

**rolnictwo  
w 2014 r.**

**agriculture  
in 2014**

GŁÓWNY URZĄD STATYSTYCZNY  
DEPARTAMENT ROLNICTWA

---

WARSZAWA 2015

Opracowanie publikacji  
*Preparation of the publication*

GUS, Departament Rolnictwa  
*CSO, Agriculture Department*

kierujący  
*supervisor*

Artur Łączyński – Dyrektor Departamentu Rolnictwa  
*Director of the Agriculture Department*

zespół pod kierunkiem  
*Team supervised by*

Elżbiety Ziółkowskiej - naczelnika  
*Head of Section*

zespół  
*team*

Anna Bogumił  
Bogumiła Dawidek  
Mariusz Wojciechowski  
Anna Wróblewska

wykresy  
*graphs*

Anna Bogumił

Projekt okładki  
*Cover design*

Zakład Wydawnictw Statystycznych  
*Statistical Publishing Establishment*

**ISSN 1507-9724**

Publikacja dostępna na <http://www.stat.gov.pl/>

Publication available on <http://www.stat.gov.pl/>



ZAKŁAD WYDAWNICTW STATYSTYCZNYCH, 00-925 WARSZAWA, AL. NIEPODLEGŁOŚCI 208  
Informacje w sprawach sprzedaży publikacji – tel.: (0 22) 608 32 10, 608 38 10

## PRZEDMOWA

Opracowanie „Rolnictwo w 2014 r.” jest kolejną edycją publikacji zbiorczej z zakresu statystyki rolnictwa, ujmującą podstawowe informacje zarówno o wynikach produkcyjnych rolnictwa, jak też o warunkach produkcyjno-ekonomicznych i zużyciu środków produkcji.

Publikację opracowano na podstawie zbiorczych wyników sprawozdawczości, badań reprezentacyjnych i spisów rolniczych oraz szacunków prowadzonych przez Departament Rolnictwa, przy wykorzystaniu wyników badań cen prowadzonych przez Departament Handlu i Usług.

Publikacja zawiera informacje o:

- produkcji roślinnej (plony i zbiory) i zwierzęcej (produkcja żywca, mleka) oraz wynikach produkcyjnych rolnictwa w ujęciu wartościowym, tj. rolniczej produkcji globalnej, końcowej i towarowej z wyodrębnieniem wartości i ilości skupionych produktów rolnych,
- warunkach produkcyjno-ekonomicznych produkcji rolniczej, w tym m.in. o użytkowaniu gruntów, warunkach agrometeorologicznych, cenach ziemi oraz cenach produktów rolnych, środków produkcji i ich relacjach,
- zaopatrzeniu i zużyciu środków produkcji w rolnictwie.

W publikacji przedstawiono podsumowanie wyników produkcyjnych rolnictwa w 2014 r. na tle lat 2010-2013 oraz informacje określające sytuację produkcyjno-rynkową w rolnictwie w 2014 r., z uwzględnieniem ujęć kwartalnych i miesięcznych; w zakresie podstawowym - w przekroju wojewódzkim.

Publikacja opracowana została w Wydziale Analiz i Opracowań Rolniczych, przy udziale pracowników innych wydziałów Departamentu Rolnictwa.

Departament Rolnictwa wyraża podziękowanie Ministerstwu Rolnictwa i Rozwoju Wsi za udostępnienie bieżących danych, dotyczących wsparcia gospodarstw rolnych po akcesji do Unii Europejskiej w Systemie Jednolitej i Uzupełniającej Płatności Obszarowej.

Dyrektor  
Departamentu Rolnictwa  
Artur Łączyński

Warszawa, czerwiec 2015 r.

## **PREFACE**

*The elaboration „Agriculture in 2014” is a follow-up edition of a comprehensive publication concerning agricultural statistics. Basic information on production results of agriculture, economic and production conditions as well as data on consumption of means of production are included.*

*Publication was elaborated on the basis of results of reports, sample surveys, agricultural censuses and estimations carried out by the Agriculture Department, data from survey on prices conducted by the Trade and Services Department.*

*Publication includes information on:*

- *crop production (yields and harvests), animal production (animals for slaughter, milk) and production results of agriculture according to value, i.e. gross, final and market agricultural output making distinction of the value and quantity of purchased agricultural products,*
- *production and economic conditions of agricultural output, of which data on land use, agrometeorological conditions, land and agricultural products as well as means of production prices and their relations,*
- *supply and consumption of means of production in agriculture.*

*Publication presents a recapitulation of production results of agriculture in 2014 in comparison with 2010-2013 and information showing production and market state of agriculture in 2014. Data are also presented in quarterly and monthly series and in basic scope by voivodships.*

*Publication was prepared by Agriculture Analyses and Studies Section in co-operation with a staff from other sections of Agriculture Department.*

*The Agriculture Department would like to thank to the Ministry of Agriculture and Rural Development for making current data accessible, which concern support of farms in Single Area Payment Scheme and Complementary Area Payment after the accession to the European Union.*

*Director of Agriculture Department  
Artur Łączyński*

*Warsaw, June of 2015*

<b>SPIS TREŚCI</b>	Str.
Przedmowa .....	3
Uwagi ogólne .....	13
Rolnictwo w 2014 r. – podsumowanie .....	23
UWAGI ANALITYCZNE .....	27
Uwarunkowania produkcyjno-rynkowe w rolnictwie w 2014 r. ....	27
Wyniki produkcyjne rolnictwa w 2014 r. ....	45
Produkcja roślinna .....	49
Produkcja zwierzęca .....	61

Część tabelaryczna	Tabl.	Str.
--------------------	-------	------

## DZIAŁ I. PRODUKCJA ROLNICZA

### Wartość produkcji rolniczej

Produkcja rolnicza (ceny bieżące) .....	1	74
Dynamika produkcji rolniczej (ceny stałe) .....	2	75
Produkcja rolnicza na 1 ha użytków rolnych (ceny bieżące) .....	3	76
Globalna produkcja rolnicza według produktów (ceny bieżące) .....	4	77
Struktura globalnej produkcji rolniczej według produktów .....	5	78
Towarowa produkcja rolnicza według produktów (ceny bieżące) .....	6	79
Struktura towarowej produkcji rolniczej według produktów .....	7	80
Udział gospodarstw indywidualnych w produkcji rolniczej (ceny bieżące) .....	8	81
Towarowość produkcji rolniczej (ceny bieżące) .....	9	81

### Produkcja roślinna

Powierzchnia zasiewów .....	10	82
Struktura zasiewów .....	11	84
Dynamika powierzchni zasiewów .....	12	86
Plony głównych ziemiopłodów .....	13	88
Dynamika plonów głównych ziemiopłodów .....	14	90
Zbiory głównych ziemiopłodów .....	15	92
Dynamika zbiorów głównych ziemiopłodów .....	16	94
Udział gospodarstw indywidualnych w produkcji głównych ziemiopłodów .....	17	96

### Produkcja zwierzęca

Zwierzęta gospodarskie .....	18	97
Pogłowie bydła .....	19	98
Dynamika pogłowia bydła .....	20	99
Pogłowie bydła według grup użytkowych .....	21	100
Pogłowie trzody chlewnej .....	22	104

Dynamika pogłowia trzody chlewnej .....	23	106
Pogłowie trzody chlewnej według grup użytkowych .....	24	108
Produkcja żywca rzeźnego .....	25	113
Produkcja mleka krowiego i jaj kurzych .....	26	114
Dynamika produkcji żywca rzeźnego, mleka i jaj .....	27	115
Udział gospodarstw indywidualnych w produkcji żywca, mleka i jaj .....	28	115
Sztuczne unasienianie krów .....	29	115

#### Skup produktów rolnych

Wartość skupu produktów rolnych (ceny bieżące) .....	30	116
Dynamika skupu produktów rolnych (ceny stałe) .....	31	117
Skup ważniejszych produktów rolnych .....	32	118
Skup zbóż i ziemniaków w latach gospodarczych .....	33	120
Skup zbóż i ziemniaków w latach gospodarczych według miesięcy .....	34	121
Dynamika skupu zbóż i ziemniaków w latach gospodarczych według miesięcy .....	35	122
Skup żywca rzeźnego i mleka według miesięcy .....	36	123
Dynamika skupu żywca rzeźnego i mleka według miesięcy .....	37	124

## DZIAŁ II. CZYNNIKI ROZWOJU PRODUKCJI ROLNICZEJ

#### Użytkowanie gruntów

Powierzchnia użytków rolnych według rodzajów użytków .....	38	125
Gospodarstwa rolne według grup obszarowych użytków rolnych .....	39	127
Gospodarstwa indywidualne o powierzchni powyżej 1 ha użytków rolnych według grup obszarowych .....	40	128

#### Agrometeorologia

Średnie miesięczne temperatury powietrza .....	41	129
Średnie miesięczne sumy opadów atmosferycznych .....	42	130
Uśłonecznienie .....	43	131

#### Zaopatrzenie rolnictwa w środki produkcji

Zaopatrzenie rolnictwa w kwalifikowany materiał siewny .....	44	132
Zużycie nawozów mineralnych lub chemicznych oraz wapniowych w latach gospodarczych (w przeliczeniu na czysty składnik) .....	45	133
Produkcja nawozów mineralnych lub chemicznych według miesięcy (w przeliczeniu na czysty składnik) .....	46	134
Produkcja pestycydów według miesięcy .....	47	135
Sprzedaż środków ochrony roślin .....	48	136
Zużycie środków ochrony roślin w wybranych uprawach w 2014 r. ....	49	137

## Ceny w rolnictwie i opłacalność produkcji rolniczej

Przeciętne ceny gruntów ornych i łąk w obrocie prywatnym .....	50	138
Wskaźniki cen produkcji rolniczej .....	51	138
Przeciętne ceny skupu ważniejszych produktów rolnych .....	52	139
Przeciętne ceny skupu ważniejszych produktów rolnych według miesięcy .....	53	140
Wskaźniki cen skupu ważniejszych produktów rolnych według miesięcy .....	54	141
Przeciętne ceny ważniejszych produktów rolnych uzyskiwane przez rolników na targowiskach .....	55	143
Przeciętne ceny ważniejszych produktów rolnych uzyskiwane przez rolników na targowiskach według miesięcy .....	56	145
Wskaźniki cen ważniejszych produktów rolnych uzyskiwanych przez rolników na targowiskach według miesięcy .....	57	146
Relacje cen wybranych produktów rolnych według miesięcy .....	58	148
Relacje cen detalicznych wybranych środków produkcji dla rolnictwa do cen skupu niektórych produktów rolnych .....	59	149
Relacje cen detalicznych wybranych środków produkcji dla rolnictwa do cen skupu niektórych produktów rolnych według miesięcy .....	60	151
Wskaźniki cen produktów rolnych sprzedawanych oraz cen towarów i usług zakupiwanych przez gospodarstwa indywidualne w rolnictwie .....	61	154
Wskaźniki cen towarów i usług .....	62	154
Wskaźniki cen towarów i usług konsumpcyjnych .....	63	155

## DZIAŁ III. PODSTAWOWE DANE O ROLNICTWIE W PRZEKROJU WOJEWÓDZKIM W 2014 R.

Przeciętne ceny gruntów ornych w obrocie prywatnym .....	64	156
Powierzchnia użytków rolnych według siedziby użytkownika .....	65	157
Powierzchnia zasiewów .....	66	158
Plony głównych ziemiopłodów .....	67	160
Zbiory głównych ziemiopłodów .....	68	161
Udział gospodarstw indywidualnych w produkcji roślinnej ogółem .....	69	162
Pogłowie bydła .....	70	162
Pogłowie trzody chlewnej .....	71	163
Wartość skupu produktów rolnych (ceny bieżące) .....	72	165
Wartość skupu produktów rolnych w I i II półroczu (ceny bieżące) .....	73	165
Skup zbóż .....	74	167
Skup zbóż w roku gospodarczym 2013/14 .....	75	168
Skup ziemniaków .....	76	168
Skup bydła .....	77	169
Skup trzody chlewnej .....	78	169
Skup drobiu .....	79	170
Skup żywca rzeźnego .....	80	170
Skup mleka krowiego .....	81	171
Zużycie nawozów mineralnych lub chemicznych oraz wapniowych w przeliczeniu na czysty składnik w roku gospodarczym 2013/14 .....	82	171
Przeciętne ceny skupu ważniejszych produktów rolnych .....	83	173
Przeciętne ceny uzyskiwane przez rolników na targowiskach.....	84	174

## ANEKS

## Bilanse produktów roślinnych w roku gospodarczym 2013/14

Bilans zbóż .....	1	175
Bilans nasion i owoców roślin oleistych .....	2	176
Bilans tłuszczów i olejów roślinnych .....	3	177
Bilans makuchów .....	4	178
Bilans buraków cukrowych, cukru i miodu .....	5	179
Bilans owoców, warzyw i orzechów .....	6	179
Bilans ziemniaków .....	7	180
Bilans nasion roślin strączkowych .....	8	180

## Wykresy

Produkcja ważniejszych produktów rolnych na 1 ha użytków rolnych .....	1	25
Ceny skupu żywca wieprzowego i ich relacja do cen żyta .....	2	29
Ceny skupu zbóż i targowiskowe ceny ziemniaków .....	3	30
Zmiany cen towarowej produkcji rolniczej .....	4	31
Indeks „nożyc cen” w rolnictwie .....	5	32
Zużycie nawozów mineralnych lub chemicznych w kg NPK na 1 ha użytków rolnych .....	7	36
Płatności obszarowe do gruntów rolnych .....	8	43
Dynamika globalnej produkcji rolniczej .....	9	48
Struktura towarowej produkcji rolniczej w 2014 r. ....	10	48
Struktura powierzchni zasiewów .....	11	51
Plony głównych ziemiopłodów .....	12	53
Zbiory i skup zbóż podstawowych (z mieszankami zbożowymi) .....	13	59
Zbiory głównych ziemiopłodów .....	14	60
Ceny skupu żywca wieprzowego .....	15	63
Produkcja i skup mleka .....	16	67
Produkcja i skup żywca rzeźnego (w wbc) .....	17	68
Ceny skupu żywca wieprzowego i ich relacja do cen żyta oraz pogłowie trzody chlewnej .....	18	70
Pogłowie trzody chlewnej i produkcja żywca wieprzowego .....	19	71
Pogłowie bydła i produkcja żywca wołowego .....	20	72
Przebieg temperatury powietrza, opadów i usłonecznienia na tle normy (średnia z okresu 1971 – 2000) .....	21	73



**CONTENTS**

Page

Preface .....	5
General notes .....	18
Agriculture in 2014 – Summary .....	24
ANALITICAL NOTES .....	27
Market-productive conditionings in agriculture in 2014 .....	27
Productions results in agriculture in 2014 .....	45
Crop production .....	49
Animal production .....	61

## Tables

Table	Page
-------	------

## CHAPTER I. AGRICULTURAL OUTPUT

## Value of agricultural output

Agricultural output (current prices) .....	1	74
Indices of agricultural output (constant prices) .....	2	75
Agricultural output per 1 ha of agricultural land (current prices) .....	3	76
Gross agricultural output by group of products (current prices) .....	4	77
Structure of gross agricultural output by products .....	5	78
Market agricultural output by products (current prices) .....	6	79
Structure of market agricultural output by products .....	7	80
Share of private farms in agricultural output (current prices) .....	8	81
Yield of marketable agricultural output (current prices) .....	9	81

## Crop production

Sown area .....	10	82
Structure of sown area .....	11	84
Indices of sown area .....	12	86
Yields of main crops .....	13	88
Indices of yields of main crops .....	14	90
Harvests of main crops .....	15	92
Indices of harvests of main crops .....	16	94
Share of private farms in main crops production .....	17	96

## Animal production

Livestock .....	18	97
Cattle stocks .....	19	98
Indices of cattle stocks .....	20	99
Cattle stocks by category .....	21	100
Pig stocks .....	22	104

<i>Indices of pig stocks</i> .....	23	106
<i>Pig stocks by category</i> .....	24	108
<i>Production of animals for slaughter</i> .....	25	113
<i>Production of cows' milk and hen eggs</i> .....	26	114
<i>Indices of animals for slaughter, milk and eggs production</i> .....	27	115
<i>Share of private farms in animals for slaughter, milk and eggs production</i> .....	28	115
<i>Artificial insemination of cows</i> .....	29	115

#### *Procurement of agricultural products*

<i>Procurement value of agricultural products (current prices)</i> .....	30	116
<i>Indices of agricultural products procurement (constant prices)</i> .....	31	117
<i>Procurement of major agricultural products</i> .....	32	118
<i>Procurement of cereals and potatoes by farming years</i> .....	33	120
<i>Procurement of cereals and potatoes by farming years by months</i> .....	34	121
<i>Indices of procurement of cereals and potatoes by farming years by months</i> .....	35	122
<i>Procurement of animals for slaughter and milk by months</i> .....	36	123
<i>Indices of procurement of animals for slaughter and milk by months</i> .....	37	124

## CHAPTER II. FACTORS OF DEVELOPMENT OF AGRICULTURAL PRODUCTION

#### *Land use*

<i>Agricultural land area by land type</i> .....	38	125
<i>Farms by area groups of agricultural land</i> .....	39	127
<i>Private farms exceeding 1 ha of agricultural land by area group</i> .....	40	128

#### *Agrometeorology*

<i>Monthly average air temperatures</i> .....	41	129
<i>Monthly average sums of atmospheric precipitation</i> .....	42	130
<i>Insolation</i> .....	43	131

#### *Supply of agriculture with means of production*

<i>Supply of agriculture with qualified seeds</i> .....	44	132
<i>Consumption of mineral or chemical and lime fertilizers in farming years (in terms of pure ingredients)</i> .....	45	133
<i>Production of mineral or chemical fertilizers by months (in terms of pure ingredients)</i> .....	46	134
<i>Production of pesticides by months</i> .....	47	135
<i>Sales of plant protection products by types</i> .....	48	136
<i>Consumption of plant protection products in selected crops in 2014</i> .....	49	137

*Prices in agriculture and profitability of agricultural production*

<i>Average prices of arable land and meadows in private turnover .....</i>	50	138
<i>Price indices of agricultural production .....</i>	51	138
<i>Average procurement prices of major agricultural products .....</i>	52	139
<i>Average procurement prices of major agricultural products by months .....</i>	53	140
<i>Procurement prices indices of major agricultural products by months .....</i>	54	141
<i>Average market-place prices of major agricultural products received by farmers .....</i>	55	143
<i>Average market-place prices of major agricultural products received by farmers by months .....</i>	56	145
<i>Indices of prices of major agricultural products received by farmers on market-places by months .....</i>	57	146
<i>Price relations of selected agricultural products by months .....</i>	58	148
<i>Relations between retail prices of selected means of production for agriculture and procurement prices of some agricultural products .....</i>	59	149
<i>Relations between retail prices of selected means of production for agriculture and procurement prices of some agricultural products by months .....</i>	60	151
<i>Price indices of sold agricultural products and goods and services purchased by private farms in agriculture .....</i>	61	154
<i>Price indices of goods and services .....</i>	62	154
<i>Price indices of consumer goods and services .....</i>	63	155

**CHAPTER III. BASIC AGRICULTURE DATA BY VOIVODSHIPS IN 2014**

<i>Average prices of arable land in private turnover .....</i>	64	156
<i>Agriculture area according to the holder residence .....</i>	65	157
<i>Sown area .....</i>	66	158
<i>Yields of main crops .....</i>	67	160
<i>Harvests of main crops .....</i>	68	161
<i>Share of private farms in plant production .....</i>	69	162
<i>Cattle stocks .....</i>	70	162
<i>Pig stocks .....</i>	71	163
<i>Procurement value of agricultural products (current prices) .....</i>	72	165
<i>Procurement value of agricultural products in the first and in the second half-year (current prices) .....</i>	73	165
<i>Procurement of cereals .....</i>	74	167
<i>Procurement of cereals in 2013/14 farming year .....</i>	75	168
<i>Procurement of potatoes .....</i>	76	168
<i>Procurement of cattle .....</i>	77	169
<i>Procurement of pigs .....</i>	78	169
<i>Procurement of poultry .....</i>	79	170
<i>Procurement of animals for slaughter .....</i>	80	170
<i>Procurement of cows' milk .....</i>	81	171
<i>Consumption of mineral or chemical and lime fertilizers in terms of pure ingredient in 2013/14 farming year .....</i>	82	171
<i>Average procurement prices of major agricultural products .....</i>	83	173
<i>Average marketplace prices received by farmers.....</i>	84	174

## ANNEX

*Crop products balance sheets in farming year 2013/14*

<i>Cereals balance sheet</i> .....	1	175
<i>Oleaginous seeds and fruit balance sheet</i> .....	2	176
<i>Vegetable fats and oils balance sheet</i> .....	3	177
<i>Oilcakes balance sheet</i> .....	4	178
<i>Sugar beet, sugar and honey balance sheet</i> .....	5	179
<i>Fruit, vegetables and nuts balance sheet</i> .....	6	179
<i>Potatoes balance sheet</i> .....	7	180
<i>Dried pulses balance sheet</i> .....	8	180

*Graphs*

<i>Production of major agricultural products per 1 ha of agricultural land</i> .....	1	25
<i>Procurement prices of pigs for slaughter and relations between them and rye prices</i> .....	2	29
<i>Procurement prices of cereals and market-place prices of potatoes</i> .....	3	30
<i>Changes of prices of market agricultural output</i> .....	4	31
<i>Index of price relations ("price gap") in agriculture</i> .....	5	32
<i>Consumption of mineral or chemical fertilizers in kg of NPK per 1 ha of agricultural land</i>	7	36
<i>Supplementary area payments</i> .....	8	43
<i>Indices of gross agricultural output</i> .....	9	48
<i>Structure of market agricultural output in 2014</i> .....	10	48
<i>Structure of sown area</i> .....	11	51
<i>Yields of main crops</i> .....	12	53
<i>Production and procurement of basic cereals (with cereal mixed)</i> .....	13	59
<i>Production of main crops</i> .....	14	60
<i>Procurement prices of pigs for slaughter</i> .....	15	63
<i>Production and procurement of cows' milk</i> .....	16	67
<i>Production and procurement of animals for slaughter (in post-slaughter warm weight)</i> .....	17	68
<i>Procurement prices of pigs for slaughter and relations between them and rye prices as well as pigs stocks</i> .....	18	70
<i>Pig stocks and production of pigs for slaughter</i> .....	19	71
<i>Cattle stocks and production of cattle for slaughter</i> .....	20	72
<i>Air temperatures, atmospheric precipitation and insolation in comparison with the long-term period (1971 – 2000)</i> .....	21	73

## UWAGI OGÓLNE

1. Dane o produkcji rolniczej opracowano **metodą rodzaju działalności**, co oznacza sumaryczne ujęcie produkcji roślinnej i zwierzęcej niezależnie od tego, do której sekcji gospodarki narodowej (według Polskiej Klasyfikacji Działalności) zaliczane są podmioty gospodarcze, które tę produkcję wytworzyły.

W związku z wprowadzeniem od 2010 r. stopniowych zmian metodologii badań rolniczych, mających na celu dostosowanie do standardów unijnych oraz uwzględnienie przemian dokonujących się w polskim rolnictwie, a także szersze wykorzystanie źródeł administracyjnych, **zmianie uległa definicja gospodarstwa rolnego**.

2. **Gospodarstwo rolne** to jednostka wyodrębniona pod względem technicznym i ekonomicznym, posiadająca odrębne kierownictwo (użytkownik lub zarządzający) i **prowadząca działalność rolniczą**.

**Gospodarstwo indywidualne** to gospodarstwo rolne użytkowane przez osobę fizyczną. Gospodarstwa indywidualne obejmują:

- gospodarstwa o powierzchni 1 ha i więcej użytków rolnych,
- gospodarstwa o powierzchni poniżej 1 ha użytków rolnych (w tym nieposiadające użytków rolnych) prowadzące działy specjalne produkcji rolnej lub produkcję o znaczącej (określonej odpowiednimi programami) skali: drzew owocowych, krzewów owocowych, szkótek sadowniczych i ozdobnych, warzyw i truskawek gruntowych chmielu, tytoniu, kóz oraz dzikich zwierząt (np. dziki, sarny, daniele) utrzymywanych w gospodarstwie dla produkcji mięsa.

Do **działalności rolniczej** zaliczamy działalność związaną z uprawą roślin, która obejmuje: wszystkie uprawy rolne (w tym grzyby jadalne), warzywnictwo i ogrodnictwo, szkółkarstwo, hodowlę i nasiennictwo roślin rolniczych i ogrodniczych oraz chów i hodowlę zwierząt gospodarskich, tj. bydła, owiec, kóz, koni, świń, drobiu, królików, pozostałych zwierząt futerkowych, dzikich zwierząt utrzymywanych w gospodarstwie dla produkcji mięsa (np. dziki sarny daniele) i pszczoł, a także działalność polegającą na utrzymaniu użytków rolnych w dobrej kulturze rolnej (zgodnie z normami).

Zgodnie z obowiązującą definicją, od 2010 r. w badaniach rolniczych nie ujmuje się posiadaczy użytków rolnych nieprowadzących działalności rolniczej oraz posiadaczy poniżej 1 ha użytków rolnych prowadzących działalność rolniczą o małej skali, w związku z tym dane z zakresu: użytkowania gruntów, powierzchni zasiewów, plonów ziemiopłodów (bez warzyw gruntowych), pogłowia zwierząt gospodarskich oraz zużycia nawozów za 2010 r. zostały skorygowane w stosunku do opublikowanych w poprzedniej edycji.

3. **Powierzchnia użytków rolnych** obejmuje powierzchnię użytków rolnych w dobrej kulturze i użytków rolnych pozostałych.

**Użytki rolne w dobrej kulturze** to utrzymywane zgodnie z normami określonymi w rozporządzeniu Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 11 III 2010 r. w sprawie minimalnych norm (Dz. U. Nr 39, poz. 211) z późniejszymi zmianami – prezentuje się w podziale na: powierzchnię pod zasiewami, grunty ugorowane, uprawy trwałe (w tym sady), ogrody przydomowe, łąki trwałe i pastwiska trwałe.

**Użytki rolne pozostałe** to użytki rolne nieużytkowane i nieutrzymywane w dobrej kulturze.

**Powierzchnia zasiewów** to powierzchnia wszystkich upraw zasianych i zasadzonych w gospodarstwie rolnym, z wyłączeniem powierzchni upraw zaliczanych od 2010 r. do upraw trwałych, a także powierzchni ogrodów przydomowych i upraw na przyoranie uprawianych jako plon główny.

**Grunty ugorowane** to grunty orne niewykorzystywane do celów produkcyjnych, ale utrzymywane według zasad dobrej kultury rolnej, przy zachowaniu wymogów ochrony środowiska łącznie z powierzchnią upraw na przyoranie uprawianych jako plon główny (nawozy zielone).

**Uprawy trwałe** to łączna powierzchnia plantacji drzew i krzewów owocowych oraz ich szkótek (sady), szkótek drzew i krzewów ozdobnych, szkótek drzew leśnych do celów handlowych, innych upraw trwałych, w tym wikliny oraz drzew i krzewów owocowych rosnących poza plantacjami, a także upraw trwałych pod osłonami.

Do **sadów** zaliczono grunty zasadzone drzewami i krzewami owocowymi oraz szkółki drzew i krzewów owocowych o powierzchni nie mniejszej niż 0,1 ha.

**Ogrody przydomowe** to powierzchnia upraw przeznaczonych przede wszystkim na samozaopatrzenie. Do ogrodów przydomowych nie zalicza się powierzchni trawników i ogrodów ozdobnych oraz powierzchni przeznaczonej na rekreację.

**Łąki i pastwiska** są to łąki i pastwiska trwałe, do których nie zalicza się gruntów ornych obsianych trawami w ramach płodozmianu.

**4. Globalna produkcja rolnicza** obejmuje:

- 1) **produkcję roślinną**, tj. surowe (nieprzetworzone) produkty pochodzenia roślinnego (zbiory danego roku);
- 2) **produkcję zwierzęcą**, tj. produkcję żywca rzeźnego oraz surowych (nieprzetworzonych) produktów pochodzenia zwierzęcego i przyrost pogłowia zwierząt gospodarskich (inventarza żywego – stada podstawowego i obrotowego), do którego zaliczono: bydło, trzodę chlewną, owce, konie i drób.

**Końcowa produkcja rolnicza** stanowi sumę wartości: produkcji towarowej, spożycia naturalnego produktów rolnych pochodzących z własnej produkcji, przyrostu zapasów produktów roślinnych i zwierzęcych oraz przyrostu wartości pogłowia zwierząt gospodarskich (inventarza żywego – stada podstawowego i obrotowego). Produkcja końcowa, w odróżnieniu od produkcji globalnej, nie obejmuje tych produktów pochodzących z własnej produkcji, które zostały zużyte na cele produkcyjne, np. pasz, materiału siewnego, obornika.

**Towarowa produkcja rolnicza** stanowi sumę sprzedaży produktów rolnych do skupu i na targowiskach.

W produkcji rolniczej (globalnej, końcowej i towarowej) w latach 1999-2003 uwzględniono dopłaty bezpośrednio Agencji Rynku Rolnego do interwencyjnego skupu pszenicy i żyta, od 2004 r. naliczone za dany rok płatności uzupełniające do powierzchni upraw (m.in. uprawy chmielu, tytoniu, zbóż, oleistych, strączkowych i roślin przeznaczonych na nasiona oraz na paszę).

**5. Przy ustalaniu produkcji rolniczej** przyjęto:

1) w cenach bieżących:

– dla skupu, spożycia naturalnego oraz przyrostu pogłowia zwierząt gospodarskich – ceny skupu płacone przez podmioty gospodarcze skupujące produkty rolne bezpośrednio od producentów rolnych,

– dla sprzedaży targowiskowej – ceny uzyskiwane przez rolników na targowiskach,

– dla zużycia produkcyjnego i zapasów produktów roślinnych – ceny skupu pomniejszone o 5%,

2) w cenach stałych:

– ceny bieżące z roku poprzedzającego rok badany (dla sprzedaży targowiskowej – ceny uzyskiwane przez rolników na targowiskach, dla pozostałych elementów produkcji – średnie ceny skupu), z wyjątkiem ziemniaków, warzyw i owoców, w przypadku których przyjmuje się średnie ceny z dwóch kolejnych lat, tj. z roku poprzedzającego rok badany i z roku badanego, np. dla 2014 r. – z lat 2013 i 2014.

**6. Wskaźniki cen globalnej i towarowej produkcji rolniczej** przedstawiają w sposób syntetyczny zmiany cen sprzedawanych produktów rolnych, tj. średnich cen skupu i cen uzyskiwanych przez rolników na targowiskach. Wskaźniki te oblicza się jako iloraz wskaźnika wartości i wskaźnika wolumenu, uzyskanych ze zbiorczych rachunków produkcji rolniczej, przy czym wskaźnik wartości obliczany jest jako stosunek poziomu produkcji wyrażonej w cenach bieżących w badanym okresie do poziomu tej produkcji w roku poprzednim, a wskaźnik wolumenu – w cenach stałych.

**7. Ceny skupu** są cenami przeciętnymi obliczonymi jako iloraz wartości (bez podatku od towarów i usług) i ilości poszczególnych produktów rolnych skupionych w danym okresie przez podmioty gospodarcze prowadzące skup bezpośrednio od producentów. Prezentowane ceny skupu produktów rolnych pochodzą z badania miesięcznego (meldunek o skupie produktów rolnych realizowanym przez osoby prawne i samodzielne jednostki organizacyjne nie mające osobowości prawnej) i półrocznego (sprawozdawczość uwzględniająca korekty danych meldunkowych oraz skup realizowany przez osoby fizyczne o wartości co najmniej 10 tys. zł).

**Wskaźniki cen skupu obliczono w zakresie porównywalnym: dla miesięcy na bazie danych meldunkowych, w ujęciu półrocznym po uwzględnieniu korekt wynikających ze sprawozdawczości półrocznej.**

**8. Źródłem informacji o cenach produktów rolnych i zwierząt gospodarskich uzyskiwanych przez rolników na targowiskach** są miesięczne notowania cen dokonane przez stałych ankieterów na celowo wytypowanych ok. 440 targowiskach. Przeciętne ceny miesięczne obliczono jako średnie

arytmetyczne wszystkich notowań w skali całego kraju i województw; przeciętne ceny kwartalne, półroczne i roczne – jako średnie arytmetyczne z przeciętnych cen w poszczególnych miesiącach.

Źródłem informacji o **cenach gruntów ornych w obrocie prywatnym** jest kwartalne badanie przeprowadzane w formie wywiadu przez ankietera z użytkownikiem gospodarstwa indywidualnego wylosowanego do reprezentacyjnych badań rolniczych. Przeciętne ceny roczne obliczono jako średnie arytmetyczne z przeciętnych cen kwartalnych. Przeliczenia cen gruntów na żyto i żywiec rzeźny wieprzowy dokonano przy przyjęciu przeciętnych rocznych cen targowiskowych tych produktów.

Wskaźniki cen skupu oraz cen uzyskiwanych przez rolników na targowiskach obliczono na podstawie danych bezwzględnych wyrażonych z większą dokładnością niż podano w tablicach.

**9. Wskaźniki cen produktów rolnych sprzedawanych oraz cen towarów i usług zakupywanych przez gospodarstwa indywidualne w rolnictwie** obliczono przyjmując jako system wag strukturę sprzedaży produktów rolnych oraz zakupu towarów i usług z roku poprzedzającego rok badany.

Wskaźniki cen produktów rolnych sprzedawanych wyrażają zmiany średnich ważonych cen skupu i cen uzyskiwanych przez rolników na targowiskach.

Wskaźniki cen towarów i usług zakupywanych wyrażają zmiany cen detalicznych towarów i usług zakupywanych na cele konsumpcyjne, bieżącej produkcji rolniczej i inwestycyjne.

Jako system wag przyjęto w zakresie towarów i usług przeznaczonych na cele:

- konsumpcyjne – strukturę wydatków (bez spożycia naturalnego) gospodarstw domowych rolników, uzyskaną z badania budżetów gospodarstw domowych;
- bieżącej produkcji rolniczej – strukturę zakupów dokonanych przez gospodarstwa indywidualne;
- inwestycyjne – strukturę wydatków pieniężnych ustaloną na podstawie danych o akumulacji, wynikającą z rachunków narodowych.

**10. Wskaźnik relacji cen („nożyce cen”)** jest to stosunek wskaźnika cen produktów rolnych sprzedawanych do wskaźnika cen towarów i usług zakupywanych.

**11. Relacje cen detalicznych środków produkcji dla rolnictwa do cen skupu produktów rolnych** informują, jaką ilość produktu rolnego należy sprzedać, aby zakupić dany środek produkcji. Relacje cen obliczono przy przyjęciu przeciętnych cen miesięcznych, kwartalnych i rocznych.

**12. Wielkość produkcji roślinnej** obliczono na podstawie:

- wyników czerwcowych badań reprezentacyjnych (w 2010 r. Powszechnego Spisu Rolnego) w zakresie powierzchni zasiewów,
  - wyników reprezentacyjnych badań plonów i zbiorów oraz ocen i ekspertyz rzeczoznawców GUS,
  - sprawozdań statystycznych (badanie pełne) z gospodarstw państwowych, spółdzielczych i pozostałych.
- 13.** Pod pojęciem **plon** rozumie się ilość jednostek wagowych (dt) danego ziemiopłodu zebranego z jednostki powierzchni (ha).

**14. Zboża**, jeżeli nie zaznaczono inaczej, to:

- zboża podstawowe: pszenica, żyto, jęczmień, owies i pszenżyto,
- mieszanki zbożowe na ziarno,
- kukurydza na ziarno, gryka, proso i pozostałe zbożowe.

**15. Strączkowe na ziarno** to:

- konsumpcyjne (groch, fasola, bób i inne),
- pastewne (peluszką, wyka, bobik, łubin i inne).

**16.** Do **upraw przemysłowych** zalicza się: buraki cukrowe, uprawy roślin oleistych (rzepak, rzepik, mak, słonecznik, soja, gorczyca i len oleisty), włóknistych (len, konopie) i innych przemysłowych (tj. tytoń, chmiel, cykorę).

**17. Uprawy pastewne** obejmują:

- strączkowe pastewne,
- motylkowe drobnonasienne (w tym wieloletnie, tj. koniczyna, lucerna i esparceta) z innymi pastewnymi i trawami,
- okopowe pastewne (buraki pastewne, brukiew, marchew pastewna, kapusta pastewna, rzepa i inne),
- oraz kukurydzę na pasze.

**18. Pozostałe uprawy** to: warzywa, truskawki, wysadki okopowych oraz inne, np. zioła.

**19.** Dane o **pogłowie zwierząt gospodarskich i produkcji zwierzęcej** opracowano na podstawie sprawozdawczości, wyników badań reprezentacyjnych (w 2010 r. wyników Powszechnego Spisu Rolnego) oraz szacunków. Badania pogłowia trzody chlewnej i produkcji żywca wieprzowego prowadzone są 3-krotnie w roku – w marcu według stanu na 1 marca, w czerwcu według stanu na 1 czerwca i w grudniu według stanu na 1 grudnia, badania pogłowia bydła i pozostałych gatunków zwierząt gospodarskich – 2-krotnie w roku – według stanu w czerwcu i grudniu. Wskaźniki dynamiki liczone są w zakresie porównywalnym na bazie danych ze sprawozdawczości.

**20.** Dane o produkcji **żywca rzeźnego** obejmują skup zwierząt rzeźnych (pomniejszony o zwierzęta wyselekcjonowane do dalszego chowu), sprzedaż targowiskową zwierząt rzeźnych oraz ubój z przeznaczeniem na spożycie naturalne.

Produkcję żywca rzeźnego podaje się:

a) w tys. sztuk (liczba zwierząt rzeźnych);

b) w tys. ton:

– „w wadze żywej”, tj. według wagi zwierząt rzeźnych przed ubojem,

– „w wadze poubojowej ciepłej” (wbc), tj. w przeliczeniu na mięso (masę mięsno-kostną) łącznie z tłuszczami i – jeżeli tak zaznaczono – z podrobami, za pomocą współczynników określających poubojową wydajność poszczególnych gatunków zwierząt.

**21.** Informacje o **skupie produktów rolnych** dotyczą ilości i wartości produktów rolnych (roślinnych i zwierzęcych) skupionych przez podmioty gospodarce bezpośrednio od producentów.

Dane o skupie:

– **zbóż**, jeżeli nie zaznaczono inaczej, dotyczą ziarna zbóż konsumpcyjnych, paszowych i siewnych z wyodrębnieniem zbóż podstawowych (łącznie z mieszankami zbożowymi), pszenicy, żyta, jęczmienia i owsa (łącznie z mieszankami zbożowymi) oraz pszenżyta,

– **ziemiaków** – poza dostawami do punktów skupu, również dostaw do gorzelnii, płatkarni i suszarni,

– **żywca rzeźnego** (bydła, cieląt, trzody chlewnej, owiec, koni i drobiu) – dotyczą tylko zwierząt rzeźnych (łącznie z żywcem skupowanym na eksport) bez skupu zwierząt hodowlanych,

– **trzody chlewnej** – nie obejmują prosiąt i warchlaków.

**22.** Dane o skupie produktów rolnych:

– za okresy miesięczne dotyczą danych meldunkowych o ilości skupu realizowanego przez osoby prawne i samodzielne jednostki organizacyjne nie mające osobowości prawnej,

– za okresy półroczne w danych uwzględnia się korekty wynikające ze sprawozdawczości półrocznej obejmującej również skup realizowany przez osoby fizyczne o wartości co najmniej 10 tys. zł.

**Wskaźniki dynamiki skupu liczone są w zakresie porównywalnym: dla miesięcy na bazie danych meldunkowych, w ujęciu półrocznym po uwzględnieniu korekt wynikających ze sprawozdawczości półrocznej.**

**23.** Informacje dotyczące warunków atmosferycznych (temperatury, opadów i usłonecznienia) opracowano w oparciu o dane Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej uzyskane z obserwacji i notowań prowadzonych na stacjach meteorologicznych.

**24.** Informacje o zaopatrzeniu rolnictwa w kwalifikowany materiał siewny podano na podstawie szacunków rzeczoznawców GUS.

**25.** Dane dotyczące **zużycia nawozów mineralnych lub chemicznych i wapniowych** opracowane zostały na podstawie sprawozdawczości i wyników badań reprezentacyjnych (w 2010 r. Powszechnego Spisu Rolnego).

**26.** Dane miesięczne w zakresie produkcji nawozów i środków ochrony roślin dotyczą podmiotów, w których liczba pracujących przekracza 49 osób. Dane roczne korygowane są w II półroczu dodatkowo o wyniki obejmujące producentów, w których liczba pracujących przekracza 9 osób i nie jest wyższa niż 49 osób. Wskaźniki dynamiki obliczono w warunkach porównywalnych na bazie danych ze sprawozdawczości miesięcznej.

**27.** Sprzedaż środków ochrony roślin na zaopatrzenie rolnictwa obejmuje sprzedaż tych środków przez producentów i importerów. Do 2004 r. badaniami sprzedaży objęte były wybrane środki ochrony roślin dopuszczone do obrotu i stosowania. Od 2005 r. zgodnie z wymogami EUROSTAT-u, badane są wszystkie środki ochrony roślin dopuszczone do obrotu w Polsce. W 2014 r. było ich 1244.



**28.** Dane o zużyciu środków ochrony roślin dotyczą zużycia tych środków w uprawach o największym znaczeniu gospodarczym. Źródłem informacji są wywiady przeprowadzane przez ankietatorów z Państwowej Inspekcji Ochrony Roślin i Nasiennictwa w wylosowanej przez DR próbie gospodarstw rolnych o powierzchni powyżej 1 ha UR. Opracowaniem danych zajmuje się Instytutu Ochrony Roślin- PIB Oddział w Sośnicowicach.

**29. Lata gospodarcze** obejmują okres od 1 VII do 30 VI (np. rok gospodarczy 2013/14 oznacza okres od 1 VII 2013 r. do 30 VI 2014 r.).

**30.** Dane za 2010 r. w zakresie użytkowania gruntów, powierzchni zasiewów, pogłowia zwierząt gospodarskich, ciągników i zużycia nawozów mineralnych lub chemicznych oraz wapniowych opracowano na podstawie wyników Powszechnego Spisu Rolnego przeprowadzonego we wrześniu 2010 r., według stanu w dniu 30 VI.

**31.** Departament Rolnictwa w ramach swoich prac sporządza **bilanse produktów rolniczych**. Przedstawione w "Aneksie" bilanse produktów roślinnych opracowano według nieznacznie skorygowanej metodologii uwzględniającej zalecenia Eurostatu. Do opracowania bilansów wykorzystywane są informacje pochodzące z badań Departamentu Rolnictwa – powierzchnia upraw, plony, zbiory; Departamentu – produkcja wyrobów przemysłowych; Departamentu Handlu i Usług – zapasy, obroty handlu zagranicznego. Również wykorzystywane są opinie i oceny rzeczoznawców centralnych GUS, oraz ekspertów spoza resortu statystyki np. Instytutu Ekonomiki Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej – PIB, Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi, Ministerstwa Finansów, Agencji Rynku Rolnego, Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa oraz Agencji Rezerw Materiałowych.

**32. Liczby względne (wskaźniki, odsetki)** obliczono z reguły na podstawie danych bezwzględnych wyrażonych z większą dokładnością niż podano w tablicach.

**33.** Ze względu na elektroniczną technikę przetwarzania danych, w niektórych przypadkach sumy składników mogą się różnić od podanych wielkości „ogółem” lub mogą nie sumować się na 100%.

**34.** Bardziej szczegółowe ujęcia liczbowe (zarówno pod względem zakresu, jak i przekrojów) dotyczące poszczególnych tematów można znaleźć w innych publikacjach Departamentu Rolnictwa oraz w opracowaniach zbiorczych wydawanych przez GUS na bieżąco z częstotliwością miesięczną tj. w „Biuletynie Statystycznym” i „Informacji o sytuacji społeczno-gospodarczej kraju”.

## GENERAL NOTES

1. Data regarding agricultural production were compiled using the **kind-of- activity method**, what is understood as a summing up of the crop and animal production conducted by economic entities, regardless of the section of the NACE Rev. 2 in which they are included.

Accordingly with the introduction from 2010 of gradual changes in the methodology of agricultural surveys, aimed primarily at adaptation to EU standards and taking into account the changes taking place in Polish agriculture, as well as the increased use of administrative sources, **a definition of the agricultural farm has changed.**

2. An **agricultural holding** is understood as a single unit, both technically and economically, which has a single management (holder or manager) and which **conduct agricultural activity.**

**Private farm** is understood as an agricultural holding used by natural person.

Private farms include:

- holdings with an area of 1 ha or more of agricultural land;
- holdings with an area of less than 1 ha of agricultural land (including holdings without agricultural land) conducting special branches of agricultural activities or the production of significant (determined by the appropriate thresholds) scale: fruit trees plantations, fruit shrubs plantations, ornamental plants and orchard nurseries, field vegetable and strawberry, hops, tobacco, goats and wild animals (such as wild boar, roe deer, fallow deer) kept for slaughter.

An **agricultural activity** includes activity related to the cultivation of plants, which covers: all field crops (including mushrooms), vegetable gardening and horticulture, nursery, cultivation and seed production of agricultural and horticultural crops as well as activity related to rearing and breeding of livestock, such as cattle, sheep, goats, horses, pigs, poultry, rabbits, other fur-covered animals, wild animals kept for slaughter (such as wild boar, roe deer, fallow deer) and bees, as well as activity of maintaining agricultural land in good agricultural conditions (according to the norms).

According to the existing current definition since 2010 agricultural surveys have not included owners of agricultural land who do not conduct agricultural activities and owners of less than 1 ha agricultural land who conduct agricultural activities on a small scale, therefore the data on: land use, sown area, yields, livestock and consumption of fertilizers for 2010 corrected in relation to the data published in the previous edition.

3. **Agricultural land area** includes agricultural land in a good agricultural condition and other agricultural land.

**Agricultural land in a good agricultural conditions** – maintained in accordance with norms defined in the decree of The Minister of Agriculture and Rural Development, dated 11 III 2010 regarding minimal norms (Journal of Laws No. 39, item 211) with later amendments - is presented on the basis of a division into sown area, fallow land, permanent crops (including orchards), kitchen gardens, permanent meadows and permanent pastures.

**Other agricultural land** is agricultural land which is not used and maintained in a good agricultural condition.

**Sown area** is the area of all crops sown and planted in the agricultural holding, except for the area of crops which in 2010 were included to permanent crops , as well as the area of kitchen gardens and crop area intended for ploughing, cultivated as major crops.

**Fallow land** is the arable land not used for production purposes but maintained in good agricultural condition, in compliance with environmental protection requirements, as well as the crop area intended for ploughing of plants cultivated as major crops (green fertilizers).

**Permanent crops** stand for the total plantation area of fruit-bearing trees and shrubs and their nurseries (orchards), nurseries of ornamental trees and shrubs and nurseries of forest trees for commercial purposes, as well as other permanent crops, of which wicker, fruit-bearing trees and shrubs grown outside plantations, as well as other permanent crops cultivated under covers.

**Orchards** are understood as land planted with fruit-bearing trees, bushes and tree nurseries not smaller than 0,1 ha.

**Kitchen gardens** stand for the area of crops which mainly serve as self-supplies. The area of lawns and ornamental gardens, as well as recreation area, should not be treated as part of kitchen gardens.

**Meadows and pastures** are understood as permanent meadows and pastures, which do not include arable land sown with grass as part of crop rotation.

**4. Gross agricultural output** includes of:

- 1) **crop output**, i.e. raw (not processed) products of plant origin (harvests for a given year);
- 2) **animal output**, i.e. production of animals for slaughter, raw (not processed) products of animal origin as well as the increase in farm animal stocks (livestock – the basic and working herd), which include: cattle, pigs, sheep, horses and poultry.

**Final agricultural output** is the sum of the following values: market output, own consumption of agricultural products from own production, increases in inventories products of plant and animal origin and the increase in farm animal stocks (livestock – the basic and working herd). Final output, as opposed to gross output, does not include those products from own output that were utilized for production purposes, e.g. feed, sown material, manure.

**Agricultural market output** is the sum of agricultural products sales at procurement centres and on marketplaces.

Agricultural output (gross, final and market) data in the years 1999-2003 take account of direct subsidies to the intervention procurement of wheat and rye paid by the Agricultural Market Agency, and since 2004 – include supplementary area payments calculated for particular year (among others: hop, tobacco, cereals, oilseeds crops, pulses and plants intended for seeds and feed).

**5. In calculating agricultural output** were assumed:

- 1) current prices:
  - for procurement of agricultural products, own consumption and increases in farm animal stocks – procurement prices paid by economic entities purchasing agricultural products directly from agricultural producers,
  - for market sales – prices received by farmers at marketplaces,
  - for production consumption and stocks of products of plant origin – purchase prices less 5%,
- 2) constant prices:
  - current prices for the year preceding the surveyed year (for market sales – prices received by farmers at marketplaces, for other elements of production – average procurement prices), excluding potatoes, vegetables and fruit, for which the average prices for two consecutive years, i.e., from the year preceding the surveyed year and from the surveyed year, e.g. for 2014 – the prices from 2013 and 2014, are assumed.

**6. Price indices of gross and market agricultural output** expressed synthetically the changes of prices of the sold products, i.e. average procurement prices and prices received by farmers on marketplaces. These indices are calculated as a ratio of value and volume indices obtained from aggregated agricultural output accounts. Value indices are calculated as a relation of the production level, expressed in current prices in the period under the survey, to the production level of the preceding year. Volume indices are calculated in constant prices.

**7. Procurement prices** are average prices calculated as a quotient of value (without value added tax – VAT) and quantity of several agricultural products purchased at a given period by economics entities purchasing agricultural products directly from producers. Presented procurement prices come from monthly survey (reports on procurement of agricultural products from legal persons and organizational entities without legal personality) and semi-annual survey (reports taking into consideration data revisions and procurement level of at least 10 thousand. zł realized by natural persons).

**Procurement price indices are calculated in comparative range: for months - based on reporting data and for semi-annual periods - including revisions.**

**8. The information of agricultural products and livestock received by farmers on marketplaces** comes from price quotations of agricultural products, provided by a network of interviewers collecting it on selected about 440 marketplaces. Average monthly prices were calculated as the arithmetic mean of all quotations at the national and voivodship level. Average quarter, semi-annual and annual prices were calculated as the arithmetic means of average monthly prices.

The source of information on **prices of arable land in private turnover** is a quarterly interview with holders of private farms selected for agricultural sample survey. Average annual prices were calculated as arithmetic mean of average quarterly prices. Recalculations of arable land prices into rye and pigs for slaughter have been made using their average annual prices on marketplaces.

Indices of procurement prices and prices received by farmers on marketplaces have been computed on the basis of absolute data expressed with higher precision than presented in the tables.

**9. Price indices of sold agricultural products and price indices of goods and services purchased by private farms** were calculated using as a weight system – the structure of sold agricultural products as well as the structure of purchased goods and services from the year preceding the one under the survey.

Price indices of sold agricultural products reflect changes in average weighted procurement prices and marketplace prices received by farmers.

Price indices of purchased goods and services illustrate changes in retail prices of goods and services purchased for consumer, current agricultural production or investment purposes.

The following weight systems have been applied for goods and services intended for:

- consumption – the structure of expenditure (excluding own consumption) of households of farmers resulting from households budget survey;
- current agricultural production – the structure of purchases which were carried out by private farms;
- investment - the structure of monetary expenditure based on data from national accounts concerning gross capital formation.

**10. Index of price relations (“price gap”)** constitutes the ratio of price index of sold agricultural products to price index of purchased goods and services.

**11. Relations between retail prices of means of production for agriculture and procurement prices of agricultural products** inform about a quantity of agricultural products that should be sold to buy the given mean of production. Relations have been computed with the use of average monthly, quarterly and annual prices.

**12. Crop output value** were calculated on the basis of:

- June sample survey results ( in 2010 – The Agricultural Censuses) on sown area,
- sample surveys results on the crop production, the CSO experts’ assessments,
- statistical reports (full survey of the state farms, co-operatives and others).

**13. Yield** is understood as a weight unit’s (dt) of particular agricultural products harvested from the area unit (ha).

**14. Cereals**, unless otherwise stated, are:

- basic cereals: wheat, rye, barley, oats and triticale,
- cereal mixed for grain,
- buckwheat, millet, maize for grain and other cereals.

**15. Pulses for grain** are:

- edible pulses (peas, bean, broad bean and other),
- feed pulses (field pea, vetch, field bean, lupine, and other).

**16. Industrial crops** include: sugar beets, oil-bearing crops (rape, turnip rape, poppy, sun flower, soya, mustard and since 2003 oily flax), fibrous plants (flax, hemp) and other industrial plants (i.e. tobacco, hops, chicory).

**17. Feed plants** include:

- pulses,
- legumes (of which perennial legumes: clover, lucerne and sainfoin) with other feed plants and field grasses,
- root plants (fodder beet, rutabaga, fodder carrot, fodder cabbage, turnip and others),
- maize for feeds.

**18. Other plants** contain: vegetables, strawberries, seedlings of roots plants and others, i.e. herbs.

**19. Data regarding livestock and animal production** have been elaborated on the basis of reports, sample survey results (in 2010– the Agricultural Census) and estimates. Surveys of pig stocks and production of pigs for slaughter are conducted three times a year – in March as of 1<sup>st</sup> March, in June as of 1<sup>st</sup> June and in December as of 1<sup>st</sup> December, while surveys of cattle and other farm animal species – twice a year – state as of June and December. Indices are compiled in comparable conditions on the basis of reporting.

**20. Data regarding production of animals for slaughter** concern the purchase of animals for slaughter (excluding animals selected for further breeding), marketplace sales of animals for slaughter and slaughter intended for own consumption.

Production of animals for slaughter is presented in:

- a) thousand units (quantity of animals for slaughter),
- b) in thousand t:
  - in "live weight", i.e. by weight of animals before slaughter,
  - in "post-slaughter warm weight" (WWC), i.e. in terms of meat (meat and bone mass) incl. fats and – if marked –including pluck, applying conversion factors to determine the post-slaughter efficiency of particular animal kinds.

**21. Information about procurement of agricultural products** concern quantity and the value of particular agricultural products (plant and animal) purchased by economic entities directly from producers.

Data about procurement of:

- **cereals**, unless otherwise stated, concern grain of cereals for consumption, for feeds and sowing, with separation of basic cereals (incl. cereal mixed), wheat, rye, barley and oats (including cereal mixed) as well as triticale.
- **potatoes**, apart from delivery to procurement centres, also delivery to alcohol distillery, companies producing potatoes flakes and drying houses,
- **animals for slaughter**, (cattle, calves, pigs, sheep, horses and poultry) concern only animals for slaughter (including animals purchased for exports purposes), excluding animals for breeding.
- **pigs**, excluding piglets and young pigs from 20 to 50 kg.

**22. Data about procurement of agricultural products:**

- for monthly periods concern reporting about procurement quantity realized by legal persons and units without legal personality,
- for semi-annual period concern corrections of semi-annual reporting and procurement level of at least 10 thous. zł, realized by natural persons.

**Procurement indices are compiled in comparable conditions: for months – on the basis of data reported; after half-year periods – with the corrections revisions from reporting half-year system.**

**23. Information concerning atmospheric conditions** (temperature, precipitation, insolation) have been elaborated by Institute of Meteorology and Water Management (obtained from quotation of meteorological stations).

**24. Information concerning supply for agriculture in sowing material** was presented on the basis of CSO correspondent's estimates.

**25. Data regarding consumption of mineral, chemical or lime fertilizers** were elaborated on the basis of reporting from statistical reports and sample survey results (In 2010 was compiled on the basis of Agricultural Census).

**26. Monthly data on the production of fertilizers and plant protection products** concern entities in which the number of employees exceeds 49 persons. Annual data are revised in the second half year, in addition, by the results including producers in which the number of employees exceeds 9 person and not higher than 49 persons. Indices are calculated in comparable conditions based on data from monthly reporting.

**27. Sales of plant protection products for agricultural provision** covering sale by producers and from import. The selected plant protection products allowed for using were included in surveys of sale until 2004. Since 2005 according to EUROSTAT requirements all plant protection products allowed for using in Poland are surveyed. In 2014 it was 1244.

**28. Data on consumption of plant protection products** covering consumption of these to crops with the greatest economic importance. Sources of information are interviews conducted by interviewers from Main Inspectorate of Plant Health and Seed Inspection in randomly selected by Agriculture Department sample of farms with an area exceeding 1 ha agricultural land. Data processing takes branch of Institute of Plant Protection in Sosnowice.

**29. Farming years** cover the period from 1 VII to 30 VI (e.g. the 2013/14 farming year covers the period from 1 VII 2013 to 30 VI 2014).

**30.** Data for 2010 regarding land use, sown area, livestock, tractors and use of mineral, chemical and lime fertilizers was compiled on the basis of the Agricultural Census conducted in September 2010, as of 30<sup>th</sup> June.

