRODUKCJA METALI	2004	tys.ton	2510	18,1	2510	0	-
DIVISION 27	*MANUFACTURE OF BASIC METALS*	2005	10^3 ton	1879	16,4	1878	1	-
		2004	TJ	73862	18,1	73853	9	-
		2005	TJ	55329	16,3	55287	41	-

*) Wielkość zużycia podawana jest tylko wtedy, gdy jego udział w zużyciu krajowym wynosi co najmniej 3% dla jednego lub obu podanych lat

**) Pozycja zużycie ogółem nie obejmuje krajowych strat transportu i magazynowania oraz różnic bilansowych

**) The consumption is shown for only these items which represent at least 3% of the total national consumption*

***) Total consumption does not include domestic transport and storage losses as well as statistical difference*

TABL. 3(73). ZUŻYCIE GAZU ZIEMNEGO ZAAZOTOWANEGO

TABLE 3(73). CONSUMPTION OF NITRIFIED NATURAL GAS

KOD PKD NACE CODE	NAZWA /PKD/ NAME / NACE/	ROK YEAR	JEDN. MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *) *TOTAL CONSUMPTION *)*	UDZIAŁ W ZUŻYCIU OGÓŁEM W KRAJU *SHARE IN THE TOTAL NATIONAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATION INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*	W TYM ZUŻYCIE NIEENERGETYCZNE *AMONG WHICH NON-ENERGY USE*
	KRAJ **)	2004	mln.m³	3359	100,0	x	x	x
	COUNTRY TOTAL **)	2005	10^6 m³	3527	100,0	x	x	x
		2004	TJ	85679	100,0	x	x	x
		2005	TJ	89630	100,0	x	x	x
	PRZEMYSŁ	2004	mln.m³	2567	76,4	2014	552	0
	INDUSTRY	2005	10^6 m³	2816	79,8	2235	581	-
		2004	TJ	65094	76,0	49975	15119	0
		2005	TJ	71354	79,6	55445	15909	-
SEKCJA C	**GÓRNICTWO I KOPALNICTWO**	2004	tys.ton	101	3,0	-	101	-
SECTION C	***MINING AND QUARYING***	2005	10^3 ton	91	2,6	-	91	-
		2004	TJ	2415	2,8	-	2415	-
		2005	TJ	2187	2,4	-	2187	-
GRUPA 111	WYDOBYWANIE ROPY NAFTOWEJ I GAZU ZIEMNEGO	2004	tys.ton	101	3,0	-	101	-
GROUP 111	*EXTRACTION OF CRUDE OIL AND NATURAL GAS*	2005	10^3 ton	1	0,0	-	1	-
		2004	TJ	2414	2,8	-	2414	-
		2005	TJ	21	0,0	-	21	-
SEKCJA D	**PRZETWÓRSTWO PRZEMYSŁOWE**	2004	mln.m³	379	11,3	3	376	0
SECTION D	***MANUFACTURING***	2005	10^6 m³	417	11,8	3	414	-
		2004	TJ	10613	12,4	90	10523	0
		2005	TJ	11701	13,1	96	11605	-
DZIAŁ 26	PRODUKCJA WYROBÓW Z SUROWCÓW NIEMETALICZNYCH	2004	mln.m³	107	3,2	0	107	-
DIVISION 26	POZOSTAŁYCH	2005	10^6 m³	107	3,0	0	107	-
	MANUFACTURE OF OTHER NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS	2004	TJ	3008	3,5	12	2996	-
		2005	TJ	3006	3,4	6	3000	-
DZIAŁ 27	PRODUKCJA METALI	2004	mln.m³	131	3,9	1	130	-
DIVISION 27	*MANUFACTURE OF BASIC METALS*	2005	10^6 m³	130	3,7	-	130	-
		2004	TJ	3771	4,4	15	3755	-
		2005	TJ	3745	4,2	-	3745	-
SEKCJA E	**WYTWARZANIE I ZAOPATRYWANIE W ENERGIĘ**	2004	mln.m³	2087	62,1	2011	76	-
SECTION E	**ELEKTRYCZNĄ, GAZ, WODĘ**	2005	10^6 m³	2307	65,4	2231	76	-
	ELECTRICITY, GAS AND WATER SUPPLY							
		2004	TJ	52066	60,8	49885	2181	-
		2005	TJ	57467	64,1	55349	2118	-
GRUPA 401	WYTWARZANIE I DYSTRYBUCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ	2004	mln.m³	387	11,5	385	3	-
GROUP 401	*PRODUCTION AND DISTRIBUTION OF ELECTRICITY*	2005	10^6 m³	577	16,4	575	2	-
		2004	TJ	9057	10,6	8986	71	-
		2005	TJ	14379	16,0	14330	50	-
GRUPA 402	WYTWARZANIE PALIW GAZOWYCH; DYSTRYBUCJA PALIW	2004	mln.m³	1646	49,0	1573	72	-
GROUP 402	GAZOWYCH W SYSTEMIE SIECIOWYM	2005	10^6 m³	1685	47,8	1612	73	-
	MANUFACTURE OF GAS; DISTRIBUTION OF GASEOUS FUELS THROUGH MAINS	2004	TJ	41580	48,5	39490	2089	-
		2005	TJ	41887	46,7	39837	2050	-

*) Wielkość zużycia podawana jest tylko wtedy, gdy jego udział w zużyciu krajowym wynosi co najmniej 3% dla jednego lub obu podanych lat

