



**GŁÓWNY URZĄD STATYSTYCZNY**  
**CENTRAL STATISTICAL OFFICE**

**DOCHODY I WARUNKI ŻYCIA  
LUDNOŚCI POLSKI**  
**(raport z badania EU-SILC 2006 r.)**

**INCOMES AND LIVING CONDITIONS  
OF THE POPULATION IN POLAND**  
**(report from the EU-SILC survey of 2006)**

---

**Statistical  
Information  
and Elaborations**

**Informacje  
i opracowania  
statystyczne**

---

**Warszawa 2008**

Opracowanie publikacji  
*Preparation of the publication* GUS, Departament Pracy i Warunków Życia  
*CSO, Labour and Living Conditions Division*

kierujący  
*supervisor* Agnieszka Zgierska  
Zastępca Dyrektora  
Departamentu Pracy i Warunków Życia  
*Deputy Director of Labour and  
Living Conditions Division*

zespół  
*team* Wydział Warunków Życia Ludności Departamentu  
Pracy i Warunków Życia  
*Living Conditions of the Population Section of  
Labour and Living Conditions Division*  
Anna Rybkowska – nadzór merytoryczny oraz  
redakcja  
*Anna Rybkowska – supervision and editorial work*

współpraca  
*co-operation* Bronisław Lednicki i Robert Wieczorkowski –  
Wydział Operatów Statystycznych Departamentu  
Metodologii, Standardów i Rejestrów  
*Statistical Sample Frames Section of Methodology,  
Standards and Registers Division*  
Dorota Cybart, Tomasz Piasecki, Halina Lańska –  
Ośrodek Realizacji Badań Statystycznych  
*Centre for Statistical Surveys Organisation*

Okładka  
*Cover* Zakład Wydawnictw Statystycznych  
*Statistical Publishing Establishment*

ISSN 1898-9322

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

## PRZEDMOWA

Niniejsza publikacja jest pierwszą edycją opracowania dotyczącego Europejskiego Badania Warunków Życia Ludności (EU-SILC) przeprowadzonego przez Główny Urząd Statystyczny w II kwartale (maj/czerwiec) 2006 r.

Opracowanie składa się z uwag metodycznych, części tabelarycznej oraz aneksu.

Uwagi metodyczne zawierają omówienie koncepcji badania, organizacji, sposobu doboru próby i uogólniania wyników, kompletności, a także stosowanych metod imputacji danych dochodowych. Zamieszczono również ważniejsze pojęcia, definicje oraz informacje o zasadach grupowania danych.

W części tabelarycznej zamieszczono wyniki według:

- sześciu grup społeczno-ekonomicznych ludności oraz gospodarstw ogółem,
- klasy miejscowości zamieszkania gospodarstwa domowego,
- wielkości gospodarstwa domowego, określonej liczbą osób w gospodarstwie.

Prezentowane wyniki obejmują informacje dotyczące:

- poziomu rocznych dochodów do dyspozycji oraz składowych dochodu do dyspozycji w ujęciu na jednostkę ekwiwalentną oraz na osobę w gospodarstwie domowym,
- wyposażenia gospodarstw domowych w niektóre dobra trwałego użytkowania,
- sytuacji mieszkaniowej gospodarstw domowych,
- trudności w zaspokajaniu podstawowych potrzeb gospodarstw domowych,
- korzystania z opieki lekarskiej i samooceny stanu zdrowia osób w wieku 16 lat i więcej.

Zamieszczono również wybrane wskaźniki z zakresu spójności społecznej oraz ogólne informacje o zbadanych gospodarstwach domowych.

Aneks zawiera dane dotyczące bezwzględnych i względnych błędów szacunku dochodów.

Publikacja została przygotowana przez zespół pracowników Wydziału Warunków Życia Ludności w Departamencie Pracy i Warunków Życia GUS pod kierunkiem Anny Rybkowskiej, przy współpracy z Wydziałem Operatów Statystycznych Departamentu Metodologii, Standardów i Rejestrów oraz Ośrodkiem Realizacji Badań Statycznych w Łodzi.

Będziemy zobowiązani za wszelkie uwagi i sugestie odbiorców opracowania, które pozwolą na poprawę jakości w kolejnych edycjach publikacji.

Agnieszka Zgierska

Zastępca Dyrektora Departamentu  
Pracy i Warunków Życia

Warszawa, styczeń 2008 r.

## PREFACE

This is the first publication presenting the results of EU-SILC – Survey on Income and Living Conditions carried out by CSO in the second quarter (May-June) of 2006.

The publication consists of the methodological notes, tables and annex.

The methodological notes refer to the survey concept and organisation, sample selection and data generalisation, data completeness, the imputation methods applied as well as basic concepts, definitions and principles of data aggregation.

The tables present the survey results in the breakdown by:

- six socio-economic groups and for the total population of households,
- class of locality of household's residence,
- household size measured by number of household members.

The data presented cover:

- annual disposable income and disposable income components by equivalence unit and per capita,
- households' equipment with selected durable goods,
- households' dwelling conditions,
- difficulties with satisfying the basic needs of households,
- health care services and assessment of the health status by persons at the age of 16 and more.

In addition, selected indicators of social cohesion and general information on the households participating in the survey have been included.

The annex gives the data on the absolute and relative income estimation errors.

The publication has been prepared by the team of staff members of the Living Conditions Section of the Labour and Living Conditions Division under the guidance of Anna Rybkowska in co-operation with the Statistical Sample Frames Section of Methodology, Standards and Registers Division as well as Centre for Statistical Surveys Organisation.

We will greatly appreciate any comments or suggestions of the data users which will help improve the quality of the future edition of this publication.

Agnieszka Zgierska

Deputy Director of Labour  
and Living Conditions Division

## SPIS TREŚCI

### Strona

Uwagi metodyczne .....	13
1. Informacje ogólne .....	13
1.1. Cel i zakres tematyczny badania .....	13
1.2. Podstawa prawna .....	13
1.3. Termin badania .....	14
1.4. Metoda badania .....	14
1.5. Kwestionariusze obowiązujące w badaniu .....	14
2. Schemat losowania próby oraz uogólnianie wyników badania .....	15
2.1. Schemat losowania próby .....	15
2.2. Obliczanie wag .....	16
2.3. Zastępowanie .....	18
3. Jakość danych .....	19
3.1. Błędy losowe .....	19
3.2. Błędy nielosowe .....	19
3.3. Czas trwania wywiadu .....	23
4. Imputacja danych .....	24
4.1. Zastosowane metody imputacji zmiennych dochodowych .....	24
4.2. Pozycyjne braki odpowiedzi (zmienne dochodowe) .....	27
5. Pojęcia i definicje .....	29
5.1. Podstawowe pojęcia i definicje .....	29
5.2. Pojęcia i definicje kategorii dochodowych .....	31
5.3. Definicje wskaźników spójności społecznej (tzw. wskaźniki lejkenowskie) .....	33

## CONTENTS

Methodological notes .....	35
1. General information .....	35
1.1. The objective and scope of the survey .....	35
1.2. Legal basis .....	35
1.3. Survey time .....	36
1.4. Survey method .....	36
1.5. The questionnaire forms used in the survey .....	36
2. Sample design and estimation .....	37
2.1. Sample design .....	37
2.2. Weightings .....	38
2.3. Substitution .....	40
3. Data quality .....	41
3.1. Sampling errors .....	41
3.2. Non-sampling errors .....	41
3.3. Interview duration .....	45
4. Data imputation .....	46
4.1. Income variables' imputation methods applied .....	46
4.2. Item non-response (income variables) .....	49
5. Concepts and definitions .....	51
5.1. Basic concepts and definitions .....	51
5.2. Concepts and definitions of income categories .....	53
5.3. Definitions of social cohesion indicators (so-called Laeken indicators) .....	55

## SPIS TABLIC

	Tabl.	Str.
Dane ogólne o zbadanych gospodarstwach domowych według grup społeczno-ekonomicznych .....	1	58
Dane ogólne o zbadanych gospodarstwach domowych według klasy miejscowości .....	2	58
Dane ogólne o zbadanych gospodarstwach domowych według liczby osób .....	3	59
Struktura ludności w gospodarstwach domowych według grup społeczno-ekonomicznych oraz płci i wieku .....	4	59
Struktura ludności w gospodarstwach domowych według klasy miejscowości oraz płci i wieku .....	5	60
Struktura ludności w gospodarstwach domowych według liczby osób oraz płci i wieku .....	6	61
Struktura ludności w wieku 16 lat i więcej w gospodarstwach domowych według grup społeczno-ekonomicznych oraz płci i poziomu wykształcenia .....	7	62
Struktura ludności w wieku 16 lat i więcej w gospodarstwach domowych według klasy miejscowości oraz płci i poziomu wykształcenia .....	8	63
Struktura ludności w wieku 16 lat i więcej w gospodarstwach domowych według liczby osób oraz płci i poziomu wykształcenia .....	9	64
Przeciętne roczne dochody do dyspozycji netto na 1 osobę w gospodarstwach domowych według grup społeczno-ekonomicznych	10	65
Przeciętne roczne ekwiwalentne dochody do dyspozycji netto w gospodarstwach domowych według grup społeczno-ekonomicznych	11	65
Przeciętne roczne dochody do dyspozycji netto na 1 osobę w gospodarstwach domowych według klasy miejscowości .....	12	66
Przeciętne roczne ekwiwalentne dochody do dyspozycji netto w gospodarstwach domowych według klasy miejscowości .....	13	66
Przeciętne roczne dochody do dyspozycji netto na 1 osobę w gospodarstwach domowych według liczby osób .....	14	67
Przeciętne roczne ekwiwalentne dochody do dyspozycji netto w gospodarstwach domowych według liczby osób .....	15	67

	Tabl.	Str.
Przeciętne roczne dochody netto na 1 osobę w gospodarstwach domowych według grup społeczno-ekonomicznych .....	16	68
Przeciętne roczne dochody ekwiwalentne netto w gospodarstwach domowych według grup społeczno-ekonomicznych .....	17	69
Przeciętne roczne dochody netto na 1 osobę w gospodarstwach domowych według klasy miejscowości .....	18	70
Przeciętne roczne dochody ekwiwalentne netto w gospodarstwach domowych według klasy miejscowości .....	19	71
Przeciętne roczne dochody netto na 1 osobę w gospodarstwach domowych według liczby osób .....	20	72
Przeciętne roczne dochody ekwiwalentne netto w gospodarstwach domowych według liczby osób .....	21	73
Subiektywne oceny sytuacji finansowej gospodarstw domowych .....	22	74
Trudności gospodarstw domowych w zaspokajaniu potrzeb .....	23	75
Wybrane dane o sytuacji mieszkaniowej gospodarstw domowych według grup społeczno-ekonomicznych .....	24	76
Wybrane dane o sytuacji mieszkaniowej gospodarstw domowych według klasy miejscowości .....	25	77
Wybrane dane o sytuacji mieszkaniowej gospodarstw domowych według liczby osób .....	26	78
Gospodarstwa domowe według grup społeczno-ekonomicznych i wyposażenia w niektóre przedmioty trwałego użytkowania .....	27	79
Gospodarstwa domowe według klasy miejscowości i wyposażenia w niektóre przedmioty trwałego użytkowania .....	28	81
Gospodarstwa domowe według liczby osób i wyposażenia w niektóre przedmioty trwałego użytkowania .....	29	83
Osoby w wieku 16 lat i więcej według samooceny stanu zdrowia .....	30	85
Osoby w wieku 16 lat i więcej według występowania długotrwałych problemów zdrowotnych oraz ograniczenia sprawności .....	31	86
Osoby w wieku 16 lat i więcej według rezygnacji z wizyt u lekarzy ....	32	87
Przyczyny rezygnacji z wizyt u lekarzy według miejsca zamieszkania i przyczyn .....	33	88
Wybrane wskaźniki spójności społecznej w oparciu o badanie EU-SILC 2006 .....		89



## LIST OF TABLES

	Table	Page
General information on households surveyed by socio-economic group	1	58
General information on households surveyed by class of locality .....	2	58
General information on households surveyed by number of persons ....	3	59
Structure of population in households by socio-economic group, sex and age .....	4	59
Structure of population in households by class of locality, sex and age.	5	60
Structure of population in households by number of persons sex and age .....	6	61
Structure of population at the age of 16 years and more in households by socio-economic group, sex and level of education .....	7	62
Structure of population at the age of 16 years and more in households by class of locality, sex and level of education .....	8	63
Structure of population at the age of 16 years and more in households by number of persons, sex and level of education .....	9	64
Average yearly per capita net disposable income in households by socio-economic group .....	10	65
Average yearly equivalent net disposable income in households by socio-economic group .....	11	65
Average yearly per capita net disposable income in households by class of locality .....	12	66
Average yearly equivalent net disposable income in households by class of locality .....	13	66
Average yearly per capita net disposable income in households by number of persons .....	14	67
Average yearly equivalent net disposable income in households by number of persons .....	15	67

	Table	Page
Average yearly per capita net income in households by socio-economic group .....	16	68
Average yearly equivalent net income in households by socio-economic group .....	17	69
Average yearly per capita net income in households by class of locality	18	70
Average yearly equivalent net income in households by class of locality .....	19	71
Average yearly per capita net income in households by number of persons .....	20	72
Average yearly equivalent net income in households by number of persons .....	21	73
Self-evaluation of the households' financial condition .....	22	74
Households' difficulties with satisfying their needs .....	23	75
Selected data on the dwelling conditions of households by socio-economic group .....	24	76
Selected data on the dwelling conditions of households by class of locality .....	25	77
Selected data on the dwelling conditions of households by number of persons .....	26	78
Households and equipment with selected durables by socio-economic group .....	27	79
Households and equipment with selected durables by class of locality	28	81
Households and equipment with selected durables by number of persons .....	29	83
Persons at the age of 16 years and more by perceived health .....	30	85
Persons at the age of 16 years and more by suffering long-standing health problems and limitation of activity .....	31	86
Persons at the age of 16 years and more by resignations from visits to the doctors .....	32	87
Reasons for resignations from visits to the doctors by place of residence and type .....	33	88
Selected social cohesion indicators based on EU-SILC 2006 .....		89

## ANEKS

	Tabl.	Str.
Bezwzględne błędy szacunków przeciętnych rocznych ekwiwalentnych dochodów do dyspozycji netto w gospodarstwach domowych według grup społeczno-ekonomicznych .....	1	94
Bezwzględne błędy szacunków przeciętnych rocznych ekwiwalentnych dochodów do dyspozycji netto w gospodarstwach domowych według klasy miejscowości .....	2	94
Bezwzględne błędy szacunków przeciętnych rocznych ekwiwalentnych dochodów do dyspozycji netto w gospodarstwach domowych według liczby osób .....	3	95
Bezwzględne błędy szacunków przeciętnych rocznych dochodów ekwiwalentnych netto w gospodarstwach domowych według grup społeczno-ekonomicznych .....	4	96
Bezwzględne błędy szacunków przeciętnych rocznych dochodów ekwiwalentnych netto w gospodarstwach domowych według klasy miejscowości .....	5	97
Bezwzględne błędy szacunków przeciętnych rocznych dochodów ekwiwalentnych netto w gospodarstwach domowych według liczby osób .....	6	98
Względne błędy szacunków przeciętnych rocznych ekwiwalentnych dochodów do dyspozycji netto w gospodarstwach domowych według grup społeczno-ekonomicznych .....	7	99
Względne błędy szacunków przeciętnych rocznych ekwiwalentnych dochodów do dyspozycji netto w gospodarstwach domowych według klasy miejscowości .....	8	99
Względne błędy szacunków przeciętnych rocznych ekwiwalentnych dochodów do dyspozycji netto w gospodarstwach domowych według liczby osób .....	9	100
Względne błędy szacunków przeciętnych rocznych dochodów ekwiwalentnych netto w gospodarstwach domowych według grup społeczno-ekonomicznych .....	10	101
Względne błędy szacunków przeciętnych rocznych dochodów ekwiwalentnych netto w gospodarstwach domowych według klasy miejscowości .....	11	102
Względne błędy szacunków przeciętnych rocznych dochodów ekwiwalentnych netto w gospodarstwach domowych według liczby osób .....	12	103

## ANNEX

	Table	Page
Absolute errors of estimates of average yearly equivalent net disposable income in households by socio-economic group .....	1	94
Absolute errors of estimates of average yearly equivalent net disposable income in households by class of locality .....	2	94
Absolute errors of estimates of average yearly equivalent net disposable income in households by number of persons .....	3	95
Absolute errors of estimates of average yearly equivalent net income in households by socio-economic group .....	4	96
Absolute errors of estimates of average yearly equivalent net income in households by class of locality .....	5	97
Absolute errors of estimates of average yearly equivalent net income in households by number of persons .....	6	98
Relative errors of estimates of average yearly equivalent net disposable income in households by socio-economic group .....	7	99
Relative errors of estimates of average yearly equivalent net disposable income in households by class of locality .....	8	99
Relative errors of estimates of average yearly equivalent net disposable income in households by number of persons .....	9	100
Relative errors of estimates of average yearly equivalent net income in households by socio-economic group .....	10	101
Relative errors of estimates of average yearly equivalent net income in households by class of locality .....	11	102
Relative errors of estimates of average yearly equivalent net income in households by number of persons .....	12	103

# UWAGI METODYCZNE

## 1. INFORMACJE OGÓLNE

### 1.1. Cel i zakres tematyczny badania

Głównym celem Europejskiego Badania Warunków Życia Ludności (EU-SILC) jest dostarczenie porównywalnych dla krajów Unii Europejskiej danych dotyczących warunków życia ludności. EU-SILC stanowi podstawowe źródło informacji wykorzystywane do obliczania dla krajów członkowskich Unii Europejskiej m.in. wskaźników w zakresie dochodów, ubóstwa i społecznego wykluczenia. Przyjęty na szczycie w Laeken (Laeken European Council) w grudniu 2001 r. zestaw wskaźników statystycznych z tego zakresu ma umożliwić monitorowanie postępu w osiągnięciu uzgodnionych przez kraje Unii wspólnych celów dotyczących zwalczania ubóstwa i wykluczenia społecznego.

Zestaw zmiennych obowiązkowych w EU-SILC obejmuje: podstawowe informacje dotyczące cech demograficznych respondentów, ich uczestnictwa w procesie edukacji, oceny stanu zdrowia, wybrane dane dotyczące deprivacji, dane z zakresu warunków mieszkaniowych, szczegółowe informacje na temat aktywności ekonomicznej oraz szeroki zakres informacji dotyczących poziomu i źródeł dochodów. EU-SILC zakłada również prowadzenie badań modułowych, których tematyka odpowiada na aktualne zapotrzebowanie organów Unii Europejskiej. W 2006 r. dodatkowy zestaw pytań (moduł) dotyczył uczestnictwa w życiu społeczno-kulturalnym respondentów.

Zgodnie z obowiązującymi aktami prawnymi dotyczącymi EU-SILC, w badaniu konieczne jest zbieranie informacji niezbędnych do prowadzenia zarówno analiz przekrojowych jak i analiz zmian w czasie. W związku z tym badanie realizowane jest metodą panelu rotacyjnego w cyklu czteroletnim.

### 1.2. Podstawa prawna

Organizacja i metodologia badania EU-SILC regulowana jest rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady nr 1177/2003 z 16 czerwca 2003 r. (z modyfikacjami zawartymi w rozporządzeniu nr 1553/2005) dotyczącym statystyki dochodów i warunków życia ludności (EU-SILC) oraz korespondującymi z tym aktem prawnym rozporządzeniami Komisji Europejskiej.

Badanie EU-SILC zostało wdrożone przez GUS w 2005 r. W 2006 roku było kontynuowane zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 19 lipca 2005 r. w sprawie programu badań statystycznych statystyki publicznej na rok 2006 (Dz. U. Nr 178, poz. 1482). Wzory formularzy umieszczone są w Rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 23 listopada 2006 r. (Dz. U. Nr 218, poz. 1593).

### **1.3. Termin badania**

Badanie EU-SILC zostało przeprowadzone na terenie całego kraju w dniach 2 maja – 19 czerwca 2006 r.

### **1.4. Metoda badania**

Badanie EU-SILC jest dobrowolnym, reprezentacyjnym badaniem ankietowym prywatnych gospodarstw domowych, realizowanym techniką bezpośredniego wywiadu z respondentem.

W przypadku wywiadu indywidualnego dopuszcza się realizację tzw. wywiadu zastępczego przeprowadzonego z inną osobą z gospodarstwa domowego, która może udzielić wiarygodnych informacji o osobie objętej badaniem (dotyczy to osób zaliczonych do składu gospodarstwa domowego, a nieobecnych w miejscu zamieszkania w okresie trwania badania).

### **1.5. Kwestionariusze obowiązujące w badaniu**

Informacje dotyczące sytuacji całego gospodarstwa domowego spisywane są na kwestionariuszu gospodarstwa domowego (EU-SILC-1G), natomiast informacje dotyczące osób w wieku 16 lat i więcej – na kwestionariuszu indywidualnym (EU-SILC-1I).

## 2. SCHEMAT LOSOWANIA PRÓBY ORAZ UOGÓLNIANIE WYNIKÓW BADANIA

### 2.1. Schemat losowania próby

Zastosowano schemat losowania dwustopniowego z różnymi prawdopodobieństwami wyboru na pierwszym stopniu. Jednostki pierwszego stopnia były przed losowaniem warstwowane.

Jednostkami pierwszego stopnia (JPS) były obwody spisowe. Na drugim stopniu losowane były mieszkania. Wszystkie gospodarstwa domowe mieszkające w wylosowanych mieszkaniach powinny wziąć udział w badaniu.

Warstwami były województwa (NUTS2), natomiast wewnątrz województw jednostki pierwszego stopnia były warstwowane według klasy miejscowości. Na obszarach miejskich obwody spisowe grupowano według wielkości miast. Duże miasta stanowiły samodzielne warstwy, zaś w pięciu największych miastach warstwami były dzielnice. Z kolei, na terenach wiejskich warstwami były gminy wiejskie (NUTS5) w podregionie (NUTS3) względnie z kilku sąsiadujących z sobą powiatów (NUTS4). Łącznie utworzono 211 warstw.

Ustalono, że próba w pierwszym roku badania (2005) powinna liczyć ok. 24 000 mieszkań. Dokonano proporcjonalnej alokacji próby mieszkań pomiędzy warstwy. Liczba mieszkań losowanych z poszczególnych warstw była proporcjonalna do liczby mieszkań w warstwie. Z kolei, liczba jednostek pierwszego stopnia losowanych z warstw wynikała z podzielenia liczby mieszkań w próbie przez ustaloną dla danej klasy miejscowości liczbę mieszkań do wylosowania z jednostki pierwszego stopnia.

W miastach powyżej 100 tys. mieszkańców losowano po 3 mieszkania w obwodzie, w miastach od 20 tys. do 100 tys. po 4 mieszkania, zaś w miastach do 20 tys. mieszkańców po 5 mieszkań w obwodzie. Na terenach wiejskich losowano po 6 mieszkań w każdym obwodzie.

W pierwszym roku badania do próby wylosowano łącznie 5912 obwodów spisowych i 24044 mieszkania<sup>1</sup>. Podpróba 5 wylosowana do badania w roku 2006 w miejsce podpróby 1 liczyła 1476 obwodów i 6002 mieszkania.

---

<sup>1</sup> W 2006 r. kontakt powinien zostać nawiązany z 18 494 gospodarstwami domowymi.

Obwody spisowe wylosowane zostały według schematu Hartley'a-Rao. Przed losowaniem obwody zostały, oddzielnie w każdej warstwie, posortowane losowo, po czym dokonano wyboru ustalonej liczby jednostek z prawdopodobieństwami proporcjonalnymi do liczby mieszkań. Następnie, w każdym wylosowanym obwodzie, przeprowadzono losowanie mieszkań wykorzystując procedurę losowania prostego.

Zastosowano następujący schemat rotacji: wylosowana próba jednostek pierwszego stopnia została w sposób rozłączny podzielona na 4 podpróby o jednakowej liczebności, poczynając od roku 2006 jedna z podprób jest eliminowana, a na jej miejsce losowana jest niezależna podpróba w sposób opisany wyżej. W roku 2006 do badania wylosowana została podpróba 5 w miejsce podpróby 1.

## 2.2 Obliczanie wag

### *Waga początkowa*

Waga początkowa oznaczona jako DB080 równa jest odwrotności frakcji wyboru mieszkania w h-tej warstwie tj.

$$f_h = \frac{n_h * m'_h}{M_h},$$

$$DB080 = \frac{1}{f_h}$$

gdzie:

$n_h$  - liczba obwodów losowanych z h-tej warstwy,

$m'_h$  - liczba mieszkań losowanych w obwodzie w h-tej warstwie,

$M_h$  - liczba mieszkań w h-tej warstwie.

### *Korygowanie wag ze względu na brak odpowiedzi*

Wagi DB080 zostały skorygowane przy wykorzystaniu wskaźnika kompletności oszacowanego oddzielnie dla każdej klasy miejscowości:

Symbol klasy miejscowości (p)	Klasa miejscowości	Wskaźnik kompletności ( $cr_p$ )
1	Warszawa	0,399
2	Miasta od 500 000 do 1 000 000 mieszkańców	0,567
3	Miasta od 100 000 do 500 000 mieszkańców	0,636
4	Miasta od 20 000 do 100 000 mieszkańców	0,695
5	Miasta poniżej 20 000 mieszkańców	0,740
6	Wieś	0,823



Skorygowane wagi obliczone zostały według wzoru:

$$DB080_p^{skorygowane} = \frac{DB080_p}{cr_p},$$

Wagi DB080 oraz  $DB080^{skorygowane}$  zostały obliczone dla próby 5. Następnym etapem było obliczenie dla gospodarstw z próby 5 wag DB090 i RB050 przy wykorzystaniu metody kalibracji zintegrowanej. Dla podprób o numerach 2, 3 i 4, które były badane drugi rok z kolei, wagi bazowe obliczane były przez korektę wag bazowych z poprzedniego roku. Waga bazowa z 2005 roku równa jest wadze RB050 pomnożonej przez 4. Waga ta była następnie korygowana ze względu na braki odpowiedzi oraz „wypadanie” gospodarstw i osób poza badaną populację. Obliczenia wykonywane były na podzbiorach tzw. osób z próby tj. osób, które w 2005 roku były w badanej próbie (osoby w wieku 14 lat i więcej) oraz powinny być zbadane w roku 2006. Współczynnik korygujący wyznaczany był oddzielnie dla każdej z podprób (2, 3 i 4) według klasy miejscowości i miał postać:

$$\frac{R(1)_p - M}{R(2)_p}$$

gdzie:

- $R(1)_p$  - oszacowanie liczby respondentów należących do grupy tzw. osób z próby w p-tej klasie miejscowości w podpróbie badanej po raz t-ty,
- M - oszacowanie liczby tzw. osób z próby, które były w badanej populacji w pierwszym roku badania, natomiast w roku kolejnym znalazły się poza zakresem badania.

