



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 2014)

INCOMES AND LIVING CONDITIONS  
OF THE POPULATION IN POLAND  
(report from the EU-SILC survey of 2014)

WARSZAWA 2015 WARSAW

Opracowanie publikacji <i>Preparation of the publication</i>	GUS, Departament Badań Społecznych i Warunków Życia <i>CSO, Social Surveys and Living Conditions Department</i>
kierujący <i>supervisor</i>	dr Piotr Łysoń Dyrektor Departamentu Badań Społecznych i Warunków Życia <i>Director of the Social Surveys and Living Conditions Department</i>
zespół <i>team</i>	Magdalena Fijałkowska, Bogusława Gawza, Agata Kaczmarek-Firth, Marek Kowalewski, Renata Łokietek, Joanna Wawrzyniak, Marta Buchalska
tłumaczenie <i>translation</i>	Helena Jakubowska, Agata Kaczmarek-Firth, Maciej Banaś
naliczanie tablic <i>tables compiled by</i>	Centrum Informatyki Statystycznej <i>Central Statistical Computing Centre</i>
współpraca <i>co-operation</i>	Renata Brzezińska - Ośrodek Warunków Życia i Badań Ankietowych w Łodzi <i>Centre for Living Conditions and Surveys in Łódź</i> Robert Wieczorkowski - Wydział Operatów Statystycznych Departamentu Metodologii, Standardów i Rejestrów <i>Statistical Sample Frames Section of the Methodology, Standards and Registers Department</i> Maciej Banaś – Departament Studiów Makroekonomicznych i Finansów <i>Macroeconomic Studies and Finance Department</i> Dorota Cybart-Napiórkowska i Tomasz Piasecki - Ośrodek Statystyki Matematycznej w Łodzi <i>Centre for Mathematical Statistics in Łódź</i>
Projekt okładki <i>Cover design</i>	Lidia Motrenko-Makuch
Druk i oprawa <i>Printed and bound by</i>	Zakład Wydawnictw Statystycznych <i>Statistical Publishing Establishment</i>
	ISSN 1898-9322
Publikacja dostępna na CD oraz w Internecie – <a href="http://www.stat.gov.pl">www.stat.gov.pl</a>	<i>Publication available on CD and 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 2014 r.

Opracowanie składa się z części opisowej zawierającej uwagi metodyczne dotyczące badania EU-SILC 2014 i dołączonego do badania modułu „Deprywacja 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 „Deprywacja 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 umożliwią porównania z innymi krajami członkowskimi Unii Europejskiej.

dr Piotr Łysoń  
Dyrektor Departamentu Badań  
Społecznych i Warunków Życia

Warszawa, grudzień 2015 r.

## 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 2014.

The publication consists of a descriptive part, containing methodological notes on EU-SILC 2013 and the module on 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 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, December 2015

## 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 (zmiennie dochodowe) .....	33
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 .....	125
Zróżnicowanie dochodów .....	141
Nierówności dochodowe gospodarstw domowych w Polsce .....	153
<i>(autor: Maciej Banaś, Departament Studiów Makroekonomicznych i Finansów)</i>	
Wybrane wskaźniki spójności społecznej dla Polski .....	173
Wybrane wskaźniki spójności społecznej – Polska na tle Unii Europejskiej .....	181
Moduł 2014 „Deprywacja materialna” .....	190

## 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
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 .....	125
Income inequalities .....	141
Income inequalities of households in Poland .....	163
<i>(autor: Maciej Banaś, Macroeconomic Studies and Finance Department)</i>	
Selected social cohesion indicators for Poland .....	173
Selected social cohesion indicators – Poland compared to the European Union .....	181
Module 2014 „Material deprivation” .....	191

## SPIS TABLIC

### LIST OF TABLES

	Tabl. Table	Str. Page
Dane ogólne o zbadanych gospodarstwach domowych ..... <i>General information on households surveyed</i>	1	74
Struktura ludności w gospodarstwach domowych według grup społeczno- ekonomicznych oraz płci i wieku ..... <i>Structure of population in households by socio-economic group, sex and age</i>	2	76
Struktura ludności w gospodarstwach domowych według klasy miejscowości oraz płci i wieku ..... <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 i wieku ..... <i>Structure of population in households by number of persons, sex and age</i>	4	78
Struktura ludności w gospodarstwach domowych według stopnia urbanizacji oraz płci i wieku ..... <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) oraz płci i wieku ..... <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 grup społeczno-ekonomicznych oraz płci i poziomu wykształcenia ..... <i>Structure of population at the age of 16 years and more in households by socio- economic group, sex and level of education</i>	7	81
Struktura ludności w wieku 16 lat i więcej w gospodarstwach domowych według klasy miejscowości oraz płci i poziomu wykształcenia ..... <i>Structure of population at the age of 16 years and more in households by class of locality, sex and level of education</i>	8	82
Struktura ludności w wieku 16 lat i więcej w gospodarstwach domowych według liczby osób oraz płci i poziomu wykształcenia ..... <i>Structure of population at the age of 16 years and more in households by number of persons, sex and level of education</i>	9	83
Struktura ludności w wieku 16 lat i więcej w gospodarstwach domowych według stopnia urbanizacji oraz płci i poziomu wykształcenia ..... <i>Structure of population at the age of 16 years and more in households by degree of urbanisation, sex and level of education</i>	10	84
Struktura ludności w wieku 16 lat i więcej w gospodarstwach domowych według regionów (NTS 1) oraz płci i poziomu wykształcenia ..... <i>Structure of population at the age of 16 years and more in households by regions (NUTS 1), sex and level of education</i>	11	85

	Tabl. Table	Str. Page
Przeciętne roczne dochody do dyspozycji netto na 1 osobę w gospodarstwach domowych według grup społeczno-ekonomicznych ..... <i>Average yearly per capita net disposable income in households by socio-economic group</i>	12	86
Przeciętne roczne ekwiwalentne dochody do dyspozycji netto w gospodarstwach domowych według grup społeczno-ekonomicznych ..... <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 ..... <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 ..... <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 ..... <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 ..... <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 ..... <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 ..... <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) ..... <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) ..... <i>Average yearly equivalised net disposable income in households by regions (NUTS 1)</i>	21	90



	Tabl. Table	Str. Page
Przeciętne roczne dochody netto na 1 osobę w gospodarstwach domowych według grup społeczno-ekonomicznych ..... <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 ..... <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 ..... <i>Average yearly per capita net income in households by class of locality</i>	24	93
Przeciętne roczne dochody ekwiwalentne netto w gospodarstwach domowych według klasy miejscowości ..... <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 ..... <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 ..... <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 ..... <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 ..... <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) ..... <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) ..... <i>Average yearly equivalised net income in households by regions (NUTS 1)</i>	31	100
Subiektywne oceny sytuacji finansowej gospodarstw domowych ..... <i>Self-evaluation of the households' financial condition</i>	32	101
Trudności gospodarstw domowych w zaspokajaniu potrzeb ..... <i>Households' difficulties with satisfying their needs</i>	33	103
Wybrane dane o sytuacji mieszkaniowej gospodarstw domowych według grup społeczno-ekonomicznych ..... <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 ..... <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 ..... <i>Selected data on the dwelling conditions of households by number of persons</i>	36	107

	Tabl. Table	Str. Page
Wybrane dane o sytuacji mieszkaniowej gospodarstw domowych według stopnia urbanizacji ..... <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) ..... <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 ..... <i>Households and equipment with selected durables by socio-economic group</i>	39	110
Gospodarstwa domowe według klasy miejscowości i wyposażenia w niektóre przedmioty trwałego użytkowania ..... <i>Households and equipment with selected durables by class of locality</i>	40	112
Gospodarstwa domowe według liczby osób i wyposażenia w niektóre przedmioty trwałego użytkowania ..... <i>Households and equipment with selected durables by number of persons</i>	41	114
Gospodarstwa domowe według stopnia urbanizacji i wyposażenia w niektóre przedmioty trwałego użytkowania ..... <i>Households and equipment with selected durables by degree of urbanisation</i>	42	116
Gospodarstwa domowe według regionów (NTS 1) i wyposażenia w niektóre przedmioty trwałego użytkowania ..... <i>Households and equipment with selected durables by regions (NUTS 1)</i>	43	118
Osoby w wieku 16 lat i więcej według samooceny stanu zdrowia ..... <i>Persons aged 16 years and more by self-perceived health</i>	44	120
Osoby w wieku 16 lat i więcej według występowania długotrwałych problemów zdrowotnych oraz ograniczenia codziennej aktywności ..... <i>Persons aged 16 years and more by suffering from long-standing health problems and limitation of daily activity</i>	45	121
Osoby w wieku 16 lat i więcej według rezygnacji z wizyt u lekarzy ..... <i>Persons aged 16 years and more by resignations from visits to the doctors</i>	46	122
Rezygnacje z wizyt u lekarzy według miejsca zamieszkania i przyczyn ..... <i>Resignations from visits to the doctors by place of residence and reasons</i>	47	123
 <b>Precyzja przeciętnych rocznych ekwiwalentnych dochodów do dyspozycji</b> <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 ..... <i>Absolute errors of estimates of average yearly equivalised net disposable income in households by socio-economic group</i>	1	126
Względne błędy szacunków przeciętnych rocznych ekwiwalentnych dochodów do dyspozycji netto w gospodarstwach domowych według grup społeczno-ekonomicznych ..... <i>Relative errors of estimates of average yearly equivalised net disposable income in households by socio-economic group</i>	2	126

	Tabl. Table	Str. Page
Bezwzględne błędy szacunków przeciętnych rocznych ekwiwalentnych dochodów do dyspozycji netto w gospodarstwach domowych według klasy miejscowości ..... <i>Absolute errors of estimates of average yearly equivalised net disposable income in households by class of locality</i>	3	127
Względne błędy szacunków przeciętnych rocznych ekwiwalentnych dochodów do dyspozycji netto w gospodarstwach domowych według klasy miejscowości ..... <i>Relative errors of estimates of average yearly equivalised net disposable income in households by class of locality</i>	4	127
Bezwzględne błędy szacunków przeciętnych rocznych ekwiwalentnych dochodów do dyspozycji netto w gospodarstwach domowych według liczby osób ..... <i>Absolute errors of estimates of average yearly equivalised net disposable income in households by number of persons</i>	5	128
Względne błędy szacunków przeciętnych rocznych ekwiwalentnych dochodów do dyspozycji netto w gospodarstwach domowych według liczby osób ..... <i>Relative errors of estimates of average yearly equivalised net disposable income in households by number of persons</i>	6	128
Bezwzględne błędy szacunków przeciętnych rocznych ekwiwalentnych dochodów do dyspozycji netto w gospodarstwach domowych według stopnia urbanizacji ..... <i>Absolute errors of estimates of average yearly equivalised net disposable income in households by degree of urbanisation</i>	7	129
Względne błędy szacunków przeciętnych rocznych ekwiwalentnych dochodów do dyspozycji netto w gospodarstwach domowych według stopnia urbanizacji ..... <i>Relative errors of estimates of average yearly equivalised net disposable income in households by degree of urbanisation</i>	8	129
Bezwzględne błędy szacunków przeciętnych rocznych ekwiwalentnych dochodów do dyspozycji netto w gospodarstwach domowych według regionów (NTS 1) ..... <i>Absolute errors of estimates of average yearly equivalised net disposable income in households by regions (NUTS 1)</i>	9	130
Względne błędy szacunków przeciętnych rocznych ekwiwalentnych dochodów do dyspozycji netto w gospodarstwach domowych według regionów (NTS 1) ..... <i>Relative errors of estimates of average yearly equivalised net disposable income in households by regions (NUTS 1)</i>	10	130
Bezwzględne błędy szacunków przeciętnych rocznych dochodów ekwiwalentnych netto w gospodarstwach domowych według grup społeczno-ekonomicznych ..... <i>Absolute errors of estimates of average yearly equivalised net income in households by socio-economic group</i>	11	131
Względne błędy szacunków przeciętnych rocznych dochodów ekwiwalentnych netto w gospodarstwach domowych według grup społeczno-ekonomicznych ..... <i>Relative errors of estimates of average yearly equivalised net income in households by socio-economic group</i>	12	132
Bezwzględne błędy szacunków przeciętnych rocznych dochodów ekwiwalentnych netto w gospodarstwach domowych według klasy miejscowości ..... <i>Absolute errors of estimates of average yearly equivalised net income in households by class of locality</i>	13	133
Względne błędy szacunków przeciętnych rocznych dochodów ekwiwalentnych netto w gospodarstwach domowych według klasy miejscowości ..... <i>Relative errors of estimates of average yearly equivalised net income in households by class of locality</i>	14	134

	Tabl. Table	Str. Page
Bezwzględne błędy szacunków przeciętnych rocznych dochodów ekwiwalentnych netto w gospodarstwach domowych według liczby osób ..... <i>Absolute errors of estimates of average yearly equivalised net income in households by number of persons</i>	15	135
Względne błędy szacunków przeciętnych rocznych dochodów ekwiwalentnych netto w gospodarstwach domowych według liczby osób ..... <i>Relative errors of estimates of average yearly equivalised net income in households by number of persons</i>	16	136
Bezwzględne błędy szacunków przeciętnych rocznych dochodów ekwiwalentnych netto w gospodarstwach domowych według stopnia urbanizacji ..... <i>Absolute errors of estimates of average yearly equivalised net income in households by degree of urbanisation</i>	17	137
Względne błędy szacunków przeciętnych rocznych dochodów ekwiwalentnych netto w gospodarstwach domowych według stopnia urbanizacji ..... <i>Relative errors of estimates of average yearly equivalised net income in households by degree of urbanisation</i>	18	138
Bezwzględne błędy szacunków przeciętnych rocznych dochodów ekwiwalentnych netto w gospodarstwach domowych według regionów (NTS 1) ..... <i>Absolute errors of estimates of average yearly equivalised net income in households by regions (NUTS 1)</i>	19	139
Względne błędy szacunków przeciętnych rocznych dochodów ekwiwalentnych netto w gospodarstwach domowych według regionów (NTS 1) ..... <i>Relative errors of estimates of average yearly equivalised net income in households by regions (NUTS 1)</i>	20	140
<b>Zróźnicowanie dochodów</b> <b><i>Income inequalities</i></b>		
Przeciętne roczne dochody do dyspozycji netto na 1 osobę w gospodarstwie domowym według grup społeczno-ekonomicznych ..... <i>Average yearly per capita net disposable income in household by socio-economic group</i>	1	142
Przeciętne roczne dochody do dyspozycji netto na jednostkę ekwiwalentną w gospodarstwie domowym według grup społeczno-ekonomicznych ..... <i>Average yearly per equivalent unit net disposable income in household by socio-economic group</i>	2	143
Przeciętne roczne dochody do dyspozycji netto na 1 osobę w gospodarstwie domowym według klasy miejscowości ..... <i>Average yearly per capita net disposable income in household by class of locality</i>	3	144

	Tabl. Table	Str. Page
Przeciętne roczne dochody do dyspozycji netto na jednostkę ekwiwalentną w gospodarstwie domowym według klasy miejscowości ..... <i>Average yearly per equivalent unit net disposable income in household by class of locality</i>	4	145
Przeciętne roczne dochody do dyspozycji netto na 1 osobę w gospodarstwie domowym według liczby osób ..... <i>Average yearly per capita net disposable income in household by number of person</i>	5	146
Przeciętne roczne dochody do dyspozycji netto na jednostkę ekwiwalentną w gospodarstwie domowym według liczby osób ..... <i>Average yearly per equivalent unit net disposable income in household by number of person</i>	6	147
Przeciętne roczne dochody do dyspozycji netto na 1 osobę w gospodarstwie domowym według regionów (NTS 1) ..... <i>Average yearly per capita net disposable income in household by regions (NUTS 1)</i>	7	148
Przeciętne roczne dochody do dyspozycji netto na jednostkę ekwiwalentną w gospodarstwie domowym według regionów (NTS 1) ..... <i>Average yearly per equivalent unit net disposable income in household by regions (NUTS 1)</i>	8	149
Udział wybranych grup transferów w dochodzie do dyspozycji na 1 osobę w gospodarstwach domowych według klasy miejscowości ..... <i>Share of selected groups of transfers in net disposable income per capita in household by class of locality</i>	9	150
 <b>Wybrane wskaźniki spójności społecznej dla Polski</b> <b><i>Selected social cohesion indicators for Poland</i></b>		
Wybrane wskaźniki spójności społecznej w oparciu o badanie EU-SILC 2014 ..... <i>Selected social cohesion indicators based on EU-SILC 2014</i>	1	174
Wybrane wskaźniki spójności społecznej według regionów (NTS 1) w oparciu o badanie EU-SILC 2014 ..... <i>Selected social cohesion indicators by regions (NUTS 1) based on EU-SILC 2014</i>	2	178
 <b>Wybrane wskaźniki spójności społecznej – Polska na tle unii europejskiej</b> <b><i>Selected social cohesion indicators – Poland compared to the european union</i></b>		
Granica ubóstwa ..... <i>At-risk-of-poverty threshold</i>	1	182
Współczynnik Giniego, wskaźnik zagrożenia ubóstwem po uwzględnieniu transferów społecznych, nierówność rozkładu dochodów S80/S20 ..... <i>Gini coefficient, at-risk-of-poverty rate after social transfers, inequality of income distribution S80/S20</i>	2	184

	Tabl. Table	Str. Page
<b>Moduł 2014 „Deprywacja materialna”</b> <b>Modul 2014 „Material deprivation”</b>		
Gospodarstwa domowe z co najmniej 1 dzieckiem w wieku 1-15 lat według miejsca zamieszkania i możliwości realizacji potrzeb fizycznych dzieci .....	1	195
<i>Households with at least 1 child aged between 1 and 15 by place of residence and possibility to satisfy physical need of children</i>		
Gospodarstwa domowe z co najmniej 1 dzieckiem w wieku 1-15 lat według miejsca zamieszkania i możliwości realizacji potrzeb intelektualnych dzieci .....	2	196
<i>households with at least 1 child aged between 1 and 15 by place of residence and possibility to satisfy intellectual needs of children</i>		
Gospodarstwa domowe z co najmniej 1 dzieckiem w wieku 1-15 lat według miejsca zamieszkania i możliwości realizacji potrzeb kulturalno-społecznych dzieci .....	3	197
<i>Households with at least 1 child aged between 1 and 15 by place of residence and possibility to satisfy cultural and social needs of children</i>		
Gospodarstwa domowe według możliwości realizacji wybranych potrzeb dzieci do 15 roku życia uczęszczających do szkoły według miejsca zamieszkania .....	4	199
<i>Households by possibility to satisfy a certain needs of children attending school until 15 years of age</i>		
Możliwość zaspokojenia określonej potrzeby według miejsca zamieszkania oraz wieku i płci .....	5	201
<i>Ability to meet specific needs by place of residence, sex and age</i>		
Możliwość zaspokojenia określonej potrzeby według aktualnego statusu na rynku pracy (samoocena respondenta) .....	6	203
<i>Ability to meet specific needs by self-defined current economic status</i>		
Możliwość zaspokojenia określonej potrzeby według miejsca zamieszkania oraz wieku i płci .....	7	204
<i>Ability to meet specific needs by place of residence, sex and age</i>		
Możliwość zaspokojenia określonej potrzeby według aktualnego statusu na rynku pracy (samoocena respondenta) .....	8	206
<i>Ability to meet specific needs by self-defined current economic status</i>		
Możliwość zaspokojenia określonej potrzeby według miejsca zamieszkania oraz wieku i płci .....	9	207
<i>Ability to meet specific needs by place of residence, sex and age</i>		
Możliwość zaspokojenia określonej potrzeby według aktualnego statusu na rynku pracy (samoocena respondenta) .....	10	209
<i>Ability to meet specific needs by self-defined current economic status</i>		
Możliwość zaspokojenia określonej potrzeby według miejsca zamieszkania oraz wieku i płci .....	11	210
<i>Ability to meet specific needs by place of residence, sex and age</i>		
Możliwość zaspokojenia określonej potrzeby według aktualnego statusu na rynku pracy (samoocena respondenta) .....	12	212
<i>Ability to meet specific needs by self-defined current economic status</i>		
Możliwość zaspokojenia określonej potrzeby według miejsca zamieszkania oraz wieku i płci .....	13	213
<i>Ability to meet specific needs by place of residence, sex and age</i>		
Możliwość zaspokojenia określonej potrzeby według aktualnego statusu na rynku pracy (samoocena respondenta) .....	14	215
<i>Ability to meet specific needs by self-defined current economic status</i>		

## SPIS WYKRESÓW LIST OF GRAPHS

	Wyk. Graphs	Str. Page
<b>Zróźnicowanie dochodów</b> <b><i>Income inequalities</i></b>		
Wskaźnik dochodu do dyspozycji (na 1 osobę) według grup społeczno-ekonomicznych ..... <i>Disposable income ratio (per capita) by socio-economic group</i>	1	142
Wskaźnik dochodu do dyspozycji (na jednostkę ekwiwalentną) według grup społeczno-ekonomicznych ..... <i>Disposable income ratio (per equivalent unit) by socio-economic group</i>	2	143
Wskaźnik dochodu do dyspozycji (na 1 osobę) według klasy miejscowości ..... <i>Disposable income ratio (per capita) by class of locality</i>	3	144
Wskaźnik dochodu do dyspozycji (na jednostkę ekwiwalentną) według klasy miejscowości ..... <i>Disposable income ratio (per equivalent unit) by class of locality</i>	4	145
Wskaźnik dochodu do dyspozycji (na 1 osobę) według liczby osób ..... <i>Disposable income ratio (per capita) by number of person</i>	5	146
Wskaźnik dochodu do dyspozycji (na jednostkę ekwiwalentną) według liczby osób ..... <i>Disposable income ratio (per equivalent unit) by number of person</i>	6	147
Wskaźnik dochodu do dyspozycji (na 1 osobę) według regionów (NTS 1) ..... <i>Disposable income ratio (per capita) by regions (NUTS 1)</i>	7	148
Wskaźnik dochodu do dyspozycji (na jednostkę ekwiwalentną) według regionów (NTS 1) ..... <i>Disposable income ratio (per equivalent unit) by regions (NUTS 1)</i>	8	149
Udział transferów w dochodzie do dyspozycji netto na 1 osobę w gospodarstwie domowym według klasy miejscowości ..... <i>Share of transfers in net disposable income per capita in households by class of locality</i>	9	151
<b>Wybrane wskaźniki spójności społecznej dla Polski</b> <b><i>Selected social cohesion indicators for Poland</i></b>		
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem (po uwzględnieniu transferów społecznych) według regionów (NTS 1) w oparciu o badanie EU-SILC 2014 ..... <i>At-risk-of-poverty rate after social transfers by regions (NUTS 1) based on EU-SILC 2014</i>	1	179
Wskaźnik dochodu do dyspozycji (na jednostkę ekwiwalentną) według regionów (NTS 1) w oparciu o badanie EU-SILC 2014 ..... <i>Disposable income ratio (per equivalent unit) by regions (NUTS 1) based on EU-SILC 2014</i>	2	179
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem w Polsce po uwzględnieniu w dochodach transferów społecznych według najbardziej zagrożonych grup społecznych ..... <i>At-risk-of-poverty rate in Poland after social transfers by most endangered social groups</i>	3	181

	Wyk. Graphs	Str. Page
<b>Wybrane wskaźniki spójności społecznej – Polska na tle Unii Europejskiej</b> <b>Selected social cohesion indicators – Poland compared to the european union</b>		
Granica ubóstwa ..... <i>At-risk-of-poverty threshold</i>	1	185
Współczynnik Giniego, wskaźnik zagrożenia ubóstwem po uwzględnieniu transferów społecznych, nierówność rozkładu dochodów S80/S20 ..... <i>Gini coefficient, at-risk-of-poverty rate after social transfers, inequality of income distribution S80/S20</i>	2	187
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem lub wykluczeniem społecznym (powiązanie trzech podwskaźników) ..... <i>People at-risk-of-poverty or social exclusion (union of three sub-indicators)</i>	3	188
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem według grup wieku ..... <i>People at-risk-of-poverty by age groups</i>	4	189
Współczynnik Giniego w Polsce i Unii Europejskiej w latach 2005-2014 ..... <i>Gini coefficient in Poland and European Union in years 2005-2014</i>	5	190
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem po uwzględnieniu transferów społecznych ..... <i>At-risk-of-poverty rate after social transfers</i>	6	190
 <b>Moduł 2014 „Deprywacja materialna”</b> <b>Modul 2014 „Material deprivation”</b>		
Odsetek gospodarstw domowych (z przynajmniej 1 dzieckiem w wieku 1-15 lat), które ze względów finansowych nie były w stanie zapewnić dzieciom potrzeb rozwoju fizycznego ..... <i>Percentage of households (with at least one child aged 1-15) which due to financial reasons were unable to meet the physical development needs</i>	1	193
Odsetek gospodarstw domowych (z przynajmniej 1 dzieckiem w wieku 1-15 lat), które ze względów finansowych nie były w stanie zapewnić dzieciom potrzeb intelektualnych ..... <i>Percentage of households (with at least one child aged 1-15) which due to financial reasons were unable to meet the intellectual needs of children</i>	2	193
Odsetek gospodarstw domowych (z przynajmniej 1 dzieckiem w wieku 1-15 lat), które ze względów finansowych nie były w stanie zapewnić dzieciom potrzeb kulturalno-społecznych ..... <i>Percentage of households (with at least one child aged 1-15) which due to financial reasons were unable to meet cultural and social needs of children</i>	3	194
Możliwość zorganizowania przez gospodarstwa domowe (przynajmniej z 1 dzieckiem w wieku 1-15 lat) specjalnych uroczystości dla dzieci (urodzin, imienin, uroczystości religijnych itp.) ..... <i>The possibility to organise by households (with at least one child aged 1-15) special events for (birthdays, birthdays, religious ceremonies, etc.)</i>	4	194
Uczestnictwo w wycieczkach i imprezach szkolnych, które wiążą się z poniesieniem wydatków ..... <i>Participation in school trips and school events that cost money</i>	5	198
Zapewnione odpowiednie miejsce w domu do nauki i odrabiania lekcji ..... <i>Suitable place to study or to do homework at home</i>	6	199
Odsetek osób w wieku 16 lat lub więcej, które ze względów finansowych nie były w stanie zapewnić sobie ..... <i>Percentage of persons aged 16 years and older which due to financial reasons were unable to meet the following needs</i>	7	200
Możliwość wydawania na własne potrzeby niewielkiej sumy pieniędzy w każdym tygodniu (bez potrzeby uzgadniania tego z kimkolwiek) ..... <i>The possibility to spend a small amount of money each week on yourself (without having to consult anyone)</i>	8	201



## 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 2014 r. dodatkowy zestaw pytań (moduł) dotyczył 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 112/2013 z dnia 7 lutego 2013 r., wprowadzono do badania EU-SILC dodatkowe zmienne obowiązkowe na 2014 rok odnoszące się do deprivacji materialnej.

Badanie EU-SILC zostało wdrożone przez GUS w 2005 r. W 2014 roku było kontynuowane zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 sierpnia 2013 r. w sprawie programu badań statystycznych statystyki publicznej na rok 2013 (Dz. U., poz. 1159, z późn. zm.).

Wzory formularzy umieszczone są w Rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 5 lutego 2014 r. (Dz. U., poz. 415, z późn. zm.).

## **1.3. Termin badania**

Badanie EU-SILC zostało przeprowadzone na terenie całego kraju w dniach 5 maja – 18 lipca 2014 roku.

## **1.4. Metoda badania**

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

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

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

Informacje dotyczące sytuacji całego gospodarstwa domowego spisywane są na kwestionariuszu gospodarstwa domowego (EU-SILC-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. 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 2014 do badania wylosowana została, w miejsce podpróby 1, podpróba 5 licząca 1692 obwody spisowe i 7092 mieszkania.

## 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 (p)	Klasa miejscowości	Wskaźnik kompletności
	Polska	0,554
1	Warszawa	0,390
2	Miasta od 500 000 do 1 000 000 mieszkańców <sup>*)</sup>	0,419
3	Miasta od 100 000 do 500 000 mieszkańców	0,483
4	Miasta od 20 000 do 100 000 mieszkańców	0,536
5	Miasta poniżej 20 000 mieszkańców	0,559
6	Wieś	0,681

<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.

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

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  $T^1$ . 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>2</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 opisaną 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>3</sup>.

<sup>1</sup> Pojęcie wagi bazowej zostanie wyjaśnione bardziej szczegółowo w dalszej części publikacji.

<sup>2</sup> W przypadku podprób o jednakowych wielkościach takie współczynniki byłyby równe 4

<sup>3</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  $T$ .

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 próbek, które były badane drugi rok z kolei (np. próba 4 dla roku odniesienia  $T=2014$  oraz próba numer 3 dla roku odniesienia  $T=2013$ ) 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>4</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>4</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 pod próbie 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 prób 2 i 3 w roku  $T=2014$ ) 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  $T=2013$  oraz  $T=2014$  podaje poniższa tablica.

p (klasa miejscowości)	T=2013		T=2014	
	korekta dla próby 1	korekta dla próby 2	korekta dla próby 2	korekta dla próby 3
1	0,954	0,962	0,976	0,936
2	0,976	0,977	0,982	0,940
3	0,997	0,998	0,988	0,977
4	0,994	0,997	0,983	0,984
5	1,000	0,989	0,997	0,990
6	0,998	0,998	0,995	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.

### 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	16,99	0,45	1,456	36127	24815
Wskaźnik zróżnicowania kwintylowego (S80/S20)	4,90	0,08	1,479	36127	24421
Wskaźnik głębokości ubóstwa (w odniesieniu do mediany)	23,18	0,80	1,456	36127	24817
Współczynnik Giniego	30,78	0,34	1,544	36127	23394
Przeciętny ekwiwalentny dochód do dyspozycji	25870,96	183,24	1,554	36127	23245

### 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 rejon statystyczny 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 rejon 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 2014 losowana była we wrześniu 2013 roku z operatu zaktualizowanego na dzień 31 marca 2013 r. W próbie numer 5 wylosowanej do badania w 2014 roku stwierdzono 11,2% mieszkań nie istniejących oraz mieszkań niezamieszkałych lub zamieszkałych czasowo; 1,4% wylosowanych mieszkań miało nieprawidłowy adres.

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

##### Zrealizowana liczebność próby

Wielkość próby	Podpróba				
	2	3	4	5	Ogółem
A	2820	3248	3212	3698	12978
B	6093	7069	6809	7782	27753
C	7824	9065	9097	10141	36127

A - liczba zbadanych gospodarstw domowych, włączonych do zbioru danych<sup>5</sup>

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

C - liczba osób w zbadanych gospodarstwach domowych

<sup>5</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

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

$$Ra = 0,994$$

$$Rh = 0,807$$

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

$$NRh = 19,8$$

Wskaźnik braku odpowiedzi dla kwestionariusza indywidualnego

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

$$Rp = 0,926$$

$$NRp = 7,4$$

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

Wskaźnik całkowitego braku odpowiedzi

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

$$*NRp = 25,7$$

Rozkład gospodarstw domowych

Kontakt z wylosowanym adresem

DB120	Podpróba				
	2	3	4	5	Ogółem
Nawiązany kontakt	2986	3531	3564	6001	16082
Mieszkanie nie znalezione	0	0	0	103	103
Brak możliwości dotarcia do mieszkania	0	0	0	2	2
Pod wylosowanym adresem nie ma mieszkania	20	13	35	1163	1231
<b>Ogółem</b>	3006	3544	3599	7269	17418

## Wynik realizacji kwestionariusza gospodarstwa domowego

DB130	Podpróba				
	2	3	4	5	Ogółem
Wywiad przeprowadzony	2820	3248	3214	3698	12980
Odmowa	101	169	246	1771	2287
Czasowa nieobecność	44	71	79	263	457
Brak możliwości nawiązania kontaktu z gospodarstwem (z powodu choroby, podeszłego wieku, alkoholizmu)	20	36	22	234	312
Inne powody	1	7	3	35	46
<b>Ogółem</b>	2986	3531	3564	6001	16082

## Stopień realizacji badania

DB135	Podpróba				
	2	3	4	5	Ogółem
Gospodarstwa zbadane, włączone do zbioru danych	2820	3248	3212	3698	12978
Gospodarstwa badane, niewłączone do zbioru danych	0	0	2	0	2
<b>Ogółem</b>	2820	3248	3214	3698	12980

Rozkład osób w wieku 16 lat i więcej

## Realizacja wywiadu indywidualnego

RB250	Podpróba				
	2	3	4	5	Ogółem
Wywiad zrealizowany	6093	7069	6809	7782	27753
Utrudniony kontakt z powodu choroby, niepełnosprawności, itp.	20	33	43	49	145
Odmowa udziału w badaniu	274	318	430	375	1397
Respondent czasowo nieobecny – niemożliwe uzyskanie informacji od innej osoby	131	131	193	184	639
Brak kontaktu z innego powodu	8	18	14	9	49
Brak jakichkolwiek informacji o osobie – powód nieznan	0	0	0	1	1
<b>Ogółem</b>	6526	7569	7489	8400	29984

## Rodzaj wywiadu indywidualnego

RB260	Podpróba				
	2	3	4	5	Ogółem
Wywiad bezpośredni	4666	5424	5289	5980	21359
Wywiad zastępczy	1427	1645	1520	1802	6394
<b>Ogółem</b>	6093	7069	6809	7782	27753

***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 79% osób odpowiadających na pytania w kwestionariuszu indywidualnym) okazało pozytywne nastawienie do badania, podczas gdy ponad 2,6% respondentów (dotyczy to zarówno wywiadu o sytuacji gospodarstwa domowego, jak i wywiadu indywidualnego) wykazało niechętną postawę.

Według ankieterów w około 89% kwestionariuszy zarówno gospodarstwa domowego, jak i 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 2014 r. zajęło średnio około 35 minut, natomiast wypełnienie jednego kwestionariusza indywidualnego – 24 minuty. Przeprowadzenie wywiadu z gospodarstwem domowym (wypełnienie kwestionariusza gospodarstwa domowego oraz kwestionariuszy indywidualnych dla wszystkich osób w wieku 16 lat i więcej) zajęło średnio 85 minut.

## 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)

Wyszczególnienie	% gospodarstw domowych z kompletną informacją o dochodzie	% gospodarstw domowych z brakującymi wartościami	% gospodarstw domowych z częściową informacją o dochodzie
Całkowity dochód gospodarstwa brutto	21,0	11,3	67,7
Dochód do dyspozycji	58,3	10,0	31,7
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne	58,6	12,2	28,6
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi	56,3	19,3	21,0
<b>Składowe dochodu netto na poziomie gospodarstwa domowego</b>			
Dochód z wynajmu nieruchomości	1,3	0,3	0,5
Świadczenia dotyczące rodziny	11,7	0,6	0,5
Świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego	3,7	0,4	0,0
Dodatki mieszkaniowe	2,3	0,1	0,1
Regularne transfery pieniężne – otrzymywane	6,2	0,9	0,0
Dochód z własności finansowej	1,3	1,6	0,0
Dochód dzieci poniżej 16 roku życia	2,5	0,1	0,0
Podatki od nieruchomości	63,3	22,6	0,0
Regularne transfery pieniężne – przekazywane	5,4	0,6	0,0
Podatki i składki na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne	20,3	58,9	19,1
Rozliczenia z urzędem skarbowym	35,3	6,7	0,1
<b>Składowe dochodu brutto na poziomie gospodarstwa domowego</b>			
Dochód z wynajmu nieruchomości	1,8	0,3	0,0
Świadczenia dotyczące rodziny	11,0	0,6	1,1
Świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego	3,7	0,4	0,0
Dochód z własności finansowej	0,5	1,6	0,7
Dochód dzieci poniżej 16 roku życia	2,1	0,1	0,5
Podatki i składki na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne	20,1	59,2	19,2

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

Wyszczególnienie	% osób w wieku 16 lat i więcej z kompletną informacją o dochodzie	% osób w wieku 16 lat i więcej z brakującymi wartościami	% osób w wieku 16 lat i więcej z częściową informacją o dochodzie
<b>Składowe dochodu netto na poziomie indywidualnym</b>			
Dochód z pracy najemnej – pieniężny	28,0	13,0	0,1
Wykorzystanie samochodu służbowego do celów prywatnych	0,2	0,2	0,0
Dochód z pracy na własny rachunek	5,7	3,7	0,4
Świadczenia dla bezrobotnych	1,6	0,6	0,0
Świadczenia związane z wiekiem	22,2	3,5	0,9
Renty rodzinne	2,7	0,4	0,1
Świadczenia chorobowe	0,5	0,1	0,0
Świadczenia dla osób niepełnosprawnych	4,0	0,9	0,1
Stypendia	0,6	0,1	0,0
<b>Składowe dochodu brutto na poziomie indywidualnym</b>			
Dochód z pracy najemnej – pieniężny	9,9	13,0	18,2
Dochód z pracy na własny rachunek	4,0	2,5	3,9
Świadczenia dla bezrobotnych	0,5	0,6	1,2
Świadczenia związane z wiekiem	8,2	3,5	14,9
Renty rodzinne	0,8	0,4	2,1
Świadczenia chorobowe	0,4	0,1	0,1
Świadczenia dla osób niepełnosprawnych	1,4	0,9	2,6
Dochody miesięczne z głównego miejsca pracy	22,7	14,8	0,0

## 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 emerytura 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



### Stopień urbanizacji

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

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

Zostały zdefiniowane 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>6</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>6</sup> Informacje dotyczące metodologii DEGURBA znajdują się na stronie internetowej Eurostatu: [http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/miscellaneous/index.cfm?TargetUrl=DSP\\_DEGURBA](http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/miscellaneous/index.cfm?TargetUrl=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>7</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>7</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. Opłacenia 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 2014 this supplementary set of questions was concerning the 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 material deprivation was added to the EU-SILC 2014 under the Commission Regulation (EU) No. 112/2013 of the 7 February 2013.

EU-SILC was implemented by CSO in 2005. In 2014 it was continued following the Ordinance of the Council of Ministers of August 9, 2013 concerning the statistical survey programme for official statistics for 2013 (Journal of Laws, item 1159, as amended).

The questionnaire forms were included in the Prime Minister's Ordinance of February 5, 2014 (Journal of Laws, item 415, as amended).

## **1.3. Survey time**

EU-SILC was conducted from May 5 to July 18, 2014, 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 individual interviews a proxy interview is allowed with another household member who is able to provide reliable information concerning the person who should be covered by the survey (this is applicable to the household members who are absent in the place of residence at the time of the survey).

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

The information concerning the household as a whole is recorded in the household questionnaire (EU-SILC-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. 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 2014 subsample 1 was replaced by subsample 5 consisting of 1692 census areas and 7092 dwellings.

## 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	0.554
1	Warsaw	0.390
2	Towns 500 000 - 1 000 000 inhabitants <sup>*)</sup>	0.419
3	Towns 100 000 - 500 000 inhabitants	0.483
4	Towns 20 000 - 100 000 inhabitants	0.536
5	Towns less than 20 000 inhabitants	0.559
6	Rural areas	0.681

<sup>\*)</sup> 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.

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 komponent 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

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>8</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>9</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>10</sup>.

<sup>8</sup> The concept of base weight will be explained in more detail further in this document.

<sup>9</sup> In case of subsamples of equal sizes such coefficients would be equal 4

<sup>10</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  $T$ .

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 4 for the reference year  $T=2014$  and the subsample 3 for the reference year  $T=2013$ ) 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>11</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>11</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 2 and 3 in the year  $T=2014$ ), 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  $T=2013$  and  $T=2014$  are given in the table presented below.

k (class of locality)	T=2013		T=2014	
	correction coefficients for the subsample 1	correction coefficients for the subsample 2	correction coefficients for the subsample 2	correction coefficients for the subsample 3
1	0.954	0.962	0.976	0.936
2	0.976	0.977	0.982	0.940
3	0.997	0.998	0.988	0.977
4	0.994	0.997	0.983	0.984
5	1,000	0.989	0.997	0.990
6	0.998	0.998	0.995	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.

### 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**

<i>Specification</i>	<i>Value</i>	<i>Standard error</i>	<i>Design Effect</i>	<i>Achieved sample size</i>	<i>Effective sample size</i>
At-risk-of-poverty rate after social transfers	16.99	0.45	1.456	36127	24815
S80/S20 income quintile share ratio	4.90	0.08	1.479	36127	24421
Relative median at-risk-poverty gap	23.18	0.80	1.456	36127	24817
Gini coefficient	30.78	0.34	1.544	36127	23394
Mean equivalised disposable income	25870.96	183.24	1.554	36127	23245

#### 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 2013 was selected in September 2013 from the sampling frame updated as of March 31, 2013. In the subsample 5 selected for the 2014 survey 11,2% of dwellings were found to be non-existing (cancelled, changed for non-residential units) as well as uninhabited or temporarily inhabited; 1.4% of selected dwellings had incorrect addresses.

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

#### Achieved sample size

Sample size	Rotational group				
	2	3	4	5	Total
A	2820	3248	3212	3698	12978
B	6093	7069	6809	7782	27753
C	7824	9065	9097	10141	36127

A - number of households interviewed, included in the dataset<sup>12</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>12</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

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

$$Ra = 0.983$$

$$Rh = 0.807$$

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

$$NRh = 20.7$$

Individual non-response rate

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

$$Rp = 0.926$$

$$NRp = 7.4$$

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

Overall non-response rate

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

$$*NRp = 26.5$$

Distribution of households

Contact at address

DB120	Rotational group				
	2	3	4	5	Total
Address contacted	2986	3531	3564	6001	16082
Address cannot be located	0	0	0	103	103
Address impossible to access	0	0	0	2	2
There is no dwelling at the address	20	13	35	1163	1231
<b>Total</b>	3006	3544	3599	7269	17418

## Household questionnaire result

DB130	Rotational group				
	2	3	4	5	Total
Household questionnaire completed	2820	3248	3214	3698	12980
Refusal	101	169	246	1771	2287
Temporary absence	44	71	79	263	457
Household cannot be contacted (illness, old age, alcoholism)	20	36	22	234	312
Other reasons	1	7	3	35	46
<b>Total</b>	2986	3531	3564	6001	16082

## Response rate

DB135	Rotational group				
	2	3	4	5	Total
Households interviewed, included in the dataset	2820	3248	3212	3698	12978
Households interviewed, not included in the dataset	0	0	2	0	2
<b>Total</b>	2820	3248	3214	3698	12980

Distribution of individuals at the age of 16 years and more

## Individual interviews

RB250	Rotational group				
	2	3	4	5	Total
Interview completed	6093	7069	6809	7782	27753
Difficult contact because of illness, disability etc.	20	33	43	49	145
Refusal to participate in the survey	274	318	430	375	1397
Person temporarily away – no possibility to get information from some other person	131	131	193	184	639
No contact for another reason	8	18	14	9	49
No information about the person available – reason unknown	0	0	0	1	1
<b>Total</b>	6526	7569	7489	8400	29984



## Type of individual interview

RB260	Rotational group				
	2	3	4	5	Total
Face to face interview	4666	5424	5289	5980	21359
Proxy interview	1427	1645	1520	1802	6394
<b>Total</b>	6093	7069	6809	7782	27753

***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 79% of those answering questions for the individual interview) showed a favourable attitude towards the survey, whereas about 2.6% (in the case of the household and individual interview) were unwilling towards it.

In the interviewers' opinion, in approx. 89% of household and of individual questionnaires 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 2014 was about 35 minutes, while the individual interview lasted 24 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 85 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)

Specification	% of households with complete income data	% of households with missing values	% of households with partial information
Total household gross income	21.0	11.3	67.7
Total disposable household income	58.3	10.0	31.7
Total disposable household income before social transfers other than old-age and survivors' benefits	58.6	12.2	28.6
Total disposable household income before social transfers including old-age and survivors' benefits	56.3	19.3	21.0
<b>Net income components at household level</b>			
Income from rental of a property	1.3	0.3	0.5
Family-related allowances	11.7	0.6	0.5
Social exclusion benefits	3.7	0.4	0.0
Housing allowances	2.3	0.1	0.1
Regular inter-household cash transfer received	6.2	0.9	0.0
Income from the financial property	1.3	1.6	0.0
Income received by children under 16	2.5	0.1	0.0
Property tax	63.3	22.6	0.0
Regular inter-household cash transfer paid	5.4	0.6	0.0
Tax on income and social contributions	20.3	58.9	19.1
Repayments/receipts for tax adjustment	35.3	6.7	0.1
<b>Gross income components at household level</b>			
Income from rental of a property	1.8	0.3	0.0
Family-related allowances	11.0	0.6	1.1
Social exclusion benefits	3.7	0.4	0.0
Income from the financial property	0.5	1.6	0.7
Income received by children under 16	2.1	0.1	0.5
Tax on income and social contributions	20.1	59.2	19.2

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

Specification	% of persons 16+ having received an amount	% of persons 16+ with missing values	% of persons 16+ with partial information
<b>Net income components at personal level</b>			
Employee cash income	28.0	13.0	0.1
Company car for private use	0.2	0.2	0.0
Income from self-employment	5.7	3.7	0.4
Unemployment benefits	1.6	0.6	0.0
Old-age benefits	22.2	3.5	0.9
Survivors' benefits	2.7	0.4	0.1
Sickness benefits	0.5	0.1	0.0
Disability benefits	4.0	0.9	0.1
Education-related benefits	0.6	0.1	0.0
<b>Gross income components at personal level</b>			
Employee cash income	9.9	13.0	18.2
Income from self-employment	4.0	2.5	3.9
Unemployment benefits	0.5	0.6	1.2
Old-age benefits	8.2	3.5	14.9
Survivors' benefits	0.8	0.4	2.1
Sickness benefits	0.4	0.1	0.1
Disability benefits	1.4	0.9	2.6
Monthly earnings for employees from the main job	22.7	14.8	0.0

## 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



### **Degree of urbanisation**

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

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

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>13</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>13</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>14</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>14</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 <i>SPECIFICATION</i>	Liczba zbadanych gospodarstw domowych <i>Number of households surveyed</i>	Liczba osób ogółem <i>Total number of persons</i>	Przeciętna liczba osób w gospodarstwie domowym <i>Average number of persons in a household</i>	Liczba osób w wieku 16 lat i więcej <i>Number of persons at the age of 16 years and more</i>
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	<b>12978</b>	<b>36127</b>	<b>2,78</b>	<b>29984</b>
<b>Grupy społeczno-ekonomiczne:</b> <b>Socio-economic groups of:</b>				
pracowników ..... <i>employees</i>	6293	20967	3,33	16582
rolników ..... <i>farmers</i>	413	1514	3,67	1210
pracujących na własny rachunek <i>self-employed</i>	649	2036	3,14	1570
emerytów ..... <i>retirees</i>	4148	8309	2,00	7932
rencistów ..... <i>pensioners</i>	910	1710	1,88	1581
utrzymujących się z innych niezarobkowych źródeł ..... <i>living on unearned sources</i>	565	1591	2,82	1109
<b>Klasa miejscowości</b> <b>Class of locality</b>				
miasta razem ..... <i>urban areas total</i>	<b>7659</b>	<b>19001</b>	<b>2,48</b>	<b>15959</b>
o liczbie mieszkańców w tys.: <i>town by size in thousand:</i>				
500 i więcej ..... <i>and more</i>	1032	2284	2,21	1981
499-200 .....	1078	2589	2,40	2159
199-100 .....	1027	2431	2,37	2046
99-20 .....	2697	6841	2,54	5710
poniżej 20 ..... <i>less than</i>	1825	4856	2,66	4063
wieś ..... <i>rural areas</i>	5319	17126	3,22	14025

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 <i>SPECIFICATION</i>	Liczba zbadanych gospodarstw domowych <i>Number of households surveyed</i>	Liczba osób ogółem <i>Total number of persons</i>	Przeciętna liczba osób w gospodarstwie domowym <i>Average number of persons in a household</i>	Liczba zbadanych osób w wieku 16 lat i więcej <i>Number of persons surveyed at the age of 16 years and more</i>
<b>Gospodarstwa domowe o liczbie osób:</b> <b><i>Households with specified number of persons:</i></b>				
1 .....	2683	2683	1,00	2683
2 .....	4041	8082	2,00	7967
3 .....	2426	7278	3,00	6227
4 .....	2155	8620	4,00	6363
5 .....	985	4925	5,00	3576
6 i więcej <i>and more</i>	688	4539	6,60	3168
<b>Obszary wg stopnia urbanizacji<sup>b</sup>:</b> <b><i>Degree of urbanisation areas<sup>b</sup>:</i></b>				
gęsto zaludnione <i>densely-populated</i>	4023	9510	2,36	8040
pośrednie <i>intermediate</i>	3287	9022	2,74	7456
słabo zaludnione <i>thinly-populated</i>	5668	17595	3,10	14488
<b>Regiony (NTS 1):</b> <b><i>Regions (NUTS 1):</i></b>				
centralny .....	2285	6234	2,73	5167
południowy .....	2235	6294	2,82	5259
wschodni .....	2769	8009	2,89	6659
północno-zachodni .....	2049	5724	2,79	4756
południowo-zachodni .....	1435	3723	2,59	3107
północny .....	2205	6143	2,79	5036

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 SPECIFICATION	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe Households of					
		pracowników employees	rolników farmers	pracujących na własny rachunek self-employed	emerytów retirees	rencistów pensioners	utrzymujących się z niezarobkowych źródeł 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>							
0-15 lat .....	16,2	19,2	18,8	21,1	4,9	6,6	25,7
16-24 .....	10,9	12,7	15,7	10,7	3,5	8,2	17,9
25-54 .....	43,5	51,8	45,1	51,5	17,6	29,3	39,8
55-64 .....	14,6	11,9	12,4	12,6	21,4	29,0	13,6
65 lat i więcej and more	14,9	4,4	8,0	4,1	52,6	26,8	3,0*
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>48,3</b>	<b>49,8</b>	<b>52,1</b>	<b>50,6</b>	<b>44,4</b>	<b>38,4</b>	<b>47,9</b>
<b>Males</b>							
0-15 lat .....	8,3	9,8	10,0	10,6	2,5	3,9	13,7
16-24 .....	5,6	6,6	8,8	5,7	1,6	4,7	7,4
25-54 .....	21,9	25,8	22,7	25,4	10,2	14,7	18,5
55-64 .....	6,9	6,2	7,9	7,2	7,4	13,3	7,2
65 lat i więcej and more	5,7	1,5	2,6*	1,7*	22,8	1,8*	.
<b>Kobiety</b> .....	<b>51,7</b>	<b>50,2</b>	<b>47,9</b>	<b>49,4</b>	<b>55,6</b>	<b>61,6</b>	<b>52,1</b>
<b>Females</b>							
0-15 lat .....	7,9	9,4	8,7	10,4	2,4	2,7	12,0
16-24 .....	5,3	6,2	6,9	5,0	1,9	3,5	10,6
25-54 .....	21,6	26,0	22,4	26,1	7,4	14,7	21,3
55-64 .....	7,7	5,7	4,5	5,5	14,0	15,7	6,3
65 lat i więcej and more	9,1	2,9	5,3	2,4*	29,9	25,0	1,9*

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 SPECIFICATION	Ogółem Total	Miasta <i>Urban areas</i>						Wieś Rural areas
		razem total	o liczbie mieszkańców w tys. town by size in thousand					
			500 i więcej and more	499-200	199-100	99-20	poniżej 20 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	15,5	13,2	15,8	15,2	16,3	15,8	17,3
16-24 .....	10,9	9,7	9,7	10,3	8,7	9,5	10,0	12,7
25-54 .....	43,5	43,8	44,0	44,0	44,5	43,4	43,6	43,0
55-64 .....	14,6	15,3	15,1	13,8	15,5	15,6	15,8	13,5
65 lat i więcej and more	14,9	15,8	18,0	16,0	16,0	15,2	14,7	13,5
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>48,3</b>	<b>47,3</b>	<b>44,5</b>	<b>47,5</b>	<b>47,3</b>	<b>47,7</b>	<b>48,8</b>	<b>49,9</b>
<b>Males</b>								
0-15 lat .....	8,3	7,9	6,9	7,9	7,7	8,3	8,0	8,9
16-24 .....	5,6	4,8	4,0	4,9	4,4	4,8	5,7	6,7
25-54 .....	21,9	21,6	21,0	22,2	22,0	21,5	21,8	22,2
55-64 .....	6,9	7,0	6,2	6,2	7,4	7,1	7,5	6,8
65 lat i więcej and more	5,7	6,0	6,3	6,4	5,9	5,9	5,8	5,3
<b>Kobiety</b> .....	<b>51,7</b>	<b>52,7</b>	<b>55,5</b>	<b>52,5</b>	<b>52,7</b>	<b>52,3</b>	<b>51,2</b>	<b>50,1</b>
<b>Females</b>								
0-15 lat .....	7,9	7,6	6,3	7,9	7,5	8,0	7,9	8,3
16-24 .....	5,3	4,8	5,6	5,4	4,3	4,7	4,3	6,0
25-54 .....	21,6	22,1	23,0	21,9	22,5	21,9	21,8	20,8
55-64 .....	7,7	8,3	8,9	7,6	8,1	8,4	8,3	6,8
65 lat i więcej and more	9,1	9,8	11,7	9,7	10,2	9,2	9,0	8,2