**) Pozycja zużycie ogółem nie obejmuje krajowych strat transportu i magazynowania oraz różnic bilansowych

**) The consumption is shown for only these items which represent at least 3% of the total national consumption*

***) Total consumption does not include domestic transport and storage losses as well as statistical difference*

TABL. 4(74). ZUŻYCIE GAZU ZIEMNEGO WYSOKOMETANOWEGO

TABLE 4(74). CONSUMPTION OF HIGH - METHANE NATURAL GAS

KOD PKD NACE CODE	NAZWA /PKD/ NAME / NACE/	ROK YEAR	JEDN. MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *) *TOTAL CONSUMPTION *)*	UDZIAŁ W ZUŻYCIU OGÓŁEM W KRAJU *SHARE IN THE TOTAL NATIONAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATION INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*	W TYM ZUŻYCIE NIEENERGETYCZNE *AMONG WHICH NON-ENERGY USE*
	KRAJ **)	2004	$mln.m^3$	12184	100,0	x	x	x
	COUNTRY TOTAL **)	2005	$10^6 m^3$	12778	100,0	x	x	x
		2004	TJ	435906	100,0	x	x	x
		2005		455865	100,0	x	x	x
	PRZEMYSŁ	2004	$mln.m^3$	7203	59,1	1897	5306	2241
	INDUSTRY	2005	$10^6 m^3$	7393	57,9	1852	5541	2401
		2004	TJ	257314	59,0	66550	190764	80100
		2005		264066	57,9	65035	199031	85493
SEKCJA D	**PRZETWÓRSTWO PRZEMYSŁOWE**	2004	$mln\ m^3$	5716	46,9	647	5069	2240
SECTION D	***MANUFACTURING***	2005	$10^6 m^3$	5984	46,8	664	5320	2400
		2004	TJ	205836	47,2	23438	182398	80077
		2005		215234	47,2	24059	191174	85459
DZIAŁ 15	PRODUKCJA ARTYKUŁÓW SPOŻYWCZYCH I NAPOJÓW	2004	$mln\ m^3$	407	3,3	3	404	-
DIVISION 15	MANUFACTURE OF FOOD PRODUCTS AND BEVERAGES	2005	$10^6 m^3$	442	3,5	12	430	-
		2004	TJ	14672	3,4	105	14567	-
		2005		16033	3,5	459	15574	-
DZIAŁ 23	WYTWARZANIE KOKSU, PRODUKTÓW RAFINACJI	2004	$mln.m^3$	655	5,4	611	44	-
DIVISION 23	ROPY NAFTOWEJ I PALIW JĄDROWYCH	2005	$10^6 m^3$	650	5,1	605	45	-
	MANUFACTURE OF COKE, REFINED PETROLEUM PRODUCTS							
	AND NUCLEAR FUEL	2004	TJ	23675	5,4	22168	1507	-
		2005		23548	5,2	21932	1616	-
GRUPA 232	WYTWARZANIE I PRZETWARZANIE PRODUKTÓW	2004	$mln.m^3$	655	5,4	611	44	-
GROUP 232	RAFINACJI ROPY NAFTOWEJ	2005	$10^6 m^3$	650	5,1	605	45	-
	MANUFACTURE OF REFINED PETROLEUM PRODUCTS							
		2004	TJ	23675	5,4	22168	1507	-
		2005		23548	5,2	21932	1616	-
DZIAŁ 24	PRODUKCJA WYROBÓW CHEMICZNYCH	2004	$mln.m^3$	2445	20,1	3	2441	2238
DIVISION 24	*MANUFACTURE OF CHEMICAL PRODUCTS*	2005	$10^6 m^3$	2611	20,4	14	2597	2373
		2004	TJ	87450	20,1	117	87333	80003
		2005		92975	20,4	509	92466	84459
DZIAŁ 26	PRODUKCJA WYROBÓW Z SUROWCÓW NIEMETALICZNYCH	2004	$mln.m^3$	967	7,9	1	967	-
DIVISION 26	POZOSTAŁYCH	2005	$10^6 m^3$	987	7,7	1	986	23
	MANUFACTURE OF OTHER NON-METALLIC MINERAL							
	PRODUCTS	2004	TJ	35260	8,1	23	35237	-
		2005		35984	7,9	22	35962	878

*) Wielkość zużycia podawana jest tylko wtedy, gdy jego udział w zużyciu krajowym wynosi co najmniej 3% dla jednego lub obu podanych lat

**) Pozycja zużycie ogółem nie obejmuje krajowych strat transportu i magazynowania oraz różnic bilansowych

**) The consumption is shown for only these items which represent at least 3% of the total national consumption.*

***) Total consumption does not include domestic transport and storage losses as well as statistical difference*

TABL. 4(74). ZUŻYCIE GAZU ZIEMNEGO WYSOKOMETANOWEGO (dok.)

TABLE 4(74). CONSUMPTION OF HIGH - METHANE NATURAL GAS (end)

KOD PKD NACE CODE	NAZWA /PKD/ NAME / NACE/	ROK YEAR	JEDN. MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *) *TOTAL CONSUMPTION *)*	UDZIAŁ W ZUŻYCIU OGÓŁEM W KRAJU *SHARE IN THE TOTAL NATIONAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATION INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*	W TYM ZUŻYCIE NIEENERGETYCZNE *AMONG WHICH NON-ENERGY USE*
DZIAŁ 27	PRODUKCJA METALI	2004	mln.m^3	638	5,2	9	629	0
DIVISION 27	*MANUFACTURE OF BASIC METALS*	2005	10^6 m^3	715	5,6	14	701	1
		2004	TJ	22662	5,2	317	22345	0
		2005		25506	5,6	506	25000	49
SEKCJA E	**WYTWARZANIE I ZAOPATRYWANIE W ENERGIĘ**	2004	mln.m^3	1413	11,6	1241	172	-
SECTION E	**ELEKTRYCZNĄ GAZ, WODĘ**	2005	10^6 m^3	1328	10,4	1185	144	-
	ELECTRICITY, GAS AND WATER SUPPLY	2004	TJ	48907	11,2	42804	6103	-
		2005		46065	10,2	40852	5213	-
GRUPA 401	WYTWARZANIE I DYSTRYBUCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ	2004	mln.m^3	764	6,3	761	3	-
GROUP 401	*PRODUCTION AND DISTRIBUTION OF ELECTRICITY*	2005	10^6 m^3	719	5,6	717	2	-
		2004	TJ	27510	6,3	27385	125	-
		2005		25989	5,7	25910	79	-
GRUPA 403	PRODUKCJA I DYSTRYBUCJA CIEPŁA (PARY WODNEJ	2004	mln.m^3	421	3,5	413	8	-
GROUP 403	I GORĄCEJ WODY)	2005	10^6 m^3	398	3,1	397	1	-
	STEAM AND HOT WATER SUPPLY							
		2004	TJ	13300	3,1	13038	262	-
		2005		12383	2,7	12349	34	-

TABL. 5(75). ZUŻYCIE BENZYN SILNIKOWYCH (tys. ton)

TABLE 5(75). CONSUMPTION OF MOTOR GASOLINE (103 ton)

KOD PKD NACE CODE	NAZWA /PKD/ NAME / NACE/	ROK YEAR	ZUŻYCIE OGÓŁEM *) *TOTAL CONSUMPTION *)*	UDZIAŁ W ZUŻYCIU OGÓŁEM W KRAJU *SHARE IN THE TOTAL NATIONAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATION INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*	W TYM ZUŻYCIE NIEENERGETYCZNE *AMONG WHICH NON-ENERGY USE*
	KRAJ **)	2004	4198	100,0	x	x	x
	COUNTRY TOTAL **)	2005	4065	100,0	x	x	x
	PRZEMYSŁ	2004	173	4,1	x	x	x
	INDUSTRY	2005	136	3,4	x	x	x
	TRANSPORT	2004	4011	95,6	-	4011	-
	TRANSPORT	2005	3915	96,3	-	3915	-
SEKCJA D	**PRZETWÓRSTWO PRZEMYSŁOWE**	2004	159	3,8	82	77	-
SECTION D	***MANUFACTURING***	2005	123	3,0	58	65	-

*) Wielkość zużycia podawana jest tylko wtedy, gdy jego udział w zużyciu krajowym wynosi co najmniej 3% dla jednego lub obu podanych l
**) Pozycja zużycie ogółem nie obejmuje krajowych strat transportu i magazynowania oraz różnic bilansowyc
**) The consumption is shown for only these items which represent at least 3% of the total national consumption.*
**) Total consumption does not include domestic transport and storage losses as well as statistical differenc

