



GŁÓWNY URZĄD STATYSTYCZNY    CENTRAL STATISTICAL OFFICE

STATISTICAL INFORMATION AND ELABORATIONS

INFORMACJE I OPRACOWANIA STATYSTYCZNE

DOCHODY I WARUNKI ŻYCIA  
LUDNOŚCI POLSKI  
(raport z badania EU-SILC 2015)

INCOMES AND LIVING CONDITIONS  
OF THE POPULATION OF POLAND  
(report from the EU-SILC survey of 2015)

WARSZAWA 2017 WARSAW

|   |  |
|---|--|
| Opracowanie publikacji<br><i>Preparation of the publication</i>                                       | GUS, Departament Badań Społecznych<br>i Warunków Życia<br><i>CSO, Social Surveys and Living Conditions Department</i>  |
| kierujący<br><i>supervisor</i>  | dr Piotr Łysoń<br>Dyrektor Departamentu Badań Społecznych<br>i Warunków Życia<br><i>Director of the Social Surveys and Living Conditions<br/>Department</i>  |
| zespół<br><i>team</i>   | Magdalena Fijałkowska, Bogusława Gawza, Agata<br>Kaczmarek-Firth, Marek Kowalewski, Renata Łokietek,<br>Joanna Wawrzyniak, Marta Buchalska, Martyna Paluszek   |
| tłumaczenie<br><i>translation</i>   | Helena Jakubowska, Agata Kaczmarek-Firth,  |
| naliczanie tablic<br><i>tables compiled by</i>  | Centrum Informatyki Statystycznej<br><i>Central Statistical Computing Centre</i>   |
| współpraca<br><i>co-operation</i>   | Renata Brzezińska – Ośrodek Warunków Życia i Badań<br>Ankietowych w Łodzi<br><i>Centre for Living Conditions and Surveys in Łódź</i><br>Robert Wieczorkowski – Wydział Operatów Statystycznych<br>Departamentu Metodologii, Standardów i Rejestrów<br><i>Statistical Sample Frames Section of the Methodology,<br/>Standards and Registers Department</i><br>Dorota Cybart-Napiórkowska i Tomasz Piasecki –<br>Ośrodek Statystyki Matematycznej w Łodzi<br><i>Centre for Mathematical Statistics in Łódź</i> |
| Projekt okładki<br><i>Cover design</i>  | Lidia Motrenko-Makuch  |
| Druk i oprawa<br><i>Printed and bound by</i>  | Zakład Wydawnictw Statystycznych<br><i>Statistical Publishing Establishment</i>  |
|   | ISSN 1898-9322   |
| Publikacja dostępna na CD<br>oraz w Internecie – <a href="http://www.stat.gov.pl">www.stat.gov.pl</a> | <i>Publication available on CD and<br/>on Internet – <a href="http://www.stat.gov.pl">www.stat.gov.pl</a></i>  |

## PRZEDMOWA

Publikacja jest kolejną edycją opracowania dotyczącego Europejskiego Badania Warunków Życia (EU-SILC). Badanie przeprowadził Główny Urząd Statystyczny i 16 urzędów statystycznych w okresie od maja do lipca 2015 r.

Opracowanie składa się z części opisowej zawierającej uwagi metodyczne dotyczące badania EU-SILC 2015 i dołączonego do badania modułu „Uczestnictwo w życiu społecznym i kulturalnym oraz deprivacja materialna” oraz z części tabelaryczno-analitycznej. W publikacji zawarte są wykresy ilustrujące najważniejsze wyniki.

Uwagi metodyczne obejmują informacje ogólne o badaniu, opis schematu losowania próby i uogólniania wyników, informacje o jakości i imputacji danych oraz podstawowe pojęcia i definicje.

W tablicach zamieszczono wyniki według:

- grup społeczno-ekonomicznych ludności oraz gospodarstw ogółem,
- klasy miejscowości,
- wielkości gospodarstwa domowego, określonej liczbą osób w gospodarstwie,
- stopnia urbanizacji i regionów (NTS 1).

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,
- trudności w zaspokajaniu podstawowych potrzeb gospodarstw domowych,
- sytuacji mieszkaniowej gospodarstw domowych,
- wyposażenia gospodarstw domowych w niektóre dobra trwałego użytkowania,
- 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, a także aneks zawierający dane dotyczące bezwzględnych i względnych błędów szacunku dochodów. W publikacji ujęto także komentarz analityczny dotyczący rozkładu dochodów badanej zbiorowości oraz opis wyników badania modułowego „Uczestnictwo w życiu społecznym i kulturalnym oraz deprivacja materialna”.

Publikacja została przygotowana przez zespół pracowników wydziału prowadzącego badanie EU-SILC w Departamencie Badań Społecznych i Warunków Życia GUS, przy współpracy z Wydziałem Operatów Statystycznych Departamentu Metodologii, Standardów i Rejestrów, Departamentem Studiów Makroekonomicznych i Finansów, Centrum Informatyki Statystycznej GUS oraz Ośrodkiem Warunków Życia i Badań Ankiety i Ośrodkiem Statystyki Matematycznej Urzędu Statystycznego w Łodzi.

Serdeczne podziękowanie składamy wszystkim osobom, bez których badanie nie mogłoby być zrealizowane. Dziękujemy respondentom, którzy zechcieli udzielić odpowiedzi i poświęcili swój cenny czas, ankieterom, koordynatorom i kierownikom we wszystkich województwach, którzy rzetelnie wykonywali swoją pracę, a także dyrekcji i pracownikom Urzędu Statystycznego w Łodzi.

Będziemy zobowiązani za wszelkie uwagi i sugestie odbiorców opracowania, które pozwolą na dalszą poprawę jakości oraz rozbudowę publikacji w kolejnych edycjach. Mamy nadzieję, że wyniki badania zawarte w publikacji będą dla Państwa cennym źródłem wiedzy o warunkach życia w Polsce i umożliwiają porównania z innymi krajami członkowskimi Unii Europejskiej.

dr Piotr Łysoń  
Dyrektor Departamentu Badań  
Społecznych i Warunków Życia

## PREFACE

This is another edition of our publication presenting results of the EU-SILC – Survey on Income and Living Conditions, carried out by the CSO and 16 regional statistical offices in the period May - July of 2015.

The publication consists of a descriptive part, containing methodological notes on EU-SILC 2015 and the module on social and cultural participation and material deprivation, as well as a tabular and analytical part containing tables as well as analyses. In the publication there were graphs included illustrating major results.

The methodological notes give general information on the survey, sampling scheme and data generalisation, data quality and imputation as well as basic concepts and definitions.

The tables present the survey results in the breakdown by:

- socio-economic group and for the total population of households,
- class of locality,
- household size measured by number of household members,
- degree of urbanisation and region (NUTS 1).

The data presented cover:

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

In addition, selected indicators of social cohesion and general information on households participating in the survey as well as the annex with the data on absolute and relative income estimation errors have been included. Moreover, the publication contains an analytical comment on the distribution of income and results of the module on social and cultural participation and material deprivation.

The publication has been prepared by the team from the division carrying out the EU-SILC in the Social Surveys and Living Conditions Department, in co-operation with the Statistical Sample Frames Division of the Methodology, Standards and Registers Department, the *Macroeconomic Studies and Finance Department*, Central Statistical Computing Centre of the CSO, Living Conditions and Questionnaire Surveys Centre as well as the Mathematical Statistics Centre of the Statistical Office in Łódź.

We express our thanks to all those whose help made it possible to carry out the survey. We thank the respondents for answering the questions and devoting their valuable time as well as the interviewers, survey coordinators and management staff in the regions for their involvement, the management and staff members of the Statistical Office in Łódź.

We will greatly appreciate any comments or suggestions of the data users which will allow for further improvement and development of the future editions of this publication. We do hope the results of the survey will occur an important source of knowledge on living conditions on Poland and will enable comparisons with other EU Members States.

Piotr Łysoń, Ph.D.  
*Director of the Social Surveys  
and Living Conditions Department*

Warsaw, March 2017

## SPIS TREŚCI

|   | Strona |
|---|--------|
| Uwagi metodyczne .....  | 17     |
| 1. Informacje ogólne .....  | 17     |
| 1.1. Cel i zakres tematyczny badania .....                                    | 17     |
| 1.2. Podstawa prawna .....  | 18     |
| 1.3. Termin badania .....   | 18     |
| 1.4. Metoda badania .....   | 18     |
| 1.5. Kwestionariusze obowiązujące w badaniu .....                             | 18     |
| 2. Schemat losowania próby oraz uogólnianie wyników badania .....             | 19     |
| 2.1. Schemat losowania próby .....  | 19     |
| 2.2. Obliczanie wag .....   | 20     |
| 2.3. Zastępowanie .....   | 24     |
| 3. Jakość danych .....  | 25     |
| 3.1. Błędy losowe .....   | 25     |
| 3.2. Błędy nielosowe .....  | 26     |
| 3.3. Czas trwania wywiadu .....   | 29     |
| 4. Imputacja danych .....   | 30     |
| 4.1. Zastosowane metody imputacji zmiennych dochodowych .....                 | 30     |
| 4.2. Pozycyjne braki odpowiedzi (zmienne dochodowe) .....                     | 33     |
| 4.3. Pozycyjne braki odpowiedzi (dochód ogółem) .....                         | 34     |
| 5. Pojęcia i definicje .....  | 35     |
| 5.1. Podstawowe pojęcia i definicje .....                                     | 35     |
| 5.2. Pojęcia i definicje kategorii dochodowych .....                          | 39     |
| 5.3. Definicje wybranych wskaźników spójności społecznej .....                | 42     |
| Tablice .....   | 73     |
| Precyzja przeciętnych rocznych ekwiwalentnych dochodów do dyspozycji .....    | 119    |
| Zróźnicowanie dochodów .....  | 135    |
| Wybrane wskaźniki spójności społecznej dla Polski .....                       | 147    |
| Wybrane wskaźniki spójności społecznej – Polska na tle Unii Europejskiej..... | 155    |
| Moduł 2015 „Uczestnictwo w życiu społecznym i kulturalnym” .....              | 166    |

## CONTENTS

|   | Page |
|---|------|
| Methodological notes .....  | 45   |
| 1. General information .....  | 45   |
| 1.1. The objective and scope of the survey .....                                  | 45   |
| 1.2. Legal basis .....  | 46   |
| 1.3. Survey time .....  | 46   |
| 1.4. Survey method .....  | 46   |
| 1.5. The questionnaire forms used in the survey .....                             | 46   |
| 2. Sample design and generalisation of results .....                              | 47   |
| 2.1. Sample design .....  | 47   |
| 2.2. Weightings .....   | 48   |
| 2.3. Substitution .....   | 52   |
| 3. Data quality .....   | 53   |
| 3.1. Sampling errors .....  | 53   |
| 3.2. Non-sampling errors .....  | 53   |
| 3.3. Interview duration .....   | 57   |
| 4. Data imputation .....  | 58   |
| 4.1. Methods applied to income variable imputation .....                          | 58   |
| 4.2. Item non-response (income variables) .....                                   | 61   |
| 4.3. Item non-response (income total) .....                                       | 62   |
| 5. Concepts and definitions .....   | 63   |
| 5.1. Basic concepts and definitions .....   | 63   |
| 5.2. Concepts and definitions of income categories .....                          | 67   |
| 5.3. Definitions of social cohesion indicators .....                              | 70   |
| Tables .....  | 73   |
| Precision of average yearly equivalised net disposable income .....               | 119  |
| Income inequalities .....   | 135  |
| Selected social cohesion indicators for Poland .....                              | 147  |
| Selected social cohesion indicators – Poland compared to the European Union ..... | 155  |
| Module 2015 „ Social and cultural participation” .....                            | 167  |

## SPIS TABLIC

### LIST OF TABLES

|  | Tabl.<br>Table | Str.<br>Page |
|--|----------------|--------------|
| Dane ogólne o zbadanych gospodarstwach domowych .....<br><i>General information on households surveyed</i>   | 1              | 74           |
| Struktura ludności w gospodarstwach domowych według grup społeczno-<br>-ekonomicznych oraz płci i wieku .....<br><i>Structure of population in households by socio-economic group, sex and age</i>   | 2              | 76           |
| Struktura ludności w gospodarstwach domowych według klasy miejscowości<br>oraz płci i wieku.....<br><i>Structure of population in households by class of locality, sex and age</i>   | 3              | 77           |
| Struktura ludności w gospodarstwach domowych według liczby osób oraz płci<br>i wieku .....<br><i>Structure of population in households by number of persons, sex and age</i>   | 4              | 78           |
| Struktura ludności w gospodarstwach domowych według stopnia urbanizacji<br>oraz płci i wieku.....<br><i>Structure of population in households by degree of urbanisation, sex and age</i>   | 5              | 79           |
| Struktura ludności w gospodarstwach domowych według regionów (NTS 1)<br>oraz płci i wieku .....<br><i>Structure of population in households by regions (NUTS 1), sex and age</i>   | 6              | 80           |
| Struktura ludności w wieku 16 lat i więcej w gospodarstwach domowych według<br>grup społeczno-ekonomicznych oraz płci i poziomu wykształcenia .....<br><i>Structure of population at the age of 16 years and more in households by socio-<br/>economic group, sex and level of education</i> | 7              | 81           |
| Struktura ludności w wieku 16 lat i więcej w gospodarstwach domowych według<br>klasy miejscowości oraz płci i poziomu wykształcenia .....<br><i>Structure of population at the age of 16 years and more in households by class<br/>of locality, sex and level of education</i>               | 8              | 82           |
| Struktura ludności w wieku 16 lat i więcej w gospodarstwach domowych według<br>liczby osób oraz płci i poziomu wykształcenia .....<br><i>Structure of population at the age of 16 years and more in households by number<br/>of persons, sex and level of education</i>                      | 9              | 83           |
| Struktura ludności w wieku 16 lat i więcej w gospodarstwach domowych według<br>stopnia urbanizacji oraz płci i poziomu wykształcenia .....<br><i>Structure of population at the age of 16 years and more in households by degree<br/>of urbanisation, sex and level of education</i>         | 10             | 84           |
| Struktura ludności w wieku 16 lat i więcej w gospodarstwach domowych według<br>regionów (NTS 1) oraz płci i poziomu wykształcenia .....<br><i>Structure of population at the age of 16 years and more in households by regions<br/>(NUTS 1), sex and level of education</i>                  | 11             | 85           |
| Przeciętne roczne dochody do dyspozycji netto na 1 osobę w gospodarstwach<br>domowych według grup społeczno-ekonomicznych .....<br><i>Average yearly per capita net disposable income in households by socio-<br/>economic group</i>   | 12             | 86           |

|   | Tabl.<br>Table | Str.<br>Page |
|---|----------------|--------------|
| Przeciętne roczne ekwiwalentne dochody do dyspozycji netto w gospodarstwach domowych według grup społeczno-ekonomicznych .....<br><i>Average yearly equivalised net disposable income in households by socio-economic group</i> | 13             | 86           |
| Przeciętne roczne dochody do dyspozycji netto na 1 osobę w gospodarstwach domowych według klasy miejscowości .....<br><i>Average yearly per capita net disposable income in households by class of locality</i>                 | 14             | 87           |
| Przeciętne roczne ekwiwalentne dochody do dyspozycji netto w gospodarstwach domowych według klasy miejscowości .....<br><i>Average yearly equivalised net disposable income in households by class of locality</i>              | 15             | 87           |
| Przeciętne roczne dochody do dyspozycji netto na 1 osobę w gospodarstwach domowych według liczby osób .....<br><i>Average yearly per capita net disposable income in households by number of persons</i>                        | 16             | 88           |
| Przeciętne roczne ekwiwalentne dochody do dyspozycji netto w gospodarstwach domowych według liczby osób .....<br><i>Average yearly equivalised net disposable income in households by number of persons</i>                     | 17             | 88           |
| Przeciętne roczne dochody do dyspozycji netto na 1 osobę w gospodarstwach domowych według stopnia urbanizacji .....<br><i>Average yearly per capita net disposable income in households by degree of urbanisation</i>           | 18             | 89           |
| Przeciętne roczne ekwiwalentne dochody do dyspozycji netto w gospodarstwach domowych według stopnia urbanizacji .....<br><i>Average yearly equivalised net disposable income in households by degree of urbanisation</i>        | 19             | 89           |
| Przeciętne roczne dochody do dyspozycji netto na 1 osobę w gospodarstwach domowych według regionów (NTS 1) .....<br><i>Average yearly per capita net disposable income in households by regions (NUTS 1)</i>                    | 20             | 90           |
| Przeciętne roczne ekwiwalentne dochody do dyspozycji netto w gospodarstwach domowych według regionów (NTS 1) .....<br><i>Average yearly equivalised net disposable income in households by regions (NUTS 1)</i>                 | 21             | 90           |
| Przeciętne roczne dochody netto na 1 osobę w gospodarstwach domowych według grup społeczno-ekonomicznych .....<br><i>Average yearly per capita net income in households by socio-economic group</i>                             | 22             | 91           |
| Przeciętne roczne dochody ekwiwalentne netto w gospodarstwach domowych według grup społeczno-ekonomicznych .....<br><i>Average yearly equivalised net income in households by socio-economic group</i>                          | 23             | 92           |
| Przeciętne roczne dochody netto na 1 osobę w gospodarstwach domowych według klasy miejscowości .....<br><i>Average yearly per capita net income in households by class of locality</i>  | 24             | 93           |



|  | Tabl.<br>Table | Str.<br>Page |
|--|----------------|--------------|
| Przeciętne roczne dochody ekwiwalentne netto w gospodarstwach domowych według klasy miejscowości .....<br><i>Average yearly equivalised net income in households by class of locality</i>                | 25             | 94           |
| Przeciętne roczne dochody netto na 1 osobę w gospodarstwach domowych według liczby osób .....<br><i>Average yearly per capita net income in households by number of persons</i>                          | 26             | 95           |
| Przeciętne roczne dochody ekwiwalentne netto w gospodarstwach domowych według liczby osób .....<br><i>Average yearly equivalised net income in households by number of persons</i>                       | 27             | 96           |
| Przeciętne roczne dochody netto na 1 osobę w gospodarstwach domowych według stopnia urbanizacji .....<br><i>Average yearly per capita net income in households by degree of urbanisation</i>             | 28             | 97           |
| Przeciętne roczne dochody ekwiwalentne netto w gospodarstwach domowych według stopnia urbanizacji .....<br><i>Average yearly equivalised net income in households by degree of urbanisation</i>          | 29             | 98           |
| Przeciętne roczne dochody netto na 1 osobę w gospodarstwach domowych według regionów (NTS 1) .....<br><i>Average yearly per capita net income in households by regions (NUTS 1)</i>                      | 30             | 99           |
| Przeciętne roczne dochody ekwiwalentne netto w gospodarstwach domowych według regionów (NTS 1) .....<br><i>Average yearly equivalised net income in households by regions (NUTS 1)</i>                   | 31             | 100          |
| Subiektywne oceny sytuacji finansowej gospodarstw domowych .....<br><i>Self-evaluation of the households' financial condition</i>  | 32             | 101          |
| Trudności gospodarstw domowych w zaspokajaniu potrzeb .....<br><i>Households' difficulties with satisfying their needs</i>   | 33             | 103          |
| Wybrane dane o sytuacji mieszkaniowej gospodarstw domowych według grup społeczno-ekonomicznych .....<br><i>Selected data on the dwelling conditions of households by socio-economic group</i>            | 34             | 105          |
| Wybrane dane o sytuacji mieszkaniowej gospodarstw domowych według klasy miejscowości .....<br><i>Selected data on the dwelling conditions of households by class of locality</i>                         | 35             | 106          |
| Wybrane dane o sytuacji mieszkaniowej gospodarstw domowych według liczby osób .....<br><i>Selected data on the dwelling conditions of households by number of persons</i>                                | 36             | 107          |
| Wybrane dane o sytuacji mieszkaniowej gospodarstw domowych według stopnia urbanizacji .....<br><i>Selected data on the dwelling conditions of households by degree of urbanisation</i>                   | 37             | 108          |
| Wybrane dane o sytuacji mieszkaniowej gospodarstw domowych według regionów (NTS 1) .....<br><i>Selected data on the dwelling conditions of households by regions (NUTS 1)</i>                            | 38             | 109          |
| Gospodarstwa domowe według grup społeczno-ekonomicznych i wyposażenia w niektóre przedmioty trwałego użytkowania .....<br><i>Households and equipment with selected durables by socio-economic group</i> | 39             | 110          |

|  | Tabl.<br>Table | Str.<br>Page |
|--|----------------|--------------|
| Gospodarstwa domowe według klasy miejscowości i wyposażenia w niektóre przedmioty trwałego użytkowania .....<br><i>Households and equipment with selected durables by class of locality</i>  | 40             | 111          |
| Gospodarstwa domowe według liczby osób i wyposażenia w niektóre przedmioty trwałego użytkowania .....<br><i>Households and equipment with selected durables by number of persons</i>   | 41             | 112          |
| Gospodarstwa domowe według stopnia urbanizacji i wyposażenia w niektóre przedmioty trwałego użytkowania .....<br><i>Households and equipment with selected durables by degree of urbanisation</i>  | 42             | 113          |
| Gospodarstwa domowe według regionów (NTS 1) i wyposażenia w niektóre przedmioty trwałego użytkowania .....<br><i>Households and equipment with selected durables by regions (NUTS 1)</i>   | 43             | 114          |
| Osoby w wieku 16 lat i więcej według samooceny stanu zdrowia .....<br><i>Persons aged 16 years and more by self-perceived health</i>   | 44             | 115          |
| Osoby w wieku 16 lat i więcej według występowania długotrwałych problemów zdrowotnych oraz ograniczenia codziennej aktywności .....<br><i>Persons aged 16 years and more by suffering from long-standing health problems and limitation of daily activity</i>                                      | 45             | 116          |
| Osoby w wieku 16 lat i więcej według rezygnacji z wizyt u lekarzy .....<br><i>Persons aged 16 years and more by resignations from visits to the doctors</i>  | 46             | 117          |
| Rezygnacje z wizyt u lekarzy według miejsca zamieszkania i przyczyn .....<br><i>Resignations from visits to the doctors by place of residence and reasons</i>  | 47             | 118          |
| <br><b>Precyzja przeciętnych rocznych ekwiwalentnych dochodów do dyspozycji</b><br><b><i>Precision of average yearly equivalised net disposable income</i></b>   |                |              |
| Bezwzględne błędy szacunków przeciętnych rocznych ekwiwalentnych dochodów do dyspozycji netto w gospodarstwach domowych według grup społeczno-ekonomicznych .....<br><i>Absolute errors of estimates of average yearly equivalised net disposable income in households by socio-economic group</i> | 1              | 120          |
| Względne błędy szacunków przeciętnych rocznych ekwiwalentnych dochodów do dyspozycji netto w gospodarstwach domowych według grup społeczno-ekonomicznych .....<br><i>Relative errors of estimates of average yearly equivalised net disposable income in households by socio-economic group</i>    | 2              | 120          |
| Bezwzględne błędy szacunków przeciętnych rocznych ekwiwalentnych dochodów do dyspozycji netto w gospodarstwach domowych według klasy miejscowości .....<br><i>Absolute errors of estimates of average yearly equivalised net disposable income in households by class of locality</i>              | 3              | 121          |
| Względne błędy szacunków przeciętnych rocznych ekwiwalentnych dochodów do dyspozycji netto w gospodarstwach domowych według klasy miejscowości .....<br><i>Relative errors of estimates of average yearly equivalised net disposable income in households by class of locality</i>                 | 4              | 121          |

|  | Tabl.<br>Table | Str.<br>Page |
|--|----------------|--------------|
| Bezzględne błędy szacunków przeciętnych rocznych ekwiwalentnych dochodów do dyspozycji netto w gospodarstwach domowych według liczby osób .....<br><i>Absolute errors of estimates of average yearly equivalised net disposable income in households by number of persons</i>              | 5              | 122          |
| Względne błędy szacunków przeciętnych rocznych ekwiwalentnych dochodów do dyspozycji netto w gospodarstwach domowych według liczby osób .....<br><i>Relative errors of estimates of average yearly equivalised net disposable income in households by number of persons</i>                | 6              | 122          |
| Bezzględne błędy szacunków przeciętnych rocznych ekwiwalentnych dochodów do dyspozycji netto w gospodarstwach domowych według stopnia urbanizacji .....<br><i>Absolute errors of estimates of average yearly equivalised net disposable income in households by degree of urbanisation</i> | 7              | 123          |
| Względne błędy szacunków przeciętnych rocznych ekwiwalentnych dochodów do dyspozycji netto w gospodarstwach domowych według stopnia urbanizacji .....<br><i>Relative errors of estimates of average yearly equivalised net disposable income in households by degree of urbanisation</i>   | 8              | 123          |
| Bezzględne błędy szacunków przeciętnych rocznych ekwiwalentnych dochodów do dyspozycji netto w gospodarstwach domowych według regionów (NTS 1) .....<br><i>Absolute errors of estimates of average yearly equivalised net disposable income in households by regions (NUTS 1)</i>          | 9              | 124          |
| Względne błędy szacunków przeciętnych rocznych ekwiwalentnych dochodów do dyspozycji netto w gospodarstwach domowych według regionów (NTS 1) .....<br><i>Relative errors of estimates of average yearly equivalised net disposable income in households by regions (NUTS 1)</i>            | 10             | 124          |
| Bezzględne błędy szacunków przeciętnych rocznych dochodów ekwiwalentnych netto w gospodarstwach domowych według grup społeczno-ekonomicznych .....<br><i>Absolute errors of estimates of average yearly equivalised net income in households by socio-economic group</i>                   | 11             | 125          |
| Względne błędy szacunków przeciętnych rocznych dochodów ekwiwalentnych netto w gospodarstwach domowych według grup społeczno-ekonomicznych .....<br><i>Relative errors of estimates of average yearly equivalised net income in households by socio-economic group</i>                     | 12             | 126          |
| Bezzględne błędy szacunków przeciętnych rocznych dochodów ekwiwalentnych netto w gospodarstwach domowych według klasy miejscowości .....<br><i>Absolute errors of estimates of average yearly equivalised net income in households by class of locality</i>                                | 13             | 127          |
| Względne błędy szacunków przeciętnych rocznych dochodów ekwiwalentnych netto w gospodarstwach domowych według klasy miejscowości .....<br><i>Relative errors of estimates of average yearly equivalised net income in households by class of locality</i>                                  | 14             | 128          |
| Bezzględne błędy szacunków przeciętnych rocznych dochodów ekwiwalentnych netto w gospodarstwach domowych według liczby osób .....<br><i>Absolute errors of estimates of average yearly equivalised net income in households by number of persons</i>                                       | 15             | 129          |
| Względne błędy szacunków przeciętnych rocznych dochodów ekwiwalentnych netto w gospodarstwach domowych według liczby osób .....<br><i>Relative errors of estimates of average yearly equivalised net income in households by number of persons</i>   | 16             | 130          |

|  | Tabl.<br>Table | Str.<br>Page |
|--|----------------|--------------|
| Bezwzględne błędy szacunków przeciętnych rocznych dochodów ekwiwalentnych netto w gospodarstwach domowych według stopnia urbanizacji .....<br><i>Absolute errors of estimates of average yearly equivalised net income in households by degree of urbanisation</i> | 17             | 131          |
| Względne błędy szacunków przeciętnych rocznych dochodów ekwiwalentnych netto w gospodarstwach domowych według stopnia urbanizacji .....<br><i>Relative errors of estimates of average yearly equivalised net income in households by degree of urbanisation</i>    | 18             | 132          |
| Bezwzględne błędy szacunków przeciętnych rocznych dochodów ekwiwalentnych netto w gospodarstwach domowych według regionów (NTS 1) .....<br><i>Absolute errors of estimates of average yearly equivalised net income in households by regions (NUTS 1)</i>          | 19             | 133          |
| Względne błędy szacunków przeciętnych rocznych dochodów ekwiwalentnych netto w gospodarstwach domowych według regionów (NTS 1) .....<br><i>Relative errors of estimates of average yearly equivalised net income in households by regions (NUTS 1)</i>             | 20             | 134          |
| <br><b>Zróźnicowanie dochodów</b><br><b><i>Income inequalities</i></b>   |                |              |
| Przeciętne roczne dochody do dyspozycji netto na 1 osobę w gospodarstwie domowym według grup społeczno-ekonomicznych .....<br><i>Average yearly per capita net disposable income in household by socio-economic group</i>  | 1              | 136          |
| Przeciętne roczne dochody do dyspozycji netto na jednostkę ekwiwalentną w gospodarstwie domowym według grup społeczno-ekonomicznych .....<br><i>Average yearly per equivalent unit net disposable income in household by socio-economic group</i>                  | 2              | 137          |
| Przeciętne roczne dochody do dyspozycji netto na 1 osobę w gospodarstwie domowym według klasy miejscowości .....<br><i>Average yearly per capita net disposable income in household by class of locality</i>   | 3              | 138          |
| Przeciętne roczne dochody do dyspozycji netto na jednostkę ekwiwalentną w gospodarstwie domowym według klasy miejscowości .....<br><i>Average yearly per equivalent unit net disposable income in household by class of locality</i>                               | 4              | 139          |
| Przeciętne roczne dochody do dyspozycji netto na 1 osobę w gospodarstwie domowym według liczby osób .....<br><i>Average yearly per capita net disposable income in household by number of person</i>   | 5              | 140          |
| Przeciętne roczne dochody do dyspozycji netto na jednostkę ekwiwalentną w gospodarstwie domowym według liczby osób .....<br><i>Average yearly per equivalent unit net disposable income in household by number of person</i>                                       | 6              | 141          |
| Przeciętne roczne dochody do dyspozycji netto na 1 osobę w gospodarstwie domowym według regionów (NTS 1) .....<br><i>Average yearly per capita net disposable income in household by regions (NUTS 1)</i>  | 7              | 142          |

|  | Tabl.<br><i>Table</i> | Str.<br><i>Page</i> |
|--|-----------------------|---------------------|
| Przeciętne roczne dochody do dyspozycji netto na jednostkę ekwiwalentną w gospodarstwie domowym według regionów (NTS 1) .....<br><i>Average yearly per equivalent unit net disposable income in household by regions (NUTS 1)</i>                            | 8                     | 143                 |
| Udział wybranych grup transferów w dochodzie do dyspozycji na 1 osobę w gospodarstwach domowych według klasy miejscowości .....<br><i>Share of selected groups of transfers in net disposable income per capita in household by class of locality</i>        | 9                     | 144                 |
| <b>Wybrane wskaźniki spójności społecznej dla Polski</b><br><b><i>Selected social cohesion indicators for Poland</i></b>   |                       |                     |
| Wybrane wskaźniki spójności społecznej w oparciu o badanie EU-SILC 2015 .....<br><i>Selected social cohesion indicators based on EU-SILC 2015</i>  | 1                     | 148                 |
| Wybrane wskaźniki spójności społecznej według regionów (NTS 1) w oparciu o badanie EU-SILC 2015 .....<br><i>Selected social cohesion indicators by regions (NUTS 1) based on EU-SILC 2015</i>  | 2                     | 152                 |
| <b>Wybrane wskaźniki spójności społecznej – Polska na tle unii europejskiej</b><br><b><i>Selected social cohesion indicators – Poland compared to the european union</i></b>   |                       |                     |
| Granica ubóstwa .....<br><i>At-risk-of-poverty threshold</i>   | 1                     | 156                 |
| Współczynnik Giniego, wskaźnik zagrożenia ubóstwem po uwzględnieniu transferów społecznych, nierówność rozkładu dochodów S80/S20 .....<br><i>Gini coefficient, at-risk-of-poverty rate after social transfers, inequality of income distribution S80/S20</i> | 2                     | 158                 |
| Wskaźnik zagrożenia ubóstwem lub wykluczeniem społecznym (powiązanie trzech wskaźników) .....<br><i>People at-risk-of-poverty or social exclusion – in % (union of three sub-indicators)</i>   | 3                     | 160                 |
| <b>Moduł 2015 „Uczestnictwo w życiu społecznym i kulturalnym”</b><br><b><i>Modul 2015 „Social and cultural participation”</i></b>  |                       |                     |
| Uczęszczanie do kina w ciągu ostatnich 12 miesięcy według miejsca zamieszkania i płci .....<br><i>Attendance at cinema in the last 12 months by locality and sex</i>   | 1                     | 168                 |
| Uczęszczanie do teatru, opery, na przedstawienie baletowe lub taneczne, na koncert w ciągu ostatnich 12 miesięcy według miejsca zamieszkania i płci .....<br><i>Attendance at live performances by locality and sex</i>                                      | 2                     | 169                 |
| Odwiedzanie miejsc kulturalno-historycznych takich jak zabytki (pałace, kościoły), muzea, galerie w ciągu ostatnich 12 miesięcy według miejsca zamieszkania i płci ....<br><i>Visits to cultural sites by locality and sex</i>                               | 3                     | 170                 |

|  | Tabl.<br><i>Table</i> | Str.<br><i>Page</i> |
|--|-----------------------|---------------------|
| Udział jako widz w wydarzeniu sportowym (profesjonalnym lub amatorskim) w ciągu ostatnich 12 miesięcy według miejsca zamieszkania i płci .....<br><i>Attendance at live sports events by locality and sex</i>  | 4                     | 171                 |
| Częstotliwość spotkań oraz kontaktów z krewnymi niemieszkającymi w badanym gospodarstwie według miejsca zamieszkania i płci .....<br><i>Frequency of getting together and contacts with relatives (who don't live in the respondent's household) by locality and sex</i>   | 5                     | 172                 |
| Częstotliwość spotkań i kontaktów z przyjaciółmi niemieszkającymi w badanym gospodarstwie według miejsca zamieszkania i płci .....<br><i>Frequency of getting together and contacts with friends (who don't live in the respondent's household) by locality and sex</i>  | 6                     | 173                 |
| Częstotliwość korzystania z portali społecznościowych w internecie (np.: facebook, myspace, twitter, nasza klasa, itp.) Według miejsca zamieszkania i płci .....<br><i>Frequency of using social media by locality and sex</i>   | 7                     | 174                 |
| Możliwość porozmawiania z kimś o swoich sprawach osobistych według miejsca zamieszkania i płci .....<br><i>Possibility to discuss personal matters by locality and sex</i>   | 8                     | 175                 |
| Możliwość zwrócenia się o pomoc do krewnych, przyjaciół, znajomych lub sąsiadów według miejsca zamieszkania i płci .....<br><i>Help from others by locality and sex</i>  | 9                     | 175                 |
| Częstotliwość realizacji hobby o charakterze artystycznym (np.: gra na instrumencie, komponowanie muzyki, śpiewanie, taniec, fotografowanie, rysowanie, malowanie, pisanie wierszy lub opowieści) według miejsca zamieszkania i płci .....<br><i>Frequency of practicing artistic activities by locality and sex</i>   | 10                    | 176                 |
| Poświęcenie czasu wolnego na dobrowolną i bezpłatną pomoc rodzinie, z którą się nie mieszka, znajomym, nieznanym lub na rzecz środowiska naturalnego (np.: opieka nad dziećmi, chorymi, prace domowe, zakupy, naprawy, udzielenie pierwszej pomocy, zbieranie śmieci, opieka nad zwierzętami, naprawa drogi, odśnieżanie) według miejsca zamieszkania i płci .....<br><i>Participation in informal voluntary activities by locality and sex</i>  | 11                    | 177                 |
| Poświęcenie czasu wolnego na dobrowolną i bezpłatną pracę lub działanie w ramach organizacji, instytucji lub grupy takiej jak: organizacja pozarządowa (np.: fundacja, stowarzyszenie) wspólnota lub organizacja religijna, kościół, związek zawodowy, partia polityczna, spółdzielnia, wspólnota mieszkaniowa, urząd, placówka rządowa lub samorządowa lub jednostka przez nią prowadzona (np.: szkoła) według miejsca zamieszkania i płci .....<br><i>Participation in formal voluntary work by locality and sex</i> | 12                    | 178                 |
| Udział w spotkaniu organizacji lokalnej, partii politycznej, konsultacjach społecznych, demonstracji lub napisanie listu do mediów, polityków lub podpisanie petycji w jakiejś sprawie według miejsca zamieszkania i płci .....<br><i>Participation in activities related to active citizenship by locality and sex</i>  | 13                    | 179                 |

## SPIS WYKRESÓW LIST OF GRAPHS

|   | Wyk.<br><i>Graphs</i> | Str.<br><i>Page</i> |
|---|-----------------------|---------------------|
| <b>Zróżnicowanie dochodów</b><br><i>Income inequalities</i>   |                       |                     |
| Wskaźnik dochodu do dyspozycji (na 1 osobę) według grup społeczno-ekonomicznych .....<br><i>Disposable income ratio (per capita) by socio-economic group</i>  | 1                     | 136                 |
| Wskaźnik dochodu do dyspozycji (na jednostkę ekwiwalentną) według grup społeczno-ekonomicznych .....<br><i>Disposable income ratio (per equivalent unit) by socio-economic group</i>  | 2                     | 137                 |
| Wskaźnik dochodu do dyspozycji (na 1 osobę) według klasy miejscowości .....<br><i>Disposable income ratio (per capita) by class of locality</i>   | 3                     | 138                 |
| Wskaźnik dochodu do dyspozycji (na jednostkę ekwiwalentną) według klasy miejscowości .....<br><i>Disposable income ratio (per equivalent unit) by class of locality</i>   | 4                     | 139                 |
| Wskaźnik dochodu do dyspozycji (na 1 osobę) według liczby osób .....<br><i>Disposable income ratio (per capita) by number of person</i>   | 5                     | 140                 |
| Wskaźnik dochodu do dyspozycji (na jednostkę ekwiwalentną) według liczby osób .....<br><i>Disposable income ratio (per equivalent unit) by number of person</i>   | 6                     | 141                 |
| Wskaźnik dochodu do dyspozycji (na 1 osobę) według regionów (NTS 1) .....<br><i>Disposable income ratio (per capita) by regions (NUTS 1)</i>  | 7                     | 142                 |
| Wskaźnik dochodu do dyspozycji (na jednostkę ekwiwalentną) według regionów (NTS 1) .....<br><i>Disposable income ratio (per equivalent unit) by regions (NUTS 1)</i>  | 8                     | 143                 |
| Udział transferów w dochodzie do dyspozycji netto na 1 osobę w gospodarstwie domowym według klasy miejscowości .....<br><i>Share of transfers in net disposable income per capita in households by class of locality</i>                            | 9                     | 145                 |
| <b>Wybrane wskaźniki spójności społecznej dla Polski</b><br><i>Selected social cohesion indicators for Poland</i>   |                       |                     |
| Wskaźnik zagrożenia ubóstwem (po uwzględnieniu transferów społecznych) według regionów (NTS 1) w oparciu o badanie EU-SILC 2015 .....<br><i>At-risk-of-poverty rate after social transfers by regions (NUTS 1) based on EU-SILC 2015</i>            | 1                     | 153                 |
| Wskaźnik dochodu do dyspozycji (na jednostkę ekwiwalentną) według regionów (NTS 1) w oparciu o badanie EU-SILC 2015 .....<br><i>Disposable income ratio (per equivalent unit) by regions (NUTS 1) based on EU-SILC 2015</i>                         | 2                     | 153                 |
| Wskaźnik zagrożenia ubóstwem w Polsce po uwzględnieniu w dochodach transferów społecznych według najbardziej zagrożonych grup społecznych .....<br><i>At-risk-of-poverty rate in Poland after social transfers by most endangered social groups</i> | 3                     | 154                 |

|  | Wyk.<br>Graphs | Str.<br>Page |
|--|----------------|--------------|
| <b>Wybrane wskaźniki spójności społecznej – Polska na tle Unii Europejskiej</b><br><i>Selected social cohesion indicators – Poland compared to the european union</i>  |                |              |
| Granica ubóstwa .....<br><i>At-risk-of-poverty threshold</i>   | 1              | 157          |
| Współczynnik Giniego, wskaźnik zagrożenia ubóstwem po uwzględnieniu transferów społecznych, nierówność rozkładu dochodów S80/S20 .....<br><i>Gini coefficient, at-risk-of-poverty rate after social transfers, inequality of income distribution S80/S20</i> | 2              | 159          |
| Wskaźnik zagrożenia ubóstwem lub wykluczeniem społecznym (w 2008 i 2015 roku)<br><i>People at-risk-of-poverty or social exlusion (in 2008 and 2015)</i>  | 3              | 161          |
| Wskaźnik zagrożenia ubóstwem lub wykluczeniem społecznym (powiązanie trzech podwskaźników) .....<br><i>People at-risk-of-poverty or social exlusion (union of three sub-indicators)</i>  | 4              | 161          |
| Wskaźnik zagrożenia ubóstwem według grup wieku .....<br><i>People at-risk-of-poverty by age groups</i>   | 5              | 162          |
| Współczynnik Giniego w Polsce i Unii Europejskiej w latach 2005-2015 .....<br><i>Gini coefficient in Poland and European Union in years 2005-2015</i>  | 6              | 162          |
| Wskaźnik zagrożenia ubóstwem po uwzględnieniu transferów społecznych .....<br><i>At-risk-of-poverty rate after social transfers</i>  | 7              | 163          |
| <br><b>Moduł 2015 „Uczestnictwo w życiu społecznym i kulturalnym”</b><br><i>Modul 2015 „Social and cultural participation”</i>   |                |              |
| Uczęszczanie do kina według grup wieku .....<br><i>Attendance at cinema by age groups</i>  | 1              | 168          |
| Uczęszczanie na przedstawienia na żywo według według grup wieku .....<br><i>Attendance at live performances by age groups</i>  | 2              | 169          |
| Odwiedzanie miejsc kulturalno-historycznych według grup wieku .....<br><i>Visits to cultural sites by age groups</i>   | 3              | 170          |
| Udział jako widz w wydarzeniu sportowym według grup wieku .....<br><i>Attendance at live sports events by age groups</i>   | 4              | 171          |
| Korzystanie z portali społecznościowych w Internecie według grup wieku .....<br><i>Using social media in the Internet by age groups</i>  | 5              | 174          |
| Realizacja hobby o charakterze artystycznym według grup wieku .....<br><i>Pratice of artistic activities by age groups</i>   | 6              | 176          |
| Poświęcenie czasu wolnego na dobrowolną i bezpłatną pomoc według grup wieku<br><i>Participation in informal voluntary activities by age groups</i>   | 7              | 177          |
| Poświęcenie czasu wolnego na dobrowolną i bezpłatną pracę w ramach organizacji lub instytucji według grup wieku .....<br><i>Participation in formal woluntary work by age groups</i>   | 8              | 178          |
| Udział w aktywności obywatelskiej według grup wieku .....<br><i>Participation in activities related to active citizenship by age groups</i>  | 9              | 179          |



## 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.

Działania mające na celu ograniczenie ubóstwa i wykluczenia społecznego stanowią, obok działań nakierowanych na wspieranie zrównoważonego rozwoju gospodarczego i zatrudnienia, jeden z głównych obszarów zainteresowania i zarazem wsparcia Komisji Europejskiej, które znalazły odzwierciedlenie również w głównych celach Strategii Europa 2020. Unia Europejska, jako jeden z podstawowych celów w obszarze integracji społecznej postawiła sobie „wyprowadzenie” z ubóstwa 20 milionów Europejczyków do 2020 r. Miernikiem realizacji założonego celu jest wskaźnik zagrożenia ubóstwem lub wykluczeniem społecznym. Ponieważ jest on liczony w oparciu o dane zebrane z badania EU-SILC możliwe jest monitorowanie skutków podjętych w tym zakresie działań na poziomie europejskim oraz krajowym.

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 w Unii Europejskiej. W 2015 r. dodatkowy zestaw pytań (moduł) dotyczył uczestnictwa w życiu społecznym i kulturalnym oraz deprivacji materialnej.

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. Ponadto na mocy Rozporządzenia Komisji (UE) Nr 67/2014 z dnia 27 stycznia 2014 r., wprowadzono do badania EU-SILC dodatkowe zmienne obowiązkowe na 2015 rok odnoszące się do uczestnictwa w życiu społecznym i kulturalnym oraz deprivacji materialnej.

Badanie EU-SILC zostało wdrożone przez GUS w 2005 r. W 2015 roku było kontynuowane zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie programu badań statystycznych statystyki publicznej na rok 2015 (Dz. U., poz. 1330, z późn. zm).

Wzory formularzy umieszczone są w Rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 18 marca 2015 r. (Dz. U., poz. 561, z późn. zm.).

## **1.3. Termin badania**

Badanie EU-SILC zostało przeprowadzone na terenie całego kraju w dniach 4 maja – 17 lipca 2015 roku.

## **1.4. Metoda badania**

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

W przypadku przeważającej części 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).

W 2015 roku z możliwości realizacji metodą wywiadu zastępczego wyłączone zostały obszary: „Dobrobyt” oraz „Uczestnictwo w życiu społecznym i kulturalnym”.

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

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

## 2. SCHEMAT LOSOWANIA PRÓBY ORAZ UOGÓLNIANIE WYNIKÓW BADANIA

### 2.1. Schemat losowania próby

Zastosowano schemat losowania dwustopniowego z różnymi prawdopodobieństwami wyboru na pierwszym stopniu. Jednostkami pierwszego stopnia (JPS) były obwody spisowe. Na drugim stopniu losowane były mieszkania. Badaniu podlegały wszystkie gospodarstwa domowe zamieszkałe w wylosowanych mieszkaniach.

Jednostki pierwszego stopnia były przed losowaniem warstwowane. Warstwami były województwa (NTS2), natomiast wewnątrz województw jednostki pierwszego stopnia były warstwowane według klasy miejscowości<sup>1</sup>. 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 (NTS5) w podregionie (NTS3), względnie z kilku sąsiadujących z sobą powiatów (NTS4). Łącznie utworzono 250 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. Obwody spisowe wylosowane zostały według schematu Hartley'a-Rao. Przed losowaniem obwody zostały, oddzielnie w każdej warstwie, posortowane losowo, po czym dokonano systematycznego wyboru ustalonej liczby jednostek z prawdopodobieństwami proporcjonalnymi do liczby mieszkań. Następnie, w każdym wylosowanym obwodzie, przeprowadzono losowanie mieszkań wykorzystując procedurę losowania prostego.

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 2015 do badania wylosowana została, w miejsce podpróby 2, podpróba 6 licząca 1737 obwodów spisowych i 7122 mieszkania.

---

<sup>1</sup> Aglomeracja Gdańsk-Gdynia-Sopot w klasie miejscowości: 500 000 – 1 000 000 mieszkańców.

## 2.2. Obliczanie wag

Waga początkowa

Waga początkowa oznaczona jako DB080 równa jest odwrotności prawdopodobieństwa 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.

Wagi DB080 były skorygowane przy wykorzystaniu wskaźnika kompletności oszacowanego oddzielnie dla każdej klasy miejscowości. W 2005 roku korekta dotyczyła wszystkich czterech prób: 1, 2, 3 i 4 składających się na próbę badaną w tym roku, zaś od roku 2006 korekta wagi DB080 dotyczy tylko prób nowo wprowadzanych.

Skorygowane wagi obliczone zostały według wzoru:

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

gdzie:

$cr_p$  – wskaźnik kompletności w klasie p-tej.

### Wskaźniki kompletności wg klas miejscowości

| Symbol klasy miejscowości<br>(p) | Klasa miejscowości                                       | Wskaźnik kompletności |
|----------------------------------|--|-----------------------|
|                                  | Polska   | 0,463                 |
| 1                                | Warszawa   | 0,301                 |
| 2                                | Miasta od 500 000 do 1 000 000 mieszkańców <sup>*)</sup> | 0,295                 |
| 3                                | Miasta od 100 000 do 500 000 mieszkańców                 | 0,413                 |
| 4                                | Miasta od 20 000 do 100 000 mieszkańców                  | 0,407                 |
| 5                                | Miasta poniżej 20 000 mieszkańców                        | 0,525                 |
| 6                                | Wieś   | 0,596                 |

<sup>\*)</sup> w tym : aglomeracja Gdańsk – Gdynia - Sopot

### **Wagi przekrojowe stosowane w EU-SILC**

Na podstawie skorygowanej wagi DB080 obliczane były następujące wagi:

- waga DB090 dla gospodarstw domowych,
- waga RB050 dla osób – członków gospodarstwa domowego,
- waga PB040 dla osób w wieku 16 lat i więcej,
- waga RL070 dla dzieci w wieku 0 – 12 lat,
- waga PS005 dla osób w wieku 16 lat lub więcej bez wywiadów zastępczych.

Wagi te wyznaczono na podstawie oddzielnych obliczeń dla czterech podprób składających się na próbę przekrojową w badanym roku  $T$ .

| Rok badania $T$ | Numery podprób składowych |
|-----------------|---------------------------|
| 2005            | 1, 2, 3, 4                |
| 2006            | 2, 3, 4, 5                |
| 2007            | 3, 4, 5, 6                |
| 2008            | 4, 5, 6, 7                |
| 2009            | 5, 6, 7, 8                |
| 2010            | 6, 7, 8, 1                |
| 2011            | 7, 8, 1, 2                |
| 2012            | 8, 1, 2, 3                |
| 2013            | 1, 2, 3, 4                |
| 2014            | 2, 3, 4, 5                |
| 2015            | 3, 4, 5, 6                |

Podpróba o numerze podanym jako ostatni w ciągu w powyższej tabelicy w danym roku badania (od roku 2006) oznacza zawsze próbę nowo wylosowaną i badaną po raz pierwszy.

Dla każdej podpróby niezależnie obliczono tzw. wagi bazowe dla danego roku badania  $T$ , pozwalające na uogólnianie wyników dla gospodarstw i członków gospodarstwa na badaną populację w odniesieniu do roku  $T^2$ . Po połączeniu 4 niezależnych podprób wagi przekrojowe DB090 i RB050 uzyskuje się przez podzielenie wag bazowych przez współczynniki wynikające z ilorazu liczby wszystkich zbadanych gospodarstw do liczby zbadanych gospodarstw w danej podpróbie<sup>3</sup> i zastosowanie opisanego poniżej (dla pojedynczej nowej podpróby) algorytmu kalibracji zintegrowanej, który zapewnia zgodność uogólnień z dostępnymi z zewnątrz danymi demograficznymi. Wagi DB090 podlegają, dokładnie opisanej dalej, procedurze obcinania wag ekstremalnych (tzw. *trimming*).

W przypadku prób badanych po raz pierwszy w roku  $T$  (od roku 2006) przy obliczaniu wagi **DB090** dla gospodarstw domowych przyjmuje się za podstawę skorygowaną wagę DB080. Waga DB090 obliczana była przy wykorzystaniu danych demograficznych pochodzących z innych źródeł. W celu obliczenia tych wag zastosowano zalecaną przez Eurostat metodę kalibracji zintegrowanej<sup>4</sup>.

<sup>2</sup> Pojęcie wagi bazowej zostanie wyjaśnione bardziej szczegółowo w dalszej części publikacji.

<sup>3</sup> W przypadku podprób o jednakowych wielkościach takie współczynniki byłyby równe 4.

<sup>4</sup> Por. *DESCRIPTION OF TARGET VARIABLES: Cross-sectional and Longitudinal*. EU-SILC 065 (2012 operation). EUROPEAN COMMISSION. EUROSTAT. 2012. str: 30-42.

WARUNKI ŻYCIA LUDNOŚCI POLSKI W LATACH 2004 -2005. Główny Urząd Statystyczny, Warszawa, 2007. str: 94-96.

Jako zmienne dodatkowe wykorzystano informacje o liczbie gospodarstw domowych wg 4 klas wielkości tj. 1-osobowe, 2-osobowe, 3-osobowe oraz o 4 i więcej osobach w korelacji z województwem (NTS2), a także w podziale na miasto i wieś. Dla ludności wykorzystano informację o płci, grupie wieku (pierwsza grupa to osoby poniżej 16 lat, druga 16–19 lat, następnie 11 pięcioletnich grup wieku oraz grupa osób w wieku 75 lat i więcej) i województwie. Wartości tych zmiennych pochodziły z bieżących szacunków demograficznych i NSP z 2011 roku i były specyficzne dla każdego roku badania w roku  $T^5$ .

Wagi DB090 poddawane są procedurze obcinania wag ekstremalnych (tzw. *trimming*). Użyto metody zalecanej przez Eurostat, w której sprawdza się czy iloraz analizowanej wagi oraz wagi wynikającej z losowania znajduje się w odpowiednich granicach tzn.

$$\frac{1}{3} \leq \frac{w_h / \bar{w}}{w_h^{(HD)} / \bar{w}^{(HD)}} \leq 3$$

gdzie w liczniku rozważamy analizowaną wagę dla danego gospodarstwa podzieloną przez średnią tych wag dla wszystkich rozważanych gospodarstw, natomiast w mianowniku uwzględniamy wagę z losowania podzieloną przez odpowiednią średnią.

W przypadku gospodarstwa, dla którego podane wyrażenie nie jest prawdziwe, należy tak zmienić wagę bazową, aby spełnić zakłóconą nierówność. Procedura dopasowania zmienia średnią wag w liczniku, co powoduje w praktyce konieczność iteracyjnego powtórzenia tej procedury aż do osiągnięcia wymaganego warunku.

W efekcie zastosowanej procedury kalibracji oraz tzw. obcinania uzyskujemy wagę przekrojową DB090 dla gospodarstw domowych i jednocześnie równą jej wagę RB050 dla członków gospodarstwa. Są to wagi wstępne, które wraz z wagami bazowymi dla pozostałych prób służą do obliczania ostatecznych wag DB090 i RB050.

Dla podprób, które były badane drugi rok z kolei (np. próba 5 dla roku odniesienia  $T=2015$  oraz próba numer 4 dla roku odniesienia  $T=2014$ ) zastosowano następującą procedurę:

Waga bazowa (oznaczona jako RB060) dla osób w badanych gospodarstwach wyznaczana była poprzez odpowiednie korekty wagi bazowej z poprzedniego roku. Korekty polegały na uwzględnieniu zjawisk braku odpowiedzi oraz sytuacji wyłączenia gospodarstw i osób z badanej populacji<sup>6</sup>. Obliczenia wykonywane były na podzbiorach tzw. *sample persons* (czyli dla osób, które w poprzednim roku były w badanej próbie oraz w odpowiednim wieku – 14 lat i więcej, a także powinny być zbadane w roku kolejnym), uwzględniając ustalone przez Eurostat reguły (np. w przypadku wyprowadzenia się osoby za granicę lub niemożności ponownego skontaktowania z gospodarstwem).

<sup>5</sup> Dla badania realizowanego w 2015 roku wykorzystano dane odnoszące się do ludności rezydującej, które uwzględniają informacje o osobach przebywających za granicą ponad 12 miesięcy.

<sup>6</sup> Wyłączenie dotyczy: gospodarstw z poza zakresu badania – całe gospodarstwo wyprowadziło się za granicę bądź do gospodarstwa zbiorowego w kraju, wszyscy członkowie zmarli lub w gospodarstwie domowym nie ma osoby z próby panelowej; oraz braku kontaktu z danym adresem z powodu braku możliwości dotarcia do gospodarstwa lub braku jakichkolwiek informacji o gospodarstwie.

Współczynnik korygujący wyznaczano według klas miejscowości i miał on postać:

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

gdzie:

$R(t)$  - oszacowanie liczby respondentów należących do grupy „sample person” i badanej populacji w podpróbie badanej po raz  $t$ -ty,

$M$  - oszacowanie liczby osób „sample person”, które były w badanej populacji w pierwszym roku badania, natomiast w roku kolejnym zostały zaliczone do gospodarstw uznanych za będące poza zakresem badania.

W obliczeniach wielkości z licznika i mianownika używano wag bazowych z roku  $T-1$ . Podane wyrażenie jest odwrotnością empirycznego oszacowania prawdopodobieństwa, że dana osoba będzie zbadana ponownie w drugim roku badania.

W kolejnym etapie obliczania wag bazowych dla ostatniego roku badania (tzn.  $T$ ) przypisano wagi matek dzieciom osób typu „sample person” oraz wagi zerowe tzw. „co-residents”, czyli dodatkowym osobom, które znalazły się w składzie badanego gospodarstwa. Następnie uśredniono wyznaczone dla respondentów wagi na poziom gospodarstw domowych i tak obliczoną średnią wagę przypisano wszystkim członkom danego gospodarstwa. Po tym etapie obliczeń do uzyskanej wagi również zastosowano procedurę obcinania wag ekstremalnych (*trimming*).

Dla próbek, które były badane odpowiednio czwarty i trzeci rok z kolei w odniesieniu do roku  $T$  (np. dla próbek 3 i 4 w roku  $T=2015$ ) zastosowano procedurę opartą na opisanym powyżej (dla próby badanej drugi rok z kolei) algorytmie korygowania wagi bazowej RB060 z poprzedniego roku. Dodatkowym elementem obliczeń było odpowiednie uwzględnienie przypadków respondentów, którzy byli badani w roku  $T-2$ , nie zostali zbadani w roku  $T-1$  oraz ponownie zbadano ich w roku  $T$  (tzw. osoby powracające do próby – ang. *re-entries*); zgodnie z wytycznymi Eurostatu osoby powracające po 2 latach nieobecności nie są uwzględniane. Wagi bazowe dla osób powracających zostały wyznaczone za pomocą zastosowania opisanej wcześniej procedury korygowania wag bazowych z roku  $T-2$  (tzn. wykonano obliczenia na danych z roku  $T-2$  i  $T$ , z pominięciem roku  $T-1$ ). Dołączenie osób powracających spowodowało konieczność dodatkowej korekty już obliczonych wag bazowych dla respondentów badanych w trzech kolejnych latach. Współczynniki tej korekty obliczono oddzielnie według klas miejscowości jako ilorazy ważonej liczby respondentów badanych w trzech kolejnych latach w stosunku do ważonej liczby respondentów w ostatnim roku badania (tzn. razem z powracającymi).

Wagę w obliczeniach takiej korekty stanowiła waga dla osób (czyli RB050) z roku  $T-2$ . Współczynniki tak obliczonej korekty dla lat  $T=2014$  oraz  $T=2015$  podaje poniższa tablica.

| p (klasa miejscowości) | T=2014              |                     | T=2015              |                     |
|------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
|                        | korekta dla próby 2 | korekta dla próby 3 | korekta dla próby 3 | korekta dla próby 4 |
| 1                      | 0,976               | 0,936               | 0,982               | 0,940               |
| 2                      | 0,982               | 0,940               | 0,995               | 0,971               |
| 3                      | 0,988               | 0,977               | 0,994               | 0,990               |
| 4                      | 0,983               | 0,984               | 0,996               | 0,993               |
| 5                      | 0,997               | 0,990               | 0,995               | 0,991               |
| 6                      | 0,995               | 0,996               | 0,998               | 0,996               |

Ostatni etap obliczania wag bazowych dla podprób badanych odpowiednio czwarty i trzeci rok z kolei w odniesieniu do roku  $T$  polegał na: przypisaniu wagi matek dzieciom osób typu „sample person” oraz wag zerowych tzw. „co-residents”, czyli dodatkowym osobom, które znalazły się w składzie badanego gospodarstwa. Następnie dokonywano uśrednienia wyznaczonych dla respondentów wag bazowych na poziom gospodarstw domowych (taką średnią wagę przypisywano wszystkim członkom danego gospodarstwa) oraz na końcu zastosowano procedurę obcinania wag ekstremalnych (*trimming*). W rezultacie opisanych kroków uzyskano zmodyfikowane wagi bazowe dla 4 podprób przekrojowych, przy czym w odniesieniu do próby badanej po raz pierwszy w danym roku za wagę bazową przyjmuje się wstępnie obliczoną wagę DB090. Dalsze obliczenia wykonuje się na danych z połączonych podprób, gdzie waga bazowa z każdej próby jest podzielona przez współczynnik wynikający z ilorazu liczby wszystkich zbadanych gospodarstw do liczby zbadanych gospodarstw w danej podpróbie. Przy wykorzystaniu opisanej wyżej procedury kalibracji zintegrowanej uzyskuje się wagi DB090 dla każdego gospodarstwa oraz odpowiadające im wagi RB050 dla osób ze składu gospodarstwa.

Kolejną wagą wyznaczaną dla potrzeb uogólniania wyników w EU-SILC była waga **PB040**, przypisywana osobom w wieku 16 lat i więcej, z którymi przeprowadzony został wywiad indywidualny. Waga ta równa jest wadze RB050.

Waga **RL070** przypisywana jest dzieciom w wieku 0–12 lat. Waga ta uzyskiwana jest przez korektę wagi RB050 w 26 grupach tj. 13 roczników \* płeć.

W przypadku wywiadów indywidualnych w zakresie w którym nie dopuszczono wywiadów zastępczych przypisano wagę **PS005**. Uzyskano ją przez korektę wagi RB050 w grupach zdefiniowanych jako przekroje: miasto/wieś \* płeć \* 13 grup wieku; przy czym użyto grup wieku zastosowanych w opisanym wcześniej algorytmie kalibracji wag.

### 2.3. Zastępowanie

W przypadku gospodarstw z wylosowanych mieszkań, odmawiających 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 500 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.

##### **Oceny błędów i efektywność schematu losowania dla wybranych wskaźników**

| <b><i>Wyszczególnienie</i></b>   | <b><i>Wartość</i></b> | <b><i>Błąd standardowy</i></b> | <b><i>Efektywność schematu losowania</i></b> | <b><i>Liczebność próby zrealizowanej</i></b> | <b><i>Efektywna liczebność próby</i></b> |
|--|-----------------------|--------------------------------|--|--|--|
| Wskaźnik zagrożenia ubóstwem po uwzględnieniu w dochodach transferów społecznych | 17,64                 | 0,48                           | 1,485  | 33652  | 22654                                    |
| Wskaźnik zróżnicowania kwintylowego (S80/S20)                                    | 4,92                  | 0,09                           | 1,702  | 33652  | 19776                                    |
| Wskaźnik głębokości ubóstwa (w odniesieniu do mediany)                           | 22,27                 | 0,90                           | 1,378  | 33652  | 24422                                    |
| Współczynnik Giniego   | 30,62                 | 0,36                           | 1,795  | 33652  | 18747                                    |
| Przeciętny ekwiwalentny dochód do dyspozycji                                     | 26679,37              | 212,00                         | 1,631  | 33652  | 20633                                    |

### 3.2. Błędy nielosowe

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

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

- około 184 000 obwodów spisowych zawierających średnio około 77 mieszkań,
- około 35 000 rejonów statystycznych średnio po około 408 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 każdego 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 2015 losowana była we wrześniu 2014 roku z operatu zaktualizowanego na dzień 31 marca 2014 r. W próbie numer 6 wylosowanej do badania w 2015 roku stwierdzono 11,1% mieszkań nie istniejących oraz mieszkań niezamieszkałych lub zamieszkałych czasowo; 1,2% wylosowanych mieszkań miało nieprawidłowy adres.

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

##### Zrealizowana liczebność próby

| Wielkość próby | Podpróba |      |      |      |        |
|----------------|----------|------|------|------|--------|
|                | 3        | 4    | 5    | 6    | Ogółem |
| A              | 2997     | 2931 | 3202 | 3053 | 12183  |
| B              | 6419     | 6160 | 6722 | 6002 | 25303  |
| C              | 8291     | 8270 | 8781 | 8310 | 33652  |

A - liczba zbadanych gospodarstw domowych, włączonych do zbioru danych<sup>7</sup>

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

C - liczba osób w zbadanych gospodarstwach domowych

<sup>7</sup> Warunkiem włączenia gospodarstwa domowego do zbioru danych było zrealizowanie kwestionariusza gospodarstwa domowego oraz co najmniej jednego wywiadu indywidualnego.

Jednostki niezbadane

Wskaźnik braku odpowiedzi dla kwestionariusza gospodarstwa domowego

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

$$Ra = 0,994$$

$$Rh = 0,761$$

Ra – wskaźnik tzw. kontaktu z wylosowanym adresem, czyli iloraz liczby skontaktowanych adresów do liczby wszystkich poprawnych wylosowanych adresów

Rh – udział liczby zbadanych gospodarstw domowych względem liczby wszystkich gospodarstw w skontaktowanych mieszkaniach

$$NRh = 24,4$$

Wskaźnik braku odpowiedzi dla kwestionariusza indywidualnego

$$NRp = (1 - Rp) \cdot 100,$$

$$Rp = 0,904$$

$$NRp = 9,6$$

Rp – udział liczby uzyskanych wywiadów indywidualnych względem liczby osób indywidualnych które powinny być zbadane (w ramach zbadanych gospodarstw)

Wskaźnik całkowitego braku odpowiedzi

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

$$*NRp = 31,6$$

Rozkład gospodarstw domowych

Kontakt z wylosowanym adresem

| DB120                                     | Podpróba |      |      |      |        |
|---|----------|------|------|------|--------|
|   | 3        | 4    | 5    | 6    | Ogółem |
| Nawiązany kontakt                         | 3252     | 3247 | 3604 | 5905 | 16008  |
| Mieszkanie nie znalezione                 | 0        | 0    | 1    | 89   | 90     |
| Brak możliwości dotarcia do mieszkania    | 0        | 0    | 0    | 0    | 0      |
| Pod wylosowanym adresem nie ma mieszkania | 7        | 18   | 37   | 1261 | 1323   |
| <b>Ogółem</b>                             | 3259     | 3265 | 3642 | 7255 | 17421  |

## Wynik realizacji kwestionariusza gospodarstwa domowego

| DB130  | Podpróba    |             |             |             |              |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
|  | 3           | 4           | 5           | 6           | Ogółem       |
| Wywiad przeprowadzony  | 2999        | 2933        | 3206        | 3060        | 12198        |
| Odmowa   | 136         | 183         | 254         | 2123        | 2696         |
| Czasowa nieobecność  | 82          | 91          | 112         | 362         | 647          |
| Brak możliwości nawiązania kontaktu z gospodarstwem<br>(z powodu choroby, podeszłego wieku, alkoholizmu) | 24          | 32          | 24          | 309         | 389          |
| Inne powody  | 11          | 8           | 8           | 51          | 78           |
| <b>Ogółem</b>  | <b>3252</b> | <b>3247</b> | <b>3604</b> | <b>5905</b> | <b>16008</b> |

## Stopień realizacji badania

| DB135   | Podpróba    |             |             |             |              |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
|   | 3           | 4           | 5           | 6           | Ogółem       |
| Gospodarstwa zbadane, włączone do zbioru danych   | 2997        | 2931        | 3202        | 3053        | 12183        |
| Gospodarstwa badane, niewłączone do zbioru danych | 2           | 2           | 4           | 7           | 15           |
| <b>Ogółem</b>                                     | <b>2999</b> | <b>2933</b> | <b>3206</b> | <b>3060</b> | <b>12198</b> |

Rozkład osób w wieku 16 lat i więcej

## Realizacja wywiadu indywidualnego

| RB250  | Podpróba    |             |             |             |              |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
|  | 3           | 4           | 5           | 6           | Ogółem       |
| Wywiad zrealizowany  | 6419        | 6160        | 6722        | 6002        | 25303        |
| Utrudniony kontakt z powodu choroby,<br>niepełnosprawności, itp.                 | 36          | 43          | 39          | 63          | 181          |
| Odmowa udziału w badaniu   | 324         | 429         | 369         | 527         | 1649         |
| Respondent czasowo nieobecny – niemożliwe uzyskanie<br>informacji od innej osoby | 143         | 181         | 177         | 287         | 788          |
| Brak kontaktu z innego powodu  | 24          | 14          | 15          | 22          | 75           |
| Brak jakichkolwiek informacji o osobie – powód nieznan                           | 0           | 0           | 0           | 1           | 1            |
| <b>Ogółem</b>  | <b>6946</b> | <b>6827</b> | <b>7322</b> | <b>6902</b> | <b>27997</b> |

## Rodzaj wywiadu indywidualnego

| RB260              | Podpróba |      |      |      |        |
|--------------------|----------|------|------|------|--------|
|                    | 3        | 4    | 5    | 6    | Ogółem |
| Wywiad bezpośredni | 4888     | 4764 | 5016 | 4804 | 19472  |
| Wywiad zastępczy   | 1531     | 1396 | 1706 | 1198 | 5831   |
| <b>Ogółem</b>      | 6419     | 6160 | 6722 | 6002 | 25303  |

***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 ankieterów, którzy po przeprowadzeniu wywiadu z gospodarstwem domowym byli zobligowani do odpowiedzi na kilka pytań dotyczących realizacji wywiadu, ponad trzy czwarte respondentów (80% osób odpowiadających na pytania w kwestionariuszu gospodarstwa domowego oraz 78% osób odpowiadających na pytania w kwestionariuszu indywidualnym) okazało pozytywne nastawienie do badania, podczas gdy ponad 2,3% respondentów (dotyczy to zarówno wywiadu o sytuacji gospodarstwa domowego, jak i wywiadu indywidualnego) wykazało niechętną postawę.