W obliczeniach licznika i mianownika zastosowano wagi bazowe z roku 2005. Wyrażenie powyższe jest odwrotnością empirycznego oszacowania prawdopodobieństwa, że dana osoba będzie zbadana ponownie w drugim roku badania.

W kolejnym etapie obliczania wag bazowych dla drugiego roku badania, przypisano wagi matek dzieciom tzw. osób z próby oraz wagi zerowe tzw. osobom spoza próby, czyli dodatkowym osobom, które znalazły się w składzie badanego gospodarstwa. Następnie uśredniono wagi wyznaczone respondentom i tak obliczoną wagę średnią przypisano wszystkim członkom danego gospodarstwa. Po tym etapie obliczeń dla uzyskanych wag bazowych zastosowano procedurę obcinania wag ekstremalnych.

Ostatnim etapem obliczeń było połączenie 4 niezależnych podprób, zastosowanie dla nich opisanej niżej kalibracji zintegrowanej (dla próby 5 ponownie) i procedury obcinania wag ekstremalnych. W efekcie otrzymano wagi DB090 i RB050 dla gospodarstw i osób z prób 2, 3, 4 i 5.

### ***Korygowanie wag przy wykorzystaniu danych zewnętrznych***

Przy wykorzystaniu metody kalibracji zintegrowanej (w wersji sinusa hiperbolicznego) obliczone zostały jednocześnie wagi dla gospodarstw domowych i dla osób. Wykorzystano do tego informacje o liczbie gospodarstw domowych (4 kategorie wielkości gospodarstwa: 1-osobowe, 2-osobowe, 3-osobowe, 4 i więcej osobowe) oraz o liczbie osób wg płci i wieku (14 grup wieku: poniżej 16 lat, 16-19 lat, 11 5-letnich grup, grupa 75 i więcej lat). Informacje te na poziomie województw (NUTS2) z dodatkowym podziałem na obszary miejski i wiejski pochodziły z Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2002 oraz z bieżących szacunków demograficznych.

### ***Końcowa waga przekrojowa***

W badaniu EU-SILC w 2006 r. obliczone zostały następujące wagi przekrojowe:

DB090 – waga dla gospodarstw domowych,

RB050 – waga dla wszystkich osób w gospodarstwie, przy czym:

$$RB050_{ij} = DB090_i$$

gdzie:

i – numer gospodarstwa domowego,

j – numer osoby w i-tym gospodarstwie.

PB040 – waga dla osób w wieku 16 lat i więcej, z którymi przeprowadzony został wywiad indywidualny; wagę tę otrzymano przez korektę wagi RB050 oddzielnie w grupach płci i wieku w każdym województwie w podziale na obszar miejski i wiejski,

RL070 – waga dla dzieci 0-12 lat; waga ta powstaje przez korektę wagi RB050 w 26 grupach tj. 13 roczników i płć.

### **2.3. Zastępowanie**

W przypadku gospodarstw z wylosowanych mieszkań, niebiorących udziału w badaniu nie stosowano tzw. zastępowania.

### 3. JAKOŚĆ DANYCH

#### 3.1. Błędy losowe

##### *Błąd standardowy i efektywna liczebność próby*

Estymacja błędów standardowych została oparta na metodzie wielokrotnego losowania podpróbek. Użyto wariantu metody bootstrap, w którym niezależnie w każdej warstwie dokonuje się wielokrotnego (w tym przypadku 200 powtórzeń) losowania ze zwracaniem podpróbek o liczebności  $n_h - 1$  spośród  $n_h$  wylosowanych do badania jednostek pierwszego stopnia w  $h$ -tej warstwie (metoda McCarthy i Snowden (1985)). Po wylosowaniu odpowiedniej liczby podpróbek, oryginalne wagi dla jednostek losowania są odpowiednio modyfikowane. Następnie metodą bootstrap szacowana jest wariancja odpowiednich wskaźników przy wykorzystaniu aproksymacji typu Monte Carlo opartej na niezależnych podpróbkach.

Obliczenia wykonano w systemie SAS. Ponadto zaimplementowano metodę szacowania wariancji dla podstawowych wskaźników ubóstwa, opartą na linearyzacji. Wykonane porównania obliczeń metodą linearyzacji oraz metodą bootstrap potwierdziły dużą zgodność uzyskanych rezultatów.

Wyszczególnienie	Wartość	Błąd standardowy	Liczebność próby zrealizowanej	Efektywność schematu losowania	Efektywna liczebność próby
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem po uwzględnieniu w dochodach transferów społecznych	19,09	0,402	45122	4,04	11169
Wskaźnik zróżnicowania kwintylowego (S80/S20)	5,64	0,083	45122	3,11	14509
Wskaźnik głębokości ubóstwa (w odniesieniu do mediany)	25,00	0,671	45122	2,96	15244
Współczynnik Giniego	33,26	0,273	45122	2,73	16528
Przeciętny ekwiwalentny dochód do dyspozycji	14902	93,35	45122	2,57	17557

#### 3.2. Błędy nielosowe

##### *Operat losowania i błędy pokrycia*

Próby do badania EU-SILC 2005 i EU-SILC 2006 losowano z operatu losowania opartego o system TERYT tj. Urzędowy Rejestr Podziału Terytorialnego Kraju. W operacie tym wyróżniono dwa rodzaje jednostek pierwszego stopnia – JPS:

- około 178 000 obwodów spisowych zawierających średnio około 68 mieszkań,
- około 33 000 rejonów statystycznych średnio po około 377 mieszkań.

Terytorium Polski podzielone jest na rejony statystyczne i obwody spisowe. Do badania EU-SILC jako jednostki pierwszego stopnia wykorzystuje się obwody spisowe. Jednostkami losowania drugiego stopnia są mieszkania. Dla obwodu stworzony został wykaz mieszkań, który stanowi operat losowania drugiego stopnia. Wszystkie gospodarstwa domowe mieszkające w wylosowanych mieszkaniach powinny wziąć udział w badaniu.

System TERYT podlega corocznej aktualizacji. Przedmiotem aktualizacji jest podział terytorium kraju na rejony i obwody, aktualizuje się wykazy mieszkań oraz nazwy miejscowości i ulic. Ponadto, wprowadzane są inne zmiany wynikające z nowego budownictwa, wyburzeń oraz zmian w podziale administracyjnym kraju.

Próba do EU-SILC 2005 losowana była we wrześniu 2004 roku z operatu zaktualizowanego na dzień 1 stycznia 2004 r. W wylosowanej próbie stwierdzono około 6,8% mieszkań nie istniejących (zlikwidowane, zamienione na obiekty niemieszkalne) oraz mieszkań niezamieszkałych względnie zamieszkałych czasowo. Z kolei, w próbie 5 wylosowanej w 2005 roku do badania EU-SILC 2006 stwierdzono około 6,2% takich mieszkań.

### ***Błędy wynikające z braku odpowiedzi***

#### Zrealizowana liczebność próby

Wielkość próby	Podpróba				
	2	3	4	5	Ogółem
A	3605	3594	3614	4101	14914
B	8463	8453	8525	9452	34893
C	10899	10955	10947	12321	45122

A – liczba zbadanych gospodarstw domowych

B – liczba osób w wieku 16 lat i więcej, z którymi został przeprowadzony wywiad indywidualny

C – liczba osób w zbadanych gospodarstwach domowych

Jednostki niezbadane

Wskaźnik braku odpowiedzi dla kwestionariusza gospodarstwa domowego

$$NRh = [1 - (Ra * Rh)] * 100,$$

$$Ra = 0,997$$

$$Rh = 0,866$$

Ra – wskaźnik tzw. kontaktu z wylosowanym adresem

Rh – udział zbadanych gospodarstw domowych

$$NRh = 13,71$$

Wskaźnik braku odpowiedzi dla kwestionariusza indywidualnego

$$NRp = (1 - Rp) * 100,$$

$$Rp = 0,954$$

$$NRp = 4,64$$

Rp – udział wywiadów indywidualnych

Wskaźnik całkowitego braku odpowiedzi

$$*NRp = [1 - (Ra * Rh * Rp)] * 100,$$

$$*NRp = 17,71$$

Rozkład gospodarstw domowych

Kontakt z wylosowanym adresem

DB120	Podpróba				
	2	3	4	5	Ogółem
Nawiązany kontakt	3916	3950	3949	5409	17224
Mieszkanie nie znalezione	1	1	0	55	57
Brak możliwości dotarcia do mieszkania	0	0	0	2	2
Pod wylosowanym adresem nie ma mieszkania	36	36	41	766	879
<b>Ogółem</b>	3953	3987	3990	6232	18162

## Wynik realizacji kwestionariusza gospodarstwa domowego

DB130	Podpróba				
	2	3	4	5	Ogółem
Wywiad przeprowadzony	3605	3595	3614	4105	14919
Odmowa	232	258	254	1107	1851
Czasowa nieobecność	52	55	52	81	240
Brak możliwości nawiązania kontaktu z gospodarstwem (z powodu choroby, podeszłego wieku, alkoholizmu)	20	31	21	94	166
Inne powody	7	11	8	22	48
<b>Ogółem</b>	3916	3950	3949	5409	17224

## Stopień realizacji badania

DB135	Podpróba				
	2	3	4	5	Ogółem
Gospodarstwa przebadane	3605	3594	3614	4101	14914
Gospodarstwa nieprzebadane	0	1	0	4	5
<b>Ogółem</b>	3605	3595	3614	4105	14919

Rozkład osób w wieku 16 lat i więcej

## Realizacja wywiadu indywidualnego

RB250	Podpróba				
	2	3	4	5	Ogółem
Wywiad zrealizowany	8463	8453	8525	9452	34893
Utrudniony kontakt z powodu choroby, niepełnosprawności, itp.	25	28	28	43	124
Odmowa udziału w badaniu	199	203	200	264	866
Respondent czasowo nieobecny – niemożliwe uzyskanie informacji od innej osoby	139	172	142	162	615
Brak kontaktu z innego powodu	25	16	19	29	89
Brak jakichkolwiek informacji o osobie – powód nieznan	0	0	2	0	2
<b>Ogółem</b>	8851	8872	8916	9950	36589

## Rodzaj wywiadu indywidualnego

RB260	Podpróba				
	2	3	4	5	Ogółem
Wywiad bezpośredni	6784	6908	6940	7771	28403
Wywiad zastępczy	1679	1545	1585	1681	6490
<b>Ogółem</b>	8463	8453	8525	9452	34893

***Błędy powstałe w trakcie realizacji badania oraz rejestracji danych***

Podobnie jak inne badania statystyczne, badanie EU-SILC może być obciążone błędami powstającymi na różnych etapach badania. Dotyczy to przede wszystkim błędów popełnianych przez ankietera na etapie zbierania informacji, błędów respondenta wynikających z niezrozumienia pytań bądź nieprecyzyjnych odpowiedzi oraz błędów powstałych na etapie rejestracji danych.

Według ankierów, którzy po przeprowadzeniu wywiadu z gospodarstwem domowym byli zobligowani do odpowiedzi na kilka pytań dotyczących realizacji wywiadu, około trzy czwarte respondentów (78% osób odpowiadających na pytania w kwestionariuszu gospodarstwa domowego oraz 75% osób odpowiadających na pytania w kwestionariuszu indywidualnym) okazało pozytywne nastawienie do badania, podczas gdy około 3% respondentów (dotyczy to zarówno wywiadu o sytuacji gospodarstwa domowego, jak i wywiadu indywidualnego) wykazało niechętną postawę.

Według ankierów w około 88% kwestionariuszy (zarówno gospodarstwa domowego, jak i indywidualnych) jakość danych pozadochodowych była dobra lub bardzo dobra, natomiast w około 1% kwestionariuszy jakość danych była wątpliwa.

Jakość danych dochodowych była stosunkowo gorsza, głównie ze względu na pozycyjne braki odpowiedzi.

**3.3. Czas trwania wywiadu**

Wypełnienie kwestionariusza gospodarstwa domowego zajęło średnio około 34 minuty, natomiast wypełnienie jednego kwestionariusza indywidualnego – 25 minut. Przeprowadzenie wywiadu z gospodarstwem domowym (wypełnienie kwestionariusza gospodarstwa domowego oraz kwestionariuszy indywidualnych dla wszystkich osób w wieku 16 lat i więcej) zajęło średnio 93 minuty.

## 4. IMPUTACJA DANYCH

### 4.1. Zastosowane metody imputacji zmiennych dochodowych

Metodologia badania EU-SILC wymaga przeprowadzenia imputacji brakujących danych w zakresie dochodów. Zbiór kompletny uzyskiwany jest poprzez imputację braków danych. Ogólne zasady imputacji określa rozporządzenie Komisji Europejskiej nr 1981/2003 z 21 października 2003.

Do imputacji zmiennych dochodowych stosowanych jest kilka metod. Generalnie można je podzielić na deterministyczne i stochastyczne. W przypadku metod deterministycznych dla danego zbioru danych wybrana metoda i zestaw zmiennych objaśniających (algorytm) jednoznacznie wyznacza wartości imputacyjne dla każdego rekordu. W przypadku metod stochastycznych przy wyznaczaniu wartości imputacyjnej występuje element losowy, który powoduje, że przy tym samym algorytmie i zbiorze danych dla każdego przebiegu (realizacji algorytmu) otrzymuje się nieco inne wartości imputacyjne. Metody stochastyczne mają tę własność, że choć nieco zwiększają wariancję estymatorów (wprowadzają dodatkowy składnik błędu losowego), to nie zniekształcają wariancji i charakterystyk rozkładu danych oryginalnych, pozwalając na prawidłową ocenę błędu losowego. Imputacja deterministyczna powoduje zmniejszenie wariancji zmiennej w zbiorze i zaniżenie ocen błędu losowego, silnie zniekształca też strukturę korelacji (zwiększa korelacje ze zmiennymi objaśniającymi). Punkt 7.2 rozporządzenia nr 1981/2003 zaleca, w przypadku imputacji danych dochodowych w badaniu EU-SILC, stosowanie metod zachowujących charakterystyki rozkładu (co preferuje metody stochastyczne).

Spośród metod stochastycznych zastosowane zostały:

- Metoda hot-deck

Jest to losowy wybór reprezentanta (dawcy) spośród rekordów prawidłowych.

Jeżeli w metodzie hot-deck występują kategoryzujące zmienne pomocnicze, losowy reprezentant wybierany jest spośród rekordów posiadających odpowiednie wartości zmiennych pomocniczych. W przypadku, gdy nie można znaleźć dawcy o odpowiadających wartościach wszystkich zmiennych pomocniczych zastosowane zostało podejście sekwencyjne. Zmienne kategoryzujące uszeregowane zostały od najważniejszych do najmniej ważnych. W przypadku braku dawców przeprowadza się kategoryzację pomijając kolejne zmienne objaśniające, poczynając od najmniej ważnych, do uzyskania podzbioru zawierającego dawców.



- Imputacja regresyjna z losowymi resztami rzeczywistymi

Zmienne pomocnicze są zmiennymi objaśniającymi modelu regresyjnego. Model ma postać logarymiczną lub potęgowo-wykładniczą. Dopasowywany jest na podstawie rekordów poprawnych. Wartość imputowana (lub jej logarytm w przypadku modeli transformowanych) jest sumą wartości teoretycznej otrzymanej z modelu i reszty wylosowanej spośród rzeczywistych reszt otrzymanych przy estymacji modelu. Zbiór rekordów, spośród których losowana jest reszta ograniczany jest do najbliższych rekordowi imputowanemu ze względu na wartość teoretyczną uzyskaną z modelu.

Spośród metod deterministycznych zastosowane zostały:

- Imputacja regresyjna deterministyczna

Za wartość imputacyjną przyjmowana jest wartość teoretyczna z modelu.

- Imputacja dedukcyjna

Wartość imputacyjna wyznaczana jest bezpośrednio na podstawie zależności między zmiennymi.

Zastosowanie stochastycznej imputacji regresyjnej wymaga znalezienia modelu dobrze opisującego kształtowanie się zmiennej o stosunkowo niewielkiej wariancji składnika losowego i dobrych własnościach statystycznych. Przy wysokiej wariancji składnika losowego istnieje niebezpieczeństwo uzyskania wartości przypadkowych i nietypowych dla prawidłowej części zbioru. Z tego powodu tam, gdzie zgodnie z opisanym wcześniej założeniem wymagana jest imputacja stochastyczna, metoda hot-deck stosowana jest częściej niż imputacja regresyjna. Ma to uzasadnienie zwłaszcza w sytuacji, gdy liczba rekordów do imputacji jest stosunkowo niewielka, lub gdy niewielka liczba rekordów prawidłowych nie pozwala na dobre dopasowanie modelu.

Podobnie jak w przypadku danych za rok 2005, stochastyczna imputacja regresyjna najszerzej stosowana jest w przypadku dochodów z pracy najemnej, gdzie:

- mamy do czynienia z ważną kategorią dochodów, tj. występującą u znacznego odsetka respondentów mającą zwykle (tam, gdzie występuje) znaczny udział w dochodzie gospodarstwa domowego,
- kategoria ta daje się stosunkowo dobrze modelować przy użyciu zmiennych występujących w formularzu,
- występuje duża (bezwzględnie) liczba braków danych, jednakże ich odsetek nie jest duży; duża liczba rekordów poprawnych pozwala na budowę dobrze dopasowanego modelu.

Zakres zastosowania metody stochastycznej imputacji regresyjnej uległ zwiększeniu w stosunku do roku 2005 ze względu na wprowadzenie imputacji w oparciu o dane panelowe. Jest ona stosowana dla wielu innych kategorii dochodu niż dochody z pracy najemnej w sytuacji, gdy znane są dochody danej osoby/gospodarstwa domowego z poprzedniego roku. W takim przypadku jest ona traktowana jako metoda podstawowa, choć metoda hot-deck również jest stosowana, gdy trudno jest dopasować odpowiedni model. W przypadku zastosowania wartościowej zmiennej grupującej w metodzie hot-deck kryterium grupowania jest podział na grupy decylowe.

W związku z szerszym niż poprzednio zakresem zastosowania stochastycznej imputacji regresyjnej wprowadzone zostało dodatkowe zabezpieczenie przed skutkami ewentualnego niedopasowania modelu. Reszty nie są generowane z rozkładu reszt dla całej próby lecz losowane z ograniczonego podzbioru. Chociaż w idealnie dopasowanym modelu reszty powinny mieć postać białego szumu, a więc w szczególności być pozbawione jakiegokolwiek trendu, w rzeczywistych sytuacjach w rozkładzie reszt mogą pozostawać jeszcze jakieś nie wychwycone całkowicie przez model tendencje, związane np. z nieliniowością rzeczywistych zależności nie dającą się wyeliminować poprzez znane transformacje. W takim przypadku użycie reszt z ograniczonego zakresu redukuje niebezpieczeństwo wygenerowania wartości nieprzystających do rzeczywistego rozkładu zmiennej poprzez połączenie wartości teoretycznej i reszty, której wystąpienie przy takiej wartości teoretycznej byłoby zupełnie nieprawdopodobne.

Imputacja deterministyczna stosowana jest w przypadkach, gdy brak danych dotyczy mniej znaczących składowych zmiennych (podatków, składek na ubezpieczenie społeczne, zdrowotne, dodatków do dochodów itp.) w sytuacji, gdy wartość najważniejszej składowej jest znana. W takich przypadkach zwykle stosowana jest deterministyczna imputacja regresyjna. Metodą regresji deterministycznej przeprowadzana jest konwersja brutto/netto. Imputacja dedukcyjna stosowana jest w nielicznych przypadkach oczywistych zależności i może być traktowana jako uzupełnienie etapu redagowania danych.

Zmienne objaśniające w modelach i grupujące w przypadku metody hot-deck zostały dobrane tak, by odzwierciedlały zależności, jakie zgodnie z logiką i wiedzą merytoryczną o badanych zjawiskach powinny występować w zbiorze danych, uwzględniając dostępność potencjalnych zmiennych objaśniających na formularzu. Zależności zostały przetestowane na zbiorze danych poprawnych i w większości przypadków okazały się istotne. Niektóre zmienne objaśniające pozostawiono mimo braku statystycznego potwierdzenia ich wpływu na zmienną imputowaną, jeżeli wyrażają zależność ważną ekonomicznie lub stanowią warunek grupowania (kryterium interpretacji) w algorytmie naliczania.

W przypadku osób i gospodarstw nie badanych w roku 2005 (nowa próba, osoby nowe w gospodarstwie, osoby, których poprzednio nie udało się zbadać) oraz takich, które w roku 2005 nie posiadały danego typu dochodu, stosowane są zmienne objaśniające pochodzące ze zbioru danych bieżących. Tam, gdzie w danych za rok 2005 występuje ten sam typ dochodu, jego wartość traktowana jest jako główna zmienna objaśniająca (grupująca), zarówno w przypadku zmiennych imputowanych regresyjnie jak i metodą hot-deck. Zmienne bieżące mogą występować jako dodatkowe zmienne objaśniające.

#### 4.2. Pozycyjne braki odpowiedzi (zmienne dochodowe)

Wyszczególnienie	% gospodarstw domowych otrzymujących dany dochód	% gospodarstw domowych z brakującymi wartościami	% gospodarstw domowych z częściową informacją o dochodzie
Całkowity dochód gospodarstwa brutto	42,02	5,25	52,64
Dochód do dyspozycji	73,03	4,51	22,41
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne	72,60	6,16	19,69
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi	65,93	8,28	15,31
<b>Składowe dochodu netto na poziomie gospodarstwa domowego</b>			
Dochód z wynajmu nieruchomości	1,05	0,20	0,12
Świadczenia dotyczące rodziny	23,16	0,26	0,24
Świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego	5,30	0,07	0,03
Dodatki mieszkaniowe	5,36	0,19	0,02
Regularne transfery pieniężne – otrzymywane	6,20	0,52	0,00
Dochód z własności finansowej	0,76	0,52	0,00
Dochód dzieci do lat 16	3,69	0,06	0,00
Podatki od nieruchomości	45,83	4,24	0,00
Regularne transfery pieniężne – przekazywane	5,15	0,27	0,00
Podatki i składki na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne	41,46	31,14	24,88
Rozliczenia z urzędem skarbowym	43,97	2,64	0,02
<b>Składowe dochodu brutto na poziomie gospodarstwa domowego</b>			
Dochód z wynajmu nieruchomości	1,17	0,20	0,00
Świadczenia dotyczące rodziny	22,26	0,26	1,14
Świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego	0,42	0,52	0,34
Dochód dzieci do lat 16	3,35	0,06	0,35
Podatki i składki na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne	41,34	30,90	25,41

Wyszczególnienie	% osób w wieku 16 lat i więcej otrzymujących dany dochód	% osób w wieku 16 lat i więcej z brakującymi wartościami	% osób w wieku 16 lat i więcej z częściową informacją o dochodzie
<b>Składowe dochodu netto na poziomie indywidualnym</b>			
Dochód z pracy najemnej – pieniężny	30,73	7,03	0,07
Dochód z pracy najemnej – niepieniężny	0,10	0,22	0,00
Dochód z pracy na własny rachunek	5,69	2,83	0,34
Świadczenia dla bezrobotnych	3,40	0,28	0,00
Świadczenia związane z wiekiem	22,34	1,71	0,24
Renty rodzinne	1,44	0,11	0,00
Świadczenia chorobowe	0,40	0,04	0,00
Świadczenia dla osób niepełnosprawnych	6,25	0,48	0,03
Stypendia	1,26	0,06	0,00
<b>Składowe dochodu brutto poziomie indywidualnym</b>			
Dochód z pracy najemnej – pieniężny	15,83	7,03	14,97
Dochód z pracy na własny rachunek	5,06	1,78	3,14
Świadczenia dla bezrobotnych	2,09	0,28	1,31
Świadczenia związane z wiekiem	15,85	1,71	6,73
Renty rodzinne	0,90	0,11	0,55
Świadczenia chorobowe	0,25	0,04	0,15
Świadczenia dla osób niepełnosprawnych	4,41	0,48	1,87
Miesięczny dochód z pracy najemnej	27,84	6,55	0,00

## 5. POJĘCIA I DEFINICJE

### 5.1. Podstawowe pojęcia i definicje

#### *Jednostka badania*

Jednostką badania jest gospodarstwo domowe oraz wszyscy członkowie gospodarstwa, którzy do dnia 31 grudnia 2005 r. ukończyli 16 lat.

Nie podlegają badaniu gospodarstwa domowe zamieszkałe w obiektach zbiorowego zakwaterowania (internat, hotel robotniczy, dom rencisty, klasztor itp.), z wyjątkiem gospodarstw domowych pracowników zamieszkałych w tych obiektach z tytułu wykonywanej pracy (np. kierownik hotelu, dozorca).

W badaniu powinny wziąć udział gospodarstwa domowe obcokrajowców.

#### *Definicja gospodarstwa domowego*

Zespół osób spokrewnionych ze sobą lub niespokrewnionych, mieszkających razem i wspólnie utrzymujących się (gospodarstwo domowe wieloosobowe) lub osoba utrzymująca się samodzielnie, bez względu na to, czy mieszka sama, czy też z innymi osobami (gospodarstwo domowe jednoosobowe).

Członkowie rodziny mieszkający wspólnie, ale utrzymujący się oddzielnie, tworzą odrębne gospodarstwa domowe.

Wielkość gospodarstwa domowego jest określana liczbą osób wchodzących w jego skład.

#### *Skład gospodarstwa domowego*

Do składu gospodarstwa domowego zalicza się:

- osoby mieszkające razem w gospodarstwie domowym i wspólnie utrzymujące się, przebywające w gospodarstwie domowym przez okres co najmniej sześciu miesięcy (należy wziąć pod uwagę rzeczywisty lub zamierzony okres przebywania w gospodarstwie domowym),
- osoby nieobecne w gospodarstwie domowym z racji pracy zawodowej, jeśli dochody z pracy tych osób przekazywane są rodzinie na utrzymanie,
- osoby nieobecne w gospodarstwie domowym, w wieku do 15 lat włącznie, uczące się poza miejscem zamieszkania, mieszkające w internatach lub w domach prywatnych,
- osoby nieobecne w gospodarstwie domowym w okresie badania, przebywające w zakładach opiekuńczo-wychowawczych, w domach opieki lub szpitalach, jeżeli ich rzeczywisty lub zamierzony okres pobytu poza gospodarstwem domowym jest krótszy niż 6 miesięcy.