**31.** Agriculture Department compiles **balance sheets of agricultural products** in the scope of its works. The balance sheets of the crop products presented in the Annex, have been elaborated according to the methodology, in compliance with recommendation of Eurostat. During compiling the balance sheets, information from surveys of the following divisions have been used for: the Agriculture Department – cultivation area, yields, crops; the Production Department – production of industrial products; the Trade and Services Department – stocks and foreign trade turnover. For compiling the balance sheets have been used opinions and estimations of experts from the CSO as well as opinions of experts from the Institute of Agriculture and Food Economics-National Research Institute, Ministry of Agriculture and Rural Development, Ministry of Finance, Agricultural Market Agency and Agency for Restructuring and Modernisation of Agriculture.

**32. Relative numbers (indices, percents)** have been calculated on the basis of absolute data, expressed with higher precision than presented in the tables.

**33.** Due to electronic data processing techniques, in some cases, the components sum can differ from “total values”, or don’t sum up to 100%.

**34.** More detailed figures (both by the scope and the profile) in particular topics are available in several publication of the Agriculture Department and monthly publications published by the Central Statistical Office – “Statistical Report” and “Information on the socio-economic situation of the country”.

## ROLNICTWO W 2014 ROKU – PODSUMOWANIE

W 2014 r. w porównaniu z rokiem poprzednim **globalna produkcja rolnicza wzrosła o 6,1%**. Wzrost produkcji globalnej był wynikiem zwiększenia produkcji roślinnej (o 4,9%) i produkcji zwierzęcej (o 7,3%).

Na wzrost **produkcji roślinnej** wpłynęło zwiększenie produkcji większości ziemiopłodów, tj. zbóż ogółem, strączkowych jadalnych, rzepaku i rzepiku, ziemniaków, buraków cukrowych, warzyw gruntowych oraz owoców z drzew.

Poziom **produkcji zwierzęcej** wynikał ze zwiększenia produkcji wszystkich podstawowych gatunków żywca oraz jaj kurczy i mleka krowiego.

**Powierzchnia użytków rolnych** w użytkowaniu gospodarstw wyniosła ok. 14,6 mln ha i była o 0,3% mniejsza niż w 2013 r. **Ogólna powierzchnia zasiewów pod zbiory 2014 r.** wyniosła 10,4 mln ha i była większa o 1,0% od powierzchni zasianej przed rokiem. Zwiększyła się przede wszystkim powierzchnia uprawy pszenicy, pszenżyta, kukurydzy na ziarno, owsa i prosa.

**W okresie wegetacji warunki termiczno-wilgotnościowe** były na ogół korzystne dla roślin. Oziminy przezimowały bez większych strat. Wczesne ruszenie wegetacji wiosną w warunkach dobrego uwilgotnienia gleby oraz zadowalające warunki w czasie dalszego rozwoju roślin wpłynęły na wielkość zbiorów i wzrost krajowej podaży większości produktów roślinnych.

Rok 2014 był kolejnym rokiem w którym rynkowe uwarunkowania produkcji rolniczej pogorszyły się, co miało negatywny wpływ na opłacalność produkcji rolniczej. **Wskaźnik relacji cen („nożyce cen”)** wynosił 94,8 wobec 99,1 w 2013 r. Dynamika spadku cen produktów rolnych sprzedawanych przez gospodarstwa indywidualne (93,5) była wyższa od dynamiki spadku przeciętnych cen towarów i usług zakupywanych na cele bieżącej produkcji rolniczej i na cele inwestycyjne (98,6).

**Zużycie nawozów mineralnych** pod zbiory 2014 r. kształtowało się na poziomie zbliżonym do poprzedniego roku. Zużycie **nawozów wapniowych** ze względu na stan zakwaszenia polskich gleb jest nadal niewystarczające.

W porównaniu z rokiem poprzednim odnotowano wzrost sprzedaży **środków ochrony roślin** na potrzeby rolnictwa (w przeliczeniu na substancję czynną) – o 6,1%.

## **AGRICULTURE IN 2014 – SUMMARY**

*In 2014, in relation to the previous year, **gross agricultural output increased by 6,1%**. The growth in global production was the result of increased crop production (by 4,9%) as well as livestock production (by 7,3%).*

*Primarily very good harvests of most agricultural crop that is cereals, consumer pulses, rape and turnip rape, potatoes, sugar beets, field vegetables as well as fruit trees influenced on the growth in **crop production**.*

*The level of **livestock production** resulted from an increase in the production of all main species of livestock, chicken eggs and cow milk.*

*The **area of agricultural land** in the use of farms amounted about 14.6 million ha, and was 0,3% less than in 2013. **The total sown area for harvest in 2014** reached 10.4 million ha and was higher by 1.0% of the sown area in the previous year. The sown area under wheat, triticale, maize for grain and oats increased.*

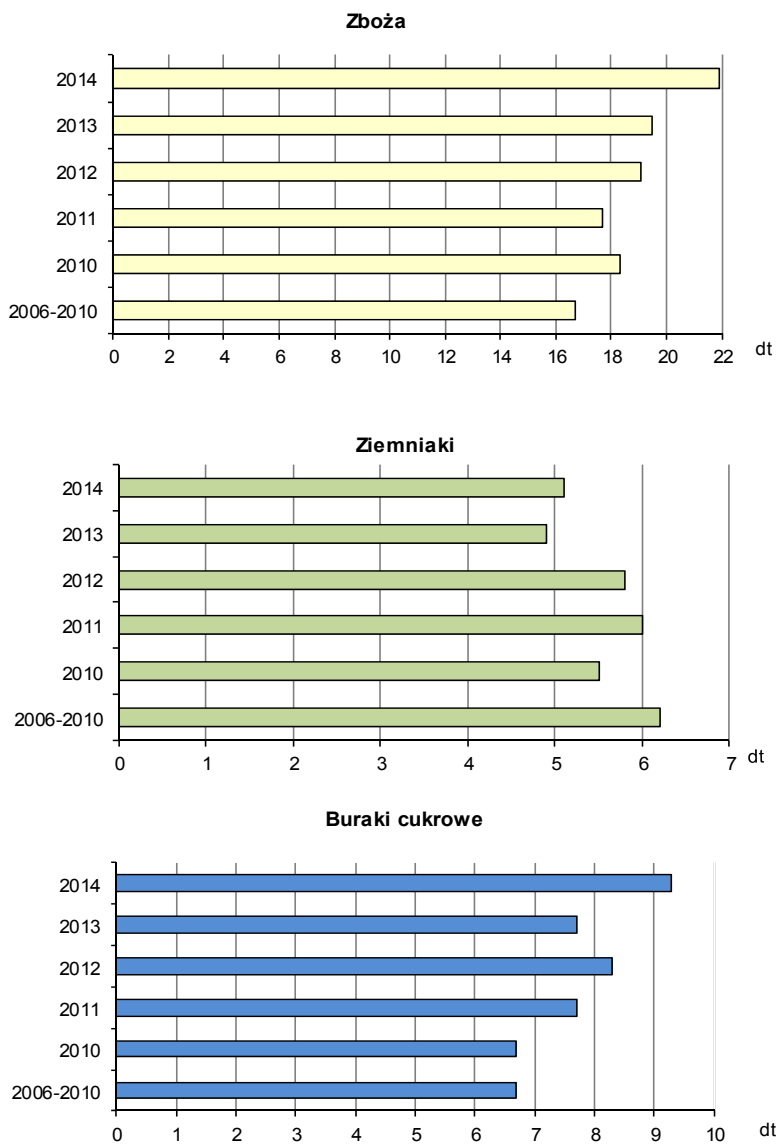
*During **vegetation period thermal and humidity conditions** were in general beneficial to plants. Winter crops were overwintering without major losses. The early beginning vegetation in the spring and with good topsoil hydration as well as of satisfactory arrangements during the further growth of plants contributed to volume of harvest and increase the domestic supply most of plant products.*

*Year 2014 was following year in which market conditions of agricultural production have worsened, which had a negative impact on profitability of agricultural production. **The index of prices relations ("price scissors")** amounted to 94,8 in comparison of 99.1 in 2013. The decrease rate of agricultural prices sold products by individual farmers (93,5) was higher than the decrease rate of the average prices of goods and services purchased for the current agricultural production and investment purposes (98,6).*

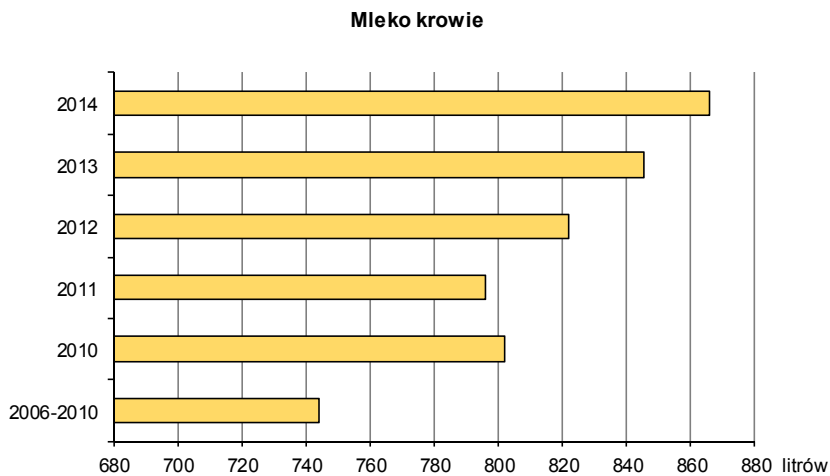
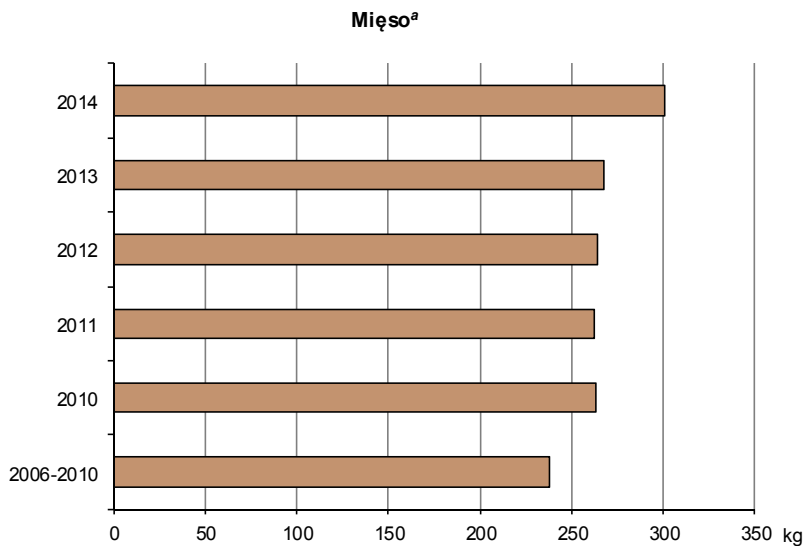
***Consumption of mineral fertilizers** for crops in 2014 remained at a similar level as in the previous year. Consumption of lime fertilizers due to the state of acidification of Polish soil is still insufficient.*

*Sale of **plant protection products** for agricultural needs (based on the active substance) increased by 6.1% in relation to the previous year.*



**Wyk.1. PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH NA 1 HA UŻYTKÓW ROLNYCH**

Wyk.1. PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH NA 1 HA UŻYTKÓW ROLNYCH (dok.)



a Wołowe, cielęce, wieprzowe, baranie, końskie, drobiowe, kozie, królicze i dziczyzna; łącznie z tłuszczami i podrobami; w wadze poubojowej ciepłej

## UWAGI ANALITYCZNE

### Uwarunkowania produkcyjno-rynkowe w rolnictwie w 2014 r.

W 2014 r. tempo wzrostu gospodarczego w Polsce było wyższe niż w dwóch latach poprzednich. Produkt krajowy brutto zwiększył się realnie o 3,4% (w 2012 r. – 1,8% i w 2013 r. – 1,7%), podczas gdy średnio we wszystkich krajach Unii Europejskiej – o 1,3%. Z uwagi na wzrost PKB Polska znalazła się w czołówce najszybciej rozwijających się państw członkowskich.

W rolnictwie **globalna produkcja** (w cenach stałych) **zwiększyła się** w stosunku do roku poprzedniego o **6,1%**. Przyczynił się do tego wysoki **wzrost produkcji zwierzęcej** (o 7,3%), jak również **produkcji roślinnej** (o 4,9%).

Pomimo wzrostu produkcji, w 2014 r. podobnie jak w dwóch poprzednich latach, koniunktura w rolnictwie nie była korzystna dla producentów rolnych. Szacuje się, że tempo zmian przeciętnych cen towarów i usług zakupywanych na cele bieżącej produkcji rolniczej i na cele inwestycyjne było wyższe od dynamiki zmian cen produktów sprzedawanych przez gospodarstwa indywidualne. **Wskaźnik relacji cen („nożyce cen”)** wyniósł **94,8** wobec 99,1 w 2013 r. i 98,3 w 2012 r.

W 2014 r., przy zwiększonej krajowej podaży podstawowych produktów rolnych, na sytuację w rolnictwie wpłynęły przede wszystkim spadkowe tendencje cen na światowych rynkach rolnych oraz osłabienie popytu zagranicznego na niektóre produkty żywnościowe spowodowane m.in. embargiem rosyjskim na import żywności z UE, w tym z Polski. Biorąc pod uwagę w/w uwarunkowania, w 2014 r. rolnictwie polskim odnotowano:

- **Ceny zbóż podstawowych konsumpcyjnych i paszowych**, przy bardzo wysokiej krajowej podaży ziarna, wykazywały podobnie jak przed rokiem tendencję spadkową. Dynamika spadku cen ziarna na obu rynkach była niższa niż w 2013 r. Ceny skupu zbóż w skali roku obniżyły się od ok. 4% – dla żyta do ponad 14% – dla pszenicy. Średnia roczna cena w/w gatunków zbóż wynosiła odpowiednio 53,34 zł/dt, 68,36 zł/dt. W obrocie targowiskowym, przy wyższym – niż w skupie – poziomie cen ziarna, tempo spadku cen podstawowych gatunków zbóż było wolniejsze.
- W stosunku do roku 2013 r. przeciętne **ceny ziemniaków** w skupie (38,79 zł/dt) obniżyły się o 20,6%, natomiast ceny ziemniaków jadalnych na targowiskach (100,19 zł/dt) utrzymały się na poziomie sprzed roku.
- W wyniku zwiększonej podaży żywca wieprzowego, na który wpłynęło m.in. nałożone przez Rosję embargo na import wieprzowiny w związku z wykryciem w Polsce pojedynczych ognisk afrykańskiego pomoru świń, **ceny żywca**

**wieprzowego** wykazywały tendencję spadkową. W 2014 r. przeciętne ceny 1 kg **żywca** w skupie (4,82 zł/kg) i na targowiskach (4,94 zł/kg) kształtowały się na poziomie niższym niż przed rokiem odpowiednio o 10,6% i o 7,8%.

- Korzystny dla producentów trzody spadek cen zbóż i pasz nie wpłynął na poprawę **opłacalności tuczu trzody** ze względu na występujący jednocześnie spadek cen żywca. Relacje cenowe trzody i żyta utrzymywały się poniżej poziomu przyjętego za opłacalny (co najmniej 10-11) dla tuczu świń.

- **W cyklu produkcyjnym żywca wieprzowego** obserwowany był dalszy wzrost pogłowia młodych świń (o wadze do 50 kg) pochodzącego z importu. W okresie styczeń-grudzień ub. roku import żywej trzody chlewnej wyniósł 5360,1 tys. szt. i był o ponad 4% większy niż w analogicznym okresie przed rokiem. Przeciętna waga jednej importowanej sztuki wynosiła 43 kg.

- Na rynku wołowiny w 2014 r., zwiększona podaż żywca wołowego, wpływała m.in. na spadek cen, które kształtowały się na poziomie niższym niż w ostatnich dwóch latach. Średnie roczne ceny skupu **żywca wołowego** (5,96 zł/kg) i **młodego bydła rzeźnego** (6,21 zł/kg) obniżyły się w porównaniu z 2013 r. o ok. 4%. W obrocie targowiskowym w okresie styczeń-grudzień ub. roku za 1 kg żywca wołowego (6,49 zł) i młodego bydła rzeźnego (6,85 zł) płacono również mniej niż przed rokiem (odpowiednio o 2,0% i o 1,2%). Pomimo pogorszenia opłacalności produkcji wynikającego m.in. ze spadku cen żywca wołowego odnotowano dalszy rozwój chowu bydła z przeznaczeniem na rzeź.

- Przy dalszym rozwoju produkcji drobiarskiej i wysokim poziomie krajowej podaży żywca drobiowego, przeciętna cena **drobiu rzeźnego** w okresie styczeń-grudzień 2014 r. (4,08 zł/kg) była o 3,3% niższa od notowanej w 2013 r.

- Pomimo utrzymującej się w ciągu całego roku spadkowej tendencji cen mleka, przeciętna cena surowca (ok. 137 zł/hl) kształtowała się na poziomie nieco wyższym (o 1,1%) niż w 2013 r.

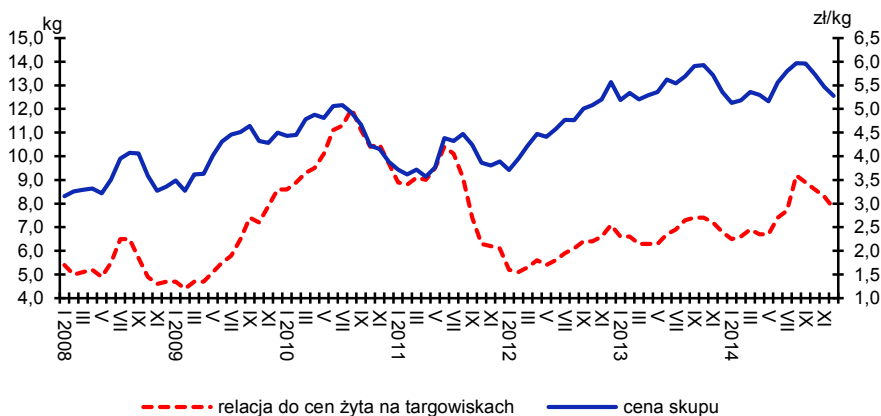
- W 2014 r. w obrocie targowiskowym średnia **cena krowy dojnej** (ok. 3169 zł) i **jałówki jednorocznej** (ok. 1981 zł) była wyższa od notowanej przed rokiem (odpowiednio o 3,8% i o 0,8%).

- **Zakwaszenie polskich gleb** jest jednym z istotnych czynników środowiskowych ograniczających produkcję rolniczą. W ostatnich latach występują niewłaściwe tendencje ograniczenia zużycia nawozów wapniowych przy jednoczesnym zwiększeniu ilości stosowanych nawozów azotowych. W 2013/2014 utrzymywał się

bardzo niski poziomu nawożenia wapniowego. Wskaźnik zużycia nawozów wapniowych na 1 ha użytków rolnych kształtował się na poziomie ok. 48 kg.

- W roku gospodarczym 2013/14 **zużycie nawozów mineralnych (NPK)** w przeliczeniu na 1 ha użytków rolnych kształtowało się na poziomie zbliżonym w stosunku do zużycia w poprzednim roku gospodarczym. Przeciętnie w kraju zużycie nawozów w czystym składniku (NPK) w przeliczeniu na 1 ha UR wyniosło 132,9 kg NPK, w tym na użytki rolne w dobrej kulturze – 134,2 kg NPK.

Wyk.2. CENY SKUPU ŻYWCA WIEPRZOWEGO I ICH RELACJA DO CEN ŻYTA



W 2014 r. notowany był spadek cen podstawowych produktów rolnych. W skali roku tylko przeciętne ceny skupu mleka kształtowały się na poziomie niewiele wyższym niż przed rokiem (o 1,1%). Na poziomie sprzed roku utrzymały się ceny ziemniaków jadalnych na targowiskach.

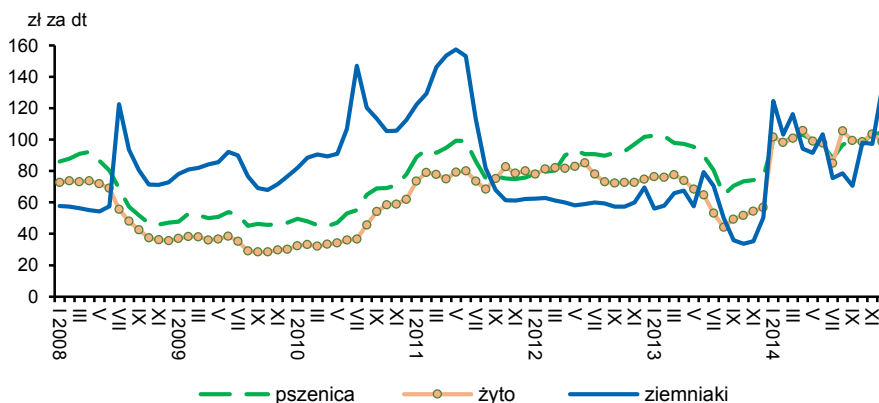
Przeciętne ceny roczne podstawowych produktów rolnych w 2014 r., w skupie i na targowiskach kształtowały się następująco:

Produkty rolne	Skup		Targowiska	
	w zł	2013 = 100	w zł	2013 = 100
Ziarno zbóż – za 1 dt :				
pszenica.....	68,36	85,8	84,97	87,1
żyto .....	53,34	96,4	63,91	87,7
Ziemniaki <sup>a</sup> – za 1 dt .....	38,79	79,4	100,19	100,0
Żywiec rzeźny- za 1 kg :				
bydło (bez cieląt).....	5,96	96,1	6,49	98,0
trzoda chlewna.....	4,82	89,4	4,94	92,2
drób.....	4,08	96,7	.	.
Mleko – za 1 hl.....	137,11	101,1	.	.

a Na targowiskach cena ziemniaków jadalnych.

W 2014 r. ogólna **wartość produktów rolnych** dostarczonych do skupu (w cenach bieżących) wyniosła ponad 59 mld zł i była tylko o 0,3% większa (ponad 158 mln) niż przed rokiem. Wartościowo skup produktów roślinnych, w stosunku do 2013 r., był o 8,2% mniejszy, natomiast zwierzęcych o 4,7% większy. Na spadek wartości skupu produktów roślinnych, wpłynął przede wszystkim (pomimo wzrostu wolumenu skupu większości produktów) głęboki spadek cen większości produktów roślinnych. Wartość skupu produkcji zwierzęcej, pomimo spadku cen, wzrosła w wyniku wzrostu wolumenu dostaw wszystkich podstawowych gatunków żywca oraz mleka. Znaczący spadek cen w skali roku odnotowano dla żywca wieprzowego – wynosił 10,6%, podczas gdy dla żywca wołowego i drobiowego był niższy i wynosił odpowiednio 3,9% i 3,3%

Wyk.3. **CENY SKUPU ZBÓŻ I TARGOWISKOWE CENY ZIEMNIAKÓW**



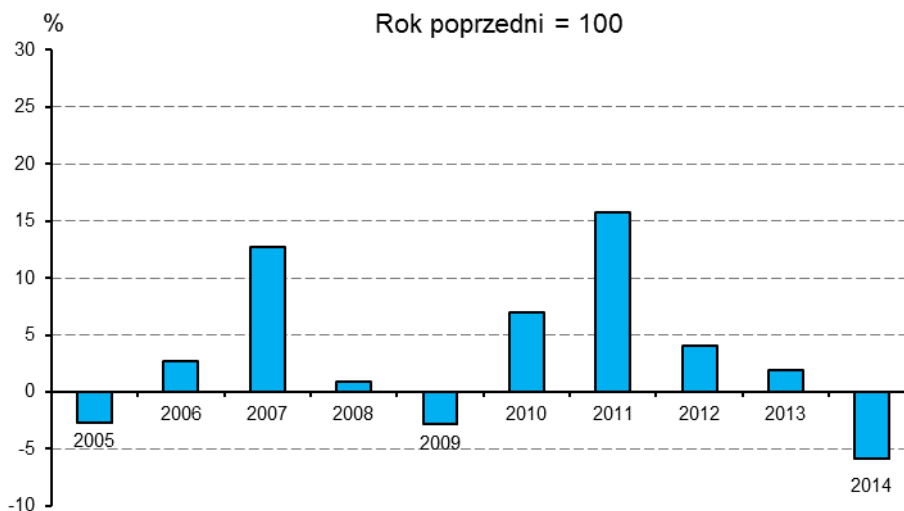
W 2014 r. skup produktów rolnych liczony w cenach stałych był o 8,5% większy niż przed rokiem, w stosunku do 2005 r. – większy o 46,1%. W porównaniu z rokiem poprzednim wolumen skupu produktów roślinnych i zwierzęcych wyrażony w cenach stałych zwiększył się odpowiednio o 7,6 % i o 8,9%.

#### Wskaźniki cen **towarowej produkcji rolniczej**

Produkcja	2013	2014		
	rok poprzedni = 100	2005 = 100	2010 = 100	2010 = 100
<b>Towarowa ogółem</b> .....	<b>101,9</b>	<b>94,1</b>	<b>139,9</b>	<b>115,4</b>
w tym skup .....	99,5	92,4	130,5	116,6
Roślinna.....	100,6	90,7	147,2	105,5
Zwierzęca .....	103,2	96,5	137,3	123,7

Wskaźniki cen towarowej produkcji rolniczej w sposób syntetyczny przedstawiają zmiany cen sprzedawanych produktów rolnych, tj. średnich cen skupu i cen uzyskiwanych przez rolników na targowiskach. W 2014 r., w stosunku do poprzedniego roku odnotowano spadek wskaźnika cen towarowej produkcji rolniczej: ogółem (o 5,9%), produkcji roślinnej (o 9,3%) i produkcji zwierzęcej (o 3,5%).

Wyk.4. ZMIANY CEN TOWAROWEJ PRODUKCJI ROLNICZEJ



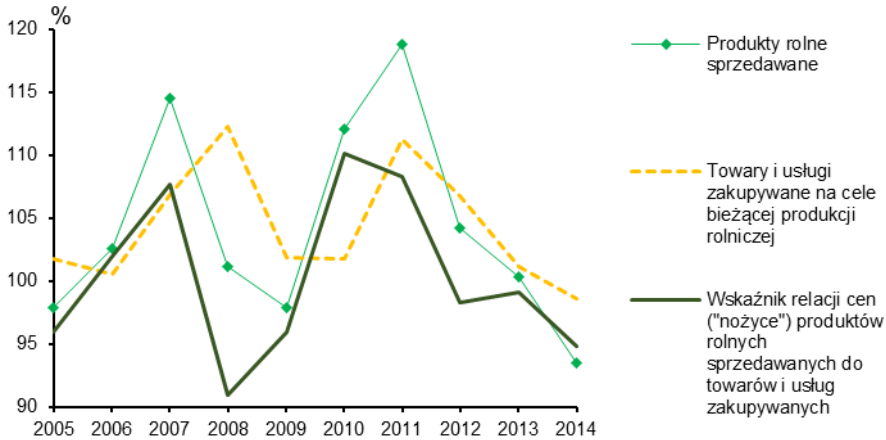
Rok 2014 r. był trzecim z kolei rokiem, w którym rynkowe uwarunkowania produkcji rolniczej nie były korzystne dla producentów rolnych. Szacuje się, że spadek cen produktów rolnych sprzedawanych przez gospodarstwa indywidualne wynosił 6,5%. Zdecydował o tym głęboki spadek cen produktów roślinnych – o 12,0% oraz zwierzęcych – o 2,6%. Przy spadku przeciętnych cen towarów i usług zakupywanych na cele bieżącej produkcji rolniczej oraz na cele inwestycyjne (o 1,7%) niższym od spadku cen produktów rolnych sprzedawanych przez gospodarstwa indywidualne **wskaźnik relacji cen („nożyce cen”)** wyniósł 94,8 wobec 99,1 w 2013 r. i 98,3 w 2012 r. Prezentowane informacje wskazują na pogorszenie wyników finansowych produkcji rolnej i w ślad za tym, sytuacji finansowej gospodarstw rolnych.

Według wstępnych szacunków KE<sup>1</sup> z grudnia 2014 r. dochód rolniczy w Polsce w przeliczeniu na pracującego (AWU) w ujęciu realnym zmniejszył się w stosunku do

<sup>1</sup> Dochód rolniczy EU 2014 – pierwsze szacunki, Komisja Europejska, grudzień 2014r. [[http://ec.europa.eu/agriculture/rural-area-economics/briefs/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/agriculture/rural-area-economics/briefs/index_en.htm)].

roku 2013 o 5,7%. Na poziomie UE-28 dochodu rolniczego wynosił średnio 1,7%, wystąpił w 20 krajach, przy czym w 7 krajach odnotowało spadki wyższe niż w Polsce.

Wyk.5. INDEKS „NOŻYC CEN” W ROLNICTWIE



Na spadek dochodów rolniczych decydujący wpływ miały spadki cen, jakie dotknęły niemal wszystkie grupy produktów. Średnie ceny produktów roślinnych w UE-28 w 2014 r. w porównaniu do 2013 r. spadły o ok. 9,5%, a produkcji zwierzęcej o ok. 2,8%. Spadki cen związane były głównie z embargiem nałożonym przez Federację Rosyjską, wzrostem produkcji oraz dekoniunkturą na globalnych rynkach. Według danych FAO, pod koniec 2014 r. ceny żywności były najniższe od 2010 r.

Utrzymanie się niekorzystnych uwarunkowań znalazło odzwierciedlenie m.in. w **wynikach badania koniunktury w rolnictwie** przeprowadzonego w grudniu ub roku. W ocenie rolników w II półroczu 2014 r. koniunktura w użytkowanych przez nich gospodarstwach rolnych kształtowała się niekorzystnie (biorąc pod uwagę odpowiedzi na pytania dotyczące ogólnej sytuacji gospodarstw rolnych, opłacalności produkcji rolniczej oraz popytu na produkty rolne). W około 48% badanych gospodarstw rolnych (wzrost o 6,3% w porównaniu do I półrocza 2014 r.) w ostatnich 12 miesiącach nie dokonywano inwestycji związanych z prowadzeniem działalności rolniczej, głównie z powodu braku środków finansowych, a w kolejnych 12 miesiącach zgodnie z deklaracjami rolników odsetek takich gospodarstw wzrośnie do 53,6%.

Wyniki **badania budżetów gospodarstw domowych** przeprowadzonego w 2014 r. wskazują także na pogorszenie sytuacji materialnej **gospodarstw domowych rolników**. Przeciętny miesięczny dochód rozporządzalny na osobę (w zaokrągleniu do 1 zł) w 2014 r. wynosił 1340 zł i był realnie wyższy o 3,2% od dochodu z roku 2013. Podobnie jak w roku poprzednim **najniższym przeciętnym**



**dochodem rozporządzalnym na osobę dysponowały gospodarstwa domowe rolników** (1051 zł) i był on o 21,6% niższy od średniej w gospodarstwach ogółem. W gospodarstwach rolników odnotowano również najniższe wydatki (799 zł), które były niższe od średnich wydatków dla gospodarstw ogółem o 25,9%. Realny dochód na osobę z gospodarstwa indywidualnego w rolnictwie spadł o 14,4%, na co wpłynął ponad 10% realny spadek przychodów z produkcji rolniczej i realny spadek dopłat związanych z użytkowaniem gospodarstwa rolnego o 18,8%. Należy przy tym pamiętać, że płatności bezpośrednie są wypłacane w okresie od 1 grudnia do 30 czerwca roku następnego. Z drugiej strony odnotowano realny spadek bieżących nakładów na produkcję rolną o 8,6%. W strukturze dochodów gospodarstw domowych rolników spadł udział dochodów z gospodarstwa indywidualnego w rolnictwie z 70,3% w 2013 r. do 65,9% w 2014 r. (spadek o 4,4 p. proc.), a wzrósł udział dochodów z pracy najemnej z 10,7% w 2013 r. do 13,5% w 2014 r. (wzrost o 2,8 p. proc.).

**Dynamika cen detalicznych środków do produkcji rolnej kształtowała się następująco:**

Wyszczególnienie	2005	2010	2011	2012	2013	2014
	rok poprzedni = 100					
Nasiona siewne, drzewka, sadzonki i inne.....	95,4	102,9	132,1	96,9	98,9	102,4
Nawozy mineralne lub chemiczne oraz wapniowe.....	107,9	89,4	119,6	109,6	101,0	95,7
w tym:						
azotowe.....	108,9	91,4	128,7	109,5	101,4	95,7
fosforowe.....	101,8	82,9	107,4	109,5	101,4	92,7
wapniowe.....	103,7	101,6	105,6	104,4	103,7	103,4
Środki ochrony roślin.....	101,7	100,8	100,8	102,3	102,2	102,0
Zwierzęta hodowlane i ptactwo.....	107,6	104,8	103,5	108,6	104,4	102,2
Pasze.....	90,4	100,4	122,9	107,6	104,0	96,4
Maszyny i narzędzia rolnicze.....	110,6	101,4	103,0	103,3	102,4	101,0
Materiały budowlane.....	104,9	99,2	104,8	102,4	99,3	100,1
Paliwa, oleje i smary techniczne (łącznie z węglem).....	107,7	108,8	112,5	110,4	96,9	96,3
Obsługa maszynowa produkcji rolniczej i ogrodniczej.....	105,1	103,5	106,9	106,4	102,9	101,1
Usługi weterynaryjne.....	102,3	101,6	102,8	102,3	101,5	101,7

W 2014 r. tempo wzrostu cen prezentowanych w tabeli towarów i usług zakupywanych na bieżącą produkcję rolniczą oraz przeznaczonych na cele inwestycyjne (z wyjątkiem cen usług weterynaryjnych) było niższe niż w 2013 r. i nie

przekraczało 3,4% w skali roku. W stosunku do roku poprzedniego wzrosły ceny: obsługi maszynowej produkcji rolniczej i ogrodniczej, nawozów wapniowych, środków ochrony roślin, zwierząt hodowlanych i ptactwa, usług weterynaryjnych, maszyn i narzędzi rolniczych oraz nasion siewnych, drzewek, sadzonek i innych. W pozostałych grupach środków produkcji tj. pasz, paliw, olejów smarów technicznych, nawozów mineralnych i chemicznych wystąpił spadek cen. W stosunku do 2013 r. ceny nawozów fosforowych obniżyły się o ponad 7%, a ceny pozostałych wspomnianych wyżej środków do produkcji rolnej – o blisko 4%. Ceny materiałów budowlanych kształtowały się na poziomie sprzed roku.

**Relacje cen detalicznych wybranych środków produkcji dla rolnictwa do cen skupu podstawowych produktów rolnych:**

Wyszczególnienie	Lata/ Kwartaly	Ceny środków produkcji wyrażone w				hl mleka
		dt				
		pszenicy	żyta	żywca		
				wieprzowego	wołowego	
Ciągnik rolniczy – szt.....	<b>2013</b>	<b>1902</b>	<b>2747</b>	<b>282</b>	<b>245</b>	<b>1121</b>
	<b>2014</b>	<b>2207</b>	<b>2829</b>	<b>313</b>	<b>253</b>	<b>1100</b>
	I	2037	2676	319	251	1008
	II	1980	2561	299	253	1091
	III	2321	2888	289	252	1155
Saeletra amonowa – 1 dt.....	<b>2013</b>	<b>1,9</b>	<b>2,7</b>	<b>0,27</b>	<b>0,24</b>	<b>1,1</b>
	<b>2014</b>	<b>2,1</b>	<b>2,7</b>	<b>0,30</b>	<b>0,24</b>	<b>1,1</b>
	I	1,9	2,5	0,30	0,23	0,9
	II	1,9	2,5	0,28	0,24	1,1
	III	2,2	2,8	0,28	0,24	1,1
Mieszanka paszowa dla tuczników – 1 dt.....	<b>2013</b>	<b>1,9</b>	<b>2,7</b>	<b>0,28</b>	<b>0,25</b>	<b>1,1</b>
	<b>2014</b>	<b>2,1</b>	<b>2,7</b>	<b>0,30</b>	<b>0,24</b>	<b>1,0</b>
	I	1,9	2,5	0,30	0,24	0,9
	II	1,9	2,4	0,28	0,24	1,0
	III	2,2	2,8	0,28	0,24	1,1
Olej napędowy – 1 hl.....	<b>2013</b>	<b>6,9</b>	<b>9,8</b>	<b>1,0</b>	<b>0,88</b>	<b>4,1</b>
	<b>2014</b>	<b>7,7</b>	<b>9,7</b>	<b>1,1</b>	<b>0,90</b>	<b>3,9</b>
	I	7,2	9,5	1,1	0,90	3,6
	II	6,9	9,0	1,0	0,88	3,8
	III	8,3	10,3	1,0	0,90	4,1
IV	7,8	9,6	1,1	0,89	4,0	

W 2014 r., w porównaniu z rokiem poprzednim, wystąpiło pogorszenie relacji cen prezentowanych środków produkcji do cen skupu pszenicy i żywca wieprzowego. Relacje wybranych środków produkcji do cen skupu żyta i żywca wołowego kształtowały się na poziomie zbliżonym do notowanego w 2013 r. Zauważalną poprawę odnotowano jedynie w relacji cen środków produkcji do cen skupu mleka.

W 2014 r. **krajowa produkcja** nawozów azotowych w przeliczeniu na czysty składnik, łącznie z wieloskładnikowymi była większa niż przed rokiem (o 6,0%) i wyniosła 1941 tys. t. Nawozów fosforowych (łącznie z wieloskładnikowymi) wyprodukowano o 11,4% więcej – 408 tys. t.

W okresie 2013/2014 **dostawy nawozów mineralnych** na rynek krajowy (w przeliczeniu na czysty składnik, łącznie z nawozami wieloskładnikowymi) od producentów i importerów wynosiły:

- nawozów azotowych – ok. 1487 tys. t i były o ok. 11% większe niż w sezonie 2012/2013,
- nawozów fosforowych – ok. 303 tys. t – o ok. 12% większe,
- nawozów potasowych – ok. 494 tys. t – o ponad. 19% większe,
- nawozów wapniowych – ok. 1300 tys. t – o 0,7% większe niż w analogicznym okresie przed rokiem.

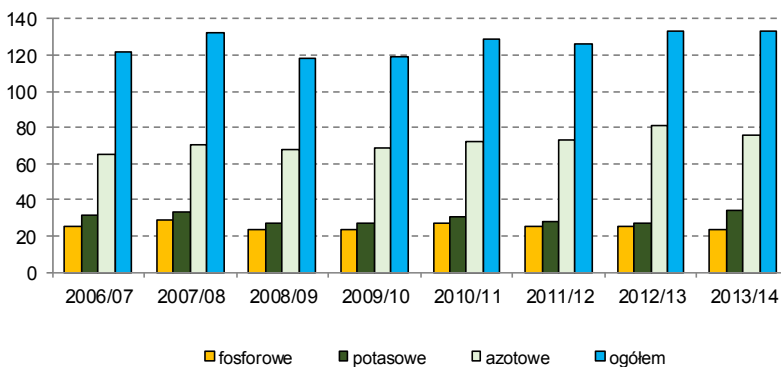
Pod zbiory 2014 r. ok. 1176 tys. gospodarstw rolnych (ponad 83% gospodarstw) stosowało nawozy, w tym nawozy mineralne lub wapniowe zastosowało ok. 1048 tys. gospodarstw (ok. 74% jednostek biorących udział w badaniu). W celu optymalizacji wzrostu plonów, w zasadzie powszechnie używane były nawozy azotowe, które zostały wykorzystane w ponad 83% jednostek stosujących nawozy mineralne (865 tys. gospodarstw). Stopień wykorzystania pozostałych grup nawozów był wyraźnie mniejszy.

W roku gospodarczym 2013/14 **zużycie nawozów mineralnych** (NPK) w przeliczeniu na 1 ha użytków rolnych kształtowało się na poziomie zbliżonym w stosunku do zużycia w poprzednim roku gospodarczym. W omawianym okresie rolnicy zastosowali pod uprawy ok. 1935 tys. t nawozów mineralnych (NPK) w przeliczeniu na czysty składnik. Zużycie nawozów wyniosło: azotowych – 1098,4 tys. t, fosforowych – 341,1 tys. t, potasowych – 495,8 tys. t i wapniowych – 697,2 tys. t. Wyniki badania wskazują, że do najczęściej wykorzystywanych nawozów należą: z grupy nawozów azotowych – saletra amonowa, mocznik i saletrzak; fosforowych – fosforan amonu i superfosfat; potasowych – sól potasowa; wieloskładnikowych – polifoska i lubofoska. W 2013/2014 utrzymywał się bardzo niski poziom nawożenia wapniowego. Wskaźnik zużycia nawozów wapniowych na 1 ha

użytków rolnych kształtował się na poziomie wyższym niż przed rokiem i wynosił ok. 48 kg.

Przeciętnie w kraju, pod zbiory 2014 r. zużycie nawozów w czystym składniku (NPK) w przeliczeniu na 1 ha UR wyniosło 132,9 kg NPK, w tym na użytki rolne w dobrej kulturze – 134,2 kg, przy czym w gospodarstwach indywidualnych odpowiednio 127,8 kg i 128,8 kg NPK. W omawianym roku wskaźnik użyźniania gleby na 1 ha UR nawozami azotowymi (N) i fosforowymi ( $P_2O_5$ ) zmniejszył się w stosunku do roku poprzedniego odpowiednio o 6,4% i 8,6% i wynosił stosownie 75,5 kg i 23,4 kg. Wyraźnie zwiększyło się natomiast stosowanie nawozów potasowych ( $K_2O$ ) – o ok. 28%, co miało m.in. związek z występowaniem zmiennych warunków meteorologicznych, które przy braku nawożenia potasem mogły wpłynąć na obniżenie plonowania. W okresie wegetacji, w maju i w czerwcu notowane były intensywne opady deszczu powodujące rejonami nadmierne uwilgotnienie gleby, a następnie w lipcu i w sierpniu bardzo wysoka temperatura powietrza przy jednoczesnym braku opadów wpływała na miejscowe nadmierne przesuszenie gleby. Zwiększone zaopatrzenie roślin w potas przyczyniło się przede wszystkim do wzrostu ich krzewienia, poprawy odporności na choroby, wyleganie i susze – potas wzmacnia pobieranie wody w roślinach oraz jej magazynowanie ograniczając przy tym straty wody.

Wyk. 6 ZUŻYCIE NAWOZÓW MINERALNYCH LUB CHEMICZNYCH W kg NPK NA 1 ha UŻYTKÓW ROLNYCH



W ocenie poziomu nawożenia gleb należy również uwzględnić **nawożenie naturalne**, które obok nawożenia mineralnego stanowi cenne źródło niezbędnych składników pokarmowych roślin. Nawozy naturalne podczas rozkładu wzbogacają glebę w próchnicę i polepszają jej właściwości. Zwiększają także możliwości sorbowania (zatrzymywania) w glebie i powolnego rozkładania fosforu (4 lata) i potasu (2 lata). W sezonie 2013/14 ok. 665 tys. użytkowników gospodarstw zastosowało nawozy naturalne, przy czym obornik – ok. 649 tys. gospodarstw, gnojówkę – ok. 109 tys. i ok. 55 tys. gospodarstw wykorzystowało do nawożenia gnojowicę. W rolnictwie zużyto 38,8 mln ton obornika, co w przeliczeniu na czysty składnik NPK wzbogaciło użytki rolne w dobrej kulturze o ponad 36,3 kg NPK. Zmiany zachodzące w pogłowie bydła i trzody chlewnej, jak również zastosowanie nowoczesnych technologii chowu zwierząt gospodarskich wpływają na jakość i rodzaj nawozów naturalnych.

W 2014 r. krajowa **produkcja pestycydów** wyniosła 31,6 tys. t. i była większa o 25,6% niż przed rokiem. Na potrzeby rolnictwa sprzedano ok. 65 tys. t środków ochrony roślin w masie towarowej, tj. o 5,8% więcej niż przed rokiem. Zdecydowana większość (ok. 80%) środków pochodziła z importu. W strukturze sprzedaży dominowały środki chwastobójcze (ponad 36 tys. t w masie towarowej), które stanowiły 56,1% sprzedaży wszystkich środków ochrony roślin. Dostawy środków grzybobójczych (ok. 18 tys. t w masie towarowej) stanowiły 27,5%. Udział innych środków ochrony roślin w sprzedaży (owadobójczych, regulatorów wzrostu, grzyzoniobójczych i pozostałych) stanowił łącznie 16,4%. Sprzedaż substancji czynnej zawartej w środkach ochrony roślin na potrzeby rolnictwa zwiększyła się w stosunku do 2013 r. o 1353 t (o 6,1%) i wyniosła 23,6 tys. t.

Od 2007 roku, zgodnie z metodologią określoną w przepisach rozporządzenia (WE) Nr 1185/2009 z dnia 25 listopada 2009 r. w sprawie statystyk dotyczących pestycydów, w Polsce realizowane jest badanie **zużycia środków ochrony roślin**. Badanie to prowadzone jest przez Państwową Inspekcję Ochrony Roślin i Nasiennictwa we współpracy z Ministerstwem Rolnictwa i Rozwoju Wsi, Głównym Urzędem Statystycznym oraz Instytutem Ochrony Roślin – PIB w Sońnicowicach. Celem badania jest uzyskanie danych dotyczących przeciętnego zużycia substancji czynnej na określone gatunki roślin (w cyklach 5-cio letnich). W wybranych losowo gospodarstwach rolnych przeprowadza się szczegółową ankietę o stosowaniu środków ochrony roślin na uprawy przewidziane w danym roku do badania. Opracowaniem wyników zajmuje się Instytut Ochrony Roślin – PIB.

## Zestawienie wyników badania zużycia środków ochrony roślin.

2009	2010	2011	2012	2013	2014
średnie zużycie substancji czynnej w kg/ha badanej uprawy					
jęczmień jary- 0,7	kukurydza- 1,2	pszenica ozima- 1,5	żyto- 0,3	jęczmień jary- 0,6	owies – 0,5
kapusta- 1,6	pszenżyto- 0,7	ziemniaki- 1,9	ziemniaki- 1,9	rzepak ozimy- 2,0	pszenica jara –
wiśnia- 7,2	grusza- 4,5	burak cukrowy- 2,8	kapusta głowiasta- 1,1	burak ćwikłowy- 0,7	porzeczka – 1,7
	cebula- 4,3	tomat- 10,5	jabłoń- 10,5	malina- 2,0	śliwa – 2,4
	kapusta pekińska- 0,6	gruntowy- 9,7	truskawki- 2,5	wiśnia- 5,4	burak pastewny –
		ogórek gruntowy- 3,8			0,9
		marchew- 2,0			

**Zużycie środków ochrony roślin** dla poszczególnych rodzajów upraw jest bardzo zróżnicowane, przy czym generalnie najwięcej środków na jednostkę powierzchni stosuje się w uprawach sadowniczych i warzywniczych. W 2014 r. wskaźnik zużycia środków ochrony roślin w substancji czynnej na 1 ha uprawy owsa wynosił 0,54 kg, pszenicy jarej – 0,68 kg, porzeczki – 1,71 kg, buraka pastewnego – 0,88 kg oraz śliwy – 2,37 kg. W uprawie porzeczki i śliwy największy udział w zużyciu środków ochrony roślin stanowiły środki grzybobójcze i bakteriocydy (w przeliczeniu na substancje czynne) odpowiednio ok. 60% i ok. 71%. Przy uprawie buraka pastewnego użytkownicy stosowali przede wszystkim środki zaliczane do grupy herbicydów, środków hamujących wzrost pędów i środków mchobójczych – ok. 92% substancji czynnej. W uprawie owsa i pszenicy jarej znaczące zastosowanie miały środki chwastobójcze (odpowiednio ok. 97% i ok. 56%). W przypadku uprawy pszenicy jarej 31%, w ogólnej ilości zużytych środków (w substancji aktywnej), stanowiły fungicydy i bakteriocydy.

Sprzedaż **pasz przemysłowych** stosowanych w żywieniu zwierząt gospodarskich w 2014 roku wyniosła ogółem ok. 9050 tys. ton i była większa niż w 2013 r. o 8,5%. Producenci drobiu zakupili 5648,6 tys. ton pasz, tj. o 10,3% więcej niż przed rokiem. Sprzedaż pasz dla trzody chlewnej – ok. 1862 tys. t i była – ok. 1013 tys. t była również większa niż w 2013 r. (odpowiednio o 4,7% i 15,5%). Zmniejszyła się natomiast sprzedaż pasz dla pozostałych zwierząt gospodarskich o blisko 10% (wynosiła ok. 286 tys. ton), jak również premiksów – o ok. 4% (wynosiła 241 tys. ton). W strukturze sprzedaży pasz ogółem w 2014 roku, największy odsetek

– 62,4% stanowiły pasze dla drobiu. Udział pasz dla trzody chlewnej wynosił 20,6%, pasz dla bydła 11,2% oraz pasz dla pozostałych zwierząt – 3,2%. Z uwagi na wysoki wzrost wolumenu sprzedanych pasz, wartość pasz ogółem wyniosła 12670 mln zł i przy spadku cen (pasje ogółem – średnio o 3,6%) była o 2,3% większa niż przed rokiem.

Do uzyskania wysokich plonów o dobrych parametrach jakościowych niezbędne jest wykorzystanie **materiału siewnego** wysokiej jakości. Na podstawie szacunku rzeczoznawców GUS sprzedaż materiału siewnego zbóż podstawowych pod zbiory 2014 r. wynosiła ponad 171 tys. t i była nieco większa (o 0,7%) niż w poprzednim sezonie. Największy udział w sprzedaży materiału siewnego zbóż wysokiej jakości mają nasiona pszenicy. Sprzedaż kwalifikowanych nasion pszenicy wyniosła 83,1 tys. t i była znacznie większa – o ponad 6% niż pod zbiory 2013 r. Rolnicy zakupili natomiast mniej pozostałych gatunków kwalifikowanego ziarna: żyta – o 0,6%, jęczmienia – o 4,2%, owsa – o 3,7% i pszenżyta – o 5,0%. Sprzedaż kwalifikowanych sadzoniaków ziemniaków w roku gospodarczym 2013/14 wyniosła ponad 55 tys. t i była również o 0,8% mniejsza niż przed rokiem.

Od 2007 r. Agencja Rynku Rolnego w ramach pomocy *de minimis* w rolnictwie udziela dopłat dla rolników do wykorzystywanego materiału siewnego kategorii elitarny lub kwalifikowany. Podstawą do stworzenia powyższego systemu wsparcia był opracowany w Ministerstwie Rolnictwa i Rozwoju Wsi „Program poprawy jakości produktów rolnych poprzez zwiększenie zużycia kwalifikowanego materiału siewnego”.

W 2014 r. producenci rolni złożyli do ARR ponad 78 tys. wniosków o przyznanie dopłat z tytułu zużytego do siewu lub sadzenia materiału siewnego kategorii elitarny lub kwalifikowany, tj. o 26% więcej niż przed rokiem. ARR wypłaciła rolnikom 119,8 mln zł do 1,1 mln ha gruntów ornych, tj. więcej niż w 2013 r. odpowiednio o 39% i o 37%. Największe zainteresowanie uzyskaniem dopłaty zanotowano na terenie województw: wielkopolskiego, kujawsko-pomorskiego i łódzkiego (w % ogółu złożonych wniosków odpowiednio: 21%, 13% i 8%). W porównaniu z rokiem poprzednim we wszystkich OT ARR zwiększyła się liczba złożonych wniosków, przy czym największy przyrost nastąpił w województwach: podkarpackim (o 54%), podlaskim (o 50%) i małopolskim (o 44%). W 2014 r. powierzchnia gruntów ornych obsianych/obsadzonych materiałem siewnym kategorii elitarny lub kwalifikowany w ramach realizacji programu w latach 2007-2014 była największa i wynosiła ok. 1052 tys. ha (w 2007 r. – 300 tys. ha). W łącznej powierzchni gruntów objętych omawianymi dopłatami w 2014 r. udział zbóż wynosił 94%, a ziemniaków i roślin strączkowych – po 3%.

Dopłaty skierowane były do producentów rolnych uprawiających zboża, rośliny strączkowe oraz ziemniaki. W 2014 r. wysokość stawki dopłaty do 1 ha gruntów ornych obsianych lub obsadzonych materiałem siewnym kategorii elitarny lub kwalifikowany wynosiła:

- 100 zł – w przypadku zbóż, mieszanek zbożowych i pastewnych;
- 160 zł – w przypadku roślin strączkowych;
- 500 zł – w przypadku ziemniaków.<sup>2</sup>

W 2014 r. **powierzchnia użytków rolnych UR** wynosiła ok. **14558 tys. ha** i w porównaniu z rokiem poprzednim zmniejszyła się o 0,3%. Powierzchnia **użytków rolnych w dobrej kulturze** wynosiła 14424,2 tys. ha (14409,9 tys. ha w 2013 r.) i stanowiła 99,1% ogólnej powierzchni użytków rolnych. W gospodarstwach indywidualnych znajdowało się 13240,3 tys. ha UR (13265,8 tys. ha w 2012 r.), w tym w dobrej kulturze rolnej 13135,5 tys. ha (w 2013 r. 13103,0 tys. ha).

Powierzchnia **gruntów ugorowanych w użytkach rolnych w dobrej kulturze** wyniosła ponad 475 tys. ha, w tym w gospodarstwach indywidualnych ok. 454 tys. ha.

W 2013 r. w Polsce było 1429,0 tys. **gospodarstw rolnych prowadzących działalność rolniczą**, w tym gospodarstw indywidualnych – 1391,1 tys. W ogólnej liczbie gospodarstw ponad 73% stanowiły gospodarstwa małe o powierzchni 1 – 10 ha użytków rolnych. Udział gospodarstw większych obszarowo o powierzchni ponad 15 ha wynosił 14,3%. Te gospodarstwa dysponowały największym arealem użytków rolnych – 8761,2 tys. ha, tj. 60% UR ogółem. Widoczne są stopniowe zmiany w strukturze gospodarstw rolnych, a przede wszystkim wzrost gospodarstw większych – w grupie 15 ha UR i więcej. Zwiększa się przy tym przeciętna powierzchnia użytków rolnych w gospodarstwie, która w 2013 r. wynosiła 10,2 ha.

**Ceny ziemi** zarówno w obrocie prywatnym, jak i z Zasobu Własności Rolnej Skarbu Państwa od lat wykazują tendencję wzrostową. Najwyższy wzrost cen gruntów rolnych w obrocie prywatnym wg danych GUS wystąpił w 2008 r. i wynosił ok. 35%. W kolejnych latach tempo wzrostu sprzedaży słabło. Poprawa rentowności produkcji w rolnictwie w latach 2010, 2011 wpłynęła m.in. na ponowy wysoki wzrost cen gruntów ornych, który w skali roku według danych GUS wynosił w 2011 r. ok. 11%, w 2012 r. ok. 27%. Po niewielkim wzroście cen w 2013 r. (o 3,5%), w 2014 r. ceny gruntów wróciły do mocnego trendu wzrostowego

Według danych GUS w 2014 r. ceny gruntów ornych w obrocie prywatnym kształtowały się średnio na poziomie ponad 32 tys. zł za 1 ha i były o blisko 6 tys. zł

---

<sup>2</sup> Na podstawie Analiz Rynkowych IERiGŻ „Rynek zbóż”, maj 2015



(o 22,7%) wyższe niż przed rokiem. Za 1 ha dobrych (pszenno-buraczanych) gruntów ornych płacono średnio 42,5 tys. zł, średnich (żytnio-ziemniaczanych) – blisko 33 tys. zł, a słabych (piaszczystych) – ponad 23 tys. zł, tj. więcej odpowiednio o 31,8%, 21,4% i 16,2% niż przed rokiem.

Średnia cena gruntów rolnych z Zasobu WRSP w 2014 r. wyniosła **25 592 zł** za 1 ha i była o 17,3% większa niż przed rokiem. **Najwyższe średnie ceny za 1 ha** odnotowano w województwach opolskim – 36 428 zł, wielkopolskim – 35 727 zł i mazowieckim – 33 402 zł, a najniższe – w województwach podlaskim – 15 971 zł, świętokrzyskim – 16 495 zł i lubelskim – 17 144 zł. **Najwyższą** średnią cenę sprzedaży w 2014 r. odnotowano dla grupy obszarowej **powyżej 300 ha – 28 335 zł** za 1 ha gruntów. **Najniższą** – dla grupy obszarowej **od 1 do 10 ha – 21 219 zł** za 1 ha. **W 2014 r. ANR sprzedała 120,6 tys. ha** gruntów na podstawie **12,3 tys. umów sprzedaży**. Na ogólną liczbę 12,3 tys. zawartych umów sprzedaży – najwięcej, tj. 5,4 tys. umów (43,9%) stanowią umowy zawarte na zakup gruntów do 1 ha, 4,5 tys. umów (36,8%) zawarto na zakup gruntów w przedziale od 1 do 10 ha. Na grunty o powierzchni od 10 do 100 ha zawarto 2,2 tys. umów (17,6%), a na sprzedaż nieruchomości o powierzchni powyżej 100 ha zawarto 204 umowy (1,7%).