Według ankieterów w około 89% kwestionariuszy (zarówno w gospodarstwach domowych jak i w indywidualnych) jakość danych pozadochodowych była dobra lub bardzo dobra, natomiast w 0,3% obydwu kwestionariuszy jakość danych była wątpliwa.

**3.3. Czas trwania wywiadu**

Wypełnienie kwestionariusza gospodarstwa domowego w 2015 r. zajęło średnio około 37 minut, natomiast wypełnienie jednego kwestionariusza indywidualnego około 28 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.

Imputacja jest procesem zapewniania kompletności zbioru danych poprzez zastępowanie braków danych spowodowanych odmową udzielenia odpowiedzi przez respondenta wartościami prawidłowymi z formalnego punktu widzenia (wartościami imputacyjnymi). Wartości imputacyjne otrzymywane są za pomocą sformalizowanej procedury (algorytmu), zaprojektowanej tak, by generowane wartości w możliwie najlepszy sposób odzwierciedlały prawdopodobne wartości danych brakujących z punktu widzenia informacji zawartej w zbiorze danych.

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 imputacji) 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 rozkładów zmiennych. W przypadku realizacji procesu imputacji danych dochodowych w badaniu EU-SILC, preferuje się stosowanie metod zachowujących charakterystyki rozkładu (co faworyzuje metody stochastyczne).

Spośród metod stochastycznych zastosowane zostały:

- Metoda hot-deck

Polega na zastąpieniu brakujących danych w rekordzie, dla którego braki występują (rekordzie biorcy) danymi pobranymi z innego rekordu (rekordu dawcy), wybranego losowo spośród rekordów kompletnych z punktu widzenia imputowanej zmiennej, spełniających określone warunki podobieństwa do rekordu biorcy.

W metodzie hot-deck mogą być stosowane jakościowe zmienne pomocnicze (objaśniające), służące do grupowania (kategoryzacji) jednostek (rekordów). Losowy reprezentant wybierany jest wtedy 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 pomocnicze uszeregowane zostały od najważniejszych do najmniej ważnych. W przypadku braku dawców w grupie pomija się kolejne zmienne objaśniające, poczynając od najmniej ważnych, do uzyskania podzbioru zawierającego dawców.

W przypadku zastosowania ilościowej zmiennej pomocniczej (grupującej) w metodzie hot-deck, kryterium grupowania jest podział na grupy decylowe.

- Imputacja regresyjna z losowymi resztami empirycznymi

Zmienne pomocnicze są zmiennymi objaśniającymi modelu regresyjnego. Model ma postać liniową lub potęgowo-wykładniczą. Dopasowywany jest na podstawie rekordów kompletnych z punktu widzenia zmiennej imputowanej. Wartość imputacyjna (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 kompletnych nie pozwala na dobre dopasowanie modelu.

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 znaczący; odpowiednia liczebność rekordów poprawnych pozwala na budowę dobrze dopasowanego modelu.

Jest ona dość szeroko stosowana także dla innych kategorii dochodu niż dochody z pracy najemnej w sytuacji, gdy znane są dochody danej osoby/gospodarstwa domowego z poprzedniego roku. W takim przypadku stochastyczna imputacja regresyjna jest traktowana jako metoda podstawowa, choć metoda hot-deck również bywa stosowana, gdy trudno jest dopasować odpowiedni model.

W związku ze stosunkowo szerokim 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 jakichkolwiek zależności systematycznych, 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 dochodowych (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 wartości brutto na wartość netto i *vice versa*, gdy jest to konieczne ze względu na występowanie braku danych. 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 zmiennych wynikowych.

W przypadku osób i gospodarstw nie badanych w roku poprzednim (nowa próba, osoby nowe w gospodarstwie, osoby, których poprzednio nie udało się zbadać) oraz takich, które w poprzednim roku nie posiadały danego typu dochodu, stosowane są zmienne objaśniające pochodzące ze zbioru danych bieżących. Tam, gdzie w danych za rok poprzedni 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 na poziomie gospodarstwa domowego)

| Wyszczególnienie  | Dochód | Gospodarstwa domowe, od których uzyskano kompletną informację | Gospodarstwa domowe, od których nie uzyskano informacji (pełna imputacja) | Gospodarstwa domowe, od których uzyskano częściową informację (imputacja częściowa) |
|---|--------|---|---|---|
|   |        | <i>w % gospodarstw, których dotyczy dany typ dochodu</i>      |   |   |
| <b>Składowe dochodu na poziomie gospodarstwa domowego</b> |        |   |   |   |
| Regularne transfery pieniężne – przekazywane              | netto  | 93,0  | 7,0   | -   |
| Regularne transfery pieniężne – otrzymywane               | netto  | 87,0  | 12,3  | 0,7   |
| Świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego             | netto  | 92,0  | 6,2   | 1,8   |
| Świadczenia dotyczące rodziny                             | netto  | 90,5  | 5,8   | 3,7   |
|   | brutto | 82,3  | 5,8   | 11,8  |
| Dodatki mieszkaniowe                                      | netto  | 88,0  | 9,1   | 2,9   |
| Dochód dzieci poniżej 16 roku życia                       | netto  | 92,0  | 7,4   | 0,7   |
|   | brutto | 79,9  | 4,3   | 15,7  |
| Dochód z wynajmu nieruchomości bądź terenu                | netto  | 57,2  | 18,3  | 24,5  |
|   | brutto | 81,7  | 18,3  | -   |
| Dochód z własności finansowej                             | netto  | 49,1  | 50,9  | -   |
|   | brutto | 15,3  | 50,9  | 33,8  |
| Rozliczenia z urzędem skarbowym                           | netto  | 84,9  | 15,0  | 0,1   |
| <b>Podatki na poziomie gospodarstwa domowego</b>          |        |   |   |   |
| Podatki od nieruchomości                                  |        | 73,8  | 26,2  | -   |
| Podatki i składki na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne  |        | 18,6  | 63,2  | 18,1  |

#### 4.2. Pozycyjne braki odpowiedzi (zmienne dochodowe na poziomie indywidualnym) (dok.)

| Wyszczególnienie                                       | Dochód | Osoby, dla których uzyskano kompletną informację                          | Osoby, dla których nie uzyskano informacji (pełna imputacja) | Osoby, dla których uzyskano częściową informację (imputacja częściowa) |
|--|--------|---|--|--|
|  |        | <i>w % osób w wieku 16 lat i więcej, których dotyczy dany typ dochodu</i> |  |  |
| <b>Składowe dochodu na poziomie indywidualnym</b>      |        |   |  |  |
| Renty rodzinne   | netto  | 83,4  | 12,1   | 4,6  |
|  | brutto | 21,1  | 12,8   | 66,1   |
| Stypendia  | netto  | 82,3  | 17,7   | -  |
| Świadczenia związane z wiekiem                         | netto  | 81,3  | 15,0   | 3,7  |
|  | brutto | 26,5  | 15,0   | 58,5   |
| Świadczenia dla osób niepełnosprawnych                 | netto  | 77,4  | 20,4   | 2,3  |
|  | brutto | 28,4  | 20,4   | 51,3   |
| Świadczenia chorobowe                                  | netto  | 76,7  | 22,7   | 0,6  |
|  | brutto | 58,9  | 22,7   | 18,4   |
| Świadczenia dla bezrobotnych                           | netto  | 72,3  | 26,8   | 0,9  |
|  | brutto | 18,3  | 26,8   | 55,0   |
| Dochód z pracy najemnej – pieniężny                    | netto  | 66,5  | 33,4   | 0,1  |
|  | brutto | 20,4  | 33,4   | 46,1   |
| Wykorzystanie samochodu służbowego do celów prywatnych | netto  | 40,7  | 59,3   | -  |
| Dochody miesięczne z głównego miejsca pracy            | brutto | 57,9  | 42,1   | -  |
| Dochód z pracy na własny rachunek                      | netto  | 56,6  | 39,2   | 4,3  |
|  | brutto | 37,4  | 22,5   | 40,2   |

#### 4.3. Pozycyjne braki odpowiedzi (dochód ogółem)

| Wyszczególnienie  | Gospodarstwa domowe, od których uzyskano kompletną informację | Gospodarstwa domowe, od których nie uzyskano informacji (pełna imputacja) | Gospodarstwa domowe, od których uzyskano częściową informację (imputacja częściowa) |
|---|---|---|---|
|   | <i>w % gospodarstw, których dotyczy dany typ dochodu</i>      |   |   |
| <b>Dochód do dyspozycji</b>   | <b>56,7</b>   | <b>10,6</b>   | <b>32,6</b>   |
| Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne         | 57,4  | 12,9  | 29,6  |
| Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi | 57,4  | 20,6  | 22,0  |
| Całkowity dochód gospodarstwa brutto  | 18,9  | 11,7  | 69,4  |

## 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 w roku poprzedzającym badanie 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 dopuszczono udział gospodarstw domowych obcokrajowców.

#### ***Definicja gospodarstwa domowego***

Za gospodarstwo domowe uznajemy grupę osób spokrewnionych ze sobą lub niespokrewnionych, mieszkających razem i wspólnie utrzymujących się (gospodarstwo domowe wieloosobowe) lub osobę utrzymującą 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,
- 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 wynosi sześć miesięcy lub dłużej,
- 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, wyrąb 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 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 najemnej 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 emerytury i renty (np. zasiłki dla bezrobotnych, regularne transfery od osób spoza gospodarstwa domowego, świadczenia dotyczące rodziny, dochody z wynajmu nieruchomości, dochody kapitałowe, itp.).

Ze względu na niską jakość uzyskanych danych dochodowych wynikającą z małej liczebności tej grupy i dużego wewnętrznego zróżnicowania, nie zostały one włączone do publikacji.

### **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 kolejnego członka gospodarstwa w wieku 14 lat lub więcej, 0,3 – dla każdego dziecka w wieku poniżej 14 lat.

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

W badaniu EU-SILC używane są różne okresy odniesienia. Okresem odniesienia dla zmiennych dochodowych jest ostatni pełny rok kalendarzowy poprzedzający badanie. Dla innych zmiennych prezentowanych w tablicach okresem odniesienia jest sytuacja bieżąca, jak również dwunastomiesięczny lub tygodniowy okres poprzedzający wywiad.

### **Regiony (NTS 1)**

Terytorium Polski na podstawie Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 14 listopada 2007 r. w sprawie wprowadzenia Nomenklatury Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NTS), zostało podzielone na 6 regionów na poziomie NTS 1 poprzez pogrupowanie województw.

W skład poszczególnych regionów wchodzi następujące województwa:

| <b>REGIONY (NTS 1)</b>     | <b>WOJEWÓDZTWA (NTS 2)</b>   |
|----------------------------|--|
| <b>CENTRALNY</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ łódzkie;</li> <li>▪ mazowieckie;</li> </ul>   |
| <b>POŁUDNIOWY</b>          | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ małopolskie;</li> <li>▪ śląskie;</li> </ul>   |
| <b>WSCHODNI</b>            | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ lubelskie;</li> <li>▪ podkarpackie;</li> <li>▪ podlaskie;</li> <li>▪ świętokrzyskie;</li> </ul> |
| <b>PÓŁNOCNO-ZACHODNI</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ lubuskie;</li> <li>▪ wielkopolskie;</li> <li>▪ zachodniopomorskie;</li> </ul>                   |
| <b>POŁUDNIOWO-ZACHODNI</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ dolnośląskie;</li> <li>▪ opolskie;</li> </ul>   |
| <b>PÓŁNOCNY</b>            | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ kujawsko-pomorskie;</li> <li>▪ pomorskie;</li> <li>▪ warmińsko-mazurskie.</li> </ul>            |

Mapa regionów NTS 1



### **Klasyfikacja jednostek przestrzennych według stopnia urbanizacji DEGURBA w EU-SILC**

Stopnie urbanizacji zostały wprowadzone w celu rozróżnienia obszarów w zależności od ich zurbanizowania.

Zdefiniowano trzy klasy obszarów z uwzględnieniem kryterium ciągłości geograficznej, w połączeniu z granicą minimalnej liczby mieszkańców, bazującej na rozmieszczeniu ludności w siatce kwadratów o powierzchni 1km<sup>2</sup> (tzw. komórkach). Komórki tej siatki mają identyczny kształt i powierzchnię, co pozwala uniknąć zniekształceń powodowanych przez użycie jednostek o różnej wielkości.

Przyjęto następujące definicje:

- *skupiska o wysokiej gęstości zaludnienia* (nazwa alternatywna: *centra miejskie*) – sąsiadujące bokami kwadraty o gęstości zaludnienia co najmniej 1500 osób/km<sup>2</sup> i liczbie ludności przynajmniej 50 tys. (luki w skupiskach o wysokiej gęstości zaludnienia są wypełniane),
- *skupiska miejskie* – sąsiadujące bokami kwadraty o gęstości zaludnienia co najmniej 300 osób/km<sup>2</sup> i liczbie ludności przynajmniej 5 tys. (luki w skupisku miejskim nie są wypełniane),
- *komórki wiejskie* – komórki znajdujące się poza skupiskami miejskimi.

Wyznaczono 3 klasy (obejmujące wszystkie lokalne jednostki administracyjne na poziomie LAU-2 – gminy) wg stopnia urbanizacji DEGURBA: obszary gęsto zaludnione, obszary pośrednie, obszary słabo zaludnione<sup>8</sup>.

### ***Standard Siły Nabywczej PPS (Purchasing Power Standard)***

PPS oznacza wspólną umowną jednostkę walutową stosowaną w Unii Europejskiej do przeliczeń zagregowanych danych ekonomicznych dla potrzeb porównań przestrzennych, w taki sposób, aby wyeliminować różnice w poziomach cen między państwami członkowskimi (definicja zamieszczona w Rozporządzeniu (WE) nr 1445/2007 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 11 grudnia 2007 r. ustanawiającym wspólne zasady dostarczania podstawowych informacji w sprawie parytetów siły nabywczej oraz ich wyliczenia i rozpowszechniania).

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

### ***Dochód do dyspozycji***

Dochód do dyspozycji definiowany jest w badaniu jako suma rocznych dochodów pieniężnych (w przypadku dochodów z pracy najemnej 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 saldo rozliczeń z urzędem skarbowym.

### ***Wskaźnik dochodu do dyspozycji***

Wskaźnik dochodu do dyspozycji definiowany jest jako iloraz rocznego przeciętnego dochodu do dyspozycji dla danego przekroju do przeciętnego dochodu do dyspozycji dla Polski ogółem. Wartość wskaźnika równa 100 jest przypisana dochodowi do dyspozycji dla Polski ogółem.

---

<sup>8</sup> Informacje dotyczące metodologii DEGURBA znajdują się na stronie internetowej Eurostatu: [http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/miscellaneous/index.cfm?TargetUri=DSP\\_DEGURBA](http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/miscellaneous/index.cfm?TargetUri=DSP_DEGURBA)

**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:
  - o dochody z gospodarstwa indywidualnego w rolnictwie,
  - o dochody z pracy na własny rachunek poza gospodarstwem indywidualnym w rolnictwie (działalność gospodarcza),
  - o dochody z pracy na własny rachunek poza gospodarstwem indywidualnym w rolnictwie z tytułu innego 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 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)<sup>9</sup>,
- 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).

---

<sup>9</sup> Od 2011r. zmienił się sposób kwalifikowania rent rodzinnych – obecnie wszystkie renty rodzinne otrzymywane przez osoby w wieku 16 lat i więcej zaliczane są do tej grupy świadczeń.



### **Transfery otrzymywane przez gospodarstwa domowe:**

Zgodnie z definicją przyjętą na potrzeby badania EU-SILC zamieszczoną w Rozporządzeniu Komisji (WE) nr 1980/2003 z dnia 21 października 2003 r. w sprawie dochodów i warunków życia (EU-SILC), w odniesieniu do definicji i uaktualnionych definicji, na transfery składają się:

1. Świadczenia społeczne;
2. Regularnie otrzymywane przelewy pieniężne pomiędzy gospodarstwami domowymi.

**Świadczenia społeczne** są określane jako bieżące przelewy otrzymywane przez gospodarstwa domowe podczas okresu odniesienia dochodu, przeznaczone do zmniejszenia ciężarów finansowych związanych z wieloma nieprzewidywalnymi sytuacjami lub potrzebami, dokonywane w ramach wspólnie organizowanych systemów lub poza tymi systemami przez organy rządowe lub instytucje typu non-profit świadczące usługi na rzecz gospodarstw domowych (NPISH).

Obejmują wartość dowolnych składek na ubezpieczenia społeczne lub podatku dochodowego płaconego od tych świadczeń przez beneficjenta systemom ubezpieczeń społecznych lub władzom podatkowym.

Aby transfer mógł zostać uznany za świadczenie społeczne musi spełniać jedno z dwóch kryteriów:

- objęcie nim rozpatrywanej grupy jest obowiązkowe (zgodnie z prawem, przepisami lub układem zbiorowym między pracodawcami i związkami zawodowymi),
- jest on oparty na zasadzie solidarności społecznej (tzn. jeżeli jest to emerytura wynikająca z ubezpieczenia, składka i uprawnienia nie są proporcjonalne do indywidualnego narażenia na ryzyko zabezpieczonej osoby).

Świadczenia społeczne dzielą się na:

1. Świadczenia dotyczące rodziny;
2. Dodatki mieszkaniowe;
3. Świadczenia dla bezrobotnych;
4. Świadczenia związane z wiekiem;
5. Renty rodzinne;
6. Świadczenia chorobowe;
7. Świadczenia dla osób niepełnosprawnych;
8. Stypendia;
9. Świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego.

Świadczenia społeczne nie obejmują świadczeń płaconych z systemów, w których świadczeniobiorcy dokonywali jedynie dobrowolnych wpłat, niezależnie od pracodawcy lub rządu – ujęte w pozycji „Emerytury z indywidualnych systemów prywatnych”, tj. innych niż te objęte przez ESSPROS (europejski system statystyk ochrony socjalnej).

**Regularnie otrzymywane przelewy pieniężne pomiędzy gospodarstwami domowymi** odnoszą się do regularnych kwot pieniężnych otrzymywanych podczas okresu odniesienia dochodu od innych gospodarstw domowych lub osób.

Pozycja obejmuje:

- obowiązkowe alimenty i zasiłek dla dziecka,
- nieobowiązkowe alimenty i zasiłek dla dziecka otrzymywane w sposób regularny,
- regularny zasiłek pieniężny od osób innych niż członkowie rodziny,
- regularny zasiłek pieniężny od rodzin w innych krajach.

Pozycja nie obejmuje bezpłatnego lub subsydiowanego lokalu mieszkalnego zapewnianego przez inne gospodarstwo domowe.

### **5.3. Definicje wybranych wskaźników spójności społecznej**

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

Odsetek osób z rocznym ekwiwalentnym dochodem do dyspozycji poniżej progu zagrożenia ubóstwem, który wynosi 60% krajowej mediany rocznych ekwiwalentnych dochodów do dyspozycji po transferach społecznych.

#### ***Wskaźnik zagrożenia ubóstwem bez uwzględnienia w dochodach transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem i renty rodzinne***

Odsetek osób, których roczny 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% krajowej mediany rocznych ekwiwalentnych dochodów do dyspozycji.

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

Odsetek osób, których roczny 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% krajowej mediany rocznych ekwiwalentnych dochodów do dyspozycji.

**Wskaźnik pogłębionej deprivacji materialnej**

Odsetek osób w gospodarstwach domowych deklarujących brak możliwości zaspokojenia ze względów finansowych co najmniej 4 z 9 wymienionych poniżej potrzeb:

1. Oplacenia tygodniowego wyjazdu wszystkich członków gospodarstwa domowego na wypoczynek raz w roku;
2. Spożywania mięsa, ryb (lub wegetariańskiego odpowiednika) co drugi dzień;
3. Ogrzewania mieszkania odpowiednio do potrzeb;
4. Pokrycia niespodziewanego wydatku (w wysokości odpowiadającej miesięcznej wartości granicy ubóstwa relatywnego, przyjętej w danym kraju, w roku poprzedzającym badanie);
5. Terminowego regulowania opłat związanych z mieszkaniem, spłatą rat i kredytów;
6. Posiadania telewizora kolorowego;
7. Posiadania samochodu;
8. Posiadania pralki;
9. Posiadania telefonu (stacjonarnego lub komórkowego).

**Wskaźnik bardzo niskiej intensywności pracy w gospodarstwie domowym**

Odsetek osób w wieku 0–59 lat mieszkających w gospodarstwach domowych o bardzo niskiej intensywności pracy, tzn. takich, w których osoby dorosłe w wieku (18–59 lat) w minionym roku przepracowały mniej niż 20% ich całkowitego potencjału pracy.

**Wskaźnik zagrożenia ubóstwem lub wykluczeniem społecznym (wskaźnik zbiorczy trzech podwskaźników)**

Odsetek osób, które są zagrożone ubóstwem lub pogłębioną deprivacją materialną lub żyją w gospodarstwach domowych o bardzo niskiej intensywności pracy. Osoby zlicza się tylko raz, nawet jeśli są obecne w więcej niż jednym podwskaźniku.

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

Różnica między medianą rocznych dochodów ekwiwalentnych do dyspozycji osób żyjących poniżej granicy ubóstwa a granicą ubóstwa przyjętą na poziomie 60% mediany dochodów, wyrażona jako procent granicy ubóstwa.

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

Stosunek sumy dochodów uzyskanych przez 20% osób o najwyższym poziomie dochodów (najwyższa grupa kwintylowa) do sumy dochodów uzyskanych przez 20% osób o najniższym poziomie dochodów (najniższa grupa kwintylowa).

W badaniu EU-SILC wskaźnik ten wyliczono dla rocznego ekwiwalentnego dochodu do dyspozycji gospodarstwa domowego oraz wszystkich jego członków.

**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. Zatem, im wyższa jest wartość wskaźnika, tym większy jest stopień koncentracji dochodów i większe jest ich zróżnicowanie.

W badaniu EU-SILC wskaźnik ten wyliczono dla rocznego ekwiwalentnego dochodu do dyspozycji gospodarstwa domowego oraz wszystkich jego członków.

## METHODOLOGICAL NOTES

### 1. GENERAL INFORMATION

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

The main objective of EU-SILC – European Survey on Income and Living Conditions is to supply EU comparable data on the living conditions of the population. EU-SILC provides the basic source of information used for the calculation of indicators, among others those related to income, poverty and social exclusion, for the EU member states. 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.

Actions aiming at reducing poverty and social exclusion in addition to actions supporting sustainable and inclusive growth are of great interest and support of the European Commission. This is reflected in the headline targets of the Europe 2020 Strategy. European Union as one of the headline targets within the area of social integration aims at reducing by at least 20 million number of those who are in or at risk of poverty and social exclusion. This aim is measured by poverty and social exclusion indicator. As it is calculated based on data collected in EU-SILC Survey it is possible to monitor results of actions undertaken at European and national level.

The set of primary target variables in EU-SILC covers: the main demographic traits of the respondents, their participation in education, assessment of their 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. In 2015 this supplementary set of questions was concerning the social and cultural participation and material deprivation.

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 Regulation (EC) No. 1177/2003 of the European Parliament and of the Council of 16 June 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. Furthermore, list of target secondary variables concerning the social and cultural participation and material deprivation was added to the EU-SILC 2015 under the Commission Regulation (EU) No. 67/2014 of the 27 January 2014.

EU-SILC was implemented by CSO in 2005. In 2015 it was continued following the Ordinance of the Council of Ministers of August 27, 2014 concerning the statistical survey programme for official statistics for 2015 (Journal of Laws, item 1330, as amended).

The questionnaire forms were included in the Prime Minister's Ordinance of March 18, 2015 (Journal of Laws, item 561, as amended).

## **1.3. Survey time**

EU-SILC was conducted from May 4 to July 17, 2015, on the territory of the whole country.

## **1.4. Survey method**

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

For the most part, an 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).

In 2015, the areas of "Prosperity" and "Participation in social and cultural life" were excluded from the proxy interviews.

## **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-G), while the information about the household members at the age of 16 years and more – in the individual questionnaire (EU-SILC-I).

## 2. SAMPLE DESIGN AND GENERALISATION OF RESULTS

### 2.1. Sample design

A two-stage sampling scheme with different selection probabilities at the first stage was used. Primary sampling units (PSU) were enumeration census areas. At the second stage dwellings were selected. All the households from the selected dwellings were supposed to enter the survey.

Prior to selection, primary sampling units were stratified. The strata were the voivodships (NUTS2) and within the voivodships primary sampling units were classified by class of locality. In urban areas census areas were grouped by size of town<sup>10</sup>. Big cities formed independent strata, 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 powiats (NUTS4). Altogether, 250 strata were distinguished.

It was estimated that in the first year of the survey (2005) the sample should comprise about 24 000 dwellings. 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 inhabitants 3 dwellings per PSU were selected, in towns with 20-100 thousand inhabitants – 4 dwellings per PSU, in towns with less than 20 000 inhabitants – 5 dwellings per PSU, respectively. In rural areas 6 dwellings were selected from each PSU.

In the first year of the survey 5912 census areas and 24044 dwellings were selected for the sample. 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 PSUs was selected with probabilities proportionate to the number of dwellings. Then, from each of the selected census areas dwellings were selected using the simple random selection procedure.

The selected sample of primary sampling 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. In 2015 subsample 2 was replaced by subsample 6 consisting of 1737 census areas and 7122 dwellings.

---

<sup>10</sup> Agglomeration Gdańsk – Gdynia – Sopot including class of locality: 500 000 – 1 000 000 inhabitants.

## 2.2. Weightings

Design factor

Design factor – DB080 is equal to the dwelling sampling fraction  $f_h$  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 PSUs selected from the  $h$ -th stratum,

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

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

DB080 weights were then adjusted with the use of completeness indicator, estimated for each class of locality separately. In the year 2005 an adjustment was performed for all the four subsample 1, 2, 3, 4, forming together the sample surveyed in that year, while starting from the year 2006 only the DB080 weights of newly introduced samples were adjusted.

The adjusted weights were calculated according to the formula:

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

where:

$cr_p$  – completeness indicator in the  $p$ -th class of locality.

### Completeness indicators according to class of locality

| Code of class of locality (p) | Class of locality                       | Completeness rate |
|-------------------------------|---|-------------------|
|                               | Poland                                  | 0.463             |
| 1                             | Warsaw                                  | 0.301             |
| 2                             | Towns 500 000 - 1 000 000 inhabitants*) | 0.295             |
| 3                             | Towns 100 000 - 500 000 inhabitants     | 0.413             |
| 4                             | Towns 20 000 - 100 000 inhabitants      | 0.407             |
| 5                             | Towns less than 20 000 inhabitants      | 0.525             |
| 6                             | Rural areas                             | 0.596             |

\*) including Gdańsk – Gdynia – Sopot agglomeration



### **Cross-sectional weights applied in EU-SILC**

On the basis of the adjusted DB080 weight the following weights were calculated:

- DB090 – weight for households,
- RB050 – weight for persons - household members,
- PB040 – weight for persons at the age of 16 and over,
- RL070 – weight for children at the age of 0–12 years,
- PS005 - weight for persons aged 16 years or more without proxy.

Such weights were calculated separately for four subsamples forming the cross-sectional sample in the year of the survey  $T$ .

| Year of the survey $T$ | Numbers of component subsamples |
|------------------------|---------------------------------|
| 2005                   | 1, 2, 3, 4                      |
| 2006                   | 2, 3, 4, 5                      |
| 2007                   | 3, 4, 5, 6                      |
| 2008                   | 4, 5, 6, 7                      |
| 2009                   | 5, 6, 7, 8                      |
| 2010                   | 6, 7, 8, 1                      |
| 2011                   | 7, 8, 1, 2                      |
| 2012                   | 8, 1, 2, 3                      |
| 2013                   | 1, 2, 3, 4                      |
| 2014                   | 2, 3, 4, 5                      |
| 2015                   | 3, 4, 5, 6                      |

A subsample with the last number in the sequence indicated in the above table (since 2006) is denoted to the newly selected one, surveyed for the first time in a given year.

For each of the subsamples the so called base weights were calculated separately for each year of the survey  $T$ , which allowed for the generalisation of results concerning households and household members to the surveyed population with reference to the year  $T$ <sup>11</sup>. After combining the four independent subsamples, the primary cross-sectional weights DB090 and RB050 are obtained. These calculations are performed by dividing the base weights by coefficients arising from dividing the number of all households interviewed by the number of households interviewed in the given subsample<sup>12</sup> and applying the integrated calibration algorithm described below (for a new single subsample), which ensures consistency of the generalised results with the external demographic data available. The weights DB090 are subjected to the procedure of extreme weights' trimming described below in detail.

In the case of samples surveyed for the first time in the year  $T$  (starting from the year 2006) the calculation of weights **DB090** for households has been based on the adjusted DB080 weights. The DB090 weights were calculated with the use of demographic data from other sources. For calculation of such weights the integrated calibration method recommended by Eurostat was applied<sup>13</sup>.

<sup>11</sup> The concept of base weight will be explained in more detail further in this document.

<sup>12</sup> In case of subsamples of equal sizes such coefficients would be equal 4.

<sup>13</sup> See *DESCRIPTION OF TARGET VARIABLES: Cross-sectional and Longitudinal*. EU-SILC 065 (2012 operation). EUROPEAN COMMISSION. EUROSTAT. 2012. pp. 30 – 42.  
WARUNKI ŻYCIA LUDNOŚCI POLSKI W LATACH 2004-2005. Główny Urząd Statystyczny, Warszawa, 2007. str. 94 – 96.

Additional variables comprised the data on the number of households according to 4 size classes (1-person, 2-person, 3-person and 4 and more person household) in correlation with a voivodship (NUTS2) and by urban/rural area. As regards the population the data were presented by sex, age group (the first group – persons under 16 years, the second – 16-19 years, then eleven 5-year age groups and the age group of people at 75 years and over) and by voivodship. These variables were derived from the current demographic estimates and the 2011 Census, and they were specific for each year of the survey  $T^{14}$ .

The weights DB090 are subject to the extreme weights' trimming procedure. The method recommended by Eurostat was used, verifying whether the ratio between the analyzed weight and the design weight is within the appropriate range, i.e.

$$\frac{1}{3} \leq \frac{w_h / \bar{w}}{w_h^{(HD)} / \bar{w}^{(HD)}} \leq 3 ,$$

where in the numerator is the analyzed weight for a given household divided by the mean value of such weights for all households considered, and in the denominator is the design weight divided by the corresponding mean value.

In the case of a household for which the above inequalities do not hold, it is necessary to modify the base weight so as to satisfy the violated inequality. The modification procedure changes the mean value of weights in the numerator, which in practice implies the necessity to repeat the procedure in an iterative way until the required condition is achieved.

As a result of the calibration and trimming procedures we obtain the cross-sectional DB090 weight for households and simultaneously, the RB050 weight for household members, equal to DB090. These are the initial weights which together with the base weights for other samples are used to calculate the final weights DB090 and RB050.

For the subsamples which were surveyed for the second time (e.g. the subsample 5 for the reference year  $T=2015$  and the subsample 4 for the reference year  $T=2014$ ) the following procedure was applied:

The base weight (denoted as RB060) for persons in the households surveyed was determined by an appropriate adjustment of the base weight from the previous year. This weight was adjusted taking into account situation of exclusion non-response and households' and individuals' from the population surveyed<sup>15</sup>. The calculations were performed on the subsets of the so called *sample persons* (i.e. those who in the previous year belonged to the surveyed sample and were at the age of 14 years or over, and who should be surveyed in the following year), taking into account the rules set by Eurostat (e.g. in the case of individuals' moving abroad or no possibility to contact a household again).

<sup>14</sup> In 2015, resident population data was used to include information on persons residing abroad for more than 12 months.

<sup>15</sup> Exclusion concerns: households that are out of scope of the survey – the whole household moved abroad or to collective accommodation households. Moreover when all of the household members died or there is no person from the panel sample in the household. Also when it is impossible to contact a given address due to lack of possibility to reach the household or lack of information on the household.

The modifying factor was determined according to the class of locality and took the form:

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

where:

$R(t)_p$  – estimated number of respondents belonging to the “*sample persons*” group and the survey population 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 of the survey and in the next year were out of the survey scope.

For the calculation of numerator and denominator the base weights of the year  $T-1$  were used. 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 next stage of the base weight calculation for the last year of the survey (i.e.  $T$ ) 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 at the household level and all the members of a given household were ascribed such a mean weight.

Next, to the base weights thus obtained the trimming of extreme weights was applied.

For the subsamples surveyed for the fourth and third successive year with reference to the year  $T$  (e.g. for subsamples 3 and 4 in the year  $T=2015$ ), the procedure applied was based on the algorithm (for a subsample surveyed for the second consecutive year) of base weight RB060 adjustment as described above. Additionally, re-entries, i.e. persons who were surveyed in the year  $T-2$ , not surveyed in the year  $T-1$ , and surveyed again in the year  $T$  were taken into account respectively; according to the Eurostat’s guidelines persons re-entering the survey after two years of absence are not taken into account. The base weights for such re-entering persons were determined by application of the above described adjustment procedure for base weights of the year  $T-2$  (i.e. calculations were carried out on data of the year  $T-2$  and  $T$ , *leaving out* the year  $T-1$ ). Inclusion of re-entries made it necessary to introduce an additional correction of the base weights for persons surveyed in the three successive years. Coefficients of these corrections were computed separately according to classes of locality as ratios of the weighted number of respondents surveyed in all the three years to the weighted number of respondents in the last year of survey (i.e. including re-entries).

The weight used for these correction calculations was the weight for persons (i.e. RB050) for the year  $T-2$ . The correction coefficients for the years  $T=2014$  and  $T=2015$  are given in the table presented below.

| k (class of locality) | T=2014                                      |   | T=2015                                      |   |
|-----------------------|---|---|---|---|
|                       | correction coefficients for the subsample 2 | correction coefficients for the subsample 3 | correction coefficients for the subsample 3 | correction coefficients for the subsample 4 |
| 1                     | 0.976                                       | 0.936                                       | 0.982                                       | 0.940                                       |
| 2                     | 0.982                                       | 0.940                                       | 0.995                                       | 0.971                                       |
| 3                     | 0.988                                       | 0.977                                       | 0.994                                       | 0.990                                       |
| 4                     | 0.983                                       | 0.984                                       | 0.996                                       | 0.993                                       |
| 5                     | 0.997                                       | 0.990                                       | 0.995                                       | 0.991                                       |
| 6                     | 0.995                                       | 0.996                                       | 0.998                                       | 0.996                                       |

The last stage of the base weight calculation for subsamples surveyed for the fourth and third year in reference to the year  $T$  consisted in receiving weights of mothers by children of “sample persons” and zero weights - by “co-residents”, i.e. additional persons included in the surveyed households. Next, the respondents’ weights were averaged at the household level (such an average weight was assigned to all the members of a given household) and finally, the procedure of extreme weights’ trimming was applied. As a result, the modified base weights were obtained for 4 cross-sectional subsamples, and in the case of the subsample surveyed for the first time in a given year, the base weight was assumed to be equal to the initially calculated weight DB090. Further calculations are performed on the data from the joined subsamples. In these subsamples the base weight of each subsample is divided by coefficients arising from dividing the number of all households interviewed by the number of households interviewed in the given sample. Using the above described integrated calibration procedure it is possible to obtain the weights DB090 for each household and corresponding weights RB050 for members of households.

The next weight necessary for generalization of EU-SILC results was the weight **PB040** assigned to respondents at the age of 16 years and over who had individual interviews. This weight is equal to the weight RB050

The weight **RL070** is assigned to children at the age of 0–12 years. It is obtained by the adjustment of the weights RB050 in 26 groups i.e. 13 one-year age groups\* sex.

In the case of individual interviews in the area in which the proxy interviews were not allowed the weight PS005 was assigned. It has been obtained by correction of weight RB050 in groups defined as breakdowns: urban / rural \* sex \* 13 age group; where age groups are the same as those used in the above-described calibration algorithm.

### 2.3. Substitution

No substitution was applied if the household from the selected dwelling refused to 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. One of the variations of the bootstrap method was used, where in each stratum a multiple resampling (in this case 500 times) takes place with replacement of  $n_h-1$  subsamples out of  $n_h$  PSUs(primary sampling units) selected for the survey in the h-th stratum (McCarthy and Snowden method (1985)). After resampling the original weights for sampling units are properly rescaled and bootstrap variance estimate of the corresponding indicator is obtained by the usual Monte Carlo approximation based on the independent bootstrap replicates.

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

##### **Error estimates and sampling scheme effectiveness for selected indicators**

| Specification                                  | Value    | Standard error | Design Effect | Achieved sample size | Effective sample size |
|--|----------|----------------|---------------|----------------------|-----------------------|
| At-risk-of-poverty rate after social transfers | 17.64    | 0.48           | 1.485         | 33652                | 22654                 |
| S80/S20 income quintile share ratio            | 4.92     | 0.09           | 1.702         | 33652                | 19776                 |
| Relative median at-risk-poverty gap            | 22.27    | 0.90           | 1.378         | 33652                | 24422                 |
| Gini coefficient                               | 30.62    | 0.36           | 1.795         | 33652                | 18747                 |
| Mean equivalised disposable income             | 26679.37 | 212.00         | 1.631         | 33652                | 20633                 |

#### 3.2. Non-sampling errors

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

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

- about 184 000 CEA – census enumeration areas with about 77 dwellings each,
- about 35 000 ESD – enumeration statistical districts, with about 408 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, demolition of buildings and administrative division modifications are also introduced.

The sample for EU-SILC 2015 was selected in September 2014 from the sampling frame updated as of March 31, 2014. In the subsample 6 selected for the 2015 survey 11.1% of dwellings were found to be non-existing (cancelled, changed for non-residential units) as well as uninhabited or temporarily inhabited; 1.2% of selected dwellings had incorrect addresses.

### ***Non-response errors***

#### Achieved sample size

| Sample size | Rotational group |      |      |      |       |
|-------------|------------------|------|------|------|-------|
|             | 3                | 4    | 5    | 6    | Total |
| A           | 2997             | 2931 | 3202 | 3053 | 12183 |
| B           | 6419             | 6160 | 6722 | 6002 | 25303 |
| C           | 8291             | 8270 | 8781 | 8310 | 33652 |

A - number of households interviewed, included in the dataset<sup>16</sup>

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 interviewed

---

<sup>16</sup> The condition for inclusion in the dataset was completion of the household questionnaire and at least one personal interview.

Unit non-response

## Household non-response rate

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

$$Ra = 0.994$$

$$Rh = 0.761$$

Ra – the address contact rate, quotient of number of contacted addresses to the number of all correctly selected addresses

Rh – the proportion of households interviewed to number of all households in contacted dwellings

$$NRh = 24.4$$

## Individual non-response rate

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

$$Rp = 0.904$$

$$NRp = 9.6$$

Rp – the proportion of completed individual interviews to number of persons who should be interviewed (within surveyed households)

## Overall non-response rate

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

$$*NRp = 31.6$$

Distribution of households

## Contact at address

| DB120                               | Rotational group |      |      |      |       |
|-------------------------------------|------------------|------|------|------|-------|
|                                     | 3                | 4    | 5    | 6    | Total |
| Address contacted                   | 3252             | 3247 | 3604 | 5905 | 16008 |
| Address cannot be located           | 0                | 0    | 1    | 89   | 90    |
| Address impossible to access        | 0                | 0    | 0    | 0    | 0     |
| There is no dwelling at the address | 7                | 18   | 37   | 1261 | 1323  |
| <b>Total</b>                        | 3259             | 3265 | 3642 | 7255 | 17421 |

## Household questionnaire result

| DB130  | Rotational group |      |      |      |       |
|--|------------------|------|------|------|-------|
|  | 3                | 4    | 5    | 6    | Total |
| Household questionnaire completed                            | 2999             | 2933 | 3206 | 3060 | 12198 |
| Refusal  | 136              | 183  | 254  | 2123 | 2696  |
| Temporary absence  | 82               | 91   | 112  | 362  | 647   |
| Household cannot be contacted (illness, old age, alcoholism) | 24               | 32   | 24   | 309  | 389   |
| Other reasons  | 11               | 8    | 8    | 51   | 78    |
| <b>Total</b>   | 3252             | 3247 | 3604 | 5905 | 16008 |

## Response rate

| DB135   | Rotational group |      |      |      |       |
|---|------------------|------|------|------|-------|
|   | 3                | 4    | 5    | 6    | Total |
| Households interviewed, included in the dataset     | 2997             | 2931 | 3202 | 3053 | 12183 |
| Households interviewed, not included in the dataset | 2                | 2    | 4    | 7    | 15    |
| <b>Total</b>  | 2999             | 2933 | 3206 | 3060 | 12198 |

Distribution of individuals at the age of 16 years and more

## Individual interviews

| RB250  | Rotational group |      |      |      |       |
|--|------------------|------|------|------|-------|
|  | 3                | 4    | 5    | 6    | Total |
| Interview completed  | 6419             | 6160 | 6722 | 6002 | 25303 |
| Difficult contact because of illness, disability etc.                              | 36               | 43   | 39   | 63   | 181   |
| Refusal to participate in the survey   | 324              | 429  | 369  | 527  | 1649  |
| Person temporarily away - no possibility to get information from some other person | 143              | 181  | 177  | 287  | 788   |
| No contact for another reason  | 24               | 14   | 15   | 22   | 75    |
| No information about the person available - reason unknown                         | 0                | 0    | 0    | 1    | 1     |
| <b>Total</b>   | 6946             | 6827 | 7322 | 6902 | 27997 |



## Type of individual interview

| RB260                  | Rotational group |      |      |      |       |
|------------------------|------------------|------|------|------|-------|
|                        | 3                | 4    | 5    | 6    | Total |
| Face to face interview | 4888             | 4764 | 5016 | 4804 | 19472 |
| Proxy interview        | 1531             | 1396 | 1706 | 1198 | 5831  |
| <b>Total</b>           | 6419             | 6160 | 6722 | 6002 | 25303 |

***Errors due to survey performance and data recording***

As with any other statistical survey, EU-SILC may be burdened with 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.

According to the interviewers who, upon completion of a household interview, were obliged to answer a few questions concerning interview performance, more than three quarters of respondents (80% of those answering questions for the household interview and 78% of those answering questions for the individual interview) showed a favourable attitude towards the survey, whereas about 2.3% (in the case of the household and individual interview) were unwilling towards it.

In the interviewers' opinion, in approx. 89% of questionnaires (both household and individual) the quality of non-income data was good or very good, while in about 0.3% of both household and individual questionnaires the quality of data was doubtful.

The quality of income data was relatively worse, mainly because of item non-response.

**3.3. Interview duration**

The average household interview duration in 2015 was about 37 minutes, while the individual interview lasted 28 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. Methods applied to income variable imputation

The methodology of EU-SILC requires for the imputation of the missing income data. The complete file is obtained through the imputation of the missing data.

Imputation is a procedure aimed at ensuring the completeness of a data set by replacing the data which are missing due to the respondent's refusal to give answers with values that are correct from the formal point of view (imputation values). The imputation values are received by the means of a formalised procedure (an algorithm) designed in such a way that the generated values reflect, as precisely as possible, the probable values of missing data in terms of information included in the data set.

There are several methods of income variable imputation. They can be classified as deterministic and stochastic methods. In the case of deterministic methods, for a particular set of data the selected method and the set of explanatory variables (imputation algorithm) clearly determine the imputation values for each record. In stochastic methods the imputation value is determined with the use of an error term and that is why with the same algorithm and the same data file, each realisation of the algorithm 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 to a greater extent the correlation structure and variable distribution. In the income data imputation applied in the EU-SILC survey, the preferable methods are those which preserve the distribution characteristics (thus favouring the stochastic methods).

The following stochastic methods were used:

- Hot-deck method

It involves the replacement of missing data in a record with gaps (the recipient record) with the data collected from a different record (the donor record) randomly selected out of complete (from the point of view of imputed variable) records which meet the specified conditions for similarity with the recipient record.

Auxiliary qualitative categorising variables (explanatory variables) , used for grouping records, may be used in the hot-deck method. In this case, 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 adopted. The categorising variables are ranked from the most to the least significant ones. If there are no donors, the 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.

In the case of applying a quantitative categorising variable in the hot-deck method, a breakdown into deciles is used as a categorisation criterion.

- Regression imputation with randomly selected empirical residuals

Auxiliary variables are the explanatory variables of the regression model. The model takes either a linear or power exponential form. It is fitted on the basis of the records which are complete from the point of view of the imputed variable. The imputed value (or its logarithm in the case of transformed models) is a sum of the theoretical value derived from the model and a randomly selected model residual. The set of records, out 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 a random component, 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 preferred to 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.

Stochastic regression imputation is most commonly used for incomes from hired employment, when:

- an important category of income is analysed, i.e. declared by a significant rate of respondents and, if present, having usually 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, their percentage, however, being rather small; a large number of correct records makes it possible to design a well-fitted model.

It is also widely used for income categories other than income from hired work if income of a given person/household from the previous year is known. In such a case, the stochastic regression imputation is treated as the basic method, however, the hot-deck method is also applied when it is difficult to adjust an appropriate model.

In view of a relatively wide scope of applications of the stochastic regression imputation, an additional protection against possible effects of 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 there may be some trends (systematic elements) retained in the distribution of residuals, which are not detected by the model, e.g. those related to non-linearity of relationships which cannot be removed by any known transformations. In such a case the use of residuals from a restricted range reduces the risk of generating values diverging from the real variable distribution by combining the theoretical value and the residual which would be utterly improbable (in combination with this theoretical value).

Deterministic imputation is applied where missing data concern less significant components of income variables (taxes, social and health insurance fees, additions, etc.) in the situation when the main component is known. In such cases deterministic regression imputation is usually applied. The conversion of a gross value into a net value and *vice versa* is performed by the use of the regression deterministic imputation method, if it proves necessary due to missing data. 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 the accessibility of 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 express an economically important relationship or provide a grouping condition (interpretation criterion) in the calculation algorithm for variables.

For the persons and households not surveyed in the previous year (a new sample, new household members, persons who could not be interviewed previously) or for those who did not gain a particular type of income in the previous year, explanatory variables derived from the current data file are applied. Wherever the same type of income is found in the data for the previous year, 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 at household level)

| Specification                                  | Income | Households for which complete information has been obtained | Households for which no information has been obtained (full imputation) | Households for which partial information has been obtained (part imputation) |
|--|--------|---|---|--|
|  |        | % of households with given type of income                   |   |  |
| <b>Income components at household level</b>    |        |   |   |  |
| Regular inter-household cash transfer paid     | net    | 93.0  | 7.0   | -  |
| Regular inter-household cash transfer received | net    | 87.0  | 12.3  | 0.7  |
| Social exclusion benefits                      | net    | 92.0  | 6.2   | 1.8  |
| Family-related allowances                      | net    | 90.5  | 5.8   | 3.7  |
|  | gross  | 82.3  | 5.8   | 11.8   |
| Housing allowances                             | net    | 88.0  | 9.1   | 2.9  |
| Income received by children under 16           | net    | 92.0  | 7.4   | 0.7  |
|  | gross  | 79.9  | 4.3   | 15.7   |
| Income from the financial property or land     | net    | 57.2  | 18.3  | 24.5   |
|  | gross  | 81.7  | 18.3  | -  |
| Income from rental of property                 | net    | 49.1  | 50.9  | -  |
|  | gross  | 15.3  | 50.9  | 33.8   |
| Repayments/receipts for tax adjustment         | net    | 84.9  | 15.0  | 0.1  |
| <b>Tax at household level</b>                  |        |   |   |  |
| Property tax                                   |        | 73.8  | 26.2  | -  |
| Tax on income and social contributions         |        | 18.6  | 63.2  | 18.1   |

#### 4.2. Item non-response (income variables at personal level) (cont.)

| Specification                                    | Income | Persons for whom complete information has been obtained        | Persons for whom no information has been obtained (full imputation) | Persons for whom partial information has been obtained (part imputation) |
|--|--------|--|---|--|
|  |        | <i>in % persons 16 + having which concerned type of income</i> |   |  |
| <b>Income components at personal level</b>       |        |  |   |  |
| Survivors' benefits                              | netto  | 83.4   | 12.1  | 4.6  |
|  | gross  | 21.1   | 12.8  | 66.1   |
| Education-related allowances                     | netto  | 82.3   | 17.7  | -  |
| Old-age benefits                                 | netto  | 81.3   | 15.0  | 3.7  |
|  | gross  | 26.5   | 15.0  | 58.5   |
| Disability benefits                              | netto  | 77.4   | 20.4  | 2.3  |
|  | gross  | 28.4   | 20.4  | 51.3   |
| Sickness benefits                                | netto  | 76.7   | 22.7  | 0.6  |
|  | gross  | 58.9   | 22.7  | 18.4   |
| Unemployment benefits                            | netto  | 72.3   | 26.8  | 0.9  |
|  | gross  | 18.3   | 26.8  | 55.0   |
| Employee cash income                             | netto  | 66.5   | 33.4  | 0.1  |
|  | gross  | 20.4   | 33.4  | 46.1   |
| Company car for private use                      | netto  | 40.7   | 59.3  | -  |
| Monthly earnings for employees from the main job | gross  | 57.9   | 42.1  | -  |
| Income from self-employment                      | netto  | 56.6   | 39.2  | 4.3  |
|  | gross  | 37.4   | 22.5  | 40.2   |

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

| Specification  | Households which complete information has been obtained | Households which no information has been obtained (full imputation) | Households which partial information has been obtained (part imputation) |
|--|---|---|--|
|  | <i>in % households which concerned type of income</i>   |   |  |
| <b>Total disposable household income</b>   | <b>56.7</b>   | <b>10.6</b>   | <b>32.6</b>  |
| Total disposable household income before social transfers other than old-age and survivors' benefits | 57.4  | 12.9  | 29.6   |
| Total disposable household income before social transfers including old-age and survivors' benefits  | 57.4  | 20.6  | 22.0   |
| Total household gross income   | 18.9  | 11.7  | 69.4   |

## **5. CONCEPTS AND DEFINITIONS**

### **5.1. Basic concepts and definitions**

#### ***Survey unit***

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

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 were accepted to 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,
- 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 six months or more,
- 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 by the surveyed household),
- 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 the 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.).

Due to poor quality of income data for this socio-economic group resulting from small frequency and significant differentiation within this group it has not been included in this publication.



### ***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 the second and each subsequent household member aged 14 and over, 0.3 – for every child in the household under 14.

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

In EU-SILC different reference periods are used. The income reference period is the last calendar year preceding the survey, while for other variables presented in the tables the reference period is the current situation as well as the twelve-month or one week period before interview.

### ***Regions (NUTS 1)***

Following the Ordinance of the Council of Ministers of November 14, 2007 concerning Implementation of Territorial Division Nomenclature for Statistical Purposes (NUTS), the territory of Poland was divided, among others, into 6 regions (NUTS 1 level) based on voivodships.

Particular regions comprise the following voivodships:

| <b>REGIONS (NUTS 1)</b>    | <b>VOIVODSHIP (NUTS 2)</b>   |
|----------------------------|--|
| <b>CENTRALNY</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ łódzkie;</li> <li>▪ mazowieckie;</li> </ul>   |
| <b>POŁUDNIOWY</b>          | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ małopolskie;</li> <li>▪ śląskie;</li> </ul>   |
| <b>WSCHODNI</b>            | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ lubelskie;</li> <li>▪ podkarpackie;</li> <li>▪ podlaskie;</li> <li>▪ świętokrzyskie;</li> </ul> |
| <b>PÓŁNOCNO-ZACHODNI</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ lubuskie;</li> <li>▪ wielkopolskie;</li> <li>▪ zachodniopomorskie;</li> </ul>                   |
| <b>POŁUDNIOWO-ZACHODNI</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ dolnośląskie;</li> <li>▪ opolskie;</li> </ul>   |
| <b>PÓŁNOCNY</b>            | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ kujawsko-pomorskie;</li> <li>▪ pomorskie;</li> <li>▪ warmińsko-mazurskie.</li> </ul>            |

*Map of regions NUTS 1*



***The degree of urbanisation classification (DEGURBA) – definition used in EU-SILC***

Degrees of urbanisation have been introduced in order to distinguish areas depending on urbanisation.

Three types of area have been defined by a criteria of geographical contiguity in combination with a minimum population threshold based on population grid square cells of 1 km<sup>2</sup>. These grid cells all have the same shape and surface, which avoids distortions caused by using units varying in size.

The following definitions have been adopted:

- *high-density cluster* (alternative names: *urban centre or city centre*) – orthogonally adjacent grid cells of 1 km<sup>2</sup> with a density of at least 1 500 inhabitants per km<sup>2</sup> and a minimum population of 50 000 (gaps in the urban cluster are filled),
- *urban clusters* – clusters of orthogonally adjacent grid cells of 1 km<sup>2</sup> with a density of at least 300 inhabitants per km<sup>2</sup> and a minimum population of 5 000 (gaps in the urban cluster are not filled),
- *rural grid cells* – grid cells outside urban clusters.

The three types (containing all LAU2 – Local Administrative Units – Level 2) according to degree of urbanisation have been assigned: densely populated area, intermediate density area, thinly populated area<sup>17</sup>.

### ***Purchasing Power Standard PPS***

PPS shall mean the artificial common reference currency unit used in the European Union to express the volume of economic aggregates for the purpose of spatial comparisons in such a way that price level differences between Member States are eliminated (*definition included in Regulation (EC) No 1445/2007 of the European Parliament and of the Council of 11 December 2007 establishing common rules for the provision of basic information on Purchasing Power Parities and for their calculation and dissemination*).

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

### ***Disposable income***

Disposable income in the survey is defined as a sum of the net (after deduction of income tax prepayment, tax on income from property, social and health insurance contributions) annual 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 balance of offsetting settlements with the Tax Office.

### ***Disposable income ratio***

The disposable income ratio is the quotient of the average annual disposable income in a given category over the average disposable income in total for Poland. The index value equal to 100 is ascribed to the disposable income of Poland in total.

---

<sup>17</sup> Information about the DEGURBA classification can be found on the Eurostat site:  
[http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/miscellaneous/index.cfm?TargetUrl=DSP\\_DEGURBA](http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/miscellaneous/index.cfm?TargetUrl=DSP_DEGURBA)

**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:
  - o income from a private farm in agriculture,
  - o income from self-employment outside a private farm in agriculture – own business,
  - o 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)<sup>18</sup>,
- 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).

---

<sup>18</sup> Since 2011, changed the way the qualify of survivors' benefits - now all survivors' benefits received by people aged 16 years and more are included in this group benefits.

### ***Transfers received by households***

According to the definition adopted for the EU-SILC survey included in Regulation (EC) No 1177/2003 of the European Parliament and of the Council concerning Community statistics on income and living conditions (EU-SILC) as regards definitions and updated definitions, transfers consist of:

1. Social benefits;
2. Regular inter-household cash transfers received.

**Social benefits** are defined as current transfers received by households during the income reference period and intended to relieve them from the financial burden of a number of risks or needs, made through collectively organised schemes, or outside such schemes by government units or NPISH.

It includes the value of any social contributions and income tax payable on the benefits by the beneficiary to social insurance schemes or to tax authorities.

In order to be included as a social benefit, the transfer must meet one of two criteria:

- coverage is compulsory (under law, regulation or a collective bargaining agreement) for the group in question,
- it is based on the principle of social solidarity (i.e. if it is an insurance-based pension, the premium and entitlements are not proportional to the individual exposure to risk of the people protected).

Social benefits are broken down into:

1. Family/children-related allowances;
2. Housing allowances;
3. Unemployment benefits;
4. Old-age benefits;
5. Survivors' benefits;
6. Sickness benefits;
7. Disability benefits;
8. Education-related allowances;
9. Social exclusion not elsewhere classified.

Social benefits do not include benefits paid from schemes into which the recipient has made voluntary payments only, independently of his/her employer or government which are included under "Pensions from individual private plans" (other than those covered under ESSPROS).

**Regular inter-household cash transfers received** refers to regular monetary amounts received, during the income reference period, from other households or persons.

It includes:

- compulsory alimony and child support,
- voluntary alimony and child support received on a regular basis,
- regular cash support from persons other than household members,
- regular cash support from households in other countries.

It does not include free or subsidised housing provided by another household.

### **5.3. Definitions of social cohesion indicators**

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

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

#### ***At-risk-of-poverty rate before social transfers other than old-age and survivors' benefits***

Percentage of persons with an equivalised annual disposable income before social transfers except old-age and survivors' benefits below the at-risk-of-poverty threshold set at 60% of the national median of equivalised annual disposable income.

#### ***At-risk-of-poverty rate before social transfers including old-age and survivors' benefits***

Percentage of persons with an equivalised annual disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits below the at-risk-of-poverty threshold set at 60% of the national median of equivalised annual disposable income.

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

The difference between the median of the equivalised annual disposable income of persons below the at-risk-of-poverty threshold and this threshold (assumed at the level of 60% median income). This difference is 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).

In EU-SILC this indicator is calculated for equivalised annual disposable income of households and their members.

***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 the indicator, the higher the income concentration and therefore, the greater the income inequalities.

In EU-SILC this indicator is calculated for equivalised annual disposable income of households and their members.

***Severely materially deprived people***

Percentage of persons in households declaring inability to meet at least 4 out of 9 following needs due to financial reasons:

1. Payment for a week holiday of all households members away from home once a year;
2. Eat meat, fish (or vegetarian equivalent) every second day;
3. Keep home adequately warm;
4. Coverage of unexpected expenses (in the amount of the monthly values 60% of the national median of equivalised disposable income);
5. Timely adjust payments related to housing, repayment instalments and credits;
6. A colour tv;
7. A car;
8. A washing machine;
9. A telephone.

***People living in households with very low work intensity***

Percent of persons aged 0-59 living in households with very low work intensity, where the adults (aged 18-59) work less than 20% of their total work potential during the past year.

***People at risk of poverty or social exclusion (union of the three sub-indicators)***

Percent of persons who are: at risk of poverty or severely materially deprived or living in households with very low work intensity. Persons are only counted once even if they are present in several sub-indicators.



**T A B L I C E**

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

TABL. 1. **DANE OGÓLNE O ZBADANYCH GOSPODARSTWACH DOMOWYCH<sup>a</sup>**  
*GENERAL INFORMATION ON HOUSEHOLDS SURVEYED<sup>a</sup>*

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br><i>SPECIFICATION</i>   | Liczba zbadanych gospodarstw domowych<br><i>Number of households surveyed</i> | Liczba osób ogółem<br><i>Total number of persons</i> | Przeciętna liczba osób w gospodarstwie domowym<br><i>Average number of persons in a household</i> | Liczba osób w wieku 16 lat i więcej<br><i>Number of persons at the age of 16 years and more</i> |
|--|---|--|---|---|
| <b>OGÓŁEM</b> .....<br><b>TOTAL</b>  | <b>12183</b>  | <b>33652</b>   | <b>2,76</b>   | <b>27997</b>  |
| <b>Grupy społeczno-ekonomiczne:</b><br><b>Socio-economic groups of:</b>                          |   |  |   |   |
| pracowników .....<br><i>employees</i>  | 5864  | 19449  | 3,32  | 15397   |
| rolników .....<br><i>farmers</i>   | 390   | 1395   | 3,58  | 1115  |
| pracujących na własny rachunek<br><i>self-employed</i>   | 588   | 1845   | 3,14  | 1420  |
| emerytów .....<br><i>retirees</i>  | 3949  | 7873   | 1,99  | 7546  |
| rencistów .....<br><i>pensioners</i>   | 852   | 1578   | 1,85  | 1465  |
| utrzymujących się z innych nie-<br>zarobkowych źródeł .....<br><i>living on unearned sources</i> | 540   | 1512   | 2,80  | 1054  |
| <b>Klasa miejscowości</b><br><b>Class of locality</b>  |   |  |   |   |
| miasta razem .....<br><i>urban areas total</i>   | 7086  | 17477  | 2,47  | 14682   |
| o liczbie mieszkańców w tys.:<br><i>town by size in thousand:</i>                                |   |  |   |   |
| 500 i więcej .....<br><i>and more</i>  | 895   | 1975   | 2,21  | 1701  |
| 499-200 .....  | 1018  | 2436   | 2,39  | 2018  |
| 199-100 .....  | 986   | 2362   | 2,40  | 1978  |
| 99- 20 .....   | 2397  | 5932   | 2,47  | 4972  |
| poniżej 20 .....<br><i>less than</i>   | 1790  | 4772   | 2,67  | 4013  |
| wieś .....<br><i>rural areas</i>   | 5097  | 16175  | 3,17  | 13315   |

a Dane z próby.

a *Data from the sample.*

TABL. 1. DANE OGÓLNE O ZBADANYCH GOSPODARSTWACH DOMOWYCH<sup>a</sup> (dok.)  
 GENERAL INFORMATION ON HOUSEHOLDS SURVEYED<sup>a</sup> (cont.)

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION  | Liczba zbadanych gospodarstw domowych<br><i>Number of households surveyed</i> | Liczba osób ogółem<br><i>Total number of persons</i> | Przeciętna liczba osób w gospodarstwie domowym<br><i>Average number of persons in a household</i> | Liczba osób w wieku 16 lat i więcej<br><i>Number of persons surveyed at the age of 16 years and more</i> |
|--|---|--|---|--|
| <b>Gospodarstwa domowe o liczbie osób:</b><br><i>Households with specified number of persons:</i>      |   |  |   |  |
| 1 .....  | 2571  | 2571   | 1,00  | 2571   |
| 2 .....  | 3819  | 7638   | 2,00  | 7528   |
| 3 .....  | 2284  | 6852   | 3,00  | 5908   |
| 4 .....  | 1972  | 7888   | 4,00  | 5819   |
| 5 .....  | 912   | 4560   | 5,00  | 3267   |
| 6 i więcej<br><i>and more</i>  | 625   | 4143   | 6,63  | 2904   |
| <b>Obszary wg stopnia urbanizacji<sup>b</sup>:</b><br><i>Degree of urbanisation areas<sup>b</sup>:</i> |   |  |   |  |
| gęsto zaludnione<br><i>densely-populated</i>   | 3661  | 8655   | 2,36  | 7279   |
| pośrednie<br><i>intermediate</i>   | 2994  | 8070   | 2,70  | 6712   |
| słabo zaludnione<br><i>thinly-populated</i>  | 5528  | 16927  | 3,06  | 14006  |
| <b>Regiony (NTS 1):</b><br><i>Regions (NUTS 1):</i>  |   |  |   |  |
| centralny .....  | 2143  | 5796   | 2,70  | 4816   |
| południowy .....   | 1915  | 5402   | 2,82  | 4507   |
| wschodni .....   | 2635  | 7600   | 2,88  | 6298   |
| północno-zachodni .....  | 1946  | 5413   | 2,78  | 4525   |
| południowo-zachodni .....  | 1384  | 3502   | 2,53  | 2939   |
| północny .....   | 2160  | 5939   | 2,75  | 4912   |

a Dane z próby.    b Wg stopnia urbanizacji DEGURBA (por. Pojęcia i definicje).  
 a Data from the sample.    b According to the degree of urbanization DEGURBA (see. Concepts and definitions).