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 SPECIFICATION	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe o liczbie osób Households with specified number of persons					
		1	2	3	4	5	6 i więcej 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>							
0-15 lat .....	16,2	–	1,3	15,1	23,8	22,9	27,2
16-24 .....	10,9	3,2*	3,6	9,4	14,3	17,2	15,1
25-54 .....	43,5	25,3	36,2	54,1	49,0	43,8	39,2
55-64 .....	14,6	22,2	28,9	13,8	7,8	8,7	9,7
65 lat i więcej and more	14,9	49,3	30,0	7,6	5,1	7,5	8,9
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>48,3</b>	<b>33,6</b>	<b>47,8</b>	<b>50,5</b>	<b>49,8</b>	<b>49,5</b>	<b>51,0</b>
<b>Males</b>							
0-15 lat .....	8,3	–	0,5	7,9	12,3	11,5	13,9
16-24 .....	5,6	1,3*	1,4	5,1	7,3	8,9	8,1
25-54 .....	21,9	13,6	17,8	27,3	24,3	21,8	20,1
55-64 .....	6,9	8,1	13,1	7,0	4,0	4,5	5,0
65 lat i więcej and more	5,7	10,6	15,0	3,2	1,9	2,6	3,8
<b>Kobiety</b> .....	<b>51,7</b>	<b>66,4</b>	<b>52,2</b>	<b>49,5</b>	<b>50,2</b>	<b>50,5</b>	<b>49,0</b>
<b>Females</b>							
0-15 lat .....	7,9	–	0,7	7,3	11,5	11,3	13,2
16-24 .....	5,3	1,9	2,2	4,4	7,0	8,2	7,0
25-54 .....	21,6	11,7	18,3	26,8	24,7	21,9	19,1
55-64 .....	7,7	14,1	15,9	6,7	3,8	4,2	4,7
65 lat i więcej and more	9,1	38,6	15,1	4,4	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 <i>SPECIFICATION</i>	Ogółem <i>Total</i>	Obszary wg stopnia urbanizacji <i>Degree of urbanisation areas</i>		
		gęsto zaludnione <i>densely-populated</i>	pośrednie <i>intermediate</i>	słabo zaludnione <i>thinly-populated</i>
<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	15,0	16,8	16,8
16-24 .....	10,9	9,4	10,3	12,4
25-54 .....	43,5	44,1	43,1	43,2
55-64 .....	14,6	14,9	15,1	14,0
65 lat i więcej .....	14,9	16,6	14,7	13,6
<i>and more</i>				
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>48,3</b>	<b>46,6</b>	<b>48,7</b>	<b>49,5</b>
<b>Males</b>				
0-15 lat .....	8,3	7,7	8,7	8,5
16-24 .....	5,6	4,3	5,8	6,5
25-54 .....	21,9	21,8	21,3	22,3
55-64 .....	6,9	6,6	7,1	7,0
65 lat i więcej .....	5,7	6,3	5,8	5,3
<i>and more</i>				
<b>Kobiety</b> .....	<b>51,7</b>	<b>53,4</b>	<b>51,3</b>	<b>50,5</b>
<b>Females</b>				
0-15 lat .....	7,9	7,3	8,0	8,3
16-24 .....	5,3	5,2	4,6	5,9
25-54 .....	21,6	22,4	21,8	20,9
55-64 .....	7,7	8,3	8,0	7,1
65 lat i więcej .....	9,1	10,3	8,9	8,3
<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 SPECIFICATION	Ogółem Total	Regiony (NTS 1) Regions (NUTS 1)					
		centralny	południowy	wschodni	północno- zachodni	południowo- zachodni	północny
<b>OGÓŁEM</b> ..... <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	16,2	15,9	16,1	16,7	14,9	17,1
16-24 .....	10,9	10,2	10,7	11,7	11,1	10,1	11,3
25-54 .....	43,5	42,9	43,9	43,2	43,7	44,0	43,5
55-64 .....	14,6	14,8	14,3	13,9	14,8	15,8	14,5
65 lat i więcej ..... <i>and more</i>	14,9	16,0	15,1	15,2	13,7	15,1	13,7
<b>Mężczyźni</b> ..... <b>Males</b>	<b>48,3</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	8,3	8,2	8,3	8,6	7,6	8,7
16-24 .....	5,6	5,3	5,5	6,0	5,7	5,1	5,8
25-54 .....	21,9	21,4	22,0	22,0	22,0	22,1	21,9
55-64 .....	6,9	6,8	6,7	6,6	7,0	7,5	6,9
65 lat i więcej ..... <i>and more</i>	5,7	6,0	5,9	5,8	5,3	5,7	5,3
<b>Kobiety</b> ..... <b>Females</b>	<b>51,7</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	7,8	7,9	8,1	7,3	8,4
16-24 .....	5,3	5,0	5,2	5,7	5,5	5,1	5,5
25-54 .....	21,6	21,5	21,9	21,1	21,7	21,9	21,6
55-64 .....	7,7	7,9	7,6	7,2	7,8	8,4	7,6
65 lat i więcej ..... <i>and more</i>	9,1	9,9	9,2	9,4	8,4	9,4	8,3



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

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe Households of					
		pracownik employees	rolników farmers	pracujących na własny rachunek self-employed	emerytów retirees	rencistów pensioners	utrzymujących się z niezarobkowych źródeł 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 .....	21,0	26,1	6,5	27,5	12,7	4,8	12,4
Higher							
Średnie .....	33,9	34,0	30,4	43,0	33,6	30,1	28,7
Secondary							
Zasadnicze zawodowe .....	25,8	25,9	33,2	19,8	23,8	32,8	30,4
Elementary vocational							
Gimnazjalne .....	4,3	5,0	9,4	3,8	1,6	2,9	7,4
Lower secondary							
Podstawowe ukończone .....	13,9	8,6	18,3	5,8	25,4	26,9	19,3
Completed primary							
Bez wykształcenia .....	1,2	0,5	.	.	2,9	2,4*	.
No school education							
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>46,4</b>	<b>48,0</b>	<b>52,1</b>	<b>49,2</b>	<b>43,2</b>	<b>34,9</b>	<b>44,7</b>
<b>Males</b>							
Wyższe .....	8,4	10,2	2,5*	11,3	5,7	1,7*	4,5*
Higher							
Średnie .....	14,3	15,3	14,4	20,5	12,4	7,5	8,1
Secondary							
Zasadnicze zawodowe .....	15,5	15,9	20,6	12,7	13,6	17,8	17,7
Elementary vocational							
Gimnazjalne .....	2,3	2,7	5,3	2,0*	0,8	1,6*	4,9
Lower secondary							
Podstawowe ukończone .....	5,6	3,8	8,7	2,6*	10,1	5,6	8,3
Completed primary							
Bez wykształcenia .....	0,3	.	.	.	0,7	.	.
No school education							
<b>Kobiety</b> .....	<b>53,6</b>	<b>52,0</b>	<b>47,9</b>	<b>50,8</b>	<b>56,8</b>	<b>65,1</b>	<b>55,3</b>
<b>Females</b>							
Wyższe .....	12,6	15,9	4,1*	16,2	7,1	3,1*	8,0
Higher							
Średnie .....	19,6	18,6	16,0	22,4	21,2	22,6	20,6
Secondary							
Zasadnicze zawodowe .....	10,3	10,0	12,6	7,0	10,2	15,0	12,7
Elementary vocational							
Gimnazjalne .....	2,0	2,3	4,1*	1,8*	0,8	1,4*	2,5*
Lower secondary							
Podstawowe ukończone .....	8,3	4,8	9,6	3,2*	15,3	21,3	11,0
Completed primary							
Bez wykształcenia .....	0,9	0,4	.	.	2,1	1,6*	.
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 SPECIFICATION	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe o liczbie osób Households with specified number of persons					
		1	2	3	4	5	6 i więcej 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 .....	21,0	23,2	23,5	25,7	23,2	14,2	9,3
Higher							
Średnie .....	33,9	34,0	34,3	35,3	35,5	34,1	27,8
Secondary							
Zasadnicze zawodowe .....	25,8	17,0	24,6	25,2	25,4	31,1	32,4
Elementary vocational							
Gimnazjalne .....	4,3	.	0,8	3,5	6,3	7,4	9,6
Lower secondary							
Podstawowe ukończone .....	13,9	22,7	15,9	9,5	8,8	12,1	19,6
Completed primary							
Bez wykształcenia .....	1,2	3,0	0,9	0,8	0,8*	1,1*	1,4*
No school education							
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>46,4</b>	<b>33,6</b>	<b>47,1</b>	<b>48,8</b>	<b>48,0</b>	<b>48,1</b>	<b>48,2</b>
<b>Males</b>							
Wyższe .....	8,4	8,2	10,8	10,3	8,5	5,3	3,6
Higher							
Średnie .....	14,3	10,2	14,1	16,5	16,1	14,6	11,4
Secondary							
Zasadnicze zawodowe .....	15,5	8,8	14,7	15,3	16,0	18,9	19,1
Elementary vocational							
Gimnazjalne .....	2,3	.	0,4*	2,1	3,4	3,9	4,9
Lower secondary							
Podstawowe ukończone .....	5,6	5,8	6,8	4,4	3,7	5,0	8,7
Completed primary							
Bez wykształcenia .....	0,3	.	0,3*	.	.	.	.
No school education							
<b>Kobiety</b> .....	<b>53,6</b>	<b>66,4</b>	<b>52,9</b>	<b>51,2</b>	<b>52,0</b>	<b>51,9</b>	<b>51,8</b>
<b>Females</b>							
Wyższe .....	12,6	15,0	12,7	15,4	14,7	8,8	5,7
Higher							
Średnie .....	19,6	23,8	20,2	18,8	19,4	19,5	16,3
Secondary							
Zasadnicze zawodowe .....	10,3	8,1	9,9	9,9	9,4	12,2	13,3
Elementary vocational							
Gimnazjalne .....	2,0	.	0,4*	1,4	2,9	3,5	4,7
Lower secondary							
Podstawowe ukończone .....	8,3	16,9	9,1	5,1	5,1	7,1	10,8
Completed primary							
Bez wykształcenia .....	0,9	2,5	0,6	0,5*	0,6*	0,7*	1,0*
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 <i>SPECIFICATION</i>	Ogółem <i>Total</i>	Obszary wg stopnia urbanizacji <i>Degree of urbanisation areas</i>		
		gęsto zaludnione <i>densely-populated</i>	pośrednie <i>intermediate</i>	slabo zaludnione <i>thinly-populated</i>
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>TOTAL</b>				
Wyższe .....	21,0	32,6	21,0	11,5
<i>Higher</i>				
Średnie .....	33,9	37,7	37,1	29,0
<i>Secondary</i>				
Zasadnicze zawodowe .....	25,8	19,0	26,2	31,1
<i>Elementary vocational</i>				
Gimnazjalne .....	4,3	2,9	3,8	5,8
<i>Lower secondary</i>				
Podstawowe ukończone .....	13,9	7,3	11,2	20,7
<i>Completed primary</i>				
Bez wykształcenia .....	1,2	0,5*	0,7	1,9
<i>No school education</i>				
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>46,4</b>	<b>44,3</b>	<b>46,4</b>	<b>48,0</b>
<b>Males</b>				
Wyższe .....	8,4	13,8	8,2	4,1
<i>Higher</i>				
Średnie .....	14,3	15,3	16,4	12,4
<i>Secondary</i>				
Zasadnicze zawodowe .....	15,5	11,0	15,6	19,1
<i>Elementary vocational</i>				
Gimnazjalne .....	2,3	1,6	2,1	3,1
<i>Lower secondary</i>				
Podstawowe ukończone .....	5,6	2,6	4,0	8,9
<i>Completed primary</i>				
Bez wykształcenia .....	0,3	.	.	0,5
<i>No school education</i>				
<b>Kobiety</b> .....	<b>53,6</b>	<b>55,7</b>	<b>53,6</b>	<b>52,0</b>
<b>Females</b>				
Wyższe .....	12,6	18,9	12,8	7,4
<i>Higher</i>				
Średnie .....	19,6	22,4	20,7	16,6
<i>Secondary</i>				
Zasadnicze zawodowe .....	10,3	8,0	10,6	12,0
<i>Elementary vocational</i>				
Gimnazjalne .....	2,0	1,3	1,7	2,7
<i>Lower secondary</i>				
Podstawowe ukończone .....	8,3	4,7	7,2	11,8
<i>Completed primary</i>				
Bez wykształcenia .....	0,9	0,4*	0,5*	1,4
<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 (NUTS 1), SEX AND LEVEL OF EDUCATION

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Regiony (NTS 1) Regions (NUTS 1)					
		centralny	południowy	wschodni	północno- zachodni	południowo- 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>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>TOTAL</b>							
Wyższe .....	21,0	24,4	22,0	21,1	17,1	21,2	18,6
<i>Higher</i>							
Średnie .....	33,9	34,3	34,8	33,0	34,3	35,9	31,5
<i>Secondary</i>							
Zasadnicze zawodowe .....	25,8	21,9	27,4	23,4	29,6	26,1	27,8
<i>Elementary vocational</i>							
Gimnazjalne .....	4,3	3,9	4,0	4,7	4,6	3,1	5,2
<i>Lower secondary</i>							
Podstawowe ukończone .....	13,9	13,9	11,4	16,2	13,4	12,8	15,4
<i>Completed primary</i>							
Bez wykształcenia .....	1,2	1,5	0,5*	1,6	1,0*	0,8*	1,5
<i>No school education</i>							
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>46,4</b>	<b>46,5</b>	<b>45,5</b>	<b>47,0</b>	<b>46,6</b>	<b>45,8</b>	<b>46,9</b>
<b>Males</b>							
Wyższe .....	8,4	9,5	8,9	8,4	6,6	9,3	7,4
<i>Higher</i>							
Średnie .....	14,3	15,1	14,3	14,0	14,4	14,8	13,3
<i>Secondary</i>							
Zasadnicze zawodowe .....	15,5	13,1	15,4	14,5	18,4	15,2	17,2
<i>Elementary vocational</i>							
Gimnazjalne .....	2,3	2,2	2,2	2,8	2,5	1,5*	2,7
<i>Lower secondary</i>							
Podstawowe ukończone .....	5,6	6,3	4,5	7,0	4,6	4,9	5,9
<i>Completed primary</i>							
Bez wykształcenia .....	0,3	0,5*	.	0,3*	.	.	.
<i>No school education</i>							
<b>Kobiety</b> .....	<b>53,6</b>	<b>53,5</b>	<b>54,5</b>	<b>53,0</b>	<b>53,4</b>	<b>54,2</b>	<b>53,1</b>
<b>Females</b>							
Wyższe .....	12,6	15,0	13,1	12,7	10,5	11,9	11,2
<i>Higher</i>							
Średnie .....	19,6	19,3	20,5	19,0	19,9	21,1	18,2
<i>Secondary</i>							
Zasadnicze zawodowe .....	10,3	8,8	11,9	8,9	11,2	10,9	10,6
<i>Elementary vocational</i>							
Gimnazjalne .....	2,0	1,7	1,8	2,0	2,2	1,7	2,6
<i>Lower secondary</i>							
Podstawowe ukończone .....	8,3	7,7	6,9	9,2	8,8	8,0	9,6
<i>Completed primary</i>							
Bez wykształcenia .....	0,9	1,0	.	1,3	0,8*	0,6*	1,0*
<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 SPECIFICATION	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe Households of				
		pracowników employees	rolników farmers	pracujących na własny rachunek self-employed	emerytów retirees	rencistów pensioners
		w złotych		in zlotys		
Dochód do dyspozycji ..... <i>Disposable income</i>	16922	17810	10193	19085	16779	12613
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne ..... <i>Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits</i>	16124	17179	9653	18566	16299	9213
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi ..... <i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i>	12065	15894	8178	17586	2063	1447

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2013.

a The reference period for income is the year 2013.

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 SPECIFICATION	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe Households of				
		pracowników employees	rolników farmers	pracujących na własny rachunek self-employed	emerytów retirees	rencistów pensioners
		w złotych		in zlotys		
Dochód do dyspozycji ..... <i>Disposable income</i>	25871	28274	16919	30039	22527	16109
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne ..... <i>Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits</i>	24604	27223	15990	29189	21794	11402
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi ..... <i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i>	19057	25154	13435	27680	3214	2254

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2013.

a The reference period for income is the year 2013.

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 SPECIFICATION	Ogółem Total	Miasta Urban areas						Wieś Rural areas
		razem total	o liczbie mieszkańców w tys. town by size in thousand					
			500 i więcej and more	499-200	199-100	99-20	poniżej 20 less than	
		w złotych			in zlotys			
Dochód do dyspozycji ..... <i>Disposable income</i>	16922	19447	25126	20241	19569	18186	16288	13227
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne .... <i>Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits</i>	16124	18649	24593	19501	18669	17415	15266	12429
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi ..... <i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i>	12065	13948	19203	14783	13705	12721	11263	9308

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2013.

a The reference period for income is the year 2013.

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 SPECIFICATION	Ogółem Total	Miasta Urban areas						Wieś Rural areas
		razem total	o liczbie mieszkańców w tys. town by size in thousand					
			500 i więcej and more	499-200	199-100	99-20	20 i mniej less than	
		w złotych			in zlotys			
Dochód do dyspozycji ..... <i>Disposable income</i>	25871	28926	35874	29866	28777	27545	25013	21401
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne .... <i>Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits</i>	24604	27697	35096	28728	27422	26340	23409	20078
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi ..... <i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i>	19057	21507	28266	22648	21039	20041	17932	15473

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2013.

a The reference period for income is the year 2013.

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 SPECIFICATION	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe o liczbie osób Households with specified number of persons					
		1	2	3	4	5	6 i więcej and more
		w złotych			in zlotys		
Dochód do dyspozycji ..... <i>Disposable income</i>	16922	23636	22560	18316	15667	12505	10545
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne .... <i>Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits</i>	16124	22870	21616	17505	15016	11764	9658
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi ..... <i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i>	12065	10637	13013	14995	13586	9802	7600

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2013.

a The reference period for income is the year 2013.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe o liczbie osób Households with specified number of persons					
		1	2	3	4	5	6 i więcej and more
		w złotych			in zlotys		
Dochód do dyspozycji ..... <i>Disposable income</i>	25871	23636	30138	28716	26939	22341	19873
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne .... <i>Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits</i>	24604	22870	28873	27461	25828	21007	18157
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi ..... <i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i>	19057	10637	17402	23675	23487	17580	14293

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2013.

a The reference period for income is the year 2013.



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 SPECIFICATION	Ogółem Total	Obszary wg stopnia urbanizacji Degree of urbanisation areas		
		gęsto zaludnione densely-populated	pośrednie intermediate	słabo zaludnione thinly-populated
		w złotych		in zlotys
Dochód do dyspozycji ..... <i>Disposable income</i>	16922	21173	17323	13355
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne .... <i>Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits</i>	16124	20463	16496	12504
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi ..... <i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i>	12065	15426	12299	9291

a Wg stopnia urbanizacji DEGURBA (por. Pojęcia i definicje). b Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2013.

a According to the degree of urbanization DEGURBA (see. Concepts and definitions). b The reference period for income is the year 2013.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Obszary wg stopnia urbanizacji Degree of urbanisation areas		
		gęsto zaludnione densely-populated	pośrednie intermediate	słabo zaludnione thinly-populated
		w złotych		in zlotys
Dochód do dyspozycji ..... <i>Disposable income</i>	25871	30916	26870	21333
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne .... <i>Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits</i>	24604	29840	25561	19942
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi ..... <i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i>	19057	23337	19795	15272

a Wg stopnia urbanizacji DEGURBA (por. Pojęcia i definicje). b Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2013.

a According to the degree of urbanization DEGURBA (see. Concepts and definitions). b The reference period for income is the year 2013.

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 (NUTS 1)<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Regiony (NTS 1) Regions (NUTS 1)					
		centralny	południowy	wschodni	północno-zachodni	południowo-zachodni	północny
	w złotych			in zlotys			
Dochód do dyspozycji ..... <i>Disposable income</i>	16922	19010	17446	14473	16558	18401	15686
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne .... <i>Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits</i>	16124	18294	16753	13634	15634	17722	14738
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi ..... <i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i>	12065	14056	12053	10053	11860	13476	11049

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2013.

a The reference period for income is the year 2013.

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 (NUTS 1)<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Regiony (NTS 1) Regions (NUTS 1)					
		centralny	południowy	wschodni	północno-zachodni	południowo-zachodni	północny
	w złotych			in zlotys			
Dochód do dyspozycji ..... <i>Disposable income</i>	25871	28618	26780	22649	25533	27829	23786
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne .... <i>Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits</i>	24604	27475	25696	21314	24049	26767	22278
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi ..... <i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i>	19057	21812	19266	16250	18861	20983	17300

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2013.

a The reference period for income is the year 2013

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 SPECIFICATION	Ogółem <i>Total</i>	Gospodarstwa domowe <i>Households of</i>				
		pracowników <i>employees</i>	rolników <i>farmers</i>	pracujących na własny rachunek <i>self-employed</i>	emerytów <i>retirees</i>	rencistów <i>pensioners</i>
Dochód do dyspozycji .....	16922	17810	10193	19085	16779	12613
<i>Disposable income</i>						
Dochód z pracy najemnej .....	10151	15020	1031	3510	1632	1063
<i>Income from hired work</i>						
Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem) .....	1602	642	7162	14022	425	279
<i>514Income from self-employment (in farming and outside farming)</i>						
Świadczenia dla bezrobotnych ....	106	108	.	83	79	63
<i>Unemployment benefits</i>						
Świadczenia związane z wiekiem	3659	1122	1425	870	14134	1433
<i>Old-age benefits</i>						
Renty rodzinne .....	401	163	51	109	102	6333
<i>Survivors' benefits</i>						
Świadczenia chorobowe .....	18	16	27	24*	.	.
<i>Sickness benefits</i>						
Świadczenia dla osób niepełno- sprawnych .....	386	272	242	166	247	3029
<i>Disability benefits</i>						
Stypendia .....	25	19	.	.	4	.
<i>Education-related allowances</i>						
Dochód z wynajmu nieruchomości	83	62	.	147	54	50*
<i>Income from rental of a property</i>						
Świadczenia dotyczące rodziny ..	208	190	232	206	92	188
<i>Family-related allowances</i>						
Świadczenia dotyczące wyklucze- nia społecznego .....	39	13	.	23	34	59
<i>Social exclusion benefits</i>						
Dodatki mieszkaniowe .....	17	12	-	7*	12	40
<i>Housing allowances</i>						
Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego .....	183	100	.	65	88	143
<i>Regular inter-household cash transfer received</i>						
Dochód z własności finansowej (kapitałowy) .....	93	63	.	55	35	.
<i>Income from the financial property (the capital)</i>						
Dochód dzieci do lat 16 .....	22	21	14	12	11	25*
<i>Income received by people aged under 16</i>						
Podatki od nieruchomości .....	75	63	73	110	100	98
<i>Property tax</i>						
Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego .....	150	149	117	271	151	96
<i>Regular inter-household cash transfer paid</i>						
Rozliczenia z urzędem skarbowym	-155	-197	.	-157	-68	-70
<i>Statements for the Treasury Office</i>						

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2013.

a The reference period for income is the year 2013.

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 SPECIFICATION	Ogółem <i>Total</i>	Gospodarstwa domowe <i>Households of</i>				
		pracowników <i>employees</i>	rolników <i>farmers</i>	pracujących na własny rachunek <i>self-employed</i>	emerytów <i>retirees</i>	rencistów <i>pensioners</i>
		w złotych		<i>in zlotys</i>		
Dochód do dyspozycji .....	25871	28274	16919	30039	22527	16109
<i>Disposable income</i>						
Dochód z pracy najemnej .....	16001	23677	1732	5640	2510	1643
<i>Income from hired work</i>						
Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem) .....	2560	1061	11687	21864	688	431
<i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i>						
Świadczenia dla bezrobotnych ....	160	168	.	120	115	87
<i>Unemployment benefits</i>						
Świadczenia związane z wiekiem <i>Old-age benefits</i>	5025	1806	2476	1320	18433	1886
Renty rodzinne .....	522	263	79	189	147	7262
<i>Survivors' benefits</i>						
Świadczenia chorobowe .....	27	25	42	37*	.	.
<i>Sickness benefits</i>						
Świadczenia dla osób niepełno- sprawnych .....	582	436	385	256	369	4145
<i>Disability benefits</i>						
Stypendia .....	36	31	.	.	7	.
<i>Education-related allowances</i>						
Dochód z wynajmu nieruchomości <i>Income from rental of a property</i>	125	99	.	229	67	77*
Świadczenia dotyczące rodziny ..	380	350	429	376	160	310
<i>Family-related allowances</i>						
Świadczenia dotyczące wyklucze- nia społecznego .....	56	22	.	36	48	82
<i>Social exclusion benefits</i>						
Dodatki mieszkaniowe .....	25	20	-	10*	15	51
<i>Housing allowances</i>						
Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego .....	254	156	.	109	107	168
<i>Regular inter-household cash transfer received</i>						
Dochód z własności finansowej (kapitałowy) .....	135	97	.	81	41	.
<i>Income from the financial property (the capital)</i>						
Dochód dzieci do lat 16 .....	39	38	27	21	19	44*
<i>Income received by people aged under 16</i>						
Podatki od nieruchomości .....	111	100	116	167	129	123
<i>Property tax</i>						
Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego .....	205	207	167	363	197	110
<i>Regular inter-household cash transfer paid</i>						
Rozliczenia z urzędem skarbowym <i>Statements for the Treasury Office</i>	-259	-334	.	-268	-106	-109

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2013.

a The reference period for income is the year 2013.

TABL. 24. PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY NETTO NA 1 OSOBE 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 SPECIFICATION	Ogółem Total	Miasta Urban areas						Wieś Rural areas
		razem total	o liczbie mieszkańców w tys. town by size in thousand					
			500 i więcej and more	499-200	199-100	99-20	20 i mniej less than	
		w złotych			in zlotys			
Dochód do dyspozycji ..... <i>Disposable income</i>	16922	19447	25126	20241	19569	18186	16288	13227
Dochód z pracy najemnej ..... <i>Income from hired work</i>	10151	12049	16519	12937	11723	11050	9653	7375
Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem) ..... <i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i>	1602	1480	1916	1357	1579	1402	1270	1781
Świadczenia dla bezrobotnych .... <i>Unemployment benefits</i>	106	119	84	64	101	129	177	87
Świadczenia związane z wiekiem <i>Old-age benefits</i>	3659	4239	4955	4288	4410	4204	3596	2809
Renty rodzinne ..... <i>Survivors' benefits</i>	401	462	435	430	554	490	406	312
Świadczenia chorobowe ..... <i>Sickness benefits</i>	18	20	22*	.	24	21	14	14
Świadczenia dla osób niepełno- sprawnych ..... <i>Disability benefits</i>	386	374	228	374	418	348	502	404
Stypendia ..... <i>Education-related allowances</i>	25	32	48*	29*	.	8	7	14
Dochód z wynajmu nieruchomości <i>Income from rental of a property</i>	83	110	211	160	37	79	86	44
Świadczenia dotyczące rodziny .. <i>Family-related allowances</i>	208	184	99	163	178	203	240	244
Świadczenia dotyczące wyklucze- nia społecznego ..... <i>Social exclusion benefits</i>	39	42	31	52	35	39	53	34
Dodatki mieszkaniowe ..... <i>Housing allowances</i>	17	26	20*	35	30	23	28	4
Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego ..... <i>Regular inter-household cash transfer received</i>	183	256	599	284	195	149	166	76
Dochód z własności finansowej (kapitałowy) ..... <i>Income from the financial property (the capital)</i>	93	127	338	88	.	34	86	42
Dochód dzieci do lat 16 ..... <i>Income received by people aged under 16</i>	22	20	.	13	25	21	21	24
Podatki od nieruchomości ..... <i>Property tax</i>	75	75	105	63	61	70	76	74
Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego ..... <i>Regular inter-household cash transfer paid</i>	150	182	337	165	183	155	110	105
Rozliczenia z urzędem skarbowym <i>Statements for the Treasury Office</i>	-155	-162	.	-171	-192	-208	-168	-144

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2013.

a The reference period for income is the year 2013.

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 SPECIFICATION	Ogółem Total	Miasta Urban areas						Wieś Rural areas
		razem total	o liczbie mieszkańców w tys. town by size in thousands					
			500 i więcej and more	499-200	199-100	99-20	poniżej 20 less than	
		w złotych			in zlotys			
Dochód do dyspozycji ..... Disposable income	25871	28926	35874	29866	28777	27545	25013	21401
Dochód z pracy najemnej ..... Income from hired work	16001	18574	24389	19866	18009	17362	15324	12235
Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem) ..... Income from self-employment (in farming and outside farming)	2560	2292	2918	2060	2374	2199	2036	2952
Świadczenia dla bezrobotnych .... Unemployment benefits	160	175	111	95	151	193	263	138
Świadczenia związane z wiekiem Old-age benefits	5025	5623	6309	5591	5740	5678	4949	4150
Renty rodzinne ..... Survivors' benefits	522	567	520	490	642	622	528	455
Świadczenia chorobowe ..... Sickness benefits	27	30	31*	.	37	33	18	22
Świadczenia dla osób niepełno- sprawnych ..... Disability benefits	582	548	332	552	590	509	749	632
Stypendia ..... Education-related allowances	36	46	63*	40*	.	13	12	23
Dochód z wynajmu nieruchomości Income from rental of a property	125	162	299	220	56	123	138	70
Świadczenia dotyczące rodziny .. Family-related allowances	380	332	176	297	320	360	441	451
Świadczenia dotyczące wyklucze- nia społecznego ..... Social exclusion benefits	56	60	39	70	50	60	75	50
Dodatki mieszkaniowe ..... Housing allowances	25	38	26*	45	41	36	45	6
Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego ..... Regular inter-household cash transfer received	254	348	726	368	279	232	251	116
Dochód z własności finansowej (kapitałowy) ..... Income from the financial property (the capital)	135	180	475	120	.	47	124	70
Dochód dzieci do lat 16 ..... Income received by people aged under 16	39	36	.	23	44	38	40	44
Podatki od nieruchomości ..... Property tax	111	108	146	88	86	101	113	115
Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego ..... Regular inter-household cash transfer paid	205	244	450	215	235	212	155	149
Rozliczenia z urzędem skarbowym Statements for the Treasury Office	-259	-265	.	-293	-318	-350	-288	-250

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2013.

a The reference period for income is the year 2013.

TABL. 26. PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY NETTO NA 1 OSOBE 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 SPECIFICATION	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe o liczbie osób Households by number of persons					
		1	2	3	4	5	6 i więcej and more
		w złotych			in zlotys		
Dochód do dyspozycji .....	16922	23636	22560	18316	15667	12505	10545
<i>Disposable income</i>							
Dochód z pracy najemnej .....	10151	8657	11240	12925	11399	8046	6019
<i>Income from hired work</i>							
Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem) .....	1602	1217	1683	1752	1792	1506	1327
<i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i>							
Świadczenia dla bezrobotnych ....	106	69*	187	148	69	58	70
<i>Unemployment benefits</i>							
Świadczenia związane z wiekiem	3659	9989	8213	2329	1252	1773	1836
<i>Old-age benefits</i>							
Renty rodzinne .....	401	2245	389	180	178	190	222
<i>Survivors' benefits</i>							
Świadczenia chorobowe .....	18	.	18	19	18	8	16
<i>Sickness benefits</i>							
Świadczenia dla osób niepełnosprawnych .....	386	428	572	431	289	307	290
<i>Disability benefits</i>							
Stypendia .....	25	.	.	18	17	16	22
<i>Education-related allowances</i>							
Dochód z wynajmu nieruchomości	83	158*	117	101	68	47	33
<i>Income from rental of a property</i>							
Świadczenia dotyczące rodziny ..	208	.	56	154	224	325	440
<i>Family-related allowances</i>							
Świadczenia dotyczące wyłączenia społecznego .....	39	145	45	28	20	17	35
<i>Social exclusion benefits</i>							
Dodatki mieszkaniowe .....	17	59	14	14	14	10	13
<i>Housing allowances</i>							
Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego .....	183	852	209	122	108	106	51
<i>Regular inter-household cash transfer received</i>							
Dochód z własności finansowej (kapitałowy) .....	93	.	148	97	67	.	.
<i>Income from the financial property (the capital)</i>							
Dochód dzieci do lat 16 .....	22	-	4*	25	29	29	34
<i>Income received by people aged under 16</i>							
Podatki od nieruchomości .....	75	152	110	69	59	55	40
<i>Property tax</i>							
Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego .....	150	362	355	164	58	29	18
<i>Regular inter-household cash transfer paid</i>							
Rozliczenia z urzędem skarbowym	-155	-43	-74	-206	-241	.	-149
<i>Statements for the Treasury Office</i>							

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2013.

a The reference period for income is the year 2013.

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 SPECIFICATION	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe o liczbie osób Households with specified number of persons					
		1	2	3	4	5	6 i więcej and more
		w złotych <i>in zlotys</i>					
Dochód do dyspozycji ..... <i>Disposable income</i>	25871	23636	30138	28716	26939	22341	19873
Dochód z pracy najemnej ..... <i>Income from hired work</i>	16001	8657	15023	20409	19690	14412	11292
Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem) ..... <i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i>	2560	1217	2245	2747	3089	2716	2511
Świadczenia dla bezrobotnych .... <i>Unemployment benefits</i>	160	69*	250	226	115	102	131
Świadczenia związane z wiekiem <i>Old-age benefits</i>	5025	9989	10952	3513	2046	3092	3444
Renty rodzinne ..... <i>Survivors' benefits</i>	522	2245	519	273	295	335	420
Świadczenia chorobowe ..... <i>Sickness benefits</i>	27	.	25	28	31	15	32
Świadczenia dla osób niepełno- sprawnych ..... <i>Disability benefits</i>	582	428	764	656	475	530	550
Stypendia ..... <i>Education-related allowances</i>	36	.	.	27	29	27	40
Dochód z wynajmu nieruchomości <i>Income from rental of a property</i>	125	158*	156	159	118	87	66
Świadczenia dotyczące rodziny .. <i>Family-related allowances</i>	380	.	79	253	403	609	869
Świadczenia dotyczące wyklucze- nia społecznego ..... <i>Social exclusion benefits</i>	56	145	60	43	35	32	69
Dodatki mieszkaniowe ..... <i>Housing allowances</i>	25	59	20	23	23	19	26
Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego ..... <i>Regular inter-household cash transfer received</i>	254	852	292	198	191	199	97
Dochód z własności finansowej (kapitałowy) ..... <i>Income from the financial property (the capital)</i>	135	.	197	151	117	.	.
Dochód dzieci do lat 16 ..... <i>Income received by people aged under 16</i>	36	-	6*	42	52	52	66
Podatki od nieruchomości ..... <i>Property tax</i>	111	152	147	107	100	98	76
Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego ..... <i>Regular inter-household cash transfer paid</i>	205	362	474	253	96	51	34
Rozliczenia z urzędem skarbowym <i>Statements for the Treasury Office</i>	-259	-43	-100	-330	-427	.	-287

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2013.

a The reference period for income is the year 2013.



TABL. 28. PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY NETTO NA 1 OSOBE 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 SPECIFICATION	Ogółem Total	Obszary wg stopnia urbanizacji Degree of urbanisation areas		
		gęsto zaludnione densely-populated	pośrednie intermediate	slabo zaludnione thinly-populated
		w złotych	in zlotys	
Dochód do dyspozycji .....	16922	21173	17323	13355
<i>Disposable income</i>				
Dochód z pracy najemnej .....	10151	13300	10719	7352
<i>Income from hired work</i>				
Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem) .....	1602	1629	1281	1766
<i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i>				
Świadczenia dla bezrobotnych ....	106	90	154	91
<i>Unemployment benefits</i>				
Świadczenia związane z wiekiem	3659	4549	3750	2908
<i>Old-age benefits</i>				
Renty rodzinne .....	401	489	447	306
<i>Survivors' benefits</i>				
Świadczenia chorobowe .....	18	20	23	12
<i>Sickness benefits</i>				
Świadczenia dla osób niepełno- sprawnych .....	386	326	367	444
<i>Disability benefits</i>				
Stypendia .....	25	51	10	12
<i>Education-related allowances</i>				
Dochód z wynajmu nieruchomości	83	120	104	42
<i>Income from rental of a property</i>				
Świadczenia dotyczące rodziny ..	208	153	222	244
<i>Family-related allowances</i>				
Świadczenia dotyczące wyklucze- nia społecznego .....	39	41	34	39
<i>Social exclusion benefits</i>				
Dodatki mieszkaniowe .....	17	28	17	8
<i>Housing allowances</i>				
Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego .....	183	324	146	94
<i>Regular inter-household cash transfer received</i>				
Dochód z własności finansowej (kapitałowy) .....	93	182	56	45
<i>Income from the financial property (the capital)</i>				
Dochód dzieci do lat 16 .....	22	20	18	25
<i>Income received by people aged under 16</i>				
Podatki od nieruchomości .....	75	76	77	73
<i>Property tax</i>				
Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego .....	150	221	132	106
<i>Regular inter-household cash transfer paid</i>				
Rozliczenia z urzędem skarbowym	-155	-143	-185	-146
<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 2013.

a According to the degree of urbanization DEGURBA (see. Concepts and definitions). b The reference period for income is the year 2013.

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 SPECIFICATION	Ogółem Total	Obszary wg stopnia urbanizacji Degree of urbanisation areas		
		gęsto zaludnione densely-populated	pośrednie intermediate	slabo zaludnione thinly-populated
		w złotych		in zlotys
Dochód do dyspozycji .....	25871	30916	26870	21333
<i>Disposable income</i>				
Dochód z pracy najemnej .....	16001	20153	17196	12049
<i>Income from hired work</i>				
Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem) .....	2560	2477	2064	2912
<i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i>				
Świadczenia dla bezrobotnych ....	160	130	233	141
<i>Unemployment benefits</i>				
Świadczenia związane z wiekiem	5025	5914	5179	4238
<i>Old-age benefits</i>				
Renty rodzinne .....	522	588	587	432
<i>Survivors' benefits</i>				
Świadczenia chorobowe .....	27	30	35	20
<i>Sickness benefits</i>				
Świadczenia dla osób niepełnosprawnych .....	582	475	541	690
<i>Disability benefits</i>				
Stypendia .....	36	72	16	20
<i>Education-related allowances</i>				
Dochód z wynajmu nieruchomości	125	169	170	63
<i>Income from rental of a property</i>				
Świadczenia dotyczące rodziny ..	380	275	404	449
<i>Family-related allowances</i>				
Świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego .....	56	56	52	58
<i>Social exclusion benefits</i>				
Dodatki mieszkaniowe .....	25	39	28	13
<i>Housing allowances</i>				
Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego .....	254	414	231	141
<i>Regular inter-household cash transfer received</i>				
Dochód z własności finansowej (kapitałowy) .....	135	256	82	71
<i>Income from the financial property (the capital)</i>				
Dochód dzieci do lat 16 .....	39	36	32	46
<i>Income received by people aged under 16</i>				
Podatki od nieruchomości .....	111	106	113	112
<i>Property tax</i>				
Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego .....	205	293	182	151
<i>Regular inter-household cash transfer paid</i>				
Rozliczenia z urzędem skarbowym	-259	-227	-316	-252
<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 2013.

a According to the degree of urbanization DEGURBA (see. Concepts and definitions). b The reference period for income is the year 2013.

TABL. 30. PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY NETTO NA 1 OSOBE 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 SPECIFICATION	Ogółem Total	Regiony (NTS 1) Regions (NUTS 1)					
		centralny	południowy	wschodni	północno- zachodni	południowo- zachodni	północny
		w złotych			in zlotys		
Dochód do dyspozycji .....	16922	19010	17446	14473	16558	18401	15686
<i>Disposable income</i>							
Dochód z pracy najemnej .....	10151	11753	10417	8407	9934	11528	9006
<i>Income from hired work</i>							
Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem) .....	1602	2010	1338	1445	1615	1438	1692
<i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i>							
Świadczenia dla bezrobotnych ....	106	100	108	123	72	111	125
<i>Unemployment benefits</i>							
Świadczenia związane z wiekiem	3659	3967	4093	3304	3357	3773	3314
<i>Old-age benefits</i>							
Renty rodzinne .....	401	271	606	277	417	473	374
<i>Survivors' benefits</i>							
Świadczenia chorobowe .....	18	21	14	21	15	10	21
<i>Sickness benefits</i>							
Świadczenia dla osób niepełno- sprawnych .....	386	327	325	403	517	341	419
<i>Disability benefits</i>							
Stypendia .....	25	.	23	22	11	17	.
<i>Education-related allowances</i>							
Dochód z wynajmu nieruchomości	83	136	51	46	67	118	93
<i>Income from rental of a property</i>							
Świadczenia dotyczące rodziny ..	208	196	180	224	257	154	230
<i>Family-related allowances</i>							
Świadczenia dotyczące wyklucze- nia społecznego .....	39	38	31	34	35	26	68
<i>Social exclusion benefits</i>							
Dodatki mieszkaniowe .....	17	16	13	12	17	20	29
<i>Housing allowances</i>							
Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego .....	183	223	130	147	200	246	185
<i>Regular inter-household cash transfer received</i>							
Dochód z własności finansowej (kapitałowy) .....	93	99	106	.	46	193	76
<i>Income from the financial property (the capital)</i>							
Dochód dzieci do lat 16 .....	22	27	12	20	18	30	30
<i>Income received by people aged under 16</i>							
Podatki od nieruchomości .....	75	89	77	57	78	75	69
<i>Property tax</i>							
Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego .....	150	218	97	193	119	154	116
<i>Regular inter-household cash transfer paid</i>							
Rozliczenia z urzędem skarbowym	-155	.	-172	-170	-177	-150	-152
<i>Statements for the Treasury Office</i>							

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2013.

a The reference period for income is the year 2013.

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 SPECIFICATION	Ogółem Total	Regiony (NTS 1) Regions (NUTS 1)					
		centralny	południowy	wschodni	północno- zachodni	południowo- zachodni	północny
		w złotych			in zlotys		
Dochód do dyspozycji .....	25871	28618	26780	22649	25533	27829	23786
<i>Disposable income</i>							
Dochód z pracy najemnej .....	16001	18166	16686	13512	15791	17945	14012
<i>Income from hired work</i>							
Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem) .....	2560	3207	2099	2369	2579	2254	2728
<i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i>							
Świadczenia dla bezrobotnych ....	160	150	159	186	109	172	190
<i>Unemployment benefits</i>							
Świadczenia związane z wiekiem	5025	5327	5659	4669	4627	5151	4515
<i>Old-age benefits</i>							
Renty rodzinne .....	522	336	772	395	561	633	463
<i>Survivors' benefits</i>							
Świadczenia chorobowe .....	27	30	21	36	22	15	35
<i>Sickness benefits</i>							
Świadczenia dla osób niepełno- sprawnych .....	582	499	470	612	795	501	637
<i>Disability benefits</i>							
Stypendia .....	36	.	35	36	17	25	.
<i>Education-related allowances</i>							
Dochód z wynajmu nieruchomości	125	206	69	68	102	191	137
<i>Income from rental of a property</i>							
Świadczenia dotyczące rodziny ..	380	358	334	402	464	281	425
<i>Family-related allowances</i>							
Świadczenia dotyczące wyklucze- nia społecznego .....	56	56	46	47	50	36	98
<i>Social exclusion benefits</i>							
Dodatki mieszkaniowe .....	25	22	19	16	27	32	44
<i>Housing allowances</i>							
Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego .....	254	292	182	209	266	360	267
<i>Regular inter-household cash transfer received</i>							
Dochód z własności finansowej (kapitałowy) .....	135	147	158	.	68	246	113
<i>Income from the financial property (the capital)</i>							
Dochód dzieci do lat 16 .....	39	48	22	36	33	54	53
<i>Income received by people aged under 16</i>							
Podatki od nieruchomości .....	111	129	114	87	117	111	102
<i>Property tax</i>							
Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego .....	205	296	131	262	159	207	167
<i>Regular inter-household cash transfer paid</i>							
Rozliczenia z urzędem skarbowym	-259	.	-294	-295	-297	-248	-258
<i>Statements for the Treasury Office</i>							

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2013.

a The reference period for income is the year 2013.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Gospodarstwa domowe deklaru- jące brak możli- wości pokrycia z własnych środków nieoczekiwanego wydatku w wyso- kości 1050 zł <i>Households decla- ring no possibility to cover an unexpe-cted expense in the amount of PLN 1050 from own resources</i>	Gospodarstwa domowe, które określiły, że przy aktualnym dochodzie "wiążą koniec z końcem": <i>Households which declared that with the present income position they "make ends meet":</i>					
		z wielką trudno- ścią <i>with great difficulty</i>	z trudno- ścią <i>with difficulty</i>	z pewną trudno- ścią <i>with some difficulty</i>	dość łatwo <i>fairly easily</i>	łatwo <i>easily</i>	bardzo łatwo <i>very easily</i>
		w %	in %				
<b>OGÓŁEM .....</b> <b>TOTAL</b>	50,7	12,1	18,9	37,2	23,7	6,9	1,2
<b>Grupy społeczno-ekonomiczne:</b> <b>Socio-economic groups of:</b>							
pracowników .....	45,2	9,0	16,8	38,4	26,2	8,1	1,5
<i>employees</i>							
rolników .....	36,0	6,1*	16,0	45,9	27,3	.	.
<i>farmers</i>							
pracujących na własny rachunek <i>self-employed</i>	30,1	6,6*	11,6	32,7	32,8	13,8	.
emerytów .....	55,1	12,1	22,4	37,9	22,0	4,9	0,8*
<i>retirees</i>							
rencistów .....	78,9	25,9	27,9	33,0	10,3	2,4*	.
<i>pensioners</i>							
utrzymujących się z innych niezarobkowych źródeł .....	85,4	42,0	21,4	22,8	8,9*	.	.
<i>living on unearned sources</i>							
<b>Klasa miejscowości:</b> <b>Class of locality:</b>							
miasta razem .....	49,3	12,0	17,6	35,5	25,4	7,9	1,6
<i>urban areas total</i>							
o liczbie mieszkańców w tys.: <i>town by size in thousand:</i>							
500 i więcej .....	41,6	12,4	14,2	30,6	27,9	11,8	3,0*
<i>and more</i>							
499-200 .....	47,5	11,9	15,9	34,3	27,7	8,1	2,1*
199-100 .....	52,2	11,7	15,8	36,8	26,5	8,3	.
99-20 .....	51,7	11,4	19,9	35,9	25,4	6,5	1,0*
poniżej 20 .....	52,9	13,0	20,1	40,0	20,3	5,7	.
<i>less than</i>							
wieś .....	53,3	12,4	21,5	40,4	20,3	4,8	0,6*
<i>rural areas</i>							

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

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Gospodarstwa domowe deklaru- jące brak możli- wości pokrycia z własnych środków nieoczekiwanego wydatku w wyso- kości 1050 zł <i>Households decla- ring no possibility to cover an unexpected expense in the amount of PLN 1050 from own resources</i>	Gospodarstwa domowe, które określiły, że przy aktualnym dochodzie "wiążą koniec z końcem": <i>Households which declared that with the present income position they "make ends meet":</i>					
		z wielką trudno- ścią <i>with great difficulty</i>	z trudno- ścią <i>with difficulty</i>	z pewną trudno- ścią <i>with some difficulty</i>	dość łatwo <i>fairly easily</i>	łatwo <i>easily</i>	bardzo łatwo <i>very easily</i>
		w %		in %			
<b>Gospodarstwa domowe o liczbie osób: Households with specified number of persons:</b>							
1 .....	62,9	18,8	21,0	33,5	19,7	5,7	1,2*
2 .....	45,4	10,4	17,6	33,6	27,8	8,9	1,9
3 .....	46,4	9,8	15,9	40,5	25,1	7,5	1,2*
4 .....	46,6	8,3	19,6	40,2	24,7	6,2	.
5 .....	49,1	12,1	20,8	40,6	19,8	6,2*	.
6 i więcej ..... <i>and more</i>	51,4	11,3	22,2	42,6	19,8	3,7*	.
<b>Obszary wg stopnia urbanizacji<sup>a</sup>: Degree of urbanisation areas<sup>a</sup>:</b>							
gęsto zaludnione ..... <i>densely-populated</i>	47,4	11,9	16,0	33,8	27,2	9,3	1,9
pośrednie ..... <i>intermediate</i>	51,1	11,4	19,4	38,9	23,5	5,8	1,0*
słabo zaludnione ..... <i>thinly-populated</i>	54,0	12,9	21,9	39,7	19,9	5,0	0,7*
<b>Regiony (NTS 1): Regions (NUTS 1):</b>							
centralny .....	44,8	11,4	19,2	35,5	24,8	7,2	1,9*
południowy .....	53,6	11,6	17,7	39,4	23,4	7,2	.
wschodni .....	48,8	12,3	20,7	38,3	21,1	6,3	1,3*
północno-zachodni .....	51,4	13,7	18,7	36,4	24,2	5,9	.
południowo-zachodni .....	52,9	13,8	18,3	34,8	25,0	7,0	.
północny .....	54,8	10,8	18,9	37,7	23,8	7,6	1,2*

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 SPECIFICATION	Tygodniowy wypoczynek rodziny raz w roku <sup>a</sup> <i>One week annual holiday<sup>a</sup></i>	Jedzenie mięsa lub ryb co drugi dzień <i>Meal with meat or fish every second day</i>	Ogrzewanie mieszkania odpowiednio do potrzeb <i>Keeping home adequately warm</i>	Zaproszenie przyjaciół/ rodziny na lampkę wina/posiłek raz w miesiącu <i>Getting together with friends/family for a drink/meal once a month</i>	Kupowanie nowej odzieży <i>Buying new clothes</i>
	% gospodarstw domowych deklarujących brak możliwości realizacji danej potrzeby <i>% of households declaring no possibility to satisfy a certain need</i>				
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	51,1	12,7	10,5	21,8	27,8
<b>Grupy społeczno-ekonomiczne:</b> <b>Socio-economic groups of:</b>					
pracowników ..... <i>employees</i>	44,0	8,3	7,1	15,9	19,8
rolników ..... <i>farmers</i>	60,6	8,8*	7,3*	12,4	21,0
pracujących na własny rachunek <i>self-employed</i>	27,7	5,9*	5,2*	10,0	14,7
emerytów ..... <i>retirees</i>	59,3	16,0	12,8	26,3	36,3
rencistów ..... <i>pensioners</i>	76,9	28,6	22,0	45,4	56,1
utrzymujących się z innych niezarobkowych źródeł ..... <i>living on unearned sources</i>	73,4	35,6	29,5	52,6	52,4
<b>Klasa miejscowości:</b> <b>Class of locality:</b>					
miasta razem ..... <i>urban areas total</i>	44,4	11,4	9,4	20,6	25,8
o liczbie mieszkańców w tys.: <i>town by size in thousand:</i>					
500 i więcej ..... <i>and more</i>	31,2	8,7	7,3	18,7	20,9
499-200 .....	40,1	10,0	9,6	19,6	26,0
199-100 .....	42,5	11,9	10,1	19,6	24,9
99-20 .....	48,4	12,4	9,7	21,2	27,7
poniżej 20..... <i>less than</i>	56,0	13,3	10,5	23,1	28,4
wieś ..... <i>rural areas</i>	64,5	15,3	12,5	24,1	31,7

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 SPECIFICATION	Tygodniowy wypoczynek rodziny raz w roku <sup>a</sup> <i>One week annual holiday<sup>a</sup></i>	Jedzenie mięsa lub ryb co drugi dzień <i>Meal with meat or fish every second day</i>	Ogrzewanie mieszkania odpowiednio do potrzeb <i>Keeping home adequately warm</i>	Zaproszenie przyjaciół/ rodziny na lampkę wina/posiłek raz w miesiącu <i>Getting together with friends/family for a drink/meal once a month</i>	Kupowanie nowej odzieży <i>Buying new clothes</i>
	% gospodarstw domowych deklarujących brak możliwości realizacji danej potrzeby <i>% of households declaring no possibility to satisfy a certain need</i>				
<b>Gospodarstwa domowe o liczbie osób:</b> <i>Households with specified number of persons:</i>					
1 .....	54,6	20,6	16,2	32,3	41,6
2 .....	45,8	11,3	9,8	18,5	24,9
3 .....	45,6	8,3	7,9	17,6	21,7
4 .....	49,5	9,1	7,4	19,2	21,9
5 .....	61,0	10,4	8,3	17,8	24,7
6 i więcej <i>and more</i>	68,5	14,4	9,8	20,3	24,8
<b>Obszary wg stopnia urbanizacji<sup>b</sup>:</b> <i>Degree of urbanisation areas<sup>b</sup>:</i>					
gęsto zaludnione <i>densely-populated</i>	39,0	10,5	8,8	19,6	24,8
pośrednie <i>intermediate</i>	52,1	12,3	10,2	21,4	26,5
słabo zaludnione <i>thinly-populated</i>	63,8	15,4	12,4	24,5	31,8
<b>Regiony (NTS 1):</b> <i>Regions (NUTS 1):</i>					
centralny .....	45,6	10,5	8,9	19,7	25,4
południowy .....	50,6	13,8	9,5	22,4	27,3
wschodni .....	60,8	17,1	12,0	22,3	32,2
północno-zachodni .....	48,9	10,3	12,1	21,9	25,6
południowo-zachodni .....	47,8	11,7	14,0	23,8	26,7
północny .....	53,6	12,7	8,0	22,0	29,9

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.