TABL. 6(76). ZUŻYCIE LEKKIEGO OLEJU OPAŁOWEGO

TABLE 6(76). CONSUMPTION OF LIGHT FUEL OIL

KOD PKD NACE CODE	NAZWA /PKD/ NAME / NACE/	ROK YEAR	JEDN. MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *) *TOTAL CONSUMPTION *)*	UDZIAŁ W ZUŻYCIU OGÓŁEM W KRAJU *SHARE IN THE TOTAL NATIONAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATION INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*	W TYM ZUŻYCIE NIEENERGETYCZNE *AMONG WHICH NON-ENERGY USE*
	KRAJ **)	2004	tys.ton	2450	100,0	x	x	x
	COUNTRY TOTAL **)	2005	10^3 ton	2211	100,0	x	x	x
		2004	TJ	107171	100,0	x	x	x
		2005		96691	100,0	x	x	x
	ROLNICTWO	2004	tys.ton	1000	40,8	-	1000	-
	AGRICULTURE	2005	10^3 ton	1000	45,2	-	1000	-
		2004	TJ	43740	40,8	-	43740	-
		2005		43740	45,2	-	43740	-
	PRZEMYSŁ	2004	tys.ton	449	18,3	35	414	-
	INDUSTRY	2005	10^3 ton	388	17,6	31	357	-
		2004	TJ	19631	18,3	1544	18087	-
		2005		16302	16,9	1358	14944	-
	TRANSPORT	2004	tys.ton	145	5,9	0	145	-
	TRANSPORT	2005	10^3 ton	26	1,2	0	26	-
		2004	TJ	6343	5,9	4	6339	-
		2005		1135	1,2	2	1133	-
SEKCJA D	**PRZETWÓRSTWO PRZEMYSŁOWE**	2004	tys.ton	401	16,4	2	398	-
SECTION D	***MANUFACTURING***	2005	10^3 ton	349	15,8	6	343	-
		2004	TJ	17522	16,4	98	17424	-
		2005		14597	15,1	279	14318	-
DZIAŁ 15	PRODUKCJA ARTYKUŁÓW SPOŻYWCZYCH I NAPOJÓW	2004	tys.ton	135	5,5	1	134	-
DIVISION 15	*MANUFACTURE OF FOOD PRODUCTS AND BEVERAGES*	2005	10^3 ton	114	5,2	0	114	-
		2004	TJ	5909	5,5	27	5882	-
		2005		4298	4,5	5	4293	-
DZIAŁ 23	WYTWARZANIE KOKSU, PRODUKTÓW RAFINACJI	2004	tys.ton	103	4,2	1	102	-
DIVISION 23	ROPY NAFTOWEJ I PALIW JĄDROWYCH	2005	10^3 ton	101	4,6	6	95	-
	MANUFACTURE OF COKE, REFINED PETROLEUM AND NUCLEAR PRODUCTS	2004	TJ	4520	4,2	40	4479	-
		2005		4399	4,6	255	4144	-
GRUPA 232	WYTWARZANIE I PRZETWARZANIE PRODUKTÓW	2004	tys.ton	103	4,2	1	102	-
GROUP 232	RAFINACJI ROPY NAFTOWEJ	2005	10^3 ton	101	4,6	6	95	-
	MANUFACTURE OF REFINED PETROLEUM PRODUCTS	2004	TJ	4520	4,2	40	4479	-
		2005		4399	4,6	255	4144	-

*) Wielkość zużycia podawana jest tylko wtedy, gdy jego udział w zużyciu krajowym wynosi co najmniej 3% dla jednego lub obu podanych lat

**) Pozycja zużycie ogółem nie obejmuje krajowych strat transportu i magazynowania oraz różnic bilansowych

**) The consumption is shown for only these items which represent at least 3% of the total national consumption.*

***) Total consumption does not include domestic transport and storage losses as well as statistical difference*

TABL. 7(77). ZUŻYCIE CIĘŻKIEGO OLEJU OPAŁOWEGO

TABLE 7(77). CONSUMPTION OF HEAVY FUEL OIL

KOD PKD NACE CODE	NAZWA /PKD/ NAME / NACE/	ROK YEAR	JEDN. MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *) *TOTAL CONSUMPTION *)*	UDZIAŁ W ZUŻYCIU OGÓŁEM W KRAJU *SHARE IN THE TOTAL NATIONAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATION INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*	W TYM ZUŻYCIE NIEENERGETYCZNE *AMONG WHICH NON-ENERGY USE*
	KRAJ **)	2004	tys.ton	2158	100,0	x	x	x
	COUNTRY TOTAL **)	2005	10^3 ton	1988	100,0	x	x	x
		2004	TJ	88413	100,0	x	x	x
		2005		81026	100,0	x	x	x
	ROLNICTWO	2004	tys.ton	128	5,9	-	128	-
	AGRICULTURE	2005	10^3 ton	180	9,1	-	180	-
		2004	TJ	5145	5,8	-	5145	-
		2005		7530	9,3	-	7530	-
	PRZEMYSŁ	2004	tys.ton	1882	87,2	684	1198	-
	INDUSTRY	2005	10^3 ton	1705	85,8	595	1110	-
		2004	TJ	77278	87,4	28104	49174	-
		2005		69335	85,6	24376	44959	-
	TRANSPORT	2004	tys.ton	137	6,4	-	137	-
	TRANSPORT	2005	10^3 ton	95	4,8	-	95	-
		2004	TJ	5555	6,3	-	5555	-
		2005		3837	4,7	-	3837	-
SEKCJA D	**PRZETWÓRSTWO PRZEMYSŁOWE**	2004	tys.ton	1666	77,2	479	1187	-
SECTION D	***MANUFACTURING***	2005	10^3 ton	1516	76,2	414	1102	-
		2004	TJ	68384	77,4	19636	48748	-
		2005		61569	76,0	16915	44654	-
DZIAŁ 15	PRODUKCJA ARTYKUŁÓW SPOŻYWCZYCH I NAPOJÓW	2004	tys.ton	87	4,0	4	83	-
DIVISION 15	*MANUFACTURE OF FOOD PRODUCTS AND BEVERAGES*	2005	10^3 ton	83	4,2	5	79	-
		2004	TJ	3548	4,0	177	3371	-
		2005		3405	4,2	188	3217	-
DZIAŁ 23	WYTWARZANIE KOKSU, PRODUKTÓW RAFINACJI	2004	tys.ton	1134	52,6	439	695	-
DIVISION 23	ROPY NAFTOWEJ I PALIW JĄDROWYCH	2005	10^3 ton	1100	55,4	395	706	-
	MANUFACTURE OF COKE, REFINED PETROLEUM							
	AND NUCLEAR PRODUCTS	2004	TJ	46493	52,6	17989	28504	-
		2005		44598	55,0	16129	28469	-
GRUPA 232	WYTWARZANIE I PRZETWARZANIE PRODUKTÓW	2004	tys.ton	1134	52,6	439	695	-
GROUP 232	RAFINACJI ROPY NAFTOWEJ	2005	10^3 ton	1100	55,4	395	706	-
	MANUFACTURE OF REFINED PETROLEUM PRODUCTS							
		2004	TJ	46493	52,6	17989	28504	-
		2005		44598	55,0	16129	28469	-
DZIAŁ 24	PRODUKCJA WYROBÓW CHEMICZNYCH	2004	tys.ton	218	10,1	34	183	-
DIVISION 24	*MANUFACTURE OF CHEMICAL PRODUCTS*	2005	10^3 ton	112	5,6	14	98	-
		2004	TJ	9006	10,2	1436	7570	-
		2005		4552	5,6	576	3977	-

*) Wielkość zużycia podawana jest tylko wtedy, gdy jego udział w zużyciu krajowym wynosi co najmniej 3% dla jednego lub obu podanych l

**) Pozycja zużycie ogółem nie obejmuje krajowych strat transportu i magazynowania oraz różnic bilansowyc

**) The consumption is shown for only these items which represent at least 3% of the total national consumption.*

***) Total consumption does not include domestic transport and storage losses as well as statistical difference*

TABL. 7(77). ZUŻYCIE CIĘŻKIEGO OLEJU OPAŁOWEGO (dok.)