TABL. 2. **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<br>SPECIFICATION | Ogółem<br>Total | Gospodarstwa domowe Households of |                     |   |                      |                         |  |
|-----------------------------------|-----------------|-----------------------------------|---------------------|---|----------------------|-------------------------|--|
|                                   |                 | pracownikó<br>employees           | rolników<br>farmers | pracują<br>cych na<br>własny<br>rachunek<br>self-<br>employed | emerytów<br>retirees | rencistów<br>pensioners | utrzymują<br>cych się z<br>niezarobko<br>wych źródeł<br>living on<br>unearned<br>sources |
| <b>OGÓŁEM</b> .....               | <b>100,0</b>    | <b>100,0</b>                      | <b>100,0</b>        | <b>100,0</b>  | <b>100,0</b>         | <b>100,0</b>            | <b>100,0</b>   |
| <b>TOTAL</b>                      |                 |                                   |                     |   |                      |                         |  |
| 0-15 lat .....                    | 16,2            | 19,3                              | 16,9                | 22,2  | 4,8                  | 7,1                     | 26,2   |
| 16-24 .....                       | 10,6            | 12,4                              | 16,6                | 10,5  | 3,6                  | 7,1                     | 15,8   |
| 25-54 .....                       | 42,9            | 51,4                              | 45,6                | 50,1  | 17,3                 | 28,4                    | 40,3   |
| 55-64 .....                       | 14,8            | 12,1                              | 12,7                | 13,3  | 20,7                 | 29,7                    | 14,2   |
| 65 lat i więcej .....             | 15,6            | 4,8                               | 8,2                 | 4,0   | 53,5                 | 27,6                    | 3,6*   |
| <i>and more</i>                   |                 |                                   |                     |   |                      |                         |  |
| <b>Mężczyźni</b> .....            | <b>48,4</b>     | <b>49,5</b>                       | <b>54,6</b>         | <b>51,6</b>   | <b>44,4</b>          | <b>38,8</b>             | <b>49,4</b>  |
| <b>Males</b>                      |                 |                                   |                     |   |                      |                         |  |
| 0-15 lat .....                    | 8,3             | 9,7                               | 9,1                 | 12,4  | 2,5                  | 3,8                     | 14,9   |
| 16-24 .....                       | 5,4             | 6,4                               | 10,3                | 5,3   | 1,6                  | 4,2                     | 6,4  |
| 25-54 .....                       | 21,6            | 25,6                              | 23,9                | 24,8  | 9,8                  | 14,2                    | 18,6   |
| 55-64 .....                       | 7,0             | 6,2                               | 7,9                 | 7,5   | 7,5                  | 14,1                    | 7,8  |
| 65 lat i więcej .....             | 6,0             | 1,6                               | 3,3*                | 1,7*  | 23,0                 | 2,5*                    | .  |
| <i>and more</i>                   |                 |                                   |                     |   |                      |                         |  |
| <b>Kobiety</b> .....              | <b>51,6</b>     | <b>50,5</b>                       | <b>45,4</b>         | <b>48,4</b>   | <b>55,6</b>          | <b>61,2</b>             | <b>50,6</b>  |
| <b>Females</b>                    |                 |                                   |                     |   |                      |                         |  |
| 0-15 lat .....                    | 7,9             | 9,6                               | 7,8                 | 9,8   | 2,3                  | 3,3                     | 11,3   |
| 16-24 .....                       | 5,2             | 6,0                               | 6,3                 | 5,2   | 2,0                  | 2,9*                    | 9,4  |
| 25-54 .....                       | 21,3            | 25,8                              | 21,7                | 25,3  | 7,5                  | 14,3                    | 21,7   |
| 55-64 .....                       | 7,8             | 6,0                               | 4,8                 | 5,8   | 13,2                 | 15,6                    | 6,4  |
| 65 lat i więcej .....             | 9,5             | 3,1                               | 4,9                 | 2,2*  | 30,6                 | 25,1                    | 1,8*   |
| <i>and more</i>                   |                 |                                   |                     |   |                      |                         |  |

TABL. 3. **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<br>SPECIFICATION | Ogółem<br>Total | Miasta Urban areas |  |              |              |              |                         | Wieś<br>Rural areas |
|-----------------------------------|-----------------|--------------------|--|--------------|--------------|--------------|-------------------------|---------------------|
|                                   |                 | razem<br>total     | o liczbie mieszkańców w tys.<br>town by size in thousand |              |              |              |                         |                     |
|                                   |                 |                    | 500<br>i więcej<br>and more                              | 499-200      | 199-100      | 99-20        | poniżej 20<br>less than |                     |
| <b>OGÓŁEM</b> .....               | <b>100,0</b>    | <b>100,0</b>       | <b>100,0</b>   | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b>            | <b>100,0</b>        |
| <b>TOTAL</b>                      |                 |                    |  |              |              |              |                         |                     |
| 0-15 lat .....                    | 16,2            | 15,6               | 13,6   | 16,9         | 14,9         | 16,5         | 15,6                    | 17,1                |
| 16-24 .....                       | 10,6            | 9,3                | 9,3  | 10,1         | 8,2          | 8,9          | 10,2                    | 12,4                |
| 25-54 .....                       | 42,9            | 43,1               | 43,3   | 42,6         | 43,6         | 42,7         | 43,4                    | 42,6                |
| 55-64 .....                       | 14,8            | 15,3               | 15,0   | 13,6         | 15,5         | 15,6         | 15,9                    | 14,0                |
| 65 lat i więcej<br>and more       | 15,6            | 16,7               | 18,7   | 16,8         | 17,7         | 16,4         | 14,9                    | 14,0                |
| <b>Mężczyźni</b> .....            | <b>48,4</b>     | <b>47,2</b>        | <b>45,4</b>  | <b>46,7</b>  | <b>47,8</b>  | <b>46,8</b>  | <b>49,2</b>             | <b>50,0</b>         |
| <b>Males</b>                      |                 |                    |  |              |              |              |                         |                     |
| 0-15 lat .....                    | 8,3             | 8,0                | 7,5  | 8,2          | 7,9          | 8,5          | 7,4                     | 8,9                 |
| 16-24 .....                       | 5,4             | 4,6                | 3,6  | 4,5          | 4,0          | 4,2          | 6,3                     | 6,6                 |
| 25-54 .....                       | 21,6            | 21,5               | 21,4   | 21,6         | 21,5         | 20,9         | 22,1                    | 21,8                |
| 55-64 .....                       | 7,0             | 6,9                | 6,2  | 5,9          | 7,5          | 7,0          | 7,4                     | 7,1                 |
| 65 lat i więcej<br>and more       | 6,0             | 6,3                | 6,7  | 6,5          | 6,8          | 6,1          | 5,9                     | 5,6                 |
| <b>Kobiety</b> .....              | <b>51,6</b>     | <b>52,8</b>        | <b>54,6</b>  | <b>53,3</b>  | <b>52,2</b>  | <b>53,2</b>  | <b>50,8</b>             | <b>50,0</b>         |
| <b>Females</b>                    |                 |                    |  |              |              |              |                         |                     |
| 0-15 lat .....                    | 7,9             | 7,7                | 6,1  | 8,7          | 7,0          | 8,0          | 8,2                     | 8,2                 |
| 16-24 .....                       | 5,2             | 4,7                | 5,7  | 5,6          | 4,2          | 4,6          | 3,9                     | 5,8                 |
| 25-54 .....                       | 21,3            | 21,6               | 22,0   | 21,0         | 22,1         | 21,7         | 21,3                    | 20,8                |
| 55-64 .....                       | 7,8             | 8,4                | 8,8  | 7,6          | 8,0          | 8,6          | 8,4                     | 6,9                 |
| 65 lat i więcej<br>and more       | 9,5             | 10,3               | 12,0   | 10,3         | 10,9         | 10,3         | 9,0                     | 8,4                 |

TABL. 4. **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<br><i>SPECIFICATION</i> | Ogółem<br><i>Total</i> | Gospodarstwa domowe o liczbie osób<br><i>Households with specified number of persons</i> |              |              |              |              |                               |
|--|------------------------|--|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------------------------|
|  |                        | 1  | 2            | 3            | 4            | 5            | 6 i więcej<br><i>and more</i> |
| <b>OGÓŁEM</b> .....<br><b>TOTAL</b>      | <b>100,0</b>           | <b>100,0</b>   | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b>                  |
| 0-15 lat .....                           | 16,2                   | –  | 1,4          | 14,4         | 24,5         | 23,9         | 26,6                          |
| 16-24 .....                              | 10,6                   | 2,7  | 3,5          | 9,2          | 14,2         | 16,1         | 15,0                          |
| 25-54 .....                              | 42,9                   | 25,7   | 34,4         | 52,7         | 49,0         | 43,3         | 39,5                          |
| 55-64 .....                              | 14,8                   | 20,0   | 29,6         | 15,2         | 7,2          | 8,8          | 10,0                          |
| 65 lat i więcej .....<br><i>and more</i> | 15,6                   | 51,5   | 31,1         | 8,6          | 5,1          | 7,9          | 8,9                           |
| <b>Mężczyźni</b> .....<br><b>Males</b>   | <b>48,4</b>            | <b>33,8</b>  | <b>47,3</b>  | <b>50,6</b>  | <b>50,0</b>  | <b>49,4</b>  | <b>51,2</b>                   |
| 0-15 lat .....                           | 8,3                    | –  | 0,6          | 7,6          | 12,5         | 12,0         | 14,0                          |
| 16-24 .....                              | 5,4                    | .  | 1,2          | 4,9          | 7,6          | 8,6          | 7,7                           |
| 25-54 .....                              | 21,6                   | 15,0   | 16,6         | 26,8         | 24,4         | 21,2         | 20,4                          |
| 55-64 .....                              | 7,0                    | 7,2  | 13,3         | 7,8          | 3,6          | 4,6          | 5,2                           |
| 65 lat i więcej .....<br><i>and more</i> | 6,0                    | 10,9   | 15,6         | 3,6          | 2,0          | 3,0          | 3,9                           |
| <b>Kobiety</b> .....<br><b>Females</b>   | <b>51,6</b>            | <b>66,2</b>  | <b>52,7</b>  | <b>49,4</b>  | <b>50,0</b>  | <b>50,6</b>  | <b>48,8</b>                   |
| 0-15 lat .....                           | 7,9                    | –  | 0,8          | 6,8          | 12,0         | 11,9         | 12,6                          |
| 16-24 .....                              | 5,2                    | 2,0*   | 2,3          | 4,3          | 6,6          | 7,4          | 7,3                           |
| 25-54 .....                              | 21,3                   | 10,8   | 17,9         | 25,9         | 24,6         | 22,2         | 19,1                          |
| 55-64 .....                              | 7,8                    | 12,8   | 16,3         | 7,4          | 3,6          | 4,3          | 4,8                           |
| 65 lat i więcej .....<br><i>and more</i> | 9,5                    | 40,6   | 15,5         | 4,9          | 3,2          | 4,9          | 5,0                           |

TABL. 5. **STRUKTURA LUDNOŚCI W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG STOPNIA URBANIZACJI<sup>a</sup>**  
**ORAZ PŁCI I WIEKU**  
*STRUCTURE OF POPULATION IN HOUSEHOLDS BY DEGREE OF URBANISATION<sup>a</sup>,*  
*SEX AND AGE*

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION | Ogółem<br>Total | Obszary wg stopnia urbanizacji<br>Degree of urbanisation areas |                           |                                      |
|-----------------------------------|-----------------|--|---------------------------|--------------------------------------|
|                                   |                 | gęsto zaludnione<br>densely-populated                          | pośrednie<br>intermediate | słabo zaludnione<br>thinly-populated |
| <b>OGÓŁEM</b> .....               | <b>100,0</b>    | <b>100,0</b>   | <b>100,0</b>              | <b>100,0</b>                         |
| <b>TOTAL</b>                      |                 |  |                           |                                      |
| 0-15 lat .....                    | 16,2            | 15,2   | 16,5                      | 16,8                                 |
| 16-24 .....                       | 10,6            | 9,0  | 9,9                       | 12,1                                 |
| 25-54 .....                       | 42,9            | 43,3   | 42,4                      | 42,8                                 |
| 55-64 .....                       | 14,8            | 14,8   | 15,7                      | 14,2                                 |
| 65 lat i więcej .....             | 15,6            | 17,7   | 15,4                      | 14,1                                 |
| <i>and more</i>                   |                 |  |                           |                                      |
| <b>Mężczyźni</b> .....            | <b>48,4</b>     | <b>46,7</b>  | <b>48,1</b>               | <b>49,8</b>                          |
| <b>Males</b>                      |                 |  |                           |                                      |
| 0-15 lat .....                    | 8,3             | 8,0  | 8,6                       | 8,5                                  |
| 16-24 .....                       | 5,4             | 4,0  | 5,3                       | 6,6                                  |
| 25-54 .....                       | 21,6            | 21,6   | 20,9                      | 22,0                                 |
| 55-64 .....                       | 7,0             | 6,5  | 7,3                       | 7,1                                  |
| 65 lat i więcej .....             | 6,0             | 6,7  | 5,9                       | 5,6                                  |
| <i>and more</i>                   |                 |  |                           |                                      |
| <b>Kobiety</b> .....              | <b>51,6</b>     | <b>53,3</b>  | <b>51,9</b>               | <b>50,2</b>                          |
| <b>Females</b>                    |                 |  |                           |                                      |
| 0-15 lat .....                    | 7,9             | 7,2  | 7,9                       | 8,4                                  |
| 16-24 .....                       | 5,2             | 5,1  | 4,6                       | 5,5                                  |
| 25-54 .....                       | 21,3            | 21,7   | 21,6                      | 20,8                                 |
| 55-64 .....                       | 7,8             | 8,3  | 8,4                       | 7,1                                  |
| 65 lat i więcej .....             | 9,5             | 11,0   | 9,4                       | 8,5                                  |
| <i>and more</i>                   |                 |  |                           |                                      |

a Wg stopnia urbanizacji DEGURBA (por. Pojęcia i definicje).

a According to the degree of urbanization DEGURBA (see. Concepts and definitions).

TABL. 6. **STRUKTURA LUDNOŚCI W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG REGIONÓW (NTS 1)  
ORAZ PŁCI I WIEKU**  
*STRUCTURE OF POPULATION IN HOUSEHOLDS BY REGIONS (NUTS 1), SEX AND AGE*

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br><i>SPECIFICATION</i> | Ogółem<br><i>Total</i> | Regiony (NTS 1)<br><i>Regions (NUTS 1)</i> |              |              |                       |                         |              |
|--|------------------------|--|--------------|--------------|-----------------------|-------------------------|--------------|
|  |                        | centralny                                  | południowy   | wschodni     | północno-<br>zachodni | południowo-<br>zachodni | północny     |
| <b>OGÓŁEM</b> .....<br><b>TOTAL</b>      | <b>100,0</b>           | <b>100,0</b>                               | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b>          | <b>100,0</b>            | <b>100,0</b> |
| 0-15 lat .....                           | 16,2                   | 16,3                                       | 16,0         | 16,1         | 16,6                  | 15,0                    | 17,0         |
| 16-24 .....                              | 10,6                   | 10,0                                       | 10,4         | 11,4         | 10,7                  | 9,9                     | 11,0         |
| 25-54 .....                              | 42,9                   | 42,6                                       | 43,3         | 42,4         | 43,0                  | 43,0                    | 43,0         |
| 55-64 .....                              | 14,8                   | 14,8                                       | 14,5         | 14,2         | 15,0                  | 15,8                    | 14,7         |
| 65 lat i więcej .....<br><i>and more</i> | 15,6                   | 16,4                                       | 15,8         | 15,8         | 14,6                  | 16,2                    | 14,4         |
| <b>Mężczyźni</b> .....<br><b>Males</b>   | <b>48,4</b>            | <b>47,8</b>                                | <b>48,4</b>  | <b>48,8</b>  | <b>48,5</b>           | <b>48,0</b>             | <b>48,6</b>  |
| 0-15 lat .....                           | 8,3                    | 8,4  | 8,2          | 8,3          | 8,6                   | 7,7                     | 8,7          |
| 16-24 .....                              | 5,4                    | 5,1  | 5,4          | 5,9          | 5,5                   | 5,0                     | 5,6          |
| 25-54 .....                              | 21,6                   | 21,2                                       | 21,7         | 21,7         | 21,7                  | 21,7                    | 21,7         |
| 55-64 .....                              | 7,0                    | 6,9  | 6,8          | 6,8          | 7,1                   | 7,5                     | 7,0          |
| 65 lat i więcej .....<br><i>and more</i> | 6,0                    | 6,2  | 6,3          | 6,1          | 5,7                   | 6,2                     | 5,7          |
| <b>Kobiety</b> .....<br><b>Females</b>   | <b>51,6</b>            | <b>52,2</b>                                | <b>51,6</b>  | <b>51,2</b>  | <b>51,5</b>           | <b>52,0</b>             | <b>51,4</b>  |
| 0-15 lat .....                           | 7,9                    | 7,9  | 7,7          | 7,8          | 8,1                   | 7,3                     | 8,3          |
| 16-24 .....                              | 5,2                    | 4,9  | 5,1          | 5,5          | 5,2                   | 4,9                     | 5,4          |
| 25-54 .....                              | 21,3                   | 21,3                                       | 21,6         | 20,7         | 21,4                  | 21,3                    | 21,3         |
| 55-64 .....                              | 7,8                    | 7,9  | 7,7          | 7,4          | 7,9                   | 8,4                     | 7,7          |
| 65 lat i więcej .....<br><i>and more</i> | 9,5                    | 10,2                                       | 9,6          | 9,7          | 8,9                   | 10,1                    | 8,7          |



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<br>SPECIFICATION | Ogółem<br>Total | Gospodarstwa domowe Households of |                     |   |                      |                         |   |
|-----------------------------------|-----------------|-----------------------------------|---------------------|---|----------------------|-------------------------|---|
|                                   |                 | pracowników<br>employees          | rolników<br>farmers | pracujących na własny rachunek<br>self-employed | emerytów<br>retirees | rencistów<br>pensioners | utrzymujących się z niezarobkowych źródeł<br>living on unearned sources |
| <b>OGÓŁEM</b> .....               | <b>100,0</b>    | <b>100,0</b>                      | <b>100,0</b>        | <b>100,0</b>                                    | <b>100,0</b>         | <b>100,0</b>            | <b>100,0</b>  |
| <b>TOTAL</b>                      |                 |                                   |                     |   |                      |                         |   |
| Wyższe .....                      | 21,5            | 25,9                              | 6,4                 | 31,5  | 13,8                 | 7,6                     | 13,0  |
| Higher                            |                 |                                   |                     |   |                      |                         |   |
| Średnie .....                     | 33,6            | 34,2                              | 32,1                | 39,9  | 33,1                 | 28,7                    | 26,3  |
| Secondary                         |                 |                                   |                     |   |                      |                         |   |
| Zasadnicze zawodowe .....         | 25,7            | 25,3                              | 34,6                | 19,1  | 24,7                 | 32,7                    | 31,6  |
| Elementary vocational             |                 |                                   |                     |   |                      |                         |   |
| Gimnazjalne .....                 | 4,6             | 5,5                               | 8,5                 | 4,8   | 1,6                  | 3,7*                    | 7,8   |
| Lower secondary                   |                 |                                   |                     |   |                      |                         |   |
| Podstawowe ukończone .....        | 13,5            | 8,7                               | 17,2                | 4,5   | 24,4                 | 25,4                    | 19,6  |
| Completed primary                 |                 |                                   |                     |   |                      |                         |   |
| Bez wykształcenia .....           | 1,0             | 0,4                               | .                   | .   | 2,4                  | 1,9*                    | .   |
| No school education               |                 |                                   |                     |   |                      |                         |   |
| <b>Mężczyźni</b> .....            | <b>47,8</b>     | <b>49,4</b>                       | <b>54,7</b>         | <b>50,4</b>                                     | <b>44,0</b>          | <b>37,7</b>             | <b>46,8</b>   |
| <b>Males</b>                      |                 |                                   |                     |   |                      |                         |   |
| Wyższe .....                      | 8,7             | 10,5                              | 2,4*                | 13,5  | 5,7                  | 2,9*                    | 4,3*  |
| Higher                            |                 |                                   |                     |   |                      |                         |   |
| Średnie .....                     | 14,9            | 16,2                              | 14,7                | 20,1  | 12,3                 | 8,2                     | 9,3   |
| Secondary                         |                 |                                   |                     |   |                      |                         |   |
| Zasadnicze zawodowe .....         | 15,7            | 15,7                              | 22,5                | 12,6  | 14,3                 | 18,0                    | 18,8  |
| Elementary vocational             |                 |                                   |                     |   |                      |                         |   |
| Gimnazjalne .....                 | 2,7             | 3,1                               | 5,9                 | 2,2*  | 0,9                  | 2,2*                    | 4,1   |
| Lower secondary                   |                 |                                   |                     |   |                      |                         |   |
| Podstawowe ukończone .....        | 5,5             | 3,7                               | 8,9                 | 1,9*  | 10,1                 | 5,9                     | 8,9   |
| Completed primary                 |                 |                                   |                     |   |                      |                         |   |
| Bez wykształcenia .....           | 0,3             | .                                 | .                   | .   | 0,7*                 | .                       | .   |
| No school education               |                 |                                   |                     |   |                      |                         |   |
| <b>Kobiety</b> .....              | <b>52,2</b>     | <b>50,6</b>                       | <b>45,3</b>         | <b>49,6</b>                                     | <b>56,0</b>          | <b>62,3</b>             | <b>53,2</b>   |
| <b>Females</b>                    |                 |                                   |                     |   |                      |                         |   |
| Wyższe .....                      | 12,8            | 15,4                              | 4,0*                | 18,0  | 8,1                  | 4,7*                    | 8,7   |
| Higher                            |                 |                                   |                     |   |                      |                         |   |
| Średnie .....                     | 18,8            | 17,9                              | 17,3                | 19,8  | 20,8                 | 20,5                    | 17,0  |
| Secondary                         |                 |                                   |                     |   |                      |                         |   |
| Zasadnicze zawodowe .....         | 10,0            | 9,6                               | 12,1                | 6,5   | 10,4                 | 14,7                    | 12,8  |
| Elementary vocational             |                 |                                   |                     |   |                      |                         |   |
| Gimnazjalne .....                 | 2,0             | 2,3                               | 2,6*                | 2,5*  | 0,7*                 | 1,5*                    | 3,6   |
| Lower secondary                   |                 |                                   |                     |   |                      |                         |   |
| Podstawowe ukończone .....        | 8,0             | 5,0                               | 8,4                 | 2,6*  | 14,4                 | 19,5                    | 10,7  |
| Completed primary                 |                 |                                   |                     |   |                      |                         |   |
| Bez wykształcenia .....           | 0,7             | 0,4                               | .                   | .   | 1,7                  | 1,4*                    | .   |
| No school education               |                 |                                   |                     |   |                      |                         |   |



**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<br>SPECIFICATION | Ogółem<br>Total | Gospodarstwa domowe o liczbie osób<br>Households with specified number of persons |              |              |              |              |                        |
|-----------------------------------|-----------------|---|--------------|--------------|--------------|--------------|------------------------|
|                                   |                 | 1   | 2            | 3            | 4            | 5            | 6 i więcej<br>and more |
| <b>OGÓŁEM</b> .....               | <b>100,0</b>    | <b>100,0</b>  | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b>           |
| <b>TOTAL</b>                      |                 |   |              |              |              |              |                        |
| Wyższe .....                      | 21,5            | 24,8  | 23,7         | 25,4         | 25,2         | 15,0         | 9,6                    |
| Higher                            |                 |   |              |              |              |              |                        |
| Średnie .....                     | 33,6            | 33,8  | 35,1         | 34,9         | 33,7         | 34,1         | 28,6                   |
| Secondary                         |                 |   |              |              |              |              |                        |
| Zasadnicze zawodowe .....         | 25,7            | 17,0  | 24,5         | 25,5         | 24,6         | 29,7         | 32,6                   |
| Elementary vocational             |                 |   |              |              |              |              |                        |
| Gimnazjalne .....                 | 4,6             | .   | 0,8          | 3,7          | 7,0          | 7,9          | 9,2                    |
| Lower secondary                   |                 |   |              |              |              |              |                        |
| Podstawowe ukończone .....        | 13,5            | 21,4  | 15,2         | 10,0         | 8,8          | 12,1         | 19,0                   |
| Completed primary                 |                 |   |              |              |              |              |                        |
| Bez wykształcenia .....           | 1,0             | 2,9   | 0,7          | 0,6          | 0,6*         | 1,3*         | 1,1*                   |
| No school education               |                 |   |              |              |              |              |                        |
| <b>Mężczyźni</b> .....            | <b>47,8</b>     | <b>33,8</b>   | <b>47,3</b>  | <b>50,3</b>  | <b>49,7</b>  | <b>49,1</b>  | <b>50,7</b>            |
| <b>Males</b>                      |                 |   |              |              |              |              |                        |
| Wyższe .....                      | 8,7             | 9,0   | 10,9         | 10,6         | 9,8          | 5,6          | 3,3                    |
| Higher                            |                 |   |              |              |              |              |                        |
| Średnie .....                     | 14,9            | 10,2  | 14,5         | 16,9         | 16,4         | 15,6         | 12,9                   |
| Secondary                         |                 |   |              |              |              |              |                        |
| Zasadnicze zawodowe .....         | 15,7            | 8,6   | 14,6         | 16,0         | 15,4         | 18,3         | 20,3                   |
| Elementary vocational             |                 |   |              |              |              |              |                        |
| Gimnazjalne .....                 | 2,7             | .   | 0,4*         | 2,3          | 4,2          | 4,4          | 5,0                    |
| Lower secondary                   |                 |   |              |              |              |              |                        |
| Podstawowe ukończone .....        | 5,5             | 5,4   | 6,6          | 4,5          | 3,8          | 4,8          | 8,9                    |
| Completed primary                 |                 |   |              |              |              |              |                        |
| Bez wykształcenia .....           | 0,3             | .   | .            | .            | .            | .            | .                      |
| No school education               |                 |   |              |              |              |              |                        |
| <b>Kobiety</b> .....              | <b>52,2</b>     | <b>66,2</b>   | <b>52,7</b>  | <b>49,7</b>  | <b>50,3</b>  | <b>50,9</b>  | <b>49,3</b>            |
| <b>Females</b>                    |                 |   |              |              |              |              |                        |
| Wyższe .....                      | 12,8            | 15,8  | 12,8         | 14,8         | 15,5         | 9,4          | 6,3                    |
| Higher                            |                 |   |              |              |              |              |                        |
| Średnie .....                     | 18,8            | 23,6  | 20,6         | 18,0         | 17,4         | 18,5         | 15,7                   |
| Secondary                         |                 |   |              |              |              |              |                        |
| Zasadnicze zawodowe .....         | 10,0            | 8,4   | 9,9          | 9,5          | 9,2          | 11,4         | 12,3                   |
| Elementary vocational             |                 |   |              |              |              |              |                        |
| Gimnazjalne .....                 | 2,0             | .   | 0,4*         | 1,4          | 2,9          | 3,5          | 4,2                    |
| Lower secondary                   |                 |   |              |              |              |              |                        |
| Podstawowe ukończone .....        | 8,0             | 16,0  | 8,5          | 5,5          | 5,0          | 7,3          | 10,1                   |
| Completed primary                 |                 |   |              |              |              |              |                        |
| Bez wykształcenia .....           | 0,7             | 2,4   | 0,5          | 0,5*         | 0,4*         | 0,9*         | 0,8*                   |
| No school education               |                 |   |              |              |              |              |                        |

TABL. 10. **STRUKTURA LUDNOŚCI W WIEKU 16 LAT I WIĘCEJ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG STOPNIA URBANIZACJI<sup>a</sup> ORAZ PŁCI I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA**  
**STRUCTURE OF POPULATION AT THE AGE OF 16 YEARS AND MORE IN HOUSEHOLDS BY DEGREE OF URBANISATION<sup>a</sup>, SEX AND LEVEL OF EDUCATION**

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION | Ogółem<br>Total | Obszary wg stopnia urbanizacji<br>Degree of urbanisation areas |                           |                                      |
|-----------------------------------|-----------------|--|---------------------------|--------------------------------------|
|                                   |                 | gęsto zaludnione<br>densely-populated                          | pośrednie<br>intermediate | słabo zaludnione<br>thinly-populated |
| <b>OGÓŁEM</b> .....               | <b>100,0</b>    | <b>100,0</b>   | <b>100,0</b>              | <b>100,0</b>                         |
| <b>TOTAL</b>                      |                 |  |                           |                                      |
| Wyższe .....                      | 21,5            | 33,5   | 21,7                      | 12,1                                 |
| <i>Higher</i>                     |                 |  |                           |                                      |
| Średnie .....                     | 33,6            | 37,1   | 36,3                      | 29,5                                 |
| <i>Secondary</i>                  |                 |  |                           |                                      |
| Zasadnicze zawodowe .....         | 25,7            | 18,7   | 25,2                      | 31,4                                 |
| <i>Elementary vocational</i>      |                 |  |                           |                                      |
| Gimnazjalne .....                 | 4,6             | 3,1  | 4,4                       | 6,0                                  |
| <i>Lower secondary</i>            |                 |  |                           |                                      |
| Podstawowe ukończone .....        | 13,5            | 7,2  | 11,7                      | 19,4                                 |
| <i>Completed primary</i>          |                 |  |                           |                                      |
| Bez wykształcenia .....           | 1,0             | 0,4*   | 0,7                       | 1,6                                  |
| <i>No school education</i>        |                 |  |                           |                                      |
| <b>Mężczyźni</b> .....            | <b>47,8</b>     | <b>45,6</b>  | <b>47,3</b>               | <b>49,7</b>                          |
| <b>Males</b>                      |                 |  |                           |                                      |
| Wyższe .....                      | 8,7             | 14,4   | 8,8                       | 4,3                                  |
| <i>Higher</i>                     |                 |  |                           |                                      |
| Średnie .....                     | 14,9            | 16,0   | 16,3                      | 13,3                                 |
| <i>Secondary</i>                  |                 |  |                           |                                      |
| Zasadnicze zawodowe .....         | 15,7            | 11,0   | 15,3                      | 19,5                                 |
| <i>Elementary vocational</i>      |                 |  |                           |                                      |
| Gimnazjalne .....                 | 2,7             | 1,6  | 2,5                       | 3,6                                  |
| <i>Lower secondary</i>            |                 |  |                           |                                      |
| Podstawowe ukończone .....        | 5,5             | 2,5  | 4,2                       | 8,6                                  |
| <i>Completed primary</i>          |                 |  |                           |                                      |
| Bez wykształcenia .....           | 0,3             | .  | .                         | 0,4                                  |
| <i>No school education</i>        |                 |  |                           |                                      |
| <b>Kobiety</b> .....              | <b>52,2</b>     | <b>54,4</b>  | <b>52,7</b>               | <b>50,3</b>                          |
| <b>Females</b>                    |                 |  |                           |                                      |
| Wyższe .....                      | 12,8            | 19,1   | 12,9                      | 7,8                                  |
| <i>Higher</i>                     |                 |  |                           |                                      |
| Średnie .....                     | 18,8            | 21,1   | 20,1                      | 16,2                                 |
| <i>Secondary</i>                  |                 |  |                           |                                      |
| Zasadnicze zawodowe .....         | 10,0            | 7,7  | 9,8                       | 11,9                                 |
| <i>Elementary vocational</i>      |                 |  |                           |                                      |
| Gimnazjalne .....                 | 2,0             | 1,5  | 1,9                       | 2,4                                  |
| <i>Lower secondary</i>            |                 |  |                           |                                      |
| Podstawowe ukończone .....        | 8,0             | 4,7  | 7,4                       | 10,8                                 |
| <i>Completed primary</i>          |                 |  |                           |                                      |
| Bez wykształcenia .....           | 0,7             | 0,3*   | 0,5*                      | 1,2                                  |
| <i>No school education</i>        |                 |  |                           |                                      |

a Wg stopnia urbanizacji DEGURBA (por. Pojęcia i definicje).

a According to the degree of urbanization DEGURBA (see. Concepts and definitions).

**TABL. 11. STRUKTURA LUDNOŚCI W WIEKU 16 LAT I WIĘCEJ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**  
**WEDŁUG REGIONÓW (NTS 1) ORAZ PŁCI I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA**  
**STRUCTURE OF POPULATION AT THE AGE OF 16 YEARS AND MORE IN HOUSEHOLDS**  
**BY REGIONS (NTS 1), SEX AND LEVEL OF EDUCATION**

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION | Ogółem<br>Total | Regiony (NTS 1)<br>Regions (NUTS 1) |              |              |                       |                         |              |
|-----------------------------------|-----------------|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------|-------------------------|--------------|
|                                   |                 | centralny                           | południowy   | wschodni     | północno-<br>zachodni | południowo-<br>zachodni | północny     |
|                                   |                 | <b>OGÓŁEM</b> .....                 | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b>          | <b>100,0</b>            | <b>100,0</b> |
| <b>TOTAL</b>                      |                 |                                     |              |              |                       |                         |              |
| Wyższe .....                      | 21,5            | 25,1                                | 22,5         | 20,9         | 18,5                  | 21,6                    | 19,0         |
| <i>Higher</i>                     |                 |                                     |              |              |                       |                         |              |
| Średnie .....                     | 33,6            | 35,0                                | 34,5         | 32,2         | 33,1                  | 33,6                    | 32,8         |
| <i>Secondary</i>                  |                 |                                     |              |              |                       |                         |              |
| Zasadnicze zawodowe .....         | 25,7            | 21,0                                | 27,1         | 24,9         | 28,4                  | 27,1                    | 27,3         |
| <i>Elementary vocational</i>      |                 |                                     |              |              |                       |                         |              |
| Gimnazjalne .....                 | 4,6             | 4,3                                 | 4,1          | 4,9          | 5,3                   | 4,3                     | 5,2          |
| <i>Lower secondary</i>            |                 |                                     |              |              |                       |                         |              |
| Podstawowe ukończone .....        | 13,5            | 13,2                                | 11,3         | 15,5         | 13,7                  | 12,6                    | 14,9         |
| <i>Completed primary</i>          |                 |                                     |              |              |                       |                         |              |
| Bez wykształcenia .....           | 1,0             | 1,3                                 | 0,4*         | 1,6          | 1,0*                  | 0,9*                    | 0,8*         |
| <i>No school education</i>        |                 |                                     |              |              |                       |                         |              |
| <b>Mężczyźni</b> .....            | <b>47,8</b>     | <b>47,1</b>                         | <b>47,8</b>  | <b>48,3</b>  | <b>47,9</b>           | <b>47,5</b>             | <b>48,1</b>  |
| <b>Males</b>                      |                 |                                     |              |              |                       |                         |              |
| Wyższe .....                      | 8,7             | 9,8                                 | 9,6          | 8,0          | 7,3                   | 9,6                     | 7,8          |
| <i>Higher</i>                     |                 |                                     |              |              |                       |                         |              |
| Średnie .....                     | 14,9            | 16,2                                | 14,9         | 14,2         | 14,8                  | 14,2                    | 14,4         |
| <i>Secondary</i>                  |                 |                                     |              |              |                       |                         |              |
| Zasadnicze zawodowe .....         | 15,7            | 12,5                                | 16,0         | 15,8         | 17,6                  | 16,3                    | 17,1         |
| <i>Elementary vocational</i>      |                 |                                     |              |              |                       |                         |              |
| Gimnazjalne .....                 | 2,7             | 2,5                                 | 2,5          | 3,0          | 3,1                   | 2,2                     | 2,7          |
| <i>Lower secondary</i>            |                 |                                     |              |              |                       |                         |              |
| Podstawowe ukończone .....        | 5,5             | 5,9                                 | 4,6          | 6,9          | 4,9                   | 4,8                     | 6,0          |
| <i>Completed primary</i>          |                 |                                     |              |              |                       |                         |              |
| Bez wykształcenia .....           | 0,3             | .                                   | .            | .            | .                     | .                       | .            |
| <i>No school education</i>        |                 |                                     |              |              |                       |                         |              |
| <b>Kobiety</b> .....              | <b>52,2</b>     | <b>52,9</b>                         | <b>52,2</b>  | <b>51,7</b>  | <b>52,1</b>           | <b>52,5</b>             | <b>51,9</b>  |
| <b>Females</b>                    |                 |                                     |              |              |                       |                         |              |
| Wyższe .....                      | 12,8            | 15,3                                | 13,0         | 12,8         | 11,2                  | 12,0                    | 11,1         |
| <i>Higher</i>                     |                 |                                     |              |              |                       |                         |              |
| Średnie .....                     | 18,8            | 18,9                                | 19,5         | 18,0         | 18,4                  | 19,4                    | 18,4         |
| <i>Secondary</i>                  |                 |                                     |              |              |                       |                         |              |
| Zasadnicze zawodowe .....         | 10,0            | 8,5                                 | 11,1         | 9,2          | 10,9                  | 10,8                    | 10,2         |
| <i>Elementary vocational</i>      |                 |                                     |              |              |                       |                         |              |
| Gimnazjalne .....                 | 2,0             | 1,8                                 | 1,7          | 1,9          | 2,2                   | 2,0                     | 2,5          |
| <i>Lower secondary</i>            |                 |                                     |              |              |                       |                         |              |
| Podstawowe ukończone .....        | 8,0             | 7,4                                 | 6,8          | 8,6          | 8,7                   | 7,8                     | 9,0          |
| <i>Completed primary</i>          |                 |                                     |              |              |                       |                         |              |
| Bez wykształcenia .....           | 0,7             | 1,0                                 | .            | 1,2          | 0,7*                  | .                       | 0,7*         |
| <i>No school education</i>        |                 |                                     |              |              |                       |                         |              |

TABL. 12. **PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY DO DYSPOZYCJI NETTO NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG GRUP SPOŁECZNO-EKONOMICZNYCH<sup>a</sup>**  
*AVERAGE YEARLY PER CAPITA NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY SOCIO ECONOMIC GROUP<sup>a</sup>*

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br>Total | Gospodarstwa domowe<br>Households of |                     |   |                      |                         |
|---|-----------------|--------------------------------------|---------------------|---|----------------------|-------------------------|
|   |                 | pracowników<br>employees             | rolników<br>farmers | pracujących<br>na własny<br>rachunek<br>self-employed | emerytów<br>retirees | rencistów<br>pensioners |
|   |                 | w złotych<br>in zlotys               |                     |   |                      |                         |
| Dochód do dyspozycji .....  | 17402           | 18511                                | 10471               | 20092   | 16986                | 12994                   |
| <i>Disposable income</i>  |                 |                                      |                     |   |                      |                         |
| Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne .....         | 16565           | 17857                                | 9879                | 19488   | 16512                | 9433                    |
| <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 ..... | 12324           | 16470                                | 8626                | 18383   | 2085                 | 1351                    |
| <i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i>  |                 |                                      |                     |   |                      |                         |

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2014.

a The reference period for income is the year 2014.

TABL. 13. **PRZECIĘTNE ROCZNE EKWIWALENTNE DOCHODY DO DYSPOZYCJI NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG GRUP SPOŁECZNO-EKONOMICZNYCH<sup>a</sup>**  
*AVERAGE YEARLY EQUIVALISED NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY SOCIO ECONOMIC GROUP<sup>a</sup>*

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br>Total | Gospodarstwa domowe<br>Households of |                     |   |                      |                         |
|---|-----------------|--------------------------------------|---------------------|---|----------------------|-------------------------|
|   |                 | pracowników<br>employees             | rolników<br>farmers | pracujących<br>na własny<br>rachunek<br>self-employed | emerytów<br>retirees | rencistów<br>pensioners |
|   |                 | w złotych<br>in zlotys               |                     |   |                      |                         |
| Dochód do dyspozycji .....  | 26679           | 29485                                | 17029               | 31848   | 22872                | 16506                   |
| <i>Disposable income</i>  |                 |                                      |                     |   |                      |                         |
| Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne .....         | 25346           | 28387                                | 16044               | 30869   | 22155                | 11527                   |
| <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 ..... | 19554           | 26170                                | 13919               | 29191   | 3270                 | 2090                    |
| <i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i>  |                 |                                      |                     |   |                      |                         |

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2014.

a The reference period for income is the year 2014.

TABL. 14. **PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY DO DYSPOZYCJI NETTO NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG KLASY MIEJSCOWOŚCI<sup>a</sup>**  
**AVERAGE YEARLY PER CAPITA NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY CLASS OF LOCALITY<sup>a</sup>**

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br>Total | Miasta Urban areas |  |         |           |       |                         | Wieś<br>Rural<br>areas |
|---|-----------------|--------------------|--|---------|-----------|-------|-------------------------|------------------------|
|   |                 | razem<br>total     | o liczbie mieszkańców w tys.<br>town by size in thousand |         |           |       |                         |                        |
|   |                 |                    | 500<br>i więcej<br>and more                              | 499-200 | 199-100   | 99-20 | poniżej 20<br>less than |                        |
|   |                 | w złotych          |  |         | in zlotys |       |                         |                        |
| Dochód do dyspozycji .....  | 17402           | 19867              | 26234  | 20456   | 19979     | 18599 | 16637                   | 13805                  |
| <i>Disposable income</i>  |                 |                    |  |         |           |       |                         |                        |
| Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne .....         | 16565           | 19046              | 25649  | 19566   | 19136     | 17837 | 15621                   | 12946                  |
| <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 ..... | 12324           | 14180              | 20108  | 14572   | 13871     | 12917 | 11612                   | 9616                   |
| <i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i>  |                 |                    |  |         |           |       |                         |                        |

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2014.

a The reference period for income is the year 2014.

TABL. 15. **PRZECIĘTNE ROCZNE EKWIWALENTNE DOCHODY DO DYSPOZYCJI NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG KLASY MIEJSCOWOŚCI<sup>a</sup>**  
**AVERAGE YEARLY EQUIVALISED NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY CLASS OF LOCALITY<sup>a</sup>**

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br>Total | Miasta Urban areas |  |         |           |       |                         | Wieś<br>Rural<br>areas |
|---|-----------------|--------------------|--|---------|-----------|-------|-------------------------|------------------------|
|   |                 | razem<br>total     | o liczbie mieszkańców w tys.<br>town by size in thousand |         |           |       |                         |                        |
|   |                 |                    | 500<br>i więcej<br>and more                              | 499-200 | 199-100   | 99-20 | 20 i mniej<br>less than |                        |
|   |                 | w złotych          |  |         | in zlotys |       |                         |                        |
| Dochód do dyspozycji .....  | 26679           | 29646              | 37610  | 30191   | 29530     | 28210 | 25662                   | 22351                  |
| <i>Disposable income</i>  |                 |                    |  |         |           |       |                         |                        |
| Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne .....         | 25346           | 28379              | 36746  | 28795   | 28267     | 27029 | 24069                   | 20920                  |
| <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 ..... | 19554           | 21998              | 29845  | 22417   | 21376     | 20497 | 18549                   | 15986                  |
| <i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i>  |                 |                    |  |         |           |       |                         |                        |

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2014.

a The reference period for income is the year 2014.

TABL. 16. **PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY DO DYSPOZYCJI NETTO NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG LICZBY OSÓB<sup>a</sup>**  
*AVERAGE YEARLY PER CAPITA NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY NUMBER OF PERSON<sup>a</sup>*

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br><i>Total</i>     | Gospodarstwa domowe o liczbie osób<br><i>Households with specified number of persons</i> |       |       |       |       |                               |
|---|----------------------------|--|-------|-------|-------|-------|-------------------------------|
|   |                            | 1  | 2     | 3     | 4     | 5     | 6 i więcej<br><i>and more</i> |
|   | w złotych <i>in zlotys</i> |  |       |       |       |       |                               |
| Dochód do dyspozycji .....  | 17402                      | 23651  | 23291 | 18799 | 15811 | 13260 | 11047                         |
| <i>Disposable income</i>  |                            |  |       |       |       |       |                               |
| Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne .....         | 16565                      | 22909  | 22305 | 17916 | 15145 | 12431 | 10148                         |
| <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 ..... | 12324                      | 10294  | 13388 | 15149 | 13723 | 10392 | 7980                          |
| <i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i>  |                            |  |       |       |       |       |                               |

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2014.

a *The reference period for income is the year 2014.*

TABL. 17. **PRZECIĘTNE ROCZNE EKWIWALENTNE DOCHODY DO DYSPOZYCJI NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG LICZBY OSÓB<sup>a</sup>**  
*AVERAGE YEARLY EQUIVALENT NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY NUMBER OF PERSONS<sup>a</sup>*

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br><i>Total</i>     | Gospodarstwa domowe o liczbie osób<br><i>Households with specified number of persons</i> |       |       |       |       |                               |
|---|----------------------------|--|-------|-------|-------|-------|-------------------------------|
|   |                            | 1  | 2     | 3     | 4     | 5     | 6 i więcej<br><i>and more</i> |
|   | w złotych <i>in zlotys</i> |  |       |       |       |       |                               |
| Dochód do dyspozycji .....  | 26679                      | 23651  | 31136 | 29433 | 27382 | 23788 | 20815                         |
| <i>Disposable income</i>  |                            |  |       |       |       |       |                               |
| Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne .....         | 25346                      | 22909  | 29816 | 28058 | 26243 | 22287 | 19066                         |
| <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 ..... | 19554                      | 10294  | 17928 | 23888 | 23921 | 18728 | 15010                         |
| <i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i>  |                            |  |       |       |       |       |                               |

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2014.

a *The reference period for income is the year 2014.*



TABL. 18. **PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY DO DYSPOZYCJI NETTO NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG STOPNIA URBANIZACJI<sup>ab</sup>**  
**AVERAGE YEARLY PER CAPITA NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY DEGREE OF URBANISATION<sup>ab</sup>**

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br>Total | Obszary wg stopnia urbanizacji<br>Degree of urbanisation areas |                           |                                      |
|---|-----------------|--|---------------------------|--------------------------------------|
|   |                 | gęsto zaludnione<br>densely-populated                          | pośrednie<br>intermediate | słabo zaludnione<br>thinly-populated |
|   |                 | w złotych  |                           | in zlotys                            |
| Dochód do dyspozycji .....  | 17402           | 21908  | 17607                     | 13895                                |
| <i>Disposable income</i>  |                 |  |                           |                                      |
| Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne .....         | 16565           | 21146  | 16794                     | 12989                                |
| <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 ..... | 12324           | 15804  | 12376                     | 9677                                 |
| <i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i>  |                 |  |                           |                                      |

a Wg stopnia urbanizacji DEGURBA (por. Pojęcia i definicje). b Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2014.

a According to the degree of urbanization DEGURBA (see. Concepts and definitions). b The reference period for income is the year 2014.

TABL. 19. **PRZECIĘTNE ROCZNE EKWIWALENTNE DOCHODY DO DYSPOZYCJI NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG STOPNIA URBANIZACJI<sup>ab</sup>**  
**AVERAGE YEARLY EQUIVALISED NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY DEGREE OF URBANISATION<sup>ab</sup>**

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br>Total | Obszary wg stopnia urbanizacji<br>Degree of urbanisation areas |                           |                                      |
|---|-----------------|--|---------------------------|--------------------------------------|
|   |                 | gęsto zaludnione<br>densely-populated                          | pośrednie<br>intermediate | słabo zaludnione<br>thinly-populated |
|   |                 | w złotych  |                           | in zlotys                            |
| Dochód do dyspozycji .....  | 26679           | 32069  | 27294                     | 22277                                |
| <i>Disposable income</i>  |                 |  |                           |                                      |
| Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne .....         | 25346           | 30901  | 26013                     | 20789                                |
| <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 ..... | 19554           | 24033  | 19949                     | 15960                                |
| <i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i>  |                 |  |                           |                                      |

a Wg stopnia urbanizacji DEGURBA (por. Pojęcia i definicje). b Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2014.

a According to the degree of urbanization DEGURBA (see. Concepts and definitions). b The reference period for income is the year 2014.

TABL. 20. **PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY DO DYSPOZYCJI NETTO NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG REGIONÓW (NTS 1)<sup>a</sup>**  
*AVERAGE YEARLY PER CAPITA NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY REGIONS (NTS 1)<sup>a</sup>*

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br>Total | Regiony (NTS 1)<br>Regions (NTS 1) |            |          |                   |                     |          |
|---|-----------------|------------------------------------|------------|----------|-------------------|---------------------|----------|
|   |                 | centralny                          | południowy | wschodni | północno-zachodni | południowo-zachodni | północny |
|   |                 | w złotych                          |            |          | in zlotys         |                     |          |
| Dochód do dyspozycji .....<br><i>Disposable income</i>  | 17402           | 19518                              | 18109      | 14844    | 16887             | 18784               | 16203    |
| Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne .....<br><i>Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits</i>        | 16565           | 18774                              | 17314      | 14006    | 15980             | 18027               | 15213    |
| Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi .....<br><i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i> | 12324           | 14459                              | 12385      | 10243    | 11952             | 13496               | 11406    |

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2014.

a *The reference period for income is the year 2014.*

TABL. 21. **PRZECIĘTNE ROCZNE EKWIWALENTNE DOCHODY DO DYSPOZYCJI NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG REGIONÓW (NTS 1)<sup>a</sup>**  
*AVERAGE YEARLY EQUIVALISED NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY REGIONS (NTS 1)<sup>a</sup>*

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br>Total | Regiony (NTS 1)<br>Regions (NTS 1) |            |          |                   |                     |          |
|---|-----------------|------------------------------------|------------|----------|-------------------|---------------------|----------|
|   |                 | centralny                          | południowy | wschodni | północno-zachodni | południowo-zachodni | północny |
|   |                 | w złotych                          |            |          | in zlotys         |                     |          |
| Dochód do dyspozycji .....<br><i>Disposable income</i>  | 26679           | 29625                              | 27800      | 23187    | 26054             | 28350               | 24819    |
| Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne .....<br><i>Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits</i>        | 25346           | 28442                              | 26527      | 21837    | 24610             | 27174               | 23236    |
| Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi .....<br><i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i> | 19554           | 22710                              | 19781      | 16531    | 19088             | 21000               | 18044    |

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2014.

a *The reference period for income is the year 2014.*

TABL. 22. PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY NETTO NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH  
WEDŁUG GRUP SPOŁECZNO-EKONOMICZNYCH<sup>a</sup>  
AVERAGE YEARLY PER CAPITA NET INCOME IN HOUSEHOLDS BY SOCIO-ECONOMIC GROUP<sup>a</sup>

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br><i>Total</i> | Gospodarstwa domowe <i>Households of</i> |                            |  |                             |                                |
|---|------------------------|--|----------------------------|--|-----------------------------|--------------------------------|
|   |                        | pracowników<br><i>employees</i>          | rolników<br><i>farmers</i> | pracujących<br>na własny<br>rachunek<br><i>self-employed</i> | emerytów<br><i>retirees</i> | rencistów<br><i>pensioners</i> |
|   |                        | w złotych                                |                            | <i>in zlotys</i>   |                             |                                |
| Dochód do dyspozycji .....<br><i>Disposable income</i>  | 17402                  | 18511                                    | 10471                      | 20092  | 16986                       | 12994                          |
| Dochód z pracy najemnej .....<br><i>Income from hired work</i>  | 10454                  | 15630                                    | 1223                       | 3661   | 1620                        | 1048                           |
| Dochód z pracy na własny<br>rachunek (w rolnictwie i poza<br>rolnictwem) .....<br><i>Income from self-employment<br/>(in farming and outside farming)</i> | 1609                   | 620                                      | 7467                       | 14553  | 450                         | 221                            |
| Świadczenia dla bezrobotnych ....<br><i>Unemployment benefits</i>   | 102                    | 98                                       | .                          | 100  | 79                          | 71                             |
| Świadczenia związane z wiekiem<br><i>Old-age benefits</i>   | 3838                   | 1228                                     | 1183                       | 946  | 14334                       | 1413                           |
| Renty rodzinne .....<br><i>Survivors' benefits</i>  | 403                    | 159                                      | 71*                        | 158*   | 94                          | 6669                           |
| Świadczenia chorobowe .....<br><i>Sickness benefits</i>   | 14                     | 15                                       | 27                         | .  | .                           | .                              |
| Świadczenia dla osób niepełno-<br>sprawnych .....<br><i>Disability benefits</i>   | 401                    | 267                                      | 298                        | 272  | 262                         | 3134                           |
| Stypendia .....<br><i>Education-related allowances</i>  | 26                     | 22                                       | .                          | .  | .                           | 5*                             |
| Dochód z wynajmu nieruchomości<br><i>Income from rental of a property</i>   | 90                     | 67                                       | .                          | 182  | 52                          | 69*                            |
| Świadczenia dotyczące rodziny ...<br><i>Family-related allowances</i>   | 240                    | 227                                      | 215                        | 195  | 96                          | 258                            |
| Świadczenia dotyczące wyklucze-<br>nia społecznego .....<br><i>Social exclusion benefits</i>  | 35                     | 12                                       | .                          | .  | 17                          | 55                             |
| Dodatki mieszkaniowe .....<br><i>Housing allowances</i>   | 17                     | 13                                       | -                          | .  | 11                          | 32                             |
| Regularne transfery pieniężne<br>otrzymywane od osób spoza<br>gospodarstwa domowego .....<br><i>Regular inter-household cash<br/>transfer received</i>    | 149                    | 91                                       | 28*                        | 50   | 70                          | 83                             |
| Dochód z własności finansowej<br>(kapitałowy) .....<br><i>Income from the financial property<br/>(the capital)</i>  | 49                     | 38                                       | .                          | 129  | 28                          | .                              |
| Dochód dzieci do lat 16 .....<br><i>Income received by people aged<br/>under 16</i>   | 20                     | 22                                       | .                          | 23   | 6                           | 17*                            |
| Podatki od nieruchomości .....<br><i>Property tax</i>   | 75                     | 63                                       | 65                         | 107  | 101                         | 101                            |
| Regularne transfery pieniężne<br>przekazywane osobom spoza<br>gospodarstwa domowego .....<br><i>Regular inter-household cash<br/>transfer paid</i>        | 139                    | 146                                      | 156                        | 264  | 107                         | 70*                            |
| Rozliczenia z urzędem skarbowym<br><i>Statements for the Treasury Office</i>  | -164                   | -210                                     | -82                        | -151   | -65                         | -78                            |

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2014.

a The reference period for income is the year 2014.

TABL. 23. PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY EKWIWALENTNE NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH  
WEDŁUG GRUP SPOŁECZNO-EKONOMICZNYCH<sup>a</sup>  
AVERAGE YEARLY EQUIVALISED NET INCOME IN HOUSEHOLDS BY SOCIO-ECONOMIC GROUP<sup>a</sup>

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br><i>Total</i> | Gospodarstwa domowe <i>Households of</i> |                            |  |                             |                                |
|---|------------------------|--|----------------------------|--|-----------------------------|--------------------------------|
|   |                        | pracowników<br><i>employees</i>          | rolników<br><i>farmers</i> | pracujących<br>na własny<br>rachunek<br><i>self-employed</i> | emerytów<br><i>retirees</i> | rencistów<br><i>pensioners</i> |
|   |                        | w złotych                                |                            | <i>in zlotys</i>   |                             |                                |
| Dochód do dyspozycji .....  | 26679                  | 29485                                    | 17029                      | 31848  | 22872                       | 16506                          |
| <i>Disposable income</i>  |                        |  |                            |  |                             |                                |
| Dochód z pracy najemnej .....   | 16535                  | 24720                                    | 2054                       | 5935   | 2500                        | 1595                           |
| <i>Income from hired work</i>   |                        |  |                            |  |                             |                                |
| Dochód z pracy na własny<br>rachunek (w rolnictwie i poza<br>rolnictwem) .....            | 2578                   | 1028                                     | 11927                      | 22915  | 735                         | 350                            |
| <i>Income from self-employment<br/>(in farming and outside farming)</i>                   |                        |  |                            |  |                             |                                |
| Świadczenia dla bezrobotnych ....   | 154                    | 153                                      | .                          | 146  | 116                         | 97                             |
| <i>Unemployment benefits</i>  |                        |  |                            |  |                             |                                |
| Świadczenia związane z wiekiem  | 5271                   | 1956                                     | 2012                       | 1435   | 18748                       | 1866                           |
| <i>Old-age benefits</i>   |                        |  |                            |  |                             |                                |
| Renty rodzinne .....  | 521                    | 261                                      | 113*                       | 243*   | 137                         | 7572                           |
| <i>Survivors' benefits</i>  |                        |  |                            |  |                             |                                |
| Świadczenia chorobowe .....   | 22                     | 24                                       | 42                         | .  | .                           | .                              |
| <i>Sickness benefits</i>  |                        |  |                            |  |                             |                                |
| Świadczenia dla osób niepełno-<br>sprawnych .....   | 607                    | 431                                      | 464                        | 416  | 389                         | 4296                           |
| <i>Disability benefits</i>  |                        |  |                            |  |                             |                                |
| Stypendia .....   | 37                     | 34                                       | .                          | .  | .                           | 8*                             |
| <i>Education-related allowances</i>   |                        |  |                            |  |                             |                                |
| Dochód z wynajmu nieruchomości  | 134                    | 109                                      | .                          | 275  | 66                          | 91*                            |
| <i>Income from rental of a property</i>   |                        |  |                            |  |                             |                                |
| Świadczenia dotyczące rodziny   | 436                    | 416                                      | 390                        | 356  | 161                         | 445                            |
| <i>Family-related allowances</i>  |                        |  |                            |  |                             |                                |
| Świadczenia dotyczące wyklucze-<br>nia społecznego .....                                  | 50                     | 20                                       | .                          | .  | 23                          | 84                             |
| <i>Social exclusion benefits</i>  |                        |  |                            |  |                             |                                |
| Dodatki mieszkaniowe .....  | 27                     | 21                                       | -                          | .  | 13                          | 40                             |
| <i>Housing allowances</i>   |                        |  |                            |  |                             |                                |
| Regularne transfery pieniężne<br>otrzymywane od osób spoza<br>gospodarstwa domowego ..... | 208                    | 143                                      | 47*                        | 72   | 93                          | 103                            |
| <i>Regular inter-household cash<br/>transfer received</i>                                 |                        |  |                            |  |                             |                                |
| Dochód z własności finansowej<br>(kapitałowy) .....                                       | 72                     | 58                                       | .                          | 194  | 34                          | .                              |
| <i>Income from the financial property<br/>(the capital)</i>                               |                        |  |                            |  |                             |                                |
| Dochód dzieci do lat 16 .....   | 36                     | 39                                       | .                          | 43   | 10                          | 29*                            |
| <i>Income received by people aged<br/>under 16</i>  |                        |  |                            |  |                             |                                |
| Podatki od nieruchomości .....  | 110                    | 100                                      | 100                        | 163  | 131                         | 128                            |
| <i>Property tax</i>   |                        |  |                            |  |                             |                                |
| Regularne transfery pieniężne<br>przekazywane osobom spoza<br>gospodarstwa domowego ..... | 186                    | 198                                      | 225                        | 339  | 142                         | 82*                            |
| <i>Regular inter-household cash<br/>transfer paid</i>                                     |                        |  |                            |  |                             |                                |
| Rozliczenia z urzędem skarbowym   | -283                   | -368                                     | -145                       | -252   | -101                        | -125                           |
| <i>Statements for the Treasury Office</i>   |                        |  |                            |  |                             |                                |

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2014.

a The reference period for income is the year 2014.

TABL. 24. PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY NETTO NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH  
WEDŁUG KLASY MIEJSCOWOŚCI<sup>a</sup>  
AVERAGE YEARLY PER CAPITA NET INCOME IN HOUSEHOLDS BY CLASS OF LOCALITY<sup>a</sup>

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br>Total | Miasta Urban areas |  |         |           |       |                         | Wieś<br>Rural<br>areas |
|---|-----------------|--------------------|--|---------|-----------|-------|-------------------------|------------------------|
|   |                 | razem<br>total     | o liczbie mieszkańców w tys.<br>town by size in thousand |         |           |       |                         |                        |
|   |                 |                    | 500<br>i więcej<br>and more                              | 499-200 | 199-100   | 99-20 | 20 i mniej<br>less than |                        |
|   |                 | w złotych          |  |         | in zlotys |       |                         |                        |
| Dochód do dyspozycji .....  | 17402           | 19867              | 26234  | 20456   | 19979     | 18599 | 16637                   | 13805                  |
| <i>Disposable income</i>  |                 |                    |  |         |           |       |                         |                        |
| Dochód z pracy najemnej .....   | 10454           | 12339              | 17034  | 12743   | 12157     | 11472 | 10032                   | 7704                   |
| <i>Income from hired work</i>   |                 |                    |  |         |           |       |                         |                        |
| Dochód z pracy na własny<br>rachunek (w rolnictwie i poza<br>rolnictwem) .....            | 1609            | 1503               | 2445   | 1284    | 1415      | 1237  | 1375                    | 1764                   |
| <i>Income from self-employment<br/>(in farming and outside farming)</i>                   |                 |                    |  |         |           |       |                         |                        |
| Świadczenia dla bezrobotnych ....   | 102             | 114                | 75   | 80      | 107       | 117   | 161                     | 86                     |
| <i>Unemployment benefits</i>  |                 |                    |  |         |           |       |                         |                        |
| Świadczenia związane z wiekiem<br>Old-age benefits  | 3838            | 4403               | 5098   | 4525    | 4690      | 4400  | 3679                    | 3013                   |
| Renty rodzinne .....  | 403             | 462                | 443  | 469     | 576       | 520   | 330                     | 317                    |
| <i>Survivors' benefits</i>  |                 |                    |  |         |           |       |                         |                        |
| Świadczenia chorobowe .....   | 14              | 15                 | 16*  | 17*     | 25*       | 11    | 12*                     | 13                     |
| <i>Sickness benefits</i>  |                 |                    |  |         |           |       |                         |                        |
| Świadczenia dla osób niepełno-<br>sprawnych .....   | 401             | 378                | 230  | 391     | 415       | 324   | 525                     | 436                    |
| <i>Disability benefits</i>  |                 |                    |  |         |           |       |                         |                        |
| Stypendia .....   | 26              | 31                 | 91   | .       | .         | 6     | 15                      | 18                     |
| <i>Education-related allowances</i>   |                 |                    |  |         |           |       |                         |                        |
| Dochód z wynajmu nieruchomości  | 90              | 121                | 351  | 92      | 35*       | 89    | 65                      | 46                     |
| <i>Income from rental of a property</i>   |                 |                    |  |         |           |       |                         |                        |
| Świadczenia dotyczące rodziny ...   | 240             | 214                | 127  | 285     | 164       | 236   | 230                     | 278                    |
| <i>Family-related allowances</i>  |                 |                    |  |         |           |       |                         |                        |
| Świadczenia dotyczące wyklucze-<br>nia społecznego .....                                  | 35              | 43                 | 24*  | 51      | 51        | 41    | 49                      | 25                     |
| <i>Social exclusion benefits</i>  |                 |                    |  |         |           |       |                         |                        |
| Dodatki mieszkaniowe .....  | 17              | 27                 | 23*  | 33      | 37        | 25    | 23                      | 4                      |
| <i>Housing allowances</i>   |                 |                    |  |         |           |       |                         |                        |
| Regularne transfery pieniężne<br>otrzymywane od osób spoza<br>gospodarstwa domowego ..... | 149             | 207                | 454  | 296     | 126       | 128   | 132                     | 63                     |
| <i>Regular inter-household cash<br/>transfer received</i>                                 |                 |                    |  |         |           |       |                         |                        |
| Dochód z własności finansowej<br>(kapitałowy) .....                                       | 49              | 69                 | 135  | .       | .         | 30    | 17                      | 21                     |
| <i>Income from the financial property<br/>(the capital)</i>                               |                 |                    |  |         |           |       |                         |                        |
| Dochód dzieci do lat 16 .....   | 20              | 21                 | .  | 18      | 27        | 24    | 16                      | 20                     |
| <i>Income received by people aged<br/>under 16</i>  |                 |                    |  |         |           |       |                         |                        |
| Podatki od nieruchomości .....  | 75              | 75                 | 101  | 60      | 57        | 73    | 78                      | 74                     |
| <i>Property tax</i>   |                 |                    |  |         |           |       |                         |                        |
| Regularne transfery pieniężne<br>przekazywane osobom spoza<br>gospodarstwa domowego ..... | 139             | 175                | 292  | 117     | 157       | 185   | 124                     | 85                     |
| <i>Regular inter-household cash<br/>transfer paid</i>                                     |                 |                    |  |         |           |       |                         |                        |
| Rozliczenia z urzędem skarbowym<br>Statements for the Treasury Office                     | -164            | -170               | .  | -195    | -199      | -196  | -178                    | -154                   |

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2014.

a The reference period for income is the year 2014.

TABL. 25. **PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY EKWIWALENTNE NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG KLASY MIEJSCOWOŚCI<sup>a</sup>**  
**AVERAGE YEARLY EQUIVALISED NET INCOME IN HOUSEHOLDS BY CLASS OF LOCALITY<sup>a</sup>**

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br>Total | Miasta Urban areas |   |         |         |           |                         | Wieś<br>Rural<br>areas |
|---|-----------------|--------------------|---|---------|---------|-----------|-------------------------|------------------------|
|   |                 | razem<br>total     | o liczbie mieszkańców w tys.<br>town by size in thousands |         |         |           |                         |                        |
|   |                 |                    | 500<br>i więcej<br>and more                               | 499-200 | 199-100 | 99-20     | poniżej 20<br>less than |                        |
|   |                 |                    | w złotych   |         |         | in zlotys |                         |                        |
| Dochód do dyspozycji .....  | 26679           | 29646              | 37610   | 30191   | 29530   | 28210     | 25662                   | 22351                  |
| <i>Disposable income</i>  |                 |                    |   |         |         |           |                         |                        |
| Dochód z pracy najemnej .....   | 16535           | 19079              | 25258   | 19563   | 18692   | 18096     | 15940                   | 12824                  |
| <i>Income from hired work</i>   |                 |                    |   |         |         |           |                         |                        |
| Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem) .....            | 2578            | 2371               | 3717  | 2039    | 2162    | 1989      | 2248                    | 2880                   |
| <i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i>                 |                 |                    |   |         |         |           |                         |                        |
| Świadczenia dla bezrobotnych ....   | 154             | 168                | 107   | 122     | 158     | 165       | 249                     | 134                    |
| <i>Unemployment benefits</i>  |                 |                    |   |         |         |           |                         |                        |
| Świadczenia związane z wiekiem. Old-age benefits                                    | 5271            | 5814               | 6377  | 5861    | 6198    | 5884      | 5074                    | 4479                   |
| Renty rodzinne .....  | 521             | 567                | 524   | 517     | 693     | 648       | 446                     | 454                    |
| <i>Survivors' benefits</i>  |                 |                    |   |         |         |           |                         |                        |
| Świadczenia chorobowe .....   | 22              | 22                 | 25*   | 29*     | 33*     | 17        | 18*                     | 22                     |
| <i>Sickness benefits</i>  |                 |                    |   |         |         |           |                         |                        |
| Świadczenia dla osób niepełnosprawnych .....  | 607             | 552                | 342   | 570     | 593     | 468       | 783                     | 686                    |
| <i>Disability benefits</i>  |                 |                    |   |         |         |           |                         |                        |
| Stypendia .....   | 37              | 42                 | 111   | .       | .       | 10        | 26                      | 30                     |
| <i>Education-related allowances</i>   |                 |                    |   |         |         |           |                         |                        |
| Dochód z wynajmu nieruchomości Income from rental of a property                     | 134             | 176                | 504   | 128     | 49*     | 136       | 100                     | 71                     |
| Świadczenia dotyczące rodziny Family-related allowances                             | 436             | 381                | 221   | 500     | 293     | 423       | 416                     | 517                    |
| Świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego .....                                 | 50              | 60                 | 28*   | 78      | 72      | 59        | 65                      | 36                     |
| <i>Social exclusion benefits</i>  |                 |                    |   |         |         |           |                         |                        |
| Dodatki mieszkaniowe .....  | 27              | 41                 | 31*   | 52      | 55      | 40        | 36                      | 6                      |
| <i>Housing allowances</i>   |                 |                    |   |         |         |           |                         |                        |
| Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego ..... | 208             | 282                | 550   | 385     | 179     | 201       | 198                     | 100                    |
| <i>Regular inter-household cash transfer received</i>                               |                 |                    |   |         |         |           |                         |                        |
| Dochód z własności finansowej (kapitałowy) .....                                    | 72              | 98                 | 181   | .       | .       | 40        | 26                      | 34                     |
| <i>Income from the financial property (the capital)</i>                             |                 |                    |   |         |         |           |                         |                        |
| Dochód dzieci do lat 16 .....   | 36              | 37                 | .   | 33      | 46      | 43        | 29                      | 36                     |
| <i>Income received by people aged under 16</i>                                      |                 |                    |   |         |         |           |                         |                        |
| Podatki od nieruchomości .....  | 110             | 107                | 138   | 86      | 79      | 107       | 116                     | 114                    |
| <i>Property tax</i>   |                 |                    |   |         |         |           |                         |                        |
| Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego ..... | 186             | 231                | 373   | 151     | 207     | 239       | 179                     | 120                    |
| <i>Regular inter-household cash transfer paid</i>                                   |                 |                    |   |         |         |           |                         |                        |
| Rozliczenia z urzędem skarbowym Statements for the Treasury Office                  | -283            | -291               | .   | -335    | -340    | -334      | -302                    | -272                   |

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2014.  
a The reference period for income is the year 2014.

TABL. 26. PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY NETTO NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH  
WEDŁUG LICZBY OSÓB<sup>a</sup>  
AVERAGE YEARLY PER CAPITA NET INCOME IN HOUSEHOLDS BY NUMBER OF PERSONS<sup>a</sup>

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br>Total | Gospodarstwa domowe o liczbie osób<br>Households by number of persons |       |       |       |       |                        |
|---|-----------------|---|-------|-------|-------|-------|------------------------|
|   |                 | 1   | 2     | 3     | 4     | 5     | 6 i więcej<br>and more |
|   |                 | w złotych in zlotys   |       |       |       |       |                        |
| Dochód do dyspozycji .....<br>Disposable income   | 17402           | 23651   | 23291 | 18799 | 15811 | 13260 | 11047                  |
| Dochód z pracy najemnej .....<br>Income from hired work   | 10454           | 8818  | 11587 | 12996 | 11360 | 8613  | 6446                   |
| Dochód z pracy na własny<br>rachunek (w rolnictwie i poza<br>rolnictwem) .....<br>Income from self-employment<br>(in farming and outside farming) | 1609            | 1131  | 1729  | 1832  | 1764  | 1486  | 1307                   |
| Świadczenia dla bezrobotnych ....<br>Unemployment benefits  | 102             | 65*   | 181   | 138   | 62    | 83    | 56                     |
| Świadczenia związane z wiekiem<br>Old-age benefits  | 3838            | 10294   | 8532  | 2578  | 1255  | 1893  | 1925                   |
| Renty rodzinne .....<br>Survivors' benefits   | 403             | 2321  | 384   | 190   | 166   | 146   | 243                    |
| Świadczenia chorobowe .....<br>Sickness benefits  | 14              | .   | 23    | 10    | 18    | 11    | 10                     |
| Świadczenia dla osób niepełno-<br>sprawnych .....<br>Disability benefits  | 401             | 423   | 615   | 448   | 297   | 305   | 308                    |
| Stypendia .....<br>Education-related allowances   | 26              | .   | 48    | 15    | 13    | 15    | 28                     |
| Dochód z wynajmu nieruchomości<br>Income from rental of a property  | 90              | 149*  | 191   | 65    | 92    | 43    | 14                     |
| Świadczenia dotyczące rodziny ...<br>Family-related allowances  | 240             | .   | 61    | 230   | 246   | 387   | 450                    |
| Świadczenia dotyczące wyklucze-<br>nia społecznego .....<br>Social exclusion benefits   | 35              | 140   | 43    | 28    | 14    | 14    | 29                     |
| Dodatki mieszkaniowe .....<br>Housing allowances  | 17              | 42  | 16    | 14    | 15    | 13    | 18                     |
| Regularne transfery pieniężne<br>otrzymywane od osób spoza<br>gospodarstwa domowego .....<br>Regular inter-household cash<br>transfer received    | 149             | 617   | 197   | 129   | 57    | 77    | 58                     |
| Dochód z własności finansowej<br>(kapitałowy) .....<br>Income from the financial property<br>(the capital)  | 49              | 86  | 61    | 95    | 31    | 9     | .                      |
| Dochód dzieci do lat 16 .....<br>Income received by people aged<br>under 16   | 20              | -   | 15*   | 18    | 24    | 24    | 35                     |
| Podatki od nieruchomości .....<br>Property tax  | 75              | 156   | 108   | 68    | 58    | 52    | 42                     |
| Regularne transfery pieniężne<br>przekazywane osobom spoza<br>gospodarstwa domowego .....<br>Regular inter-household cash<br>transfer paid        | 139             | 394   | 334   | 114   | 61    | 20    | 18                     |
| Rozliczenia z urzędem skarbowym<br>Statements for the Treasury Office   | -164            | -35   | -50   | -194  | -245  | -212  | -165                   |

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2014.

a The reference period for income is the year 2014.