Wzrost cen ziemi spowodowany jest przede wszystkim przez następujące czynniki:

- ograniczona podaż gruntów na rynku prywatnym i wyczerpujące się zasoby państwowych gruntów,
- funkcjonujący system dopłat bezpośrednich i innych form wsparcia w ramach wspólnej polityki rolnej, wsparcie nabywania ziemi przez rolników przez państwo za pośrednictwem dopłat ARiMR do oprocentowania kredytów i rozkładanie przez ANR ceny sprzedaży na raty,
- sprzedaż gruntów rolnych przez Agencję praktycznie tylko w ramach pierwszeństwa w nabyciu (głównie dotychczasowym dzierżawcom) i rolnikom indywidualnym na powiększanie gospodarstw rodzinnych wyłącznie na przetargach ograniczonych,
- perspektywa uwolnienia rynku ziemi rolnej z dniem 1 maja 2016 r.,
- utrzymujące się korzystne dla polskiego rolnika różnice cenowe pomiędzy Polską a krajami „starej piętnastki”;
- wzrost cen gruntów rolnych w Europie i na świecie.

Od początku swojej działalności, tj. od 1992 roku Agencja Nieruchomości Rolnych przejęła ze wszystkich źródeł do Zasobu 4,7 mln ha. Obecnie w Zasobie

Własności Rolnej Skarbu Państwa pozostaje prawie 1,5 mln ha, w tym ponad 1,09 mln ha jest w dzierżawie, a 266 tys. ha czeka na rozdysponowanie.

W ciągu 22 lat funkcjonowania Agencji połowa powierzchni przejętej do Zasobu weszła w skład gospodarstw prywatnych, w tym duża część przyczyniła się do powstania gospodarstw rodzinnych. W całym okresie działalności ANR m.in. 330 tys. gospodarstw do 100 ha powiększyło swój areal średnio o 5,3 ha. W 2014 r. Agencja zorganizowała ponad 56 tys. przetargów na sprzedaż gruntów oraz 7 tys. na dzierżawę. Po raz pierwszy od wielu lat, w 2013 r. nastąpił wzrost nowo zawartych umów dzierżawy. W 2014 r. odnotowano kolejny wzrost powierzchni wydzierżawionych gruntów – do 55,6 tys. ha.<sup>3</sup>

**Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa**, zgodnie z zasadami WPR, rozpoczęła wypłatę dopłat bezpośrednich za 2014 r. od 1 grudnia ub. roku. W Polsce ponad 14 mln ha objętych jest płatnościami bezpośrednimi. Wiosną ub. roku wnioski o takie płatności złożyło 1,353 mln rolników. Agencja ma na realizację ubiegłorocznych dopłat bezpośrednich czas do 30 czerwca 2015 r. W tym czasie przekaze rolnikom ok. 14,2 mld zł. W pierwszej kolejności płatności bezpośrednie otrzymują rolnicy, którzy ucierpieli z powodu rosyjskiego embarga, ponieśli straty spowodowane afrykańskim pomorem świń, czy też w ich gospodarstwach powstały szkody wynikające z niekorzystnych zjawisk pogodowych lub klęsk żywiołowych. W przypadku gdy gospodarstwo zostało wylosowane do przeprowadzenia kontroli na miejscu, dopłaty zrealizowane zostaną po zakończeniu tej kontroli. W odniesieniu do roku 2014, w ramach systemów wsparcia bezpośredniego, stosowane będą następujące rodzaje płatności:

- 1) **jednolita płatność obszarowa**,
- 2) **płatności oddzielne**: płatność do pomidorów, płatność do owoców miękkich, płatność cukrowa,
- 3) **wsparcie specjalne**: płatność do krów, płatność do owiec, specjalna płatność obszarowa do powierzchni upraw roślin strączkowych i motylkowatych drobnonasiennych, płatność do surowca tytoniowego wysokiej jakości,
- 4) **przejściowe wsparcie krajowe**: płatność niezwiązana do chmielu, płatność niezwiązana do skrobi ziemniaczanej, płatność niezwiązana do tytoniu.

Za rok 2014 przyznawane były te same rodzaje płatności, które stosowano w roku 2013, z wyjątkiem uzupełniającej płatności podstawowej oraz płatności uzupełniającej do powierzchni upraw roślin przeznaczonych na paszę, uprawianych na trwałych użytkach zielonych (płatności zwierzęcej). W porównaniu do roku 2013

---

<sup>3</sup> Na podstawie informacji Biura Rzecznika Prasowego ANR, strona internetowa ANR, <http://www.anr.gov.pl>

wprowadzono dwie zmiany na poziomie regulacji unijnych, które pozytywnie przekładają się na powierzchnię kwalifikującą się do wsparcia oraz na kwoty przyznawanej pomocy:

- 1) kwalifikowalność do płatności gruntów, które nie były utrzymywane w dobrej kulturze rolnej w dniu 30 czerwca 2003 r.
- 2) brak mechanizmu redukcji płatności unijnych i krajowych

#### Wysokość stawek płatności bezpośrednich w kampanii roku 2014:

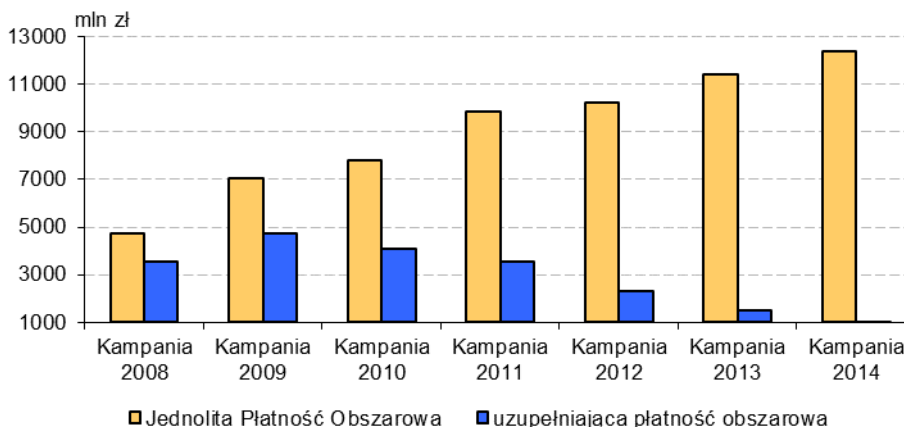
Według danych uzyskanych z Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi, według stanu na dzień 30.04.2014 r. w trakcie kampanii 2014 wypłacono środki z tytułu:

- jednolitej płatności obszarowej – ok. 12 406 952 tys. zł
- uzupełniającej płatności – ok. 88 345 tys. zł.

Płatności obszarowe do gruntów rolnych zrealizowane w ramach kampanii 2008-2014 prezentuje poniższe zestawienie:

Rodzaj płatności obszarowej	Kampania 2008	Kampania 2009	Kampania 2010	Kampania 2011	Kampania 2012	Kampania 2013	Kampania 2014
	w mln zł						
Jednolita płatność obszarowa .....	4759	7071	7816	9875	10213	11433	12407
Uzupełniająca płatność bezpośrednia .....	3569	4733	4109	3526	2336	1526	88

Wyk.8. PŁATNOŚCI OBSZAROWE DO GRUNTÓW ROLNYCH



## Wysokość stawek płatności bezpośrednich realizowanych przez ARiMR w 2014 r.:

Rodzaj płatności	Stawka płatności
Jednolita Płatność Obszarowa .....	910,87 zł/ha
Płatność historyczna do chmielu .....	1000,39 zł/ha
Płatność niezwiązana do skrobi .....	351,69 zł/t
Płatność niezwiązana do tytoniu odmiany typu Virginia .....	4,53 zł/kg
Płatność niezwiązana do tytoniu – odmiany pozostałe .....	3,18 zł/kg
Płatność cukrowa .....	53,61 zł/t
Płatność do pomidorów .....	165,55 zł/t
Płatność do owoców miękkich .....	1569,76 zł/ha
Specjalna płatność obszarowa .....	556,37 zł/ha
Płatność do krów .....	595,30 zł/szt.
Płatność do owiec .....	125,32 zł/szt.

Źródło: Na podstawie informacji ze strony internetowej ARiMR, [www.arimr.gov.pl](http://www.arimr.gov.pl)

Program Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014 – 2020 (PROW 2014-2020) został opracowywany na podstawie przepisów Unii Europejskiej, w szczególności *rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1305/2013 z dnia 17 grudnia 2013 r. w sprawie wsparcia rozwoju obszarów wiejskich przez Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW) i uchylającego rozporządzenie Rady (WE) nr 1698/2005* oraz aktów delegowanych i wykonawczych Komisji Europejskiej. Zgodnie z przepisami Unii Europejskiej, Program jest wkomponowany w całościowy system polityki rozwoju kraju, w szczególności poprzez mechanizm Umowy Partnerstwa. Umowa ta określa strategię wykorzystania środków unijnych na rzecz realizacji wspólnych dla UE celów określonych w unijnej strategii wzrostu „*Europa 2020 – Strategia na rzecz inteligentnego i zrównoważonego rozwoju sprzyjającego włączeniu społecznemu*” z uwzględnieniem potrzeb rozwojowych danego państwa członkowskiego.

Celem głównym PROW 2014 – 2020 jest poprawa konkurencyjności rolnictwa, zrównoważone zarządzanie zasobami naturalnymi i działania w dziedzinie klimatu oraz zrównoważony rozwój terytorialny obszarów wiejskich. Program będzie realizował wszystkie sześć priorytetów wyznaczonych dla unijnej polityki rozwoju obszarów wiejskich na lata 2014 – 2020, a mianowicie:

- ułatwianie transferu wiedzy i innowacji w rolnictwie, leśnictwie i na obszarach wiejskich,
- poprawa konkurencyjności wszystkich rodzajów gospodarki rolnej i zwiększenie rentowności gospodarstw rolnych,

- poprawa organizacji łańcucha żywnościowego i promowanie zarządzania ryzykiem w rolnictwie,
- odtwarzanie, chronienie i wzmacnianie ekosystemów zależnych od rolnictwa i leśnictwa,
- wspieranie efektywnego gospodarowania zasobami i przechodzenia na gospodarkę niskoemisyjną i odporną na zmianę klimatu w sektorach: rolnym, spożywczym i leśnym,
- zwiększanie włączenia społecznego, ograniczanie ubóstwa i promowanie rozwoju gospodarczego na obszarach wiejskich.

Planuje się, że łączne środki publiczne przeznaczone na realizację PROW 2014-2020 wyniosą **13 513 295 000 euro**, w tym: 8 598 280 814 z budżetu UE (EFRROW) i 4 915 014 186 euro wkładu krajowego.

W ramach PROW 2014-2020 będzie realizowanych łącznie 15 działań.

### **Wyniki produkcyjne rolnictwa w 2014 r.**

Sytuacja w polskim rolnictwie w 2014 r. kształtowała się pod wpływem zwiększonej podaży produktów rolnych w warunkach dekonjunkury i spadku cen na światowych rynkach rolnych, m. in. z uwagi na embargo rosyjskie na import żywności z UE, w tym z Polski.

Wartości produkcji globalnej sektora rolnego w cenach bieżących w 2014 r., w porównaniu z rokiem poprzednim, zmniejszyła się o 1,4%. Zmniejszenie wartości produkcji globalnej było wynikiem zmniejszenia wartości produkcji roślinnej o 5,8% z uwagi na duże spadki cen. Wzrost wartości produkcji zwierzęcej był relatywnie słabszy i wynosił 3,6%. W produkcji roślinnej najgłębszy spadek wartości produkcji wystąpił w grupie owoców – o 23,7%. W pozostałych kierunkach produkcji był niższy i wynosił: dla zbóż ogółem – 2,9% (szczególnie żyta – o 24,7% – ze względu na mniejsze zbiory i spadek cen), ziemniaków – 3,4% i upraw przemysłowych – 2,8%. Wzrost wartości produkcji zwierzęcej związany był przede wszystkim ze wzrostem wartości produkcji żywca rzeźnego o 5,1% (przede wszystkim drobiu rzeźnego – o 8,4% – wynikający ze wzrostu wolumenu produkcji) oraz mleka – o 1,5% i jaj – o 2,4%.

Wysokie zbiory zbóż (większe o ponad 12% w stosunku do 2013 r. i o ok. 20% od średnich zbiorów w latach 2006-2010) w warunkach dekonjunkury na światowych rynkach wpłynęły na spadek cen ziarna. Na rynku krajowym (po spadku cen w 2013 r.) w 2014 r. po raz drugi z kolei odnotowano znaczący spadek cen zbóż, przy

czym w zależności od gatunku ziarna wystąpiły wyraźne różnice skali tego spadku. Wzrost cen skupu w skali roku wystąpił jedynie w przypadku cen w grupie pozostałe zboża konsumpcyjne i paszowe. W porównaniu z rokiem poprzednim, na skutek wzrostu podaży żywca i embarga nałożonego przez Rosję na import wieprzowiny z Polski, obniżyły się również ceny żywca wieprzowego. Zakaz eksportu wieprzowiny do Rosji wprowadzony został na skutek wykrycia pojedynczych ognisk afrykańskiego pomoru świń na terenie Polski. Relacje cen skupu żywca wieprzowego do cen zbóż nadal kształtowały się nadal poniżej poziomu opłacalności. Na rynku wołowiny obserwowano także spadek cen. W warunkach dalszego rozwoju produkcji drobiarskiej i utrzymującej się wysokiej krajowej podaży żywca drobiowego, ceny drobiu rzeźnego kształtowały się na poziomie nieco niższym niż w 2013 r. Sytuacja na rynku mleka kształtowała się pod wpływem rosyjskiego embarga, zbliżającej się likwidacji systemu kwotowania w UE oraz spadku cen mleka i przetworów mlecznych na rynku światowym.

W porównaniu z 2013 r. na wynik **produkcji roślinnej wpłynął** wzrost produkcji większości ziemiołódów, a przede wszystkim: zbóż ogółem – o 12,3%, strączkowych jadalnych – o 36,9%, rzepaku i rzepiku – o 22,3%, ziemniaków – o 5,5%, buraków cukrowych – o 20,1%, warzyw gruntowych – o 15,9% oraz owoców z drzew – o 2,8%.

Zmiany poziomu produkcji rolniczej w poszczególnych latach ilustrują wskaźniki dynamiki globalnej produkcji rolniczej, które w ujęciu realnym (w cenach stałych) kształtowały się następująco:

Wyszczególnienie	2010	2011	2012	2013	2014
<b>rok poprzedni = 100</b>					
<b>Produkcja globalna</b>	<b>97,3</b>	<b>102,2</b>	<b>99,1</b>	<b>103,4</b>	<b>106,1</b>
Produkcja roślinna	90,6	105,9	99,4	104,5	104,9
Produkcja zwierzęca	105,0	97,9	98,6	102,1	107,3
<b>2010 = 100</b>					
<b>Produkcja globalna</b>	<b>100,0</b>	<b>102,2</b>	<b>101,3</b>	<b>104,7</b>	<b>111,1</b>
Produkcja roślinna	100,0	105,9	105,3	110,0	115,4
Produkcja zwierzęca	100,0	97,9	96,5	98,5	105,7

Wzrost **produkcji zwierzęcej** w wbc wynikał ze zwiększenia produkcji żywca: drobiowego (o 12,5%), wieprzowego (o 12,2%), wołowego łącznie z cielęcym (o 12,0%) oraz mleka (o 2,1%) i jaj kurzych (o 2,1%).

Na przestrzeni lat 2000-2014 **towarowość produkcji rolniczej** w cenach bieżących<sup>a</sup> kształtowała się następująco:

Wyszczególnienie	2000	2005	2010	2011	2012	2013	2014
	udział towarowej produkcji rolniczej w produkcji globalnej						
<b>Ogółem .....</b>	<b>59,8</b>	<b>67,7</b>	<b>70,3</b>	<b>70,8</b>	<b>72,7</b>	<b>74,4</b>	<b>73,1</b>
W tym w gospodarstwach indywidualnych ...	57,4	65,7	67,7	69,0	71,1	73,1	71,8

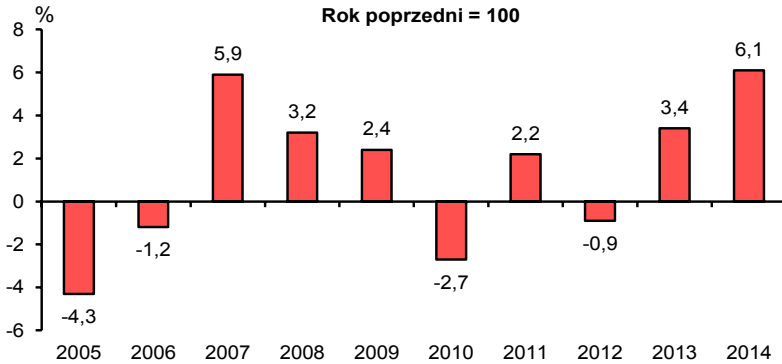
a Od 2004 r. łącznie z naliczonymi za dany rok płatnościami uzupełniającymi.

Od 2000 r. notowany jest stopniowy wzrost udziału towarowej produkcji rolniczej w produkcji globalnej, przy czym od 2009 r. udział ten stanowił ponad 70%. Wyniki badania struktury gospodarstw rolnych przeprowadzonego w 2013 r. wskazują, że ponad 1 mln gospodarstw produkowało na rynek. Spośród nich prawie 85% sprzedawało 50% i więcej wytworzonej końcowej produkcji rolniczej, w tym blisko 22% (w tym wszystkie gospodarstwa osób prawnych) – 100% omawianej produkcji. Ponad 48% (506 tys.) jednostek produkujących na rynek sprzedawało część wytworzonych produktów bezpośrednio konsumentom. Z tego dla 42% gospodarstw wartość bezpośredniej sprzedaży konsumentom wynosiła 50% i więcej wartości ogólnej sprzedaży gospodarstwa.

W 2014 r., przy wysokiej podaży produktów rolnych i trudnościach zbytu produkcji, związanych m.in. z rosyjskim embargiem na wieprzowinę, produkty mleczarskie oraz owoce i warzywa, zarówno w rolnictwie ogółem, jak i w gospodarstwach indywidualnych odnotowano zahamowanie utrzymującej się od dłuższego czasu tendencji wzrostowej udziału produkcji towarowej w produkcji globalnej.

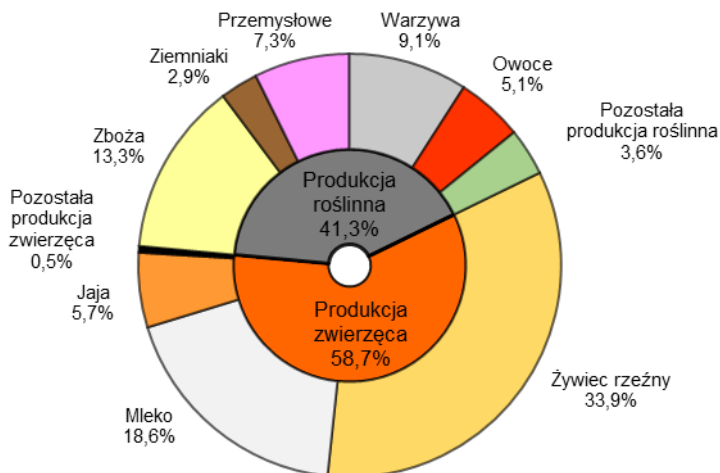
W porównaniu z rokiem poprzednim, w 2014 r. odnotowano wzrost udziału skupu w produkcji towarowej. W 2014 r. udział ten wynosił 76,2% wobec 73,6% przed rokiem. Równocześnie zmniejszał się udział sprzedanych produktów rolnych w obrocie targowiskowym, który w 2014 r. wynosił 20,0%, podczas gdy w 2013 r. kształtował się na poziomie 21,2%. Analogicznie w gospodarstwach indywidualnych udział skupu wzrósł o 2,1 pkt. proc., a sprzedaż na targowiskach zmalała o 0,8 pkt. proc.

Wyk.9. DYNAMIKA GLOBALNEJ PRODUKCJI ROLNICZEJ



W 2014 r. w strukturze towarowej produkcji rolniczej udział produkcji roślinnej zmniejszył się w stosunku do roku poprzedniego o 3,7 pkt. proc., przede wszystkim z powodu spadku udziału towarowej produkcji owoców (o 1,8 pkt. proc.) i upraw przemysłowych (o 1,2 pkt. proc.). Zwiększył się odpowiednio udział towarowej produkcji zwierzęcej w towarowej produkcji ogółem. Zadecydował o tym wzrost udziału towarowej produkcji żywca rzeźnego (o 2,3 pkt. proc.), towarowej produkcji mleka (o 1,0 pkt. proc.) i jaj kurzych (o 0,3 pkt. proc.).

Wyk.10. STRUKTURA TOWAROWEJ PRODUKCJI ROLNICZEJ W 2014 R





## Produkcja roślinna

**Pod zbiory 2014 r.** zasiano ok. 4,3 mln ha zbóż ozimych z mieszankami zbożowymi, tj. o ponad 0,1 mln ha (o 3,0%) mniej niż przed rokiem. Zmniejszyła się wyraźnie powierzchnia uprawy żyta – do ok. 0,9 mln ha (o 24,6%) i mieszanek zbożowych ozimych – do ponad 0,1 mln ha (o 14,4%). Powierzchnia pozostałych zbóż ozimych była większa niż przed rokiem: pszenicy ozimej – o 6,9%, pszenżyta ozimego o 3,9% i jęczmienia ozimego o 2,8%. Powierzchnia w/w zbóż wynosiła odpowiednio ok. 2,0 mln ha, ok. 1,1 mln ha i ponad 0,2 mln ha .

W sierpniu 2013 r. rozpoczęto przygotowanie pól pod zasiewy rzepaku ozimego i zbóż ozimych. Prowadzono uprawy poźniwne, wykonywano podorywki oraz orki przedsiewne. Niedobór wilgoci w glebie utrudniał wykonywanie tych prac. Na znacznym obszarze Polski w trzeciej dekadzie sierpnia rozpoczęto siewy rzepaku ozimego, które zakończono na początku września. W pierwszej dekadzie września rozpoczęto siewy żyta i pszenżyta, a w połowie września pszenicy ozimej. Notowane we wrześniu częste, rejonami obfite opady deszczu, przyczyniły się do dobrego uwilgotnienia gleby. Siewy zbóż ozimych zakończono do końca drugiej dekady października. Oziminy wysiane w optymalnych terminach agrotechnicznych krzewiły się w listopadzie. Dobowe wahania temperatury powietrza sprzyjały hartowaniu się roślin. Przed wejściem w stan zimowego spoczynku rośliny były dostatecznie wyrosnięte i rozkrzewione. Przebieg pogody w grudniu, styczniu i w lutym nie stwarzał większych zagrożeń dla zimujących roślin. W trzeciej dekadzie lutego wzrost średniej dobowej temperatury powietrza (miejscami powyżej 10°C) przyczynił się do wzmożenia procesów fizjologicznych roślin. Wczesne ruszenie wegetacji ozimin i trwałych użytków zielonych nastąpiło już pod koniec lutego. Korzystne warunki agrometeorologiczne już w pierwszej dekadzie marca umożliwiały wykonywanie pierwszych wiosennych prac polowych. Na znacznym obszarze kraju w trzeciej dekadzie miesiąca przystąpiono do siewów owsa, pszenicy jarej i jęczmienia jarego. Uwilgotnienie wierzchniej warstwy gleby na początku okresu wegetacyjnego zabezpieczało potrzeby wodne roślin. Przebieg pogody w kwietniu był na ogół korzystny dla rolnictwa. W pierwszej połowie miesiąca kończono rozpoczęte w marcu siewy zbóż jarych. W drugiej i trzeciej dekadzie miesiąca powszechnie sadzono ziemniaki, wykonywano siew buraków cukrowych oraz rozpoczęto siew kukurydzy uprawianej na zielonkę i na ziarno. Warunki agrometeorologiczne w maju były zróżnicowane. W pierwszej dekadzie miesiąca zakończono rozpoczęte w kwietniu sadzenie ziemniaków, siewy buraków cukrowych oraz siewy kukurydzy uprawianej na

ziarno i zielonkę. Stopniowo w całym kraju pojawiały się wschody tych roślin. W pierwszej połowie maja powszechnie kwitły drzewa owocowe, a żyto, pszenżyto i pszenica ozima rozpoczęły kłoszenie. W trzeciej dekadzie maja na przeważającym obszarze kraju rozpoczęło się kwitnienie żyta i pszenżyta ozimego, a pod koniec miesiąca pszenicy ozimej. W ciągu miesiąca obserwowano fazę strzelania w źdźbło pszenicy jarej, jęczmienia jarego i owsa, a pod koniec maja rozpoczęło się kłoszenie tych zbóż. Zwiększone w tym czasie potrzeby wodne zbóż jarych i ozimych na obszarze całego kraju były w pełni zaspokojone. W maju obserwowano również kwitnienie rzepaku ozimego. Na początku miesiąca trawy łąkowe rozpoczęły kwitnienie, a w drugiej połowie maja przystąpiono do zbioru pierwszego pokosu siana łąkowego. Częste opady deszczu utrudniały zbiór i dosuszanie siana. W czerwcu, notowane miejscami obfite opady deszczu, również o charakterze burzowym, wpłynęły na dobre uwilgotnienie gleby, jednak lokalnie powodowały wylegnięcie łąnów zbóż. W lipcu warunki pogodowe były korzystne dla rolnictwa. W całym kraju trwały dojrzewanie rzepaku i rzepiku oraz zbóż ozimych i jarych. W trzeciej dekadzie rozpoczęto zbiór zbóż. Żniwa prowadzono w sprzyjających warunkach pogodowych, a ziarno było suche i na ogół dobrej jakości. Pomimo dużego spiętrzenia prac żniwnych (równocześnie przeprowadzano zbiór rzepaku oraz zbóż ozimych i jarych), żniwa przebiegały sprawnie i pod koniec sierpnia zostały zakończone.

**Ogólna powierzchnia zasiewów w 2014 r.** wyniosła 10,4 mln ha i była większa o ok. 107 tys. ha (o 1,0%) od ubiegłorocznej. Powierzchnia uprawy zbóż ogółem (zbóż podstawowych z mieszankami zbożowymi, jęczmienia, owsa, kukurydzy, gryki, prosa i innych zbożowych) pozostała na poziomie zbliżonym do 2013 r. (7,5 mln ha, tj. większa o 0,1%). W stosunku do roku poprzedniego zmniejszyła się powierzchnia uprawy żyta o 24,4%, jęczmienia jarego o 2,9%, mieszanek zbożowych o 13,0% (jarych – o 12,6% i ozimych – o 15,4%), gryki – o 10,9% i pozostałych zbożowych – o 2,2%. Znacznie wzrosła natomiast powierzchnia uprawy pszenicy – o 9,4% (jarej – o 26,8%, ozimej – o 6,9%), pszenżyta – o 11,0% (jarego – o 70,2%, ozimego – o 3,9%), kukurydzy na ziarno – o 10,4%, owsa – o 10,3% i prosa – o 12,3%.

W porównaniu z rokiem poprzednim:

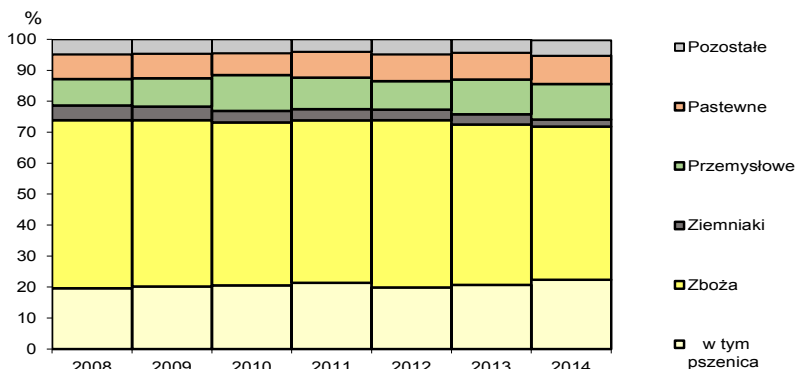
- w grupie zbóż podstawowych z mieszankami zbożowymi, powierzchnia uprawy **zbóż ozimych** wyniosła w 2014 r. ok. 4,3 mln ha i była mniejsza o ponad 0,1 mln ha (o 3,0%). Powierzchnia zasiewów **zbóż jarych** wyniosła 2,4 mln ha i zwiększyła się o 78,5 tys. ha (o 3,4%).

- **powierzchnia uprawy zbóż intensywnych** (pszenicy, jęczmienia i pszenżyta) zwiększyła się o 7,7% do 4,5 mln ha. Zmniejszyła się powierzchnia **zbóż ekstensywnych** (żyta, owsa i mieszanek zbożowych) o 14,2% do ponad 2,2 mln ha.

- w powierzchni zasiewów ogółem **zwiększył się udział** powierzchni uprawy pszenicy (z 20,7% do 22,4%), pszenżyta (z 11,4% do 12,5%), owsa (z 4,2% do 4,6%) i kukurydzy na ziarno (z 6,0% do 6,5%).

**W ogólnej powierzchni zasiewów** zmniejszył się udział powierzchni zasiewów zbóż ogółem (z 72,5% w 2013 r. do 71,8%), w tym zbóż podstawowych z mieszankami zbożowymi (z 65,5% do 64,3%), w tym żyta (z 11,4% do 8,5%) i jęczmienia (z 8,0% do 7,8%). Przy utrzymującym się spadku powierzchni uprawy ziemniaków, udział powierzchni ziemniaków w ogólnej powierzchni zasiewów zmniejszył się z 3,3% do 2,6%. W ogólnej powierzchni zasiewów zwiększył się udział powierzchni pozostałych ziemioplodów, tj. upraw przemysłowych (z 11,2% do 11,5%), w tym rzepaku i rzepiku (z 8,9% do 9,1%), upraw pastewnych (z 8,7% do 9,1), strączkowych na ziarno (z 1,7% do 2,1%) i pozostałych upraw (z 2,6% do 2,9%), w tym warzyw gruntowych (z 1,2% do 1,5%).

Wyk.11. **STRUKTURA POWIERZCHNI ZASIEWÓW**



**Zbiory zbóż ogółem** (tj. zbóż podstawowych z mieszankami zbożowymi, kukurydzy na ziarno, gryki, prosa i innych zbożowych) wyniosły w 2014 r. 31945,4 tys. t i były znacznie wyższe od ubiegłorocznych (o 3,4 mln t, tj. o 12,3%) i od średniej z lat 2006-2010 (o 5,2 mln t, tj. o 19,5%). Na wzrost produkcji wpłynęło

przede wszystkim zwiększone plonowanie – przeciętnie zbóż ogółem o 12,4%. Wzrost produkcji ziarna odnotowano we wszystkich województwach.

Według wyników produkcji upraw rolnych i ogrodniczych, **plony i zbiory głównych ziemioplodów w 2014 r. kształtowały się następująco:**

Wyszczególnienie	Zbiory			Plony		
	w mln t	2013=100	2006-2010 <sup>a</sup> =100	w dt/ha	2013=100	2006-2010 <sup>a</sup> =100
Zboża ogółem .....	31,9	112,3	119,5	42,7	112,4	132,6
w tym zboża podstawowe z mieszankami zbożowymi	27,3	112,6	109,6	40,8	113,6	129,9
pszenica .....	11,6	122,6	132,6	49,7	111,9	125,2
żyto .....	2,8	83,1	88,6	31,5	110,1	129,6
jęczmień .....	3,3	111,6	90,1	40,5	113,1	129,0
owies .....	1,5	122,6	109,0	30,5	111,3	126,6
pszenżyto .....	5,2	122,8	121,4	40,2	110,7	122,6
mieszanki zbożowe	2,9	96,7	78,8	33,2	111,4	124,3
Rzepak i rzepik.....	3,3	122,3	154,3	34,4	118,2	127,9
Ziemniaki <sup>b</sup> .....	7,7	105,5	77,8	278	132,4	147,9
Buraki cukrowe.....	13,5	120,1	125,6	683	117,8	140,2
Warzywa gruntowe.....	4,6	115,9	101,6	x	x	x
Owoce z drzew.....	3,6	102,8	144,0	x	x	x
Owoce jagodowe .....	0,6	93,7	111,0	x	x	x

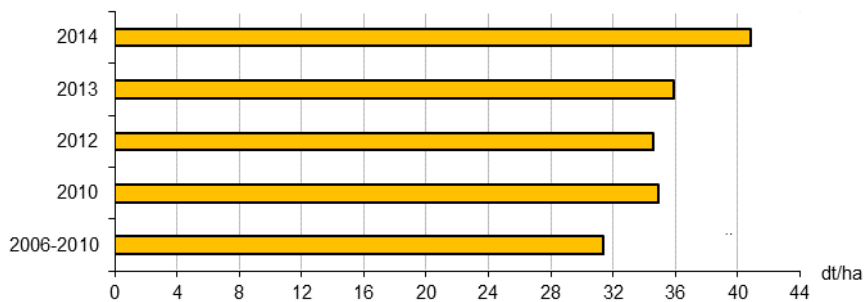
a Przeciętne roczne. b Łącznie ze zbiorami w ogrodach przydomowych.

**Zbiory zbóż podstawowych z mieszankami zbożowymi** kształtowały się na poziomie 27,3 mln t i były o 12,6% większe od uzyskanych w 2013 r. Zbiory **zbóż ozimych** zwiększyły się o 1,9 mln t (o 11,0%) do 19,1 mln t. Zbiory **zbóż jarych** (bez gryki, prosa, pozostałych zbożowych i kukurydzy na ziarno) były większe o 1,2 mln t (o 16,6%) i wyniosły 8,3 mln t.

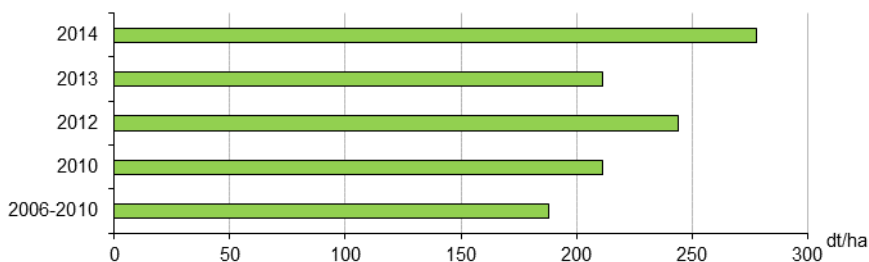
W ogólnej produkcji zbóż podstawowych z mieszankami zbożowymi udział zbiorów zbóż intensywnych (pszenicy, jęczmienia i pszenżyta) zwiększył się do 73,7% wobec 68,8% w 2013 r. Zmniejszył się jednocześnie udział zbiorów zbóż ekstensywnych (żyto, owies, mieszanki zbożowe) do 26,3% wobec 31,2% przed rokiem.

## Wyk.12. PŁONY GŁÓWNYCH ZIEMIOPŁODÓW

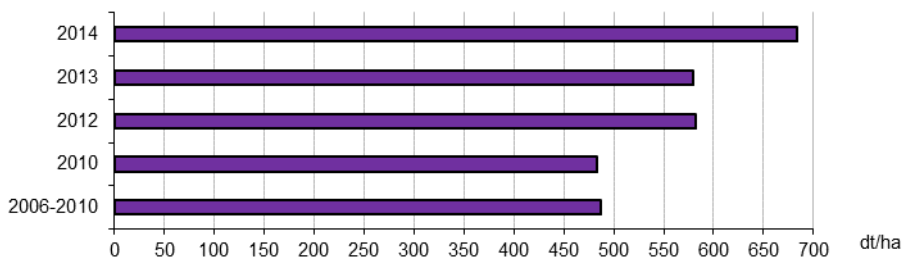
## Zboża podstawowe z mieszankami zbożowymi



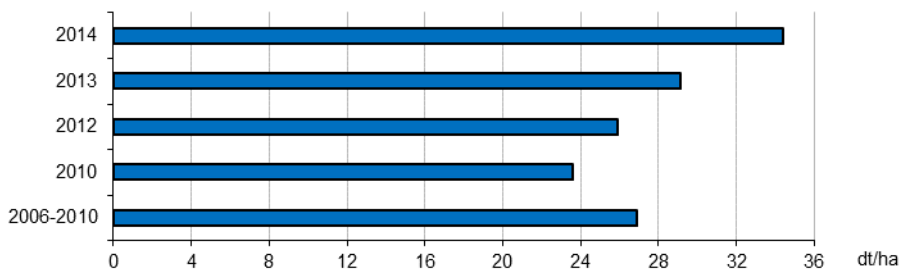
## Ziemniaki



## Buraki cukrowe



## Rzepak i rzepik



**Plony zbóż intensywnych i ekstensywnych** były wyższe niż w 2013 r. odpowiednio o 4,8 dt/ha (o 11,9%) i o 3,0 dt/ha (o 10,4%).

Plony **zbóż ozimych ogółem** wyniosły 44,1 dt/ha i były wyższe od ubiegłorocznych o 5,5 dt/ha (o 14,2%), a plony **zbóż jarych ogółem** wyniosły 34,8 dt/ha i były wyższe od uzyskanych w 2013 r. o 4,0 dt/ha (o 13,0%).

Produkcja **rzepaku i rzepiku** w 2014 r. wynosiła 3275,8 tys. t. Przy zwiększonej powierzchni zasiewów (w porównaniu do 2013 r. o 3,3%) i wysokim wzroście plonowania (o 18,2%), była o 22,3% większa od uzyskanej w 2013 r. i o 54,3% od średniej z lat 2006-2010.

Produkcja **ziemniaków** w 2014 r. łącznie ze zbiorami w ogrodach przydomowych wyniosła 7689,2 tys. t i była większa o 5,5% niż przed rokiem, ale o 22,2% mniejsza od średnich zbiorów z lat 2006-2010. Powierzchnia uprawy ziemniaków wynosiła ok. 277 tys. ha i w stosunku do ub. roku zmniejszyła się o 20,0%, a w porównaniu do średniej z lat 2006-2010 o 47,2%. Do wzrostu produkcji przyczynił się wysoki wzrost plonowania o którym zdecydowały warunki pogodowe zbliżone do optymalnych.

Produkcja **buraków cukrowych** wyniosła 13488,9 tys. t i była większa o 20,1% od uzyskanej przed rokiem. Korzystne warunki wegetacji (szczególnie we wrześniu, październiku i listopadzie) pozwoliły na uzyskanie bardzo wysokich plonów.

#### Zbiory warzyw gruntowych:

Wyszczególnienie	2006-2010 <sup>a</sup>	2013	2014		
	w tysiącach ton			2006-2010 <sup>a</sup> =100	2013=100
<b>Ogółem</b> .....	<b>4564,7</b>	<b>4003,9</b>	<b>4639,0</b>	<b>101,6</b>	<b>115,9</b>
Kapusta .....	1195,4	975,4	1156,4	96,7	118,6
Kalafior .....	220,1	210,1	245,6	111,6	116,9
Cebula .....	649,3	551,1	651,1	100,3	118,1
Marchew jadalna ...	853,3	742,5	822,6	96,4	110,8
Buraki ćwikłowe .....	335,7	298,2	357,8	106,6	120,0
Ogórki .....	269,2	253,6	266,9	99,1	105,3
Pomidory .....	254,4	270,4	271,9	106,9	100,6
Pozostałe <sup>b</sup> .....	787,2	702,7	866,7	110,1	123,3

a Przeciętne roczne. b Pietruszka, pory, seleny, rzodkiewka, sałata, rabarbar, szparagi, koper i inne.

**Zbiory warzyw gruntowych** w 2014 r., przy zwiększonej powierzchni uprawy (łącznie z powierzchnią uprawy w ogrodach przydomowych) do 172,4 tys. ha wobec 142,1 tys. ha w 2013 r. (w skali roku wzrost o 21,4%) wyniosły 4639,0 tys. t i były

o blisko 16% większe od uzyskanych przed rokiem. Według szacunku rzeczoznawców wzrost powierzchni dotyczył wszystkich podstawowych gatunków, przy czym najmniejszy odnotowano dla pomidorów, a największy dla warzyw z grupy pozostałe.

Produkcja wszystkich podstawowych gatunków warzyw wyraźnie wzrosła w stosunku do roku poprzedniego, przede wszystkim w wyniku zwiększenia powierzchni uprawy.

Przy zwiększonej produkcji, ceny skupu podstawowych gatunków wszystkich gatunków warzyw, oprócz pomidorów i brokułów, były niższe niż przed rokiem. Cena 1 dt kapusty wynosiła ok. 68 zł (niższa o 8,8%), buraków – ok. 36 zł (o 10,4%), ogórków – ok. 155 zł (o 14,4%), cebuli – ok. 80 zł (o 6,2%), kalafiorów – ok. 110 zł (o 7,2%) i papryki – ok. 207 zł (o 13,1%). Wzrost cen pomidorów (ok. 168 zł/dt) i brokułów (158 zł/d) wynosił odpowiednio 11,8% i 2,0%.

**Zbiory warzyw pod osłonami** (przy zmniejszonej powierzchni uprawy o 8,2%) łącznie z cyklu wiosennego i jesiennego wyniosły 968,2 tys. t i były niższe o 1,4% od uzyskanych w 2013 r.

#### Zbiory owoców z drzew:

Wyszczególnienie	2006-2010 <sup>a</sup>	2013	2014		
	w tysiącach ton			2006-2010 <sup>a</sup> =100	2013=100
<b>Ogółem</b> .....	<b>2514,7</b>	<b>3521,6</b>	<b>3620,1</b>	<b>144,0</b>	<b>102,8</b>
Jabłonie .....	2136,0	3085,1	3195,3	149,6	103,6
Grusze .....	58,5	75,7	73,7	126,0	97,4
Śliwy .....	93,0	102,4	106,1	114,0	103,6
Wiśnie .....	168,1	188,2	176,5	105,0	93,8
Czereśnie .....	38,0	47,6	48,1	126,5	101,1
Brzoskwinie .....	8,6	10,4	9,8	113,4	93,6
Morele .....	3,2	4,1	3,7	114,8	90,5
Orzechy włoskie	9,2	8,1	6,9	75,4	86,0

a Przeciętne roczne.

**Produkcja owoców z drzew** była bardzo wysoka – 3620,1 tys. t, tj. większa o 2,8% od uzyskanej w roku 2013 i o 44,0% od średniej z lat 2006-2010. Wyższe od uzyskanych przed rokiem były zbiory jabłoni, śliw i czereśni. Rekordowe zbiory jabłek wyniosły 3195,3 tys. t i były o 3,6% większe od bardzo wysokich zbiorów z roku poprzedniego i o 49,6% od średniej z lat 2006 – 2010. O uzyskaniu wysokiej produkcji zdecydowało przede wszystkim bardzo dobre plonowanie, dalsza intensyfikacja produkcji, wchodzenie w okres pełnego owocowania kolejnych nowo założonych plantacji przy wprowadzaniu do uprawy nowych bardziej plennych odmian.

**Ceny skupu owoców z drzew**, z wyjątkiem czereśni (ok. 578 zł/dt) i orzechów włoskich lub laskowych (ok. 1919 zł/dt) były znacznie niższe niż przed rokiem. Ceny wiśni (ok. 119 zł/dt) obniżyły się o ok. 49%, jabłek (ok. 53 zł/dt) i brzoskwiń (ok. 157 zł/dt) o ok. 41%, śliwek (ok. 79 zł/dt) – o ok. 37%. Najmniej obniżyły się ceny gruszek (ok. 170 zł/dt) – o 5,5%.

W 2014 r. w porównaniu do 2013 r. **łącznie zbiory owoców z krzewów owocowych i plantacji jagodowych** zmniejszyły się o 6,3% i wyniosły ok. 512 tys.t. Odnotowano jedynie wzrost produkcji truskawek i malin. Znaczny spadek produkcji wystąpił natomiast dla aronii, porzeczek oraz agrestu i spowodowany był głównie przymrozkami na niektórych plantacjach (szczególnie w porzeczkach i borówce wysokiej).

Zbiory owoców z krzewów owocowych i plantacji jagodowych:

Wyszczególnienie	2006-2010 <sup>a</sup>	2013	2014		
	w tysiącach ton			2006-2010 <sup>a</sup> =100	2013=100
<b>Ogółem</b> .....	<b>512,4</b>	<b>606,8</b>	<b>568,8</b>	<b>111,0</b>	<b>93,7</b>
Truskawki i poziomki	184,3	192,6	202,5	109,9	105,1
Maliny .....	73,0	121,0	125,9	172,4	104,0
Porzeczki .....	184,6	198,5	162,6	88,1	81,9
Agrest .....	15,2	15,0	12,4	81,8	83,1
Pozostałe <sup>b</sup> .....	55,3	79,7	65,4	118,2	82,0

a Przeciętne roczne. b Aronia, borówka wysoka oraz inne krzewy owocowe i plantacje jagodowe.

Łączne zbiory **truskawek** w 2014 roku wyniosły około 202,5 tys. t i były o 5,1% wyższe (przy plonach wyższych o 9,7%) od dość dobrych zbiorów z roku poprzedniego i o blisko 10% wyższe od średniej 2006 – 2010. Do produkcji truskawek włączono powierzchnię ich uprawy z ogrodów przydomowych (przynależących do gospodarstw rolnych). Nie uwzględniono jedynie niewielkich upraw, które nie spełniały kryteriów obecnej definicji gospodarstwa rolnego. Doszacowano natomiast znaczącą powierzchnię plantacji truskawek ekologicznych na podstawie danych administracyjnych z 2013 r.

Produkcja **malin** w 2014 roku, pomimo zmniejszonej powierzchni uprawy o 1,9%, była wyższa o 4,0% w skali roku i o 72,4% od średniej produkcji z lat 2006 – 2010. Łącznie z letnich i jesiennych zbiorów wyniosła 125,9 tys. t.

Powierzchnia uprawy **porzeczek** w 2014 r. (łącznie plantacje towarowe i poza sadami oraz w ogrodach przydomowych) była 1,2% mniejsza niż przed rokiem.



Łączne zbiory porzeczek wyniosły 162,6 tys. t (**w tym porzeczek czarnych** 124,1 tys. t) i były o ponad 18% mniejsze niż przed rokiem. Z powodu niskich cen skupu nie zebrano wszystkich owoców.

Ceny skupu owoców z krzewów owocowych i plantacji jagodowych były niższe niż przed rokiem. Głęboki spadek cen odnotowano dla porzeczek. Za 1 dt tego gatunku owoców płacono ok. 85 zł wobec 151 zł przed rokiem, tj. o ok. 44% mniej. Spadek cen pozostałych owoców z krzewów owocowych i plantacji jagodowych był mniejszy. Cena skupu truskawek (ok. 249 zł/dt) obniżyła się o ok. 2%, malin (ok. 477 zł/dt) – o ok. 7%, borówki wysokiej (1453 zł/dt) – o ok. 14%.

Na głęboki spadek cen jabłek i śliwek wpłynęło przede wszystkim rosyjskie embargo. Spadek cen większości owoców, których zbiory zakończono przed wprowadzeniem embarga, tj. głównie owoców jagodowych oraz wiśni wynikał ze zwiększonej krajowej podaży oraz relacji popytu i podaży na rynku przetworów z tych owoców. Niedobory malin na rynku światowym miały znaczący wpływ na wzrost ich cen skupu. Obniżyły się natomiast ceny skupu porzeczek czarnych i wiśni z uwagi na nadwyżkę podaży tych owoców nad popytem na rynku światowym i europejskim notowaną w I półroczu 2014 r.

W celu złagodzenia skutków rosyjskiego embarga Komisja Europejska wprowadziła uregulowania umożliwiające przyznawanie nadzwyczajnego wsparcia producentom niektórych produktów sektora rolnego. W ramach tych uregulowań, nadzwyczajnym wsparciem finansowym objęto jabłka, gruszki, marchew, pomidory ogórki, korniszony, kapustę, paprykę słodką, kalafior, brokuły, pieczarki, śliwki, maliny i jeżyny, porzeczki, borówkę oraz winogrona. W Polsce administrowanie mechanizmu zlecono Agencji Rynku Rolnego. W ramach **pierwszej transzy mechanizmu** (rozporządzenie delegowane Komisji nr 932/2014) producenci skorzystali ze wszystkich dostępnych typów działań, tj. z bezpłatnej dystrybucji, wycofania na cele inne niż bezpłatna dystrybucja, zielonych zbiorów i niezbierania. Na bezpłatną dystrybucję skierowano ok. 31,5 tys. ton jabłek, ponad 4,5 tys. ton marchwi i ok. 3 tys. ton kapusty. Do instytucji charytatywnych trafiło łącznie ponad 40,5 tys. ton różnych owoców i warzyw objętych wsparciem. W tym samym czasie niezbieraniu lub zielonym zbiorom poddano 185,9 tys. ton owoców i warzyw z powierzchni 3,5 tys. ha. Ponad 60% tej powierzchni stanowiły jabłka (2,1 tys. ha) i kapusta stanowiąca (0,5 tys. ha). W przypadku **drugiej transzy mechanizmu** nadzwyczajnego wsparcia (ustanowionego przez Komisję Europejską na podstawie rozporządzenia delegowanego nr 1031/2014) przewidziano, że wsparcie będzie rozdysponowane pomiędzy państwa członkowskie w odniesieniu do ilości poszczególnych produktów,

w przypadku których miały one duży udział w eksporcie do Federacji Rosyjskiej. W przypadku Polski wsparcie mogło objąć 18,75 tys. t jabłek i gruszek łącznie. Limit ten Komisja określiła na podstawie średniej wielkości eksportu tych produktów do Rosji z trzech ostatnich lat w okresie sierpień-grudzień pomniejszonej o wielkość wynikającą z powiadomień o zamiarze przeprowadzenia operacji, zgłoszonych do dnia 3 września 2014 r. w ramach pierwszego mechanizmu nadzwyczajnego wsparcia. Ponadto każde państwo członkowskie miało możliwość rozdysponowania wsparcia w odniesieniu do 3000 t dowolnych produktów spośród wskazanych w tych przepisach. W Polsce ze względu na ograniczoną wielkość produkcji jaka mogła zostać objęta wsparciem, do objęcia wsparciem zakwalifikowano tylko operacje wycofania z rynku z przeznaczeniem na bezpłatną dystrybucję oraz operacje niezbiierania plonów.

Na wniosek Polski, Komisja Europejska w dniu 20 grudnia 2014 r. uruchomiła **trzecią transzę pomocy**. Znowelizowane przepisy rozporządzenia delegowanego Komisji (UE) nr 1031/2014 umożliwią przeprowadzanie w pierwszym półroczu 2015 r. kolejnych operacji wycofania z rynku. Przydzielone Polsce ilości produktów to 155 700 ton jabłek i gruszek oraz 18 650 ton pomidorów, ogórków, papryki słodkiej i marchwi. Podobnie jak poprzednio, beneficjentami pomocy będą mogli zostać zarówno producenci zrzeszeni w organizacjach producentów owoców i warzyw, jak i producenci niezrzeszeni.

W roku gospodarczym **2013/2014** (ze zbiorów 2013 r.) skupiono **11514,3 tys. t zbóż ogółem** (o 3,5% więcej niż w poprzednim sezonie), w tym **pszenicy 5789,9 tys. t** i **żyta 1414,6 tys. t**, tj. odpowiednio więcej o 12,5% i o 23,1% niż ze zbiorów 2012 r.

Skup zbóż podstawowych (z mieszankami zbożowymi, bez ziarna siewnego w **I półroczu 2014 r.** (po zbiorach w 2013 r.), wyniósł 3239,6 tys. t i był o 34,6% większy niż w analogicznym okresie 2012 r., w tym skupiono więcej pszenicy o 46,8% i żyta o 42,0%.

Skup zbóż w sezonie 2013/2014 kształtował się następująco (dane sprawozdawcze):

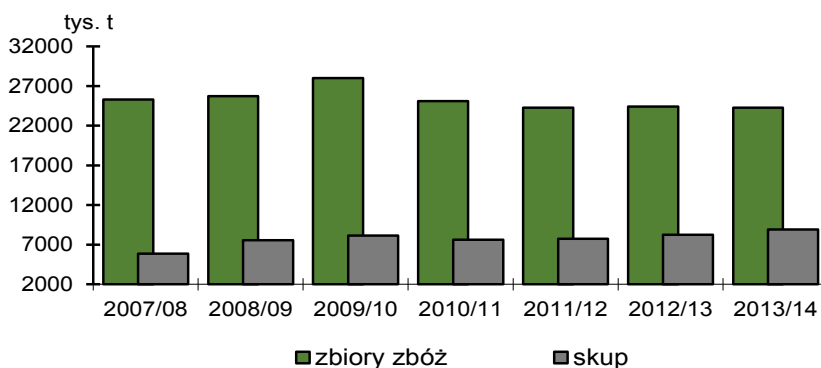
Wyszczególnienie	VII-XII 2013		I-VI 2014	
	w tys. t	VII-XII 2012 = 100	w tys. t	I-VI 2013 = 100
<b>Ziarno zbóż<sup>a</sup></b> .....	<b>5598,1</b>	<b>97,1</b>	<b>3239,6</b>	<b>134,6</b>
w tym:				
pszenica.....	3421,2	97,1	2338,4	146,8
żyto.....	953,5	116,3	454,9	142,0

a Podstawowych z mieszankami zbożowymi bez ziarna siewnego.

W okresie styczeń – grudzień 2014 r. ceny skupu zbóż kształtowały się na poziomie niższym niż przed rokiem w granicach od ok. 4% do ok. 14%. Przeciętne ceny skupu pszenicy (68,36 zł/dt) i żyta (53,34 zł/dt) obniżyły się w porównaniu z analogicznym okresem sprzed roku odpowiednio o 14,2% i o 3,6%. W 2014 r. odnotowano wzrost popytu krajowego i eksportowego na ziarno. Na poziom cen wpłynęły jednak rekordowe zbiory zbóż oraz sytuacja na światowych rynkach. Po żniwach odnotowano sezonowe spadki cen ziarna. W stosunku do roku poprzedniego, wyższe były w tym czasie ceny żyta, pszenżyta i jęczmienia. W IV kwartale 2014 r. wystąpił sporadycznie powolny sezonowy wzrost cen niektórych gatunków zbóż. W grudniu 2014 r. za 1 dt pszenicy w skupie płacono (67,23 zł) o 4,2% więcej niż przed miesiącem i o 11,6%, mniej niż przed rokiem, a za 1 dt żyta (52,36 zł) stosownie mniej o 1,4% i o 7,9%.

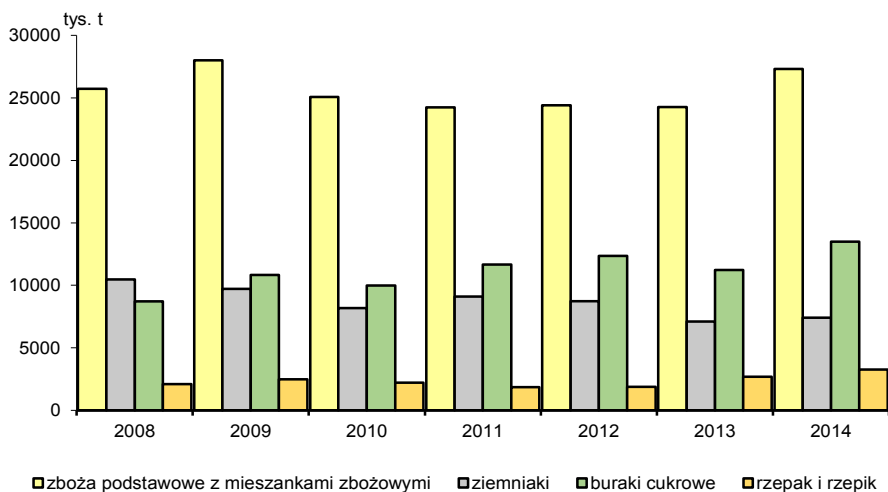
W obrocie targowiskowym przeciętne ceny ziarna w 2014 r. były wyższe niż w skupie. W porównaniu z cenami sprzed roku, ceny pszenicy (84,97 zł/dt) i żyta (63,91 zł/dt) były niższe stosownie o 12,9% i o 12,3%.

Wyk.13. **ZBIORY I SKUP ZBÓŻ PODSTAWOWYCH** (z mieszankami zbożowymi)



W okresie czterech kwartałów ub. roku przeciętne **ceny ziemniaków** w skupie (38,79 zł/dt) obniżyły się o 20,6%, natomiast ceny ziemniaków jadalnych na targowiskach (100,19 zł/dt) utrzymały się na poziomie sprzed roku. W grudniu ub. sezonowy spadek cen ziemniaków, utrzymujący się na obu rynkach w II półroczu roku, został zahamowany. Za 1 dt ziemniaków w skupie płacono (35,72 zł) o 29,1% mniej niż przed rokiem. W obrocie targowiskowym ceny ziemniaków jadalnych (68,93 zł/dt) były o 1,4% wyższe niż w grudniu 2013 r.

## Wyk.14. ZBIORY GŁÓWNYCH ZIEMIOPŁODÓW



W 2014 r. zebrano 3,3 mln t **rzepaku**, z tego skupiono 2095,8 tys. t (64,0% zbiorów), tj. o 22,3% więcej niż przed rokiem. Przeciętna cena skupu rzepaku i rzepiku w okresie lipiec – październik ub. roku wynosiła ok. 131 zł/dt i była o ok. 10% niższa niż w tym samym okresie przed rokiem.