TABLE 7(77). CONSUMPTION OF HEAVY OF FUEL OIL (end)

KOD PKD NACE CODE	NAZWA /PKD/ NAME / NACE/	ROK YEAR	JEDN. MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *) *TOTAL CONSUMPTION *)*	UDZIAŁ W ZUŻYCIU OGÓŁEM W KRAJU *SHARE IN THE TOTAL NATIONAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATION INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*	W TYM ZUŻYCIE NIEENERGETYCZNE *AMONG WHICH NON-ENERGY USE*
DZIAŁ 26	PRODUKCJA WYROBÓW Z SUROWCÓW NIEMETALICZNYCH	2004	tys.ton	112	5,2	0	112	-
DIVISION 26	POZOSTAŁYCH	2005	10^{3} ton	103	5,2	0	102	-
	MANUFACTURE OF OTHER NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS	2004	TJ	4630	5,2	7	4623	-
		2005		4208	5,2	9	4200	-
SEKCJA E	**WYTWARZANIE I ZAOPATRYWANIE W ENERGIĘ**	2004	tys.ton	209	9,7	205	4	-
SECTION E	**ELEKTRYCZNĄ, GAZ, WODĘ**	2005	10^{3} ton	189	9,5	182	7	-
	ELECTRICITY, GAS AND WATER SUPPLY	2004	TJ	8615	9,7	8468	148	-
		2005		7760	9,6	7461	299	-
GRUPA 401	WYTWARZANIE I DYSTRYBUCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ	2004	tys.ton	183	8,5	180	3	-
GROUP 401	*PRODUCTION AND DISTRIBUTION OF ELECTRICITY*	2005	10^{3} ton	157	7,9	150	7	-
		2004	TJ	7535	8,5	7411	124	-
		2005		6443	8,0	6147	296	-

TABL. 8(78). ZUŻYCIE OLEJÓW NAPĘDOWYCH I [tys.ton]

TABLE 8(78). CONSUMPTION OF DIESEL OIL (103 ton)

KOD PKD NACE CODE	NAZWA /PKD/ NAME / NACE/	ROK YEAR	ZUŻYCIE OGÓŁEM *) *TOTAL CONSUMPTION *)*	UDZIAŁ W ZUŻYCIU OGÓŁEM W KRAJU *SHARE IN THE TOTAL NATIONAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATION INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*	W TYM ZUŻYCIE NIEENERGETYCZNE *AMONG WHICH NON-ENERGY USE*
	KRAJ **)	2004	6748	100,0	294	6454	-
	COUNTRY TOTAL **)	2005	7489	100,0	243	7246	-
	ROLNICTWO	2004	1500	22,2	-	1500	-
	AGRICULTURE	2005	1550	20,7	-	1550	-
	PRZEMYSŁ	2004	874	13,0	294	580	-
	INDUSTRY	2005	779	10,4	243	536	-
	TRANSPORT	2004	4303	63,8	-	4303	-
	TRANSPORT	2005	5075	67,8	-	5075	-
SEKCJA D	**PRZETWÓRSTWO PRZEMYSŁOWE**	2004	726	10,8	294	432	-
SECTION D	***MANUFACTURING***	2005	633	8,5	243	390	-
DZIAŁ 23	WYTWARZANIE KOKSU, PRODUKTÓW RAFINACJI ROPY NAFTOWE.	2004	298	4,4	294	4	-
DIVISION 23	I PALIW JĄDROWYCH	2005	245	3,3	243	2	-
	MANUFACTURE OF COKE, REFINED PETROLEUM PRODUCTS AND NUCLEAR FUEL						
GRUPA 232	WYTWARZANIE I PRZETWARZANIE PRODUKTÓW	2004	297	4,4	294	3	-
	RAFINACJI ROPY NAFTOWEJ	2005	244	3,3	243	1	-
GROUP 232	*MANUFACTURE OF REFINED PETROLEUM PRODUCTS*						

*) Wielkość zużycia podawana jest tylko wtedy, gdy jego udział w zużyciu krajowym wynosi co najmniej 3% dla jednego lub obu podanych l

**) Pozycja zużycie ogółem nie obejmuje krajowych strat transportu i magazynowania oraz różnic bilansowyc

**) The consumption is shown for only these items which represent at least 3% of the total national consumption.*

***) Total consumption does not include domestic transport and storage losses as well as statistical difference*

TABL. 9(79). ZUŻYCIE KOKSU I PÓŁKOKSU

TABLE 9(79). CONSUMPTION OF COKE AND SEMI-COKE

KOD PKD NACE CODE	NAZWA /PKD/ NAME / NACE/	ROK YEAR	JEDN. MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *) *TOTAL CONSUMPTION *)*	UDZIAŁ W ZUŻYCIU OGÓŁEM W KRAJU *SHARE IN THE TOTAL NATIONAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATION INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*	W TYM ZUŻYCIE NIEENERGETYCZNE *AMONG WHICH NON-ENERGY USE*
	KRAJ **)	2004	tys.ton	4990	100,0	x	x	x
	COUNTRY TOTAL **)	2005	10^3 ton	3467	100,0	x	x	x
		2004	TJ	139729	100,0	x	x	x
		2005		97001	100,0	x	x	x
	PRZEMYSŁ	2004	tys.ton	4463	89,5	3070	1393	66
	INDUSTRY	2005	10^3 ton	3239	93,4	2143	1096	58
		2004	TJ	125065	89,5	86626	38438	1819
		2005		90630	93,4	60852	29778	1585
SEKCJA D	**PRZETWÓRSTWO PRZEMYSŁOWE**	2004	tys.ton	4434	88,9	3050	1384	66
SECTION D	***MANUFACTURING***	2005	10^3 ton	3223	93,0	2131	1093	58
		2004	TJ	124279	88,9	86091	38189	1819
		2005		90214	93,0	60541	29673	1585
DZIAŁ 26	PRODUKCJA WYROBÓW Z SUROWCÓW NIEMETALICZNYCH	2004	tys.ton	164	3,3	0	164	0
DIVISION 26	POZOSTAŁYCH	2005	10^3 ton	159	4,6	0	159	0
	MANUFACTURE OF OTHER NON-METALLIC MINERAL							
	PRODUCTS	2004	TJ	4522	3,2	0	4521	1
		2005		4766	4,9	0	4765	1
DZIAŁ 27	PRODUKCJA METALI	2004	tys.ton	3999	80,2	2990	1009	-
DIVISION 27	*MANUFACTURE OF BASIC METALS*	2005	10^3 ton	2827	81,6	2056	772	2
		2004	TJ	112461	80,5	84590	27871	-
		2005		79070	81,5	58614	20456	60