TABL. 27. **PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY EKWIWALENTNE NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG LICZBY OSÓB<sup>a</sup>**  
**AVERAGE YEARLY EQUIVALISED NET INCOME IN HOUSEHOLDS BY NUMBER OF PERSONS<sup>a</sup>**

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br><i>Total</i> | Gospodarstwa domowe o liczbie osób<br><i>Households with specified number of persons</i> |       |       |       |       |                               |
|---|------------------------|--|-------|-------|-------|-------|-------------------------------|
|   |                        | 1  | 2     | 3     | 4     | 5     | 6 i więcej<br><i>and more</i> |
|   |                        | w złotych <i>in zlotys</i>   |       |       |       |       |                               |
| Dochód do dyspozycji .....  | 26679                  | 23651  | 31136 | 29433 | 27382 | 23788 | 20815                         |
| <i>Disposable income</i>  |                        |  |       |       |       |       |                               |
| Dochód z pracy najemnej .....   | 16535                  | 8818   | 15502 | 20499 | 20249 | 15471 | 12111                         |
| <i>Income from hired work</i>   |                        |  |       |       |       |       |                               |
| Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem) .....            | 2578                   | 1131   | 2312  | 2868  | 3075  | 2700  | 2463                          |
| <i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i>                 |                        |  |       |       |       |       |                               |
| Świadczenia dla bezrobotnych ....   | 154                    | 65*  | 242   | 208   | 103   | 147   | 104                           |
| <i>Unemployment benefits</i>  |                        |  |       |       |       |       |                               |
| Świadczenia związane z wiekiem.<br><i>Old-age benefits</i>                          | 5271                   | 10294  | 11377 | 3884  | 2046  | 3299  | 3596                          |
| Renty rodzinne .....  | 521                    | 2321   | 512   | 286   | 275   | 260   | 459                           |
| <i>Survivors' benefits</i>  |                        |  |       |       |       |       |                               |
| Świadczenia chorobowe .....   | 22                     | .  | 31    | 15    | 31    | 20    | 19                            |
| <i>Sickness benefits</i>  |                        |  |       |       |       |       |                               |
| Świadczenia dla osób niepełnosprawnych .....  | 607                    | 423  | 821   | 684   | 486   | 531   | 590                           |
| <i>Disability benefits</i>  |                        |  |       |       |       |       |                               |
| Stypendia .....   | 37                     | .  | 64    | 23    | 22    | 26    | 51                            |
| <i>Education-related allowances</i>   |                        |  |       |       |       |       |                               |
| Dochód z wynajmu nieruchomości  | 134                    | 149*   | 255   | 103   | 164   | 83    | 25                            |
| <i>Income from rental of a property</i>   |                        |  |       |       |       |       |                               |
| Świadczenia dotyczące rodziny   | 436                    | .  | 84    | 379   | 445   | 728   | 892                           |
| <i>Family-related allowances</i>  |                        |  |       |       |       |       |                               |
| Świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego .....                                 | 50                     | 140  | 58    | 43    | 26    | 26    | 58                            |
| <i>Social exclusion benefits</i>  |                        |  |       |       |       |       |                               |
| Dodatki mieszkaniowe .....  | 27                     | 42   | 21    | 22    | 27    | 24    | 36                            |
| <i>Housing allowances</i>   |                        |  |       |       |       |       |                               |
| Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego ..... | 208                    | 617  | 276   | 209   | 102   | 146   | 111                           |
| <i>Regular inter-household cash transfer received</i>                               |                        |  |       |       |       |       |                               |
| Dochód z własności finansowej (kapitałowy) .....                                    | 72                     | 86   | 82    | 145   | 54    | 19    | .                             |
| <i>Income from the financial property (the capital)</i>                             |                        |  |       |       |       |       |                               |
| Dochód dzieci do lat 16 .....   | 36                     | -  | 21*   | 29    | 42    | 45    | 69                            |
| <i>Income received by people aged under 16</i>                                      |                        |  |       |       |       |       |                               |
| Podatki od nieruchomości .....  | 110                    | 156  | 144   | 106   | 100   | 94    | 80                            |
| <i>Property tax</i>   |                        |  |       |       |       |       |                               |
| Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego ..... | 186                    | 394  | 445   | 176   | 102   | 35    | 34                            |
| <i>Regular inter-household cash transfer paid</i>                                   |                        |  |       |       |       |       |                               |
| Rozliczenia z urzędem skarbowym   | -283                   | -35  | -68   | -311  | -436  | -393  | -316                          |
| <i>Statements for the Treasury Office</i>   |                        |  |       |       |       |       |                               |

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2014.

a The reference period for income is the year 2014.



TABL. 28. PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY NETTO NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH  
WEDŁUG STOPNIA URBANIZACJI<sup>ab</sup>  
AVERAGE YEARLY PER CAPITA NET INCOME IN HOUSEHOLDS BY DEGREE OF URBANISATION<sup>ab</sup>

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br>Total | Obszary wg stopnia urbanizacji<br>Degree of urbanisation areas |                           |                                      |
|---|-----------------|--|---------------------------|--------------------------------------|
|   |                 | gęsto zaludnione<br>densely-populated                          | pośrednie<br>intermediate | słabo zaludnione<br>thinly-populated |
|   |                 | w złotych  |                           | in zlotys                            |
| Dochód do dyspozycji .....  | 17402           | 21908  | 17607                     | 13895                                |
| <i>Disposable income</i>  |                 |  |                           |                                      |
| Dochód z pracy najemnej .....   | 10454           | 13666  | 11006                     | 7726                                 |
| <i>Income from hired work</i>   |                 |  |                           |                                      |
| Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem) .....            | 1609            | 1694   | 1142                      | 1808                                 |
| <i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i>                 |                 |  |                           |                                      |
| Świadczenia dla bezrobotnych ....   | 102             | 88   | 135                       | 94                                   |
| <i>Unemployment benefits</i>  |                 |  |                           |                                      |
| Świadczenia związane z wiekiem  | 3838            | 4825   | 3979                      | 3015                                 |
| <i>Old-age benefits</i>   |                 |  |                           |                                      |
| Renty rodzinne .....  | 403             | 517  | 439                       | 298                                  |
| <i>Survivors' benefits</i>  |                 |  |                           |                                      |
| Świadczenia chorobowe .....   | 14              | 16   | 11                        | 15                                   |
| <i>Sickness benefits</i>  |                 |  |                           |                                      |
| Świadczenia dla osób niepełnosprawnych .....  | 401             | 333  | 371                       | 470                                  |
| <i>Disability benefits</i>  |                 |  |                           |                                      |
| Stypendia .....   | 26              | 48   | 14                        | 16                                   |
| <i>Education-related allowances</i>   |                 |  |                           |                                      |
| Dochód z wynajmu nieruchomości  | 90              | 151  | 100                       | 39                                   |
| <i>Income from rental of a property</i>   |                 |  |                           |                                      |
| Świadczenia dotyczące rodziny ...   | 240             | 202  | 227                       | 275                                  |
| <i>Family-related allowances</i>  |                 |  |                           |                                      |
| Świadczenia dotyczące wyłączenia społecznego .....                                  | 35              | 45   | 35                        | 29                                   |
| <i>Social exclusion benefits</i>  |                 |  |                           |                                      |
| Dodatki mieszkaniowe .....  | 17              | 30   | 19                        | 7                                    |
| <i>Housing allowances</i>   |                 |  |                           |                                      |
| Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego ..... | 149             | 263  | 123                       | 78                                   |
| <i>Regular inter-household cash transfer received</i>                               |                 |  |                           |                                      |
| Dochód z własności finansowej (kapitałowy) .....                                    | 49              | 108  | 26                        | 18                                   |
| <i>Income from the financial property (the capital)</i>                             |                 |  |                           |                                      |
| Dochód dzieci do lat 16 .....   | 20              | 24   | 15                        | 20                                   |
| <i>Income received by people aged under 16</i>                                      |                 |  |                           |                                      |
| Podatki od nieruchomości .....  | 75              | 74   | 80                        | 72                                   |
| <i>Property tax</i>   |                 |  |                           |                                      |
| Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego ..... | 139             | 192  | 143                       | 96                                   |
| <i>Regular inter-household cash transfer paid</i>                                   |                 |  |                           |                                      |
| Rozliczenia z urzędem skarbowym   | -164            | -159   | -184                      | -155                                 |
| <i>Statements for the Treasury Office</i>   |                 |  |                           |                                      |

a Wg stopnia urbanizacji DEGURBA (por. Pojęcia i definicje). b Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2014.

a According to the degree of urbanization DEGURBA (see. Concepts and definitions). b The reference period for income is the year 2014.

TABL. 29. **PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY EKWIWALENTNE NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG STOPNIA URBANIZACJI<sup>a</sup>**  
*AVERAGE YEARLY EQUIVALISED NET INCOME IN HOUSEHOLDS BY DEGREE OF URBANISATION<sup>a</sup>*

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br>Total | Obszary wg stopnia urbanizacji<br>Degree of urbanisation areas |                           |                                      |
|---|-----------------|--|---------------------------|--------------------------------------|
|   |                 | gęsto zaludnione<br>densely-populated                          | pośrednie<br>intermediate | słabo zaludnione<br>thinly-populated |
|   |                 | w złotych  |                           | in zlotys                            |
| Dochód do dyspozycji .....  | 26679           | 32069  | 27294                     | 22277                                |
| <i>Disposable income</i>  |                 |  |                           |                                      |
| Dochód z pracy najemnej .....   | 16535           | 20748  | 17669                     | 12726                                |
| <i>Income from hired work</i>   |                 |  |                           |                                      |
| Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem) .....            | 2578            | 2611   | 1849                      | 2964                                 |
| <i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i>                 |                 |  |                           |                                      |
| Świadczenia dla bezrobotnych ....   | 154             | 131  | 203                       | 144                                  |
| <i>Unemployment benefits</i>  |                 |  |                           |                                      |
| Świadczenia związane z wiekiem.<br><i>Old-age benefits</i>                          | 5271            | 6249   | 5496                      | 4409                                 |
| Renty rodzinne .....  | 521             | 620  | 568                       | 420                                  |
| <i>Survivors' benefits</i>  |                 |  |                           |                                      |
| Świadczenia chorobowe .....   | 22              | 24   | 16                        | 24                                   |
| <i>Sickness benefits</i>  |                 |  |                           |                                      |
| Świadczenia dla osób niepełnosprawnych .....  | 607             | 487  | 545                       | 732                                  |
| <i>Disability benefits</i>  |                 |  |                           |                                      |
| Stypendia .....   | 37              | 62   | 23                        | 27                                   |
| <i>Education-related allowances</i>   |                 |  |                           |                                      |
| Dochód z wynajmu nieruchomości  | 134             | 214  | 160                       | 59                                   |
| <i>Income from rental of a property</i>   |                 |  |                           |                                      |
| Świadczenia dotyczące rodziny   | 436             | 358  | 414                       | 507                                  |
| <i>Family-related allowances</i>  |                 |  |                           |                                      |
| Świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego .....                                 | 50              | 63   | 49                        | 41                                   |
| <i>Social exclusion benefits</i>  |                 |  |                           |                                      |
| Dodatki mieszkaniowe .....  | 27              | 44   | 31                        | 12                                   |
| <i>Housing allowances</i>   |                 |  |                           |                                      |
| Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego ..... | 208             | 339  | 187                       | 121                                  |
| <i>Regular inter-household cash transfer received</i>                               |                 |  |                           |                                      |
| Dochód z własności finansowej (kapitałowy) .....                                    | 72              | 155  | 38                        | 29                                   |
| <i>Income from the financial property (the capital)</i>                             |                 |  |                           |                                      |
| Dochód dzieci do lat 16 .....   | 36              | 42   | 28                        | 37                                   |
| <i>Income received by people aged under 16</i>                                      |                 |  |                           |                                      |
| Podatki od nieruchomości .....  | 110             | 103  | 118                       | 111                                  |
| <i>Property tax</i>   |                 |  |                           |                                      |
| Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego ..... | 186             | 251  | 185                       | 137                                  |
| <i>Regular inter-household cash transfer paid</i>                                   |                 |  |                           |                                      |
| Rozliczenia z urzędem skarbowym   | -283            | -274   | -317                      | -271                                 |
| <i>Statements for the Treasury Office</i>   |                 |  |                           |                                      |

a Wg stopnia urbanizacji DEGURBA (por. Pojęcia i definicje). b Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2014.

a According to the degree of urbanization DEGURBA (see. Concepts and definitions). b The reference period for income is the year 2014.

TABL. 30. PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY NETTO NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH  
WEDŁUG REGIONÓW (NTS 1)<sup>a</sup>  
AVERAGE YEARLY PER CAPITA NET INCOME IN HOUSEHOLDS BY REGIONS (NUTS 1)<sup>a</sup>

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br>Total | Regiony (NTS 1)<br>Regions (NUTS 1) |            |          |                       |                         |          |
|---|-----------------|-------------------------------------|------------|----------|-----------------------|-------------------------|----------|
|   |                 | centralny                           | południowy | wschodni | północno-<br>zachodni | południowo-<br>zachodni | północny |
|   |                 | w złotych <i>in zlotys</i>          |            |          |                       |                         |          |
| Dochód do dyspozycji .....<br><i>Disposable income</i>  | 17402           | 19518                               | 18109      | 14844    | 16887                 | 18784                   | 16203    |
| Dochód z pracy najemnej .....<br><i>Income from hired work</i>  | 10454           | 12052                               | 10947      | 8578     | 9992                  | 11685                   | 9496     |
| Dochód z pracy na własny<br>rachunek (w rolnictwie i poza<br>rolnictwem) .....<br><i>Income from self-employment<br/>(in farming and outside farming)</i> | 1609            | 2126                                | 1240       | 1510     | 1636                  | 1533                    | 1545     |
| Świadczenia dla bezrobotnych ....<br><i>Unemployment benefits</i>   | 102             | 109                                 | 90         | 94       | 74                    | 121                     | 138      |
| Świadczenia związane z wiekiem<br><i>Old-age benefits</i>   | 3838            | 4078                                | 4336       | 3488     | 3592                  | 3952                    | 3434     |
| Renty rodzinne .....<br><i>Survivors' benefits</i>  | 403             | 237                                 | 592        | 275      | 436                   | 578                     | 373      |
| Świadczenia chorobowe .....<br><i>Sickness benefits</i>   | 14              | 18                                  | 8          | 14       | 8*                    | 8*                      | 29       |
| Świadczenia dla osób niepełno-<br>sprawnych .....<br><i>Disability benefits</i>   | 401             | 327                                 | 402        | 424      | 510                   | 323                     | 411      |
| Stypendia .....<br><i>Education-related allowances</i>  | 26              | 28                                  | 19         | 21       | 18                    | 32                      | .        |
| Dochód z wynajmu nieruchomości<br><i>Income from rental of a property</i>   | 90              | 155                                 | 66         | 44       | 82                    | 135                     | 69       |
| Świadczenia dotyczące rodziny ...<br><i>Family-related allowances</i>   | 240             | 214                                 | 228        | 246      | 252                   | 229                     | 277      |
| Świadczenia dotyczące wyklucze-<br>nia społecznego .....<br><i>Social exclusion benefits</i>  | 35              | 32                                  | 34         | 28       | 28                    | 27                      | 64       |
| Dodatki mieszkaniowe .....<br><i>Housing allowances</i>   | 17              | 17                                  | 16         | 10       | 17                    | 16                      | 29       |
| Regularne transfery pieniężne<br>otrzymywane od osób spoza<br>gospodarstwa domowego .....<br><i>Regular inter-household cash<br/>transfer received</i>    | 149             | 176                                 | 79         | 144      | 164                   | 199                     | 162      |
| Dochód z własności finansowej<br>(kapitałowy) .....<br><i>Income from the financial property<br/>(the capital)</i>  | 49              | 36                                  | 29         | 32       | 36                    | 72                      | 112      |
| Dochód dzieci do lat 16 .....<br><i>Income received by people aged<br/>under 16</i>   | 20              | 20                                  | 15         | 21       | 17                    | 23                      | 30       |
| Podatki od nieruchomości .....<br><i>Property tax</i>   | 75              | 90                                  | 76         | 59       | 79                    | 68                      | 70       |
| Regularne transfery pieniężne<br>przekazywane osobom spoza<br>gospodarstwa domowego .....<br><i>Regular inter-household cash<br/>transfer paid</i>        | 139             | 148                                 | 82         | 211      | 81                    | 241                     | 112      |
| Rozliczenia z urzędem skarbowym<br><i>Statements for the Treasury Office</i>  | -164            | -130                                | -163       | -183     | -183                  | -157                    | -169     |

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2014.

a The reference period for income is the year 2014.

TABL. 31. **PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY EKWIWALENTNE NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG REGIONÓW (NTS 1)<sup>a</sup>**  
**AVERAGE YEARLY EQUIVALISED NET INCOME IN HOUSEHOLDS BY REGIONS (NUTS 1)<sup>a</sup>**

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br><i>Total</i> | Regiony (NTS 1)<br><i>Regions (NUTS 1)</i> |            |          |                       |                         |          |
|---|------------------------|--|------------|----------|-----------------------|-------------------------|----------|
|   |                        | centralny                                  | południowy | wschodni | północno-<br>zachodni | południowo-<br>zachodni | północny |
|   |                        | w złotych <i>in zlotys</i>                 |            |          |                       |                         |          |
| Dochód do dyspozycji .....  | 26679                  | 29625                                      | 27800      | 23187    | 26054                 | 28350                   | 24819    |
| <i>Disposable income</i>  |                        |  |            |          |                       |                         |          |
| Dochód z pracy najemnej .....   | 16535                  | 18845                                      | 17481      | 13740    | 15944                 | 18153                   | 14958    |
| <i>Income from hired work</i>   |                        |  |            |          |                       |                         |          |
| Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem) .....            | 2578                   | 3397                                       | 1952       | 2497     | 2627                  | 2365                    | 2499     |
| <i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i>                 |                        |  |            |          |                       |                         |          |
| Świadczenia dla bezrobotnych ....   | 154                    | 161  | 138        | 143      | 106                   | 181                     | 212      |
| <i>Unemployment benefits</i>  |                        |  |            |          |                       |                         |          |
| Świadczenia związane z wiekiem. <i>Old-age benefits</i>                             | 5271                   | 5448                                       | 5983       | 4913     | 4946                  | 5417                    | 4739     |
| Renty rodzinne .....  | 521                    | 284  | 763        | 393      | 575                   | 756                     | 453      |
| <i>Survivors' benefits</i>  |                        |  |            |          |                       |                         |          |
| Świadczenia chorobowe .....   | 22                     | 26   | 13         | 24       | 13*                   | 12*                     | 44       |
| <i>Sickness benefits</i>  |                        |  |            |          |                       |                         |          |
| Świadczenia dla osób niepełnosprawnych .....  | 607                    | 493  | 600        | 653      | 780                   | 465                     | 626      |
| <i>Disability benefits</i>  |                        |  |            |          |                       |                         |          |
| Stypendia .....   | 37                     | 42   | 27         | 35       | 23                    | 40                      | .        |
| <i>Education-related allowances</i>   |                        |  |            |          |                       |                         |          |
| Dochód z wynajmu nieruchomości .....  | 134                    | 238  | 91         | 64       | 125                   | 197                     | 99       |
| <i>Income from rental of a property</i>   |                        |  |            |          |                       |                         |          |
| Świadczenia dotyczące rodziny .....   | 436                    | 393  | 420        | 442      | 456                   | 414                     | 503      |
| <i>Family-related allowances</i>  |                        |  |            |          |                       |                         |          |
| Świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego .....                                 | 50                     | 43   | 50         | 38       | 38                    | 37                      | 94       |
| <i>Social exclusion benefits</i>  |                        |  |            |          |                       |                         |          |
| Dodatki mieszkaniowe .....  | 27                     | 25   | 25         | 16       | 28                    | 26                      | 45       |
| <i>Housing allowances</i>   |                        |  |            |          |                       |                         |          |
| Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego ..... | 208                    | 234  | 122        | 201      | 218                   | 291                     | 232      |
| <i>Regular inter-household cash transfer received</i>                               |                        |  |            |          |                       |                         |          |
| Dochód z własności finansowej (kapitałowy) .....                                    | 72                     | 53   | 40         | 48       | 57                    | 95                      | 171      |
| <i>Income from the financial property (the capital)</i>                             |                        |  |            |          |                       |                         |          |
| Dochód dzieci do lat 16 .....   | 36                     | 35   | 27         | 39       | 29                    | 40                      | 55       |
| <i>Income received by people aged under 16</i>                                      |                        |  |            |          |                       |                         |          |
| Podatki od nieruchomości .....  | 110                    | 129  | 112        | 89       | 119                   | 101                     | 103      |
| <i>Property tax</i>   |                        |  |            |          |                       |                         |          |
| Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego ..... | 186                    | 195  | 112        | 285      | 108                   | 310                     | 160      |
| <i>Regular inter-household cash transfer paid</i>                                   |                        |  |            |          |                       |                         |          |
| Rozliczenia z urzędem skarbowym .....   | -283                   | -232                                       | -285       | -317     | -313                  | -266                    | -288     |
| <i>Statements for the Treasury Office</i>   |                        |  |            |          |                       |                         |          |

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2014.

a The reference period for income is the year 2014.

TABL. 32. **SUBIEKTYWNE OCENY SYTUACJI FINANSOWEJ GOSPODARSTW DOMOWYCH**  
**SELF-EVALUATION OF THE HOUSEHOLDS' FINANCIAL CONDITION**

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION  | Gospodarstwa domowe deklarujące brak możliwości pokrycia z własnych środków nieoczekiwanego wydatku w wysokości 1080 zł<br><i>Households declaring no possibility to cover an unexpected expense in the amount of PLN 1080 from own resources</i> | Gospodarstwa domowe, które określiły, że przy aktualnym dochodzie "wiążą koniec z końcem":<br><i>Households which declared that with the present income position they "make ends meet":</i> |  |   |                                    |                        |                                    |
|--|---|---|--|---|------------------------------------|------------------------|------------------------------------|
|  |   | z wielką trudnością<br><i>with great difficulty</i>   | z trudnością<br><i>with difficulty</i> | z pewną trudnością<br><i>with some difficulty</i> | dość łatwo<br><i>fairly easily</i> | łatwo<br><i>easily</i> | bardzo łatwo<br><i>very easily</i> |
|  |   | w %   |  | in %  |                                    |                        |                                    |
| <b>OGÓŁEM</b> .....<br><b>TOTAL</b>  | 45,0  | 11,3  | 19,1                                   | 36,8  | 24,5                               | 7,1                    | 1,3                                |
| <b>Grupy społeczno-ekonomiczne:</b><br><b>Socio-economic groups of:</b>                        |   |   |  |   |                                    |                        |                                    |
| pracowników .....<br><i>employees</i>  | 38,9  | 8,2   | 17,5                                   | 37,2  | 27,6                               | 8,0                    | 1,5                                |
| rolników .....<br><i>farmers</i>   | 29,0  | .   | 20,9                                   | 44,5  | 26,3                               | .                      | .                                  |
| pracujących na własny rachunek<br><i>self-employed</i>   | 19,8  | 5,7*  | 9,2                                    | 29,6  | 38,3                               | 13,8                   | 3,5*                               |
| emerytów .....<br><i>retirees</i>  | 51,0  | 10,9  | 22,0                                   | 39,5  | 21,4                               | 5,4                    | 0,8*                               |
| rencistów .....<br><i>pensioners</i>   | 72,4  | 26,5  | 26,3                                   | 32,8  | 10,5                               | .                      | .                                  |
| utrzymujących się z innych<br>niezarobkowych źródeł .....<br><i>living on unearned sources</i> | 81,3  | 41,8  | 21,2                                   | 22,6  | 8,6*                               | 5,2*                   | .                                  |
| <b>Klasa miejscowości:</b><br><b>Class of locality:</b>  |   |   |  |   |                                    |                        |                                    |
| miasta razem .....<br><i>urban areas total</i>   | 43,5  | 11,4  | 17,7                                   | 34,3  | 26,8                               | 8,1                    | 1,7                                |
| o liczbie mieszkańców w tys.:<br><i>town by size in thousand:</i>                              |   |   |  |   |                                    |                        |                                    |
| 500 i więcej .....<br><i>and more</i>  | 35,1  | 9,3   | 15,9                                   | 31,3  | 30,5                               | 9,9                    | 3,1*                               |
| 499-200 .....  | 42,8  | 11,5  | 16,8                                   | 34,4  | 27,0                               | 8,6                    | 1,7*                               |
| 199-100 .....  | 44,6  | 10,4  | 16,6                                   | 34,4  | 27,5                               | 8,4                    | 2,6*                               |
| 99-20 .....  | 46,3  | 12,2  | 18,4                                   | 35,3  | 24,9                               | 8,5                    | .                                  |
| poniżej 20 .....<br><i>less than</i>   | 47,1  | 12,7  | 19,7                                   | 35,6  | 25,4                               | 5,5                    | .                                  |
| wieś .....<br><i>rural areas</i>   | 47,9  | 11,1  | 22,0                                   | 41,6  | 19,9                               | 4,9                    | 0,6*                               |

TABL. 32. **SUBIEKTYWNE OCENY SYTUACJI FINANSOWEJ GOSPODARSTW DOMOWYCH (dok.)**  
**SELF-EVALUATION OF THE HOUSEHOLDS' FINANCIAL CONDITION (cont.)**

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION  | Gospodarstwa domowe deklaru-<br>jące brak możli-<br>wości pokrycia z<br>własnych środków<br>nieoczekiwanego<br>wydatku w wyso-<br>kości 1080 zł<br><i>Households decla-<br/>ring no possibility<br/>to cover an<br/>unexpected<br/>expense in the<br/>amount of PLN<br/>1080 from own<br/>resources</i> | Gospodarstwa domowe, które określiły, że przy aktualnym<br>dochodzie "wiążą koniec z końcem":<br><i>Households which declared that with the present income<br/>position they "make ends meet":</i> |   |   |   |                        |   |
|--|---|--|---|---|---|------------------------|---|
|  |   | z wielką<br>trudno-<br>ścią<br><i>with<br/>great<br/>difficulty</i>  | z trudno-<br>ścią<br><i>with<br/>difficulty</i> | z pewną<br>trudno-<br>ścią<br><i>with<br/>some<br/>difficulty</i> | dość<br>łatwo<br><i>fairly<br/>easily</i> | łatwo<br><i>easily</i> | bardzo<br>łatwo<br><i>very<br/>easily</i> |
|  |   | w %  |   | in %  |   |                        |   |
| <b>Gospodarstwa domowe<br/>o liczbie osób:<br/><i>Households with specified<br/>number of persons:</i></b> |   |  |   |   |   |                        |   |
| 1 .....  | 58,6  | 17,6   | 21,1  | 34,3  | 18,8                                      | 6,5                    | 1,8*                                      |
| 2 .....  | 41,4  | 10,1   | 16,8  | 33,9  | 28,7                                      | 8,7                    | 1,8*                                      |
| 3 .....  | 39,1  | 8,5  | 17,4  | 37,9  | 26,6                                      | 8,4                    | 1,2*                                      |
| 4 .....  | 39,0  | 7,5  | 18,8  | 41,2  | 25,5                                      | 6,1                    | .   |
| 5 .....  | 43,5  | 11,1   | 21,3  | 38,7  | 24,4                                      | 4,2*                   | .   |
| 6 i więcej<br><i>and more</i>  | 43,3  | 11,3   | 24,5  | 40,8  | 19,2                                      | 4,2*                   | .   |
| <b>Obszary wg stopnia urbanizacji<sup>a</sup>:<br/><i>Degree of urbanisation areas<sup>a</sup>:</i></b>    |   |  |   |   |   |                        |   |
| gęsto zaludnione<br><i>densely-populated</i>   | 41,4  | 10,8   | 16,7  | 33,0  | 28,0                                      | 9,2                    | 2,3                                       |
| pośrednie<br><i>intermediate</i>   | 45,6  | 11,6   | 18,6  | 37,3  | 24,7                                      | 7,1                    | 0,7*                                      |
| słabo zaludnione<br><i>thinly-populated</i>  | 48,3  | 11,6   | 22,1  | 40,3  | 20,6                                      | 4,7                    | 0,6*                                      |
| <b>Regiony (NTS 1):<br/><i>Regions (NUTS 1):</i></b>   |   |  |   |   |   |                        |   |
| centralny .....  | 41,3  | 10,6   | 19,7  | 35,5  | 25,9                                      | 6,8                    | 1,6*                                      |
| południowy .....   | 46,4  | 9,8  | 19,0  | 38,6  | 23,8                                      | 7,8                    | .   |
| wschodni .....   | 42,1  | 12,6   | 20,4  | 36,6  | 23,1                                      | 6,2                    | 1,2*                                      |
| północno-zachodni .....  | 46,7  | 13,0   | 19,7  | 36,1  | 23,0                                      | 7,2                    | .   |
| południowo-zachodni .....  | 44,5  | 11,9   | 17,1  | 35,5  | 25,7                                      | 7,8                    | .   |
| północny .....   | 50,0  | 10,9   | 17,8  | 37,9  | 25,6                                      | 6,8                    | 1,1*                                      |

a Wg stopnia urbanizacji DEGURBA (por. Pojęcia i definicje).

a According to the degree of urbanization DEGURBA (see. Concepts and definitions).

TABL. 33. **TRUDNOŚCI GOSPODARSTW DOMOWYCH W ZASPOKAJANIU POTRZEB**  
**HOUSEHOLDS' DIFFICULTIES WITH SATISFYING THEIR NEEDS**

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION  | Tygodniowy wypoczynek rodziny raz w roku <sup>a</sup><br><i>One week annual holiday<sup>a</sup></i>   | Jedzenie mięsa lub ryb co drugi dzień<br><i>Meal with meat or fish every second day</i> | Ogrzewanie mieszkania odpowiednio do potrzeb<br><i>Keeping home adequately warm</i> |
|--|---|---|---|
|  | % gospodarstw domowych deklarujących brak możliwości realizacji danej potrzeby<br><i>% of households declaring no possibility to satisfy a certain need</i> |   |   |
| <b>OGÓŁEM</b> .....<br><b>TOTAL</b>  | 42,7  | 9,2   | 8,9   |
| <b>Grupy społeczno-ekonomiczne:</b><br><b>Socio-economic groups of:</b>                        |   |   |   |
| pracowników .....<br><i>employees</i>  | 35,4  | 6,0   | 6,2   |
| rolników .....<br><i>farmers</i>   | 55,4  | 5,4*  | .   |
| pracujących na własny rachunek<br><i>self-employed</i>   | 21,0  | .   | .   |
| emerytów .....<br><i>retirees</i>  | 50,0  | 10,5  | 9,8   |
| rencistów .....<br><i>pensioners</i>   | 66,5  | 20,0  | 20,9  |
| utrzymujących się z innych<br>niezarobkowych źródeł .....<br><i>living on unearned sources</i> | 68,1  | 32,2  | 28,9  |
| <b>Klasa miejscowości:</b><br><b>Class of locality:</b>  |   |   |   |
| miasta razem .....<br><i>urban areas total</i>   | 36,6  | 8,1   | 8,3   |
| o liczbie mieszkańców w tys.:<br><i>town by size in thousand:</i>                              |   |   |   |
| 500 i więcej .....<br><i>and more</i>  | 24,4  | 5,8   | 7,2   |
| 499-200 .....  | 32,7  | 8,0   | 9,8   |
| 199-100 .....  | 36,5  | 8,9   | 9,7   |
| 99-20 .....  | 40,1  | 8,6   | 7,1   |
| poniżej 20 .....<br><i>less than</i>   | 46,0  | 9,0   | 9,1   |
| wieś .....<br><i>rural areas</i>   | 54,6  | 11,3  | 10,1  |

a W tym również wyjazd do drugiego domu/mieszkania, domku letniskowego lub do rodziny, znajomych.  
a This is also to the second house /dwelling, holiday home or to the family, acquaintances.

TABL. 33. **TRUDNOŚCI GOSPODARSTW DOMOWYCH W ZASPOKAJANIU POTRZEB (dok.)**  
*HOUSEHOLDS' DIFFICULTIES WITH SATISFYING THEIR NEEDS (cont.)*

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br><i>SPECIFICATION</i>   | Tygodniowy wypoczynek rodziny raz w roku <sup>a</sup><br><i>One week annual holiday<sup>a</sup></i>   | Jedzenie mięsa lub ryb co drugi dzień<br><i>Meal with meat or fish every second day</i> | Ogrzewanie mieszkania odpowiednio do potrzeb<br><i>Keeping home adequately warm</i> |
|--|---|---|---|
|  | % gospodarstw domowych deklarujących brak możliwości realizacji danej potrzeby<br><i>% of households declaring no possibility to satisfy a certain need</i> |   |   |
| <b>Gospodarstwa domowe o liczbie osób:</b><br><i>Households with specified number of persons:</i>      |   |   |   |
| 1 .....  | 47,4  | 14,9  | 14,5  |
| 2 .....  | 37,7  | 8,0   | 7,9   |
| 3 .....  | 36,5  | 6,1   | 7,0   |
| 4 .....  | 39,9  | 6,1   | 5,5   |
| 5 .....  | 50,9  | 8,2   | 7,6   |
| 6 i więcej<br><i>and more</i>  | 60,9  | 10,9  | 7,4   |
| <b>Obszary wg stopnia urbanizacji<sup>b</sup>:</b><br><i>Degree of urbanisation areas<sup>b</sup>:</i> |   |   |   |
| gęsto zaludnione .....<br><i>densely-populated</i>   | 32,4  | 7,8   | 8,2   |
| pośrednie .....<br><i>intermediate</i>   | 42,2  | 8,8   | 8,1   |
| słabo zaludnione .....<br><i>thinly-populated</i>  | 53,8  | 10,9  | 10,1  |
| <b>Regiony (NTS 1):</b><br><i>Regions (NUTS 1):</i>  |   |   |   |
| centralny .....  | 39,5  | 7,3   | 7,0   |
| południowy .....   | 42,3  | 10,3  | 8,0   |
| wschodni .....   | 48,2  | 12,7  | 10,7  |
| północno-zachodni .....  | 43,6  | 7,8   | 10,4  |
| południowo-zachodni .....  | 36,3  | 8,3   | 12,1  |
| północny .....   | 45,1  | 8,5   | 7,0   |

a W tym również wyjazd do drugiego domu/mieszkania, domku letniskowego lub do rodziny, znajomych. b Wg stopnia urbanizacji DEGURBA (por. Pojęcia i definicje).

a This is also to the second house /dwelling, holiday home or to the family, acquaintances. b According to the degree of urbanization DEGURBA (see. Concepts and definitions).



TABL. 34. WYBRANE DANE O SYTUACJI MIESZKANIOWEJ GOSPODARSTW DOMOWYCH  
WEDŁUG GRUP SPOŁECZNO-EKONOMICZNYCH  
SELECTED DATA ON THE DWELLING CONDITIONS OF HOUSEHOLDS BY SOCIO-ECONOMIC GROUP

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION  | Ogółem<br>Total | Gospodarstwa domowe Households of    |                     |  |                                     |                         |  |
|--|-----------------|--------------------------------------|---------------------|--|-------------------------------------|-------------------------|--|
|  |                 | pracownik<br>employees               | rolników<br>farmers | pracujących na<br>własny rachunek<br>self-employed | emerytów<br>retirees                | rencistów<br>pensioners | utrzymujących się z<br>niezarobkowych źródeł<br>living on unearned sources |
|  |                 | w % danej grupy gospodarstw domowych |                     |  | in % of a given group of households |                         |  |
| <b>Rodzaj budynku, w którym znajduje się mieszkanie:</b><br><b>Type of building:</b>                                       |                 |                                      |                     |  |                                     |                         |  |
| dom jednorodzinny wolnostojący<br><i>detached house</i>  | 42,3            | 40,8                                 | 94,0                | 51,6   | 40,8                                | 39,3                    | 32,2   |
| dom jednorodzinny w zabudowie szeregowej .....<br><i>semi-detached house</i>   | 4,9             | 4,9                                  | .                   | 8,4*   | 4,5                                 | 4,4                     | 5,4*   |
| budynek z mniej niż 10 lokalami mieszkalnymi .....<br><i>apartment in a building with less than 10 dwellings</i>           | 10,2            | 10,6                                 | .                   | 8,1*   | 8,7                                 | 14,0                    | 17,6   |
| budynek z 10 i więcej lokalami mieszkalnymi .....<br><i>apartment in a building with 10 or more dwellings</i>              | 42,4            | 43,6                                 | .                   | 31,8   | 45,8                                | 42,3                    | 43,9   |
| inny .....<br><i>other</i>   | 0,2*            | .                                    | –                   | .  | .                                   | –                       | .  |
| <b>Mieszkanie wyposażone w:</b><br><b>Dwelling equipped with:</b>  |                 |                                      |                     |  |                                     |                         |  |
| kran z zimną wodą bieżącą .....<br><i>cold running water</i>   | 99,0            | 99,7                                 | 98,0                | 99,9   | 98,4                                | 98,5                    | 95,3   |
| ustęp spłukiwany bieżącą wodą<br><i>flush toilet</i>   | 96,6            | 98,4                                 | 95,4                | 98,7   | 95,0                                | 93,9                    | 86,2   |
| łazienka z wanną i/lub prysznicem<br><i>bath or shower</i>   | 95,7            | 98,1                                 | 95,8                | 98,3   | 93,4                                | 92,7                    | 81,4   |
| ciepła woda bieżąca (z sieci lub ogrzewana lokalnie) .....<br><i>hot water (from the central system or heated locally)</i> | 96,9            | 99,0                                 | 96,2                | 98,7   | 95,3                                | 94,2                    | 84,7   |
| z sieci .....<br><i>from the central system</i>  | 29,6            | 31,9                                 | .                   | 26,4   | 29,6                                | 23,1                    | 29,9   |
| ogrzewana lokalnie .....<br><i>heated locally</i>  | 67,3            | 67,0                                 | 93,9                | 72,3   | 65,7                                | 71,1                    | 54,8   |
| gaz (z sieci lub butli) .....<br><i>gas (from the central network or from the cylinder)</i>                                | 92,0            | 91,4                                 | 96,6                | 88,2   | 93,9                                | 90,7                    | 89,1   |
| z sieci .....<br><i>from the central network</i>   | 54,4            | 55,6                                 | 10,2*               | 55,5   | 57,9                                | 52,1                    | 45,2   |
| z butli .....<br><i>from the cylinder</i>  | 37,6            | 35,8                                 | 86,4                | 32,7   | 36,0                                | 38,6                    | 43,9   |

TABL. 35. **WYBRANE DANE O SYTUACJI MIESZKANIOWEJ GOSPODARSTW DOMOWYCH WEDŁUG KLASY MIEJSCOWOŚCI**  
**SELECTED DATA ON THE DWELLING CONDITIONS OF HOUSEHOLDS BY CLASS OF LOCALITY**

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br>Total | Miasta Urban areas   |  |         |         |       |                         | Wieś<br>Rural<br>areas |
|---|-----------------|--|--|---------|---------|-------|-------------------------|------------------------|
|   |                 | razem<br>total   | o liczbie mieszkańców w tys.<br>town by size in thousand |         |         |       |                         |                        |
|   |                 |  | 500<br>i więcej<br>and more                              | 499-200 | 199-100 | 99-20 | poniżej 20<br>less than |                        |
|   |                 | w % danej grupy gospodarstw domowych in % of a given group of households |  |         |         |       |                         |                        |
| <b>Rodzaj budynku, w którym znajduje się mieszkanie:</b><br><b>Type of building:</b>                                |                 |  |  |         |         |       |                         |                        |
| dom jednorodzinny wolnostojący<br>detached house  | 42,3            | 21,7   | 8,3  | 13,0    | 13,6    | 25,6  | 39,9                    | 83,2                   |
| dom jednorodzinny w zabudowie szeregowej .....<br>semi-detached house   | 4,9             | 4,9  | 4,2*   | 5,2*    | 2,4*    | 4,9   | 7,1                     | 5,0                    |
| budynek z mniej niż 10 lokalami mieszkalnymi .....<br>apartment in a building with less than 10 dwellings           | 10,2            | 11,6   | 6,0  | 9,9     | 17,1    | 11,0  | 15,4                    | 7,4                    |
| budynek z 10 i więcej lokalami mieszkalnymi .....<br>apartment in a building with 10 or more dwellings              | 42,4            | 61,6   | 81,3   | 71,8    | 66,9    | 58,3  | 37,3                    | 4,3                    |
| inny .....<br>other   | 0,2*            | .  | .  | .       | -       | .     | .                       | .                      |
| <b>Mieszkanie wyposażone w:</b><br><b>Dwelling equipped with:</b>   |                 |  |  |         |         |       |                         |                        |
| kran z zimną wodą bieżącą .....<br>cold running water   | 99,0            | 99,7   | 99,5   | 99,6    | 100,0   | 99,8  | 99,7                    | 97,7                   |
| ustęp splukiwany bieżącą wodą<br>flush toilet   | 96,6            | 98,1   | 98,5   | 98,1    | 97,0    | 98,4  | 98,2                    | 93,5                   |
| łazienka z wanną i/lub prysznicem<br>bath or shower   | 95,7            | 97,0   | 97,9   | 97,2    | 95,6    | 97,2  | 96,5                    | 93,1                   |
| ciepła woda bieżąca (z sieci lub ogrzewana lokalnie) .....<br>hot water (from the central system or heated locally) | 96,9            | 98,2   | 99,3   | 97,8    | 97,2    | 98,5  | 97,7                    | 94,3                   |
| z sieci .....<br>from the central system  | 29,6            | 43,0   | 68,1   | 54,1    | 42,4    | 37,9  | 19,6                    | 2,9                    |
| ogrzewana lokalnie .....<br>heated locally  | 67,3            | 55,2   | 31,3   | 43,7    | 54,8    | 60,6  | 78,1                    | 91,5                   |
| gaz (z sieci lub butli) .....<br>gas (from the central network or from the cylinder)                                | 92,0            | 91,1   | 87,0   | 91,6    | 90,3    | 91,3  | 94,9                    | 93,6                   |
| z sieci .....<br>from the central network   | 54,4            | 71,5   | 83,4   | 83,2    | 79,2    | 69,7  | 49,4                    | 20,5                   |
| z butli .....<br>from the cylinder  | 37,6            | 19,7   | 3,7*   | 8,4     | 11,1    | 21,6  | 45,5                    | 73,1                   |

TABL. 36. **WYBRANE DANE O SYTUACJI MIESZKANIOWEJ GOSPODARSTW DOMOWYCH  
WEDŁUG LICZBY OSÓB**  
SELECTED DATA ON THE DWELLING CONDITIONS OF HOUSEHOLDS BY NUMBER OF PERSONS

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br>Total | Gospodarstwa domowe o liczbie osób<br>Households with specified number of persons |      |      |      |      |                        |
|---|-----------------|---|------|------|------|------|------------------------|
|   |                 | 1   | 2    | 3    | 4    | 5    | 6 i więcej<br>and more |
|   |                 | w % danej grupy gospodarstw domowych in % of a given group of households          |      |      |      |      |                        |
| <b>Rodzaj budynku, w którym<br/>znajduje się mieszkanie:</b><br><i>Type of building:</i>  |                 |   |      |      |      |      |                        |
| dom jednorodzinny wolnostojący<br><i>detached house</i>   | 42,3            | 27,3  | 35,4 | 40,8 | 50,7 | 65,5 | 80,9                   |
| dom jednorodzinny w zabudowie<br>szeregowej .....<br><i>semi-detached house</i>   | 4,9             | 3,7   | 4,9  | 6,3  | 4,3  | 6,5  | 5,1*                   |
| budynek z mniej niż 10 lokalami<br>mieszkalnymi .....<br><i>apartment in a building with<br/>less than 10 dwellings</i>           | 10,2            | 12,8  | 10,1 | 10,0 | 10,1 | 8,2  | 4,6*                   |
| budynek z 10 i więcej lokalami<br>mieszkalnymi .....<br><i>apartment in a building with 10<br/>or more dwellings</i>              | 42,4            | 56,0  | 49,4 | 42,7 | 34,8 | 19,7 | 9,3                    |
| inny .....<br><i>other</i>  | 0,2*            | .   | .    | .    | .    | –    | .                      |
| <b>Mieszkanie wyposażone w:</b><br><i>Dwelling equipped with:</i>   |                 |   |      |      |      |      |                        |
| kran z zimną wodą bieżącą .....<br><i>cold running water</i>  | 99,0            | 98,0  | 99,1 | 99,4 | 99,6 | 99,4 | 99,4                   |
| ustęp spłukiwany bieżącą wodą<br><i>flush toilet</i>  | 96,6            | 93,0  | 97,4 | 97,8 | 98,4 | 97,2 | 97,5                   |
| łazienka z wanną i/lub prysznicem<br><i>bath or shower</i>  | 95,7            | 90,6  | 96,8 | 97,3 | 98,1 | 97,2 | 96,8                   |
| ciepła woda bieżąca (z sieci lub<br>ogrzewana lokalnie) .....<br><i>hot water (from the central<br/>system or heated locally)</i> | 96,9            | 93,1  | 97,9 | 98,0 | 98,9 | 98,0 | 97,9                   |
| z sieci .....<br><i>from the central system</i>   | 29,6            | 37,7  | 33,0 | 31,7 | 26,8 | 13,4 | 5,7*                   |
| ogrzewana lokalnie .....<br><i>heated locally</i>   | 67,3            | 55,4  | 64,9 | 66,3 | 72,0 | 84,7 | 92,2                   |
| gaz (z sieci lub butli) .....<br><i>gas (from the central network<br/>or from the cylinder)</i>                                   | 92,0            | 89,6  | 92,1 | 91,9 | 92,0 | 93,7 | 97,9                   |
| z sieci .....<br><i>from the central network</i>  | 54,4            | 61,6  | 59,9 | 55,5 | 49,3 | 39,8 | 32,4                   |
| z butli .....<br><i>from the cylinder</i>   | 37,6            | 28,0  | 32,2 | 36,4 | 42,7 | 53,9 | 65,5                   |

TABL. 37. **WYBRANE DANE O SYTUACJI MIESZKANIOWEJ GOSPODARSTW DOMOWYCH WEDŁUG STOPNIA URBANIZACJI<sup>a</sup>**  
**SELECTED DATA ON THE DWELLING CONDITIONS OF HOUSEHOLDS BY DEGREE OF URBANISATION<sup>a</sup>**

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br>Total | Obszary wg stopnia urbanizacji<br>Degree of urbanisation areas |                                     |                                      |
|---|-----------------|--|-------------------------------------|--------------------------------------|
|   |                 | gęsto zaludnione<br>densely-populated                          | pośrednie<br>intermediate           | słabo zaludnione<br>thinly-populated |
|   |                 | w % danej grupy gospodarstw domowych                           | in % of a given group of households |                                      |
| <b>Rodzaj budynku, w którym znajduje się mieszkanie:</b><br><b>Type of building:</b>                                |                 |  |                                     |                                      |
| dom jednorodzinny wolnostojący<br>detached house  | 42,3            | 13,2   | 42,8                                | 72,6                                 |
| dom jednorodzinny w zabudowie szeregowej .....<br>semi-detached house   | 4,9             | 3,8  | 5,1                                 | 6,0                                  |
| budynek z mniej niż 10 lokalami mieszkalnymi .....<br>apartment in a building with less than 10 dwellings           | 10,2            | 10,0   | 11,1                                | 9,9                                  |
| budynek z 10 i więcej lokalami mieszkalnymi .....<br>apartment in a building with 10 or more dwellings              | 42,4            | 72,9   | 40,8                                | 11,3                                 |
| inny .....<br>other   | 0,2*            | .  | .                                   | .                                    |
| <b>Mieszkanie wyposażone w:</b><br><b>Dwelling equipped with:</b>   |                 |  |                                     |                                      |
| kran z zimną wodą bieżącą .....<br>cold running water   | 99,0            | 99,7   | 99,7                                | 97,9                                 |
| ustęp spłukiwany bieżącą wodą<br>flush toilet   | 96,6            | 98,1   | 98,1                                | 94,0                                 |
| łazienka z wanną i/lub prysznicem<br>bath or shower   | 95,7            | 96,9   | 97,0                                | 93,4                                 |
| ciepła woda bieżąca (z sieci lub ogrzewana lokalnie) .....<br>hot water (from the central system or heated locally) | 96,9            | 98,2   | 98,3                                | 94,6                                 |
| z sieci .....<br>from the central system  | 29,6            | 54,6   | 25,0                                | 6,2                                  |
| ogrzewana lokalnie .....<br>heated locally  | 67,3            | 43,6   | 73,3                                | 88,5                                 |
| gaz (z sieci lub butli) .....<br>gas (from the central network or from the cylinder)                                | 92,0            | 89,6   | 92,5                                | 94,1                                 |
| z sieci .....<br>from the central network   | 54,4            | 80,6   | 60,7                                | 22,5                                 |
| z butli .....<br>from the cylinder  | 37,6            | 9,1  | 31,8                                | 71,5                                 |

a Wg stopnia urbanizacji DEGURBA (por. Pojęcia i definicje).

a According to the degree of urbanization DEGURBA (see. Concepts and definitions).

TABL. 38. WYBRANE DANE O SYTUACJI MIESZKANIOWEJ GOSPODARSTW DOMOWYCH  
WEDŁUG REGIONÓW (NTS 1)  
SELECTED DATA ON THE DWELLING CONDITIONS OF HOUSEHOLDS BY REGIONS (NUTS 1)

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION  | Ogółem<br>Total | Regiony (NTS 1)<br>Regions (NUTS 1)                                      |            |          |                       |                         |          |
|--|-----------------|--|------------|----------|-----------------------|-------------------------|----------|
|  |                 | centralny  | południowy | wschodni | północno-<br>zachodni | południowo-<br>zachodni | północny |
|  |                 | w % danej grupy gospodarstw domowych in % of a given group of households |            |          |                       |                         |          |
| <b>Rodzaj budynku, w którym znajduje się mieszkanie:</b><br><b>Type of building:</b>                                       |                 |  |            |          |                       |                         |          |
| dom jednorodzinny wolnostojący<br><i>detached house</i>  | 42,3            | 41,2   | 46,0       | 60,9     | 37,6                  | 26,0                    | 34,8     |
| dom jednorodzinny w zabudowie szeregowej .....<br><i>semi-detached house</i>   | 4,9             | 4,9  | 2,1*       | 3,0      | 8,6                   | 5,7                     | 6,5      |
| budynek z mniej niż 10 lokalami mieszkalnymi .....<br><i>apartment in a building with less than 10 dwellings</i>           | 10,2            | 4,6  | 9,6        | 3,4      | 14,8                  | 22,6                    | 13,1     |
| budynek z 10 i więcej lokalami mieszkalnymi .....<br><i>apartment in a building with 10 or more dwellings</i>              | 42,4            | 49,3   | 42,1       | 32,5     | 38,7                  | 45,6                    | 45,4     |
| inny .....<br><i>other</i>   | 0,2*            | .  | .          | .        | .                     | .                       | .        |
| <b>Mieszkanie wyposażone w:</b><br><b>Dwelling equipped with:</b>  |                 |  |            |          |                       |                         |          |
| kran z zimną wodą bieżącą .....<br><i>cold running water</i>   | 99,0            | 98,6   | 99,6       | 97,5     | 99,6                  | 99,9                    | 99,3     |
| ustęp splukiwany bieżącą wodą<br><i>flush toilet</i>   | 96,6            | 96,1   | 97,8       | 93,9     | 97,7                  | 97,2                    | 97,0     |
| łazienka z wanną i/lub prysznicem<br><i>bath or shower</i>   | 95,7            | 94,9   | 97,0       | 93,2     | 97,0                  | 96,4                    | 95,6     |
| ciepła woda bieżąca (z sieci lub ogrzewana lokalnie) .....<br><i>hot water (from the central system or heated locally)</i> | 96,9            | 96,6   | 97,4       | 94,7     | 98,3                  | 98,2                    | 96,9     |
| z sieci .....<br><i>from the central system</i>  | 29,6            | 42,8   | 17,4       | 22,2     | 28,2                  | 27,9                    | 37,7     |
| ogrzewana lokalnie .....<br><i>heated locally</i>  | 67,3            | 53,8   | 79,9       | 72,4     | 70,1                  | 70,3                    | 59,2     |
| gaz (z sieci lub butli) .....<br><i>gas (from the central network or from the cylinder)</i>                                | 92,0            | 92,3   | 90,3       | 96,1     | 92,5                  | 90,7                    | 89,6     |
| z sieci .....<br><i>from the central network</i>   | 54,4            | 51,3   | 64,8       | 50,0     | 50,4                  | 60,9                    | 49,2     |
| z butli .....<br><i>from the cylinder</i>  | 37,6            | 41,0   | 25,5       | 46,1     | 42,1                  | 29,8                    | 40,4     |

TABL. 39. **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<br>PRZEDMIOTY<br><i>EQUIPMENT WITH SELECTED<br/>DURABLES</i> | Ogółem<br><i>Total</i> | Gospodarstwa domowe <i>Households of</i> |                            |  |                             |                                |  |
|--|------------------------|--|----------------------------|--|-----------------------------|--------------------------------|--|
|  |                        | pracow-<br>ników<br><i>employees</i>     | rolników<br><i>farmers</i> | pracują-<br>cych na<br>własny<br>rachunek<br><i>self-<br/>employed</i> | emerytów<br><i>retirees</i> | rencistów<br><i>pensioners</i> | utrzymują-<br>cych się<br>z nie-<br>zarobko-<br>wych źródeł<br><i>living on<br/>unearned<br/>sources</i> |
| 1. Tak<br>Yes  |                        |  |                            |  |                             |                                |  |
| 2. Nie, z powodu braku środków<br>finansowych<br><i>No, cannot afford</i>          |                        |  |                            |  |                             |                                |  |
| 3. Nie, z innego powodu<br><i>No, because of other reason</i>                      |                        |  |                            |  |                             |                                |  |
| w % danej grupy gospodarstw domowych <i>in % of a given group of households</i>    |                        |  |                            |  |                             |                                |  |
| <b>Telefon</b><br><i>Phone</i>   |                        |  |                            |  |                             |                                |  |
| 1. ....  | 86,5                   | 86,8                                     | 87,4                       | 85,5   | 87,5                        | 85,8                           | 79,1   |
| 2. ....  | 2,1                    | 1,6                                      | .                          | .  | 2,2                         | 2,9*                           | 5,5*   |
| 3. ....  | 11,4                   | 11,6                                     | 11,6*                      | 11,7   | 10,2                        | 11,3                           | 15,4   |
| <b>Telewizor kolorowy</b><br><i>Colour TV</i>                                      |                        |  |                            |  |                             |                                |  |
| 1. ....  | 97,4                   | 97,8                                     | 98,9                       | 97,6   | 98,0                        | 97,0                           | 88,9   |
| 2. ....  | 0,7                    | .  | .                          | .  | 0,8*                        | .                              | .  |
| 3. ....  | 1,9                    | 1,8                                      | .                          | .  | 1,2*                        | .                              | 7,5*   |
| <b>Komputer</b><br><i>Computer</i>   |                        |  |                            |  |                             |                                |  |
| 1. ....  | 73,2                   | 92,0                                     | 82,8                       | 94,4   | 41,9                        | 37,6                           | 65,6   |
| 2. ....  | 5,2                    | 2,7                                      | .                          | .  | 7,0                         | 13,4                           | 17,3   |
| 3. ....  | 21,6                   | 5,3                                      | 13,9                       | 3,8*   | 51,0                        | 49,0                           | 17,2   |
| <b>Zmywarka do naczyń</b><br><i>Dishwasher</i>                                     |                        |  |                            |  |                             |                                |  |
| 1. ....  | 30,0                   | 37,8                                     | 33,1                       | 61,5   | 15,4                        | 10,5                           | 16,0   |
| 2. ....  | 20,4                   | 20,1                                     | 25,8                       | 10,6   | 18,4                        | 29,4                           | 33,3   |
| 3. ....  | 49,6                   | 42,1                                     | 41,1                       | 27,9   | 66,3                        | 60,2                           | 50,8   |
| <b>Pralka</b><br><i>Washing machine</i>  |                        |  |                            |  |                             |                                |  |
| 1. ....  | 97,8                   | 99,0                                     | 97,3                       | 98,7   | 96,9                        | 95,4                           | 91,1   |
| 2. ....  | 1,0                    | 0,5*                                     | .                          | .  | 1,3*                        | .                              | 5,5*   |
| 3. ....  | 1,2                    | 0,5*                                     | .                          | .  | 1,9                         | 3,3*                           | .  |
| <b>Samochód osobowy</b><br><i>Passenger car</i>                                    |                        |  |                            |  |                             |                                |  |
| 1. ....  | 66,3                   | 81,3                                     | 95,5                       | 90,0   | 44,2                        | 28,0                           | 32,9   |
| 2. ....  | 11,0                   | 8,9                                      | .                          | .  | 11,5                        | 19,4                           | 34,2   |
| 3. ....  | 22,7                   | 9,7                                      | .                          | 4,8*   | 44,3                        | 52,6                           | 32,9   |

TABL. 40. **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<br>EQUIPMENT WITH SELECTED DURABLES     | Ogółem<br>Total | Miasta Urban areas |  |         |         |       |                         | Wieś<br>Rural areas |
|--|-----------------|--------------------|--|---------|---------|-------|-------------------------|---------------------|
|  |                 | razem<br>total     | o liczbie mieszkańców w tys.<br>town by size in thousand |         |         |       |                         |                     |
|  |                 |                    | 500<br>i więcej<br>and more                              | 499-200 | 199-100 | 99-20 | poniżej 20<br>less than |                     |
| w % danej grupy gospodarstw domowych in % of a given group of households |                 |                    |  |         |         |       |                         |                     |
| Telefon<br>Phone   |                 |                    |  |         |         |       |                         |                     |
| 1. ....  | 86,5            | 86,6               | 86,0   | 84,9    | 87,2    | 87,2  | 87,3                    | 86,3                |
| 2. ....  | 2,1             | 2,0                | 2,7*   | .       | .       | 1,6*  | 2,1*                    | 2,3                 |
| 3. ....  | 11,4            | 11,4               | 11,4   | 13,2    | 11,0    | 11,2  | 10,6                    | 11,4                |
| Telewizor kolorowy<br>Colour TV  |                 |                    |  |         |         |       |                         |                     |
| 1. ....  | 97,4            | 97,1               | 93,4   | 96,2    | 97,1    | 99,0  | 98,2                    | 98,1                |
| 2. ....  | 0,7             | 0,7*               | .  | .       | .       | .     | .                       | 0,8*                |
| 3. ....  | 1,9             | 2,2                | 5,5*   | 3,1*    | .       | 0,8*  | .                       | 1,1                 |
| Komputer<br>Computer   |                 |                    |  |         |         |       |                         |                     |
| 1. ....  | 73,2            | 74,5               | 77,7   | 76,7    | 74,9    | 72,8  | 72,3                    | 70,7                |
| 2. ....  | 5,2             | 4,9                | 4,6*   | 4,0*    | 4,6*    | 5,3   | 5,3                     | 5,9                 |
| 3. ....  | 21,6            | 20,6               | 17,8   | 19,4    | 20,5    | 21,8  | 22,4                    | 23,5                |
| Zmywarka do naczyń<br>Dishwasher   |                 |                    |  |         |         |       |                         |                     |
| 1. ....  | 30,0            | 31,0               | 34,4   | 32,5    | 31,4    | 28,7  | 29,7                    | 28,0                |
| 2. ....  | 20,4            | 18,3               | 13,9   | 17,9    | 17,9    | 19,7  | 20,8                    | 24,5                |
| 3. ....  | 49,6            | 50,7               | 51,7   | 49,6    | 50,7    | 51,6  | 49,5                    | 47,4                |
| Pralka<br>Washing machine  |                 |                    |  |         |         |       |                         |                     |
| 1. ....  | 97,8            | 98,1               | 98,0   | 98,0    | 98,0    | 98,0  | 98,5                    | 97,2                |
| 2. ....  | 1,0             | 0,8*               | .  | .       | .       | .     | .                       | 1,4                 |
| 3. ....  | 1,2             | 1,1                | .  | .       | .       | 1,2*  | .                       | 1,4                 |
| Samochód osobowy<br>Passenger car  |                 |                    |  |         |         |       |                         |                     |
| 1. ....  | 66,3            | 61,9               | 56,9   | 58,2    | 61,4    | 63,9  | 66,7                    | 74,9                |
| 2. ....  | 11,0            | 12,8               | 13,2   | 15,3    | 13,4    | 11,2  | 12,4                    | 7,6                 |
| 3. ....  | 22,7            | 25,3               | 29,9   | 26,4    | 25,2    | 24,8  | 20,9                    | 17,5                |

TABL. 41. **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<br>EQUIPMENT WITH SELECTED DURABLES | Ogółem<br>Total | Gospodarstwa domowe o liczbie osób<br>Households with specified number of persons |      |      |      |      |                        |
|--|-----------------|---|------|------|------|------|------------------------|
|  |                 | 1   | 2    | 3    | 4    | 5    | 6 i więcej<br>and more |
| 1. Tak<br>Yes  |                 |   |      |      |      |      |                        |
| 2. Nie, z powodu braku środków finansowych<br>No, cannot afford      |                 |   |      |      |      |      |                        |
| 3. Nie, z innego powodu<br>No, because of other reason               |                 | w % danej grupy gospodarstw domowych in % of a given group of households          |      |      |      |      |                        |
| <b>Telefon<br/>Phone</b>   |                 |   |      |      |      |      |                        |
| 1. ....  | 86,5            | 80,5  | 89,1 | 87,3 | 87,8 | 88,3 | 91,3                   |
| 2. ....  | 2,1             | 3,7   | 2,1  | 1,2* | 1,0* | .    | .                      |
| 3. ....  | 11,4            | 15,8  | 8,8  | 11,5 | 11,2 | 9,4  | 7,5                    |
| <b>Telewizor kolorowy<br/>Colour TV</b>                              |                 |   |      |      |      |      |                        |
| 1. ....  | 97,4            | 92,9  | 98,6 | 98,4 | 99,1 | 99,5 | 99,8                   |
| 2. ....  | 0,7             | 2,2*  | .    | .    | .    | .    | –                      |
| 3. ....  | 1,9             | 4,9   | 1,0* | 1,4* | .    | .    | .                      |
| <b>Komputer<br/>Computer</b>   |                 |   |      |      |      |      |                        |
| 1. ....  | 73,2            | 40,1  | 65,6 | 89,6 | 95,0 | 96,4 | 94,6                   |
| 2. ....  | 5,2             | 9,4   | 6,2  | 3,5  | 1,8* | 2,1* | 3,4*                   |
| 3. ....  | 21,6            | 50,6  | 28,2 | 7,0  | 3,2  | .    | .                      |
| <b>Zmywarka do naczyń<br/>Dishwasher</b>                             |                 |   |      |      |      |      |                        |
| 1. ....  | 30,0            | 11,8  | 27,6 | 38,8 | 45,3 | 38,9 | 31,4                   |
| 2. ....  | 20,4            | 17,7  | 17,7 | 23,7 | 19,0 | 23,9 | 30,1                   |
| 3. ....  | 49,6            | 70,5  | 54,7 | 37,5 | 35,7 | 37,3 | 38,5                   |
| <b>Pralka<br/>Washing machine</b>                                    |                 |   |      |      |      |      |                        |
| 1. ....  | 97,8            | 93,7  | 98,7 | 98,7 | 99,8 | 99,9 | 98,9                   |
| 2. ....  | 1,0             | 2,3   | 0,8* | .    | .    | .    | .                      |
| 3. ....  | 1,2             | 4,0   | 0,5* | .    | .    | .    | –                      |
| <b>Samochód osobowy<br/>Passenger car</b>                            |                 |   |      |      |      |      |                        |
| 1. ....  | 66,3            | 25,9  | 66,1 | 81,8 | 87,9 | 87,1 | 90,0                   |
| 2. ....  | 11,0            | 16,4  | 11,1 | 10,5 | 7,0  | 8,0  | 6,1*                   |
| 3. ....  | 22,7            | 57,7  | 22,7 | 7,7  | 5,1  | 4,9* | 3,8*                   |



TABL. 42. **GOSPODARSTWA DOMOWE WEDŁUG STOPNIA URBANIZACJI<sup>a</sup> I WYPOSAŻENIA W NIEKTÓRE PRZEDMIOTY TRWAŁEGO UŻYTKOWANIA**  
**HOUSEHOLDS AND EQUIPMENT WITH SELECTED DURABLES BY DEGREE OF URBANISATION<sup>a</sup>**

| WYPOSAŻENIE W WYBRANE PRZEDMIOTY<br><i>EQUIPMENT WITH SELECTED DURABLES</i> | Ogółem<br><i>Total</i>  | Obszary wg stopnia urbanizacji<br><i>Degree of urbanisation areas</i> |                                  |   |
|---|---|---|----------------------------------|---|
|   |   | gęsto zaludnione<br><i>densely-populated</i>                          | pośrednie<br><i>intermediate</i> | ślabo zaludnione<br><i>thinly-populated</i> |
| 1. Tak<br>Yes   |   |   |                                  |   |
| 2. Nie, z powodu braku środków finansowych<br><i>No, cannot afford</i>      |   |   |                                  |   |
| 3. Nie, z innego powodu<br><i>No, because of other reason</i>               | w % danej grupy gospodarstw domowych <i>in % of a given group of households</i> |   |                                  |   |
| Telefon<br><i>Phone</i>   |   |   |                                  |   |
| 1. ....   | 86,5  | 86,5  | 86,8                             | 86,4  |
| 2. ....   | 2,1   | 2,0   | 2,0                              | 2,3   |
| 3. ....   | 11,4  | 11,5  | 11,3                             | 11,3  |
| Telewizor kolorowy<br><i>Colour TV</i>                                      |   |   |                                  |   |
| 1. ....   | 97,4  | 96,1  | 98,3                             | 98,3  |
| 2. ....   | 0,7   | .   | .                                | 0,7*  |
| 3. ....   | 1,9   | 3,2   | 1,0*                             | 1,0   |
| Komputer<br><i>Computer</i>   |   |   |                                  |   |
| 1. ....   | 73,2  | 75,9  | 72,4                             | 71,0  |
| 2. ....   | 5,2   | 4,7   | 5,5                              | 5,5   |
| 3. ....   | 21,6  | 19,4  | 22,1                             | 23,5  |
| Zmywarka do naczyń<br><i>Dishwasher</i>                                     |   |   |                                  |   |
| 1. ....   | 30,0  | 32,4  | 29,6                             | 27,6  |
| 2. ....   | 20,4  | 16,7  | 21,2                             | 23,8  |
| 3. ....   | 49,6  | 50,9  | 49,1                             | 48,6  |
| Pralka<br><i>Washing machine</i>  |   |   |                                  |   |
| 1. ....   | 97,8  | 97,9  | 98,2                             | 97,3  |
| 2. ....   | 1,0   | .   | 1,0*                             | 1,2   |
| 3. ....   | 1,2   | 1,3*  | 0,8*                             | 1,5   |
| Samochód osobowy<br><i>Passenger car</i>                                    |   |   |                                  |   |
| 1. ....   | 66,3  | 59,2  | 67,3                             | 73,0  |
| 2. ....   | 11,0  | 13,7  | 10,8                             | 8,4   |
| 3. ....   | 22,7  | 27,0  | 21,9                             | 18,6  |

a Wg stopnia urbanizacji DEGURBA (por. Pojęcia i definicje).

a According to the degree of urbanization DEGURBA (see. Concepts and definitions).