Do składu gospodarstwa domowego nie zalicza się:

- osób nieobecnych w gospodarstwie domowym, w wieku powyżej 15 lat, pobierających naukę poza miejscem zamieszkania, mieszkających w internatach, domach akademickich lub w domach prywatnych,
- mężczyzn odbywających zasadniczą służbę wojskową (poborowi odbywający służbę zastępczą w zakładach pracy i mieszkający w domu wchodzi w skład gospodarstwa domowego),
- osób przebywających w zakładzie karnym,
- osób nieobecnych w gospodarstwie domowym w okresie badania, przebywających w zakładach opiekuńczo-wychowawczych, w domach opieki lub w szpitalach, jeżeli ich rzeczywisty lub zamierzony okres pobytu poza gospodarstwem domowym jest dłuższy niż sześć miesięcy,
- osób przebywających w gospodarstwie domowym w okresie badania (gości), obecnych w gospodarstwie domowym lub zamierzających w nim przebywać przez okres krótszy niż sześć miesięcy,
- lokatorów, w tym uczniów i studentów na stacji (z wyjątkiem sytuacji, gdy są oni traktowani przez badane gospodarstwo domowe jako członkowie gospodarstwa),
- osób wynajmujących pokój lub łóżko, na okres pracy w danej miejscowości (dotyczy to np. takich prac jak melioracje, pomiar gruntów, wyręb lasów, budowa),
- osób mieszkających wspólnie z gospodarstwem domowym, zatrudnionych przez to gospodarstwo, np. pomocy domowych, robotników rolnych, uczniów i praktykantów w zawodzie.

### ***Grupy społeczno-ekonomiczne gospodarstw domowych***

Tradycyjnie, wyniki badań gospodarstw domowych prowadzonych przez GUS opracowywane są według tak zwanych grup społeczno-ekonomicznych gospodarstw domowych. Podstawowym kryterium stosowanym przy wyodrębnianiu tych grup jest rodzaj przeważającego źródła utrzymania.

- *Gospodarstwa pracowników* – gospodarstwa domowe, których wyłącznym lub przeważającym źródłem utrzymania jest dochód z pracy najmniej wykonywanej w Polsce lub za granicą.
- *Gospodarstwa rolników* – gospodarstwa domowe, których wyłącznym lub przeważającym źródłem utrzymania jest dochód z użytkowanego gospodarstwa indywidualnego w rolnictwie.
- *Gospodarstwa pracujących na własny rachunek* – gospodarstwa domowe, których wyłącznym lub przeważającym źródłem utrzymania jest dochód z pracy na własny rachunek poza gospodarstwem indywidualnym w rolnictwie.

- *Gospodarstwa emerytów* – gospodarstwa domowe, których wyłącznym lub przeważającym źródłem utrzymania jest dochód ze świadczeń emerytalnych.
- *Gospodarstwa rencistów* – gospodarstwa domowe, których wyłącznym lub przeważającym źródłem utrzymania jest dochód ze świadczeń rentowych.
- *Gospodarstwa utrzymujących się z niezarobkowych źródeł* – gospodarstwa domowe, których wyłącznym lub przeważającym źródłem utrzymania jest dochód ze źródeł niezarobkowych innych niż emerytura i renta (np. zasiłki dla bezrobotnych, regularne transfery od osób spoza gospodarstwa domowego, świadczenia dotyczące rodziny, dochody z wynajmu nieruchomości, dochody kapitałowe, itp.).

### ***Stosowana skala ekwiwalentności***

Skale ekwiwalentności to parametry pozwalające porównywać ze sobą sytuację gospodarstw domowych różniących się wielkością i strukturą demograficzną. Odzwierciedlają one wpływ, jaki na koszty utrzymania gospodarstwa domowego ma jego skład demograficzny.

Przy obliczeniach wyników z zakresu dochodów zastosowano zmodyfikowaną skalę ekwiwalentności OECD. Skala ta obliczona jest w sposób następujący: 1 – dla pierwszej osoby dorosłej w gospodarstwie, 0,5 – dla każdego następnego dorosłego członka gospodarstwa, 0,3 – dla każdego dziecka w wieku poniżej 14 lat.

### ***Okres odniesienia dla zmiennych dochodowych i pozadochodowych***

W badaniu EU-SILC 2006 używane są różne okresy odniesienia. Okresem odniesienia dla zmiennych dochodowych jest ostatni pełny rok kalendarzowy (2005). Dla innych zmiennych prezentowanych w tabelach okresem odniesienia jest sytuacja bieżąca.

## **5.2. Pojęcia i definicje kategorii dochodowych**

### ***Dochód do dyspozycji***

Dochód do dyspozycji definiowany jest jako suma dochodów pieniężnych (w przypadku dochodów z pracy najmniej uwzględniających dodatkowo korzyści niepieniężne związane z użytkowaniem samochodu służbowego) netto (po odliczeniu zaliczek na podatek dochodowy, podatków od dochodów z własności, składek na ubezpieczenie społeczne, zdrowotne) wszystkich członków gospodarstwa domowego pomniejszona o: podatki od nieruchomości, transfery pieniężne przekazane innym gospodarstwom domowym oraz rozliczenia z Urzędem Skarbowym.

***Składowe dochodu do dyspozycji***

Na dochód do dyspozycji składają się:

- dochody z pracy najemnej (w tym korzyści niepieniężne związane z użytkowaniem samochodu służbowego),
- dochody z pracy na własny rachunek w tym:
  - dochody z gospodarstwa indywidualnego w rolnictwie,
  - dochody z pracy na własny rachunek poza gospodarstwem indywidualnym w rolnictwie (działalność gospodarcza),
  - dochody z pracy na własny rachunek poza gospodarstwem indywidualnym w rolnictwie z innego tytułu niż prowadzenie działalności gospodarczej (np. wykonywanie wolnego zawodu),
- świadczenia dla bezrobotnych,
- świadczenia związane z wiekiem (emerytury, wcześniejsze emerytury krajowe i zagraniczne, renty strukturalne rolników indywidualnych, odprawy z pracy wypłacane osobom przechodzącym na emeryturę, renty rodzinne krajowe i zagraniczne, renty z tytułu niepełnosprawności krajowe i zagraniczne, renty socjalne, zasiłki pielęgnacyjne),
- renty rodzinne (renty rodzinne krajowe i zagraniczne otrzymywane przez osoby w wieku 16 lat i więcej, niebędące w wieku emerytalnym),
- świadczenia chorobowe (w tym odszkodowania z tytułu uszczerbku na zdrowiu),
- świadczenia dla niepełnosprawnych (w tym renta szkoleniowa, świadczenie rehabilitacyjne) otrzymywane przez osoby nie będące w wieku emerytalnym,
- stypendia,
- dochody z wynajmu nieruchomości,
- świadczenia dotyczące rodziny (w tym zasiłki rodzinne z dodatkami, zasiłki macierzyńskie),
- świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego (w tym świadczenia z pomocy społecznej),
- dodatki mieszkaniowe,
- regularne transfery otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego,
- dochody kapitałowe (z własności finansowej),
- dochody dzieci do lat 16 (w tym renty rodzinne, zasiłki pielęgnacyjne, stypendia).



### 5.3. Definicje wskaźników spójności społecznej (tzw. wskaźniki lejkenowskie)

#### ***Wskaźnik zagrożenia ubóstwem po uwzględnieniu w dochodach transferów społecznych***

Procent osób, których dochód ekwiwalentny do dyspozycji (po uwzględnieniu w dochodach transferów społecznych) jest niższy od granicy ubóstwa ustalonej na poziomie 60% mediany ekwiwalentnych dochodów do dyspozycji.

#### ***Głębokość ubóstwa (w odniesieniu do mediany)***

Różnica między medianą dochodów osób ubogich a granicą ubóstwa, wyrażona jako procent granicy ubóstwa.

#### ***Nierówność rozkładu dochodów S80/S20 (wskaźnik zróżnicowania kwintylowego)***

Stosunek sumy dochodów uzyskanych przez 20% osób o najwyższym poziomie dochodów (najwyższy kwintyl) do sumy dochodów uzyskanych przez 20% osób o najniższym poziomie dochodów (najniższy kwintyl).

#### ***Wskaźnik zagrożenia ubóstwem bez uwzględnienia w dochodach transferów społecznych***

Procent osób, których:

- dochód ekwiwalentny do dyspozycji bez uwzględnienia w nim transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne, jest niższy od granicy ubóstwa ustalonej na poziomie 60% mediany ekwiwalentnych dochodów do dyspozycji;
- dochód ekwiwalentny do dyspozycji bez uwzględnienia w nim ogółu transferów społecznych (łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi) jest niższy od granicy ubóstwa ustalonej na poziomie 60% mediany ekwiwalentnych dochodów do dyspozycji.

#### ***Współczynnik Giniego***

Miara nierówności rozkładu dochodów; przybiera wartość między 0 a 1 (lub jeśli przemnożymy przez 100, między 0 a 100%). Wskaźnik ten osiągnąłby wartość 0 (rozkład jednorodny), gdyby wszystkie osoby miały ten sam dochód, natomiast wartość 1, gdyby wszystkie osoby poza jedną miały dochód zerowy. Im więc większa jest wartość wskaźnika, tym większy jest stopień koncentracji, a tym samym większe nierówności.



# METHODOLOGICAL NOTES

## 1. GENERAL INFORMATION

### 1.1. The objective and scope of the survey

The main objective of the EU-SILC – Survey on Income and Living Conditions is to supply EU comparable data on the living conditions of the population. EU-SILC constitutes the basic source of information used for the calculation by the EU Member States of, for instance, indicators related to income, poverty and social exclusion. The set of statistical indicators adopted by the Laeken European Council in December 2001 is supposed to monitor progress in the achievement of the common objectives as put forward by the EU countries for combating poverty and social exclusion.

The set of primary target variables in EU-SILC covers: the main demographic traits of the respondents, their participation in education, assessment of the health status, selected data on deprivation, dwelling conditions, detailed information on the economic activity and a wide range of information about the level and sources of income. Moreover, EU-SILC assumes conducting module surveys on the subjects following current requirements of the authorities of the European Union. Such a supplementary set of data (module) for 2006 concerned social participation of the respondents.

According to the legislation in force, the survey should collect the data allowing for both the cross-sectional and longitudinal analyses. That is why EU-SILC is carried out with the use of the rotational panel method in the four-year cycle.

### 1.2. Legal basis

EU-SILC organisation and methodology is governed by the European Parliament's and European Council's regulation No. 1177/2003 of June 16, 2003 (with amendments included in regulation No. 1553/2005) concerning Community Statistics on Income and Living Conditions (EU-SILC) along with regulations of the European Commission corresponding to that legal act.

EU-SILC was implemented by CSO in 2005. In 2006 it was continued following the Ordinance of the Council of Ministers of July 19, 2005 concerning the statistical survey programme for official statistics for 2006 (Journal of Laws No. 178, item 1482).

The questionnaire forms are included in the Prime Minister's Ordinance dated November 23, 2006 (Journal of Laws No. 218 item 1593).

### **1.3. Survey time**

EU-SILC was conducted from May 2 to June 19, 2006 on the territory of the whole country.

### **1.4. Survey method**

This is non-obligatory, representative questionnaire survey of individual households, carried out by the face-to-face interview technique.

For individual interviews a proxy interview is allowed with another household member who is able to provide reliable information concerning the person who should be covered by the survey (this is applicable to the household members who are absent in the place of residence at the time of the survey).

### **1.5. The questionnaire forms used in the survey**

The information concerning the household as a whole is recorded in the household questionnaire (EU-SILC-1G), while the information about the household members at the age of 16 years and more – in the individual questionnaire (EU-SILC-1I).

## 2. SAMPLE DESIGN AND ESTIMATION

### 2.1. Sample design

The two-stage sampling scheme with different selection probabilities at the first stage was used. Prior to selection, sampling units were stratified.

The first-stage sampling units (primary sampling units – PSU) were enumeration census areas, while at the second stage dwellings were selected. All the households from the selected dwellings are supposed to enter the survey.

The strata were the voivodships (NUTS2) and within voivodships primary sampling units were classified by class of locality. In urban areas census areas were grouped by size of town, but in the five largest cities districts were treated as strata. In rural areas strata were represented by rural gminas (NUTS5) of a subregion (NUTS3) or of a few neighbouring poviats (NUTS4). Altogether 211 strata were distinguished.

It was decided that the sample should include about 24 000 dwellings in the first year of the survey (2005). Proportional allocation of dwellings to particular strata was applied. The number of dwellings selected from a particular stratum was in proportion to the number of dwellings in the stratum. Furthermore, the number of the first-stage units selected from the strata was obtained by dividing the number of dwellings in the sample by the number of dwellings determined for a given class of locality to be selected from the first-stage unit.

In towns with over 100 000 population 3 dwellings per PSU were selected, in towns with 20-100 thousand population – 4 dwellings per PSU, in towns with less than 20 000 population – 5 dwellings per PSU, respectively. In rural areas 6 dwellings were selected from each PSU.

Altogether 5912 census areas and 24044 dwellings were selected for the sample in the first year of the survey<sup>2</sup>. Subsample 5 selected for the survey in 2006 to replace subsample 1 consisted of 1476 census areas and 6002 dwellings.

---

<sup>2</sup> In 2006 18 494 households should be contacted.

Census areas were selected according to the Hartley-Rao scheme. Prior to selection, census areas were put in random order for each stratum separately and then the determined number of PSU was selected with probabilities proportionate to the number of dwellings. Then in each of the census areas belonging to the PSU sample dwellings were selected using the simple random selection procedure.

The following rotation scheme was applied: the selected sample of first-stage units was divided into four subsamples, equal in size. Starting from 2006 one of the subsamples is eliminated and replaced with a new one, selected independently as described above. For the 2006 survey subsample 5 was selected as a replacement of subsample 1.

## 2.2 Weightings

### *Design factor*

The design factor marked as DB080 is equal to the dwelling sampling fraction reciprocal in the h-th stratum i.e.

$$f_h = \frac{n_h * m'_h}{M_h},$$

$$DB080 = \frac{1}{f_h}$$

where:

$n_h$  - number of PSU selected from the h-th stratum,

$m'_h$  - number of dwellings selected from PSU in the h-th stratum,

$M_h$  - number of dwellings in the h-th stratum.

### *Non-response adjustments*

DB080 weights were then adjusted with the use of household non-response rates estimated for each class of locality separately:

Code of class of locality (p)	Class of locality	Completeness rate (cr <sub>p</sub> )
		Poland
1	Warsaw	0.399
2	Towns 500 000 – 1 000 000 inhabitants	0.567
3	Towns 100 000 – 500 000 inhabitants	0.636
4	Towns 20 000 – 100 000 inhabitants	0.695
5	Towns less than 20 000 inhabitants	0.740
6	Rural areas	0.823

The adjusted weights were calculated according to the formula:

$$DB080_p^{corrected} = \frac{DB080_p}{cr_p},$$

Weights DB080 and  $DB080^{corrected}$  were calculated for subsample 5. The next step consisted in calculating the weights DB090 and RB050 for the households of subsample 5 with the use of the integrated calibration method. For the subsamples 2, 3 and 4, surveyed for the second time, the base weights were determined by the correction of the base weights from the previous year. The base weight of 2005 is equal to RB050 multiplied by 4. This weight was then adjusted by non-response and households' and individuals' falling out of the population surveyed. The calculations were made on the subsamples of the so called sample persons i.e. those who were in the surveyed sample at the age of 14 and over in 2005 and who should be surveyed in 2006. The modifying factor was determined for each subsample (2, 3 and 4) separately according to the class of locality and took the form:

$$\frac{R(1)_p - M}{R(2)_p}$$

where:

- $R(1)_p$  - estimated number of respondents belonging to the sample person group in the p-th class of locality in the subsample surveyed for the t-th time,
- M - estimated number of sample persons who belonged to the surveyed population in the first year and in the next year were out of the survey scope.

The base weights of 2005 were used for the calculation of numerator and denominator. The above expression is the reciprocal of the empirical estimate of probability that a given person will be interviewed again in the second year of the survey.

In the second stage of the base weight calculation for the second year of the survey children of sample persons received the weights of mothers and co-residents i.e. additional persons included in the household surveyed were ascribed zero weights. Then the respondents' weights were averaged and all the members of a given household were ascribed such a mean weight. Then for the base weights thus obtained the trimming of extreme weights was applied.

The last stage of calculations consisted in combining the four independent subsamples, applying the integrated calibration as described below (for sample 5 repeatedly) and trimming. As a result, DB090 and RB050 weights are obtained for households and individuals from samples 2, 3, 4 and 5.

### *Adjustments to external data*

Using the integrated calibration method (in hyperbolic sinus version) weights were calculated for individuals and for households simultaneously. To do this, the information about households was used (4 size categories: 1-person, 2-person, 3-person and 4 and more person households) and number of persons by age and gender (14 age groups: under 16, 16-19 years, then eleven 5-year groups, 75 years and more). This information at the level of voivodships (NUTS2), additionally classified by urban/rural areas, was derived from the 2002 National Population and Housing Census and current demographic estimates.

### *Final cross-sectional weight*

In EU-SILC 2006 the following cross-sectional weights were calculated:

DB090 – weight for households,

RB050 – weight for all household members,

$RB050_{ij} = DB090_i$

where:

i – household number,

j – person number in the i-th household.

PB040 – weight for respondents at the age of 16 years and more who had individual interview.

This weight is obtained by the adjustment of RB050 separately in the groups according to gender and age in each voivodship according to urban and rural area,

RL070 – weight for children at the age of 0-12 years. It is obtained by the adjustment of RB050 weight in 26 groups, i.e. 13 years of birth and gender.

### **2.3. Substitution**

No substitution was applied if the household from the selected dwelling did not enter the survey.



### 3. DATA QUALITY

#### 3.1. Sampling errors

##### *Standard error and effective sample size*

Estimation of standard errors was based on a resampling approach. It was used a bootstrap method which resamples 200 times from each stratum  $n_h - 1$  PSU's (primary sampling units) with replacement (McCarthy and Snowden method (1985)), where  $n_h$  denotes the sample size of PSU in the  $h$ th stratum. After resampling the original weights were properly rescaled and bootstrap variance estimate of the corresponding indicator was obtained by the usual Monte Carlo approximation based on the independent bootstrap replicates.

Computations were carried out using SAS software. Additionally, the linearisation method of variance estimation for the main poverty indicators was implemented, and the results of comparisons with those obtained by the bootstrap method showed they were very similar.

Specification	Value	Standard error	Achieved sample size	Design effect	Effective sample size
At-risk-of-poverty rate after social transfers	19.09	0.402	45122	4.04	11169
S80/S20 income quintile share ratio	5.64	0.083	45122	3.11	14509
Relative median at-risk-poverty gap	25.00	0.671	45122	2.96	15244
Gini coefficient	33.26	0.273	45122	2.73	16528
Mean equivalised disposable income	14902	93.35	45122	2.57	17557

#### 3.2. Non-sampling errors

##### *Sampling frame and coverage errors*

The samples for EU-SILC 2005 and EU-SILC 2006 were selected from the sampling frame based on the TERYT system, i.e. the Domestic Territorial Division Register. Two kinds of primary sampling units (PSU) were distinguished in the sampling frame:

- about 178 000 CEA – census enumeration areas with about 68 dwellings each,
- about 33 000 ESD – enumeration statistical districts, with about 377 dwellings each.

The whole territory of Poland is divided into enumeration statistical districts and census enumeration areas. In EU-SILC census enumeration areas are used as primary sampling units. The secondary sampling units are dwellings. For each census enumeration area a list of dwellings was made up to form the secondary sampling frame. All the households from the selected dwellings are supposed to enter the survey.

The TERYT system is updated annually with respect to the territorial division into statistical districts and census enumeration areas. The lists of dwellings, names of towns, villages and streets are updated. Other changes due to new construction, dismantle of buildings and administrative division modifications are also introduced.

The sample for EU-SILC 2005 was selected in September 2004 from the sampling frame updated as of January 1, 2004. In the sample selected some 6.8% of dwellings were found to be non-existing (cancelled, changed for non-residential units) as well as uninhabited or temporarily inhabited, while in sample 5, selected in 2005 for the 2006 survey about 6.2% of such dwellings were recorded.

### *Non-response errors*

#### Achieved sample size

Sample size	Rotational group				
	2	3	4	5	Total
A	3605	3594	3614	4101	14914
B	8463	8453	8525	9452	34893
C	10899	10955	10947	12321	45122

A – number of households for which an interview is accepted for the database

B – number of persons at the age of 16 years and more who completed an individual interview

C – number of persons who are members of the households for which the interview is accepted for the database

Unit non-response

## Household non-response rate

$$NRh = [1 - (Ra * Rh)] * 100,$$

$$Ra = 0.997$$

$$Rh = 0.866$$

Ra – the address contact rate

Rh – the proportion of complete household interviews accepted for the database

$$NRh = 13.71$$

## Individual non-response rate

$$NRp = (1 - Rp) * 100,$$

$$Rp = 0.954$$

$$NRp = 4.64$$

Rp – the proportion of complete personal interviews within the households accepted for the database

## Overall individual non-response rate

$$*NRp = [1 - (Ra * Rh * Rp)] * 100,$$

$$*NRp = 17.71$$

Distribution of households

## Contact at address

DB120	Rotational group				
	2	3	4	5	Total
Address contacted	3916	3950	3949	5409	17224
Address cannot be located	1	1	0	55	57
Address impossible to access	0	0	0	2	2
Address does not exist or is non-residential	36	36	41	766	879
<b>Total</b>	3953	3987	3990	6232	18162

## Household questionnaire result

DB130	Rotational group				
	2	3	4	5	Total
Household questionnaire completed	3605	3595	3614	4105	14919
Refusal to co-operate	232	258	254	1107	1851
Entire household temporarily away for duration of fieldwork	52	55	52	81	240
Household unable to respond (illness, incapacity,...)	20	31	21	94	166
Other reasons	7	11	8	22	48
<b>Total</b>	3916	3950	3949	5409	17224

## Household interview acceptance

DB135	Rotational group				
	2	3	4	5	Total
Interview accepted for database	3605	3594	3614	4101	14914
Interview rejected	0	1	0	4	5
<b>Total</b>	3605	3595	3614	4105	14919

Distribution of individuals at the age of 16 years and more

## Data status

RB250	Rotational group				
	2	3	4	5	Total
Information completed from interview	8463	8453	8525	9452	34893
Individual unable to respond (illness, incapacity, etc)	25	28	28	43	124
Refusal to co-operate	199	203	200	264	866
Person temporarily away and no proxy possible	139	172	142	162	615
No contact for another reason	25	16	19	29	89
Information not completed: reason unknown	0	0	2	0	2
<b>Total</b>	8851	8872	8916	9950	36589

## Type of interview

RB260	Rotational group				
	2	3	4	5	Total
Face to face	6784	6908	6940	7771	28403
Proxy interview	1679	1545	1585	1681	6490
<b>Total</b>	8463	8453	8525	9452	34893

***Measurement and processing errors***

As with any other statistical survey, EU-SILC may be burdened with non-sampling errors which occur at various stages of the survey. This mainly applies to interviewers' errors at the stage of collecting the information, errors due to the respondents' misunderstanding of questions and inaccurate answers as well as the errors taking place at the stage of data recording.

After the household and individual interview completion the interviewers were obliged to answer a few questions concerning interview performance. On the basis of this material it is possible to state that about three quarters of respondents (78% of those filling in the household questionnaire and 75% of those filling in the individual questionnaire) showed a favourable attitude towards the survey, while about 3% (both in the case of the household and individual interview) were unwilling towards it.

In the interviewers' opinion, in about 88% of questionnaires (both household and individual ones) the quality of non-income data collected could be recognised as good or very good and in 1% – as doubtful.

The quality of income data was evaluated as slightly worse, mainly because of item non-response.

**3.3. Interview duration**

The average household interview duration was about 34 minutes, while the average individual interview duration was about 25 minutes. In total the average time needed to carry out a household interview and individual interviews with persons at the age of 16 years and more was 93 minutes.

## 4. DATA IMPUTATION

### 4.1. Income variables' imputation methods applied

The methodology of EU-SILC includes a requirement for the imputation of the missing income data. The complete file is obtained through the imputation of the missing data. The general principles of imputation are stipulated in the European Commission's regulation No. 1981/2003 dated November 21, 2003.

There are several methods of income variables' imputation. They can be classified as deterministic and stochastic methods. In case of deterministic methods the selected method and the set of explanatory variables (algorithm) clearly determine the imputation values for each record. In stochastic methods the imputation value is determined using a random component and that is why with the same algorithm and the same data file each algorithm realisation may give slightly different imputation values. Although the stochastic methods slightly increase estimator variance (introducing an additional random error component), they do not distort variance or original data distribution characteristics allowing for the correct estimation of random error. Deterministic imputation brings about variable variance reduction in the file and random error underestimation; it also distorts more the correlation structure (increasing correlations with explanatory variables). According to item 2.7 of regulation No. 1981/2003 it is recommended that for EU-SILC imputation the methods retaining distribution characteristics should be applied, which means the preference for the stochastic methods.

Out of the stochastic methods the following were used:

- Hot-deck method

It is random selection of a representative (donor) out of the correct records.

If auxiliary categorising variables occur in the hot-deck method, a random representative is selected out of the records showing adequate values of auxiliary variables. If it is not possible to find a donor with the equivalent values for all the auxiliary variables, the so called sequence approach is applied. The categorising variables were ranked from the most to the least significant ones. If there are no donors, categorisation is carried out with the subsequent explanatory variables being left out, starting from the least significant ones so as to obtain a subset containing donors.

- Stochastic regression imputation

Auxiliary variables are the explanatory variables of the regression model. The model takes the linear form or the logarithmic transformation is used. It is fitted on the basis of the correct records. The imputed value (or its logarithm in the case of transformed models) is a sum of the theoretical value derived from the model and randomly selected model residual. The set of records of which the residual is selected is restricted to those which are nearest to the record imputed for the theoretical value derived from the model.

Out of the deterministic methods the following were applied:

- Regression deterministic imputation

The theoretical value from the model is adopted as the imputation value.

- Deduction imputation

The imputation value is directly determined on the basis of the relationships between variables.

The application of stochastic regression imputation requires a model which describes well the formation of a variable with relatively small variance of an error term and good statistical qualities. With high variance of an error term, there is a danger of getting accidental values which are not typical of the correct part of the dataset. That is why in the cases where in accordance with the assumption referred to above, stochastic imputation is required, the hot-deck method is applied rather than regression imputation. This is particularly justified when the number of records for imputation is rather low, or when the number of correct records is too small for a suitable model fitting.

As in the case of data for 2005 stochastic regression imputation is most widely used for incomes from hired employment, as:

- it is an important category of income, declared by a significant rate of respondents which, if present, has a significant share in the total household's income,
- this category can be successfully modelled with the use of the variables included in the questionnaire,
- there is a large (absolute) number of missing data, the percentage, however, being rather small; a large number of correct records makes it possible to design a well-fitted model.