*) Wielkość zużycia podawana jest tylko wtedy, gdy jego udział w zużyciu krajowym wynosi co najmniej 3% dla jednego lub obu podanych lat

**) Pozycja zużycie ogółem nie obejmuje krajowych strat transportu i magazynowania ora

**)The consumption is shown for only these items which represent at least 3% of the total national consumption.*

***) Total consumption does not include domestic transport and storage losses as well as statistical difference*

TABL. 10(80). ZUŻYCIE GAZU KOKSOWNICZEGO

TABLE 10(80). CONSUMPTION OF COKE-OVEN GAS

KOD PKD NACE CODE	NAZWA /PKD/ NAME / NACE/	ROK YEAR	JEDN. MIARY *UNIT OF MEASURE*	ZUŻYCIE OGÓŁEM *) *TOTAL CONSUMPTION *)*	UDZIAŁ W ZUŻYCIU OGÓŁEM W KRAJU *SHARE IN THE TOTAL NATIONAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATION INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*	W TYM ZUŻYCIE NIEENERGETYCZNE *AMONG WHICH NON-ENERGY USE*
	KRAJ **)	2004	mln. m	4216	100,0	x	x	x
	COUNTRY TOTAL **)	2005	10^3 m	3554	100,0	x	x	x
		2004	TJ	72947	100,0	x	x	x
		2005		61900	100,0	x	x	x
	PRZEMYSŁ	2004	mln. m	4203	99,7	920	3283	-
	INDUSTRY	2005	10^3 m	3538	99,6	781	2757	-
		2004	TJ	72695	99,7	16703	55992	-
		2005		61617	99,5	14091	47527	-
SEKCJA D	**PRZETWÓRSTWO PRZEMYSŁOWE**	2004	mln. m^3	3657	86,7	412	3245	-
SECTION D	***MANUFACTURING***	2005	10^3 m^3	3037	85,5	333	2704	-
		2004	TJ	62868	86,2	7530	55337	-
		2005		52708	85,2	6088	46619	-
DZIAŁ 23	WYTWARZANIE KOKSU, PRODUKTÓW RAFINACJI	2004	mln. m^3	2261	53,6	387	1874	-
DIVISION 23	ROPY NAFTOWEJ I PALIW JĄDROWYCH	2005	10^3 m^3	1923	54,1	310	1613	-
	MANUFACTURE OF COKE, REFINED PETROLEUM							
	PRODUCTS AND NUCLEAR FUEL	2004	TJ	38660	53,0	7102	31558	-
		2005		33519	54,2	5700	27820	-
GRUPA 231	WYTWARZANIE I PRZETWARZANIE PRODUKTÓW	2004	mln. m^3	2261	53,6	387	1874	-
GROUP 231	KOKSOWANIA WĘGLA	2005	10^3 m^3	1923	54,1	310	1613	-
	MANUFACTURE OF COKE OVEN PRODUCTS							
		2004	TJ	38660	53,0	7102	31558	-
		2005		33519	54,2	5700	27820	-
DZIAŁ 27	PRODUKCJA METALI	2004	mln. m^3	1256	29,8	25	1231	-
DIVISION 27	*MANUFACTURE OF BASIC METALS*	2005	10^3 m^3	1000	28,2	23	977	-
		2004	TJ	21661	29,7	428	21233	-
		2005		17101	27,6	389	16712	-
SEKCJA E	**WYTWARZANIE I ZAOPATRYWANIE W ENERGIĘ**	2004	mln. m^3	533	12,6	508	25	-
SECTION E	**ELEKTRYCZNĄ, GAZ, WODĘ.**	2005	10^3 m^3	491	13,8	448	44	-
	ELECTRICITY, GAS AND WATER SUPPLY							
		2004	TJ	9601	13,2	9173	429	-
		2005		8755	14,1	8002	752	-
GRUPA 401	WYTWARZANIE I DYSTRYBUCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ	2004	mln. m^3	494	11,7	493	2	-
GROUP 401	*PRODUCTION AND DISTRIBUTION OF ELECTRICITY*	2005	10^3 m^3	426	12,0	426	0	-
		2004	TJ	8928	12,2	8900	28	-
		2005		7637	12,3	7633	4	-

*) Wielkość zużycia podawana jest tylko wtedy, gdy jego udział w zużyciu krajowym wynosi co najmniej 3% dla jednego lub obu podanych l

**) Pozycja zużycie ogółem nie obejmuje krajowych strat transportu i magazynowania oraz różnic bilansowyc

**) The consumption is shown for only these items which represent at least 3% of the total national consumption*

***) Total consumption does not include domestic transport and storage losses as well as statistical difference*

TABL. 11(81). ZUŻYCIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ (GWh)

TABLE 11(81). CONSUMPTION OF ELECTRICITY (GWh)

KOD PKD NACE CODE	NAZWA /PKD/ NAME / NACE/	ROK YEAR	ZUŻYCIE OGÓŁEM *) *TOTAL CONSUMPTION *)*	UDZIAŁ W ZUŻYCIU OGÓŁEM W KRAJU *SHARE IN THE TOTAL NATIONAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATION INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*	W TYM ZUŻYCIE NIEENERGETYCZNE *AMONG WHICH NON-ENERGY USE*
	KRAJ **)	2004	130513	100,0	x	x	x
	COUNTRY TOTAL **)	2005	131187	100,0	x	x	x
	PRZEMYSŁ	2004	74130	56,8	2267	71863	-
	INDUSTRY	2005	74392	56,7	2207	72185	-
	TRANSPORT	2004	5867	4,5	-	5867	-
	TRANSPORT	2005	6069	4,6	-	6069	-
SEKCJA C	**GÓRNICTWO I KOPALNICTWO**	2004	7511	5,8	-	7511	-
SECTION C	***MINING AND QUARRYING***	2005	7553	5,8	-	7553	-
GRUPA 101	GÓRNICTWO I WZBOGACANIE WĘGLA KAMIENNEGO	2004	4359	3,3	-	4359	-
GROUP 101	*MINING AND AGGLOMERATION OF HARD COAL*	2005	4382	3,3	-	4382	-
SEKCJA D	**PRZETWÓRSTWO PRZEMYSŁOWE**	2004	42606	32,6	-	42606	-
SECTION D	***MANUFACTURING***	2005	41264	31,5	-	41264	-
DZIAŁ 24	PRODUKCJA WYROBÓW CHEMICZNYCH	2004	7446	5,7	-	7446	-
DIVISION 24	*MANUFACTURE OF CHEMICAL PRODUCTS*	2005	7185	5,5	-	7185	-
DZIAŁ 27	PRODUKCJA METALI	2004	10952	8,4	-	10952	-
DIVISION 27	*MANUFACTURE OF BASIC METALS*	2005	9687	7,4	-	9687	-
SEKCJA E	**WYTWARZANIE I ZAOPATRYWANIE W ENERGIĘ ELEKTRYCZNĄ,**	2004	24014	18,4	2267	21747	-
SECTION E	**GAZ, WODĘ**	2005	25575	19,5	2207	23368	-
	ELECTRICITY, GAS AND WATER SUPPLY						
GRUPA 401	WYTWARZANIE I DYSTRYBUCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ	2004	20188	15,5	2267	17920	-
GROUP 401	*PRODUCTION AND DISTRIBUTION OF ELECTRICITY*	2005	20903	15,9	2207	18696	-