TABL. 43. **GOSPODARSTWA DOMOWE WEDŁUG REGIONÓW (NTS 1) I WYPOSAŻENIA W NIEKTÓRE PRZEDMIOTY TRWAŁEGO UŻYTKOWANIA**  
**HOUSEHOLDS AND EQUIPMENT WITH SELECTED DURABLES BY REGIONS (NUTS 1)**

| WYPOSAŻENIE W WYBRANE PRZEDMIOTY<br>EQUIPMENT WITH SELECTED DURABLES     | Ogółem<br>Total | Regiony (NTS 1)<br>Regions (NUTS 1) |            |          |                   |                     |          |
|--|-----------------|-------------------------------------|------------|----------|-------------------|---------------------|----------|
|  |                 | centralny                           | południowy | wschodni | północno-zachodni | południowo-zachodni | północny |
| 1. Tak<br>Yes  |                 |                                     |            |          |                   |                     |          |
| 2. Nie, z powodu braku środków finansowych<br>No, cannot afford          |                 |                                     |            |          |                   |                     |          |
| 3. Nie, z innego powodu<br>No, because of other reason                   |                 |                                     |            |          |                   |                     |          |
| w % danej grupy gospodarstw domowych in % of a given group of households |                 |                                     |            |          |                   |                     |          |
| <b>Telefon</b><br><i>Phone</i>   |                 |                                     |            |          |                   |                     |          |
| 1. ....  | 86,5            | 86,4                                | 84,8       | 86,4     | 86,8              | 89,2                | 86,9     |
| 2. ....  | 2,1             | 2,0*                                | 2,8        | 1,7*     | 2,0*              | 1,8*                | 2,0      |
| 3. ....  | 11,4            | 11,6                                | 12,4       | 11,8     | 11,2              | 9,0                 | 11,1     |
| <b>Telewizor kolorowy</b><br><i>Colour TV</i>                            |                 |                                     |            |          |                   |                     |          |
| 1. ....  | 97,4            | 97,8                                | 96,8       | 97,4     | 97,7              | 96,9                | 97,8     |
| 2. ....  | 0,7             | .                                   | .          | .        | .                 | .                   | .        |
| 3. ....  | 1,9             | 1,7*                                | 2,1*       | 1,6*     | .                 | 2,5*                | 1,9*     |
| <b>Komputer</b><br><i>Computer</i>                                       |                 |                                     |            |          |                   |                     |          |
| 1. ....  | 73,2            | 72,2                                | 73,8       | 72,0     | 74,5              | 73,0                | 74,2     |
| 2. ....  | 5,2             | 5,1                                 | 5,0        | 5,3      | 5,7               | 4,6                 | 5,4      |
| 3. ....  | 21,6            | 22,7                                | 21,2       | 22,7     | 19,8              | 22,4                | 20,4     |
| <b>Zmywarka do naczyń</b><br><i>Dishwasher</i>                           |                 |                                     |            |          |                   |                     |          |
| 1. ....  | 30,0            | 28,5                                | 30,2       | 22,9     | 33,7              | 34,9                | 32,1     |
| 2. ....  | 20,4            | 20,6                                | 21,0       | 23,4     | 19,6              | 18,4                | 18,3     |
| 3. ....  | 49,6            | 50,9                                | 48,8       | 53,6     | 46,7              | 46,7                | 49,7     |
| <b>Pralka</b><br><i>Washing machine</i>                                  |                 |                                     |            |          |                   |                     |          |
| 1. ....  | 97,8            | 98,1                                | 97,4       | 97,2     | 97,9              | 98,6                | 97,9     |
| 2. ....  | 1,0             | .                                   | .          | .        | .                 | .                   | .        |
| 3. ....  | 1,2             | 1,1*                                | .          | 1,9*     | .                 | .                   | 1,3*     |
| <b>Samochód osobowy</b><br><i>Passenger car</i>                          |                 |                                     |            |          |                   |                     |          |
| 1. ....  | 66,3            | 64,9                                | 66,2       | 69,6     | 68,1              | 63,8                | 64,4     |
| 2. ....  | 11,0            | 9,9                                 | 11,7       | 9,6      | 11,9              | 10,3                | 13,0     |
| 3. ....  | 22,7            | 25,2                                | 22,1       | 20,8     | 20,0              | 25,9                | 22,6     |

TABL. 44. OSOBY W WIEKU 16 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG SAMOOCENY STANU ZDROWIA  
 PERSONS AGED 16 YEARS AND MORE BY SELF-PERCEIVED HEALTH

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION | Ogółem<br>Total | Samooceńa stanu zdrowia<br>Self-perceived health |                |  |             |                        |
|-----------------------------------|-----------------|--|----------------|--|-------------|------------------------|
|                                   |                 | bardzo dobre<br>very good                        | dobrze<br>good | takie sobie,<br>ani dobre<br>ani złe<br>fair (nor<br>good, nor<br>bad) | złe<br>bad  | bardzo złe<br>very bad |
|                                   |                 | w %  |                | in %   |             |                        |
| <b>OGÓŁEM</b> .....               | <b>100,0</b>    | <b>16,3</b>                                      | <b>41,6</b>    | <b>27,9</b>  | <b>11,7</b> | <b>2,4</b>             |
| <b>TOTAL</b>                      |                 |  |                |  |             |                        |
| Miasta .....                      | 100,0           | 16,5   | 41,9           | 27,6   | 11,3        | 2,7                    |
| Urban areas                       |                 |  |                |  |             |                        |
| Wieś .....                        | 100,0           | 16,1   | 41,1           | 28,4   | 12,5        | 2,0                    |
| Rural areas                       |                 |  |                |  |             |                        |
| 16-29 lat .....                   | 100,0           | 45,8   | 46,2           | 6,0  | 1,6         | 0,5                    |
| 30-44 .....                       | 100,0           | 23,0   | 58,7           | 14,5   | 3,3         | 0,5                    |
| 45-59 .....                       | 100,0           | 5,2  | 45,8           | 35,9   | 11,4        | 1,6                    |
| 60-74 .....                       | 100,0           | 1,7  | 24,1           | 48,9   | 21,4        | 3,9                    |
| 75 lat i więcej .....             | 100,0           | 0,6  | 9,8            | 42,5   | 36,1        | 11,0                   |
| and more                          |                 |  |                |  |             |                        |
| <b>Mężczyźni</b> .....            | <b>100,0</b>    | <b>18,6</b>                                      | <b>43,0</b>    | <b>25,5</b>  | <b>10,8</b> | <b>2,2</b>             |
| <b>Males</b>                      |                 |  |                |  |             |                        |
| Miasta .....                      | 100,0           | 19,3   | 42,9           | 24,9   | 10,3        | 2,6                    |
| Urban areas                       |                 |  |                |  |             |                        |
| Wieś .....                        | 100,0           | 17,5   | 43,0           | 26,3   | 11,5        | 1,7                    |
| Rural areas                       |                 |  |                |  |             |                        |
| 16-29 lat .....                   | 100,0           | 48,1   | 44,1           | 5,7  | 1,5         | 0,6                    |
| 30-44 .....                       | 100,0           | 24,3   | 58,0           | 13,9   | 3,2         | 0,5                    |
| 45-59 .....                       | 100,0           | 7,1  | 46,8           | 32,8   | 11,6        | 1,7                    |
| 60-74 .....                       | 100,0           | 1,6  | 26,0           | 46,1   | 22,1        | 4,2                    |
| 75 lat i więcej .....             | 100,0           | 1,3  | 10,7           | 44,2   | 33,7        | 10,1                   |
| and more                          |                 |  |                |  |             |                        |
| <b>Kobiety</b> .....              | <b>100,0</b>    | <b>14,4</b>                                      | <b>40,4</b>    | <b>30,0</b>  | <b>12,6</b> | <b>2,6</b>             |
| <b>Females</b>                    |                 |  |                |  |             |                        |
| Miasta .....                      | 100,0           | 14,3   | 41,0           | 29,8   | 12,0        | 2,9                    |
| Urban                             |                 |  |                |  |             |                        |
| Wieś .....                        | 100,0           | 14,7   | 39,5           | 30,3   | 13,4        | 2,2                    |
| Rural                             |                 |  |                |  |             |                        |
| 16-29 lat .....                   | 100,0           | 43,6   | 48,2           | 6,3  | 1,6         | 0,4                    |
| 30-44 .....                       | 100,0           | 21,8   | 59,3           | 15,0   | 3,4         | 0,4                    |
| 45-59 .....                       | 100,0           | 3,5  | 44,9           | 38,8   | 11,3        | 1,5                    |
| 60-74 .....                       | 100,0           | 1,9  | 22,5           | 51,1   | 20,8        | 3,6                    |
| 75 lat i więcej .....             | 100,0           | 0,2  | 9,3            | 41,7   | 37,3        | 11,5                   |
| and more                          |                 |  |                |  |             |                        |

TABL. 45. **OSOBY W WIEKU 16 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG WYSTĘPOWANIA DŁUGOTRWALYCH PROBLEMÓW ZDROWOTNYCH ORAZ OGRANICZENIA CODZIENNEJ AKTYWNOŚCI**  
**PERSONS AGED 16 YEARS AND MORE BY SUFFERING FROM LONGSTANDING HEALTH PROBLEMS AND LIMITATION OF DAILY ACTIVITY**

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION | Ogółem<br>Total | Długotrwałe problemy zdrowotne<br>Longstanding health problems |             | Ograniczenie codziennej aktywności<br>Limitation of daily activity |  |                               |
|-----------------------------------|-----------------|--|-------------|--|--|-------------------------------|
|                                   |                 | tak<br>yes   | nie<br>no   | bardzo poważnie ograniczona<br>severely limited                    | ograniczona niezbyt poważnie<br>limited but not severely | bez ograniczeń<br>not limited |
|                                   |                 | w %  |             | in %   |  |                               |
| <b>OGÓŁEM</b> .....               | <b>100,0</b>    | <b>35,7</b>  | <b>64,3</b> | <b>7,4</b>   | <b>17,1</b>  | <b>75,6</b>                   |
| <b>TOTAL</b>                      |                 |  |             |  |  |                               |
| Miasta .....                      | 100,0           | 37,8   | 62,2        | 7,6  | 17,1   | 75,2                          |
| Urban areas                       |                 |  |             |  |  |                               |
| Wieś .....                        | 100,0           | 32,6   | 67,4        | 6,9  | 17,0   | 76,1                          |
| Rural areas                       |                 |  |             |  |  |                               |
| 16-29 lat .....                   | 100,0           | 10,2   | 89,8        | 1,8  | 5,0  | 93,2                          |
| 30-44 .....                       | 100,0           | 17,3   | 82,7        | 2,5  | 7,4  | 90,1                          |
| 45-59 .....                       | 100,0           | 37,2   | 62,8        | 6,2  | 18,6   | 75,2                          |
| 60-74 .....                       | 100,0           | 61,4   | 38,6        | 11,1   | 29,8   | 59,1                          |
| 75 lat i więcej .....             | 100,0           | 79,4   | 20,6        | 27,4   | 36,9   | 35,8                          |
| and more                          |                 |  |             |  |  |                               |
| <b>Mężczyźni</b> .....            | <b>100,0</b>    | <b>32,5</b>  | <b>67,5</b> | <b>7,0</b>   | <b>15,3</b>  | <b>77,7</b>                   |
| <b>Males</b>                      |                 |  |             |  |  |                               |
| Miasta .....                      | 100,0           | 34,4   | 65,6        | 7,4  | 15,1   | 77,5                          |
| Urban areas                       |                 |  |             |  |  |                               |
| Wieś .....                        | 100,0           | 30,0   | 70,0        | 6,3  | 15,7   | 78,0                          |
| Rural areas                       |                 |  |             |  |  |                               |
| 16-29 lat .....                   | 100,0           | 10,1   | 89,9        | 2,0  | 4,9  | 93,1                          |
| 30-44 .....                       | 100,0           | 16,9   | 83,1        | 2,1  | 7,5  | 90,2                          |
| 45-59 .....                       | 100,0           | 35,5   | 64,4        | 7,3  | 16,7   | 76,1                          |
| 60-74 .....                       | 100,0           | 59,4   | 40,6        | 12,2   | 28,7   | 59,1                          |
| 75 lat i więcej .....             | 100,0           | 74,0   | 26,0        | 25,0   | 34,3   | 40,8                          |
| and more                          |                 |  |             |  |  |                               |
| <b>Kobiety</b> .....              | <b>100,0</b>    | <b>38,4</b>  | <b>61,6</b> | <b>7,7</b>   | <b>18,5</b>  | <b>73,7</b>                   |
| <b>Females</b>                    |                 |  |             |  |  |                               |
| Miasta .....                      | 100,0           | 40,6   | 59,4        | 7,8  | 18,7   | 73,4                          |
| Urban areas                       |                 |  |             |  |  |                               |
| Wieś .....                        | 100,0           | 35,0   | 65,0        | 7,4  | 18,2   | 74,3                          |
| Rural areas                       |                 |  |             |  |  |                               |
| 16-29 lat .....                   | 100,0           | 10,3   | 89,7        | 1,6  | 5,0  | 93,3                          |
| 30-44 .....                       | 100,0           | 17,7   | 82,3        | 2,8  | 7,2  | 90,0                          |
| 45-59 .....                       | 100,0           | 38,7   | 61,3        | 5,2  | 20,5   | 74,3                          |
| 60-74 .....                       | 100,0           | 62,9   | 37,1        | 10,3   | 30,7   | 59,1                          |
| 75 lat i więcej .....             | 100,0           | 82,2   | 17,8        | 28,6   | 38,2   | 33,2                          |
| and more                          |                 |  |             |  |  |                               |

TABL. 46. **OSOBY W WIEKU 16 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG REZYGNACJI Z WIZYT U LEKARZY**  
**PERSONS AGED 16 YEARS AND MORE BY RESIGNATIONS FROM VISITS TO THE DOCTORS**

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION  | Rezygnacje z wizyt<br>Resignations from visits  |  |
|--|---|--|
|  | u lekarzy rodzinnych, pierwszego kontaktu lub specjalistów<br>to the family doctors, the GPs or specialists | u lekarzy dentystów<br>to the dentists |
|  | w %   | in %                                   |
| <b>OGÓŁEM</b> .....<br><b>TOTAL</b>  | <b>12,8</b>   | <b>7,7</b>                             |
| Mężczyźni .....<br>Males   | 11,8  | 7,7                                    |
| Kobiety .....<br>Females   | 13,7  | 7,7                                    |
| Miasta .....<br>Urban areas  | 13,2  | 8,1                                    |
| Wieś .....<br>Rural areas  | 12,2  | 7,2                                    |
| 16-29 lat .....  | 6,9   | 6,8                                    |
| 30-44 .....  | 12,4  | 8,6                                    |
| 45-59 .....  | 15,0  | 9,6                                    |
| 60-74 .....  | 15,7  | 7,2                                    |
| 75 lat i więcej .....<br>and more  | 13,6  | 3,1                                    |
| <b>Samocena stanu zdrowia</b><br><b>Self-perceived health</b>                    |   |  |
| Bardzo dobre .....<br>Very good  | 4,3   | 4,5                                    |
| Dobre .....<br>Good  | 8,9   | 6,5                                    |
| Takie sobie, ani dobre ani złe .....<br>Fair (nor good, nor bad)                 | 17,4  | 10,2                                   |
| Złe .....<br>Bad   | 24,3  | 10,1                                   |
| Bardzo złe .....<br>Very bad   | 29,0  | 11,2                                   |
| <b>Długotrwałe problemy zdrowotne</b><br><b>Long-standing health problems</b>    |   |  |
| Tak .....<br>Yes   | 21,8  | 10,5                                   |
| Nie .....<br>No  | 7,8   | 6,2                                    |
| <b>Ograniczenie codziennej aktywności</b><br><b>Limitation of daily activity</b> |   |  |
| Bardzo poważnie ograniczona .....<br>Severely limited                            | 23,8  | 9,6                                    |
| Ograniczona niezbyt poważnie .....<br>Limited but not severely                   | 20,3  | 10,1                                   |
| Bez ograniczeń .....<br>Not limited  | 10,1  | 7,0                                    |

TABL. 47. **REZYGNACJE Z WIZYT U LEKARZY WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA I PRZYCZYN**  
*RESIGNATIONS FROM VISITS TO THE DOCTORS BY PLACE OF RESIDENCE AND REASONS*

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION  | Rezygnacje z wizyt u lekarzy rodzinnych,<br>pierwszego kontaktu lub<br>specjalistów<br><i>Resignations from visits<br/>to the family doctors, the GPs<br/>or specialists</i> |                              |                            | Rezygnacje z wizyt u lekarzy<br>dentystów<br><i>Resignations from visits<br/>to the dentists</i> |                              |                            |
|--|--|------------------------------|----------------------------|--|------------------------------|----------------------------|
|  | ogółem<br><i>total</i>   | miasta<br><i>urban areas</i> | wieś<br><i>rural areas</i> | ogółem<br><i>total</i>   | miasta<br><i>urban areas</i> | wieś<br><i>rural areas</i> |
|  | w % liczby osób rezygnujących<br><i>in % of number of persons resigning</i>  |                              |                            |  |                              |                            |
| <b>OGÓŁEM</b> .....<br><b>TOTAL</b>  | <b>100,0</b>   | <b>100,0</b>                 | <b>100,0</b>               | <b>100,0</b>   | <b>100,0</b>                 | <b>100,0</b>               |
| Nie było mnie na to stać .....<br><i>Could not afford to</i>   | 21,8   | 21,6                         | 22,1                       | 47,6   | 51,7                         | 40,9                       |
| Lista oczekujących .....<br><i>Waiting list</i>  | 32,5   | 33,6                         | 30,8                       | 12,8   | 12,6                         | 13,1                       |
| Brak czasu .....<br><i>Lack of time</i>  | 16,7   | 18,3                         | 14,2                       | 12,9   | 13,7                         | 11,6                       |
| Zbyt duża odległość/brak środka<br>transportu .....<br><i>Too far to travel/no means of<br/>transportation</i> | 2,9  | 2,0                          | 4,3                        | 1,4  | 0,3                          | 3,3                        |
| Obawa przed leczeniem .....<br><i>Fear of treatment</i>  | 3,8  | 3,4                          | 4,6                        | 13,1   | 11,6                         | 15,6                       |
| Wolałem poczekać .....<br><i>I preferred to wait</i>   | 15,9   | 13,7                         | 19,4                       | 8,6  | 6,2                          | 12,4                       |
| Nie znam żadnego dobrego lekarza<br><i>Don't know any good doctor</i>  | 1,2  | 1,4                          | 0,9                        | 0,5  | 0,6                          | 0,5                        |
| Inne powody .....<br><i>Other reasons</i>  | 5,1  | 6,1                          | 3,7                        | 3,1  | 3,4                          | 2,7                        |

**PRECYZJA PRZECIĘTNYCH ROCZNYCH  
EKWIWALENTNYCH DOCHODÓW  
DO DYSPOZYCJI**

***PRECISION OF AVERAGE YEARLY  
EQUIVALISED NET DISPOSABLE INCOME***

**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 EQUIVALISED NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY SOCIO-ECONOMIC GROUP**

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br><i>Total</i> | Gospodarstwa domowe <i>Households of</i> |                            |  |                             |                                |
|---|------------------------|--|----------------------------|--|-----------------------------|--------------------------------|
|   |                        | pracowników<br><i>employees</i>          | rolników<br><i>farmers</i> | pracujących<br>na własny<br>rachunek<br><i>self-employed</i> | emerytów<br><i>retirees</i> | rencistów<br><i>pensioners</i> |
|   |                        | w złotych                                |                            | <i>in zlotys</i>   |                             |                                |
| Dochód do dyspozycji .....<br><i>Disposable income</i>  | 214                    | 299                                      | 505                        | 1050   | 235                         | 461                            |
| Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne ....<br><i>Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits</i>         | 216                    | 300                                      | 528                        | 1068   | 239                         | 517                            |
| Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi .....<br><i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i> | 214                    | 290                                      | 491                        | 1054   | 135                         | 238                            |

**TABL. 2. WZGLĘDNE BŁĘDY SZACUNKÓW PRZECIĘTNYCH ROCZNYCH EKWIWALENTNYCH DOCHODÓW DO DYSPOZYCJI NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG GRUP SPOŁECZNO-EKONOMICZNYCH**  
**RELATIVE ERRORS OF ESTIMATES OF AVERAGE YEARLY EQUIVALISED NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY SOCIO-ECONOMIC GROUP**

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br><i>Total</i> | Gospodarstwa domowe <i>Households of</i> |                            |  |                             |                                |
|---|------------------------|--|----------------------------|--|-----------------------------|--------------------------------|
|   |                        | pracowników<br><i>employees</i>          | rolników<br><i>farmers</i> | pracujących<br>na własny<br>rachunek<br><i>self-employed</i> | emerytów<br><i>retirees</i> | rencistów<br><i>pensioners</i> |
|   |                        | w %                                      |                            | <i>in %</i>  |                             |                                |
| Dochód do dyspozycji .....<br><i>Disposable income</i>  | 0,8                    | 1,0                                      | 3,0                        | 3,3  | 1,0                         | 2,8                            |
| Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne ....<br><i>Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits</i>         | 0,9                    | 1,1                                      | 3,3                        | 3,5  | 1,1                         | 4,5                            |
| Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi .....<br><i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i> | 1,1                    | 1,1                                      | 3,5                        | 3,6  | 4,1                         | 11,4                           |



TABL. 3. **BEZWZGLĘDNE BŁĘDY SZACUNKÓW PRZECIĘTNYCH ROCZNYCH EKWIWALENTNYCH DOCHODÓW DO DYSPOZYCJI NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG KLASY MIEJSCOWOŚCI**  
**ABSOLUTE ERRORS OF ESTIMATES OF AVERAGE YEARLY EQUIVALISED NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY CLASS OF LOCALITY**

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br>Total | Miasta Urban areas |  |         |           |       |                         | Wieś<br>Rural<br>areas |
|---|-----------------|--------------------|--|---------|-----------|-------|-------------------------|------------------------|
|   |                 | razem<br>total     | o liczbie mieszkańców w tys.<br>town by size in thousand |         |           |       |                         |                        |
|   |                 |                    | 500<br>i więcej<br>and more                              | 499-200 | 199-100   | 99-20 | poniżej 20<br>less than |                        |
|   |                 | w złotych          |  |         | in zlotys |       |                         |                        |
| Dochód do dyspozycji .....<br><i>Disposable income</i>  | 214             | 296                | 1117   | 732     | 742       | 460   | 484                     | 287                    |
| Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne ....<br><i>Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits</i>         | 216             | 305                | 1130   | 745     | 772       | 476   | 488                     | 293                    |
| Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi .....<br><i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i> | 214             | 307                | 1152   | 765     | 790       | 502   | 509                     | 286                    |

TABL. 4. **WZGLĘDNE BŁĘDY SZACUNKÓW PRZECIĘTNYCH ROCZNYCH EKWIWALENTNYCH DOCHODÓW DO DYSPOZYCJI NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG KLASY MIEJSCOWOŚCI**  
**RELATIVE ERRORS OF ESTIMATES OF AVERAGE YEARLY EQUIVALISED NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY CLASS OF LOCALITY**

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br>Total | Miasta Urban areas |  |         |         |       |                         | Wieś<br>Rural<br>areas |
|---|-----------------|--------------------|--|---------|---------|-------|-------------------------|------------------------|
|   |                 | razem<br>total     | o liczbie mieszkańców w tys.<br>town by size in thousand |         |         |       |                         |                        |
|   |                 |                    | 500<br>i więcej<br>and more                              | 499-200 | 199-100 | 99-20 | poniżej 20<br>less than |                        |
|   |                 | w %                |  |         | in %    |       |                         |                        |
| Dochód do dyspozycji .....<br><i>Disposable income</i>  | 0,8             | 1,0                | 3,0  | 2,4     | 2,5     | 1,6   | 1,9                     | 1,3                    |
| Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne ....<br><i>Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits</i>         | 0,9             | 1,1                | 3,1  | 2,6     | 2,7     | 1,8   | 2,0                     | 1,4                    |
| Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi .....<br><i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i> | 1,1             | 1,4                | 3,9  | 3,4     | 3,7     | 2,5   | 2,8                     | 1,8                    |

**TABL. 5. BEZWZGLĘDNE BŁĘDY SZACUNKÓW PRZECIĘTNYCH ROCZNYCH EKWIWALENTNYCH DOCHODÓW DO DYSPOZYCJI NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG LICZBY OSÓB**  
**ABSOLUTE ERRORS OF ESTIMATES OF AVERAGE YEARLY EQUIVALISED NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY NUMBER OF PERSONS**

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br>Total | Gospodarstwa domowe o liczbie osób<br>Households with specified number of persons |     |           |     |     |                        |
|---|-----------------|---|-----|-----------|-----|-----|------------------------|
|   |                 | 1   | 2   | 3         | 4   | 5   | 6 i więcej<br>and more |
|   | w złotych       |   |     | in zlotys |     |     |                        |
| Dochód do dyspozycji .....<br><i>Disposable income</i>  | 214             | 429   | 556 | 459       | 473 | 552 | 455                    |
| Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne ....<br><i>Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits</i>         | 216             | 441   | 564 | 469       | 486 | 562 | 491                    |
| Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi .....<br><i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i> | 214             | 485   | 600 | 490       | 499 | 533 | 447                    |

**TABL. 6. WZGLĘDNE BŁĘDY SZACUNKÓW PRZECIĘTNYCH ROCZNYCH EKWIWALENTNYCH DOCHODÓW DO DYSPOZYCJI NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG LICZBY OSÓB**  
**RELATIVE ERRORS OF ESTIMATES OF AVERAGE YEARLY EQUIVALISED NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY NUMBER OF PERSONS**

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

**TABL. 7. BEZWZGLĘDNE BŁĘDY SZACUNKÓW PRZECIĘTNYCH ROCZNYCH EKWIWALENTNYCH DOCHODÓW DO DYSPOZYCJI NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG STOPNIA URBANIZACJI**  
**ABSOLUTE ERRORS OF ESTIMATES OF AVERAGE YEARLY EQUIVALISED NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY DEGREE OF URBANISATION**

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br>Total | Obszary wg stopnia urbanizacji<br>Degree of urbanisation areas |                           |                                      |
|---|-----------------|--|---------------------------|--------------------------------------|
|   |                 | gęsto zaludnione<br>densely-populated                          | pośrednie<br>intermediate | słabo zaludnione<br>thinly-populated |
|   |                 | w złotych  |                           | in zlotys                            |
| Dochód do dyspozycji .....<br><i>Disposable income</i>  | 214             | 460  | 415                       | 250                                  |
| Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne ....<br><i>Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits</i>         | 216             | 471  | 421                       | 256                                  |
| Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi .....<br><i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i> | 214             | 472  | 429                       | 255                                  |

**TABL. 8. WZGLĘDNE BŁĘDY SZACUNKÓW PRZECIĘTNYCH ROCZNYCH EKWIWALENTNYCH DOCHODÓW DO DYSPOZYCJI NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG STOPNIA URBANIZACJI**  
**RELATIVE ERRORS OF ESTIMATES OF AVERAGE YEARLY EQUIVALISED NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY DEGREE OF URBANISATION**

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br>Total | Obszary wg stopnia urbanizacji<br>Degree of urbanisation areas |                           |                                      |
|---|-----------------|--|---------------------------|--------------------------------------|
|   |                 | gęsto zaludnione<br>densely-populated                          | pośrednie<br>intermediate | słabo zaludnione<br>thinly-populated |
|   |                 | w %  |                           | in %                                 |
| Dochód do dyspozycji .....<br><i>Disposable income</i>  | 0,8             | 1,4  | 1,5                       | 1,1                                  |
| Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne ....<br><i>Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits</i>         | 0,9             | 1,5  | 1,6                       | 1,2                                  |
| Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi .....<br><i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i> | 1,1             | 2,0  | 2,2                       | 1,6                                  |

**TABL. 9. BEZWZGLĘDNE BŁĘDY SZACUNKÓW PRZECIĘTNYCH ROCZNYCH EKWIWALENTNYCH DOCHODÓW DO DYSPOZYCJI NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG REGIONÓW (NTS 1)**  
**ABSOLUTE ERRORS OF ESTIMATES OF AVERAGE YEARLY EQUIVALISED NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY REGIONS (NUTS 1)**

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br>Total | Regiony (NTS 1)<br>Regions (NUTS 1) |            |            |                   |                     |          |
|---|-----------------|-------------------------------------|------------|------------|-------------------|---------------------|----------|
|   |                 | centralny                           | południowy | wschodni   | północno-zachodni | południowo-zachodni | północny |
|   | w złotych       |                                     |            | in złotych |                   |                     |          |
| Dochód do dyspozycji .....<br><i>Disposable income</i>  | 214             | 614                                 | 482        | 347        | 496               | 670                 | 447      |
| Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne ....<br><i>Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits</i>         | 216             | 627                                 | 488        | 363        | 511               | 680                 | 455      |
| Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi .....<br><i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i> | 214             | 609                                 | 448        | 360        | 491               | 684                 | 442      |

**TABL. 10. WZGLĘDNE BŁĘDY SZACUNKÓW PRZECIĘTNYCH ROCZNYCH EKWIWALENTNYCH DOCHODÓW DO DYSPOZYCJI NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG REGIONÓW (NTS 1)**  
**RELATIVE ERRORS OF ESTIMATES OF AVERAGE YEARLY EQUIVALISED NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY REGIONS (NUTS 1)**

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br>Total | Regiony (NTS 1)<br>Regions (NUTS 1) |            |          |                   |                     |          |
|---|-----------------|-------------------------------------|------------|----------|-------------------|---------------------|----------|
|   |                 | centralny                           | południowy | wschodni | północno-zachodni | południowo-zachodni | północny |
|   | w %             |                                     |            | in %     |                   |                     |          |
| Dochód do dyspozycji .....<br><i>Disposable income</i>  | 0,8             | 2,1                                 | 1,7        | 1,5      | 1,9               | 2,4                 | 1,8      |
| Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne ....<br><i>Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits</i>         | 0,9             | 2,2                                 | 1,8        | 1,7      | 2,1               | 2,5                 | 2,0      |
| Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi .....<br><i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i> | 1,1             | 2,7                                 | 2,3        | 2,2      | 2,6               | 3,3                 | 2,5      |

TABL. 11. **BEZWZGLĘDNE BŁĘDY SZACUNKÓW PRZECIĘTNYCH ROCZNYCH DOCHODÓW EKWIWALENTNYCH NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG GRUP SPOŁECZNO-EKONOMICZNYCH**  
**ABSOLUTE ERRORS OF ESTIMATES OF AVERAGE YEARLY EQUIVALISED NET INCOME IN HOUSEHOLDS BY SOCIO-ECONOMIC GROUP**

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br>Total | Gospodarstwa domowe <i>Households of</i> |                            |  |                             |                                |
|---|-----------------|--|----------------------------|--|-----------------------------|--------------------------------|
|   |                 | pracowników<br><i>employees</i>          | rolników<br><i>farmers</i> | pracujących<br>na własny<br>rachunek<br><i>self-employed</i> | emerytów<br><i>retirees</i> | rencistów<br><i>pensioners</i> |
|   |                 | w złotych                                |                            | <i>in zlotys</i>   |                             |                                |
| Dochód do dyspozycji .....<br><i>Disposable income</i>  | 214             | 299                                      | 505                        | 1050   | 235                         | 461                            |
| Dochód z pracy najemnej .....<br><i>Income from hired work</i>  | 204             | 277                                      | 258                        | 403  | 120                         | 217                            |
| Dochód z pracy na własny<br>rachunek (w rolnictwie i poza<br>rolnictwem) .....<br><i>Income from self-employment<br/>(in farming and outside farming)</i> | 97              | 64                                       | 444                        | 845  | 71                          | 69                             |
| Świadczenia dla bezrobotnych ....<br><i>Unemployment benefits</i>   | 11              | 15                                       | 9                          | 38   | 19                          | 25                             |
| Świadczenia związane z wiekiem<br><i>Old-age benefits</i>   | 57              | 69                                       | 210                        | 185  | 228                         | 209                            |
| Renty rodzinne .....<br><i>Survivors' benefits</i>  | 24              | 24                                       | 50                         | 77   | 25                          | 414                            |
| Świadczenia chorobowe .....<br><i>Sickness benefits</i>   | 3               | 4  | 13                         | 9  | 4                           | 7                              |
| Świadczenia dla osób niepełno-<br>sprawnych .....<br><i>Disability benefits</i>   | 21              | 24                                       | 83                         | 90   | 32                          | 254                            |
| Stypendia .....<br><i>Education-related allowances</i>  | 7               | 5  | 56                         | 12   | 3                           | 4                              |
| Dochód z wynajmu nieruchomości<br><i>Income from rental of a property</i>   | 17              | 21                                       | 21                         | 85   | 14                          | 42                             |
| Świadczenia dotyczące rodziny ..<br><i>Family-related allowances</i>  | 19              | 25                                       | 67                         | 60   | 19                          | 79                             |
| Świadczenia dotyczące<br>wykluczenia społecznego .....<br><i>Social exclusion benefits</i>  | 4               | 3  | 3                          | 13   | 5                           | 19                             |
| Dodatki mieszkaniowe .....<br><i>Housing allowances</i>   | 3               | 3  | –                          | 8  | 3                           | 10                             |
| Regularne transfery pieniężne<br>otrzymywane od osób spoza<br>gospodarstwa domowego .....<br><i>Regular inter-household cash<br/>transfer received</i>    | 14              | 12                                       | 23                         | 25   | 14                          | 22                             |
| Dochód z własności finansowej<br>(kapitałowy) .....<br><i>Income from the financial property<br/>(the capital)</i>  | 14              | 16                                       | 26                         | 69   | 8                           | 3                              |
| Dochód dzieci do lat 16 .....<br><i>Income received by people aged<br/>under 16</i>   | 4               | 6  | 8                          | 21   | 4                           | 12                             |
| Podatki od nieruchomości .....<br><i>Property tax</i>   | 2               | 2  | 7                          | 15   | 4                           | 11                             |
| Regularne transfery pieniężne<br>przekazywane osobom spoza<br>gospodarstwa domowego .....<br><i>Regular inter-household cash<br/>transfer paid</i>        | 14              | 19                                       | 55                         | 71   | 20                          | 27                             |
| Rozliczenia z urzędem skarbowym<br><i>Statements for the Treasury Office</i>  | 9               | 12                                       | 56                         | 69   | 9                           | 16                             |

TABL. 12. **WZGLĘDNE BŁĘDY SZACUNKÓW PRZECIĘTNYCH ROCZNYCH DOCHODÓW EKWIWALENTNYCH NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG GRUP SPOŁECZNO-EKONOMICZNYCH**  
*RELATIVE ERRORS OF ESTIMATES OF AVERAGE YEARLY EQUIVALISED NET INCOME IN HOUSEHOLDS BY SOCIO-ECONOMIC GROUP*

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br>Total | Gospodarstwa domowe <i>Households of</i> |                     |   |                      |                         |
|---|-----------------|--|---------------------|---|----------------------|-------------------------|
|   |                 | pracowników<br>employees                 | rolników<br>farmers | pracujących<br>na własny<br>rachunek<br>self-employed | emerytów<br>retirees | rencistów<br>pensioners |
|   |                 | w %                                      |                     | in %  |                      |                         |
| Dochód do dyspozycji .....<br><i>Disposable income</i>  | 0,8             | 1,0                                      | 3,0                 | 3,3   | 1,0                  | 2,8                     |
| Dochód z pracy najemnej .....<br><i>Income from hired work</i>  | 1,2             | 1,1                                      | 12,6                | 6,8   | 4,8                  | 13,6                    |
| Dochód z pracy na własny<br>rachunek (w rolnictwie i poza<br>rolnictwem) .....<br><i>Income from self-employment<br/>(in farming and outside farming)</i> | 3,8             | 6,2                                      | 3,7                 | 3,7   | 9,7                  | 19,9                    |
| Świadczenia dla bezrobotnych ....<br><i>Unemployment benefits</i>   | 6,9             | 9,7                                      | 81,5                | 25,8  | 16,1                 | 25,5                    |
| Świadczenia związane z wiekiem<br><i>Old-age benefits</i>   | 1,1             | 3,5                                      | 10,4                | 12,9  | 1,2                  | 11,2                    |
| Renty rodzinne .....<br><i>Survivors' benefits</i>  | 4,6             | 9,1                                      | 43,9                | 31,9  | 18,2                 | 5,5                     |
| Świadczenia chorobowe .....<br><i>Sickness benefits</i>   | 13,2            | 16,3                                     | 31,3                | 57,4  | 57,1                 | 68,5                    |
| Świadczenia dla osób niepełno-<br>sprawnych .....<br><i>Disability benefits</i>   | 3,5             | 5,7                                      | 17,9                | 21,6  | 8,2                  | 5,9                     |
| Stypendia .....<br><i>Education-related allowances</i>  | 18,1            | 16,2                                     | 77,8                | 65,9  | 51,1                 | 44,1                    |
| Dochód z wynajmu<br>nieruchomości .....<br><i>Income from rental of a property</i>  | 13,0            | 18,7                                     | 81,6                | 30,8  | 20,7                 | 45,8                    |
| Świadczenia dotyczące rodziny ..<br><i>Family-related allowances</i>  | 4,3             | 6,0                                      | 17,3                | 16,9  | 11,5                 | 17,8                    |
| Świadczenia dotyczące<br>wykluczenia społecznego .....<br><i>Social exclusion benefits</i>  | 8,5             | 12,9                                     | 56,9                | 84,1  | 21,8                 | 22,2                    |
| Dodatki mieszkaniowe .....<br><i>Housing allowances</i>   | 10,3            | 15,7                                     | –                   | 56,3  | 25,0                 | 24,1                    |
| Regularne transfery pieniężne<br>otrzymywane od osób spoza<br>gospodarstwa domowego .....<br><i>Regular inter-household cash<br/>transfer received</i>    | 6,9             | 8,7                                      | 49,3                | 34,2  | 14,5                 | 21,3                    |
| Dochód z własności finansowej<br>(kapitałowy) .....<br><i>Income from the financial property<br/>(the capital)</i>  | 19,5            | 26,8                                     | 82,1                | 35,5  | 22,6                 | 45,8                    |
| Dochód dzieci do lat 16 .....<br><i>Income received by people aged<br/>under 16</i>   | 11,3            | 14,2                                     | 55,8                | 47,7  | 39,0                 | 40,5                    |
| Podatki od nieruchomości .....<br><i>Property tax</i>   | 1,8             | 2,1                                      | 7,2                 | 9,5   | 3,0                  | 8,7                     |
| Regularne transfery pieniężne<br>przekazywane osobom spoza<br>gospodarstwa domowego .....<br><i>Regular inter-household cash<br/>transfer paid</i>        | 7,6             | 9,9                                      | 24,4                | 20,9  | 14,1                 | 32,7                    |
| Rozliczenia z urzędem skarbowym<br><i>Statements for the Treasury Office</i>  | -3,2            | -3,4                                     | -38,6               | -27,4   | -8,7                 | -12,5                   |

TABL. 13. **BEZWZGLĘDNE BŁĘDY SZACUNKÓW PRZECIĘTNYCH ROCZNYCH DOCHODÓW EKWIWALENTNYCH NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG KLASY MIEJSCOWOŚCI**  
**ABSOLUTE ERRORS OF ESTIMATES OF AVERAGE YEARLY EQUIVALISED NET INCOME IN HOUSEHOLDS BY CLASS OF LOCALITY**

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br>Total | Miasta Urban areas |  |         |           |       |                         | Wieś<br>Rural areas |
|---|-----------------|--------------------|--|---------|-----------|-------|-------------------------|---------------------|
|   |                 | razem<br>total     | o liczbie mieszkańców w tys.<br>town by size in thousand |         |           |       |                         |                     |
|   |                 |                    | 500<br>i więcej<br>and more                              | 499-200 | 199-100   | 99-20 | 20 i mniej<br>less than |                     |
|   |                 | w złotych          |  |         | in zlotys |       |                         |                     |
| Dochód do dyspozycji .....<br><i>Disposable income</i>  | 214             | 296                | 1117   | 732     | 742       | 460   | 484                     | 287                 |
| Dochód z pracy najemnej .....<br><i>Income from hired work</i>  | 204             | 298                | 1058   | 740     | 721       | 489   | 519                     | 272                 |
| Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem) .....<br><i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i> | 97              | 139                | 523  | 314     | 322       | 198   | 220                     | 122                 |
| Świadczenia dla bezrobotnych ....<br><i>Unemployment benefits</i>   | 11              | 15                 | 32   | 37      | 37        | 22    | 40                      | 13                  |
| Świadczenia związane z wiekiem<br><i>Old-age benefits</i>   | 57              | 96                 | 318  | 332     | 379       | 224   | 215                     | 104                 |
| Renty rodzinne .....<br><i>Survivors' benefits</i>  | 24              | 36                 | 97   | 83      | 111       | 72    | 63                      | 33                  |
| Świadczenia chorobowe .....<br><i>Sickness benefits</i>   | 3               | 4                  | 10   | 14      | 14        | 7     | 6                       | 4                   |
| Świadczenia dla osób niepełnosprawnych .....<br><i>Disability benefits</i>  | 21              | 28                 | 73   | 75      | 86        | 43    | 76                      | 37                  |
| Stypendia .....<br><i>Education-related allowances</i>  | 7               | 10                 | 30   | 23      | 53        | 4     | 7                       | 7                   |
| Dochód z wynajmu nieruchomości<br><i>Income from rental of a property</i>   | 17              | 28                 | 146  | 38      | 20        | 33    | 21                      | 15                  |
| Świadczenia dotyczące rodziny ..<br><i>Family-related allowances</i>  | 19              | 26                 | 50   | 101     | 45        | 40    | 51                      | 30                  |
| Świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego .....<br><i>Social exclusion benefits</i>   | 4               | 7                  | 10   | 20      | 24        | 11    | 11                      | 4                   |
| Dodatki mieszkaniowe .....<br><i>Housing allowances</i>   | 3               | 4                  | 11   | 13      | 14        | 7     | 8                       | 2                   |
| Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego .....<br><i>Regular inter-household cash transfer received</i>    | 14              | 23                 | 94   | 57      | 33        | 37    | 33                      | 11                  |
| Dochód z własności finansowej (kapitałowy) .....<br><i>Income from the financial property (the capital)</i>                                     | 14              | 23                 | 54   | 104     | 109       | 14    | 7                       | 9                   |
| Dochód dzieci do lat 16 .....<br><i>Income received by people aged under 16</i>   | 4               | 6                  | 18   | 9       | 13        | 12    | 9                       | 6                   |
| Podatki od nieruchomości .....<br><i>Property tax</i>   | 2               | 3                  | 11   | 5       | 5         | 4     | 5                       | 3                   |
| Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego .....<br><i>Regular inter-household cash transfer paid</i>        | 14              | 21                 | 77   | 28      | 40        | 43    | 35                      | 14                  |
| Rozliczenia z urzędem skarbowym<br><i>Statements for the Treasury Office</i>  | 9               | 14                 | 65   | 26      | 33        | 18    | 19                      | 11                  |

TABL. 14. **WZGLĘDNE BŁĘDY SZACUNKÓW PRZECIĘTNYCH ROCZNYCH DOCHODÓW EKWIWALENTNYCH NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG KLASY MIEJSCOWOŚCI**  
*RELATIVE ERRORS OF ESTIMATES OF AVERAGE YEARLY EQUIVALISED NET INCOME IN HOUSEHOLDS BY CLASS OF LOCALITY*

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br>Total | Miasta Urban areas |  |         |         |       |                         | Wieś<br>Rural areas |
|---|-----------------|--------------------|--|---------|---------|-------|-------------------------|---------------------|
|   |                 | razem<br>total     | o liczbie mieszkańców w tys.<br>town by size in thousand |         |         |       |                         |                     |
|   |                 |                    | 500<br>i więcej<br>and more                              | 499-200 | 199-100 | 99-20 | poniżej 20<br>less than |                     |
|   |                 |                    | w %  |         | in %    |       |                         |                     |
| Dochód do dyspozycji .....<br><i>Disposable income</i>  | 0,8             | 1,0                | 3,0  | 2,4     | 2,5     | 1,6   | 1,9                     | 1,3                 |
| Dochód z pracy najemnej .....<br><i>Income from hired work</i>  | 1,2             | 1,6                | 4,2  | 3,8     | 3,9     | 2,7   | 3,3                     | 2,1                 |
| Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem) .....<br><i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i> | 3,8             | 5,9                | 14,1   | 15,4    | 14,9    | 10,0  | 9,8                     | 4,2                 |
| Świadczenia dla bezrobotnych ....<br><i>Unemployment benefits</i>   | 6,9             | 9,0                | 29,6   | 30,5    | 23,2    | 13,5  | 16,1                    | 10,1                |
| Świadczenia związane z wiekiem<br><i>Old-age benefits</i>   | 1,1             | 1,7                | 5,0  | 5,7     | 6,1     | 3,8   | 4,2                     | 2,3                 |
| Renty rodzinne .....<br><i>Survivors' benefits</i>  | 4,6             | 6,3                | 18,5   | 16,1    | 16,0    | 11,1  | 14,1                    | 7,2                 |
| Świadczenia chorobowe .....<br><i>Sickness benefits</i>   | 13,2            | 17,7               | 40,9   | 49,2    | 43,0    | 37,9  | 32,5                    | 18,0                |
| Świadczenia dla osób niepełnosprawnych .....<br><i>Disability benefits</i>  | 3,5             | 5,1                | 21,4   | 13,2    | 14,4    | 9,3   | 9,8                     | 5,4                 |
| Stypendia .....<br><i>Education-related allowances</i>  | 18,1            | 23,7               | 27,2   | 51,7    | 88,4    | 39,6  | 29,1                    | 23,1                |
| Dochód z wynajmu nieruchomości<br><i>Income from rental of a property</i>   | 13,0            | 15,8               | 28,9   | 29,7    | 41,4    | 24,1  | 21,4                    | 21,4                |
| Świadczenia dotyczące rodziny ..<br><i>Family-related allowances</i>  | 4,3             | 6,9                | 22,5   | 20,2    | 15,5    | 9,4   | 12,3                    | 5,8                 |
| Świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego .....<br><i>Social exclusion benefits</i>   | 8,5             | 11,2               | 37,2   | 25,8    | 33,5    | 18,7  | 16,4                    | 11,4                |
| Dodatki mieszkaniowe .....<br><i>Housing allowances</i>   | 10,3            | 10,8               | 36,9   | 25,3    | 24,6    | 17,8  | 22,1                    | 28,7                |
| Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego .....<br><i>Regular inter-household cash transfer received</i>    | 6,9             | 8,0                | 17,1   | 14,8    | 18,4    | 18,2  | 16,6                    | 10,5                |
| Dochód z własności finansowej (kapitałowy) .....<br><i>Income from the financial property (the capital)</i>                                     | 19,5            | 23,1               | 29,8   | 64,5    | 55,9    | 35,8  | 28,6                    | 26,3                |
| Dochód dzieci do lat 16.....<br><i>Income received by people aged under 16</i>  | 11,3            | 15,8               | 56,5   | 25,6    | 28,3    | 26,8  | 29,9                    | 15,6                |
| Podatki od nieruchomości .....<br><i>Property tax</i>   | 1,8             | 2,6                | 7,7  | 5,8     | 6,1     | 4,2   | 3,9                     | 2,2                 |
| Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego .....<br><i>Regular inter-household cash transfer paid</i>        | 7,6             | 9,1                | 20,7   | 18,7    | 19,3    | 18,1  | 19,4                    | 11,4                |
| Rozliczenia z urzędem skarbowym<br><i>Statements for the Treasury Office</i>  | -3,2            | -4,7               | -56,2  | -7,9    | -9,6    | -5,4  | -6,2                    | -4,0                |



TABL. 15. **BEZWZGLĘDNE BŁĘDY SZACUNKÓW PRZECIĘTNYCH ROCZNYCH DOCHODÓW EKWIWALENTNYCH NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG LICZBY OSÓB**  
**ABSOLUTE ERRORS OF ESTIMATES OF AVERAGE YEARLY EQUIVALISED NET INCOME IN HOUSEHOLDS BY NUMBER OF PERSONS**

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br>Total | Gospodarstwa domowe o liczbie osób<br>Households with specified number of persons |     |     |           |     |                        |
|---|-----------------|---|-----|-----|-----------|-----|------------------------|
|   |                 | 1   | 2   | 3   | 4         | 5   | 6 i więcej<br>and more |
|   |                 | w złotych   |     |     | in zlotys |     |                        |
| Dochód do dyspozycji .....<br><i>Disposable income</i>  | 214             | 429   | 556 | 459 | 473       | 552 | 455                    |
| Dochód z pracy najemnej .....<br><i>Income from hired work</i>  | 204             | 493   | 586 | 462 | 473       | 536 | 464                    |
| Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem) .....<br><i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i> | 97              | 145   | 212 | 258 | 239       | 232 | 188                    |
| Świadczenia dla bezrobotnych ....<br><i>Unemployment benefits</i>   | 11              | 15  | 24  | 29  | 17        | 38  | 23                     |
| Świadczenia związane z wiekiem<br><i>Old-age benefits</i>   | 57              | 286   | 235 | 170 | 121       | 213 | 206                    |
| Renty rodzinne .....<br><i>Survivors' benefits</i>  | 24              | 160   | 49  | 34  | 53        | 47  | 71                     |
| Świadczenia chorobowe .....<br><i>Sickness benefits</i>   | 3               | 4   | 9   | 4   | 8         | 6   | 6                      |
| Świadczenia dla osób niepełnosprawnych .....<br><i>Disability benefits</i>  | 21              | 56  | 50  | 47  | 49        | 59  | 75                     |
| Stypendia .....<br><i>Education-related allowances</i>  | 7               | 18  | 30  | 6   | 6         | 7   | 7                      |
| Dochód z wynajmu nieruchomości<br><i>Income from rental of a property</i>   | 17              | 48  | 63  | 24  | 43        | 38  | 11                     |
| Świadczenia dotyczące rodziny ..<br><i>Family-related allowances</i>  | 19              | 6   | 14  | 48  | 34        | 58  | 69                     |
| Świadczenia dotyczące wyłączenia społecznego .....<br><i>Social exclusion benefits</i>  | 4               | 23  | 8   | 11  | 4         | 7   | 14                     |
| Dodatki mieszkaniowe .....<br><i>Housing allowances</i>   | 3               | 8   | 4   | 5   | 6         | 7   | 9                      |
| Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego .....<br><i>Regular inter-household cash transfer received</i>    | 14              | 87  | 49  | 29  | 14        | 28  | 29                     |
| Dochód z własności finansowej (kapitałowy) .....<br><i>Income from the financial property (the capital)</i>                                     | 14              | 36  | 24  | 58  | 15        | 9   | 14                     |
| Dochód dzieci do lat 16 .....<br><i>Income received by people aged under 16</i>   | 4               | –   | 9   | 6   | 9         | 9   | 16                     |
| Podatki od nieruchomości .....<br><i>Property tax</i>   | 2               | 5   | 5   | 4   | 3         | 5   | 4                      |
| Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego .....<br><i>Regular inter-household cash transfer paid</i>        | 14              | 84  | 50  | 25  | 20        | 13  | 17                     |
| Rozliczenia z urzędem skarbowym<br><i>Statements for the Treasury Office</i>  | 9               | 15  | 31  | 16  | 22        | 22  | 22                     |

TABL. 16. **WZGLĘDNE BŁĘDY SZACUNKÓW PRZECIĘTNYCH ROCZNYCH DOCHODÓW EKWIWALENTNYCH NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG LICZBY OSÓB**  
*RELATIVE ERRORS OF ESTIMATES OF AVERAGE YEARLY EQUIVALISED NET INCOME IN HOUSEHOLDS BY NUMBER OF PERSONS*

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br>Total | Gospodarstwa domowe o liczbie osób<br>Households with specified number of persons |       |      |      |      |                        |
|---|-----------------|---|-------|------|------|------|------------------------|
|   |                 | 1   | 2     | 3    | 4    | 5    | 6 i więcej<br>and more |
|   |                 | w %   |       |      | in % |      |                        |
| Dochód do dyspozycji .....  | 0,8             | 1,8   | 1,8   | 1,6  | 1,7  | 2,3  | 2,2                    |
| <i>Disposable income</i>  |                 |   |       |      |      |      |                        |
| Dochód z pracy najemnej .....   | 1,2             | 5,6   | 3,8   | 2,3  | 2,3  | 3,5  | 3,8                    |
| <i>Income from hired work</i>   |                 |   |       |      |      |      |                        |
| Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem) .....            | 3,8             | 12,9  | 9,2   | 9,0  | 7,8  | 8,6  | 7,6                    |
| <i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i>                 |                 |   |       |      |      |      |                        |
| Świadczenia dla bezrobotnych ....   | 6,9             | 22,5  | 9,8   | 13,7 | 16,4 | 25,9 | 22,1                   |
| <i>Unemployment benefits</i>  |                 |   |       |      |      |      |                        |
| Świadczenia związane z wiekiem  | 1,1             | 2,8   | 2,1   | 4,4  | 5,9  | 6,5  | 5,7                    |
| <i>Old-age benefits</i>   |                 |   |       |      |      |      |                        |
| Renty rodzinne .....  | 4,6             | 6,9   | 9,5   | 11,9 | 19,3 | 18,2 | 15,4                   |
| <i>Survivors' benefits</i>  |                 |   |       |      |      |      |                        |
| Świadczenia chorobowe .....   | 13,2            | 50,5  | 30,0  | 28,7 | 26,5 | 30,2 | 34,0                   |
| <i>Sickness benefits</i>  |                 |   |       |      |      |      |                        |
| Świadczenia dla osób niepełnosprawnych .....  | 3,5             | 13,3  | 6,1   | 6,9  | 10,0 | 11,1 | 12,7                   |
| <i>Disability benefits</i>  |                 |   |       |      |      |      |                        |
| Stypendia .....   | 18,1            | 35,7  | 46,4  | 27,8 | 29,6 | 27,4 | 32,2                   |
| <i>Education-related allowances</i>   |                 |   |       |      |      |      |                        |
| Dochód z wynajmu nieruchomości  | 13,0            | 32,5  | 24,9  | 22,9 | 26,3 | 46,1 | 44,4                   |
| <i>Income from rental of a property</i>   |                 |   |       |      |      |      |                        |
| Świadczenia dotyczące rodziny ..  | 4,3             | 51,0  | 17,3  | 12,8 | 7,6  | 8,0  | 7,8                    |
| <i>Family-related allowances</i>  |                 |   |       |      |      |      |                        |
| Świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego .....                                 | 8,5             | 16,1  | 14,7  | 24,8 | 17,0 | 26,7 | 23,9                   |
| <i>Social exclusion benefits</i>  |                 |   |       |      |      |      |                        |
| Dodatki mieszkaniowe .....  | 10,3            | 20,1  | 20,3  | 22,2 | 23,9 | 27,6 | 25,5                   |
| <i>Housing allowances</i>   |                 |   |       |      |      |      |                        |
| Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego ..... | 6,9             | 14,2  | 17,7  | 13,8 | 14,0 | 19,5 | 26,0                   |
| <i>Regular inter-household cash transfer received</i>                               |                 |   |       |      |      |      |                        |
| Dochód z własności finansowej (kapitałowy) .....                                    | 19,5            | 41,4  | 28,9  | 39,8 | 28,5 | 46,5 | 53,3                   |
| <i>Income from the financial property (the capital)</i>                             |                 |   |       |      |      |      |                        |
| Dochód dzieci do lat 16 .....   | 11,3            | –   | 43,5  | 20,2 | 20,9 | 19,4 | 22,8                   |
| <i>Income received by people aged under 16</i>                                      |                 |   |       |      |      |      |                        |
| Podatki od nieruchomości .....  | 1,8             | 3,4   | 3,6   | 4,1  | 3,2  | 5,3  | 4,7                    |
| <i>Property tax</i>   |                 |   |       |      |      |      |                        |
| Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego ..... | 7,6             | 21,4  | 11,3  | 14,0 | 19,4 | 37,3 | 49,5                   |
| <i>Regular inter-household cash transfer paid</i>                                   |                 |   |       |      |      |      |                        |
| Rozliczenia z urzędem skarbowym   | -3,2            | -44,1   | -45,4 | -5,0 | -5,1 | -5,7 | -7,1                   |
| <i>Statements for the Treasury Office</i>   |                 |   |       |      |      |      |                        |

TABL. 17. **BEZWZGLĘDNE BŁĘDY SZACUNKÓW PRZECIĘTNYCH ROCZNYCH DOCHODÓW EKWIWALENTNYCH NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG STOPNIA URBANIZACJI**  
**ABSOLUTE ERRORS OF ESTIMATES OF AVERAGE YEARLY EQUIVALISED NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY DEGREE OF URBANISATION**

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br>Total | Obszary wg stopnia urbanizacji<br>Degree of urbanisation areas |                           |                                      |
|---|-----------------|--|---------------------------|--------------------------------------|
|   |                 | gęsto zaludnione<br>densely-populated                          | pośrednie<br>intermediate | słabo zaludnione<br>thinly-populated |
|   |                 | w złotych  |                           | in zlotys                            |
| Dochód do dyspozycji .....<br><i>Disposable income</i>  | 214             | 460  | 415                       | 250                                  |
| Dochód z pracy najemnej .....<br><i>Income from hired work</i>  | 204             | 450  | 417                       | 254                                  |
| Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem) .....<br><i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i> | 97              | 215  | 161                       | 126                                  |
| Świadczenia dla bezrobotnych ....<br><i>Unemployment benefits</i>   | 11              | 18   | 29                        | 13                                   |
| Świadczenia związane z wiekiem<br><i>Old-age benefits</i>   | 57              | 166  | 183                       | 95                                   |
| Renty rodzinne .....<br><i>Survivors' benefits</i>  | 24              | 53   | 52                        | 29                                   |
| Świadczenia chorobowe .....<br><i>Sickness benefits</i>   | 3               | 6  | 5                         | 4                                    |
| Świadczenia dla osób niepełnosprawnych .....<br><i>Disability benefits</i>  | 21              | 39   | 47                        | 36                                   |
| Stypendia .....<br><i>Education-related allowances</i>  | 7               | 18   | 6                         | 6                                    |
| Dochód z wynajmu nieruchomości<br><i>Income from rental of a property</i>   | 17              | 47   | 32                        | 9                                    |
| Świadczenia dotyczące rodziny ..<br><i>Family-related allowances</i>  | 19              | 36   | 42                        | 27                                   |
| Świadczenia dotyczące wyłączenia społecznego .....<br><i>Social exclusion benefits</i>  | 4               | 10   | 8                         | 4                                    |
| Dodatki mieszkaniowe .....<br><i>Housing allowances</i>   | 3               | 6  | 5                         | 2                                    |
| Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego .....<br><i>Regular inter-household cash transfer received</i>    | 14              | 34   | 28                        | 14                                   |
| Dochód z własności finansowej (kapitałowy) .....<br><i>Income from the financial property (the capital)</i>                                     | 14              | 41   | 12                        | 8                                    |
| Dochód dzieci do lat 16 .....<br><i>Income received by people aged under 16</i>   | 4               | 10   | 5                         | 5                                    |
| Podatki od nieruchomości .....<br><i>Property tax</i>   | 2               | 4  | 4                         | 2                                    |
| Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego .....<br><i>Regular inter-household cash transfer paid</i>        | 14              | 29   | 33                        | 15                                   |
| Rozliczenia z urzędem skarbowym<br><i>Statements for the Treasury Office</i>  | 9               | 22   | 16                        | 10                                   |

TABL. 18. **WZGLĘDNE BŁĘDY SZACUNKÓW PRZECIĘTNYCH ROCZNYCH DOCHODÓW EKWIWALENTNYCH NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG STOPNIA URBANIZACJI**  
*RELATIVE ERRORS OF ESTIMATES OF AVERAGE YEARLY EQUIVALISED NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY DEGREE OF URBANISATION*

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br>Total | Obszary wg stopnia urbanizacji<br>Degree of urbanisation areas |                           |                                      |
|---|-----------------|--|---------------------------|--------------------------------------|
|   |                 | gęsto zaludnione<br>densely-populated                          | pośrednie<br>intermediate | słabo zaludnione<br>thinly-populated |
|   |                 | w %  | in %                      |                                      |
| Dochód do dyspozycji .....<br><i>Disposable income</i>  | 0,8             | 1,4  | 1,5                       | 1,1                                  |
| Dochód z pracy najemnej .....<br><i>Income from hired work</i>  | 1,2             | 2,2  | 2,4                       | 2,0                                  |
| Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem) .....<br><i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i> | 3,8             | 8,2  | 8,7                       | 4,2                                  |
| Świadczenia dla bezrobotnych ....<br><i>Unemployment benefits</i>   | 6,9             | 13,6   | 14,2                      | 9,3                                  |
| Świadczenia związane z wiekiem<br><i>Old-age benefits</i>   | 1,1             | 2,7  | 3,3                       | 2,2                                  |
| Renty rodzinne .....<br><i>Survivors' benefits</i>  | 4,6             | 8,6  | 9,2                       | 7,0                                  |
| Świadczenia chorobowe .....<br><i>Sickness benefits</i>   | 13,2            | 25,4   | 33,3                      | 17,0                                 |
| Świadczenia dla osób niepełnosprawnych .....<br><i>Disability benefits</i>  | 3,5             | 7,9  | 8,6                       | 4,9                                  |
| Stypendia .....<br><i>Education-related allowances</i>  | 18,1            | 28,8   | 23,5                      | 23,3                                 |
| Dochód z wynajmu nieruchomości<br><i>Income from rental of a property</i>   | 13,0            | 21,9   | 20,3                      | 14,6                                 |
| Świadczenia dotyczące rodziny ..<br><i>Family-related allowances</i>  | 4,3             | 10,0   | 10,1                      | 5,4                                  |
| Świadczenia dotyczące wyłączenia społecznego .....<br><i>Social exclusion benefits</i>  | 8,5             | 16,2   | 16,0                      | 10,5                                 |
| Dodatki mieszkaniowe .....<br><i>Housing allowances</i>   | 10,3            | 14,6   | 17,4                      | 19,5                                 |
| Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego .....<br><i>Regular inter-household cash transfer received</i>    | 6,9             | 10,1   | 15,2                      | 11,5                                 |
| Dochód z własności finansowej (kapitałowy) .....<br><i>Income from the financial property (the capital)</i>                                     | 19,5            | 26,3   | 30,5                      | 26,4                                 |
| Dochód dzieci do lat 16 .....<br><i>Income received by people aged under 16</i>   | 11,3            | 22,9   | 17,6                      | 14,7                                 |
| Podatki od nieruchomości .....<br><i>Property tax</i>   | 1,8             | 3,9  | 3,4                       | 2,1                                  |
| Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego .....<br><i>Regular inter-household cash transfer paid</i>        | 7,6             | 11,6   | 17,9                      | 11,1                                 |
| Rozliczenia z urzędem skarbowym<br><i>Statements for the Treasury Office</i>  | -3,2            | -8,1   | -5,0                      | -3,8                                 |

TABL. 19. **BEZWZGLĘDNE BŁĘDY SZACUNKÓW PRZECIĘTNYCH ROCZNYCH DOCHODÓW EKWIWALENTNYCH NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG REGIONÓW (NTS 1)**  
**ABSOLUTE ERRORS OF ESTIMATES OF AVERAGE YEARLY EQUIVALISED NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY REGIONS (NUTS 1)**

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br>Total | Regiony (NTS 1)<br>Regions (NUTS 1) |            |           |                       |                         |          |
|---|-----------------|-------------------------------------|------------|-----------|-----------------------|-------------------------|----------|
|   |                 | centralny                           | południowy | wschodni  | północno-<br>zachodni | południowo-<br>zachodni | północny |
|   | w złotych       |                                     |            | in zlotys |                       |                         |          |
| Dochód do dyspozycji .....<br><i>Disposable income</i>  | 214             | 614                                 | 482        | 347       | 496                   | 670                     | 447      |
| Dochód z pracy najemnej .....<br><i>Income from hired work</i>  | 204             | 573                                 | 449        | 364       | 490                   | 644                     | 413      |
| Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem) .....<br><i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i> | 97              | 272                                 | 171        | 172       | 213                   | 308                     | 205      |
| Świadczenia dla bezrobotnych ....<br><i>Unemployment benefits</i>   | 11              | 22                                  | 25         | 22        | 17                    | 33                      | 36       |
| Świadczenia związane z wiekiem<br><i>Old-age benefits</i>   | 57              | 123                                 | 174        | 97        | 122                   | 172                     | 119      |
| Renty rodzinne .....<br><i>Survivors' benefits</i>  | 24              | 38                                  | 77         | 39        | 58                    | 90                      | 46       |
| Świadczenia chorobowe .....<br><i>Sickness benefits</i>   | 3               | 8                                   | 5          | 7         | 5                     | 5                       | 10       |
| Świadczenia dla osób niepełnosprawnych .....<br><i>Disability benefits</i>  | 21              | 42                                  | 53         | 48        | 71                    | 53                      | 53       |
| Stypendia .....<br><i>Education-related allowances</i>  | 7               | 15                                  | 8          | 9         | 7                     | 15                      | 32       |
| Dochód z wynajmu nieruchomości<br><i>Income from rental of a property</i>   | 17              | 58                                  | 41         | 15        | 28                    | 67                      | 24       |
| Świadczenia dotyczące rodziny ..<br><i>Family-related allowances</i>  | 19              | 36                                  | 53         | 32        | 45                    | 57                      | 48       |
| Świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego .....<br><i>Social exclusion benefits</i>   | 4               | 9                                   | 12         | 7         | 8                     | 8                       | 15       |
| Dodatki mieszkaniowe .....<br><i>Housing allowances</i>   | 3               | 7                                   | 6          | 4         | 6                     | 8                       | 9        |
| Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego .....<br><i>Regular inter-household cash transfer received</i>    | 14              | 42                                  | 21         | 30        | 31                    | 62                      | 31       |
| Dochód z własności finansowej (kapitałowy) .....<br><i>Income from the financial property (the capital)</i>                                     | 14              | 12                                  | 16         | 16        | 23                    | 37                      | 79       |
| Dochód dzieci do lat 16 .....<br><i>Income received by people aged under 16</i>   | 4               | 9                                   | 9          | 9         | 6                     | 14                      | 10       |
| Podatki od nieruchomości .....<br><i>Property tax</i>   | 2               | 6                                   | 4          | 3         | 5                     | 5                       | 4        |
| Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego .....<br><i>Regular inter-household cash transfer paid</i>        | 14              | 37                                  | 19         | 34        | 22                    | 75                      | 25       |
| Rozliczenia z urzędem skarbowym<br><i>Statements for the Treasury Office</i>  | 9               | 35                                  | 18         | 16        | 19                    | 16                      | 14       |

TABL. 20. **WZGLĘDNE BŁĘDY SZACUNKÓW PRZECIĘTNYCH ROCZNYCH DOCHODÓW EKWIWALENTNYCH NETTO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG REGIONÓW (NTS 1)**  
*RELATIVE ERRORS OF ESTIMATES OF AVERAGE YEARLY EQUIVALISED NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY REGIONS (NUTS 1)*

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br>Total | Regiony (NTS 1)<br>Regions (NUTS 1) |            |          |                       |                         |          |
|---|-----------------|-------------------------------------|------------|----------|-----------------------|-------------------------|----------|
|   |                 | centralny                           | południowy | wschodni | północno-<br>zachodni | południowo-<br>zachodni | północny |
|   |                 | w %                                 |            |          | in %                  |                         |          |
| Dochód do dyspozycji .....<br><i>Disposable income</i>  | 0,8             | 2,1                                 | 1,7        | 1,5      | 1,9                   | 2,4                     | 1,8      |
| Dochód z pracy najemnej .....<br><i>Income from hired work</i>  | 1,2             | 3,0                                 | 2,6        | 2,7      | 3,1                   | 3,6                     | 2,8      |
| Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem) .....<br><i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i> | 3,8             | 8,0                                 | 8,8        | 6,9      | 8,1                   | 13,0                    | 8,2      |
| Świadczenia dla bezrobotnych ....<br><i>Unemployment benefits</i>   | 6,9             | 13,6                                | 17,9       | 15,1     | 16,5                  | 18,3                    | 17,0     |
| Świadczenia związane z wiekiem<br><i>Old-age benefits</i>   | 1,1             | 2,3                                 | 2,9        | 2,0      | 2,5                   | 3,2                     | 2,5      |
| Renty rodzinne .....<br><i>Survivors' benefits</i>  | 4,6             | 13,3                                | 10,1       | 10,0     | 10,1                  | 11,9                    | 10,1     |
| Świadczenia chorobowe .....<br><i>Sickness benefits</i>   | 13,2            | 31,6                                | 39,0       | 31,3     | 41,4                  | 39,0                    | 21,9     |
| Świadczenia dla osób niepełnosprawnych .....<br><i>Disability benefits</i>  | 3,5             | 8,6                                 | 8,8        | 7,4      | 9,1                   | 11,3                    | 8,4      |
| Stypendia .....<br><i>Education-related allowances</i>  | 18,1            | 36,5                                | 30,7       | 25,6     | 31,7                  | 36,2                    | 53,0     |
| Dochód z wynajmu nieruchomości<br><i>Income from rental of a property</i>   | 13,0            | 24,2                                | 44,9       | 22,8     | 22,4                  | 34,1                    | 24,5     |
| Świadczenia dotyczące rodziny ..<br><i>Family-related allowances</i>  | 4,3             | 9,1                                 | 12,7       | 7,3      | 9,8                   | 13,9                    | 9,6      |
| Świadczenia dotyczące wyłączenia społecznego .....<br><i>Social exclusion benefits</i>  | 8,5             | 19,9                                | 23,2       | 17,3     | 20,1                  | 21,5                    | 15,7     |
| Dodatki mieszkaniowe .....<br><i>Housing allowances</i>   | 10,3            | 28,1                                | 23,9       | 24,1     | 22,3                  | 29,9                    | 18,9     |
| Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego .....<br><i>Regular inter-household cash transfer received</i>    | 6,9             | 18,0                                | 17,3       | 15,0     | 14,3                  | 21,2                    | 13,4     |
| Dochód z własności finansowej (kapitałowy) .....<br><i>Income from the financial property (the capital)</i>                                     | 19,5            | 22,9                                | 39,9       | 32,6     | 39,7                  | 39,6                    | 46,2     |
| Dochód dzieci do lat 16 .....<br><i>Income received by people aged under 16</i>   | 11,3            | 26,5                                | 34,9       | 23,0     | 20,9                  | 34,9                    | 18,6     |
| Podatki od nieruchomości .....<br><i>Property tax</i>   | 1,8             | 4,4                                 | 3,5        | 3,4      | 3,8                   | 5,4                     | 3,5      |
| Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego .....<br><i>Regular inter-household cash transfer paid</i>        | 7,6             | 18,7                                | 16,9       | 11,9     | 20,7                  | 24,2                    | 15,7     |
| Rozliczenia z urzędem skarbowym<br><i>Statements for the Treasury Office</i>  | -3,2            | -15,2                               | -6,2       | -5,0     | -6,0                  | -6,1                    | -5,0     |

**ZRÓŻNICOWANIE DOCHODÓW**

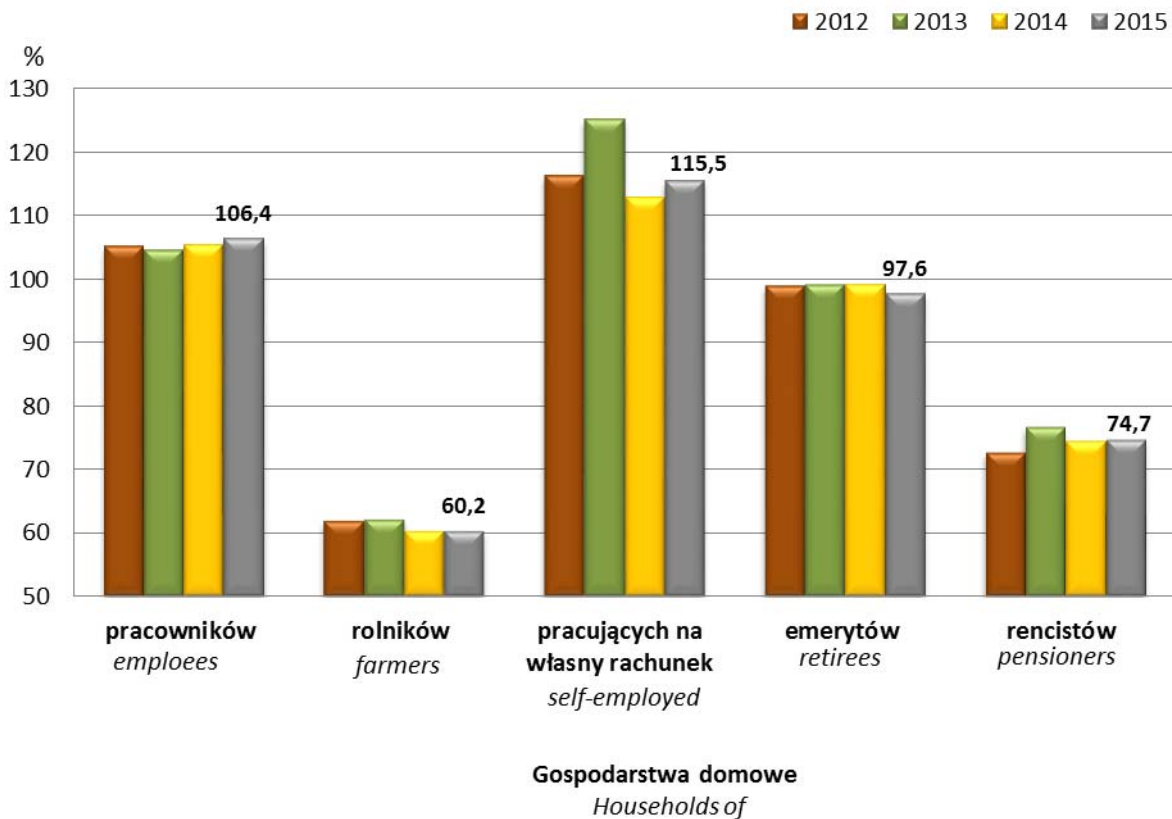
***INCOME INEQUALITIES***

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

| ROK PRZEPROWADZENIA<br>BADANIA<br>YEAR CARRY OUT SURVEY     | Ogółem<br><i>Total</i> | Gospodarstwa domowe<br><i>Households of</i> |                            |  |                             |                                |
|---|------------------------|---|----------------------------|--|-----------------------------|--------------------------------|
|   |                        | pracowników<br><i>employees</i>             | rolników<br><i>farmers</i> | pracujących<br>na własny<br>rachunek<br><i>self-employed</i> | emerytów<br><i>retirees</i> | rencistów<br><i>pensioners</i> |
| DOCHÓD DO DYSPOZYCJI w zł<br><i>DISPOSABLE INCOME in zł</i> |                        |   |                            |  |                             |                                |
| 2012 .....  | 15875                  | 16703                                       | 9804                       | 18453  | 15707                       | 11504                          |
| 2013 .....  | 16349                  | 17089                                       | 10147                      | 20459  | 16185                       | 12529                          |
| 2014 .....  | 16922                  | 17810                                       | 10193                      | 19085  | 16779                       | 12613                          |
| 2015 .....  | 17402                  | 18511                                       | 10471                      | 20092  | 16986                       | 12994                          |

a Zgodnie z metodologią EUROSTAT-u dane dotyczące dochodu pochodzą z roku poprzedzającego badanie.  
 a According to EUROSTAT methodology, income data come from year preceding the survey.