As compared with 2005 the application of the stochastic regression imputation method has increased due to imputation based on the panel data. It is applied to many other income categories than the income from hired employment only if the incomes of a given person from the previous year are known. In such a case this method is treated as basic, however, the hot-deck method is also used when a suitable model fitting is difficult. In the case of applying a quantitative categorising variable in the hot-deck method, a breakdown into decile groups is used as a categorisation criterion.

Considering a wider application of the stochastic regression imputation, a supplementary protection against the effects of potential insufficient model adequacy was introduced. The residuals are not generated from the distribution of residuals for the whole sample but they are selected from a restricted subset. Although in an ideal model residuals should be in the form of white noise, showing no trend whatsoever, in reality some trends may be observed in the distribution of residuals, which are not detected by the model, e.g. related to non-linearity of relationships which cannot be removed by known transformations. In such a case the use of residuals from the restricted range reduces a risk of generating values diverging from the real variable distribution by combining the theoretical value and the residual which would be quite improbable (in combination with this theoretical value).

Deterministic imputation is applied where missing data concern less significant components of variables (taxes, burdens to the main component, additions, etc.) in the situation when the main component is known. In such cases deterministic regression imputation is usually applied. Gross/net conversion is carried out with the use of the deterministic regression method. Deduction imputation is employed in rare cases of obvious relationships and can be treated as a supplementary stage of data editing.

The explanatory variables in the models and the grouping ones in the case of hot-deck method have been selected so as to represent the relationships which, according to logics and knowledge about the phenomena studied, should occur in the data set, taking into account accessibility of the potential variables in the questionnaire. The relationships have been tested on the file of correct data and in the majority of cases they proved to be significant. Some of the explanatory variables have been retained, even if their impact on the imputed variable has not been statistically confirmed, if they expressed an economically important relationship or provided a grouping condition (interpretation criterion) in the calculation algorithm.



For the persons and households not surveyed in 2005 (a new sample, new household members, persons who could not be interviewed) or for those who did not gain a particular type of income in 2005, explanatory variables derived from the current data file are applied. Wherever the same type of income is found in the data for 2005, its value is treated as the main explanatory (categorizing) variable, both in the case of variables subjected to regression imputation and the hot-deck method. The current variables may be treated as additional explanatory variables.

#### 4.2. Item non-response (income variables)

Specification	% of households having received an amount	% of households with missing values	% of households with partial information
Total household gross income	42.02	5.25	52.64
Total disposable household income	73.03	4.51	22.41
Total disposable household income before social transfers other than old-age and survivors' benefits	72.60	6.16	19.69
Total disposable household income before social transfers including old-age and survivors' benefits	65.93	8.28	15.31
<b>Net income components at household level</b>			
Income from rental of a property	1.05	0.20	0.12
Family-related allowances	23.16	0.26	0.24
Social exclusion benefits	5.30	0.07	0.03
Housing allowances	5.36	0.19	0.02
Regular inter-household cash transfer received	6.20	0.52	0.00
Income from the financial property	0.76	0.52	0.00
Income received by people aged under 16	3.69	0.06	0.00
Property tax	45.83	4.24	0.00
Regular inter-household cash transfer paid	5.15	0.27	0.00
Tax on income and social contributions	41.46	31.14	24.88
Repayments/receipts for tax adjustment	43.97	2.64	0.02
<b>Gross income components at household level</b>			
Income from rental of a property	1.17	0.20	0.00
Family-related allowances	22.26	0.26	1.14
Social exclusion benefits	0.42	0.52	0.34
Income received by people aged under 16	3.35	0.06	0.35
Tax on income and social contributions	41.34	30.90	25.41

Specification	% of persons at the age of 16 years and more having received an amount	% of persons at the age of 16 years and more with missing values	% of persons at the age of 16 years and more with partial information
<b>Net income components at personal level</b>			
Employee cash income	30.73	7.03	0.07
Non-cash employee income	0.10	0.22	0.00
Income from self-employment	5.69	2.83	0.34
Unemployment benefits	3.40	0.28	0.00
Old-age benefits	22.34	1.71	0.24
Survivors' benefits	1.44	0.11	0.00
Sickness benefits	0.40	0.04	0.00
Disability benefits	6.25	0.48	0.03
Education-related benefits	1.26	0.06	0.00
<b>Gross income components at personal level</b>			
Employee cash income	15.83	7.03	14.97
Income from self-employment	5.06	1.78	3.14
Unemployment benefits	2.09	0.28	1.31
Old-age benefits	15.85	1.71	6.73
Survivors' benefits	0.90	0.11	0.55
Sickness benefits	0.25	0.04	0.15
Disability benefits	4.41	0.48	1.87
Monthly earnings for employees	27.84	6.55	0.00

## 5. CONCEPTS AND DEFINITIONS

### 5.1. Basic concepts and definitions

#### *The reference population*

The survey unit is a household and all the household members who had completed 16 years of age by December 31, 2005.

The survey did not cover collective accommodation households (such as boarding house, workers' hostel, pensioners' house or monastery), except for the households of the staff members of these institutions living in these buildings in order to do their job (e.g. hotel manager, tender etc.).

The households of foreign citizens should participate in the survey.

#### *The private household definition*

Household is a group of persons related to each other by kinship or not, living together and sharing their income and expenditure (multi-person household) or a single person, not sharing his/her income or expenditure with any other person, whether living alone or with other persons (one-person household).

Family members living together but not sharing their income and expenditure with other family members make up separate households.

The household size is determined by the number of persons comprised by the household.

#### *The household membership*

The household composition accounts for:

- persons living together and sharing their income and expenditure who have been in the household for at least six months (either the real or the intended time of staying in the household should be considered),
- persons absent from the household because of their occupation, if their earnings are allocated to the household's expenditure,
- persons at the age of up to 15 years (inclusive), absent from the household for education purposes, living in boarding houses or private dwellings,
- persons absent from the household at the time of the survey, staying at education centres, welfare houses or hospitals, if their real or intended stay outside the household is less than six months.

The household composition does not account for:

- persons at the age of over 15 years, absent from the household for education purposes, living in boarding houses, students' hostels or private dwellings,
- men in military service (those performing substitute military service working in companies and living at home are included in the household),
- persons in prison,
- persons absent from the household at the time of the survey, staying at education centres, welfare houses or hospitals, if their real or intended stay outside the household is more than six months,
- persons (household's guests) staying in the household at the time of the survey who have been or intended to be there for less than six months,
- persons renting a room, including students (unless they are treated as household members),
- persons renting a room or bed for the time of work in a given place (including such works as land melioration, geodetic measurements, forest cut-down or building constructions),
- persons living in the household and employed as au pairs, helping personnel on the farm, craft apprentices or trainees.

### ***Socio-economic groups of households***

Traditionally, the results of the household surveys carried out by CSO are presented in the break-down by the so called socio-economic group of households. The basic criterion for distinguishing socio-economic groups is the prevailing source of maintenance.

- *The employees' households* – households whose exclusive or main (prevailing) source of maintenance is income from hired work.
- *The farmers' households* – households whose exclusive or main (prevailing) source of maintenance is income from an used private farm in agriculture.
- *The households of the self-employed* – households whose exclusive or main (prevailing) source of maintenance is income from self-employment outside private farm in agriculture.

- *The retirees' households* – households whose exclusive or main (prevailing) source of maintenance is income from retirement pay.
- *The pensioners' households* – households whose exclusive or main (prevailing) source of maintenance is income from pension.
- *The households living on unearned sources* – households whose exclusive or main (prevailing) source of maintenance is income from non-earned sources other than retirement pay or pension (e.g. unemployment benefits, regular transfers from people who are not household members, family-related allowances, income from renting property or from the capital etc.).

### ***The equivalence scale adopted***

The equivalence scales are the parameters which allow to compare the conditions of households of different sizes and different demographic structures. They show an impact of the demographic structure on the household's costs of living.

For the calculation of income statistics the modified OECD equivalence scale was applied which is calculated as follows: 1 – for the first adult household member, 0.5 – for every other adult household member, 0.3 – for every child in the household under 14.

### ***The reference period used for income and non-income variables***

In EU-SILC 2006 different reference periods are used. The income reference period is last calendar year (2005), while for other variables presented in the tables the reference period is the current situation.

## **5.2. Concepts and definitions of income categories**

### ***Disposable income***

Disposable income is defined as a sum of net (after deduction of income tax prepayment, tax on income from property, social and health insurance contributions) monetary incomes (in case of hired employment taking into account also non-monetary profit from the use of the company car) gained by all the household members reduced by: property tax, inter-household cash transfers paid and statements for the Treasury Office.

***Disposable income components***

The disposable income includes:

- income from hired employment (including non-monetary profit related to the use of the company car),
- income from self-employment including:
  - income from a private farm in agriculture,
  - income from self-employment outside a private farm in agriculture – own business,
  - income from self-employment outside a private farm in agriculture, other than own business (such as free profession),
- unemployment benefits,
- old-age benefits (retirement pensions, early retirements domestic and foreign, structural pensions for individual farmers, termination pays, survivors' benefits domestic and foreign, disability benefits domestic and foreign, social pensions, nursing benefits),
- survivors' benefits (domestic and foreign, received by persons at the age of 16 years and more and those not at the retirement age),
- sickness benefits (including compensations for health loss),
- disability benefits (including training pensions, rehabilitation benefits) received by persons not at the retirement age,
- education-related allowances,
- income from rental of a property,
- family-related allowances (family benefits with supplementary payments, maternity benefits),
- social exclusion-related benefits (including benefits from the social assistance),
- housing allowances,
- regular inter-household cash transfer received,
- income from the financial property.
- income received by people aged under 16 (including survivors' benefits, nursing benefits, education-related allowances).

### **5.3. Definitions of social cohesion indicators (so-called Laeken indicators)**

#### ***At-risk-of-poverty rate after social transfers***

Percentage of persons with an equivalised disposable income (after social transfers) below the at-risk-of-poverty threshold set at 60 % of the median of equivalised disposable income.

#### ***Relative median at-risk-of-poverty gap***

The difference between the median equivalised disposable income of persons below the at-risk-of-poverty threshold and the threshold itself, expressed as a percentage of the at-risk-of-poverty threshold.

#### ***Inequality of income distribution S80/S20 (income quintile share ratio)***

Ratio of total income received by the 20 % of the population with the highest income (top quintile) to that received by the 20 % of the population with the lowest income (lowest quintile).

#### ***At-risk-of-poverty rate before social transfers***

Percentage of persons with:

- an equivalised disposable income before social transfers except old-age and survivors' benefits below the at-risk-of-poverty threshold set at 60 % of the median of equivalised disposable income;
- an equivalised disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits below the at-risk-of-poverty threshold set at 60 % of the median of equivalised disposable income.

#### ***Gini coefficient***

The measure of income distribution inequality; it ranges between 0 and 1 (or if multiplied by 100 – between 0 and 100%). This indicator would be 0 (homogenous distribution), if all the persons had the same income, whereas it would be 1 if all the persons except one had 0 income. Thus the higher indicator, the higher concentration and therefore, the greater inequalities.





**T A B L I C E**

***T A B L E S***

**TABL. 1. DANE OGÓLNE O ZBADANYCH GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG GRUP SPOŁECZNO-EKONOMICZNYCH<sup>1</sup>**  
**GENERAL INFORMATION ON HOUSEHOLDS SURVEYED BY SOCIO-ECONOMIC GROUP**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe Households of					
		pracownik employees	rolników farmers	pracujących na własny rachunek self-employed	emerytów retirees	rencistów pensioners	utrzymujących się z niezarobkowych źródeł living on unearned sources
Liczba zbadanych gospodarstw domowych ..... Number of households surveyed	14914	6938	473	706	4317	1441	1039
Liczba osób ogółem ..... Total number of persons	45122	24766	2023	2376	9515	3288	3154
Przeciętna liczba osób w gospodarstwie domowym ..... Average number of persons in a household	3,03	3,57	4,28	3,37	2,20	2,28	3,04
Liczba zbadanych osób w wieku 16 lat i więcej..... Number of persons surveyed at the age of 16 years and more	34893	18142	1463	1705	8562	2850	2171

**TABL. 2. DANE OGÓLNE O ZBADANYCH GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG KLASY MIEJSCOWOŚCI<sup>1</sup>**  
**GENERAL INFORMATION ON HOUSEHOLDS SURVEYED BY CLASS OF LOCALITY**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Miasta Urban areas						Wieś Rural areas
		razem total	o liczbie mieszkańców w tys. town by size in thousand					
			500 i więcej and more	500-200	200-100	100-20	20 i mniej and below	
Liczba zbadanych gospodarstw domowych ..... Number of households surveyed	14914	9024	1428	1395	1177	3014	2010	5890
Liczba osób ogółem ..... Total number of persons	45122	24753	3473	3758	3198	8381	5943	20369
Przeciętna liczba osób w gospodarstwie domowym ..... Average number of persons in a household	3,03	2,74	2,43	2,69	2,72	2,78	2,96	3,46
Liczba zbadanych osób w wieku 16 lat i więcej..... Number of persons surveyed at the age of 16 years and more	34893	19539	2855	2995	2437	6622	4630	15354

<sup>1</sup> Dane z próby.  
Data from the sample.

**TABL. 3. DANE OGÓLNE O ZBADANYCH GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG LICZBY OSÓB<sup>1</sup>**  
**GENERAL INFORMATION ON HOUSEHOLDS SURVEYED BY NUMBER OF PERSONS**

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Ogółem <i>Total</i>	Gospodarstwa domowe wg liczby osób <i>Households by number of persons</i>					
		1-osobowe <i>one-person</i>	2-osobowe <i>two-person</i>	3-osobowe <i>three-person</i>	4-osobowe <i>four-person</i>	5-osobowe <i>five-person</i>	6- i więcej osobowe <i>six and more person</i>
Liczba zbadanych gospodarstw domowych ..... <i>Number of households surveyed</i>	14914	2730	3761	3101	2863	1407	1052
Liczba osób ogółem ..... <i>Total number of persons</i>	45122	2730	7522	9303	11452	7035	7080
Przeciętna liczba osób w gospodarstwie domowym ..... <i>Average number of persons in a household</i>	3,03	1,00	2,00	3,00	4,00	5,00	6,73
Liczba zbadanych osób w wieku 16 lat i więcej..... <i>Number of persons surveyed at the age of 16 years and more</i>	34893	2730	7194	7655	8109	4739	4466

**TABL. 4. STRUKTURA LUDNOŚCI W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG GRUP SPOŁECZNO-EKONOMICZNYCH ORAZ PŁCI I WIEKU**  
**STRUCTURE OF POPULATION IN HOUSEHOLDS BY SOCIO-ECONOMIC GROUP, SEX AND AGE**

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Ogółem <i>Total</i>	Gospodarstwa domowe <i>Households of</i>					
		pracowników <i>employees</i>	rolników <i>farmers</i>	pracujących na własny rachunek <i>self-employed</i>	emerytów <i>retirees</i>	rencistów <i>pensioners</i>	utrzymujących się z niezarobkowych źródeł <i>living on unearned sources</i>
<b>Ogółem</b> ..... <b>Total</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
0-15 .....	17,8	21,4	24,7	23,3	5,3	8,4	25,1
16-24 .....	14,4	16,5	18,8	15,0	5,3	13,6	21,7
25-54 .....	44,1	53,1	45,5	52,6	19,0	35,9	41,4
55-64 .....	10,5	6,2	5,8	6,5	21,8	19,1	10,2
65 i więcej ..... <i>65 years and more</i>	13,3	2,8	5,2	2,7	48,7	23,1	1,6
<b>Mężczyźni</b> ..... <b>Males</b>	48,3	49,8	52,3	51,6	44,4	42,0	48,2
0-15 .....	9,1	11,0	13,0	12,3	2,5	4,2	12,9
16-24 .....	7,3	8,4	10,1	8,1	2,8	7,0	9,9
25-54 .....	22,0	26,3	23,8	26,7	10,4	18,0	18,5
55-64 .....	4,9	3,2	3,5	3,7	7,7	10,3	6,5
65 i więcej ..... <i>65 years and more</i>	5,0	1,0	1,9	0,9	20,9	2,5	0,5
<b>Kobiety</b> ..... <b>Females</b>	51,7	50,2	47,7	48,4	55,6	58,0	51,8
0-15 .....	8,7	10,4	11,7	11,0	2,8	4,2	12,3
16-24 .....	7,1	8,1	8,7	6,9	2,5	6,6	11,8
25-54 .....	22,1	26,8	21,7	25,9	8,5	17,9	22,9
55-64 .....	5,6	3,0	2,3	2,8	14,1	8,8	3,6
65 i więcej ..... <i>65 years and more</i>	8,3	1,9	3,3	1,8	27,7	20,6	1,1

<sup>1</sup> Dane z próby.  
*Data from the sample.*

**TABL. 5. STRUKTURA LUDNOŚCI W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG KLASY MIEJSCOWOŚCI ORAZ PŁCI I WIEKU**  
**STRUCTURE OF POPULATION IN HOUSEHOLDS BY CLASS OF LOCALITY, SEX AND AGE**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Miasta Urban areas						Wieś Rural areas
		razem total	o liczbie mieszkańców w tys. town by size in thousand					
			500 i więcej and more	500-200	200-100	100-20	20 i mniej and below	
<b>Ogółem</b> ..... <b>Total</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
0-15.....	17,8	16,2	13,8	15,5	16,7	16,9	17,7	20,3
16-24.....	14,4	13,9	14,7	15,0	13,6	13,1	14,0	15,1
25-54.....	44,1	45,4	45,4	44,8	46,9	45,4	45,0	41,9
55-64.....	10,5	11,3	11,5	10,9	10,6	11,8	10,9	9,2
65 i więcej..... 65 years and more	13,3	13,2	14,7	13,9	12,1	12,7	12,5	13,5
<b>Mężczyźni</b> ..... <b>Males</b>	48,3	47,3	45,9	47,2	47,7	47,2	48,4	49,9
0-15.....	9,1	8,3	7,2	8,1	9,0	8,5	9,0	10,3
16-24.....	7,3	7,1	7,4	7,5	6,8	6,6	7,3	7,7
25-54.....	22,0	22,0	20,8	21,5	22,8	22,4	22,2	22,0
55-64.....	4,9	5,1	5,3	4,6	4,5	5,4	5,2	4,5
65 i więcej..... 65 years and more	5,0	4,8	5,2	5,5	4,6	4,3	4,7	5,3
<b>Kobiety</b> ..... <b>Females</b>	51,7	52,7	54,1	52,8	52,3	52,8	51,6	50,1
0-15.....	8,7	7,9	6,5	7,4	7,7	8,5	8,7	9,9
16-24.....	7,1	6,9	7,3	7,5	6,8	6,5	6,6	7,4
25-54.....	22,1	23,5	24,6	23,3	24,2	23,0	22,8	19,8
55-64.....	5,6	6,1	6,2	6,3	6,1	6,4	5,6	4,7
65 i więcej..... 65 years and more	8,3	8,4	9,5	8,4	7,5	8,4	7,8	8,2

**TABL. 6. STRUKTURA LUDNOŚCI W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG LICZBY OSÓB  
ORAZ PŁCI I WIEKU**  
**STRUCTURE OF POPULATION IN HOUSEHOLDS BY NUMBER OF PERSONS, SEX AND AGE**

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Ogółem <i>Total</i>	Gospodarstwa domowe wg liczby osób <i>Households by number of persons</i>					
		1-osobowe <i>one-person</i>	2-osobowe <i>two-person</i>	3-osobowe <i>three-person</i>	4-osobowe <i>four-person</i>	5-osobowe <i>five-person</i>	6- i więcej osobowe <i>six and more person</i>
<b>Ogółem</b> ..... <b>Total</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
0-15.....	17,8	-	2,0	14,6	25,2	26,9	29,0
16-24.....	14,4	4,7	5,8	12,9	17,8	19,3	21,5
25-54.....	44,1	26,3	38,4	54,5	49,9	42,5	37,1
55-64.....	10,5	18,2	22,8	11,1	4,5	6,2	5,6
65 i więcej..... <i>65 years and more</i>	13,3	50,8	31,0	6,9	2,7	5,0	6,7
<b>Mężczyźni</b> ..... <b>Males</b>	48,3	33,3	46,8	50,2	50,6	50,0	50,4
0-15.....	9,1	-	1,0	7,6	13,2	13,7	14,6
16-24.....	7,3	2,0	2,4	6,6	9,2	10,0	11,2
25-54.....	22,0	14,3	18,4	27,0	24,9	21,4	18,9
55-64.....	4,9	6,0	10,1	5,8	2,4	3,0	2,9
65 i więcej..... <i>65 years and more</i>	5,0	11,0	14,9	3,2	1,0	1,9	2,8
<b>Kobiety</b> ..... <b>Females</b>	51,7	66,7	53,2	49,8	49,4	50,0	49,6
0-15.....	8,7	-	1,1	7,0	12,1	13,3	14,5
16-24.....	7,1	2,7	3,4	6,3	8,5	9,3	10,4
25-54.....	22,1	12,0	20,0	27,5	25,0	21,2	18,2
55-64.....	5,6	12,1	12,7	5,3	2,1	3,1	2,6
65 i więcej..... <i>65 years and more</i>	8,3	39,8	16,1	3,7	1,7	3,1	3,9

**TABL. 7. STRUKTURA LUDNOŚCI W WIEKU 16 LAT I WIĘCEJ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG GRUP SPOŁECZNO-EKONOMICZNYCH ORAZ PŁCI I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA**  
**STRUCTURE OF POPULATION AT THE AGE OF 16 YEARS AND MORE IN HOUSEHOLDS BY SOCIO-ECONOMIC GROUP, SEX AND LEVEL OF EDUCATION**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe Households of					
		pracownik employees	rolników farmers	pracują- cych na własny rachunek self- employed	emerytów retirees	rencistów pensioners	utrzymują- cych się z niezarobko- wych źródeł living on unearned sources
<b>Ogółem</b> ..... <b>Total</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Bez wykształcenia..... <i>No school education</i>	2,6	0,7	2,8	0,6	6,9	5,1	1,4
Podstawowe ukończone..... <i>Completed primary</i>	18,0	10,1	21,0	6,6	32,4	34,2	22,2
Gimnazjalne..... <i>Lower secondary</i>	5,1	5,9	8,7	5,7	1,5	4,8	8,1
Zasadnicze zawodowe..... <i>Elementary vocational</i>	27,0	28,6	36,6	21,3	21,5	27,9	31,8
Średnie..... <i>Secondary</i>	33,9	36,9	28,2	46,2	28,7	24,6	31,1
Wyższe..... <i>Higher</i>	13,4	17,8	2,7	19,6	9,0	3,3	5,3
<b>Mężczyźni</b> ..... <b>Males</b>	47,6	49,4	52,5	51,1	44,2	40,8	46,9
Bez wykształcenia..... <i>No school education</i>	0,7	0,2	1,1	0,1	2,0	0,7	0,8
Podstawowe ukończone..... <i>Completed primary</i>	7,5	4,4	10,8	3,0	13,1	11,5	10,7
Gimnazjalne..... <i>Lower secondary</i>	2,7	3,3	4,6	2,9	0,7	2,7	4,2
Zasadnicze zawodowe..... <i>Elementary vocational</i>	16,6	17,9	22,2	13,3	13,4	15,7	17,4
Średnie..... <i>Secondary</i>	14,5	16,3	12,3	23,2	11,0	8,8	12,1
Wyższe..... <i>Higher</i>	5,6	7,3	1,4	8,5	4,0	1,4	1,7
<b>Kobiety</b> ..... <b>Females</b>	52,4	50,6	47,5	48,9	55,8	59,2	53,1
Bez wykształcenia..... <i>No school education</i>	1,8	0,4	1,7	0,5	4,9	4,4	0,6
Podstawowe ukończone..... <i>Completed primary</i>	10,5	5,7	10,2	3,5	19,2	22,7	11,5
Gimnazjalne..... <i>Lower secondary</i>	2,3	2,6	4,1	2,8	0,9	2,1	4,0
Zasadnicze zawodowe..... <i>Elementary vocational</i>	10,4	10,7	14,3	8,0	8,1	12,2	14,4
Średnie..... <i>Secondary</i>	19,4	20,6	15,9	23,1	17,6	15,8	19,0
Wyższe..... <i>Higher</i>	7,9	10,5	1,3	11,1	5,0	1,8	3,6

**TABL. 8. STRUKTURA LUDNOŚCI W WIEKU 16 LAT I WIĘCEJ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG KLASY MIEJSCOWOŚCI ORAZ PŁCI I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA**  
**STRUCTURE OF POPULATION AT THE AGE OF 16 YEARS AND MORE IN HOUSEHOLDS BY CLASS OF LOCALITY, SEX AND LEVEL OF EDUCATION**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Miasta Urban areas						Wieś Rural areas
		razem total	o liczbie mieszkańców w tys. town by size in thousand					
			500 i więcej and more	500-200	200-100	100-20	20 i mniej and below	
<b>Ogółem</b> ..... <b>Total</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Bez wykształcenia..... No school education	2,6	1,3	0,9	0,9	1,4	1,4	1,7	4,6
Podstawowe ukończone..... Completed primary	18,0	12,9	9,1	12,3	13,4	13,3	15,9	26,4
Gimnazjalne..... Lower secondary	5,1	4,6	3,9	5,6	4,6	4,1	5,3	5,8
Zasadnicze zawodowe..... Elementary vocational	27,0	24,0	15,4	21,6	27,0	25,8	29,5	31,9
Średnie..... Secondary	33,9	39,1	41,0	39,2	38,1	40,1	36,3	25,3
Wyższe..... Higher	13,4	18,0	29,5	20,3	15,5	15,1	11,3	5,9
<b>Mężczyźni</b> ..... <b>Males</b>	47,6	46,4	44,6	46,2	46,3	46,7	47,9	49,6
Bez wykształcenia..... No school education	0,7	0,3	0,2	0,2	0,5	0,2	0,5	1,4
Podstawowe ukończone..... Completed primary	7,5	4,8	3,3	4,2	5,0	5,0	6,1	12,0
Gimnazjalne..... Lower secondary	2,7	2,5	2,2	3,0	2,4	2,2	2,9	3,1
Zasadnicze zawodowe..... Elementary vocational	16,6	14,4	9,3	12,4	16,1	15,5	18,2	20,1
Średnie..... Secondary	14,5	16,7	16,8	17,8	16,2	17,4	15,3	10,7
Wyższe..... Higher	5,6	7,6	12,8	8,7	6,1	6,3	4,9	2,2
<b>Kobiety</b> ..... <b>Females</b>	52,4	53,6	55,4	53,8	53,7	53,3	52,1	50,4
Bez wykształcenia..... No school education	1,8	1,0	0,7	0,8	0,9	1,2	1,3	3,2
Podstawowe ukończone..... Completed primary	10,5	8,1	5,8	8,1	8,5	8,3	9,8	14,4
Gimnazjalne..... Lower secondary	2,3	2,1	1,7	2,6	2,2	1,9	2,4	2,7
Zasadnicze zawodowe..... Elementary vocational	10,4	9,6	6,1	9,3	10,9	10,3	11,2	11,8
Średnie..... Secondary	19,4	22,3	24,2	21,4	21,9	22,7	21,0	14,6
Wyższe..... Higher	7,9	10,4	16,7	11,7	9,4	8,8	6,4	3,7