*) Wielkość zużycia podawana jest tylko wtedy, gdy jego udział w zużyciu krajowym wynosi co najmniej 3% dla jednego lub obu podanych lat

**) Pozycja zużycie ogółem nie obejmuje krajowych strat transportu i magazynowania oraz różnic bilansowych

**) The consumption is shown for only these items which represent at least 3% of the total national consumption*

***) Total consumption does not include domestic transport and storage losses as well as statistical difference*

TABL. 12(82). ZUŻYCIE CIEPŁA [TJ]

TABLE 12(82). CONSUMPTION OF HEAT (TJ)

KOD PKD NACE CODE	NAZWA /PKD/ NAME / NACE/	ROK YEAR	ZUŻYCIE OGÓŁEM *) *TOTAL CONSUMPTION *)*	UDZIAŁ W ZUŻYCIU OGÓŁEM W KRAJU *SHARE IN THE TOTAL NATIONAL CONSUMPTION*	ZUŻYCIE NA WSAD PRZEMIAN *TRANSFORMATION INPUT*	ZUŻYCIE BEZPOŚREDNIE *DIRECT CONSUMPTION*	W TYM ZUŻYCIE NIEENERGETYCZNE *AMONG WHICH NON-ENERGY USE*
	KRAJ **)	2004	378395	100,0	x	x	x
	TOTAL COUNTRY **)	2005	372237	100,0	x	x	x
	PRZEMYSŁ	2004	158505	41,9	x	x	x
	INDUSTRY	2005	158526	42,6	x	x	x
SEKCJA D	**PRZETWÓRSTWO PRZEMYSŁOWE**	2004	99051	26,2	6216	92835	-
SECTION D	***MANUFACTURING***	2005	99188	26,7	4636	94552	-
DZIAŁ 23	WYTWARZANIE KOKSU, PRODUKTÓW RAFINACJI ROPY NAFTOWEJ	2004	29223	7,7	4727	24496	-
DIVISION 23	I PALIW JĄDROWYCH	2005	30090	8,1	3086	27004	-
	MANUFACTURE OF COKE, REFINED PETROLEUM PRODUCTS AND NUCLEAR FUEL						
GRUPA 231	WYTWARZANIE I PRZETWARZANIE PRODUKTÓW KOKSOWANIA WĘGLA	2004	9907	2,6	4727	5180	-
GROUP 231	*MANUFACTURE OF COKE OVEN PRODUCTS*	2005	12059	3,2	3086	8972	-
GRUPA 232	WYTWARZANIE I PRZETWARZANIE PRODUKTÓW RAFINACJI	2004	19316	5,1	-	19316	-
GROUP 232	ROPY NAFTOWEJ	2005	18031	4,8	-	18031	-
	MANUFACTURE OF REFINED PETROLEUM PRODUCTS						
DZIAŁ 24	PRODUKCJA WYROBÓW CHEMICZNYCH	2004	36618	9,7	1489	35128	-
DIVISION 24	*MANUFACTURE OF CHEMICAL PRODUCTS*	2005	38852	10,4	1549	37303	-
SEKCJA E	**WYTWARZANIE I ZAOPATRYWANIE W ENERGIĘ ELEKTRYCZNĄ,**	2004	50146	13,3	-	50146	-
SECTION E	**GAZ, WODĘ**	2005	50094	13,5	240	49854	-
	ELECTRICITY, GAS AND WATER SUPPLY						
GRUPA 401	WYTWARZANIE I DYSTRYBUCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ	2004	13251	3,5	-	13251	-
GROUP 401	*PRODUCTION AND DISTRIBUTION OF ELECTRICITY*	2005	10991	3,0	-	10991	-
GRUPA 403	PRODUKCJA I DYSTRYBUCJA CIEPŁA (PARY WODNEJ	2004	35599	9,4	-	35599	-
GROUP 403	I GORĄCEJ WODY)	2005	37951	10,2	240	37711	-
	STEAM AND HOT WATER SUPPLY						

*) Wielkość zużycia podawana jest tylko wtedy, gdy jego udział w zużyciu krajowym wynosi co najmniej 3% dla jednego lub obu podanych lat

**) Pozycja zużycie ogółem nie obejmuje krajowych strat transportu i magazynowania oraz różnic bilansowych

**) The consumption is shown for only these items which represent at least 3% of the total national consumption*

***) Total consumption does not include domestic transport and storage losses as well as statistical difference*

CZĘŚĆ XV. DANE REGIONALNE (2004 - 2005)

TABL. 1(83). POZYSKANIE NOŚNIKÓW ENERGII (tys. ton)

PART XV. REGIONAL DATA (2004 - 2005)

TABLE 1(83).ENERGY PRODUCTION (10^3 ton)

WOJEWÓDZTWO *PROVINCE*	ROK *YEAR*	WĘGIEL KAMIENNY *HARD COAL*	WĘGIEL BRUNATNY *LIGNITE*	ROPA NAFTOWA *CRUDE OIL*	GAZ ZIEMNY (mln m3) *NATURAL GAS (mln m3)*	KOKS I PÓŁKOKS *COKE AND SEMI-COKE*
OGÓŁEM *TOTAL*	2004	101230	61197	886	5630	10097
	2005	97902	61637	883	5395	8404
DOLNOŚLĄSKIE	2004	-	10824	-	-	614
	2005	-	11920	-	-	514
KUJAWSKO-POMORSKIE	2004	-	-	-	-	-
	2005	-	-	-	-	-
LUBELSKIE	2004	5447	-	-	-	-
	2005	5373	-	-	-	-
LUBUSKIE	2004	-	49	582	3333	-
	2005	-	47	598	3510	-
ŁÓDZKIE	2004	-	35234	-	-	-
	2005	-	35226	-	-	-
MAŁOPOLSKIE	2004	3583	-	-	-	1311
	2005	5407	-	-	-	1028
MAZOWIECKIE	2004	-	-	-	-	-
	2005	-	-	-		-
OPOLSKIE	2004	-	-	-	-	3924
	2005	-	-	-	-	3106
PODKARPACKIE	2004	-	-	51	1948	-
	2005	-	-	51	1856	-
PODLASKIE	2004	-	-	-	-	-
	2005	-	-	-	-	-
POMORSKIE	2004	-	-	252	-	-
	2005	-	-	234	25	-
ŚLĄSKIE	2004	92201	-	-	349	4248
	2005	87122	-	-	4	3756
ŚWIĘTOKRZYSKIE	2004	-	-	-	-	-
	2005	-	-	-	-	-
WARMIŃSKO-MAZURSKIE	2004	-	-	-	-	-
	2005	-	-	-	-	-
WIELKOPOLSKIE	2004	-	15090	-	-	-
	2005	-	14444	-	-	-
ZACHODNIO-POMORSKIE	2004	-	-	-	-	-
	2005	-	-	-	-	

TABL. 1(83). POZYSKANIE NOŚNIKÓW ENERGII (tys. ton) (dok.)