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

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 SPECIFICATION	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe Households of					
		pracownik employees	rolników farmers	pracujących na własny rachunek self-employed	emerytów retirees	rencistów pensioners	utrzymujących się z niezarobkowych źródeł living on unearned sources
		w % danej grupy gospodarstw domowych			in % of a given group of households		
<b>Rodzaj budynku, w którym znajduje się mieszkanie:</b> <b>Type of building:</b>							
dom jednorodzinny wolnostojący <i>detached house</i>	41,8	40,4	93,0	50,7	40,5	38,6	29,6
dom jednorodzinny w zabudowie szeregowej ..... <i>semi-detached house</i>	4,9	4,7	.	9,1	4,6	5,4	5,0*
budynek z mniej niż 10 lokalami mieszkalnymi ..... <i>apartment in a building with less than 10 dwellings</i>	10,0	10,3	.	8,2	8,4	13,6	18,4
budynek z 10 i więcej lokalami mieszkalnymi ..... <i>apartment in a building with 10 or more dwellings</i>	43,2	44,5	.	31,9	46,4	42,4	46,4
inny ..... <i>other</i>	.	.	–	.	.	–	.
<b>Mieszkanie wyposażone w:</b> <b>Dwelling equipped with:</b>							
kran z zimną wodą bieżącą ..... <i>cold running water</i>	98,9	99,5	99,0	99,3	98,2	97,2	97,1
ustęp spłukiwany bieżącą wodą <i>flush toilet</i>	96,2	98,1	95,6	97,8	94,3	92,0	88,6
łazienka z wanną i/lub prysznicem <i>bath or shower</i>	95,4	97,7	95,6	97,5	93,2	90,6	84,6
ciepła woda bieżąca (z sieci lub ogrzewana lokalnie) ..... <i>hot water (from the central system or heated locally)</i>	95,5	97,8	94,6	97,5	93,5	90,3	84,2
z sieci ..... <i>from the central system</i>	29,9	32,5	.	26,3	29,4	24,5	30,0
ogrzewana lokalnie ..... <i>heated locally</i>	65,5	65,4	89,6	71,2	64,1	65,8	54,3
gaz (z sieci lub butli) ..... <i>gas (from the central network or from the cylinder)</i>	92,3	92,4	96,2	87,7	94,1	91,0	85,6
z sieci ..... <i>from the central network</i>	55,0	56,6	10,9*	56,5	58,6	51,5	42,4
z butli ..... <i>from the cylinder</i>	37,3	35,8	85,3	31,2	35,5	39,5	43,1

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 SPECIFICATION	Ogółem Total	Miasta Urban areas						Wieś Rural areas
		razem total	o liczbie mieszkańców w tys. town by size in thousand					
			500 i więcej and more	499-200	199-100	99-20	poniżej 20 less than	
		w % danej grupy gospodarstw domowych in % of a given group of households						
<b>Rodzaj budynku, w którym znajduje się mieszkanie:</b> <i>Type of building:</i>								
dom jednorodzinny wolnostojący <i>detached house</i>	41,8	21,5	8,7	13,6	13,4	25,2	40,0	82,4
dom jednorodzinny w zabudowie szeregowej ..... <i>semi-detached house</i>	4,9	4,7	4,6	4,4	2,9*	4,9	6,2	5,4
budynek z mniej niż 10 lokalami mieszkalnymi ..... <i>apartment in a building with less than 10 dwellings</i>	10,0	11,2	6,5	8,6	16,9	11,2	14,1	7,4
budynek z 10 i więcej lokalami mieszkalnymi ..... <i>apartment in a building with 10 or more dwellings</i>	43,2	62,5	80,1	73,5	66,8	58,5	39,6	4,8
inny ..... <i>other</i>	.	.	.	–	–	.	.	.
<b>Mieszkanie wyposażone w:</b> <i>Dwelling equipped with:</i>								
kran z zimną wodą bieżącą ..... <i>cold running water</i>	98,9	99,7	99,7	99,8	99,6	99,5	99,8	97,3
ustęp spłukiwany bieżącą wodą <i>flush toilet</i>	96,2	98,4	98,9	98,3	97,6	98,6	98,1	91,8
łazienka z wanną i/lub prysznicem <i>bath or shower</i>	95,4	97,3	98,4	97,5	96,3	97,4	96,6	91,6
ciepła woda bieżąca (z sieci lub ogrzewana lokalnie) ..... <i>hot water (from the central system or heated locally</i>	95,5	97,6	98,9	97,8	96,9	97,6	96,5	91,2
z sieci ..... <i>from the central system</i>	29,9	43,3	66,2	54,8	44,4	37,5	19,8	3,3
ogrzewana lokalnie ..... <i>heated locally</i>	65,5	54,3	32,7	43,0	52,5	60,1	76,6	87,9
gaz (z sieci lub butli) ..... <i>gas (from the central network or from the cylinder)</i>	92,3	91,4	87,3	91,1	89,7	93,1	94,6	94,1
z sieci ..... <i>from the central network</i>	55,0	72,4	82,8	83,4	78,2	72,8	49,0	20,3
z butli ..... <i>from the cylinder</i>	37,3	19,0	4,5*	7,7	11,5	20,3	45,6	73,7

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 SPECIFICATION	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe o liczbie osób Households with specified number of persons					
		1	2	3	4	5	6 i więcej and more
		w % danej grupy gospodarstw domowych in % of a given group of households					
<b>Rodzaj budynku, w którym znajduje się mieszkanie:</b> <b>Type of building:</b>							
dom jednorodzinny wolnostojący detached house	41,8	27,2	34,8	39,6	49,2	68,5	79,4
dom jednorodzinny w zabudowie szeregowej ..... semi-detached house	4,9	3,7	5,4	6,1	4,7	5,8	4,1*
budynek z mniej niż 10 lokalami mieszkalnymi ..... apartment in a building with less than 10 dwellings	10,0	12,6	9,4	10,1	9,7	7,0	6,7*
budynek z 10 i więcej lokalami mieszkalnymi ..... apartment in a building with 10 or more dwellings	43,2	56,4	50,4	44,1	36,4	18,7	9,8
inny ..... other	.	.	.	.	.	–	–
<b>Mieszkanie wyposażone w:</b> <b>Dwelling equipped with:</b>							
kran z zimną wodą bieżącą ..... cold running water	98,9	97,3	99,1	99,6	99,5	99,3	99,7
ustęp spłukiwany bieżącą wodą flush toilet	96,2	92,2	97,1	98,0	98,5	95,9	96,5
łazienka z wanną i/lub prysznicem bath or shower	95,4	90,5	96,5	97,5	98,1	95,6	95,9
ciepła woda bieżąca (z sieci lub ogrzewana lokalnie) ..... hot water (from the central system or heated locally)	95,5	91,0	96,4	97,3	98,0	96,3	95,3
z sieci ..... from the central system	29,9	36,9	34,0	33,9	25,8	13,8	5,9*
ogrzewana lokalnie ..... heated locally	65,5	54,1	62,4	63,3	72,2	82,5	89,4
gaz (z sieci lub butli) ..... gas (from the central network or from the cylinder)	92,3	88,9	92,4	92,1	93,0	96,5	98,4
z sieci ..... from the central network	55,0	60,8	61,1	57,0	50,1	40,8	32,8
z butli ..... from the cylinder	37,3	28,1	31,3	35,1	42,9	55,7	65,6

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 SPECIFICATION	Ogółem Total	Obszary wg stopnia urbanizacji Degree of urbanisation areas		
		gęsto zaludnione densely-populated	pośrednie intermediate	słabo zaludnione thinly-populated
		w % danej grupy gospodarstw domowych	in % of a given group of households	
<b>Rodzaj budynku, w którym znajduje się mieszkanie:</b> <b>Type of building:</b>				
dom jednorodzinny wolnostojący <i>detached house</i>	41,8	13,5	42,9	72,1
dom jednorodzinny w zabudowie szeregowej ..... <i>semi-detached house</i>	4,9	4,0	5,1	5,9
budynek z mniej niż 10 lokalami mieszkalnymi ..... <i>apartment in a building with less than 10 dwellings</i>	10,0	9,9	10,1	9,9
budynek z 10 i więcej lokalami mieszkalnymi ..... <i>apartment in a building with 10 or more dwellings</i>	43,2	72,6	41,8	11,9
inny ..... <i>other</i>	.	.	.	.
<b>Mieszkanie wyposażone w:</b> <b>Dwelling equipped with:</b>				
kran z zimną wodą bieżącą ..... <i>cold running water</i>	98,9	99,6	99,5	97,7
ustęp splukiwany bieżącą wodą <i>flush toilet</i>	96,2	98,4	98,0	92,5
łazienka z wanną i/lub prysznicem <i>bath or shower</i>	95,4	97,3	97,2	92,1
ciepła woda bieżąca (z sieci lub ogrzewana lokalnie) ..... <i>hot water (from the central system or heated locally)</i>	95,5	97,9	97,2	91,6
z sieci ..... <i>from the central system</i>	29,9	54,2	24,7	6,9
ogrzewana lokalnie ..... <i>heated locally</i>	65,5	43,8	72,4	84,7
gaz (z sieci lub butli) ..... <i>gas (from the central network or from the cylinder)</i>	92,3	89,6	93,6	94,5
z sieci ..... <i>from the central network</i>	55,0	80,4	62,9	22,0
z butli ..... <i>from the cylinder</i>	37,3	9,2	30,7	72,6

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 SPECIFICATION	Ogółem Total	Regiony (NTS 1) Regions (NUTS 1)					
		centralny	południowy	wschodni	północno- zachodni	południowo- zachodni	północny
		w % danej grupy gospodarstw domowych in % of a given group of households					
<b>Rodzaj budynku, w którym znajduje się mieszkanie:</b> <b>Type of building:</b>							
dom jednorodzinny wolnostojący <i>detached house</i>	41,8	41,1	45,0	60,3	37,3	26,2	34,2
dom jednorodzinny w zabudowie szeregowej ..... <i>semi-detached house</i>	4,9	4,3	2,5	2,9	8,1	7,0	6,6
budynek z mniej niż 10 lokalami mieszkalnymi ..... <i>apartment in a building with less than 10 dwellings</i>	10,0	4,9	9,7	3,1	13,6	20,0	14,1
budynek z 10 i więcej lokalami mieszkalnymi ..... <i>apartment in a building with 10 or more dwellings</i>	43,2	49,6	42,7	33,6	40,9	46,8	45,0
inny ..... <i>other</i>	.	.	.	.	.	.	.
<b>Mieszkanie wyposażone w:</b> <b>Dwelling equipped with:</b>							
kran z zimną wodą bieżącą ..... <i>cold running water</i>	98,9	98,4	99,3	97,5	99,7	99,9	99,0
ustęp spłukiwany bieżącą wodą <i>flush toilet</i>	96,2	95,2	97,6	93,2	97,0	97,5	97,1
łazienka z wanną i/lub prysznicem <i>bath or shower</i>	95,4	94,1	96,6	92,9	96,7	97,0	95,9
ciepła woda bieżąca (z sieci lub ogrzewana lokalnie) ..... <i>hot water (from the central system or heated locally)</i>	95,5	95,0	96,4	92,8	97,0	97,3	94,7
z sieci ..... <i>from the central system</i>	29,9	43,1	18,9	23,9	27,2	26,9	38,0
ogrzewana lokalnie ..... <i>heated locally</i>	65,5	51,9	77,5	68,9	69,8	70,4	56,8
gaz (z sieci lub butli) ..... <i>gas (from the central network or from the cylinder)</i>	92,3	93,0	90,9	95,1	93,5	91,2	90,0
z sieci ..... <i>from the central network</i>	55,0	52,6	65,0	51,0	51,4	58,9	50,2
z butli ..... <i>from the cylinder</i>	37,3	40,4	25,8	44,1	42,1	32,3	39,8

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 PRZEDMIOTY EQUIPMENT WITH SELECTED DURABLES	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe Households of					
		pracownikó employees	rolników farmers	pracują cych na własny rachunek self- employed	emerytów retirees	rencistów pensioners	utrzymują cych się z niezarobko wych źródeł living on unearned sources
1. Tak Yes							
2. Nie, z powodu braku środków finansowych No, cannot afford							
3. Nie, z innego powodu No, because of other reason							
w % danej grupy gospodarstw domowych in % of a given group of households							
Telefon stacjonarny Fixed landline phone							
1. ....	45,7	38,8	57,0	41,8	62,6	46,2	19,8
2. ....	5,9	5,3	.	7,2*	4,8	9,6	14,6
3. ....	48,4	55,9	39,5	51,0	32,6	44,2	65,6
Telefon komórkowy Mobile phone							
1. ....	92,3	99,0	97,6	98,1	80,9	79,5	89,5
2. ....	1,8	0,4*	.	.	3,4	4,6*	7,2*
3. ....	5,9	0,6*	.	.	15,6	15,9	.
Telewizor kolorowy Colour TV							
1. ....	96,7	96,9	99,3	96,4	97,7	95,9	88,1
2. ....	0,8	0,6*	.	.	0,8*	.	.
3. ....	2,4	2,5	.	.	1,5	.	7,8*
Zestaw kina domowego Home theater system							
1. ....	22,8	30,2	20,8	42,5	9,1	9,7	15,3
2. ....	21,5	20,9	23,0	16,6	19,8	28,7	35,6
3. ....	55,6	48,9	56,1	40,9	71,1	61,6	49,0
Odtwarzacz DVD DVD recorder							
1. ....	53,4	64,8	61,5	68,3	35,1	29,6	40,0
2. ....	12,3	9,7	12,3	7,1*	13,9	23,0	25,4
3. ....	34,3	25,5	26,2	24,6	51,0	47,4	34,7
Urządzenie do odbioru TV satelitarnej lub kablowej Satellite television equipment							
1. ....	73,7	80,1	66,2	82,7	65,8	59,1	58,1
2. ....	7,8	5,9	12,0	4,3*	9,0	14,3	17,5
3. ....	18,5	14,0	21,8	13,0	25,2	26,7	24,4
Komputer Computer							
1. ....	72,3	91,4	80,3	92,8	40,1	35,1	64,9
2. ....	6,3	3,6	5,5*	.	8,6	14,8	20,4
3. ....	21,4	5,0	14,2	5,5*	51,4	50,0	14,7

TABL. 39. **GOSPODARSTWA DOMOWE WEDŁUG GRUP SPOŁECZNO-EKONOMICZNYCH I WYPOSAŻENIA W NIEKTÓRE PRZEDMIOTY TRWAŁEGO UŻYTKOWANIA (dok.)**  
**HOUSEHOLDS AND EQUIPMENT WITH SELECTED DURABLES BY SOCIO-ECONOMIC GROUP**  
*(cont.)*

WYPOSAŻENIE W WYBRANE PRZEDMIOTY <i>EQUIPMENT WITH SELECTED DURABLES</i>	Ogółem <i>Total</i>	Gospodarstwa domowe <i>Households of</i>					
		pracowników <i>employees</i>	rolników <i>farmers</i>	pracujących na własny rachunek <i>self-employed</i>	emerytów <i>retirees</i>	rencistów <i>pensioners</i>	utrzymujących się z niezarobkowych źródeł <i>living on unearned sources</i>
1. Tak <i>Yes</i>							
2. Nie, z powodu braku środków finansowych <i>No, cannot afford</i>							
3. Nie, z innego powodu <i>No, because of other reason</i>							
	w % danej grupy gospodarstw domowych		in % of a given group of households				
<b>Drukarka</b> <i>Printer</i>							
1. ....	46,4	60,6	58,9	75,4	21,1	14,8	33,3
2. ....	12,5	11,9	9,5*	5,5*	10,7	20,9	31,0
3. ....	41,1	27,5	31,6	19,1	68,2	64,3	35,7
<b>Podłączenie do Internetu</b> <i>Access to the Internet</i>							
1. ....	71,0	90,2	77,1	91,4	39,2	33,4	62,9
2. ....	6,0	3,7	6,1*	.	7,6	13,6	19,6
3. ....	23,0	6,2	16,8	6,6*	53,2	53,0	17,5
<b>Kuchenka mikrofalowa</b> <i>Microwave oven</i>							
1. ....	57,9	68,6	67,9	73,0	39,9	34,7	49,1
2. ....	9,3	7,3	7,2*	4,8*	10,8	18,1	19,7
3. ....	32,7	24,1	24,9	22,2	49,2	47,3	31,2
<b>Zmywarka do naczyń</b> <i>Dishwasher</i>							
1. ....	26,8	33,6	31,3	53,6	13,5	8,7	16,3
2. ....	23,0	23,4	23,9	12,8	20,5	30,2	35,6
3. ....	50,2	42,9	44,8	33,5	66,0	61,1	48,1
<b>Chłodziarka</b> <i>Refrigerator</i>							
1. ....	98,7	99,2	99,3	98,9	98,5	96,6	95,8
2. ....	0,6	0,3*	.	.	0,6*	.	.
3. ....	0,7	0,4*	–	.	0,9*	.	.
<b>Pralka automatyczna</b> <i>Automatic washing machine</i>							
1. ....	98,1	98,9	99,6	99,0	97,7	94,5	93,6
2. ....	0,8	0,4*	.	.	1,0*	.	.
3. ....	1,1	0,7*	.	.	1,3	.	.
<b>Samochód osobowy</b> <i>Passenger car</i>							
1. ....	65,9	81,2	92,3	86,6	44,2	24,0	32,2
2. ....	11,1	8,6	.	7,5*	11,3	20,0	39,0
3. ....	23,0	10,2	.	5,9*	44,5	56,0	28,8

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 EQUIPMENT WITH SELECTED DURABLES	Ogółem Total	Miasta <i>Urban areas</i>						Wieś Rural areas
		razem total	o liczbie mieszkańców w tys. town by size in thousand					
			500 i więcej and more	499-200	199-100	99-20	poniżej 20 less than	
		w % danej grupy gospodarstw domowych			in % of a given group of households			
<b>Telefon stacjonarny</b> <i>Fixed landline phone</i>								
1. ....	45,7	44,5	50,7	45,1	43,4	41,7	42,7	48,2
2. ....	5,9	5,5	4,1*	5,4	6,1	6,1	5,5	6,7
3. ....	48,4	50,1	45,2	49,4	50,5	52,2	51,8	45,1
<b>Telefon komórkowy</b> <i>Mobile phone</i>								
1. ....	92,3	93,5	94,0	95,0	92,6	94,1	91,6	89,8
2. ....	1,8	1,5	.	.	2,2*	0,9*	1,9*	2,6
3. ....	5,9	5,0	4,4	3,8	5,2	4,9	6,5	7,6
<b>Telewizor kolorowy</b> <i>Colour TV</i>								
1. ....	96,7	96,4	91,8	95,6	97,6	98,1	98,1	97,4
2. ....	0,8	0,7*	.	.	.	.	.	1,1
3. ....	2,4	2,9	7,1	3,7*	.	1,2*	1,3*	1,5
<b>Zestaw kina domowego</b> <i>Home theater system</i>								
1. ....	22,8	24,0	20,2	24,3	24,1	26,2	24,0	20,6
2. ....	21,5	20,0	17,1	17,9	21,7	21,1	21,6	24,5
3. ....	55,6	56,0	62,7	57,9	54,2	52,7	54,3	54,9
<b>Odtwarzacz DVD</b> <i>DVD recorder</i>								
1. ....	53,4	54,2	50,4	55,9	51,3	58,7	51,6	51,9
2. ....	12,3	11,1	9,6	10,9	12,5	10,7	12,5	14,6
3. ....	34,3	34,7	40,0	33,2	36,2	30,6	35,9	33,5
<b>Urządzenie do odbioru TV satelitarnej lub kablowej</b> <i>Satellite television equipment</i>								
1. ....	73,7	77,4	74,2	78,5	75,2	79,8	77,8	66,1
2. ....	7,8	6,0	5,8	5,7	7,7	5,2	6,5	11,5
3. ....	18,5	16,5	20,0	15,8	17,1	15,0	15,7	22,4
<b>Komputer</b> <i>Computer</i>								
1. ....	72,3	74,0	75,5	77,0	73,1	74,1	70,8	68,9
2. ....	6,3	5,8	5,7	5,2	6,2	5,4	6,7	7,4
3. ....	21,4	20,2	18,8	17,8	20,6	20,5	22,6	23,8



TABL. 40. **GOSPODARSTWA DOMOWE WEDŁUG KLASY MIEJSCOWOŚCI I WYPOSAŻENIA W NIEKTÓRE PRZEDMIOTY TRWAŁEGO UŻYTKOWANIA (dok.)**  
**HOUSEHOLDS AND EQUIPMENT WITH SELECTED DURABLES BY CLASS OF LOCALITY (cont.)**

WYPOSAŻENIE W WYBRANE PRZEDMIOTY EQUIPMENT WITH SELECTED DURABLES	Ogółem Total	Miasta <i>Urban areas</i>						Wieś Rural areas
		razem total	o liczbie mieszkańców w tys. town by size in thousand					
			500 i więcej and more	499-200	199-100	99-20	poniżej 20 less than	
w % danej grupy gospodarstw domowych <i>in % of a given group of households</i>								
<b>Drukarka</b> <i>Printer</i>								
1. ....	46,4	46,6	46,3	50,1	45,6	46,5	45,3	45,9
2. ....	12,5	11,5	10,0	10,6	11,5	11,3	13,9	14,5
3. ....	41,1	41,9	43,7	39,3	43,0	42,1	40,8	39,5
<b>Podłączenie do Internetu</b> <i>Access to the Internet</i>								
1. ....	71,0	73,5	74,6	76,9	73,6	72,9	70,5	66,2
2. ....	6,0	5,1	5,0	4,3	5,3	5,2	5,5	7,8
3. ....	23,0	21,4	20,5	18,8	21,1	21,8	23,9	26,0
<b>Kuchenka mikrofalowa</b> <i>Microwave oven</i>								
1. ....	57,9	57,1	52,4	54,9	53,5	59,7	62,0	59,5
2. ....	9,3	8,1	6,1	8,8	8,8	8,3	8,7	11,9
3. ....	32,7	34,8	41,5	36,3	37,7	32,0	29,3	28,6
<b>Zmywarka do naczyń</b> <i>Dishwasher</i>								
1. ....	26,8	27,7	30,5	27,6	27,1	27,0	26,5	24,9
2. ....	23,0	20,9	15,7	20,2	18,2	22,3	26,4	27,2
3. ....	50,2	51,4	53,8	52,2	54,6	50,7	47,0	47,9
<b>Chłodziarka</b> <i>Refrigerator</i>								
1. ....	98,7	98,6	99,0	98,0	98,5	98,9	98,5	98,9
2. ....	0,6	0,6*	.	.	.	.	.	0,6*
3. ....	0,7	0,8	.	.	.	.	.	0,5*
<b>Pralka automatyczna</b> <i>Automatic washing machine</i>								
1. ....	98,1	98,1	97,7	98,0	97,4	98,9	98,0	98,1
2. ....	0,8	0,8	.	.	.	.	.	0,8*
3. ....	1,1	1,1	.	.	.	.	.	1,1
<b>Samochód osobowy</b> <i>Passenger car</i>								
1. ....	65,9	61,8	56,2	57,8	61,4	65,0	65,6	74,0
2. ....	11,1	12,6	14,5	13,3	12,3	11,1	12,6	8,2
3. ....	23,0	25,6	29,3	28,9	26,3	23,9	21,8	17,8

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 EQUIPMENT WITH SELECTED DURABLES	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe o liczbie osób Households with specified number of persons					
		1	2	3	4	5	6 i więcej and more
1. Tak Yes							
2. Nie, z powodu braku środków finansowych No, cannot afford							
3. Nie, z innego powodu No, because of other reason							
	w % danej grupy gospodarstw domowych in % of a given group of households						
Telefon stacjonarny Fixed landline phone							
1. ....	45,7	43,2	50,8	40,0	42,0	50,9	55,2
2. ....	5,9	7,4	4,8	5,4	5,6	7,5	4,9*
3. ....	48,4	49,4	44,5	54,6	52,5	41,5	39,9
Telefon komórkowy Mobile phone							
1. ....	92,3	77,7	92,4	98,7	99,3	99,7	99,6
2. ....	1,8	5,2	1,6	.	.	–	.
3. ....	5,9	17,1	5,9	0,7*	.	.	.
Telewizor kolorowy Colour TV							
1. ....	96,7	92,5	97,2	97,7	98,9	99,2	99,3
2. ....	0,8	2,1*	0,5*	.	.	.	.
3. ....	2,4	5,5	2,3	1,6*	.	.	.
Zestaw kina domowego Home theater system							
1. ....	22,8	9,2	18,6	31,3	33,7	32,2	26,4
2. ....	21,5	20,6	18,9	22,0	21,6	24,6	29,6
3. ....	55,6	70,2	62,5	46,7	44,7	43,3	44,0
Odtwarzacz DVD DVD recorder							
1. ....	53,4	29,0	50,1	61,9	70,3	72,4	65,8
2. ....	12,3	16,1	11,7	11,3	10,5	9,6	11,2
3. ....	34,3	54,9	38,2	26,8	19,2	18,0	23,0
Urządzenie do odbioru TV satelitarnej lub kablowej Satellite television equipment							
1. ....	73,7	57,7	74,1	80,4	82,6	81,6	78,5
2. ....	7,8	11,4	7,1	5,9	5,7	7,7	9,2
3. ....	18,5	31,0	18,8	13,7	11,7	10,7	12,3
Komputer Computer							
1. ....	72,3	38,6	64,1	89,8	94,0	95,3	93,9
2. ....	6,3	11,2	7,0	3,7	3,6	3,3*	4,3*
3. ....	21,4	50,2	28,9	6,5	2,5	.	.

TABL. 41. **GOSPODARSTWA DOMOWE WEDŁUG LICZBY OSÓB I WYPOSAŻENIA W NIEKTÓRE PRZEDMIOTY TRWAŁEGO UŻYTKOWANIA (dok.)**  
**HOUSEHOLDS AND EQUIPMENT WITH SELECTED DURABLES BY NUMBER OF PERSONS (cont.)**

WYPOSAŻENIE W WYBRANE PRZEDMIOTY EQUIPMENT WITH SELECTED DURABLES	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe o liczbie osób Households with specified number of persons					
		1	2	3	4	5	6 i więcej and more
1. Tak Yes							
2. Nie, z powodu braku środków finansowych No, cannot afford							
3. Nie, z innego powodu No, because of other reason							
	w % danej grupy gospodarstw domowych in % of a given group of households						
<b>Drukarka Printer</b>							
1. ....	46,4	18,9	37,0	58,9	68,3	67,9	66,7
2. ....	12,5	12,8	11,7	11,5	12,0	14,6	16,2
3. ....	41,1	68,3	51,3	29,5	19,7	17,5	17,2
<b>Podłączenie do Internetu Access to the Internet</b>							
1. ....	71,0	37,8	62,8	88,6	92,8	92,9	92,1
2. ....	6,0	9,5	6,8	3,9	3,7	4,2*	4,7*
3. ....	23,0	52,7	30,5	7,5	3,6	3,0*	3,3*
<b>Kuchenka mikrofalowa Microwave oven</b>							
1. ....	57,9	33,1	54,6	67,6	72,3	75,7	75,5
2. ....	9,3	12,5	8,2	8,3	7,8	8,5	10,2
3. ....	32,7	54,4	37,1	24,1	19,9	15,8	14,3
<b>Zmywarka do naczyń Dishwasher</b>							
1. ....	26,8	10,3	24,7	34,9	40,2	34,5	29,0
2. ....	23,0	19,6	19,9	24,3	23,8	29,7	33,0
3. ....	50,2	70,0	55,4	40,8	35,9	35,9	38,0
<b>Chłodziarka Refrigerator</b>							
1. ....	98,7	97,1	99,1	99,1	99,6	99,2	99,3
2. ....	0,6	1,6*	.	.	.	.	.
3. ....	0,7	1,3*	.	.	.	.	.
<b>Pralka automatyczna Automatic washing machine</b>							
1. ....	98,1	94,7	98,6	99,2	99,7	99,6	99,4
2. ....	0,8	2,2	0,5*	.	.	.	.
3. ....	1,1	3,1	0,9*	.	.	.	.
<b>Samochód osobowy Passenger car</b>							
1. ....	65,9	25,1	65,6	82,3	86,6	88,3	88,4
2. ....	11,1	17,3	11,4	9,4	7,4	6,8	6,9
3. ....	23,0	57,6	23,0	8,2	6,0	4,9	4,8*

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 <i>EQUIPMENT WITH SELECTED DURABLES</i>	Ogółem <i>Total</i>	Obszary wg stopnia urbanizacji <i>Degree of urbanisation areas</i>		
		gęsto zaludnione <i>densely-populated</i>	pośrednie <i>intermediate</i>	słabo zaludnione <i>thinly-populated</i>
1. Tak <i>Yes</i>				
2. Nie, z powodu braku środków finansowych <i>No, cannot afford</i>				
3. Nie, z innego powodu <i>No, because of other reason</i>				
	w % danej grupy gospodarstw domowych		in % of a given group of households	
Telefon stacjonarny <i>Fixed landline phone</i>				
1. ....	45,7	45,9	43,8	46,9
2. ....	5,9	5,5	5,6	6,5
3. ....	48,4	48,7	50,6	46,6
Telefon komórkowy <i>Mobile phone</i>				
1. ....	92,3	94,1	92,5	90,2
2. ....	1,8	1,5	1,7	2,3
3. ....	5,9	4,4	5,8	7,5
Telewizor kolorowy <i>Colour TV</i>				
1. ....	96,7	95,3	97,5	97,8
2. ....	0,8	0,7*	0,9*	1,0
3. ....	2,4	4,0	1,6	1,3
Zestaw kina domowego <i>Home theater system</i>				
1. ....	22,8	23,4	25,2	20,7
2. ....	21,5	19,2	21,1	24,4
3. ....	55,6	57,4	53,8	54,9
Odtwarzacz DVD <i>DVD recorder</i>				
1. ....	53,4	53,5	56,3	51,3
2. ....	12,3	10,7	11,5	14,5
3. ....	34,3	35,7	32,2	34,2
Urządzenie do odbioru TV satelitarnej lub kablowej <i>Satellite television equipment</i>				
1. ....	73,7	76,3	77,0	68,5
2. ....	7,8	6,2	6,0	10,9
3. ....	18,5	17,5	17,0	20,6
Komputer <i>Computer</i>				
1. ....	72,3	74,9	73,5	68,6
2. ....	6,3	5,8	5,5	7,5
3. ....	21,4	19,3	21,0	23,9

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

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

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

WYPOSAŻENIE W WYBRANE PRZEDMIOTY EQUIPMENT WITH SELECTED DURABLES	Ogółem Total	Obszary wg stopnia urbanizacji Degree of urbanisation areas		
		gęsto zaludnione densely-populated	pośrednie intermediate	słabo zaludnione thinly-populated
1. Tak Yes				
2. Nie, z powodu braku środków finansowych No, cannot afford				
3. Nie, z innego powodu No, because of other reason				
w % danej grupy gospodarstw domowych in % of a given group of households				
<b>Drukarka</b> <i>Printer</i>				
1. ....	46,4	46,9	48,0	44,7
2. ....	12,5	10,8	11,9	14,8
3. ....	41,1	42,3	40,1	40,5
<b>Podłączenie do Internetu</b> <i>Access to the Internet</i>				
1. ....	71,0	74,6	72,3	66,3
2. ....	6,0	5,0	5,4	7,5
3. ....	23,0	20,4	22,3	26,2
<b>Kuchenka mikrofalowa</b> <i>Microwave oven</i>				
1. ....	57,9	54,2	60,5	60,2
2. ....	9,3	7,8	8,7	11,5
3. ....	32,7	38,0	30,8	28,3
<b>Zmywarka do naczyń</b> <i>Dishwasher</i>				
1. ....	26,8	28,9	27,1	24,3
2. ....	23,0	18,4	23,7	27,5
3. ....	50,2	52,7	49,2	48,2
<b>Chłodziarka</b> <i>Refrigerator</i>				
1. ....	98,7	98,7	98,7	98,8
2. ....	0,6	0,6*	.	0,7*
3. ....	0,7	0,7*	0,8*	0,5*
<b>Pralka automatyczna</b> <i>Automatic washing machine</i>				
1. ....	98,1	97,8	98,8	97,9
2. ....	0,8	0,8*	.	0,9*
3. ....	1,1	1,3*	.	1,2
<b>Samochód osobowy</b> <i>Passenger car</i>				
1. ....	65,9	59,0	68,2	71,8
2. ....	11,1	13,3	10,1	9,4
3. ....	23,0	27,7	21,6	18,8

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 EQUIPMENT WITH SELECTED DURABLES	Ogółem Total	Regiony (NTS 1) Regions (NUTS 1)					
		centralny	południowy	wschodni	północno-zachodni	południowo-zachodni	północny
1. Tak Yes							
2. Nie, z powodu braku środków finansowych No, cannot afford							
3. Nie, z innego powodu No, because of other reason							
	w % danej grupy gospodarstw domowych in % of a given group of households						
Telefon stacjonarny Fixed landline phone							
1. ....	45,7	44,5	48,8	49,3	43,5	49,0	39,5
2. ....	5,9	5,2	6,8	5,6	6,2	5,3	5,9
3. ....	48,4	50,3	44,4	45,1	50,3	45,7	54,6
Telefon komórkowy Mobile phone							
1. ....	92,3	93,4	92,0	90,3	92,4	91,9	93,3
2. ....	1,8	1,3*	2,3	1,6	2,1	1,7*	2,1*
3. ....	5,9	5,3	5,7	8,1	5,5	6,4	4,6
Telewizor kolorowy Colour TV							
1. ....	96,7	96,9	96,2	96,3	97,7	96,0	97,4
2. ....	0,8	.	0,8*	1,3*	.	.	1,0*
3. ....	2,4	2,6*	3,0	2,4	1,7*	3,2*	1,6*
Zestaw kina domowego Home theater system							
1. ....	22,8	19,2	24,2	19,3	27,4	23,4	24,8
2. ....	21,5	23,1	22,2	22,9	22,0	19,9	17,6
3. ....	55,6	57,7	53,6	57,8	50,6	56,8	57,6
Odtwarzacz DVD DVD recorder							
1. ....	53,4	53,7	56,9	47,1	56,3	49,8	54,6
2. ....	12,3	11,8	12,5	13,5	12,7	11,5	11,4
3. ....	34,3	34,4	30,6	39,3	31,1	38,7	34,0
Urządzenie do odbioru TV satelitarnej lub kablowej Satellite television equipment							
1. ....	73,7	69,7	71,0	71,5	78,4	74,1	80,0
2. ....	7,8	9,1	8,6	8,3	7,3	6,8	5,7
3. ....	18,5	21,2	20,4	20,2	14,3	19,1	14,3
Komputer Computer							
1. ....	72,3	70,5	72,4	71,5	74,2	72,9	73,0
2. ....	6,3	6,5	6,7	5,7	6,3	5,4	6,9
3. ....	21,4	22,9	20,9	22,7	19,5	21,7	20,1

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

WYPOSAŻENIE W WYBRANE PRZEDMIOTY EQUIPMENT WITH SELECTED DURABLES	Ogółem Total	Regiony (NTS 1) Regions (NUTS 1)					
		centralny	południowy	wschodni	północno-zachodni	południowo-zachodni	północny
1. Tak Yes							
2. Nie, z powodu braku środków finansowych No, cannot afford							
3. Nie, z innego powodu No, because of other reason							
	w % danej grupy gospodarstw domowych in % of a given group of households						
<b>Drukarka Printer</b>							
1. ....	46,4	44,6	50,1	46,0	46,5	43,7	45,9
2. ....	12,5	11,6	11,5	13,4	14,3	12,0	12,7
3. ....	41,1	43,8	38,3	40,5	39,2	44,3	41,4
<b>Podłączenie do Internetu Access to the Internet</b>							
1. ....	71,0	68,8	72,6	68,9	72,6	72,4	71,7
2. ....	6,0	6,4	5,7	5,8	6,4	4,7	6,6
3. ....	23,0	24,8	21,7	25,3	21,0	22,9	21,7
<b>Kuchenka mikrofalowa Microwave oven</b>							
1. ....	57,9	55,3	54,6	56,6	63,2	60,8	59,8
2. ....	9,3	8,6	10,6	11,1	8,5	7,3	8,9
3. ....	32,7	36,0	34,7	32,2	28,2	32,0	31,2
<b>Zmywarka do naczyń Dishwasher</b>							
1. ....	26,8	26,7	27,1	20,2	31,0	31,0	26,4
2. ....	23,0	22,7	22,4	26,2	22,5	20,8	22,7
3. ....	50,2	50,6	50,5	53,6	46,5	48,2	50,9
<b>Chłodziarka Refrigerator</b>							
1. ....	98,7	98,8	97,9	99,0	99,0	99,1	98,7
2. ....	0,6	.	1,2*	.	.	.	.
3. ....	0,7	.	0,9*	.	.	.	.
<b>Pralka automatyczna Automatic washing machine</b>							
1. ....	98,1	97,8	97,7	98,1	98,6	98,4	98,4
2. ....	0,8	1,0*	1,2*	.	.	.	.
3. ....	1,1	1,2*	1,1*	1,2*	.	.	0,9*
<b>Samochód osobowy Passenger car</b>							
1. ....	65,9	64,1	66,6	69,1	67,4	64,6	63,0
2. ....	11,1	10,2	11,8	9,3	11,2	11,0	13,6
3. ....	23,0	25,7	21,6	21,6	21,4	24,4	23,4

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

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Samooceńa stanu zdrowia Self-perceived health				
		bardzo dobre very good	dobrze good	takie sobie, ani dobre ani złe fair (nor good, nor bad)	złe bad	bardzo złe very bad
		w %		in %		
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>100,0</b>	<b>17,3</b>	<b>40,9</b>	<b>28,1</b>	<b>11,3</b>	<b>2,3</b>
<b>TOTAL</b>						
Miasta .....	100,0	17,3	41,6	27,4	11,0	2,7
Urban areas						
Wieś .....	100,0	17,4	39,9	29,2	11,8	1,8
Rural areas						
16-29 lat .....	100,0	46,8	44,8	6,7	1,6	0,2
30-44 .....	100,0	23,1	59,1	14,1	3,1	0,5
45-59 .....	100,0	5,8	43,5	37,4	11,6	1,6
60-74 .....	100,0	1,6	22,2	51,7	20,4	4,1
75 lat i więcej .....	100,0	0,7	9,2	41,4	37,7	11,0
and more						
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>100,0</b>	<b>19,7</b>	<b>41,9</b>	<b>26,0</b>	<b>10,2</b>	<b>2,2</b>
<b>Males</b>						
Miasta .....	100,0	19,9	42,4	25,5	9,7	2,5
Urban areas						
Wieś .....	100,0	19,5	41,3	26,8	10,8	1,6
Rural areas						
16-29 lat .....	100,0	48,3	42,5	7,0	1,9	0,3
30-44 .....	100,0	25,4	57,8	13,0	2,9	0,8
45-59 .....	100,0	7,2	44,9	34,9	11,4	1,6
60-74 .....	100,0	1,7	23,2	49,6	20,7	4,8
75 lat i więcej .....	100,0	1,3	11,5	43,6	34,5	9,1
and more						
<b>Kobiety</b> .....	<b>100,0</b>	<b>15,3</b>	<b>40,0</b>	<b>29,9</b>	<b>12,3</b>	<b>2,5</b>
<b>Females</b>						
Miasta .....	100,0	15,2	41,0	28,9	12,1	2,9
Urban						
Wieś .....	100,0	15,6	38,5	31,3	12,7	1,9
Rural						
16-29 lat .....	100,0	45,2	47,1	6,4	1,3	–
30-44 .....	100,0	21,0	60,4	15,1	3,3	0,2
45-59 .....	100,0	4,6	42,3	39,6	11,9	1,6
60-74 .....	100,0	1,5	21,4	53,3	20,2	3,6
75 lat i więcej .....	100,0	0,4	8,0	40,3	39,4	12,0
and more						



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

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Długotrwałe problemy zdrowotne Longstanding health problems		Ograniczenie codziennej aktywności Limitation of daily activity		
		tak yes	nie no	bardzo poważnie ograniczona severely limited	ograniczona niezbyt poważnie limited but not severely	bez ograniczeń not limited
		w %		in %		
<b>OGÓŁEM .....</b> <b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>33,9</b>	<b>66,1</b>	<b>7,6</b>	<b>16,6</b>	<b>75,8</b>
Miasta .....	100,0	35,9	64,1	7,9	16,9	75,2
<i>Urban areas</i>						
Wieś .....	100,0	31,0	69,0	7,1	16,1	76,8
<i>Rural areas</i>						
16-29 lat .....	100,0	9,6	90,4	1,6	5,2	93,2
30-44 .....	100,0	16,0	84,0	2,6	7,2	90,3
45-59 .....	100,0	37,5	62,5	6,9	17,9	75,2
60-74 .....	100,0	59,5	40,5	12,4	29,7	58,0
75 lat i więcej .....	100,0	78,3	21,7	28,4	38,9	32,7
<i>and more</i>						
<b>Mężczyźni .....</b> <b>Males</b>	<b>100,0</b>	<b>30,9</b>	<b>69,1</b>	<b>7,5</b>	<b>14,5</b>	<b>78,0</b>
Miasta .....	100,0	32,6	67,4	8,2	14,7	77,2
<i>Urban areas</i>						
Wieś .....	100,0	28,3	71,7	6,7	14,2	79,1
<i>Rural areas</i>						
16-29 lat .....	100,0	10,0	90,0	2,1	5,2	92,7
30-44 .....	100,0	15,2	84,8	2,9	6,5	90,6
45-59 .....	100,0	35,9	64,1	7,4	16,1	76,5
60-74 .....	100,0	57,2	42,8	14,8	28,1	57,1
75 lat i więcej .....	100,0	73,3	26,7	26,0	35,1	38,9
<i>and more</i>						
<b>Kobiety .....</b> <b>Females</b>	<b>100,0</b>	<b>36,6</b>	<b>63,4</b>	<b>7,7</b>	<b>18,4</b>	<b>73,9</b>
Miasta .....	100,0	38,6	61,4	7,7	18,8	73,5
<i>Urban areas</i>						
Wieś .....	100,0	33,4	66,6	7,6	17,8	74,7
<i>Rural areas</i>						
16-29 lat .....	100,0	9,1	90,9	1,0	5,2	93,7
30-44 .....	100,0	16,7	83,3	2,2	7,8	90,0
45-59 .....	100,0	39,0	61,0	6,4	19,6	74,1
60-74 .....	100,0	61,2	38,8	10,5	30,9	58,6
75 lat i więcej .....	100,0	80,8	19,2	29,7	40,8	29,5
<i>and more</i>						

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 SPECIFICATION	Rezygnacje z wizyt Resignations from visits	
	u lekarzy rodzinnych, pierwszego kontaktu lub specjalistów to the family doctors, the GPs or specialists	u lekarzy dentyistów to the dentists
	w %	in %
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>12,9</b>	<b>8,2</b>
<b>TOTAL</b>		
Mężczyźni .....	12,0	8,4
<i>Males</i>		
Kobiety .....	13,7	8,0
<i>Females</i>		
Miasta .....	13,6	8,9
<i>Urban areas</i>		
Wieś .....	11,9	7,1
<i>Rural areas</i>		
16-29 lat .....	6,8	6,6
30-44 .....	11,3	9,2
45-59 .....	16,0	10,6
60-74 .....	16,1	7,3
75 lat i więcej .....	15,5	3,4
<i>and more</i>		
<b>Samoocena stanu zdrowia</b> <b>Self-perceived health</b>		
Bardzo dobre .....	3,6	3,8
<i>Very good</i>		
Dobre .....	8,3	7,4
<i>Good</i>		
Takie sobie, ani dobre ani złe .....	18,2	10,8
<i>Fair (nor good, nor bad)</i>		
Złe .....	25,9	10,4
<i>Bad</i>		
Bardzo złe .....	36,1	11,9
<i>Very bad</i>		
<b>Długotrwałe problemy zdrowotne</b> <b>Long-standing health problems</b>		
Tak .....	22,8	10,8
<i>Yes</i>		
Nie .....	7,8	6,8
<i>No</i>		
<b>Ograniczenie codziennej aktywności</b> <b>Limitation of daily activity</b>		
Bardzo poważnie ograniczona .....	27,0	10,1
<i>Severely limited</i>		
Ograniczona niezbyt poważnie .....	21,4	10,3
<i>Limited but not severely</i>		
Bez ograniczeń .....	9,6	7,5
<i>Not limited</i>		

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

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Rezygnacje z wizyt u lekarzy rodzinnych, pierwszego kontaktu lub specjalistów <i>Resignations from visits to the family doctors, the GPs or specialists</i>			Rezygnacje z wizyt u lekarzy dentystów <i>Resignations from visits to the dentists</i>		
	ogółem <i>total</i>	miasta <i>urban areas</i>	wieś <i>rural areas</i>	ogółem <i>total</i>	miasta <i>urban areas</i>	wieś <i>rural areas</i>
	w % liczby osób rezygnujących <i>in % of number of persons resigning</i>					
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	<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 ..... <i>Could not afford to</i>	23,8	23,7	23,9	46,9	49,8	41,4
Lista oczekujących ..... <i>Waiting list</i>	34,1	36,5	29,9	11,0	11,7	9,6
Brak czasu ..... <i>Lack of time</i>	15,1	15,0	15,2	10,1	10,4	9,5
Zbyt duża odległość/brak środka transportu ..... <i>Too far to travel/no means of transportation</i>	2,4	1,5	4,0	0,9	0,5	1,6
Obawa przed leczeniem ..... <i>Fear of treatment</i>	5,2	4,1	7,2	18,4	15,6	23,7
Wolałem poczekać ..... <i>I preferred to wait</i>	13,7	12,9	15,1	8,1	7,2	9,9
Nie znam żadnego dobrego lekarza <i>Don't know any good doctor</i>	1,0	1,1	0,8	0,6	0,5	0,8
Inne powody ..... <i>Other reasons</i>	4,7	5,2	3,9	4,0	4,3	3,5



**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 SPECIFICATION	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe Households of				
		pracowników employees	rolników farmers	pracujących na własny rachunek self-employed	emerytów retirees	rencistów pensioners
		w złotych in zlotys				
Dochód do dyspozycji ..... <i>Disposable income</i>	183	267	497	837	206	406
Dochód do dyspozycji bez uwzględniania transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne .... <i>Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits</i>	186	270	524	852	216	478
Dochód do dyspozycji bez uwzględniania transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi ..... <i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i>	182	264	480	875	138	214

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 SPECIFICATION	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe Households of				
		pracowników employees	rolników farmers	pracujących na własny rachunek self-employed	emerytów retirees	rencistów pensioners
		w % in %				
Dochód do dyspozycji ..... <i>Disposable income</i>	0,7	0,9	2,9	2,8	0,9	2,5
Dochód do dyspozycji bez uwzględniania transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne .... <i>Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits</i>	0,8	1,0	3,3	2,9	1,0	4,2
Dochód do dyspozycji bez uwzględniania transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi ..... <i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i>	1,0	1,1	3,6	3,2	4,3	9,5

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 SPECIFICATION	Ogółem Total	Miasta <i>Urban areas</i>						Wieś Rural areas
		razem total	o liczbie mieszkańców w tys. town by size in thousand					
			500 i więcej and more	499-200	199-100	99-20	poniżej 20 less than	
		w złotych			<i>in zlotys</i>			
Dochód do dyspozycji ..... <i>Disposable income</i>	183	277	965	694	705	480	445	226
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne .... <i>Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits</i>	186	283	974	724	718	495	460	236
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi ..... <i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i>	182	275	987	741	740	499	482	244

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

**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 SPECIFICATION	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe o liczbie osób Households with specified number of persons					
		1	2	3	4	5	6 i więcej and more
		w złotych			in zlotys		
Dochód do dyspozycji ..... <i>Disposable income</i>	183	396	451	463	440	501	417
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne .... <i>Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits</i>	186	412	461	475	452	510	441
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi ..... <i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i>	182	481	502	498	451	486	400

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



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 SPECIFICATION	Ogółem Total	Obszary wg stopnia urbanizacji Degree of urbanisation areas		
		gęsto zaludnione densely-populated	pośrednie intermediate	słabo zaludnione thinly-populated
		w złotych		in zlotys
Dochód do dyspozycji ..... Disposable income	183	407	402	213
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne .... Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits	186	416	413	223
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi ..... Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits	182	414	414	230

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 SPECIFICATION	Ogółem Total	Obszary wg stopnia urbanizacji Degree of urbanisation areas		
		gęsto zaludnione densely-populated	pośrednie intermediate	słabo zaludnione thinly-populated
		w %		in %
Dochód do dyspozycji ..... Disposable income	0,7	1,3	1,5	1,0
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne .... Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits	0,8	1,4	1,6	1,1
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi ..... Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits	1,0	1,8	2,1	1,5

**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 SPECIFICATION	Ogółem Total	Regiony (NTS )1 Regions (NUTS 1)					
		centralny	południowy	wschodni	północno- zachodni	południowo- zachodni	północny
		w złotych			in zlotys		
Dochód do dyspozycji ..... <i>Disposable income</i>	183	581	396	344	430	635	393
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych innych niż świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne .... <i>Disposable income before social transfers other than old-age and survivors' benefits</i>	186	593	412	356	441	650	412
Dochód do dyspozycji bez uwzględnienia transferów społecznych łącznie ze świadczeniami związanymi z wiekiem oraz rentami rodzinnymi ..... <i>Disposable income before social transfers including old-age and survivors' benefits</i>	182	579	371	348	429	658	411

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

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 SPECIFICATION	Ogółem <i>Total</i>	Gospodarstwa domowe <i>Households of</i>				
		pracowników <i>employees</i>	rolników <i>farmers</i>	pracujących na własny rachunek <i>self-employed</i>	emerytów <i>retirees</i>	rencistów <i>pensioners</i>
		w złotych		in zlotys		
Dochód do dyspozycji ..... <i>Disposable income</i>	183	267	497	837	206	406
Dochód z pracy najemnej ..... <i>Income from hired work</i>	181	255	229	368	121	178
Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem) ..... <i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i>	88	58	417	696	63	86
Świadczenia dla bezrobotnych .... <i>Unemployment benefits</i>	11	14	6	30	15	19
Świadczenia związane z wiekiem <i>Old-age benefits</i>	48	57	231	161	201	203
Renty rodzinne ..... <i>Survivors' benefits</i>	22	20	25	73	25	384
Świadczenia chorobowe ..... <i>Sickness benefits</i>	3	4	14	18	11	11
Świadczenia dla osób niepełno- sprawnych ..... <i>Disability benefits</i>	21	24	70	53	30	239
Stypendia ..... <i>Education-related allowances</i>	10	6	11	8	3	8
Dochód z wynajmu nieruchomości . <i>Income from rental of a property</i>	14	15	96	86	14	35
Świadczenia dotyczące rodziny .. <i>Family-related allowances</i>	13	16	71	62	17	50
Świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego ..... <i>Social exclusion benefits</i>	4	3	25	13	8	18
Dodatki mieszkaniowe ..... <i>Housing allowances</i>	25	20	–	10	15	51
Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego ..... <i>Regular inter-household cash transfer received</i>	14	13	25	26	15	27
Dochód z własności finansowej (kapitałowy) ..... <i>Income from the financial property (the capital)</i>	24	17	3	28	10	6
Dochód dzieci do lat 16 ..... <i>Income received by people aged under 16</i>	4	5	12	7	6	21
Podatki od nieruchomości ..... <i>Property tax</i>	2	2	10	13	4	8
Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego ..... <i>Regular inter-household cash transfer paid</i>	16	22	42	94	22	29
Rozliczenia z urzędem skarbowym <i>Statements for the Treasury Office</i>	21	33	37	39	9	14

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 SPECIFICATION	Ogółem <i>Total</i>	Gospodarstwa domowe <i>Households of</i>				
		pracowników <i>employees</i>	rolników <i>farmers</i>	pracujących na własny rachunek <i>self-employed</i>	emerytów <i>retirees</i>	rencistów <i>pensioners</i>
		w %		in %		
Dochód do dyspozycji ..... <i>Disposable income</i>	0,7	0,9	2,9	2,8	0,9	2,5
Dochód z pracy najemnej ..... <i>Income from hired work</i>	1,1	1,1	13,2	6,5	4,8	10,8
Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem) ..... <i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i>	3,4	5,5	3,6	3,2	9,2	20,0
Świadczenia dla bezrobotnych .... <i>Unemployment benefits</i>	6,6	8,6	57,5	25,3	12,9	22,1
Świadczenia związane z wiekiem <i>Old-age benefits</i>	1,0	3,2	9,3	12,2	1,1	10,8
Renty rodzinne ..... <i>Survivors' benefits</i>	4,3	7,7	31,9	38,4	16,8	5,3
Świadczenia chorobowe ..... <i>Sickness benefits</i>	12,9	15,6	32,0	50,0	52,2	55,5
Świadczenia dla osób niepełno- sprawnych ..... <i>Disability benefits</i>	3,6	5,5	18,1	20,6	8,2	5,8
Stypendia ..... <i>Education-related allowances</i>	26,2	20,1	81,6	54,8	43,5	59,6
Dochód z wynajmu nieruchomości <i>Income from rental of a property</i>	11,1	15,3	55,1	37,6	20,6	45,6
Świadczenia dotyczące rodziny .. <i>Family-related allowances</i>	3,4	4,6	16,6	16,4	10,8	16,3
Świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego ..... <i>Social exclusion benefits</i>	7,2	13,2	53,4	36,6	17,3	22,0
Dodatki mieszkaniowe ..... <i>Housing allowances</i>	8,7	13,3	–	43,1	22,4	23,5
Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego ..... <i>Regular inter-household cash transfer received</i>	5,7	8,2	54,8	24,2	13,7	16,0
Dochód z własności finansowej (kapitałowy) ..... <i>Income from the financial property (the capital)</i>	17,4	17,7	90,5	35,3	25,4	63,2
Dochód dzieci do lat 16 ..... <i>Income received by people aged under 16</i>	10,0	13,4	44,1	34,1	29,2	48,5
Podatki od nieruchomości ..... <i>Property tax</i>	1,6	2,0	8,2	7,8	2,7	6,5
Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego ..... <i>Regular inter-household cash transfer paid</i>	7,7	10,6	25,1	25,9	11,3	26,4
Rozliczenia z urzędem skarbowym <i>Statements for the Treasury Office</i>	-8,2	-9,9	-73,6	-14,5	-8,2	-12,9

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 SPECIFICATION	Ogółem Total	Miasta <i>Urban areas</i>						Wieś Rural areas
		razem total	o liczbie mieszkańców w tys. town by size in thousand					
			500 i więcej and more	499-200	199-100	99-20	20 i mniej less than	
		w złotych			<i>in zlotys</i>			
Dochód do dyspozycji ..... <i>Disposable income</i>	183	277	965	694	705	480	445	226
Dochód z pracy najemnej ..... <i>Income from hired work</i>	181	272	984	724	689	489	462	241
Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem) ..... <i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i>	88	124	403	248	326	197	199	117
Świadczenia dla bezrobotnych .... <i>Unemployment benefits</i>	11	15	24	23	27	23	50	14
Świadczenia związane z wiekiem <i>Old-age benefits</i>	48	82	279	312	328	197	205	87
Renty rodzinne ..... <i>Survivors' benefits</i>	22	31	93	74	86	63	62	30
Świadczenia chorobowe ..... <i>Sickness benefits</i>	3	5	12	20	12	12	5	3
Świadczenia dla osób niepełnosprawnych ..... <i>Disability benefits</i>	21	29	58	77	85	45	75	32
Stypendia ..... <i>Education-related allowances</i>	10	16	32	16	110	6	4	5
Dochód z wynajmu nieruchomości <i>Income from rental of a property</i>	14	20	63	67	17	32	42	17
Świadczenia dotyczące rodziny .. <i>Family-related allowances</i>	13	18	36	51	56	33	49	22
Świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego ..... <i>Social exclusion benefits</i>	4	6	14	17	12	9	13	6
Dodatki mieszkaniowe ..... <i>Housing allowances</i>	2	3	8	10	9	6	9	2
Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego ..... <i>Regular inter-household cash transfer received</i>	14	23	101	53	46	31	39	11
Dochód z własności finansowej (kapitałowy) ..... <i>Income from the financial property (the capital)</i>	24	34	148	45	162	12	44	31
Dochód dzieci do lat 16 ..... <i>Income received by people aged under 16</i>	4	5	21	6	13	6	8	6
Podatki od nieruchomości ..... <i>Property tax</i>	2	2	9	6	6	4	4	3
Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego ..... <i>Regular inter-household cash transfer paid</i>	16	24	110	38	45	27	24	17
Rozliczenia z urzędem skarbowym <i>Statements for the Treasury Office</i>	21	35	192	21	21	21	17	9