WYK. 1. WSKAŹNIK DOCHODU DO DYSPOZYCJI (NA 1 OSOBĘ) WEDŁUG GRUP SPOŁECZNO-EKONOMICZNYCH  
 DISPOSABLE INCOME RATIO (PER CAPITA) BY SOCIO-ECONOMIC GROUP



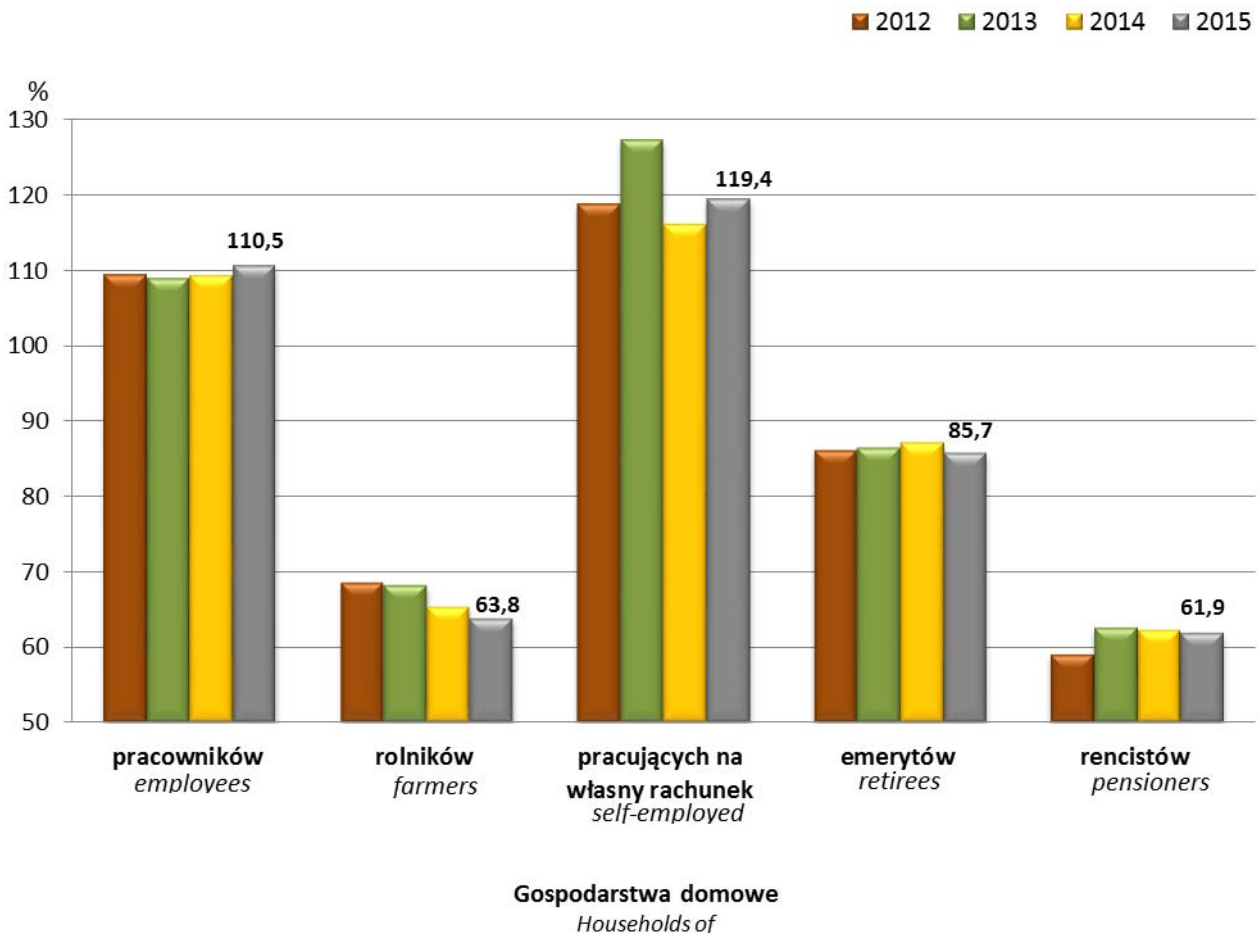


**TABL. 2. PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY DO DYSPOZYCJI NETTO NA JEDNOSTKĘ EKWIWALENTNĄ W GOSPODARSTWIE DOMOWYM WEDŁUG GRUP SPOŁECZNO-EKONOMICZNYCH<sup>a</sup>**  
**AVERAGE YEARLY PER EQUIVALENT UNIT NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY SOCIO-ECONOMIC GROUP<sup>a</sup>**

| ROK PRZEPROWADZENIA<br>BADANIA<br>YEAR CARRY OUT SURVEY     | Ogółem<br><i>Total</i> | Gospodarstwa domowe <i>Households of</i> |                            |  |                             |                                |
|---|------------------------|--|----------------------------|--|-----------------------------|--------------------------------|
|   |                        | pracowników<br><i>employees</i>          | rolników<br><i>farmers</i> | pracujących<br>na własny<br>rachunek<br><i>self-employed</i> | emerytów<br><i>retirees</i> | rencistów<br><i>pensioners</i> |
| DOCHÓD DO DYSPOZYCJI w zł<br><i>DISPOSABLE INCOME in zł</i> |                        |  |                            |  |                             |                                |
| 2012 .....  | 24321                  | 26607                                    | 16670                      | 28904  | 20906                       | 14358                          |
| 2013 .....  | 25007                  | 27221                                    | 17062                      | 31833  | 21631                       | 15644                          |
| 2014 .....  | 25871                  | 28274                                    | 16919                      | 30039  | 22527                       | 16109                          |
| 2015 .....  | 26679                  | 29485                                    | 17029                      | 31848  | 22872                       | 16506                          |

a Zgodnie z metodologią EUROSTAT-u dane dotyczące dochodu pochodzą z roku poprzedzającego badanie.  
 a According to EUROSTAT methodology, income data come from year preceding the survey.

**WYK. 2. WSKAŹNIK DOCHODU DO DYSPOZYCJI (NA JEDNOSTKĘ EKWIWALENTNĄ) WEDŁUG GRUP SPOŁECZNO-EKONOMICZNYCH**  
**DISPOSABLE INCOME RATIO (PER EQUIVALENT UNIT) BY SOCIO-ECONOMIC GROUP**

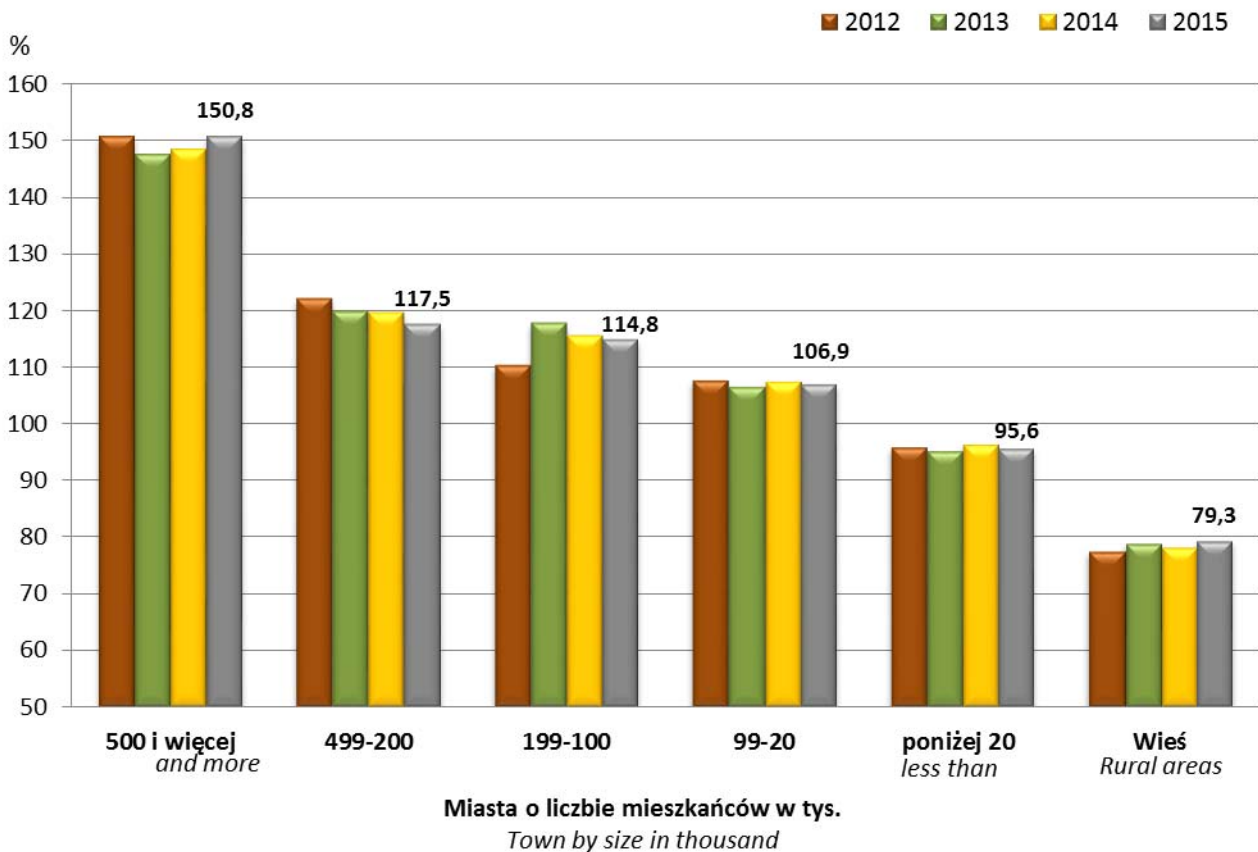


TABL. 3. PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY DO DYSPZYCJI NETTO NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWIE DOMOWYM WEDŁUG KLASY MIEJSCOWOŚCI<sup>a</sup>  
 AVERAGE YEARLY PER CAPITA NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY CLASS OF LOCALITY<sup>a</sup>

| ROK PRZEPROWADZENIA<br>BADANIA<br>YEAR CARRY OUT SURVEY | Ogółem<br>Total | Miasta <i>Urban areas</i> |  |         |         |       |                            | Wieś<br>Rural<br>areas |
|---|-----------------|---------------------------|--|---------|---------|-------|----------------------------|------------------------|
|   |                 | razem<br>total            | o liczbie mieszkańców w tys.<br>town by size in thousand |         |         |       |                            |                        |
|   |                 |                           | 500<br>i więcej<br>and more                              | 499-200 | 199-100 | 99-20 | poniżej<br>20<br>less than |                        |
| DOCHÓD DO DYSPZYCJI w zł<br>DISPOSABLE INCOME in zł     |                 |                           |  |         |         |       |                            |                        |
| 2012 .....  | 15875           | 18279                     | 23914  | 19398   | 17507   | 17075 | 15203                      | 12284                  |
| 2013 .....  | 16349           | 18698                     | 24103  | 19579   | 19247   | 17425 | 15555                      | 12908                  |
| 2014 .....  | 16922           | 19447                     | 25126  | 20241   | 19569   | 18186 | 16288                      | 13227                  |
| 2015 .....  | 17402           | 19867                     | 26234  | 20456   | 19979   | 18599 | 16637                      | 13805                  |

a Zgodnie z metodologią EUROSTAT-u dane dotyczące dochodu pochodzą z roku poprzedzającego badanie.  
 a According to EUROSTAT methodology, income data come from year preceding the survey.

WYK. 3. WSKAŹNIK DOCHODU DO DYSPZYCJI (NA 1 OSOBĘ) WEDŁUG KLASY MIEJSCOWOŚCI  
 DISPOSABLE INCOME RATIO (PER CAPITA) BY CLASS OF LOCALITY

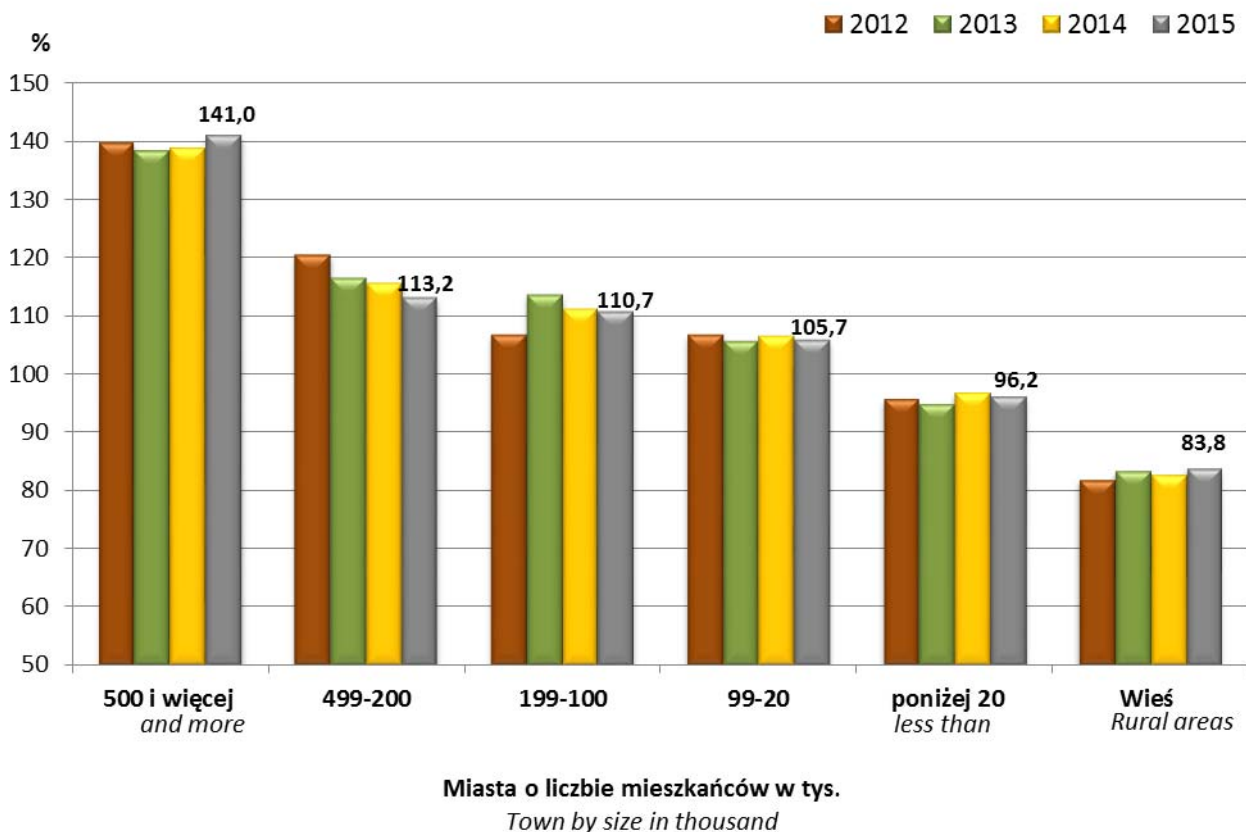


TABL. 4. PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY DO DYSPZYCJI NETTO NA JEDNOSTKĘ EKWIWALENTNĄ W GOSPODARSTWIE DOMOWYM WEDŁUG KLASY MIEJSCOWOŚCI<sup>a</sup>  
 AVERAGE YEARLY PER EQUIVALENT UNIT NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY CLASS OF LOCALITY<sup>a</sup>

| ROK PRZEPROWADZENIA<br>BADANIA<br>YEAR CARRY OUT SURVEY | Ogółem<br>Total | Miasta <i>Urban areas</i> |  |         |         |       | Wieś<br>Rural<br>areas |                            |
|---|-----------------|---------------------------|--|---------|---------|-------|------------------------|----------------------------|
|   |                 | razem<br>total            | o liczbie mieszkańców w tys.<br>town by size in thousand |         |         |       |                        |                            |
|   |                 |                           | 500<br>i więcej<br>and more                              | 499-200 | 199-100 | 99-20 |                        | poniżej<br>20<br>less than |
| DOCHÓD DO DYSPZYCJI w zł<br>DISPOSABLE INCOME in zł     |                 |                           |  |         |         |       |                        |                            |
| 2012 .....  | 24321           | 27298                     | 33920  | 29294   | 25975   | 25981 | 23278                  | 19873                      |
| 2013 .....  | 25007           | 27858                     | 34598  | 29113   | 28374   | 26410 | 23728                  | 20832                      |
| 2014 .....  | 25871           | 28926                     | 35874  | 29866   | 28777   | 27545 | 25013                  | 21401                      |
| 2015 .....  | 26679           | 29646                     | 37610  | 30191   | 29530   | 28210 | 25662                  | 22351                      |

a Zgodnie z metodologią EUROSTAT-u dane dotyczące dochodu pochodzą z roku poprzedzającego badanie.  
 a According to EUROSTAT methodology, income data come from year preceding the survey.

WYK. 4. WSKAŹNIK DOCHODU DO DYSPZYCJI (NA JEDNOSTKĘ EKWIWALENTNĄ) WEDŁUG KLASY MIEJSCOWOŚCI  
 DISPOSABLE INCOME RATIO (PER EQUIVALENT UNIT) BY CLASS OF LOCALITY

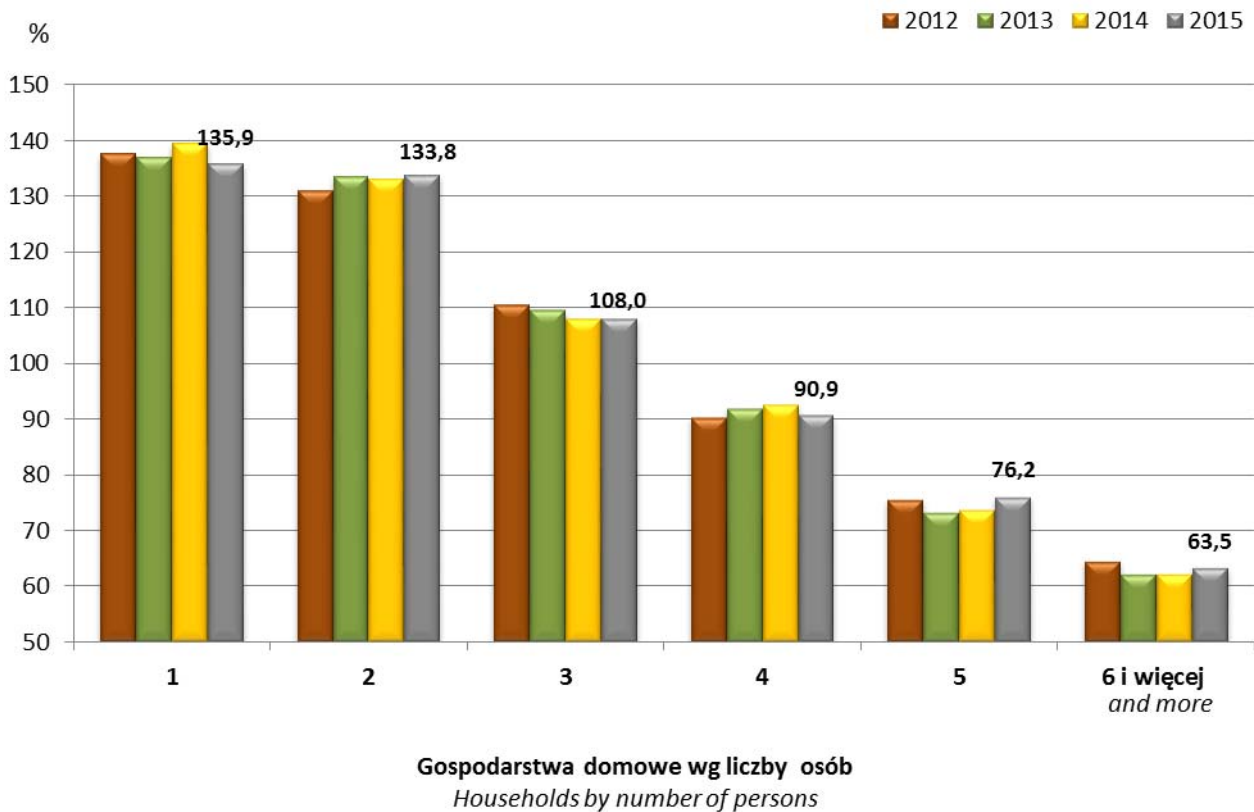


**TABL. 5. PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY DO DYSPOZYCJI NETTO NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWIE DOMOWYM WEDŁUG LICZBY OSÓB<sup>a</sup>**  
**AVERAGE YEARLY PER CAPITA NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY NUMBER OF PERSON<sup>a</sup>**

| ROK PRZEPROWADZENIA<br>BADANIA<br>YEAR CARRY OUT SURVEY | Ogółem<br>Total | Gospodarstwa domowe wg liczby osób<br>Households with specified number of persons |       |       |       |       |                           |
|---|-----------------|---|-------|-------|-------|-------|---------------------------|
|   |                 | 1   | 2     | 3     | 4     | 5     | 6<br>i więcej<br>and more |
| DOCHÓD DO DYSPOZYCJI w zł<br>DISPOSABLE INCOME in zł    |                 |   |       |       |       |       |                           |
| 2012 .....  | 15875           | 21867   | 20814 | 17557 | 14349 | 11999 | 10246                     |
| 2013 .....  | 16349           | 22432   | 21865 | 17955 | 15049 | 12001 | 10172                     |
| 2014 .....  | 16922           | 23636   | 22560 | 18316 | 15667 | 12505 | 10545                     |
| 2015 .....  | 17402           | 23651   | 23291 | 18799 | 15811 | 13260 | 11047                     |

a Zgodnie z metodologią EUROSTAT-u dane dotyczące dochodu pochodzą z roku poprzedzającego badanie.  
 a According to EUROSTAT methodology, income data come from year preceding the survey.

**WYK. 5. WSKAŹNIK DOCHODU DO DYSPOZYCJI (NA 1 OSOBĘ) WEDŁUG LICZBY OSÓB**  
**DISPOSABLE INCOME RATIO (PER CAPITA) BY NUMBER OF PERSON**

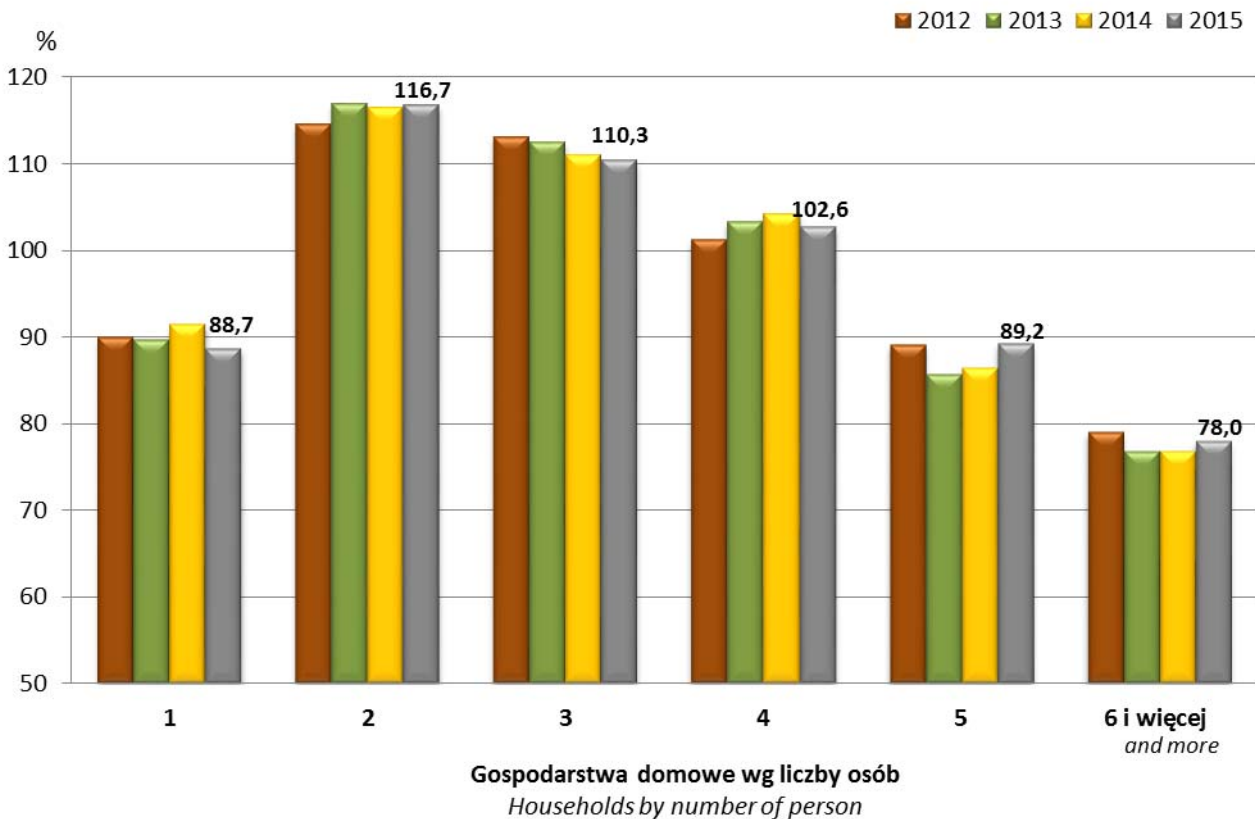


**TABL. 6. PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY DO DYSPOZYCJI NETTO NA JEDNOSTKĘ EKWIWALENTNĄ W GOSPODARSTWIE DOMOWYM WEDŁUG LICZBY OSÓB<sup>a</sup>**  
**AVERAGE YEARLY PER EQUIVALENT UNIT NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY NUMBER OF PERSON<sup>a</sup>**

| ROK PRZEPROWADZENIA<br>BADANIA<br>YEAR CARRY OUT SURVEY | Ogółem<br>Total | Gospodarstwa domowe wg liczby osób<br>Households with specified number of persons |       |       |       |       |                           |
|---|-----------------|---|-------|-------|-------|-------|---------------------------|
|   |                 | 1   | 2     | 3     | 4     | 5     | 6<br>i więcej<br>and more |
| DOCHÓD DO DYSPOZYCJI w zł<br>DISPOSABLE INCOME in zł    |                 |   |       |       |       |       |                           |
| 2012 .....  | 24321           | 21867   | 27841 | 27516 | 24605 | 21652 | 19208                     |
| 2013 .....  | 25007           | 22432   | 29231 | 28128 | 25832 | 21427 | 19168                     |
| 2014 .....  | 25871           | 23636   | 30138 | 28716 | 26939 | 22341 | 19873                     |
| 2015 .....  | 26679           | 23651   | 31136 | 29433 | 27382 | 23788 | 20815                     |

a Zgodnie z metodologią EUROSTAT-u dane dotyczące dochodu pochodzą z roku poprzedzającego badanie.  
 a According to EUROSTAT methodology, income data come from year preceding the survey.

**WYK. 6. WSKAŹNIK DOCHODU DO DYSPOZYCJI (NA JEDNOSTKĘ EKWIWALENTNĄ) WEDŁUG LICZBY OSÓB**  
**DISPOSABLE INCOME RATIO (PER EQUIVALENT UNIT) BY NUMBER OF PERSON**

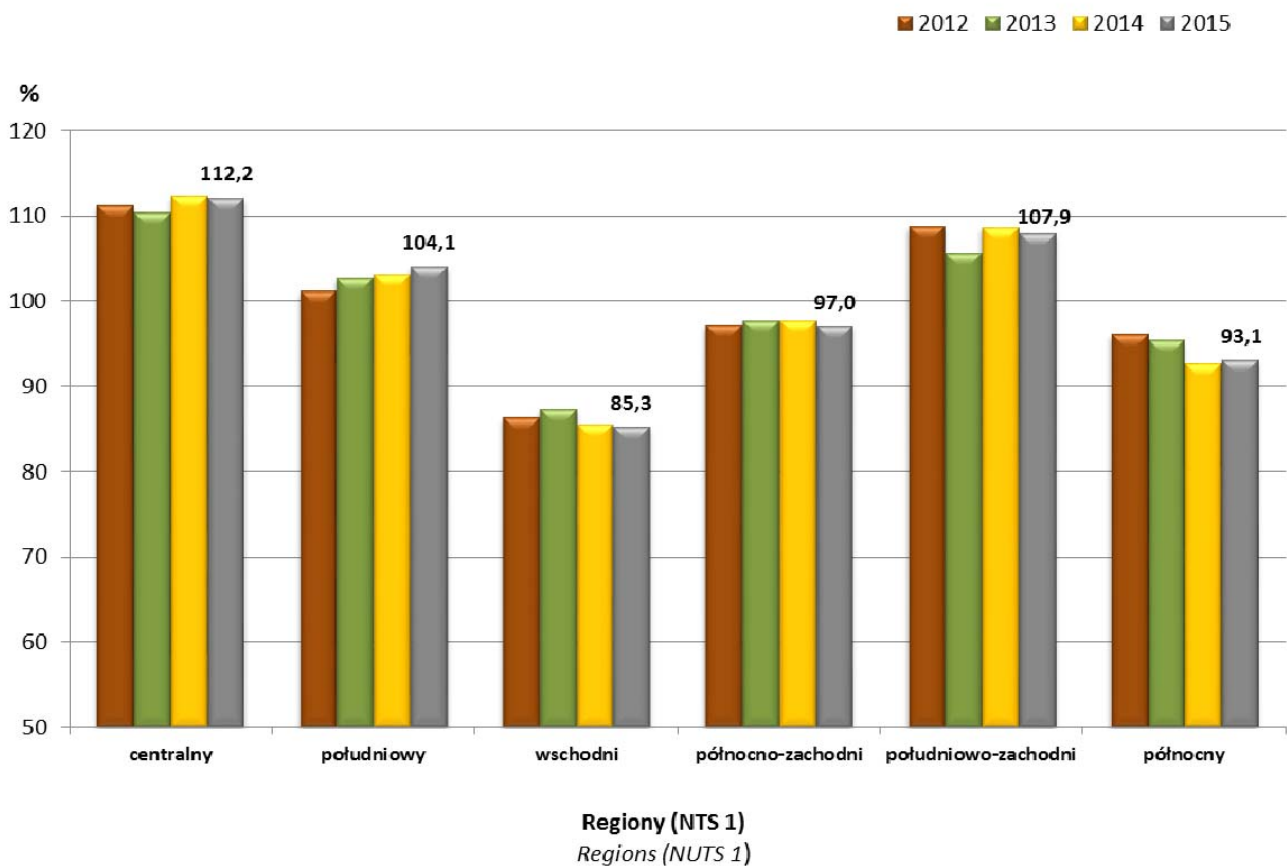


TABL. 7. **PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY DO DYSPOZYCJI NETTO NA 1 OSOBE W GOSPODARSTWIE DOMOWYM WEDŁUG REGIONÓW (NTS 1)<sup>a</sup>**  
**AVERAGE YEARLY PER CAPITA NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY REGIONS (NUTS 1)<sup>a</sup>**

| ROK PRZEPROWADZENIA<br>BADANIA<br>YEAR CARRY OUT SURVEY | Ogółem<br>Total | Regiony (NTS 1)<br>Regions (NUTS 1) |            |          |                       |                         |          |
|---|-----------------|-------------------------------------|------------|----------|-----------------------|-------------------------|----------|
|   |                 | centralny                           | południowy | wschodni | północno-<br>zachodni | południowo-<br>zachodni | północny |
| DOCHÓD DO DYSPOZYCJI w zł<br>DISPOSABLE INCOME in zł    |                 |                                     |            |          |                       |                         |          |
| 2012 .....  | 15875           | 17658                               | 16072      | 13716    | 15442                 | 17277                   | 15253    |
| 2013 .....  | 16349           | 18050                               | 16792      | 14296    | 15993                 | 17295                   | 15621    |
| 2014 .....  | 16922           | 19010                               | 17446      | 14473    | 16558                 | 18401                   | 15686    |
| 2015 .....  | 17402           | 19518                               | 18109      | 14844    | 16887                 | 18784                   | 16203    |

a Zgodnie z metodologią EUROSTAT-u dane dotyczące dochodu pochodzą z roku poprzedzającego badanie.  
 a According to EUROSTAT methodology, income data come from year preceding the survey.

WYK. 7. **WSKAŹNIK DOCHODU DO DYSPOZYCJI (NA 1 OSOBE) WEDŁUG REGIONÓW (NTS 1)**  
**DISPOSABLE INCOME RATIO (PER CAPITA) BY REGIONS (NUTS 1)**

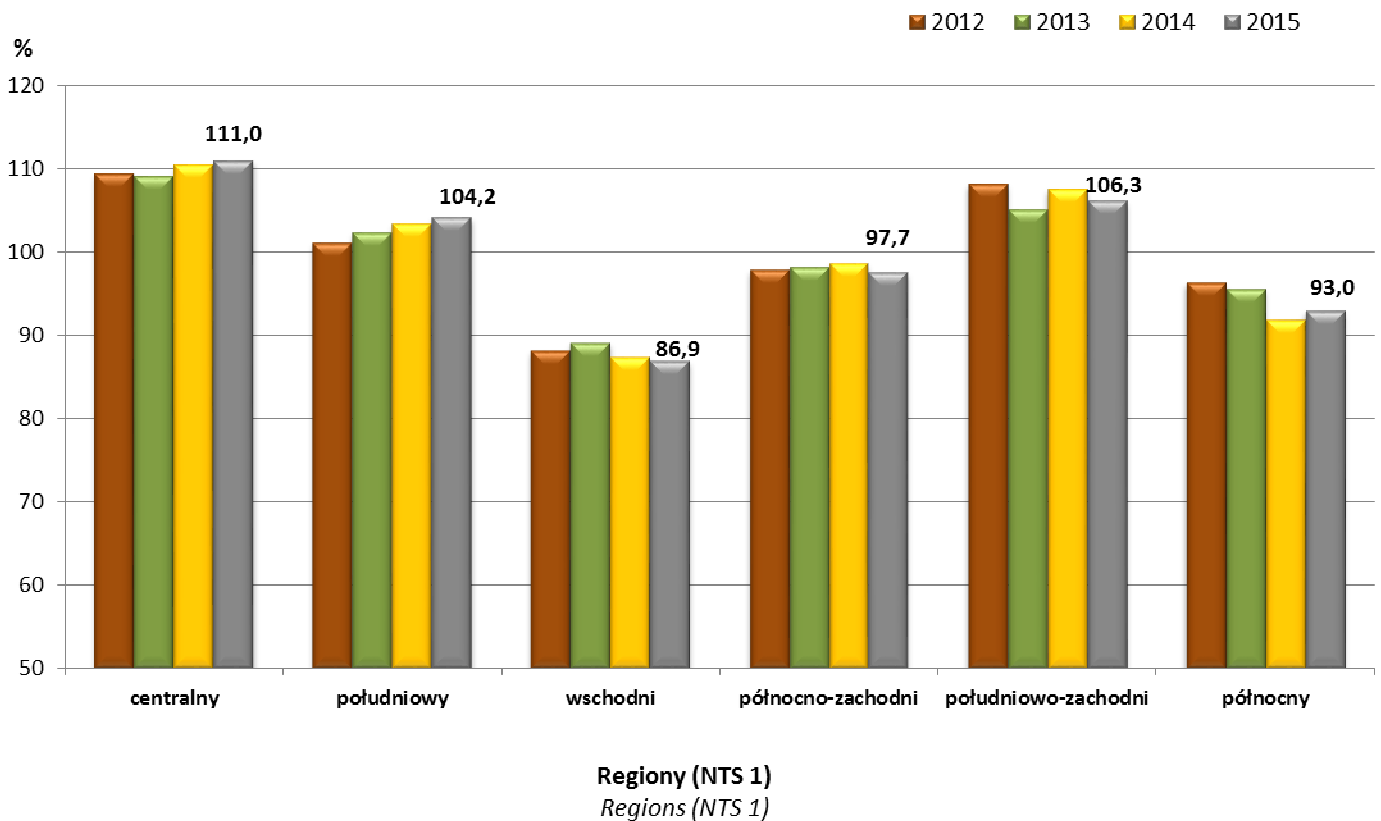


**TABL. 8. PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY DO DYSPOZYCJI NETTO NA JEDNOSTKĘ EKWIWALENTNĄ W GOSPODARSTWIE DOMOWYM WEDŁUG REGIONÓW (NTS 1) <sup>a</sup>**  
**AVERAGE YEARLY PER EQUIVALENT UNIT NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY REGIONS (NUTS 1) <sup>a</sup>**

| ROK PRZEPROWADZENIA<br>BADANIA<br>YEAR CARRY OUT SURVEY | Ogółem<br>Total | Regiony (NTS 1)<br>Regions (NUTS 1) |            |          |                       |                         |          |
|---|-----------------|-------------------------------------|------------|----------|-----------------------|-------------------------|----------|
|   |                 | centralny                           | południowy | wschodni | północno-<br>zachodni | południowo-<br>zachodni | północny |
| DOCHÓD DO DYSPOZYCJI w zł<br>DISPOSABLE INCOME in zł    |                 |                                     |            |          |                       |                         |          |
| 2012 .....  | 24321           | 26602                               | 24582      | 21446    | 23813                 | 26321                   | 23453    |
| 2013 .....  | 25007           | 27305                               | 25620      | 22301    | 24549                 | 26303                   | 23894    |
| 2014 .....  | 25871           | 28618                               | 26780      | 22649    | 25533                 | 27829                   | 23786    |
| 2015 .....  | 26679           | 29625                               | 27800      | 23187    | 26054                 | 28350                   | 24819    |

<sup>a</sup> Zgodnie z metodologią EUROSTAT-u dane dotyczące dochodu pochodzą z roku poprzedzającego badanie.  
<sup>a</sup> According to EUROSTAT methodology, income data come from year preceding the survey.

**WYK. 8. WSKAŹNIK DOCHODU DO DYSPOZYCJI (NA JEDNOSTKĘ EKWIWALENTNĄ) WEDŁUG REGIONÓW (NTS 1)**  
**DISPOSABLE INCOME RATIO (PER EQUIVALENT UNIT) BY REGIONS (NUTS 1)**



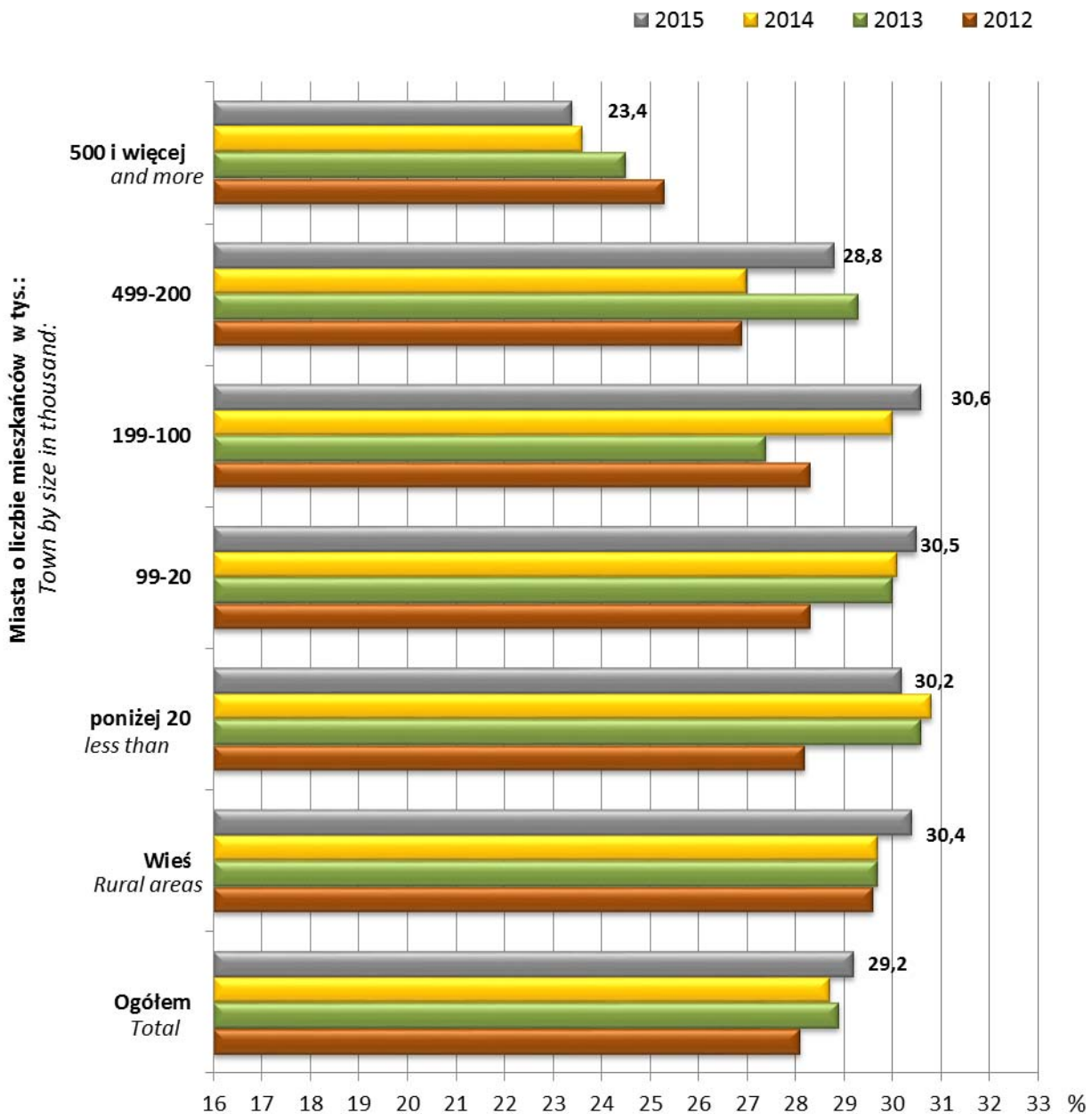
TABL. 9. UDZIAŁ WYBRANYCH GRUP TRANSFERÓW W DOCHODZIE DO DYSPOZYCJI NA 1 OSOBĘ  
W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG KLASY MIEJSCOWOŚCI<sup>a</sup>  
SHARE OF SELECTED GROUPS OF TRANSFERS IN NET DISPOSABLE INCOME PER CAPITA  
IN HOUSEHOLDS BY CLASS OF LOCALITY<sup>a</sup>

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION   | Ogółem<br>Total | Miasta Urban areas |  |         |         |       |                            | Wieś<br>Rural<br>areas |
|---|-----------------|--------------------|--|---------|---------|-------|----------------------------|------------------------|
|   |                 | razem<br>total     | o liczbie mieszkańców w tys.<br>town by size in thousand |         |         |       |                            |                        |
|   |                 |                    | 500<br>i więcej<br>and more                              | 499-200 | 199-100 | 99-20 | poniżej<br>20<br>less than |                        |
| %   |                 |                    |  |         |         |       |                            |                        |
| Dochód do dyspozycji .....<br>Disposable income   | 100,0           | 100,0              | 100,0  | 100,0   | 100,0   | 100,0 | 100,0                      | 100,0                  |
| 2012 rok year   |                 |                    |  |         |         |       |                            |                        |
| Świadczenia związane<br>z wiekiem oraz renty<br>rodzinne .....<br>Old-age benefits and survivors'<br>benefits | 23,3            | 23,4               | 22,9   | 22,8    | 24,2    | 24,1  | 22,9                       | 23,2                   |
| Transfery ogółem .....<br>Total transfers   | 29,2            | 28,8               | 27,6   | 28,6    | 29,3    | 29,3  | 29,1                       | 30,3                   |
| 2013 rok year   |                 |                    |  |         |         |       |                            |                        |
| Świadczenia związane<br>z wiekiem oraz renty<br>rodzinne .....<br>Old-age benefits and survivors'<br>benefits | 24,2            | 24,5               | 22,0   | 25,2    | 23,4    | 25,9  | 25,3                       | 23,5                   |
| Transfery ogółem .....<br>Total transfers   | 30,0            | 29,8               | 26,7   | 30,8    | 28,5    | 30,8  | 31,4                       | 30,3                   |
| 2014 rok year   |                 |                    |  |         |         |       |                            |                        |
| Świadczenia związane<br>z wiekiem oraz renty<br>rodzinne .....<br>Old-age benefits and survivors'<br>benefits | 24,0            | 24,2               | 21,5   | 23,3    | 25,4    | 25,8  | 24,6                       | 23,6                   |
| Transfery ogółem .....<br>Total transfers   | 29,8            | 29,6               | 26,0   | 28,4    | 31,0    | 30,9  | 31,9                       | 30,2                   |
| 2015 rok year   |                 |                    |  |         |         |       |                            |                        |
| Świadczenia związane<br>z wiekiem oraz renty<br>rodzinne .....<br>Old-age benefits and survivors'<br>benefits | 24,4            | 24,5               | 21,1   | 24,4    | 26,4    | 26,5  | 24,1                       | 24,1                   |
| Transfery ogółem .....<br>Total transfers   | 30,0            | 29,7               | 25,1   | 30,2    | 31,2    | 31,2  | 31,0                       | 30,8                   |

a Zgodnie z metodologią EUROSTAT-u dane dotyczące dochodu pochodzą z roku poprzedzającego badanie.  
a According to EUROSTAT methodology, income data come from year preceding the survey.



WYK. 9. UDZIAŁ TRANSFERÓW W DOCHODZIE DO DYSPOZYCJI NETTO NA 1 OSOBE  
 W GOSPODARSTWIE DOMOWYM WEDŁUG KLASY MIEJSCOWOŚCI<sup>a</sup>  
 SHARE OF TRANSFERS IN NET DISPOSABLE INCOME PER CAPITA  
 IN HOUSEHOLDS BY CLASS OF LOCALITY<sup>a</sup>



a Poza regularnymi transferami pieniężnymi otrzymywanymi od osób spoza gospodarstwa domowego, dlatego dane na wykresie różnią się od danych w Tabelicy 9.

a Regular inter-household cash transfers received were excluded, therefore the data in the graph differ from the data in the Table 9.



**WYBRANE WSKAŹNIKI SPÓJNOŚCI  
SPOŁECZNEJ DLA POLSKI**

***SELECTED SOCIAL  
COHESION INDICATORS OF POLAND***

TABL. 1. WYBRANE WSKAŹNIKI SPÓJNOŚCI SPOŁECZNEJ W OPARCIU O BADANIE EU-SILC 2015<sup>a</sup>  
 SELECTED SOCIAL COHESION INDICATORS BASED ON EU-SILC 2015<sup>a</sup>

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION  | Wartość<br>Value | Błąd standardowy<br>Standard error |
|--|------------------|------------------------------------|
| <b>Granica ubóstwa</b><br><i>At-risk-of-poverty threshold</i>  |                  |                                    |
| 1 osoba dorosła .....<br><i>single</i>   | 13 948 PLN       | 115 PLN                            |
| 2 osoby dorosłe, 2 dzieci .....<br><i>2 adults, 2 children</i>   | 29 291 PLN       | 242 PLN                            |
| <b>Nierówność rozkładu dochodów S80/S20 (wskaźnik różnicowania kwintylowego)</b> .....<br><i>Inequality of income distribution S80/S20 (income quintile share ratio)</i> | 4,9              | 0,09                               |
| <b>Współczynnik Giniego</b> .....<br><i>Gini coefficient</i>   | 30,6             | 0,36                               |
| <b>WSKAŹNIK ZAGROŻENIA UBÓSTWEM PO UWZGLĘDNIENIU W DOCHODACH TRANSFERÓW SPOŁECZNYCH</b><br><i>AT-RISK-OF-POVERTY RATE AFTER SOCIAL TRANSFERS</i>                         |                  |                                    |
| Ogółem .....<br><i>Total</i>   | 17,6             | 0,48                               |
| 0-17 lat .....<br><i>0-17 years</i>  | 22,4             | 0,86                               |
| 18-64 .....<br><i>18-64 years</i>  | 17,6             | 0,53                               |
| 65 lat i więcej .....<br><i>65 years and more</i>  | 12,1             | 0,58                               |
| Mężczyźni ogółem .....<br><i>Men total</i>   | 18,1             | 0,55                               |
| 18-64 lat .....<br><i>18-64 years</i>  | 18,1             | 0,58                               |
| 65 lat i więcej .....<br><i>65 years and more</i>  | 9,2              | 0,83                               |
| Kobiety ogółem .....<br><i>Women total</i>   | 17,2             | 0,48                               |
| 18-64 lat .....<br><i>18-64 years</i>  | 17,1             | 0,55                               |
| 65 lat i więcej .....<br><i>65 years and more</i>  | 13,9             | 0,65                               |
| Pracujący .....<br><i>Employed</i>   | 11,2             | 0,51                               |
| Mężczyźni .....<br><i>Employed Men</i>   | 12,4             | 0,58                               |
| Kobiety .....<br><i>Employed Women</i>   | 9,8              | 0,55                               |
| Bezrobotni .....<br><i>Unemployed</i>  | 45,6             | 1,82                               |
| Mężczyźni .....<br><i>Unemployed Men</i>   | 50,1             | 2,51                               |
| Kobiety .....<br><i>Unemployed Women</i>   | 41,6             | 2,23                               |
| Emeryci .....<br><i>Retired</i>  | 11,1             | 0,53                               |
| Mężczyźni .....<br><i>Retired Men</i>  | 8,3              | 0,74                               |
| Kobiety .....<br><i>Retired Women</i>  | 12,9             | 0,63                               |
| Pozostali nieaktywni zawodowo .....<br><i>Other inactive</i>   | 28,0             | 1,01                               |
| Mężczyźni .....<br><i>Other inactive Men</i>   | 30,3             | 1,56                               |
| Kobiety .....<br><i>Other inactive Women</i>   | 26,8             | 1,09                               |

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2014.

a The reference period for income is the year 2014.

TABL. 1. WYBRANE WSKAŹNIKI SPÓJNOŚCI SPOŁECZNEJ W OPARCIU O BADANIE EU-SILC 2015<sup>a</sup> (cd.)  
 SELECTED SOCIAL COHESION INDICATORS BASED ON EU-SILC 2015<sup>a</sup> (cont.)

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION  | Wartość<br>Value | Błąd standardowy<br>Standard error |
|--|------------------|------------------------------------|
| <b>WSKAŹNIK ZAGROŻENIA UBÓSTWEM PO UWZGLĘDNIENIU W DOCHODACH<br/>TRANSFERÓW SPOŁECZNYCH<br/>AT-RISK-OF-POVERTY RATE AFTER SOCIAL TRANSFERS</b> |                  |                                    |
| Bez dzieci na utrzymaniu .....<br><i>Without children</i>  | 13,5             | 0,51                               |
| Jednoosobowych ogółem .....<br><i>Single total</i>   | 22,9             | 0,95                               |
| Jednoosobowych (mężczyzna) .....<br><i>Single male</i>   | 27,6             | 1,96                               |
| Jednoosobowych (kobieta) .....<br><i>Single female</i>   | 20,6             | 1,06                               |
| Jednoosobowych poniżej 65 roku życia .....<br><i>Single &lt;65 years</i>   | 26,7             | 1,55                               |
| Jednoosobowych w wieku 65 i więcej .....<br><i>Single 65+ years</i>  | 19,4             | 1,18                               |
| 2 dorosłych bez dzieci na utrzymaniu, oboje wieku poniżej 65 lat .....<br><i>2 adults, no children, both &lt;65 years</i>                      | 14,3             | 0,95                               |
| 2 dorosłych bez dzieci na utrzymaniu, co najmniej jedno w wieku powyżej 65 lat .....<br><i>2 adults, no children, at least 65+ years</i>       | 7,2              | 0,72                               |
| Z dziećmi na utrzymaniu .....<br><i>With children</i>  | 20,5             | 0,77                               |
| Rodzic z przynajmniej jednym dzieckiem na utrzymaniu .....<br><i>Single parent, at least one child</i>   | 32,4             | 3,25                               |
| 2 dorosłych z jednym dzieckiem .....<br><i>2 adults, 1 child</i>   | 12,5             | 1,17                               |
| 2 dorosłych z dwojgiem dzieci na utrzymaniu .....<br><i>2 adults, 2 children</i>   | 16,7             | 1,45                               |
| 2 dorosłych z trojgiem i więcej dzieci na utrzymaniu .....<br><i>2 adults, 3+ children</i>   | 34,0             | 3,13                               |
| <b>GLĘBOKOŚĆ UBÓSTWA (W ODNIESIENIU DO MEDIANY)<br/>RELATIVE MEDIAN AT-RISK-OF-POVERTY GAP</b>   |                  |                                    |
| Ogółem .....<br><i>Total</i>   | 22,3             | 0,90                               |
| 0-17 lat .....<br><i>0-17 years</i>  | 22,8             | 1,26                               |
| 18-64 .....<br><i>18-64</i>  | 24,1             | 1,17                               |
| 65 lat i więcej .....<br><i>65 and more</i>  | 14,9             | 1,14                               |
| Mężczyźni ogółem .....<br><i>Men total</i>   | 24,1             | 1,18                               |
| 18-64 lat .....<br><i>18-64 years</i>  | 25,2             | 1,33                               |
| 65 lat i więcej .....<br><i>65 and more</i>  | 14,3             | 2,45                               |
| Kobiety ogółem .....<br><i>Women total</i>   | 21,1             | 0,78                               |
| 18-64 lat .....<br><i>18-64 years</i>  | 22,9             | 1,09                               |
| 65 lat i więcej .....<br><i>65 and more</i>  | 15,1             | 1,15                               |

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2014.  
 a The reference period for income is the year 2014.

TABL. 1. **WYBRANE WSKAŹNIKI SPÓJNOŚCI SPOŁECZNEJ W OPARCIU O BADANIE EU-SILC 2015<sup>a</sup> (cd.)**  
*SELECTED SOCIAL COHESION INDICATORS BASED ON EU-SILC 2015<sup>a</sup> (cont.)*

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION  | Wartość<br>Value | Błąd standardowy<br>Standard error |
|--|------------------|------------------------------------|
| <b>WSKAŹNIK ZAGROŻENIA UBÓSTWEM BEZ UWZGLĘDNIENIA W DOCHODACH<br/>TRANSFERÓW SPOŁECZNYCH INNYCH NIŻ ŚWIADCZENIA ZWIĄZANE Z WIEKIEM I RENTY RODZINNE</b><br><i>AT-RISK-OF-POVERTY RATE BEFORE SOCIAL TRANSFERS<br/>OTHER THAN OLD-AGE AND SURVIVORS' BENEFITS</i> |                  |                                    |
| Ogółem .....<br><i>Total</i>   | 22,9             | 0,53                               |
| 0-17 lat .....   | 28,2             | 0,94                               |
| 18-64 .....  | 23,4             | 0,59                               |
| 65 lat i więcej .....<br><i>and more</i>   | 14,4             | 0,61                               |
| Mężczyźni ogółem .....<br><i>Men total</i>   | 23,5             | 0,61                               |
| 18-64 lat .....  | 24,0             | 0,66                               |
| 65 lat i więcej .....<br><i>and more</i>   | 11,0             | 0,84                               |
| Kobiety ogółem .....<br><i>Women total</i>   | 22,4             | 0,54                               |
| 18-64 lat .....  | 22,8             | 0,60                               |
| 65 lat i więcej .....<br><i>and more</i>   | 16,5             | 0,71                               |
| <b>WSKAŹNIK ZAGROŻENIA UBÓSTWEM BEZ UWZGLĘDNIENIA<br/>W DOCHODACH OGÓŁU TRANSFERÓW SPOŁECZNYCH</b><br><i>AT-RISK-OF-POVERTY RATE BEFORE SOCIAL<br/>TRANSFERS INCLUDING OLD-AGE AND SURVIVORS' BENEFITS</i>   |                  |                                    |
| Ogółem .....<br><i>Total</i>   | 43,6             | 0,61                               |
| 0-17 lat .....   | 35,7             | 1,04                               |
| 18-64 .....  | 36,7             | 0,67                               |
| 65 lat i więcej .....<br><i>and more</i>   | 82,0             | 0,72                               |
| Mężczyźni ogółem .....<br><i>Men total</i>   | 42,1             | 0,69                               |
| 18-64 lat .....  | 36,2             | 0,75                               |
| 65 lat i więcej .....<br><i>and more</i>   | 81,9             | 1,04                               |
| Kobiety ogółem .....<br><i>Women total</i>   | 45,0             | 0,62                               |
| 18-64 lat .....  | 37,2             | 0,69                               |
| 65 lat i więcej .....<br><i>and more</i>   | 82,1             | 0,81                               |

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2014.

a *The reference period for income is the year 2014.*

TABL. 1. WYBRANE WSKAŹNIKI SPÓJNOŚCI SPOŁECZNEJ W OPARCIU O BADANIE EU-SILC 2015<sup>a</sup> (cd.)  
 SELECTED SOCIAL COHESION INDICATORS BASED ON EU-SILC 2015<sup>a</sup> (cont.)

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION  | Wartość<br>Value | Błąd standardowy<br>Standard error |
|--|------------------|------------------------------------|
| <b>WSKAŹNIK OSÓB ZAGROŻONYCH POGŁĘBIONĄ DEPRYWACJĄ MATERIALNĄ</b><br>SEVERELY MATERIALLY DEPRIVED PEOPLE   |                  |                                    |
| Ogółem .....<br>Total  | 8,1              | 0,38                               |
| 0-17 lat .....   | 7,9              | 0,61                               |
| 18-64 .....  | 8,2              | 0,43                               |
| 65 lat i więcej .....<br>and more  | 7,9              | 0,48                               |
| Mężczyźni ogółem .....<br>Men total  | 8,5              | 0,44                               |
| 18-64 lat .....  | 8,7              | 0,49                               |
| 65 lat i więcej .....<br>and more  | 6,2              | 0,64                               |
| Kobiety ogółem .....<br>Women total  | 7,8              | 0,36                               |
| 18-64 lat .....  | 7,7              | 0,42                               |
| 65 lat i więcej .....<br>and more  | 9,0              | 0,56                               |
| <b>WSKAŹNIK OSÓB W WIEKU 0-59 LAT ŻYJĄCYCH W GOSPODARSTWACH O BARDZO NISKIEJ</b><br><b>INTENSYWNOŚCI PRACY</b><br>PEOPLE AGED 0-59 YEARS LIVING IN HOUSEHOLDS WITH VERY LOW WORK INTENSITY |                  |                                    |
| Ogółem .....<br>Total  | 6,9              | 0,29                               |
| 0-17 lat .....   | 5,0              | 0,42                               |
| 18-59 .....  | 7,5              | 0,31                               |
| Mężczyźni ogółem .....<br>Men total  | 6,8              | 0,36                               |
| 0-17 lat .....   | 5,3              | 0,56                               |
| 18-59 lat .....  | 7,2              | 0,40                               |
| Kobiety ogółem .....<br>Women total  | 7,1              | 0,31                               |
| 0-17 .....   | 4,7              | 0,49                               |
| 18-59 lat .....  | 7,8              | 0,33                               |

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2014.

a The reference period for income is the year 2014.

TABL. 1. WYBRANE WSKAŹNIKI SPÓJNOŚCI SPOŁECZNEJ W OPARCIU O BADANIE EU-SILC 2015<sup>a</sup> (dok.)  
 SELECTED SOCIAL COHESION INDICATORS BASED ON EU-SILC 2015<sup>a</sup> (cont.)

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION  | Wartość<br>Value | Błąd standardowy<br>Standard error |
|--|------------------|------------------------------------|
| <b>WSKAŹNIK ZAGROŻENIA UBÓSTWEM LUB WYKLUCZENIEM SPOŁECZNYM<br/>(POWIĄZANIE TRZECH WSKAŹNIKÓW)</b> |                  |                                    |
| PEOPLE AT RISK OF POVERTY OR SOCIAL EXCLUSION (UNION OF THE THREE SUB-INDICATORS)                  |                  |                                    |
| Ogółem .....<br>Total  | 23,4             | 0,53                               |
| 0-17 lat .....   | 26,6             | 0,91                               |
| 18-64 .....  | 24,1             | 0,58                               |
| 65 lat i więcej .....<br>and more  | 17,0             | 0,65                               |
| Mężczyźni ogółem .....<br>Men total  | 23,7             | 0,60                               |
| 0-17 lat .....   | 28,1             | 1,17                               |
| 18-64 .....  | 24,4             | 0,65                               |
| 65 lat i więcej .....<br>and more  | 13,3             | 0,91                               |
| Kobiety ogółem .....<br>Women total  | 23,2             | 0,53                               |
| 0-17 lat .....   | 24,9             | 1,10                               |
| 18-64 .....  | 23,8             | 0,60                               |
| 65 lat i więcej .....<br>and more  | 19,3             | 0,73                               |

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2014.

a The reference period for income is the year 2014.

TABL. 2. WYBRANE WSKAŹNIKI SPÓJNOŚCI SPOŁECZNEJ WEDŁUG REGIONÓW (NTS 1) W OPARCIU  
 O BADANIE EU-SILC 2015<sup>a</sup>  
 SELECTED SOCIAL COHESION INDICATORS BY REGIONS (NUTS 1) BASED ON EU-SILC 2015<sup>a</sup>

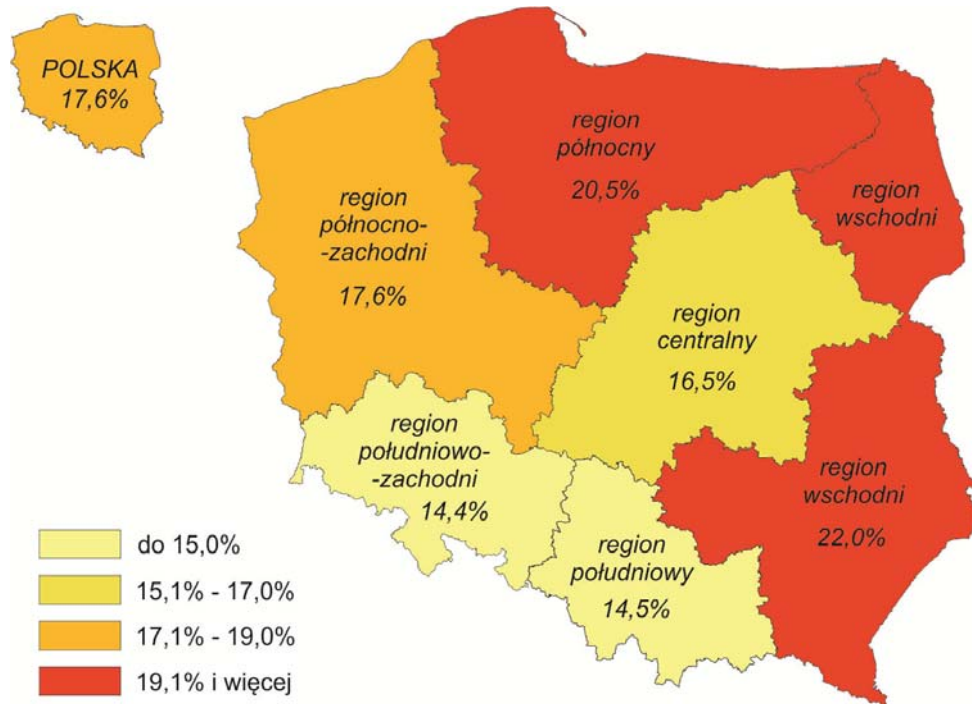
| REGIONY (NTS 1)<br>REGIONS (NUTS 1) | Współczynnik Giniego<br>Gini coefficient |                                       | Wskaźnik zagrożenia<br>ubóstwem po transferach<br>społecznych<br>At-risk-of-poverty rate after<br>social transfers |                                       | Nierówność rozkładu<br>dochodów S80/S20<br>Inequality of income<br>distribution s80/s20 |                                       |
|-------------------------------------|--|---------------------------------------|--|---------------------------------------|---|---------------------------------------|
|                                     | wartość<br>value                         | błąd<br>standardowy<br>standard error | wartość<br>value   | błąd<br>standardowy<br>standard error | wartość<br>value  | błąd<br>standardowy<br>standard error |
|                                     | w %                                      |                                       | in %   |                                       |   |                                       |
| Centralny .....                     | 34,0                                     | 0,98                                  | 16,5   | 1,08                                  | 5,7   | 0,27                                  |
| Południowy .....                    | 29,0                                     | 0,74                                  | 14,5   | 1,24                                  | 4,6   | 0,22                                  |
| Wschodni .....                      | 28,5                                     | 0,68                                  | 22,0   | 1,17                                  | 4,4   | 0,16                                  |
| Północno-zachodni .....             | 29,2                                     | 0,77                                  | 17,6   | 1,32                                  | 4,6   | 0,20                                  |
| Południowo-zachodni .....           | 30,1                                     | 0,97                                  | 14,4   | 1,36                                  | 4,8   | 0,25                                  |
| Północny .....                      | 29,7                                     | 0,67                                  | 20,5   | 1,35                                  | 4,7   | 0,19                                  |
| <b>Polska .....</b>                 | <b>30,6</b>                              | <b>0,36</b>                           | <b>17,6</b>  | <b>0,48</b>                           | <b>4,9</b>  | <b>0,09</b>                           |

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2014.