**TABL. 9. STRUKTURA LUDNOŚCI W WIEKU 16 LAT I WIĘCEJ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG LICZBY OSÓB ORAZ PŁCI I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA**  
**STRUCTURE OF POPULATION AT THE AGE OF 16 YEARS AND MORE IN HOUSEHOLDS BY NUMBER OF PERSONS, SEX AND LEVEL OF EDUCATION**

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Ogółem <i>Total</i>	Gospodarstwa domowe wg liczby osób <i>Households by number of persons</i>					
		1-osobowe <i>one-person</i>	2-osobowe <i>two-person</i>	3-osobowe <i>three-person</i>	4-osobowe <i>four-person</i>	5-osobowe <i>five-person</i>	6- i więcej osobowe <i>six and more person</i>
<b>Ogółem</b> ..... <b>Total</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Bez wykształcenia..... <i>No school education</i>	2,6	8,2	3,5	1,6	0,8	1,1	2,5
Podstawowe ukończone..... <i>Completed primary</i>	18,0	29,0	24,3	13,4	11,4	16,0	20,7
Gimnazjalne..... <i>Lower secondary</i>	5,1	0,6	1,1	4,0	7,6	8,7	8,9
Zasadnicze zawodowe..... <i>Elementary vocational</i>	27,0	15,6	23,4	26,0	29,0	32,9	35,4
Średnie..... <i>Secondary</i>	33,9	30,5	31,6	37,4	38,1	33,2	26,9
Wyższe..... <i>Higher</i>	13,4	16,1	16,1	17,5	13,0	8,2	5,5
<b>Mężczyźni</b> ..... <b>Males</b>	47,6	33,7	46,8	50,1	50,0	49,3	50,6
Bez wykształcenia..... <i>No school education</i>	0,7	1,5	1,1	0,5	0,3	0,4	0,9
Podstawowe ukończone..... <i>Completed primary</i>	7,5	8,1	10,2	6,0	5,4	6,9	9,7
Gimnazjalne..... <i>Lower secondary</i>	2,7	0,1	0,6	2,4	4,0	5,0	4,4
Zasadnicze zawodowe..... <i>Elementary vocational</i>	16,6	8,5	14,3	16,8	17,8	19,7	21,6
Średnie..... <i>Secondary</i>	14,5	9,6	13,6	16,7	17,0	14,1	11,9
Wyższe..... <i>Higher</i>	5,6	5,8	7,0	7,7	5,4	3,2	2,1
<b>Kobiety</b> ..... <b>Females</b>	52,4	66,3	53,2	49,9	50,0	50,7	49,4
Bez wykształcenia..... <i>No school education</i>	1,8	6,6	2,4	1,0	0,5	0,7	1,7
Podstawowe ukończone..... <i>Completed primary</i>	10,5	20,9	14,1	7,3	6,0	9,0	11,0
Gimnazjalne..... <i>Lower secondary</i>	2,3	0,5	0,5	1,7	3,6	3,6	4,6
Zasadnicze zawodowe..... <i>Elementary vocational</i>	10,4	7,0	9,1	9,2	11,2	13,2	13,8
Średnie..... <i>Secondary</i>	19,4	20,9	18,0	20,7	21,1	19,1	15,1
Wyższe..... <i>Higher</i>	7,9	10,3	9,1	9,9	7,6	5,0	3,3



**TABL. 10. PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY DO DYSPOZYCJI NETTO NA 1 OSOBĘ  
W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG GRUP SPOŁECZNO-EKONOMICZNYCH<sup>2</sup>  
AVERAGE YEARLY PER CAPITA NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS  
BY SOCIO ECONOMIC GROUP**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe Households of					
		pracow- ników employees	rolników farmers	pracują- cych na własny rachunek self- employed	emerytów retirees	rencistów pensioners	utrzymują- cych się z niezarobko- wych źródeł living on unearned sources
		w złotych in zlotys					
Dochód do dyspozycji ..... Disposable income	9764	10585	5402	11466	10234	7258	4847
Dochód do dyspozycji bez uwzglę- dniania transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne ..... Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits	8990	10039	4968	11065	9753	4693	2614
Dochód do dyspozycji bez uwzglę- dniania transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związa- nymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi..... Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits	6520	9326	4365	10481	1039	909	2295

**TABL. 11. PRZECIĘTNE ROCZNE EKWIWALENTNE DOCHODY DO DYSPOZYCJI NETTO  
W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG GRUP SPOŁECZNO-EKONOMICZNYCH<sup>2</sup>  
AVERAGE YEARLY EQUIVALENT NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS  
BY SOCIO ECONOMIC GROUP**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe Households of					
		pracow- ników employees	rolników farmers	pracują- cych na własny rachunek self- employed	emerytów retirees	rencistów pensioners	utrzymują- cych się z niezarobko- wych źródeł living on unearned sources
		w złotych in zlotys					
Dochód do dyspozycji ..... Disposable income	14902	16872	9224	18271	13700	9649	7213
Dochód do dyspozycji bez uwzglę- dniania transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne ..... Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits	13682	15965	8454	17625	12962	5942	3752
Dochód do dyspozycji bez uwzglę- dniania transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związa- nymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi..... Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits	10360	14835	7406	16718	1627	1427	3282

<sup>2</sup> Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2005.  
The reference period for income is the year 2005.

**TABL. 12. PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY DO DYSPOZYCJI NETTO NA 1 OSOBE  
W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG KLASY MIEJSCOWOŚCI<sup>2</sup>  
AVERAGE YEARLY PER CAPITA NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS  
BY CLASS OF LOCALITY**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Miasta Urban areas						Wieś Rural areas
		razem total	o liczbie mieszkańców w tys. town by size in thousand					
			500 i więcej and more	500-200	200-100	100-20	20 i mniej and below	
		w złotych in zlotys						
Dochód do dyspozycji ..... Disposable income	9764	11335	15078	11315	11117	10618	9186	7247
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne ..... Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits	8990	10550	14441	10568	10280	9802	8314	6490
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi..... Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits	6520	7770	11288	7701	7409	7060	5933	4516

**TABL. 13. PRZECIĘTNE ROCZNE EKWIWALENTNE DOCHODY DO DYSPOZYCJI NETTO  
W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG KLASY MIEJSCOWOŚCI<sup>2</sup>  
AVERAGE YEARLY EQUIVALENT NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS  
BY CLASS OF LOCALITY**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Miasta Urban areas						Wieś Rural areas
		razem total	o liczbie mieszkańców w tys. town by size in thousand					
			500 i więcej and more	500-200	200-100	100-20	20 i mniej and below	
		w złotych in zlotys						
Dochód do dyspozycji ..... Disposable income	14902	16935	21891	16796	16553	16024	14171	11643
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne ..... Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits	13682	15731	20951	15656	15281	14769	12799	10398
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi..... Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits	10360	12089	16953	11949	11476	11149	9590	7589

<sup>2</sup> Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2005.  
The reference period for income is the year 2005.

**TABL. 14. PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY DO DYSPOZYCJI NETTO NA 1 OSOBĘ  
W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG LICZBY OSÓB<sup>2</sup>  
AVERAGE YEARLY PER CAPITA NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS  
BY NUMBER OF PERSONS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe wg liczby osób Households by number of persons					
		1-osobowe one-person	2-osobowe two-person	3-osobowe three- person	4-osobowe four-person	5-osobowe five-person	6- i więcej osobowe six and more person
		w złotych      in zlotys					
Dochód do dyspozycji .....	9764	14372	13162	11133	8700	6872	5806
<i>Disposable income</i>							
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne .....	8990	13644	12174	10307	7996	6173	5124
<i>Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits</i>							
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi .....	6520	5569	6444	8623	7328	5140	4019
<i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i>							

**TABL. 15. PRZECIĘTNE ROCZNE EKWIWALENTNE DOCHODY DO DYSPOZYCJI NETTO  
W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG LICZBY OSÓB<sup>2</sup>  
AVERAGE YEARLY EQUIVALENT NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS  
BY NUMBER OF PERSONS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe wg liczby osób Households by number of persons					
		1-osobowe one-person	2-osobowe two-person	3-osobowe three- person	4-osobowe four-person	5-osobowe five-person	6- i więcej osobowe six and more person
		w złotych      in zlotys					
Dochód do dyspozycji .....	14902	14372	17611	17378	14928	12349	10959
<i>Disposable income</i>							
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne .....	13682	13644	16286	16102	13730	11086	9646
<i>Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits</i>							
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi .....	10360	5569	8646	13567	12637	9266	7562
<i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i>							

<sup>2</sup> Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2005.  
The reference period for income is the year 2005.

**TABL. 16. PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY NETTO NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG GRUP SPOŁECZNO-EKONOMICZNYCH<sup>2</sup>**  
**AVERAGE YEARLY PER CAPITA NET INCOME IN HOUSEHOLDS BY SOCIO-ECONOMIC GROUP**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem <i>Total</i>	Gospodarstwa domowe <i>Households of</i>						utrzymujących się z niezarobkowych źródeł <i>living on unearned sources</i>
		pracowników <i>employees</i>	rolników <i>farmers</i>	pracujących na własny rachunek <i>self-employed</i>	emerytów <i>retirees</i>	rencistów <i>pensioners</i>		
Dochód do dyspozycji ..... <i>Disposable income</i>	9764	10585	5402	11466	10234	7258	4847	
Dochód z pracy najemnej..... <i>Income from hired work</i>	5493	8913	395	1829	816	640	881	
Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem)..... <i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i>	857	278	4000	8747	194	168	105	
Świadczenia dla bezrobotnych..... <i>Unemployment benefits</i>	165	130	.	75*	90	76	969	
Świadczenia związane z wiekiem <i>Old-age benefits</i>	2379	661	594	561	8683	3095	253	
Renty rodzinne ..... <i>Survivors' benefits</i>	91	53	.	.	31*	689	66*	
Świadczenia chorobowe ..... <i>Sickness benefits</i>	7	6	11*	.	4*	.	.	
Świadczenia dla osób niepełnosprawnych ..... <i>Disability benefits</i>	384	221	238	173	268	2290	351	
Stypendia ..... <i>Education-related allowances</i>	20	20	19*	.	6*	13*	62	
Dochód z wynajmu nieruchomości <i>Income from rental of a property</i>	32	23	.	104*	19*	.	108*	
Świadczenia dotyczące rodziny ... <i>Family-related allowances</i>	149	139	152	99	83	107	522	
Świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego..... <i>Social exclusion benefits</i>	26	9	.	.	18	27	217	
Dodatki mieszkaniowe ..... <i>Housing allowances</i>	24	20	.	.	13	42	101	
Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego ..... <i>Regular inter-household cash transfer received</i>	125	62	.	42*	47	76	1100	
Dochód z własności finansowej (kapitałowy) ..... <i>Income from the financial property (the capital)</i>	21	24	.	.	19*	.	.	
Dochód dzieci do lat 16 ..... <i>Income received by people aged under 16</i>	24	21	12*	.	11	26*	101	
Podatki od nieruchomości ..... <i>Property tax</i>	36	29	37	88	44	41	25	
Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego ..... <i>Regular inter-household cash transfer paid</i>	70	59	.	149	104	59	25*	
Rozliczenia z urzędem skarbowym <i>Statements for the Treasury Office</i>	-74	-93	-8	.	-81	-65	-45	

<sup>2</sup> Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2005.  
*The reference period for income is the year 2005.*

**TABL. 17. PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY EKWIWALENTNE NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG GRUP SPOŁECZNO-EKONOMICZNYCH<sup>2</sup>**  
**AVERAGE YEARLY EQUIVALENT NET INCOME IN HOUSEHOLDS BY SOCIO-ECONOMIC GROUP**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe Households of					
		pracownik employees	rolników farmers	pracujących na własny rachunek self-employed	emerytów retirees	rencistów pensioners	utrzymujących się z niezarobkowych źródeł living on unearned sources
		w złotych in zlotys					
Dochód do dyspozycji .....	14902	16872	9224	18271	13700	9649	7213
<i>Disposable income</i>							
Dochód z pracy najemnej.....	8727	14160	689	2975	1270	1004	1390
<i>Income from hired work</i>							
Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem).....	1379	450	6768	13849	310	258	168
<i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i>							
Świadczenia dla bezrobotnych.....	248	206	.	116*	130	114	1375
<i>Unemployment benefits</i>							
Świadczenia związane z wiekiem	3196	1049	1033	870	11290	3649	368
<i>Old-age benefits</i>							
Renty rodzinne .....	126	81	.	.	45*	866	102*
<i>Survivors' benefits</i>							
Świadczenia chorobowe .....	10	10	18*	.	7*	.	.
<i>Sickness benefits</i>							
Świadczenia dla osób niepełnosprawnych .....	584	358	404	268	403	3275	557
<i>Disability benefits</i>							
Stypendia .....	30	31	32*	.	9*	21*	85
<i>Education-related allowances</i>							
Dochód z wynajmu nieruchomości	45	34	.	163*	25*	.	127*
<i>Income from rental of a property</i>							
Świadczenia dotyczące rodziny ...	271	253	288	181	145	187	966
<i>Family-related allowances</i>							
Świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego.....	38	16	.	.	26	37	306
<i>Social exclusion benefits</i>							
Dodatki mieszkaniowe .....	38	34	.	.	17	58	157
<i>Housing allowances</i>							
Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego .....	170	96	.	71*	57	105	1406
<i>Regular inter-household cash transfer received</i>							
Dochód z własności finansowej (kapitałowy) .....	31	37	.	.	24*	.	.
<i>Income from the financial property (the capital)</i>							
Dochód dzieci do lat 16 .....	42	36	22*	.	20	45*	183
<i>Income received by people aged under 16</i>							
Podatki od nieruchomości .....	55	47	62	137	58	55	36
<i>Property tax</i>							
Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego .....	94	83	.	202	132	65	33*
<i>Regular inter-household cash transfer paid</i>							
Rozliczenia z urzędem skarbowym	-116	-152	-14	.	-110	-92	-71
<i>Statements for the Treasury Office</i>							

<sup>2</sup> Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2005.  
The reference period for income is the year 2005.

**TABL. 18. PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY NETTO NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG KLASY MIEJSCOWOŚCI<sup>2</sup>**  
**AVERAGE YEARLY PER CAPITA NET INCOME IN HOUSEHOLDS BY CLASS OF LOCALITY**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Miasta Urban areas						Wieś Rural areas
		razem total	o liczbie mieszkańców w tys. town by size in thousand					
			500 i więcej and more	500-200	200-100	100-20	20 i mniej and below	
		w złotych			in zlotys			
Dochód do dyspozycji ..... <i>Disposable income</i>	9764	11335	15078	11315	11117	10618	9186	7247
Dochód z pracy najemnej..... <i>Income from hired work</i>	5493	6718	9875	6492	6448	6129	5089	3530
Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem)..... <i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i>	857	829	1031	969	701	771	704	901
Świadczenia dla bezrobotnych..... <i>Unemployment benefits</i>	165	195	135	170	235	222	206	117
Świadczenia związane z wiekiem <i>Old-age benefits</i>	2379	2682	3080	2765	2773	2624	2294	1894
Renty rodzinne ..... <i>Survivors' benefits</i>	91	98	73*	102*	98*	118	88	80
Świadczenia chorobowe ..... <i>Sickness benefits</i>	7	7	.	.	.	6*	.	6
Świadczenia dla osób niepełnosprawnych ..... <i>Disability benefits</i>	384	371	306	367	347	379	434	405
Stypendia ..... <i>Education-related allowances</i>	20	24	44	20*	13*	26	12	14
Dochód z wynajmu nieruchomości <i>Income from rental of a property</i>	32	42	71*	.	.	38*	37*	16
Świadczenia dotyczące rodziny ... <i>Family-related allowances</i>	149	127	91	126	137	130	148	184
Świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego..... <i>Social exclusion benefits</i>	26	27	28	23	57	18	25	24
Dodatki mieszkaniowe ..... <i>Housing allowances</i>	24	35	28	36	43	34	36	7
Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego ..... <i>Regular inter-household cash transfer received</i>	125	174	364	207	168	99	95	45
Dochód z własności finansowej (kapitałowy)..... <i>Income from the financial property (the capital)</i>	21	28	57	18*	45*	21*	.	10*
Dochód dzieci do lat 16..... <i>Income received by people aged under 16</i>	24	22	17*	16*	22*	25	29	26
Podatki od nieruchomości ..... <i>Property tax</i>	36	35	42	26	27	34	41	39
Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego ..... <i>Regular inter-household cash transfer paid</i>	70	88	107	94	92	79	77	41
Rozliczenia z urzędem skarbowym <i>Statements for the Treasury Office</i>	-74	-79	.	-95	-106	-91	-86	-66

<sup>2</sup> Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2005.  
The reference period for income is the year 2005.

**TABL. 19. PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY EKWIWALENTNE NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG KLASY MIEJSCOWOŚCI<sup>2</sup>**  
**AVERAGE YEARLY EQUIVALENT NET INCOME IN HOUSEHOLDS BY CLASS OF LOCALITY**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Miasta <i>Urban areas</i>						Wieś Rural areas
		razem total	o liczbie mieszkańców w tys. town by size in thousand					
			500 i więcej and more	500-200	200-100	100-20	20 i mniej and below	
		w złotych			<i>in zlotys</i>			
Dochód do dyspozycji ..... <i>Disposable income</i>	14902	16935	21891	16796	16553	16024	14171	11643
Dochód z pracy najemnej..... <i>Income from hired work</i>	8727	10477	14907	10121	9986	9673	8251	5922
Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem)..... <i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i>	1379	1293	1595	1484	1101	1218	1103	1517
Świadczenia dla bezrobotnych..... <i>Unemployment benefits</i>	248	289	187	248	357	328	311	184
Świadczenia związane z wiekiem <i>Old-age benefits</i>	3196	3512	3903	3580	3674	3466	3083	2688
Renty rodzinne ..... <i>Survivors' benefits</i>	126	130	95*	128*	131*	154	125	121
Świadczenia chorobowe ..... <i>Sickness benefits</i>	10	10	.	.	.	10*	.	10
Świadczenia dla osób niepełnosprawnych ..... <i>Disability benefits</i>	584	551	442	536	506	565	663	637
Stypendia ..... <i>Education-related allowances</i>	30	35	65	29*	16*	37	19	23
Dochód z wynajmu nieruchomości <i>Income from rental of a property</i>	45	58	97*	.	.	52*	54*	24
Świadczenia dotyczące rodziny ... <i>Family-related allowances</i>	271	227	158	224	244	235	269	342
Świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego..... <i>Social exclusion benefits</i>	38	38	38	34	75	27	38	37
Dodatki mieszkaniowe ..... <i>Housing allowances</i>	38	55	42	60	65	53	57	12
Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego ..... <i>Regular inter-household cash transfer received</i>	170	231	433	275	231	146	143	72
Dochód z własności finansowej (kapitałowy)..... <i>Income from the financial property (the capital)</i>	31	40	74	26*	68*	30*	.	17*
Dochód dzieci do lat 16..... <i>Income received by people aged under 16</i>	42	39	27*	27*	38*	45	51	46
Podatki od nieruchomości ..... <i>Property tax</i>	55	51	60	37	39	51	61	60
Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego ..... <i>Regular inter-household cash transfer paid</i>	94	117	145	125	117	105	103	58
Rozliczenia z urzędem skarbowym <i>Statements for the Treasury Office</i>	-116	-120	.	-144	-161	-140	-134	-109

<sup>2</sup> Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2005.  
The reference period for income is the year 2005.

**TABL. 20. PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY NETTO NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG LICZBY OSÓB<sup>2</sup>**  
**AVERAGE YEARLY PER CAPITA NET INCOME IN HOUSEHOLDS BY NUMBER OF PERSONS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe wg liczby osób Households by number of persons					
		1-osobowe one-person	2-osobowe two-person	3-osobowe three- person	4-osobowe four-person	5-osobowe five-person	6- i więcej osobowe six and more person
		w złotych in zlotys					
Dochód do dyspozycji ..... Disposable income	9764	14372	13162	11133	8700	6872	5806
Dochód z pracy najemnej..... Income from hired work	5493	4470	5424	7441	6246	4216	3260
Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem)..... Income from self-employment (in farming and outside farming)	857	607	854	993	955	809	685
Świadczenia dla bezrobotnych..... Unemployment benefits	165	153	291	209	137	95	84
Świadczenia związane z wiekiem Old-age benefits	2379	7782	5581	1598	626	986	1064
Renty rodzinne ..... Survivors' benefits	91	293	149	85	42	48*	41*
Świadczenia chorobowe ..... Sickness benefits	7	.	.	6*	9*	7*	4*
Świadczenia dla osób niepełnosprawnych ..... Disability benefits	384	395	582	438	315	297	280
Stypendia ..... Education-related allowances	20	35*	18*	17	22	21	13
Dochód z wynajmu nieruchomości Income from rental of a property	32	97*	52	34*	19*	15*	.
Świadczenia dotyczące rodziny ... Family-related allowances	149	-	45	118	180	231	268
Świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego..... Social exclusion benefits	26	89	27	19	17	18	19
Dodatki mieszkaniowe ..... Housing allowances	24	43	22	19	25	31	14
Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego ..... Regular inter-household cash transfer received	125	529	207	99	59	43	20*
Dochód z własności finansowej (kapitałowy) ..... Income from the financial property (the capital)	21	42*	44	20*	18*	.	.
Dochód dzieci do lat 16 ..... Income received by people aged under 16	24	-	17*	23	26	33	34
Podatki od nieruchomości ..... Property tax	36	68	51	34	31	25	25
Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego ..... Regular inter-household cash transfer paid	70	194	189	62	23	14*	.
Rozliczenia z urzędem skarbowym Statements for the Treasury Office	-74	-87	-86	-109	-61	-61	-38

<sup>2</sup> Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2005.  
The reference period for income is the year 2005.



**TABL. 21. PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY EKWIWALENTNE NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG LICZBY OSÓB<sup>2</sup>**  
**AVERAGE YEARLY EQUIVALENT NET INCOME IN HOUSEHOLDS BY NUMBER OF PERSONS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe wg liczby osób Households by number of persons					
		1-osobowe one-person	2-osobowe two-person	3-osobowe three- person	4-osobowe four-person	5-osobowe five-person	6- i więcej osobowe six and more person
		w złotych in zlotys					
Dochód do dyspozycji ..... Disposable income	14902	14372	17611	17378	14928	12349	10959
Dochód z pracy najemnej..... Income from hired work	8727	4470	7275	11709	10761	7584	6115
Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem)..... Income from self-employment (in farming and outside farming)	1379	607	1142	1554	1646	1469	1300
Świadczenia dla bezrobotnych..... Unemployment benefits	248	153	389	320	227	168	158
Świadczenia związane z wiekiem Old-age benefits	3196	7782	7442	2406	1023	1735	2007
Renty rodzinne ..... Survivors' benefits	126	293	199	130	70	86*	78*
Świadczenia chorobowe ..... Sickness benefits	10	.	.	9*	15*	12*	7*
Świadczenia dla osób niepełnosprawnych ..... Disability benefits	584	395	778	668	522	521	524
Stypendia ..... Education-related allowances	30	35*	24*	27	36	35	24
Dochód z wynajmu nieruchomości Income from rental of a property	45	97*	69	54*	33*	26*	.
Świadczenia dotyczące rodziny ... Family-related allowances	271	-	65	193	325	433	532
Świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego..... Social exclusion benefits	38	89	37	29	30	34	39
Dodatki mieszkaniowe ..... Housing allowances	38	43	29	30	43	58	29
Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego ..... Regular inter-household cash transfer received	170	529	283	160	105	81	40*
Dochód z własności finansowej (kapitałowy) ..... Income from the financial property (the capital)	31	42*	59	30*	31*	.	.
Dochód dzieci do lat 16 ..... Income received by people aged under 16	42	-	24*	38	46	61	68
Podatki od nieruchomości ..... Property tax	55	68	68	53	53	45	47
Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego ..... Regular inter-household cash transfer paid	94	194	252	96	39	26*	.
Rozliczenia z urzędem skarbowym Statements for the Treasury Office	-116	-87	-115	-171	-108	-111	-72

<sup>2</sup> Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2005.  
The reference period for income is the year 2005.