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 SPECIFICATION	Ogółem Total	Miasta <i>Urban areas</i>						Wieś Rural areas
		razem total	o liczbie mieszkańców w tys. town by size in thousand					
			500 i więcej and more	499-200	199-100	99-20	poniżej 20 less than	
		w %			in %			
Dochód do dyspozycji ..... <i>Disposable income</i>	0,7	1,0	2,7	2,3	2,5	1,7	1,8	1,1
Dochód z pracy najemnej ..... <i>Income from hired work</i>	1,1	1,5	4,0	3,6	3,8	2,8	3,0	2,0
Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem) ..... <i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i>	3,4	5,4	13,8	12,1	13,7	9,0	9,8	4,0
Świadczenia dla bezrobotnych .... <i>Unemployment benefits</i>	6,6	8,4	21,9	24,6	18,1	12,2	19,2	9,9
Świadczenia związane z wiekiem <i>Old-age benefits</i>	1,0	1,5	4,4	5,6	5,7	3,5	4,1	2,1
Renty rodzinne ..... <i>Survivors' benefits</i>	4,3	5,4	17,8	15,1	13,4	10,2	11,8	6,6
Świadczenia chorobowe ..... <i>Sickness benefits</i>	12,9	17,8	38,1	50,7	32,1	36,0	27,4	15,6
Świadczenia dla osób niepełnosprawnych ..... <i>Disability benefits</i>	3,6	5,3	17,5	14,0	14,4	8,8	10,0	5,1
Stypendia ..... <i>Education-related allowances</i>	26,2	34,0	49,8	40,3	66,0	42,0	37,1	22,0
Dochód z wynajmu nieruchomości <i>Income from rental of a property</i>	11,1	12,3	21,2	30,2	29,3	25,6	30,3	23,7
Świadczenia dotyczące rodziny .. <i>Family-related allowances</i>	3,4	5,5	20,7	17,1	17,5	9,1	11,1	5,0
Świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego ..... <i>Social exclusion benefits</i>	7,2	9,4	34,9	24,2	24,6	14,6	17,6	11,3
Dodatki mieszkaniowe ..... <i>Housing allowances</i>	8,7	9,1	32,0	22,2	21,2	15,4	19,6	27,4
Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego ..... <i>Regular inter-household cash transfer received</i>	5,7	6,6	13,9	14,4	16,4	13,2	15,6	9,4
Dochód z własności finansowej (kapitałowy) ..... <i>Income from the financial property (the capital)</i>	17,4	19,1	31,1	37,4	58,0	25,0	35,5	43,9
Dochód dzieci do lat 16 ..... <i>Income received by people aged under 16</i>	10,0	13,6	67,3	27,2	29,1	16,6	21,1	13,3
Podatki od nieruchomości ..... <i>Property tax</i>	1,6	2,3	5,9	6,5	6,6	3,9	4,0	2,2
Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego ..... <i>Regular inter-household cash transfer paid</i>	7,7	9,8	24,3	17,5	19,4	12,9	15,7	11,5
Rozliczenia z urzędem skarbowym <i>Statements for the Treasury Office</i>	-8,2	-13,1	-1284,1	-7,2	-6,7	-5,9	-6,0	-3,5

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 SPECIFICATION	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe o liczbie osób Households with specified number of persons					
		1	2	3	4	5	6 i więcej and more
		w złotych			in zlotys		
Dochód do dyspozycji ..... <i>Disposable income</i>	183	396	451	463	440	501	417
Dochód z pracy najemnej ..... <i>Income from hired work</i>	181	453	484	496	424	477	383
Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem) ..... <i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i>	88	158	179	205	215	206	188
Świadczenia dla bezrobotnych .... <i>Unemployment benefits</i>	11	18	32	31	18	22	24
Świadczenia związane z wiekiem <i>Old-age benefits</i>	48	279	209	163	117	188	190
Renty rodzinne ..... <i>Survivors' benefits</i>	22	143	44	32	51	51	63
Świadczenia chorobowe ..... <i>Sickness benefits</i>	3	9	7	8	8	5	14
Świadczenia dla osób niepełnosprawnych ..... <i>Disability benefits</i>	21	43	49	48	43	63	59
Stypendia ..... <i>Education-related allowances</i>	10	10	47	9	7	12	16
Dochód z wynajmu nieruchomości <i>Income from rental of a property</i>	14	44	25	33	30	36	31
Świadczenia dotyczące rodziny .. <i>Family-related allowances</i>	13	5	14	27	29	50	55
Świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego ..... <i>Social exclusion benefits</i>	4	19	10	8	5	7	14
Dodatki mieszkaniowe ..... <i>Housing allowances</i>	2	10	4	4	4	4	7
Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego ..... <i>Regular inter-household cash transfer received</i>	14	92	35	28	31	47	21
Dochód z własności finansowej (kapitałowy) ..... <i>Income from the financial property (the capital)</i>	24	110	69	50	43	35	73
Dochód dzieci do lat 16 ..... <i>Income received by people aged under 16</i>	4	–	3	11	9	10	10
Podatki od nieruchomości ..... <i>Property tax</i>	2	6	4	4	4	4	4
Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego ..... <i>Regular inter-household cash transfer paid</i>	16	50	46	53	16	13	15
Rozliczenia z urzędem skarbowym <i>Statements for the Treasury Office</i>	21	10	12	13	20	140	16

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 SPECIFICATION	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe o liczbie osób Households with specified number of persons					
		1	2	3	4	5	6 i więcej and more
		w %			in %		
Dochód do dyspozycji ..... <i>Disposable income</i>	0,7	1,7	1,5	1,6	1,6	2,2	2,1
Dochód z pracy najemnej ..... <i>Income from hired work</i>	1,1	5,2	3,2	2,4	2,2	3,3	3,4
Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem) ..... <i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i>	3,4	13,0	8,0	7,5	7,0	7,6	7,5
Świadczenia dla bezrobotnych .... <i>Unemployment benefits</i>	6,6	26,4	12,7	13,7	15,3	21,8	18,6
Świadczenia związane z wiekiem <i>Old-age benefits</i>	1,0	2,8	1,9	4,6	5,7	6,1	5,5
Renty rodzinne ..... <i>Survivors' benefits</i>	4,3	6,4	8,5	11,8	17,2	15,3	15,1
Świadczenia chorobowe ..... <i>Sickness benefits</i>	12,9	30,0	28,7	27,3	24,9	31,6	44,5
Świadczenia dla osób niepełnosprawnych ..... <i>Disability benefits</i>	3,6	10,1	6,4	7,3	9,1	11,9	10,6
Stypendia ..... <i>Education-related allowances</i>	26,2	39,0	70,6	32,3	24,3	42,5	39,1
Dochód z wynajmu nieruchomości <i>Income from rental of a property</i>	11,1	27,7	16,2	21,0	25,4	41,4	47,2
Świadczenia dotyczące rodziny .. <i>Family-related allowances</i>	3,4	51,2	18,3	10,6	7,3	8,3	6,4
Świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego ..... <i>Social exclusion benefits</i>	7,2	13,3	16,0	17,8	14,4	21,4	20,6
Dodatki mieszkaniowe ..... <i>Housing allowances</i>	8,7	16,5	21,1	19,3	17,8	23,8	27,0
Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego ..... <i>Regular inter-household cash transfer received</i>	5,7	10,8	12,0	14,2	16,1	23,4	21,9
Dochód z własności finansowej (kapitałowy) ..... <i>Income from the financial property (the capital)</i>	17,4	51,2	35,0	33,1	37,0	52,0	87,2
Dochód dzieci do lat 16 ..... <i>Income received by people aged under 16</i>	10,0	–	40,6	26,8	17,6	18,6	15,1
Podatki od nieruchomości ..... <i>Property tax</i>	1,6	3,8	3,1	3,4	3,7	4,1	4,9
Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego ..... <i>Regular inter-household cash transfer paid</i>	7,7	13,9	9,8	20,9	16,9	25,5	44,5
Rozliczenia z urzędem skarbowym <i>Statements for the Treasury Office</i>	-8,2	-23,7	-12,1	-4,0	-4,7	-71,9	-5,6



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 SPECIFICATION	Ogółem <i>Total</i>	Obszary wg stopnia urbanizacji <i>Degree of urbanisation areas</i>		
		gęsto zaludnione <i>densely-populated</i>	pośrednie <i>intermediate</i>	słabo zaludnione <i>thinly-populated</i>
		w złotych		<i>in zlotys</i>
Dochód do dyspozycji ..... <i>Disposable income</i>	183	407	402	213
Dochód z pracy najemnej ..... <i>Income from hired work</i>	181	397	411	218
Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem) ..... <i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i>	88	185	152	116
Świadczenia dla bezrobotnych .... <i>Unemployment benefits</i>	11	15	29	16
Świadczenia związane z wiekiem <i>Old-age benefits</i>	48	144	159	88
Renty rodzinne ..... <i>Survivors' benefits</i>	22	49	51	28
Świadczenia chorobowe ..... <i>Sickness benefits</i>	3	6	10	3
Świadczenia dla osób niepełnosprawnych ..... <i>Disability benefits</i>	21	39	39	35
Stypendia ..... <i>Education-related allowances</i>	10	28	5	5
Dochód z wynajmu nieruchomości <i>Income from rental of a property</i>	14	26	37	10
Świadczenia dotyczące rodziny .. <i>Family-related allowances</i>	13	23	34	22
Świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego ..... <i>Social exclusion benefits</i>	4	7	8	6
Dodatki mieszkaniowe ..... <i>Housing allowances</i>	2	5	4	3
Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego ..... <i>Regular inter-household cash transfer received</i>	14	36	29	14
Dochód z własności finansowej (kapitałowy) ..... <i>Income from the financial property (the capital)</i>	24	59	25	29
Dochód dzieci do lat 16 ..... <i>Income received by people aged under 16</i>	4	8	5	6
Podatki od nieruchomości ..... <i>Property tax</i>	2	3	3	2
Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego ..... <i>Regular inter-household cash transfer paid</i>	16	38	22	16
Rozliczenia z urzędem skarbowym <i>Statements for the Treasury Office</i>	21	61	18	9

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 SPECIFICATION	Ogółem Total	Obszary wg stopnia urbanizacji Degree of urbanisation areas		
		gęsto zaludnione densely-populated	pośrednie intermediate	słabo zaludnione thinly-populated
		w %	in %	
Dochód do dyspozycji ..... <i>Disposable income</i>	0,7	1,3	1,5	1,0
Dochód z pracy najemnej ..... <i>Income from hired work</i>	1,1	2,0	2,4	1,8
Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem) ..... <i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i>	3,4	7,5	7,3	4,0
Świadczenia dla bezrobotnych .... <i>Unemployment benefits</i>	6,6	11,3	12,6	11,2
Świadczenia związane z wiekiem <i>Old-age benefits</i>	1,0	2,4	3,1	2,1
Renty rodzinne ..... <i>Survivors' benefits</i>	4,3	8,3	8,7	6,4
Świadczenia chorobowe ..... <i>Sickness benefits</i>	12,9	21,5	28,9	16,0
Świadczenia dla osób niepełnosprawnych ..... <i>Disability benefits</i>	3,6	8,2	7,3	5,1
Stypendia ..... <i>Education-related allowances</i>	26,2	38,6	27,5	23,0
Dochód z wynajmu nieruchomości <i>Income from rental of a property</i>	11,1	15,4	21,9	15,9
Świadczenia dotyczące rodziny .. <i>Family-related allowances</i>	3,4	8,2	8,3	5,0
Świadczenia dotyczące wyłączenia społecznego ..... <i>Social exclusion benefits</i>	7,2	13,4	15,1	10,2
Dodatki mieszkaniowe ..... <i>Housing allowances</i>	8,7	12,5	15,3	19,3
Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego ..... <i>Regular inter-household cash transfer received</i>	5,7	8,6	12,6	9,9
Dochód z własności finansowej (kapitałowy) ..... <i>Income from the financial property (the capital)</i>	17,4	23,1	30,5	40,9
Dochód dzieci do lat 16 ..... <i>Income received by people aged under 16</i>	10,0	21,9	17,4	12,2
Podatki od nieruchomości ..... <i>Property tax</i>	1,6	3,3	3,1	2,2
Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego ..... <i>Regular inter-household cash transfer paid</i>	7,7	13,2	12,1	10,8
Rozliczenia z urzędem skarbowym <i>Statements for the Treasury Office</i>	-8,2	-27,1	-5,7	-3,4

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 SPECIFICATION	Ogółem Total	Regiony (NTS 1) Regions (NUTS 1)					
		centralny	południowy	wschodni	północno-zachodni	południowo-zachodni	północny
		w złotych			in zlotys		
Dochód do dyspozycji ..... <i>Disposable income</i>	183	581	396	344	430	635	393
Dochód z pracy najemnej ..... <i>Income from hired work</i>	181	587	350	351	433	626	381
Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem) ..... <i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i>	88	242	181	159	194	269	197
Świadczenia dla bezrobotnych .... <i>Unemployment benefits</i>	11	21	24	30	16	31	34
Świadczenia związane z wiekiem <i>Old-age benefits</i>	48	125	140	91	105	130	113
Renty rodzinne ..... <i>Survivors' benefits</i>	22	45	66	40	53	70	49
Świadczenia chorobowe ..... <i>Sickness benefits</i>	3	7	6	9	7	6	16
Świadczenia dla osób niepełnosprawnych ..... <i>Disability benefits</i>	21	41	40	43	70	74	52
Stypendia ..... <i>Education-related allowances</i>	10	15	11	14	5	8	54
Dochód z wynajmu nieruchomości <i>Income from rental of a property</i>	14	42	19	15	22	74	35
Świadczenia dotyczące rodziny .. <i>Family-related allowances</i>	13	30	30	28	45	34	37
Świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego ..... <i>Social exclusion benefits</i>	4	11	9	7	10	7	13
Dodatki mieszkaniowe ..... <i>Housing allowances</i>	2	5	4	3	6	8	8
Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego ..... <i>Regular inter-household cash transfer received</i>	14	42	26	26	38	62	32
Dochód z własności finansowej (kapitałowy) ..... <i>Income from the financial property (the capital)</i>	24	44	66	68	23	106	52
Dochód dzieci do lat 16 ..... <i>Income received by people aged under 16</i>	4	12	5	7	7	14	9
Podatki od nieruchomości ..... <i>Property tax</i>	2	5	4	3	5	7	4
Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego ..... <i>Regular inter-household cash transfer paid</i>	16	57	22	33	28	30	29
Rozliczenia z urzędem skarbowym <i>Statements for the Treasury Office</i>	21	100	14	13	20	31	12

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 SPECIFICATION	Ogółem Total	Regiony (NTS 1) Regions (NUTS 1)					
		centralny	południowy	wschodni	północno-zachodni	południowo-zachodni	północny
		w %			in %		
Dochód do dyspozycji ..... <i>Disposable income</i>	0,7	2,0	1,5	1,5	1,7	2,3	1,7
Dochód z pracy najemnej ..... <i>Income from hired work</i>	1,1	3,2	2,1	2,6	2,7	3,5	2,7
Dochód z pracy na własny rachunek (w rolnictwie i poza rolnictwem) ..... <i>Income from self-employment (in farming and outside farming)</i>	3,4	7,5	8,6	6,7	7,5	12,0	7,2
Świadczenia dla bezrobotnych .... <i>Unemployment benefits</i>	6,6	14,0	14,8	16,2	15,1	18,2	17,8
Świadczenia związane z wiekiem <i>Old-age benefits</i>	1,0	2,3	2,5	2,0	2,3	2,5	2,5
Renty rodzinne ..... <i>Survivors' benefits</i>	4,3	13,3	8,5	10,1	9,4	11,1	10,5
Świadczenia chorobowe ..... <i>Sickness benefits</i>	12,9	22,2	30,5	24,4	33,8	38,0	44,9
Świadczenia dla osób niepełnosprawnych ..... <i>Disability benefits</i>	3,6	8,3	8,5	7,0	8,8	14,7	8,2
Stypendia ..... <i>Education-related allowances</i>	26,2	52,7	31,7	38,9	31,4	31,9	69,0
Dochód z wynajmu nieruchomości <i>Income from rental of a property</i>	11,1	20,5	28,0	22,0	21,3	38,5	25,6
Świadczenia dotyczące rodziny .. <i>Family-related allowances</i>	3,4	8,5	9,0	6,9	9,8	12,1	8,6
Świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego ..... <i>Social exclusion benefits</i>	7,2	19,3	20,2	15,1	19,3	18,5	12,9
Dodatki mieszkaniowe ..... <i>Housing allowances</i>	8,7	25,1	22,3	16,3	20,8	23,8	17,6
Regularne transfery pieniężne otrzymywane od osób spoza gospodarstwa domowego ..... <i>Regular inter-household cash transfer received</i>	5,7	14,3	14,3	12,6	14,3	17,1	12,0
Dochód z własności finansowej (kapitałowy) ..... <i>Income from the financial property (the capital)</i>	17,4	30,3	41,4	61,3	34,2	43,0	46,0
Dochód dzieci do lat 16 ..... <i>Income received by people aged under 16</i>	10,0	25,8	25,1	19,4	21,9	26,4	16,3
Podatki od nieruchomości ..... <i>Property tax</i>	1,6	3,8	3,3	3,1	4,0	5,9	4,4
Regularne transfery pieniężne przekazywane osobom spoza gospodarstwa domowego ..... <i>Regular inter-household cash transfer paid</i>	7,7	19,4	16,6	12,4	17,6	14,5	17,4
Rozliczenia z urzędem skarbowym <i>Statements for the Treasury Office</i>	-8,2	-59,1	-4,7	-4,5	-6,6	-12,4	-4,7

**ZRÓŻNICOWANIE DOCHODÓW**

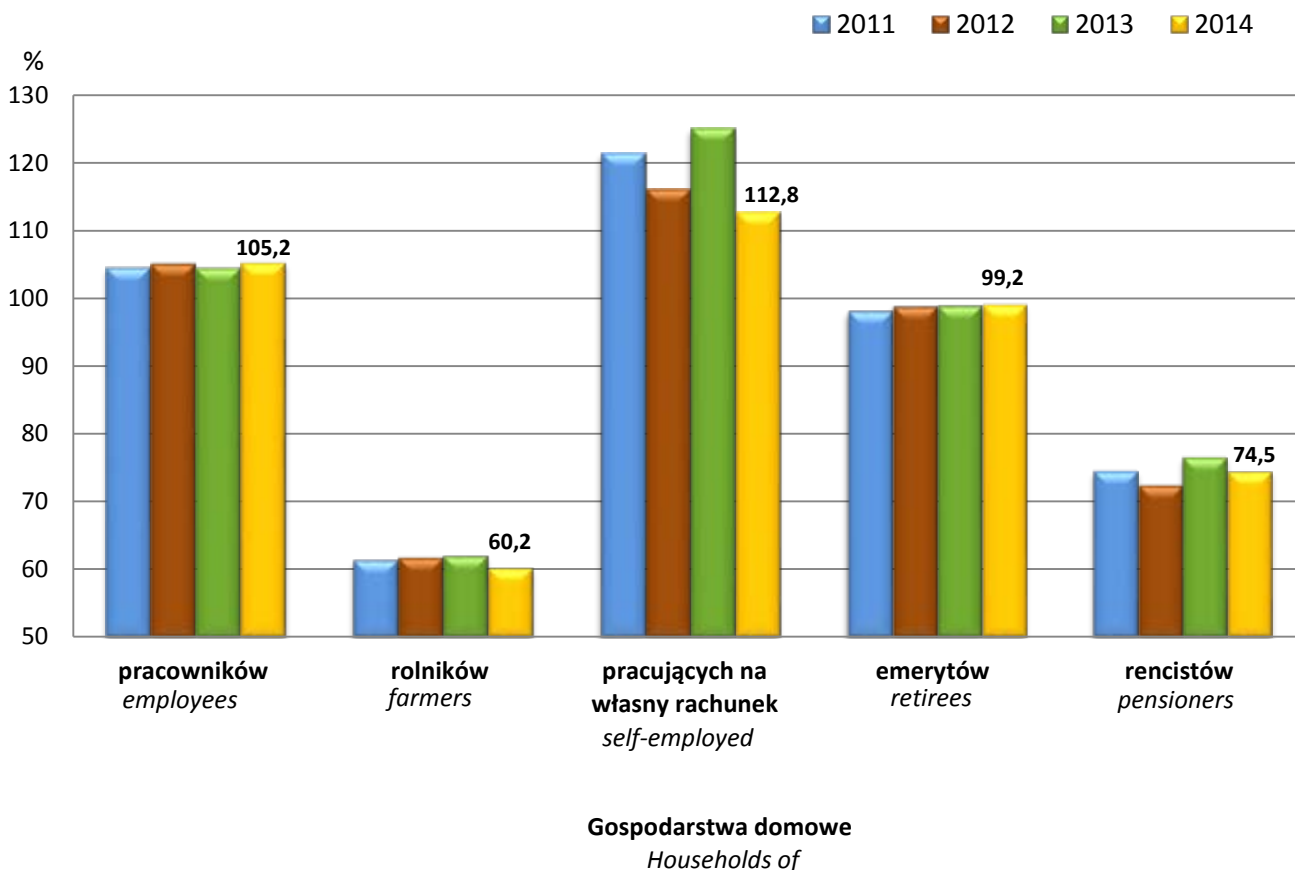
***INCOME INEQUALITIES***

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 BADANIA YEAR CARRY OUT SURVEY	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe Households of				
		pracowników employees	rolników farmers	pracujących na własny rachunek self-employed	emerytów retirees	rencistów pensioners
DOCHÓD DO DYSPOZYCJI w zł DISPOSABLE INCOME in zł						
2011 .....	15110	15795	9283	18339	14821	11254
2012 .....	15875	16703	9804	18453	15707	11504
2013 .....	16349	17089	10147	20459	16185	12529
2014 .....	16922	17810	10193	19085	16779	12613

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**



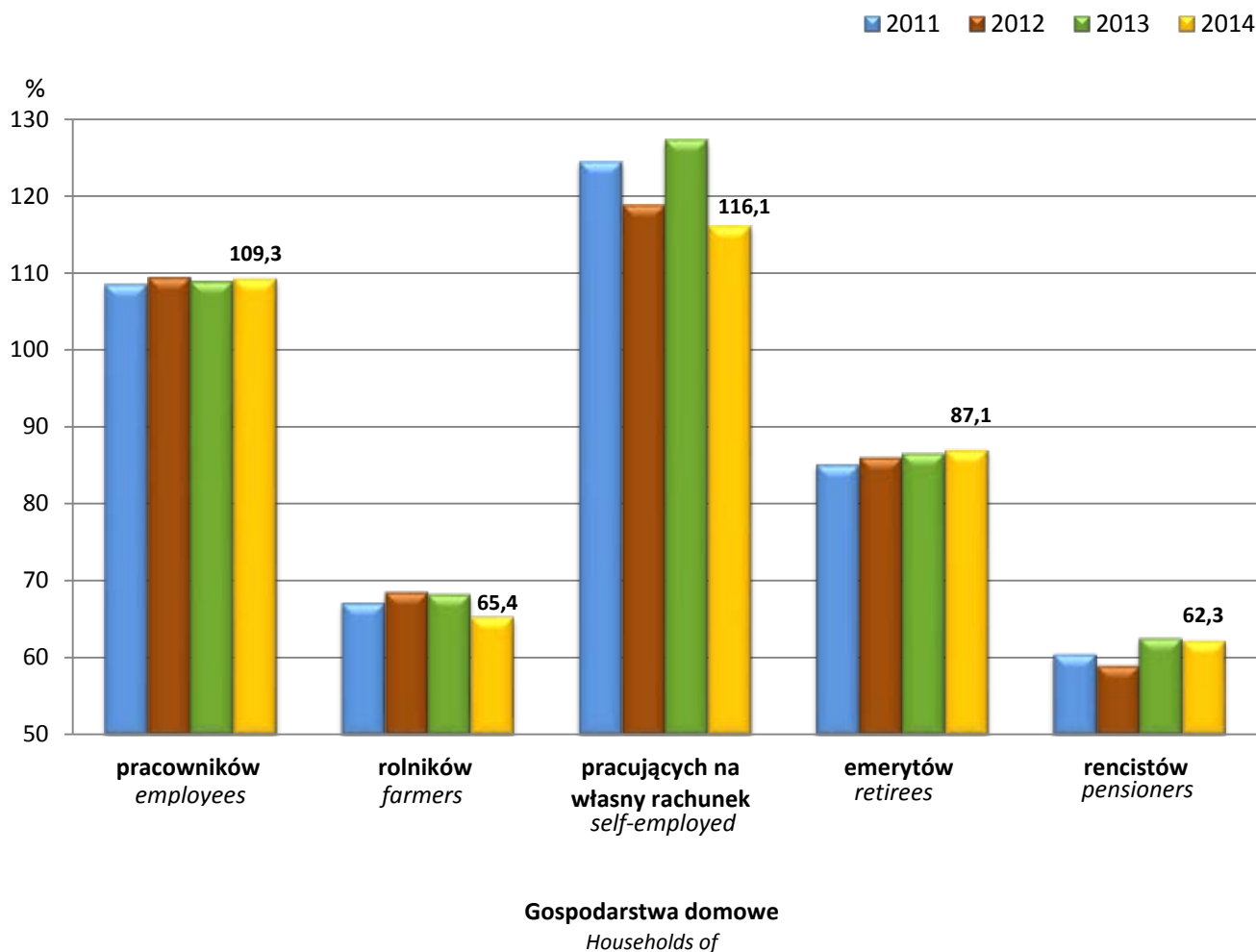
TABL. 2. PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY DO DYSPOZYCJI NETTO NA JEDNOSTKĘ EKWIWALENTNĄ W GOSPODARSTWIE DOMOWYM WEDŁUG GRUP SPOŁECZNO-EKONOMICZNYCH<sup>a</sup>  
 AVERAGE YEARLY PER EQUIVALENT UNIT NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY SOCIO-ECONOMIC GROUP<sup>a</sup>

ROK PRZEPROWADZENIA BADANIA YEAR CARRY OUT SURVEY	Ogółem <i>Total</i>	Gospodarstwa domowe <i>Households of</i>				
		pracowników <i>employees</i>	rolników <i>farmers</i>	pracujących na własny rachunek <i>self-employed</i>	emerytów <i>retirees</i>	rencistów <i>pensioners</i>
DOCHÓD DO DYSPOZYCJI w zł <i>DISPOSABLE INCOME in zł</i>						
2011 .....	23221	25218	15616	28901	19790	14059
2012 .....	24321	26607	16670	28904	20906	14358
2013 .....	25007	27221	17062	31833	21631	15644
2014 .....	25871	28274	16919	30039	22527	16109

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

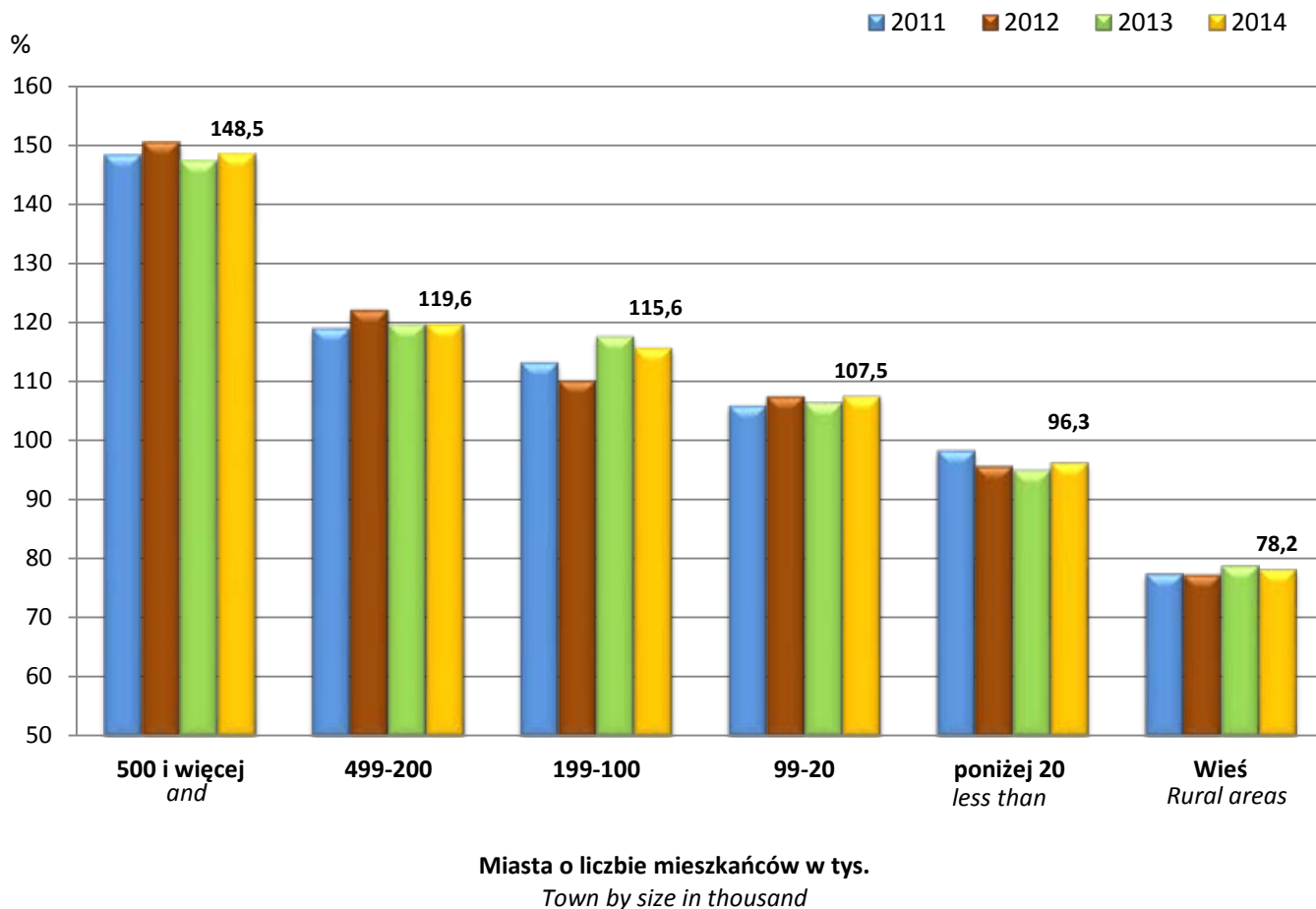


TABL. 3. PRZEŚNITNE ROCZNE DOCHODY DO DYSPOZYCJI NETTO NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWIE DOMOWYM WEDŁUG KLASY MIEJSCOWOŚCI<sup>a</sup>  
 AVERAGE YEARLY PER CAPITA NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY CLASS OF LOCALITY<sup>a</sup>

ROK PRZEPROWADZENIA BADANIA YEAR CARRY OUT SURVEY	Ogółem Total	Miasta <i>Urban areas</i>						Wieś Rural areas
		razem total	o liczbie mieszkańców w tys. town by size in thousand					
			500 i więcej and more	499-200	199-100	99-20	poniżej 20 less than	
DOCHÓD DO DYSPOZYCJI w zł DISPOSABLE INCOME in zł								
2011 .....	15110	17334	22417	17986	17107	16007	14853	11705
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

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 DYSPOZYCJI (NA 1 OSOBĘ) WEDŁUG KLASY MIEJSCOWOŚCI  
 DISPOSABLE INCOME RATIO (PER CAPITA) BY CLASS OF LOCALITY





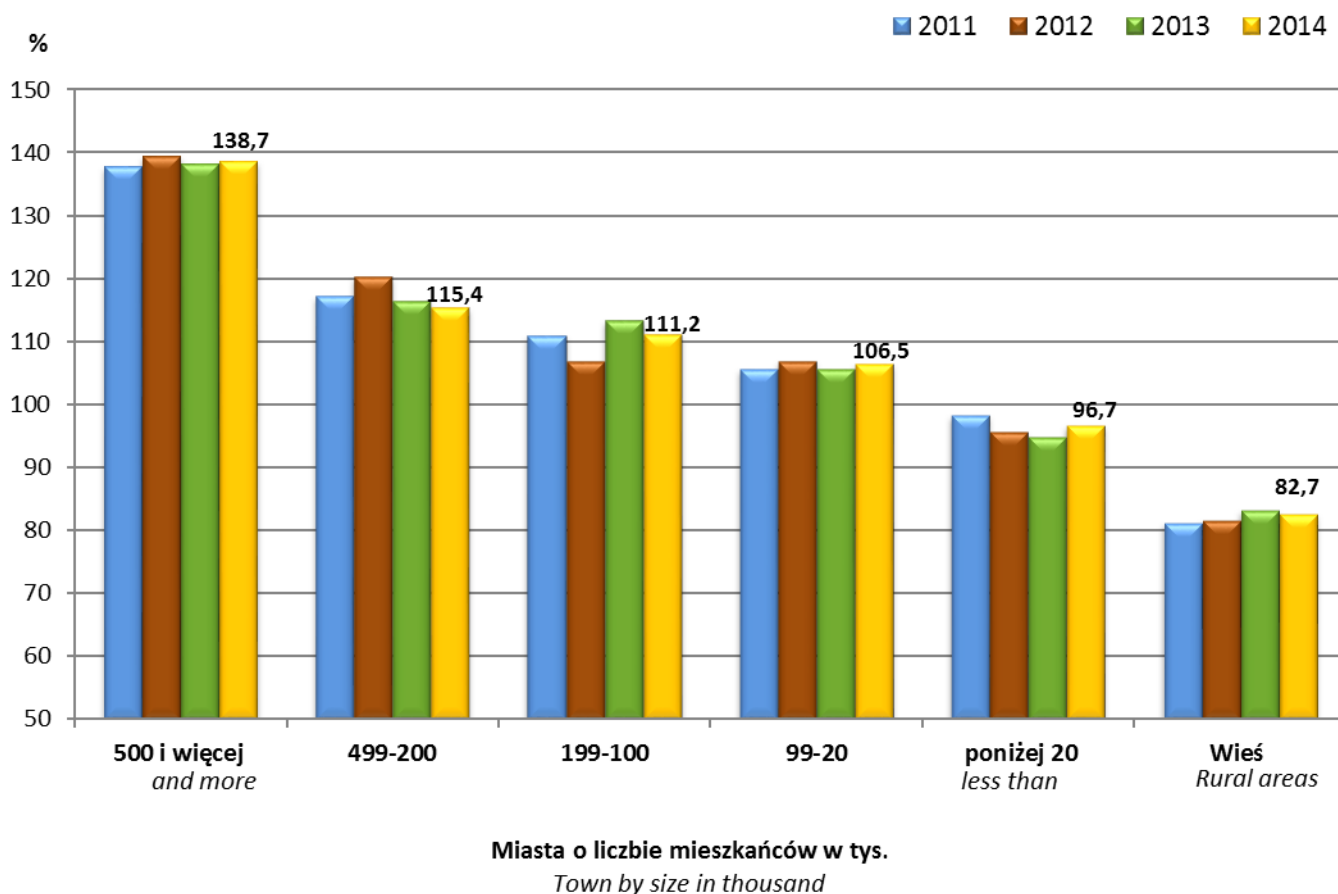
TABL. 4. PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY DO DYSPOZYCJI NETTO NA JEDNOSTKĘ EKWIWALENTNĄ W GOSPODARSTWIE DOMOWYM WEDŁUG KLASY MIEJSCOWOŚCI<sup>a</sup>  
AVERAGE YEARLY PER EQUIVALENT UNIT NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY CLASS OF LOCALITY<sup>a</sup>

ROK PRZEPROWADZENIA BADANIA YEAR CARRY OUT SURVEY	Ogółem Total	Miasta Urban areas					Wieś Rural areas	
		razem total	o liczbie mieszkańców w tys. town by size in thousand					
			500 i więcej and more	499-200	199-100	99-20		poniżej 20 less than
DOCHÓD DO DYSPOZYCJI w zł DISPOSABLE INCOME in zł								
2011 .....	23221	26063	31991	27236	25748	24547	22861	18869
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

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 DYSPOZYCJI (NA JEDNOSTKĘ EKWIWALENTNĄ) WEDŁUG KLASY MIEJSCOWOŚCI  
DISPOSABLE INCOME RATIO (PER EQUIVALENT UNIT) BY CLASS OF LOCALITY

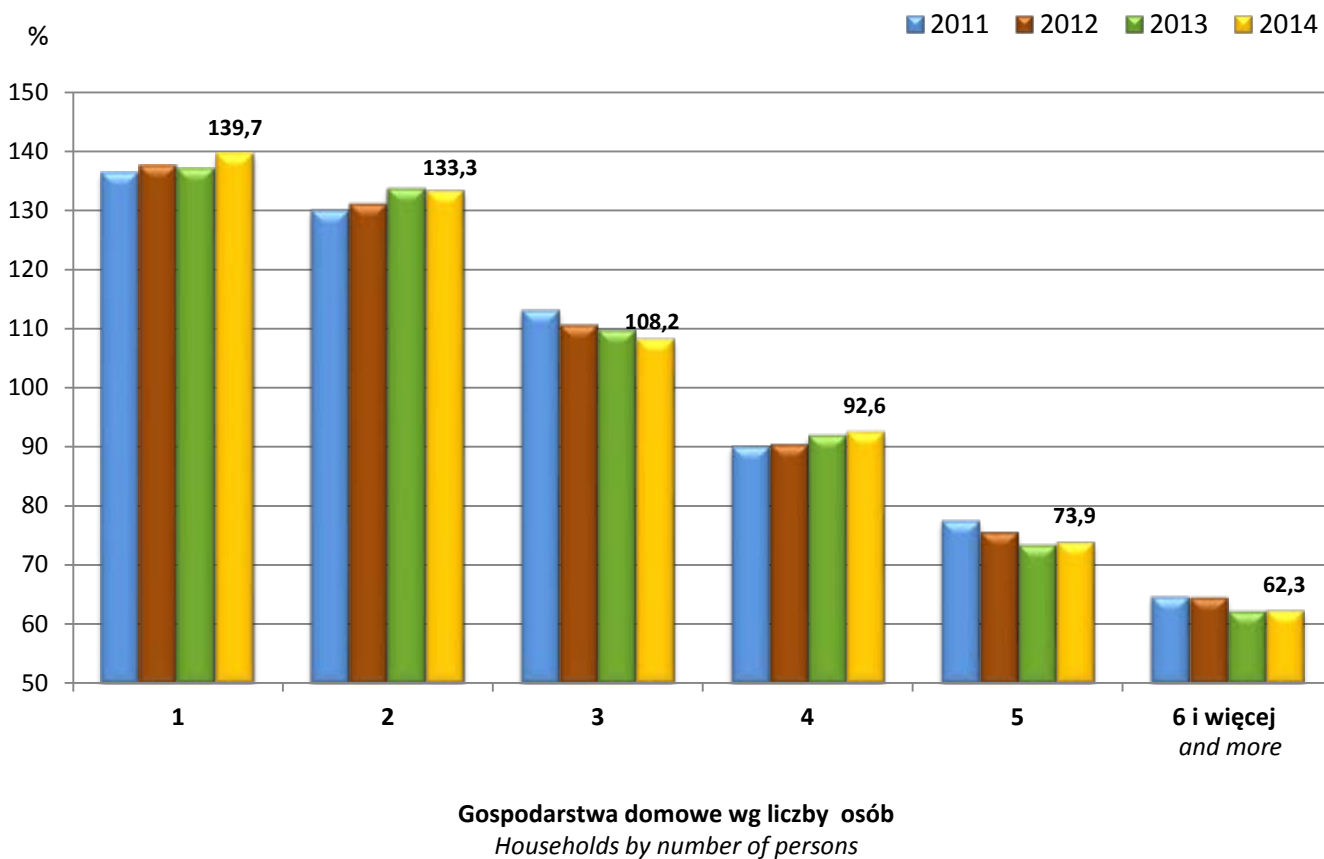


TABL. 5. **PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY DO DYSPOZYCJI NETTO NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWIE DOMOWYM WEDŁUG LICZBY OSÓB<sup>a</sup>**  
**AVERAGE YEARLY PER CAPITA NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY NUMBER OF PERSON<sup>P</sup>**

ROK PRZEPROWADZENIA BADANIA YEAR CARRY OUT SURVEY	Ogółem <i>Total</i>	Gospodarstwa domowe wg liczby osób <i>Households with specified number of persons</i>					
		1	2	3	4	5	6 i więcej <i>and more</i>
DOCHÓD DO DYSPOZYCJI w zł <i>DISPOSABLE INCOME in zł</i>							
2011 .....	15110	20632	19649	17084	13612	11713	9762
2012 .....	15875	21867	20814	17557	14349	11999	10246
2013 .....	16349	22432	21865	17955	15049	12001	10172
2014 .....	16922	23636	22560	18316	15667	12505	10545

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**

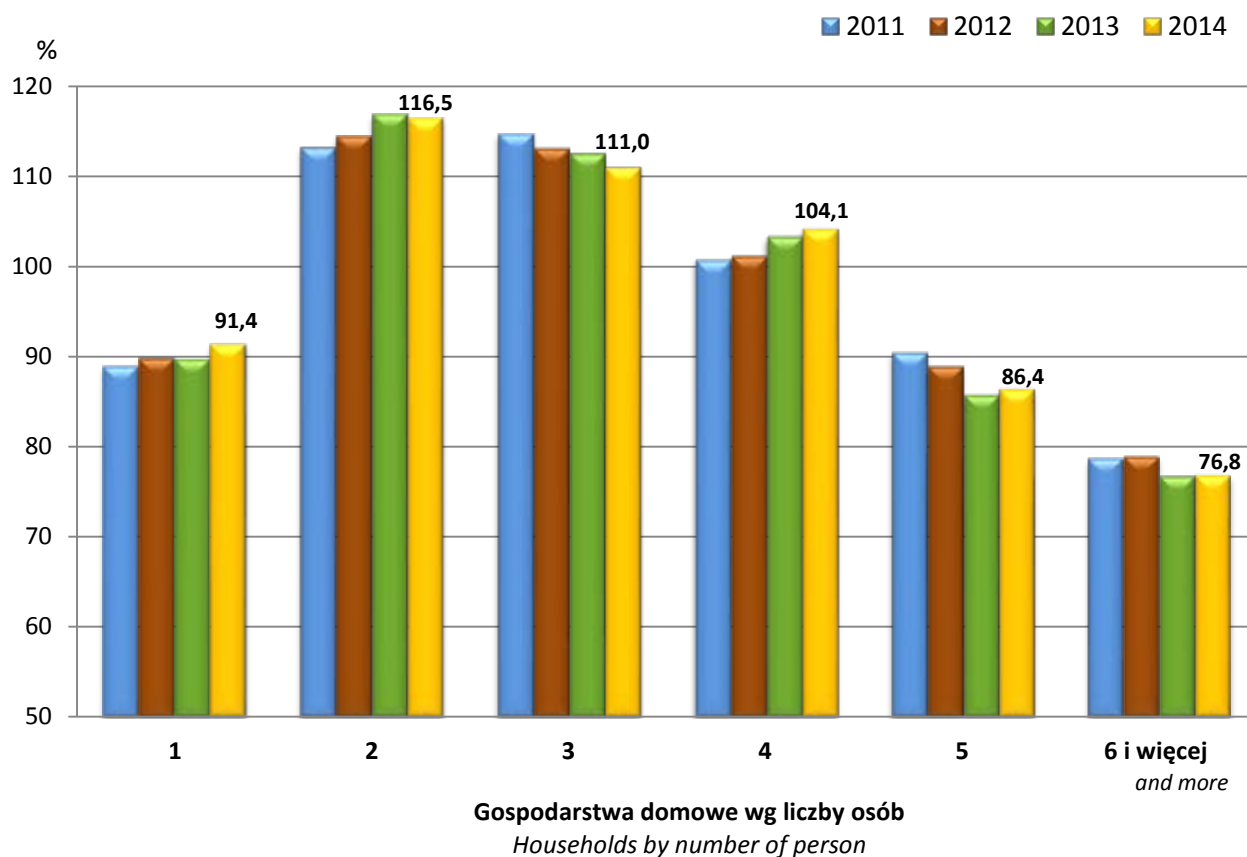


TABL. 6. **PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY DO DYSPOZYCJI NETTO NA JEDNOSTKĘ EKWIWALENTNĄ W GOSPODARSTWIE DOMOWYM WEDŁUG LICZBY OSÓB<sup>a</sup>**  
**AVERAGE YEARLY PER EQUIVALENT UNIT NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY NUMBER OF PERSON<sup>P</sup>**

ROK PRZEPROWADZENIA BADANIA YEAR CARRY OUT SURVEY	Ogółem <i>Total</i>	Gospodarstwa domowe wg liczby osób <i>Households with specified number of persons</i>					
		1	2	3	4	5	6 i więcej <i>and more</i>
DOCHÓD DO DYSPOZYCJI w zł <i>DISPOSABLE INCOME in zł</i>							
2011 .....	23221	20632	26290	26642	23388	20992	18281
2012 .....	24321	21867	27841	27516	24605	21652	19208
2013 .....	25007	22432	29231	28128	25832	21427	19168
2014 .....	25871	23636	30138	28716	26939	22341	19873

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**



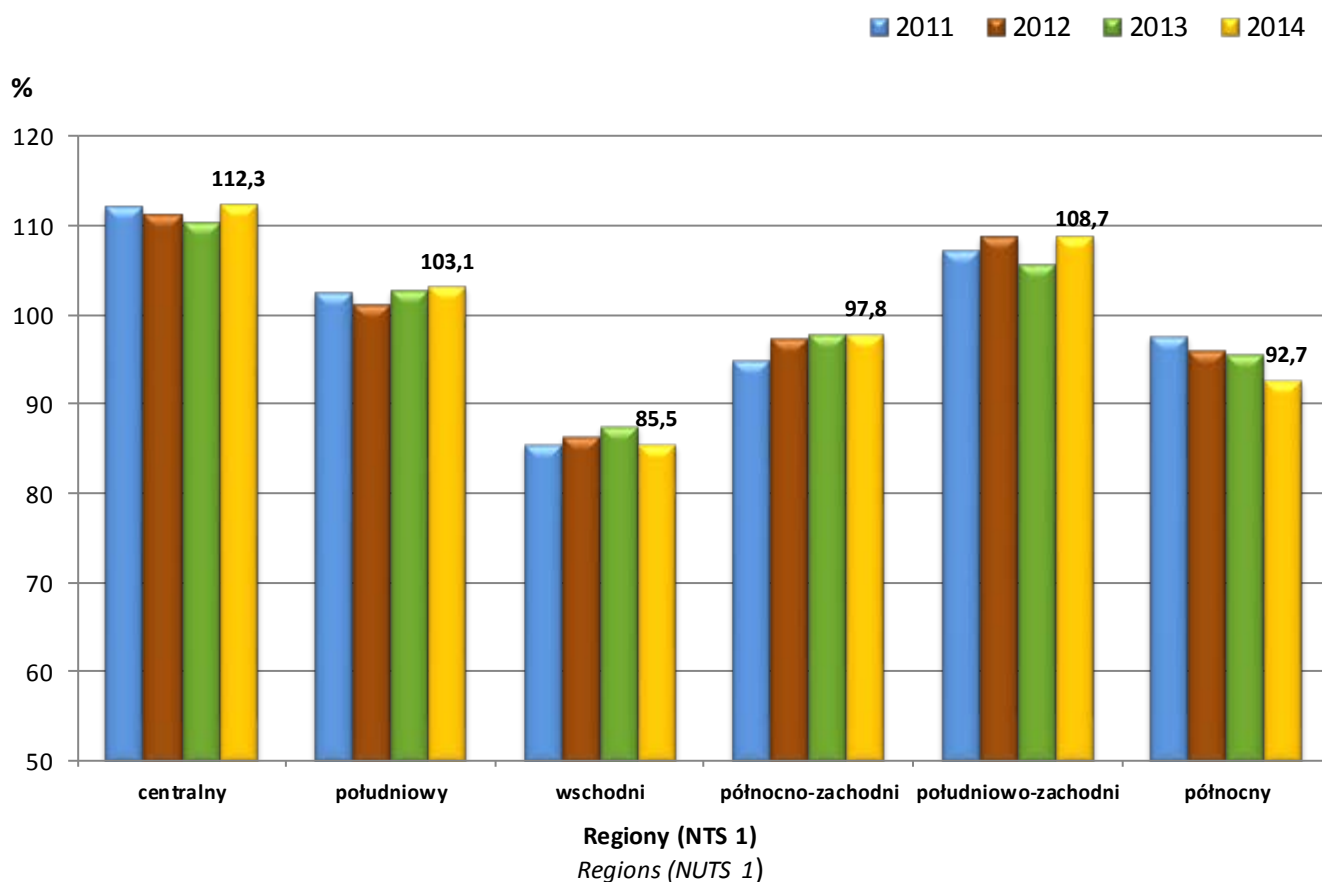
**TABL. 7. PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY DO DYSPOZYCJI NETTO NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWIE DOMOWYM WEDŁUG REGIONÓW (NTS 1)<sup>a</sup>**  
**AVERAGE YEARLY PER CAPITA NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY REGIONS (NUTS 1)<sup>a</sup>**

ROK PRZEPROWADZENIA BADANIA YEAR CARRY OUT SURVEY	Ogółem <i>Total</i>	Regiony (NTS 1) <i>Regions (NUTS 1)</i>					
		centralny	południowy	wschodni	północno- zachodni	południowo- zachodni	północny
DOCHÓD DO DYSPOZYCJI w zł <i>DISPOSABLE INCOME in zł</i>							
2011 .....	15110	16944	15484	12908	14357	16216	14757
2012 .....	15875	17658	16072	13716	15442	17277	15253
2013 .....	16349	18050	16792	14296	15993	17295	15621
2014 .....	16922	19010	17446	14473	16558	18401	15686

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 OSOBĘ) WEDŁUG REGIONÓW (NTS 1)**  
**DISPOSABLE INCOME RATIO (PER CAPITA) BY REGIONS (NUTS 1)**

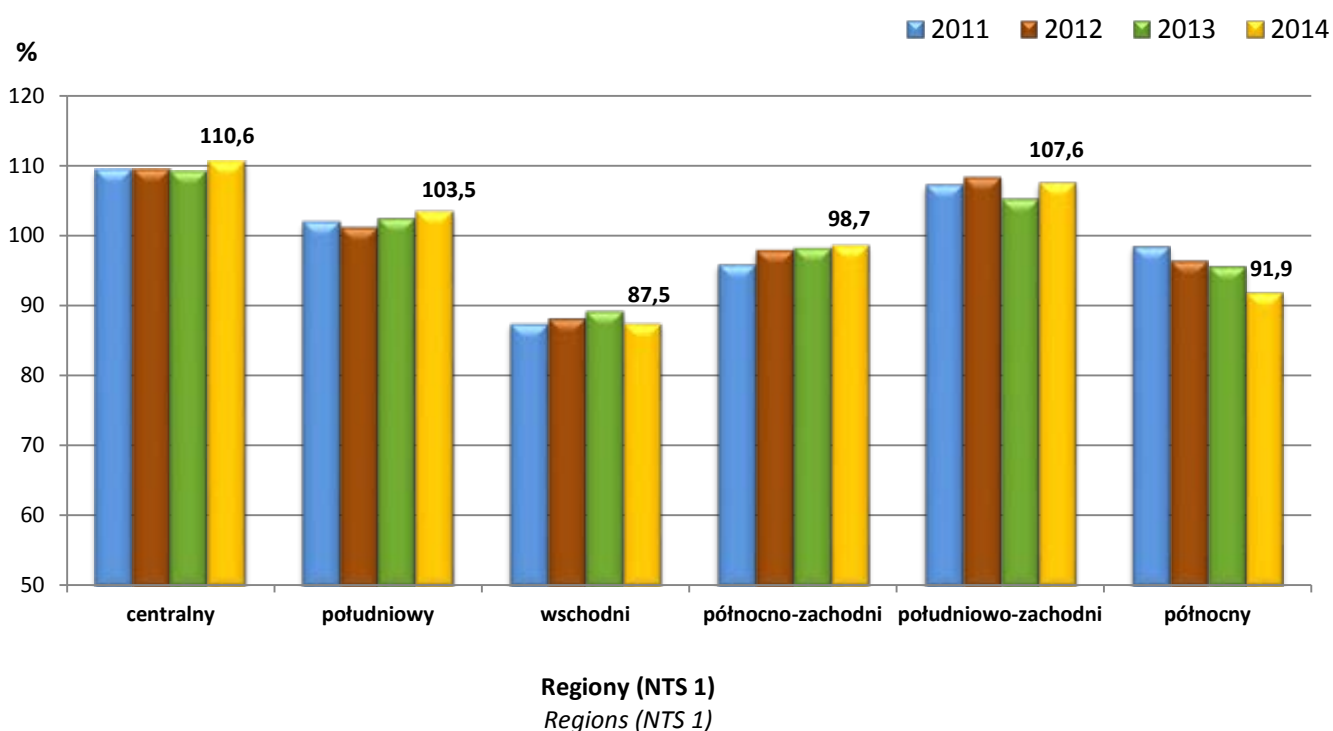


**TABL. 8 PRZECIĘTNE ROCZNE DOCHODY DO DYSPOZYCJI NETTO NA JEDNOSTKĘ EKWIWALENTNĄ W GOSPODARSTWIE DOMOWYM WEDŁUG REGIONÓW (NTS 1)<sup>a</sup>**  
**AVERAGE YEARLY PER EQUIVALENT UNIT NET DISPOSABLE INCOME IN HOUSEHOLDS BY REGIONS (NTS 1)<sup>a</sup>**

ROK PRZEPROWADZENIA BADANIA YEAR CARRY OUT SURVEY	Ogółem Total	Regiony (NTS 1) Regions (NTS 1)					
		centralny	południowy	wschodni	północno- zachodni	południowo- zachodni	północny
DOCHÓD DO DYSPOZYCJI w zł DISPOSABLE INCOME in zł							
2011 .....	23221	25432	23688	20311	22262	24922	22881
2012 .....	24321	26602	24582	21446	23813	26321	23453
2013 .....	25007	27305	25620	22301	24549	26303	23894
2014 .....	25871	28618	26780	22649	25533	27829	23786

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



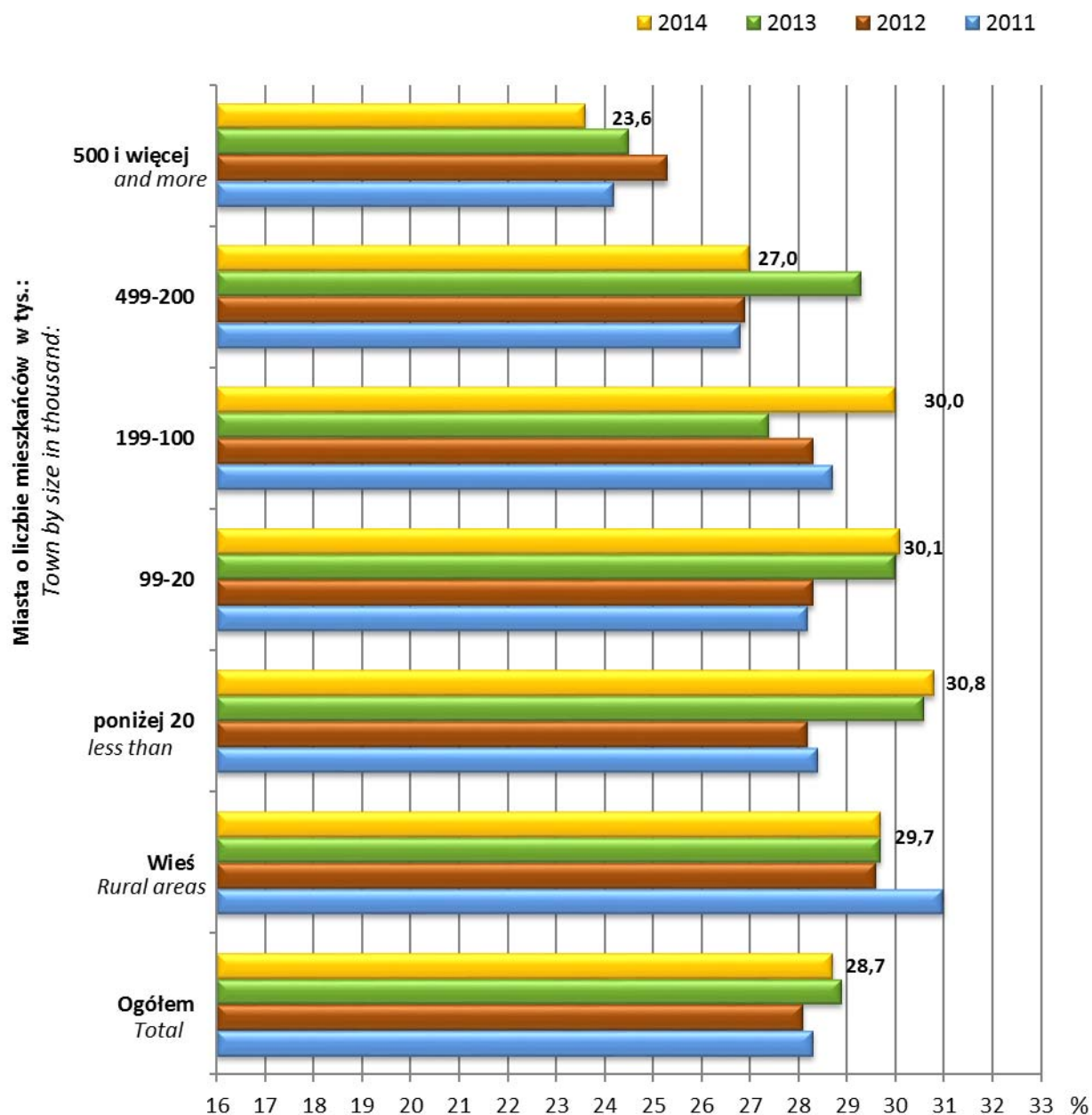
TABL. 9. UDZIAŁ WYBRANYCH GRUP TRANSFERÓW W DOCHODZIE DO DYSPOZYCJI NA 1 OSOBĘ  
W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG KLASY MIEJSCOWOŚCI<sup>a</sup>  
SHARE OF SELECTED GROUPS OF TRANSFERS IN NET DISPOSABLE INCOME PER CAPITA  
IN HOUSEHOLDS BY CLASS OF LOCALITY<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Miasta Urban areas						Wieś Rural areas
		razem total	o liczbie mieszkańców w tys. town by size in thousand					
			500 i więcej and more	499-200	199-100	99-20	poniżej 20 less than	
%								
Dochód do dyspozycji ..... Disposable income	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2011 rok year								
Świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne ..... Old-age benefits and survivors' benefits	23,3	23,0	21,6	22,6	24,5	23,7	22,9	24,1
Transfery ogółem ..... Total transfers	29,3	28,2	25,8	28,0	29,6	29,1	29,1	31,6
2012 rok year								
Świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne ..... Old-age benefits and survivors' benefits	23,3	23,4	22,9	22,8	24,2	24,1	22,9	23,2
Transfery ogółem ..... Total transfers	29,2	28,8	27,6	28,6	29,3	29,3	29,1	30,3
2013 rok year								
Świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne ..... Old-age benefits and survivors' benefits	24,2	24,5	22,0	25,2	23,4	25,9	25,3	23,5
Transfery ogółem ..... Total transfers	30,0	29,8	26,7	30,8	28,5	30,8	31,4	30,3
2014 rok year								
Świadczenia związane z wiekiem oraz renty rodzinne ..... Old-age benefits and survivors' benefits	24,0	24,2	21,5	23,3	25,4	25,8	24,6	23,6
Transfery ogółem ..... Total transfers	29,8	29,6	26,0	28,4	31,0	30,9	31,9	30,2

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 OSOBĘ  
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 Tabelcy 9.