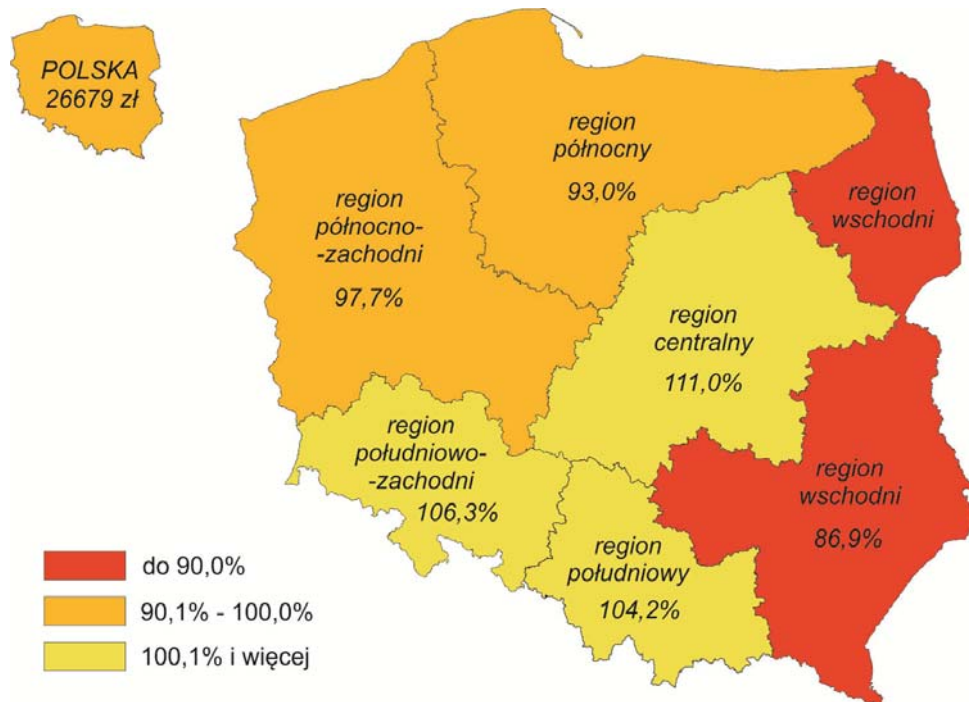
a The reference period for income is the year 2014.



WYK. 1. **WSKAŹNIK ZAGROŻENIA UBÓSTWEM (PO UWZGLĘDNIENIU TRANSFERÓW SPOŁECZNYCH) WEDŁUG REGIONÓW (NTS 1) W OPARCIU O BADANIE EU-SILC 2015<sup>a</sup>**  
**AT-RISK-OF-POVERTY RATE AFTER SOCIAL TRANSFERS BY REGIONS (NUTS 1)**  
**BASED ON EU-SILC 2015<sup>a</sup>**



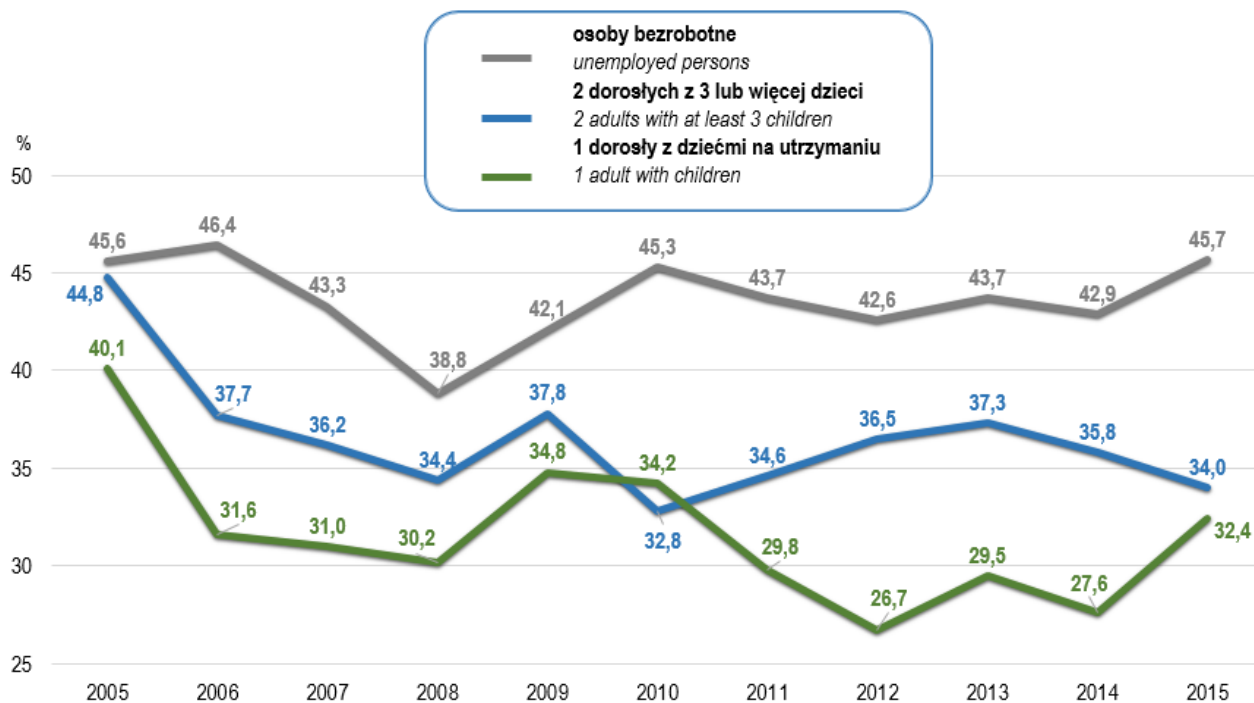
WYK. 2. **WSKAŹNIK DOCHODU DO DYSPOZYCJI (NA JEDNOSTKĘ EKWIWALENTNĄ) WEDŁUG REGIONÓW (NTS 1) W OPARCIU O BADANIE EU-SILC 2015<sup>a</sup>**  
**DISPOSABLE INCOME RATIO (PER EQUIVALENT UNIT) BY REGIONS (NUTS 1)**  
**BASED ON EU-SILC 2015<sup>a</sup>**



a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2014.

a The reference period for income is the year 2014.

WYK. 3. WSKAŹNIK ZAGROŻENIA UBÓSTWEM W POLSCE PO UWZGLĘDNIENIU W DOCHODACH TRANSFERÓW SPOŁECZNYCH WEDŁUG NAJBARDZIEJ ZAGROŻONYCH GRUP SPOŁECZNYCH<sup>a</sup>  
 AT-RISK-OF-POVERTY RATE IN POLAND AFTER SOCIAL TRANSFERS BY MOST ENDANGERED SOCIAL GROUPS<sup>a</sup>



a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2014.

a The reference period for income is the year 2014.

**WYBRANE WSKAŹNIKI SPÓJNOŚCI  
SPOŁECZNEJ – POLSKA NA TLE  
UNII EUROPEJSKIEJ**

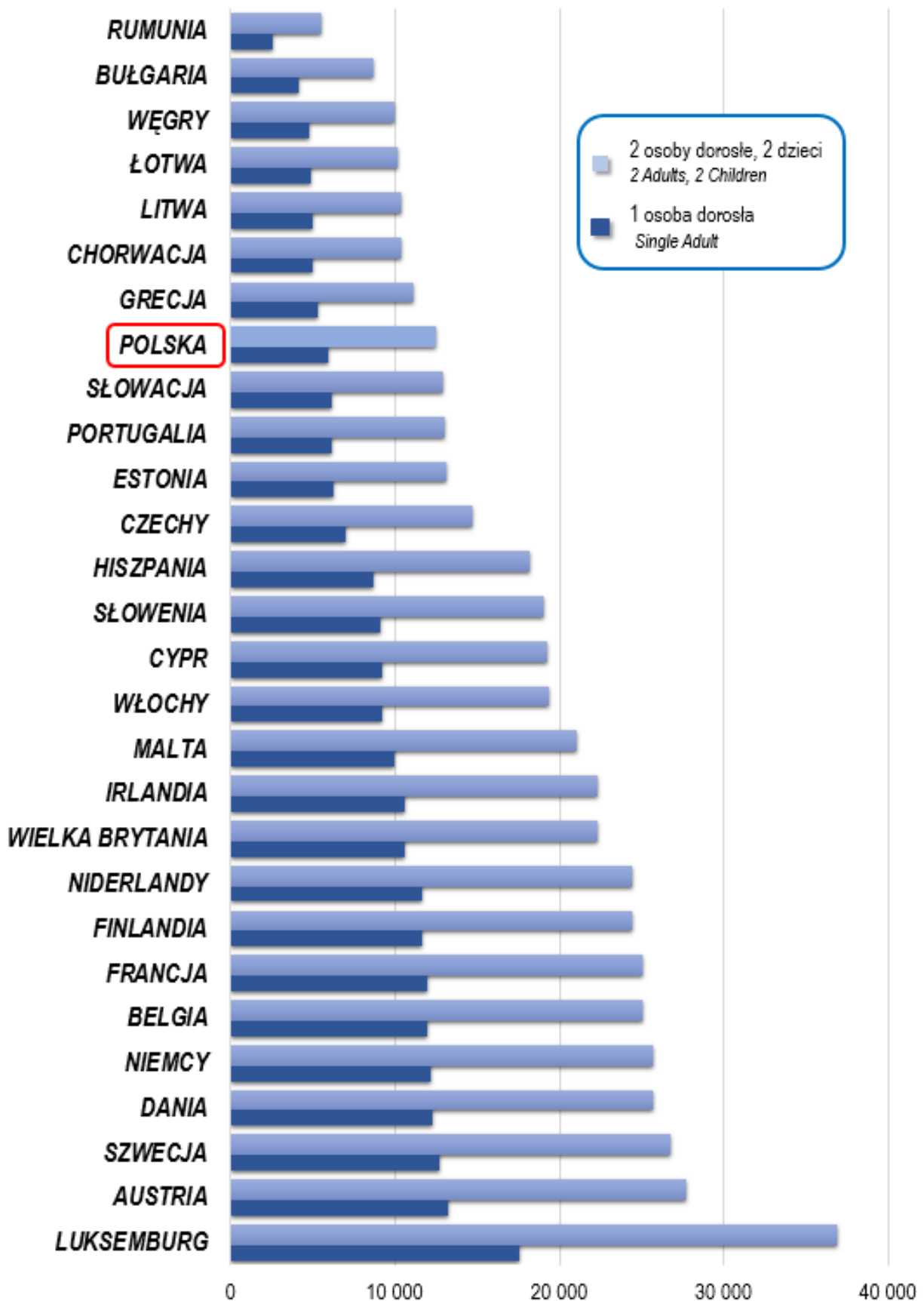
***SELECTED SOCIAL COHESION  
INDICATORS – POLAND COMPARED  
TO THE EUROPEAN UNION***

TABL. 1. **GRANICA UBÓSTWA**  
*AT-RISK-OF-POVERTY THRESHOLD*

| PAŃSTWA<br>COUNTRIES |                 | Granica ubóstwa<br><i>At-risk-of-poverty threshold</i> |              |  |               |
|----------------------|-----------------|--|--------------|--|---------------|
|                      |                 | 1 osoba dorosła<br><i>single person</i>                |              | 2 osoby dorosłe, 2 dzieci<br><i>2 adults, 2 children</i> |               |
|                      |                 | EURO   | PPS          | EURO   | PPS           |
| AT                   | AUSTRIA         | 13 956   | 13 189       | 29 308   | 27 696        |
| BE                   | BELGIA          | 12 993   | 11 953       | 27 285   | 25 101        |
| BG                   | BUŁGARIA        | 1 999  | 4 129        | 4 198  | 8 671         |
| HR                   | CHORWACJA       | 3 275  | 4 956        | 6 877  | 10 407        |
| CY                   | CYPR            | 8 276  | 9 188        | 17 380   | 19 295        |
| CZ                   | CZECHY          | 4 454  | 6 991        | 9 353  | 14 682        |
| DK                   | DANIA           | 17 019   | 12 231       | 35 739   | 25 684        |
| EE                   | ESTONIA         | 4 733  | 6 259        | 9 940  | 13 144        |
| FI                   | FINLANDIA       | 14 258   | 11 658       | 29 942   | 24 482        |
| FR                   | FRANCJA         | 12 849   | 11 931       | 26 983   | 25 055        |
| GR                   | GRECJA          | 4 512  | 5 281        | 9 475  | 11 091        |
| ES                   | HISZPANIA       | 8 011  | 8 678        | 16 823   | 18 224        |
| IE                   | IRLANDIA        | 13 013   | 10 622       | 27 327   | 22 307        |
| LT                   | LITWA           | 3 108  | 4 951        | 6 527  | 10 396        |
| LU                   | LUKSEMBURG      | 21 162   | 17 571       | 44 441   | 36 900        |
| LV                   | ŁOTWA           | 3 497  | 4 855        | 7 344  | 10 196        |
| MT                   | MALTA           | 8 096  | 10 009       | 17 001   | 21 018        |
| NL                   | NIDERLANDY      | 12 775   | 11 632       | 26 828   | 24 428        |
| DE                   | NIEMCY          | 12 401   | 12 219       | 26 041   | 25 660        |
| <b>PL</b>            | <b>POLSKA</b>   | <b>3 333</b>   | <b>5 970</b> | <b>7 000</b>   | <b>12 537</b> |
| PT                   | PORTUGALIA      | 5 061  | 6 190        | 10 628   | 12 999        |
| RO                   | RUMUNIA         | 1 389  | 2 614        | 2 917  | 5 489         |
| SK                   | SŁOWACJA        | 4 158  | 6 132        | 8 732  | 12 877        |
| SI                   | SŁOWENIA        | 7 399  | 9 061        | 15 538   | 19 029        |
| SE                   | SZWECJA         | 15 984   | 12 730       | 33 567   | 26 733        |
| HU                   | WĘGRY           | 2 734  | 4 751        | 5 741  | 9 978         |
| UK                   | WIELKA BRYTANIA | 12 567   | 10 627       | 26 391   | 22 318        |
| IT                   | WŁOCHY          | 9 508  | 9 237        | 19 966   | 19 397        |

Źródło: Eurostat (wartości obowiązujące na 13.01.2017).  
 Source: Eurostat (these rates are valid on 13.01.2017).

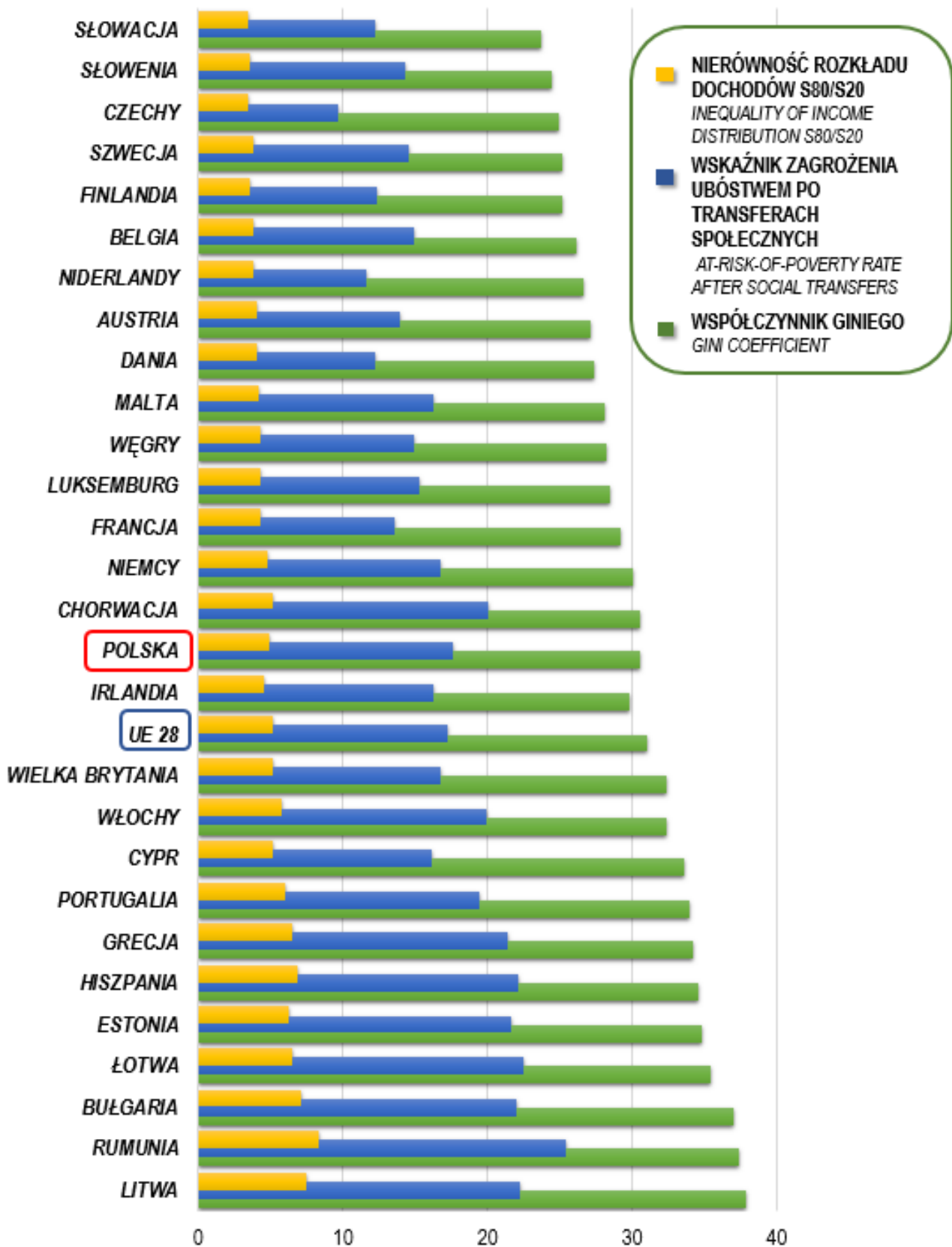
WYK. 1. GRANICA UBÓSTWA (WARTOŚĆ W PPS)  
 AT-RISK-OF-POVERTY THRESHOLD (VALUE IN PPS)



TABL. 2. **WSPÓŁCZYNNIK GINIEGO, WSKAŹNIK ZAGROŻENIA UBÓSTWEM PO UWZGLĘDNIENIU TRANSFERÓW SPOŁECZNYCH, NIERÓWNOŚĆ ROZKŁADU DOCHODÓW S80/S20**  
**GINI COEFFICIENT, AT-RISK-OF-POVERTY RATE AFTER SOCIAL TRANSFERS, INEQUALITY OF INCOME DISTRIBUTION S80/S20**

| PAŃSTWA<br>COUNTRIES |                 | WSPÓŁCZYNNIK<br>GINIEGO<br><i>Gini coefficient</i> | WSKAŹNIK<br>ZAGROŻENIA<br>UBÓSTWEM PO<br>TRANSFERACH<br>SPOŁECZNYCH<br><i>At-risk-of-poverty rate<br/>after social transfers</i> |      | NIERÓWNOŚĆ<br>ROZKŁADU<br>DOCHODÓW S80/S20<br><i>Inequality of income<br/>distribution s80/s20</i> |
|----------------------|-----------------|--|--|------|--|
|                      |                 |  | w %  | in % |  |
| AT                   | AUSTRIA         | 27,2   | 13,9   | 4,1  |  |
| BE                   | BELGIA          | 26,2   | 14,9   | 3,8  |  |
| BG                   | BULGARIA        | 37,0   | 22,0   | 7,1  |  |
| HR                   | CHORWACJA       | 30,6   | 20,0   | 5,2  |  |
| CY                   | CYPR            | 33,6   | 16,2   | 5,2  |  |
| CZ                   | CZECHY          | 25,0   | 9,7  | 3,5  |  |
| DK                   | DANIA           | 27,4   | 12,2   | 4,1  |  |
| EE                   | ESTONIA         | 34,8   | 21,6   | 6,2  |  |
| FI                   | FINLANDIA       | 25,2   | 12,4   | 3,6  |  |
| FR                   | FRANCJA         | 29,2   | 13,6   | 4,3  |  |
| EL                   | GRECJA          | 34,2   | 21,4   | 6,5  |  |
| ES                   | HISZPANIA       | 34,6   | 22,1   | 6,9  |  |
| IE                   | IRLANDIA        | 29,8   | 16,3   | 4,5  |  |
| LT                   | LITWA           | 37,9   | 22,2   | 7,5  |  |
| LU                   | LUKSEMBURG      | 28,5   | 15,3   | 4,3  |  |
| LV                   | ŁOTWA           | 35,4   | 22,5   | 6,5  |  |
| MT                   | MALTA           | 28,1   | 16,3   | 4,2  |  |
| NL                   | NIDERLANDY      | 26,7   | 11,6   | 3,8  |  |
| DE                   | NIEMCY          | 30,1   | 16,7   | 4,8  |  |
| <b>PL</b>            | <b>POLSKA</b>   | <b>30,6</b>  | <b>17,6</b>  | 4,9  |  |
| PT                   | PORTUGALIA      | 34,0   | 19,5   | 6,0  |  |
| RO                   | RUMUNIA         | 37,4   | 25,4   | 8,3  |  |
| SK                   | SŁOWACJA        | 23,7   | 12,3   | 3,5  |  |
| SI                   | SŁOWENIA        | 24,5   | 14,3   | 3,6  |  |
| SE                   | SZWECJA         | 25,2   | 14,5   | 3,8  |  |
|                      | UE 28           | 31,0   | 17,3   | 5,2  |  |
| HU                   | WĘGRY           | 28,2   | 14,9   | 4,3  |  |
| UK                   | WIELKA BRYTANIA | 32,4   | 16,7   | 5,2  |  |
| IT                   | WŁOCHY          | 32,4   | 19,9   | 5,8  |  |

WYK. 2. WSPÓLCZYNNIK GINIEGO, WSKAŹNIK ZAGROŻENIA UBÓSTWEM PO UWZGLĘDNIENIU TRANSFERÓW SPOŁECZNYCH, NIERÓWNOŚĆ ROZKŁADU DOCHODÓW S80/S20 (w %)   
GINI COEFFICIENT, AT-RISK-OF-POVERTY RATE AFTER SOCIAL TRANSFERS,   
INEQUALITY OF INCOME DISTRIBUTION S80/S20 (in %)



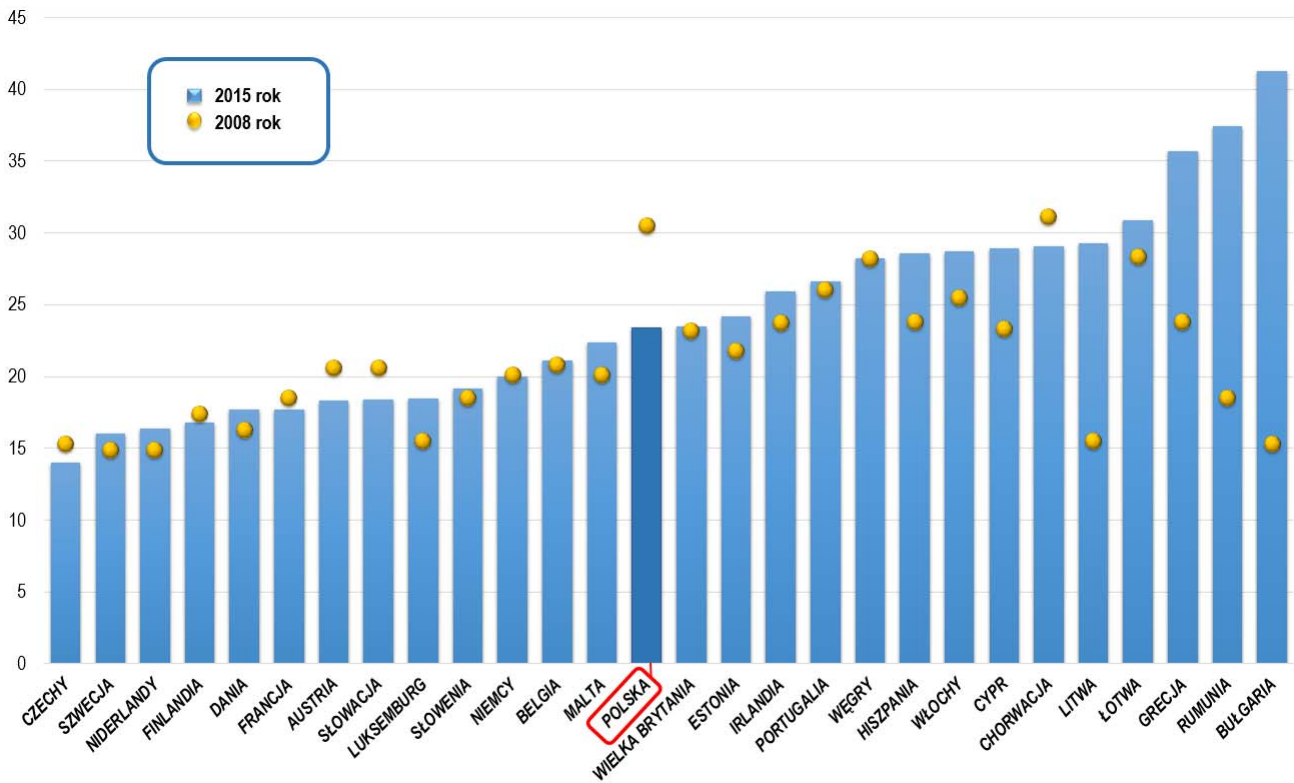
TABL. 3. **WSKAŹNIK ZAGROŻENIA UBÓSTWEM LUB WYKLUCZENIEM SPOŁECZNYM – W %**  
**(POWIĄZANIE TRZECH PODWSKAŹNIKÓW)**  
**PEOPLE AT-RISK-OF-POVERTY OR SOCIAL EXCLUSION – IN % (UNION OF THREE SUB-INDICATORS)**

| PAŃSTWA<br>COUNTRIES |                 | WSKAŹNIK OSÓB<br>ŻYJĄCYCH W<br>GOSPODARSTWACH<br>O NISKIEJ<br>INTENSYWNOŚCI<br>PRACY<br><i>People living in<br/>households with very low<br/>work intensity</i> | WSKAŹNIK<br>POGŁĘBIONEJ<br>DEPRYWACJI<br>MATERIALNEJ<br><i>Severely materially<br/>deprived people</i> | WSKAŹNIK<br>ZAGROŻENIA<br>UBÓSTWEM<br><i>At-risk-of-<br/>poverty rate</i> | WSKAŹNIK<br>ZAGROŻENIA<br>UBÓSTWEM LUB<br>WYKLUCZENIEM<br>SPOŁECZNYM<br>(POWIĄZANIE<br>TRZECH<br>PODWSKAŹNIKÓW)<br><i>People at-risk-of-<br/>poverty or social<br/>exclusion (union of<br/>three sub-indicators)</i> |
|----------------------|-----------------|---|--|---|--|
|                      |                 |   |  |   |  |
| AT                   | AUSTRIA         | 8,2   | 3,6  | 13,9  | 18,3   |
| BE                   | BELGIA          | 14,9  | 5,8  | 14,9  | 21,1   |
| BG                   | BUŁGARIA        | 11,6  | 34,2   | 22,0  | 41,3   |
| HR                   | CHORWACJA       | 14,4  | 13,7   | 20,0  | 29,1   |
| CY                   | CYPR            | 10,9  | 15,4   | 16,2  | 28,9   |
| CZ                   | CZECHY          | 6,8   | 5,6  | 9,7   | 14,0   |
| DK                   | DANIA           | 11,6  | 3,7  | 12,2  | 17,7   |
| EE                   | ESTONIA         | 6,6   | 4,5  | 21,6  | 24,2   |
| FI                   | FINLANDIA       | 10,8  | 2,2  | 12,4  | 16,8   |
| FR                   | FRANCJA         | 8,6   | 4,5  | 13,6  | 17,7   |
| EL                   | GRECJA          | 16,8  | 22,2   | 21,4  | 35,7   |
| ES                   | HISZPANIA       | 15,4  | 6,4  | 22,1  | 28,6   |
| IE                   | IRLANDIA        | 19,1  | 7,5  | 16,3  | 25,9   |
| LT                   | LITWA           | 9,2   | 13,9   | 22,2  | 29,3   |
| LU                   | LUKSEMBURG      | 5,7   | 2,0  | 15,3  | 18,5   |
| LV                   | ŁOTWA           | 7,8   | 16,4   | 22,5  | 30,9   |
| MT                   | MALTA           | 9,2   | 8,1  | 16,3  | 22,4   |
| NL                   | NIDERLANDY      | 10,2  | 2,6  | 11,6  | 16,4   |
| DE                   | NIEMCY          | 9,8   | 4,4  | 16,7  | 20,0   |
| <b>PL</b>            | <b>POLSKA</b>   | <b>6,9</b>  | <b>8,1</b>   | <b>17,6</b>   | <b>23,4</b>  |
| PT                   | PORTUGALIA      | 10,9  | 9,6  | 19,5  | 26,6   |
| RO                   | RUMUNIA         | 7,9   | 22,7   | 25,4  | 37,4   |
| SK                   | SŁOWACJA        | 7,1   | 9,0  | 12,3  | 18,4   |
| SI                   | SŁOWENIA        | 7,4   | 5,8  | 14,3  | 19,2   |
| SE                   | SZWECJA         | 5,8   | 0,7  | 14,5  | 16,0   |
|                      | UE 28           | 10,6  | 8,1  | 17,3  | 23,7   |
| HU                   | WĘGRY           | 9,4   | 19,4   | 14,9  | 28,2   |
| UK                   | WIELKA BRYTANIA | 11,9  | 6,1  | 16,7  | 23,5   |
| IT                   | WŁOCHY          | 11,7  | 11,5   | 19,9  | 28,7   |

Źródło: Eurostat (wartości obowiązujące na 13.01.2017).  
Source: Eurostat (these rates are valid on 13.01.2017).



WYK. 3. WSKAŹNIK ZAGROŻENIA UBÓSTWEM LUB WYKLUCZENIEM SPOŁECZNYM (W 2008 I 2015 ROKU)<sup>a</sup>  
PEOPLE AT-RISK-OF-POVERTY OR SOCIAL EXCLUSION (IN 2008 AND 2015)<sup>a</sup>

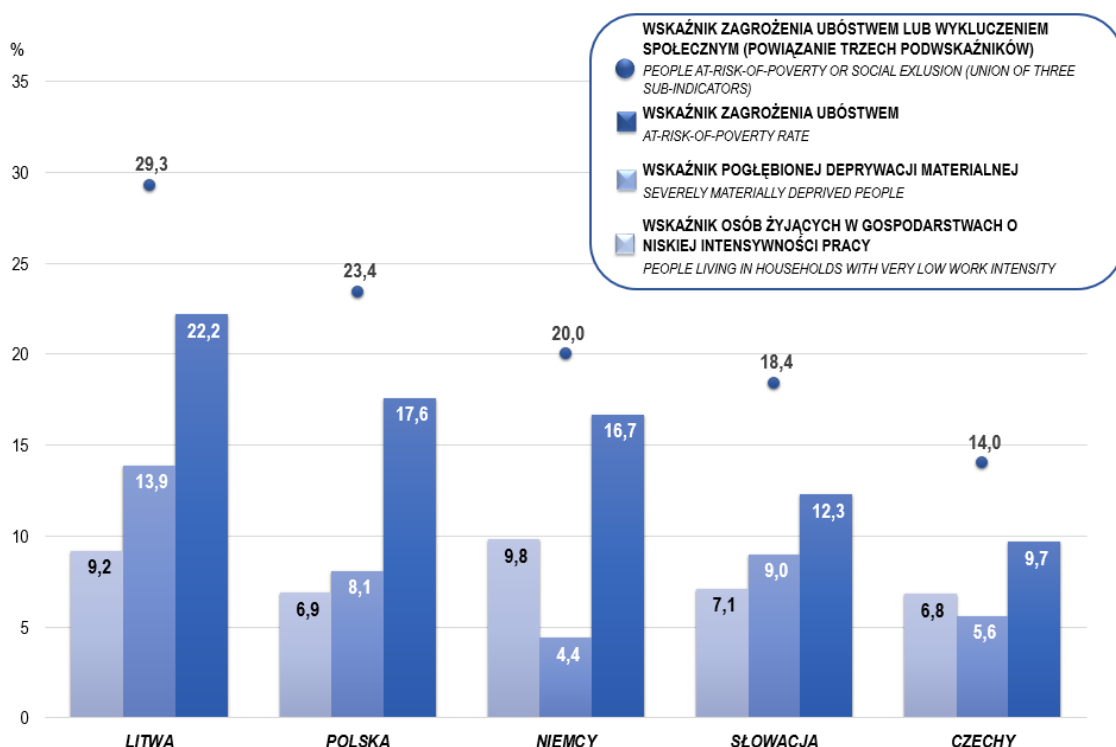


<sup>a</sup> dla Chorwacji rokiem odniesienia jest 2010 (dla pozostałych krajów 2008 rok)

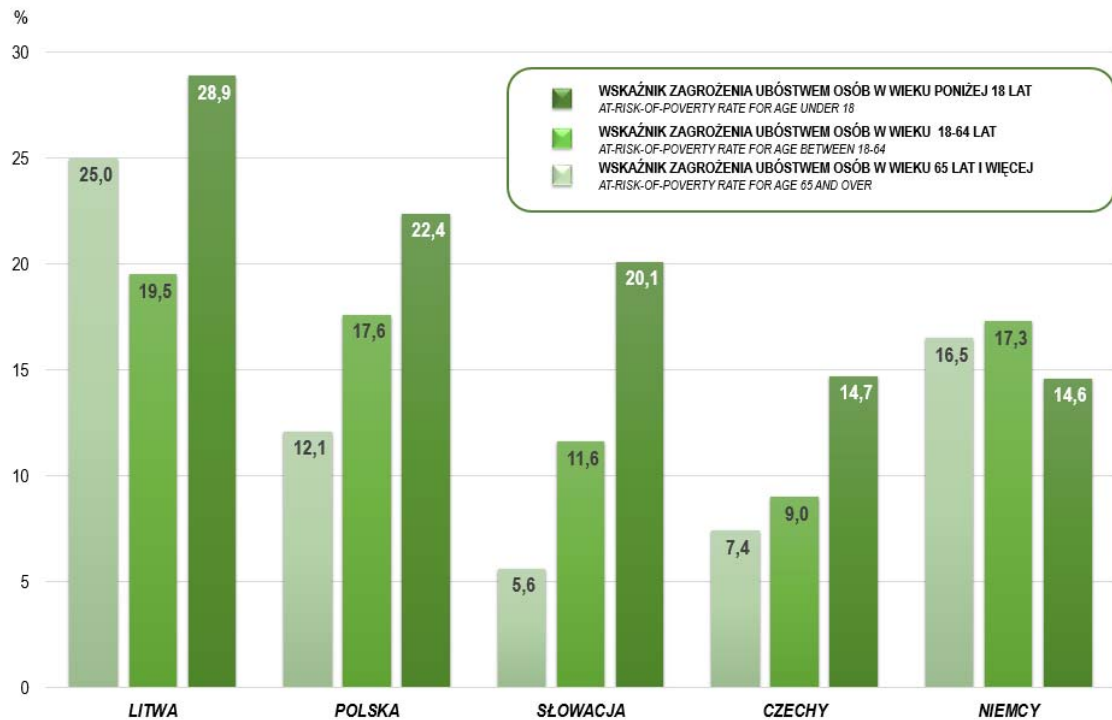
<sup>a</sup> for the Croatia the reference year is 2010 (for the rest of 2008)

**POLSKA I BEZPOŚREDNI SĄSIEDZI NALEŻĄCY DO UNII EUROPEJSKIEJ**  
POLAND AND DIRECT NEIGHBOURS BELONGING TO THE EUROPEAN UNION

WYK. 4. WSKAŹNIK ZAGROŻENIA UBÓSTWEM LUB WYKLUCZENIEM SPOŁECZNYM  
(POWIĄZANIE TRZECH PODWSKAŹNIKÓW)  
PEOPLE AT-RISK-OF-POVERTY OR SOCIAL EXCLUSION (UNION OF THREE SUB-INDICATORS)

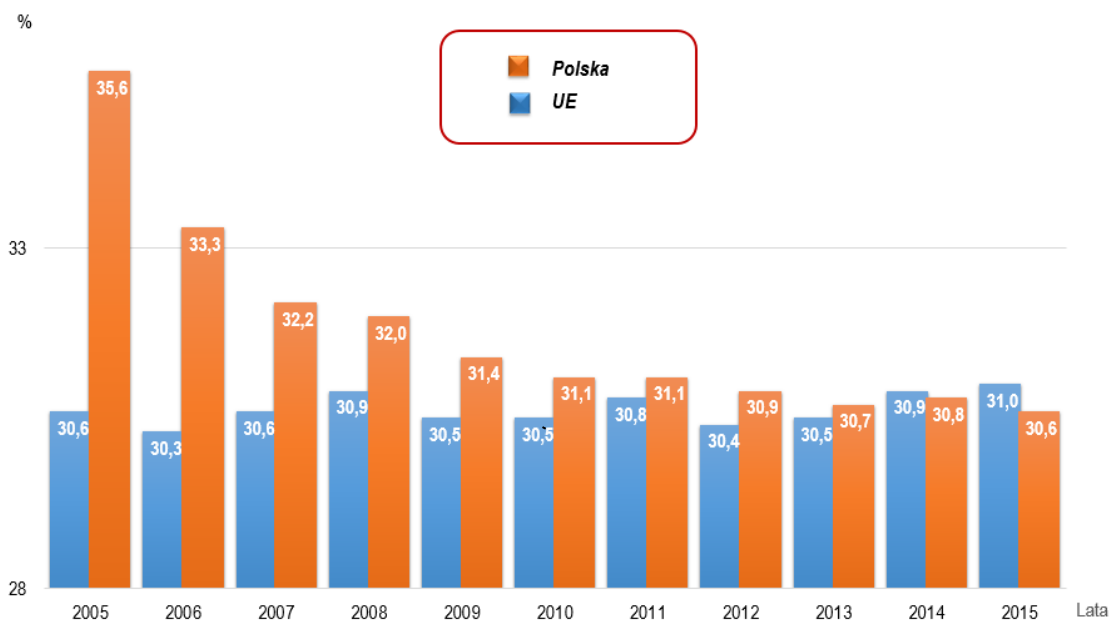


WYK. 5. **WSKAŹNIK ZAGROŻENIA UBÓSTWEM WEDŁUG GRUP WIEKU**  
**PEOPLE AT-RISK-OF-POVERTY BY AGE GROUPS**



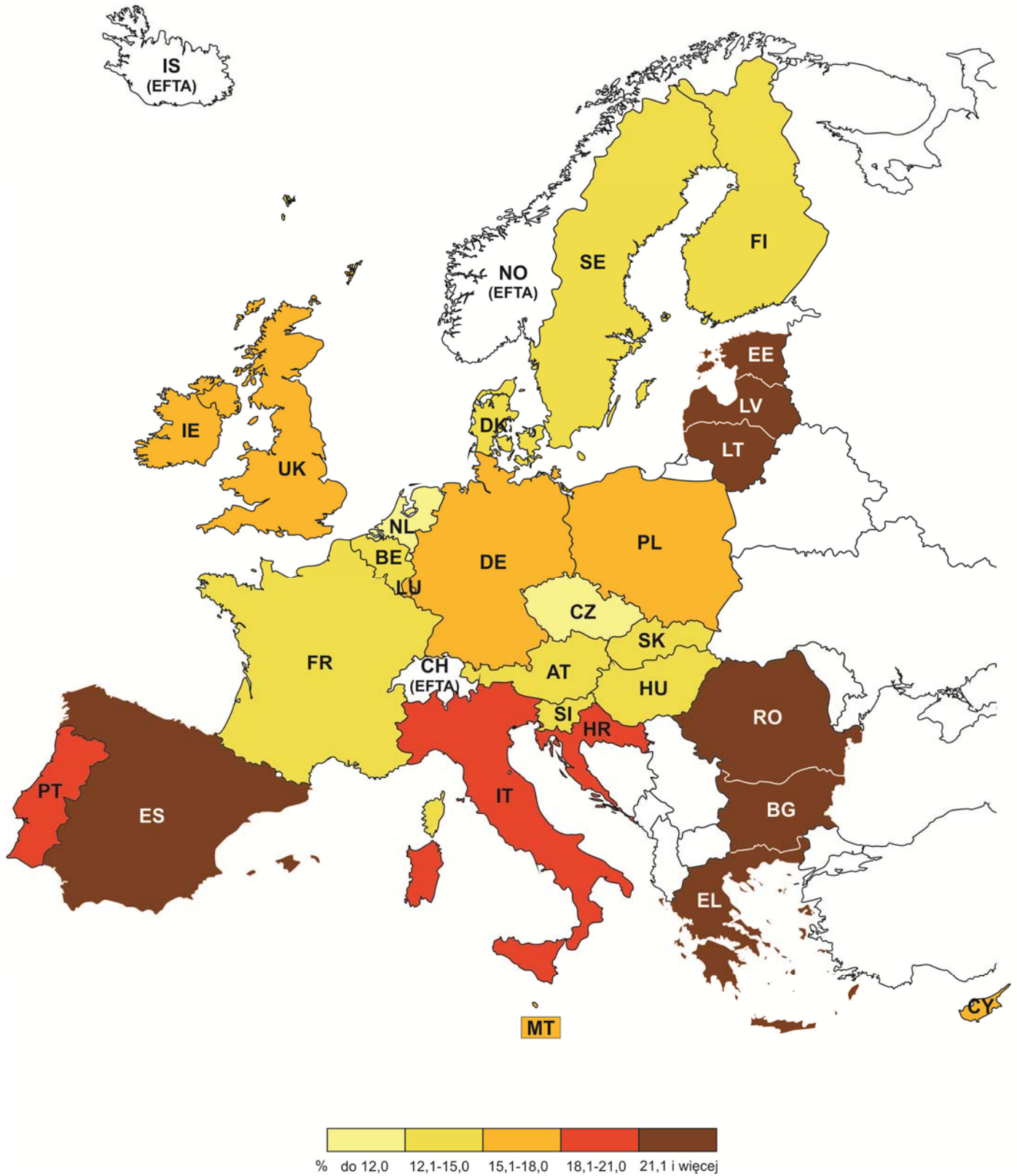
Źródło: Eurostat (wartości obowiązujące na 13.01.2017).  
 Source: Eurostat (these rates are valid on 13.01.2017).

WYK. 6. **WSPÓŁCZYNNIK GINIEGO W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ W LATACH 2005-2015<sup>a</sup>**  
**GINI COEFFICIENT IN POLAND AND EUROPEAN UNION IN YEARS 2005-2015<sup>a</sup>**



<sup>a</sup> Współczynnik Giniego w UE liczony dla 27 państw (lata 2005-2012) oraz dla 28 państw (lata 2013-2015).  
<sup>a</sup> Gini coefficient in EU calculated for 27 countries (for 2005-2012) and for 28 countries (for 2013-2015).

WYK. 7. WSKAŹNIK ZAGROŻENIA UBÓSTWEM PO UWZGLĘDNIENIU TRANSFERÓW SPOŁECZNYCH  
 AT-RISK-OF-POVERTY RATE AFTER SOCIAL TRANSFERS



Źródło: Eurostat (wartości obowiązujące na 13.01.2017).  
 Source: Eurostat (these rates are valid on 13.01.2017).



**MODUŁ 2015**  
**„UCZESTNICTWO W ŻYCIU SPOŁECZNYM**  
**I KULTURALNYM”**

***MODULE 2015***  
***„SOCIAL AND CULTURAL***  
***PARTICIPATION”***

## MODUŁ EU-SILC 2015 „UCZESTNICTWO W ŻYCIU SPOŁECZNYM I KULTURALNYM”

### INFORMACJE OGÓLNE

W roku 2015 na mocy Rozporządzenia Rady WE nr 67/2014 z dnia 27 stycznia 2014 r., do badania EU-SILC wprowadzona została dodatkowa lista zmiennych związanych z tematem „Uczestnictwo w życiu społecznym i kulturalnym”.

### Jednostka

Badanie obejmowało wszystkie osoby w wieku 16 lat i więcej, będące aktualnymi członkami gospodarstw domowych, w których realizowane było badanie EU-SILC.

### Sposób zbierania danych

Dane gromadzone były za pomocą wywiadu osobistego. Ze względu na charakter pytań w module dopuszczone były jedynie wywiady bezpośrednie.

### Zakres tematyczny informacji

W badaniu EU-SILC 2015 zestaw pytań modułowych obejmował:

- odwiedzanie miejsc kulturalno-historycznych typu kino, teatr, opera, muzea, zabytki,
- uczestniczenie (jako widz) w przedstawieniach, koncertach lub wydarzeniach sportowych (profesjonalnych lub amatorskich);
- częstotliwość spotkań i kontaktów z krewnymi i przyjaciółmi, realizowanie hobby o charakterze artystycznym i korzystanie z portali społecznościowych w Internecie;
- dobrowolne i bezpłatne działanie na rzecz innych osób;
- udzielanie się w sprawach społecznych lub politycznych;
- możliwości porozmawiania z kimś o sprawach osobistych oraz możliwości poproszenia o pomoc.

### Okres odniesienia

Dla pytań dotyczących:

- częstotliwości odwiedzania miejsc o charakterze kulturalno-historycznym,
- uczestnictwa w wydarzeniach kulturalnych i sportowych,
- poświęcania wolnego czasu na działania społeczne,

okresem odniesienia było ostatnie 12 miesięcy poprzedzające badanie.

Dla pytań dotyczących:

- realizacji hobby o charakterze artystycznym,
- integracji z rodziną i znajomymi oraz komunikowania się za pomocą mediów społecznościowych w Internecie,

okresem odniesienia była sytuacja bieżąca (zazwyczaj).

## MODULE EU-SILC 2015 „SOCIAL AND CULTURAL PARTICIPATION”

### GENERAL INFORMATION

In 2015, under the Commission Regulation (EU) No. 67/2014 of 27 January 2014, a list of target secondary variables on social and cultural participation was added to the EU-SILC 2015.

### Survey units

The survey included all persons aged 16 years and more, who were current members of the households participating in the EU-SILC.

### Mode of data collection

The mode of data collection was personal interview. Due to the nature of questions asked only a direct personal interview was allowed.

### The scope of information

In the EU-SILC 2015 supplementary set of questions concerning social and cultural participation included:

- visits to cultural and historical sites like cinemas, theatres, operas, museums, monuments, art galleries;
- attendance in live art performances (as spectator) like theatre plays, concerts, operas, ballet, dance performances or live sport events (professional or amateur);
- frequency of contacts and getting together with family (relatives) and friends, practice of artistic activities and Communication via social media in the Internet;
- participation in activities related to active citizenship;
- ability to ask for help (any kind of help: moral, material or financial) from any relatives, friends or neighbours (out of the household);
- ability to discuss personal matters with somebody (out of the household)

### Reference period

For the variables related to:

- frequency of visits to cinemas and cultural sites
- participation in cultural and sport event,
- formal and informal social participation,

reference period were last twelve months before the survey.

For the variables related to:

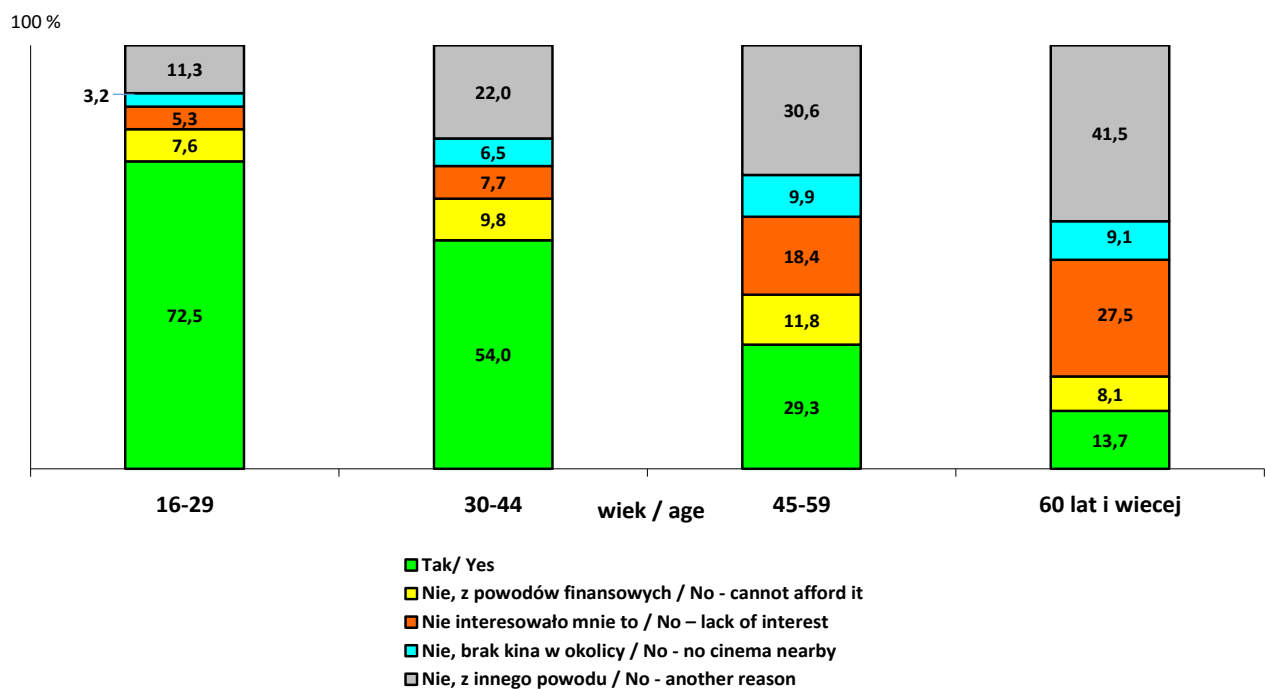
- practice of artistic activities,
- integration with relatives, friends and neighbours,
- communication via social media,

reference period was current (usual).

TABL. 1. UCZĘSZCZANIE DO KINA W CIĄGU OSTATNICH 12 MIESIĘCY WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA I PŁCI<sup>a</sup>  
ATTENDANCE AT CINEMA IN THE LAST 12 MONTHS BY LOCALITY AND SEX<sup>a</sup>

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION                                     | Ogółem<br>Total | TAK<br>YES                     |  | NIE<br>NO                                       |  |   |                                 |
|---|-----------------|--------------------------------|--|---|--|---|---------------------------------|
|   |                 | 1-3 razy<br>At most 3<br>times | 4 razy<br>i więcej<br>More than<br>3 times | Z powodów<br>finansowych<br>Cannot<br>afford it | Nie interesowa-<br>wało mnie to<br>Lack<br>of interest | Brak kina<br>w okolicy<br>No cinema<br>nearby | Inny powód<br>Another<br>reason |
| % osób w wieku 16 lat i więcej<br>% of persons aged 16 years and more |                 |                                |  |   |  |   |                                 |
| <b>Ogółem</b> .....   | <b>100,0</b>    | <b>31,4</b>                    | <b>9,7</b>                                 | <b>9,3</b>                                      | <b>15,2</b>  | <b>7,3</b>                                    | <b>27,1</b>                     |
| <b>Total</b>  |                 |                                |  |   |  |   |                                 |
| Miasta .....  | 100,0           | 34,9                           | 12,3                                       | 9,6   | 13,6   | 3,9   | 25,7                            |
| Urban areas   |                 |                                |  |   |  |   |                                 |
| Wieś .....  | 100,0           | 26,2                           | 5,8  | 8,9   | 17,5   | 12,4  | 29,1                            |
| Rural areas   |                 |                                |  |   |  |   |                                 |
| <b>Mężczyźni</b> .....  | <b>100,0</b>    | <b>30,9</b>                    | <b>10,9</b>                                | <b>8,4</b>                                      | <b>16,9</b>  | <b>7,1</b>                                    | <b>25,9</b>                     |
| <b>Males</b>  |                 |                                |  |   |  |   |                                 |
| Miasta .....  | 100,0           | 34,2                           | 14,1                                       | 8,5   | 15,1   | 3,4   | 24,7                            |
| Urban areas   |                 |                                |  |   |  |   |                                 |
| Wieś .....  | 100,0           | 26,3                           | 6,3  | 8,3   | 19,4   | 12,2  | 27,5                            |
| Rural areas   |                 |                                |  |   |  |   |                                 |
| <b>Kobiety</b> .....  | <b>100,0</b>    | <b>31,9</b>                    | <b>8,6</b>                                 | <b>10,2</b>                                     | <b>13,6</b>  | <b>7,6</b>                                    | <b>28,1</b>                     |
| <b>Females</b>  |                 |                                |  |   |  |   |                                 |
| Miasta .....  | 100,0           | 35,6                           | 10,7                                       | 10,6  | 12,3   | 4,3   | 26,5                            |
| Urban areas   |                 |                                |  |   |  |   |                                 |
| Wieś .....  | 100,0           | 26,1                           | 5,4  | 9,5   | 15,6   | 12,7  | 30,7                            |
| Rural areas   |                 |                                |  |   |  |   |                                 |

Wyk. 1. Uczęszczanie do kina wg. grup wieku  
Attendance at cinema by age groups  
% osób w wieku 16 lat i więcej  
% of persons aged 16 years and more



<sup>a</sup> Na podstawie pytania „Czy w ciągu ostatnich 12 miesięcy był(a) Pan/Pani w kinie?”.  
<sup>a</sup> Based on question „Thinking about the last twelve months, did you go to the cinema?”.

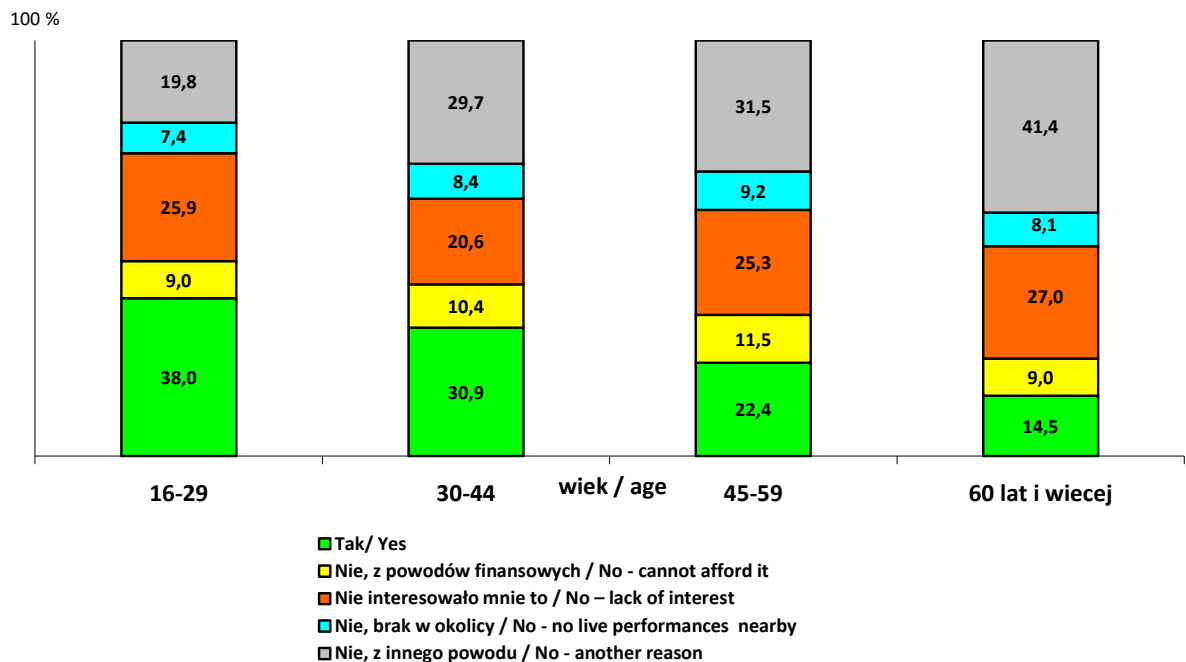


TABL. 2. UCZĘSZCZANIE DO TEATRU, OPERY, NA PRZEDSTAWIENIE BALETOWE LUB TANECZNE, NA KONCERT W CIĄGU OSTATNICH 12 MIESIĘCY WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA I PŁCI<sup>a</sup>  
ATTENDANCE AT LIVE PERFORMANCES BY LOCALITY AND SEX<sup>a</sup>

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION                                     | Ogółem<br>Total | TAK<br>YES                  |                                      | NIE<br>NO                                 |  |   |                              |
|---|-----------------|-----------------------------|--------------------------------------|---|--|---|------------------------------|
|   |                 | 1-3 razy<br>At most 3 times | 4 razy i więcej<br>More than 3 times | Z powodów finansowych<br>Cannot afford it | Nie interesowało mnie to<br>Lack of interest | Brak w okolicy<br>No live performances nearby | Inny powód<br>Another reason |
| % osób w wieku 16 lat i więcej<br>% of persons aged 16 years and more |                 |                             |                                      |   |  |   |                              |
| <b>Ogółem</b> .....<br><b>Total</b>                                   | <b>100,0</b>    | <b>22,2</b>                 | <b>3,7</b>                           | <b>10,0</b>                               | <b>24,6</b>                                  | <b>8,3</b>                                    | <b>31,2</b>                  |
| Miasta .....<br>Urban areas   | 100,0           | 26,9                        | 5,0                                  | 10,9                                      | 22,3   | 4,9   | 29,9                         |
| Wieś .....<br>Rural areas   | 100,0           | 15,2                        | 1,8                                  | 8,6                                       | 28,0   | 13,3  | 33,0                         |
| <b>Mężczyźni</b> .....<br><b>Males</b>                                | <b>100,0</b>    | <b>20,8</b>                 | <b>3,5</b>                           | <b>8,4</b>                                | <b>30,1</b>                                  | <b>7,7</b>                                    | <b>29,6</b>                  |
| Miasta .....<br>Urban areas   | 100,0           | 25,8                        | 4,6                                  | 9,0                                       | 27,6   | 4,5   | 28,5                         |
| Wieś .....<br>Rural areas   | 100,0           | 13,7                        | 2,0                                  | 7,5                                       | 33,6   | 12,0  | 31,2                         |
| <b>Kobiety</b> .....<br><b>Females</b>                                | <b>100,0</b>    | <b>23,5</b>                 | <b>3,9</b>                           | <b>11,5</b>                               | <b>19,6</b>                                  | <b>8,9</b>                                    | <b>32,6</b>                  |
| Miasta .....<br>Urban areas   | 100,0           | 27,9                        | 5,4                                  | 12,6                                      | 17,7   | 5,3   | 31,1                         |
| Wieś .....<br>Rural areas   | 100,0           | 16,8                        | 1,6                                  | 9,7                                       | 22,5   | 14,6  | 34,8                         |

Wyk. 2. Uczęszczanie na przedstawienia na żywo wg. grup wieku  
Attendance at live performances by age groups

% osób w wieku 16 lat i więcej  
% of persons aged 16 years and more



<sup>a</sup> Na podstawie pytania „Czy w ciągu ostatnich 12 miesięcy był(a) Pan/Pani w teatrze, na koncercie, w operze, na przedstawieniu baletowym lub tanecznym?”.

<sup>a</sup> Based on question „Thinking about the last twelve months, did you attend live performances such as theatre plays, concerts, operas, ballet, dance performances etc.?”.

TABL. 3. **ODWIEDZANIE MIEJSC KULTURALNO-HISTORYCZNYCH TAKICH JAK ZABYTKI (PAŁACE, KOŚCIOŁY), MUZEA, GALERIE W CIĄGU OSTATNICH 12 MIESIĘCY WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA I PŁCI<sup>a</sup>**  
**VISITS TO CULTURAL SITES BY LOCALITY AND SEX<sup>a</sup>**

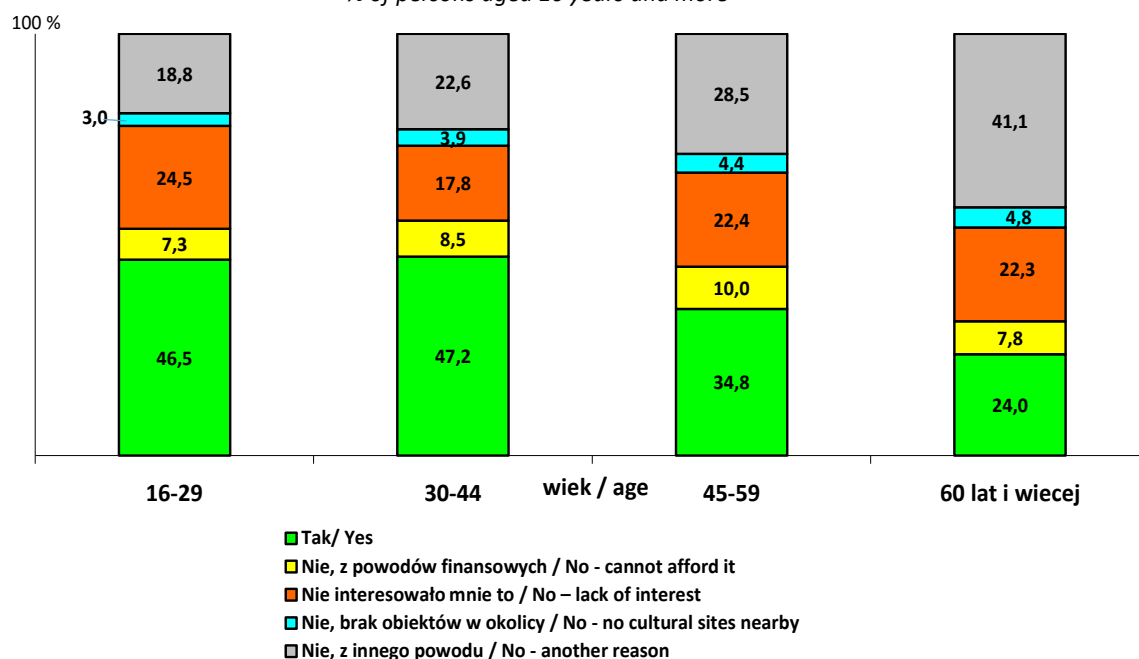
| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION      | Ogółem<br><i>Total</i> | TAK<br>YES   |   | NIE<br>NO  |   |   |                                     |
|--|------------------------|--|---|--|---|---|-------------------------------------|
|  |                        | 1-3 razy<br><i>At most 3 times</i>   | 4 razy i więcej<br><i>More than 3 times</i> | Z powodów finansowych<br><i>Cannot afford it</i> | Nie interesowało mnie to<br><i>Lack of interest</i> | Brak w okolicy<br><i>No cultural sites nearby</i> | Inny powód<br><i>Another reason</i> |
|  |                        | % osób w wieku 16 lat i więcej<br><i>% of persons aged 16 years and more</i> |   |  |   |   |                                     |
| <b>Ogółem</b> .....<br><b>Total</b>    | <b>100,0</b>           | <b>30,8</b>  | <b>6,9</b>                                  | <b>8,4</b>                                       | <b>21,6</b>   | <b>4,1</b>  | <b>28,2</b>                         |
| Miasta .....<br><i>Urban areas</i>     | 100,0                  | 35,9   | 9,4   | 8,0  | 19,1  | 2,5   | 25,0                                |
| Wieś .....<br><i>Rural areas</i>       | 100,0                  | 23,3   | 3,3   | 9,0  | 25,2  | 6,4   | 32,9                                |
| <b>Mężczyźni</b> .....<br><b>Males</b> | <b>100,0</b>           | <b>30,1</b>  | <b>7,4</b>                                  | <b>7,5</b>                                       | <b>24,8</b>   | <b>3,7</b>  | <b>26,5</b>                         |
| Miasta .....<br><i>Urban areas</i>     | 100,0                  | 36,2   | 10,0  | 7,1  | 21,8  | 2,2   | 22,7                                |
| Wieś .....<br><i>Rural areas</i>       | 100,0                  | 21,4   | 3,7   | 8,2  | 29,0  | 5,7   | 31,9                                |
| <b>Kobiety</b> .....<br><b>Females</b> | <b>100,0</b>           | <b>31,6</b>  | <b>6,5</b>                                  | <b>9,2</b>                                       | <b>18,6</b>   | <b>4,4</b>  | <b>29,7</b>                         |
| Miasta .....<br><i>Urban areas</i>     | 100,0                  | 35,6   | 8,8   | 8,9  | 16,8  | 2,8   | 27,1                                |
| Wieś .....<br><i>Rural areas</i>       | 100,0                  | 25,1   | 2,9   | 9,7  | 21,4  | 7,0   | 33,7                                |

Wyk. 3. **Odwiedzanie miejsc kulturalno-histycznych wg. grup wieku**

**Visits to cultural sites by age groups**

% osób w wieku 16 lat i więcej

*% of persons aged 16 years and more*



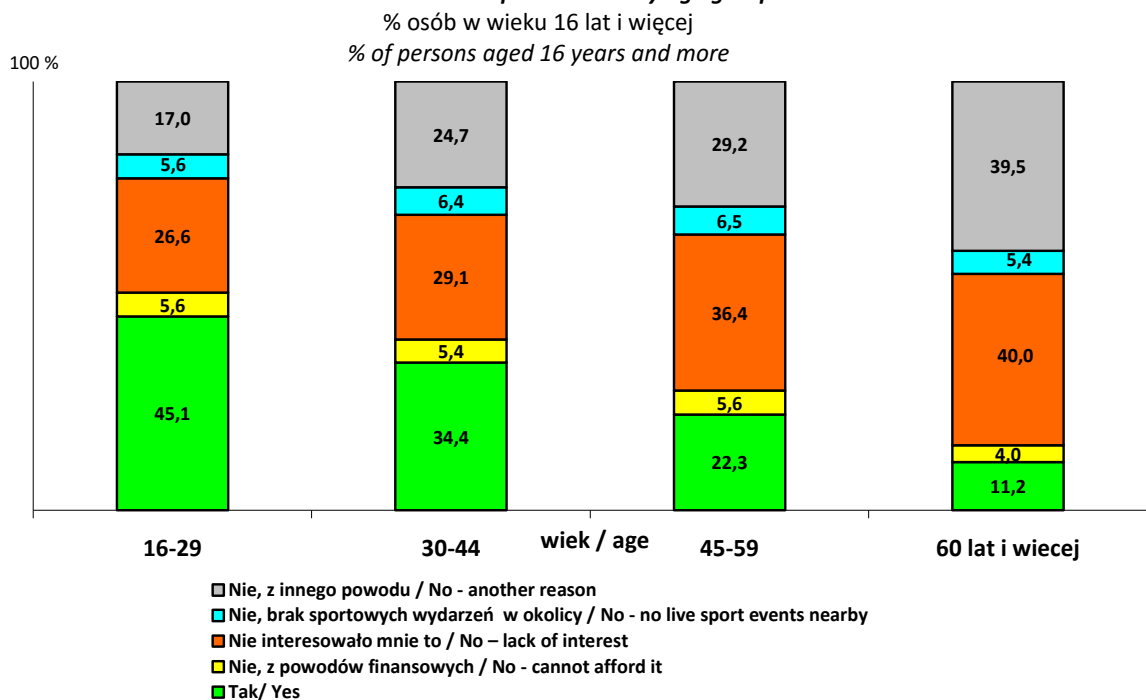
<sup>a</sup> Na podstawie pytania „Czy w ciągu ostatnich 12 miesięcy odwiedzał(a) Pan/Pani miejsca kulturalno-historyczne takie jak zabytki (pałace, kościoły), muzea, galerie?”