**Zbiory roślin pastewnych na paszę:**

Wyszczególnienie	2006-2010 <sup>a</sup>	2013	2014		
	w tysiącach ton			2006-2010 <sup>a</sup> =100	2013=100
Okopowe pastewne	1185,4	505,1	540,7	45,6	107,0
Strączkowe pastewne	243,3	406,2	513,3	210,9	126,4
Motylkowe drobnonasienne <sup>b</sup>	10116,8	9954,4	9238,4	91,3	92,8
Kukurydza na zielonkę	16450,8	22449,2	25844,3	157,1	115,3
Trwałe użytki zielone <sup>c</sup>	14373,8	15440,4	15543,7	108,1	100,7
łąki trwałe	11797,7	13028,0	13718,1	116,3	105,3
pastwiska trwałe	2576,1	2412,5	1825,6	70,9	75,7

a Przeciętne roczne. b Łącznie z trawami i pastwiskami polowymi. c W przeliczeniu na siano.

**Ogólna powierzchnia paszowa** roślin pastewnych uprawianych w plonie głównym, łącznie z arealem trwałych użytków zielonych, wyniosła około 4,1 mln ha i w porównaniu do roku poprzedniego była mniejsza o 35,4 tys. ha (o 0,9%).

Powierzchnia polowych upraw pastewnych przeznaczonych na paszę zwiększyła się o 50,9 tys. ha (o 5,6 %), natomiast powierzchnia trwałych użytków zielonych zmniejszyła się o 86,3 tys. ha (o 2,7 %) w porównaniu do roku ubiegłego.

Zbiory większości **roślin pastewnych** przeznaczonych na paszę były większe niż przed rokiem.

W sierpniu 2014 r. prowadzono uprawy późniwe, wysiewano poplony ścierniskowe, wykonywano podorywki oraz orki przedsięw. Lokalnie w drugiej, a na znacznym obszarze Polski w trzeciej dekadzie sierpnia rozpoczęto siewy rzepaku ozimego. Ciepła, słoneczna i na ogół bezdeszczowa pogoda we wrześniu niekorzystnie wpłynęła na stan uwilgotnienia wierzchniej warstwy gleby. W wielu rejonach kraju notowano przesuszenie gleby, miejscami znaczne, które utrudniało wykonywanie jesiennych prac polowych, a przede wszystkim orki przedsięw. i siewów ozimin. Na początku września zakończono siewy rzepaku ozimego. Do końca drugiej dekady października zakończono siewy żyta, pszenżyta i pszenicy ozimej. Warunki wilgotnościowe gleby nie sprzyjały kiełkowaniu ziarna i wschodom roślin. Oziminy wysiane we wrześniu zaczęły się krzewić pod koniec października. Niedobór wilgoci w glebie miał niekorzystny wpływ na wschody i rozwój roślin ozimych. Dobowe wahania temperatury powietrza w listopadzie sprzyjały hartowaniu roślin. Przebieg pogody w grudniu nie stwarzał większych zagrożeń dla upraw.

## Produkcja zwierzęca

Sytuacja w produkcji zwierzęcej, przy utrzymującym się spadku cen zbóż i pasz, kształtowała się pod wpływem wzrostu podaży wszystkich podstawowych gatunków żywca. Odnotowano przy tym niewielki wzrost pogłowia trzody chlewnej i pogłowia bydła oraz dalszy rozwój produkcji drobiarskiej.

**Skup żywca rzeźnego** kształtował się następująco (dane sprawozdawcze):

Wyszczególnienie	I-VI 2014		I-XII 2014	
	w tys. t	I-VI 2013 =100	w tys. t	I-XII 2013=100
Żywiec rzeźny w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami) w wbc				
<b>Ogółem<sup>a</sup></b> .....	<b>1820,7</b>	<b>113,0</b>	<b>3842,0</b>	<b>110,3</b>
w tym:				
wołowy (z cielętami).....	168,9	115,0	361,2	105,0
wieprzowy .....	826,1	115,3	1719,0	109,2
drobiowy .....	821,2	110,4	1753,2	112,5

a Wołowy, cielęcy, wieprzowy, barani, koński i drobiowy.

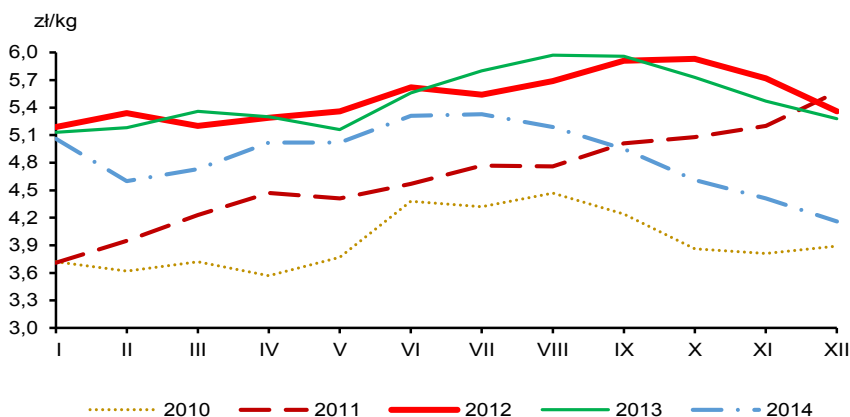
W 2014 r., przy wzroście w skali roku krajowej podaży wszystkich podstawowych gatunków żywca (wieprzowego – o 9,2%, drobiowego – o 12,5% i wołowego – o 5,0%) skup żywca rzeźnego ogółem (w wadze poubojowej ciepłej) wyniósł 3842,0 tys. t i był o 10,3% większy niż przed rokiem.

W 2014 r. w warunkach rosnącego importu młodego żywca, wzrostu podaży krajowej (spowodowanego w pewnym stopniu przez nałożone przez Rosję embargo na import wieprzowiny z Polski) oraz spadków cen na rynkach światowych, ceny **żywca wieprzowego** w skupie i na targowiskach kształtowały się na poziomie niższym niż przed rokiem. W ciągu roku obserwowano pogłębiający się spadek cen trzody chlewnej. W porównaniu z grudniem 2013 r., w czerwcu 2014 r. płacono za 1 kg skupu żywca (5,31 zł) o 0,6% więcej, ale już na koniec roku cena żywca (4,16 zł) była już o ponad 21% niższa. Średnio w roku za 1 kg żywca wieprzowego płacono w skupie 4,82 zł i na targowiskach 4,94 zł, tj. mniej niż w 2013 r. odpowiednio o 10,6% i o 7,8%. W tym czasie spadek cen zbóż był mniejszy, co wpływało również na pogorszenie opłacalności produkcji. Niekorzystne uwarunkowania produkcyjno-rynkowe, przez kolejny sezon kształtowały rentowność produkcji żywca wieprzowego w granicach od 6,8 do 8,6 tj. poniżej granicy opłacalności. W grudniu 2014 r. **relacja cen skupu trzody do targowiskowych cen żyta** wynosiła 7,3 wobec 7,5 w listopadzie i 7,8 w grudniu 2013 r. Efektywność tuczu w dużych fermach jest znacznie wyższa od przeciętnej i niewątpliwie zapewnia producentom rentowność produkcji. W gospodarstwach, które importują młody żywec wyższa waga prosiąt, w powiązaniu z lepszą jakością materiału do dalszego chowu wpływa na skrócenie okresu tuczu, a tym samym na mniejsze zużycie pasz i zmniejszenie kosztów produkcji. W okresie styczeń-grudzień ub. roku import żywej trzody chlewnej wyniósł 5360,1 tys. szt. (wobec 5137,4 tys. sztuk w 2013 r.) i był o ponad 4% większy niż w analogicznym okresie 2013 r. Przeciętna waga jednej importowanej sztuki wynosiła 43 kg.

Według wyników badania struktury gospodarstw rolnych przeprowadzonego w 2013 r. w Polsce chowem i hodowlą świń zajmowało się ok. 278 tys. gospodarstw rolnych. Średnio na jedno gospodarstwo przypadało ok. 41 szt. trzody. Gospodarstwa rolne o powierzchni powyżej 1 ha UR, w których obsada świń była większa od 50 szt. stanowiły blisko 15% ogólnej liczby gospodarstw utrzymujących świnię, ale na stanie tych gospodarstw było ponad 76% pogłównia trzody ogółem. W tych specjalistycznych gospodarstwach obsada świń na 1 gospodarstwo wynosiła ponad 215 szt. Należy podkreślić, że właśnie te gospodarstwa decydują o krajowej produkcji żywca

wieprzowego. W gospodarstwach trzodowych o dużej skali chowu rentowność produkcji jest z pewnością akceptowana przez producentów.

Wyk. 15. **CENY SKUPU ŻYWCA WIEPRZOWEGO**



W kolejnych badaniach przeprowadzonych w 2014 roku odnotowano wyhamowanie spadku pogłowia świń utrzymującego się od marca 2011 r.

Na początku grudnia ub. roku (1 XII 2014 r.) **pogłowie trzody chlewnej** liczyło 11265,6 tys. sztuk i było o 2,5% większe niż przed rokiem o czym zdecydowało zwiększenie w skali roku liczebności trzody na ubój o wadze 50 kg i więcej, w której wystąpił wzrost o 6,6% oraz warchlaków od 20 do 50 kg – wzrost o 2,1%. Zmniejszyła się natomiast ilość trzody chlewnej decydującej o rozwoju stada: prosiąt w wadze do 20 kg o 2,0% i trzody chlewnej w wadze 50 kg i więcej na chów o 0,3%.

W grudniu 2014 r. obsada trzody chlewnej na 100 ha użytków rolnych wynosiła 77,4 szt. wobec 78 szt. przed rokiem.

W układzie regionalnym spadek pogłowia trzody chlewnej w grudniu 2014 r., w porównaniu ze stanem rejestrowanym przed rokiem, wystąpił w 4 województwach. Największy spadek pogłowia świń (o 6,0%) odnotowano w województwie dolnośląskim. Wzrost pogłowia odnotowano w 12 województwach a największy (o 7,2%) w kujawsko-pomorskim, w którym pogłowie stanowiło 11,4% pogłowia świń w kraju. Największy udział w pogłowie miało województwo wielkopolskie w którym utrzymywano w 2014 r. 35,5% pogłowia krajowego.

W warunkach ograniczonej krajowej podaży prosiąt i jednocześnie rosnącym imporcie młodych świń, przeciętna cena 1 prosięcia na targowiskach w 2014 r. (ok. 165 zł/szt.) obniżyła się w skali roku o 3,0%. W grudniu ub. roku, po ponownym

sezonowym spadku cen prosiąt o 2,9%, za 1 szt. płacono ok. 155 zł., tj. o 9,0% mniej niż w tym samym miesiącu poprzedniego roku.

Po wystąpieniu w Polsce przypadków ASF w lutym 2014 r., na wniosek Polski, Komisja Europejska wydała rozporządzenie wykonawcze Komisji (UE) nr 324/2014 z dnia 28 marca 2014 r. przyjmujące nadzwyczajne środki wspierania rynku wieprzowiny w Polsce. Powyższe rozporządzenie umożliwiło przyznanie polskim producentom znajdującym się w strefie objętej ograniczeniami weterynaryjnymi w związku z ASF pomocy z tytułu uboju świń i wprowadzania do obrotu świeżej wieprzowiny oraz wieprzowych produktów mięsnych z nich pochodzących zgodnie z odpowiednimi przepisami weterynaryjnymi. Ogółem do Agencji Rynku Rolnego wpłynęło 1448 wniosków na łączną liczbę ok. 49,7 tys. szt. świń o łącznej masie tusz wynoszącej ok. 4,9 tys. ton. ARR wypłaciła producentom świń 6,9 mln zł wsparcia.<sup>4</sup> Według kolejnych badań reprezentacyjnych **pagłowie trzody chlewnej**<sup>a</sup> kształtowało się następująco:

Wyszczególnienie	III 2014		VI 2014		XII 2014		
	w tys. szt.	III 2013= =100	w tys. szt.	VII 2013= =100	w tys. szt.	XI 2013= =100	w %
<b>Ogółem</b>	<b>11186,0</b>	<b>102,3</b>	<b>11724,1</b>	<b>105,0</b>	<b>11265,6</b>	<b>102,5</b>	<b>100,0</b>
Prosięta do 20 kg.....	2859,2	91,5	3225,1	103,8	2834,0	98,0	25,2
Warchlaki od 20 kg do 50 kg	2932,7	102,8	3257,7	104,2	3149,4	102,1	28,0
Trzoda chlewna o wadze 50 kg i więcej:							
na ubój.....	4369,6	111,4	4210,8	107,7	4307,6	106,6	38,2
na chów.....	1024,5	99,3	1030,5	101,1	974,6	99,7	8,6
w tym lochy.....	1004,1	99,4	1008,8	101,1	956,3	100,1	8,5
w tym prośne.....	669,5	100,5	689,4	103,2	643,0	101,5	5,7

a W 2014 r. według stanu na dzień: 1 III, 1 VI, 1 XII.

Krajowa produkcja żywca rzeźnego wieprzowego w wadze poubojowej ciepłej wyniosła 1802 tys. t i w stosunku do 2013 r. była większa o 12,2%.

Rozpatrując bilans mięsa (w ekwiwalencie mięsa surowego), szacowany import ogółem mięsa, przetworów, tłuszczów i podrobów wieprzowych wyniósł w 2014 r. 628,3 tys. t i w porównaniu do 2013 r. zmniejszył się o 11,9 tys. t (1,9%). Dzięki dobrym wynikom eksportowym przy wzroście jego wolumenu, saldo obrotu zagranicznego mięsem wieprzowym ogółem było dodatnie. W strukturze towarowej eksportu wieprzowiny mięso i przetwory stanowiły 77,1%, tłuszcze 11,0%, podroby 11,9%.

<sup>4</sup> Na podstawie Informacji w sprawie sytuacji w polskim rolnictwie, MRiRW, Warszawa, luty 2015 r.



W 2014 r. Polska znalazła się na 1 miejscu w Europie pod względem produkcji **mięsa drobiowego**. Utrzymujący się od wielu lat systematyczny wzrost produkcji drobiu w Polsce, związany jest przede wszystkim z dynamicznym rozwojem eksportu oraz z rosnącym spożyciem krajowym mięsa i podrobów.

W ub. roku udział sprzedaży zagranicznej w produkcji zbliżył się do 40 proc. wobec ok. 30 proc. w 2013 r. Krajowa produkcja mięsa drobiowego w wadze poubojowej ciepłej wyniosła ok. 1869 tys. i była o 12,5% większa niż przed rokiem.

Według danych wstępnych eksport mięsa, podrobów oraz przetworów drobiowych (w przeliczeniu na mięso surowe) wzrósł w porównaniu z 2013 r. o 19,9% i wynosił 855,5 tys. ton (z czego mięso 790,9 tys. t, przetwory 47,7 tys. t, podroby 16,9 tys. t). Import wyniósł 43,6 tys. t i był o 8,0% mniejszy niż przed rokiem. Saldo obrotu zagranicznego mięsem drobiowym ogółem było dodatnie i wyniosło 812 tys. t.

Przy dalszym, dynamicznym rozwoju produkcji drobiarskiej i wysokim poziomie krajowej podaży żywca drobiowego, **przeciętna cena drobiu rzeźnego** w okresie styczeń–grudzień 2014 r. (4,08 zł/kg) była o 3,3% niższa od notowanej przed rokiem. W 2014 r. krajowa podaż żywca drobiowego (w wbc łącznie z tłuszczami) wyniosła 1753,2 tys. t i była o 12,5% większa niż przed rokiem. Cena 1 kg żywca drobiowego w grudniu 2014 r. kształtowała się na tym samym poziomie co przed rokiem i wynosiła 3,99 zł.

**Pogłowie bydła** kształtowało się następująco:

Wyszczególnienie	VI 2014			XII 2014		
	w tys. szt.	VI 2013= =100	w %	w tys. szt.	XII 2013= =100	w %
<b>Ogółem</b> .....	<b>5920,4</b>	<b>101,0</b>	<b>100,0</b>	<b>5660,3</b>	<b>101,3</b>	<b>100,0</b>
Cielęta poniżej 1 roku .....	<b>1608,5</b>	<b>101,4</b>	<b>27,2</b>	<b>1450,0</b>	<b>102,9</b>	<b>25,6</b>
Młode bydło od 1 do 2 lat	<b>1432,9</b>	<b>100,8</b>	<b>24,2</b>	<b>1444,9</b>	<b>105,3</b>	<b>25,5</b>
Bydło 2-letnie i starsze ...	<b>2879,0</b>	<b>101,0</b>	<b>48,6</b>	<b>2765,4</b>	<b>98,4</b>	<b>48,9</b>
w tym krowy .....	<b>2479,1</b>	<b>98,0</b>	<b>41,9</b>	<b>2403,0</b>	<b>98,4</b>	<b>42,5</b>
w tym mleczne .....	<b>2310,3</b>	<b>97,9</b>	<b>39,0</b>	<b>2247,8</b>	<b>97,8</b>	<b>39,7</b>

Na rynku wołowiny w 2014 r., przy zwiększonej krajowej podaży, przeciętne ceny skupu żywca kształtowały się na poziomie niższym niż w poprzednich dwóch latach. Średnia roczna cena skupu **żywca wołowego** (5,96 zł/kg) i **młodego bydła rzeźnego** (6,18 zł/kg) obniżyła się w porównaniu z 2013 r. odpowiednio o 3,9% i o 1,2%. W obrocie targowiskowym w okresie styczeń–grudzień 2014 r. za 1 kg żywca wołowego (6,49 zł) i młodego bydła rzeźnego (6,85 zł) płacono również mniej niż przed rokiem (odpowiednio o 2,0% i o 1,2%). W grudniu 2014 r. roku przeciętne ceny

skupu 1 kg żywca wołowego (5,75 zł/kg) i młodego bydła rzeźnego (6,06 zł/kg), po niewielkim sezonowym wzroście (stosownie o 1,7% i 0,7%), były niższe niż przed rokiem odpowiednio o 5,7% i o 4,2%.

W grudniu 2014 r. **pogłowie bydła ogółem** liczyło **5660,3** tys. szt. i było o 70,8 tys. szt. (o 1,3%) większe niż w analogicznym okresie 2013 r. Zwiększenie liczebności stada było wynikiem wzrostu pogłowia młodego bydła w wieku 1-2 lat – o 5,3% oraz cieląt – o 2,9%. Wyniki badania wykazały dalszy spadek pogłowia krów – o 1,6% w skali roku, w tym spadek liczebności krów mlecznych o 2,2 %. W związku z powyższym pogłowie bydła 2 – letniego i starszego zmniejszyło się o 1,6%. Kontynuacja redukcji pogłowia krów – w skali roku do 2403,0 tys. sztuk była wynikiem spadku opłacalności produkcji mleka. Nadal utrzymuje się natomiast zainteresowanie rolników produkcją bydła mięsnego wynikające przede wszystkim z korzystnych jego cen. Zmiany w strukturze pogłowia potwierdzają postępującą restrukturyzację chowu bydła w kierunku produkcji bydła mięsnego. Według stanu na grudzień 2014 roku największe pogłowie bydła odnotowano w województwach mazowieckim i podlaskim. Wzrost pogłowia odnotowano w 9 województwach, a największy (o 9,4%) w dolnośląskim. Największą koncentrację bydła na 100 ha UR odnotowano w typowo rolniczym województwie podlaskim 87,1 szt. (wobec 86,7 szt. przed rokiem) przy średniej krajowej 38,9 szt.

Większość wyprodukowanego w Polsce mięsa wołowego i cielęcego, ze względu na wysoki poziom cen, przeznaczana była na eksport. Najwięcej produktów asortymentu mięsa wołowego kupiły Włochy, Niemcy i Holandia.

Według wstępnych danych w 2014 r. w porównaniu do roku poprzedniego odnotowano blisko 3%-wy wzrost wolumenu eksportu mięsa wołowego (łącznie z cielęcym) z przetworami. Eksport mięsa wołowego z cielęcym (w przeliczeniu na mięso surowe) wynosił 343,6 tys. t mięsa świeżego, schłodzonego lub zamrożonego oraz jego przetworów. Dodatnie saldo obrotu zagranicznego mięsem wołowym ogółem rośnie i w 2014 r. według danych wstępnych wynosiło 339,3 tys. t. Import wołowiny i cielęciny utrzymuje się na bardzo niskim poziomie i szacowany jest na 23,2 tys. t.

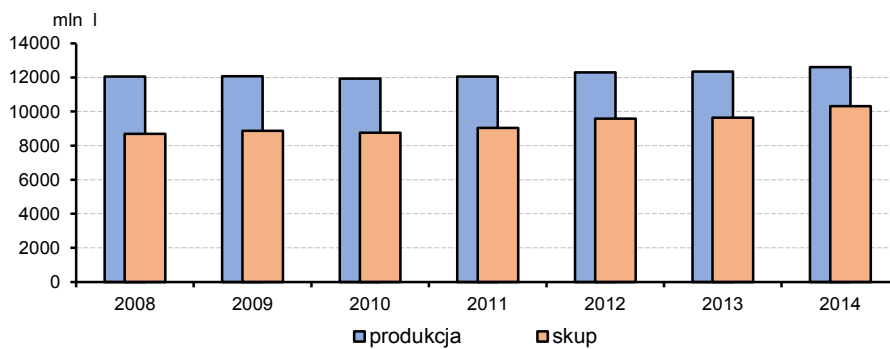
W ramach Kampanii 2014 ARiMR realizowała płatności specjalne do krów w kwocie 595,30 zł/szt. W ramach Kampanii 2014 płatności do krów wyniosły 40,52 mln zł. Łącznie objęto wnioskami o przyznanie płatności ponad 263 tys. szt. krów.

Na aktualną sytuację na rynku mleka w UE i w Polsce wpływa oprócz zwiększonej podaży: rosyjskie embargo, likwidacja systemu kwotowania w UE oraz spadek cen mleka i przetworów mlecznych na rynku światowym. Przy skupie **mleka**

(10326,3 mln l) większym o 7,1% niż przed rokiem, średnioroczne ceny surowca (ok. 137 zł/hl), pomimo utrzymującej się w ciągu całego roku spadkowej tendencji, kształtowały się na poziomie nieco wyższym (o 1,1%) niż w 2013 r. W grudniu br. za 1 hl mleka płacono średnio ok. 123 zł wobec ok. 154 zł przed rokiem. Spadek cen mleka w skali roku wynosił blisko 20%.

W 2014 r. w obrocie targowiskowym średnia **cena krowy dojnej** (ok. 3169 zł) i **jałówki jednorocznej** (ok. 1981 zł) była wyższa od notowanej przed rokiem (odpowiednio o 3,8% i o 0,8%).

#### Wyk. 16. PRODUKCJA I SKUP MLEKA



Mimo spadkowej tendencji cen mleka, polscy producenci przekroczyli limit produkcji mleka wyznaczony dla Polski o ok. 6 proc. i z tego powodu będą musieli zapłacić opłatę wyrównawczą (karę) za nadprodukcję. W roku kwotowym 2013/2014 wielkość zrealizowanych dostaw mleka do podmiotów skupujących wyniosła 10,076 mld kg (po przeliczeniu na mleko o referencyjnej zawartości tłuszczu). Krajowa kwota dostaw została przekroczona o 166,9 mln kg, tj. o 1,68%. Po zastosowaniu współczynnika realokacji stawka **opłaty dodatkowej z tytułu przekroczenia kwoty indywidualnej dostaw za rok 2013/2014 wyniosła 29,36 zł za 100 kg mleka** wprowadzonego do obrotu ponad przysługujące limity. Opłata karna dla Polski z tytułu nadprodukcji wyniosła 46,4 mln EUR (193,8 mln PLN). W związku z założeniami Wspólnej Polityki Rolnej kwotowanie produkcji mleka w krajach UE zakończyło się z dniem 31 marca 2015 roku. W zamian zostanie wprowadzony tzw. pakiet mleczny, który umożliwi organizacjom producenckim negocjowanie cen i kontraktowanie dostaw mleka w celu wzmocnienia siły przetargowej rolników. Z uwagi na szczególnie trudną sytuację na rynku mleka, wynikającą m.in. z zakazu wprowadzonego przez rząd Federacji Rosyjskiej na przywóz do tego państwa

przetworów mlecznych pochodzących z Unii przedłużono stosowanie systemów dopłat do prywatnego przechowywania masła i OMP (o 7 miesięcy), tj. do dnia 30 września 2015 roku.<sup>5</sup>

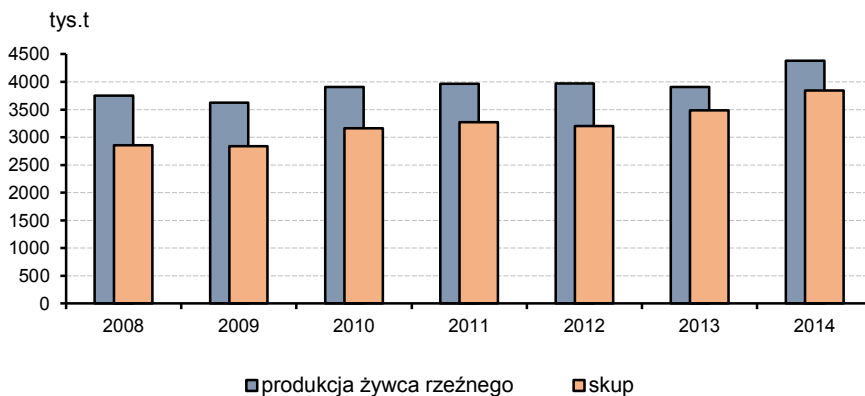
### Produkcja żywca rzeźnego kształtowała się następująco:

Wyszczególnienie	2013		2014	
	w tys. t	analogiczny okres ub. roku = 100	w tys. t	analogiczny okres ub. roku = 100
Żywiec rzeźny w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami) w wbc				
<b>Ogółem<sup>a</sup></b> .....	3906	98,8	4381	112,2
w tym:				
wołowoy .....	373	100,9	419	112,5
wieprzowoy .....	1606	92,7	1802	112,2
drobiowoy .....	1661	105,0	1869	112,5

a Wołowoy, cielęcuy, wieprzowoy, barani, koński, drobiowoy, kozi, króliczy i dziczyznę

**Produkcja żywca rzeźnego** (wołowego, cielęcego, wieprzowego, baraniego, końskiego, drobiowego, koziego, króliczego i dziczyzna) w 2014 r. wyniosła ogółem 4381 tys. t (w wbc) i kształtowała się, w wyniku wzrostu produkcji wszystkich podstawowych gatunków żywca rzeźnego, na poziomie znacznie wyższym (o 12,2%) od uzyskanej przed rokiem.

Wyk.17. **PRODUKCJA I SKUP ŻYWCA RZEŹNEGO (w wbc)**



W 2014 r. odnotowano wzrost spożycia na 1 mieszkańca: mięsa i podrobów (73,9 kg), masła (4,2 kg), mleka (207 l), jaj (152 szt.), warzyw (104 kg), owoców (47,0 kg) i spadek spożycia przetworów zbożowych (106 kg) oraz ziemniaków

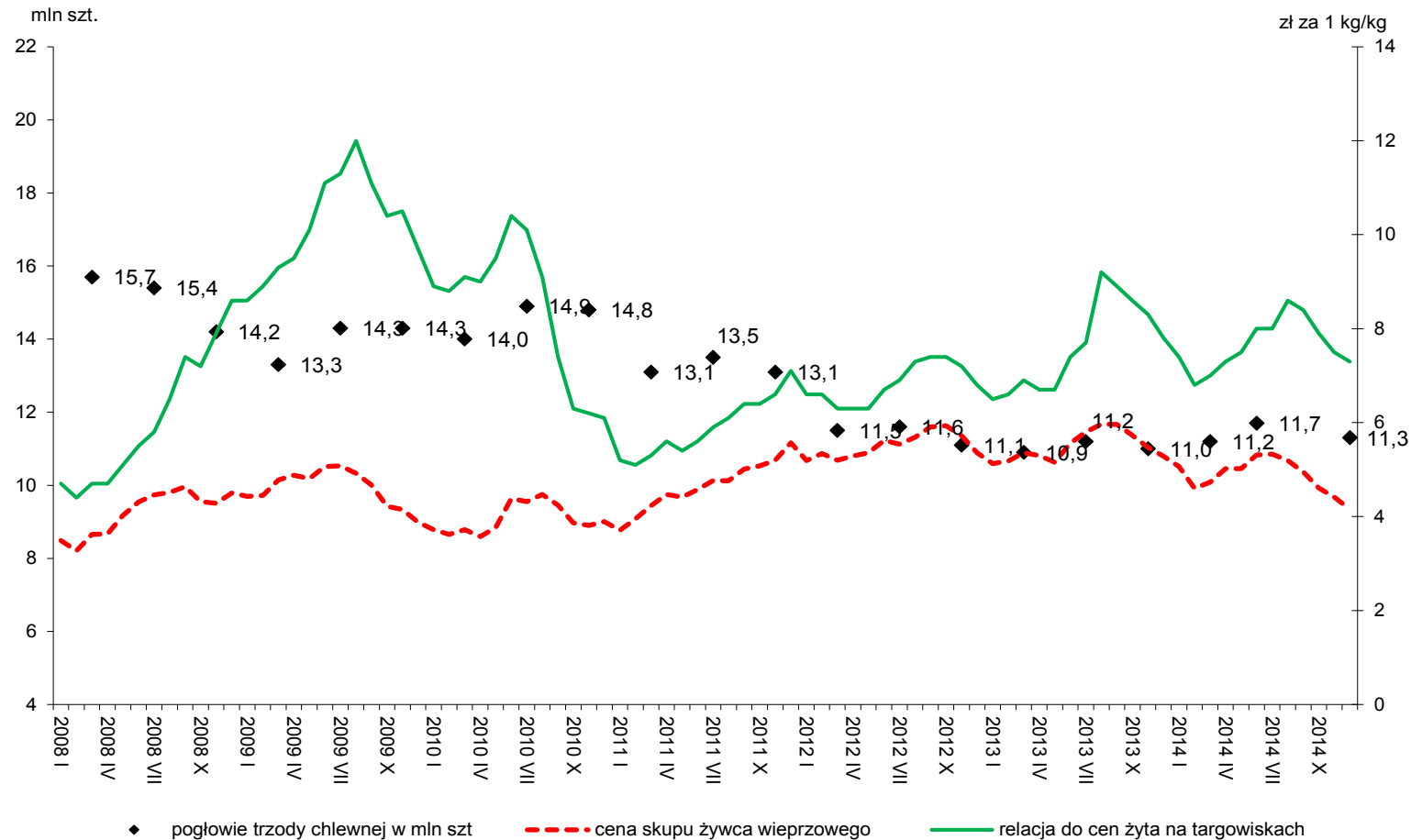
<sup>5</sup> Na podstawie informacji ARR

(101 kg). W spożyciu mięsa największy udział miało mięso wieprzowe (ok. 57%) i drobiowe (ok. 40%). W porównaniu z rokiem poprzednim wzrost udziału mięsa wieprzowego w spożyciu mięsa wynikał przede wszystkim ze spadku cen wieprzowiny.

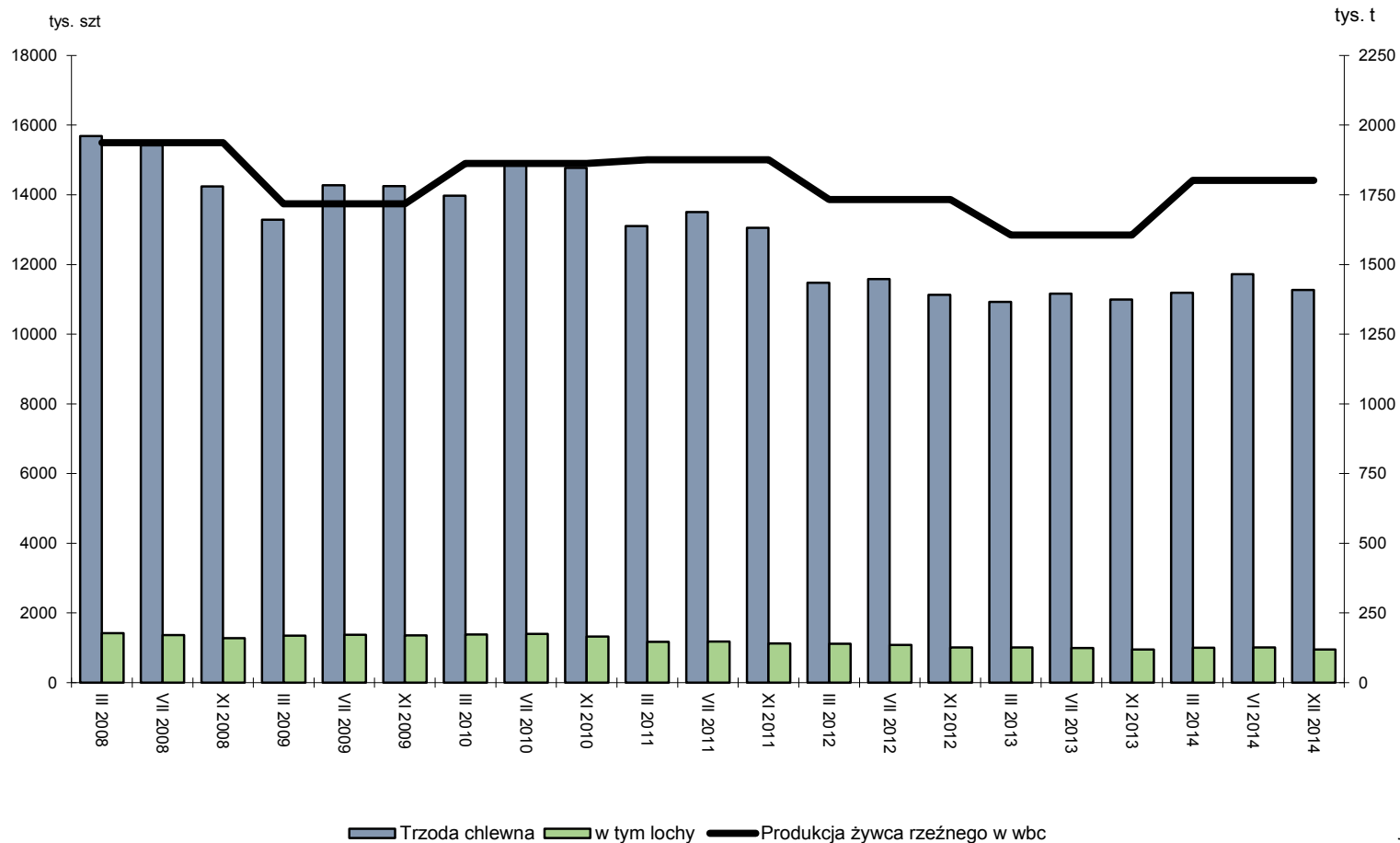
Wyniki **badania koniunktury** przeprowadzonego w gospodarstwach rolnych w grudniu 2014 r. wskazywały na niekorzystne oceny ogólnej sytuacji gospodarstw pod względem opłacalności produkcji. Pesymistyczne były również prognozy dotyczące zmian w I półroczu 2015 r. Najgorzej swoją sytuację oceniali użytkownicy gospodarstw ukierunkowanych na produkcję owoców, warzyw gruntowych oraz hodowcy świń i bydła z przeznaczeniem na produkcję mleka. Najmniej pesymistyczne opinie wyrażali rolnicy prowadzący gospodarstwa ukierunkowane na produkcję roślinną. Należy zauważyć, że tak negatywnych opinii rolników nie odnotowano od czerwca 2012 r.

W 2014 r. wartość eksportu artykułów rolno-spożywczych wyniosła **21,3 mld EUR i była o 4,5% większa niż przed rokiem**. Udział eksportu towarów rolno-spożywczych w eksporcie ogółem wyniósł 13,1% i był podobny jak w 2013 r. (13,2%). Saldo w handlu artykułami rolno-spożywczymi wyniosło plus **6,6 mld EUR**. Wartość eksportu do państw Wspólnoty Niepodległych Państw (WNP) wyniosła 1,7 mld EUR i w stosunku do 2013 r. spadła o 22,9%, przede wszystkim z powodu wprowadzonego przez Federację Rosyjską embarga. Ekspert artykułów rolno-spożywczych do państw WNP stanowił 7,9% wartości całego eksportu towarów rolno-spożywczych i był o 2,8 pkt. proc. niższy niż przed rokiem. W 2014 r. odnotowano jednocześnie wzrost – o 5,3% – sprzedaży artykułów rolno-spożywczych do państw Unii Europejskiej, a ich udział w eksporcie tymi produktami w porównaniu do 2013 r. wzrósł z 78,4% do 79,1%.

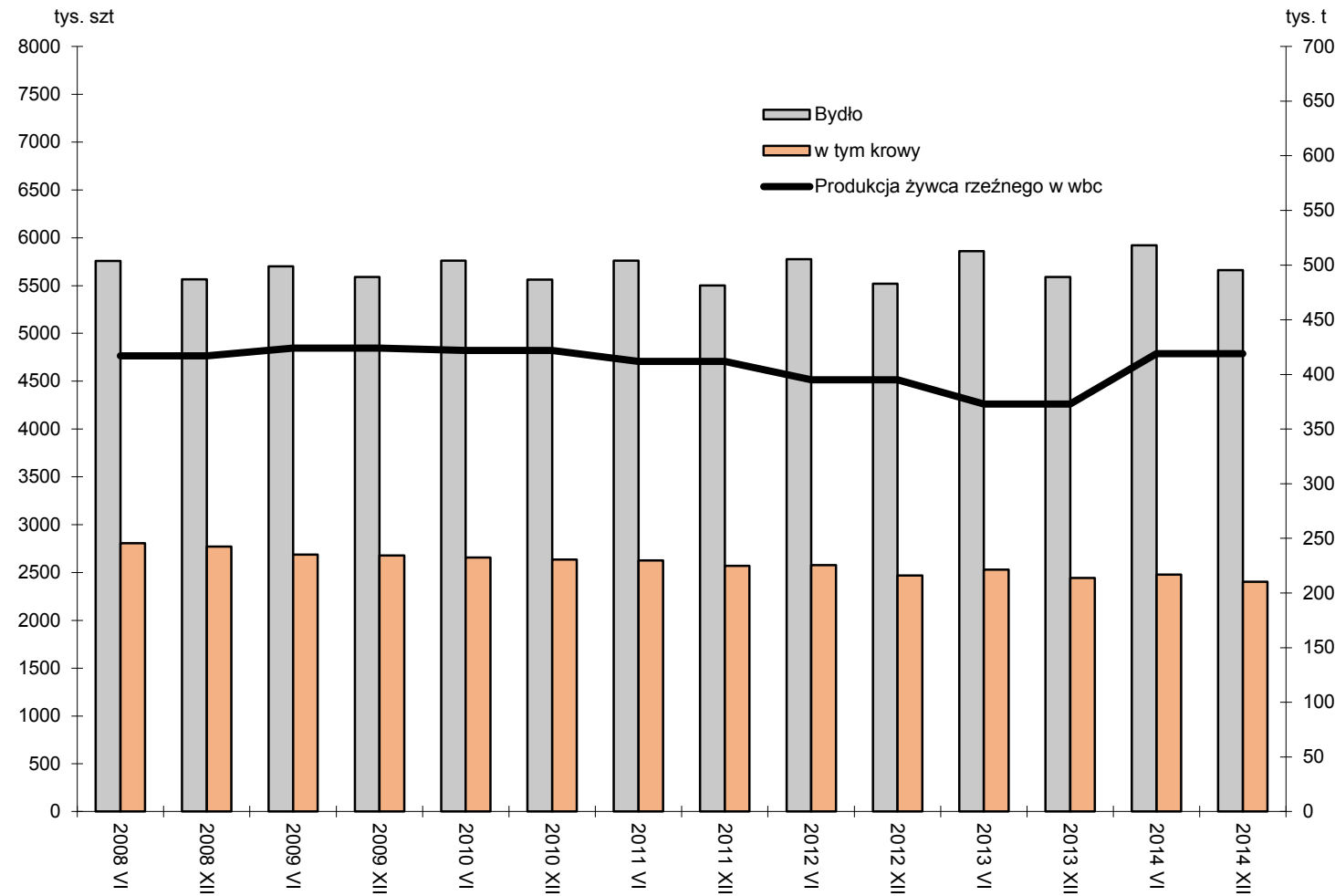
Wyk.18. CENY SKUPU ŻYWCA WIEPRZOWEGO I ICH RELACJA DO CEN ŻYTA ORAZ POGLÓWIE TRZODY CHLEWNEJ



Wyk.19. POGŁÓWIE TRZODY CHLEWNEJ I PRODUKCJA ŻYWCA WIEPRZOWEGO



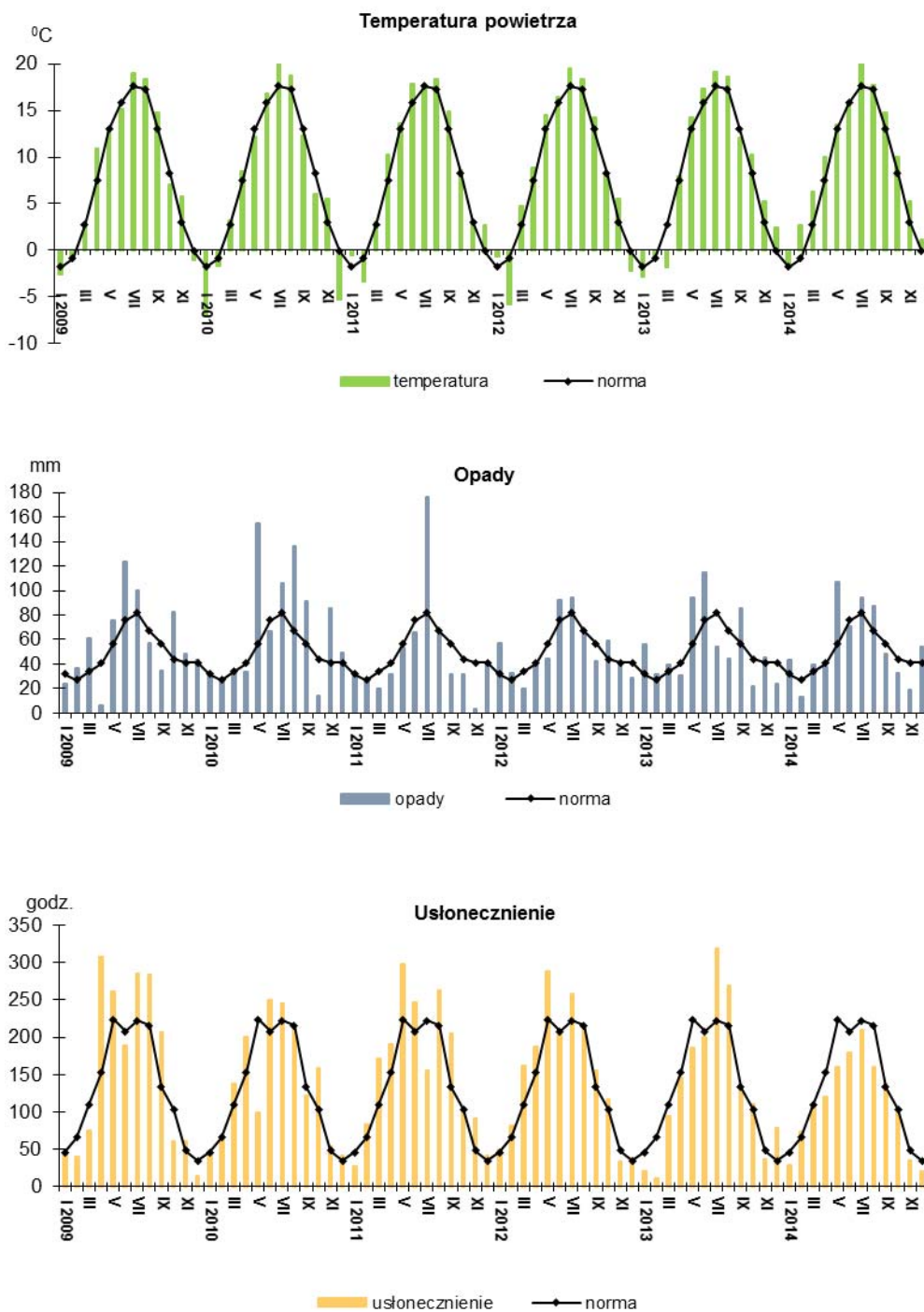
Wyk. 20. **POGŁOWIE BYDŁA I PRODUKCJA ŻYWCA WOŁOWEGO<sup>a</sup>**



a Łącznie z cielęcym.



Wyk. 21. PRZEBIEG TEMPERATURY POWIETRZA, OPADÓW I USŁONECZNIENIA NA TLE NORMY  
(średnia z okresu 1971-2000)



## DZIAŁ I. PRODUKCJA ROLNICZA CHAPTER I. AGRICULTURAL OUTPUT

### Wartość produkcji rolniczej Value of agricultural output

Uwaga do tablic 1-9. Za 2014 r. dane nieostateczne.  
Note to tables 1-9. Data for 2014 are preliminary.

TABL. 1. PRODUKCJA ROLNICZA (ceny bieżące)  
AGRICULTURAL OUTPUT (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2012	2013	2014
	w mln zł		in mln zł	
<b>PRODUKCJA GLOBALNA</b> <i>GROSS OUTPUT</i>				
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>84484,2</b>	<b>103114,0</b>	<b>107503,6</b>	<b>105973,6</b>
<b>TOTAL</b>				
W tym gospodarstwa indywidualne <i>Of which private farms</i>	74573,3	91534,3	95272,8	94088,1
<b>Produkcja roślinna</b> .....	<b>44916,5</b>	<b>55738,6</b>	<b>57722,9</b>	<b>54385,6</b>
<b>Crop output</b>				
W tym gospodarstwa indywidualne <i>Of which private farms</i>	39539,3	49310,1	51257,6	48073,2
<b>Produkcja zwierzęca</b> .....	<b>39567,7</b>	<b>47375,4</b>	<b>49780,7</b>	<b>51588,0</b>
<b>Animal output</b>				
W tym gospodarstwa indywidualne <i>Of which private farms</i>	35034,0	42224,2	44015,2	46014,9
<b>PRODUKCJA KOŃCOWA</b> <i>FINAL OUTPUT</i>				
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>66518,9</b>	<b>81671,6</b>	<b>88258,3</b>	<b>86504,0</b>
<b>TOTAL</b>				
W tym gospodarstwa indywidualne <i>Of which private farms</i>	57922,4	71546,0	77346,6	76096,8
<b>Produkcja roślinna</b> .....	<b>28874,5</b>	<b>36234,2</b>	<b>40477,2</b>	<b>36820,9</b>
<b>Crop output</b>				
W tym gospodarstwa indywidualne <i>Of which private farms</i>	24688,4	31118,2	35186,3	31847,5
<b>Produkcja zwierzęca</b> .....	<b>37644,4</b>	<b>45437,4</b>	<b>47781,1</b>	<b>49683,1</b>
<b>Animal output</b>				
W tym gospodarstwa indywidualne <i>Of which private farms</i>	33234,0	40427,8	42160,3	44249,3
<b>PRODUKCJA TOWAROWA</b> <i>MARKET OUTPUT</i>				
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>59357,1</b>	<b>74966,7</b>	<b>79997,0</b>	<b>77504,4</b>
<b>TOTAL</b>				
W tym gospodarstwa indywidualne <i>Of which private farms</i>	50473,7	65043,2	69637,3	67537,1
<b>Produkcja roślinna</b> .....	<b>26116,3</b>	<b>33329,9</b>	<b>35955,9</b>	<b>32014,5</b>
<b>Crop output</b>				
W tym gospodarstwa indywidualne <i>Of which private farms</i>	21647,9	28394,6	31123,3	27409,8
<b>Produkcja zwierzęca</b> .....	<b>33240,8</b>	<b>41636,8</b>	<b>44041,1</b>	<b>45489,9</b>
<b>Animal output</b>				
W tym gospodarstwa indywidualne <i>Of which private farms</i>	28825,8	36648,6	38514,0	40127,3

TABL. 2. DYNAMIKA PRODUKCJI ROLNICZEJ (ceny stałe)  
INDICES OF AGRICULTURAL OUTPUT (constant prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2012	2013	2014		
	rok poprzedni = 100 previous year = 100			2005=100	2010=100	
<b>PRODUKCJA GLOBALNA GROSS OUTPUT</b>						
<b>OGÓŁEM .....</b> <b>TOTAL</b>	<b>97,3</b>	<b>99,1</b>	<b>103,4</b>	<b>106,1</b>	<b>119,5</b>	<b>111,1</b>
W tym gospodarstwa indywidualne <i>Of which private farms</i>	97,0	98,7	102,6	106,2	118,6	111,7
<b>Produkcja roślinna.....</b> <b>Crop output</b>	<b>90,6</b>	<b>99,4</b>	<b>104,5</b>	<b>104,9</b>	<b>120,4</b>	<b>115,4</b>
W tym gospodarstwa indywidualne <i>Of which private farms</i>	90,0	99,0	104,0	104,3	119,2	116,1
<b>Produkcja zwierzęca.....</b> <b>Animal output</b>	<b>105,0</b>	<b>98,6</b>	<b>102,1</b>	<b>107,3</b>	<b>115,7</b>	<b>105,7</b>
W tym gospodarstwa indywidualne <i>Of which private farms</i>	105,2	98,4	100,9	108,4	114,6	106,3
<b>PRODUKCJA KOŃCOWA FINAL OUTPUT</b>						
<b>OGÓŁEM .....</b> <b>TOTAL</b>	<b>97,3</b>	<b>99,0</b>	<b>106,0</b>	<b>104,4</b>	<b>124,5</b>	<b>113,6</b>
W tym gospodarstwa indywidualne <i>Of which private farms</i>	97,2	98,8	105,1	104,7	123,5	114,6
<b>Produkcja roślinna.....</b> <b>Crop output</b>	<b>87,5</b>	<b>99,4</b>	<b>110,7</b>	<b>100,6</b>	<b>131,8</b>	<b>122,7</b>
W tym gospodarstwa indywidualne <i>Of which private farms</i>	86,9	99,3	110,3	99,9	131,3	125,0
<b>Produkcja zwierzęca.....</b> <b>Animal output</b>	<b>105,1</b>	<b>98,7</b>	<b>102,1</b>	<b>107,5</b>	<b>116,3</b>	<b>106,0</b>
W tym gospodarstwa indywidualne <i>Of which private farms</i>	105,3	98,5	100,9	108,7	115,9	106,9
<b>PRODUKCJA TOWAROWA MARKET OUTPUT</b>						
<b>OGÓŁEM .....</b> <b>TOTAL</b>	<b>98,4</b>	<b>101,2</b>	<b>104,7</b>	<b>103,0</b>	<b>129,0</b>	<b>113,2</b>
W tym gospodarstwa indywidualne <i>Of which private farms</i>	98,3	101,4	104,1	103,1	130,3	116,2
<b>Produkcja roślinna.....</b> <b>Crop output</b>	<b>89,0</b>	<b>101,9</b>	<b>107,3</b>	<b>98,1</b>	<b>130,8</b>	<b>116,2</b>
W tym gospodarstwa indywidualne <i>Of which private farms</i>	87,9	102,1	107,5	96,8	133,2	120,7
<b>Produkcja zwierzęca.....</b> <b>Animal output</b>	<b>106,1</b>	<b>100,7</b>	<b>102,5</b>	<b>107,0</b>	<b>125,7</b>	<b>110,5</b>
W tym gospodarstwa indywidualne <i>Of which private farms</i>	106,6	100,9	101,1	108,1	125,7	112,3

TABL. 3. **PRODUKCJA ROLNICZA NA 1 HA UŻYTKÓW ROLNYCH (ceny bieżące)**  
**AGRICULTURAL OUTPUT PER 1 HA OF AGRICULTURAL LAND (current prices)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2012	2013	2014
	w zł		in zł	
<b>PRODUKCJA GLOBALNA</b> <b>GROSS OUTPUT</b>				
<b>OGÓŁEM .....</b> <b>TOTAL</b>	<b>5686</b>	<b>6888</b>	<b>7359</b>	<b>7279</b>
W tym gospodarstwa indywidualne .. <i>Of which private farms</i>	5644	6792	7182	7106
<b>Produkcja roślinna .....</b> <b>Crop output</b>	<b>3028</b>	<b>3723</b>	<b>3951</b>	<b>3736</b>
W tym gospodarstwa indywidualne .. <i>Of which private farms</i>	2992	3659	3864	3631
<b>Produkcja zwierzęca .....</b> <b>Animal output</b>	<b>2663</b>	<b>3165</b>	<b>3408</b>	<b>3543</b>
W tym gospodarstwa indywidualne .. <i>Of which private farms</i>	2652	3133	3318	3475
<b>PRODUKCJA KOŃCOWA</b> <b>FINAL OUTPUT</b>				
<b>OGÓŁEM .....</b> <b>TOTAL</b>	<b>4476</b>	<b>5456</b>	<b>6042</b>	<b>5942</b>
W tym gospodarstwa indywidualne .. <i>Of which private farms</i>	4384	5309	5830	5747
<b>Produkcja roślinna .....</b> <b>Crop output</b>	<b>1943</b>	<b>2421</b>	<b>2771</b>	<b>2529</b>
W tym gospodarstwa indywidualne .. <i>Of which private farms</i>	1869	2309	2652	2405
<b>Produkcja zwierzęca .....</b> <b>Animal output</b>	<b>2533</b>	<b>3035</b>	<b>3271</b>	<b>3413</b>
W tym gospodarstwa indywidualne .. <i>Of which private farms</i>	2515	3000	3178	3342
<b>PRODUKCJA TOWAROWA</b> <b>MARKET OUTPUT</b>				
<b>OGÓŁEM .....</b> <b>TOTAL</b>	<b>3995</b>	<b>5008</b>	<b>5476</b>	<b>5324</b>
W tym gospodarstwa indywidualne .. <i>Of which private farms</i>	3820	4826	5249	5101
<b>Produkcja roślinna .....</b> <b>Crop output</b>	<b>1758</b>	<b>2227</b>	<b>2461</b>	<b>2199</b>
W tym gospodarstwa indywidualne .. <i>Of which private farms</i>	1638	2107	2346	2070
<b>Produkcja zwierzęca .....</b> <b>Animal output</b>	<b>2237</b>	<b>2781</b>	<b>3015</b>	<b>3125</b>
W tym gospodarstwa indywidualne .. <i>Of which private farms</i>	2182	2719	2903	3031

TABL. 4. GLOBALNA PRODUKCJA ROLNICZA WEDŁUG PRODUKTÓW (ceny bieżące)  
GROSS AGRICULTURAL OUTPUT BY PRODUCTS (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2012	2013	2014
	w mln zł		in mln zł	
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>84484,2</b>	<b>103114,0</b>	<b>107503,6</b>	<b>105973,6</b>
<b>TOTAL</b>				
<b>Produkcja roślinna</b> .....	<b>44916,5</b>	<b>55738,6</b>	<b>57722,9</b>	<b>54385,6</b>
<b>Crop output</b>				
w tym:				
<i>of which:</i>				
Zboża .....	15067,8	22929,5	20578,9	19973,3
<i>Cereals</i>				
w tym zboża podstawowe .....	12557,5	17446,3	16161,1	15996,0
<i>of which basic cereals</i>				
w tym:				
<i>of which:</i>				
pszenica .....	5980,4	7826,1	7851,9	8276,0
<i>wheat</i>				
żyto .....	1520,2	2309,7	2185,4	1645,0
<i>rye</i>				
jęczmień .....	1796,5	3380,0	2279,5	2106,1
<i>barley</i>				
Ziemniaki.....	4094,5	4065,3	4198,1	4053,5
<i>Potatoes</i>				
Przemysłowe.....	5496,5	6503,5	7501,7	7294,9
<i>Industrial</i>				
w tym buraki cukrowe .....	1652,7	2226,3	2980,5	2458,9
<i>of which sugar beets</i>				
Warzywa .....	6275,6	7131,1	8836,8	8935,0
<i>Vegetables</i>				
Owoce.....	3985,2	5370,7	6354,7	4847,7
<i>Fruit</i>				
Siano łąkowe.....	2372,0	2015,4	1887,9	1795,4
<i>Meadow hay</i>				
<b>Produkcja zwierzęca</b> .....	<b>39567,7</b>	<b>47375,4</b>	<b>49780,7</b>	<b>51588,0</b>
<b>Animal output</b>				
w tym:				
<i>of which:</i>				
Żywiec rzeźny .....	20322,9	26828,6	26162,1	27503,7
<i>Animals for slaughter</i>				
w tym:				
<i>of which:</i>				
bydło (bez cieląt) .....	3406,1	4576,8	4430,3	4835,4
<i>cattle (excluding calves)</i>				
cielęta .....	482,3	416,0	327,3	340,4
<i>calves</i>				
trzoda chlewna .....	9269,8	11997,2	11100,9	11143,1
<i>pigs</i>				
drób .....	6889,6	9570,4	10108,8	10962,7
<i>poultry</i>				
Przyrost stada podstawowego i obrotowego .....	249,0	-1062,0	42,3	231,3
<i>Increase the basic and working herd</i>				
Mleko krowie .....	13203,3	15205,5	17053,7	17317,4
<i>Cows' milk</i>				
Jaja kurze.....	4145,9	4933,8	4989,1	5109,7
<i>Hen eggs</i>				