TABLE 1(83).ENERGY PRODUCTION (103 ton)(end)

WOJEWÓDZTWO *PROVINCE*	ROK *YEAR*	GAZ KOKSOWNICZY (mln m3) *COKE OVEN GAS (mln m3)*	BENZYNY *GASOLINE*	W TYM BENZYNY SILNIKOWE *AMONG WHICH MOTOR GASOLINE*	OLEJE NAPĘDOWE *DIESEL OIL*	OLEJE OPAŁOWE *FUEL OIL*	W TYM LEKIE OLEJE OPAŁOWE *AMONG WHICH LIGHT FUEL OIL*
OGÓŁEM *TOTAL*	2004	4216	4096	4081	5171	4392	2494
	2005	3545	4207	4203	5395	4735	2161
DOLNOŚLĄSKIE	2004	210	-	-	-	-	-
	2005	185	-	-	-	-	-
KUJAWSKO-POMORSKIE	2004	-	-	-	-	-	-
	2005	-	-	-	-	-	-
LUBELSKIE	2004	-	-	-	-	-	-
	2005	-	-	-	-	-	-
LUBUSKIE	2004	-	-	-	-	-	-
	2005	-	-	-	-	-	-
ŁÓDZKIE	2004	-	-	-	-	-	-
	2005	-	-	-	-	-	-
MAŁOPOLSKIE	2004	540	50	50	64	96	4
	2005	438	25	25	102	604	-
MAZOWIECKIE	2004	-	2768	2753	3347	2385	1707
	2005	-	2865	2861	3521	2211	1571
OPOLSKIE	2004	1675	-	-	-	-	-
	2005	1324	-	-	-	-	-
PODKARPACKIE	2004	-	49	49	231	202	4
	2005	-	36	36	205	193	12
PODLASKIE	2004	-	-	-	-	-	-
	2005	-	-	-	-	-	-
POMORSKIE	2004	-	1229	1229	1414	1430	639
	2005	-	1278	1278	1567	386	431
ŚLĄSKIE	2004	1792	1	1	115	278	139
	2005	1598	3	3	-	1340	147
ŚWIĘTOKRZYSKIE	2004	-	-	-	-	-	-
	2005	-	-	-	-	-	-
WARMIŃSKO-MAZURSKIE	2004	-	-	-	-	-	-
	2005	-	-	-	-	-	-
WIELKOPOLSKIE	2004	-	-	-	-	0	-
	2005	-	-	-	-	-	-
ZACHODNIO-POMORSKIE	2004	-	-	-	-	-	-
	2005	-	-	-	-	-	-

TABL. 2(84). ZAINSTALOWANA MOC ELEKTRYCZNA W MW

TABLE 2(84). GROSS INSTALLED CAPACITY IN MW

WOJEWÓDZTWO *PROVINCE*	ROK *YEAR*	OGÓŁEM *TOTAL*	W TYM *AMONG WHICH*			
			CIEPLNE *THERMAL*		WODNE *HYDROPLANTS*	ŹRÓDŁA ODNAWIALNE *RENEWABLES*
			ELEKTROWNIE ZAWODOWE *PUBLIC PLANTS*	ELEKTROWNIE PRZEMYSŁOWE *AUTOPRODUCING PLANTS*		
OGÓŁEM *TOTAL*	2004	35348	30484	2559	2165	140
	2005	35404	30477	2522	2251	155
DOLNOŚLĄSKIE	2004	2750	2438	253	57	1
	2005	2803	2499	245	58	1
KUJAWSKO-POMORSKIE	2004	881	315	350	160	56
	2005	894	315	357	209	12
LUBELSKIE	2004	434	237	195	1	1
	2005	432	237	193	1	1
LUBUSKIE	2004	449	349	23	77	0
	2005	478	349	21	108	1
ŁÓDZKIE	2004	5037	4977	45	10	5
	2005	5027	4988	25	9	6
MAŁOPOLSKIE	2004	2322	1841	304	176	1
	2005	2319	1841	298	178	2
MAZOWIECKIE	2004	4874	4439	409	21	5
	2005	4813	4379	407	22	5
OPOLSKIE	2004	1868	1657	190	21	0
	2005	1870	1657	190	22	0
PODKARPACKIE	2004	852	587	56	208	1
	2005	847	587	51	208	1
PODLASKIE	2004	228	204	22	1	3
	2005	228	204	22	1	3
POMORSKIE	2004	1232	364	154	711	3
	2005	1235	364	154	712	5
ŚLĄSKIE	2004	7394	6593	263	536	3
	2005	7394	6597	258	536	3
ŚWIĘTOKRZYSKIE	2004	1635	1600	32	1	2
	2005	1663	1628	32	2	2
WARMIŃSKO-MAZURSKIE	2004	93	49	28	14	3
	2005	90	49	26	14	2
WIELKOPOLSKIE	2004	3134	3026	96	10	2
	2005	3091	2976	101	10	6
ZACHODNIOPOMORSKIE	2004	2165	1808	139	162	56
	2005	2220	1808	143	163	106

TABL. 3(85). PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W GWh.

TABLE 3(85). ELECTRICITY GENERATION IN GWh

WOJEWÓDZTWO *PROVINCE*	ROK *YEAR*	OGÓŁEM *TOTAL*	W TYM *AMONG WHICH*			
			CIEPLNE *THERMAL*		WODNE *HYDROPLANTS*	ŹRÓDŁA ODNAWIALNE *RENEWABLES*
			ELEKTROWNIE ZAWODOWE *PUBLIC PLANTS*	ELEKTROWNIE PRZEMYSŁOWE *AUTOPRODUCING PLANTS*		
OGÓŁEM *TOTAL*	2004	154160	142151	8097	3687	225
	2005	156936	144899	8018	3778	241
DOLNOŚLĄSKIE	2004	13694	12972	547	172	3
	2005	15774	15033	540	197	4
KUJAWSKO-POMORSKIE	2004	2997	1106	1060	820	12
	2005	2989	1120	1018	833	18
LUBELSKIE	2004	2306	1681	618	4	4
	2005	2302	1618	674	5	4
LUBUSKIE	2004	1604	1437	49	117	1
	2005	2181	1996	32	152	1
ŁÓDZKIE	2004	30556	30478	26	37	15
	2005	31572	31495	19	37	21
MAŁOPOLSKIE	2004	8711	7285	1105	317	4
	2005	8930	7395	1167	362	6
MAZOWIECKIE	2004	19485	17312	2065	97	11
	2005	20979	18820	2039	108	12
OPOLSKIE	2004	9863	9164	644	55	0
	2005	9414	8767	572	74	0
PODKARPACKIE	2004	2854	2644	28	181	1
	2005	2627	2448	23	153	2
PODLASKIE	2004	610	590	13	4	4
	2005	637	615	13	4	4
POMORSKIE	2004	3461	1771	565	1119	6
	2005	3403	1767	546	1079	11
ŚLĄSKIE	2004	31689	30140	901	637	11
	2005	31697	30164	872	650	11
ŚWIĘTOKRZYSKIE	2004	6340	6317	19	4	0
	2005	5078	5044	27	4	3
WARMIŃSKO-MAZURSKIE	2004	300	144	103	47	2
	2005	294	144	104	42	3
WIELKOPOLSKIE	2004	13929	13774	118	31	10
	2005	13531	13371	117	31	13
ZACHODNIOPOMORSKIE	2004	5760	5337	237	44	142
	2005	5526	5098	254	47	127