<sup>a</sup> Based on question „Thinking about the last twelve months, did you visit cultural sites such as historical monuments, museums, art galleries, archaeological sites, etc.?”

TABL. 4. UDZIAŁ JAKO WIDZ W WYDARZENIU SPORTOWYM (PROFESJONALNYM LUB AMATORSKIM) W CIĄGU OSTATNICH 12 MIESIĘCY WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA I PŁCI<sup>a</sup>  
ATTENDANCE AT LIVE SPORTS EVENTS BY LOCALITY AND SEX<sup>a</sup>

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION                                     | Ogółem<br>Total | TAK<br>YES                  |                                      | NIE<br>NO                                 |  |  |                              |
|---|-----------------|-----------------------------|--------------------------------------|---|--|--|------------------------------|
|   |                 | 1-3 razy<br>At most 3 times | 4 razy i więcej<br>More than 3 times | Z powodów finansowych<br>Cannot afford it | Nie interesowało mnie to<br>Lack of interest | Brak w okolicy<br>No live sports events nearby | Inny powód<br>Another reason |
| % osób w wieku 16 lat i więcej<br>% of persons aged 16 years and more |                 |                             |                                      |   |  |  |                              |
| <b>Ogółem</b> .....   | <b>100,0</b>    | <b>21,9</b>                 | <b>5,6</b>                           | <b>5,1</b>                                | <b>33,2</b>                                  | <b>6,0</b>                                     | <b>28,1</b>                  |
| <b>Total</b>  |                 |                             |                                      |   |  |  |                              |
| Miasta .....  | 100,0           | 22,4                        | 6,1                                  | 5,4                                       | 34,1   | 4,1  | 28,0                         |
| Urban areas   |                 |                             |                                      |   |  |  |                              |
| Wieś .....  | 100,0           | 21,1                        | 5,0                                  | 4,6                                       | 32,0   | 8,9  | 28,3                         |
| Rural areas   |                 |                             |                                      |   |  |  |                              |
| <b>Mężczyźni</b> .....  | <b>100,0</b>    | <b>28,6</b>                 | <b>9,0</b>                           | <b>6,1</b>                                | <b>21,8</b>                                  | <b>7,2</b>                                     | <b>27,3</b>                  |
| <b>Males</b>  |                 |                             |                                      |   |  |  |                              |
| Miasta .....  | 100,0           | 29,4                        | 9,4                                  | 6,5                                       | 22,5   | 5,0  | 27,2                         |
| Urban areas   |                 |                             |                                      |   |  |  |                              |
| Wieś .....  | 100,0           | 27,5                        | 8,4                                  | 5,5                                       | 20,8   | 10,3   | 27,5                         |
| Rural areas   |                 |                             |                                      |   |  |  |                              |
| <b>Kobiety</b> .....  | <b>100,0</b>    | <b>15,7</b>                 | <b>2,6</b>                           | <b>4,2</b>                                | <b>43,7</b>                                  | <b>4,9</b>                                     | <b>28,9</b>                  |
| <b>Females</b>  |                 |                             |                                      |   |  |  |                              |
| Miasta .....  | 100,0           | 16,2                        | 3,1                                  | 4,5                                       | 44,2   | 3,3  | 28,7                         |
| Urban areas   |                 |                             |                                      |   |  |  |                              |
| Wieś .....  | 100,0           | 14,9                        | 1,7                                  | 3,8                                       | 43,0   | 7,5  | 29,1                         |
| Rural areas   |                 |                             |                                      |   |  |  |                              |

Wyk. 4. Udział jako widz w wydarzeniu sportowym wg. grup wieku  
Attendance at live sports events by age groups



a Na podstawie pytania „Czy w ciągu ostatnich 12 miesięcy brał(a) Pan/Pani udział jako widz w wydarzeniu sportowym (profesjonalnym lub amatorskim)?”.

a Based on question „Thinking about the last twelve months, did you attend a live sport event?”.

TABL. 5. CZĘSTOTLIWOŚĆ SPOTKAŃ ORAZ KONTAKTÓW Z KREWNymi NIEMIESZKAJĄCYMI W BADANYM GOSPODARSTWIE WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA I PŁCI<sup>a</sup>  
 FREQUENCY OF GETTING TOGETHER AND CONTACTS WITH RELATIVES (WHO DON'T LIVE IN THE RESPONDENT'S HOUSEHOLD) BY LOCALITY AND SEX<sup>a</sup>

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION | Ogółem<br><i>Total</i> | Codziennie<br><i>Daily</i>           | W każdym tygodniu (nie codziennie)<br><i>Every week (not every day)</i> | Kilka razy w miesiącu (rzadziej niż co tydzień)<br><i>Several times a month (not every week)</i> | Raz na miesiąc<br><i>Once a month</i> | Przynajmniej raz w roku (rzadziej niż co miesiąc)<br><i>At least once a year (less than once a month)</i> | Nigdy<br><i>Never</i> | Brak krewnych<br><i>No relatives</i> |  |
|-----------------------------------|------------------------|--------------------------------------|---|--|---------------------------------------|---|-----------------------|--------------------------------------|--|
|                                   |                        |                                      |   |  |                                       |   |                       |                                      | % osób w wieku 16 lat i więcej<br><i>% of persons aged 16 years and more</i> |
|                                   |                        | CZĘSTOTLIWOŚĆ SPOTKAŃ                |   |  |                                       | FREQUENCY OF GETTING TOGETHER   |                       |                                      |  |
| <b>Ogółem</b> .....               | <b>100,0</b>           | <b>6,3</b>                           | <b>20,7</b>   | <b>29,8</b>  | <b>23,3</b>                           | <b>18,7</b>   | <b>0,7</b>            | <b>0,4</b>                           |  |
| <b>Total</b>                      |                        |                                      |   |  |                                       |   |                       |                                      |  |
| Miasta .....                      | 100,0                  | 6,2                                  | 21,8  | 29,0   | 22,1                                  | 19,4  | 0,8                   | 0,6                                  |  |
| <i>Urban areas</i>                |                        |                                      |   |  |                                       |   |                       |                                      |  |
| Wieś .....                        | 100,0                  | 6,4                                  | 19,0  | 30,9   | 25,2                                  | 17,7  | 0,6*                  | .                                    |  |
| <i>Rural areas</i>                |                        |                                      |   |  |                                       |   |                       |                                      |  |
| <b>Mężczyźni</b> .....            | <b>100,0</b>           | <b>5,4</b>                           | <b>18,8</b>   | <b>30,3</b>  | <b>24,6</b>                           | <b>19,8</b>   | <b>0,8</b>            | <b>0,3*</b>                          |  |
| <b>Males</b>                      |                        |                                      |   |  |                                       |   |                       |                                      |  |
| Miasta .....                      | 100,0                  | 5,2                                  | 20,0  | 29,2   | 23,8                                  | 20,5  | 0,9*                  | .                                    |  |
| <i>Urban areas</i>                |                        |                                      |   |  |                                       |   |                       |                                      |  |
| Wieś .....                        | 100,0                  | 5,6                                  | 17,1  | 31,9   | 25,8                                  | 18,7  | 0,7*                  | .                                    |  |
| <i>Rural areas</i>                |                        |                                      |   |  |                                       |   |                       |                                      |  |
| <b>Kobiety</b> .....              | <b>100,0</b>           | <b>7,2</b>                           | <b>22,5</b>   | <b>29,3</b>  | <b>22,1</b>                           | <b>17,8</b>   | <b>0,6</b>            | <b>0,5*</b>                          |  |
| <b>Females</b>                    |                        |                                      |   |  |                                       |   |                       |                                      |  |
| Miasta .....                      | 100,0                  | 7,1                                  | 23,5  | 28,9   | 20,6                                  | 18,5  | 0,7*                  | 0,7*                                 |  |
| <i>Urban areas</i>                |                        |                                      |   |  |                                       |   |                       |                                      |  |
| Wieś .....                        | 100,0                  | 7,2                                  | 20,9  | 29,9   | 24,6                                  | 16,7  | 0,5*                  | .                                    |  |
| <i>Rural areas</i>                |                        |                                      |   |  |                                       |   |                       |                                      |  |
|                                   |                        | CZĘSTOTLIWOŚĆ KONTAKTÓW <sup>a</sup> |   |  |                                       | FREQUENCY OF CONTACTS <sup>a</sup>  |                       |                                      |  |
| <b>Ogółem</b> .....               | <b>100,0</b>           | <b>10,0</b>                          | <b>30,1</b>   | <b>30,3</b>  | <b>17,2</b>                           | <b>9,7</b>  | <b>2,3</b>            | <b>0,2*</b>                          |  |
| <b>Total</b>                      |                        |                                      |   |  |                                       |   |                       |                                      |  |
| Miasta .....                      | 100,0                  | 12,1                                 | 32,1  | 29,3   | 15,8                                  | 8,8   | 1,6                   | 0,3*                                 |  |
| <i>Urban areas</i>                |                        |                                      |   |  |                                       |   |                       |                                      |  |
| Wieś .....                        | 100,0                  | 6,9                                  | 27,2  | 31,7   | 19,4                                  | 11,2  | 3,4                   | .                                    |  |
| <i>Rural areas</i>                |                        |                                      |   |  |                                       |   |                       |                                      |  |
| <b>Mężczyźni</b> .....            | <b>100,0</b>           | <b>7,6</b>                           | <b>27,9</b>   | <b>31,8</b>  | <b>18,6</b>                           | <b>11,1</b>   | <b>2,8</b>            | <b>.</b>                             |  |
| <b>Males</b>                      |                        |                                      |   |  |                                       |   |                       |                                      |  |
| Miasta .....                      | 100,0                  | 9,2                                  | 30,1  | 31,0   | 17,7                                  | 9,9   | 1,7                   | .                                    |  |
| <i>Urban areas</i>                |                        |                                      |   |  |                                       |   |                       |                                      |  |
| Wieś .....                        | 100,0                  | 5,3                                  | 24,8  | 32,9   | 19,9                                  | 12,7  | 4,2                   | .                                    |  |
| <i>Rural areas</i>                |                        |                                      |   |  |                                       |   |                       |                                      |  |
| <b>Kobiety</b> .....              | <b>100,0</b>           | <b>12,2</b>                          | <b>32,2</b>   | <b>28,9</b>  | <b>16,0</b>                           | <b>8,6</b>  | <b>1,9</b>            | <b>.</b>                             |  |
| <b>Females</b>                    |                        |                                      |   |  |                                       |   |                       |                                      |  |
| Miasta .....                      | 100,0                  | 14,6                                 | 33,9  | 27,9   | 14,1                                  | 7,8   | 1,5                   | .                                    |  |
| <i>Urban areas</i>                |                        |                                      |   |  |                                       |   |                       |                                      |  |
| Wieś .....                        | 100,0                  | 8,5                                  | 29,5  | 30,6   | 19,0                                  | 9,7   | 2,6                   | .                                    |  |
| <i>Rural areas</i>                |                        |                                      |   |  |                                       |   |                       |                                      |  |

a Może być to kontakt poprzez telefon, sms, list, Internet (e-mail, Skype, Facebook itp.).

a Contact can be made by telephone, sms, letter, Internet (e-mail, Skype, Facebook or other social networks and other Internet communication tools).

TABL. 6. **CZĘSTOTLIWOŚĆ SPOTKAŃ I KONTAKTÓW Z PRZYJACIÓŁMI NIEMIESZKAJĄCYMI W BADANYM GOSPODARSTWIE WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA I PŁCI<sup>a</sup>**  
**FREQUENCY OF GETTING TOGETHER AND CONTACTS WITH FRIENDS (WHO DON'T LIVE IN THE RESPONDENT'S HOUSEHOLD) BY LOCALITY AND SEX<sup>a</sup>**

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION  | Ogółem<br><i>Total</i>   | Codziennie<br><i>Daily</i> | W każdym tygodniu (nie codziennie)<br><i>Every week (not every day)</i> | Kilka razy w miesiącu (rzadziej niż co tydzień)<br><i>Several times a month (not every week)</i> | Raz na miesiąc<br><i>Once a month</i> | Przynajmniej raz w roku (rzadziej niż co miesiąc)<br><i>At least once a year (less than once a month)</i> | Nigdy<br><i>Never</i> | Brak przyjaciół<br><i>No friends</i> |
|--|--|----------------------------|---|--|---------------------------------------|---|-----------------------|--------------------------------------|
|  | % osób w wieku 16 lat i więcej<br><i>% of persons aged 16 years and more</i> |                            |   |  |                                       |   |                       |                                      |
| CZĘSTOTLIWOŚĆ SPOTKAŃ<br><i>FREQUENCY OF GETTING TOGETHER</i>                    |  |                            |   |  |                                       |   |                       |                                      |
| <b>Ogółem</b> .....  | <b>100,0</b>   | <b>5,0</b>                 | <b>19,5</b>   | <b>30,1</b>  | <b>24,2</b>                           | <b>17,2</b>   | <b>2,6</b>            | <b>1,4</b>                           |
| <b>Total</b>   |  |                            |   |  |                                       |   |                       |                                      |
| Miasta .....   | 100,0  | 4,5                        | 19,4  | 30,8   | 24,4                                  | 16,6  | 2,7                   | 1,5                                  |
| <i>Urban areas</i>   |  |                            |   |  |                                       |   |                       |                                      |
| Wieś .....   | 100,0  | 5,6                        | 19,7  | 29,0   | 23,9                                  | 18,0  | 2,4                   | 1,4                                  |
| <i>Rural areas</i>   |  |                            |   |  |                                       |   |                       |                                      |
| <b>Mężczyźni</b> .....   | <b>100,0</b>   | <b>5,4</b>                 | <b>19,9</b>   | <b>29,8</b>  | <b>24,0</b>                           | <b>17,4</b>   | <b>2,1</b>            | <b>1,4</b>                           |
| <b>Males</b>   |  |                            |   |  |                                       |   |                       |                                      |
| Miasta .....   | 100,0  | 5,0                        | 19,2  | 30,5   | 24,6                                  | 16,8  | 2,3                   | 1,5                                  |
| <i>Urban areas</i>   |  |                            |   |  |                                       |   |                       |                                      |
| Wieś .....   | 100,0  | 5,9                        | 20,9  | 28,8   | 23,1                                  | 18,2  | 1,9                   | 1,3                                  |
| <i>Rural areas</i>   |  |                            |   |  |                                       |   |                       |                                      |
| <b>Kobiety</b> .....   | <b>100,0</b>   | <b>4,6</b>                 | <b>19,2</b>   | <b>30,3</b>  | <b>24,5</b>                           | <b>17,0</b>   | <b>3,0</b>            | <b>1,5</b>                           |
| <b>Females</b>   |  |                            |   |  |                                       |   |                       |                                      |
| Miasta .....   | 100,0  | 4,1                        | 19,6  | 31,0   | 24,3                                  | 16,5  | 3,0                   | 1,5                                  |
| <i>Urban areas</i>   |  |                            |   |  |                                       |   |                       |                                      |
| Wieś .....   | 100,0  | 5,4                        | 18,5  | 29,2   | 24,7                                  | 17,8  | 2,9                   | 1,5                                  |
| <i>Rural areas</i>   |  |                            |   |  |                                       |   |                       |                                      |
| CZĘSTOTLIWOŚĆ KONTAKTÓW <sup>a</sup><br><i>FREQUENCY OF CONTACTS<sup>a</sup></i> |  |                            |   |  |                                       |   |                       |                                      |
| <b>Ogółem</b> .....  | <b>100,0</b>   | <b>9,5</b>                 | <b>27,2</b>   | <b>30,6</b>  | <b>17,2</b>                           | <b>9,8</b>  | <b>4,3</b>            | <b>1,3</b>                           |
| <b>Total</b>   |  |                            |   |  |                                       |   |                       |                                      |
| Miasta .....   | 100,0  | 11,1                       | 28,8  | 31,0   | 16,2                                  | 8,6   | 3,2                   | 1,2                                  |
| <i>Urban areas</i>   |  |                            |   |  |                                       |   |                       |                                      |
| Wieś .....   | 100,0  | 7,2                        | 25,0  | 30,2   | 18,6                                  | 11,7  | 6,0                   | 1,3                                  |
| <i>Rural areas</i>   |  |                            |   |  |                                       |   |                       |                                      |
| <b>Mężczyźni</b> .....   | <b>100,0</b>   | <b>9,0</b>                 | <b>26,3</b>   | <b>30,9</b>  | <b>18,0</b>                           | <b>10,0</b>   | <b>4,5</b>            | <b>1,3</b>                           |
| <b>Males</b>   |  |                            |   |  |                                       |   |                       |                                      |
| Miasta .....   | 100,0  | 10,2                       | 27,8  | 31,4   | 17,2                                  | 8,7   | 3,3                   | 1,3*                                 |
| <i>Urban areas</i>   |  |                            |   |  |                                       |   |                       |                                      |
| Wieś .....   | 100,0  | 7,4                        | 24,2  | 30,2   | 19,1                                  | 11,8  | 6,3                   | 1,1*                                 |
| <i>Rural areas</i>   |  |                            |   |  |                                       |   |                       |                                      |
| <b>Kobiety</b> .....   | <b>100,0</b>   | <b>10,0</b>                | <b>28,1</b>   | <b>30,4</b>  | <b>16,4</b>                           | <b>9,7</b>  | <b>4,2</b>            | <b>1,3</b>                           |
| <b>Females</b>   |  |                            |   |  |                                       |   |                       |                                      |
| Miasta .....   | 100,0  | 11,9                       | 29,6  | 30,6   | 15,3                                  | 8,4   | 3,1                   | 1,1                                  |
| <i>Urban areas</i>   |  |                            |   |  |                                       |   |                       |                                      |
| Wieś .....   | 100,0  | 7,1                        | 25,7  | 30,1   | 18,2                                  | 11,5  | 5,7                   | 1,5                                  |
| <i>Rural areas</i>   |  |                            |   |  |                                       |   |                       |                                      |

a Może być to kontakt poprzez telefon, sms, list, Internet (e-mail, Skype, Facebook itp.).

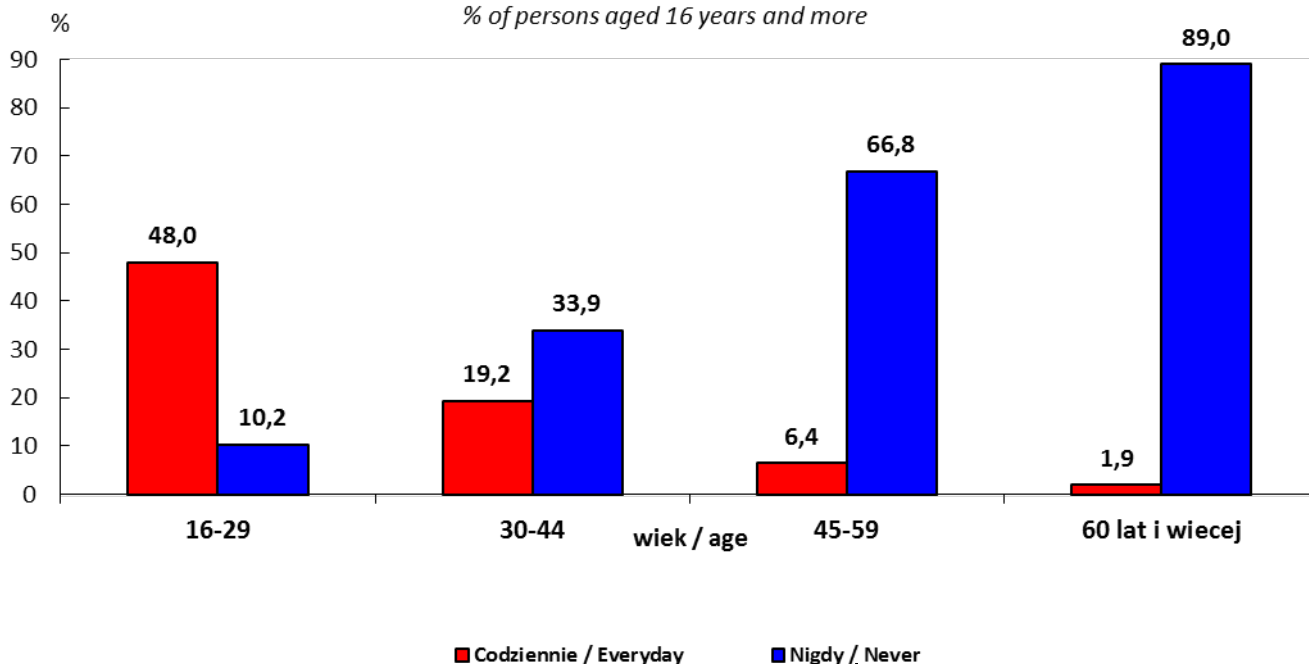
a Contact can be made by telephone, sms, letter, Internet (e-mail, Skype, Facebook or other social networks and other Internet communication tools).

TABL. 7. CZĘSTOTLIWOŚĆ KORZYSTANIA Z PORTALI SPOŁECZNOŚCIOWYCH W INTERNECIE  
(NP.: FACEBOOK, MYSPACE, TWITTER, NASZA KLASA, ITP.) WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA I PŁCI  
FREQUENCY OF USING SOCIAL MEDIA BY LOCALITY AND SEX

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION | Ogółem<br><i>Total</i> | Codziennie<br><i>Daily</i> | W każdym tygodniu (nie codziennie)<br><i>Every week (not every day)</i> | Kilka razy w miesiącu (rzadziej niż co tydzień)<br><i>Several times a month (not every week)</i> | Raz na miesiąc<br><i>Once a month</i> | Przynajmniej raz w roku (rzadziej niż co miesiąc)<br><i>At least once a year (less than once a month)</i> | Nigdy<br><i>Never</i> |
|-----------------------------------|------------------------|----------------------------|---|--|---------------------------------------|---|-----------------------|
|                                   |                        |                            |   |  |                                       |   |                       |
| <b>Ogółem</b> .....               | <b>100,0</b>           | <b>17,6</b>                | <b>15,0</b>   | <b>7,9</b>   | <b>4,5</b>                            | <b>3,3</b>  | <b>51,6</b>           |
| <b>Total</b>                      |                        |                            |   |  |                                       |   |                       |
| Miasta .....                      | 100,0                  | 19,9                       | 15,2  | 7,9  | 4,9                                   | 3,7   | 48,3                  |
| <i>Urban areas</i>                |                        |                            |   |  |                                       |   |                       |
| Wieś .....                        | 100,0                  | 14,2                       | 14,8  | 7,7  | 4,0                                   | 2,7   | 56,7                  |
| <i>Rural areas</i>                |                        |                            |   |  |                                       |   |                       |
| <b>Mężczyźni</b> .....            | <b>100,0</b>           | <b>17,5</b>                | <b>16,1</b>   | <b>8,0</b>   | <b>4,7</b>                            | <b>3,4</b>  | <b>50,2</b>           |
| <b>Males</b>                      |                        |                            |   |  |                                       |   |                       |
| Miasta .....                      | 100,0                  | 20,0                       | 16,4  | 8,1  | 5,4                                   | 3,8   | 46,2                  |
| <i>Urban areas</i>                |                        |                            |   |  |                                       |   |                       |
| Wieś .....                        | 100,0                  | 14,0                       | 15,8  | 7,9  | 3,6                                   | 2,8   | 55,8                  |
| <i>Rural areas</i>                |                        |                            |   |  |                                       |   |                       |
| <b>Kobiety</b> .....              | <b>100,0</b>           | <b>17,7</b>                | <b>14,0</b>   | <b>7,7</b>   | <b>4,3</b>                            | <b>3,3</b>  | <b>52,9</b>           |
| <b>Females</b>                    |                        |                            |   |  |                                       |   |                       |
| Miasta .....                      | 100,0                  | 19,9                       | 14,2  | 7,8  | 4,4                                   | 3,7   | 50,0                  |
| <i>Urban areas</i>                |                        |                            |   |  |                                       |   |                       |
| Wieś .....                        | 100,0                  | 14,3                       | 13,7  | 7,6  | 4,3                                   | 2,6   | 57,5                  |
| <i>Rural areas</i>                |                        |                            |   |  |                                       |   |                       |

Wyk. 5. Korzystanie z portali społecznościowych w Internecie wg. grup wieku  
*Using social media in the Internet by age groups*

% osób w wieku 16 lat i więcej  
*% of persons aged 16 years and more*



TABL. 8. **MOŻLIWOŚĆ POROZMAWIANIA Z KIMŚ O SWOICH SPRAWACH OSOBISTYCH WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA I PŁCI** <sup>a</sup>  
*POSSIBILITY TO DISCUSS PERSONAL MATTERS BY LOCALITY AND SEX* <sup>a</sup>

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION | Ogółem<br>Total | TAK<br>YES  | NIE<br>NO  |
|-----------------------------------|-----------------|-------------|------------|
| <b>Ogółem</b> .....               | <b>100,0</b>    | <b>95,3</b> | <b>4,7</b> |
| <b>Total</b>                      |                 |             |            |
| Miasta .....                      | 100,0           | 95,2        | 4,8        |
| <i>Urban areas</i>                |                 |             |            |
| Wieś .....                        | 100,0           | 95,3        | 4,7        |
| <i>Rural areas</i>                |                 |             |            |
| <b>Mężczyźni</b> .....            | <b>100,0</b>    | <b>95,1</b> | <b>4,9</b> |
| <b>Males</b>                      |                 |             |            |
| Miasta .....                      | 100,0           | 95,0        | 5,0        |
| <i>Urban areas</i>                |                 |             |            |
| Wieś .....                        | 100,0           | 96,0        | 4,0        |
| <i>Rural areas</i>                |                 |             |            |
| <b>Kobiety</b> .....              | <b>100,0</b>    | <b>95,5</b> | <b>4,5</b> |
| <b>Females</b>                    |                 |             |            |
| Miasta .....                      | 100,0           | 96,1        | 3,9        |
| <i>Urban areas</i>                |                 |             |            |
| Wieś .....                        | 100,0           | 96,8        | 3,2        |
| <i>Rural areas</i>                |                 |             |            |

TABL. 9. **MOŻLIWOŚĆ ZWRÓCENIA SIĘ O POMOC DO KREWNYCH, PRZYJACIÓŁ, ZNAJOMYCH LUB SĄSIADÓW WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA I PŁCI** <sup>b</sup>  
*HELP FROM OTHERS BY LOCALITY AND SEX* <sup>b</sup>

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION | Ogółem<br>Total | TAK<br>YES  | NIE<br>NO  |
|-----------------------------------|-----------------|-------------|------------|
| <b>Ogółem</b> .....               | <b>100,0</b>    | <b>95,9</b> | <b>4,1</b> |
| <b>Total</b>                      |                 |             |            |
| Miasta .....                      | 100,0           | 95,6        | 4,4        |
| <i>Urban areas</i>                |                 |             |            |
| Wieś .....                        | 100,0           | 96,4        | 3,6        |
| <i>Rural areas</i>                |                 |             |            |
| <b>Mężczyźni</b> .....            | <b>100,0</b>    | <b>95,4</b> | <b>4,6</b> |
| <b>Males</b>                      |                 |             |            |
| Miasta .....                      | 100,0           | 95,0        | 5,0        |
| <i>Urban areas</i>                |                 |             |            |
| Wieś .....                        | 100,0           | 96,0        | 4,0        |
| <i>Rural areas</i>                |                 |             |            |
| <b>Kobiety</b> .....              | <b>100,0</b>    | <b>96,4</b> | <b>3,6</b> |
| <b>Females</b>                    |                 |             |            |
| Miasta .....                      | 100,0           | 96,1        | 3,9        |
| <i>Urban areas</i>                |                 |             |            |
| Wieś .....                        | 100,0           | 96,8        | 3,2        |
| <i>Rural areas</i>                |                 |             |            |

a Na podstawie pytania: Czy ma Pan/Pani kogoś, z kim może otwarcie porozmawiać o swoich sprawach osobistych? b Na podstawie pytania: Czy ma Pan/Pani krewnych, przyjaciół znajomych lub sąsiadów, których może poprosić o pomoc?

a Based on the question: Do you have anyone to discuss personal matters with? b Based on the question: Do you have any relatives, friends or neighbours you could ask for help?

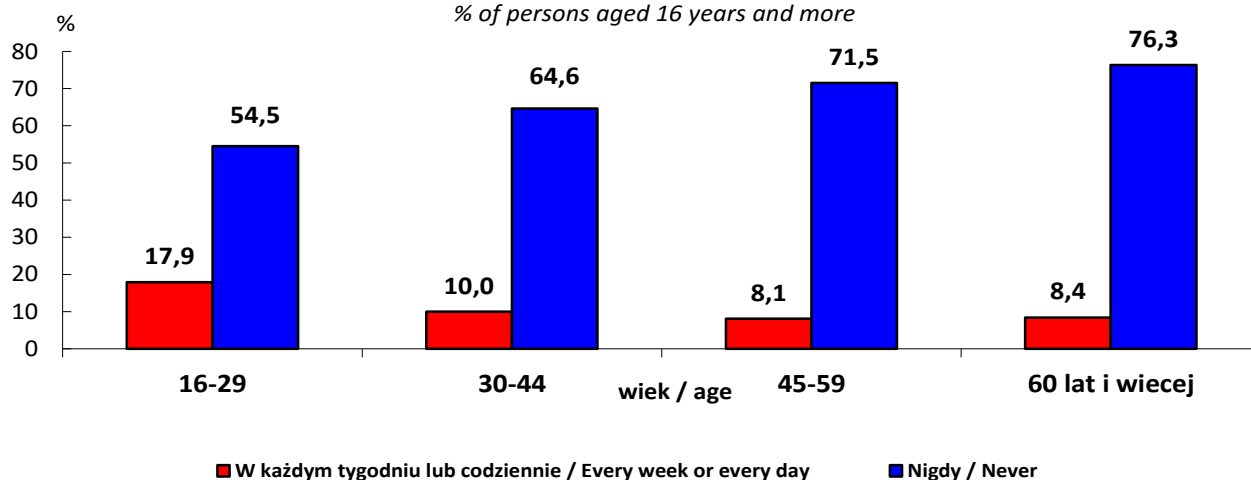
TABL. 10. CZĘSTOTLIWOŚĆ REALIZACJI HOBBY O CHARAKTERZE ARTYSTYCZNYM (NP.: GRA NA INSTRUMENCIE, KOMPONOWANIE MUZYKI, ŚPIEWANIE, TANIEC, FOTOGRAFOWANIE, RYSOWANIE, MALOWANIE, PISANIE WIERSZY LUB OPOWIEŚCI) WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA I PŁCI  
 FREQUENCY OF PRACTICING ARTISTIC ACTIVITIES BY LOCALITY AND SEX

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION | Ogółem<br><i>Total</i> | Codziennie<br><i>Daily</i> | W każdym tygodniu (nie codziennie)<br><i>Every week (not every day)</i> | Kilka razy w miesiącu (rzadziej niż co tydzień)<br><i>Several times a month (not every week)</i> | Raz na miesiąc<br><i>Once a month</i> | Przynajmniej raz w roku (rzadziej niż co miesiąc)<br><i>At least once a year (less than once a month)</i> | Nigdy<br><i>Never</i> |
|-----------------------------------|------------------------|----------------------------|---|--|---------------------------------------|---|-----------------------|
|                                   |                        |                            |   |  |                                       |   |                       |
| <b>Ogółem</b> .....               | <b>100,0</b>           | <b>3,2</b>                 | <b>7,6</b>  | <b>8,3</b>   | <b>6,0</b>                            | <b>7,6</b>  | <b>67,3</b>           |
| <b>Total</b>                      |                        |                            |   |  |                                       |   |                       |
| Miasta .....                      | 100,0                  | 4,1                        | 9,1   | 9,0  | 6,1                                   | 7,6   | 63,9                  |
| <i>Urban areas</i>                |                        |                            |   |  |                                       |   |                       |
| Wieś .....                        | 100,0                  | 1,9                        | 5,2   | 7,2  | 5,9                                   | 7,5   | 72,2                  |
| <i>Rural areas</i>                |                        |                            |   |  |                                       |   |                       |
| <b>Mężczyźni</b> .....            | <b>100,0</b>           | <b>3,3</b>                 | <b>8,0</b>  | <b>9,1</b>   | <b>6,2</b>                            | <b>7,5</b>  | <b>65,8</b>           |
| <b>Males</b>                      |                        |                            |   |  |                                       |   |                       |
| Miasta .....                      | 100,0                  | 4,3                        | 10,0  | 9,6  | 6,0                                   | 7,7   | 62,2                  |
| <i>Urban areas</i>                |                        |                            |   |  |                                       |   |                       |
| Wieś .....                        | 100,0                  | 1,9                        | 5,3   | 8,4  | 6,3                                   | 7,2   | 70,9                  |
| <i>Rural areas</i>                |                        |                            |   |  |                                       |   |                       |
| <b>Kobiety</b> .....              | <b>100,0</b>           | <b>3,2</b>                 | <b>7,1</b>  | <b>7,6</b>   | <b>5,9</b>                            | <b>7,7</b>  | <b>68,6</b>           |
| <b>Females</b>                    |                        |                            |   |  |                                       |   |                       |
| Miasta .....                      | 100,0                  | 4,0                        | 8,4   | 8,5  | 6,2                                   | 7,5   | 65,3                  |
| <i>Urban areas</i>                |                        |                            |   |  |                                       |   |                       |
| Wieś .....                        | 100,0                  | 1,9                        | 5,2   | 6,0  | 5,5                                   | 7,8   | 73,6                  |
| <i>Rural areas</i>                |                        |                            |   |  |                                       |   |                       |

Wyk. 6. Realizacja hobby o charakterze artystycznym wg. grup wieku

*Pratice of artistic activities by age groups*

% osób w wieku 16 lat i więcej  
 % of persons aged 16 years and more



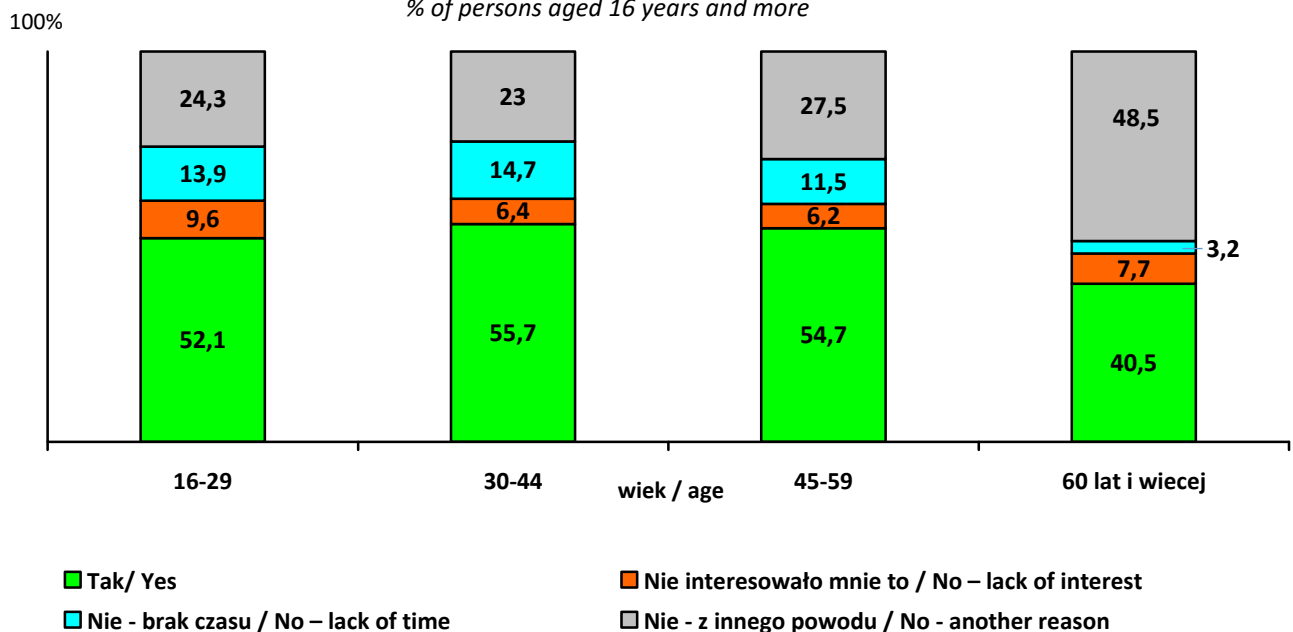


TABL. 11. **POŚWIĘCENIE CZASU WOLNEGO NA DOBROWOLNĄ I BEZPŁATNĄ POMOC RODZINIE, Z KTÓRĄ SIĘ NIE MIESZKA, ZNAJOMYM, NIEZNAJOMYM LUB NA RZECZ ŚRODOWISKA NATURALNEGO (NP.: OPIEKA NAD DZIEĆMI, CHORYMI, PRACE DOMOWE, ZAKUPY, NAPRAWY, UDZIELENIE PIERWSZEJ POMOCY, ZBIERANIE ŚMIECI, OPIEKA NAD ZWIERZĘTAMI, NAPRAWA DROGI, ODŚNIEŻANIE) WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA I PŁCI**  
**PARTICIPATION IN INFORMAL VOLUNTARY ACTIVITIES BY LOCALITY AND SEX**

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION                                     | Ogółem<br>Total | TAK<br>YES  | NIE<br>NO  |   |                              |
|---|-----------------|-------------|--|---|------------------------------|
|   |                 |             | Nie interesowało<br>mnie to<br>Lack<br>of interest | Nie<br>miałem/miałam<br>czasu<br>Lack of time | Inny powód<br>Another reason |
| % osób w wieku 16 lat i więcej<br>% of persons aged 16 years and more |                 |             |  |   |                              |
| <b>Ogółem</b> .....   | <b>100,0</b>    | <b>50,6</b> | <b>7,4</b>   | <b>10,7</b>                                   | <b>31,3</b>                  |
| <b>Total</b>  |                 |             |  |   |                              |
| Miasta .....  | 100,0           | 53,1        | 7,0  | 9,9   | 29,9                         |
| Urban areas   |                 |             |  |   |                              |
| Wieś .....  | 100,0           | 46,9        | 8,0  | 11,8  | 33,4                         |
| Rural areas   |                 |             |  |   |                              |
| <b>Mężczyźni</b> .....  | <b>100,0</b>    | <b>50,7</b> | <b>8,5</b>   | <b>11,3</b>                                   | <b>29,4</b>                  |
| <b>Males</b>  |                 |             |  |   |                              |
| Miasta .....  | 100,0           | 53,0        | 8,0  | 10,8  | 28,0                         |
| Urban areas   |                 |             |  |   |                              |
| Wieś .....  | 100,0           | 47,5        | 9,2  | 12,0  | 31,3                         |
| Rural areas   |                 |             |  |   |                              |
| <b>Kobiety</b> .....  | <b>100,0</b>    | <b>50,5</b> | <b>6,4</b>   | <b>10,1</b>                                   | <b>33,1</b>                  |
| <b>Females</b>  |                 |             |  |   |                              |
| Miasta .....  | 100,0           | 53,1        | 6,2  | 9,2   | 31,5                         |
| Urban areas   |                 |             |  |   |                              |
| Wieś .....  | 100,0           | 46,3        | 6,7  | 11,5  | 35,5                         |
| Rural areas   |                 |             |  |   |                              |

**Wyk. 7. Poświęcenie czasu wolnego na dobrowolną i bezpłatną pomoc wg. grup wieku**  
**Participation in informal voluntary activities by age groups**

% osób w wieku 16 lat i więcej  
 % of persons aged 16 years and more



TABL. 12. **POŚWIĘCENIE CZASU WOLNEGO NA DOBROWOLNĄ I BEZPŁATNĄ PRACĘ LUB DZIAŁANIE W RAMACH ORGANIZACJI, INSTYTUCJI LUB GRUPY TAKIEJ JAK: ORGANIZACJA POZARZĄDOWA (NP.: FUNDACJA, STOWARZYSZENIE) WSPÓLNOTA LUB ORGANIZACJA RELIGIJNA, KOŚCIÓŁ, ZWIĄZEK ZAWODOWY, PARTIA POLITYCZNA, SPÓŁDZIELNIA, WSPÓLNOTA MIESZKANIOWA, URZĄD, PLACÓWKA RZĄDOWA LUB SAMORZĄDOWA LUB JEDNOSTKA PRZEZ NIĄ PROWADZONA (NP.: SZKOŁA) WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA I PŁCI**  
*PARTICIPATION IN FORMAL VOLUNTARY WORK BY LOCALITY AND SEX*

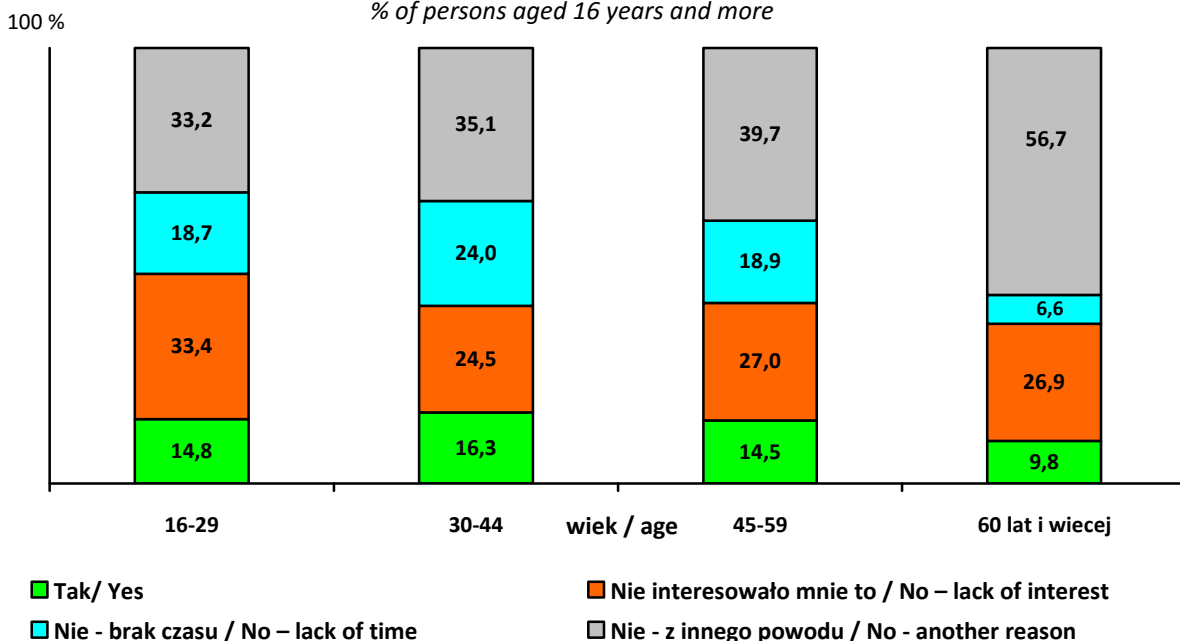
| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION                                     | Ogółem<br>Total | TAK<br>YES  | NIE<br>NO   |   |                              |
|---|-----------------|-------------|---|---|------------------------------|
|   |                 |             | Nie interesowało<br>mniej to<br>Lack<br>of interest | Nie<br>miałem/miałam<br>czasu<br>Lack of time | Inny powód<br>Another reason |
| % osób w wieku 16 lat i więcej<br>% of persons aged 16 years and more |                 |             |   |   |                              |
| <b>Ogółem</b> .....<br><b>Total</b>                                   | <b>100,0</b>    | <b>13,8</b> | <b>27,6</b>   | <b>16,9</b>                                   | <b>41,6</b>                  |
| Miasta .....<br>Urban areas   | 100,0           | 14,2        | 27,8  | 17,5  | 40,4                         |
| Wieś .....<br>Rural areas   | 100,0           | 13,2        | 27,4  | 15,9  | 43,4                         |
| <b>Mężczyźni</b> .....<br><b>Males</b>                                | <b>100,0</b>    | <b>14,0</b> | <b>29,5</b>   | <b>18,1</b>                                   | <b>38,4</b>                  |
| Miasta .....<br>Urban areas   | 100,0           | 14,3        | 30,0  | 18,5  | 37,0                         |
| Wieś .....<br>Rural areas   | 100,0           | 13,5        | 28,7  | 17,6  | 40,3                         |
| <b>Kobiety</b> .....<br><b>Females</b>                                | <b>100,0</b>    | <b>13,6</b> | <b>26,0</b>   | <b>15,8</b>                                   | <b>44,6</b>                  |
| Miasta .....<br>Urban areas   | 100,0           | 14,0        | 26,0  | 16,7  | 43,3                         |
| Wieś .....<br>Rural areas   | 100,0           | 13,0        | 26,0  | 14,4  | 46,6                         |

**Wyk. 8. Poświęcanie czasu wolnego na dobrowolną i bezpłatną pracę w ramach organizacji lub instytucji wg. grup wieku**

**Participation in formal voluntary work by age groups**

% osób w wieku 16 lat i więcej

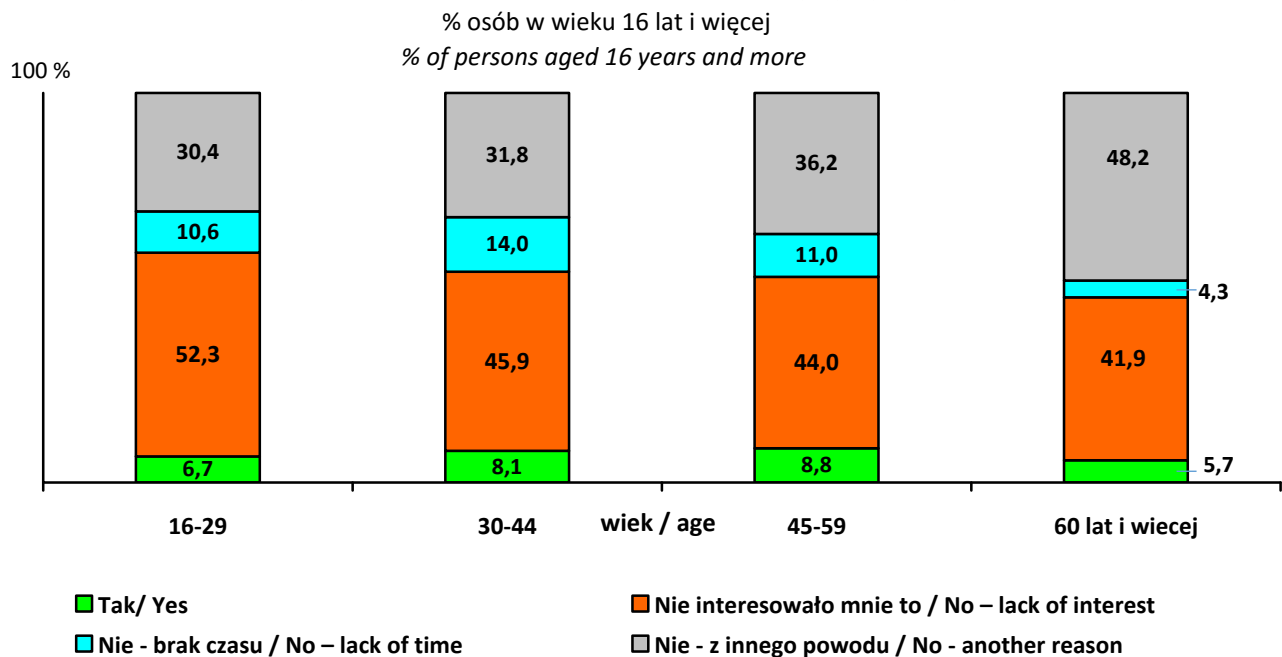
% of persons aged 16 years and more



TABL. 13. UDZIAŁ W SPOTKANIU ORGANIZACJI LOKALNEJ, PARTII POLITYCZNEJ, KONSULTACJACH SPOŁECZNYCH, DEMONSTRACJI LUB NAPISANIE LISTU DO MEDIÓW, POLITYKÓW, PODPISANIE PETYCJI W JAKIEJŚ SPRAWIE WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA I PŁCI  
PARTICIPATION IN ACTIVITIES RELATED TO ACTIVE CITIZENSHIP BY LOCALITY AND SEX

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION                                     | Ogółem<br>Total | TAK<br>YES | NIE<br>NO  |   |                              |
|---|-----------------|------------|--|---|------------------------------|
|   |                 |            | Nie interesowało<br>mnie to<br>Lack<br>of interest | Nie<br>miałem/miałam<br>czasu<br>Lack of time | Inny powód<br>Another reason |
| % osób w wieku 16 lat i więcej<br>% of persons aged 16 years and more |                 |            |  |   |                              |
| <b>Ogółem</b> .....   | <b>100,0</b>    | <b>7,3</b> | <b>45,7</b>  | <b>9,9</b>                                    | <b>37,0</b>                  |
| <b>Total</b>  |                 |            |  |   |                              |
| Miasta .....  | 100,0           | 7,3        | 47,9   | 9,8   | 35,0                         |
| Urban areas   |                 |            |  |   |                              |
| Wieś .....  | 100,0           | 7,4        | 42,5   | 10,1  | 40,0                         |
| Rural areas   |                 |            |  |   |                              |
| <b>Mężczyźni</b> .....  | <b>100,0</b>    | <b>8,4</b> | <b>45,3</b>  | <b>11,4</b>                                   | <b>34,8</b>                  |
| <b>Males</b>  |                 |            |  |   |                              |
| Miasta .....  | 100,0           | 8,1        | 47,4   | 11,1  | 33,2                         |
| Urban areas   |                 |            |  |   |                              |
| Wieś .....  | 100,0           | 9,0        | 42,3   | 11,7  | 37,0                         |
| Rural areas   |                 |            |  |   |                              |
| <b>Kobiety</b> .....  | <b>100,0</b>    | <b>6,3</b> | <b>46,1</b>  | <b>8,6</b>                                    | <b>39,0</b>                  |
| <b>Females</b>  |                 |            |  |   |                              |
| Miasta .....  | 100,0           | 6,7        | 48,3   | 8,6   | 36,5                         |
| Urban areas   |                 |            |  |   |                              |
| Wieś .....  | 100,0           | 5,8        | 42,8   | 8,6   | 42,8                         |
| Rural areas   |                 |            |  |   |                              |

Wyk. 9. Udział w aktywności obywatelskiej wg. grup wieku  
Participation in activities related to active citizenship by age groups



## Podsumowanie

Moduł „Uczestnictwo w życiu społecznym i kulturalnym” miał za zadanie określić udział i zaangażowanie osób w wieku 16 lat i więcej w kilkunastu aspektach z tym związanych.

W poniższej krótkiej analizie dotyczącej m.in. powodów nieuczestniczenia w badanych aspektach życia społeczno-kulturalnego pominięto kategorię odpowiedzi „Nie – z innego powodu” jako eklektyczną i trudną do interpretacji.

### Uczestnictwo w życiu kulturalnym

W 2015 roku 41% mieszkańców Polski w wieku 16 lat lub więcej, przynajmniej raz w roku poszła do kina. Z kolei głównymi powodami niekorzystania z tej formy spędzania czasu wolnego był brak zainteresowania tego rodzaju rozrywką (15%) oraz przyczyny finansowe (9%).

Mieszkańcy wsi rzadziej chodzili do kina (o ok. 15 p.proc w stosunku do osób mieszkających w mieście) i więcej mieszkańców wsi wskazywało jako powód nieuczestniczenia w tej formie spędzania czasu brak kina w okolicy (różnica wynosiła ponad 8 p.proc). Na wsi brak zainteresowania kinem wskazało ponad 17%, w mieście było to ok. 4 p.proc. mniej.

Mieszkańcy Polski rzadziej uczestniczyli w koncertach, spektaklach teatralnych, baletowych lub operowych (ok. 26% przynajmniej raz w ciągu 12 miesięcy). Częściej były to kobiety (ok.28%) niż mężczyźni (ok.24%). Podobnie jak w przypadku kin, istotnym powodem nieuczestniczenia w koncertach, spektaklach teatralnych, baletowych lub operowych był brak zainteresowania (ok. 25% ogółu populacji), częściej u mężczyzn (ok. 30%) niż u kobiet (ok. 20%). Dla mieszkańców wsi istotną przyczyną był brak w okolicy miejsca zamieszkania tego typu przedstawień (ok. 13% zadeklarowało ten powód).

Częstszym zainteresowaniem od wyżej wymienionych rodzajów aktywności kulturalnej cieszyły się miejsca kulturalno-historyczne (m.in. zabytki, muzea, galerie). Około 38% osób w wieku 16 lat i więcej w ciągu 12 miesięcy poprzedzających badanie odwiedzało takie miejsca (z różną częstotliwością). Częściej były to osoby mieszkające w miastach (ok. 45%) niż mieszkańcy wsi (ok. 27%). Wśród osób, które nie odwiedziły w ciągu tych 12 miesięcy ww. miejsc choćby raz, głównym powodem – podobnie jak w przypadku kin i przedstawień, był brak zainteresowania (ok. 22%). Tę przyczynę częściej wskazywali mężczyźni (prawie 25%) niż kobiety (niecałe 19%). Powody finansowe wymieniło ok. 8% populacji (nieco częściej kobiety – ok. 9%, niż mężczyźni – ponad 7%).

Mężczyźni częściej natomiast brali udział w wydarzeniach sportowych (również amatorskich) jako widzowie (prawie 38% mężczyzn przynajmniej raz w ciągu 12 miesięcy, w porównaniu do ok.18% kobiet).

Podobnie jak w przypadku wcześniej analizowanych typów aktywności, najczęstszą przyczyną nieuczestniczenia był brak zainteresowania tego rodzaju aktywnością (1/3 populacji). Wskazywały go dwukrotnie częściej kobiety (44%) niż mężczyźni (22%).

## **Uczestnictwo w życiu społecznym**

### Kontakty z krewnymi (spoza gospodarstwa domowego) oraz przyjaciółmi

81% mieszkańców Polski spotykało się z krewnymi co najmniej raz w miesiącu, a 27% co najmniej raz w tygodniu. Spotkania co najmniej raz w tygodniu, częściej deklarowały kobiety (30%) niż mężczyźni (24%).

Spotkania co najmniej raz w miesiącu z przyjaciółmi odbywały się z podobną częstotliwością, jak spotkania z rodziną (zadeklarowało tak ok. 4/5 populacji).

Kontakty za pośrednictwem telefonu, smsów, listów bądź Internetu były nieco częstsze niż spotkania. Z krewnymi co najmniej raz w miesiącu kontaktowało się ok. 88% osób, zaś z przyjaciółmi o ok. 3 p.proc mniej.

### Korzystanie z portali społecznościowych (Facebook, Twitter, itp.)

W 2015 r. ponad połowa osób w wieku 16 lat lub więcej, zadeklarowała, że nie korzystała z portali społecznościowych. Wśród mieszkańców wsi odsetek takich deklaracji był wyższy (prawie 57%), niż osób mieszkających w miastach (ok. 48%). Osoby, które korzystały z tego rodzaju komunikatorów, najczęściej robiły to codziennie (prawie 18%) lub z cotygodniową częstotliwością (15%) niezależnie od płci.

Wskazania były bardzo zróżnicowane w poszczególnych grupach wieku. O ile w 2015 r. jedynie co dziesiąta osoba w wieku 16-29 lat nie używała portali społecznościowych, to wśród osób w grupie 60 lat i więcej odsetek rósł do 89%. Jednocześnie grupa 16-29 lat była jedyną, w której odsetek korzystających z portali społecznościowych codziennie był pięciokrotnie większy (prawie 48%) od odsetka niekorzystających wcale.

## **Możliwość uzyskania wsparcia od innych osób**

Możliwość uzyskania wsparcia w formie rozmowy o problemach osobistych od innych osób deklarowało 95% populacji osób w wieku 16 lat lub więcej, bez istotnej różnicy wg. płci czy pomiędzy miastem a wsią. Podobny odsetek osób (96%) zadeklarował, że ma możliwość zwrócenia się do krewnych, przyjaciół lub innych znajomych o pomoc (materialną lub niematerialną).

## **Aktywność w czasie wolnym**

### Poświęcanie wolnego czasu na hobby artystyczne (grę na instrumencie, komponowanie muzyki, fotografię, taniec, pisanie wierszy, malowanie, itp.)

2/3 respondentów nie realizowało żadnego hobby o charakterze artystycznym, przy czym w miastach było to blisko 64%, a na wsi ponad 72%. Kobiety deklarowały nierealizowanie takiego hobby nieco częściej (o ok. 3 p.proc) niż mężczyźni.

Osoby wykazujące zainteresowanie spędzaniem czasu w taki sposób, wykonywały te czynności z różną częstotliwością, ale najmniej osób robiło to codziennie (3%).

Poświęcanie wolnego czasu na dobrowolną i bezpłatną pomoc (rodzinie spoza gospodarstwa domowego, znajomym, osobom obcym, na rzecz środowiska naturalnego)

Połowa osób w wieku 16 lat lub więcej zadeklarowała, iż poświęciła czas wolny na angażowanie się w pomoc innym osobom lub na rzecz np. środowiska naturalnego, zwierząt. Częściej podejmowali takie działania mieszkańcy miast (o 6 p.proc. więcej w stosunku do osób mieszkających na wsi).

Jako przyczynę nieangażowania się w taką nieformalną pomoc podawano brak czasu (prawie 11% respondentów), zaś brak zainteresowania taką aktywnością wymieniło ponad 7% osób.

Poświęcanie wolnego czasu na dobrowolną i bezpłatną pomoc w ramach organizacji (fundacji, stowarzyszeń, wspólnot religijnych, związków zawodowych, partii politycznych, itp.)

Tylko niecałe 14% osób pomagało dobrowolnie i bezpłatnie w sposób sformalizowany – w ramach organizacji, instytucji lub grupy<sup>1</sup>. Dwa razy więcej osób – około 28% nie było zainteresowanych tego typu wolontariatem, a prawie 17% nie miało czasu by się zaangażować w taką pracę (pomoc).

Poświęcanie wolnego czasu na udział w: spotkaniach organizacji lokalnych, partii politycznych, konsultacjach społecznych, demonstracjach; pisanie listów interwencyjnych do mediów lub polityków, itp.

W 2015 roku 7% osób w wieku 16 lat lub więcej udzielało się politycznie lub społecznie na forum lokalnym lub krajowym. Główną przyczyną, dla której mieszkańcy Polski nie zaangażowali się w taką działalność, był brak zainteresowania – prawie 46%. Na brak czasu wskazała co dziesiąta osoba.

### **Uwagi końcowe**

W żadnym z analizowanych czterech rodzajów działalności kulturalnej lub sportowej (jako widz) typu kino, teatr, zwiedzanie, itd. w ciągu 12 miesięcy (poprzedzających badanie) nie uczestniczyła choćby połowa osób w wieku 16 lat i więcej. Najczęstszym tego powodem<sup>2</sup> był brak zainteresowania takimi wydarzeniami lub taką formą spędzania czasu, zaś kolejną pod względem częstości przyczyną były ograniczenia finansowe (poza wydarzeniami sportowymi). Brak zainteresowania – w zależności od opisywanej aktywności stanowił odsetek między 15%–33%, natomiast powody finansowe zawierały się w przedziale 5%–10%. W przypadku osób mieszkających na terenach wiejskich, zazwyczaj istotniejszy od kwestii finansowych był problem braku miejsc lub wydarzeń tego typu w pobliżu miejsca zamieszkania.

W porównaniu do pozostałych badanych aspektów w prezentowanym module, powyższe cztery rodzaje działalności kulturalnej lub sportowej cechowały się największymi różnicami w odpowiedziach pomiędzy miastem a wsią. Dodatkowo kategoria dotycząca uczęszczania do kina charakteryzowała się znacznymi różnicami pomiędzy poszczególnymi grupami wieku.

<sup>1</sup> Lista w tabl. 12.

<sup>2</sup> Poza kategorią „Nie – z innego powodu”

4/5 mieszkańców Polski w wieku 16 lat lub więcej spotykało się co najmniej raz w miesiącu z krewnymi, a także z przyjaciółmi, a z podobną regularnością – za pośrednictwem telefonu, smsów, listów bądź Internetu, utrzymywało kontakt około 7/8.

Ponad połowa osób w wieku 16 lat lub więcej nie korzystała z portali społecznościowych w 2015 r. Był to jednocześnie aspekt o największym zróżnicowaniu odpowiedzi pomiędzy grupami wieku.

Zdecydowana większość około 95-96% osób w wieku 16 lat lub więcej zadeklarowało możliwość porozmawiania z kimś o problemach osobistych, a także zwrócenia się o pomoc do krewnych, przyjaciół, znajomych, sąsiadów.

Jedynie 1/3 mieszkańców Polski poświęcała się artystycznemu hobby i tylko 3% robiło to codziennie.

Osoby w wieku 16 lat lub więcej częściej angażowały się w bezinteresowną pomoc (na własną rękę) – 51%, niż w podobną aktywność sformalizowaną (w fundacjach, stowarzyszeniach, wspólnotach, związkach zawodowych, itp.) – 14%.

W 2015 r. jedynie ponad 7% analizowanej populacji zaangażowało się w działalność społeczną lub polityczną.

## Summary

The module 'social and cultural participation', aimed at defining participation and involvement of inhabitants of Poland aged 16 and more in several aspects related to this area of life.

In short analysis presented below regarding reasons of nonparticipation in studied social and cultural aspects of life, the 'no - due to other reasons' category of answers was omitted due to its eclecticism and being difficult for interpretation.

### Cultural participation

In 2015, 41% of Polish inhabitants aged 16 and more went to the cinema at least once. On the other hand the main reason for nonparticipation in this form of a pastime was lack of interest in benefiting from this form of recreation (15%) and financial one (9%).

Rural area inhabitants went to the cinema less frequently (percentage was 15 pp lower than percentage declared by urban area inhabitants) and more rural inhabitants declared lack of cinema facilities (the difference was more than 8 pp) as main reason for nonparticipation in this pastime. Lack of interest in cinema was declared by over 17% of rural area inhabitants, whereas this percentage was 4 pp lower among urban area inhabitants.

Polish inhabitants less frequently participated in concerts, theatre, ballet or opera events (about 26% declared one event participation within 12 months). Females were more frequent (about 28%) participants in this kind of cultural events than males (about 24%). Similarly to the case of cinema going, significant reason for nonparticipation in concerts, theatre, ballet or opera events was lack of interest (about 25% of population in general), more frequently declared by males (about 30%) than females (about 20%). For rural areas inhabitants no access to this type of events within their reach was declared as significant reason (13%).

Visiting cultural and historical places (historical sites, museums, galleries) was among those cultural activities that were declared as more interesting. About 38% of people aged 16 and more in the last 12 months visited such places (with various frequency). Urban areas inhabitants (about 45%) were more often visitors of such places than rural areas inhabitants (about 27%). Lack of interest (about 22%), similarly to the case of above-mentioned cultural events was the main reason for not visiting cultural and historical places in the last 12 months in declarations of those who did not visit them even once in that period. This reason was mentioned more frequently by males (almost 25%) than females (less than 19%). Financial reasons were mentioned by about 8% of respondents (more frequently by females - about 9%, than males - more than 7%).

Males participated in sports events more frequently (also those of amateur character) as spectators (almost 38% of males at least once within 12 months as compared to females - about 18%).

Similarly to types of activities analysed earlier, most frequently mentioned reason for nonparticipation was no interest in such activity (1/3 of population). Females mentioned it twice as often (44%) as males (22%).



## **Participation in social life**

### Contacts with relatives (from outside household) and friends

81% of inhabitants of Poland met their relatives at least once a month and 27% at least once a week.

Meetings at least once a week were declared more often by females (30%) than males (24%).

Get-togethers with friends at least once a month had a comparable frequency (declared by 4/5 of the respondents) to family get-togethers.

Contact via phone, texting, mail and the Internet was more frequent than face-to-face meetings. About 88% of respondents had contact with their relatives, whereas about 3 pp fewer respondents met with their friends.

### Social media usage (Facebook, Twitter, etc.)

In 2015 more than half of the respondents aged 16 and more declared they did not use social media. This percentage was higher among rural areas inhabitants (almost 57%) than respondents living in cities (about 48%). Those respondents that used these type of communicators, usually did it on a daily basis (almost 18%) or on a weekly basis (15%), regardless of sex.

Indications varied significantly in various age groups. In 2015 one out of ten respondents aged 16-29 did not use social media, but among those aged 60 and more, this percentage reached 89%. At the same time, the age group 16-29 was the only one where percentage of those using social media on a daily basis was 5 times higher than the percentage of those not using it at all (almost 48%).

## **Possibility of receiving support from others**

Possibility of receiving support from other persons in the form of conversation regarding personal problems was declared by 95% of respondents aged 16 and more regardless of sex or area of residence. Similar percentage of respondents (96%) declared possibility of asking relatives, friends or other acquaintances for help (either material or nonmaterial).

## **Free time activities**

### Devoting free time to an artistic hobby (playing musical instrument, composing music, photography, dancing, poetry writing, artistic painting, etc.)

2/3 of respondents did not devote their free time to any artistic hobby, where this percentage reached almost 64% in cities and over 72% in rural areas. About 3 pp more females than males did not declare devoting their free time to artistic hobbies.

Those declaring interest in spending their free time in such way, practiced these activities with various frequency, but only 3% of respondents did it daily.

Devoting free time to voluntary and free helping (relatives from outside household, acquaintances, strangers, natural environment)

A half of respondents aged 16 and more declared spending their free time helping other people or natural environment, animals. Urban areas inhabitants did it more often than rural areas inhabitants (6 pp difference). Lack of time was declared as main reason for nonparticipation in such nonformal help (almost 11% of respondents), whereas lack of interest in such activity was declared by over 7% of respondents.

Devoting free time to voluntary and free help within organisations (foundations, associations, religious communities, trade unions, political parties, etc.)

Even less than 14% of respondents voluntarily and without any financial reward helped in a formalised way within organisation, institution or group.<sup>3</sup> Twice as many respondents (about 28%) were not interested in this type of voluntary work, whereas almost 17% did not have time for this kind of work (helping others).

Devoting free time to participation in: local organisations meetings, political parties, social consultations, demonstrations; writing petitions to media or politicians, etc.

In 2015, 7% of respondents aged 16 and more were politically or socially active locally or nationally. Main reason for this kind of nonparticipation, was lack of interest - almost 46%. Every tenth person pointed to lack of time for this type of activity.

## Final conclusions

More than half of respondents aged 16 and more did not participate (as spectator) within last 12 months in all of the 4 analysed types of cultural or sports activity like cinema, theatre, sightseeing. The most frequently mentioned reason<sup>4</sup> for that situation was lack of interest in such activities or way of spending free time, whereas financial limitations were the second most often mentioned reason (except of sports events). Lack of interest, depending on activity being described, varied between 15% and 33%, whereas financial reasons between 5% - 10%. When it comes to rural areas inhabitants, lack of facilities nearby or very small frequency of such events within reach were more important than financial issues.

In comparison with other aspects analysed in this module, the above-mentioned four types of cultural or sports activities represented biggest divergences when it comes to responses of rural and urban areas inhabitants. Additionally, cinema-going category represented significant differences between age groups.

<sup>3</sup> List on the table 12.

<sup>4</sup> Except for category „No – another reason”

4/5 of inhabitants of Poland aged 16 and more met their relatives and friends at least once a month and about 7/8 stayed in contact with them (via phone, texting, mail and the Internet) with similar frequency.

More than half of respondents aged 16 and more did not use social media in 2015. At the same time it was an aspect with highest diversity of responses between age groups.

Vast majority (about 95-96%) of respondents aged 16 and more declared possibility of talking to someone about personal problems, as well as possibility of asking for help from their relatives, friends, acquaintances, neighbours.

Only 1/3 of inhabitants of Poland devoted their time to artistic hobbies and only 3% did it on a daily basis.

Persons aged 16 and more were involved in helping voluntarily on their own - 51% than to help in a formalised way (in foundations, associations, communities, trade unions, etc.) - 14%.

In 2015 only over 7% of analysed population got involved in social or political activity.

## 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 lub równej 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>                     |

*For editorial reasons the number of inhabitants in towns will be recorded in tables in the following way:*

|                           |              |                            |
|---------------------------|--------------|----------------------------|
| <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.*

Przy publikowaniu danych GUS – prosimy o podanie źródła.

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