TABL. 5. STRUKTURA GLOBALNEJ PRODUKCJI ROLNICZEJ WEDŁUG PRODUKTÓW  
 STRUCTURE OF GROSS AGRICULTURAL OUTPUT BY PRODUCTS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2012	2013	2014
	w odsetkach		in percent	
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>TOTAL</b>				
<b>Produkcja roślinna</b> .....	<b>53,2</b>	<b>54,1</b>	<b>53,7</b>	<b>51,3</b>
<b>Crop output</b>				
w tym:				
<i>of which:</i>				
Zboża .....	17,9	22,2	19,1	18,8
<i>Cereals</i>				
w tym zboża podstawowe .....	14,9	16,9	15,0	15,1
<i>of which basic cereals</i>				
w tym:				
<i>of which:</i>				
pszenica .....	7,1	7,6	7,3	7,8
<i>wheat</i>				
żyto .....	1,8	2,2	2,0	1,5
<i>rye</i>				
jęczmień .....	2,1	3,3	2,1	2,0
<i>barley</i>				
Ziemniaki .....	4,9	4,0	3,9	3,8
<i>Potatoes</i>				
Przemysłowe .....	6,5	6,3	7,0	6,9
<i>Industrial</i>				
w tym buraki cukrowe .....	2,0	2,2	2,8	2,3
<i>of which sugar beets</i>				
Warzywa .....	7,4	6,9	8,2	8,4
<i>Vegetables</i>				
Owoce .....	4,7	5,2	5,9	4,6
<i>Fruit</i>				
Siano łąkowe .....	2,8	2,0	1,8	1,7
<i>Meadow hay</i>				
<b>Produkcja zwierzęca</b> .....	<b>46,8</b>	<b>45,9</b>	<b>46,3</b>	<b>48,7</b>
<b>Animal output</b>				
w tym:				
<i>of which:</i>				
Żywiec rzeźny .....	24,1	26,0	24,3	26,0
<i>Animals for slaughter</i>				
w tym:				
<i>of which:</i>				
bydło (bez cieląt) .....	4,0	4,4	4,1	4,6
<i>cattle (excluding calves)</i>				
cielęta .....	0,6	0,4	0,3	0,3
<i>calves</i>				
trzoda chlewna .....	11,0	11,7	10,3	10,5
<i>pigs</i>				
drób .....	8,2	9,3	9,4	10,3
<i>poultry</i>				
Przyrost stada podstawowego i obrotowego .....	0,3	-1,0	0,1	0,2
<i>Increase the basic and working herd</i>				
Mleko krowie .....	15,6	14,7	15,9	16,3
<i>Cows' milk</i>				
Jaja kurze .....	4,9	4,8	4,6	4,8
<i>Hen eggs</i>				

TABLE 6. TOWAROWA PRODUKCJA ROLNICZA WEDŁUG PRODUKTÓW (ceny bieżące)  
MARKET AGRICULTURAL OUTPUT BY PRODUCTS (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2012	2013	2014
	w mln zł		in mln zł	
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>59357,1</b>	<b>74966,7</b>	<b>79997,0</b>	<b>77504,4</b>
<b>TOTAL</b>				
<b>Produkcja roślinna</b> .....	<b>26116,3</b>	<b>33329,9</b>	<b>35955,9</b>	<b>32014,5</b>
<b>Crop output</b>				
w tym:				
<i>of which:</i>				
Zboża.....	8100,8	12079,9	10558,0	10330,5
<i>Cereals</i>				
w tym zboża podstawowe.....	7230,7	9637,2	8452,1	8553,9
<i>of which basic cereals</i>				
w tym:				
<i>of which:</i>				
pszenica .....	4011,5	5565,9	4801,0	5334,3
<i>wheat</i>				
żyto .....	1114,7	1460,8	1445,4	1032,2
<i>rye</i>				
jęczmień .....	779,5	1219,6	980,8	850,6
<i>barley</i>				
Ziemniaki.....	2288,5	2404,0	2353,3	2211,3
<i>Potatoes</i>				
Przemysłowe.....	5047,8	5585,4	6782,9	5633,9
<i>Industrial</i>				
w tym buraki cukrowe .....	1616,2	2200,5	2980,5	2458,9
<i>of which sugar beets</i>				
Warzywa .....	4454,8	5517,4	7168,8	7076,1
<i>Vegetables</i>				
Owoce.....	3111,6	4522,1	5498,8	3942,4
<i>Fruit</i>				
<b>Produkcja zwierzęca</b> .....	<b>33240,8</b>	<b>41636,8</b>	<b>44041,1</b>	<b>45489,9</b>
<b>Animal output</b>				
w tym:				
<i>of which:</i>				
Żywiec rzeźny .....	18655,1	24646,9	25322,4	26281,4
<i>Animals for slaughter</i>				
w tym:				
<i>of which:</i>				
bydło (bez cieląt).....	3202,2	4260,3	4156,2	4540,3
<i>cattle (excluding calves)</i>				
cielęta.....	386,7	332,4	259,8	272,7
<i>calves</i>				
trzoda chlewna.....	8191,1	10621,4	10993,0	10807,5
<i>pigs</i>				
drób.....	6631,1	9194,0	9741,8	10476,1
<i>poultry</i>				
Mleko krowie .....	10691,1	12721,3	14045,5	14386,9
<i>Cows' milk</i>				
Jaja kurze.....	3478,3	3999,0	4313,2	4405,5
<i>Hen eggs</i>				

TABL. 7. STRUKTURA TOWAROWEJ PRODUKCJI ROLNICZEJ WEDŁUG PRODUKTÓW  
STRUCTURE OF MARKET AGRICULTURAL OUTPUT BY PRODUCTS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2012	2013	2014
	w odsetkach		in percent	
<b>OGÓLEM</b> .....	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<i>TOTAL</i>				
<b>Produkcja roślinna</b> .....	<b>44,0</b>	<b>44,5</b>	<b>45,0</b>	<b>41,3</b>
<i>Crop output</i>				
w tym:				
<i>of which:</i>				
Zboża .....	13,7	16,1	13,2	13,3
<i>Cereals</i>				
w tym zboża podstawowe .....	12,2	12,8	10,6	11,1
<i>of which basic cereals</i>				
w tym:				
<i>of which:</i>				
pszenica .....	6,8	7,4	6,0	6,9
<i>wheat</i>				
żyto .....	1,9	1,9	1,8	1,3
<i>rye</i>				
jęczmień .....	1,3	1,6	1,2	1,1
<i>barley</i>				
Ziemniaki .....	3,9	3,2	2,9	2,9
<i>Potatoes</i>				
Przemysłowe .....	8,5	7,5	8,5	7,3
<i>Industrial</i>				
w tym buraki cukrowe .....	2,7	3,0	3,7	3,2
<i>of which sugar beets</i>				
Warzywa .....	7,5	7,4	9,0	9,1
<i>Vegetables</i>				
Owoce .....	5,2	6,0	6,9	5,1
<i>Fruit</i>				
<b>Produkcja zwierzęca</b> .....	<b>56,0</b>	<b>55,5</b>	<b>55,0</b>	<b>58,7</b>
<i>Animal output</i>				
w tym:				
<i>of which:</i>				
Żywiec rzeźny .....	31,4	32,9	31,6	33,9
<i>Animals for slaughter</i>				
w tym:				
<i>of which:</i>				
bydło (bez cieląt) .....	5,4	5,7	5,2	5,9
<i>cattle (excluding calves)</i>				
cielęta .....	0,7	0,4	0,3	0,4
<i>calves</i>				
trzoda chlewna .....	13,8	14,2	13,7	13,9
<i>pigs</i>				
drób .....	11,2	12,3	12,2	13,5
<i>poultry</i>				
Mleko krowie .....	18,0	17,0	17,6	18,6
<i>Cows' milk</i>				
Jaja kurze .....	5,9	5,3	5,4	5,7
<i>Hen eggs</i>				





## Produkcja roślinna Crop production

TABL. 10. POWIERZCHNIA ZASIEWÓW  
SOWN AREA  
Stan w czerwcu  
As of June

ZIEMIOPŁODY CROPS	2010 <sup>a</sup>	2012	2013	2014
	w tys. ha		in thous. ha	
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>				
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>10428</b>	<b>10432</b>	<b>10313</b>	<b>10420</b>
<b>TOTAL</b>				
Zboża .....	7638	7704	7479	7485
<i>Cereals</i>				
w tym zboża podstawowe z mieszankami zbożowymi .....	7187	7064	6753	6699
<i>of which basic cereals including cereal mixed</i>				
w tym: <i>of which:</i>				
pszenica .....	2142	2077	2138	2339
<i>wheat</i>				
żyto .....	1063	1042	1173	886
<i>rye</i>				
jęczmień .....	974	1161	820	808
<i>barley</i>				
owies .....	577	514	434	479
<i>oats</i>				
pszenżyto .....	1330	992	1177	1306
<i>triticale</i>				
kukurydza na ziarno .....	333	544	614	678
<i>maize for grain</i>				
Strączkowe na ziarno .....	173	211	173	216
<i>Pulses for grain</i>				
w tym konsumpcyjne .....	44	35	40	53
<i>of which consumer</i>				
Ziemniaki <sup>b</sup> .....	388	359	337	267
<i>Potatoes<sup>b</sup></i>				
Przemysłowe .....	1212	959	1152	1198
<i>Industrial</i>				
w tym: <i>of which:</i>				
buraki cukrowe .....	206	212	194	198
<i>sugar beets</i>				
rzepak i rzepik .....	946	720	921	951
<i>rape and turnip rape</i>				
Pastewne .....	732	913	902	953
<i>Feed</i>				
Pozostałe uprawy <sup>b</sup> .....	285	286	270	301
<i>Other crops<sup>b</sup></i>				
w tym warzywa gruntowe <sup>b</sup> .....	139	151	128	159
<i>of which ground vegetables<sup>b</sup></i>				

a Dane Powszechnego Spisu Rolnego. b Bez upraw w ogrodach przydomowych.  
a Data of Agricultural Census. b Excluding kitchen gardens.

TABL. 10. POWIERZCHNIA ZASIEWÓW (dok.)

SOWN AREA (cont.)

Stan w czerwcu

As of June

ZIEMIOPŁODY CROPS	2010 <sup>a</sup>	2012	2013	2014
	w tys. ha		in thous. ha	
W TYM GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE OF WHICH PRIVATE FARMS				
<b>OGÓLEM</b> .....	<b>9169</b>	<b>9342</b>	<b>9220</b>	<b>9323</b>
<b>TOTAL</b> .....				
Zboża .....	6894	7010	6808	6805
Cereals .....				
w tym zboża podstawowe z mieszankami zbożowymi .....	6540	6506	6204	6137
<i>of which basic cereals including cereal mixed</i>				
w tym: <i>of which:</i>				
pszenica .....	1775	1778	1825	1993
<i>wheat</i>				
żyto .....	999	986	1102	834
<i>rye</i>				
jęczmień .....	869	1041	740	728
<i>barley</i>				
owies .....	554	494	420	465
<i>oats</i>				
pszenżyto .....	1251	936	1109	1239
<i>triticale</i>				
kukurydza na ziarno .....	243	414	500	567
<i>maize for grain</i>				
Strączkowe na ziarno .....	158	198	160	200
<i>Pulses for grain</i>				
w tym konsumpcyjne .....	41	31	36	48
<i>of which consumer</i>				
Ziemniaki <sup>b</sup> .....	372	345	325	253
<i>Potatoes<sup>b</sup></i>				
Przemysłowe .....	882	730	878	928
<i>Industrial</i>				
w tym: <i>of which:</i>				
buraki cukrowe .....	165	172	158	160
<i>sugar beets</i>				
rzepak i rzepik .....	662	519	686	722
<i>rape and turnip rape</i>				
Pastewne .....	620	807	804	855
<i>Feed</i>				
Pozostałe uprawy <sup>b</sup> .....	243	252	245	282
<i>Other crops<sup>b</sup></i>				
w tym warzywa gruntowe <sup>b</sup> .....	132	144	123	150
<i>of which field vegetables<sup>b</sup></i>				

a Dane Powszechnego Spisu Rolnego. b Bez upraw w ogrodach przydomowych.  
a Data of Agricultural Census. b Excluding kitchen gardens

**TABL 11. STRUKTURA ZASIEWÓW**  
**STRUCTURE OF SOWN AREA**  
 Stan w czerwcu  
*As of June*

ZIEMIOPŁODY CROPS	2010 <sup>a</sup>	2012	2013	2014
	w odsetkach <i>in percent</i>			
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>				
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>TOTAL</b> .....				
Zboża.....	73,2	73,9	72,5	71,8
<i>Cereals</i>				
w tym zboża podstawowe z mieszankami zbożowymi.....	68,9	67,7	65,5	64,3
<i>of which basic cereals including cereal mixed</i>				
w tym:				
<i>of which:</i>				
pszenica.....	20,5	19,9	20,7	22,4
<i>wheat</i>				
żyto.....	10,2	10,0	11,4	8,5
<i>rye</i>				
jęczmień.....	9,3	11,1	8,0	7,8
<i>barley</i>				
owies.....	5,5	4,9	4,2	4,6
<i>oats</i>				
pszenżyto.....	12,8	9,5	11,4	12,5
<i>triticale</i>				
kukurydza na ziarno.....	3,2	5,2	6,0	6,5
<i>maize for grain</i>				
Strączkowe na ziarno.....	1,7	2,0	1,7	2,1
<i>Pulses for grain</i>				
w tym konsumpcyjne.....	0,4	0,3	0,4	0,5
<i>of which consumer</i>				
Ziemniaki <sup>b</sup> .....	3,7	3,4	3,3	2,6
<i>Potatoes<sup>b</sup></i>				
Przemysłowe.....	11,6	9,2	11,2	11,5
<i>Industrial</i>				
w tym:				
<i>of which:</i>				
buraki cukrowe.....	2,0	2,0	1,9	1,9
<i>sugar beets</i>				
rzepak i rzepik.....	9,1	6,9	8,9	9,1
<i>rape and turnip rape</i>				
Pastewne.....	7,0	8,7	8,7	9,1
<i>Feed</i>				
Pozostałe uprawy <sup>b</sup> .....	2,8	2,8	2,6	2,9
<i>Other crops<sup>b</sup></i>				
w tym warzywa gruntowe <sup>b</sup> .....	1,3	1,4	1,2	1,5
<i>of which field vegetables<sup>b</sup></i>				

a Dane Powszechnego Spisu Rolnego. b Bez upraw w ogrodach przydomowych.  
 a Data of Agricultural Census. b Excluding kitchen gardens

TABL 11. **STRUKTURA ZASIEWÓW (dok.)**  
*STRUCTURE OF SOWN AREA (cont.)*  
 Stan w czerwcu  
*As of June*

ZIEMIOPŁODY CROPS	2010 <sup>a</sup>	2012	2013	2014
	w odsetkach <i>in percent</i>			
W TYM GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE <i>OF WHICH PRIVATE FARMS</i>				
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>TOTAL</b>				
Zboża .....	75,2	75,0	73,8	73,0
<i>Cereals</i>				
w tym zboża podstawowe z mieszankami zbożowymi .....	71,3	69,9	67,3	65,8
<i>of which basic cereals including cereal mixed</i>				
w tym:				
<i>of which:</i>				
pszenica .....	19,4	19,0	19,8	21,4
<i>wheat</i>				
żyto .....	10,9	10,6	12,0	8,9
<i>rye</i>				
jęczmień .....	9,5	11,1	8,0	7,8
<i>barley</i>				
owies .....	6,0	5,3	4,6	5,0
<i>oats</i>				
pszenżyto .....	13,6	10,0	12,0	13,3
<i>triticale</i>				
kukurydza na ziarno .....	2,7	4,4	5,4	6,1
<i>maize for grain</i>				
Strączkowe na ziarno .....	1,7	2,1	1,3	2,4
<i>Pulses for grain</i>				
w tym konsumpcyjne .....	0,4	0,3	0,4	0,5
<i>of which consumer</i>				
Ziemniaki <sup>b</sup> .....	4,1	3,7	3,5	2,7
<i>Potatoes<sup>b</sup></i>				
Przemysłowe .....	9,6	7,8	9,5	10,0
<i>Industrial</i>				
w tym:				
<i>of which:</i>				
buraki cukrowe .....	1,8	1,8	1,7	1,7
<i>sugar beets</i>				
rzepak i rzepik .....	7,2	5,6	7,4	7,7
<i>rape and turnip rape</i>				
Pastewne .....	6,8	8,6	8,7	9,2
<i>Feed</i>				
Pozostałe uprawy <sup>b</sup> .....	2,6	2,8	3,2	3,0
<i>Other crops<sup>b</sup></i>				
w tym warzywa gruntowe <sup>b</sup> .....	1,4	1,5	1,3	1,6
<i>of which ground vegetables<sup>b</sup></i>				

a Dane Powszechnego Spisu Rolnego. b Bez upraw w ogrodach przydomowych.  
 a Data of Agricultural Census. Excluding kitchen gardens.

TABL. 12. DYNAMIKA POWIERZCHNI ZASIEWÓW  
INDICES OF SOWN AREA

ZIEMIOPŁODY CROPS	2010	2012	2013	2014
	rok poprzedni = 100 <i>previous year = 100</i>			
OGÓŁEM TOTAL				
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>x</b>	<b>98,6</b>	<b>98,9</b>	<b>101,0</b>
<b>TOTAL</b>				
Zboża .....	89,0	98,7	97,1	100,0
<i>Cereals</i>				
w tym zboża podstawowe z mieszankami zbożowymi .....	87,3	95,8	95,6	99,2
<i>of which basic cereals including cereal mixed</i>				
w tym: <i>of which:</i>				
pszenica .....	91,3	92,0	102,9	109,4
<i>wheat</i>				
żyto .....	76,2	96,0	112,5	75,6
<i>rye</i>				
jęczmień .....	84,2	114,0	70,7	98,6
<i>barley</i>				
owies .....	109,9	94,1	84,4	110,3
<i>oats</i>				
pszenżyto .....	90,8	78,1	118,6	111,0
<i>triticale</i>				
kukurydza na ziarno .....	x	163,4	113,0	110,4
<i>maize for grain</i>				
Strączkowe na ziarno .....	140,0	129,8	80,8	124,9
<i>Pulses for grain</i>				
w tym konsumpcyjne .....	157,1	92,2	114,6	134,5
<i>of which consumer</i>				
Ziemniaki .....	80,0	91,3	90,4	79,3
<i>Potatoes</i>				
Przemysłowe .....	114,7	89,3	120,1	104,0
<i>Industrial</i>				
w tym: <i>of which:</i>				
buraki cukrowe .....	103,2	104,2	91,3	102,0
<i>sugar beets</i>				
rzepak i rzepik .....	116,8	86,8	127,8	103,3
<i>rape and turnip rape</i>				
Pastewne .....	79,2	104,5	98,8	105,7
<i>Feed</i>				
Pozostałe uprawy .....	x	105,9	97,2	111,5
<i>Other crops</i>				
w tym warzywa gruntowe .....	x	97,0	84,8	123,7
<i>of which field vegetables</i>				

TABL. 12. **DYNAMIKA POWIERZCHNI ZASIEWÓW (dok.)**  
**INDICES OF SOWN AREA (cont.)**

ZIEMIOPŁODY CROPS	2010	2012	2013	2014
	rok poprzedni = 100		previous year = 100	
<b>W TYM GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE OF WHICH PRIVATE FARMS</b>				
<b>OGÓŁEM .....</b> <b>TOTAL</b>	<b>x</b>	<b>98,6</b>	<b>98,7</b>	<b>101,1</b>
Zboża .....	87,7	98,6	97,1	111,9
<i>Cereals</i>				
w tym zboża podstawowe z mieszankami zbożowymi .....	86,2	95,9	95,4	98,9
<i>of which basic cereals including cereal mixed</i>				
w tym: <i>of which:</i>				
pszenica .....	88,2	93,1	102,6	109,2
<i>wheat</i>				
żyto .....	76,0	95,2	111,8	75,7
<i>rye</i>				
jęczmień .....	83,6	113,7	71,1	98,3
<i>barley</i>				
owies .....	110,1	94,0	85,0	110,8
<i>oats</i>				
pszenżyto .....	90,2	77,7	118,5	111,7
<i>triticale</i>				
kukurydza na ziarno .....	x	172,5	120,8	113,5
<i>maize for grain</i>				
Strączkowe na ziarno .....	136,9	131,4	82,0	125,0
<i>Pulses for grain</i>				
w tym konsumpcyjne .....	157,5	89,3	115,4	134,7
<i>of which consumer</i>				
Ziemniaki .....	78,0	90,9	90,3	77,9
<i>Potatoes</i>				
Przemysłowe .....	116,2	90,1	120,3	105,7
<i>Industrial</i>				
w tym: <i>of which:</i>				
buraki cukrowe .....	101,5	105,1	91,3	101,4
<i>sugar beets</i>				
rzepak i rzepik .....	119,5	85,3	132,0	105,3
<i>rape and turnip rape</i>				
Pastewne .....	74,7	104,9	99,6	106,3
<i>Feed</i>				
Pozostałe uprawy .....	x	100,0	94,4	116,5
<i>Other crops</i>				
w tym warzywa gruntowe .....	x	96,1	85,2	121,8
<i>of which field vegetables</i>				

TABL. 13. **PLONY GŁÓWNYCH ZIEMIOPŁODÓW**  
**YIELDS OF MAIN CROPS**

ZIEMIOPŁODY CROPS	2010	2012	2013	2014
	z 1 ha w dt per 1 ha in dt			
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>				
Zboża .....	35,6	37,0	38,0	42,7
<i>Cereals</i>				
w tym zboża podstawowe z mieszankami zbożowymi .....	34,9	34,6	35,9	40,8
<i>of which basic cereals including cereal mixed</i>				
w tym: <i>of which:</i>				
pszenica .....	43,9	41,4	44,4	49,7
<i>wheat</i>				
żyto .....	26,8	27,7	28,6	31,5
<i>rye</i>				
jęczmień .....	34,9	36,0	35,8	40,5
<i>barley</i>				
owies .....	26,3	28,6	27,4	30,5
<i>oats</i>				
pszenżyto .....	34,4	33,8	36,3	40,2
<i>triticale</i>				
kukurydza na ziarno .....	59,8	73,5	65,8	65,9
<i>maize for grain</i>				
Strączkowe na ziarno .....	20,8	23,2	21,9	22,4
<i>Pulses for grain</i>				
w tym konsumpcyjne .....	20,0	24,7	21,3	21,7
<i>of which consumer</i>				
Ziemniaki <sup>a</sup> .....	211	244	211	278
<i>Potatoes<sup>a</sup></i>				
Buraki cukrowe .....	483	582	580	683
<i>Sugar beets</i>				
Oleiste <sup>b</sup> .....	23,1	25,5	28,8	33,8
<i>Oil-seeds<sup>b</sup></i>				
w tym rzepak i rzepik .....	23,6	25,9	29,1	34,4
<i>of which rape and turnip rape</i>				
Okopowe pastewne .....	405	432	436	480
<i>Feed root plants</i>				
Siano:				
<i>Hay:</i>				
łąkowe .....	49,0	51,9	50,8	52,1
<i>meadows</i>				
z roślin motylkowych .....	47,6	49,9	48,9	49,4
<i>from legumes</i>				

a Bez upraw w ogrodach przydomowych. b Łącznie z lnem oleistym.  
a Excluding kitchen gardens. b Including oily flax.



TABL. 13. **PLONY GŁÓWNYCH ZIEMIOPLÓDÓW (dok.)**  
**YIELDS OF MAIN CROPS (cont.)**

ZIEMIOPLÓDY CROPS	2010	2012	2013	2014
	z 1 ha w dt per 1 ha in dt			
<b>W TYM GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE</b> <b>OF WHICH PRIVATE FARMS</b>				
Zboża .....	34,1	35,2	36,1	40,4
<i>Cereals</i>				
w tym zboża podstawowe z mieszankami zbożowymi .....	33,5	33,2	34,2	38,6
<i>of which basic cereals including cereal mixed</i>				
w tym: <i>of which:</i>				
pszenica .....	41,0	39,1	41,1	45,9
<i>wheat</i>				
żyto .....	26,5	26,9	27,7	30,7
<i>rye</i>				
jęczmień .....	33,9	34,8	34,6	38,5
<i>barley</i>				
owies .....	26,2	28,3	27,3	30,3
<i>oats</i>				
pszenżyto .....	33,8	33,0	35,5	39,3
<i>triticale</i>				
kukurydza na ziarno .....	60,3	70,5	64,2	64,7
<i>maize for grain</i>				
Strączkowe na ziarno .....	21,4	23,1	21,8	22,6
<i>Pulses for grain</i>				
w tym konsumpcyjne .....	19,7	23,1	20,6	21,6
<i>of which consumer</i>				
Ziemniaki <sup>a</sup> .....	209	239	206	272
<i>Potatoes<sup>a</sup></i>				
Buraki cukrowe .....	483	583	585	700
<i>Sugar beets</i>				
Oleiste <sup>b</sup> .....	21,8	23,5	26,7	32,1
<i>Oil-seeds<sup>b</sup></i>				
w tym rzepak i rzepik .....	22,4	23,9	27,0	32,9
<i>of which rape and turnip rape</i>				
Okopowe pastewne .....	411	437	444	482
<i>Feed root plants</i>				
Siano:				
<i>Hay:</i>				
łąkowe .....	50,1	53,1	51,9	53,2
<i>meadows</i>				
z roślin motylkowych .....	48,3	50,6	50,0	49,5
<i>from legumes</i>				

a Bez upraw w ogrodach przydomowych. b Łącznie z lnem oleistym.  
a Excluding kitchen gardens. b Including oily flax.

TABL. 14. **DYNAMIKA PLONÓW GŁÓWNYCH ZIEMIOPŁODÓW**  
**INDICES OF YIELDS OF MAIN CROPS**

ZIEMIOPŁODY CROPS	2010	2012	2013	2014
	rok poprzedni = 100 previous year = 100			
OGÓŁEM TOTAL				
Zboża .....	102,3	107,9	102,7	112,3
<i>Cereals</i>				
w tym zboża podstawowe z mieszankami zbożowymi .....	102,3	105,2	103,8	113,6
<i>of which basic cereals including cereal mixed</i>				
w tym: <i>of which:</i>				
pszenica .....	105,3	100,2	107,2	111,9
<i>wheat</i>				
żyto .....	100,8	115,4	103,2	110,1
<i>rye</i>				
jęczmień .....	101,5	110,1	99,4	113,1
<i>barley</i>				
owies .....	97,8	113,0	95,8	111,3
<i>oats</i>				
pszenżyto .....	96,4	33,8	107,4	110,7
<i>triticale</i>				
kukurydza na ziarno .....	x	102,4	89,5	100,2
<i>maize for grain</i>				
Strączkowe na ziarno .....	92,9	110,0	94,8	102,3
<i>Pulses for grain</i>				
w tym konsumpcyjne .....	93,0	110,3	86,2	101,9
<i>of which consumer</i>				
Ziemniaki .....	110,0	105,2	87,2	131,8
<i>Potatoes</i>				
Buraki cukrowe .....	89,0	101,4	99,7	117,8
<i>Sugar beets</i>				
Oleiste .....	76,2	114,9	112,9	117,4
<i>Oil-seeds</i>				
w tym rzepak i rzepik .....	76,6	115,6	112,4	118,2
<i>of which rape and turnip rape</i>				
Okopowe pastewne .....	96,7	94,3	100,9	110,0
<i>Feed root plants</i>				
Siano: Hay:				
łąkowe .....	99,6	102,8	97,9	102,6
<i>meadows</i>				
z roślin motylkowych .....	101,9	104,8	98,0	101,0
<i>from legumes</i>				

TABL. 14. DYNAMIKA PLONÓW GŁÓWNYCH ZIEMIOPŁODÓW (dok.)  
INDICES OF YIELDS OF MAIN CROPS (cont.)

ZIEMIOPŁODY CROPS	2010	2012	2013	2014
	rok poprzedni = 100 previous year = 100			
W TYM GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE OF WHICH PRIVATE FARMS				
Zboża .....	103,0	107,6	102,6	111,9
<i>Cereals</i>				
w tym zboża podstawowe z mieszankami zbożowymi .....	102,8	104,7	103,0	112,9
<i>of which basic cereals including cereal mixed</i>				
w tym: <i>of which:</i>				
pszenica .....	104,9	100,5	105,1	111,7
<i>wheat</i>				
żyto .....	102,7	113,5	103,0	110,8
<i>rye</i>				
jęczmień .....	102,7	108,8	99,4	111,3
<i>barley</i>				
owies .....	98,1	111,9	96,5	111,0
<i>oats</i>				
pszenżyto .....	96,6	99,4	107,6	110,7
<i>triticale</i>				
kukurydza na ziarno .....	x	103,1	91,1	100,8
<i>maize for grain</i>				
Strączkowe na ziarno .....	94,7	109,0	94,4	103,7
<i>Pulses for grain</i>				
w tym konsumpcyjne .....	94,7	107,9	89,2	104,9
<i>of which consumer</i>				
Ziemniaki .....	111,0	105,3	86,6	132,0
<i>Potatoes</i>				
Buraki cukrowe .....	87,3	101,4	100,3	119,7
<i>Sugar beets</i>				
Oleiste .....	76,0	106,3	113,6	120,2
<i>Oil-seeds</i>				
w tym rzepak i rzepik .....	76,5	106,7	113,0	121,9
<i>of which rape and turnip rape</i>				
Okopowe pastewne .....	98,1	94,4	101,6	108,6
<i>Feed root plants</i>				
Siano: Hay:				
łąkowe .....	99,0	102,1	97,7	102,5
<i>meadows</i>				
z roślin motylkowych .....	103,2	104,1	98,8	99,0
<i>from legumes</i>				

**TABL. 15. ZBIORY GŁÓWNYCH ZIEMIOPLÓDÓW**  
**HARVESTS OF MAIN CROPS**

ZIEMIOPLÓDY CROPS	2010	2012	2013	2014
	w tys. t in thous. t			
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>				
Zboża .....	27228	28544	28455	31945
<i>Cereals</i>				
w tym zboża podstawowe z mieszankami zbożowymi .....	25088	24413	24262	27324
<i>of which basic cereals including cereal mixed</i>				
w tym: <i>of which:</i>				
pszenica .....	9408	8608	9485	11629
<i>wheat</i>				
żyto .....	2852	2888	3359	2793
<i>rye</i>				
jęczmień .....	3397	4180	2934	3275
<i>barley</i>				
owies .....	1516	1468	1190	1459
<i>oats</i>				
pszenżyto .....	4576	3349	4273	5247
<i>triticale</i>				
kukurydza na ziarno .....	1994	3996	4040	4468
<i>maize for grain</i>				
Strączkowe na ziarno .....	360	490	379	483
<i>Pulses for grain</i>				
w tym konsumpcyjne .....	88	85	84	115
<i>of which consumer</i>				
Ziemniaki <sup>a</sup> .....	8188	8740	7111	7425
<i>Potatoes<sup>a</sup></i>				
Buraki cukrowe .....	9973	12350	11234	13489
<i>Sugar beets</i>				
Oleiste <sup>b</sup> .....	2273	1896	2703	3326
<i>Oil-seeds<sup>b</sup></i>				
w tym rzepak i rzepik .....	2229	1866	2678	3276
<i>of which rape and turnip rape</i>				
Okopowe pastewne .....	672	804	505	541
<i>Feed root plants</i>				
Siano:				
<i>Hay:</i>				
łąkowe .....	12893	13082	13028	13718
<i>meadows</i>				
z roślin motylkowych .....	1437	1848	1991	1848
<i>from legumes</i>				

a Bez upraw w ogrodach przydomowych. b Łącznie z Inem oleistym.

a Excluding kitchen gardens. b Including oily flax.

TABL. 15. ZBIORY GŁÓWNYCH ZIEMIOPLÓDÓW (dok.)  
HARVESTS OF MAIN CROPS (cont.)

ZIEMIOPLÓDY CROPS	2010	2012	2013	2014
	w tys. t in thous. t			
W TYM GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE OF WHICH PRIVATE FARMS				
Zboża .....	23476	24670	24571	27511
<i>Cereals</i>				
w tym zboża podstawowe z mieszankami zbożowymi .....	21878	21625	21218	23696
<i>of which basic cereals including cereal mixed</i>				
w tym: <i>of which:</i>				
pszenica .....	7283	6960	7504	9148
<i>wheat</i>				
żyto .....	2650	2656	3054	2559
<i>rye</i>				
jęczmień .....	2945	3627	2565	2800
<i>barley</i>				
owies .....	1453	1400	1148	1412
<i>oats</i>				
pszenżyto .....	4230	3092	3937	4867
<i>triticale</i>				
kukurydza na ziarno .....	1463	3209	3209	3670
<i>maize for grain</i>				
Strączkowe na ziarno .....	337	457	349	452
<i>Pulses for grain</i>				
w tym konsumpcyjne .....	81	72	74	105
<i>of which consumer</i>				
Ziemniaki <sup>a</sup> .....	7757	8252	6674	6880
<i>Potatoes<sup>a</sup></i>				
Buraki cukrowe .....	7972	10062	9224	11184
<i>Sugar beets</i>				
Oleiste <sup>b</sup> .....	1522	1269	1875	2420
<i>Oil-seeds<sup>b</sup></i>				
w tym rzepak i rzepik .....	1482	1242	1853	2376
<i>of which rape and turnip rape</i>				
Okopowe pastewne .....	661	799	495	519
<i>Feed root plants</i>				
Siano:				
<i>Hay:</i>				
łąkowe .....	12377	12815	12748	13380
<i>meadows</i>				
z roślin motylkowych .....	1244	1677	1834	1667
<i>from legumes</i>				

a Bez upraw w ogrodach przydomowych. b Łącznie z Inem oleistym.  
a Excluding kitchen gardens. b Including oily flax.

TABL. 16. **DYNAMIKA ZBIORÓW GŁÓWNYCH ZIEMIOPŁODÓW**  
**INDICES OF HARVESTS OF MAIN CROPS**

ZIEMIOPŁODY CROPS	2010	2012	2013	2014
	rok poprzedni = 100 previous year = 100			
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>				
Zboża .....	91,3	106,6	99,7	112,3
<i>Cereals</i>				
w tym zboża podstawowe z mieszankami zbożowymi .....	89,5	100,6	99,4	112,6
<i>of which basic cereals including cereal mixed</i>				
w tym: <i>of which:</i>				
pszenica .....	96,1	92,2	110,2	122,6
<i>wheat</i>				
żyto .....	76,8	111,1	116,3	83,1
<i>rye</i>				
jęczmień .....	85,3	125,7	70,2	111,6
<i>barley</i>				
owies .....	107,1	106,2	81,1	122,6
<i>oats</i>				
pszenżyto .....	87,4	79,1	127,6	122,6
<i>triticale</i>				
kukurydza na ziarno .....	116,9	167,0	101,1	110,6
<i>maize for grain</i>				
Strączkowe na ziarno .....	129,4	142,7	77,3	127,4
<i>Pulses for grain</i>				
w tym konsumpcyjne .....	146,2	101,7	99,0	136,8
<i>of which consumer</i>				
Ziemniaki .....	87,0	91,3	78,6	104,4
<i>Potatoes</i>				
Buraki cukrowe .....	91,9	105,8	91,0	120,1
<i>Sugar beets</i>				
Oleiste .....	89,9	100,4	142,5	123,0
<i>Oil-seeds</i>				
w tym rzepak i rzepik .....	89,3	100,2	143,5	122,3
<i>of which rape and turnip rape</i>				
Okopowe pastewne .....	54,5	75,8	62,8	107,0
<i>Feed root plants</i>				
Siano:				
<i>Hay:</i>				
łąkowe .....	106,3	100,0	99,6	105,3
<i>meadows</i>				
z roślin motylkowych .....	66,2	95,6	107,7	92,8
<i>from legumes</i>				

TABL. 16. DYNAMIKA ZBIORÓW GŁÓWNYCH ZIEMIOPŁODÓW (dok.)  
INDICES OF HARVESTS OF MAIN CROPS (cont.)

ZIEMIOPŁODY CROPS	2010	2012	2013	2014
	rok poprzedni = 100 previous year = 100			
W TYM GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE OF WHICH PRIVATE FARMS				
Zboża .....	90,1	106,1	99,6	112,0
<i>Cereals</i>				
w tym zboża podstawowe z mieszankami zbożowymi .....	88,4	100,6	98,1	111,7
<i>of which basic cereals including cereal mixed</i>				
w tym:				
<i>of which:</i>				
pszenica .....	92,7	93,7	107,8	121,9
<i>wheat</i>				
żyto .....	78,2	108,2	115,0	83,8
<i>rye</i>				
jęczmień .....	85,7	123,9	70,7	109,1
<i>barley</i>				
owies .....	108,2	105,2	82,0	122,9
<i>oats</i>				
pszenżyto .....	87,1	77,3	127,3	123,6
<i>triticale</i>				
kukurydza na ziarno .....	121,9	177,6	110,1	114,4
<i>maize for grain</i>				
Strączkowe na ziarno .....	129,4	143,0	76,4	129,5
<i>Pulses for grain</i>				
w tym konsumpcyjne .....	148,7	96,3	103,0	141,3
<i>of which consumer</i>				
Ziemniaki .....	87,0	95,7	78,1	103,1
<i>Potatoes</i>				
Buraki cukrowe .....	88,8	106,6	91,7	121,3
<i>Sugar beets</i>				
Oleiste .....	92,4	91,5	147,8	129,1
<i>Oil-seeds</i>				
w tym rzepak i rzepik .....	91,4	91,0	149,2	128,2
<i>of which rape and turnip rape</i>				
Okopowe pastewne .....	54,9	75,5	62,0	104,8
<i>Feed root plants</i>				
Siano:				
<i>Hay:</i>				
łąkowe .....	104,8	99,6	99,5	105,0
<i>meadows</i>				
z roślin motylkowych .....	61,6	94,0	109,4	90,9
<i>from legumes</i>				

**TABL. 17. UDZIAŁ GOSPODARSTW INDYWIDUALNYCH W PRODUKCJI GŁÓWNYCH  
ZIEMIOPŁODÓW**  
*SHARE OF PRIVATE FARMS IN MAIN CROPS PRODUCTION*

ZIEMIOPŁODY CROPS	2010	2012	2013	2014
	w % in %			
Zboża ..... <i>Cereals</i>	86,2	86,4	86,4	86,1
w tym zboża podstawowe z mieszankami zbożowymi ..... <i>of which basic cereals including cereal mixed</i>	87,2	88,6	87,5	86,7
w tym: <i>of which:</i>				
pszenica ..... <i>wheat</i>	77,4	80,9	79,1	78,7
żyto ..... <i>rye</i>	92,9	92,0	90,9	91,6
jęczmień ..... <i>barley</i>	86,7	86,8	87,4	85,5
owies ..... <i>oats</i>	95,8	95,3	96,5	96,8
pszenżyto ..... <i>triticale</i>	92,5	92,3	92,1	92,8
kukurydza na ziarno ..... <i>maize for grain</i>	73,4	72,9	79,4	82,1
Strączkowe na ziarno ..... <i>Pulses for grain</i>	93,7	93,3	92,2	93,6
w tym konsumpcyjne ..... <i>of which consumer</i>	92,1	84,4	87,7	90,7
Ziemniaki ..... <i>Potatoes</i>	94,7	94,4	93,9	92,7
Buraki cukrowe ..... <i>Sugar beets</i>	79,9	81,5	82,1	82,9
Oleiste ..... <i>Oil-seeds</i>	67,0	66,9	69,4	72,8
w tym rzepak i rzepik ..... <i>of which rape and turnip rape</i>	66,5	66,6	69,2	72,5
Okopowe pastewne ..... <i>Feed root plants</i>	98,4	99,3	98,1	96,0
Siano: <i>Hay:</i>				
łąkowe ..... <i>meadows</i>	96,0	98,0	97,9	98,0
z roślin motylkowych ..... <i>from legumes</i>	86,6	90,8	92,1	90,2



## Produkcja zwierzęca Animal production

TABL. 18. ZWIERZĘTA GOSPODARSKIE<sup>a</sup>  
LIVESTOCK<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010 <sup>b</sup>	2012	2013	2014
<b>O G Ó Ł E M T O T A L</b>				
	<i>W tys. sztuk</i>	<i>In thous. heads</i>		
<b>Bydło</b> .....	<b>5742</b>	<b>5777</b>	<b>5860</b>	<b>5920</b>
<b>Cattle</b>				
w tym krowy .....	2646	2578	2531	2479
<i>of which cows</i>				
<b>Trzoda chlewna</b> .....	<b>15244</b>	<b>11581</b>	<b>11162</b>	<b>11724</b>
<b>Pigs</b>				
w tym lochy .....	1424	1082	998	1009
<i>of which sows</i>				
<i>Na 100 ha użytków rolnych w sztukach Per 100 ha of agricultural land in heads</i>				
<b>Bydło</b> .....	<b>39</b>	<b>39</b>	<b>40</b>	<b>41</b>
<b>Cattle</b>				
w tym krowy .....	18	17	17	17
<i>of which cows</i>				
<b>Trzoda chlewna</b> .....	<b>103</b>	<b>77</b>	<b>76</b>	<b>81</b>
<b>Pigs</b>				
w tym lochy .....	9,6	7,2	6,8	6,9
<i>of which sows</i>				
<b>W TYM W GOSPODARSTWACH INDYWIDUALNYCH OF WHICH PRIVATE FARMS</b>				
	<i>W tys. sztuk</i>	<i>In thous. heads</i>		
<b>Bydło</b> .....	<b>5400</b>	<b>5483</b>	<b>5560</b>	<b>5604</b>
<b>Cattle</b>				
w tym krowy .....	2499	2450	2403	2347
<i>of which cows</i>				
<b>Trzoda chlewna</b> .....	<b>13099</b>	<b>9505</b>	<b>8964</b>	<b>9411</b>
<b>Pigs</b>				
w tym lochy .....	1225	899	809	818
<i>of which sows</i>				
	<i>W % ogółem</i>	<i>In % of total</i>		
<b>Bydło</b> .....	<b>94,0</b>	<b>94,9</b>	<b>94,9</b>	<b>94,7</b>
<b>Cattle</b>				
w tym krowy .....	94,4	95,0	95,0	94,7
<i>of which cows</i>				
<b>Trzoda chlewna</b> .....	<b>85,9</b>	<b>82,1</b>	<b>80,3</b>	<b>80,3</b>
<b>Pigs</b>				
w tym lochy .....	86,1	83,1	81,1	81,1
<i>of which sows</i>				
<i>Na 100 ha użytków rolnych w sztukach Per 100 ha agricultural land in heads</i>				
<b>Bydło</b> .....	<b>41</b>	<b>41</b>	<b>42</b>	<b>42</b>
<b>Cattle</b>				
w tym krowy .....	19	18	18	18
<i>of which cows</i>				
<b>Trzoda chlewna</b> .....	<b>99</b>	<b>71</b>	<b>68</b>	<b>71</b>
<b>Pigs</b>				
w tym lochy .....	9,3	6,7	6,1	6,2
<i>of which sows</i>				

a Stan w czerwcu, dane dotyczące trzody chlewnej w 2012 i 2013 r. – stan w końcu lipca. b Dane Powszechnego Spisu Rolnego.  
a As of June, data concerning pigs – in 2012 and 2013 - as of the end of July. b Data of the Agricultural Census.

**TABL.19. POGŁOWIE BYDŁA**  
**CATTLE STOCKS**  
 Stan w końcu miesiąca  
*End of month*

LATA YEARS MIESIĄCE MONTHS	Ogółem <i>Total</i>	krowy <i>cows</i>	pozostałe <i>others</i>	Ogółem <i>Total</i>	krowy <i>cows</i>	pozostałe <i>others</i>	
	w tysiącach sztuk <i>in thousand heads</i>			w odsetkach <i>in percent</i>			
<b>O G Ó Ł E M T O T A L</b>							
2010	Czerwiec <i>Junea</i>	5724,0	2655,7	3068,3	100,0	46,4	53,6
	Grudzień <i>December</i>	5561,7	2636,2	2925,5	100,0	47,4	52,6
2012	Czerwiec <i>June</i>	5776,8	2578,0	3198,8	100,0	44,6	55,4
	Grudzień <i>December</i>	5520,3	2468,7	3051,6	100,0	44,7	55,3
2013	Czerwiec <i>June</i>	5859,5	2530,5	3329,0	100,0	43,2	56,8
	Grudzień <i>December</i>	5589,5	2441,9	3147,6	100,0	43,7	56,3
<b>2014</b>	<b>Czerwiec <i>June</i></b>	<b>5920,4</b>	<b>2479,1</b>	<b>3441,3</b>	<b>100,0</b>	<b>41,9</b>	<b>58,1</b>
	<b>Grudzień <i>December</i></b>	<b>5660,3</b>	<b>2403,0</b>	<b>3257,3</b>	<b>100,0</b>	<b>42,5</b>	<b>57,5</b>
<b>W TYM GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE OF WHICH PRIVATE FARMS</b>							
2010	Czerwiec <i>June</i>	5422,8	2526,9	2895,9	100,0	46,6	53,4
	Grudzień <i>December</i>	5266,0	2509,9	2756,1	100,0	47,7	52,3
2012	Czerwiec <i>June</i>	5482,5	2450,4	3032,1	100,0	44,7	55,3
	Grudzień <i>December</i>	5228,8	2344,5	2884,3	100,0	44,8	55,2
2013	Czerwiec <i>June</i>	5560,3	2403,1	3157,2	100,0	43,2	56,8
	Grudzień <i>December</i>	5282,5	2313,7	2968,8	100,0	43,8	56,2
<b>2014</b>	<b>Czerwiec <i>June</i></b>	<b>5603,9</b>	<b>2347,2</b>	<b>3256,7</b>	<b>100,0</b>	<b>41,9</b>	<b>58,1</b>
	<b>Grudzień <i>December</i></b>	<b>5334,7</b>	<b>2270,8</b>	<b>3063,9</b>	<b>100,0</b>	<b>42,6</b>	<b>57,4</b>

TABL. 20. DYNAMIKA POGŁOWIA BYDŁA  
INDICES OF CATTLE STOCKS

LATA YEARS MIESIĄCE MONTHS	Ogółem <i>Total</i>			Ogółem <i>Total</i>		
	krowy <i>cows</i>	pozostałe <i>others</i>		krowy <i>cows</i>	pozostałe <i>others</i>	
	poprzedni okres = 100 <i>previous period = 100</i>			analogiczny okres roku poprzedniego = 100 <i>corresponding period of previous year = 100</i>		

OGÓŁEM  
TOTAL

2010	Czerwiec <i>June</i>	102,4	99,2	105,4	100,4	98,8	101,9
	Grudzień <i>December</i>	97,2	99,3	95,3	99,5	98,4	100,5
2012	Czerwiec <i>June</i>	105,0	100,4	109,1	100,3	98,2	102,0
	Grudzień <i>December</i>	95,6	95,8	95,4	100,4	96,1	104,0
2013	Czerwiec <i>June</i>	106,1	102,5	109,1	101,4	98,2	104,1
	Grudzień <i>December</i>	95,4	96,5	94,6	101,3	98,9	103,1
<b>2014</b>	<b>Czerwiec <i>June</i></b>	<b>105,9</b>	<b>101,5</b>	<b>109,3</b>	101,0	<b>98,0</b>	<b>103,4</b>
	<b>Grudzień <i>December</i></b>	<b>95,6</b>	<b>96,9</b>	<b>94,7</b>	<b>101,3</b>	<b>98,4</b>	<b>103,5</b>

W TYM GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE  
OF WHICH PRIVATE FARMS

2010	Czerwiec <i>June</i>	102,6	99,2	105,8	100,7	99,0	102,2
	Grudzień <i>December</i>	97,1	99,3	95,2	99,7	98,6	100,7
2012	Czerwiec <i>June</i>	105,3	100,4	109,6	100,7	98,4	102,7
	Grudzień <i>December</i>	95,4	95,7	95,1	100,4	96,0	104,2
2013	Czerwiec <i>June</i>	106,3	102,5	109,5	101,4	98,1	104,1
	Grudzień <i>December</i>	95,0	96,3	94,0	101,0	98,7	102,9
<b>2014</b>	<b>Czerwiec <i>June</i></b>	<b>106,1</b>	<b>101,4</b>	<b>109,7</b>	<b>100,8</b>	<b>97,7</b>	<b>103,2</b>
	<b>Grudzień <i>December</i></b>	<b>95,2</b>	<b>96,7</b>	<b>94,1</b>	<b>101,0</b>	<b>98,1</b>	<b>103,2</b>

TABL. 21. **POGŁOWIE BYDŁA WEDŁUG GRUP UŻYTKOWYCH**  
**CATTLE STOCKS BY CATEGORY**  
Stan w końcu miesiąca  
*End of month*

LATA YEARS MIESIĄCE MONTHS	Ogółem <i>Total</i>	Cielęta w wieku poniżej 1 roku <i>Calves less than 1 year old</i>	Młode bydło w wieku 1-2 lat <i>Bovines aged between 1 and 2</i>	Bydło w wieku 2 lat i więcej <i>Bovines of 2 years and over</i>	krowy <i>cows</i>		mleczne <i>dairy</i>
W TYSIĄCACH SZTUK <i>IN THOUSAND HEADS</i>							
<b>Ogółem <i>Total</i></b>							
2013	Czerwiec <i>June</i>	5859,5	1585,7	1422,0	2851,8	2530,5	2360,6
	Grudzień <i>December</i>	5589,5	1408,6	1371,6	2809,3	2441,9	2299,1
<b>2014</b>	<b>Czerwiec <i>June</i></b>	<b>5920,4</b>	<b>1608,5</b>	<b>1432,9</b>	<b>2879,0</b>	<b>2479,1</b>	<b>2310,3</b>
	<b>Grudzień <i>December</i></b>	<b>5660,3</b>	<b>1450,0</b>	<b>1444,9</b>	<b>2765,4</b>	<b>2403,0</b>	<b>2247,8</b>
Sektor prywatny <i>Private sector</i>							
2013	Czerwiec <i>June</i>	5778,3	1563,1	1404,2	2810,9	2495,6	2326,9
	Grudzień <i>December</i>	5507,5	1385,4	1353,5	2768,6	2407,5	2266,0
<b>2014</b>	<b>Czerwiec <i>June</i></b>	<b>5839,6</b>	<b>1585,7</b>	<b>1415,1</b>	<b>2838,8</b>	<b>2444,7</b>	<b>2277,3</b>
	<b>Grudzień <i>December</i></b>	<b>5578,3</b>	<b>1425,5</b>	<b>1427,9</b>	<b>2725,0</b>	<b>2368,5</b>	<b>2214,6</b>
W tym gospodarstwa indywidualne <i>Of which private farms</i>							
2013	Czerwiec <i>June</i>	5560,2	1503,2	1355,7	2701,3	2403,1	2247,7
	Grudzień <i>December</i>	5282,5	1320,8	1305,0	2656,7	2313,7	2186,3
<b>2014</b>	<b>Czerwiec <i>June</i></b>	<b>5603,9</b>	<b>1517,5</b>	<b>1363,1</b>	<b>2723,3</b>	<b>2347,2</b>	<b>2194,5</b>
	<b>Grudzień <i>December</i></b>	<b>5334,7</b>	<b>1353,3</b>	<b>1372,3</b>	<b>2609,1</b>	<b>2270,8</b>	<b>2131,5</b>
Sektor publiczny <i>Public sector</i>							
2013	Czerwiec <i>June</i>	81,3	22,6	17,8	40,8	34,9	33,7
	Grudzień <i>December</i>	82,0	23,2	18,1	40,7	34,4	33,1
<b>2014</b>	<b>Czerwiec <i>June</i></b>	<b>80,8</b>	<b>22,8</b>	<b>17,8</b>	<b>40,2</b>	<b>34,4</b>	<b>33,0</b>
	<b>Grudzień <i>December</i></b>	<b>82,0</b>	<b>24,5</b>	<b>17,0</b>	<b>40,4</b>	<b>34,5</b>	<b>33,2</b>

TABL. 21. **POGŁOWIE BYDŁA WEDŁUG GRUP UŻYTKOWYCH (cd.)**

CATTLE STOCKS BY CATEGORY (cont.)