**TABL. 22. SUBIEKTYWNE OCENY SYTUACJI FINANSOWEJ GOSPODARSTW DOMOWYCH**  
**SELF-EVALUATION OF THE HOUSEHOLDS' FINANCIAL CONDITION**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Gospodarstwa domowe deklaru- jące brak możli- wości pokrycia z własnych środków nieoczekiwanego wydatku w wyso- kości 500 zł <i>Households decla- ring no possibility to cover unexpe- cted expense in the amount of PLN 500 from own resources</i>	Gospodarstwa domowe, które określiły, że przy aktualnym dochodzie "wiążą koniec z końcem": <i>Households which declared that with the present income position "make ends meet":</i>					
		z wielką trudno- ścią <i>with great difficulty</i>	z trudno- ścią <i>with difficulty</i>	z pewną trudno- ścią <i>with some difficulty</i>	dość łatwo <i>fairly easily</i>	łatwo <i>easily</i>	bardzo łatwo <i>very easily</i>
		w %		in %			
<b>Ogółem</b> ..... <b>Total</b>	58,0	21,0	25,7	32,3	14,9	4,9	1,2
<b>Grupy społeczno-ekonomiczne:</b> <b>Socio-economic groups of:</b>							
pracowników ..... <i>employees</i>	51,1	15,5	24,1	35,4	17,4	6,1	1,5
rolników ..... <i>farmers</i>	42,2	15,5	27,4	39,0	13,5	4,1*	.
pracujący na własny rachunek ..... <i>self-employed</i>	29,4	10,1	13,4	34,7	27,1	12,2	.
emerytów ..... <i>retirees</i>	62,6	20,7	29,3	32,9	13,1	3,4	0,7*
rencistów ..... <i>pensioners</i>	78,7	37,2	30,2	23,8	6,5	1,7*	.
utrzymujących się z innych niezarobkowych źródeł ..... <i>living on unearned sources</i>	84,4	47,5	24,5	16,9	7,8	.	.
<b>Klasa miejscowości:</b> <b>Class of locality:</b>							
Miasta razem ..... <i>Urban areas total</i>	55,9	20,4	24,0	31,6	16,7	5,9	1,6
o liczbie mieszkańców w tys.: <i>town by size in thousand:</i>							
500 i więcej ..... <i>and more</i>	46,4	16,7	21,0	31,2	20,0	8,1	3,1*
500-200 ..... <i>and below</i>	52,6	19,4	22,7	32,4	18,3	5,8	.
200-100 ..... <i>and below</i>	59,1	22,3	22,7	31,8	16,5	4,9	.
100-20 ..... <i>and below</i>	59,4	21,2	25,3	31,7	15,3	5,4	1,1*
20 i mniej ..... <i>and below</i>	61,4	22,6	27,1	30,8	13,9	4,8	.
Wieś ..... <i>Rural areas</i>	62,4	22,4	29,3	33,9	11,2	3,0	.
<b>Liczba osób:</b> <b>Number of persons:</b>							
1-osobowe ..... <i>one-person households</i>	68,2	26,9	26,7	26,8	13,6	4,3	1,7*
2-osobowe ..... <i>two-person households</i>	53,4	19,0	23,3	32,7	17,1	6,2	1,7*
3-osobowe ..... <i>three-person households</i>	51,8	16,6	24,1	34,9	17,7	5,9	0,9*
4-osobowe ..... <i>four-person households</i>	54,2	17,5	26,8	35,8	14,1	5,0	.
5-osobowe ..... <i>five-person households</i>	60,9	23,0	28,9	34,4	11,1	2,1*	.
6- i więcej osobowe ..... <i>six and more person households</i>	61,8	26,9	29,0	31,8	9,6	2,8*	-

**TABL. 23. TRUDNOŚCI GOSPODARSTW DOMOWYCH W ZASPOKAJANIU POTRZEB**  
**HOUSEHOLDS' DIFFICULTIES WITH SATISFYING THEIR NEEDS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Tygodniowy wypoczynek rodziny raz w roku <i>One week annual holiday</i>	Jedzenie mięsa lub ryb co drugi dzień <i>Meal with meat or fish every second day</i>	Ogrzewanie mieszkania odpowiednio do potrzeb <i>Keeping home adequately warm</i>	Wymiana zużytych mebli <i>Replacing worn out furniture</i>	Zaproszenie przyjaciół/ rodziny na lampkę wina/posiłek raz w miesiącu <i>Getting together with friends/family for a drink/meal once a month</i>	Kupowanie lepszej jakości odzieży <i>Buying better quality clothes</i>
	% gospodarstw domowych deklarujących brak możliwości realizacji danej potrzeby <i>% of households declaring no possibility to satisfy a certain need</i>					
<b>Ogółem</b> ..... <b>Total</b>	66,2	29,3	30,3	79,4	30,2	54,1
<b>Grupy społeczno-ekonomiczne:</b> <b>Socio-economic groups of:</b>						
pracowników ..... <i>employees</i>	56,8	22,3	24,1	72,9	21,8	43,7
rolników ..... <i>farmers</i>	73,7	20,5	18,7	76,3	19,7	46,1
pracujący na własny rachunek ..... <i>self-employed</i>	38,4	10,8	17,2	54,4	12,8	26,2
emerytów ..... <i>retirees</i>	75,0	33,7	33,6	87,3	36,3	64,5
rencistów ..... <i>pensioners</i>	87,0	46,6	47,7	94,0	49,7	78,5
utrzymujących się z innych niezarobkowych źródeł ..... <i>living on unearned sources</i>	84,1	51,7	48,5	92,0	53,3	72,6
<b>Klasa miejscowości:</b> <b>Class of locality:</b>						
Miasta razem ..... <i>Urban areas total</i>	59,7	25,9	28,4	75,9	29,0	50,5
o liczbie mieszkańców w tys.: <i>town by size in thousand:</i>						
500 i więcej ..... <i>and more</i>	45,8	18,4	21,2	70,7	23,9	43,7
500-200 ..... <i>and more</i>	57,3	22,0	27,9	71,8	26,1	50,1
200-100 ..... <i>and more</i>	60,4	27,7	29,8	76,4	33,2	50,8
100-20 ..... <i>and more</i>	64,3	28,1	30,0	79,7	31,3	52,1
20 i mniej ..... <i>and below</i>	69,2	32,6	33,4	78,8	30,5	55,8
Wieś ..... <i>Rural areas</i>	79,5	36,3	34,1	86,7	32,9	61,3
<b>Liczba osób:</b> <b>Number of persons:</b>						
1-osobowe ..... <i>one-person households</i>	71,5	38,9	40,3	86,3	41,9	65,6
2-osobowe ..... <i>two-person households</i>	61,9	25,6	28,8	77,8	27,0	52,9
3-osobowe ..... <i>three-person households</i>	58,8	22,8	25,0	73,8	23,3	46,3
4-osobowe ..... <i>four-person households</i>	62,9	24,6	24,4	76,2	25,1	46,7
5-osobowe ..... <i>five-person households</i>	77,5	31,5	28,4	81,3	27,6	54,6
6- i więcej osobowe ..... <i>six and more person households</i>	80,3	36,6	32,5	83,1	36,7	58,3

**TABL. 24. WYBRANE DANE O SYTUACJI MIESZKANIOWEJ GOSPODARSTW DOMOWYCH WEDŁUG GRUP SPOŁECZNO-EKONOMICZNYCH**  
**SELECTED DATA ON THE DWELLING CONDITIONS OF HOUSEHOLDS BY SOCIO-ECONOMIC GROUP**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe Households of					
		pracownik employees	rolników farmers	pracujących na własny rachunek self-employed	emerytów retirees	rencistów pensioners	utrzymujących się z niezarobkowych źródeł living on unearned sources
w % in %							
<b>Rodzaj budynku, w którym znajduje się mieszkanie:</b> <b>Type of building:</b>							
Dom jednorodzinny wolnostojący ..... <i>Detached house</i>	39,1	34,8	95,7	45,7	41,3	42,5	30,3
Dom jednorodzinny w zabudowie szeregowej..... <i>Semi-detached house</i>	4,6	4,7	.	7,8	4,6	3,9	3,6*
Budynek z mniej niż 10 lokalami mieszkalnymi ..... <i>Apartment in a building with less than 10 dwellings</i>	11,7	11,7	.	10,9	10,3	15,3	16,6
Budynek z 10 i więcej lokalami mieszkalnymi ..... <i>Apartment in a building with 10 or more dwellings</i>	44,3	48,5	.	35,6	43,5	37,9	49,2
Inny ..... <i>Other</i>	0,3*	0,3*	.	-	.	.	.
<b>Mieszkanie wyposażone w:</b> <b>Dwelling equipped with:</b>							
Kran z zimną wodą bieżącą..... <i>Cold running water</i>	97,2	98,8	94,3	98,9	95,7	95,3	94,7
Ustęp spłukiwany bieżącą wodą <i>Flushing toilet</i>	91,2	95,9	85,3	96,5	87,2	84,8	82,2
Łazienka z wanną i/lub prysznicem..... <i>Bath or shower</i>	90,0	95,1	85,7	95,5	85,7	82,6	79,9
Ciepła woda bieżąca (z sieci lub ogrzewana lokalnie)..... <i>Hot water (from the central system or heated locally)</i>	90,3	95,0	84,9	96,1	86,8	82,7	80,5
z sieci ..... <i>from the central system</i>	28,0	33,6	.	29,2	24,0	20,2	24,6
ogrzewana lokalnie..... <i>heated locally</i>	62,4	61,4	83,6	67,0	62,8	62,5	55,9
Gaz (z sieci lub butli) ..... <i>Gas (from the central network or from the cylinder)</i>	93,4	95,0	95,4	91,3	92,3	91,9	90,0
gaz z sieci ..... <i>from the central network</i>	56,6	60,2	8,6*	59,2	57,6	50,1	52,4
gaz z butli ..... <i>from the cylinder</i>	36,8	34,8	86,8	32,2	34,7	41,8	37,6
Centralne ogrzewanie z sieci .... <i>Central heating from a network</i>	40,8	45,3	.	36,9	40,8	32,6	38,8
Centralne ogrzewanie lokalne... <i>Local heating system</i>	34,0	34,7	73,4	42,6	30,3	32,4	25,5
Piece na opał ..... <i>Fuel heaters</i>	18,8	13,0	25,1	10,2	23,5	28,2	30,5
Piece elektryczne, gazowe ..... <i>Gas or electric heaters</i>	6,1	6,7	.	10,0	5,0	6,2	4,6*
Inne..... <i>Other</i>	0,4	0,4*	-	.	.	.	.

**TABL. 25. WYBRANE DANE O SYTUACJI MIESZKANIOWEJ GOSPODARSTW DOMOWYCH WEDŁUG KLASY MIEJSCOWOŚCI**  
**SELECTED DATA ON THE DWELLING CONDITIONS OF HOUSEHOLDS BY CLASS OF LOCALITY**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Miasta Urban areas						Wieś Rural areas
		razem total	o liczbie mieszkańców w tys. town by size in thousand					
			500 i więcej and more	500-200	200-100	100-20	20 i mniej and below	
		w % in %						
<b>Rodzaj budynku, w którym znajduje się mieszkanie:</b> <b>Type of building:</b>								
Dom jednorodzinny wolnostojący ..... <i>Detached house</i>	39,1	18,6	6,5	12,4	14,2	21,8	35,0	81,2
Dom jednorodzinny w zabudowie szeregowej..... <i>Semi-detached house</i>	4,6	4,5	4,0	4,5	3,1*	3,4	7,8	4,8
Budynek z mniej niż 10 lokalami mieszkalnymi ..... <i>Apartment in a building with less than 10 dwellings</i>	11,7	13,3	9,5	12,0	17,0	13,0	16,8	8,4
Budynek z 10 i więcej lokalami mieszkalnymi ..... <i>Apartment in a building with 10 or more dwellings</i>	44,3	63,4	80,0	70,9	65,5	61,6	40,2	5,1
Inny ..... <i>Other</i>	0,3*	.	.	.	.	.	.	0,5*
<b>Mieszkanie wyposażone w:</b> <b>Dwelling equipped with:</b>								
Kran z zimną wodą bieżącą..... <i>Cold running water</i>	97,2	99,2	99,3	99,8	99,3	99,1	98,7	93,1
Ustęp splukiwany bieżącą wodą <i>Flushing toilet</i>	91,2	95,8	96,6	97,4	93,2	96,7	94,0	81,8
Łazienka z wanną i/lub prysznicem..... <i>Bath or shower</i>	90,0	94,0	94,7	95,2	91,1	95,2	92,2	81,8
Ciepła woda bieżąca (z sieci lub ogrzewana lokalnie)..... <i>Hot water (from the central system or heated locally)</i>	90,3	94,7	96,6	95,6	92,4	95,3	92,5	81,3
z sieci ..... <i>from the central system</i>	28,0	40,0	56,9	48,9	33,5	37,0	22,6	3,4
ogrzewana lokalnie..... <i>heated locally</i>	62,4	54,8	39,7	46,8	59,0	58,3	69,9	77,9
Gaz (z sieci lub butli) ..... <i>Gas (from the central network or from the cylinder)</i>	93,4	94,2	92,3	95,6	92,7	94,9	94,7	91,9
gaz z sieci ..... <i>from the central network</i>	56,6	74,8	87,2	85,9	81,2	73,5	49,7	19,2
gaz z butli ..... <i>from the cylinder</i>	36,8	19,3	5,1	9,7	11,5	21,4	45,1	72,6
Centralne ogrzewanie z sieci ... <i>Central heating from a network</i>	40,8	58,7	74,4	67,7	56,7	59,1	34,6	4,0
Centralne ogrzewanie lokalne... <i>Local heating system</i>	34,0	20,4	9,5	10,7	16,2	22,2	40,5	61,8
Piece na opał ..... <i>Fuel heaters</i>	18,8	12,9	6,5	11,1	18,7	12,2	18,5	30,8
Piece elektryczne, gazowe ..... <i>Gas or electric heaters</i>	6,1	7,7	9,1	10,1	8,1	6,3	5,9	2,8
Inne..... <i>Other</i>	0,4	0,3*	.	.	.	.	.	0,5*

**TABL. 26. WYBRANE DANE O SYTUACJI MIESZKANIOWEJ GOSPODARSTW DOMOWYCH WEDŁUG LICZBY OSÓB**  
**SELECTED DATA ON THE DWELLING CONDITIONS OF HOUSEHOLDS BY NUMBER OF PERSONS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe wg liczby osób Households by number of persons					
		1-osobowe one-person	2-osobowe two-person	3-osobowe three- person	4-osobowe four-person	5-osobowe five-person	6- i więcej osobowe six and more person
		w % in %					
<b>Rodzaj budynku, w którym znajduje się mieszkanie:</b> <b>Type of building:</b>							
Dom jednorodzinny wolnostojący .....	39,1	30,2	35,5	35,8	42,7	54,3	70,0
<i>Detached house</i>							
Dom jednorodzinny w zabudowie szeregowej.....	4,6	3,2	4,6	4,6	5,3	7,5*	4,4
<i>Semi-detached house</i>							
Budynek z mniej niż 10 lokalami mieszkalnymi .....	11,7	14,0	11,1	11,0	11,8	9,8	9,3
<i>Apartment in a building with less than 10 dwellings</i>							
Budynek z 10 i więcej lokalami mieszkalnymi .....	44,3	52,4	48,4	48,2	40,0	28,1	16,1
<i>Apartment in a building with 10 or more dwellings</i>							
Inny .....	0,3*	.	.	.	.	.	.
<i>Other</i>							
<b>Mieszkanie wyposażone w:</b> <b>Dwelling equipped with:</b>							
Kran z zimną wodą bieżącą.....	97,2	94,7	96,7	98,4	98,9	98,4	98,7
<i>Cold running water</i>							
Ustęp spłukiwany bieżącą wodą	91,2	84,7	91,1	94,5	95,2	92,8	93,5
<i>Flushing toilet</i>							
Łazienka z wanną i/lub prysznicem.....	90,0	81,8	89,9	94,0	94,5	92,8	93,6
<i>Bath or shower</i>							
Ciepła woda bieżąca (z sieci lub ogrzewana lokalnie).....	90,3	83,3	90,9	94,0	94,1	91,0	92,3
<i>Hot water (from the central system or heated locally)</i>							
z sieci .....	28,0	29,7	30,3	31,9	27,3	20,5	11,1
<i>from the central system</i>							
ogrzewana lokalnie.....	62,4	53,6	60,7	62,2	66,9	70,6	81,2
<i>heated locally</i>							
Gaz (z sieci lub butli) .....	93,4	88,9	93,9	94,0	95,4	97,1	97,1
<i>Gas (from the central network or from the cylinder)</i>							
gaz z sieci .....	56,6	60,7	60,5	59,7	52,3	47,6	39,3
<i>from the central network</i>							
gaz z butli .....	36,8	28,1	33,5	34,3	43,2	49,5	57,9
<i>from the cylinder</i>							
Centralne ogrzewanie z sieci ....	40,8	47,5	45,5	44,5	36,8	26,4	14,4
<i>Central heating from a network</i>							
Centralne ogrzewanie lokalne...	34,0	19,5	29,8	34,2	42,1	50,2	63,3
<i>Local heating system</i>							
Piece na opał .....	18,8	26,1	18,1	14,0	14,9	18,0	19,2
<i>Fuel heaters</i>							
Piece elektryczne, gazowe .....	6,1	6,4	6,0	7,1	5,9	5,0	3,2*
<i>Gas or electric heaters</i>							
Inne.....	0,4	.	.	.	.	.	.
<i>Other</i>							

**TABL. 27. GOSPODARSTWA DOMOWE WEDŁUG GRUP SPOŁECZNO-EKONOMICZNYCH I WYPOSAŻENIA W NIEKTÓRE PRZEDMIOTY TRWAŁEGO UŻYTKOWANIA**  
**HOUSEHOLDS AND EQUIPMENT WITH SELECTED DURABLES BY SOCIO-ECONOMIC GROUP**

WYPOSAŻENIE W WYBRANE PRZEDMIOTY <i>EQUIPMENT WITH SELECTED DURABLES</i>	Ogółem <i>Total</i>	Gospodarstwa domowe <i>Households of</i>					
		pracowników <i>employees</i>	rolników <i>farmers</i>	pracujących na własny rachunek <i>self-employed</i>	emerytów <i>retirees</i>	rencistów <i>pensioners</i>	utrzymujących się z niezarobkowych źródeł <i>living on unearned sources</i>
1. Tak <i>Yes</i>							
2. Nie, z powodu braku środków finansowych <i>No, cannot afford</i>							
3. Nie, z innego powodu <i>No, because of other reason</i>							
w % <i>in %</i>							
<b>Telefon stacjonarny</b> <i>Fixed landline phone</i>							
1. ....	74,0	75,4	78,5	85,0	77,5	66,0	52,9
2. ....	10,1	8,2	7,5*	4,7*	9,6	15,7	22,8
3. ....	15,8	16,5	14,0	10,2	12,9	18,3	24,3
<b>Telefon komórkowy</b> <i>Mobile phone</i>							
1. ....	70,7	91,5	78,6	93,4	38,8	45,7	71,3
2. ....	11,4	4,7	11,6	.	18,8	21,9	19,0
3. ....	17,9	3,8	9,8*	3,5*	42,4	32,4	9,7
<b>Telewizor kolorowy</b> <i>Colour TV</i>							
1. ....	96,9	98,4	97,9	98,8	95,7	94,6	92,5
2. ....	1,7	0,6*	.	.	2,4	2,7*	5,0*
3. ....	1,5	1,0	.	.	1,9	2,6*	2,5*
<b>Zestaw kina domowego</b> <i>Home theater system</i>							
1. ....	13,3	20,3	7,5*	28,2	3,5	3,7	8,7
2. ....	42,2	44,3	55,3	31,4	35,1	44,1	55,8
3. ....	44,5	35,3	37,1	40,4	61,4	52,2	35,5
<b>Odtwarzacz DVD</b> <i>DVD recorder</i>							
1. ....	34,5	49,8	28,0	63,1	12,7	13,5	27,1
2. ....	32,0	30,6	43,0	16,5	30,6	38,9	44,6
3. ....	33,6	19,7	29,0	20,5	56,8	47,6	28,2
<b>Urządzenie do odbioru TV satelitarnej lub kablowej</b> <i>Satellite television equipment</i>							
1. ....	48,9	58,4	26,5	70,4	38,2	34,8	38,6
2. ....	24,7	22,8	42,2	11,5	22,8	32,6	37,2
3. ....	26,4	18,7	31,3	18,0	39,0	32,6	24,2
<b>Komputer</b> <i>Computer</i>							
1. ....	44,4	64,3	46,3	77,7	14,2	19,1	38,5
2. ....	24,4	22,9	32,2	10,0	23,7	30,5	35,9
3. ....	31,3	12,8	21,5	12,3	62,1	50,4	25,6

**TABL. 27. GOSPODARSTWA DOMOWE WEDŁUG GRUP SPOŁECZNO-EKONOMICZNYCH I WYPOSAŻENIA W NIEKTÓRE PRZEDMIOTY TRWAŁEGO UŻYTKOWANIA (dok.)**  
**HOUSEHOLDS AND EQUIPMENT WITH SELECTED DURABLES BY SOCIO-ECONOMIC GROUP (cont.)**

WYPOSAŻENIE W WYBRANE PRZEDMIOTY <i>EQUIPMENT WITH SELECTED DURABLES</i>	Ogółem <i>Total</i>	Gospodarstwa domowe <i>Households of</i>					
		pracowników <i>employees</i>	rolników <i>farmers</i>	pracujących na własny rachunek <i>self-employed</i>	emerytów <i>retirees</i>	rencistów <i>pensioners</i>	utrzymujących się z niezarobkowych źródeł <i>living on unearned sources</i>
1. Tak <i>Yes</i>							
2. Nie, z powodu braku środków finansowych <i>No, cannot afford</i>							
3. Nie, z innego powodu <i>No, because of other reason</i>							
		w % <i>in %</i>					
<b>Drukarka</b> <i>Printer</i>							
1. ....	31,8	46,3	34,5	66,3	9,2	12,3	22,5
2. ....	29,1	30,8	37,0	14,3	23,5	32,1	43,6
3. ....	39,1	22,9	28,5	19,4	67,3	55,6	33,9
<b>Podłączenie do Internetu</b> <i>Access to the Internet</i>							
1. ....	28,5	42,3	17,2	62,7	8,2	8,9	21,2
2. ....	30,0	32,3	45,2	15,6	22,9	32,9	42,5
3. ....	41,6	25,3	37,6	21,7	69,0	58,2	36,3
<b>Kuchenka mikrofalowa</b> <i>Microwave oven</i>							
1. ....	34,1	45,2	34,7	55,6	18,1	19,9	26,1
2. ....	27,8	25,7	36,4	15,7	27,5	34,7	38,2
3. ....	38,1	29,1	28,9	28,6	54,3	45,4	35,8
<b>Zmywarka do naczyń</b> <i>Dishwasher</i>							
1. ....	8,0	10,3	6,7*	28,8	3,1	2,7*	4,5*
2. ....	37,8	41,6	42,8	29,1	30,7	36,6	45,8
3. ....	54,2	48,1	50,5	42,0	66,1	60,8	49,6
<b>Chłodziarka</b> <i>Refrigerator</i>							
1. ....	96,9	97,8	97,3	97,0	96,4	96,1	93,4
2. ....	1,7	1,1	.	.	1,7	2,6*	5,2*
3. ....	1,4	1,1	.	.	1,9	.	.
<b>Pralka automatyczna</b> <i>Automatic washing machine</i>							
1. ....	80,7	90,8	71,3	93,4	69,7	66,1	69,2
2. ....	11,4	5,9	18,5	4,5*	15,7	21,4	19,7
3. ....	8,0	3,3	10,2*	.	14,6	12,5	11,1
<b>Samochód osobowy</b> <i>Passenger car</i>							
1. ....	50,7	65,0	84,4	83,5	31,3	23,9	30,9
2. ....	23,7	22,9	9,0*	8,6	22,0	30,6	42,7
3. ....	25,6	12,1	6,6*	7,9*	46,8	45,5	26,4



**TABL. 28. GOSPODARSTWA DOMOWE WEDŁUG KLASY MIEJSCOWOŚCI I WYPOSAŻENIA  
W NIEKTÓRE PRZEDMIOTY TRWAŁEGO UŻYTKOWANIA  
HOUSEHOLDS AND EQUIPMENT WITH SELECTED DURABLES BY CLASS OF LOCALITY**

WYPOSAŻENIE W WYBRANE PRZEDMIOTY <i>EQUIPMENT WITH SELECTED DURABLES</i>	Ogółem <i>Total</i>	Miasta <i>Urban areas</i>						Wieś <i>Rural areas</i>
		razem <i>total</i>	o liczbie mieszkańców w tys. <i>town by size in thousand</i>					
			500 i więcej <i>and more</i>	500-200	200-100	100-20	20 i mniej <i>and below</i>	
1. Tak <i>Yes</i>								
2. Nie, z powodu braku środków finansowych <i>No, cannot afford</i>								
3. Nie, z innego powodu <i>No, because of other reason</i>								
Telefon stacjonarny <i>Fixed landline phone</i>								
1. ....	74,0	77,7	85,1	79,3	71,1	76,9	73,5	66,6
2. ....	10,1	8,6	6,0	6,9	10,1	8,9	11,3	13,3
3. ....	15,8	13,8	8,9	13,8	18,7	14,2	15,2	20,1
Telefon komórkowy <i>Mobile phone</i>								
1. ....	70,7	72,8	77,4	74,0	73,0	70,6	70,3	66,5
2. ....	11,4	10,4	8,3	9,9	11,6	10,9	11,5	13,4
3. ....	17,9	16,8	14,3	16,1	15,4	18,5	18,2	20,1
Telewizor kolorowy <i>Colour TV</i>								
1. ....	96,9	97,2	96,9	96,7	97,0	97,8	97,3	96,1
2. ....	1,7	1,4	.	.	.	1,2*	1,8*	2,2
3. ....	1,5	1,3	1,9*	.	.	1,0*	.	1,7
Zestaw kina domowego <i>Home theater system</i>								
1. ....	13,3	14,9	14,2	16,7	18,2	14,1	13,3	10,0
2. ....	42,2	40,0	32,5	39,9	36,4	43,2	45,9	46,6
3. ....	44,5	45,1	53,4	43,4	45,4	42,8	40,8	43,4
Odtwarzacz DVD <i>DVD recorder</i>								
1. ....	34,5	38,0	40,7	40,0	42,5	35,5	34,2	27,3
2. ....	32,0	29,6	22,6	29,4	28,7	32,1	34,3	36,8
3. ....	33,6	32,4	36,7	30,6	28,8	32,4	31,5	36,0
Urządzenie do odbioru TV satelitarnej lub kablowej <i>Satellite television equipment</i>								
1. ....	48,9	58,6	59,6	59,7	58,3	61,1	52,6	29,1
2. ....	24,7	19,6	18,6	19,0	18,8	18,0	24,3	35,2
3. ....	26,4	21,8	21,8	21,2	22,9	20,9	23,1	35,7
Komputer <i>Computer</i>								
1. ....	44,4	49,3	56,1	51,5	48,8	47,0	43,7	34,3
2. ....	24,4	21,4	17,4	19,3	21,1	21,9	27,1	30,4
3. ....	31,3	29,3	26,5	29,2	30,1	31,1	29,2	35,3

**TABL. 28. GOSPODARSTWA DOMOWE WEDŁUG KLASY MIEJSCOWOŚCI I WYPOSAŻENIA  
W NIEKTÓRE PRZEDMIOTY TRWAŁEGO UŻYTKOWANIA (dok.)  
HOUSEHOLDS AND EQUIPMENT WITH SELECTED DURABLES BY CLASS OF LOCALITY  
(cont.)**