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





# **NIERÓWNOŚCI DOCHODOWE GOSPODARSTW DOMOWYCH W POLSCE**

*(autor: Maciej Banaś, Departament Studiów Makroekonomicznych i Finansów)*

# ***INCOME INEQUALITIES OF HOUSEHOLDS IN POLAND***

*(autor: Maciej Banaś, Macroeconomic Studies and Finance Department)*

## NIERÓWNOŚCI DOCHODOWE GOSPODARSTW DOMOWYCH W POLSCE W LATACH 2007-2014

Zgodnie z wynikami badania z roku 2014<sup>15</sup> przeciętny roczny ekwiwalentny dochód do dyspozycji netto wyniósł ogółem 25 871 zł i był wyższy o 3,5% niż w poprzednim roku.

Wartość środkowa (mediana) ekwiwalentnego rocznego dochodu do dyspozycji wyniosła 22 399 zł i stanowiła 86,6% wartości przeciętnego poziomu dochodu. tj. o 0,2 p. proc. więcej niż w 2013 r. i o 2,2 p. proc w stosunku do 2007 r.

Współczynnik zmienności, tj. iloraz odchylenia standardowego do średniej arytmetycznej, w 2014 r. wyniósł 64,9% i był wyższy o 0,6 p. proc., co wskazuje na wzrost zróżnicowania ekwiwalentnego rocznego dochodu do dyspozycji gospodarstw domowych. Współczynnik ten był jednak niższy o 7,9 p. proc. niż w 2007 r.

Wskaźnik zróżnicowania kwintylowego S80/20, obrazujący stosunek sumy dochodów piątej grupy kwintylowej<sup>16</sup> (o najwyższych dochodach) do sumy dochodów pierwszej grupy kwintylowej (o najniższych dochodach), w 2014 r. wyniósł w Polsce 4,9. Wskaźnik ten utrzymywał się na tym samym poziomie, co w dwóch poprzednich latach, natomiast był niższy o 0,4 niż w 2007 r.

W 2014 r. wartość współczynnika Giniego, będącego miarą nierówności dochodowych, wyniosła 30,8, co oznaczało nieznaczny wzrost o 0,1 p. proc. wobec poprzedniego roku. W latach 2007-2013 wartość współczynnika Giniego obniżyła się z poziomu 32,2 do poziomu 30,7, z tym że najszybszy spadek miał miejsce w okresie 2007-2010 (o 1,1 p. proc.). W roku 2011 nie odnotowano zmian w poziomie współczynnika Giniego, zaś w latach 2012-2013 ponownie obniżył się o 0,4 p. proc.

Zróżnicowanie dochodów pomiędzy latami 2007 i 2014 ukazuje krzywa Lorenza<sup>17</sup> (Wykres 1), na podstawie której wyliczany jest współczynnik Giniego.

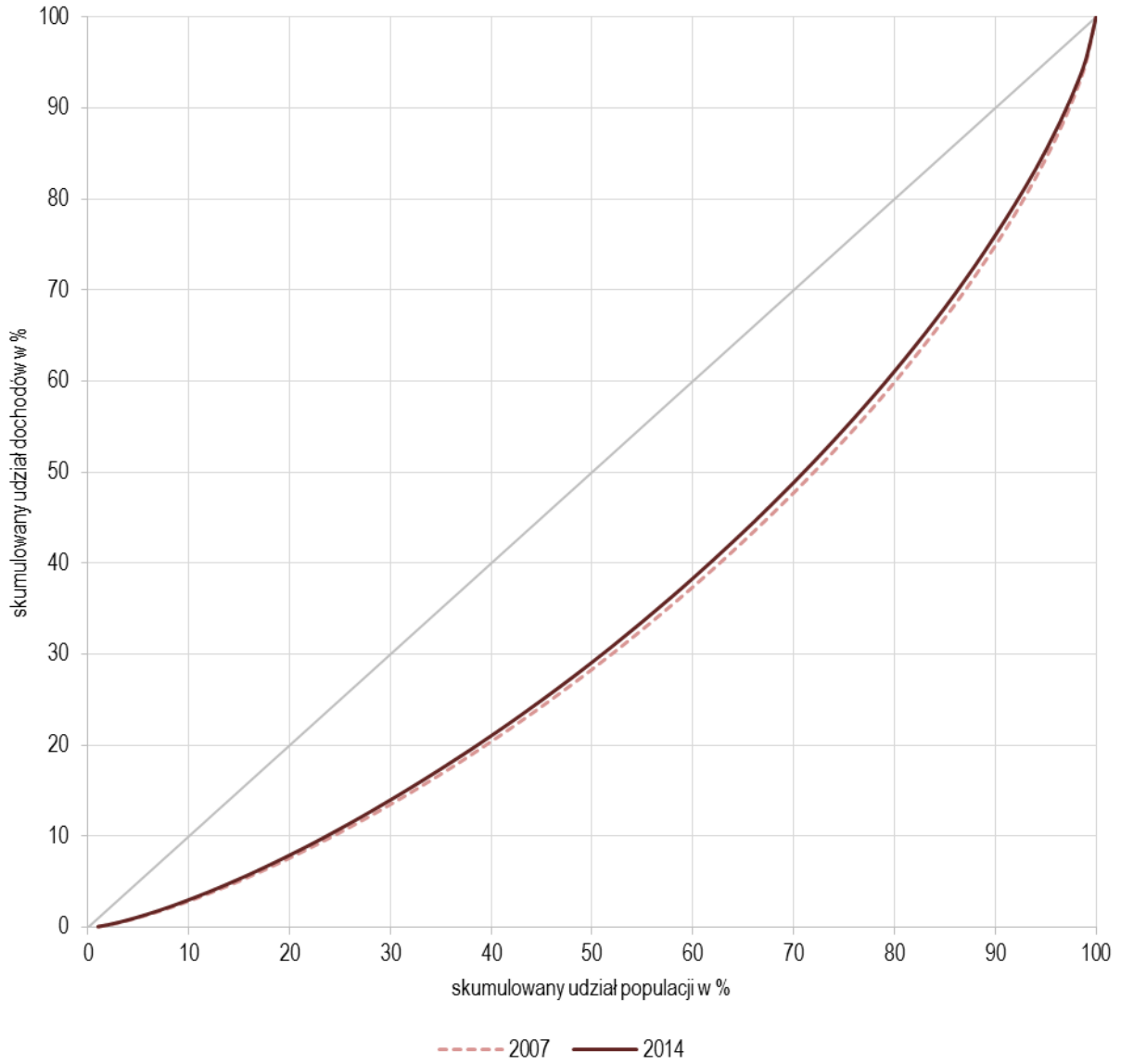
**Tabl. 1. Wybrane miary zróżnicowania i koncentracji ekwiwalentnych dochodów w Polsce w latach 2007-2014**

Wskaźnik	Lata							
	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Mediana do średniej w % .....	84,4	84,1	85,2	86,1	86,5	85,7	86,4	86,6
Współczynnik zmienności w %....	72,8	74,2	78,1	67,2	69,9	67,1	64,3	64,9
S80/20 .....	5,3	5,1	5,0	5,0	5,0	4,9	4,9	4,9
Współczynnik Giniego .....	32,2	32,0	31,4	31,1	31,1	30,9	30,7	30,8

<sup>15</sup> Rokiem odniesienia dla dochodów z EU-SILC 2014 jest rok 2013 i analogicznie w poprzednich latach jest to rok n-1.

<sup>16</sup> Grupa kwintylowa stanowi 1/5 populacji uszeregowanej według wysokości dochodu.

<sup>17</sup> Krzywa koncentracji obrazuje zależność pomiędzy skumulowanymi udziałami populacji a skumulowanymi udziałami dochodu dla rozkładu według dochodu.

**Wyk. 1. Krzywa Lorenza dla dochodów gospodarstw domowych w Polsce w 2007 r. oraz 2014 r.**

## SYTUACJA DOCHODOWA GOSPODARSTW DOMOWYCH W POLSCE W 2014 R. W PODZIALE WEDŁUG WYBRANYCH CECH<sup>18</sup>

### Miejsce zamieszkania oraz klasa miejscowości

#### Średni dochód

Osoby żyjące na wsi wykazywały niski średni roczny ekwiwalentny dochód do dyspozycji na poziomie 21 401 zł. Średni roczny ekwiwalentny dochód do dyspozycji w mieście wyniósł 28 926 zł. W badaniu z roku 2014 wskaźnik średniego rocznego dochodu do dyspozycji<sup>19</sup> dla wsi i miasta wyniosły odpowiednio 82,7% oraz 111,8%. Sytuację dochodową istotnie różnicowała wielkość miasta – im większa klasa miejscowości tym wyższa była wartość dochodu do dyspozycji. W małych miastach o liczbie mieszkańców wynoszącej poniżej 20 tys. roczny ekwiwalentny dochód stanowił 96,7% średniej dla całej Polski, zaś w bardzo dużych miastach (500 tys. i więcej mieszkańców) 138,7%.

W 2014 r. pierwszy raz od 2009 r. zmniejszył się wskaźnik średniego rocznego dochodu do dyspozycji dla wsi, o 0,6 p. proc. w stosunku do poprzedniego roku, zaś wzrósł dla miast o 0,4 p. proc. W latach 2009-2013 wskaźnik ten w przypadku wsi rósł, zaś obniżał się dla miast.

#### Miary zróżnicowania i koncentracji dochodu

Szczególnie niską wartość mediany w stosunku do średniej odnotowano dla miast z liczbą mieszkańców powyżej 500 tys. więcej. Iloraz mediany do średniej w tej klasie miejscowości wyniósł 82,2%, co świadczyło o relatywnie dużym zróżnicowaniu rozkładu dochodów. Także inne miary dochodów (por. tabl. 2) jednoznacznie wskazywały na największe zróżnicowanie dochodów w bardzo dużych miastach, liczących co najmniej 500 tys. mieszkańców.

Należy jednocześnie podkreślić, że największa różnica w nierównomierności rozkładu w 2014 r. nie zachodziła pomiędzy miastem a wsią, lecz pomiędzy bardzo dużymi miastami (500 tys. i więcej), a pozostałymi klasami miejscowości.

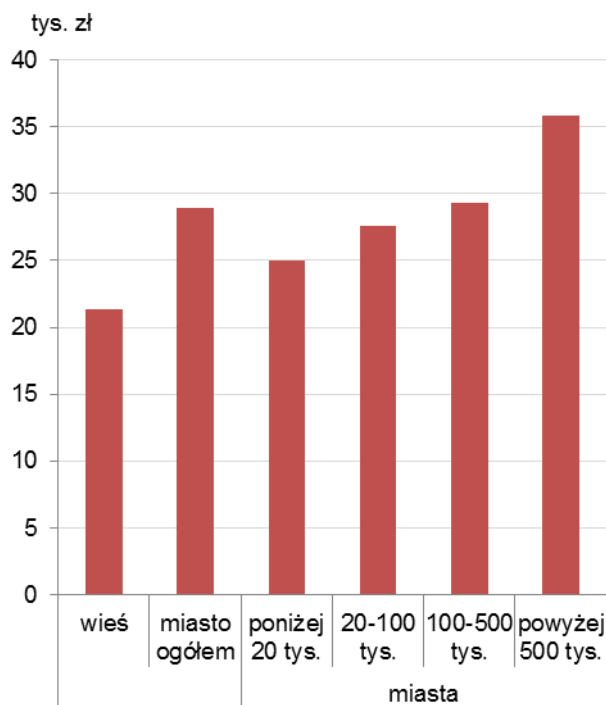
**Tabl. 2. Porównanie miar zróżnicowania i koncentracji ekwiwalentnego dochodu według klas miejscowości w 2014 r.**

Wskaźnik	Klasa miejscowości					
	wieś	miasto (w tys.)				
		poniżej 20	20-100	100-500	500 i więcej	
Stosunek mediany do średniej dla klasy miejscowości w % .....	87,7	86,7	89,8	88,4	89,6	82,2
Współczynnik zmienności w % .....	59,0	64,1	55,9	63,5	58,2	68,9
S80/20 .....	4,6	4,7	4,9	4,5	4,5	5,3
Współczynnik Giniego .....	29,2	30,1	27,7	29,1	28,7	32,6

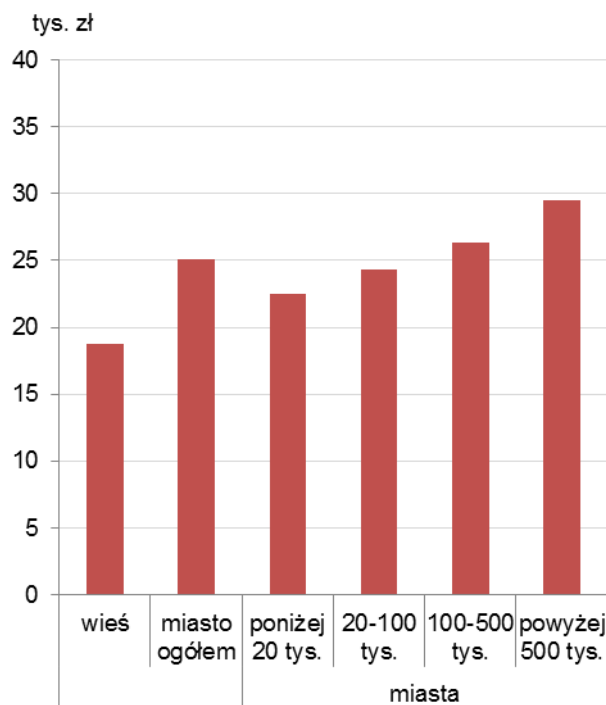
<sup>18</sup> Rokiem odniesienia dla dochodów z EU-SILC 2014 jest rok 2013. Jednak rokiem odniesienia dla poszczególnych cech jest rok 2014.

<sup>19</sup> Wskaźnik rocznego średniego dochodu do dyspozycji stanowi iloraz rocznego średniego dochodu do dyspozycji dla danego przekroju do średniego dochodu do dyspozycji dla Polski ogółem. Por. Uwagi metodologiczne.

**Wyk. 2. Średni roczny ekwiwalentny dochód do dyspozycji według klas miejscowości w 2014 r.**



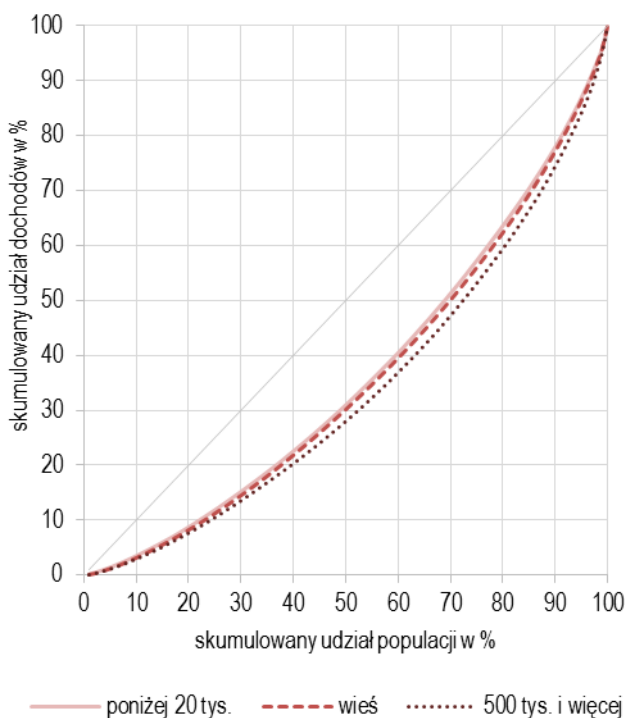
**Wyk. 3. Mediana rocznego ekwiwalentnego dochodu do dyspozycji według klas miejscowości w 2014 r.**



**Wyk. 4. Wskaźnik średniego rocznego dochodu do dyspozycji dla wsi i miasta**



**Wyk. 5. Krzywe Lorenza dla wybranych klas miejscowości w 2014 r.**



## Regiony<sup>20</sup>

### Średni dochód

Najzamożniejszym regionem był region centralny<sup>21</sup>, gdzie średni roczny ekwiwalentny dochód do dyspozycji wyniósł 28 618 zł, co w stosunku do średniego dochodu dla Polski stanowiło 110,6%. Warto zauważyć, że wysoki poziom dochodu odnotowano także w regionie południowo-zachodnim (107,6% średniej). Najniższy wskaźnik średniego rocznego ekwiwalentnego dochodu do dyspozycji występował w regionie wschodnim, gdzie wyniósł on 87,5%.

W przypadku regionów centralnego, południowo-zachodniego oraz południowego wskaźniki dochodu w latach 2007-2014 utrzymywały się powyżej 100, zaś w przypadku regionów wschodniego, północno-zachodniego oraz północnego kształtowały się poniżej 100. W 2014 r., po raz pierwszy od 2009 r., zwiększyła się rozpiętość pomiędzy wskaźnikami średniego rocznego dochodu do dyspozycji dla regionu wschodniego i centralnego o 3,1 p. proc. do poziomu 23,1 p. proc. Nadal jednak była ona niższa o 6,5 p. proc. niż w 2007 r.

### Miary zróżnicowania i koncentracji dochodu

Pomimo najwyższego średniego rocznego dochodu w regionie centralnym i południowo-zachodnim, najwyższa mediana dochodu występowała w regionie południowym. Iloraz mediany do średniej był tym samym najwyższy w regionie południowym, co wskazywało na najbardziej równomierny rozkład dochodu w tym regionie. Obserwację tę potwierdzały także pozostałe miary zróżnicowania i koncentracji dochodów. W regionie wschodnim o najniższym wskaźniku dochodu do dyspozycji zróżnicowanie dochodów było nieco wyższe niż w regionie południowym.

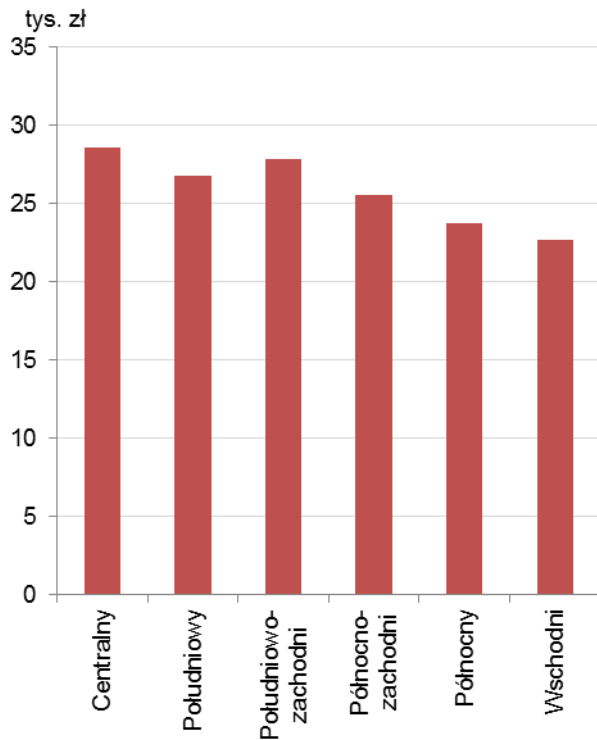
**Tabl. 3. Porównanie miar zróżnicowania i koncentracji ekwiwalentnego dochodu według regionów w 2014 r.**

Wskaźnik	Region					
	centralny	południowy	południowo-zachodni	północno-zachodni	północny	wschodni
Stosunek mediany do średniej dla regionu w % .....	81,6	91,0	85,7	87,8	85,8	85,9
Współczynnik zmienności w % .....	75,8	55,4	63,1	60,8	63,7	59,6
S80/20 .....	5,4	4,5	4,8	4,5	4,9	4,7
Współczynnik Giniego .....	33,5	28,2	30,7	30,2	30,7	29,8

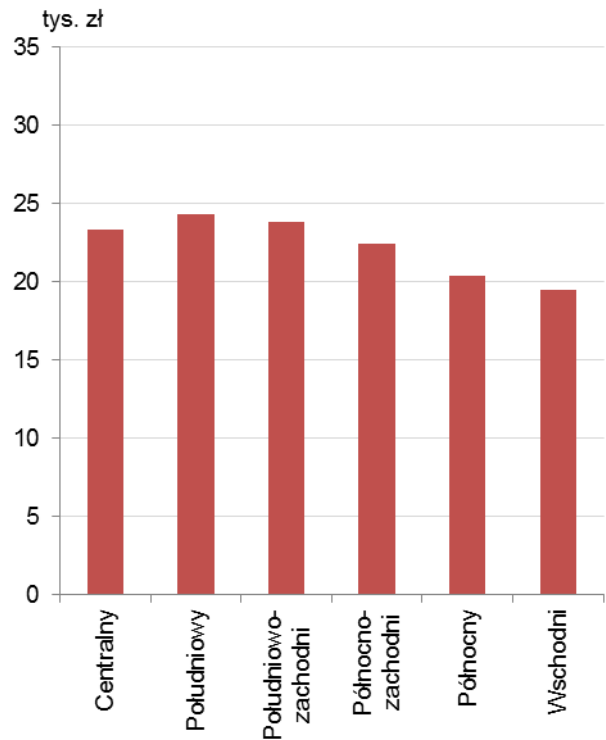
<sup>20</sup> Regiony stanowią poziom 1 w Nomenklaturze Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NTS). NTS to uporządkowany wykaz nazw jednostek terytorialnych i przypisanych im symboli terytorialnych występujących na poszczególnych poziomach podziału terytorialnego kraju, wykorzystywany w procesie zbierania danych statystycznych, gromadzenia, przechowywania i opracowywania zebranych danych oraz ogłaszania, udostępniania i rozpowszechniania wyników badań statystycznych w przekrojach terytorialnych. Nomenklatura NTS została opracowana w oparciu o istniejący trójstopniowy podział kraju na województwa, powiaty i gminy, przy pomocy którego wyodrębnione zostały dwa dodatkowe nieadministracyjne poziomy, tj. regiony i podregiony. Za: <http://stat.gov.pl/statystyka-regionalna/jednostki-terytorialne/nomenklatura-nts/>

<sup>21</sup> W Uwagach metodycznych opisano które województwa przynależą do poszczególnych regionów.

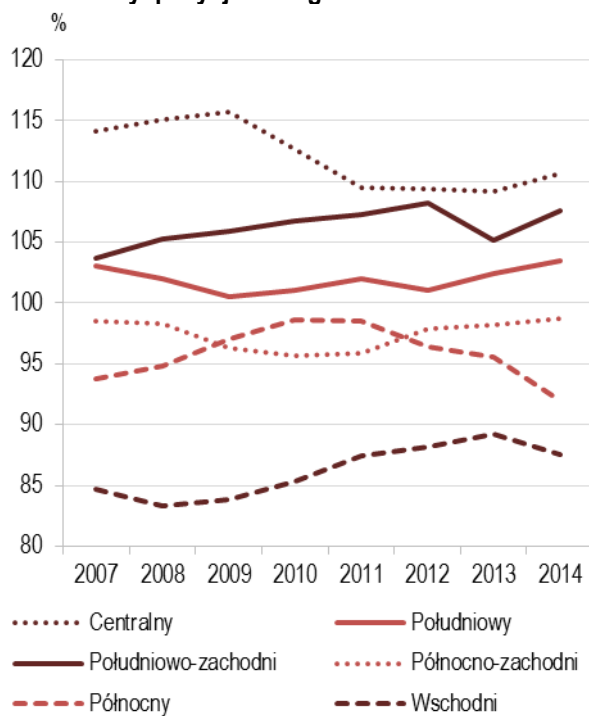
Wyk. 6. Średni roczny ekwiwalentny dochód do dyspozycji według regionów w 2014 r.



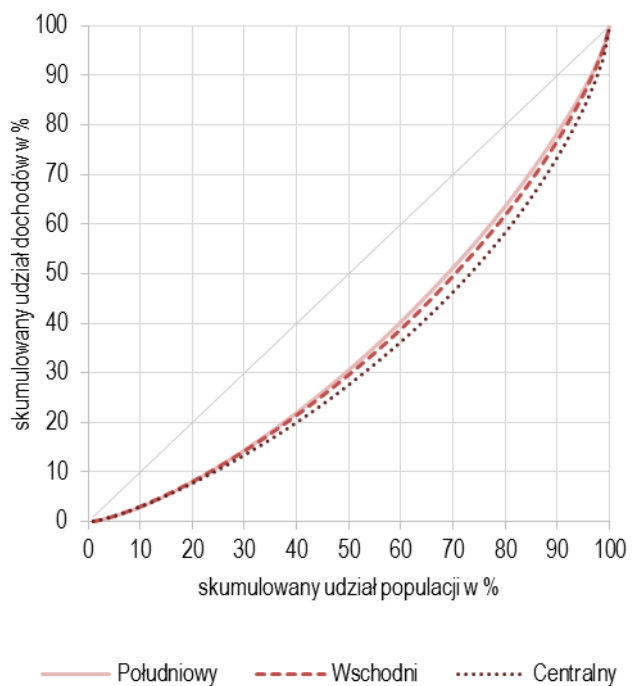
Wyk. 7. Mediana rocznego ekwiwalentnego dochodu do dyspozycji według regionów w 2014 r.



Wyk. 8. Wskaźnik średniego rocznego dochodu do dyspozycji dla regionów



Wyk. 9. Krzywa Lorenza dla wybranych regionów w 2014 r.



## Grupy społeczno-ekonomiczne

### Średni dochód

Najwyższy średni roczny ekwiwalentny dochód do dyspozycji odnotowano dla osób z gospodarstw domowych pracujących na własny rachunek 30 039 zł, zaś najniższy u osób z gospodarstw rencistów, tj. 16 109 zł. Kwoty te stanowiły odpowiednio 116,1% i 62,3% w stosunku do średniej dla całej populacji. Osoby z gospodarstw domowych pracowników najemnych osiągały roczny ekwiwalentny dochód do dyspozycji w wysokości 109,3% średniej dla kraju, z gospodarstw domowych emerytów 87,1% średniej, zaś z gospodarstw domowych rolników 94,9%.

W latach 2007-2014 wskaźnik średniego rocznego dochodu do dyspozycji osób z gospodarstw domowych pracowników najemnych obniżył się z poziomu 113,2% do 109,3%. Z kolei wskaźnik dochodu osób z gospodarstw domowych emerytów po spadku w roku 2009 do poziomu 81,9% wzrastał do poziomu 87,1% w roku 2014.

### Miary zróżnicowania i koncentracji dochodu

Iloraz mediany do średniej oraz współczynnik zmienności wskazują na największe zróżnicowanie dochodów w grupie społeczno-ekonomicznej pracowników najemnych. Jednakże współczynnik Giniego oraz współczynnik zróżnicowania kwintylowego (S80/20) świadczą o największej nierówności rozkładu dochodu w grupie społeczno-ekonomicznej pracujących na własny rachunek.

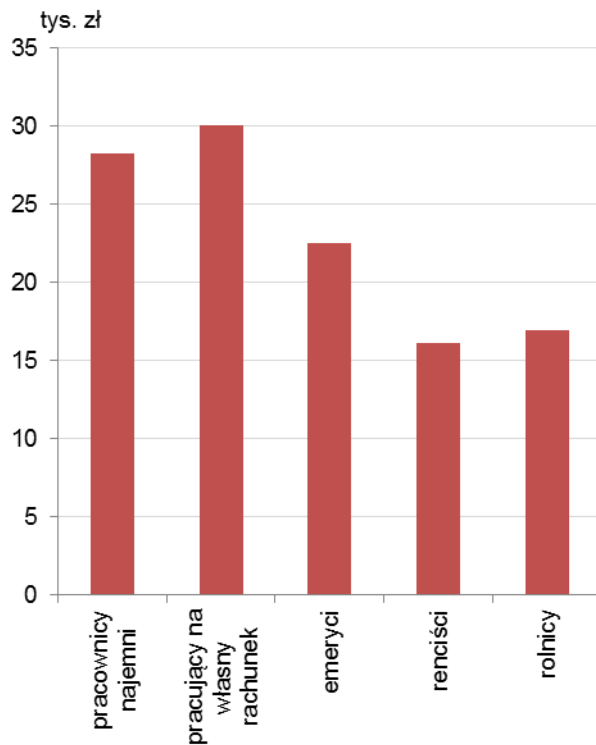
Wszystkie miary zróżnicowania i koncentracji dochodu wskazują na najbardziej równomierny rozkład w grupie społeczno-ekonomicznej emerytów, a w drugiej kolejności – w grupie rencistów.

**Tabl. 4. Porównanie miar zróżnicowania i koncentracji ekwiwalentnego dochodu według grup społeczno-ekonomicznych w 2014 r.**

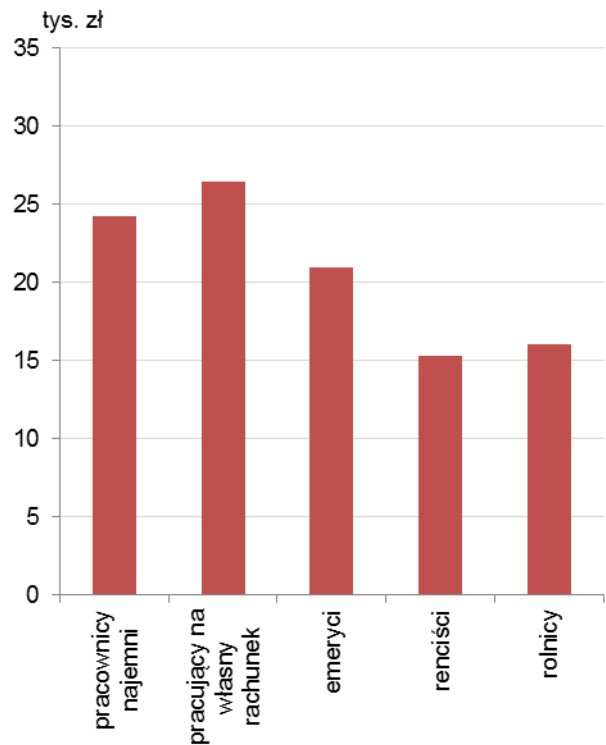
Wskaźnik	Grupa społeczno-ekonomiczna				
	pracownicy najemni	pracujący na własny rachunek	emeryci	renciści	rolnicy
Stosunek mediany do średniej dla grupy społeczno-ekonomicznej w %	85,9	88,1	93,0	94,8	94,9
Współczynnik zmienności w % .....	64,9	58,6	44,5	47,3	48,3
S80/20 .....	4,7	5,3	3,4	4,0	4,7
Współczynnik Giniego .....	30,3	30,9	23,8	25,8	26,1



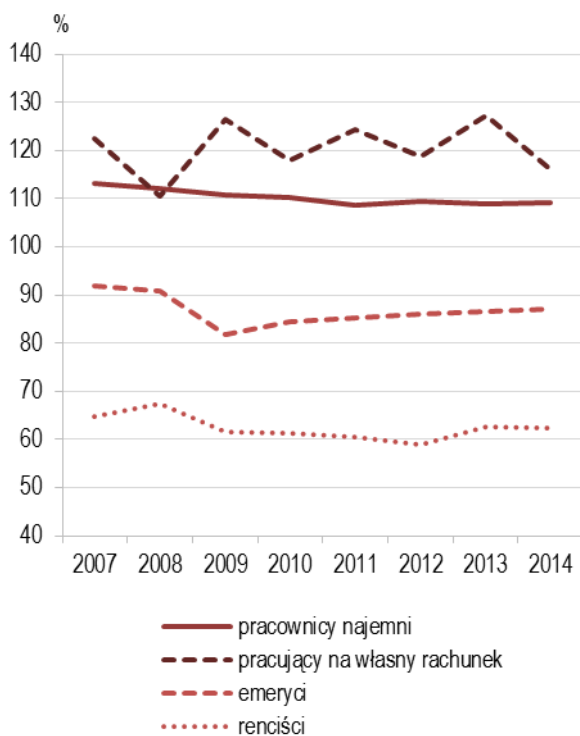
**Wyk. 10. Średni roczny ekwiwalentny dochód do dyspozycji według grup społeczno-ekonomicznych w 2014 r.**



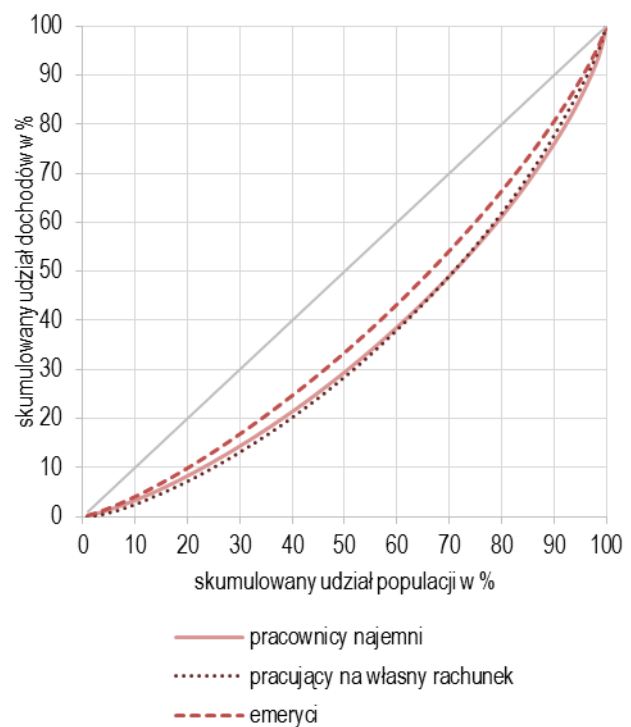
**Wyk. 11. Mediana rocznego ekwiwalentnego dochodu do dyspozycji według grup społeczno-ekonomicznych w 2014 r.**



**Wyk. 12. Wskaźnik średniego rocznego dochodu do dyspozycji dla wybranych grup społeczno-ekonomicznych**



**Wyk. 13. Krzywa Lorenza dla wybranych grup społeczno-ekonomicznych w 2014 r.**



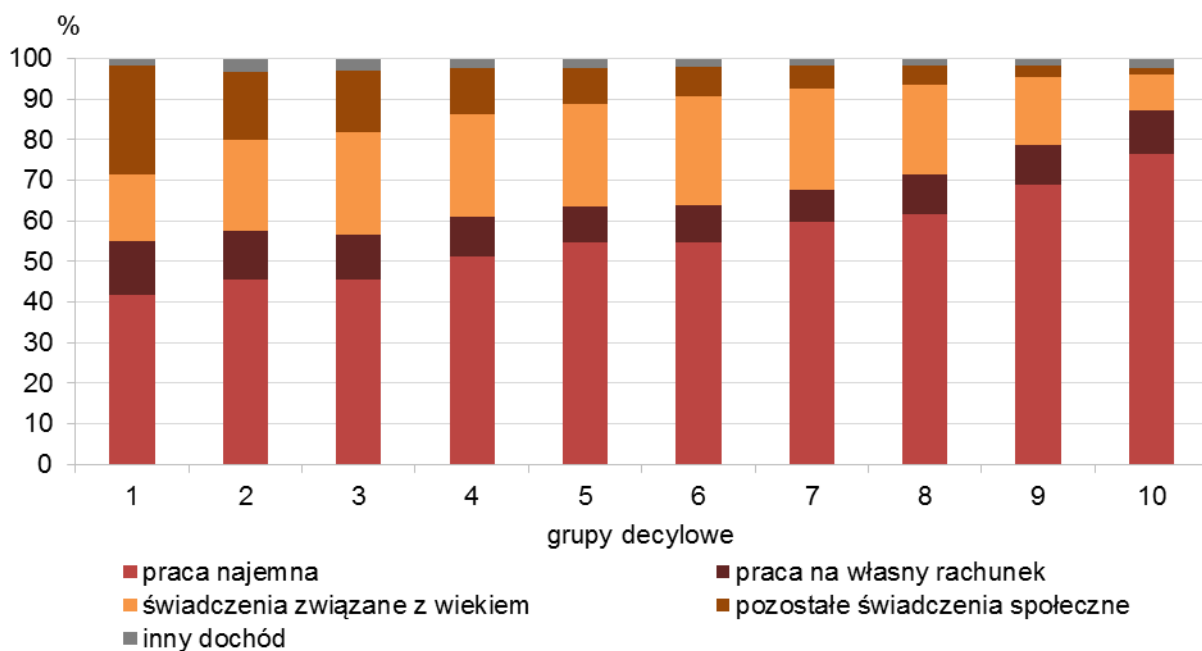
## ŹRÓDŁA DOCHODU GOSPODARSTW DOMOWYCH W POLSCE W 2014 R. W PODZIALE WEDŁUG GRUP DECYLOWYCH

Biorąc pod uwagę całą populację, największe źródło przeciętnego rocznego ekwiwalentnego dochodu do dyspozycji stanowiła praca najemna (tj. 61,9%). Świadczenia związane z wiekiem<sup>22</sup> stanowiły 19,4% dochodu do dyspozycji, praca na własny rachunek 9,9%, pozostałe świadczenia społeczne<sup>23</sup> 6,7%, zaś inne źródła dochodu 2,2%.

W przypadku najbardziej zamożnych osób (dziesiąta grupa decylowa) poza pracą najemną (udział 76,5%), istotne znaczenie miała praca na własny rachunek (10,7%) oraz świadczenia związane z wiekiem (8,9%). Dochody inne niż pochodzące z pracy oraz ze świadczeń związanych z wiekiem stanowiły jedynie 2,5%<sup>24</sup>.

W przypadku najmniej zamożnych osób (pierwsza grupa decylowa), praca najemna jako źródło dochodu stanowiła 41,9%, praca na własny rachunek 13,0%, świadczenia związane z wiekiem 16,7%, zaś pozostałe świadczenia społeczne aż 26,8%.

Wyk. 14. Źródła dochodu do dyspozycji według rozkładu decylowego populacji w 2014 r.



<sup>22</sup> Świadczenia związane z wiekiem obejmują zarówno emerytury, jak i renty z tytułu niepełnosprawności oraz renty socjalne. Por. Uwagi metodyczne.

<sup>23</sup> Świadczenia dotyczące rodzin, świadczenia dla niepełnosprawnych, świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego, renty rodzinne, świadczenia dla bezrobotnych. Świadczenia dotyczące wykluczenia społecznego obejmują m.in. świadczenia z pomocy społecznej. Por. Uwagi metodyczne.

<sup>24</sup> W tym m.in. dochód kapitałowy (z własności finansowej).

## INCOME INEQUALITIES OF HOUSEHOLDS IN POLAND 2007-2014

According to 2014 survey results<sup>25</sup>, the mean annual equivalent disposable net income was PLN 25 871 and was 3.5% higher in comparison with the previous year.

The middle value (median) of equivalent annual disposable income was PLN 22 399 and was equal to 86.6% of the value of the mean income level, 0.2 pp higher than in 2013 and 2.2 pp higher when compared to 2007.

The coefficient of variation, i.e. the ratio of standard deviation to the arithmetic mean, in year 2014 amounted to 64.9% and was higher by 0.6 pp. This indicates the increase of diversification of the equivalent annual disposable income of households. However, this indicator was lower in 2014 by 7.9 pp. than in 2007.

Income quintile share ratio S80 / 20, which shows the ratio of the sum income of fifth quintile group<sup>26</sup> (with the highest income) to total income of the first group quintile (the lowest income) in 2014. amounted to 4.9 in Poland. This indicator remained at the same level as in the previous two years, while it was lower by 0.4 than in 2007.

In 2014 the value of the Gini coefficient, which measures income inequality amounted to 30.8, which was 0.1 higher than in previous year. In the years 2007-2013 the value of this coefficient decreased from the level of 32.2 to 30.7, out of which the fastest decrease was observed in years 2007-2010 (by 1.1 pp.). In 2011 Gini coefficient did not change, while in years 2012-2013 it decreased by 0.4 pp.

Inequality of incomes in years 2007 and 2014 is presented on the Lorenz Curve<sup>27</sup> (Graph.1), that is a basis for calculation of the Gini coefficient.

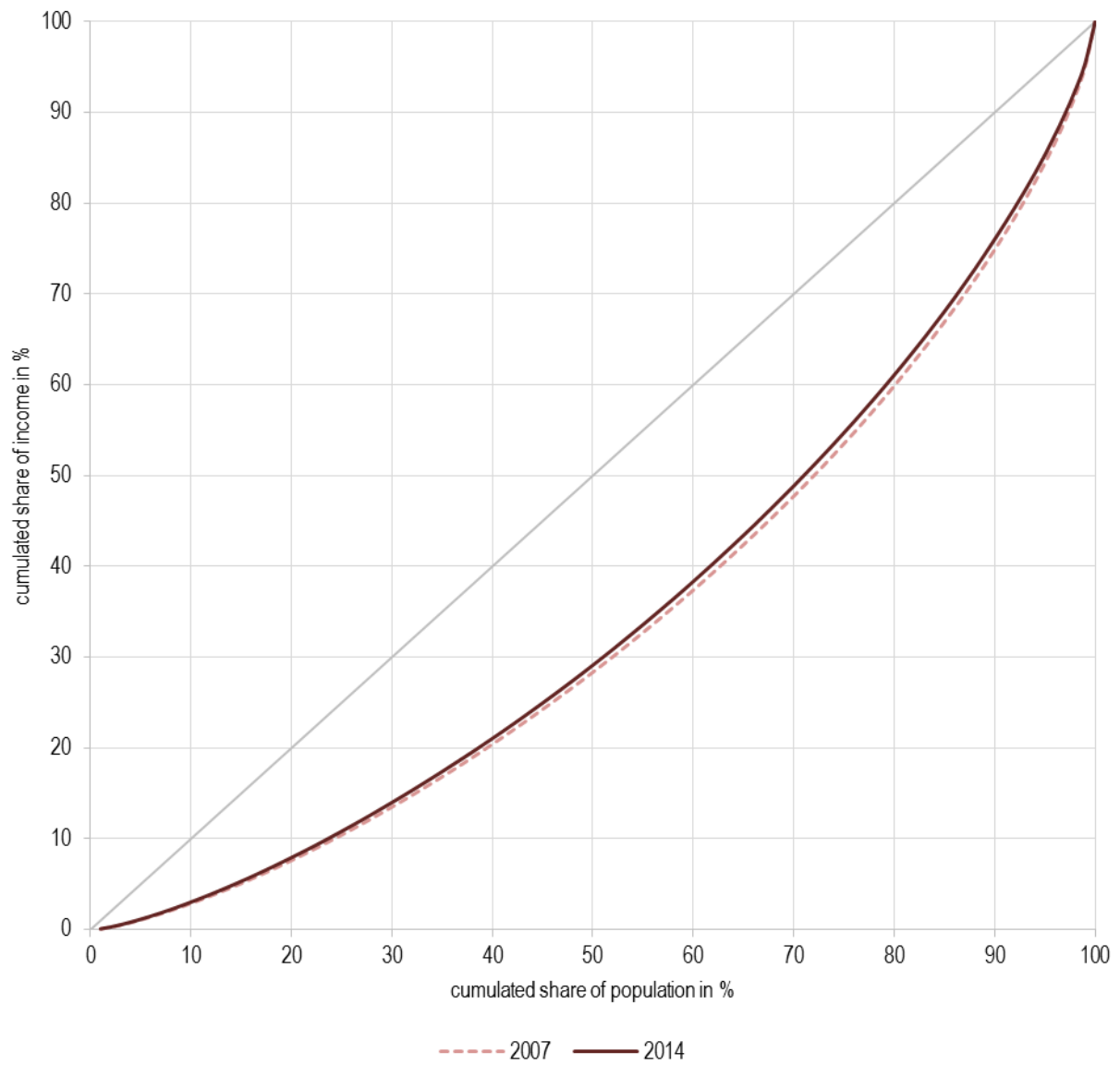
**Tab. 1. Chosen measures of equivalent income distribution and concentration in Poland 2007-2014**

Indicator	Years							
	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Ratio of median to mean in % ....	84,4	84,1	85,2	86,1	86,5	85,7	86,4	86,6
Coefficient of variation % .....	72,8	74,2	78,1	67,2	69,9	67,1	64,3	64,9
S80/20 .....	5,3	5,1	5,0	5,0	5,0	4,9	4,9	4,9
Gini coefficient .....	32,2	32,0	31,4	31,1	31,1	30,9	30,7	30,8

<sup>25</sup> The reference year for income from EU-SILC 2014 is the year 2013 and respectively n-1 for previous years.

<sup>26</sup> Quintile is a fifth part of the population which is ranked according to the income level.

<sup>27</sup> Concentration curve presents dependency between cumulated population shares and cumulated income shares for distribution by income.

**Graph. 1. The Lorenz Curve for household income in Poland in 2007 and 2013.**

## INCOME SITUATION OF HOUSEHOLDS IN POLAND IN 2014 BY SELECTED FEATURES<sup>28</sup>

### Class of locality

#### Mean income

Persons living in rural areas had a low mean annual equivalent disposable income of PLN 21 401. Mean annual equivalent disposable income in urban areas amounted to PLN 28 926. In 2014 the mean annual disposable income ratio<sup>29</sup> for rural and urban areas were respectively 82.7% and 111.8%. The income situation differed significantly depending on the size of the city – the bigger the class of locality the higher the level of disposable income was. Within small towns with less than 20 000 inhabitants, mean equivalent income amounted to 96.7% of the average for Poland. While in the largest cities (500 000 inhabitants or more) had income which accounted for 138.6% of the average for Poland.

In 2014 for the first, time since 2009 the mean annual disposable income ratio for rural areas decreased by 0.6 pp in comparison to 2013 while in urban areas increased by 0.4 pp. In years 2009-2013 the ratio increased in rural areas and decreased in urban areas.

#### Measures of income distribution and concentration

Particularly low value of median in relation to the mean was recorded for the cities with population of 500 thousand or more. The quotient of median to the mean in this class of locality was equal to 82.2%, which indicated a high-level of uneven distribution of income. Also other measures of income inequalities (see Table. 2) clearly showed that most significant differences in income levels were in large cities, with at least 500 thousand inhabitants.

Moreover, it should be emphasized that in 2014 the most significant difference in inequality distribution did not occur between urban and rural areas but between the largest cities (500 thous. and more) and other classes of locality.

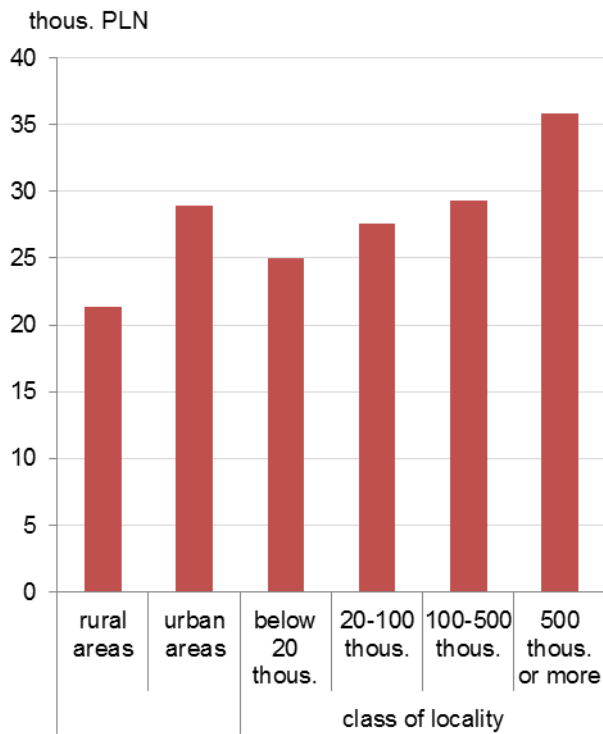
**Tab. 2. Chosen measures of equivalent income distribution and concentration by class of locality in 2014**

Indicator	Class of locality					
	rural areas	urban areas (in thousand)				
		below 20	20-100	100-500	500 and above	
Ratio of median to mean in % .....	87,7	86,7	89,8	88,4	89,6	82,2
Coefficient of variation % .....	59,0	64,1	55,9	63,5	58,2	68,9
S80/20 .....	4,6	4,7	4,9	4,5	4,5	5,3
Gini coefficient .....	29,2	30,1	27,7	29,1	28,7	32,6

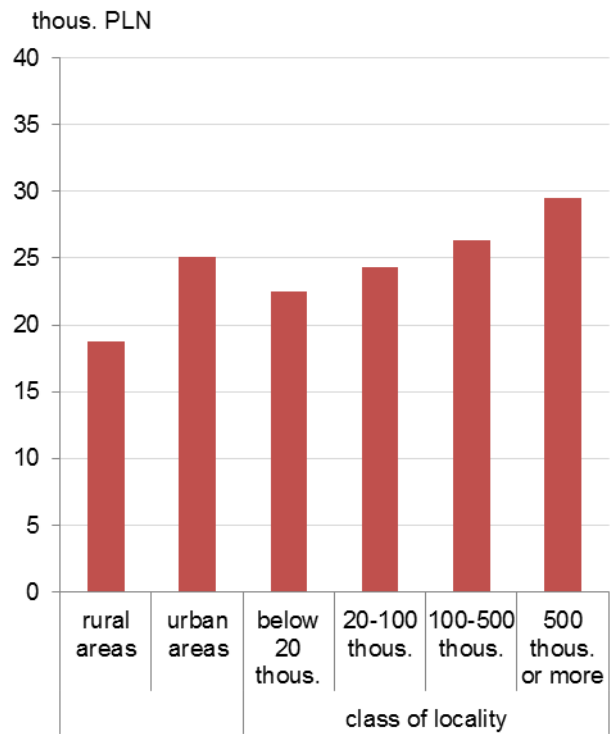
<sup>28</sup> The reference year for income from EU-SILC 2014 is year 2013. However, the reference year for each feature is 2014.

<sup>29</sup> The mean annual disposable income ratio is the quotient of the mean annual disposable income in a given category over the mean disposable income in total for Poland. See: Methodological notes.