Stan w końcu miesiąca

End of month

LATA YEARS MIESIĄCE MONTHS	Ogółem Total	Cielęta w wieku poniżej 1 roku Calves less than 1 year old	Młode bydło w wieku 1-2 lat Bovines aged between 1 and 2	Bydło w wieku 2 lat i więcej Bovines of 2 years and over			
					krowy cows	mleczne dairy	
W ODSETKACH IN PERCENT							
<b>Ogółem Total</b>							
2013	Czerwiec <i>June</i>	100,0	27,0	24,3	48,7	43,2	40,3
	Grudzień <i>December</i>	100,0	25,2	24,5	50,3	43,7	41,1
2014	<b>Czerwiec <i>June</i></b>	<b>100,0</b>	<b>27,2</b>	<b>24,2</b>	<b>48,6</b>	<b>41,9</b>	<b>39,0</b>
	<b>Grudzień <i>December</i></b>	<b>100,0</b>	<b>25,6</b>	<b>25,5</b>	<b>48,9</b>	<b>42,5</b>	<b>39,7</b>
Sektor prywatny <i>Private sector</i>							
2013	Czerwiec <i>June</i>	100,0	27,1	24,3	48,6	43,2	40,3
	Grudzień <i>December</i>	100,0	25,1	24,6	50,3	43,7	41,1
2014	<b>Czerwiec <i>June</i></b>	<b>100,0</b>	<b>27,2</b>	<b>24,2</b>	<b>48,6</b>	<b>41,9</b>	<b>39,0</b>
	<b>Grudzień <i>December</i></b>	<b>100,0</b>	<b>25,6</b>	<b>25,6</b>	<b>48,8</b>	<b>42,5</b>	<b>39,7</b>
W tym gospodarstwa indywidualne <i>Of which private farms</i>							
2013	Czerwiec <i>June</i>	100,0	27,0	24,4	48,6	43,2	40,4
	Grudzień <i>December</i>	100,0	25,0	24,7	50,3	43,8	41,4
2014	<b>Czerwiec <i>June</i></b>	<b>100,0</b>	<b>27,1</b>	<b>24,3</b>	<b>48,6</b>	<b>41,9</b>	<b>39,2</b>
	<b>Grudzień <i>December</i></b>	<b>100,0</b>	<b>25,4</b>	<b>25,7</b>	<b>48,9</b>	<b>42,6</b>	<b>40,0</b>
Sektor publiczny <i>Public sector</i>							
2013	Czerwiec <i>June</i>	100,0	27,8	21,9	50,3	42,9	41,4
	Grudzień <i>December</i>	100,0	28,2	22,1	49,7	42,0	40,4
2014	<b>Czerwiec <i>June</i></b>	<b>100,0</b>	<b>28,2</b>	<b>22,0</b>	<b>49,7</b>	<b>42,6</b>	<b>40,9</b>
	<b>Grudzień <i>December</i></b>	<b>100,0</b>	<b>29,9</b>	<b>20,7</b>	<b>49,3</b>	<b>42,1</b>	<b>40,4</b>

TABL. 21. **POGŁOWIE BYDŁA WEDŁUG GRUP UŻYTKOWYCH (cd.)**  
**CATTLE STOCKS BY CATEGORY (cont.)**  
Stan w końcu miesiąca  
*End of month*

LATA YEARS MIESIĄCE MONTHS	Ogółem <i>Total</i>	Cielęta w wieku poniżej 1 roku <i>Calves less than 1 year old</i>	Młode bydło w wieku 1-2 lat <i>Bovines aged between 1 and 2</i>	Bydło w wieku 2 lat i więcej <i>Bovines of 2 years and over</i>			
					krowy <i>cows</i>	mleczne <i>dairy</i>	
OKRES POPRZEDNI = 100 <i>PREVIOUS PERIOD = 100</i>							
<b>Ogółem</b> <i>Total</i>							
2013	Czerwiec <i>June</i>	106,1	114,2	107,4	101,5	102,5	100,6
	Grudzień <i>December</i>	95,4	88,8	96,5	98,5	96,5	97,4
2014	Czerwiec <i>June</i>	105,9	114,2	104,5	102,5	101,5	100,5
	Grudzień <i>December</i>	<b>95,6</b>	<b>90,1</b>	<b>100,8</b>	<b>96,1</b>	<b>96,9</b>	<b>97,3</b>
Sektor prywatny <i>Private sector</i>							
2013	Czerwiec <i>June</i>	106,2	114,4	107,4	101,5	102,5	100,6
	Grudzień <i>December</i>	95,3	88,6	96,4	98,5	96,5	97,4
2014	Czerwiec <i>June</i>	106,0	114,5	104,6	102,5	101,5	100,5
	Grudzień <i>December</i>	<b>95,5</b>	<b>89,9</b>	<b>100,9</b>	<b>96,0</b>	<b>96,9</b>	<b>97,3</b>
W tym gospodarstwa indywidualne <i>Of which private farms</i>							
2013	Czerwiec <i>June</i>	106,3	115,2	107,4	101,5	102,5	100,5
	Grudzień <i>December</i>	95,0	87,9	96,3	98,3	96,3	97,3
2014	Czerwiec <i>June</i>	<b>106,1</b>	<b>114,9</b>	<b>104,5</b>	<b>102,5</b>	<b>101,4</b>	<b>100,4</b>
	Grudzień <i>December</i>	<b>95,2</b>	<b>89,2</b>	<b>100,7</b>	<b>95,8</b>	<b>96,7</b>	<b>97,1</b>
Sektor publiczny <i>Public sector</i>							
2013	Czerwiec <i>June</i>	104,9	104,8	106,1	104,5	104,2	104,5
	Grudzień <i>December</i>	100,9	102,5	101,5	99,7	98,7	98,5
2014	Czerwiec <i>June</i>	<b>98,6</b>	<b>98,5</b>	<b>98,2</b>	<b>98,7</b>	<b>99,8</b>	<b>99,6</b>
	Grudzień <i>December</i>	<b>101,5</b>	<b>107,6</b>	<b>95,6</b>	<b>100,7</b>	<b>100,3</b>	<b>100,5</b>

TABL. 21. **POGŁOWIE BYDŁA WEDŁUG GRUP UŻYTKOWYCH (dok.)**  
**CATTLE STOCKS BY CATEGORY (cont.)**  
 Stan w końcu miesiąca  
*End of month*

LATA YEARS MIESIĄCE MONTHS	Ogółem <i>Total</i>	Cielęta w wieku poniżej 1 roku <i>Calves less than 1 year old</i>	Młode bydło w wieku 1-2 lat <i>Bovines aged between 1 and 2</i>	Bydło w wieku 2 lat i więcej <i>Bovines of 2 years and over</i>		
					krowy <i>cows</i>	mleczne <i>dairy</i>

ANALOGICZNY OKRES ROKU POPRZEDNIEGO = 100  
 CORRESPONDING PERIOD OF PREVIOUS YEAR = 100

**Ogółem**  
***Total***

2013	Czerwiec <i>June</i>	101,4	108,0	105,8	96,2	98,2	96,7
	Grudzień <i>December</i>	101,3	101,5	103,6	100,0	98,9	98,0
<b>2014</b>	<b>Czerwiec <i>June</i></b>	<b>101,0</b>	<b>101,4</b>	<b>100,8</b>	<b>101,0</b>	<b>98,0</b>	<b>97,9</b>
	<b>Grudzień <i>December</i></b>	<b>101,3</b>	<b>102,9</b>	<b>105,3</b>	<b>98,4</b>	<b>98,4</b>	<b>97,8</b>

**Sektor prywatny**  
***Private sector***

2013	Czerwiec <i>June</i>	101,4	108,0	105,9	96,2	98,1	96,6
	Grudzień <i>December</i>	101,2	101,4	103,6	100,0	98,9	97,9
<b>2014</b>	<b>Czerwiec <i>June</i></b>	<b>101,1</b>	<b>101,4</b>	<b>100,8</b>	<b>101,0</b>	<b>98,0</b>	<b>97,9</b>
	<b>Grudzień <i>December</i></b>	<b>101,3</b>	<b>102,9</b>	<b>105,5</b>	<b>98,4</b>	<b>98,4</b>	<b>97,7</b>

**W tym gospodarstwa indywidualne**  
***Of which private farms***

2013	Czerwiec <i>June</i>	101,4	108,4	105,8	96,0	98,1	96,6
	Grudzień <i>December</i>	101,0	101,2	103,4	99,8	98,7	97,8
<b>2014</b>	<b>Czerwiec <i>June</i></b>	<b>100,8</b>	<b>100,9</b>	<b>100,5</b>	<b>100,8</b>	<b>97,7</b>	<b>97,6</b>
	<b>Grudzień <i>December</i></b>	<b>101,0</b>	<b>102,5</b>	<b>105,2</b>	<b>98,2</b>	<b>98,1</b>	<b>97,5</b>

**Sektor publiczny**  
***Public sector***

2013	Czerwiec <i>June</i>	101,2	102,7	101,4	100,3	100,1	100,3
	Grudzień <i>December</i>	105,8	107,4	107,7	104,1	102,9	102,9
<b>2014</b>	<b>Czerwiec <i>June</i></b>	<b>99,4</b>	<b>101,0</b>	<b>99,7</b>	<b>98,4</b>	<b>98,5</b>	<b>98,1</b>
	<b>Grudzień <i>December</i></b>	<b>100,0</b>	<b>106,0</b>	<b>94,0</b>	<b>99,4</b>	<b>100,2</b>	<b>100,1</b>

**TABL. 22. POGŁOWIE TRZODY CHLEWNEJ**  
**PIG STOCKS**  
 Stan w końcu miesiąca  
*End of month*

LATA YEARS MIESIĄCE MONTHS	Ogółem <i>Total</i>	lochy na chów <i>breeding</i> sows	prośne <i>in farrow</i>	Ogółem <i>Total</i>	lochy na chów <i>breeding</i> sows	prośne <i>in farrow</i>	
	w tysiącach sztuk <i>in thousand heads</i>			w odsetkach <i>in percent</i>			
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>							
2010	Marzec <i>March</i>	13977,8	1383,5	895,6	100,0	9,9	6,4
	Lipiec <i>July</i>	14865,4	1396,4	866,3	100,0	9,4	5,8
	Listopad <i>November</i>	14775,7	1328,2	836,5	100,0	9,0	5,7
2012	Marzec <i>March</i>	11480,9	1113,9	748,8	100,0	9,7	6,5
	Lipiec <i>July</i>	11581,3	1081,7	710,2	100,0	9,3	6,1
	Listopad <i>November</i>	11132,2	1012,1	672,9	100,0	9,1	6,0
2013	Marzec <i>March</i>	10931,3	1007,2	665,9	100,0	9,2	6,1
	Lipiec <i>July</i>	11162,5	997,6	668,2	100,0	8,9	6,0
	Listopad <i>November</i>	10994,4	955,1	633,6	100,0	8,7	5,8
2014	<b>Marzec <i>March</i></b>	<b>11186,0</b>	<b>1001,1</b>	<b>669,5</b>	<b>100,0</b>	<b>8,9</b>	<b>6,0</b>
	<b>Czerwiec <i>June</i></b>	<b>11724,1</b>	<b>1008,8</b>	<b>689,4</b>	<b>100,0</b>	<b>8,6</b>	<b>5,9</b>
	<b>Grudzień <i>December</i></b>	<b>11265,6</b>	<b>956,3</b>	<b>643,0</b>	<b>100,0</b>	<b>8,5</b>	<b>5,7</b>



TABL. 22. **POGŁOWIE TRZODY CHLEWNEJ (dok.)**

PIG STOCKS (cont.)

Stan w końcu miesiąca

End of month

LATA YEARS MIESIĄCE MONTHS		w tysiącach sztuk in thousand heads			w odsetkach in percent		
		Ogółem Total	lochy na chów breeding sows	prośne in farrow	Ogółem Total	lochy na chów breeding sows	prośne in farrow
<b>W TYM GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE OF WHICH PRIVATE FARMS</b>							
2010	Marzec March	12040,5	1193,1	768,3	100,0	9,9	6,4
	Lipiec July	12804,5	1205,2	739,1	100,0	9,4	5,8
	Listopad November	12713,3	1142,9	711,9	100,0	9,0	5,6
2012	Marzec March	9449,3	927,6	625,9	100,0	9,8	6,6
	Lipiec July	9505,0	899,3	589,7	100,0	9,5	6,2
	Listopad November	9079,9	833,9	554,9	100,0	9,2	6,1
2013	Marzec March	8882,6	821,6	545,5	100,0	9,2	6,1
	Lipiec July	8964,1	809,4	544,4	100,0	9,0	6,1
	Listopad November	8798,2	770,8	512,8	100,0	8,8	5,8
2014	<b>Marzec March</b>	<b>8943,5</b>	<b>813,2</b>	<b>547,0</b>	<b>100,0</b>	<b>9,1</b>	<b>6,1</b>
	<b>Czerwiec June</b>	<b>9410,5</b>	<b>818,1</b>	<b>564,6</b>	<b>100,0</b>	<b>8,7</b>	<b>6,0</b>
	<b>Grudzień December</b>	<b>8929,5</b>	<b>760,4</b>	<b>516,4</b>	<b>100,0</b>	<b>8,5</b>	<b>5,8</b>

TABL. 23. DYNAMIKA POGŁOWIA TRZODY CHLEWNEJ  
INDICES OF PIG STOCKS

LATA YEARS MIESIĄCE MONTHS	Ogółem <i>Total</i>	lochy na chów <i>breeding</i> sows	prośne <i>in farrow</i>	Ogółem <i>Total</i>	lochy na chów <i>breeding</i> sows	prośne <i>in farrow</i>
	okres poprzedni = 100 <i>previous period = 100</i>			analogiczny okres roku poprzedniego = 100 <i>corresponding period of previous year</i> = 100		

OGÓŁEM  
TOTAL

2010	Marzec <i>March</i>	98,1	101,7	102,3	105,2	102,5	100,6
	Lipiec <i>July</i>	106,4	100,9	96,7	104,1	101,6	99,9
	Listopad <i>November</i>	99,4	95,1	96,6	103,7	97,6	95,6
2012	Marzec <i>March</i>	87,9	99,0	104,5	87,6	95,4	99,0
	Lipiec <i>July</i>	100,9	97,1	94,9	85,7	91,9	96,0
	Listopad <i>November</i>	96,1	93,6	94,7	85,3	90,0	94,0
2013	Marzec <i>March</i>	98,2	99,5	99,0	95,2	90,4	88,9
	Lipiec <i>July</i>	102,1	99,0	100,4	96,4	92,2	94,1
	Listopad <i>November</i>	98,5	95,7	94,8	98,8	94,4	94,2
2014	<b>Marzec <i>March</i></b>	<b>101,7</b>	<b>104,8</b>	<b>105,7</b>	<b>102,3</b>	<b>99,4</b>	<b>100,5</b>
	<b>Czerwiec <i>June</i></b>	<b>104,8</b>	<b>100,8</b>	<b>103,0</b>	<b>105,0</b>	<b>101,1</b>	<b>103,2</b>
	<b>Grudzień <i>December</i></b>	<b>96,1</b>	<b>94,8</b>	<b>93,3</b>	<b>102,5</b>	<b>100,1</b>	<b>101,5</b>

TABL. 23. **DYNAMIKA POGŁOWIA TRZODY CHLEWNEJ (dok.)**  
**INDICES OF PIG STOCKS (cont.)**

LATA YEARS MIESIĄCE MONTHS	Ogółem <i>Total</i>	lochy na chów <i>breeding sows</i>	prośne <i>in farrow</i>	Ogółem <i>Total</i>	lochy na chów <i>breeding sows</i>	prośne <i>in farrow</i>
	okres poprzedni = 100 <i>previous period = 100</i>			analogiczny okres roku poprzedniego = 100 <i>corresponding period of previous year=100</i>		

W TYM GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE  
 OF WHICH PRIVATE FARMS

2010	Marzec <i>March</i>	97,6	101,4	102,2	105,1	102,0	99,5
	Lipiec <i>July</i>	106,3	101,0	96,2	103,5	101,2	98,8
	Listopad <i>November</i>	99,3	94,8	96,3	103,1	97,2	94,7
2012	Marzec <i>March</i>	85,8	99,1	105,8	85,2	93,9	98,5
	Lipiec <i>July</i>	100,6	96,9	94,2	83,3	90,9	96,3
	Listopad <i>November</i>	95,5	92,7	94,1	82,5	89,1	93,8
2013	Marzec <i>March</i>	97,8	98,5	98,3	94,0	88,6	87,2
	Lipiec <i>July</i>	100,9	98,5	99,8	94,3	90,0	92,3
	Listopad <i>November</i>	98,1	95,2	94,2	96,9	92,4	92,4
2014	Marzec <i>March</i>	101,7	105,5	106,7	100,7	99,0	100,3
	Czerwiec <i>June</i>	105,2	100,6	103,2	105,0	101,1	103,7
	Grudzień <i>December</i>	94,9	92,9	91,5	101,5	98,6	100,7

**TABL. 24. POGŁOWIE TRZODY CHLEWNEJ WEDŁUG GRUP UŻYTKOWYCH**  
**PIG STOCKS BY CATEGORY**  
 Stan w końcu miesiąca  
*End of month*

LATA YEARS MIESIĄCE MONTHS	Ogółem <i>Total</i>	Prosięta o wadze do 20 kg <i>Piglets up to 20 kg</i>	Warchlaki o wadze od 20 kg do 50 kg <i>Pigs from 20-50 kg</i>	Trzoda chlewna o wadze 50 kg i więcej <i>Pigs 50 kg and more</i>				
				na ubój <i>for slaughter</i>	na chów <i>for breeding</i>	lochy <i>sows</i>	lochy prośne <i>in farrow</i>	
W TYSIĄCACH SZTUK <i>IN THOUSAND HEADS</i>								
<b>Ogółem <i>Total</i></b>								
2013	Marzec <i>March</i>	10931,3	3125,6	2851,9	3922,3	1031,5	1007,2	665,9
	Lipiec <i>July</i>	11162,5	3107,0	3127,3	3908,7	1019,5	997,6	668,2
	Listopad <i>November</i>	10994,4	2892,3	3084,7	4040,0	977,4	955,1	633,6
2014	Marzec <i>March</i>	<b>11186,0</b>	<b>2859,2</b>	<b>2932,7</b>	<b>4369,6</b>	<b>1024,5</b>	<b>1001,1</b>	<b>669,5</b>
	Czerwiec <i>June</i>	<b>11724,1</b>	<b>3225,1</b>	<b>3257,7</b>	<b>4210,8</b>	<b>1030,5</b>	<b>1008,8</b>	<b>689,4</b>
	Grudzień <i>December</i>	<b>11265,6</b>	<b>2834,0</b>	<b>3149,4</b>	<b>4307,6</b>	<b>974,6</b>	<b>956,3</b>	<b>643,0</b>
Sektor prywatny <i>Private sector</i>								
2013	Marzec <i>March</i>	10864,2	3104,1	2835,8	3902,7	1021,6	998,9	661,3
	Lipiec <i>July</i>	11092,9	3087,3	3108,7	3887,4	1009,5	989,3	663,6
	Listopad <i>November</i>	10924,7	2874,1	3065,3	4017,6	967,7	947,0	629,3
2014	Marzec <i>March</i>	<b>11119,2</b>	<b>2839,5</b>	<b>2914,5</b>	<b>4349,4</b>	<b>1015,8</b>	<b>993,9</b>	<b>665,2</b>
	Czerwiec <i>June</i>	<b>11657,9</b>	<b>3205,0</b>	<b>3238,9</b>	<b>4192,4</b>	<b>1021,6</b>	<b>1001,6</b>	<b>685,2</b>
	Grudzień <i>December</i>	<b>11203,2</b>	<b>2814,2</b>	<b>3132,5</b>	<b>4290,1</b>	<b>966,4</b>	<b>949,1</b>	<b>638,7</b>
W tym gospodarstwa indywidualne <i>Of which private farms</i>								
2013	Marzec <i>March</i>	8882,6	2510,9	2347,5	3181,5	842,7	821,6	545,6
	Lipiec <i>July</i>	8964,1	2441,3	2554,7	3140,1	828,0	809,4	544,4
	Listopad <i>November</i>	8798,2	2232,6	2518,4	3257,2	790,0	770,8	512,8
2014	Marzec <i>March</i>	<b>8943,5</b>	<b>2174,0</b>	<b>2361,7</b>	<b>3574,3</b>	<b>833,5</b>	<b>813,2</b>	<b>547,0</b>
	Czerwiec <i>June</i>	<b>9410,5</b>	<b>2530,5</b>	<b>2676,9</b>	<b>3366,6</b>	<b>836,5</b>	<b>818,1</b>	<b>564,6</b>
	Grudzień <i>December</i>	<b>8929,5</b>	<b>2151,6</b>	<b>2542,3</b>	<b>3459,8</b>	<b>775,8</b>	<b>760,4</b>	<b>516,4</b>

TABL. 24. **POGŁOWIE TRZODY CHLEWNEJ WEDŁUG GRUP UŻYTKOWYCH (cd.)**  
**PIG STOCKS BY CATEGORY (cont.)**  
 Stan w końcu miesiąca  
*End of month*

LATA YEARS MIESIĄCE MONTHS	Ogółem <i>Total</i>	Prosięta o wadze do 20 kg <i>Piglets up to 20 kg</i>	Warchlaki o wadze od 20 kg do 50 kg <i>Pigs from 20-50 kg</i>	Trzoda chlewna o wadze 50 kg i więcej <i>Pigs 50 kg and more</i>				
				na ubój <i>for slaughter</i>	na chów <i>for breeding</i>	lochy sows	lochy prośne <i>in farrow</i>	
W TYSIĄCACH SZTUK (dok.) IN THOUSAND HEADS (cont.)								
Sektor publiczny <i>Public sector</i>								
2013	Marzec <i>March</i>	67,2	21,5	16,1	19,6	10,0	8,3	4,6
	Lipiec <i>July</i>	69,6	19,7	18,6	21,3	10,0	8,3	4,6
	Listopad <i>November</i>	69,7	18,2	19,4	22,4	9,7	8,1	4,3
2014	<b>Marzec <i>March</i></b>	<b>66,8</b>	<b>19,7</b>	<b>18,2</b>	<b>20,2</b>	<b>8,7</b>	<b>7,2</b>	<b>4,3</b>
	<b>Czerwiec <i>June</i></b>	<b>66,2</b>	<b>20,1</b>	<b>18,8</b>	<b>18,4</b>	<b>8,9</b>	<b>7,2</b>	<b>4,2</b>
	<b>Grudzień <i>December</i></b>	<b>62,4</b>	<b>19,8</b>	<b>16,9</b>	<b>17,4</b>	<b>8,3</b>	<b>7,2</b>	<b>4,3</b>
W ODSETKACH IN PERCENT								
Ogółem <i>Total</i>								
2013	Marzec <i>March</i>	100,0	28,6	26,1	35,9	9,4	9,2	6,1
	Lipiec <i>July</i>	100,0	27,9	28,0	35,0	9,1	8,9	6,0
	Listopad <i>November</i>	100,0	26,3	28,1	36,7	8,9	8,7	5,8
2014	<b>Marzec <i>March</i></b>	<b>100,0</b>	<b>25,6</b>	<b>26,2</b>	<b>39,1</b>	<b>9,2</b>	<b>8,9</b>	<b>6,0</b>
	<b>Czerwiec <i>June</i></b>	<b>100,0</b>	<b>27,5</b>	<b>27,8</b>	<b>35,9</b>	<b>8,8</b>	<b>8,6</b>	<b>5,9</b>
	<b>Grudzień <i>December</i></b>	<b>100,0</b>	<b>25,2</b>	<b>28,0</b>	<b>38,2</b>	<b>8,6</b>	<b>8,5</b>	<b>5,7</b>
Sektor prywatny <i>Private sector</i>								
2013	Marzec <i>March</i>	100,0	28,6	26,1	35,9	9,4	9,2	6,1
	Lipiec <i>July</i>	100,0	27,8	28,0	35,1	9,1	8,9	6,0
	Listopad <i>November</i>	100,0	26,3	28,0	36,8	8,9	8,7	5,8
2014	<b>Marzec <i>March</i></b>	<b>100,0</b>	<b>25,5</b>	<b>26,2</b>	<b>39,1</b>	<b>9,1</b>	<b>8,9</b>	<b>6,0</b>
	<b>Czerwiec <i>June</i></b>	<b>100,0</b>	<b>27,5</b>	<b>27,8</b>	<b>35,9</b>	<b>8,8</b>	<b>8,6</b>	<b>5,9</b>
	<b>Grudzień <i>December</i></b>	<b>100,0</b>	<b>25,1</b>	<b>28,0</b>	<b>38,3</b>	<b>8,6</b>	<b>8,5</b>	<b>5,7</b>

TABL. 24. **POGŁOWIE TRZODY CHLEWNEJ WEDŁUG GRUP UŻYTKOWYCH (cd.)**  
**PIG STOCKS BY CATEGORY (cont.)**  
 Stan w końcu miesiąca  
*End of month*

LATA YEARS MIESIĄCE MONTHS	Ogółem <i>Total</i>	Prosięta o wadze do 20 kg <i>Piglets up to 20 kg</i>	Warchlaki o wadze od 20 kg do 50 kg <i>Pigs from 20-50 kg</i>	Trzoda chlewna o wadze 50 kg i więcej <i>Pigs 50 kg and more</i>			
				na ubój <i>for slaughter</i>	na chów for breeding	lochy sows	lochy prośne <i>in farrow</i>

W ODSETKACH (dok.)  
*IN PERCENT (cont.)*

Sektor prywatny (dok.)  
*Private sector (cont.)*

W tym gospodarstwa indywidualne  
*Of which private farms*

2013	Marzec <i>March</i>	100,0	28,3	26,4	35,8	9,5	9,2	6,1
	Lipiec <i>July</i>	100,0	27,3	28,5	35,0	9,2	9,0	6,1
	Listopad <i>November</i>	100,0	25,4	28,6	37,0	9,0	8,8	5,8
2014	Marzec <i>March</i>	100,0	24,3	26,4	40,0	9,3	9,1	6,1
	Czerwiec <i>June</i>	100,0	26,9	28,4	35,8	8,9	8,7	6,0
	Grudzień <i>December</i>	100,0	24,1	28,5	38,7	8,7	8,5	5,8

Sektor publiczny  
*Public sector*

2013	Marzec <i>March</i>	100,0	33,3	23,0	27,8	15,9	12,3	7,0
	Lipiec <i>July</i>	100,0	28,3	26,7	30,6	14,4	11,9	6,6
	Listopad <i>November</i>	100,0	26,0	27,8	32,2	14,0	11,7	6,3
2014	Marzec <i>March</i>	100,0	29,5	27,1	30,2	13,1	10,8	6,5
	Czerwiec <i>June</i>	100,0	30,4	28,4	27,8	13,4	10,9	6,3
	Grudzień <i>December</i>	100,0	31,7	27,1	27,9	13,3	11,5	6,9

OKRES POPRZEDNI = 100  
*PREVIOUS PERIOD = 100*

Ogółem  
*Total*

2013	Marzec <i>March</i>	98,2	105,9	90,2	98,5	99,5	99,5	99,0
	Lipiec <i>July</i>	102,1	99,4	109,7	99,7	98,8	99,0	100,4
	Listopad <i>November</i>	98,5	93,1	98,6	103,4	95,9	95,7	94,8
2014	Marzec <i>March</i>	101,7	98,9	95,1	108,2	104,8	104,8	105,7
	Czerwiec <i>June</i>	104,8	112,8	111,1	96,4	100,6	100,8	103,0
	Grudzień <i>December</i>	96,1	87,9	96,7	102,3	94,6	94,8	93,3

TABL. 24. **POGŁOWIE TRZODY CHLEWNEJ WEDŁUG GRUP UŻYTKOWYCH (cd.)**  
**PIG STOCKS BY CATEGORY (cont.)**  
Stan w końcu miesiąca  
*End of month*

LATA YEARS MIESIĄCE MONTHS	Ogółem <i>Total</i>	Prosięta o wadze do 20 kg <i>Piglets up to 20 kg</i>	Warchlaki o wadze od 20 kg do 50 kg <i>Pigs from 20-50 kg</i>	Trzoda chlewna o wadze 50 kg i więcej <i>Pigs 50 kg and more</i>				
				na ubój <i>for slaughter</i>	na chów <i>for breeding</i>	lochy <i>sows</i>	lochy prośne <i>in farrow</i>	
OKRES POPRZEDNI = 100 (dok.) PREVIOUS PERIOD = 100 (cont.)								
Sektor prywatny <i>Private sector</i>								
2013	Marzec <i>March</i>	98,2	105,9	90,2	98,5	99,4	99,5	98,9
	Lipiec <i>July</i>	102,1	99,5	109,6	99,6	98,8	99,0	100,4
	Listopad <i>November</i>	98,5	93,1	98,6	103,3	95,9	95,7	94,8
2014	Marzec <i>March</i>	101,8	98,8	95,1	108,3	105,0	104,9	105,7
	Czerwiec <i>June</i>	104,8	112,9	111,1	96,4	100,6	100,8	103,0
	Grudzień <i>December</i>	96,1	87,8	96,7	102,3	94,6	94,8	93,2
W tym gospodarstwa indywidualne <i>Of which private farms</i>								
2013	Marzec <i>March</i>	97,8	106,5	89,7	97,9	98,6	98,5	98,3
	Lipiec <i>July</i>	100,9	97,2	108,8	98,7	98,3	98,5	99,8
	Listopad <i>November</i>	98,1	91,5	98,6	103,7	95,4	95,2	94,2
2014	Marzec <i>March</i>	101,7	97,4	93,8	109,7	105,5	105,5	106,7
	Czerwiec <i>June</i>	105,2	116,4	113,3	94,2	100,4	100,6	103,2
	Grudzień <i>December</i>	94,9	85,0	95,0	102,8	92,7	92,9	91,5
Sektor publiczny <i>Public sector</i>								
2013	Marzec <i>March</i>	97,4	113,3	82,7	91,5	109,8	103,3	106,8
	Lipiec <i>July</i>	103,5	91,7	115,1	108,5	100,4	100,7	99,5
	Listopad <i>November</i>	100,2	92,1	104,4	105,4	97,5	97,8	94,9
2014	Marzec <i>March</i>	95,9	108,9	93,5	90,1	90,0	88,7	99,2
	Czerwiec <i>June</i>	99,0	101,9	103,8	91,0	101,2	100,0	96,5
	Grudzień <i>December</i>	94,3	98,3	89,9	94,9	93,5	99,3	103,2

**TABL. 24. POGLÓWIE TRZODY CHLEWNEJ WEDŁUG GRUP UŻYTKOWYCH (cd.)**  
**PIG STOCKS BY CATEGORY (cont.)**  
 Stan w końcu miesiąca  
*End of month*

LATA YEARS MIESIĄCE MONTHS	Ogółem <i>Total</i>	Prosięta o wadze do 20 kg <i>Piglets up to 20 kg</i>	Warchlaki o wadze od 20 kg do 50 kg <i>Pigs from 20-50 kg</i>	Trzoda chlewna o wadze 50 kg i więcej <i>Pigs 50 kg and more</i>			
				na ubój <i>for slaughter</i>	na chów <i>for breeding</i>	lochy sows	lochy prośne <i>in farrow</i>

ANALOGICZNY OKRES ROKU POPRZEDNIEGO = 100  
 CORRESPONDING PERIOD OF PREVIOUS YEAR = 100

**Ogółem**  
**Total**

2013	Marzec <i>March</i>	95,2	93,2	94,6	98,8	90,2	90,4	88,9
	Lipiec <i>July</i>	96,4	91,2	99,7	99,4	92,0	92,2	94,1
	Listopad <i>November</i>	98,8	98,0	97,5	101,5	94,3	94,4	94,2
2014	Marzec <i>March</i>	102,3	91,5	102,8	111,4	99,3	99,4	100,5
	Czerwiec <i>June</i>	105,0	103,8	104,2	107,7	101,1	101,1	103,2
	Grudzień <i>December</i>	102,5	98,0	102,1	106,6	99,7	100,1	101,5

Sektor prywatny  
*Private sector*

2013	Marzec <i>March</i>	95,2	93,2	94,6	98,9	90,1	90,3	88,8
	Lipiec <i>July</i>	96,4	91,2	99,7	99,4	91,9	92,1	94,0
	Listopad <i>November</i>	98,7	98,0	97,5	101,4	94,2	94,3	94,1
2014	Marzec <i>March</i>	102,3	91,5	102,8	111,4	99,4	99,5	100,6
	Czerwiec <i>June</i>	105,1	103,8	104,2	107,8	101,2	101,2	103,3
	Grudzień <i>December</i>	102,5	97,9	102,2	106,8	99,9	100,2	101,5

W tym gospodarstwa indywidualne  
*Of which private farms*

2013	Marzec <i>March</i>	94,0	93,1	93,1	97,1	88,3	88,6	87,2
	Lipiec <i>July</i>	94,3	88,1	98,7	97,5	89,8	90,0	92,3
	Listopad <i>November</i>	96,9	94,7	96,2	100,2	92,4	92,4	92,4
2014	Marzec <i>March</i>	100,7	86,6	100,6	112,3	98,9	99,0	100,3
	Czerwiec <i>June</i>	105,0	103,7	104,8	107,2	101,0	101,1	103,7
	Grudzień <i>December</i>	101,5	96,4	100,9	106,2	98,2	98,6	100,7



**TABL. 24. POGŁOWIE TRZODY CHLEWNEJ WEDŁUG GRUP UŻYTKOWYCH (dok.)**  
**PIG STOCKS BY CATEGORY (cont.)**  
 Stan w końcu miesiąca  
 End of month

LATA YEARS MIESIĄCE MONTHS	Ogółem Total	Prosięta o wadze do 20 kg Piglets up to 20 kg	Warchlaki o wadze od 20 kg do 50 kg Pigs from 20-50 kg	Trzoda chlewna o wadze 50 kg i więcej Pigs 50 kg and more			
				na ubój for slaughter	na chów for breeding	lochy sows	lochy prośne in farrow

ANALOGICZNY OKRES ROKU POPRZEDNIEGO = 100 (dok.)  
 CORRESPONDING PERIOD OF PREVIOUS YEAR = 100 (cont.)

Sektor publiczny  
 Public sector

2013	Marzec March	93,3	93,8	89,5	91,8	102,9	103,3	104,9
	Lipiec July	99,1	94,5	100,5	98,2	108,7	107,2	104,3
	Listopad November	101,0	95,7	99,4	104,6	107,5	101,8	100,8
<b>2014</b>	<b>Marzec March</b>	<b>99,5</b>	<b>91,9</b>	<b>112,3</b>	<b>103,1</b>	<b>88,1</b>	<b>87,4</b>	<b>93,7</b>
	<b>Czerwiec June</b>	<b>95,2</b>	<b>102,1</b>	<b>101,3</b>	<b>86,4</b>	<b>88,8</b>	<b>86,8</b>	<b>90,8</b>
	<b>Grudzień December</b>	<b>89,6</b>	<b>109,1</b>	<b>87,3</b>	<b>77,8</b>	<b>85,1</b>	<b>88,1</b>	<b>98,8</b>

**TABL. 25. PRODUKCJA ŻYWCA RZEŻNEGO<sup>a</sup>**  
**PRODUCTION OF ANIMALS FOR SLAUGHTER<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2012	2013	2014
-----------------------------------	------	------	------	------

W TYSIĄCACH SZTUK IN THOUSAND HEADS

Bydło (bez cieląt) ..... Cattle (excluding calves)	1331	1295	1280	1417
Cielęta..... Calves	663	454	379	345
Trzoda chlewna..... Pigs	19745	17228	15593	16396
Owce..... Sheep	129	104	110	125
Konie..... Horses	66	53	32	33

<sup>a</sup> Zwierzęta rzeźne sprzedane do skupu, na targowiskach i ubite z przeznaczeniem na spożycie naturalne.  
<sup>a</sup> Animals for slaughter sold at procurement centres and on market-places and slaughtered intended for own consumption.

**TABL. 25. PRODUKCJA ŻYWCA RZEŻNEGO<sup>a</sup> (dok.)**  
**PRODUCTION OF ANIMALS FOR SLAUGHTER<sup>a</sup> (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2012	2013	2014
W TYSIĄCACH TON IN THOUSAND TONNES				
W wadze żywej <sup>b</sup> In live weight <sup>b</sup>				
Ogółem <sup>c</sup> ..... Total <sup>f</sup>	5205	5279	5206	5850
w tym: bydło (bez cieląt) ..... of which: cattle (excluding	743	718	714	804
cielęta ..... calves	55	41	33	35
trzoda chlewna..... pigs	2388	2222	2059	2311
drób..... poultry	1971	2260	2373	2669
W wadze poubojowej ciepłej (w wbc) <sup>d</sup> In post-slaughter warm weight <sup>d</sup>				
Ogółem <sup>e</sup> w przeliczeniu na mięso łącznie z tłuszczami i podrobami Total <sup>f</sup> in terms of meat including fats and pluck	3909	3956	3906	4381
w tym mięso i tłuszcze <sup>f</sup> ..... of which meat and fats <sup>f</sup>	3703	3746	3696	4146
wołowe ..... beef	389	369	373	419
cielęce ..... veal	33	25	20	21
wieprzowe ..... pork	1863	1733	1606	1802
drobiowe..... poultry	1380	1582	1661	1869

a Zwierzęta rzeźne sprzedane do skupu, na targowiskach i ubite z przeznaczeniem na spożycie naturalne. b Według wagi zwierząt rzeźnych przed ubojem. c Bydło, trzoda chlewna, owce, konie, drób, kozy i króliki. d W przeliczeniu na mięso, tj. masę mięsno-kostną (łącznie z tłuszczami i podrobami) za pomocą współczynników określających wydajność poubojową poszczególnych gatunków zwierząt. e Wołowe, cielęce, wieprzowe, baranie, końskie, drobiowe, kozie, królicze i dzicyzna. f Bez podrobów.

a Animals for slaughter sold at procurement centers and on market-places and slaughtered intended for own consumption. b According to pre-slaughter animals weights. c Cattle, pigs, sheep, horses, poultry, goats and rabbits. d In terms of meat, e.g. meat with bones (including fats and pluck) using coefficients which take into consideration the post-slaughter weight of each of the species. e Beef, veal, pork, mutton, horseflesh, poultry, goat, rabbit and game. f Excluding pluck.

**TABL. 26. PRODUKCJA MLEKA KROWIEGO I JAJ KURZYCH**  
**PRODUCTION OF COWS' MILK AND HEN EGGS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2012	2013	2014
Produkcja mleka w mln l ..... Milk production in mln l	11921	12299	12348	12607
Przeciętny roczny udój mleka od 1 krowy w l ..... Average annual quantity of milk per cow in l	4487	4845	4978	5164
Produkcja jaj w mln szt. .... Egg production in mln units	11124	9537	10042	10255
Przeciętna roczna liczba jaj od 1 kury nioski w szt. .... Average annual number of eggs per laying-hen in units	227	195	209	228

**TABL. 27. DYNAMIKA PRODUKCJI ŻYWCA RZEŻNEGO, MLEKA I JAJ**  
**INDICES OF ANIMALS FOR SLAUGHTER, MILK AND EGGS PRODUCTION**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2012	2013	2014		
	rok poprzedni = 100 previous year = 100			2005= =100	2010= =100	
Żywiec rzeźny w przeliczeniu na mięso <sup>a</sup> (łącznie z tłuszczami i podrobami) w wadze poubojowej ciepłej .....	107,9	99,8	98,8	112,2	122,9	112,1
<i>Animals for slaughter in terms of meat<sup>a</sup> (including fats and pluck) in post-slaughter warm weight</i>						
w tym mięso i tłuszcz <sup>b</sup> .....	108,0	99,7	98,7	112,1	122,4	112,0
<i>of which meat and fats<sup>b</sup></i>						
w tym of which: wołoww <i>beef</i> .....	100,6	96,1	100,9	112,5	133,8	107,7
cielęce <i>veal</i> .....	89,7	87,2	81,4	104,1	56,0	62,5
wieprzowe <i>pork</i> .....	108,5	92,4	92,7	112,2	91,0	96,8
drobiowe <i>poultry</i> .....	110,6	110,9	105,0	112,5	183,8	135,4
Mleko krowie <i>Cows' milk</i> .....	98,6	102,0	100,4	102,1	108,9	105,8
Jaja kurze <i>Hen eggs</i> .....	102,2	91,9	105,3	102,1	106,4	92,2

a Wołowe, cielęce, wieprzowe, baranie, końskie, drobiowe, kozie, królicze i dziczyzna. b Bez podrobów.  
a Beef, veal, pork, mutton, horseflesh, poultry, goat, rabbit and game. b Excluding pluck.

**TABL. 28. UDZIAŁ GOSPODARSTW INDYWIDUALNYCH W PRODUKCJI ŻYWCA, MLEKA I JAJ**  
**SHARE OF PRIVATE FARMS IN ANIMALS FOR SLAUGHTER, MILK AND EGGS PRODUCTION**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2012	2013	2014
Żywiec rzeźny w przeliczeniu na mięso <sup>a</sup> (łącznie z tłuszczami i podrobami) w wadze poubojowej ciepłej .....	87,4	88,2	87,1	87,9
<i>Animals for slaughter in terms of meat<sup>a</sup> (including fats and pluck) in post-slaughter warm weight</i>				
w tym mięso i tłuszcz <sup>b</sup> .....	87,2	88,0	86,9	87,8
<i>of which meat and fats<sup>b</sup></i>				
w tym of which: wołowe <i>beef</i> .....	94,6	94,7	94,6	94,9
cielęce <i>veal</i> .....	97,3	96,2	96,8	96,8
wieprzowe <i>pork</i> .....	85,2	83,3	80,5	81,2
drobiowe <i>poultry</i> .....	88,2	92,4	92,4	93,3
Mleko krowie <i>Cows' milk</i> .....	92,9	92,8	92,5	92,5
Jaja kurze <i>Hen eggs</i> .....	76,4	83,4	72,2	80,1

a Wołowe, cielęce, wieprzowe, baranie, końskie, drobiowe, kozie, królicze i dziczyzna. b Bez podrobów.  
a Beef, veal, pork, mutton, horseflesh, poultry, goat, rabbit and game. b Excluding pluck.

**TABL. 29. SZTUCZNE UNASIENIANIE KRÓW**  
**ARTIFICIAL INSEMINATION OF COWS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2012	2013	2014
Punkty unasienniania (stan w dniu 31 XII) .....	3432	4218	4 215	5993
<i>Insemination facilities (as of 31 XII)</i>				
Unasiennione krowy i jałówki w tysiącach sztuk .....	2282	2307	2 167	2312
<i>Inseminated cows and heifers in thousand heads</i>				
w % ogólnej liczby krów i jałówek <sup>a</sup> . in % of total cows and heifers <sup>a</sup>	78,4	81,9	80,0	84,4

a Stan w czerwcu. a As of June.

Źródło: dane Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi. Source: Data of the Ministry of Agriculture and Rural Development.

## Skup produktów rolnych Procurement of agricultural products

TABL. 30. WARTOŚĆ SKUPU PRODUKTÓW ROLNYCH (ceny bieżące)  
PROCUREMENT VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2012	2013	2014
W MILIONACH ZŁOTYCH IN MILLION ZLOTY				
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>41324,5</b>	<b>55499,4</b>	<b>58916,3</b>	<b>59074,5</b>
<b>TOTAL</b>				
<b>Produkty roślinne</b> .....	<b>13777,6</b>	<b>20557,0</b>	<b>20324,8</b>	<b>18664,6</b>
<b>Crop products</b>				
w tym: of which:				
Zboża .....	5241,3	9227,2	7666,5	7796,0
Cereals				
w tym zboża podstawowe <sup>a</sup> of which basic cereals <sup>a</sup>	4575,7	7267,9	5940,6	6417,4
Ziemniaki .....	417,7	513,0	674,1	625,9
Potatoes				
<b>Produkty zwierzęce</b> .....	<b>27546,9</b>	<b>34942,4</b>	<b>38591,5</b>	<b>40409,9</b>
<b>Animal products</b>				
w tym: of which:				
Żywiec rzeźny <sup>b</sup> .....	17006,2	22399,4	24496,3	25130,9
Animals for slaughter <sup>b</sup>				
w tym: of which:				
bydło (bez cieląt) .....	2797,4	3379,6	3999,4	4025,0
cattle (excluding calves)				
trzoda chlewna .....	7731,9	10015,8	10875,6	10624,7
pigs				
drób .....	6245,8	8781,5	9396,1	1022,1
poultry				
Mleko krowie .....	9338,2	11480,3	13079,2	14158,0
Cows' milk				
W ODSETKACH IN PERCENT				
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>TOTAL</b>				
<b>Produkty roślinne</b> .....	<b>33,3</b>	<b>37,0</b>	<b>34,5</b>	<b>31,6</b>
<b>Crop products</b>				
w tym: of which:				
Zboża .....	12,7	16,6	13,0	13,2
Cereals				
w tym zboża podstawowe <sup>a</sup> of which basic cereals <sup>a</sup>	11,1	13,1	10,1	10,9
Ziemniaki .....	1,0	0,9	1,1	1,1
Potatoes				

a Łącznie z mieszkankami zbożowymi. b Bydło, cielęta, trzoda chlewna, owce, konie i drób.  
a Including cereal mixed. b Cattle, calves, pigs sheep, horses and poultry.

TABL. 30. WARTOŚĆ SKUPU PRODUKTÓW ROLNYCH (dok.)  
PROCUREMENT VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2012	2013	2014
	W ODSETKACH		IN PERCENT	
<b>Produkty zwierzęce</b> .....	<b>66,7</b>	<b>63,0</b>	<b>65,5</b>	<b>68,4</b>
<b>Animal products</b>				
w tym:				
of which:				
Żywiec rzeźny <sup>b</sup> .....	41,2	40,4	41,6	42,5
<i>Animals for slaughter<sup>p</sup></i>				
w tym:				
of which:				
bydło (bez cieląt).....	6,8	6,1	6,8	6,8
<i>cattle (excluding calves)</i>				
trzoda chlewna.....	18,7	18,0	18,5	18,0
<i>pigs</i>				
drób.....	15,1	15,8	15,9	17,3
<i>poultry</i>				
Mleko krowie.....	22,6	20,7	22,2	24,0
<i>Cows' milk</i>				
NA 1 ha UŻYTKÓW ROLNYCH w zł		PER 1 ha OF AGRICULTURAL LAND in zł		
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>2781</b>	<b>3707</b>	<b>4033</b>	<b>4058</b>
<b>TOTAL</b>				
<b>Produkty roślinne</b> .....	<b>927</b>	<b>1373</b>	<b>1391</b>	<b>1282</b>
<b>Crop products</b>				
w tym:				
of which:				
Zboża.....	353	616	525	535
Cereals				
w tym zboża podstawowe <sup>a</sup>	308	486	407	441
<i>of which basic cereals<sup>a</sup></i>				
Ziemniaki.....	28	34	46	43
<i>Potatoes</i>				
<b>Produkty zwierzęce</b> .....	<b>1854</b>	<b>2334</b>	<b>2642</b>	<b>2776</b>
<b>Animal products</b>				
w tym:				
of which:				
Żywiec rzeźny <sup>b</sup> .....	1144	1496	1677	1726
<i>Animals for slaughter<sup>p</sup></i>				
w tym:				
of which:				
bydło (bez cieląt).....	188	226	274	276
<i>cattle (excluding calves)</i>				
trzoda chlewna.....	520	669	744	730
<i>pigs</i>				
drób.....	420	587	643	702
<i>poultry</i>				
Mleko krowie.....	628	767	895	972
<i>Cows' milk</i>				

a Łącznie z mieszankami zbożowymi. b Obejmuje bydło, cielęta, trzoda chlewna, owce, konie i drób.  
a Including cereal mixed. b Data include cattle, calves, pigs sheep, horses and poultry.

TABL. 31. DYNAMIKA SKUPU PRODUKTÓW ROLNYCH (ceny stałe)  
INDICES OF AGRICULTURAL PRODUCTS PROCUREMENT (constant prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2012	2013	2014	
	rok poprzedni = 100 previous year = 100			2005= =100	2010= =100
OGÓŁEM.....	105,8	106,3	106,7	108,5	122,6
TOTAL					
Produkty: roślinne.....	96,1	117,1	107,0	107,6	130,1
Products: crop					
zwierzęce.....	110,5	100,6	106,6	108,9	118,2
animal					

**TABL. 32. SKUP WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH**  
**PROCUREMENT OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2012	2013	2014
OGÓŁEM	TOTAL			
Zboża w tys. t.....	9383,2	11135,3	10636,2	12362,0
<i>Cereals in thous. t</i>				
w tym zboża podstawowe <sup>a</sup> .....	8275,4	8468,3	8076,0	9847,5
<i>of which basic cereals<sup>a</sup></i>				
pszenica.....	5603,2	5689,6	5040,0	6809,5
<i>wheat</i>				
żyto.....	940,6	1004,9	1280,3	1101,6
<i>rye</i>				
jęczmień.....	850,9	1046,0	948,3	811,6
<i>barley</i>				
owies i mieszanki zbożowe.....	103,4	117,3	126,3	117,6
<i>oats and cereal mixed</i>				
pszenżyto.....	777,3	610,5	681,1	1007,2
<i>triticale</i>				
w tym zboża konsumpcyjne i paszowe.....	9322,6	11042,3	10558,0	12269,5
<i>of which consumer and for feeds cereals</i>				
w tym zboża podstawowe <sup>a</sup> .....	8221,2	8385,8	8005,7	9766,6
<i>of which basic cereals<sup>a</sup></i>				
pszenica.....	5581,0	5657,2	5014,0	6772,9
<i>wheat</i>				
żyto.....	936,1	996,1	1273,9	1097,3
<i>rye</i>				
jęczmień.....	838,6	1026,9	931,0	795,1
<i>barley</i>				
owies i mieszanki zbożowe.....	98,1	112,1	122,3	112,9
<i>oats and cereal mixed</i>				
pszenżyto.....	767,4	593,5	664,5	988,4
<i>triticale</i>				
Ziemniaki w tys. t.....	1143,4	1509,6	1379,9	1613,6
<i>Potatoes in thous. t</i>				
Buraki cukrowe w mln t <sup>b</sup> .....	9,6	12,2	11,9	12,5
<i>Sugar beets in mln t<sup>b</sup></i>				
Rzepak i rzepik w tys. t.....	1986,1	1508,9	2290,1	2095,8
<i>Rape and turnip rape in thous. t</i>				
Warzywa w tys. t.....	1370,5	1678,4	1683,2	1817,5
<i>Vegetables in thous. t</i>				
Owoce w tys. t.....	1615,1	2873,4	2882,4	2875,2
<i>Fruit in thous. t</i>				
Żywiec rzeźny <sup>c</sup> w tys. t.....	4448,9	4507,6	4915,1	5414,1
<i>Animals for slaughter<sup>c</sup> in thous. t</i>				
w tym: <i>of which:</i>				
bydło (bez cieląt).....	613,5	528,4	645,5	675,0
<i>cattle (excluding calves)</i>				
cielęta.....	13,5	10,1	11,6	15,1
<i>calves</i>				
trzoda chlewna.....	1988,3	1853,6	2017,2	2203,8
<i>pigs</i>				
drób.....	1814,3	2099,5	2225,3	2504,5
<i>poultry</i>				
Żywiec rzeźny w przeliczeniu na mięso <sup>d</sup> (łącznie z tłuszczami) w tys. t.....	3161,8	3201,6	3483,8	3842,0
<i>Animals for slaughter in terms of meat<sup>d</sup> (including fats) in thous. t</i>				
Mleko krowie w mln l.....	8760,9	9584,4	9643,0	10326,3
<i>Cows' milk in mln l</i>				

a Łącznie z mieszankami zbożowymi. b Łącznie ze skupem ze zbiorów w 2012 r., który w I kwartale 2013 r. wyniósł 1100,4 tys. t. c Bydło, cielęta, trzoda chlewna. owce, konie i drób - w wadze żywej. d Wołowy, cielęcy, wieprzowy, barani, koński i drobiowy - w wadze poubojowej ciepłej (wbc).  
a Including cereal mixed. b Including the procurement from the harvests in 2012 which in the first quarter 2013 amounted to 1100,4 thous t. d Cattle, calves, pigs, sheep, horses and poultry - in live weight. c Beef, veal, pork, mutton, horseflesh and poultry - in post-slaughter warm weight.

TABL. 32. SKUP WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH (cd.)  
PROCUREMENT OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2012	2013	2014
W % PRODUKCJI	IN % OF PRODUCTION			
Żywiec rzeźny <sup>c</sup> .....	85,6	85,5	94,5	92,7
Animals for slaughter <sup>c</sup>				
w tym:				
of which:				
bydło (bez cieląt).....	82,6	73,6	90,4	83,9
cattle (excluding calves)				
cielęta .....	24,4	24,8	35,0	43,8
calves				
trzoda chlewna .....	83,3	83,4	98,0	95,4
pigs				
drób .....	92,0	92,9	93,8	93,8
poultry				
Żywiec rzeźny w przeliczeniu na mięso <sup>d</sup> (łącznie z tłuszczami) .....	85,8	85,9	94,9	93,2
Animals for slaughter in terms of meat <sup>d</sup> (including fats)				
Mleko krowie .....	73,5	77,9	78,1	81,9
Cows' milk				
ROK POPRZEDNI = 100	PREVIOUS YEAR = 100			
Zboża .....	98,6	118,9	95,5	116,2
Cereals				
w tym zboża podstawowe <sup>a</sup> .....	97,3	109,9	95,4	121,9
of which basic cereals <sup>a</sup>				
pszenica .....	99,8	100,3	88,6	135,1
wheat				
żyto .....	72,6	151,9	127,4	86,0
rye				
jęczmień .....	108,3	138,2	90,7	85,6
barley				
owies i mieszanki zbożowe .....	101,8	118,2	107,7	93,1
oats and cereal mixed				
pszenżyto.....	110,2	118,2	111,6	147,9
triticale				
Ziemniaki .....	102,2	118,4	91,4	116,9
Potatoes				
Buraki cukrowe <sup>b</sup> .....	88,8	109,5	98,2	105,0
Sugar beets <sup>b</sup>				
Rzepak i rzepik .....	81,0	113,9	151,8	91,5
Rape and turnip rape				
Warzywa .....	102,7	109,5	100,3	108,0
Vegetables				
Owoce .....	73,9	165,5	100,3	99,8
Fruit				
Żywiec rzeźny <sup>c</sup> .....	111,2	98,2	109,0	110,2
Animals for slaughter <sup>c</sup>				
w tym:				
of which:				
bydło (bez cieląt).....	108,5	95,3	122,2	104,6
cattle (excluding calves)				
cielęta .....	93,6	83,6	114,8	130,1
calves				
trzoda chlewna.....	112,5	88,9	108,8	109,2
pigs				
drób .....	111,2	109,4	106,0	112,5
poultry				
Żywiec rzeźny w przeliczeniu na mięso <sup>d</sup> (łącznie z tłuszczami) .....	111,4	97,9	108,8	110,3
Animals for slaughter in terms of meat <sup>d</sup> (including fats)				
Mleko krowie .....	110,5	103,2	100,6	107,1
Cows' milk				

a Łącznie z mieszankami zbożowymi. b Łącznie ze skupem ze zbiorów w 2012 r., który w I kwartale 2013 r. wyniósł 1100,4 tys. t.  
c Bydło, cielęta, trzoda chlewna, owce, konie i drób - w wadze żywej. d Wołowy, cielęcy, wieprzowy, barani, koński i drobiowy - w wadze poubojowej ciepłej (wbc).  
a Including cereal mixed. b Including the procurement from the harvests in 2012 which in the first quarter 2013 amounted to 1100,4 thous t. c Cattle, calves, pigs, sheep, horses and poultry - in live weight. d Beef, veal, pork, mutton, horseflesh and poultry - in post-slaughter warm weight.

**TABL. 32. SKUP WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH (dok.)**  
**PROCUREMENT OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2012	2013	2014
NA 1 ha UŻYTKÓW ROLNYCH w kg	PER 1 ha OF AGRICULTURAL LAND in kg			
Zboża .....	631	744	728	849
Cereals				
w tym zboża podstawowe <sup>a</sup> .....	557	566	553	676
of which basic cereals <sup>a</sup>				
pszenica.....	377	380	345	468
wheat				
żyto .....	63	67	88	76
rye				
jęczmień.....	57	70	65	56
barley				
owies i mieszanki zbożowe	7	8	9	8
oats and cereal mixed				
pszenżyto.....	52	41	47	69
triticale				
Ziemniaki .....	77	101	95	111
Potatoes				
Buraki cukrowe <sup>b</sup> .....	648	812	817	861
Sugar beets				
Rzepak i rzepik <sup>b</sup> .....	134	101	157	144
Rape and turnip rape				
Warzywa .....	92	112	115	125
Vegetables				
Owoce .....	109	192	197	198
Fruit				
Żywiec rzeźny <sup>c</sup> .....	299	301	336	372
Animals for slaughter <sup>c</sup>				
w tym: of which				
bydło (bez cieląt).....	41	35	44	46
cattle (excluding calves)				
cielęta .....	1	1	1	1
calves				
trzoda chlewna.....	134	124	138	151
pigs				
drób.....	122	140	152	172
poultry				
Żywiec rzeźny w przeliczeniu na				
mięso <sup>d</sup> (łącznie z tłuszczami) .....	213	214	239	264
Animals for slaughter in terms of meat <sup>d</sup>				
(including fats)				
Mleko krowie .....	590	640	660	709
Cows' milk				

a Łącznie z mieszankami zbożowymi. b Łącznie ze skupem ze zbiorów w 2012 r., który w I kwartale 2013 r. wyniósł 1100,4 tys. t.  
c Bydło, cielęta, trzoda chlewna, owce, konie i drób - w wadze żywej. d Wołowy, cielęcy, wieprzowy, barani, koński i drobiowy - w wadze poubojowej ciepłej (wbc). a Including cereal mixed. b Including the procurement from the harvests in 2012 which in the first quarter 2013 amounted to 1100,4 thous t. d Cattle, calves, pigs, sheep, horses and poultry - in live weight. c Beef, veal, pork, mutton, horseflesh and poultry - in post-slaughter warm weight.

**TABL. 33. SKUP ZBÓŻ I ZIEMNIAKÓW W LATACH GOSPODARCZYCH**  
**PROCUREMENT OF CEREALS AND POTATOES BY FARMING YEARS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14
	W TYSIĄCACH TON		IN THOUSAND TONNES	
Zboża.....	8797,9	9598,2	11124,1	11514,3
Cereals				
w tym zboża podstawowe <sup>a</sup> .....	7639,9	7742,8	8252,9	8912,1
of which basic cereals <sup>a</sup>				
w tym: pszenica: .....	5428,8	5863,2	5146,3	5789,9
of which: wheat				
żyto .....	708,1	619,0	1149,0	1414,6
rye				
Ziemniaki .....	1071,4	1415,7	1541,5	1330,9
Potatoes				

a Łącznie z mieszankami zbożowymi. a Including cereal mixed.



TABL. 33. SKUP ZBÓŻ I ZIEMNIAKÓW W LATACH GOSPODARCZYCH (dok.)  
PROCUREMENT OF CEREALS AND POTATOES BY FARMING YEARS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010/11	2011/12	2012/13	2013/13
W % ZBIORÓW IN % OF PRODUCTION				
Zboża .....	32,3	35,9	39,0	40,5
<i>Cereals</i>				
w tym zboża podstawowe <sup>a</sup>	30,5	31,9	33,8	36,7
<i>of which basic cereals<sup>a</sup></i>				
w tym: pszenica: .....	57,7	62,8	59,8	61,0
<i>of which: wheat</i>				
żyto .....	24,8	23,8	39,8	42,1
rye				
Ziemniaki .....	12,7	15,5	17,6	18,3
<i>Potatoes</i>				
ROK POPRZEDNI = 100 PREVIOUS YEAR = 100				
Zboża .....	96,5	109,1	115,9	103,5
<i>Cereals</i>				
w tym zboża podstawowe <sup>a</sup>	93,9	101,3	106,6	108,0
<i>of which basic cereals<sup>a</sup></i>				
w tym: pszenica: .....	106,2	108,0	87,8	112,5
<i>of which: wheat</i>				
żyto .....	54,6	87,4	185,6	123,1
rye				
Ziemniaki .....	92,9	132,1	108,9	86,3
<i>Potatoes</i>				

a Łącznie z mieszankami zbożowymi. a Including cereal mixed.

TABL. 34. SKUP ZBÓŻ I ZIEMNIAKÓW W LATACH GOSPODARCZYCH WEDŁUG MIESIĘCY<sup>a</sup>  
PROCUREMENT OF CEREALS AND POTATOES BY FARMING YEARS BY MONTHS<sup>a</sup>

ROK GOSPODARCZY FARMING YEAR		Ziarno zbóż <sup>b</sup> Cereal grain <sup>b</sup>			Ziemniaki Potatoes
MIESIĄCE MONTHS		pszenicy wheat	żyta rye		
W TYSIĄCACH TON IN THOUSAND TONNES					
<b>2013/2014</b>	VII	408,6	205,1	59,8	43,5
	VIII	1473,6	868,1	220,4	78,1
	IX	785,5	533,6	127,7	225,1
	X	912,9	573,3	143,6	328,2
	XI	565,0	398,6	94,1	172,1
	XII	464,6	320,9	78,2	77,9
	<b>VII - XII</b>	<b>5598,1</b>	<b>3421,2</b>	<b>953,5</b>	<b>980,7</b>
	I	401,1	289,3	50,7	50,3
	II	514,3	356,6	83,4	48,4
	III	562,3	444,7	57,2	61,0
	IV	545,1	417,6	57,1	58,9
	V	464,2	342,9	45,1	48,3
VI	253,3	175,5	37,8	56,7	
<b>I - VI</b>	<b>3239,6</b>	<b>2338,4</b>	<b>454,9</b>	<b>350,2</b>	
<b>2014/2015</b>	VII	934,7	432,9	95,2	55,9
	VIII	1827,7	1178,1	175,2	92,5
	IX	966,4	723,9	71,1	318,1
	X	718,4	541,7	59,8	350,2
	XI	562,7	420,6	43,1	260,8
	XII	592,4	472,4	30,6	113,1
	<b>VII - XII</b>	<b>6527,0</b>	<b>4434,5</b>	<b>642,4</b>	<b>1263,4</b>

a Patrz uwagi ogólne pkt 22 str. 16. b Podstawowych (bez ziarna siewnego) łącznie z mieszankami zbożowymi.

a See general notes item 22 on page 21. b Basic (excluding sowing seed) including cereal mixes.