WYPOSAŻENIE W WYBRANE PRZEDMIOTY <i>EQUIPMENT WITH SELECTED DURABLES</i>	Ogółem <i>Total</i>	Miasta <i>Urban areas</i>						Wieś <i>Rural areas</i>
		razem <i>total</i>	o liczbie mieszkańców w tys. <i>town by size in thousand</i>					
			500 i więcej <i>and more</i>	500-200	200-100	100-20	20 i mniej <i>and below</i>	
			w % <i>in %</i>					
<b>Drukarka</b> <i>Printer</i>								
1. ....	31,8	35,6	40,6	36,2	34,4	34,5	31,8	24,0
2. ....	29,1	26,4	21,9	25,6	26,7	26,2	32,1	34,7
3. ....	39,1	38,1	37,5	38,3	38,8	39,3	36,1	41,3
<b>Podłączenie do Internetu</b> <i>Access to the Internet</i>								
1. ....	28,5	35,0	45,0	36,3	34,7	31,7	28,3	15,1
2. ....	30,0	26,0	19,3	24,1	26,7	27,2	33,0	38,0
3. ....	41,6	39,0	35,8	39,6	38,7	41,1	38,7	46,9
<b>Kuchenka mikrofalowa</b> <i>Microwave oven</i>								
1. ....	34,1	35,8	34,2	35,3	33,3	35,7	40,1	30,6
2. ....	27,8	25,3	20,4	24,4	27,0	27,5	26,8	32,8
3. ....	38,1	38,9	45,5	40,3	39,7	36,8	33,2	36,6
<b>Zmywarka do naczyń</b> <i>Dishwasher</i>								
1. ....	8,0	9,3	13,3	10,9	8,2	7,4	7,1	5,4
2. ....	37,8	36,7	30,0	35,0	37,4	40,2	39,4	40,1
3. ....	54,2	54,1	56,6	54,1	54,5	52,4	53,5	54,6
<b>Chłodziarka</b> <i>Refrigerator</i>								
1. ....	96,9	97,1	97,4	96,9	96,7	96,7	97,8	96,5
2. ....	1,7	1,7	1,4*	1,7*	2,1*	1,7*	1,5*	1,9
3. ....	1,4	1,3	.	1,4*	.	1,5*	.	1,6
<b>Pralka automatyczna</b> <i>Automatic washing machine</i>								
1. ....	80,7	86,7	87,4	87,2	87,5	87,1	84,4	68,3
2. ....	11,4	7,6	5,6	7,8	7,5	7,4	10,2	19,1
3. ....	8,0	5,7	7,1	5,0	5,0	5,5	5,4	12,6
<b>Samochód osobowy</b> <i>Passenger car</i>								
1. ....	50,7	47,4	48,0	44,2	44,7	46,3	52,7	57,4
2. ....	23,7	25,7	24,6	28,1	26,3	26,0	23,8	19,7
3. ....	25,6	27,0	27,4	27,7	28,9	27,7	23,5	22,9

**TABL. 29. GOSPODARSTWA DOMOWE WEDŁUG LICZBY OSÓB I WYPOSAŻENIA W NIEKTÓRE PRZEDMIOTY TRWAŁEGO UŻYTKOWANIA**  
**HOUSEHOLDS AND EQUIPMENT WITH SELECTED DURABLES BY NUMBER OF PERSONS**

WYPOSAŻENIE W WYBRANE PRZEDMIOTY <i>EQUIPMENT WITH SELECTED DURABLES</i>	Ogółem <i>Total</i>	Gospodarstwa domowe wg liczby osób <i>Households by number of persons</i>					
		1-osobowe <i>one-person</i>	2-osobowe <i>two-person</i>	3-osobowe <i>three-person</i>	4-osobowe <i>four-person</i>	5-osobowe <i>five-person</i>	6- i więcej osobowe <i>six and more person</i>
1. Tak Yes							
2. Nie, z powodu braku środków finansowych <i>No, cannot afford</i>							
3. Nie, z innego powodu <i>No, because of other reason</i>							
		w % <i>in %</i>					
<b>Telefon stacjonarny</b> <i>Fixed landline phone</i>							
1. ....	74,0	64,4	76,0	77,5	78,6	77,4	76,7
2. ....	10,1	13,7	9,2	8,4	7,5	10,2	12,3
3. ....	15,8	21,9	14,8	14,1	14,0	12,4	11,1
<b>Telefon komórkowy</b> <i>Mobile phone</i>							
1. ....	70,7	38,0	61,1	88,7	92,8	91,0	89,8
2. ....	11,4	20,3	14,2	6,4	4,8	6,1	7,3
3. ....	17,9	41,7	24,7	4,9	2,4	2,9*	2,9*
<b>Telewizor kolorowy</b> <i>Colour TV</i>							
1. ....	96,9	91,8	97,5	98,5	99,1	99,5	99,2
2. ....	1,7	4,4	1,3	0,9*	.	.	.
3. ....	1,5	3,8	1,2*	0,5*	.	.	.
<b>Zestaw kina domowego</b> <i>Home theater system</i>							
1. ....	13,3	4,7	9,7	19,0	20,6	17,8	15,9
2. ....	42,2	31,1	38,0	45,3	49,3	52,6	58,1
3. ....	44,5	64,2	52,3	35,7	30,1	29,6	26,1
<b>Odtwarzacz DVD</b> <i>DVD recorder</i>							
1. ....	34,5	13,9	26,4	47,4	51,2	44,6	43,8
2. ....	32,0	26,4	31,7	32,4	33,4	38,8	41,0
3. ....	33,6	59,6	42,0	20,3	15,5	16,6	15,2
<b>Urządzenie do odbioru TV satelitarnej lub kablowej</b> <i>Satellite television equipment</i>							
1. ....	48,9	35,0	49,3	58,3	58,8	48,7	43,8
2. ....	24,7	23,0	22,5	23,0	24,3	32,4	36,6
3. ....	26,4	42,0	28,1	18,7	16,8	19,0	19,7
<b>Komputer</b> <i>Computer</i>							
1. ....	44,4	16,7	29,1	61,2	70,5	64,7	55,6
2. ....	24,4	22,1	24,3	24,4	22,2	27,3	36,2
3. ....	31,3	61,2	46,6	14,4	7,3	8,0	8,1

**TABL. 29. GOSPODARSTWA DOMOWE WEDŁUG LICZBY OSÓB I WYPOSAŻENIA W NIEKTÓRE PRZEDMIOTY TRWAŁEGO UŻYTKOWANIA (dok.)**  
**HOUSEHOLDS AND EQUIPMENT WITH SELECTED DURABLES BY NUMBER OF PERSONS**  
**(cont.)**

WYPOSAŻENIE W WYBRANE PRZEDMIOTY <i>EQUIPMENT WITH SELECTED DURABLES</i>	Ogółem <i>Total</i>	Gospodarstwa domowe wg liczby osób <i>Households by number persons</i>					
		1-osobowe <i>one-person</i>	2-osobowe <i>two-person</i>	3-osobowe <i>three-person</i>	4-osobowe <i>four-person</i>	5-osobowe <i>five-person</i>	6- i więcej osobowe <i>six and more person</i>
1. Tak <i>Yes</i>							
2. Nie, z powodu braku środków finansowych <i>No, cannot afford</i>							
3. Nie, z innego powodu <i>No, because of other reason</i>							
		w % <i>in %</i>					
<b>Drukarka</b> <i>Printer</i>							
1. ....	31,8	10,8	20,5	44,6	51,6	46,3	40,2
2. ....	29,1	22,2	25,5	30,9	32,6	36,9	44,6
3. ....	39,1	67,0	54,0	24,5	15,8	16,8	15,2
<b>Podłączenie do Internetu</b> <i>Access to the Internet</i>							
1. ....	28,5	11,6	20,3	40,9	46,3	33,9	27,4
2. ....	30,0	20,7	25,1	32,4	34,5	41,6	49,8
3. ....	41,6	67,8	54,5	26,7	19,2	24,5	22,8
<b>Kuchenka mikrofalowa</b> <i>Microwave oven</i>							
1. ....	34,1	15,6	29,7	42,6	47,8	47,0	40,9
2. ....	27,8	25,9	26,3	26,7	27,8	31,4	39,6
3. ....	38,1	58,6	44,0	30,6	24,4	21,6	19,5
<b>Zmywarka do naczyń</b> <i>Dishwasher</i>							
1. ....	8,0	3,5	6,9	10,8	12,0	8,7	8,4
2. ....	37,8	27,0	34,2	40,5	44,4	48,1	53,5
3. ....	54,2	69,5	58,9	48,7	43,6	43,2	38,1
<b>Chłodziarka</b> <i>Refrigerator</i>							
1. ....	96,9	94,1	97,6	97,6	98,2	98,3	97,6
2. ....	1,7	3,2	1,4	1,2*	1,1*	.	.
3. ....	1,4	2,7	1,1*	1,1*	.	.	.
<b>Pralka automatyczna</b> <i>Automatic washing machine</i>							
1. ....	80,7	63,5	80,7	88,9	91,3	86,9	83,3
2. ....	11,4	18,4	11,2	7,4	6,4	9,8	13,5
3. ....	8,0	18,1	8,1	3,7	2,3	3,2*	3,2*
<b>Samochód osobowy</b> <i>Passenger car</i>							
1. ....	50,7	15,5	46,9	64,3	71,8	71,5	73,3
2. ....	23,7	25,3	26,7	23,8	19,7	20,7	21,3
3. ....	25,6	59,3	26,3	11,9	8,5	7,8	5,4

**TABL. 30. OSOBY W WIEKU 16 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG SAMOOCENY STANU ZDROWIA**  
**PERSONS AT THE AGE OF 16 YEARS AND MORE BY PERCEIVED HEALTH**

Wyszczególnienie <i>Specification</i>	Ogółem <i>Total</i>	Samooceana stanu zdrowia <i>Perceived health</i>				
		bardzo dobre <i>very good</i>	dobre <i>good</i>	takie sobie, ani dobre ani złe <i>fair, not good, nor bad</i>	złe <i>bad</i>	bardzo złe <i>very bad</i>
		w % <i>in %</i>				
<b>Ogółem</b> ..... <b>Total</b>	100,0	15,5	39,1	28,1	14,2	3,1
Miasto ..... <i>Urban</i>	100,0	16,0	39,5	28,3	13,1	3,1
Wieś ..... <i>Rural</i>	100,0	14,7	38,5	27,6	16,0	3,1
16-29 lat ..... <i>16-29 years</i>	100,0	39,7	49,2	8,8	2,2	0,2
30-44 .....	100,0	14,0	57,2	22,6	5,4	0,8
45-59 .....	100,0	3,7	34,8	41,5	17,1	2,9
60-74 .....	100,0	1,2	12,4	46,6	32,5	7,3
75 lat i więcej..... <i>75 years and more</i>	100,0	0,7	6,5	33,2	44,4	15,2
<b>Mężczyźni</b> ..... <b>Males</b>	100,0	18,1	40,6	26,0	12,7	2,6
Miasto ..... <i>Urban</i>	100,0	19,1	40,5	26,0	11,9	2,5
Wieś ..... <i>Rural</i>	100,0	16,6	40,8	25,9	14,0	2,6
16-29 lat ..... <i>16-29 years</i>	100,0	42,7	46,8	7,8	2,5	0,2
30-44 .....	100,0	15,9	56,8	21,1	5,4	0,8
45-59 .....	100,0	4,5	36,5	38,3	17,7	3,0
60-74 .....	100,0	1,8	14,4	46,5	30,3	7,0
75 lat i więcej..... <i>75 years and more</i>	100,0	1,0	8,7	38,0	40,4	11,9
<b>Kobiety</b> ..... <b>Females</b>	100,0	13,2	37,8	30,0	15,5	3,6
Miasto ..... <i>Urban</i>	100,0	13,3	38,6	30,3	14,1	3,6
Wieś ..... <i>Rural</i>	100,0	12,9	36,2	29,3	18,1	3,5
16-29 lat ..... <i>16-29 years</i>	100,0	36,5	51,6	9,8	1,9	0,2
30-44 .....	100,0	12,1	57,7	24,2	5,3	0,7
45-59 .....	100,0	2,9	33,3	44,4	16,6	2,7
60-74 .....	100,0	0,8	10,9	46,8	34,1	7,5
75 lat i więcej..... <i>75 years and more</i>	100,0	0,5	5,5	30,9	46,3	16,8

**TABL. 31. OSOBY W WIEKU 16 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG WYSTĘPOWANIA DŁUGOTRWAŁYCH PROBLEMÓW ZDROWOTNYCH ORAZ OGRANICZENIA SPRAWNOŚCI**  
**PERSONS AT THE AGE OF 16 YEARS AND MORE BY SUFFERING LONG-STANDING HEALTH PROBLEMS AND LIMITATION OF ACTIVITY**

Wyszczególnienie Specification	Ogółem Total	Długotrwałe problemy zdrowotne Long-standing health problems		Ograniczenie sprawności Limitation of activity		
		tak yes	nie no	poważnie ograniczona severely limited	ograniczona niezbyt poważnie limited but not severely	bez ograniczeń not limited
		w %		in %		
<b>Ogółem</b> ..... <b>Total</b>	100,0	32,4	67,6	6,2	15,0	78,8
Miasto ..... Urban	100,0	33,5	66,5	6,1	14,6	79,3
Wieś ..... Rural	100,0	30,6	69,4	6,5	15,6	77,9
16-29 lat ..... 16-29 years	100,0	9,8	90,2	1,1	4,8	94,0
30-44 .....	100,0	17,4	82,6	2,2	7,3	90,5
45-59 .....	100,0	40,7	59,3	6,1	19,0	74,9
60-74 .....	100,0	65,0	35,0	12,6	30,4	57,0
75 lat i więcej..... 75 years and more	100,0	76,1	23,9	28,6	35,4	36,0
<b>Mężczyźni</b> ..... <b>Males</b>	100,0	29,2	70,8	5,7	13,9	80,4
Miasto ..... Urban	100,0	30,1	69,9	5,4	13,6	81,0
Wieś ..... Rural	100,0	27,9	72,1	6,2	14,5	79,3
16-29 lat ..... 16-29 years	100,0	9,9	90,1	1,3	5,3	93,4
30-44 .....	100,0	16,6	83,4	2,4	7,3	90,3
45-59 .....	100,0	39,3	60,7	7,0	18,8	74,2
60-74 .....	100,0	61,8	38,2	12,6	29,2	58,2
75 lat i więcej..... 75 years and more	100,0	71,9	28,1	25,5	34,2	40,2
<b>Kobiety</b> ..... <b>Females</b>	100,0	35,3	64,7	6,7	16,0	77,3
Miasto ..... Urban	100,0	36,5	63,5	6,6	15,6	77,8
Wieś ..... Rural	100,0	33,2	66,8	6,8	16,7	76,5
16-29 lat ..... 16-29 years	100,0	9,7	90,3	0,9	4,3	94,7
30-44 .....	100,0	18,3	81,7	2,0	7,4	90,6
45-59 .....	100,0	42,0	58,0	5,2	19,2	75,6
60-74 .....	100,0	67,3	32,7	12,7	31,2	56,1
75 lat i więcej..... 75 years and more	100,0	78,2	21,8	30,1	35,9	34,0

**TABL. 32. OSOBY W WIEKU 16 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG REZYGNACJI Z WIZYT U LEKARZY  
PERSONS AT THE AGE OF 16 YEARS AND MORE BY RESIGNATIONS FROM  
VISITS TO THE DOCTORS**

Wyszczególnienie <i>Specification</i>	Rezygnacje z wizyt <i>Resignations from visits</i>	
	u lekarzy pierwszego kontaktu, rodzinnych i specjalistów <i>to the GPs, family doctors and specialists</i>	u lekarzy dentystów i ortodontów <i>to the dentists and orthodontists</i>
	w %	in %
<b>Ogółem</b> ..... <b>Total</b>	16,4	15,1
Mężczyźni ..... <i>Males</i>	15,0	15,6
Kobiety ..... <i>Females</i>	17,6	14,6
Miasto ..... <i>Urban</i>	17,4	15,1
Wieś ..... <i>Rural</i>	14,7	15,9
16-29 lat ..... <i>16-29 years</i>	11,1	13,7
30-44 .....	17,5	13,3
45-59 .....	20,6	18,8
60-74 .....	17,0	18,6
75 lat i więcej..... <i>75 years and more</i>	15,2	9,5
<b>Samocena stanu zdrowia</b> <b><i>Perceived health</i></b>		
bardzo dobre ..... <i>very good</i>	6,8	9,1
dobrze ..... <i>good</i>	13,0	14,8
takie sobie, ani dobre ani złe..... <i>fair, not good, nor bad</i>	21,9	18,2
złe ..... <i>bad</i>	23,4	16,3
bardzo złe..... <i>very bad</i>	24,6	14,4
<b>Długotrwałe problemy zdrowotne</b> <b><i>Long-standing health problems</i></b>		
tak ..... <i>yes</i>	23,7	17,1
nie ..... <i>no</i>	12,9	14,1
<b>Ograniczenie sprawności</b> <b><i>Limitation of activity</i></b>		
poważnie ograniczona ..... <i>severely limited</i>	21,7	15,2
ograniczona niezbyt poważnie ..... <i>limited but not severely</i>	22,2	15,8
bez ograniczeń..... <i>not limited</i>	14,9	14,9

**TABL. 33. PRZYCZYNY REZYGNACJI Z WIZYT U LEKARZY WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA I PRZYCZYŃ**  
**REASONS FOR RESIGNATIONS FROM VISITS TO THE DOCTORS BY PLACE OF RESIDENCE AND TYPE**

Wyszczególnienie <i>Specification</i>	Rezygnacje z wizyt u lekarzy pierwszego kontaktu, rodzinnych i specjalistów <i>Resignations from visits to the GPs, family doctors and specialists</i>			Rezygnacje z wizyt u lekarzy dentystów i ortodontów <i>Resignations from visits to the dentists and orthodontists</i>		
	ogółem <i>total</i>	miasto <i>urban areas</i>	wieś <i>rural areas</i>	ogółem <i>total</i>	miasto <i>urban areas</i>	wieś <i>rural areas</i>
	w % liczby osób rezygnujących			<i>in % of number of persons resigning</i>		
<b>Ogółem.....</b> <b>Total</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Brak pieniędzy..... <i>Lack of money</i>	34,4	30,3	42,5	51,6	51,4	52,0
Długa lista oczekujących..... <i>Long waiting list</i>	18,3	21,3	12,5	9,5	10,1	8,4
Brak czasu..... <i>Lack of time</i>	20,6	23,5	14,8	14,1	14,9	12,6
Zbyt duża odległość/brak środka transportu..... <i>Too far to travel/no means of transportation</i>	2,7	1,4	5,2	1,0	0,6	1,7
Obawa przed leczeniem..... <i>Fear of treatment</i>	5,8	5,4	6,6	14,8	13,7	16,9
Wolałem poczekać..... <i>Wanted to wait</i>	12,2	10,7	15,2	4,2	3,5	5,4
Nie znam dobrego lekarza..... <i>Don't know any good doctor</i>	1,3	1,4	0,9	0,9	1,2	0,4
Inne powody..... <i>Other reasons</i>	4,7	6,0	2,2	3,9	4,5	2,6



**WYBRANE WSKAŹNIKI SPÓJNOŚCI SPOŁECZNEJ W OPARCIU O BADANIE EU-SILC 2006<sup>3</sup>**  
**SELECTED SOCIAL COHESION INDICATORS BASED ON EU-SILC 2006**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wartość Value	Błąd standardowy Standard error
Granica ubóstwa – 1 osoba dorosła..... <i>At-risk-of-poverty threshold – single</i>	7510 PLN	0,6
Granica ubóstwa – 2 osoby dorosłe, 2 dzieci..... <i>At-risk-of-poverty threshold – 2 adults, 2 children</i>	15772 PLN	0,6
Nierówność rozkładu dochodów S80/S20 (wskaźnik zróżnicowania kwintylowego) . <i>Inequality of income distribution S80/S20 (income quintile share ratio)</i>	5,6	0,1
Współczynnik Giniego..... <i>Gini coefficient</i>	33	0,3
<b>Po uwzględnieniu w dochodach transferów społecznych</b>		
<b>After social transfers</b>		
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – ogółem..... <i>At-risk-of-poverty rate after social transfers – total</i>	19	0,4
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – mężczyźni ogółem..... <i>At-risk-of-poverty rate after social transfers – men total</i>	20	0,5
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – kobiety ogółem..... <i>At-risk-of-poverty rate after social transfers – women total</i>	19	0,4
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – 0-17 lat..... <i>At-risk-of-poverty rate after social transfers – 0-17 years</i>	26	0,7
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – 18-64 lat..... <i>At-risk-of-poverty rate after social transfers – 18-64 years</i>	19	0,4
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – 65 lat i więcej..... <i>At-risk-of-poverty rate after social transfers – 65 years and more</i>	8	0,4
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – mężczyźni 18-64 lat..... <i>At-risk-of-poverty rate after social transfers – men 18-64 years</i>	20	0,5
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – mężczyźni 65 lat i więcej..... <i>At-risk-of-poverty rate after social transfers – men 65 years and more</i>	6	0,6
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – kobiety 18-64 lat..... <i>At-risk-of-poverty rate after social transfers – women 18-64 years</i>	18	0,4
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – kobiety 65 lat i więcej..... <i>At-risk-of-poverty rate after social transfers – women 65 years and more</i>	9	0,5
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – pracujący..... <i>At-risk-of-poverty rate after social transfers – employed</i>	13	0,4
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – bezrobotni..... <i>At-risk-of-poverty rate after social transfers – unemployed</i>	46	1,1
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – emeryci..... <i>At-risk-of-poverty rate after social transfers – retired</i>	7	0,4
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – pozostali nieaktywni zawodowo..... <i>At-risk-of-poverty rate after social transfers – other inactive</i>	22	0,7
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – mężczyźni, pracujący..... <i>At-risk-of-poverty rate after social transfers – men, employed</i>	14	0,5
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – mężczyźni, bezrobotni..... <i>At-risk-of-poverty rate after social transfers – men, unemployed</i>	53	1,6
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – mężczyźni, emeryci..... <i>At-risk-of-poverty rate after social transfers – men, retired</i>	5	0,5
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – mężczyźni, pozostali nieaktywni zawodowo..... <i>At-risk-of-poverty rate after social transfers – men, other inactive</i>	23	1,0
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – kobiety, pracujące..... <i>At-risk-of-poverty rate after social transfers – women, employed</i>	11	0,5
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – kobiety, bezrobotne..... <i>At-risk-of-poverty rate after social transfers – women, unemployed</i>	41	1,4
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – kobiety, emerytki..... <i>At-risk-of-poverty rate after social transfers – women, retired</i>	8	0,5
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – kobiety, pozostałe nieaktywne zawodowo..... <i>At-risk-of-poverty rate after social transfers – women, other inactive</i>	21	0,8

<sup>3</sup> Należy pamiętać, że rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2005.  
It should be remembered that the reference period for income is the year 2005.

**WYBRANE WSKAŹNIKI SPÓJNOŚCI SPOŁECZNEJ W OPARCIU O BADANIE EU-SILC 2006<sup>3</sup> (cd.)**  
**SELECTED SOCIAL COHESION INDICATORS BASED ON EU-SILC 2006 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wartość Value	Błąd standardowy Standard error
Głębokość ubóstwa (w odniesieniu do mediany) – ogółem..... <i>Relative median at-risk-of-poverty gap – total</i>	25	0,7
Głębokość ubóstwa (w odniesieniu do mediany) – mężczyźni ogółem..... <i>Relative median at-risk-of-poverty gap – men total</i>	26	0,7
Głębokość ubóstwa (w odniesieniu do mediany) – kobiety ogółem..... <i>Relative median at-risk-of-poverty gap – women total</i>	24	0,7
Głębokość ubóstwa (w odniesieniu do mediany) – 0-17 lat..... <i>Relative median at-risk-of-poverty gap – 0-17 years</i>	27	1,1
Głębokość ubóstwa (w odniesieniu do mediany) – 18-64 lat..... <i>Relative median at-risk-of-poverty gap – 18-64 years</i>	25	0,7
Głębokość ubóstwa (w odniesieniu do mediany) – 65 lat i więcej..... <i>Relative median at-risk-of-poverty gap – 65 years and more</i>	14	0,9
Głębokość ubóstwa (w odniesieniu do mediany) – mężczyźni, 18-64 lat..... <i>Relative median at-risk-of-poverty gap – men, 18-64 years</i>	26	0,7
Głębokość ubóstwa (w odniesieniu do mediany) – mężczyźni, 65 lat i więcej..... <i>Relative median at-risk-of-poverty gap – men, 65 years and more</i>	14	1,8
Głębokość ubóstwa (w odniesieniu do mediany) – kobiety, 18-64 lat..... <i>Relative median at-risk-of-poverty gap – women, 18-64 years</i>	25	0,7
Głębokość ubóstwa (w odniesieniu do mediany) – kobiety, 65 lat i więcej..... <i>Relative median at-risk-of-poverty gap – women, 65 years and more</i>	14	0,9
<b>Bez uwzględnienia w dochodach transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem i renty rodzinne</b> <b><i>Before social transfers other than old-age and survivors' benefits</i></b>		
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – ogółem..... <i>At-risk-of-poverty rate before social transfers – total</i>	29	0,5
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – mężczyźni ogółem..... <i>At-risk-of-poverty rate before social transfers – men total</i>	30	0,5
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – kobiety ogółem..... <i>At-risk-of-poverty rate before social transfers – women total</i>	28	0,5
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – 0-17 lat..... <i>At-risk-of-poverty rate before social transfers – 0-17 years</i>	36	0,8
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – 18-64 lat..... <i>At-risk-of-poverty rate before social transfers – 18-64 years</i>	30	0,5
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – 65 lat i więcej..... <i>At-risk-of-poverty rate before social transfers – 65 years and more</i>	12	0,5
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – mężczyźni, 18-64 lat..... <i>At-risk-of-poverty rate before social transfers – men, 18-64 years</i>	31	0,6
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – mężczyźni, 65 lat i więcej..... <i>At-risk-of-poverty rate before social transfers – men, 65 years and more</i>	9	0,7
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – kobiety, 18-64 lat..... <i>At-risk-of-poverty rate before social transfers – women, 18-64 years</i>	28	0,5
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – kobiety, 65 lat i więcej..... <i>At-risk-of-poverty rate before social transfers – women, 65 years and more</i>	13	0,6

<sup>3</sup> Należy pamiętać, że rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2005.  
*It should be remembered that the reference period for income is the year 2005.*

**WYBRANE WSKAŹNIKI SPÓJNOŚCI SPOŁECZNEJ W OPARCIU O BADANIE EU-SILC 2006<sup>3</sup> (dok.)**  
**SELECTED SOCIAL COHESION INDICATORS BASED ON EU-SILC 2006 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wartość Value	Błąd standardowy Standard error
<b>Bez uwzględnienia w dochodach ogółu transferów społecznych</b> <b>Before social transfers including old-age and survivors' benefits</b>		
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – ogółem .....	49	0,5
<i>At-risk-of-poverty rate before social transfers – total</i>		
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – mężczyźni ogółem.....	47	0,5
<i>At-risk-of-poverty rate before social transfers – men total</i>		
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – kobiety ogółem.....	51	0,5
<i>At-risk-of-poverty rate before social transfers – women total</i>		
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – 0-17 lat.....	43	0,8
<i>At-risk-of-poverty rate before social transfers – 0-17 years</i>		
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – 18-64 lat.....	43	0,5
<i>At-risk-of-poverty rate before social transfers – 18-64 years</i>		
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – 65 lat i więcej .....	87	0,6
<i>At-risk-of-poverty rate before social transfers – 65 years and more</i>		
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – mężczyźni, 18-64 lat .....	43	0,6
<i>At-risk-of-poverty rate before social transfers – men, 18-64 years</i>		
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – mężczyźni, 65 lat i więcej.....	87	0,7
<i>At-risk-of-poverty rate before social transfers – men, 65 years and more</i>		
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – kobiety, 18-64 lat.....	44	0,6
<i>At-risk-of-poverty rate before social transfers – women, 18-64 years</i>		
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem – kobiety, 65 lat i więcej .....	87	0,7
<i>At-risk-of-poverty rate before social transfers – women, 65 years and more</i>		