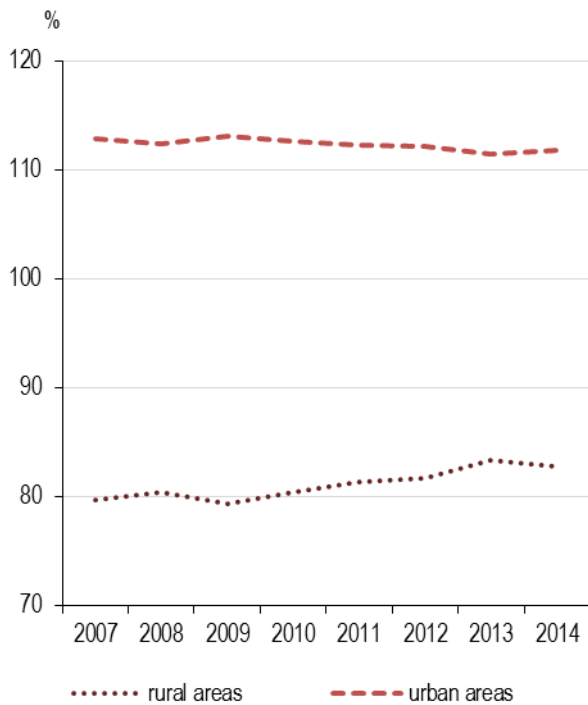
**Graph. 2. Mean annual equivalent disposable income by class of locality in 2014**



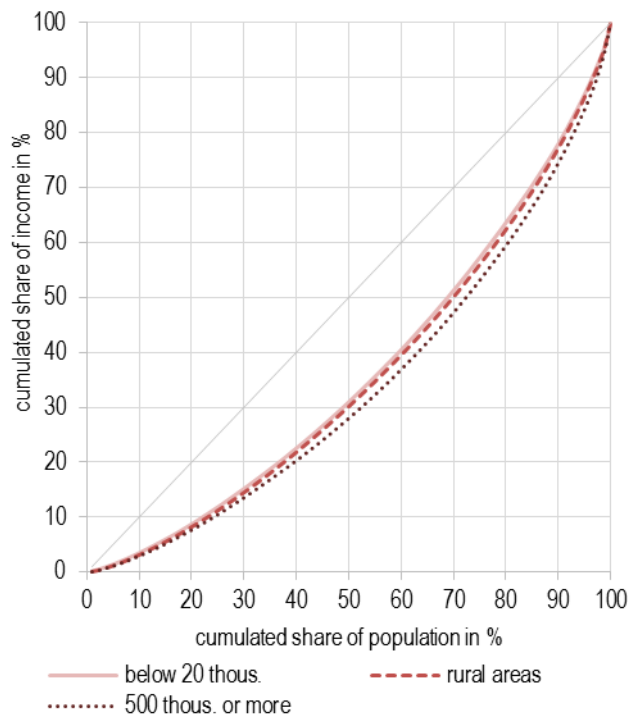
**Graph. 3. Median annual equivalent disposable income by class of locality in 2014**



**Graph. 4. Mean annual disposable income ratio for rural and urban areas**



**Graph. 5. The Lorenz Curve for selected class of locality in 2014**



## Regions

### *Mean income*

The wealthiest region was the Centralny region<sup>30</sup>, where the mean annual equivalent disposable income was PLN 28 618, which constituted 110.6% of the average income in Poland. High mean income was noted also in the Południowo-Zachodni region, which accounted for 107.6% of the national average. The lowest mean annual disposable income ratio was in Wschodni region (87.5%).

In the years 2007-2014 in Centralny, Południowo-Zachodni and Południowy regions the income ratios were above 100, while for Wschodni, Północno-Zachodni and Północny regions were below 100. In year 2014 for the first time since 2009, the gap between mean annual disposable income ratios for Centralny and Wschodni regions increased by 3.1 pp., reaching 23,1 p.p. However, it still remained lower by 6.5 pp. in comparison to 2007.

### *Measures of income distribution and concentration*

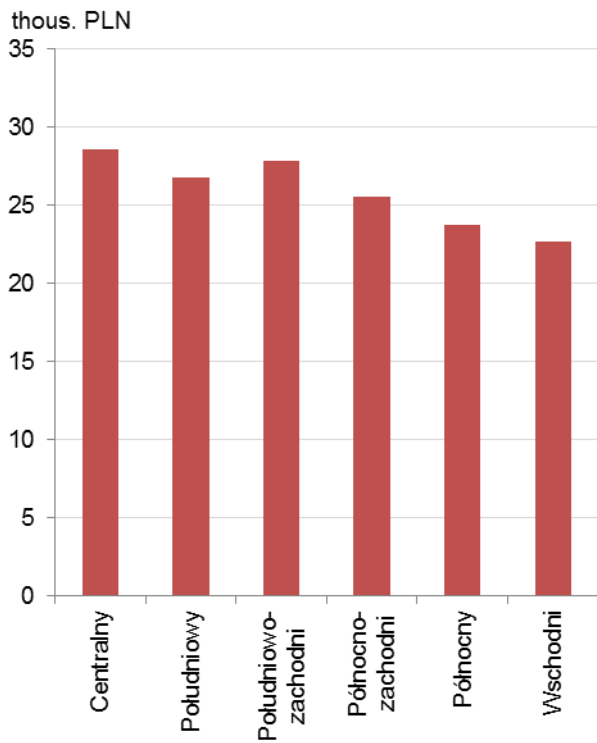
Despite the highest mean annual income in the Centralny and Południowo-Zachodni region, the highest median income occurred in the Południowy region. The quotient of the median to the mean was thus the highest in the Południowy region, what indicates that in this region there was the most even income distribution. This observation was also confirmed by other measures of diversity and concentration of income. In the Wschodni region, with the lowest level of disposable income ratio observed, inequality of income was slightly higher than in the Południowy region.

**Tab. 3. Chosen measures of equivalent income distribution and concentration by regions in 2014**

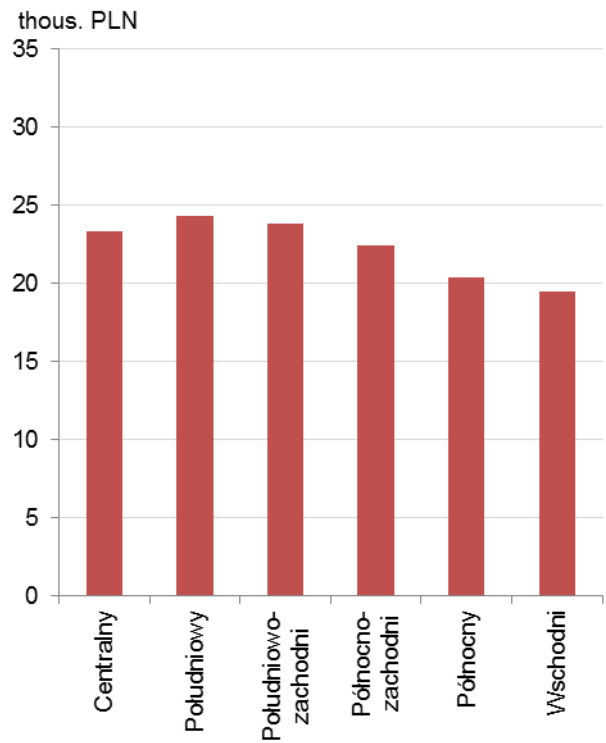
Indicator	Region					
	centralny	południowy	południowo-zachodni	północno-zachodni	północny	wschodni
Ratio of median to mean in % .....	81,6	91,0	85,7	87,8	85,8	85,9
Coefficient of variation %.....	75,8	55,4	63,1	60,8	63,7	59,6
S80/20 .....	5,4	4,5	4,8	4,5	4,9	4,7
Gini coefficient .....	33,5	28,2	30,7	30,2	30,7	29,8

<sup>30</sup> See. Methodological notes to see belonging of voivodships to regions.

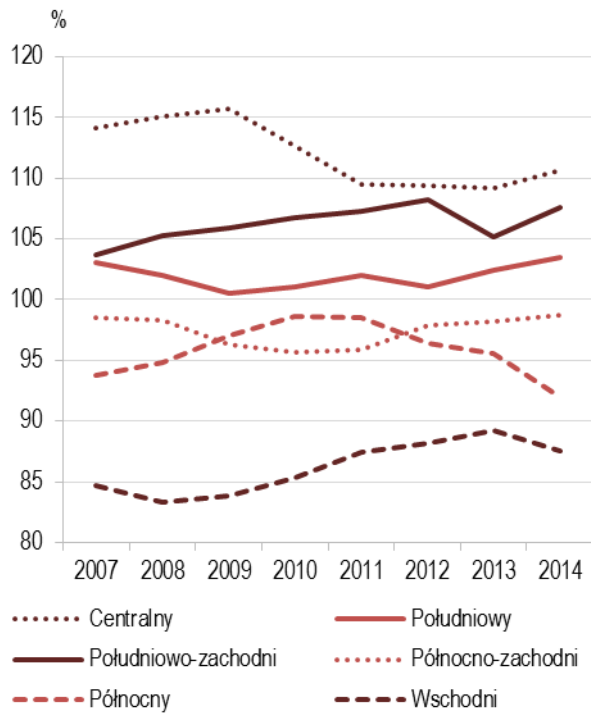
**Graph 6. Mean annual equivalent disposable income by regions in 2014**



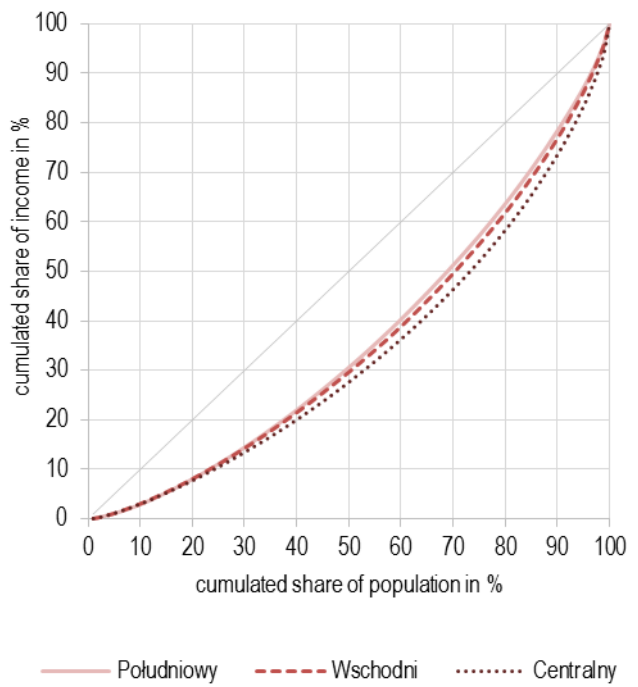
**Graph 7. Median annual equivalent disposable income by regions in 2014**



**Graph 8. Mean annual disposable income ratio for regions**



**Graph 9. The Lorenz Curve for selected regions in 2014**





## Socio-economic groups

### Mean income

The highest mean equivalent annual disposable income was noted for persons living in the households of the self-employed 30 039 PLN, while the lowest for persons from pensioners' households 160109 PLN. These amounts accounted for respectively 116.1% and 62.3% of the national average. Persons from the employees' households registered annual equivalent disposable income of 109.3% of the national average, from the retirees' households 87.1% of the average and from the farmers' households 94.9%.

In the years 2007-2014 the mean annual disposable income ratio of persons from the employees' households decreased from 113.2% to 109.3%. Meanwhile, after the decline in 2009 to the level of 81.9% there was observed a steady growth of income ratio of retirees' households members to 87.1% in 2014.

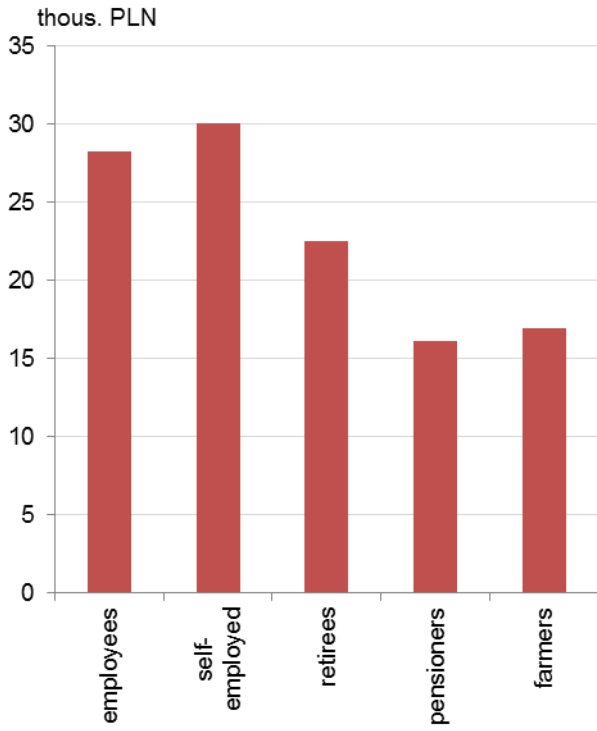
### Measures of income distribution and concentration

The quotient of median to mean and the indicator of difference indicate that the most unequal distribution of income were within the employee socio-economic group. However, the Gini coefficient and income quintile share ratio (S80/20) indicate that the greatest concentration of income was within the self-employed group. All indicators show that the most equal income distribution was in the socio-economic group of retirees and pensioners.

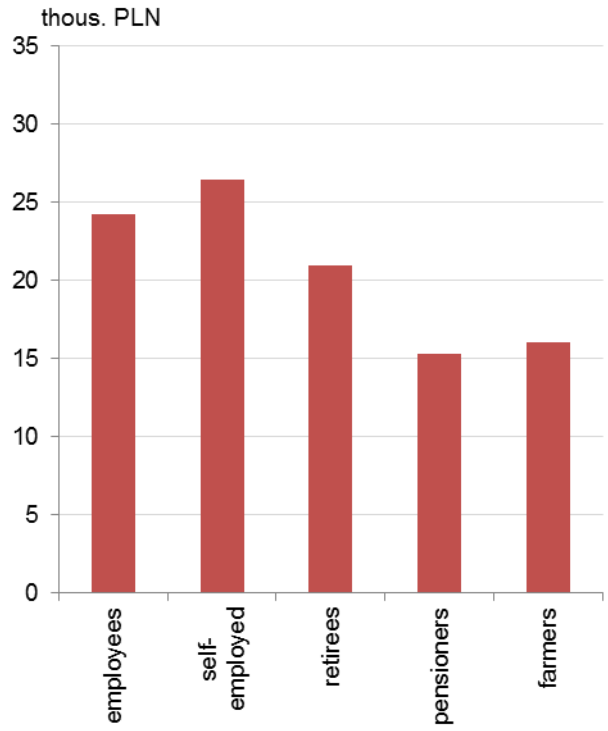
**Tab. 4. Comparison of equivalent income distribution and concentration measures by socio-economic groups in 2014**

Indicator	Socio-economic group				
	employees	self-employed	retirees	pensioners	farmers
Ratio of median to mean in % .....	85,9	88,1	93,0	94,8	94,9
Coefficient of variation % .....	64,9	58,6	44,5	47,3	48,3
S80/20 .....	4,7	5,3	3,4	4,0	4,7
Gini coefficient .....	30,3	30,9	23,8	25,8	26,1

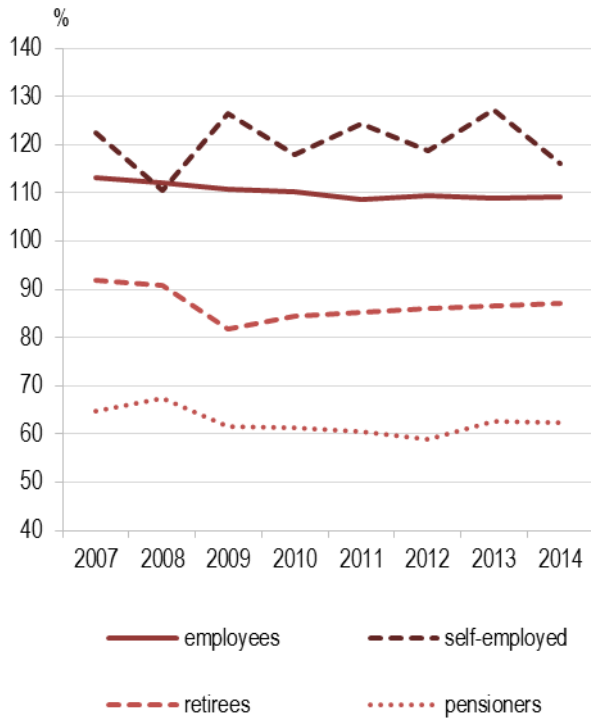
**Graph. 10. Mean annual equivalent disposable income by socio-economic groups in 2014**



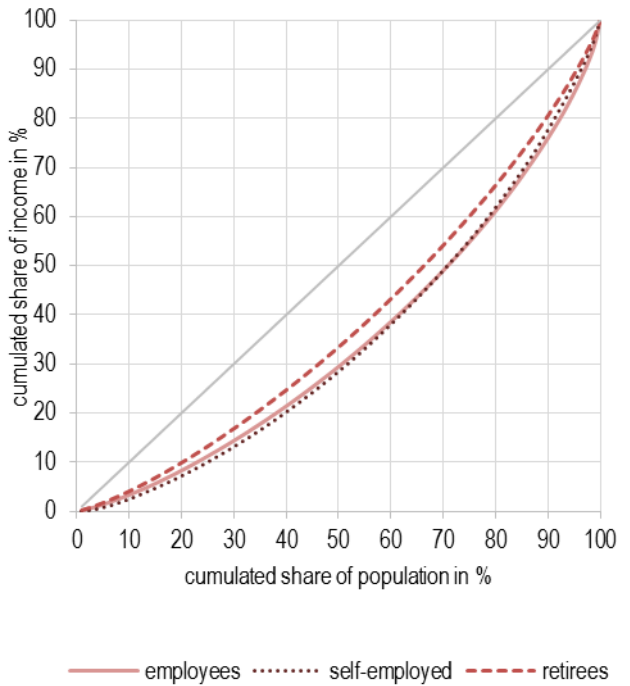
**Graph. 11. Median annual equivalent disposable income by socio-economic groups in 2014**



**Graph. 12. Mean annual disposable income ratios for selected socio-economic groups**



**Graph. 13. The Lorenz Curve for selected socio-economic groups in 2014**



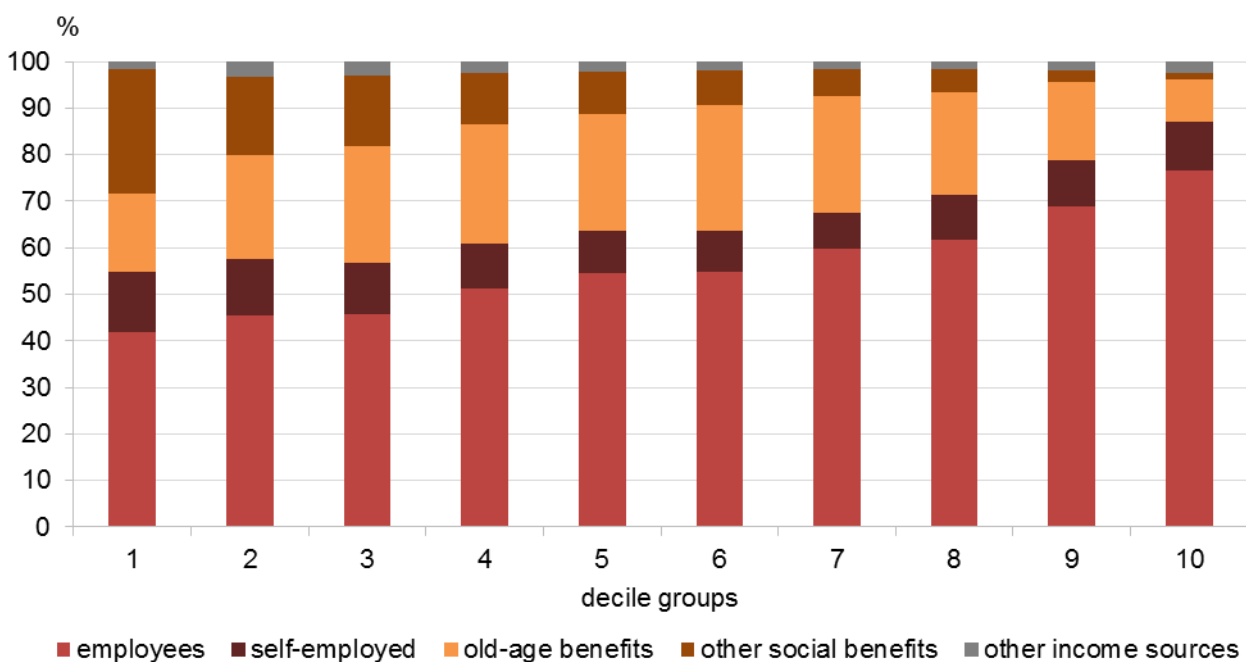
## SOURCES OF INCOME OF HOUSEHOLDS IN POLAND IN 2014 BY DECILE GROUP

Taking into consideration the whole population the most significant source of the average equivalent disposable income was hired employment (61.9%). Old-age benefits accounted<sup>31</sup> for 19.4% and self-employment for 9.9%, other social benefits<sup>32</sup> for 6.7% while other sources of income for 2.2%.

For the wealthiest persons (the tenth decile) except income from hired employment (which accounted for 76.5%), an important source of income was self-employment (10.7%) and old-age benefits (8.9%). Income other than hired employment, self-employment and old-age benefits accounted only for 2.5%<sup>33</sup>.

In case of the least wealthy persons (the first decile) employment as a source of income accounted for 41.9%, self-employment for 13.0% and old-age benefits accounted for 16.7%, while other social benefits for 26.8%.

**Graph 14. Sources of disposable income by decile distribution of the population in 2014**



<sup>31</sup> Old-age benefits comprise retirement pensions, disability benefits as well as social pensions. See. Methodological notes.

<sup>32</sup> Family benefits, disability benefits, benefits related to social exclusion, survivors' benefits, unemployment benefits, transfers from outside the household, other.

<sup>33</sup> Among them income from capital.



**WYBRANE WSKAŹNIKI  
SPÓJNOŚCI SPOŁECZNEJ  
DLA POLSKI**

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

TABL. 1. WYBRANE WSKAŹNIKI SPÓJNOŚCI SPOŁECZNEJ W OPARCIU O BADANIE EU-SILC 2014<sup>a</sup>  
 SELECTED SOCIAL COHESION INDICATORS BASED ON EU-SILC 2014<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wartość Value	Błąd standardowy Standard error
<b>Granica ubóstwa</b> <i>At-risk-of-poverty threshold</i>		
1 osoba dorosła ..... <i>single</i>	13 439 PLN	97 PLN
2 osoby dorosłe, 2 dzieci ..... <i>2 adults, 2 children</i>	28 223 PLN	203 PLN
<b>Nierówność rozkładu dochodów S80/S20 (wskaźnik zróżnicowania kwintylowego)</b> ..... <i>Inequality of income distribution S80/S20 (income quintile share ratio)</i>	4,9	0,08
<b>Współczynnik Giniego</b> ..... <i>Gini coefficient</i>	30,8	0,34
<b>WSKAŹNIK ZAGROŻENIA UBÓSTWEM PO UWZGLĘDNIENIU W DOCHODACH TRANSFERÓW SPOŁECZNYCH</b> <i>AT-RISK-OF-POVERTY RATE AFTER SOCIAL TRANSFERS</i>		
Ogółem ..... <i>Total</i>	17,0	0,45
0-17 lat ..... <i>0-17 years</i>	22,3	0,91
18-64 ..... <i>18-64 years</i>	16,7	0,47
65 lat i więcej ..... <i>65 and more</i>	11,7	0,54
Mężczyźni ogółem ..... <i>Men total</i>	17,2	0,49
18-64 lat ..... <i>18-64 years</i>	17,2	0,51
65 lat i więcej ..... <i>65 and more</i>	8,4	0,72
Kobiety ogółem ..... <i>Women total</i>	16,8	0,47
18-64 lat ..... <i>18-64 years</i>	16,3	0,49
65 lat i więcej ..... <i>65 and more</i>	13,8	0,65
Pracujący ..... <i>Employed</i>	10,6	0,42
Mężczyźni ..... <i>Employed Men</i>	11,7	0,49
Kobiety ..... <i>Employed Women</i>	9,3	0,47
Bezrobotni ..... <i>Unemployed</i>	43,0	1,68
Mężczyźni ..... <i>Unemployed Men</i>	48,2	2,22
Kobiety ..... <i>Unemployed Women</i>	38,5	2,15
Emeryci ..... <i>Retired</i>	10,6	0,51
Mężczyźni ..... <i>Retired Men</i>	7,4	0,63
Kobiety ..... <i>Retired Women</i>	12,7	0,61
Pozostali nieaktywni zawodowo ..... <i>Other inactive</i>	25,0	0,83
Mężczyźni ..... <i>Other inactive Men</i>	27,1	1,27
Kobiety ..... <i>Other inactive Women</i>	23,9	0,95

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2013.

a The reference period for income is the year 2013.

TABL. 1. **WYBRANE WSKAŹNIKI SPÓJNOŚCI SPOŁECZNEJ W OPARCIU O BADANIE EU-SILC 2014<sup>a</sup>** (cd.)  
**SELECTED SOCIAL COHESION INDICATORS BASED ON EU-SILC 2014<sup>a</sup>** (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wartość Value	Błąd standardowy Standard error
<b>WSKAŹNIK ZAGROŻENIA UBÓSTWEM PO UWZGLĘDNIENIU W DOCHODACH TRANSFERÓW SPOŁECZNYCH</b>		
<i>AT-RISK-OF-POVERTY RATE AFTER SOCIAL TRANSFERS</i>		
Bez dzieci na utrzymaniu ..... <i>Without children</i>	13,0	0,46
Jednoosobowych ogółem ..... <i>Single total</i>	20,3	0,85
Jednoosobowych (mężczyzna) ..... <i>Single male</i>	25,2	1,82
Jednoosobowych (kobieta) ..... <i>Single female</i>	17,9	0,92
Jednoosobowych poniżej 65 roku życia ..... <i>Single &lt;65 years</i>	22,8	1,31
Jednoosobowych w wieku 65 i więcej ..... <i>Single 65+ years</i>	17,8	1,09
2 dorosłych bez dzieci na utrzymaniu, oboje wieku poniżej 65 lat ..... <i>2 adults, no children, both &lt;65 years</i>	13,3	0,90
2 dorosłych bez dzieci na utrzymaniu, co najmniej jedno w wieku powyżej 65 lat ..... <i>2 adults, no children, at least 65+ years</i>	7,7	0,73
Z dziećmi na utrzymaniu ..... <i>With children</i>	19,8	0,75
Rodzic z przynajmniej jednym dzieckiem na utrzymaniu ..... <i>Single parent, at least one child</i>	27,6	3,06
2 dorosłych z jednym dzieckiem ..... <i>2 adults, 1 child</i>	10,8	1,01
2 dorosłych z dwojgiem dzieci na utrzymaniu ..... <i>2 adults, 2 children</i>	15,4	1,17
2 dorosłych z trojgiem i więcej dzieci na utrzymaniu ..... <i>2 adults, 3+ children</i>	35,8	2,95
<b>GŁĘBOKOŚĆ UBÓSTWA (W ODNIESIENIU DO MEDIANY)</b>		
<i>RELATIVE MEDIAN AT-RISK-OF-POVERTY GAP</i>		
Ogółem ..... <i>Total</i>	23,2	0,80
0-17 lat ..... <i>0-17 years</i>	24,3	1,35
18-64 ..... <i>18-64</i>	24,4	1,13
65 lat i więcej ..... <i>65 and more</i>	14,7	1,28
Mężczyźni ogółem ..... <i>Men total</i>	24,4	1,13
18-64 lat ..... <i>18-64 years</i>	24,8	1,32
65 lat i więcej ..... <i>65 and more</i>	16,5	2,32
Kobiety ogółem ..... <i>Women total</i>	22,3	0,78
18-64 lat ..... <i>18-64 years</i>	24,1	1,09
65 lat i więcej ..... <i>65 and more</i>	14,5	1,14

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2013.

a The reference period for income is the year 2013.

TABL. 1. **WYBRANE WSKAŹNIKI SPÓJNOŚCI SPOŁECZNEJ W OPARCIU O BADANIE EU-SILC 2014<sup>a</sup>** (cd.)  
**SELECTED SOCIAL COHESION INDICATORS BASED ON EU-SILC 2014<sup>a</sup>** (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wartość Value	Błąd standardowy Standard error
<b>WSKAŹNIK ZAGROŻENIA UBÓSTWEM BEZ UWZGLĘDNIENIA W DOCHODACH TRANSFERÓW SPOŁECZNYCH INNYCH NIŻ ŚWIADCZENIA ZWIĄZANE Z WIEKIEM I RENTY RODZINNE AT-RISK-OF-POVERTY RATE BEFORE SOCIAL TRANSFERS OTHER THAN OLD-AGE AND SURVIVORS' BENEFITS</b>		
Ogółem ..... <i>Total</i>	23,1	0,52
0-17 lat .....	29,4	0,98
18-64 .....	23,3	0,56
65 lat i więcej ..... <i>and more</i>	14,6	0,59
Mężczyźni ogółem ..... <i>Men total</i>	23,5	0,57
18-64 lat .....	23,9	0,61
65 lat i więcej ..... <i>and more</i>	10,6	0,77
Kobiety ogółem ..... <i>Women total</i>	22,8	0,55
18-64 lat .....	22,7	0,57
65 lat i więcej ..... <i>and more</i>	17,1	0,72
<b>WSKAŹNIK ZAGROŻENIA UBÓSTWEM BEZ UWZGLĘDNIENIA W DOCHODACH OGÓŁU TRANSFERÓW SPOŁECZNYCH AT-RISK-OF-POVERTY RATE BEFORE SOCIAL TRANSFERS INCLUDING OLD-AGE AND SURVIVORS' BENEFITS</b>		
Ogółem ..... <i>Total</i>	43,7	0,55
0-17 lat .....	37,4	0,96
18-64 .....	36,8	0,61
65 lat i więcej ..... <i>and more</i>	82,6	0,66
Mężczyźni ogółem ..... <i>Men total</i>	41,9	0,61
18-64 lat .....	35,9	0,66
65 lat i więcej ..... <i>and more</i>	83,0	1,00
Kobiety ogółem ..... <i>Women total</i>	45,5	0,58
18-64 lat .....	37,8	0,64
65 lat i więcej ..... <i>and more</i>	82,4	0,75

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2013.

a The reference period for income is the year 2013.



TABL. 1. WYBRANE WSKAŹNIKI SPÓJNOŚCI SPOŁECZNEJ W OPARCIU O BADANIE EU-SILC 2014<sup>a</sup> (cd.)  
 SELECTED SOCIAL COHESION INDICATORS BASED ON EU-SILC 2014<sup>a</sup> (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wartość Value	Błąd standardowy Standard error
<b>WSKAŹNIK OSÓB ZAGROŻONYCH POGŁĘBIONĄ DEPRYWACJĄ MATERIALNĄ</b> SEVERELY MATERIALLY DEPRIVED PEOPLE		
Ogółem ..... <i>Total</i>	10,4	0,39
0-17 lat .....	10,2	0,69
18-64 .....	10,5	0,42
65 lat i więcej ..... <i>and more</i>	9,7	0,50
Mężczyźni ogółem ..... <i>Men total</i>	10,6	0,44
18-64 lat .....	11,1	0,49
65 lat i więcej ..... <i>and more</i>	7,4	0,61
Kobiety ogółem ..... <i>Women total</i>	10,2	0,41
18-64 lat .....	10,0	0,43
65 lat i więcej ..... <i>and more</i>	11,2	0,64
<b>WSKAŹNIK OSÓB W WIEKU 0-59 LAT ŻYJĄCYCH W GOSPODARSTWACH O BARDZO NISKIEJ</b> <b>INTENSYWNOŚCI PRACY</b> <i>PEOPLE AGED 0-59 YEARS LIVING IN HOUSEHOLDS WITH VERY LOW WORK INTENSITY</i>		
Ogółem ..... <i>Total</i>	7,3	0,32
0-17 lat .....	5,1	0,45
18-59 .....	8,0	0,33
Mężczyźni ogółem ..... <i>Men total</i>	7,1	0,35
0-17 lat .....	5,5	0,57
18-59 lat .....	7,6	0,37
Kobiety ogółem ..... <i>Women total</i>	7,5	0,36
0-17 .....	4,7	0,52
18-59 lat .....	8,4	0,39

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2013.  
 a The reference period for income is the year 2013.

TABL. 1. **WYBRANE WSKAŹNIKI SPÓJNOŚCI SPOŁECZNEJ W OPARCIU O BADANIE EU-SILC 2014<sup>a</sup>** (dok.)  
**SELECTED SOCIAL COHESION INDICATORS BASED ON EU-SILC 2014<sup>a</sup>** (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wartość Value	Błąd standardowy Standard error
<b>WSKAŹNIK ZAGROŻENIA UBÓSTWEM LUB WYKLUCZENIEM SPOŁECZNYM (POWIĄZANIE TRZECH WSKAŹNIKÓW)</b>		
PEOPLE AT RISK OF POVERTY OR SOCIAL EXCLUSION (UNION OF THE THREE SUB-INDICATORS)		
Ogółem ..... <i>Total</i>	24,7	0,51
0-17 lat .....	28,2	0,96
18-64 .....	25,2	0,54
65 lat i więcej ..... <i>and more</i>	18,2	0,67
Mężczyźni ogółem ..... <i>Men total</i>	24,7	0,54
0-17 lat .....	28,7	1,12
18-64 .....	25,4	0,60
65 lat i więcej ..... <i>and more</i>	13,6	0,85
Kobiety ogółem ..... <i>Women total</i>	24,7	0,55
0-17 lat .....	27,7	1,17
18-64 .....	25,0	0,58
65 lat i więcej ..... <i>and more</i>	21,1	0,82

a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2013.

a *The reference period for income is the year 2013.*

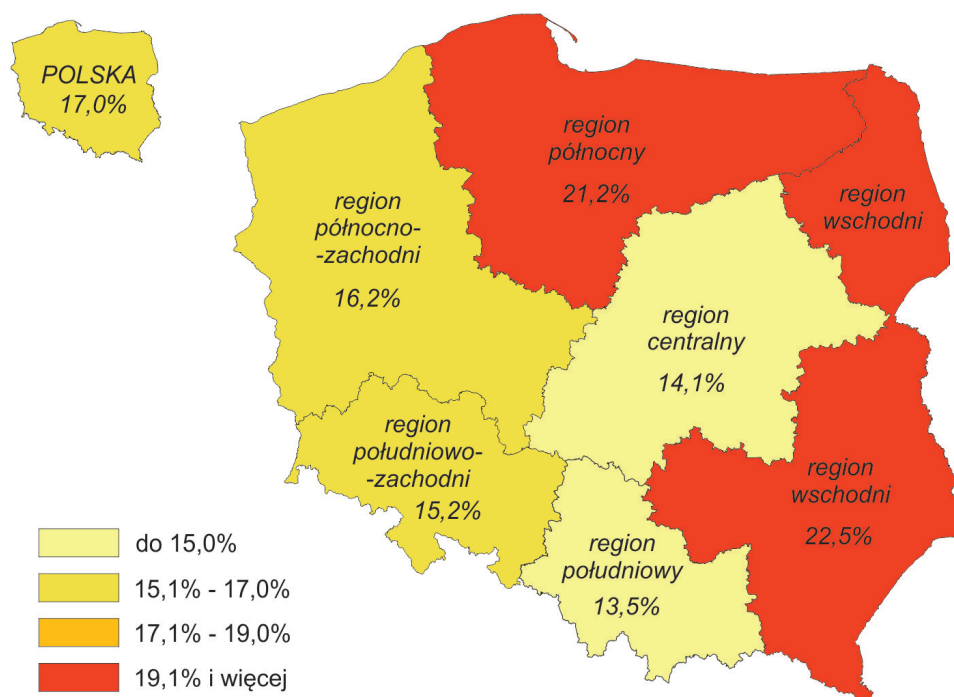
TABL. 2. **WYBRANE WSKAŹNIKI SPÓJNOŚCI SPOŁECZNEJ WEDŁUG REGIONÓW (NTS 1) W OPARCIU  
O BADANIE EU-SILC 2014<sup>a</sup>**  
**SELECTED SOCIAL COHESION INDICATORS BY REGIONS (NUTS 1) BASED ON EU-SILC 2014<sup>a</sup>**

REGIONY (NTS 1) REGIONS (NUTS 1)	Współczynnik Giniego <i>Gini coefficient</i>		Wskaźnik zagrożenia ubóstwem po transferach społecznych <i>At-risk-of-poverty rate after social transfers</i>		Nierówność rozkładu dochodów S80/S20 <i>Inequality of income distribution s80/s20</i>	
	wartość <i>value</i>	błąd standardowy <i>standard error</i>	wartość <i>value</i>	błąd standardowy <i>standard error</i>	wartość <i>value</i>	błąd standardowy <i>standard error</i>
			w %	in %		
Centralny .....	33,6	0,94	14,1	1,01	5,4	0,24
Południowy .....	28,2	0,68	13,5	1,00	4,5	0,18
Wschodni .....	29,9	0,62	22,5	1,13	4,7	0,17
Północno-zachodni .....	29,3	0,70	16,2	1,07	4,5	0,16
Południowo-zachodni .....	30,7	0,99	15,2	1,46	4,9	0,25
Północny .....	30,7	0,66	21,2	1,26	4,9	0,19
<b>Polska .....</b>	<b>30,8</b>	<b>0,34</b>	<b>17,0</b>	<b>0,45</b>	<b>4,9</b>	<b>0,08</b>

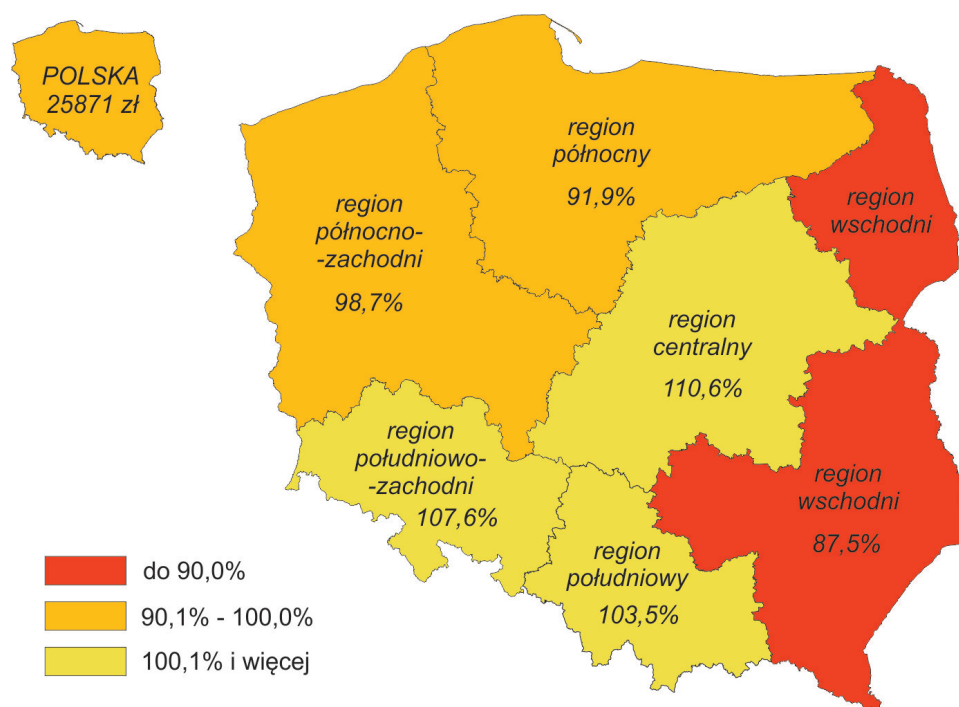
a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2013.

a *The reference period for income is the year 2013.*

WYK. 1. **WSKAŹNIK ZAGROŻENIA UBÓSTWEM (PO UWZGLĘDNIENIU TRANSFERÓW SPOŁECZNYCH) WEDŁUG REGIONÓW (NTS 1) W OPARCIU O BADANIE EU-SILC 2014<sup>a</sup>**  
**AT-RISK-OF-POVERTY RATE AFTER SOCIAL TRANSFERS BY REGIONS (NUTS 1)**  
**BASED ON EU-SILC 2014<sup>a</sup>**

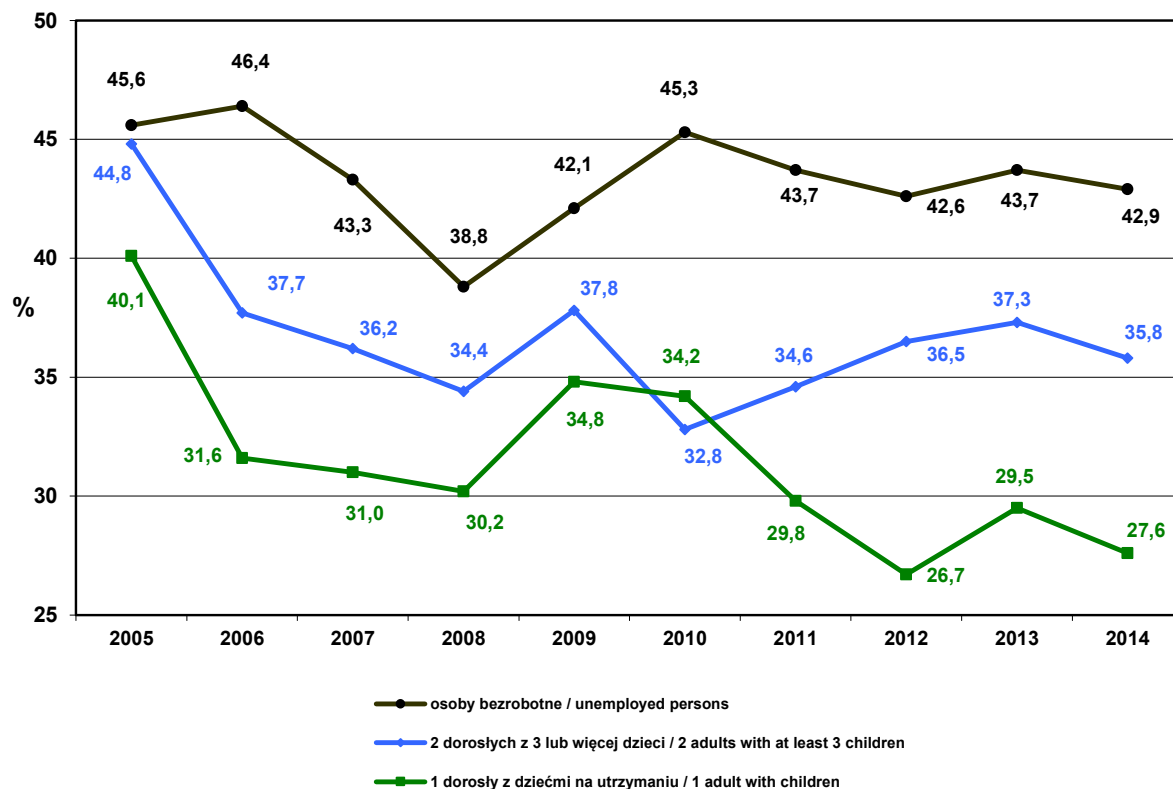


WYK. 2. **WSKAŹNIK DOCHODU DO DYSPOZYCJI (NA JEDNOSTKĘ EKWIWALENTNĄ) WEDŁUG REGIONÓW (NTS 1) W OPARCIU O BADANIE EU-SILC 2014<sup>a</sup>**  
**DISPOSABLE INCOME RATIO (PER EQUIVALENT UNIT) BY REGIONS (NUTS 1)**  
**BASED ON EU-SILC 2014<sup>a</sup>**



a Rokiem odniesienia dla zmiennych dotyczących dochodów jest rok 2013.  
a The reference period for income is the year 2013.

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 2013.

a The reference period for income is the year 2013.

**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*

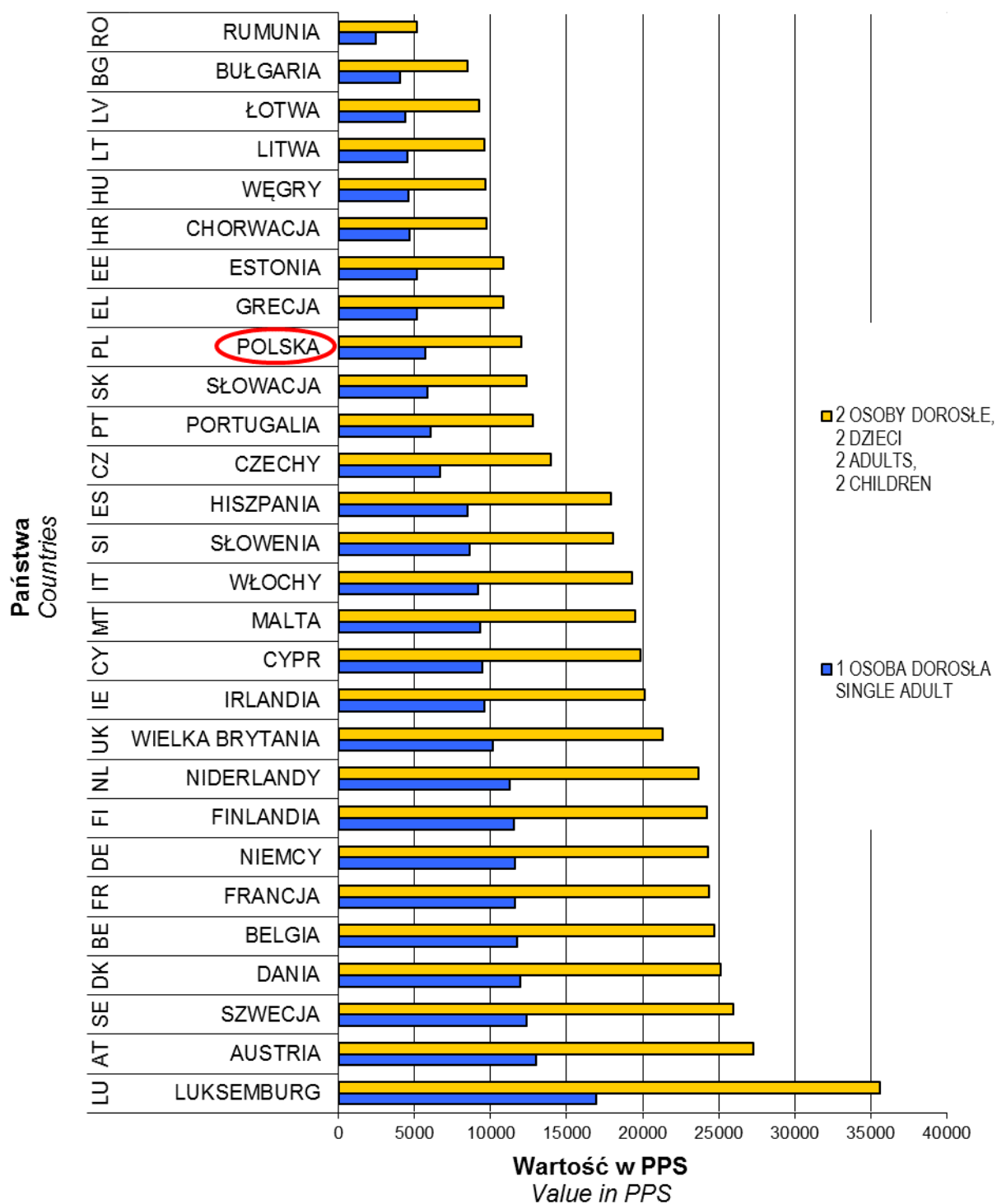
PAŃSTWA COUNTRIES		Granica ubóstwa <i>At-risk-of-poverty threshold</i>			
		1 osoba dorosła <i>single person</i>		2 osoby dorosłe, 2 dzieci <i>2 adults, 2 children</i>	
		EURO	PPS	EURO	PPS
AT	AUSTRIA	13 926	12 997	29 245	27 294
BE	BELGIA	13 023	11 755	27 348	24 684
BG	BULGARIA	1 987	4 052	4 172	8 510
HR	CHORWACJA	3 136	4 646	6 586	9 756
CY	CYPR	8 640	9 457	18 144	19 860
CZ	CZECHY	4 573	6 654	9 604	13 974
DK	DANIA	16 668	11 957	35 003	25 110
EE	ESTONIA	3 947 <sup>a</sup>	5 164 <sup>a</sup>	8 289 <sup>a</sup>	10 845 <sup>a</sup>
FI	FINLANDIA	14 221	11 549	29 865	24 252
FR	FRANCJA	12 746	11 608	26 766	24 377
EL	GRECJA	4 608	5 166	9 677	10 849
ES	HISZPANIA	7 961	8 517	16 719	17 886
IE	IRLANDIA	11 439 <sup>a</sup>	9 581 <sup>a</sup>	24 022 <sup>a</sup>	20 119 <sup>a</sup>
LT	LITWA	2 894	4 557	6 077	9 570
LU	LUKSEMBURG	20 592	16 962	43 243	35 621
LV	ŁOTWA	3 122	4 392	6 556	9 223
MT	MALTA	7 672	9 300	16 112	19 531
NL	NIDERLANDY	12 535	11 283	26 323	23 695
DE	NIEMCY	11 840	11 580	24 864	24 317
<b>PL</b>	<b>POLSKA</b>	<b>3 202</b>	<b>5 736</b>	<b>6 724</b>	<b>12 045</b>
PT	PORTUGALIA	4 937	6 075	10 368	12 758
RO	RUMUNIA	1 318	2 439	2 767	5 122
SK	SŁOWACJA	4 086	5 883	8 580	12 355
SI	SŁOWENIA	7 146	8 597	15 006	18 053
SE	SZWECJA	16 272	12 368	34 172	25 973
HU	WĘGRY	2 738	4 587	5 751	9 632
UK	WIELKA BRYTANIA	12 350	10 160	25 935	21 335
IT	WŁOCHY	9 493	9 201	19 934	19 322

<sup>a</sup> Dane dla Irlandii i Estonii za rok 2013.

<sup>a</sup> *Data for Ireland and Estonia for 2013.*

Źródło: Eurostat (wartości obowiązujące na 30.10.2015).  
*Source: Eurostat (these rates are valid on 30.10.2015).*

WYK. 1. **GRANICA UBÓSTWA<sup>a</sup>**  
**AT-RISK-OF-POVERTY THRESHOLD<sup>a</sup>**



a Przypis jak w TABLICY 1.  
 a Footnote as in TABLE 1.

Źródło: Eurostat (wartości obowiązujące na 30.10.2015).  
 Source: Eurostat (these rates are valid on 30.10.2015).

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 COUNTRIES		Współczynnik Giniego <i>Gini coefficient</i>	Wskaźnik zagrożenia ubóstwem po transferach społecznych <i>At-risk-of-poverty rate after social transfers</i>		Nierówność rozkładu dochodów S80/S20 <i>Inequality of income distribution S80/S20</i>
			w %	in %	
LV	ŁOTWA	35,5	21,2	6,5	
BG	BUŁGARIA	35,4	21,8	6,8	
LT	LITWA	35,0	19,1	6,1	
CY	CYPR	34,8	14,4	5,4	
ES	HISZPANIA	34,7	22,2	6,8	
RO	RUMUNIA	34,7	25,4	7,2	
EL	GRECJA	34,5	22,1	6,5	
PT	PORTUGALIA	34,5	19,5	6,2	
EE	ESTONIA	32,9 <sup>a</sup>	18,6 <sup>a</sup>	5,5 <sup>a</sup>	
IT	WŁOCHY	32,7	19,6	5,9	
UK	WIELKA BRYTANIA	31,6	16,8	5,1	
	UE 28	31,0	17,2	5,2	
<b>PL</b>	<b>POLSKA</b>	<b>30,8</b>	<b>17,0</b>	<b>4,9</b>	
DE	NIEMCY	30,7	16,7	5,1	
HR	CHORWACJA	30,2	19,4	5,1	
IE	IRLANDIA	30,0 <sup>a</sup>	14,1 <sup>a</sup>	4,5 <sup>a</sup>	
FR	FRANCJA	29,2	13,3	4,3	
LU	LUKSEMBURG	28,7	16,4	4,4	
HU	WĘGRY	27,9	14,6	4,2	
MT	MALTA	27,7	15,9	4,0	
AT	AUSTRIA	27,6	14,1	4,1	
DK	DANIA	27,5	11,9	4,1	
NL	NIDERLANDY	26,2	11,6	3,8	
SK	SŁOWACJA	26,1	12,6	3,9	
BE	BELGIA	25,9	15,5	3,8	
FI	FINLANDIA	25,6	12,8	3,6	
SE	SZWECJA	25,4	15,1	3,9	
CZ	CZECHY	25,1	9,7	3,5	
SI	SŁOWENIA	25,0	14,5	3,7	

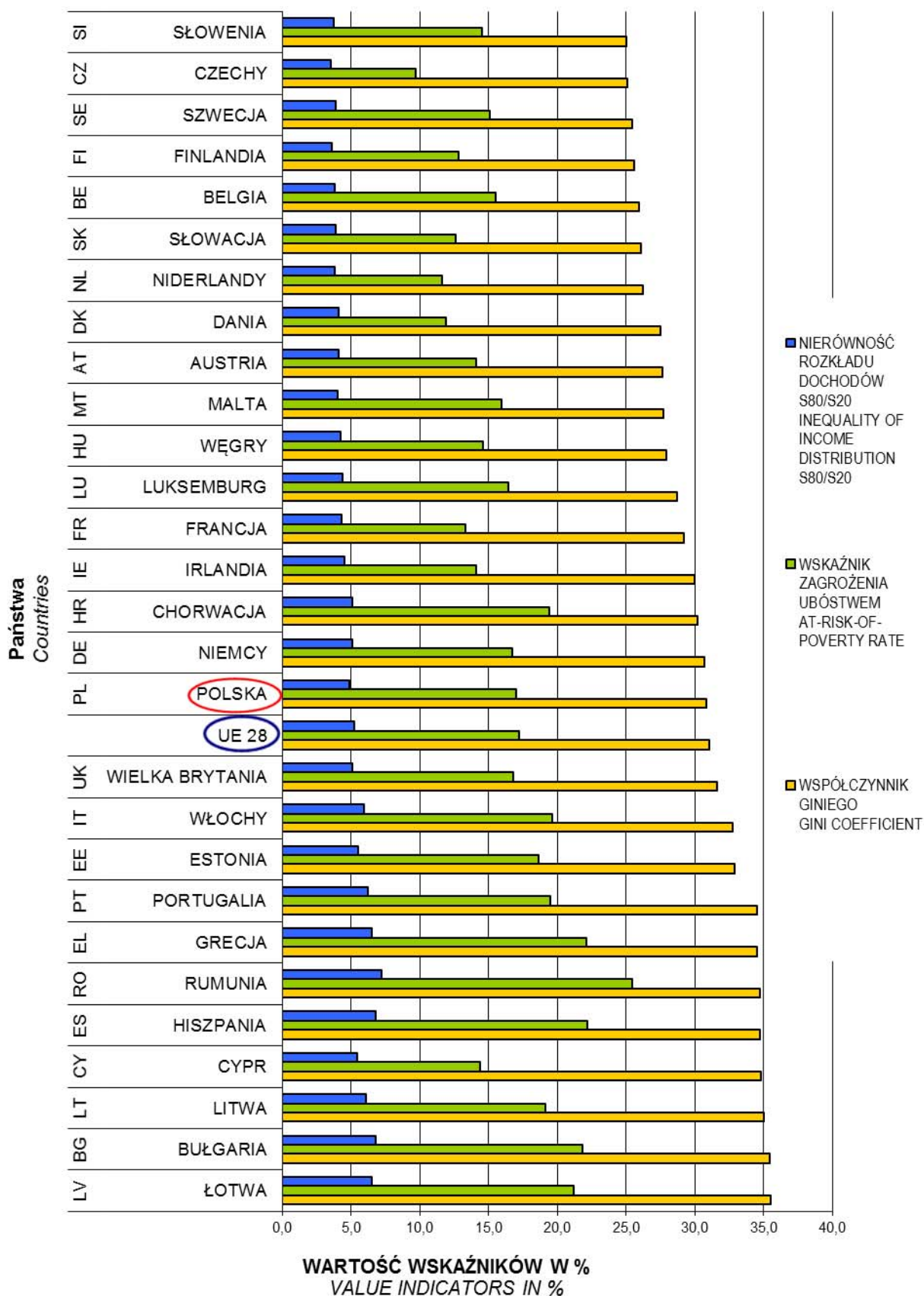
a Dane za rok 2013.

a Data for 2013.