TABL. 34. SKUP ZBÓŻ I ZIEMNIAKÓW W LATACH GOSPODARCZYCH WEDŁUG MIESIĘCY<sup>a</sup> (dok.)  
 PROCUREMENT OF CEREALS AND POTATOES BY FARMING YEARS BY MONTHS <sup>a</sup>(cont)

ROK GOSPODARCZY FARMING YEAR MIESIĄCE MONTHS	Ziarno zbóż <sup>b</sup> Cereal grain <sup>b</sup>			Ziemniaki Potatoes	
		pszenicy wheat	żyta rye		
W ODSETKACH IN PERCENT					
<b>2013/2014</b>		<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
	VII	4,6	3,6	4,2	3,3
	VIII	16,7	15,1	15,7	5,9
	IX	8,9	9,3	9,1	16,9
	X	10,3	10,0	10,2	24,7
	XI	6,4	6,9	6,7	12,9
	XII	5,3	5,6	5,6	5,9
	<b>VII - XII</b>	<b>63,3</b>	<b>59,4</b>	<b>67,7</b>	<b>73,7</b>
	I	4,5	5,0	3,6	3,3
	II	5,8	6,2	5,9	3,1
	III	6,4	7,7	4,1	4,0
	IV	6,2	7,3	4,1	4,4
	V	5,3	6,0	3,2	3,6
	VI	2,9	3,0	2,7	4,3
	<b>I - VI</b>	<b>36,7</b>	<b>40,6</b>	<b>32,3</b>	<b>26,3</b>

a Patrz uwagi ogólne pkt 22 str. 16. b Podstawowych (bez ziarna siewnego) łącznie z mieszankami zbożowymi.  
 a See general notes item 22 on page 21. b Basic (excluding sowing seed) including cereal mixes.

TABL. 35. DYNAMIKA SKUPU ZBÓŻ I ZIEMNIAKÓW W LATACH GOSPODARCZYCH WEDŁUG MIESIĘCY<sup>a</sup>  
 INDICES OF PROCUREMENT OF CEREALS AND POTATOES BY FARMING YEARS BY MONTHS<sup>a</sup>

ROK GOSPODARCZY FARMING YEAR MIESIĄCE MONTHS	Ziarno zbóż <sup>b</sup> Cereal grain <sup>b</sup>			Ziemniaki Potatoes	
		pszenicy wheat	żyta rye		
ANALOGICZNY OKRES ROKU POPRZEDNIEGO = 100 CORRESPONDING PERIOD OF PREVIOUS YEAR = 100					
<b>2013/2014</b>					
	VII	71,6	72,6	68,7	115,2
	VIII	76,1	78,6	78,8	88,1
	IX	95,6	98,9	134,6	79,6
	X	148,7	134,4	226,1	101,3
	XI	104,7	106,9	186,4	82,8
	XII	130,0	124,1	213,8	107,5
	<b>VII - XII</b>	<b>97,1</b>	<b>97,1</b>	<b>116,3</b>	<b>85,9</b>
	I	128,1	139,1	145,2	158,6
	II	127,3	127,1	190,2	82,1
	III	179,8	221,9	123,0	116,6
	IV	201,7	220,8	198,0	76,1
	V	118,1	123,4	138,5	71,0
	VI	93,8	97,8	123,7	132,4
	<b>I - VI</b>	<b>134,6</b>	<b>146,8</b>	<b>142,0</b>	<b>87,7</b>
<b>2014/2015</b>					
	VII	228,8	211,0	159,3	128,7
	VIII	124,0	135,7	79,5	118,4
	IX	123,0	135,7	55,7	141,3
	X	78,7	94,5	41,6	106,7
	XI	99,6	105,5	45,8	151,6
	XII	127,5	147,2	39,2	145,2
	<b>VII - XII</b>	<b>116,6</b>	<b>129,6</b>	<b>67,4</b>	<b>128,8</b>

a Patrz uwagi ogólne pkt 22 str. 16. b Podstawowych (bez ziarna siewnego) łącznie z mieszankami zbożowymi.  
 a See general notes item 22 on page 21. b Basic (excluding sowing seed) including cereal mixes.

TABL. 35. DYNAMIKA SKUPU ZBÓŻ I ZIEMNIAKÓW W LATACH GOSPODARCZYCH WEDŁUG MIESIĘCY<sup>a</sup>(dok.)  
INDICES OF PROCUREMENT OF CEREALS AND POTATOES BY FARMING YEARS BY MONTHS<sup>a</sup>(cont.)

ROK GOSPODARCZY FARMING YEAR MIESIĄCE MONTHS		Ziarno zbóż <sup>b</sup> Cereal grain <sup>b</sup>			Ziemniaki Potatoes
			pszenicy wheat	żyta rye	
OKRES POPRZEDNI = 100 PREVIOUS PERIOD = 100					
<b>2013/2014</b>	VII	151,4	114,4	195,5	101,5
	VIII	360,6	423,1	368,9	179,8
	IX	53,3	61,5	57,9	288,2
	X	116,2	107,4	112,4	145,8
	XI	61,9	69,5	65,6	52,4
	XII	82,2	80,5	83,1	45,3
	<b>VII - XII</b>	<b>232,5</b>	<b>214,8</b>	<b>297,6</b>	<b>245,7</b>
	I	86,3	90,2	64,8	64,6
	II	128,2	123,3	164,5	96,3
	III	109,3	124,7	68,6	125,9
	IV	96,9	93,9	99,7	96,6
	V	85,2	82,1	79,1	82,0
<b>I - VI</b>	<b>57,9</b>	<b>68,3</b>	<b>47,7</b>	<b>35,7</b>	
<b>2014/2015</b>	VII	369,1	246,7	251,7	98,7
	VIII	195,5	272,2	184,1	165,4
	IX	52,9	61,4	40,6	343,9
	X	74,3	74,8	84,0	110,1
	XI	78,3	77,7	72,1	74,5
	XII	105,3	112,3	71,1	43,3
	<b>VII - XII</b>	<b>201,5</b>	<b>189,6</b>	<b>141,2</b>	<b>360,8</b>

a Patrz uwagi ogólne pkt 22 str. 16. b Podstawowych (bez ziarna siewnego) łącznie z mieszankami zbożowymi  
a See general notes item 22 on page 21. b Basic (excluding sowing seed)including cereal mixes.

TABL. 36. SKUP ŻYWCA RZEŹNEGO I MLEKA WEDŁUG MIESIĘCY<sup>a</sup>  
PROCUREMENT OF ANIMALS FOR SLAUGHTER AND MILK BY MONTHS<sup>a</sup>

LATA YEARS MIESIĄCE MONTHS	Żywiec rzeźny <sup>b</sup> Animals for slaughter <sup>b</sup>					Mleko krowie Cows' milk
	w wadze żywej in live weight	w przeliczeniu na mięso <sup>c</sup> (łącznie z tłuszczami) in terms of meat <sup>c</sup> (including fats)				
		razem total	w tym of which			
		wołowy <sup>d</sup> cattle <sup>d</sup>	wieprzowy pigs	drobiowy poultry		
W TYSIĄCACH TON IN THOUSAND TONNES						
<b>2014</b>	<b>5414,1</b>	<b>3842,0</b>	<b>361,2</b>	<b>1719,0</b>	<b>1753,2</b>	<b>10326,3</b>
I	294,3	208,9	12,2	73,4	123,1	809,2
II	257,3	182,0	12,6	65,4	103,8	757,3
III	302,8	215,4	13,6	84,0	117,5	852,3
IV	326,3	231,9	14,7	89,3	127,4	850,0
V	296,7	209,3	15,0	71,3	122,7	932,7
VI	293,9	208,2	13,4	74,4	120,0	910,8
<b>I - VI</b>	<b>2563,1</b>	<b>1820,7</b>	<b>168,9</b>	<b>826,1</b>	<b>821,2</b>	<b>5127,4</b>
VII	317,4	225,1	14,5	82,0	128,3	932,1
VIII	292,8	208,1	13,0	79,5	115,3	912,5
IX	333,9	237,1	15,9	90,7	130,2	865,7
X	356,0	252,5	16,5	93,7	142,0	842,6
XI	319,3	227,0	14,5	87,4	124,8	778,8
XII	328,9	234,3	14,2	92,9	126,9	814,5
<b>VII - XII</b>	<b>2851,0</b>	<b>2021,3</b>	<b>192,3</b>	<b>892,9</b>	<b>932,0</b>	<b>5198,9</b>

a Patrz uwagi ogólne pkt 22 str. 16. b Obejmuje: bydło, cielęta, trzodę chlewną, owce, konie i drób. c W wadze poubojowej ciepłej (wbc). d łącznie z cielęcym. a See general notes item 22 on page 21. b Data include cattle, calves pigs, sheep, horses and poultry. c In post-slaughter warm weight. d Including calves.

TABL. 36. SKUP ŻYWCA RZEŹNEGO I MLEKA WEDŁUG MIESIĘCY<sup>a</sup> (dok.)  
PROCUREMENT OF ANIMALS FOR SLAUGHTER AND MILK BY MONTHS<sup>a</sup> (cont.)

LATA YEARS MIESIĄCE MONTHS	Żywiec rzeźny <sup>b</sup> Animals for slaughter <sup>b</sup>					Mleko krowie Cows' milk
	w przeliczeniu na mięso <sup>c</sup> (łącznie z tłuszczami) in terms of meat <sup>c</sup> (including fats)					
	w wadze żywej in live weight	razem total	w tym of which			
		wołowy <sup>d</sup> cattle <sup>d</sup>	wieprzowy pigs	drobiowy poultry		

W ODSETKACH  
IN PERCENT

<b>2014</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>
I - VI	47,3	47,4	46,8	48,1	46,8	49,7
VII - XII	52,7	52,6	53,2	51,9	53,2	50,3

a Patrz uwagi ogólne pkt 22 str. 16. b Obejmuje: bydło, cielęta, trzodę chlewną, owce, konie i drób. c W wadze poubojowej ciepłej (wbc). d Łącznie z cielęcym.

a See general notes item 22 on page 21. b Data include cattle, calves, pigs, sheep, horses and poultry. c In post-slaughter warm weight. d Including calves.

TABL. 37. DYNAMIKA SKUPU ŻYWCA RZEŹNEGO I MLEKA WEDŁUG MIESIĘCY<sup>a</sup>  
INDICIES OF PROCUREMENT OF ANIMALS FOR SLAUGHTER AND MILK BY MONTHS<sup>a</sup>

LATA YEARS MIESIĄCE MONTHS	Żywiec rzeźny <sup>b</sup> Animals for slaughter <sup>b</sup>					Mleko krowie Cows' milk
	w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami) in terms of meat (including fats)					
	w wadze żywej in live weight	razem total	w tym of which			
		wołowy <sup>c</sup> Cattle <sup>c</sup>	wieprzowy pigs	drobiowy poultry		

ANALOGICZNY OKRES ROKU POPRZEDNIEGO = 100  
CORRESPONDING PERIOD OF PREVIOUS YEAR = 100

<b>2014</b>	<b>110,2</b>	<b>110,3</b>	<b>105,0</b>	<b>109,2</b>	<b>112,5</b>	<b>107,1</b>
I	106,6	106,5	93,6	97,4	114,6	106,5
II	102,1	101,8	101,0	97,5	104,6	107,6
III	112,3	112,6	105,3	115,2	111,9	108,0
IV	117,8	118,2	109,2	124,6	115,1	107,2
V	110,2	110,0	105,9	102,0	116,0	107,8
VI	115,7	116,6	89,4	117,9	119,9	109,1
<b>I - VI</b>	<b>113,1</b>	<b>113,0</b>	<b>115,0</b>	<b>115,3</b>	<b>110,4</b>	<b>107,8</b>
VII	113,2	113,8	98,5	117,5	113,4	107,6
VIII	111,7	112,3	102,6	120,8	108,3	108,4
IX	124,9	125,4	116,2	133,4	121,7	108,4
X	116,6	117,0	111,2	124,2	113,4	106,3
XI	112,6	113,1	108,9	123,7	107,1	104,4
XII	120,1	120,6	115,9	129,8	115,2	103,6
<b>VII - XII</b>	<b>107,6</b>	<b>107,9</b>	<b>97,6</b>	<b>104,2</b>	<b>114,5</b>	<b>106,4</b>

OKRES POPRZEDNI = 100  
PREVIOUS PERIOD = 100

<b>2014</b>						
I	107,5	107,5	99,6	102,6	111,6	102,9
II	87,4	87,1	103,9	88,9	84,4	93,6
III	117,6	118,3	107,5	128,6	113,2	112,6
IV	107,8	107,6	108,2	106,2	108,4	99,7
V	91,0	90,3	102,0	79,9	96,3	109,7
VI	99,0	99,5	89,6	104,5	97,8	97,7
<b>I - VI</b>	<b>96,8</b>	<b>97,2</b>	<b>85,7</b>	<b>96,4</b>	<b>100,9</b>	<b>104,9</b>
VII	108,0	108,1	107,5	110,0	106,9	102,3
VIII	92,2	92,5	90,4	97,1	89,9	97,9
IX	114,1	113,9	121,4	114,0	112,9	94,9
X	106,6	106,5	104,2	103,3	109,1	97,3
XI	89,7	89,9	88,0	93,3	87,9	92,4
XII	103,0	103,2	97,3	106,3	101,7	104,6
<b>VII - XII</b>	<b>111,2</b>	<b>111,0</b>	<b>113,9</b>	<b>108,1</b>	<b>113,5</b>	<b>101,4</b>

a Patrz uwagi ogólne pkt 22 str. 16. b Obejmuje: bydło, cielęta, trzodę chlewną, owce, konie i drób. c Łącznie z cielęcym.

a See general notes item 22 on page 21. b Data include cattle, calves, pigs, sheep, horses and poultry.

c In post-slaughter warm weight. c Including calves.

## DZIAŁ II. CZYNNIKI ROZWOJU PRODUKCJI ROLNICZEJ

### CHAPTER II. FACTORS OF DEVELOPMENT OF AGRICULTURAL PRODUCTION

#### Użytkowanie gruntów

#### Land use

TABL. 38. POWIERZCHNIA UŻYTKÓW ROLNYCH WEDŁUG RODZAJÓW UŻYTKÓW<sup>a</sup>

AGRICULTURAL LAND AREA BY LAND TYPE<sup>a</sup>

Stan w czerwcu

As of June

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010 <sup>b</sup>	2012	2013	2014
OGÓŁEM TOTAL				
W tysiącach hektarów In thousand hectares				
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>14859,7</b>	<b>14969,2</b>	<b>14609,2</b>	<b>14558,4</b>
<b>TOTAL</b>				
<b>W dobrej kulturze rolnej</b> .....	<b>14603,2</b>	<b>14529,4</b>	<b>14409,9</b>	<b>14424,2</b>
<b>In good agricultural condition</b>				
Pod zasiewami .....	10427,7	10431,6	10313,0	10419,9
Sown area				
Grunty ugorowane .....	449,8	439,9	446,5	475,2
Fallow land				
Uprawy trwałe .....	398,0	398,0	412,2	376,0
Permanent crops				
w tym sady .....	374,2	368,4	362,6	341,8
of which orchards				
Ogrody przydomowe .....	44,2	53,5	31,8	33,3
Kitchen gardens				
Łąki trwałe .....	2629,2	2521,3	2564,6	2634,0
Permanent meadows				
Pastwiska trwałe .....	654,3	685,1	641,8	485,8
Permanent pastures				
<b>Pozostałe</b> .....	<b>256,5</b>	<b>439,8</b>	<b>199,3</b>	<b>134,1</b>
<b>Others</b>				
W odsetkach In percents				
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>TOTAL</b>				
<b>W dobrej kulturze rolnej</b> .....	<b>98,3</b>	<b>97,1</b>	<b>98,6</b>	<b>99,1</b>
<b>In good agricultural condition</b>				
Pod zasiewami .....	70,2	69,7	70,6	71,6
Sown area				
Grunty ugorowane .....	3,0	2,9	3,1	3,3
Fallow land				
Uprawy trwałe .....	2,7	2,7	2,8	2,6
Permanent crops				
w tym sady .....	2,5	2,5	2,5	2,3
of which orchards				
Ogrody przydomowe .....	0,3	0,4	0,2	0,2
Kitchen gardens				
Łąki trwałe .....	17,7	16,8	17,6	18,1
Permanent meadows				
Pastwiska trwałe .....	4,4	4,6	4,4	3,3
Permanent pastures				
<b>Pozostałe</b> .....	<b>1,7</b>	<b>2,9</b>	<b>1,4</b>	<b>0,9</b>
<b>Others</b>				

a Patrz uwagi ogólne pkt 3 str. 13. b Dane Powszechnego Spisu Rolnego  
a See general notes item 3 on page 18. b Data of the Agricultural Census.

TABL. 38. **POWIERZCHNIA UŻYTKÓW ROLNYCH WEDŁUG RODZAJÓW UŻYTKÓW<sup>a</sup> (dok.)**  
**AGRICULTURAL LAND AREA BY LAND TYPE<sup>a</sup> (cont.)**  
 Stan w czerwcu  
*As of June*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010 <sup>b</sup>	2012	2013	2014
<b>W TYM GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE OF WHICH PRIVATE FARMS</b>				
W tysiącach hektarów <i>In thousand hectares</i>				
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>13212,4</b>	<b>13477,3</b>	<b>13265,8</b>	<b>13240,3</b>
<b>TOTAL</b>				
<b>W dobrej kulturze rolnej .....</b>	<b>13055,9</b>	<b>13239,4</b>	<b>13103,0</b>	<b>13135,5</b>
<b><i>In good agricultural condition</i></b>				
Pod zasiewami .....	9169,0	9342,5	9219,8	9323,2
<i>Sown area</i>				
Grunty ugorowane .....	385,9	402,2	412,8	453,6
<i>Fallow land</i>				
Uprawy trwałe .....	387,0	390,8	398,2	365,2
<i>Permanent crops</i>				
w tym sady .....	365,8	362,5	356,6	335,8
<i>of which orchards</i>				
Ogrody przydomowe .....	43,7	52,7	31,5	33,0
<i>Kitchen gardens</i>				
Łąki trwałe .....	2469,6	2414,9	2454,2	2515,6
<i>Permanent Meadows</i>				
Pastwiska trwałe .....	600,7	636,3	586,6	444,9
<i>Permanent pastures</i>				
<b>Pozostałe .....</b>	<b>156,5</b>	<b>237,9</b>	<b>162,7</b>	<b>104,9</b>
<b><i>Others</i></b>				
W odsetkach <i>In percents</i>				
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>TOTAL</b>				
<b>W dobrej kulturze rolnej .....</b>	<b>98,8</b>	<b>98,2</b>	<b>98,8</b>	<b>99,2</b>
<b><i>In good agricultural condition</i></b>				
Pod zasiewami .....	69,4	69,3	69,5	70,4
<i>Sown area</i>				
Grunty ugorowane .....	2,9	3,0	3,1	3,4
<i>Fallow land</i>				
Uprawy trwałe .....	2,9	2,9	3,0	2,8
<i>Permanent crops</i>				
w tym sady .....	2,8	2,7	2,7	2,5
<i>of which orchards</i>				
Ogrody przydomowe .....	0,3	0,4	0,2	0,2
<i>Kitchen gardens</i>				
Łąki trwałe .....	18,7	17,9	18,5	19,0
<i>Permanent Meadows</i>				
Pastwiska trwałe .....	4,5	4,7	4,4	3,4
<i>Permanent pastures</i>				
<b>Pozostałe .....</b>	<b>1,2</b>	<b>1,8</b>	<b>1,2</b>	<b>0,8</b>
<b><i>Others</i></b>				

a Patrz uwagi ogólne pkt 3 str. 13. b Dane Powszechnego Spisu Rolnego  
 a See general notes item 3 on page 18. b Data of the Agricultural Census.

TABL. 39. **GOSPODARSTWA ROLNE WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH**  
**FARMS BY AREA GROUPS OF AGRICULTURAL LAND**

LATA YEARS	Ogółem Total	O powierzchni użytków rolnych Area of agricultural land					
		0 – 1 ha	1 – 2 ha	2 – 5 ha	5 – 10 ha	10 – 15 ha	15 ha i więcej 15 ha and more

GOSPODARSTWA  
FARMS  
W tysiącach  
In thousand

2010 <sup>a</sup> .....	1509,1	24,9	300,6	489,8	346,3	151,5	196,1
2012 .....	1477,9	21,5	286,8	472,2	349,4	143,8	204,3
2013 .....	<b>1429,0</b>	<b>34,4</b>	<b>277,6</b>	<b>455,3</b>	<b>315,2</b>	<b>141,3</b>	<b>205,3</b>

W odsetkach  
In percent

2010 <sup>a</sup> .....	100,0	1,6	19,9	32,6	22,9	10,0	13,0
2012 .....	100,0	1,5	19,4	31,9	23,6	9,7	13,9
2013 .....	<b>100,0</b>	<b>2,4</b>	<b>19,4</b>	<b>31,9</b>	<b>22,1</b>	<b>9,9</b>	<b>14,3</b>

POWIERZCHNIA UŻYTKÓW ROLNYCH  
AGRICULTURAL LAND AREA  
W tysiącach ha  
In thousand ha

2010 <sup>a</sup> .....	14859,7	18,5	441,4	1600,1	2467,4	1839,7	8492,6
2012 .....	14969,2	17,8	421,9	1526,9	2522,1	1739,4	8741,3
2013 .....	<b>14609,2</b>	<b>29,2</b>	<b>404,0</b>	<b>1477,4</b>	<b>2228,3</b>	<b>1709,1</b>	<b>8761,2</b>

W odsetkach  
In percent

2010 <sup>a</sup> .....	100,0	0,1	3,0	10,8	16,6	12,4	57,2
2012 .....	100,0	0,1	2,8	10,2	16,8	11,6	58,4
2013 .....	<b>100,0</b>	<b>0,2</b>	<b>2,8</b>	<b>10,1</b>	<b>15,2</b>	<b>11,7</b>	<b>60,0</b>

PRZECIĘTNA POWIERZCHNIA UŻYTKÓW ROLNYCH W GOSPODARSTWIE W HA  
AVERAGE AGRICULTURAL LAND IN THE FARM IN HA

2010 <sup>a</sup> .....	9,8	0,7	1,5	3,3	7,1	12,1	43,3
2012 .....	10,1	0,8	1,5	3,2	7,2	12,1	42,8
2013 .....	<b>10,2</b>	<b>0,8</b>	<b>1,5</b>	<b>3,2</b>	<b>7,1</b>	<b>12,1</b>	<b>42,7</b>

<sup>a</sup> Dane Powszechnego Spisu Rolnego.  
<sup>a</sup> Data of the Agricultural Census.

**TABL. 40. GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE O POWIERZCHNI POWYŻEJ 1 HA UŻYTKÓW ROLNYCH WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH**  
**PRIVATE FARMS EXCEEDING 1 HA OF AGRICULTURAL LAND BY AREA GROUP**

LATA YEARS	Ogółem Total	O powierzchni użytków rolnych Area of agricultural land				
		1-2 ha	2-5	5-10	10-15	15 ha i więcej 15 ha and more

GOSPODARSTWA  
 FARMS  
 W tysiącach  
 In thousand

2010 <sup>a</sup> .....	1480,2	300,5	489,5	346,1	151,4	192,8
2012 .....	1452,9	286,7	472,0	349,1	143,7	201,4
2013 .....	<b>1391,1</b>	<b>277,5</b>	<b>455,1</b>	<b>315,0</b>	<b>141,2</b>	<b>202,3</b>

W odsetkach  
 In percent

2010 <sup>a</sup> .....	100,0	20,3	33,1	23,4	10,2	13,0
2012 .....	100,0	19,7	32,5	24,0	9,9	13,9
2013 .....	<b>100,0</b>	<b>19,9</b>	<b>32,8</b>	<b>22,6</b>	<b>10,2</b>	<b>14,5</b>

POWIERZCHNIA UŻYTKÓW ROLNYCH  
 AGRICULTURAL LAND AREA  
 W tysiącach ha  
 In thousand ha

2010 <sup>a</sup> .....	13194,0	441,2	1599,3	2465,5	1837,8	6850,2
2012 .....	13459,6	421,8	1526,2	2520,4	1737,8	7253,3
2013 .....	<b>13236,6</b>	<b>403,9</b>	<b>1476,7</b>	<b>2226,7</b>	<b>1707,6</b>	<b>7421,7</b>

W odsetkach  
 In percent

2010 <sup>a</sup> .....	100,0	3,3	12,1	18,7	13,9	51,9
2012 .....	100,0	3,1	11,3	18,7	12,9	53,9
2013 .....	<b>100,0</b>	<b>3,1</b>	<b>11,2</b>	<b>16,8</b>	<b>12,9</b>	<b>56,0</b>

PRZECIĘTNA POWIERZCHNIA UŻYTKÓW ROLNYCH W GOSPODARSTWIE W HA  
 AVERAGE AGRICULTURAL LAND IN THE FARM IN HA

2010 <sup>a</sup> .....	8,9	1,5	3,3	7,1	12,1	35,5
2012 .....	9,3	1,5	3,2	7,2	12,1	36,0
2013 .....	<b>9,5</b>	<b>1,5</b>	<b>3,2</b>	<b>7,1</b>	<b>12,1</b>	<b>36,7</b>

a Dane Powszechnego Spisu Rolnego.  
 a Data of the Agricultural Census.



## Agrometeorologia Agrometeorology

TABL. 41. ŚREDNIE MIESIĘCZNE TEMPERATURY POWIETRZA  
MONTHLY AVERAGE AIR TEMPERATURES

STACJE METEOROLOGICZNE LATA METEOROLOGICAL STATIONS/YEARS	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I-XII
	w stopniach Celsjusza in degrees centigrade												
<b>POLSKA POLAND</b>													
2010	-7,1	-1,7	3,2	8,5	12,2	16,8	20,9	18,7	12,3	6,0	5,5	-5,3	7,5
2013	-2,8	-0,6	-1,8	7,9	14,3	17,3	19,1	18,6	12,1	10,2	5,2	2,4	8,5
<b>2014</b>	<b>-1,5</b>	<b>2,8</b>	<b>6,3</b>	<b>10,0</b>	<b>13,3</b>	<b>15,7</b>	<b>20,5</b>	<b>17,4</b>	<b>14,7</b>	<b>10,0</b>	<b>5,4</b>	<b>1,0</b>	<b>9,6</b>
Bielsko-Biała													
2010	-6,0	-0,9	3,6	8,7	11,8	16,8	19,7	18,2	12,1	6,5	7,2	-3,3	7,9
2013	-2,3	-0,9	-0,6	9,2	13,4	16,6	19,1	18,7	11,8	11,5	5,6	2,9	8,8
<b>2014</b>	<b>1,0</b>	<b>4,8</b>	<b>6,8</b>	<b>10,2</b>	<b>13,1</b>	<b>15,9</b>	<b>19,6</b>	<b>16,9</b>	<b>14,6</b>	<b>10,7</b>	<b>6,9</b>	<b>1,5</b>	<b>10,2</b>
Kielce													
2010	-7,3	-2,1	2,2	8,3	13,0	16,9	20,3	18,5	11,8	5,1	5,8	-5,4	7,3
2013	-3,3	-1,2	-1,9	7,9	14,1	17,7	18,9	18,5	11,6	9,4	4,9	1,0	8,1
<b>2014</b>	<b>-2,0</b>	<b>1,2</b>	<b>5,7</b>	<b>9,7</b>	<b>13,3</b>	<b>15,5</b>	<b>19,8</b>	<b>17,1</b>	<b>14,3</b>	<b>9,0</b>	<b>5,0</b>	<b>0,5</b>	<b>9,1</b>
Olsztyn													
2010	-8,9	-2,9	2,2	7,9	11,8	16,0	20,9	19,0	12,0	5,3	4,2	-6,7	6,7
2013	-4,7	-1,1	-3,1	6,2	15,0	17,7	18,0	17,8	11,6	9,3	5,0	2,3	7,8
<b>2014</b>	<b>-3,9</b>	<b>1,3</b>	<b>5,5</b>	<b>9,6</b>	<b>13,5</b>	<b>14,8</b>	<b>21,1</b>	<b>17,7</b>	<b>14,4</b>	<b>9,1</b>	<b>3,7</b>	<b>-0,3</b>	<b>8,9</b>
Poznań													
2010	-6,5	-1,0	3,6	8,8	11,5	17,4	22,1	18,7	12,5	6,5	4,7	-5,6	7,7
2013	-2,0	-0,1	-1,8	8,5	15,0	18,0	20,6	19,6	13,0	10,7	5,3	3,0	9,2
<b>2014</b>	<b>-1,0</b>	<b>4,0</b>	<b>7,0</b>	<b>11,0</b>	<b>13,8</b>	<b>16,7</b>	<b>22,1</b>	<b>18,0</b>	<b>15,6</b>	<b>11,1</b>	<b>5,9</b>	<b>1,9</b>	<b>10,5</b>
Rzeszów													
2010	-6,7	-2,0	3,4	9,1	14,2	17,8	20,6	19,3	12,4	5,7	7,4	-4,1	8,1
2013	-3,0	-0,5	-1,3	9,4	15,2	18,5	19,4	19,4	12,1	10,9	5,8	1,7	9,0
<b>2014</b>	<b>-0,6</b>	<b>2,2</b>	<b>6,8</b>	<b>10,1</b>	<b>14,1</b>	<b>16,6</b>	<b>20,4</b>	<b>18,2</b>	<b>15,0</b>	<b>9,6</b>	<b>5,5</b>	<b>1,1</b>	<b>9,9</b>
Suwałki													
2010	-10,6	-4,0	0,6	7,4	13,3	16,2	21,0	19,0	11,4	4,3	3,7	-7,4	6,2
2013	-6,3	-1,6	-4,6	5,1	15,0	17,5	17,8	17,3	11,5	8,3	4,6	1,1	7,1
<b>2014</b>	<b>-5,5</b>	<b>-0,3</b>	<b>4,7</b>	<b>8,7</b>	<b>12,9</b>	<b>14,2</b>	<b>19,8</b>	<b>17,2</b>	<b>13,1</b>	<b>7,3</b>	<b>2,4</b>	<b>-1,2</b>	<b>7,8</b>
Szczecin													
2010	-5,6	-0,4	4,0	8,8	11,1	16,5	21,7	18,5	13,1	7,6	4,8	-4,6	8,0
2013	-0,3	0,4	-1,0	8,4	14,4	16,9	19,3	18,7	13,0	10,9	5,6	4,4	9,2
<b>2014</b>	<b>-0,2</b>	<b>4,9</b>	<b>6,8</b>	<b>10,8</b>	<b>13,4</b>	<b>16,3</b>	<b>21,3</b>	<b>17,5</b>	<b>15,4</b>	<b>11,8</b>	<b>6,6</b>	<b>2,5</b>	<b>10,6</b>
Ustka													
2010	-5,0	-0,7	3,2	6,3	9,0	14,6	20,4	18,5	13,7	7,6	5,0	-4,0	7,4
2013	-0,8	0,2	-0,7	6,1	12,9	15,4	18,5	18,4	14,0	10,9	6,4	4,6	8,8
<b>2014</b>	<b>-1,1</b>	<b>4,1</b>	<b>5,6</b>	<b>7,8</b>	<b>11,9</b>	<b>15,0</b>	<b>18,7</b>	<b>17,5</b>	<b>15,0</b>	<b>11,3</b>	<b>6,2</b>	<b>2,1</b>	<b>9,5</b>
Warszawa													
2010	-8,0	-1,9	3,9	9,5	13,6	17,8	21,9	19,7	12,4	6,1	5,8	-5,4	8,0
2013	-3,5	-0,4	-1,8	8,0	15,5	18,6	20,0	19,7	12,4	10,4	5,6	2,4	8,9
<b>2014</b>	<b>-2,6</b>	<b>1,9</b>	<b>7,0</b>	<b>10,7</b>	<b>14,5</b>	<b>16,4</b>	<b>21,4</b>	<b>18,2</b>	<b>15,1</b>	<b>9,7</b>	<b>4,8</b>	<b>0,9</b>	<b>9,8</b>
Włodawa													
2010	-9,0	-2,9	2,9	9,1	14,8	18,0	21,6	19,9	12,0	5,4	5,9	-4,9	7,7
2013	-4,2	-0,7	-2,4	8,1	15,9	18,2	18,9	18,7	11,6	9,8	5,4	0,9	8,4
<b>2014</b>	<b>-3,7</b>	<b>0,9</b>	<b>6,0</b>	<b>9,8</b>	<b>13,8</b>	<b>15,6</b>	<b>20,7</b>	<b>18,2</b>	<b>14,0</b>	<b>8,6</b>	<b>3,6</b>	<b>-0,3</b>	<b>8,9</b>
Wrocław													
2010	-5,8	-0,9	4,0	9,4	12,6	17,6	21,3	18,9	12,7	6,9	6,2	-5,1	8,2
2013	-1,6	0,1	-0,6	9,2	14,3	17,3	20,6	19,2	13,1	11,9	6,0	3,4	9,4
<b>2014</b>	<b>1,2</b>	<b>4,8</b>	<b>7,6</b>	<b>11,2</b>	<b>13,9</b>	<b>17,4</b>	<b>22,0</b>	<b>18,2</b>	<b>16,2</b>	<b>11,3</b>	<b>7,0</b>	<b>2,9</b>	<b>11,1</b>

Źródło: obliczenia na podstawie danych Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej.  
Source: calculation based on the Institute of Meteorology and Water Management data.

TABL. 42. ŚREDNIE MIESIĘCZNE SUMY OPADÓW ATMOSFERYCZNYCH  
MONTHLY AVERAGE SUMS OF ATMOSPHERIC PRECIPITATION

STACJE METEOROLOGICZNE LATA METEOROLOGICAL STATIONS YEARS	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I-XII
	w milimetrach in millimetres												
<b>POLSKA POLAND</b>													
2010	33	26	34	34	155	67	106	136	91	14	85	49	830
2013	56	32	39	31	94	115	54	44	85	22	45	24	641
<b>2014</b>	<b>39</b>	<b>14</b>	<b>41</b>	<b>40</b>	<b>107</b>	<b>64</b>	<b>87</b>	<b>85</b>	<b>52</b>	<b>33</b>	<b>19</b>	<b>45</b>	<b>626</b>
Bielsko-Biała													
2010	54	40	25	74	512	165	144	204	115	25	57	64	1478
2013	65	38	78	30	143	199	93	47	136	28	77	19	953
<b>2014</b>	<b>30</b>	<b>26</b>	<b>51</b>	<b>47</b>	<b>242</b>	<b>114</b>	<b>155</b>	<b>121</b>	<b>133</b>	<b>73</b>	<b>42</b>	<b>35</b>	<b>1069</b>
Kielce													
2010	28	32	35	18	129	79	96	127	105	7	47	40	744
2013	65	29	49	17	134	93	12	27	71	11	58	26	592
<b>2014</b>	<b>49</b>	<b>21</b>	<b>59</b>	<b>36</b>	<b>122</b>	<b>72</b>	<b>163</b>	<b>94</b>	<b>34</b>	<b>37</b>	<b>28</b>	<b>37</b>	<b>752</b>
Olsztyn													
2010	29	22	36	15	150	79	65	130	32	21	113	62	753
2013	44	29	31	31	53	67	102	44	105	16	21	39	582
<b>2014</b>	<b>64</b>	<b>11</b>	<b>53</b>	<b>27</b>	<b>29</b>	<b>63</b>	<b>31</b>	<b>72</b>	<b>25</b>	<b>15</b>	<b>31</b>	<b>66</b>	<b>487</b>
Poznań													
2010	28	18	42	27	111	17	81	153	74	8	100	59	715
2013	59	40	40	17	85	120	45	38	69	15	40	26	594
<b>2014</b>	<b>44</b>	<b>6</b>	<b>41</b>	<b>65</b>	<b>88</b>	<b>38</b>	<b>90</b>	<b>57</b>	<b>44</b>	<b>29</b>	<b>14</b>	<b>43</b>	<b>559</b>
Rzeszów													
2010	39	49	22	50	177	126	200	99	98	18	38	51	966
2013	75	23	77	34	88	143	19	11	63	9	78	13	633
<b>2014</b>	<b>31</b>	<b>17</b>	<b>49</b>	<b>35</b>	<b>92</b>	<b>48</b>	<b>129</b>	<b>65</b>	<b>49</b>	<b>36</b>	<b>9</b>	<b>26</b>	<b>586</b>
Suwałki													
2010	24	29	30	34	136	80	87	125	51	25	61	48	729
2013	35	42	25	45	80	82	94	49	154	32	35	30	703
<b>2014</b>	<b>59</b>	<b>20</b>	<b>36</b>	<b>16</b>	<b>66</b>	<b>129</b>	<b>87</b>	<b>37</b>	<b>20</b>	<b>17</b>	<b>21</b>	<b>46</b>	<b>554</b>
Szczecin													
2010	35	23	43	27	75	21	63	172	55	32	109	61	715
2013	55	32	26	21	88	113	50	36	44	46	38	38	587
<b>2014</b>	<b>34</b>	<b>13</b>	<b>19</b>	<b>48</b>	<b>85</b>	<b>27</b>	<b>71</b>	<b>105</b>	<b>81</b>	<b>33</b>	<b>9</b>	<b>78</b>	<b>603</b>
Ustka													
2010	46	29	24	10	122	28	119	194	112	56	126	81	947
2013	63	20	20	29	46	38	26	107	82	52	53	42	578
<b>2014</b>	<b>35</b>	<b>8</b>	<b>23</b>	<b>20</b>	<b>53</b>	<b>68</b>	<b>97</b>	<b>180</b>	<b>40</b>	<b>36</b>	<b>16</b>	<b>87</b>	<b>663</b>
Warszawa													
2010	25	37	24	39	116	87	92	143	89	3	109	34	798
2013	49	25	23	48	133	85	20	60	92	30	28	19	612
<b>2014</b>	<b>48</b>	<b>14</b>	<b>35</b>	<b>44</b>	<b>90</b>	<b>74</b>	<b>73</b>	<b>68</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>16</b>	<b>82</b>	<b>558</b>
Włodawa													
2010	25	27	18	19	91	53	62	129	85	12	54	33	609
2013	62	26	33	52	127	102	76	15	82	9	66	18	668
<b>2014</b>	<b>52</b>	<b>9</b>	<b>27</b>	<b>41</b>	<b>173</b>	<b>109</b>	<b>61</b>	<b>100</b>	<b>35</b>	<b>23</b>	<b>17</b>	<b>82</b>	<b>729</b>
Wrocław													
2010	30	8	40	36	112	33	130	89	108	3	57	47	692
2013	52	31	34	35	130	120	30	66	105	9	23	13	648
<b>2014</b>	<b>36</b>	<b>2</b>	<b>36</b>	<b>33</b>	<b>136</b>	<b>38</b>	<b>84</b>	<b>59</b>	<b>65</b>	<b>59</b>	<b>9</b>	<b>16</b>	<b>573</b>

Źródło: obliczenia na podstawie danych Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej.  
Source: calculation based on the Institute of Meteorology and Water Management data.

TABL. 43. USŁONECZNIE  
INSOLATION

STACJE METEOROLOGICZNE LATA METEOROLOGICAL STATIONS/YEARS		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I-XII
		w godzinach in hours												
Kielce	2010	44	66	138	200	99	249	245	212	122	158	54	41	1628
	2013	20	11	94	146	185	200	318	269	133	110	36	79	1601
	<b>2014</b>	<b>28</b>	<b>103</b>	<b>144</b>	.	<b>218</b>	<b>246</b>	<b>255</b>	<b>199</b>	<b>179</b>	<b>129</b>	<b>68</b>	<b>38</b>	<b>1607</b>
Poznań	2010	35	52	107	254	103	302	315	210	156	162	22	17	1735
	2013	17	16	127	157	197	237	331	289	137	132	30	51	1721
	<b>2014</b>	<b>54</b>	<b>121</b>	<b>159</b>	<b>193</b>	<b>242</b>	<b>257</b>	<b>327</b>	<b>256</b>	<b>182</b>	<b>111</b>	<b>36</b>	<b>26</b>	<b>1964</b>
Rzeszów	2010	36	81	167	200	160	252	289	272	137	155	68	40	1857
	2013	22	24	91	193	199	221	295	264	158	148	53	83	1751
	<b>2014</b>	<b>30</b>	<b>84</b>	<b>147</b>	<b>148</b>	<b>223</b>	<b>243</b>	<b>237</b>	<b>208</b>	<b>205</b>	<b>134</b>	<b>53</b>	<b>23</b>	<b>1735</b>
Suwałki	2010	66	33	140	199	192	259	293	241	128	171	35	11	1768
	2013	18	26	168	168	249	267	259	264	129	90	26	30	1694
	<b>2014</b>	<b>52</b>	<b>74</b>	<b>131</b>	<b>211</b>	<b>181</b>	<b>190</b>	<b>278</b>	<b>176</b>	<b>177</b>	<b>129</b>	<b>27</b>	<b>29</b>	<b>1655</b>
Szczecin	2010	28	35	82	214	116	301	335	152	145	120	10	15	1553
	2013	15	26	140	164	225	264	302	249	129	106	35	28	1683
	<b>2014</b>	<b>37</b>	<b>113</b>	<b>129</b>	<b>188</b>	<b>212</b>	<b>242</b>	<b>294</b>	<b>250</b>	<b>171</b>	<b>100</b>	<b>48</b>	<b>30</b>	<b>1814</b>
Warszawa	2010	48	76	191	238	214	336	351	302	186	190	46	27	2205
	2013	26	17	175	209	285	328	396	341	200	153	49	58	2237
	<b>2014</b>	<b>32</b>	<b>110</b>	<b>182</b>	<b>254</b>	<b>288</b>	<b>309</b>	<b>364</b>	<b>284</b>	<b>248</b>	<b>148</b>	<b>42</b>	<b>18</b>	<b>2279</b>
Włodawa	2010	45	55	138	183	184	279	265	225	120	158	52	25	1729
	2013	42	22	129	173	259	246	318	281	127	109	41	75	1822
	<b>2014</b>	<b>29</b>	<b>85</b>	<b>154</b>	<b>158</b>	<b>179</b>	<b>225</b>	<b>245</b>	<b>189</b>	<b>180</b>	<b>193</b>	<b>42</b>	<b>17</b>	<b>1696</b>
Wrocław	2010	44	80	144	241	105	287	276	214	177	144	58	30	1800
	2013	15	20	118	146	200	208	321	277	126	142	34	85	1692
	<b>2014</b>	<b>52</b>	<b>127</b>	<b>152</b>	<b>173</b>	<b>226</b>	<b>268</b>	<b>300</b>	<b>195</b>	<b>168</b>	<b>150</b>	<b>65</b>	<b>42</b>	<b>1918</b>

Źródło: dane Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej.  
Source: data of the Institute of Meteorology and Water Management.

## Zaopatrzenie rolnictwa w środki produkcji Supply of agriculture with means of production

TABL. 44. ZAOPATRZENIE ROLNICTWA W KWALIFIKOWANY MATERIAŁ SIEWNY

SUPPLY OF AGRICULTURE WITH QUALIFIED SEEDS				
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14
SKUP MATERIAŁU SIEWNEGO PROCUREMENT OF SEEDS				
w tonach in tonnes				
Zboża podstawowe .....	54830	73115	82833	74451
<i>Basic cereals</i>				
pszenica .....	21893	32714	31689	30317
<i>wheat</i>				
żyto .....	6848	4043	8956	6223
<i>rye</i>				
jęczmień .....	12470	18129	18761	17951
<i>barley</i>				
owies .....	4019	4325	5593	3716
<i>oats</i>				
pszenżyto .....	9600	13904	17834	16244
<i>triticale</i>				
Ziemniaki .....	28828	30839	35038	39911
<i>Potatoes</i>				
SPRZEDAŻ MATERIAŁU SIEWNEGO <sup>a</sup> SALES OF SEEDS <sup>a</sup>				
w tonach in tonnes				
Zboża podstawowe .....	159604	174408	170046	171244
<i>Basic cereals</i>				
pszenica .....	75329	84021	78210	83054
<i>wheat</i>				
żyto .....	12459	12354	12850	12775
<i>rye</i>				
jęczmień .....	31125	36655	33003	31615
<i>barley</i>				
owies .....	10290	10554	10032	9662
<i>oats</i>				
pszenżyto .....	30401	30824	35951	34138
<i>triticale</i>				
Ziemniaki .....	55882	57601	55897	55429
<i>Potatoes</i>				
rok poprzedni = 100 previous year = 100				
Zboża podstawowe .....	108,8	109,3	97,5	100,7
<i>Basic cereals</i>				
pszenica .....	111,1	111,5	93,1	106,2
<i>wheat</i>				
żyto .....	107,5	99,2	104,0	99,4
<i>rye</i>				
jęczmień .....	106,8	117,8	90,0	95,8
<i>barley</i>				
owies .....	101,6	102,6	95,1	96,3
<i>oats</i>				
pszenżyto .....	108,7	101,4	116,6	95,0
<i>triticale</i>				
Ziemniaki .....	89,6	103,1	97,0	99,2
<i>Potatoes</i>				

<sup>a</sup> Dane według szacunku rzeczoznawców GUS.

<sup>a</sup> Data by estimates of CSO experts.

TABL. 44. ZAOPATRZENIE ROLNICTWA W KWALIFIKOWANY MATERIAŁ SIEWNY (dok.)  
 SUPPLY OF AGRICULTURE WITH QUALIFIED SEEDS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14
SPRZEDAŻ MATERIAŁU SIEWNEGO <sup>a</sup> (dok.) SALES OF SEEDS <sup>a</sup> (cont.) na 1 ha powierzchni zasiewów w kg per 1 ha of sown area in kg				
Zboża podstawowe .....	26,2	28,2	29,6	29,9
<i>Basic cereals</i>				
pszenica .....	35,2	37,2	36,6	38,9
<i>wheat</i>				
żyto .....	11,7	11,4	11,0	11,0
<i>rve</i>				
jęczmień .....	31,9	36,0	40,2	38,6
<i>barley</i>				
owies .....	17,8	19,3	23,1	22,3
<i>oats</i>				
pszenżyto .....	22,9	24,3	30,6	29,0
<i>triticale</i>				
Ziemniaki .....	139,5	141,7	161,5	164,4
<i>Potatoes</i>				

a Dane według szacunku rzeczoznawców GUS.  
 a Data by estimates of CSO experts.

TABL. 45. ZUŻYCIENIE NAWOZÓW MINERALNYCH LUB CHEMICZNYCH<sup>a</sup> ORAZ WAPNIOWYCH  
 W LATACH GOSPODARCZYCH (w przeliczeniu na czysty składnik)  
 CONSUMPTION OF MINERAL OR CHEMICAL<sup>a</sup> AND LIME FERTILIZERS IN FARMING  
 YEARS (in terms of pure ingredient)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14
W TYSIĄCACH TON IN THOUSAND TONNES				
Nawozy mineralne lub chemiczne (NPK) .....	1771,3	1883,8	1943,4	1935,3
<i>Mineral or chemical fertilizers</i>				
azotowe (N) .....	1023,7	1094,7	1179,1	1098,4
<i>nitrogenous</i>				
fosforowe (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) .....	351,7	370,8	374,1	341,1
<i>phosphatic</i>				
potasowe (K <sub>2</sub> O) .....	395,9	418,3	390,2	495,8
<i>potassic</i>				
Nawozy wapniowe <sup>b</sup> (CaO) ....	590,9	507,8	634,7	697,2
<i>Lime fertilizers<sup>b</sup></i>				
rok poprzedni = 100 previous year = 100				
Nawozy mineralne lub chemiczne (NPK) .....	93,3	96,4	103,2	99,6
<i>Mineral or chemical fertilizers</i>				
azotowe (N) .....	93,5	100,3	107,7	93,2
<i>nitrogenous</i>				
fosforowe (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) .....	93,7	90,8	100,9	91,2
<i>phosphatic</i>				
potasowe (K <sub>2</sub> O) .....	92,3	92,0	93,3	127,1
<i>potassic</i>				
Nawozy wapniowe (CaO) ....	111,5	89,4	125,0	109,8
<i>Lime fertilizers</i>				

a Łącznie z nawozami wieloskładnikowymi. b Dane Powszechnego Spisu Rolnego.  
 a Including mixed fertilizers. b Data of the Agricultural Census.

TABLE 45. **ZUŻYCIENIE NAWOZÓW MINERALNYCH LUB CHEMICZNYCH<sup>a</sup> ORAZ WAPNIOWYCH W LATACH GOSPODARCZYCH (dok.)**  
**CONSUMPTION OF MINERAL OR CHEMICAL<sup>a</sup> AND LIME FERTILIZERS IN FARMING YEARS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14
NA 1 ha UŻYTKÓW ROLNYCH w kg PER 1 ha OF AGRICULTURAL LAND in kg				
Nawozy mineralne lub chemiczne (NPK) .....	119,2	125,8	133,0	132,9
<i>Mineral or chemical fertilizers</i>				
azotowe (N) .....	68,9	73,1	80,7	75,5
<i>nitrogenous</i>				
fosforowe (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) .....	23,7	24,8	25,6	23,4
<i>phosphatic</i>				
potasowe (K <sub>2</sub> O) .....	26,6	27,9	26,7	34,2
<i>potassic</i>				
Nawozy wapniowe <sup>b</sup> (CaO) .....	39,8	33,9	43,4	47,9
<i>Lime fertilizers<sup>b</sup></i>				
rok poprzedni = 100 previous year = 100				
Nawozy mineralne lub chemiczne (NPK) .....	101,1	97,4	105,7	99,9
<i>Mineral or chemical fertilizers</i>				
azotowe (N) .....	101,3	101,4	110,4	93,6
<i>nitrogenous</i>				
fosforowe (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) .....	101,7	91,9	103,2	91,4
<i>phosphatic</i>				
potasowe (K <sub>2</sub> O) .....	100,0	92,7	95,7	127,7
<i>potassic</i>				
Nawozy wapniowe (CaO) .....	121,0	90,2	128,0	110,4
<i>Lime fertilizers</i>				

a Łącznie z nawozami wieloskładnikowymi.  
a Including mixed fertilizers.

TABLE 46. **PRODUKCJA NAWOZÓW MINERALNYCH LUB CHEMICZNYCH<sup>a</sup> WEDŁUG MIESIĘCY (w przeliczeniu na czysty składnik)**  
**PRODUCTION OF MINERAL OR CHEMICAL FERTILIZERS<sup>a</sup> BY MONTHS (in terms of pure ingredient)**

NAWOZY FERTILIZERS	W TYSIĄCACH TON IN THOUSAND TONNES													
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I-XII <sup>b</sup>	
Azotowe <i>Nitrogenous</i>	2010	153	148	159	141	120	118	89,8	113	112	126	146	164	1630
	2013	170	156	176	158	166	135	145	104	141	148	168	165	1832
	<b>2014</b>	<b>177</b>	<b>157</b>	<b>183</b>	<b>178</b>	<b>155</b>	<b>143</b>	<b>142</b>	<b>130</b>	<b>155</b>	<b>164</b>	<b>179</b>	<b>179</b>	<b>1941</b>
Fosforowe <i>Phosphatic</i>	2010	33,8	38,9	40,9	36,8	32,8	37,5	38,0	50,6	39,5	39,8	46,7	42,8	478
	2013	38,6	26,1	23,3	31,9	34,2	32,7	39,1	27,2	24,3	34,1	26,4	28,6	367
	<b>2014</b>	<b>28,6</b>	<b>23,0</b>	<b>41,7</b>	<b>43,7</b>	<b>35,3</b>	<b>36,9</b>	<b>35,9</b>	<b>35,8</b>	<b>29,4</b>	<b>29,2</b>	<b>35,8</b>	<b>33,1</b>	<b>408</b>

a Łącznie z nawozami wieloskładnikowymi. b Sprawozdawcze dane roczne mogą nie być zgodne z danymi wynikającymi z sumy danych miesięcznych.  
a Including mixed fertilizers. b Annual data could not correspond with data resulting from the summing up of monthly data.

TABL. 46. **PRODUKCJA NAWOZÓW MINERALNYCH LUB CHEMICZNYCH<sup>a</sup> WEDŁUG MIESIĘCY (dok.)**  
**PRODUCTION OF MINERAL OR CHEMICAL FERTILIZERS<sup>a</sup> BY MONTHS (cont.)**

NAWOZY FERTILIZERS	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I-XII <sup>b</sup>	
ROK POPRZEDNI = 100 PREVIOUS YEAR = 100														
Azotowe Nitrogenous	2010	128,3	107,8	98,8	98,8	81,7	100,7	83,4	109,4	101,4	112,5	125,1	128,0	108,5
	2013	94,2	104,3	96,2	88,1	106,9	103,3	123,9	68,4	95,6	104,2	105,3	91,4	97,6
	<b>2014</b>	<b>104,3</b>	<b>100,4</b>	<b>103,7</b>	<b>112,6</b>	<b>93,6</b>	<b>105,8</b>	<b>97,9</b>	<b>125,6</b>	<b>110,0</b>	<b>110,8</b>	<b>106,6</b>	<b>108,2</b>	<b>106,0</b>
Fosforowe Phosphatic	2010	200,1	166,4	130,9	206,6	266,4	268,4	238,3	247,9	229,1	177,4	232,4	136,6	196,7
	2013	86,5	75,7	58,9	78,6	81,5	93,5	100,5	52,5	64,0	90,8	80,8	92,2	78,6
	<b>2014</b>	<b>74,1</b>	<b>88,0</b>	<b>179,6</b>	<b>136,9</b>	<b>103,3</b>	<b>113,0</b>	<b>91,9</b>	<b>131,6</b>	<b>121,1</b>	<b>85,6</b>	<b>135,4</b>	<b>115,7</b>	<b>111,4</b>

a Łącznie z nawozami wieloskładnikowymi. b Sprawozdawcze dane roczne mogą nie być zgodne z danymi wynikającymi z sumy danych miesięcznych.

a Including mixed fertilizers. b Annual data could not correspond with data resulting from the summing up of monthly data.

TABL. 47. **PRODUKCJA PESTYCYDÓW WEDŁUG MIESIĘCY**  
**PRODUCTION OF PESTICIDES BY MONTHS**

LATA MIESIĄCE YEARS MONTHS	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I-XII <sup>a</sup>
W TYSIĄCACH TON IN THOUSAND TONNES													
2010 .....	3,0	3,1	3,6	3,5	1,8	1,6	1,4	1,7	2,0	2,1	1,7	2,2	27,3
2013 .....	3,0	2,3	3,2	2,6	2,0	2,1	1,6	1,2	1,3	2,1	1,9	1,6	25,1
<b>2014 .....</b>	<b>3,2</b>	<b>3,7</b>	<b>4,1</b>	<b>3,3</b>	<b>3,1</b>	<b>2,5</b>	<b>2,5</b>	<b>1,8</b>	<b>2,1</b>	<b>2,2</b>	<b>1,6</b>	<b>1,3</b>	<b>31,6</b>
ROK POPRZEDNI = 100 PREVIOUS YEAR = 100													
2010 .....	121,7	99,6	117,2	116,1	86,4	125,3	149,7	187,9	243,2	273,2	198,3	325,6	135,9
2013 .....	157,1	100,1	109,3	130,7	94,9	215,4	179,6	105,0	90,0	120,7	134,0	67,7	118,2
<b>2014 .....</b>	<b>107,4</b>	<b>164,9</b>	<b>130,2</b>	<b>127,2</b>	<b>149,8</b>	<b>119,0</b>	<b>155,5</b>	<b>148,6</b>	<b>155,6</b>	<b>108,5</b>	<b>83,4</b>	<b>81,9</b>	<b>125,6</b>

a Sprawozdawcze dane roczne mogą nie być zgodne z danymi wynikającymi z sumy danych miesięcznych.

a Annual data could not correspond with data resulting from the summing up of monthly data.