Załącznik 1

WYKAZ NAZW SKRÓCONYCH PKD (POLSKIEJ KLASYFIKCAJI DZIAŁALNOŚCI) UŻYWANYCH W PUBLIKACJI

Dział / Sekcja PKD	Nazwa skrócona	Nazwa pełna
19	Obróbka skóry i produkcja wyrobów ze skóry	Produkcja skór wyprawionych i wyrobów ze skór wyprawionych
20	Produkcja drewna i produktów z drewna oraz ze słomy i wikliny	Produkcja drewna i wyrobów z drewna oraz z korka (oprócz mebli), artykułów ze słomy i materiałów używanych do wyplatania
21	Produkcja celulozowo - papiernicza	Produkcja masy włóknistej, papieru oraz wyrobów z papieru
22	Działalność wydawnicza i poligraficzna	Działalność wydawnicza; poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji
23	Produkcja koksu, przetworów ropy naftowej i pochodnych	Wytwarzanie koksu, produktów rafinacji ropy naftowej i paliw jądrowych
28	Produkcja wyrobów z metali bez maszyn i urządzeń	Produkcja metalowych wyrobów gotowych z wyjątkiem maszyn i urządzeń
29	Produkcja maszyn i urządzeń	Produkcja maszyn i urządzeń, gdzie indziej nie sklasyfikowana
31	Produkcja maszyn i aparatury elektrycznej	Produkcja maszyn i aparatury elektrycznej, gdzie indziej nie sklasyfikowana
36	Produkcja mebli; pozostała działalność produkcyjna	Produkcja mebli; działalność produkcyjna, gdzie indziej nie sklasyfikowana
G	Handel i naprawy	Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów mechanicznych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego

Załącznik 2

SPOSÓB GRUPOWANIA NOŚNIKÓW ENERGII

Nazwa nośnika występująca w publikacji	Nośniki składowe (zgodne z wykazem ze sprawozdań G-02 i G-03)
gaz ziemy wysokometanowy	gaz ziemny wysokometanowy gaz ziemny z odmetanowania kopalń
torf i drewno	torf dla celów opałowych drewno opałowe
energia wody i wiatru	energia wodna energia słoneczna energia wiatru
koks i półkoks	koks i półkoks metalurgiczny koks i półkoks opałowy
produkty nieenergetyczne	oleje silnikowe oleje i smary pozostałe parafiny, wazeliny, cerezyny, woski asfalty z przeróbki ropy naftowej prod. węglowodor. lekkie, benzyny do ekstrakcji i lakierów benzyny do pyrolizy nafty, rozpuszczalniki smoły surowe benzole surowe inne produkty uzyskane przy przeróbce ropy naftowej odpady smołowe, osady kanałowe pozostałe produkty naftowe

Załącznik 3

WYKAZ STANDARDOWYCH WARTOŚCI OPAŁOWYCH NOŚNIKÓW ENERGII WYSTĘPUJĄCYCH W PUBLIKACJI

Nazwa nośnika energii	Wartość opałowa	Jednostka
gaz ciekły	47,30	TJ / tys. ton
benzyny silnikowe	44,79	TJ / tys. ton
benzyny lotnicze	44,79	TJ / tys. ton
paliwa odrzutowe	44,58	TJ / tys. ton
oleje napędowe I	43,33	TJ / tys. ton
pozostałe oleje napędowe	43,10	TJ / tys. ton
oleje silnikowe	42,32	TJ / tys. ton
oleje i smary pozostałe	42,32	TJ / tys. ton
parfiny, wazeliny, cerezyny, woski	39,77	TJ / tys. ton
asfalty z przeróbki ropy naftowej	39,72	TJ / tys. ton
prod. węglowod. lekkie, benzyny do ekstrakcji i lakierów	45,00	TJ / tys. ton
benzyny do pyrolizy	45,00	TJ / tys. ton
nafty i rozpuszczalniki	43,90	TJ / tys. ton
smoły surowe	37,72	TJ / tys. ton
benzole surowe	40,19	TJ / tys. ton
pozostałe produkty naftowe	39,77	TJ / tys. ton
półprodukty z przeróbki ropy naftowej	40,19	TJ / tys. ton
gaz rafineryjny	48,14	TJ / tys. ton
energia elektryczna	3,60	TJ / GWh

Appendix 1

THE LIST OF USED NACE ABBREVIATIONS

NACE	Abbreviations	Completed name
DIVISION 19	Processing of leather and manufacture of leather products	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
DIVISION 20	Manufacture of wood and wood straw and wicker products	Manufacture of wood and products of wood and cork, excepts furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
SECTION G	Trade and repair	Wholesale and retail tradel repair of motor vehicles and motorcycles and personal and household goods

Appendix 2

THE AGGREGATION OF DETAILED ENERGY CARRIERS

Energy carrier's name in the publication	Component energy carriers (according to G-02 and G-03 questionnaires)
high - methane natural gas	high - methane natural gas coal - bed methane
peat and wood	peat for fuel purposes fuel wood
hydro and wind energy	hydro energy solar energy wind energy
coke and semi - coke	metallurgic coke and semi - coke fuel coke and semi - coke
non - energy products	motor oil lubricants paraffin, vaseline, wax bitumen solvents kerosene tar raw benzole white spirit tar residues pyrolisis gasoline(naphta) other oil products

Appendix 3

THE LIST OF STANDARD CALORIFIC VALUES USED IN PUBLICATION

Energy carrier's name	Calorific value	Unit of measure
LPG	47,30	TJ / 10^3 ton
motor gasoline	44,79	TJ / 10^3 ton
aviation gasoline	44,79	TJ / 10^3 ton
jet fuel	44,58	TJ / 10^3 ton
automotive diesel oil	43,33	TJ / 10^3 ton
other diesel oil	43,10	TJ / 10^3 ton
motor oils	42,32	TJ / 10^3 ton
lubricants	42,32	TJ / 10^3 ton
paraffin, vaseline, wax	39,77	TJ / 10^3 ton
bitumen	39,72	TJ / 10^3 ton
solvents	45,00	TJ / 10^3 ton
naphta	45,00	TJ / 10^3 ton
kerosene	43,90	TJ / 10^3 ton
tar	37,72	TJ / 10^3 ton
benzol	40,19	TJ / 10^3 ton
other oil products	39,77	TJ / 10^3 ton
feedstocks	40,19	TJ / 10^3 ton
refinery gas	48,14	TJ / 10^3 ton
electricity	3,60	TJ / GWh