Źródło: Eurostat (wartości obowiązujące na 30.10.2015).  
Source: Eurostat (these rates are valid on 30.10.2015).



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

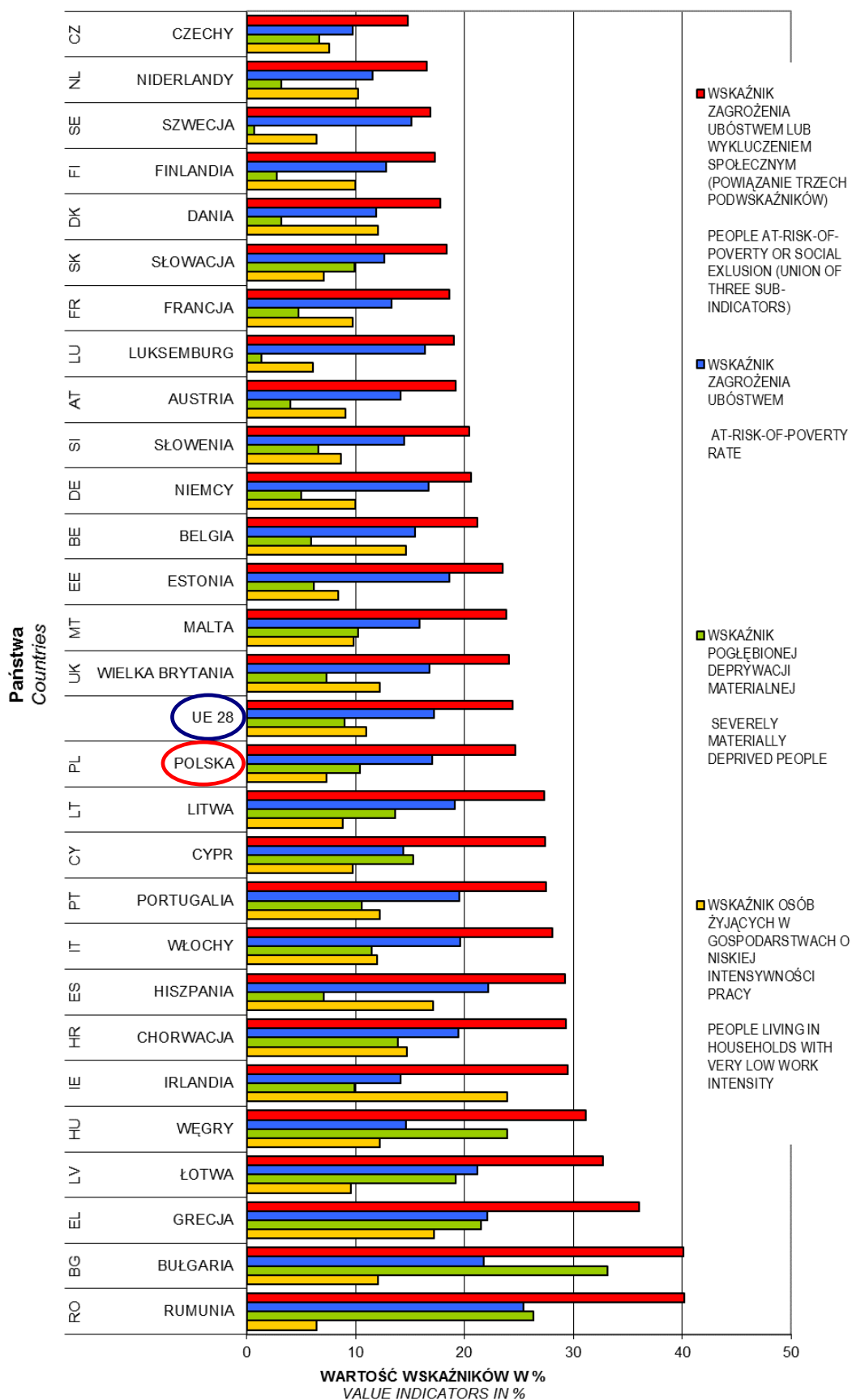


a Przypis jak w TABLICY 2.  
 a Footnote as in TABLE 2.

Źródło: Eurostat (wartości obowiązujące na 30.10.2015).  
 Source: Eurostat (these rates are valid on 30.10.2015).

WYK. 3. WSKAŹNIK ZAGROŻENIA UBÓSTWEM LUB WYKLUCZENIEM SPOŁECZNYM  
(POWIĄZANIE TRZECH PODWSKAŹNIKÓW)<sup>a</sup>

PEOPLE AT-RISK-OF-POVERTY OR SOCIAL EXCLUSION (UNION OF THREE SUB-INDICATORS)<sup>a</sup>



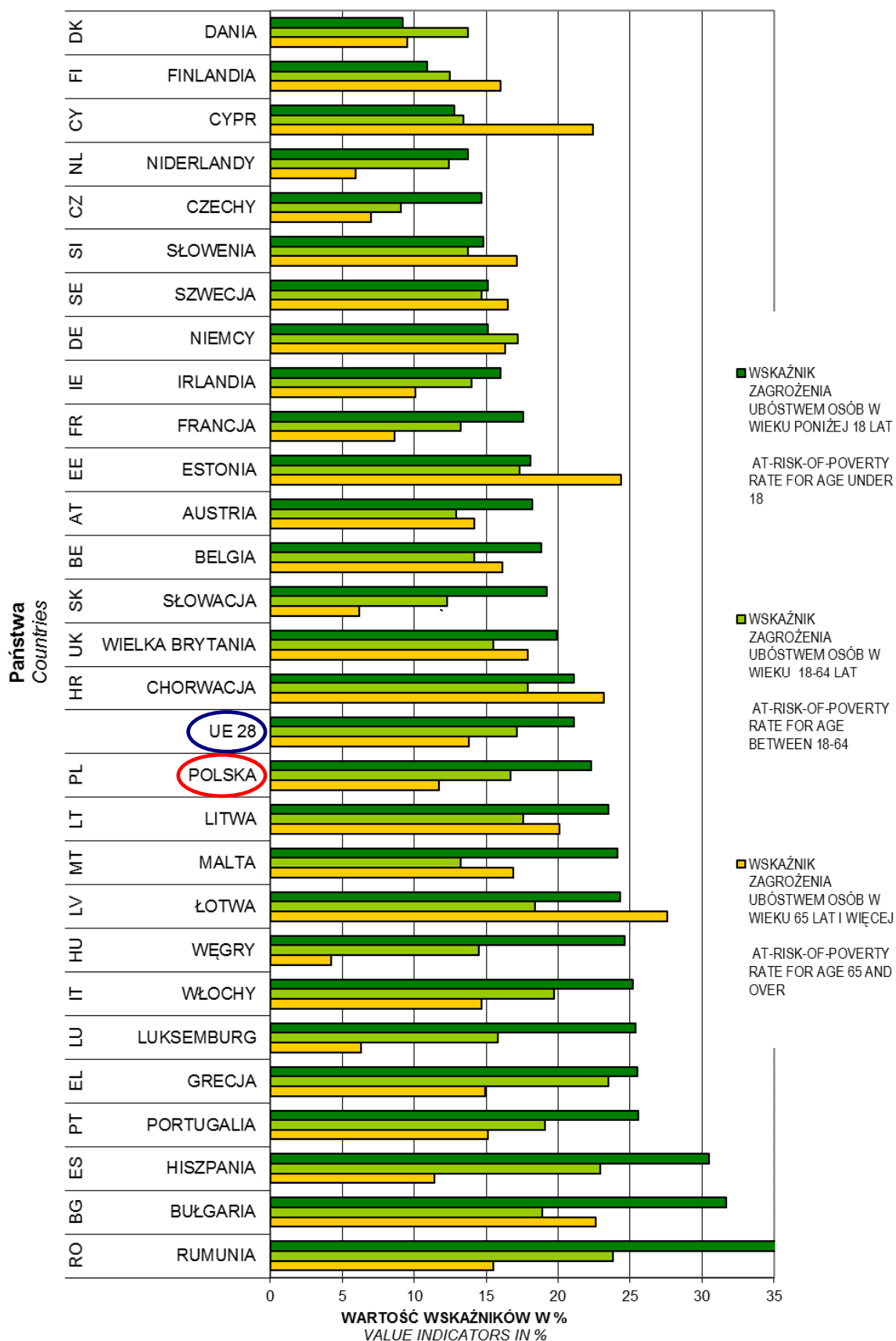
<sup>a</sup> Dane dla Irlandii i Estonii za rok 2013.

<sup>a</sup> Data for Ireland and Estonia for 2013.

Źródło: Eurostat (wartości obowiązujące na 17.11.2015).

Source: Eurostat (these rates are valid on 17.11.2015).

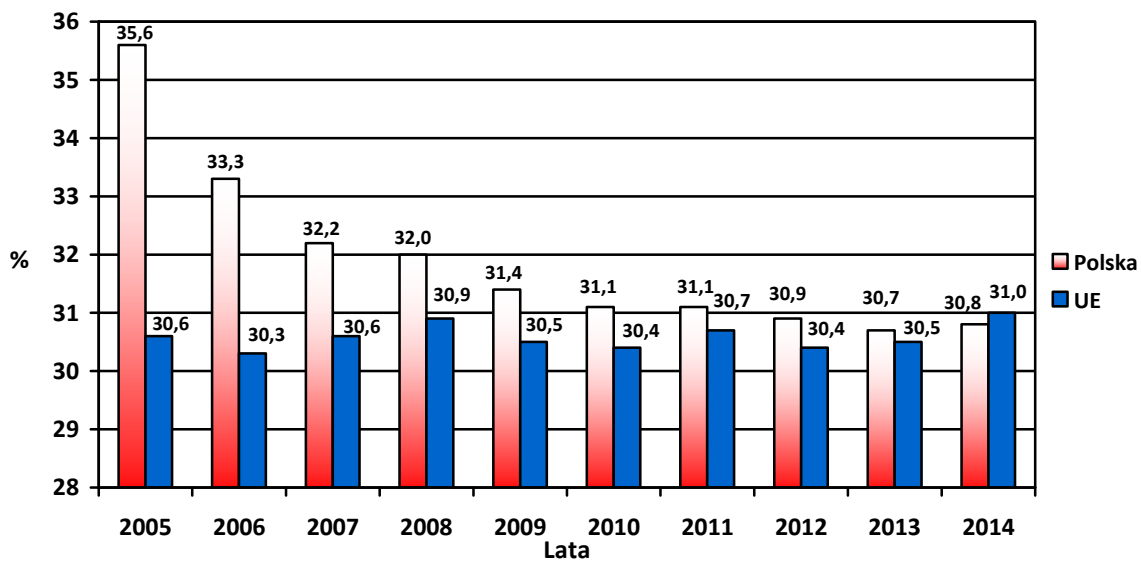
WYK. 4. WSKAŹNIK ZAGROŻENIA UBÓSTWEM WEDŁUG GRUP WIEKU <sup>a</sup>  
 PEOPLE AT-RISK-OF-POVERTY BY AGE GROUPS <sup>a</sup>



<sup>a</sup> Dane dla Irlandii i Estonii za rok 2013.  
<sup>a</sup> Data for Ireland and Estonia for 2013.

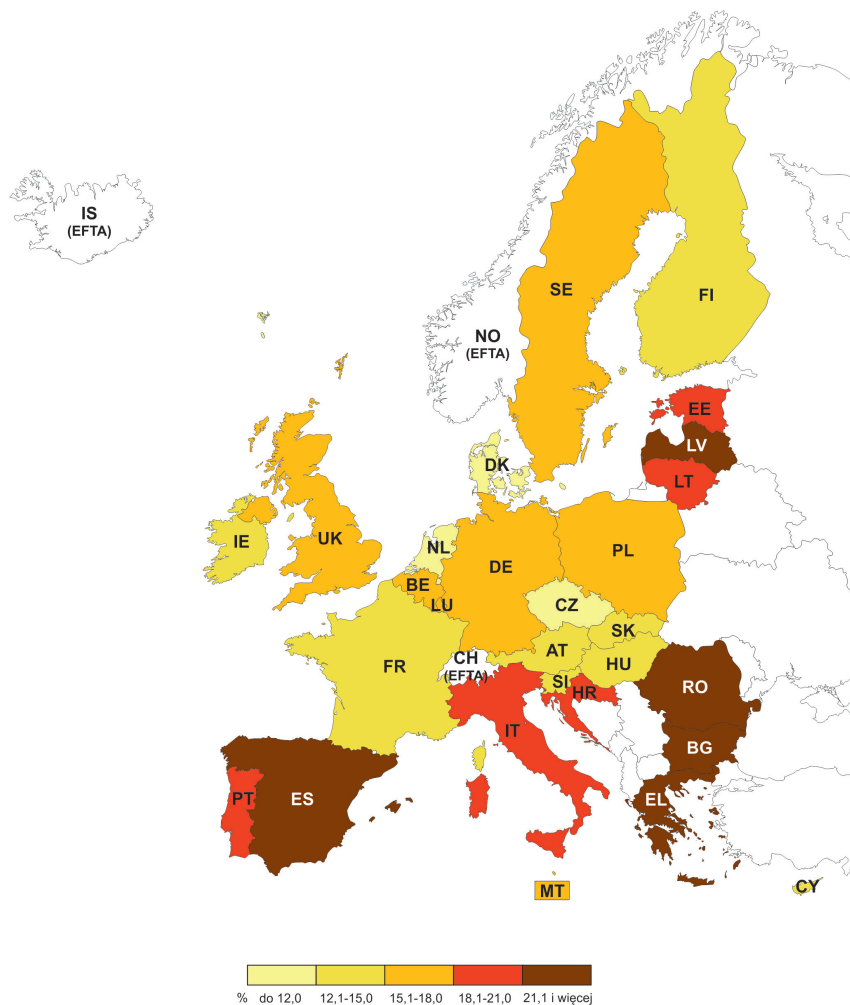
Źródło: Eurostat (wartości obowiązujące na 17.11.2015).  
 Source: Eurostat (these rates are valid on 17.11.2015).

WYK. 5. **WSPÓŁCZYNNIK GINIEGO W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ W LATACH 2005-2014**<sup>a</sup>  
GINI COEFFICIENT IN POLAND AND EUROPEAN UNION IN YEARS 2005-2014<sup>a</sup>



a Współczynnik Giniego w UE liczony dla 27 państw (lata 2005-2012) oraz dla 28 państw (lata 2013-2014).  
a Gini coefficient in EU calculated for 27 countries (for 2005-2012) and for 28 countries (for 2013-2014).

WYK. 6. **WSKAŹNIK ZAGROŻENIA UBÓSTWEM PO UWZGLĘDNIENIU TRANSFERÓW SPOŁECZNYCH**<sup>a</sup>  
AT-RISK-OF-POVERTY RATE AFTER SOCIAL TRANSFERS<sup>a</sup>



a Dane dla Irlandii i Estonii za rok 2013.  
a Data for Ireland and Estonia for 2013.

Źródło: Eurostat (wartości obowiązujące na 17.11.2015).  
Source: Eurostat (these rates are valid on 17.11.2015).

**MODUŁ 2014**  
**„DEPRYWACJA MATERIALNA”**

***MODULE 2014***  
***„MATERIAL DEPRIVATION”***

## MODUŁ EU-SILC 2014 „Deprywacja materialna”

### INFORMACJE OGÓLNE

W odpowiedzi na aktualne zapotrzebowanie organów Unii Europejskiej, corocznie do badania EU-SILC wprowadzane są pytania modułowe odnoszące się do wybranych obszarów tematycznych.

W 2014 r. dodatkowy zestaw pytań modułowych dotyczył deprywacji materialnej (Rozporządzenie Rady WE nr 112/2013 z dnia 7 lutego 2013 r.).

Podobny zestaw pytań zawierał moduł z 2009 r., który był również poświęcony temu zagadnieniu, dlatego do poniższego opracowania włączono wyniki z obu modułów. W przypadku dwóch pytań dotyczących potrzeb dzieci uczęszczających do szkoły ze względu na różnice metodologiczne, dane dotyczą tylko roku 2014.

### Zakres tematyczny informacji

Pytania dotyczyły zaspokojenia potrzeb:

- podstawowych (np. wymiany starej odzieży na nową),
- edukacyjnych (np. możliwości uczestniczenia w wycieczkach i imprezach szkolnych, związanych z ponoszeniem wydatków),
- aktywności rekreacyjnej (np. możliwości uczestniczenia w regularnych zajęciach związanych z różnymi formami spędzania czasu wolnego poza domem, wiążących się z poniesieniem kosztów finansowych),
- aktywności towarzyskiej (np. możliwości spotykania się przynajmniej raz w miesiącu z przyjaciółmi, rodziną na wspólnym posiłku, drinku).

### Okres odniesienia

Okresem odniesienia dla wszystkich pytań była sytuacja bieżąca.

### Sposób zbierania danych

W przypadku pytań dotyczących poszczególnych osób dane gromadzone były za pomocą osobistego wywiadu ze wszystkimi aktualnymi członkami gospodarstwa domowego w wieku co najmniej 16 lat.

W przypadku pytań dotyczących zaspokojenia potrzeb dzieci w wieku 1-15 lat<sup>34</sup> dane gromadzone były za pomocą bezpośredniego wywiadu z członkiem gospodarstwa domowego, który mógł udzielić wiarygodnych informacji z badanego zakresu tematycznego.

Odpowiedzi w poszczególnych gospodarstwach domowych udzielane były w odniesieniu do całej grupy dzieci w wieku 1-15 lat.

Jeżeli odpowiedź na wybrane pytanie brzmiała „nie, z powodu braku środków finansowych” w stosunku do przynajmniej jednego dziecka przyjęto odpowiedź „nie” dla całej grupy dzieci z danego gospodarstwa domowego .

---

<sup>34</sup> Wiek dziecka określany wg stanu na 31 grudnia 2013 r.

## MODULE EU-SILC 2014 „Material deprivation”

### GENERAL INFORMATION

In order to follow the current requirements of the EU authorities, EU-SILC is supplemented every year with module questions, covering the selected subject scopes. In 2014, the supplementary set of module questions concerned material deprivation (Council Regulation (EC) No. **112/2013** of 7 February).

Also in 2009, a module on material deprivation was conducted, therefore below there are presented results from both modules (of 2009 and 2014). The data concerns both years with the exception of two variables regarding needs of children attending school which due to methodological differences concern only year 2014.

### The scope of information

Questions concerned satisfying the following needs:

- basic (e.g. replacement of old clothes for new),
- education (e.g. the possibility of participation in school trips and school events that cost money),
- recreational activity (e.g. the possibility of participation in the regular activities associated with various forms of leisure activities outside home, associated with incurring financial costs),
- social activities (e.g. the possibility of meeting at least once a month with friends, family for a common meal, drink).

### Reference period

The reference period for all target variables is the current situation.

### Mode of data collection

For questions asked at an individual level, the mode of data collection was personal interview with all current household members aged 16 years and over.

For questions regarding the needs of children aged 1-15 years<sup>35</sup>, the mode of data collection was personal interview with the household respondent who provided reliable information within a given area.

The questions were answered by the household respondent for the whole group of children.

If the answer to the above questions was „no, cannot afford” for at least one child in a household, the „no” answer was recorded for the whole group of children in the household.

---

<sup>35</sup> Age of child on 31st December 2013.

**1. GOSPODARSTWA DOMOWE Z PRZYNAJMNIEJ JEDNYM DZIECKIEM W WIEKU OD 1-15 LAT.**  
*HOUSEHOLDS WITH AT LEAST ONE CHILD AGED 1-15 YEARS.*

W dwóch edycjach<sup>36</sup> badania EU-SILC wybrano 10 potrzeb w celu zmierzenia finansowych możliwości zaspokojenia przez gospodarstwa domowe potrzeb związanych z prawidłowym rozwojem dziecka. Wyboru dokonano z 3 podstawowych grup potrzeb dzieci:

1. prawidłowego rozwoju fizycznego dziecka (prawidłowe odżywianie, ochrona zdrowia dziecka, rozwój motoryczny):
  - wymiany zużytej odzieży na nową,
  - posiadania dopasowanego obuwia (przynajmniej dwóch par) zarówno pod względem rozmiaru jak i możliwości wyjścia na dwór podczas każdej pory roku,
  - spożywania świeżych lub mrożonych owoców i warzyw przynajmniej raz dziennie,
  - spożywania jednego posiłku zawierającego mięso, ryby lub ich wegetariańskie odpowiedniki przynajmniej raz dziennie;
2. prawidłowego rozwoju intelektualnego:
  - wyposażenia w książki odpowiednie do wieku i poziomu wiedzy dziecka,
  - wyposażenia w gry do zabawy w domu (klocki, gry planszowe, gry komputerowe, zabawki edukacyjne itp.);
3. prawidłowego rozwoju kulturalno-społecznego:
  - uczestniczenia w regularnych zajęciach związanych z różnymi formami spędzania czasu wolnego poza domem, wiążących się z poniesieniem pewnych kosztów,
  - zorganizowania dla nich specjalnych uroczystości (urodzin, imienin, uroczystości religijnych itp.),
  - zaproszenia od czasu do czasu swoich kolegów/koleżanek, aby wspólnie spędzić czas i zjeść razem posiłek.

In two editions<sup>37</sup> of EU-SILC there were selected 10 needs in order to measure financial abilities of households to meet the needs required for proper development of children. There were selected 3 groups of needs of children:

1. the need to ensure proper physical development of a child (proper nutrition, child health, motor development):
  - replacing a worn-out clothes with a new one,
  - having properly fitting shoes (at least two pairs) both in terms of size as well as suitable to go outside during any season of the year,
  - consumption of fresh or frozen fruits and vegetables at least once a day,
  - eating a meal containing meat, fish or a vegetarian equivalent at least once a day;
2. the need to ensure proper psychological development:
  - equipment in books appropriate to age and level of knowledge of a child,
  - equipment in games to play at home (building blocks, board games, computer games, educational toys, etc.);
3. the need to ensure proper cultural and social development:
  - to participate in regular activities related to different forms of leisure activities outside home, associated with incurring certain costs,
  - to organise special events for them (birthdays, name-days, religious ceremonies, etc.),
  - to invite from time to time child's colleagues/classmates to spend time together and enjoy a meal together.

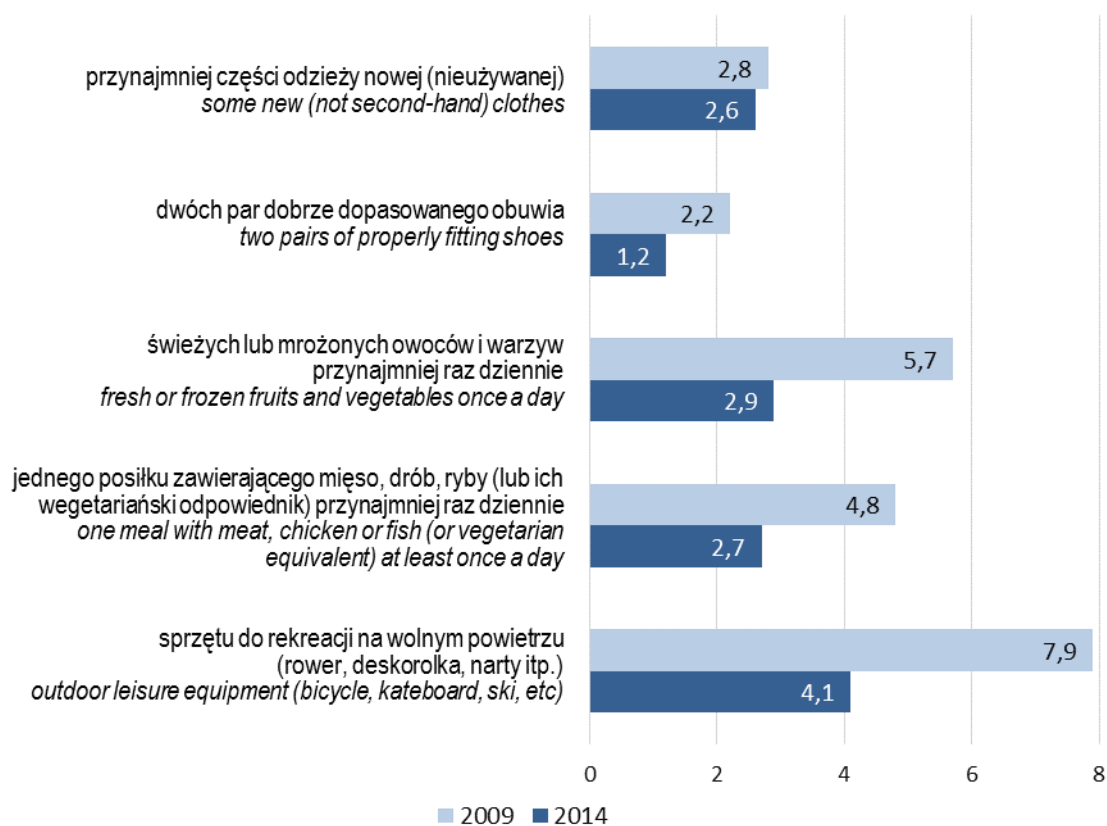
<sup>36</sup> Pierwsza edycja dotyczyła 2009 r., a druga 2014 r.

<sup>37</sup> The first concerned 2009 edition and the second 2014.



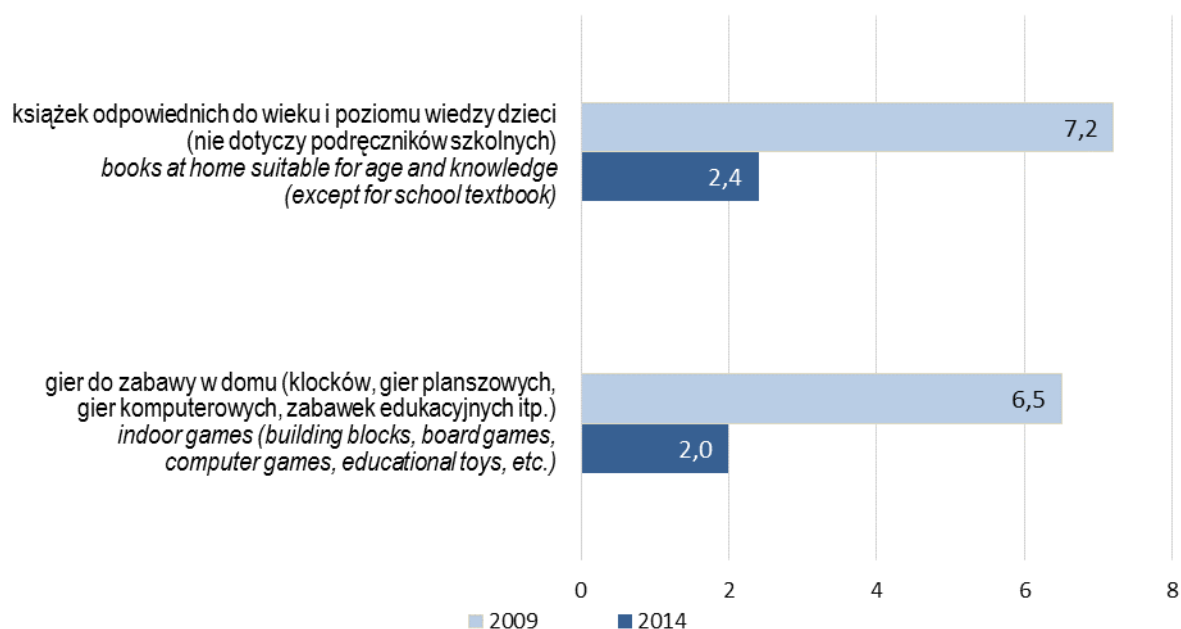
WYK. 1. **ODSETEK GOSPODARSTW DOMOWYCH (Z PRZYNAJMNIEJ 1 DZIECKIEM W WIEKU 1-15 LAT), KTÓRE ZE WZGLĘDÓW FINANSOWYCH NIE BYŁY W STANIE ZAPEWNIĆ DZIECIOM POTRZEB ROZWOJU FIZYCZNEGO:**

PERCENTAGE OF HOUSEHOLDS (WITH AT LEAST ONE CHILD AGED 1-15) WHICH DUE TO FINANCIAL REASONS WERE UNABLE TO MEET THE PHYSICAL DEVELOPMENT NEEDS:

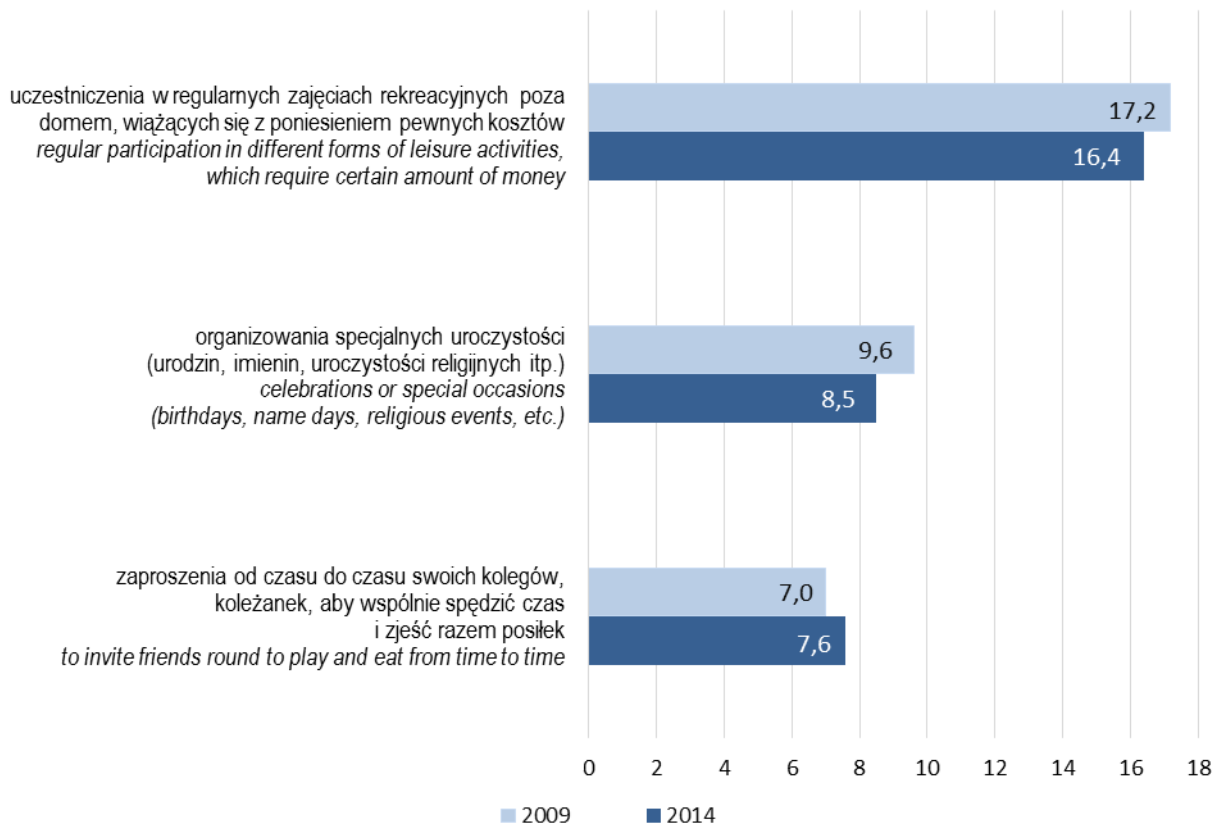


WYK. 2. **ODSETEK GOSPODARSTW DOMOWYCH (Z PRZYNAJMNIEJ 1 DZIECKIEM W WIEKU 1-15 LAT), KTÓRE ZE WZGLĘDÓW FINANSOWYCH NIE BYŁY W STANIE ZAPEWNIĆ DZIECIOM POTRZEB INTELEKTUALNYCH:**

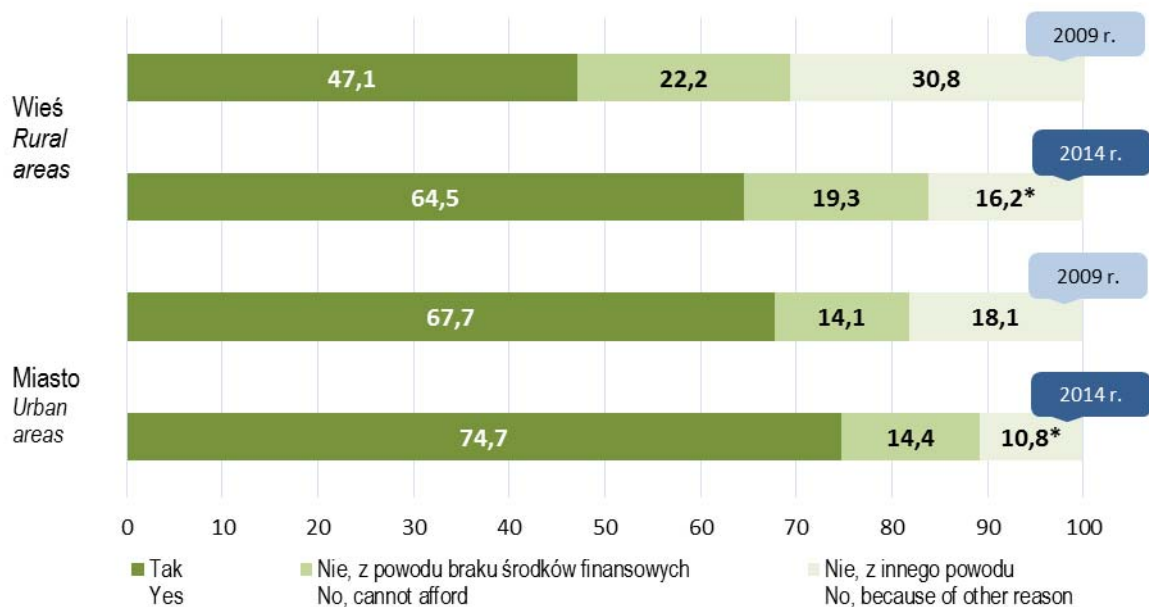
PERCENTAGE OF HOUSEHOLDS (WITH AT LEAST ONE CHILD AGED 1-15) WHICH DUE TO FINANCIAL REASONS WERE UNABLE TO MEET THE INTELLECTUAL NEEDS OF CHILDREN



WYK. 3. **ODSETEK GOSPODARSTW DOMOWYCH (Z PRZYNAJMNIEJ 1 DZIECKIEM W WIEKU 1-15 LAT), KTÓRE ZE WZGLĘDÓW FINANSOWYCH NIE BYŁY W STANIE ZAPEWNIĆ DZIECIOM POTRZEB KULTURALNO-SPOŁECZNYCH:**  
**PERCENTAGE OF HOUSEHOLDS (WITH AT LEAST ONE CHILD AGED 1-15) WHICH DUE TO FINANCIAL REASONS WERE UNABLE TO MEET CULTURAL AND SOCIAL NEEDS OF CHILDREN**



WYK. 4. **MOŻLIWOŚĆ ZORGANIZOWANIA PRZEZ GOSPODARSTWA DOMOWE (PRZYNAJMNIEJ Z 1 DZIECKIEM W WIEKU 1-15 LAT) SPECJALNYCH UROCZYSTOŚCI DLA DZIECI (URODZIN, IMIENIN, UROCZYSTOŚCI RELIGIJNYCH ITP.)**  
**THE POSSIBILITY TO ORGANISE BY HOUSEHOLDS (WITH AT LEAST ONE CHILD AGED 1-15) SPECIAL EVENTS FOR (BIRTHDAYS, BIRTHDAYS, RELIGIOUS CEREMONIES, ETC.)**



TABL. 1. **GOSPODARSTWA DOMOWE Z CO NAJMNIEJ 1 DZIECKIEM W WIEKU 1-15 LAT WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA I MOŻLIWOŚCI REALIZACJI POTRZEB FIZYCZNYCH DZIECI**  
**HOUSEHOLDS WITH AT LEAST 1 CHILD AGED BETWEEN 1 AND 15 BY PLACE OF RESIDENCE AND POSSIBILITY TO SATISFY PHYSICAL NEED OF CHILDREN**

MOŻLIWOŚĆ REALIZACJI DANEJ POTRZEBY POSSIBILITY TO SATISFY A CERTAIN NEED	Ogółem <i>Total</i>	2009		Ogółem <i>Total</i>	2014	
		Miasto <i>Urban areas</i>	Wieś <i>Rural areas</i>		Miasto <i>Urban areas</i>	Wieś <i>Rural areas</i>
		w %			in %	
1. Tak Yes						
2. Nie, z powodu braku środków finansowych No, cannot afford						
3. Nie, z innego powodu No, because of other reason						
Przynajmniej części odzieży nowej nieużywanej <i>Some new (not second-hand) clothes</i>						
1. ....	96,9	97,6	95,9	97,1	96,6	97,7
2. ....	2,8	2,3	3,6	2,6	3,1	2,0
3. ....	.	.	.	.	.	.
Dwie pary dobrze dopasowanego obuwia <i>Two pairs of properly fitting shoes</i>						
1. ....	97,6	97,7	97,3	98,7	98,8	98,6
2. ....	2,2	2,1	2,5	1,2	1,2*	1,3*
3. ....	.	.	.	.	0,0	.
Świeże lub mrożone owoce i warzywa przynajmniej raz dziennie <i>Fresh or frozen fruits and vegetables once a day</i>						
1. ....	93,5	94,7	91,7	96,4	96,8	95,8
2. ....	5,7	4,6	7,5	2,9	2,7	3,2
3. ....	0,7*	.	.	0,7*	.	.
Jeden posiłek zawierający mięso, drób, ryby (lub ich wegetariański odpowiednik) przynajmniej raz dziennie <i>One meal with meat, chicken or fish (or vegetarian equivalent) at least once a day</i>						
1. ....	94,4	95,4	92,8	96,9	97,3	96,3
2. ....	4,8	3,7	6,6	2,7	2,3	3,1
3. ....	0,8*	1,0*	0,6	.	.	.
Sprzęt do rekreacji na wolnym powietrzu (rower, deskorolka, narty itp.) <i>Outdoor leisure equipment (bicycle, kateboard, ski, etc.)</i>						
1. ....	89,2	91,2	86,0	94,2	94,1	94,3
2. ....	7,9	6,2	10,6	4,1	3,9	4,3
3. ....	2,9	2,6	3,4	1,7	2,0*	1,4*

TABL. 2. **GOSPODARSTWA DOMOWE Z CO NAJMNIEJ 1 DZIECKIEM W WIEKU 1-15 LAT WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA I MOŻLIWOŚCI REALIZACJI POTRZEB INTELEKTUALNYCH DZIECI**  
**HOUSEHOLDS WITH AT LEAST 1 CHILD AGED BETWEEN 1 AND 15 BY PLACE OF RESIDENCE AND POSSIBILITY TO SATISFY INTELLECTUAL NEEDS OF CHILDREN**

MOŻLIWOŚĆ REALIZACJI DANEJ POTRZEBY POSSIBILITY TO SATISFY A CERTAIN NEED	Ogółem <i>Total</i>	2009		Ogółem <i>Total</i>	2014	
		Miasto <i>Urban areas</i>	Wieś <i>Rural areas</i>		Miasto <i>Urban areas</i>	Wieś <i>Rural areas</i>
		w %			in %	
1. Tak Yes						
2. Nie, z powodu braku środków finansowych No, <i>cannot afford</i>						
3. Nie, z innego powodu No, <i>because of other reason</i>						
Książki odpowiednie do wieku i poziomu wiedzy dzieci (nie dotyczy podręczników szkolnych) <i>Books at home suitable for age and knowledge (except for school textbook)</i>						
1. ....	90,9	92,8	87,9	95,9	96,1	95,5
2. ....	7,2	5,8	9,4	2,4	2,0*	2,9
3. ....	1,9	1,4*	2,7*	1,7	1,9*	1,5*
Gry do zabawy w domu (klocki, gry planszowe, gry komputerowe, zabawki edukacyjne itp.) <i>Indoor games (building blocks, board games, computer games, educational toys, etc.)</i>						
1. ....	92,0	94,7	87,6	97,4	98,0	96,5
2. ....	6,5	4,4	10,0	2,0	1,5*	2,7
3. ....	1,5	0,9*	2,4*	0,6*	.	.

TABL. 3. **GOSPODARSTWA DOMOWE Z CO NAJMNIEJ 1 DZIECKIEM W WIEKU 1-15 LAT WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA I MOŻLIWOŚCI REALIZACJI POTRZEB KULTURALNO-SPOŁECZNYCH DZIECI**  
**HOUSEHOLDS WITH AT LEAST 1 CHILD AGED BETWEEN 1 AND 15 BY PLACE OF RESIDENCE AND POSSIBILITY TO SATISFY CULTURAL AND SOCIAL NEEDS OF CHILDREN**

MOŻLIWOŚĆ REALIZACJI DANEJ POTRZEBY POSSIBILITY TO SATISFY A CERTAIN NEED	Ogółem <i>Total</i>	2009		Ogółem <i>Total</i>	2014	
		Miasto <i>Urban areas</i>	Wieś <i>Rural areas</i>		Miasto <i>Urban areas</i>	Wieś <i>Rural areas</i>
		w %			in %	
1. Tak Yes						
2. Nie, z powodu braku środków finansowych No, <i>cannot afford</i>						
3. Nie, z innego powodu No, <i>because of other reason</i>						
Uczestniczenia w regularnych zajęciach rekreacyjnych poza domem, wiążących się z poniesieniem pewnych kosztów <i>Regularly participates in different forms of leisure activities, which require certain amount of money</i>						
1. ....	87,0	88,8	84,1	90,1	91,2	88,4
2. ....	9,6	8,4	11,5	8,5	7,7	9,6
3. ....	3,4	2,8	4,3	1,5	1,1	2,1
Organizowania specjalnych uroczystości (urodzin, imienin, uroczystości religijnych itp.) <i>Celebrations on special occasions (birthdays, name days, religious events, etc.)</i>						
1. ....	59,8	67,7	47,1	70,5	74,7	64,5
2. ....	17,2	14,1	22,2	16,4	14,4	19,3
3. ....	23,0	18,1	30,8	13,0	10,8*	16,2*
Zaproszenia od czasu do czasu swoich kolegów, koleżanek, aby wspólnie spędzić czas i zjeść razem posiłek <i>Invite friends round to play and eat from time to time</i>						
1. ....	87,5	89,4	84,4	84,6	84,1	85,4
2. ....	7,0	5,6	9,1	7,6	7,7	7,6
3. ....	5,5	4,9	6,5	7,7	8,2	7,0

## 2. DZIECI DO 15 ROKU ŻYCIA, UCZĘSZCZAJĄCE DO SZKOŁY

### CHILDREN ATTENDING SCHOOL UNTIL 15 YEARS OLD

Ta część modułu dotyczy finansowych możliwości zaspokojenia przez gospodarstwa domowe wybranych potrzeb dzieci uczęszczających do szkoły<sup>38</sup>.

Wybrano dwie potrzeby związane z tym okresem rozwoju dziecka:

- uczestnictwo w wycieczkach i imprezach szkolnych (związanych z wydatkami),
- zapewnienie odpowiedniego miejsca do nauki w domu.

This part of the module concerns the financial capacity to meet by the households selected needs of children attending school<sup>39</sup>.

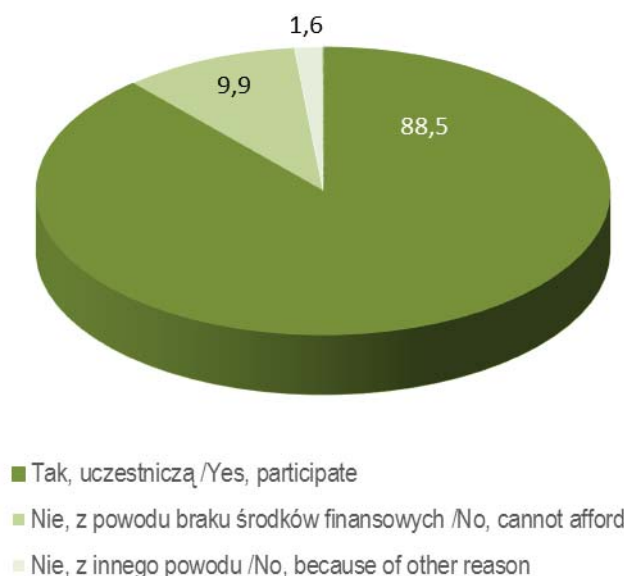
Two needs associated with this period of child development were selected:

- to participate in trips and school events (related expenses),
- suitable place to study or to do homework at home.

#### WYK. 5. UCZESTNICTWO W WYCIECZKACH I IMPREZACH SZKOLNYCH, KTÓRE WIAŻĄ SIĘ Z PONIESIENIEM WYDATKÓW.

##### PARTICIPATION IN SCHOOL TRIPS AND SCHOOL EVENTS THAT COST MONEY

Odsetek gospodarstw domowych z dziećmi uczęszczającymi do szkoły do 15 roku życia  
Percentage of households with children attending school until 15 years of age

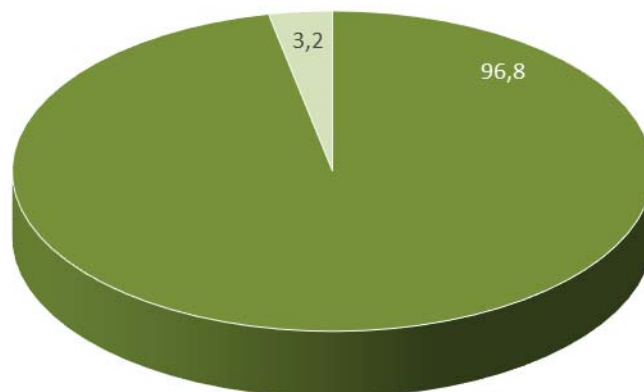


<sup>38</sup> Dane za rok 2014.

<sup>39</sup> Data for 2014.

WYK. 6. **ZAPEWNIONE ODPOWIEDNIE MIEJSCE W DOMU DO NAUKI I ODRABIANIA LEKCJI**  
*SUITABLE PLACE TO STUDY OR TO DO HOMEWORK AT HOME*

Odsetek gospodarstw domowych z dziećmi uczęszczającymi do szkoły do 15 roku życia  
*Percentage of households with children attending school until 15 years of age*



- Tak, wszystkie dzieci mają w domu odpowiednie miejsce do nauki i odrabiania lekcji  
*/ Yes, all children have suitable place to study or to do homework at home*
- Nie / No

TABL. 4. **GOSPODARSTWA DOMOWE WEDŁUG MOŻLIWOŚCI REALIZACJI WYBRANYCH POTRZEB DZIECI DO 15 ROKU ŻYCIA UCZĘSZCZAJĄCYCH DO SZKOŁY WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA**  
*HOUSEHOLDS BY POSSIBILITY TO SATISFY A CERTAIN NEEDS OF CHILDREN ATTENDING SCHOOL UNTIL 15 YEARS OF AGE*

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Uczestnictwo w wycieczkach szkolnych i imprezach szkolnych, które wiążą się z poniesieniem wydatków <i>Participation in school trips and school events that cost money</i>			Zapewnione odpowiednie miejsce w domu do nauki i odrabiania lekcji <i>Suitable place to study or to do homework at home</i>	
	tak <i>yes</i>	nie, z powodu braku środków finansowych <i>no, cannot afford</i>	nie z innego powodu <i>no, because of other reason</i>	tak <i>yes</i>	nie <i>no</i>
	w %			in %	
<b>Miejsce zamieszkania</b> <i>Place of residence</i>					
Miasto ..... <i>Urban areas</i>	89,2	9,0	1,8	97,0	3,0
Wieś..... <i>Rural areas</i>	87,5	11,1	1,4	96,6	3,4

### 3. OSOBY W WIEKU CO NAJMNIJ 16 LAT.

#### PEOPLE AGED 16 AND OVER

W przypadku osób w wieku 16 lat lub więcej zbadano finansowe możliwości zaspokojenia wybranych potrzeb związanych z:

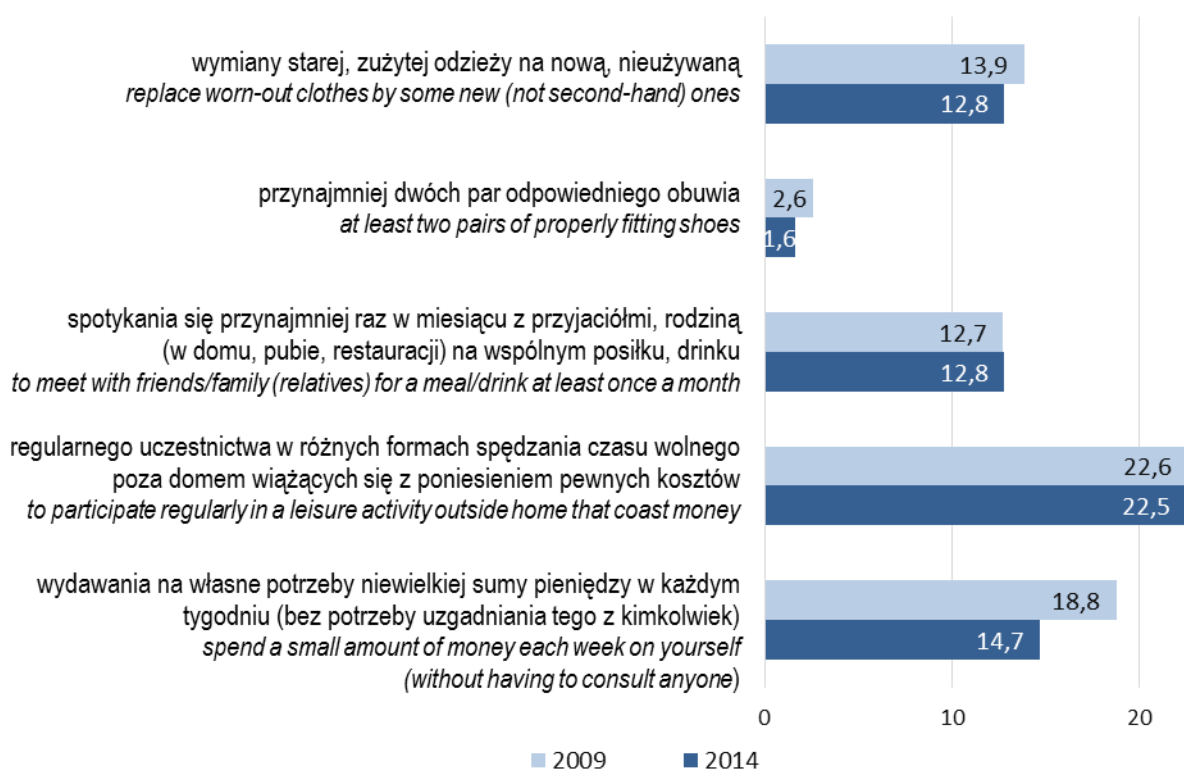
- wymianą zużytej odzieży na nową,
- posiadaniem dopasowanego obuwia (przynajmniej dwóch par) zarówno pod względem rozmiaru jak i zapewniającego możliwość wyjścia na dwór podczas każdej pory roku,
- regularnym uczestnictwem w różnych formach spędzania czasu wolnego (poza domem) wiążących się z poniesieniem pewnych kosztów (uprawianie sportu, chodzenie do kina, na koncerty),
- spotykaniem się przynajmniej raz w miesiącu z przyjaciółmi/rodziną (w domu, pubie, restauracji) na wspólnym posiłku/drinku,
- wydawaniem na własne potrzeby niewielkiej sumy pieniędzy w każdym tygodniu (bez potrzeby uzgadniania tego z kimkolwiek).

In the case of persons aged 16 years and older there were examined financial opportunities to meet some needs:

- to replace worn-out clothes by some new (not second-hand) ones,
- to have at least two pairs of properly fitting shoes (including a pair of all-weather shoes),
- to participate regularly in a leisure activity outside home that cost money (sport, cinema, concerts),
- to meet friends/family (relatives) for a meal/drink at least once a month,
- to spend a small amount of money each week on yourself (without having to consult anyone).