<sup>3</sup> Należy pamiętać, że rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2005.  
*It should be remembered that the reference period for income is the year 2005.*



**A N E K S**

**A N N E X**

**TABL. 1. BEZWZGLĘDNE BŁĘDY SZACUNKÓW PRZECIĘTNYCH ROCZNYCH EKWIWALENTNYCH DOCHODÓW DO DYSPOZYCJI NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG GRUP SPOŁECZNO-EKONOMICZNYCH**  
**ABSOLUTE ERRORS OF ESTIMATES OF AVERAGE YEARLY EQUIVALENT NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY SOCIO-ECONOMIC GROUP**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe Households of					
		pracownikó employees	rolników farmers	pracują cych na własny rachunek self- employed	emerytów retirees	rencistów pensioners	utrzymują cych się z niezarobko wych źródeł living on unearned sources
Dochód do dyspozycji ..... Disposable income	93	146	264	578	122	138	184
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne ..... Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits	96	150	260	571	126	154	178
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi..... Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits	93	146	223	558	61	76	171

**TABL. 2. BEZWZGLĘDNE BŁĘDY SZACUNKÓW PRZECIĘTNYCH ROCZNYCH EKWIWALENTNYCH DOCHODÓW DO DYSPOZYCJI NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG KLASY MIEJSCOWOŚCI**  
**ABSOLUTE ERRORS OF ESTIMATES OF AVERAGE YEARLY EQUIVALENT NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY CLASS OF LOCALITY**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Miasta Urban areas						Wieś Rural areas
		razem total	o liczbie mieszkańców w tys. town by size in thousand					
			500 i więcej and more	500-200	200-100	100-20	20 i mniej and below	
w złotych in zlotys								
Dochód do dyspozycji ..... Disposable income	93	136	474	309	363	207	257	114
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne ..... Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits	96	140	483	322	370	218	277	121
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi..... Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits	93	141	493	328	380	231	269	112

**TABL. 3. BEZWZGLĘDNE BŁĘDY SZACUNKÓW PRZECIĘTNYCH ROCZNYCH EKWIWALENTNYCH DOCHODÓW DO DYSPOZYCJI NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG LICZBY OSÓB**  
**ABSOLUTE ERRORS OF ESTIMATES OF AVERAGE YEARLY EQUIVALENT NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY NUMBER OF PERSONS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem <i>Total</i>	Gospodarstwa domowe wg liczby osób <i>Households by number of persons</i>					
		1-osobowe <i>one-person</i>	2-osobowe <i>two-person</i>	3-osobowe <i>three-person</i>	4-osobowe <i>four-person</i>	5-osobowe <i>five-person</i>	6- i więcej osobowe <i>six and more person</i>
		w złotych <i>in zlotys</i>					
Dochód do dyspozycji ..... <i>Disposable income</i>	93	242	234	230	209	216	217
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne ..... <i>Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits</i>	96	249	241	240	214	228	233
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi..... <i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i>	93	254	248	249	212	221	220

**TABL. 4. BEZWZGLĘDNE BŁĘDY SZACUNKÓW PRZECIĘTNYCH ROCZNYCH DOCHODÓW EKWIWALENTNYCH NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG GRUP SPOŁECZNO-EKONOMICZNYCH**  
**ABSOLUTE ERRORS OF ESTIMATES OF AVERAGE YEARLY EQUIVALENT NET INCOME IN HOUSEHOLDS BY SOCIO-ECONOMIC GROUP**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe Households of					
		pracow- ników employees	rolników farmers	pracują- cych na własny rachunek self- employed	emerytów retirees	rencistów pensioners	utrzymują- cych się z niezarobko- wych źródeł living on unearned sources
Dochód do dyspozycji ..... Disposable income	93	146	264	578	122	138	184
Dochód z pracy najemnej..... Income from hired work	94	145	87	230	54	72	116
Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem)..... Income from self-employment (in farming and outside farming)	46	26	202	436	24	27	25
Świadczenia dla bezrobotnych..... Unemployment benefits	10	13	.	24	13	17	84
Świadczenia związane z wiekiem Old-age benefits	26	35	104	106	107	142	46
Renty rodzinne ..... Survivors' benefits	7	7	.	.	9	77	19
Świadczenia chorobowe ..... Sickness benefits	1	2	5	.	2	.	.
Świadczenia dla osób niepełnosprawnych ..... Disability benefits	14	15	75	39	22	105	53
Stypendia ..... Education-related allowances	3	4	9	.	3	5	15
Dochód z wynajmu nieruchomości Income from rental of a property	5	7	.	39	7	.	36
Świadczenia dotyczące rodziny ... Family-related allowances	7	8	28	27	16	17	53
Świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego..... Social exclusion benefits	2	2	.	.	5	6	25
Dodatki mieszkaniowe ..... Housing allowances	2	2	.	.	3	7	13
Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego ..... Regular inter-household cash transfer received	8	7	.	19	8	15	110
Dochód z własności finansowej (kapitałowy) ..... Income from the financial property (the capital)	4	7	.	.	6	.	.
Dochód dzieci do lat 16 ..... Income received by people aged under 16	3	3	7	.	4	12	26
Podatki od nieruchomości ..... Property tax	1	1	9	17	2	3	4
Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego ..... Regular inter-household cash transfer paid	6	9	.	39	10	13	10
Rozliczenia z urzędem skarbowym Statements for the Treasury Office	9	8	5	.	5	6	6



**TABL. 5. BEZWZGLĘDNE BŁĘDY SZACUNKÓW PRZECIĘTNYCH ROCZNYCH DOCHODÓW EKWIWALENTNYCH NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG KLASY MIEJSCOWOŚCI**  
**ABSOLUTE ERRORS OF ESTIMATES OF AVERAGE YEARLY EQUIVALENT NET INCOME**  
**IN HOUSEHOLDS BY CLASS OF LOCALITY**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Miasta <i>Urban areas</i>						Wieś Rural areas
		razem total	o liczbie mieszkańców w tys. town by size in thousand					
			500 i więcej and more	500-200	200-100	100-20	20 i mniej and below	
		w złotych			in zlotys			
Dochód do dyspozycji ..... <i>Disposable income</i>	93	136	474	309	363	207	257	114
Dochód z pracy najemnej..... <i>Income from hired work</i>	94	140	482	323	345	224	256	110
Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem)..... <i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i>	46	64	194	164	135	112	103	61
Świadczenia dla bezrobotnych..... <i>Unemployment benefits</i>	10	15	28	30	67	27	28	11
Świadczenia związane z wiekiem <i>Old-age benefits</i>	26	44	153	145	174	105	118	44
Renty rodzinne ..... <i>Survivors' benefits</i>	7	9	18	25	24	20	19	13
Świadczenia chorobowe ..... <i>Sickness benefits</i>	1	2	.	.	.	4	.	2
Świadczenia dla osób niepełnosprawnych ..... <i>Disability benefits</i>	14	18	45	49	48	35	44	22
Stypendia ..... <i>Education-related allowances</i>	3	4	18	6	5	8	4	3
Dochód z wynajmu nieruchomości <i>Income from rental of a property</i>	5	8	27	.	.	11	13	6
Świadczenia dotyczące rodziny ... <i>Family-related allowances</i>	7	9	21	23	29	16	19	11
Świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego..... <i>Social exclusion benefits</i>	2	3	7	8	12	3	6	3
Dodatki mieszkaniowe ..... <i>Housing allowances</i>	2	3	6	8	8	5	6	2
Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego ..... <i>Regular inter-household cash transfer received</i>	8	13	50	32	33	16	21	7
Dochód z własności finansowej (kapitałowy) ..... <i>Income from the financial property (the capital)</i>	4	6	18	8	23	9	.	7
Dochód dzieci do lat 16 ..... <i>Income received by people aged under 16</i>	3	4	10	6	9	6	10	5
Podatki od nieruchomości ..... <i>Property tax</i>	1	2	8	3	4	3	3	2
Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego ..... <i>Regular inter-household cash transfer paid</i>	6	9	31	19	19	14	14	6
Rozliczenia z urzędem skarbowym <i>Statements for the Treasury Office</i>	9	15	.	13	16	10	10	4

**TABL. 6. BEZWZGLĘDNE BŁĘDY SZACUNKÓW PRZECIĘTNYCH ROCZNYCH DOCHODÓW EKWIWALENTNYCH NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG LICZBY OSÓB**  
**ABSOLUTE ERRORS OF ESTIMATES OF AVERAGE YEARLY EQUIVALENT NET INCOME**  
**IN HOUSEHOLDS BY NUMBER OF PERSONS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe wg liczby osób Households by number of persons					
		1-osobowe one-person	2-osobowe two-person	3-osobowe three- person	4-osobowe four-person	5-osobowe five-person	6- i więcej osobowe six and more person
		w złotych		in zlotys			
Dochód do dyspozycji ..... Disposable income	93	242	234	230	209	216	217
Dochód z pracy najemnej..... Income from hired work	94	252	239	241	211	210	216
Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem)..... Income from self-employment (in farming and outside farming)	46	80	97	110	103	104	106
Świadczenia dla bezrobotnych..... Unemployment benefits	10	22	29	25	22	20	18
Świadczenia związane z wiekiem Old-age benefits	26	152	125	83	49	89	90
Renty rodzinne ..... Survivors' benefits	7	41	19	18	11	15	17
Świadczenia chorobowe ..... Sickness benefits	1	.	.	2	4	3	2
Świadczenia dla osób niepełnosprawnych ..... Disability benefits	14	36	38	30	30	36	40
Stypendia ..... Education-related allowances	3	13	7	6	7	6	4
Dochód z wynajmu nieruchomości Income from rental of a property	5	24	14	17	7	9	.
Świadczenia dotyczące rodziny ... Family-related allowances	7	-	12	12	15	23	24
Świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego..... Social exclusion benefits	2	12	5	5	4	5	6
Dodatki mieszkaniowe ..... Housing allowances	2	4	3	3	4	7	4
Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego ..... Regular inter-household cash transfer received	8	54	32	16	12	12	9
Dochód z własności finansowej (kapitałowy) ..... Income from the financial property (the capital)	4	10	14	8	9	.	.
Dochód dzieci do lat 16 ..... Income received by people aged under 16	3	-	6	5	6	9	10
Podatki od nieruchomości ..... Property tax	1	4	3	3	3	3	5
Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego ..... Regular inter-household cash transfer paid	6	22	22	16	7	7	.
Rozliczenia z urzędem skarbowym Statements for the Treasury Office	9	10	32	11	27	7	8

**TABL. 7. WZGLĘDNE BŁĘDY SZACUNKÓW PRZECIĘTNYCH ROCZNYCH EKWIWALENTNYCH DOCHODÓW DO DYSPOZYCJI NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG GRUP SPOŁECZNO-EKONOMICZNYCH**  
**RELATIVE ERRORS OF ESTIMATES OF AVERAGE YEARLY EQUIVALENT NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY SOCIO-ECONOMIC GROUP**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe Households of					
		pracownikó employees	rolników farmers	pracują cych na własny rachunek self- employed	emerytów retirees	rencistów pensioners	utrzymują cych się z niezarobko wych źródeł living on unearned sources
Dochód do dyspozycji ..... <i>Disposable income</i>	0,6	0,9	2,9	3,2	0,9	1,4	2,6
Dochód do dyspozycji bez uwzględ nienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne ..... <i>Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits</i>	0,7	0,9	3,1	3,2	1,0	2,6	4,8
Dochód do dyspozycji bez uwzględ nienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związa nymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi..... <i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i>	0,9	1,0	3,0	3,3	3,8	5,3	5,2

**TABL. 8. WZGLĘDNE BŁĘDY SZACUNKÓW PRZECIĘTNYCH ROCZNYCH EKWIWALENTNYCH DOCHODÓW DO DYSPOZYCJI NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG KLASY MIEJSCOWOŚCI**  
**RELATIVE ERRORS OF ESTIMATES OF AVERAGE YEARLY EQUIVALENT NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY CLASS OF LOCALITY**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Miasta Urban areas						Wieś Rural areas
		razem total	o liczbie mieszkańców w tys. town by size in thousand					
			500 i więcej and more	500-200	200-100	100-20	20 i mniej and below	
		w %	in %					
Dochód do dyspozycji ..... <i>Disposable income</i>	0,6	0,8	2,2	1,8	2,2	1,3	1,8	1,0
Dochód do dyspozycji bez uwzględ nienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne ..... <i>Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits</i>	0,7	0,9	2,3	2,1	2,4	1,5	2,2	1,2
Dochód do dyspozycji bez uwzględ nienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związa nymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi..... <i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i>	0,9	1,2	2,9	2,7	3,3	2,1	2,8	1,5

**TABL. 9. WZGLĘDNE BŁĘDY SZACUNKÓW PRZECIĘTNYCH ROCZNYCH EKWIWALENTNYCH DOCHODÓW DO DYSPOZYCJI NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG LICZBY OSÓB**  
**RELATIVE ERRORS OF ESTIMATES OF AVERAGE YEARLY EQUIVALENT NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY NUMBER OF PERSONS**

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Ogółem <i>Total</i>	Gospodarstwa domowe wg liczby osób <i>Households by number of persons</i>					
		1-osobowe <i>one-person</i>	2-osobowe <i>two-person</i>	3-osobowe <i>three-person</i>	4-osobowe <i>four-person</i>	5-osobowe <i>five-person</i>	6- i więcej osobowe <i>six and more person</i>
		w % <i>in %</i>					
Dochód do dyspozycji ..... <i>Disposable income</i>	0,6	1,7	1,3	1,3	1,4	1,8	2,0
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne ..... <i>Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits</i>	0,7	1,8	1,5	1,5	1,6	2,1	2,4
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi..... <i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i>	0,9	4,6	2,9	1,8	1,7	2,4	2,9

**TABL. 10. WZGLĘDNE BŁĘDY SZACUNKÓW PRZECIĘTNYCH ROCZNYCH DOCHODÓW  
EKWIWALENTNYCH NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG GRUP  
SPOŁECZNO-EKONOMICZNYCH**  
*RELATIVE ERRORS OF ESTIMATES OF AVERAGE YEARLY EQUIVALENT NET INCOME  
IN HOUSEHOLDS BY SOCIO-ECONOMIC GROUP*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem <i>Total</i>	Gospodarstwa domowe <i>Households of</i>						utrzymują- cych się z niezarobko- wych źródeł <i>living on unearned sources</i>
		pracow- ników <i>employees</i>	rolników <i>farmers</i>	pracują- cych na własny rachunek <i>self- employed</i>	emerytów <i>retirees</i>	rencistów <i>pensioners</i>		
Dochód do dyspozycji .....	0,6	0,9	2,9	3,2	0,9	1,4	2,6	
<i>Disposable income</i>								
Dochód z pracy najemnej.....	1,1	1,0	12,7	7,7	4,3	7,2	8,3	
<i>Income from hired work</i>								
Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem).....	3,3	5,7	3,0	3,2	7,8	10,6	14,6	
<i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i>								
Świadczenia dla bezrobotnych.....	4,0	6,2	.	21,1	10,1	14,7	6,1	
<i>Unemployment benefits</i>								
Świadczenia związane z wiekiem <i>Old-age benefits</i>	0,8	3,3	10,0	12,2	1,0	3,9	12,5	
Renty rodzinne .....	5,9	9,0	.	.	19,1	9,0	19,1	
<i>Survivors' benefits</i>								
Świadczenia chorobowe .....	13,4	18,2	27,5	.	25,3	.	.	
<i>Sickness benefits</i>								
Świadczenia dla osób niepełnosprawnych .....	2,4	4,1	18,6	14,4	5,6	3,2	9,5	
<i>Disability benefits</i>								
Stypendia .....	9,6	13,1	27,9	.	30,8	24,6	18,1	
<i>Education-related allowances</i>								
Dochód z wynajmu nieruchomości	11,7	20,3	.	24,0	27,5	.	28,1	
<i>Income from rental of a property</i>								
Świadczenia dotyczące rodziny ...	2,6	3,0	9,9	15,0	11,1	9,3	5,5	
<i>Family-related allowances</i>								
Świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego.....	5,4	9,7	.	.	17,1	16,2	8,0	
<i>Social exclusion benefits</i>								
Dodatki mieszkaniowe .....	4,8	6,8	.	.	15,6	12,6	8,0	
<i>Housing allowances</i>								
Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego .....	5,0	7,0	.	27,3	13,2	14,7	7,8	
<i>Regular inter-household cash transfer received</i>								
Dochód z własności finansowej (kapitałowy) .....	14,2	18,6	.	.	23,2	.	.	
<i>Income from the financial property (the capital)</i>								
Dochód dzieci do lat 16 .....	6,7	8,9	33,2	.	18,8	25,4	14,4	
<i>Income received by people aged under 16</i>								
Podatki od nieruchomości .....	2,7	3,1	14,2	12,7	3,2	5,5	11,7	
<i>Property tax</i>								
Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego .....	6,1	10,5	.	19,3	7,7	19,6	31,8	
<i>Regular inter-household cash transfer paid</i>								
Rozliczenia z urzędem skarbowym	8,0	5,3	37,4	.	4,1	6,6	8,9	
<i>Statements for the Treasury Office</i>								

**TABL. 11. WZGLĘDNE BŁĘDY SZACUNKÓW PRZECIĘTNYCH ROCZNYCH DOCHODÓW  
EKWIVALENTNYCH NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG KLASY MIEJSCOWOŚCI  
RELATIVE ERRORS OF ESTIMATES OF AVERAGE YEARLY EQUIVALENT NET INCOME  
IN HOUSEHOLDS BY CLASS OF LOCALITY**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Miasta <i>Urban areas</i>						Wieś Rural areas
		razem total	o liczbie mieszkańców w tys. town by size in thousand					
			500 i więcej and more	500-200	200-100	100-20	20 i mniej and below	
		w % <i>in %</i>						
Dochód do dyspozycji ..... <i>Disposable income</i>	0,6	0,8	2,2	1,8	2,2	1,3	1,8	1,0
Dochód z pracy najemnej..... <i>Income from hired work</i>	1,1	1,3	3,2	3,2	3,5	2,3	3,1	1,9
Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem)..... <i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i>	3,3	5,0	12,1	11,1	12,2	9,2	9,3	4,0
Świadczenia dla bezrobotnych..... <i>Unemployment benefits</i>	4,0	5,2	14,8	12,2	18,7	8,2	9,0	6,2
Świadczenia związane z wiekiem <i>Old-age benefits</i>	0,8	1,3	3,9	4,1	4,7	3,0	3,8	1,6
Renty rodzinne ..... <i>Survivors' benefits</i>	5,9	7,2	18,8	19,4	18,4	12,9	15,3	10,5
Świadczenia chorobowe ..... <i>Sickness benefits</i>	13,4	19,5	.	.	.	40,8	.	16,3
Świadczenia dla osób niepełnosprawnych ..... <i>Disability benefits</i>	2,4	3,3	10,1	9,1	9,4	6,1	6,6	3,5
Stypendia ..... <i>Education-related allowances</i>	9,6	12,6	28,3	20,3	28,0	22,1	18,7	11,5
Dochód z wynajmu nieruchomości <i>Income from rental of a property</i>	11,7	13,0	27,7	.	.	22,0	24,2	25,2
Świadczenia dotyczące rodziny ... <i>Family-related allowances</i>	2,6	4,1	13,4	10,4	11,8	6,8	7,2	3,3
Świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego..... <i>Social exclusion benefits</i>	5,4	7,3	19,0	21,9	16,1	12,8	15,9	9,0
Dodatki mieszkaniowe ..... <i>Housing allowances</i>	4,8	5,1	15,1	13,8	12,0	8,4	10,8	14,5
Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego ..... <i>Regular inter-household cash transfer received</i>	5,0	5,6	11,4	11,8	14,1	11,3	14,7	9,7
Dochód z własności finansowej (kapitałowy) ..... <i>Income from the financial property (the capital)</i>	14,2	14,9	24,3	30,8	34,4	28,9	.	41,9
Dochód dzieci do lat 16 ..... <i>Income received by people aged under 16</i>	6,7	9,2	35,0	23,5	22,6	13,2	18,8	9,8
Podatki od nieruchomości ..... <i>Property tax</i>	2,7	4,0	13,4	7,3	11,0	6,4	5,0	3,3
Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego ..... <i>Regular inter-household cash transfer paid</i>	6,1	7,4	21,5	15,5	16,6	13,0	13,8	10,1
Rozliczenia z urzędem skarbowym <i>Statements for the Treasury Office</i>	8,0	12,4	.	9,3	9,9	7,3	7,1	3,7

**TABL. 12. WZGLĘDNE BŁĘDY SZACUNKÓW PRZECIĘTNYCH ROCZNYCH DOCHODÓW  
EKWIWALENTNYCH NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG LICZBY OSÓB  
RELATIVE ERRORS OF ESTIMATES OF AVERAGE YEARLY EQUIVALENT NET INCOME  
IN HOUSEHOLDS BY NUMBER OF PERSONS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe wg liczby osób Households by number of persons					
		1-osobowe one-person	2-osobowe two-person	3-osobowe three- person	4-osobowe four-person	5-osobowe five-person	6- i więcej osobowe six and more person
		w % in %					
Dochód do dyspozycji ..... <i>Disposable income</i>	0,6	1,7	1,3	1,3	1,4	1,8	2,0
Dochód z pracy najemnej..... <i>Income from hired work</i>	1,1	5,6	3,3	2,1	2,0	2,8	3,5
Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem)..... <i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i>	3,3	13,2	8,5	7,1	6,3	7,1	8,2
Świadczenia dla bezrobotnych..... <i>Unemployment benefits</i>	4,0	14,7	7,5	7,7	9,5	12,0	11,5
Świadczenia związane z wiekiem <i>Old-age benefits</i>	0,8	2,0	1,7	3,5	4,8	5,1	4,5
Renty rodzinne ..... <i>Survivors' benefits</i>	5,9	14,0	9,5	13,8	16,1	17,0	22,0
Świadczenia chorobowe ..... <i>Sickness benefits</i>	13,4	.	.	25,9	28,5	23,6	26,9
Świadczenia dla osób niepełnosprawnych ..... <i>Disability benefits</i>	2,4	9,1	4,9	4,5	5,8	7,0	7,6
Stypendia ..... <i>Education-related allowances</i>	9,6	37,4	30,7	22,3	20,0	16,5	18,5
Dochód z wynajmu nieruchomości <i>Income from rental of a property</i>	11,7	25,0	20,6	30,8	20,8	32,6	.
Świadczenia dotyczące rodziny ... <i>Family-related allowances</i>	2,6	-	18,4	6,2	4,6	5,3	4,6
Świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego..... <i>Social exclusion benefits</i>	5,4	13,7	13,7	15,4	13,2	15,7	14,4
Dodatki mieszkaniowe ..... <i>Housing allowances</i>	4,8	10,4	10,8	10,6	8,4	12,2	15,0
Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego ..... <i>Regular inter-household cash transfer received</i>	5,0	10,2	11,4	10,0	11,3	15,2	23,3
Dochód z własności finansowej (kapitałowy) ..... <i>Income from the financial property (the capital)</i>	14,2	23,8	23,4	27,7	30,3	.	.
Dochód dzieci do lat 16 ..... <i>Income received by people aged under 16</i>	6,7	-	24,7	14,4	12,6	14,6	15,3
Podatki od nieruchomości ..... <i>Property tax</i>	2,7	6,5	4,7	4,9	6,4	5,5	9,8
Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego ..... <i>Regular inter-household cash transfer paid</i>	6,1	11,1	8,8	17,1	18,6	25,6	.
Rozliczenia z urzędem skarbowym <i>Statements for the Treasury Office</i>	8,0	11,0	27,9	6,2	24,9	6,3	10,8

## ZNAKI UMOWNE

Kreska	(-)	–	zjawisko nie wystąpiło.
Znak	(.)	–	brak informacji wiarygodnych (mniej niż 20 przypadków z próby lub względny błąd standardowy większy niż 50%).
Znak	(*)	–	zjawisko istniało, w wielkości większej niż 20 przypadków z próby, ale mniejszej niż 50.
			Ze względów redakcyjnych w tablicach wprowadzony został umowny zapis dotyczący liczby mieszkańców w miastach - zastosowano zapis dla miast o liczbie mieszkańców:
200 - 500 tys.	oznacza	–	200 000 – 499 999
100 - 200 tys.	oznacza	–	100 000 – 199 999
20 - 100 tys.	oznacza	–	20 000 – 99 999

## SYMBOLS

<i>Dash</i>	(-)	–	<i>magnitude zero.</i>
<i>Symbol</i>	(.)	–	<i>data not reliable (less than 20 sample observations or relative standard error more than 50%).</i>
<i>Symbol</i>	(*)	–	<i>magnitude not zero, but more than 20 sample observations and less than 50.</i>
			<i>For editorial reasons the number of inhabitants in towns will be recorded in tables in the following way:</i>
<i>200 - 500 thousand</i>	<i>means</i>	–	<i>200 000 – 499 999</i>
<i>100 - 200 thousand</i>	<i>means</i>	–	<i>100 000 – 199 999</i>
<i>20 - 100 thousand</i>	<i>means</i>	–	<i>20 000 – 99 999</i>

Dane w tablicach mogą się nie sumować na 100% ze względu na przyjęte zaokrąglenia.

*Figures in the tables can fail to sum up to 100% because of rounding-up.*

Badanie EU-SILC zostało częściowo sfinansowane przez Komisję Europejską. Publikacja wyników badania została w całości przygotowana przez GUS i osoby współpracujące, a Komisja Europejska nie ponosi odpowiedzialności za upowszechnienie i wykorzystanie zawartych w niej informacji.

*EU-SILC survey has been partially financed by the European Commission. The publication of the survey results has been prepared exclusively by the CSO and cooperating persons, therefore European Commission is not to any extent responsible for dissemination and the use of the information included in the publication.*

Przy publikowaniu danych GUS – prosimy o podanie źródła.

*When publishing the CSO data – please indicate the source.*