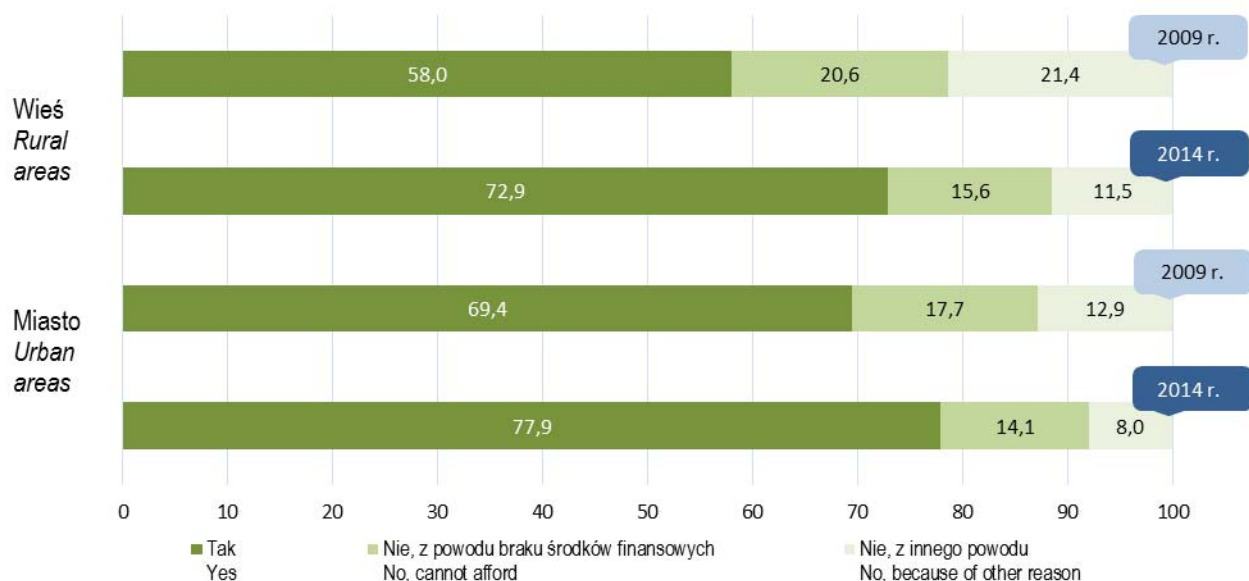
#### WYK. 7. ODSETEK OSÓB W WIEKU 16 LAT LUB WIĘCEJ, KTÓRE ZE WZGLĘDÓW FINANSOWYCH NIE BYŁY W STANIE ZAPEWNIĆ SOBIE:

PERCENTAGE OF PERSONS AGED 16 YEARS AND OLDER WHICH DUE TO FINANCIAL REASONS WERE UNABLE TO MEET THE FOLLOWING NEEDS:





WYK. 8. **MOŻLIWOŚĆ WYDAWANIA NA WŁASNE POTRZEBY NIEWIELKIEJ SUMY PIENIĘDZY W KAŻDYM TYGODNIU (BEZ POTRZEBY UZGADNIANIA TEGO Z KIMKOLWIEK)**  
 THE POSSIBILITY TO SPEND A SMALL AMOUNT OF MONEY EACH WEEK ON YOURSELF  
 (WITHOUT HAVING TO CONSULT ANYONE)



TABL. 5. **MOŻLIWOŚĆ ZASPOKOJENIA OKREŚLONEJ POTRZEBY WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA ORAZ WIEKU I PŁCI**  
 ABILITY TO MEET SPECIFIC NEEDS BY PLACE OF RESIDENCE, SEX AND AGE

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	DOKONUJE WYMIANY STAREJ, ZUŻYTEJ ODZIEŻY NA NOWĄ, NIEUŻYWANĄ REPLACE WORN-OUT CLOTHES BY SOME NEW (NOT SECOND-HAND) ONES					
		2009			2014		
		tak yes	nie, z powodu braku środków finansowych no, cannot afford	nie, z innego powodu no, because of other reason	tak yes	nie, z powodu braku środków finansowych no, cannot afford	nie, z innego powodu no, because of other reason
% osób w wieku 16 lat lub więcej % of persons aged 16 years and more							
<b>Ogółem</b> .....	<b>100,0</b>	<b>76,5</b>	<b>13,9</b>	<b>9,7</b>	<b>80,1</b>	<b>12,8</b>	<b>7,1</b>
<b>Miejsce zamieszkania</b> Place of residence							
Miasto .....	100,0	78,8	12,8	8,4	80,5	12,9	6,6
Wieś .....	100,0	72,7	15,6	11,6	79,4	12,6	8,0
<b>Wiek</b> Age							
16-29 lat .....	100,0	89,8	7,8	2,4	90,3	7,7	2,0
30-44 .....	100,0	87,6	9,5	3,0	87,8	9,7	2,5
45-59 .....	100,0	74,9	17,7	7,4	79,2	15,7	5,1
60-74 .....	100,0	60,1	21,0	18,9	69,8	17,9	12,3
75 lat i więcej and more	100,0	37,7	18,8	43,5	55,5	15,2	29,3

TABL. 5. **MOŻLIWOŚĆ ZASPOKOJENIA OKREŚLONEJ POTRZEBY WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA ORAZ WIEKU I PŁCI (dok.)**  
**ABILITY TO MEET SPECIFIC NEEDS BY PLACE OF RESIDENCE, SEX AND AGE (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	DOKONUJE WYMIANY STAREJ, ZUŻYTEJ ODZIEŻY NA NOWĄ, NIEUŻYWANĄ REPLACE WORN-OUT CLOTHES BY SOME NEW (NOT SECOND-HAND) ONES					
		2009			2014		
		tak yes	nie, z powodu braku środków finansowych no, cannot afford	nie, z innego powodu no, because of other reason	tak yes	nie, z powodu braku środków finansowych no, cannot afford	nie, z innego powodu no, because of other reason
% osób w wieku 16 lat lub więcej % of persons aged 16 years and more							
<b>Płeć</b> Sex							
Mężczyźni ..... Males	100,0	79,2	11,9	8,9	81,8	11,6	6,6
Kobiety ..... Females	100,0	74,1	15,5	10,3	78,6	13,8	7,6
<b>MIASTO</b> Urban areas							
<b>Mężczyźni.....</b> Males	100,0	82,5	10,1	7,4	82,4	11,7	5,8
16-29 lat .....	100,0	91,6	6,2	2,3*	88,9	8,4	2,7*
30-44 .....	100,0	90,2	7,0	2,7*	88,6	8,9	2,4*
45-59 .....	100,0	80,2	13,7	6,1	80,7	15,3	4,0
60-74 .....	100,0	68,7	14,6	16,6	74,2	15,3	10,5
75 lat i więcej ..... and more	100,0	47,7	14,2	38,2	63,3	11,3	25,4
<b>Kobiety.....</b> Females	100,0	75,9	14,9	9,3	79,0	13,9	7,1
16-29 lat .....	100,0	90,4	7,5	2,1*	89,7	8,1	2,1*
30-44 .....	100,0	89,5	8,4	2,1*	88,5	9,3	2,2*
45-59 .....	100,0	76,4	17,9	5,7	79,2	16,5	4,3
60-74 .....	100,0	58,7	25,2	16,1	69,0	19,7	11,4
75 lat i więcej ..... and more	100,0	35,7	21,8	42,5	55,1	18,3	26,6
<b>WIEŚ</b> Urban areas							
<b>Mężczyźni.....</b> Males	100,0	74,4	14,6	11,1	80,9	11,5	7,6
16-29 lat .....	100,0	88,3	8,8	2,9*	91,6	6,3	2,0*
30-44 .....	100,0	83,1	12,8	4,1	86,5	10,3	3,2*
45-59 .....	100,0	68,9	19,6	11,5	78,3	14,6	7,1
60-74 .....	100,0	58,7	18,4	22,9	68,8	15,8	15,4
75 lat i więcej ..... and more	100,0	38,4	13,8	47,8	55,2	13,1	31,7
<b>Kobiety.....</b> Females	100,0	71,2	16,7	12,1	78,0	13,6	8,4
16-29 lat .....	100,0	87,8	9,5	2,7*	91,4	7,6	.
30-44 .....	100,0	83,9	12,1	4,0	86,5	11,1	2,4*
45-59 .....	100,0	71,0	21,1	8,0	77,9	16,4	5,7
60-74 .....	100,0	53,6	23,7	22,6	65,7	19,9	14,3
75 lat i więcej ..... and more	100,0	33,1	20,1	46,9	50,2	14,3	35,5

TABL 6. **MOŻLIWOŚĆ ZASPOKOJENIA OKREŚLONEJ POTRZEBY WEDŁUG AKTUALNEGO STATUSU NA RYNKU PRACY (SAMOCENA RESPONDENTA)**  
**ABILITY TO MEET SPECIFIC NEEDS BY SELF-DEFINED CURRENT ECONOMIC STATUS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	DOKONUJE WYMIANY STAREJ, ZUŻYTEJ ODZIEŻY NA NOWĄ, NIEUŻYWANĄ REPLACE WORN-OUT CLOTHES BY SOME NEW (NOT SECOND-HAND) ONES					
		2009			2014		
		tak yes	nie, z powodu braku środków finansowych no, cannot afford	nie, z innego powodu no, because of other reason	tak yes	nie, z powodu braku środków finansowych no, cannot afford	nie, z innego powodu no, because of other reason
% osób w wieku 16 lat lub więcej % of persons aged 16 years and more							
<b>Ogółem</b> .....	<b>100,0</b>	<b>76,5</b>	<b>13,9</b>	<b>9,7</b>	<b>80,1</b>	<b>12,8</b>	<b>7,1</b>
<b>Total</b>							
Pracownik najemny zatrudniony w pełnym wymiarze czasu pracy .... <i>Employee working full-time</i>	100,0	90,7	6,4	2,9	91,3	6,3	2,4
Pracownik najemny zatrudniony w nie pełnym wymiarze czasu pracy <i>Employee working part-time</i>	100,0	81,5	14,0	4,5*	81,3	16,0	2,7*
Pracujący na własny rachunek w pełnym wymiarze czasu pracy ... <i>Self-employed working full-time (including family worker)</i>	100,0	87,2	7,6	5,2	91,2	5,3	3,5
Pracujący na własny rachunek w niepełnym wymiarze czasu pracy <i>Self-employed working part-time (including family worker)</i>	100,0	76,5	13,9	9,5	82,7	13,5*	.
Bezrobotny .....	100,0	64,5	28,9	6,6	62,4	33,1	4,5
<i>Unemployed</i>							
Uczeń, student, przebywający na nieodpłatnym stażu .....	100,0	90,3	7,7	2,0	92,3	5,9	1,8
<i>Pupil, student, further training, unpaid work experience</i>							
Emerytem, w tym wcześniejsza emerytura .....	100,0	56,4	18,9	24,8	66,7	15,3	18,0*
<i>In retirement or in early retirement or has given up business</i>							
Rencistą (z tytułu niepełnosprawności) niezdolny do pracy ze względu na stan zdrowia .....	100,0	53,7	30,6	15,7	61,1	26,8	12,2
<i>Pensioners with an inability to work</i>							
Prowadzący gospodarstwo domowe, sprawujący opiekę nad innymi.....	100,0	74,3	19,4	6,3*	77,7	18,2	4,1*
<i>Fulfilling domestic tasks and care responsibilities</i>							
Bierną zawodowo .....	100,0	57,3	27,8	14,9	61,4	25,7	13,0
<i>Other inactive person</i>							

TABL 7. **MOŻLIWOŚĆ ZASPOKOJENIA OKREŚLONEJ POTRZEBY WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA ORAZ WIEKU I PŁCI**  
**ABILITY TO MEET SPECIFIC NEEDS BY PLACE OF RESIDENCE, SEX AND AGE**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	POSIADA PRZYNAJMNIEJ DWIE PARY ODPOWIEDNIEGO OBUWIA AT LEAST TWO PAIRS OF PROPERLY FITTING SHOES					
		2009			2014		
		tak yes	nie, z powodu braku środków finansowych no, cannot afford	nie, z innego powodu no, because of other reason	tak yes	nie, z powodu braku środków finansowych no, cannot afford	nie, z innego powodu no, because of other reason
% osób w wieku 16 lat lub więcej % of persons aged 16 years and more							
<b>Ogółem</b> .....	<b>100,0</b>	<b>96,7</b>	<b>2,6</b>	<b>0,7</b>	<b>98,0</b>	<b>1,6</b>	<b>0,3</b>
<b>Total</b>							
<b>Miejsce zamieszkania</b> Place of residence							
Miasto .....	100,0	97,3	2,1	0,5	98,2	1,6	0,3*
Urban areas							
Wieś .....	100,0	95,7	3,2	1,0	97,9	1,8	0,4
Rural areas							
<b>Wiek</b> Age							
16-29 lat .....	100,0	98,0	1,8	.	98,5	1,3	.
30-44 .....	100,0	97,9	1,9	.	98,5	1,3	.
45-59 .....	100,0	96,1	3,1	0,7	97,8	2,0	.
60-74 .....	100,0	95,7	3,3	1,0	97,3	2,2	0,5*
75 lat i więcej .....	100,0	92,7	3,9	3,4	97,7	1,2*	1,1*
and more							
<b>Płeć</b> Sex							
Mężczyźni .....	100,0	96,6	2,7	0,7	97,9	1,7	0,4
Males							
Kobiety .....	100,0	96,8	2,5	0,7	98,2	1,6	0,3
Females							
<b>MIASTO</b> Urban areas							
Mężczyźni .....	100,0	97,4	2,1	0,5*	98,0	1,6	0,4*
Males							
16-29 lat .....	100,0	98,2	1,6*	.	97,8	1,8*	.
30-44 .....	100,0	98,1	1,6*	.	98,3	1,4*	.
45-59 .....	100,0	96,6	2,7*	.	97,6	2,1*	.
60-74 .....	100,0	96,6	2,7*	.	97,9	.	.
75 lat i więcej .....	100,0	96,6	.	.	98,7	.	.
and more							

TABL 7. **MOŻLIWOŚĆ ZASPOKOJENIA OKREŚLONEJ POTRZEBY WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA ORAZ WIEKU I PŁCI (dok.)**  
**ABILITY TO MEET SPECIFIC NEEDS BY PLACE OF RESIDENCE, SEX AND AGE (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	POSIADA PRZYNAJMNIEJ DWIE PARY ODPOWIEDNIEGO OBUWIA AT LEAST TWO PAIRS OF PROPERLY FITTING SHOES					
		2009			2014		
		tak yes	nie, z powodu braku środków finansowych no, cannot afford	nie, z innego powodu no, because of other reason	tak yes	nie, z powodu braku środków finansowych no, cannot afford	nie, z innego powodu no, because of other reason
% osób w wieku 16 lat lub więcej % of persons aged 16 years and more							
Kobiety Females	100,0	97,3	2,2	0,6	98,3	1,5	0,2*
16-29 lat .....	100,0	98,6	1,2	.	98,8	.	.
30-44 .....	100,0	98,6	1,1	.	98,9	1,0*	.
45-59 .....	100,0	97,2	2,4	.	98,3	1,6*	.
60-74 .....	100,0	96,3	3,1*	.	97,6	2,0*	.
75 lat i więcej and more	100,0	92,5	5,1*	2,4*	97,2	.	.
<b>WIEŚ</b> Urban areas							
Mężczyźni Males	100,0	95,4	3,5	1,1	98,3	1,5	0,2
16-29 lat .....	100,0	97,4	2,5*	.	98,8	.	0,0
30-44 .....	100,0	96,8	3,0*	.	98,9	.	0,1
45-59 .....	100,0	94,0	4,5	1,5*	98,3	1,6*	0,1
60-74 .....	100,0	93,9	4,1*	.	97,6	2,0*	0,4
75 lat i więcej and more	100,0	91,0	4,2	.	97,2	.	0,8
Kobiety Females	100,0	96,0	3,0	1,0	98,0	1,7	0,3*
16-29 lat .....	100,0	97,5	2,4*	.	98,7	.	0,0
30-44 .....	100,0	97,4	2,4*	.	98,4	1,5*	.
45-59 .....	100,0	95,8	3,5	.	97,7	2,2*	.
60-74 .....	100,0	95,4	3,7*	.	97,3	2,2*	.
75 lat i więcej and more	100,0	90,9	3,1*	6,0*	97,5	.	.

TABL 8. **MOŻLIWOŚĆ ZASPOKOJENIA OKREŚLONEJ POTRZEBY WEDŁUG AKTUALNEGO STATUSU NA RYNKU PRACY (SAMOOCENA RESPONDENTA)**  
**ABILITY TO MEET SPECIFIC NEEDS BY SELF-DEFINED CURRENT ECONOMIC STATUS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	POSIADA PRZYNAJMNIEJ DWIE PARY ODPOWIEDNIEGO OBUWIA AT LEAST TWO PAIRS OF PROPERLY FITTING SHOES					
		2009			2014		
		tak yes	nie, z powodu braku środków finansowych no, cannot afford	nie, z innego powodu no, because of other reason	tak yes	nie, z powodu braku środków finansowych no, cannot afford	nie, z innego powodu no, because of other reason
% osób w wieku 16 lat lub więcej % of persons aged 16 years and more							
<b>Ogółem .....</b> <b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>96,7</b>	<b>2,6</b>	<b>0,7</b>	<b>98,0</b>	<b>1,6</b>	<b>0,3</b>
Pracownik najemny zatrudniony w pełnym wymiarze czasu pracy .....	<b>100,0</b>	98,8	1,0	0,2*	99,0	0,8	0,2
<i>Employee working full-time</i>							
Pracownik najemny zatrudniony w nie pełnym wymiarze czasu pracy	<b>100,0</b>	97,3	2,5*	.	97,4	.	.
<i>Employee working part-time</i>							
Pracujący na własny rachunek w pełnym wymiarze czasu pracy ...	<b>100,0</b>	98,9	0,7*	.	99,2	.	.
<i>Self-employed working full-time (including family worker)</i>							
Pracujący na własny rachunek w niepełnym wymiarze czasu pracy	<b>100,0</b>	98,1	.	.	97,7	.	0,0
<i>Self-employed working part-time (including family worker)</i>							
Bezrobotny .....	<b>100,0</b>	92,6	7,0	.	93,9	6,0	.
<i>Unemployed</i>							
Uczeń, student, przebywający na nieodpłatnym stażu .....	<b>100,0</b>	98,3	1,6*	.	99,4	.	.
<i>Pupil, student, further training, unpaid work experience</i>							
Emerytem, w tym wcześniejsza emerytura .....	<b>100,0</b>	95,5	2,9	1,7	98,0	1,3	0,7*
<i>In retirement or in early retirement or has given up business</i>							
Rencistą (z tytułu niepełnosprawności) niezdolny do pracy ze względu na stan zdrowia .....	<b>100,0</b>	91,8	6,4	1,8*	96,0	3,3*	.
<i>Pensioners with an inability to work</i>							
Prowadzący gospodarstwo domowe, sprawujący opiekę nad innymi.....	<b>100,0</b>	95,5	3,9*	.	97,6	2,4*	.
<i>Fulfilling domestic tasks and care responsibilities</i>							
Bierną zawodowo .....	<b>100,0</b>	91,3	7,5	1,2*	95,7	3,7	.
<i>Other inactive person</i>							

TABL 9. **MOŻLIWOŚĆ ZASPOKOJENIA OKREŚLONEJ POTRZEBY WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA ORAZ WIEKU I PŁCI**  
*ABILITY TO MEET SPECIFIC NEEDS BY PLACE OF RESIDENCE, SEX AND AGE*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	SPOTYKA SIĘ PRZYNAJMNIEJ RAZ W MIESIĄCU Z PRZYJACIÓŁMI, RODZINĄ (W DOMU, PUBIE, RESTAURACJI) NA WSPÓLNYM POSIŁKU, DRINKU GET-TOGETHER WITH FRIENDS/FAMILY (RELATIVES) FOR A MEAL/DRINK AT LEAST ONCE A MONTH					
		2009			2014		
		tak yes	nie, z powodu braku środków finansowych no, cannot afford	nie, z innego powodu no, because of other reason	tak yes	nie, z powodu braku środków finansowych no, cannot afford	nie, z innego powodu no, because of other reason
% osób w wieku 16 lat lub więcej % of persons aged 16 years and more							
<b>Ogółem</b> .....	<b>100,0</b>	<b>73,8</b>	<b>12,7</b>	<b>13,4</b>	<b>75,6</b>	<b>12,8</b>	<b>11,6</b>
<b>Total</b>							
<b>Miejsce zamieszkania</b> <i>Place of residence</i>							
Miasto .....	100,0	76,5	11,5	12,0	77,3	12,6	10,1
<i>Urban areas</i>							
Wieś .....	100,0	69,6	14,6	15,8	73,1	13,1	13,8
<i>Rural areas</i>							
<b>Wiek</b> <i>Age</i>							
16-29 lat .....	100,0	84,6	9,6	5,8	85,0	10,4	4,6
30-44 .....	100,0	80,6	10,4	9,0	81,5	11,2	7,4
45-59 .....	100,0	69,8	16,3	13,9	71,5	16,6	11,8
60-74 .....	100,0	63,5	15,5	21,0	70,3	13,8	15,8
75 lat i więcej .....	100,0	53,9	11,5	34,6	57,7	10,3	32,0
<i>and more</i>							
<b>Płeć</b> <i>Sex</i>							
Mężczyźni .....	100,0	74,9	12,1	13,0	76,5	12,5	11,1
<i>Males</i>							
Kobiety .....	100,0	72,9	13,3	13,8	74,9	13,1	12,0
<i>Females</i>							
<b>MIASTO</b> <i>Urban areas</i>							
Mężczyźni .....	100,0	78,2	10,5	11,3	78,1	12,3	9,5
<i>Males</i>							
16-29 lat .....	100,0	88,2	7,8	4,0	84,0	11,2	4,8
30-44 .....	100,0	83,9	8,2	8,0	83,0	11,1	5,9
45-59 .....	100,0	71,9	14,7	13,5	73,4	16,0	10,6
60-74 .....	100,0	68,9	12,1	19,0	73,7	11,7	14,6
75 lat i więcej .....	100,0	59,5	8,6*	31,8	68,3	8,8*	23,0
<i>and more</i>							

TABL 9. **MOŻLIWOŚĆ ZASPOKOJENIA OKREŚLONEJ POTRZEBY WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA ORAZ WIEKU I PŁCI (dok.)**

ABILITY TO MEET SPECIFIC NEEDS BY PLACE OF RESIDENCE, SEX AND AGE (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	SPOTYKA SIĘ PRZYNAJMNIEJ RAZ W MIESIĄCU Z PRZYJACIÓŁMI, RODZINĄ (W DOMU, PUBIE, RESTAURACJI) NA WSPÓLNYM POSIŁKU, DRINKU GET-TOGETHER WITH FRIENDS/FAMILY (RELATIVES) FOR A MEAL/DRINK AT LEAST ONCE A MONTH					
		2009			2014		
		tak yes	nie, z powodu braku środków finansowych no, cannot afford	nie, z innego powodu no, because of other reason	tak yes	nie, z powodu braku środków finansowych no, cannot afford	nie, z innego powodu no, because of other reason
% osób w wieku 16 lat lub więcej % of persons aged 16 years and more							
Kobiety Females	100,0	75,1	12,4	12,5	76,6	12,9	10,5
16-29 lat .....	100,0	87,1	8,1	4,7	87,8	8,7	3,5
30-44 .....	100,0	83,2	9,5	7,3	84,0	10,2	5,8
45-59 .....	100,0	71,9	15,7	12,5	72,8	17,1	10,1
60-74 .....	100,0	63,5	17,0	19,5	70,9	15,6	13,5
75 lat i więcej and more	100,0	56,2	12,2	31,6	57,9	12,0	30,0
<b>WIEŚ</b> Urban areas							
Mężczyźni Males	100,0	70,1	14,4	15,4	74,1	12,7	13,3
16-29 lat .....	100,0	79,7	12,4	8,0	83,7	10,3	6,0
30-44 .....	100,0	74,8	12,4	12,8	78,5	11,1	10,4
45-59 .....	100,0	64,3	18,7	17,1	69,2	16,8	14,0
60-74 .....	100,0	62,5	15,1	22,4	69,4	13,0	17,6
75 lat i więcej and more	100,0	53,6	10,1*	36,3	49,6	9,7*	40,6
Kobiety Females	100,0	69,1	14,8	16,1	72,2	13,5	14,3
16-29 lat .....	100,0	80,7	11,5	7,8	83,9	11,6	4,5*
30-44 .....	100,0	75,8	13,9	10,3	77,3	13,1	9,6
45-59 .....	100,0	68,6	17,5	13,9	69,7	16,7	13,5
60-74 .....	100,0	58,2	17,3	24,4	65,3	14,2	20,5
75 lat i więcej and more	100,0	45,9	13,1	41,0	53,1	9,0	37,8



TABL 10. **MOŻLIWOŚĆ ZASPOKOJENIA OKREŚLONEJ POTRZEBY WEDŁUG AKTUALNEGO STATUSU NA RYNKU PRACY (SAMOCENA RESPONDENTA)**

*ABILITY TO MEET SPECIFIC NEEDS BY SELF-DEFINED CURRENT ECONOMIC STATUS*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	SPOTYKA SIĘ PRZYNAJMNIEJ RAZ W MIESIĄCU Z PRZYJACIÓŁMI, RODZINĄ (W DOMU, PUBIE, RESTAURACJI) NA WSPÓLNYM POSIŁKU, DRINKU <i>GET-TOGETHER WITH FRIENDS/FAMILY (RELATIVES) FOR A MEAL/DRINK AT LEAST ONCE A MONTH</i>					
		2009			2014		
		tak yes	nie, z powodu braku środków finansowych <i>no, cannot afford</i>	nie, z innego powodu <i>no, because of other reason</i>	tak yes	nie, z powodu braku środków finansowych <i>no, cannot afford</i>	nie, z innego powodu <i>no, because of other reason</i>
% osób w wieku 16 lat lub więcej <i>% of persons aged 16 years and more</i>							
<b>Ogółem</b> .....	<b>100,0</b>	<b>73,8</b>	<b>12,7</b>	<b>13,4</b>	<b>75,6</b>	<b>12,8</b>	<b>11,6</b>
<b>Total</b>							
Pracownik najemny zatrudniony w pełnym wymiarze czasu pracy .....	100,0	83,7	8,0	8,3	84,6	8,6	6,8
<i>Employee working full-time</i>							
Pracownik najemny zatrudniony w nie pełnym wymiarze czasu pracy .....	100,0	77,9	14,6	7,5	77,7	16,2	6,1
<i>Employee working part-time</i>							
Pracujący na własny rachunek w pełnym wymiarze czasu pracy ...	100,0	80,9	8,2	11,0	83,6	7,2	9,2
<i>Self-employed working full-time (including family worker)</i>							
Pracujący na własny rachunek w niepełnym wymiarze czasu pracy	100,0	76,2	13,4	10,4	79,4	11,1*	9,6*
<i>Self-employed working part-time (including family worker)</i>							
Bezrobotny .....	100,0	63,1	28,2	8,7	61,4	30,8	7,7
<i>Unemployed</i>							
Uczeń, student, przebywający na nieodpłatnym stażu .....	100,0	83,2	10,6	6,2	84,0	11,0	5,0
<i>Pupil, student, further training, unpaid work experience</i>							
Emerytem, w tym wcześniejsza emerytura .....	100,0	63,1	13,2	23,7	67,5	11,2	21,3
<i>In retirement or in early retirement or has given up business</i>							
Rencistą (z tytułu niepełnosprawności) niezdolny do pracy ze względu na stan zdrowia .....	100,0	53,7	23,3	23,0	53,6	24,9	21,5
<i>Pensioners with an inability to work</i>							
Prowadzący gospodarstwo domowe, sprawujący opiekę nad innymi.....	100,0	67,8	16,7	15,5	70,6	18,1	11,3
<i>Fulfilling domestic tasks and care responsibilities</i>							
Bierną zawodowo .....	100,0	57,8	23,2	19,0	59,6	21,8	18,6
<i>Other inactive person</i>							

TABL 11. **MOŻLIWOŚĆ ZASPOKOJENIA OKREŚLONEJ POTRZEBY WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA ORAZ WIEKU I PŁCI**

ABILITY TO MEET SPECIFIC NEEDS BY PLACE OF RESIDENCE, SEX AND AGE

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	REGULARNIE UCZESTNICZY W RÓŻNYCH FORMACH SPĘDZANIA CZASU WOLNEGO (POZA DOMEM) WIĄŻĄCYCH SIĘ Z PONIESIENIEM PEWNYCH KOSZTÓW REGULARLY PARTICIPATES IN DIFFERENT FORMS OF LEISURE ACTIVITIES, WHICH REQUIRE CERTAIN AMOUNT OF MONEY					
		2009			2014		
		tak yes	nie, z powodu braku środków finansowych no, cannot afford	nie, z innego powodu no, because of other reason	tak yes	nie, z powodu braku środków finansowych no, cannot afford	nie, z innego powodu no, because of other reason
% osób w wieku 16 lat lub więcej % of persons aged 16 years and more							
<b>Ogółem</b> .....	<b>100,0</b>	<b>35,9</b>	<b>22,6</b>	<b>41,6</b>	<b>42,1</b>	<b>22,5</b>	<b>35,4</b>
<b>Total</b>							
<b>Miejsce zamieszkania</b> Place of residence							
Miasto .....	100,0	42,3	22,0	35,7	47,9	22,3	29,8
Urban areas							
Wieś .....	100,0	25,6	23,5	50,9	33,2	22,9	44,0
Rural areas							
<b>Wiek</b> Age							
16-29 lat .....	100,0	58,4	20,2	21,4	62,3	21,1	16,6
30-44 .....	100,0	44,4	21,4	34,2	52,5	22,3	25,2
45-59 .....	100,0	26,5	28,0	45,5	34,3	26,6	39,1
60-74 .....	100,0	17,6	23,7	58,8	27,9	23,5	48,6
75 lat i więcej .....	100,0	8,4	12,5	79,1	13,2	12,1	74,8
and more							
<b>Płeć</b> Sex							
Mężczyźni .....	100,0	38,1	20,8	41,0	43,7	21,5	34,8
Males							
Kobiety .....	100,0	33,9	24,1	42,0	40,6	23,4	36,0
Females							
<b>MIASTO</b> Urban areas							
Mężczyźni .....	100,0	45,4	19,7	34,9	50,1	21,2	28,7
Males							
16-29 lat .....	100,0	68,3	15,8	15,9	67,8	19,0	13,1
30-44 .....	100,0	53,8	18,4	27,9	59,5	21,7	18,8
45-59 .....	100,0	32,2	26,5	41,3	43,4	25,0	31,5
60-74 .....	100,0	26,2	19,2	54,6	34,2	21,0	44,8
75 lat i więcej .....	100,0	14,3	11,4	74,4	22,2	11,7	66,1
and more							

TABL 11. **MOŻLIWOŚĆ ZASPOKOJENIA OKREŚLONEJ POTRZEBY WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA ORAZ WIEKU I PŁCI (dok.)**  
*ABILITY TO MEET SPECIFIC NEEDS BY PLACE OF RESIDENCE, SEX AND AGE (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	REGULARNIE UCZESTNICZY W RÓŻNYCH FORMACH SPĘDZANIA CZASU WOLNEGO (POZA DOMEM) WIĄŻĄCYCH SIĘ Z PONIESIENIEM PEWNYCH KOSZTÓW REGULARLY PARTICIPATES IN DIFFERENT FORMS OF LEISURE ACTIVITIES, WHICH REQUIRE CERTAIN AMOUNT OF MONEY					
		2009			2014		
		tak yes	nie, z powodu braku środków finansowych no, cannot afford	nie, z innego powodu no, because of other reason	tak yes	nie, z powodu braku środków finansowych no, cannot afford	nie, z innego powodu no, because of other reason
% osób w wieku 16 lat lub więcej % of persons aged 16 years and more							
Kobiety Females	<b>100,0</b>	<b>39,8</b>	<b>23,8</b>	<b>36,4</b>	<b>46,1</b>	<b>23,1</b>	<b>30,8</b>
16-29 lat .....	<b>100,0</b>	63,0	19,2	17,8	66,6	19,8	13,6
30-44 .....	<b>100,0</b>	50,4	21,6	28,0	60,1	21,1	18,8
45-59 .....	<b>100,0</b>	33,3	29,7	37,0	39,7	29,0	31,3
60-74 .....	<b>100,0</b>	21,0	29,1	49,9	32,5	26,1	41,5
75 lat i więcej and more	<b>100,0</b>	10,2	14,5	75,3	15,9	15,3	68,8
<b>WIEŚ</b> Urban areas							
Mężczyźni Males	<b>100,0</b>	<b>27,5</b>	<b>22,4</b>	<b>50,1</b>	<b>34,5</b>	<b>22,0</b>	<b>43,5</b>
16-29 lat .....	<b>100,0</b>	49,7	22,6	27,6	56,3	22,0	21,7
30-44 .....	<b>100,0</b>	31,0	21,4	47,5	40,5	22,5	37,0
45-59 .....	<b>100,0</b>	16,4	26,8	56,8	24,5	24,9	50,6
60-74 .....	<b>100,0</b>	11,2	20,1	68,7	18,7	21,7	59,6
75 lat i więcej and more	<b>100,0</b>	.	9,2*	86,2	5,9*	7,5*	86,6
Kobiety Females	<b>100,0</b>	<b>23,7</b>	<b>24,5</b>	<b>51,8</b>	<b>31,9</b>	<b>23,7</b>	<b>44,4</b>
16-29 lat .....	<b>100,0</b>	46,0	25,4	28,7	56,2	24,7	19,2
30-44 .....	<b>100,0</b>	30,5	26,2	43,3	38,9	25,5	35,6
45-59 .....	<b>100,0</b>	16,4	28,3	55,3	25,0	26,8	48,2
60-74 .....	<b>100,0</b>	7,3	22,7	70,0	17,7	23,9	58,4
75 lat i więcej and more	<b>100,0</b>	3,0*	11,6	85,4	5,5*	9,6	84,9

TABL 12. **MOŻLIWOŚĆ ZASPOKOJENIA OKREŚLONEJ POTRZEBY WEDŁUG AKTUALNEGO STATUSU NA RYNKU PRACY (SAMOCENA RESPONDENTA)**  
**ABILITY TO MEET SPECIFIC NEEDS BY SELF-DEFINED CURRENT ECONOMIC STATUS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	REGULARNIE UCZESTNICZY W RÓŻNYCH FORMACH SPĘDZANIA CZASU WOLNEGO (POZA DOMEM) WIĄŻĄCYCH SIĘ Z PONIESIENIEM PEWNYCH KOSZTÓW REGULARLY PARTICIPATES IN DIFFERENT FORMS OF LEISURE ACTIVITIES, WHICH REQUIRE CERTAIN AMOUNT OF MONEY					
		2009			2014		
		tak yes	nie, z powodu braku środków finansowych no, cannot afford	nie, z innego powodu no, because of other reason	tak yes	nie, z powodu braku środków finansowych no, cannot afford	nie, z innego powodu no, because of other reason
		% osób w wieku 16 lat lub więcej % of persons aged 16 years and more					
<b>Ogółem</b> .....	<b>100,0</b>	<b>35,9</b>	<b>22,6</b>	<b>41,6</b>	<b>42,1</b>	<b>22,5</b>	<b>35,4</b>
<i>Total</i>							
Pracownik najemny zatrudniony w pełnym wymiarze czasu pracy .....	<b>100,0</b>	49,4	18,4	32,1	56,0	18,3	25,8
<i>Employee working full-time</i>							
Pracownik najemny zatrudniony w niepełnym wymiarze czasu pracy .....	<b>100,0</b>	42,0	26,6	31,4	46,8	29,7	23,5
<i>Employee working part-time</i>							
Pracujący na własny rachunek w pełnym wymiarze czasu pracy ...	<b>100,0</b>	37,4	14,7	47,9	45,8	13,7	40,5
<i>Self-employed working full-time (including family worker)</i>							
Pracujący na własny rachunek w niepełnym wymiarze czasu pracy .....	<b>100,0</b>	28,2	21,6	50,3	36,9	24,0	39,0
<i>Self-employed working part-time (including family worker)</i>							
Bezrobotny .....	<b>100,0</b>	25,3	47,7	27,0	27,3	50,0	22,7
<i>Unemployed</i>							
Uczeń, student, przebywający na nieodpłatnym stażu .....	<b>100,0</b>	65,0	19,8	15,2	70,6	20,4	9,0
<i>Pupil, student, further training, unpaid work experience</i>							
Emerytem, w tym wcześniejsza emerytura .....	<b>100,0</b>	16,6	19,9	63,5	24,0	18,4	57,6
<i>In retirement or in early retirement or has given up business</i>							
Rencistą (z tytułu niepełnosprawności) niezdolny do pracy ze względu na stan zdrowia .....	<b>100,0</b>	10,6	32,4	57,0	15,1	32,7	52,2
<i>Pensioners with an inability to work</i>							
Prowadzący gospodarstwo domowe, sprawujący opiekę nad innymi.....	<b>100,0</b>	25,1	33,4	41,5	31,5	33,4	35,0
<i>Fulfilling domestic tasks and care responsibilities</i>							
Bierną zawodowo .....	<b>100,0</b>	16,5	35,7	47,8	21,9	30,1	48,0
<i>Other inactive person</i>							

TABL 13. **MOŻLIWOŚĆ ZASPOKOJENIA OKREŚLONEJ POTRZEBY WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA ORAZ WIEKU I PŁCI**

ABILITY TO MEET SPECIFIC NEEDS BY PLACE OF RESIDENCE, SEX AND AGE

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	WYDAJE NA WŁASNE POTRZEBY NIEWIELKĄ SUMĘ PIENIĘDZY W KAŻDYM TYGODNIU (BEZ POTRZEBY UZGADNIANIA TEGO Z KIMKOLWIEK) SPEND A SMALL AMOUNT OF MONEY EACH WEEK ON YOURSELF (WITHOUT HAVING TO CONSULT ANYONE)					
		2009			2014		
		tak yes	nie, z powodu braku środków finansowych no, cannot afford	nie, z innego powodu no, because of other reason	tak yes	nie, z powodu braku środków finansowych no, cannot afford	nie, z innego powodu no, because of other reason
% osób w wieku 16 lat lub więcej % of persons aged 16 years and more							
<b>Ogółem</b> .....	<b>100,0</b>	<b>65,0</b>	<b>18,8</b>	<b>16,2</b>	<b>75,9</b>	<b>14,7</b>	<b>9,4</b>
<b>Total</b>							
<b>Miejsce zamieszkania</b> Place of residence							
Miasto .....	100,0	69,4	17,7	12,9	77,9	14,1	8,0
Urban areas							
Wieś .....	100,0	58,0	20,6	21,4	72,9	15,6	11,5
Rural areas							
<b>Wiek</b> Age							
16-29 lat .....	100,0	71,4	18,1	10,5	77,3	16,5	6,3
30-44 .....	100,0	72,8	15,8	11,5	79,6	14,1	6,2
45-59 .....	100,0	62,0	22,2	15,8	74,9	16,4	8,7
60-74 .....	100,0	56,0	20,8	23,2	74,2	13,9	11,9
75 lat i więcej .....	100,0	49,5	14,5	36,1	67,9	8,9	23,2
and more							
<b>Płeć</b> Sex							
Mężczyźni .....	100,0	66,9	17,3	15,9	76,2	14,0	9,8
Males							
Kobiety .....	100,0	63,5	20,1	16,4	75,7	15,3	9,0
Females							
<b>MIASTO</b> Urban areas							
Mężczyźni .....	100,0	71,4	15,7	12,9	77,6	13,7	8,7
Males							
16-29 lat .....	100,0	77,9	14,9	7,2	78,4	15,9	5,7
30-44 .....	100,0	78,0	12,5	9,5	81,9	12,5	5,6
45-59 .....	100,0	66,9	20,1	13,0	76,2	15,8	8,1
60-74 .....	100,0	60,6	17,4	22,1	74,0	12,7	13,4
75 lat i więcej .....	100,0	58,5	9,5*	32,0	70,5	6,8*	22,8
and more							

TABL 13. **MOŻLIWOŚĆ ZASPOKOJENIA OKREŚLONEJ POTRZEBY WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA ORAZ WIEKU I PŁCI** (dok.)  
*ABILITY TO MEET SPECIFIC NEEDS BY PLACE OF RESIDENCE, SEX AND AGE* (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	WYDAJE NA WŁASNE POTRZEBY NIEWIELKĄ SUMĘ PIENIĘDZY W KAŻDYM TYGODNIU (BEZ POTRZEBY UZGADNIANIA TEGO Z KIMKOLWIEK) SPEND A SMALL AMOUNT OF MONEY EACH WEEK ON YOURSELF (WITHOUT HAVING TO CONSULT ANYONE)					
		2009			2014		
		tak yes	nie, z powodu braku środków finansowych no, cannot afford	nie, z innego powodu no, because of other reason	tak yes	nie, z powodu braku środków finansowych no, cannot afford	nie, z innego powodu no, because of other reason
% osób w wieku 16 lat lub więcej % of persons aged 16 years and more							
Kobiety Females	100,0	67,8	19,2	13,0	78,2	14,5	7,3
16-29 lat .....	100,0	74,9	16,3	8,9	81,4	14,6	4,0
30-44 .....	100,0	75,3	15,2	9,5	81,7	13,5	4,8
45-59 .....	100,0	65,1	23,5	11,4	76,6	17,0	6,4
60-74 .....	100,0	58,8	23,7	17,5	76,7	14,3	9,1
75 lat i więcej and more	100,0	55,3	16,7	28,0	70,2	11,5	18,3
<b>WIEŚ</b> Urban areas							
Mężczyźni Males	100,0	60,2	19,5	20,2	74,3	14,5	11,2
16-29 lat .....	100,0	65,2	21,9	13,0	75,5	16,9	7,6
30-44 .....	100,0	67,9	17,2	14,9	76,9	14,6	8,5
45-59 .....	100,0	57,2	20,8	22,0	74,4	14,7	10,9
60-74 .....	100,0	51,4	19,4	29,2	71,6	13,1	15,3
75 lat i więcej and more	100,0	42,3	11,6	46,1	65,1	6,4*	28,4
Kobiety Females	100,0	60,2	19,5	20,2	71,7	16,6	11,7
16-29 lat .....	100,0	65,2	21,9	13,0	72,2	19,3	8,5
30-44 .....	100,0	67,9	17,2	14,9	74,7	17,5	7,9
45-59 .....	100,0	57,2	20,8	22,0	71,6	17,8	10,6
60-74 .....	100,0	51,4	19,4	29,2	71,7	15,6	12,7
75 lat i więcej and more	100,0	42,3	11,6	46,1	63,7	7,8	28,5

TABL 14. **MOŻLIWOŚĆ ZASPOKOJENIA OKREŚLONEJ POTRZEBY WEDŁUG AKTUALNEGO STATUSU NA RYNKU PRACY (SAMOCENA RESPONDENTA)**  
**ABILITY TO MEET SPECIFIC NEEDS BY SELF-DEFINED CURRENT ECONOMIC STATUS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	WYDAJE NA WŁASNE POTRZEBY NIEWIELKĄ SUMĘ PIENIĘDZY W KAŻDYM TYGODNIU (BEZ POTRZEBY UZGADNIANIA TEGO Z KIMKOLWIEK) SPEND A SMALL AMOUNT OF MONEY EACH WEEK ON YOURSELF (WITHOUT HAVING TO CONSULT ANYONE)					
		2009			2014		
		tak yes	nie, z powodu braku środków finansowych no, cannot afford	nie, z innego powodu no, because of other reason	tak yes	nie, z powodu braku środków finansowych no, cannot afford	nie, z innego powodu no, because of other reason
% osób w wieku 16 lat lub więcej % of persons aged 16 years and more							
<b>Ogółem</b> .....	<b>100,0</b>	<b>65,0</b>	<b>18,8</b>	<b>16,2</b>	<b>75,9</b>	<b>14,7</b>	<b>9,4</b>
<b>Total</b>							
Pracownik najemny zatrudniony w pełnym wymiarze czasu pracy .....	100,0	78,9	11,7	9,4	85,8	9,1	5,1
<i>Employee working full-time</i>							
Pracownik najemny zatrudniony w nie pełnym wymiarze czasu pracy .....	100,0	69,2	21,5	9,3	79,4	15,9	4,7*
<i>Employee working part-time</i>							
Pracujący na własny rachunek w pełnym wymiarze czasu pracy ...	100,0	73,0	12,5	14,5	83,2	8,8	8,0
<i>Self-employed working full-time (including family worker)</i>							
Pracujący na własny rachunek w niepełnym wymiarze czasu pracy	100,0	65,4	18,4	16,2	80,8	14,1*	5,1*
<i>Self-employed working part-time (including family worker)</i>							
Bezrobotny .....	100,0	43,5	43,7	12,8	50,3	41,3	8,5
<i>Unemployed</i>							
Uczeń, student, przebywający na nieodpłatnym stażu .....	100,0	64,2	22,2	13,7	69,8	20,6	9,6
<i>Pupil, student, further training, unpaid work experience</i>							
Emerytem, w tym wcześniejsza emerytura .....	100,0	55,9	17,3	26,8	73,0	11,1	15,9
<i>In retirement or in early retirement or has given up business</i>							
Rencistą (z tytułu niepełnosprawności) niezdolny do pracy ze względu na stan zdrowia .....	100,0	43,7	31,5	24,8	63,3	22,1	14,6
<i>Pensioners with an inability to work</i>							
Prowadzący gospodarstwo domowe, sprawujący opiekę nad innymi.....	100,0	53,4	29,3	17,3	63,8	25,7	10,6
<i>Fulfilling domestic tasks and care responsibilities</i>							
Bierną zawodowo .....	100,0	45,4	32,2	22,3	62,7	22,4	14,8
<i>Other inactive person</i>							

## SYNTEZA

Poniższy opis opiera się na porównaniu wyników badania z roku 2014 w stosunku do 2009 i dotyczy możliwości zaspokojenia wybranych potrzeb, przy uwzględnieniu przepływów między wskazaniami na przeszkody finansowe oraz pozafinansowe w ich realizacji. Oceny różnic dokonano w oparciu o punkty procentowe.

### Gospodarstwa domowe z przynajmniej jednym dzieckiem w wieku 1-15 lat

- W roku 2014 w porównaniu do 2009 wzrósł odsetek gospodarstw (z przynajmniej jednym dzieckiem w wieku 1-15 lat), mających możliwość zapewnienia dzieciom ujętych w badaniu potrzeb. Prawidłowość tę zaobserwowano w stosunku do 9 z 10 potrzeb.
- W największym stopniu wzrosły możliwości gospodarstw domowych w zakresie organizowania specjalnych uroczystości dla dzieci (takich jak urodziny czy uroczystości religijne). W 2014 roku udział takich wskazań w badanej grupie gospodarstw wyniósł 70,5% (w 2009 roku 59,8%). Odsetek gospodarstw wskazujących na brak możliwości zrealizowania tej potrzeby ze względów finansowych pozostał na zbliżonym poziomie. Do 13% (z 23% w roku 2009) spadł natomiast udział gospodarstw domowych wskazujących na powody pozafinansowe jako przeszkodę w jej zaspokojeniu.
- Jedyną potrzebą, na zaspokojenie której mógł sobie pozwolić w 2014 roku mniejszy odsetek badanych gospodarstw była możliwość zaproszenia od czasu do czasu kolegów i koleżanek dzieci, aby wspólnie spędzić czas i zjeść razem posiłek. Udział wskazań na powody finansowe jako przeszkodę w realizacji tej potrzeby pozostał w 2014 roku na podobnym poziomie w stosunku do 2009 r. Do poziomu 7,7% (z 5,5% w roku 2009) wrósł natomiast odsetek gospodarstw domowych wskazujących powody pozafinansowe.
- W porównaniu z rokiem 2009 spadł lub pozostał na zbliżonym poziomie odsetek gospodarstw domowych pozbawionych ze względów finansowych możliwości zapewnienia dzieciom ujętych w badaniu potrzeb. Największą różnicę odnotowano w odniesieniu do potrzeb związanych ze wspomaganiami rozwoju intelektualnego. W 2014 roku trzykrotnie mniejszy był odsetek gospodarstw domowych wskazujących na niemożność zapewnienia dzieciom z powodów finansowych gier do zabaw w domu (klocków, gier planszowych, ale także komputerowych i edukacyjnych) oraz książek odpowiednich do wieku i wiedzy dzieci.
- W 2014 roku odnotowano na wsi silniejszy niż w miastach wzrost odsetka gospodarstw domowych, deklarujących możliwość zaspokojenia ujętych w badaniu potrzeb. Przy czym największy wzrost zaobserwowano w przypadku możliwości zorganizowania specjalnych uroczystości dla dzieci, a także zaspokojenia potrzeb intelektualnych oraz możliwości zapewnienia sprzętu do rekreacji na wolnym powietrzu. Nadal jednak to w miastach materialne potrzeby dzieci były zaspokojone w większym stopniu.
- W przypadku gospodarstw domowych w miastach odnotowano spadek odsetka odpowiedzi potwierdzających możliwość zaproszenia od czasu do czasu kolegów i koleżanek dzieci, aby wspólnie spędzić czas i zjeść razem posiłek.



### **Gospodarstwa domowe z przynajmniej jednym dzieckiem do 15 roku życia, uczęszczającym do szkoły.**

- W 2014 roku 88,5% gospodarstw z przynajmniej jednym dzieckiem do 15 roku życia, uczęszczającym do szkoły zadeklarowało możliwość uczestnictwa dziecka w wycieczkach i imprezach szkolnych związanych z ponoszeniem wydatków. Główną przyczyną przeszkody w realizacji tej potrzeby były względy finansowe.
- Udział gospodarstw potwierdzających możliwość zapewnienia odpowiedniego miejsca do nauki i odrabiania lekcji wynosił 96,8%.
- Odsetki odpowiedzi gospodarstw w pytaniach o możliwość uczestnictwa dzieci w wycieczkach i imprezach szkolnych oraz o możliwość zapewnienia im odpowiedniego miejsca do nauki i odrabiania lekcji były nieco wyższe w miastach niż na wsi.

### **Osoby w wieku 16 lat lub więcej**

- W roku 2014 porównaniu z rokiem 2009 wzrósł odsetek badanych osób w wieku 16 lat lub więcej, które były w stanie zaspokoić ujęte w badaniu potrzeby.
- O 10,9 p. proc. zwiększył się udział osób deklarujących możliwość wydawania na własne potrzeby niewielkiej sumy pieniędzy w każdym tygodniu (bez konieczności uzgadniania tego z kimkolwiek). Przy czym wzrost odsetka był wyższy na wsi (o 14,9 p. proc.) niż w miastach (o 8,5 p. proc.), co spowodowało że w 2014 roku różnica w tym zakresie między osobami mieszkającymi na wsi i w mieście zmniejszyła się do poziomu 5 p. proc.
- Wzrósł także udział osób deklarujących możliwość regularnego uczestnictwa w różnych formach spędzania czasu wolnego związanych z ponoszeniem wydatków. W 2014 roku udział takich wskazań wzrósł w tej grupie do 42,1% (z 35,9% w 2009 r.). Odsetek osób deklarujących niemożność zrealizowania tej potrzeby ze względów finansowych pozostał na zbliżonym poziomie. Do 35,4% spadł natomiast w 2014 roku udział gospodarstw domowych wskazujących powody pozafinansowe jako przeszkodę w realizacji tej potrzeby.
- W 2014 roku wzrósł zarówno odsetek kobiet, jak i mężczyzn deklarujących możliwość zaspokojenia ujętych w badaniu potrzeb (bez względu na ich rodzaj), najsilniej w przypadku możliwości wydania na własne potrzeby niewielkiej sumy pieniędzy w każdym tygodniu (bez uzgadniania tego z kimkolwiek). Wzrost ten był nieco większy dla kobiet (o 12,2 p. proc.) niż dla mężczyzn (o 9,3 p. proc.), co spowodowało osiągnięcie niemal takiego samego odsetka dla obu płci na poziomie ok. 76%.
- W porównaniu do roku 2009 wzrósł udział osób w wieku 75 lat lub więcej, które deklarowały możliwość zapewnienia ujętych w badaniu potrzeb. Przy czym największy wzrost zaobserwowano w przypadku dwóch z nich: wydania niewielkiej sumy pieniędzy w każdym tygodniu bez konieczności uzgadniania tego z kimkolwiek (o 18,4 p. proc.) oraz wymiany starej, zużytej odzieży na nową, nieużywaną (o 17,8 p. proc.).

- Po uwzględnieniu statusu na rynku pracy, odnotowano wzrost możliwości osób będących na emeryturze lub wcześniejszej emeryturze w zakresie wydawania niewielkiej sumy pieniędzy na własne potrzeby w każdym tygodniu (bez uzgadniania tego z kimkolwiek). W 2014 roku udział takich deklaracji wyniósł 73,0% (w stosunku do 55,9% w 2009 r.).
- Udział deklaracji pracowników najemnych (pracujących w pełnym wymiarze czasu pracy) w zakresie możliwości wydawania niewielkiej sumy pieniędzy na własne potrzeby w każdym tygodniu (bez uzgadniania tego z kimkolwiek) wzrósł w 2014 roku o 6,9 p. proc.

## ABSTRACT

The following description is based on the comparison of survey results 2014 compared to 2009 and concerns the possibility to meet certain needs, taking into account differences between financial and non-financial obstacles in meeting those needs. The differences are presented in percentage points (pp).

### Households with at least one child aged 1-15 years

- In 2014 when compared to 2009 the percentage of households (with at least one child aged 1-15 years), able to meet the listed in the survey needs increased. It was observed in 9 of the 10 needs.
- To the greatest extent increased the households ability to organise special events for children (such as birthdays or religious ceremonies). In 2014 the share of households which could meet this need was equal 70.5% (in 2009 59.8%). The proportion of households indicating the inability to meet this need due to financial reasons remained at the same level. The share of households indicating non-financial reasons as an obstacle to meet this need decreased over time reaching 13% in 2014 (from 23% in 2009).
- The only need which could be met by a lower percentage of households than in 2009 was the ability to invite from time to time children's friends to spend time together and enjoy a meal together. The share of households which could not meet this need due to financial reasons remained at the same level as in 2009. However, the percentage of households having non-financial reasons increased to 7.7% (from 5.5% in 2009).
- In comparison with 2009 fell or remained at a similar level, the percentage of households unable due to financial reasons to meet listed in the survey children needs. The biggest difference was noted in relation to the needs relating to intellectual development. In 2014, three times smaller percentage of households pointed to the inability to provide children for financial reasons with games to play at home (building blocks, board games, as well as computer and educational games) and books relevant for children's age and knowledge.
- In 2014 there was noted higher increase in the percentage of households living in rural areas than of households living in urban areas, declaring the ability to meet the needs listed in the survey. The largest increase was noted in the ability to organise special events for children, as well as to meet the intellectual needs and the ability to provide equipment for outdoor recreation. However, greater possibility to meet material needs had children living in urban areas.
- In 2014 there was also seen that the share of households in urban areas able to invite from time to time children's friends to spend time together and enjoy a meal together decreased.

### **Households with at least one child under 15 years old and attending school.**

- In 2014, 88.5% of households with at least one child under 15 years old, attending school declared the ability of their child to participate in trips and school events which cost money. The main causes of not meeting this need were financial reasons.
- The share of households indicating the ability to provide a suitable place to study and do homework was 96.8%.
- The shares of responses in households about the ability to participate by children in trips and school events and the ability to provide for them an appropriate place to study and do their homework were slightly higher in urban areas than in rural areas.

### **People aged 16 and over**

- In 2014 compared to 2009, the percentage of respondents aged 16 and older who were able to meet the needs listed in the survey increased.
- By 10.9 pp increased the share of people declaring ability to spend a small amount of money each week (without consulting this with anyone). The increase was higher in rural areas (14.9 pp) than in urban areas (8.5 pp), consequently in 2014 the difference between those living in rural and urban areas decreased to 5 pp when compared to 2009.
- The increase of share of people declaring the ability to participate on regular basis in various forms of leisure activities that cost money was noted. In 2014 the share of persons able to meet this need increased to 42.1% (from 35.9% in 2009.). The percentage of people declaring their inability to meet the need for financial reasons remained at a similar level as in 2009. The share of households unable to meet this need due to non-financial reasons fell to 35.4% in 2014.
- In 2014 was noted an increase in both the percentage of women and men declaring the ability to meet the needs listed in the study (regardless of its type). The greatest effect was observed for an ability to spend a small amount of money each week (without consulting this with anyone). However, this increase was higher for women (12.2 pp) than for men (9,3 pp), consequently in 2014 the share of the women and men declaring an ability to spend a small amount of money each week (without consulting this with anyone) was almost the same (about 76%).
- Compared to 2009, increased the share of persons aged 75 and older who reported the ability to meet needs listed in the survey. The largest increase was noted in the following two cases: ability to spend a small amount of money each week without consulting it with anyone (18.4 pp) and the ability to replace old and worn-out clothes with new and unused (17.8 pp).

- After taking into account the status at the labour market, there has been noted an increase in the share of persons retired or in early retirement who have the ability to spend a small amount of money each week on yourself (without consulting this with anyone). In 2014 the share of such persons amounted to 73.0% (compared to 55.9% in 2009.).
- The share of employees (employed full-time work) who stated ability to spend a small amount of money each week on yourself (without consulting this with anyone) increased in 2014 by 6.9 pp.

## 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.*