TABL. 48. **SPRZEDAŻ ŚRODKÓW OCHRONY ROŚLIN**  
**SALES OF PLANT PROTECTION PRODUCTS BY TYPES**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2012	2013	2014
W tonach masy towarowej <i>In tonnes of commodity mass</i>				
<b>OGÓŁEM .....</b> <b>TOTAL</b>	<b>51613</b>	<b>61805</b>	<b>61197</b>	<b>64772</b>
Owadobójcze .....	2945	4247	4381	4541
<i>Insecticides</i>				
Grzybobójcze i zaprawy nasienne .....	12867	14474	15698	17786
<i>Fungicides and seed treatments</i>				
Chwastobójcze .....	30228	38748	36676	36333
<i>Herbicides</i>				
Regulatory wzrostu .....	3014	2842	3045	4211
<i>Planth growth regulators</i>				
Gryzoniobójcze .....	147	86	22	26
<i>Rodenticides</i>				
Pozostałe .....	2412	1408	1376	1876
<i>Others</i>				
W tonach substancji czynnej <i>In tonnes of active substances</i>				
<b>OGÓŁEM .....</b> <b>TOTAL</b>	<b>19449</b>	<b>21886</b>	<b>22204</b>	<b>23557</b>
Owadobójcze .....	905	1288	1310	1478
<i>Insecticides</i>				
Grzybobójcze i zaprawy nasienne .....	5755	6297	6700	7673
<i>Fungicides and seed treatments</i>				
Chwastobójcze .....	10489	12654	12518	12073
<i>Herbicides</i>				
Regulatory wzrostu .....	1522	1395	1494	2119
<i>Planth growth regulators</i>				
Gryzoniobójcze .....	29	35	0,3	0,3
<i>Rodenticides</i>				
Pozostałe .....	748	217	182	213
<i>Others</i>				



**TABL. 49. ZUŻYCIĘ ŚRODKÓW OCHRONY ROŚLIN W WYBRANYCH UPRAWACH W 2014 R.<sup>a</sup>**  
**CONSUMPTION OF PLANT PROTECTION PRODUCTS IN CHOSEN**  
**CULTIVATION IN 2014<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Burak pastewny Fodder beet	Pszenica jara Spring wheat	Owies Oat	Porzeczka Currant	Śliwa Plum
Całkowita masa substancji czynnej w kg Total mass of active substances in kg					
Ogółem ..... Total	4905,45	117318,55	260273,75	72124,93	28817,86
Grzybobójcze i bakteriocidy ..... Fungicides and bacteriocides	317,06	36422,23	1602,34	43233,83	20403,64
Herbicydy, środki hamujące wzrost pędów i środki mchobójcze ..... Herbicides, haulm destructors and moss killers	4506,30	65723,99	252886,68	24676,90	4567,55
Owadobójcze i akarocydy ..... Insecticides and acaricides	80,94	417,20	77,32	4212,47	3845,78
Moluskocydy ..... Molluscicides	–	–	–	–	–
Regulatory wzrostu roślin ..... Plant growth regulators	0,08	14470,90	5707,41	1,73	0,89
Pozostałe ..... Others	–	284,23	–	–	–
Średnie zużycie substancji czynnej w kg/ha Average consumption of active substances in kg/ha					
Ogółem ..... Total	0,882	0,679	0,537	1,707	2,368
Grzybobójcze i bakteriocidy ..... Fungicides and bacteriocides	0,057	0,211	0,003	1,023	1,676
Herbicydy, środki hamujące wzrost pędów i środki mchobójcze ..... Herbicides, haulm destructors and moss killers	0,810	0,380	0,522	0,584	0,375
Owadobójcze i akarocydy ..... Insecticides and acaricides	0,015	0,002	0,000	0,100	0,316
Moluskocydy ..... Molluscicides	–	–	–	–	–
Regulatory wzrostu roślin ..... Plant growth regulators	0,000	0,084	0,012	0,000	0,000
Pozostałe ..... Others	–	0,002	–	–	–

<sup>a</sup> Dane opracowane przez Instytut Ochrony Roślin-PIB Oddział w Sońnicowicach. Patrz uwagi ogólne pkt 28 str.17.  
<sup>a</sup> Data was compiled of Institute of Plant Protection in Sońnicowice. See general notes item 28 on page 21.

## Ceny w rolnictwie i opłacalność produkcji rolniczej

### Prices in agriculture and profitability of agricultural production

TABL.50. PRZECIĘTNE CENY GRUNTÓW ORNYCH I ŁĄK W OBROTCIE PRYWATNYM  
AVERAGE PRICES OF ARABLE LAND AND MEADOWS IN PRIVATE TURNOVER

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Cena za 1 ha		Price per ha	
		w zł in zł	w dt		in dt
			żyta rye	żywca rzeźnego wieprzowego pigs for slaughter	
Grunty orne <i>Arable land</i>	2010	18037	371,3	47,1	
	2013	26339	361,4	49,1	
	<b>2014</b>	<b>32317</b>	<b>505,7</b>	<b>65,4</b>	
dobre (pszenno-buraczane) <i>fertile</i>	2010	21553	443,7	56,3	
	2013	32273	442,8	60,2	
	<b>2014</b>	<b>42538</b>	<b>665,6</b>	<b>86,1</b>	
średnie (żytnio-ziemniaczane) <i>medium fertile</i>	2010	18841	387,8	49,2	
	2013	26973	370,1	50,3	
	<b>2014</b>	<b>32751</b>	<b>512,5</b>	<b>66,3</b>	
słabe (piaszczyste) <i>barren</i>	2010	14800	304,7	38,6	
	2013	20187	276,9	37,7	
	<b>2014</b>	<b>23460</b>	<b>367,1</b>	<b>47,5</b>	
Łąki: dobre <i>Meadows: fertile</i>	2010	14612	300,8	38,2	
	2013	19771	271,2	36,9	
	<b>2014</b>	<b>24174</b>	<b>378,3</b>	<b>48,9</b>	
słabe <i>poor</i>	2010	11291	232,4	29,5	
	2013	15685	215,2	29,3	
	<b>2014</b>	<b>18200</b>	<b>284,8</b>	<b>36,8</b>	

TABL.51. WSKAŹNIKI CEN PRODUKCJI ROLNICZEJ<sup>a</sup>  
PRICE INDICES OF AGRICULTURAL PRODUCTION<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION (grupowanie metodą rodzaju działalności) (grouping by the kind of activity method)	2010	2012	2013	2014		
	rok poprzedni = 100 <i>previous year = 100</i>			2005=	2010=	
				=100	=100	
<b>Produkcja globalna</b> <b>Gross output</b>	<b>108,6</b>	<b>103,3</b>	<b>100,9</b>	<b>92,9</b>	<b>139,8</b>	<b>112,9</b>
Roślinna <i>Crop</i>	118,3	98,9	99,1	89,8	146,7	105,0
Zwierzęca <i>Animal</i>	99,1	109,3	102,9	96,6	136,9	123,4
<b>Produkcja towarowa</b> <b>Market output</b>	<b>107,0</b>	<b>104,0</b>	<b>101,9</b>	<b>94,1</b>	<b>139,9</b>	<b>115,4</b>
w tym skup <i>of which procurement</i>	105,2	106,1	99,5	92,4	130,5	116,6
Roślinna <i>Crop</i>	119,2	98,4	100,6	90,7	147,2	105,5
Zwierzęca <i>Animal</i>	98,7	108,7	103,2	96,5	137,3	123,7

a Patrz uwagi ogólne pkt 8 str. 14 i 15. a See general notes item 8 on page 19 and 20.

Tabl. 52. **PRZECIĘTNE CENY SKUPU WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH**  
**AVERAGE PROCUREMENT PRICES OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2012	2013	2014
	W ZŁ	IN ZŁ		
Ziarno zbóż (bez siewnego) – za 1 dt: <i>Cereal grain (excluding sowing seed) – per</i>				
pszenicy ..... <i>wheat</i>	59,84	89,34	79,67	68,36
żyta ..... <i>rye</i>	42,12	74,23	55,36	53,34
jęczmienia ..... <i>barley</i>	48,98	81,91	73,34	62,67
pszenżyta ..... <i>triticale</i>	46,65	80,00	65,17	59,00
Ziemniaki – za 1 dt ..... <i>Potatoes – per dt</i>	36,53	33,98	48,85	38,79
w tym: jadalne (bez wczesnych) <i>of which: edible (excluding early kinds)</i>	50,86	44,97	64,45	51,99
przemysłowe ..... <i>industrial</i>	16,28	20,70	24,42	22,50
Żywiec rzeźny (w wadze żywej) – za 1 kg: <i>Animals for slaughter (in live weight) – per</i>				
bydło (bez cieląt) ..... <i>cattle (excl. calves)</i>	4,56	6,40	6,20	5,96
trzoda chlewna ..... <i>pigs</i>	3,89	5,40	5,39	4,82
drób ..... <i>poultry</i>	3,44	4,18	4,22	4,08
Mleko krowie – za 1 hl ..... <i>Cows' milk – per hl</i>	106,59	119,78	135,64	137,11
	ROK POPRZEDNI = 100 PREVIOUS YEAR = 100			
Ziarno zbóż (bez siewnego): <i>Cereal grain (excluding sowing seed):</i>				
pszenicy ..... <i>wheat</i>	124,0	109,0	89,2	85,8
żyta ..... <i>rye</i>	128,7	100,0	74,6	96,3
jęczmienia ..... <i>barley</i>	120,0	108,7	89,5	85,4
pszenżyta ..... <i>triticale</i>	125,9	111,1	81,5	90,5
Ziemniaki (ogółem) ..... <i>Potatoes (total)</i>	115,1	91,8	143,8	79,4
w tym: jadalne (bez wczesnych) <i>of which: edible (excluding early kinds)</i>	125,5	90,7	143,3	80,7
przemysłowe ..... <i>industrial</i>	98,4	98,9	118,0	92,1
Żywiec rzeźny (w wadze żywej): <i>Animals for slaughter (in live weight):</i>				
bydło (bez cieląt) ..... <i>cattle (excl. calves)</i>	100,8	114,7	96,9	96,2
trzoda chlewna ..... <i>pigs</i>	85,3	119,5	99,8	89,4
drób ..... <i>poultry</i>	94,6	102,6	101,0	96,7
Mleko krowie ..... <i>Cows' milk</i>	118,9	98,8	113,2	101,1

**TABL. 53. PRZECIĘTNE CENY SKUPU WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH WEDŁUG MIESIĘCY**  
**AVERAGE PROCUREMENT PRICES OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS BY MONTHS**

OKRESY PERIODS	Ziarno zbóż (bez siewnego) <i>Cereal grain (excluding sowing seed)</i>		Ziemniaki <i>Potatoes</i>	Żywiec rzeźny <i>Animals for slaughter</i>			Mleko krowie w zł za 1hl <i>Cows' milk in zł per hl</i>
	pszenicy <i>wheat</i>	żyta <i>rye</i>		bydło (bez cieląt) <i>cattle (excluding calves)</i>	trzoda chlewna <i>pigs</i>	drób <i>poultry</i>	
<b>2013</b>							
I – III	<b>101,03</b>	<b>76,75</b>	<b>60,46</b>	<b>6,51</b>	<b>5,22</b>	<b>4,08</b>	<b>124,19</b>
IV – VI	<b>94,39</b>	<b>68,98</b>	<b>66,60</b>	<b>6,25</b>	<b>5,33</b>	<b>4,22</b>	<b>126,51</b>
VII – IX	<b>68,73</b>	<b>47,11</b>	<b>43,52</b>	<b>6,06</b>	<b>5,91</b>	<b>4,57</b>	<b>133,59</b>
X – XII	<b>74,32</b>	<b>53,78</b>	<b>36,38</b>	<b>6,08</b>	<b>5,50</b>	<b>4,10</b>	<b>148,96</b>
I – VI	<b>97,02</b>	<b>72,03</b>	<b>66,78</b>	<b>6,39</b>	<b>5,20</b>	<b>4,16</b>	<b>125,91</b>
VII – XII	<b>71,59</b>	<b>49,76</b>	<b>41,55</b>	<b>6,05</b>	<b>5,55</b>	<b>4,27</b>	<b>145,10</b>
I – XII	<b>79,67</b>	<b>55,36</b>	<b>48,85</b>	<b>6,20</b>	<b>5,39</b>	<b>4,22</b>	<b>135,64</b>
<b>2014</b>							
I	75,76	57,84	62,79	6,17	5,06	3,90	153,65
II	74,17	56,74	64,74	6,12	4,60	4,07	151,65
III	75,48	57,22	75,20	6,00	4,73	4,07	150,31
IV	77,86	60,55	70,91	6,11	5,02	3,98	145,47
V	77,83	59,86	64,97	6,05	5,02	3,97	139,89
VI	75,00	58,48	67,12	5,99	5,31	4,17	135,73
VII	66,08	49,68	50,69	5,89	5,33	4,36	133,97
VIII	63,81	52,43	39,78	5,99	5,19	4,45	128,17
IX	63,71	52,08	28,10	5,85	4,95	4,23	124,68
X	62,30	51,33	27,54	5,62	4,61	4,11	124,38
XI	64,52	53,12	26,81	5,65	4,41	4,02	124,47
XII	67,23	52,36	35,72	5,75	4,16	3,99	123,48
I – III	<b>75,12</b>	<b>57,17</b>	<b>68,12</b>	<b>6,09</b>	<b>4,80</b>	<b>4,01</b>	<b>151,85</b>
IV – VI	<b>77,31</b>	<b>59,77</b>	<b>67,85</b>	<b>6,05</b>	<b>5,11</b>	<b>4,04</b>	<b>140,25</b>
VII – IX	<b>64,20</b>	<b>51,59</b>	<b>33,12</b>	<b>5,91</b>	<b>5,15</b>	<b>4,35</b>	<b>129,15</b>
X – XII	<b>64,57</b>	<b>52,15</b>	<b>28,55</b>	<b>5,67</b>	<b>4,39</b>	<b>4,04</b>	<b>124,11</b>
I – VI	<b>75,76</b>	<b>57,36</b>	<b>70,53</b>	<b>6,10</b>	<b>4,95</b>	<b>4,03</b>	<b>146,59</b>
VII – XII	<b>64,45</b>	<b>50,50</b>	<b>29,99</b>	<b>5,85</b>	<b>4,70</b>	<b>4,12</b>	<b>127,76</b>
I – XII	<b>68,36</b>	<b>53,34</b>	<b>38,79</b>	<b>5,96</b>	<b>4,82</b>	<b>4,08</b>	<b>137,11</b>

TABL. 54. WSKAŹNIKI CEN SKUPU WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH WEDŁUG MIESIĘCY  
PROCUREMENT PRICES INDICES OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS BY MONTHS

OKRESY PERIODS	Ziarno zbóż (bez siewnego) <i>Cereal grain (excluding sowing seed)</i>		Ziemniaki <i>Potatoes</i>	Żywiec rzeźny <i>Animals for slaughter</i>			Mleko krowie <i>Cows' Milk</i>
	pszenicy <i>wheat</i>	żyta <i>rye</i>		bydło (bez cieląt) <i>cattle (excluding calves)</i>	trzoda chlewna <i>pigs</i>	drób <i>poultry</i>	
ANALOGICZNY OKRES ROKU POPRZEDNIEGO = 100 CORRESPONDING PERIODS OF PREVIOUS YEAR = 100							
<b>2013</b>							
I – III	127,3	95,2	130,6	99,9	99,7	97,5	98,0
IV – VI	103,3	83,0	134,3	98,3	98,3	100,6	108,5
VII – IX	76,1	63,8	143,3	92,4	103,4	102,1	117,5
X – XII	77,1	73,5	128,3	93,2	96,9	97,8	122,4
I – VI	114,3	88,8	144,1	100,5	99,8	101,5	103,8
VII – XII	77,8	68,4	138,5	94,1	99,1	100,5	122,7
I – XII	89,2	74,6	143,8	96,9	99,8	101,0	113,2
<b>2014</b>							
I	73,9	75,6	112,0	94,1	98,7	98,1	124,4
II	72,6	74,7	111,7	92,5	88,8	102,0	122,6
III	77,1	73,7	114,0	94,2	88,4	95,6	119,9
IV	80,1	81,8	105,0	95,8	94,8	96,3	115,1
V	81,5	87,4	112,9	97,7	97,2	93,7	111,3
VI	83,6	90,3	84,6	96,9	95,7	97,1	106,5
VII	82,0	93,5	71,9	97,4	91,9	95,2	103,2
VIII	98,4	118,6	79,2	99,5	86,9	97,0	96,4
IX	90,4	105,7	78,1	95,8	83,0	93,7	90,1
X	84,9	99,1	82,0	92,0	80,4	96,2	87,0
XI	86,9	97,9	75,8	93,6	80,6	100,1	83,0
XII	88,4	92,1	70,9	94,3	78,7	100,0	80,2
I – III	74,4	74,5	112,7	93,5	92,0	98,4	122,3
IV – VI	81,9	86,6	101,9	96,9	95,9	95,7	110,9
VII – IX	93,4	109,5	76,1	97,5	87,1	95,2	96,6
X – XII	86,9	97,0	78,5	93,3	79,9	98,6	83,3
I – VI	78,1	79,6	105,6	95,4	95,1	96,9	116,4
VII – XII	90,0	101,5	72,2	96,6	84,7	96,4	88,1
I – XII	85,8	96,3	79,4	96,2	89,4	96,7	101,1

**TABL. 54. WSKAŹNIKI CEN SKUPU WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH WEDŁUG MIESIĘCY (dok.)**  
**PROCUREMENT PRICES INDICES OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS BY MONTHS (cont.)**

OKRESY PERIODS	Ziarno zbóż (bez siewnego) Cereal grain (excluding sowing seed)		Ziemniaki Potatoes	Żywiec rzeźny Animals for slaughter			Mleko krowie Cows' Milk
	pszenicy wheat	żyta rye		bydło (bez cieląt) cattle (excluding calves)	trzoda chlewna pigs	drób poultry	
OKRES POPRZEDNI = 100 PREVIOUS PERIOD = 100							
<b>2013</b>							
I – III	104,8	104,9	213,3	99,8	92,0	97,4	102,1
IV – VI	93,4	89,9	110,2	95,9	102,1	103,4	101,9
VII – IX	72,8	68,3	65,3	97,0	110,9	108,3	105,6
X – XII	108,1	114,2	83,6	100,4	93,1	89,7	111,5
I – VI	105,4	99,0	222,5	99,3	92,9	97,8	106,5
VII – XII	73,8	69,1	62,2	94,7	106,7	102,8	115,2
I – XII	89,2	74,6	143,8	96,9	99,8	101,0	113,2
<b>2014</b>							
I	99,6	101,7	124,6	101,3	95,8	97,8	99,8
II	97,9	98,1	103,1	99,1	91,0	104,5	98,7
III	101,8	100,8	116,2	98,0	102,8	100,0	99,1
IV	103,2	105,8	94,3	101,9	106,1	97,6	96,8
V	100,0	98,9	91,6	98,9	99,9	99,8	96,2
VI	96,4	97,7	103,3	99,1	105,9	105,1	97,0
VII	88,1	85,0	75,5	98,3	100,3	104,6	98,7
VIII	96,6	105,5	78,5	101,7	97,4	102,0	95,7
IX	99,8	99,3	70,6	97,7	95,2	95,2	97,3
X	97,8	98,6	98,0	96,0	93,2	96,8	99,8
XI	103,6	103,5	97,3	100,6	95,7	97,9	100,1
XII	104,2	98,6	133,2	101,7	94,2	99,2	99,2
I – III	101,1	106,3	187,2	100,2	87,3	98,0	101,9
IV – VI	102,9	104,5	99,6	99,3	106,5	100,7	92,4
VII – IX	83,0	86,3	48,8	97,6	100,7	107,7	92,0
X – XII	100,6	101,1	86,2	96,0	85,3	92,9	96,2
I – VI	105,8	115,3	169,7	100,7	89,2	94,3	101,0
VII – XII	85,1	88,0	42,5	95,9	95,0	102,3	87,2
I – XII	85,8	96,3	79,4	96,1	89,4	96,7	101,1

**TABL. 55. PRZECIĘTNE CENY WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH UZYSKIWANE PRZEZ ROLNIKÓW NA TARGOWISKACH**  
**AVERAGE MARKETPLACE PRICES OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS RECEIVED BY FARMERS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2012	2013	2014
	W Zł	IN Zł		
<b>ZIEMIOPŁODY – za 1 dt</b> <b>CROPS – per dt</b>				
ziarno zboż: pszenicy..... <i>cereal grain of: wheat</i>	64,91	94,65	97,50	84,97
żyta..... <i>rye</i>	48,58	80,85	72,89	63,91
jęczmienia..... <i>barley</i>	57,88	88,18	87,55	80,34
owsa..... <i>oats</i>	49,22	74,56	70,40	66,97
ziemniaki jadalne <sup>a</sup> ..... <i>edible potatoes<sup>a</sup></i>	98,51	60,59	100,22	100,19
siano: łąkowe..... <i>hay: meadow</i>	41,00	38,15	37,91	36,00
<b>ZWIERZĘTA GOSPODARSKIE</b> <b>– za 1 szt.</b> <b>LIVESTOCK – per head</b>				
krowa dojna..... <i>dairy cow</i>	2495	2867	3053	3169
jałówka 1-rocza..... <i>one-year heifer</i>	1573	1931	1965	1981
prosię na chów..... <i>piglet</i>	130,20	173,57	169,56	164,52
koń roboczy..... <i>farm horse</i>	3675	3879	4193	4679
źrebię 1 – roczne..... <i>one-year colt</i>	2167	2537	2876	3053
<b>ŻYWIEC RZEŻNY – za 1 kg</b> <b>ANIMALS FOR SLAUGHTER –</b> <b>per kg</b>				
bydło (bez cieląt) <sup>b</sup> ..... <i>cattle (excluding calves)<sup>b</sup></i>	4,79	6,30	6,62	6,49
cielęta..... <i>calves</i>	8,72	9,95	9,62	9,72
trzoda chlewna..... <i>pigs</i>	3,83	5,35	5,36	4,94

a Bez wczesnych. b Średnia ważona cena bydła rzeźnego obliczona przy przyjęciu struktury ilości skupu młodego bydła i krów rzeźnych.

a Excluding Elary. b Average weighted price of cattle for slaughter calculated based on a structure of procurement quantity of young cattle and cows for slaughter.

**TABL. 55. PRZECIĘTNE CENY WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH UZYSKIWANE PRZEZ ROLNIKÓW NA TARGOWISKACH (dok.)**  
**AVERAGE MARKETPLACE PRICES OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS RECEIVED BY FARMERS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2012	2013	2014
ROK POPRZEDNI = 100 PREVIOUS YEAR = 100				
<b>ZIEMIOPŁODY – za 1 dt</b> <i>CROPS – per dt</i>				
ziarno zboż: pszenicy..... <i>cereal grain of: wheat</i>	113,3	99,1	103,0	87,1
żyta..... <i>rye</i>	106,7	102,6	90,2	87,7
jęczmienia..... <i>barley</i>	109,7	100,1	99,3	91,8
owsa..... <i>oats</i>	101,9	97,7	94,4	95,1
ziemniaki jadalne <sup>a</sup> ..... <i>edible potatoes<sup>a</sup></i>	124,9	55,3	165,4	100,0
siano: łąkowe..... <i>hay: meadow</i>	117,6	99,7	99,4	95,0
<b>ZWIERZĘTA GOSPODARSKIE</b> <b>– za 1 szt.</b> <i>LIVESTOCK – per head</i>				
krowa dojna..... <i>dairy cow</i>	100,3	110,0	106,5	103,8
jałówka 1-rocza..... <i>one-year heifer</i>	100,2	111,3	101,8	100,8
prosię na chów..... <i>piglet</i>	75,4	143,3	97,7	97,0
koń roboczy..... <i>farm horse</i>	97,8	99,1	108,1	111,6
źrebię 1 – roczne..... <i>one-year colt</i>	100,6	109,6	113,4	106,2
<b>ŻYWIEC RZEŻNY – za 1 kg</b> <i>ANIMALS FOR SLAUGHTER – per kg</i>				
bydło (bez cieląt) <sup>b</sup> ..... <i>cattle (excluding calves)<sup>b</sup></i>	100,8	114,1	105,1	98,0
cielęta..... <i>calves</i>	102,5	110,2	96,7	101,0
trzoda chlewna..... <i>pigs</i>	84,9	115,6	100,2	92,2

a Bez wczesnych. b Średnia ważona cena bydła rzeźnego obliczona przy przyjęciu struktury ilości skupu młodego bydła i krów rzeźnych.

a Excluding early. b Average weighted price of cattle for slaughter calculated based on a structure of procurement quantity of young cattle and cows for slaughter.



**TABL. 56. PRZECIĘTNE CENY WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH UZYSKIWANE PRZEZ ROLNIKÓW NA TARGOWISKACH WEDŁUG MIESIĘCY**  
**AVERAGE MARKETPLACE PRICES OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS RECEIVED BY FARMERS BY MONTHS**

OKRESY PERIODS	Ziarno zbóż Cereal grain				Ziemniaki jadalne <sup>a</sup> Edible potatoes <sup>a</sup>	Zwierzęta gospodarskie w zł za 1 szt. Livestock - in zł per head			Żywiec rzeźny - w zł za 1 kg Animals for slaughter - in zł per kg	
	pszenicy wheat	żyta rye	jęczmie- nia barley	owsa oats		krowa dojna dairy cow	jałówka 1-rocza one-year heifer	prosię na chów piglet	bydło (bez cieląt) <sup>b</sup> cattle (excl. calves) <sup>b</sup>	trzoda chlewna pigs
	w zł za 1 dt					in zł per dt				
<b>2013</b>										
I – III	103,40	78,72	91,78	74,25	78,60	2974	1949	167,52	6,72	5,30
IV – VI	103,95	77,22	92,66	73,34	92,86	2983	1877	168,51	6,60	5,13
VII – IX	93,53	68,79	82,94	66,76	110,28	3083	1991	169,92	6,60	5,44
X – XII	89,12	66,84	82,80	67,25	119,12	3172	2044	172,30	6,56	5,54
I – VI	103,67	77,97	92,22	73,80	85,73	2979	1913	168,02	6,66	5,22
VII – XII	91,33	67,82	82,87	67,01	114,70	3127	2018	171,11	6,58	5,49
I – XII	97,50	72,89	87,55	70,40	100,22	3053	1965	169,56	6,62	5,36
<b>2014</b>										
I	91,13	68,34	86,19	68,95	123,20	3028	1989	169,69	6,70	5,16
II	90,22	67,88	86,61	70,08	125,88	3082	2011	166,72	6,70	4,97
III	90,12	68,07	88,03	72,05	123,91	3221	2014	159,50	6,44	4,49
IV	90,15	68,35	86,65	71,53	121,83	3169	1933	169,39	6,51	4,93
V	90,01	67,22	85,16	71,01	124,07	3214	1882	174,53	6,49	5,04
VI	89,29	66,78	84,18	72,19	118,39	3328	2055	168,44	6,58	5,05
VII	88,73	66,50	83,23	70,41	99,02	3236	2051	164,72	6,36	5,15
VIII	81,35	60,47	76,22	64,54	82,73	3110	2070	161,23	6,58	5,01
IX	79,11	58,76	73,43	61,60	76,91	3194	1927	162,01	6,40	5,03
X	77,54	58,74	71,62	60,87	69,38	3279	1898	164,96	6,38	5,03
XI	75,99	58,71	71,35	60,35	68,00	3067	1890	158,83	6,26	4,70
XII	75,95	57,09	71,35	60,08	68,93	3100	2055	154,26	6,45	4,68
I – III	90,49	68,10	86,94	70,36	124,33	3110	2005	165,30	6,61	4,87
IV – VI	89,82	67,45	85,33	71,58	121,43	3237	1957	170,79	6,53	5,01
VII – IX	83,06	61,91	77,63	65,52	86,22	3180	2016	162,65	6,45	5,06
X – XII	76,49	58,18	71,44	60,43	68,77	3149	1948	159,35	6,36	4,80
I – VI	90,15	67,77	86,14	70,97	122,88	3174	1981	168,05	6,57	4,94
VII – XII	79,78	60,05	74,53	62,98	77,50	3165	1982	161,00	6,41	4,93
I – XII	84,97	63,91	80,34	66,97	100,19	3169	1981	164,52	6,49	4,94

a Bez wczesnych. b Średnia ważona cena bydła rzeźnego obliczona przy przyjęciu struktury ilości skupu młodego bydła i krów rzeźnych.

a Excluding early. b Average weighted price of cattle for slaughter compiled with the adoption of the structure of procurement quantity of young cattle and cows for slaughter.

**TABL. 57. WSKAŹNIKI CEN WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH UZYSKIWANYCH PRZEZ ROLNIKÓW NA TARGOWISKACH WEDŁUG MIESIĘCY**  
**INDICIES OF PRICES OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS RECEIVED BY FARMERS ON MARKETPLACES BY MONTHS**

OKRESY PERIODS	Ziarno zbóż Cereal grain				Ziem- niaki jadalne <sup>a</sup> Edible potatoes <sup>a</sup>	Zwierzęta gospodarskie Livestock			Żywiec rzeźny Animals for slaughter	
	pszenicy wheat	żyta rye	jęczmie- nia barley	owsa oats		krowa dojna dairy cow	jałówka 1-rocza one- year heifer	prosię na chów piglet	bydło (bez cieląt) <sup>b</sup> cattle (excl. calves) <sup>b</sup>	trzoda chlewna pigs
OKRES POPRZEDNI = 100 PREVIOUS PERIOD = 100										
<b>2013</b>										
I – III	105,4	99,3	104,1	101,3	126,1	103,9	95,2	92,2	104,2	94,8
IV – VI	100,5	98,1	101,0	98,8	118,1	100,3	96,3	100,6	98,2	96,8
VII – IX	90,0	89,1	89,5	91,0	118,8	103,3	106,1	100,8	100,0	106,0
X – XII	95,3	97,2	99,8	100,7	108,0	102,9	102,7	101,4	99,4	101,8
I – VI	107,3	98,4	105,3	100,8	141,5	101,8	97,6	99,4	104,9	94,6
VII – XII	88,1	87,0	89,9	90,8	133,8	105,0	105,5	101,8	98,8	105,2
I – XII	103,0	90,2	99,3	94,4	165,4	106,5	101,8	97,7	105,1	100,2
<b>2014</b>										
I	101,9	100,7	103,2	101,1	101,6	94,2	96,1	100,2	101,5	95,0
II	99,0	99,3	100,5	101,6	102,2	101,8	101,1	98,2	100,0	96,3
III	99,9	100,3	101,6	102,8	98,4	104,5	100,1	95,7	96,1	90,3
IV	100,0	100,4	98,4	99,3	98,3	98,4	96,0	106,2	101,1	109,8
V	99,8	98,3	98,3	99,3	101,8	101,4	97,3	103,0	99,7	102,2
VI	99,2	99,3	98,8	101,7	95,4	103,5	109,2	96,5	101,4	100,2
VII	99,4	99,6	98,9	97,5	83,6	97,3	99,8	97,8	96,7	102,0
VIII	91,7	90,9	91,6	91,7	83,5	96,1	100,9	97,9	103,5	97,3
IX	97,2	97,2	96,3	95,4	93,0	102,7	93,1	100,5	97,3	100,4
X	98,0	100,0	97,5	98,8	90,2	102,7	98,5	101,8	99,7	100,0
XI	98,0	99,9	99,6	99,1	98,0	93,5	99,6	96,3	98,1	93,4
XII	99,9	97,2	100,0	99,6	101,4	101,1	108,7	97,1	103,0	99,6
I – III	101,5	101,9	105,0	104,6	104,4	98,1	98,1	95,9	100,8	87,9
IV – VI	99,3	99,0	98,1	101,7	97,7	104,1	97,6	103,3	98,8	102,9
VII – IX	92,5	91,8	91,0	91,5	71,0	98,3	103,0	95,2	98,8	101,0
X – XII	92,1	94,0	92,0	92,2	79,8	99,0	96,6	98,0	98,6	94,9
I – VI	98,7	99,9	103,9	105,9	107,1	101,5	98,2	98,2	99,8	90,0
VII – XII	88,5	88,6	86,5	88,7	63,1	99,7	100,1	95,8	97,6	99,8
I – XII	87,1	87,7	91,8	95,1	100,0	103,8	100,8	97,0	98,0	92,2

a Bez wczesnych. b Średnia ważona cena bydła rzeźnego obliczona przy przyjęciu struktury ilości skupu młodego bydła i krów rzeźnych.

a Excluding Elary. b Average weighted price of cattle for slaughter compiled with the adoption of the structure of procurement quantity of young cattle and cows for slaughter.

TABL. 57. **WSKAŹNIKI CEN WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH UZYSKIANYCH PRZEZ ROLNIKÓW NA TARGOWISKACH WEDŁUG MIESIĘCY (dok.)**  
**INDICIES OF PRICES OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS RECEIVED BY FARMERS ON MARKETPLACES BY MONTHS (cont.)**

OKRESY PERIODS	Ziarno zbóż Cereal grain				Ziem- niaki jadalne <sup>a</sup> Edible potatoes <sup>a</sup>	Zwierzęta gospodarskie Livestock			Żywiec rzeźny Animals for slaughter	
	pszenicy wheat	żyta rye	jęczmie- nia barley	owsa oats		krowa dojna dairy cow	jałówka 1-roczną one- year heifer	prosię na chów piglet	bydło (bez cieląt) <sup>b</sup> cattle (excl. calves) <sup>b</sup>	trzoda chlewna pigs
ANALOGICZNY OKRES ROKU POPRZEDNIEGO = 100 CORRESPONDING PERIODS OF PREVIOUS YEAR = 100										
<b>2013</b>										
I – III	116,5	97,2	107,3	100,3	126,5	109,6	104,5	102,7	108,7	103,5
IV – VI	107,7	91,9	100,6	94,3	157,4	102,8	96,8	96,2	104,1	97,7
VII – IX	98,3	87,0	95,4	91,3	187,4	103,0	106,3	97,5	105,8	99,6
X – XII	90,8	84,3	93,9	91,7	191,1	110,8	99,9	94,8	101,7	99,1
I – VI	111,9	94,5	103,8	97,2	141,5	106,1	100,6	99,4	106,4	100,6
VII – XII	94,5	85,6	94,6	91,5	189,3	106,8	102,9	96,1	103,6	99,5
I – XII	103,0	90,2	99,3	94,4	165,4	106,5	101,8	97,7	105,1	100,2
<b>2014</b>										
I	88,3	86,3	94,1	92,5	162,4	102,4	100,4	99,2	101,8	97,0
II	87,0	86,3	93,9	94,2	159,1	103,3	102,6	102,0	98,1	95,0
III	87,3	87,0	96,2	97,6	153,3	108,0	105,7	94,9	95,5	83,8
IV	85,8	86,2	92,3	95,1	139,1	100,9	102,9	98,7	99,4	94,6
V	86,8	87,6	91,7	98,4	133,8	107,5	101,4	103,6	97,2	99,4
VI	86,7	88,3	92,3	99,4	120,5	118,1	108,4	101,8	100,3	98,6
VII	86,8	88,6	92,5	100,1	105,5	103,8	102,1	99,1	98,1	98,5
VIII	90,7	93,5	96,2	99,0	69,9	101,9	104,6	96,7	99,4	92,8
IX	89,2	88,1	92,2	95,1	64,9	103,8	97,1	91,6	95,7	88,2
X	87,3	88,0	86,8	92,4	58,8	105,0	97,2	94,3	97,9	88,7
XI	85,3	89,0	86,5	89,2	57,6	96,4	89,6	92,1	95,4	85,0
XII	84,9	84,1	85,5	88,1	56,8	96,5	99,3	91,0	97,7	86,2
I – III	87,5	86,5	94,7	94,8	158,2	104,6	102,9	98,7	98,4	91,9
IV – VI	86,4	87,3	92,1	97,6	130,8	108,5	104,3	101,4	98,9	97,7
VII – IX	88,8	90,0	93,6	98,1	78,2	103,2	101,3	95,7	97,7	93,0
X – XII	85,8	87,0	86,3	89,9	57,7	99,3	95,3	92,5	97,0	86,6
I – VI	87,0	86,9	93,4	96,4	143,3	106,5	103,5	100,0	98,6	94,6
VII – XII	87,4	88,5	89,9	94,0	67,6	101,2	98,2	94,1	97,4	89,8
I – XII	87,1	87,7	91,8	95,1	100,00	103,8	100,8	97,0	98,0	92,2

a Bez wczesnych. b Średnia ważona cena bydła rzeźnego obliczona przy przyjęciu struktury ilości skupu młodego bydła i krów rzeźnych.

a Excluding early. b Average weighted price of cattle for slaughter compiled with the adoption of the structure of procurement quantity of young cattle and cows for slaughter.

**TABL. 58. RELACJE CEN WYBRANYCH PRODUKTÓW ROLNYCH WEDŁUG MIESIĘCY**  
**PRICE RELATIONS OF SELECTED AGRICULTURAL PRODUCTS BY MONTHS**

MIESIĄCE MONTHS	Cena skupu 1 kg żywca wieprzowego wyrażona w <i>Procurement price of kg pigs for slaughter expressed in</i>				Cena targowiskowa prosiąt za 1 szt. wyrażona w kg żywca wieprzowego według cen w skupie <i>Marketplaces price of piglets per head expressed in kg of pigs for slaughter by procurement prices</i>
	kg żyta według cen <i>kg of rye by</i>		kg ziemniaków według cen na targo- wiskach <i>kg of potatoes by marketplaces prices</i>	l mleka krowiego według cen w skupie <i>l cows' milk by procurement prices</i>	
	na targo- wiskach <i>marketplaces prices</i>	w skupie <i>procurement prices</i>			
<b>2013</b>					
I	6,5	6,7	6,8	4,2	33,3
II	6,6	6,8	6,6	4,2	30,6
III	6,9	6,9	6,6	4,3	31,4
IV	6,7	7,2	6,1	4,2	32,4
V	6,7	7,5	5,6	4,1	32,6
VI	7,4	8,6	5,7	4,3	29,8
VII	7,7	10,9	6,2	4,5	28,7
VIII	9,2	13,5	5,0	4,5	27,9
IX	8,9	12,1	5,0	4,3	29,7
X	8,6	11,1	4,9	4,0	30,5
XI	8,3	10,1	4,6	3,7	31,5
XII	7,8	9,3	4,4	3,4	32,1
<b>2014</b>					
I	7,4	8,8	4,1	3,3	33,5
II	6,8	8,1	3,7	3,0	36,2
III	7,0	8,3	3,8	3,2	33,7
IV	7,3	8,3	4,1	3,5	33,7
V	7,5	8,4	4,0	3,6	34,8
VI	8,0	9,1	4,5	3,9	31,7
VII	8,0	10,7	5,4	4,0	30,9
VIII	8,6	9,9	6,3	4,1	31,1
IX	8,4	9,5	6,4	4,0	32,7
X	7,9	9,0	6,6	3,7	35,8
XI	7,5	8,3	6,5	3,6	36,0
XII	7,3	8,0	6,0	3,4	37,1

**TABL. 59. RELACJE CEN DETALICZNYCH WYBRANYCH ŚRODKÓW PRODUKCJI DLA ROLNICTWA DO CEN SKUPU NIEKTÓRYCH PRODUKTÓW ROLNYCH**  
**RELATIONS BETWEEN RETAIL PRICES OF SELECTED MEANS OF PRODUCTION FOR AGRICULTURE AND PROCUREMENT PRICES OF SOME AGRICULTURAL PRODUCTS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2012	2013	2014
	ceny środków produkcji		prices of means of production	
<b>CIĄGNIK ROLNICZY</b> <b>FARM TRACTOR</b>				
Wyrażone w: Expressed in:				
dt zbóż (bez ziarna siewnego): dt cereals (excl. sowing seed):				
pszenicy ..... wheat	1298	1655	1909	2207
żyta ..... rye	1845	1992	2747	2829
kg żywca rzeźnego: kg animals for slaughter:				
wołowego ..... cattle	17041	23611	24543	25304
wieprzowego ..... pigs	19981	27950	28205	31297
l mleka krowiego ..... l cows' milk	72896	126087	112109	110048
<b>SIEWNIK ZBOŻOWY CIĄGNIKOWY, ZAWIESZANY</b> <b>TRACTOR MOUNTED GRAIN DRILL</b>				
Wyrażone w: Expressed in:				
dt zbóż (bez ziarna siewnego): dt cereals (excl. sowing seed):				
pszenicy ..... wheat	284	231	271	320
żyta ..... rye	403	278	390	411
kg żywca rzeźnego: kg animals for slaughter:				
wołowego ..... cattle	3726	3222	3487	3673
wieprzowego ..... pigs	4369	3814	4007	4543
l mleka krowiego ..... l cows' milk	15938	17205	15927	15975
<b>SALETRA AMONOWA 34% N (1 dt)</b> <b>AMMONIUM NITRATE, NUTRITIVE CONTENT 34% N (dt)</b>				
Wyrażone w: Expressed in:				
dt zbóż (bez ziarna siewnego): dt cereals (excl. sowing seed):				
pszenicy ..... wheat	1,7	1,6	1,9	2,1
żyta ..... rye	2,4	2,0	2,7	2,7
kg żywca rzeźnego: kg animals for slaughter:				
wołowego ..... cattle	22,2	22,8	23,8	24,1
wieprzowego ..... pigs	26,0	27,0	27,4	29,8
l mleka krowiego ..... l cows' milk	94,9	122,0	108,7	104,7
<b>SUPERFOSFAT GRANULOWANY ok. 20% P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> (1 dt)</b> <b>GRANULATED SUPERPHOSPHATE, NUTRITIVE CONTENT 20% P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> (dt)</b>				
Wyrażone w: Expressed in:				
dt zbóż (bez ziarna siewnego): dt cereals (excl. sowing seed):				
pszenicy ..... wheat	1,6	1,2	1,3	1,4
żyta ..... rye	2,3	1,4	1,9	1,8

**TABL. 59. RELACJE CEN DETALICZNYCH WYBRANYCH ŚRODKÓW PRODUKCJI DLA ROLNICTWA DO CEN SKUPU NIEKTÓRYCH PRODUKTÓW ROLNYCH (dok.)**  
**RELATIONS BETWEEN RETAIL PRICES OF SELECTED MEANS OF PRODUCTION FOR AGRICULTURE AND PROCUREMENT PRICES OF SOME AGRICULTURAL PRODUCTS(cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2012	2013	2014
	ceny środków produkcji		prices of means of production	
SUPERFOSFAT GRANULOWANY ok. 20% P2O5 (1 dt) (dok.) GRANULATED SUPERPHOSPHATE, NUTRITIVE CONTENT 20% P2O5 (dt) (cont.)				
Wyrażone w: Expressed in:				
kg żywca rzeźnego: kg animals for slaughter:				
wołowego cattle .....	21,0	16,2	17,0	16,2
wieprzowego pigs .....	24,6	19,1	19,6	20,0
l mleka krowiego / cows' milk .....	89,9	86,3	77,8	70,4
MIESZANKA PASZOWA DLA TUCZNIKÓW (1 dt) COMPOUND FEEDINGSTUFFS FOR POKERSb (dt)				
Wyrażone w: Expressed in:				
dt zbóż (bez ziarna siewnego): dt cereals (excl. sowing seed):				
pszenicy..... wheat	1,6	1,6	1,9	2,1
żyta .....	2,3	1,9	2,7	2,7
rye				
kg żywca rzeźnego: kg animals for slaughter:				
wołowego cattle .....	21,2	23,8	24,5	23,9
wieprzowego pigs .....	24,9	28,1	28,2	29,5
l mleka krowiego / cows' milk .....	90,7	126,9	112,1	103,7
MIESZANKA PASZOWA DLA BYDŁA (1 dt) COMPOUND FEEDINGSTUFFS FOR CATTLE (dt)				
Wyrażone w: Expressed in:				
dt zbóż (bez ziarna siewnego): dt cereals (excl. sowing seed):				
pszenicy..... wheat	2,0	1,8	2,2	2,5
żyta .....	2,8	2,2	3,1	3,2
rye				
kg żywca rzeźnego: kg animals for slaughter:				
wołowego cattle .....	25,7	25,6	28,0	28,7
wieprzowego pigs .....	30,1	30,3	32,2	35,5
l mleka krowiego / cows' milk .....	110	136,4	127,8	124,9
"ACROBAT M2 69WG" (1 l) <sup>a</sup> "ACROBAT M2 69WG" (l) <sup>a</sup>				
Wyrażone w: Expressed in:				
dt zbóż (bez ziarna siewnego): dt cereals (excl. sowing seed):				
pszenicy..... wheat	0,58	0,42	0,90	1,09
żyta .....	0,83	0,50	1,29	1,40
rye				
kg żywca rzeźnego: kg animals for slaughter:				
wołowego cattle .....	7,7	5,9	11,5	12,5
wieprzowego pigs .....	9,0	6,9	13,3	15,5
l mleka krowiego / cows' milk .....	32,8	31,3	52,7	54,4

a Do 2012 r. "DITHANE NEO TEC 75 WG" (1 l).

a Until 2012 "DITHANE NEO TEC 75 WG" (l)

**TABL. 60. RELACJE CEN DETALICZNYCH WYBRANYCH ŚRODKÓW PRODUKCJI DLA ROLNICTWA DO CEN SKUPU NIEKTÓRYCH PRODUKTÓW ROLNYCH WEDŁUG MIESIĘCY**  
**RELATIONS BETWEEN RETAIL PRICES OF SELECTED MEANS OF PRODUCTION FOR AGRICULTURE AND PROCUREMENT PRICES OF SELETED**

OKRESY PERIODS	Ceny środków produkcji wyrażone w Prices of means of production expressed in				
	dt zbóż (bez ziarna siewnego) dt cereals (excluding sowing seed)		kg żywca rzeźnego kg animals for slaughter		hl mleka krowiego hl cows' milk
	pszenicy wheat	żyta rye	wołowego cattle	wieprzowego pigs	
<b>CIĄGNIK ROLNICZY FARM TRACTOR</b>					
<b>2013</b>					
I – III	<b>1501</b>	<b>1975</b>	<b>23274</b>	<b>29032</b>	<b>1221</b>
IV – VI	<b>1602</b>	<b>2192</b>	<b>24209</b>	<b>28362</b>	<b>1195</b>
VII – IX	<b>2216</b>	<b>3234</b>	<b>25140</b>	<b>25779</b>	<b>1140</b>
X – XII	<b>2060</b>	<b>2847</b>	<b>25181</b>	<b>27835</b>	<b>1028</b>
<b>2014</b>					
I	2020	2646	24794	30250	996
II	2063	2696	25004	33224	1009
III	2026	2673	25505	32323	1018
IV	1968	2530	25060	30501	1053
V	1961	2549	25239	30421	1091
VI	2046	2624	25619	28870	1130
VII	2300	3060	25810	28521	1135
VIII	2310	2811	24596	28385	1150
IX	2317	2834	25214	29846	1184
X	2364	2870	26206	31950	1184
XI	2266	2752	25868	33138	1175
XII	2260	2902	26427	36568	1231
I – III	<b>2037</b>	<b>2676</b>	<b>25112</b>	<b>31857</b>	<b>1008</b>
IV – VI	<b>1980</b>	<b>2561</b>	<b>25297</b>	<b>29937</b>	<b>1091</b>
VII – IX	<b>2321</b>	<b>2888</b>	<b>25223</b>	<b>28942</b>	<b>1155</b>
X – XII	<b>2300</b>	<b>2847</b>	<b>26182</b>	<b>33803</b>	<b>1196</b>
<b>PLUG CIĄGNIKOWY 3-SKIBOWY, ZAWIESZANY TRACTOR MOUNTED, THREE-FURROW PLOUGH</b>					
<b>2013</b>					
I – III	<b>114</b>	<b>150</b>	<b>1764</b>	<b>2201</b>	<b>92,5</b>
IV – VI	<b>121</b>	<b>166</b>	<b>1836</b>	<b>2151</b>	<b>90,6</b>
VII – IX	<b>169</b>	<b>247</b>	<b>1919</b>	<b>1968</b>	<b>87,1</b>
X – XII	<b>155</b>	<b>214</b>	<b>1891</b>	<b>2090</b>	<b>77,2</b>
<b>2014</b>					
I	132	173	1622	1979	65,2
II	134	175	1619	2151	65,3
III	133	175	1672	2120	66,7
IV	131	168	1665	2027	70,0
V	129	168	1665	2007	72,0
VI	131	168	1640	1848	72,3
VII	149	198	1668	1843	73,3
VIII	154	188	1642	1895	76,8
IX	156	190	1694	2005	79,5
X	161	196	1787	2178	80,7
XI	156	190	1786	2288	81,1
XII	150	193	1754	2427	81,7
I – III	<b>133</b>	<b>175</b>	<b>1638</b>	<b>2079</b>	<b>65,7</b>
IV – VI	<b>130</b>	<b>168</b>	<b>1656</b>	<b>1960</b>	<b>71,5</b>
VII – IX	<b>154</b>	<b>191</b>	<b>1670</b>	<b>1915</b>	<b>76,4</b>
X – XII	<b>156</b>	<b>193</b>	<b>1776</b>	<b>2293</b>	<b>81,2</b>

**TABL. 60. RELACJE CEN DETALICZNYCH WYBRANYCH ŚRODKÓW PRODUKCJI DLA ROLNICTWA DO CEN SKUPU NIEKTÓRYCH PRODUKTÓW ROLNYCH WEDŁUG MIESIĘCY (cd.)**  
**RELATIONS BETWEEN RETAIL PRICES OF SELECTED MEANS OF PRODUCTION FOR AGRICULTURE AND PROCUREMENT PRICES OF SELETED AGRICULTURAL PRODUCTS BY MONTHS (cont.)**

OKRESY PERIODS	Ceny środków produkcji wyrażone w Prices of means of production expressed in				
	dt zbóż (bez ziarna siewnego) dt cereals (excluding sowing seed)		kg żywca rzeźnego kg animals for slaughter		hl mleka krowiego hl cows' milk
	pszenicy wheat	żyta rye	wołowego cattle	wieprzowego pigs	
SALETRA AMONOWA 34% N (1 dt) AMMONIUM NITRATE, NUTRITIVE CONTENT 34%N (dt)					
<b>2013</b>					
I – III	<b>1,5</b>	<b>1,9</b>	<b>22,8</b>	<b>28,5</b>	<b>1,2</b>
IV – VI	<b>1,6</b>	<b>2,2</b>	<b>24,3</b>	<b>28,5</b>	<b>1,2</b>
VII – IX	<b>2,1</b>	<b>3,1</b>	<b>24,3</b>	<b>24,9</b>	<b>1,1</b>
X – XII	<b>1,9</b>	<b>2,6</b>	<b>23,4</b>	<b>25,8</b>	<b>1,0</b>
<b>2014</b>					
I	1,9	2,5	23,0	28,0	0,92
II	1,9	2,5	23,3	30,9	0,94
III	1,9	2,5	24,2	30,7	1,0
IV	1,9	2,4	24,0	29,3	1,0
V	1,9	2,5	24,5	29,6	1,1
VI	2,0	2,5	24,7	27,9	1,1
VII	2,2	3,0	25,0	27,6	1,1
VIII	2,2	2,7	23,9	27,5	1,1
IX	2,2	2,7	24,1	28,5	1,1
X	2,2	2,7	24,9	30,4	1,1
XI	2,2	2,6	24,7	31,6	1,1
XII	2,1	2,7	24,3	33,7	1,1
I – III	<b>1,9</b>	<b>2,5</b>	<b>23,5</b>	<b>29,8</b>	<b>0,94</b>
IV – VI	<b>1,9</b>	<b>2,5</b>	<b>24,4</b>	<b>28,9</b>	<b>1,1</b>
VII – IX	<b>2,2</b>	<b>2,8</b>	<b>24,3</b>	<b>27,9</b>	<b>1,1</b>
X – XII	<b>2,2</b>	<b>2,7</b>	<b>24,7</b>	<b>31,8</b>	<b>1,1</b>
SUPERFOSFAT GRANULOWANY ok. 20% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> (1 dt) GRANULATED SUPERPHOSPHATE, NUTRITIVE CONTENT About 20% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> (dt)					
<b>2013</b>					
I – III	<b>1,0</b>	<b>1,4</b>	<b>16,2</b>	<b>20,2</b>	<b>0,85</b>
IV – VI	<b>1,1</b>	<b>1,5</b>	<b>17,1</b>	<b>20,0</b>	<b>0,84</b>
VII – IX	<b>1,5</b>	<b>2,3</b>	<b>17,6</b>	<b>18,0</b>	<b>0,80</b>
X – XII	<b>1,4</b>	<b>1,9</b>	<b>17,1</b>	<b>18,9</b>	<b>0,70</b>
<b>2014</b>					
I	1,3	1,7	16,4	20,0	0,66
II	1,3	1,8	16,3	21,6	0,66
III	1,3	1,7	16,4	20,8	0,66
IV	1,2	1,6	15,9	19,3	0,67
V	1,2	1,6	16,1	19,4	0,69
VI	1,3	1,7	16,2	18,3	0,71
VII	1,5	1,9	16,3	18,0	0,72
VIII	1,5	1,8	16,0	18,4	0,75
IX	1,5	1,8	16,3	19,3	0,77
X	1,5	1,9	16,9	20,6	0,76
XI	1,4	1,8	16,5	21,1	0,75
XII	1,4	1,8	16,3	22,5	0,76
I – III	<b>1,3</b>	<b>1,7</b>	<b>16,4</b>	<b>20,8</b>	<b>0,66</b>
IV – VI	<b>1,3</b>	<b>1,6</b>	<b>16,0</b>	<b>19,0</b>	<b>0,69</b>
VII – IX	<b>1,5</b>	<b>1,9</b>	<b>16,2</b>	<b>18,6</b>	<b>0,74</b>
X – XII	<b>1,5</b>	<b>1,8</b>	<b>16,6</b>	<b>21,4</b>	<b>0,76</b>



**TABL. 60. RELACJE CEN DETALICZNYCH WYBRANYCH ŚRODKÓW PRODUKCJI DLA ROLNICTWA DO CEN SKUPU NIEKTÓRYCH PRODUKTÓW ROLNYCH WEDŁUG MIESIĘCY (dok.)**  
**RELATIONS BETWEEN RETAIL PRICES OF SELECTED MEANS OF PRODUCTION FOR AGRICULTURE AND PROCUREMENT PRICES OF SELETED AGRICULTURAL PRODUCTS BY MONTHS (cont.)**

OKRESY PERIODS	Ceny środków produkcji wyrażone w <i>Prices of means of production expressed in</i>				
	dt zbóż (bez ziarna siewnego) <i>dt cereals (excluding sowing seed)</i>		kg żywca rzeźnego <i>kg animals for slaughter</i>		hl mleka krowiego <i>hl cows' milk</i>
	pszenicy <i>wheat</i>	żyta <i>rye</i>	wołowego <i>cattle</i>	wieprzowego <i>pigs</i>	
<b>MIESZANKA PASZOWA DLA TUCZNIKÓW (1 dt)</b> <b>COMPOUND FEEDINGSTUFFS FOR PORKERS (dt)</b>					
<b>2013</b>					
I – III	<b>1,5</b>	<b>2,0</b>	<b>23,7</b>	<b>29,6</b>	<b>1,2</b>
IV – VI	<b>1,7</b>	<b>2,3</b>	<b>25,0</b>	<b>29,2</b>	<b>1,2</b>
VII – IX	<b>2,2</b>	<b>3,2</b>	<b>25,2</b>	<b>25,8</b>	<b>1,1</b>
X – XII	<b>2,0</b>	<b>2,7</b>	<b>23,9</b>	<b>26,4</b>	<b>1,0</b>
<b>2014</b>					
I	1,9	2,5	23,3	28,4	0,93
II	1,9	2,5	23,5	31,2	1,0
III	1,9	2,5	23,9	30,3	1,0
IV	1,9	2,4	23,7	28,8	1,0
V	1,9	2,4	23,9	28,8	1,0
VI	1,9	2,5	24,1	27,2	1,1
VII	2,2	2,9	24,5	27,0	1,1
VIII	2,2	2,7	23,8	27,5	1,1
IX	2,2	2,7	24,0	28,4	1,1
X	2,2	2,7	24,7	30,2	1,1
XI	2,1	2,6	24,5	31,3	1,1
XII	2,1	2,6	24,0	33,2	1,1
I – III	<b>1,9</b>	<b>2,5</b>	<b>23,6</b>	<b>29,9</b>	<b>0,94</b>
IV – VI	<b>1,9</b>	<b>2,4</b>	<b>23,9</b>	<b>28,3</b>	<b>1,0</b>
VII – IX	<b>2,2</b>	<b>2,8</b>	<b>24,1</b>	<b>27,6</b>	<b>1,1</b>
X – XII	<b>2,1</b>	<b>2,7</b>	<b>24,4</b>	<b>31,5</b>	<b>1,1</b>
<b>MIESZANKA PASZOWA DLA BYDŁA (1 dt)</b> <b>COMPOUND FEEDINGSTUFFS FOR CATTLE (dt)</b>					
<b>2013</b>					
I – III	<b>1,7</b>	<b>2,3</b>	<b>26,6</b>	<b>33,2</b>	<b>1,4</b>
IV – VI	<b>1,8</b>	<b>2,5</b>	<b>27,8</b>	<b>32,6</b>	<b>1,4</b>
VII – IX	<b>2,5</b>	<b>3,7</b>	<b>28,7</b>	<b>29,5</b>	<b>1,3</b>
X – XII	<b>2,3</b>	<b>3,2</b>	<b>28,4</b>	<b>31,4</b>	<b>1,2</b>
<b>2014</b>					
I	2,3	3,0	27,8	33,9	1,1
II	2,3	3,0	28,1	37,3	1,1
III	2,3	3,0	28,6	36,3	1,1
IV	2,2	2,8	27,9	34,0	1,2
V	2,2	2,9	28,4	34,3	1,2
VI	2,3	2,9	28,7	32,4	1,3
VII	2,6	3,5	29,1	32,2	1,3
VIII	2,7	3,3	28,7	33,1	1,3
IX	2,7	3,3	29,4	34,8	1,4
X	2,7	3,3	30,3	37,0	1,4
XI	2,6	3,2	30,1	38,6	1,4
XII	2,5	3,2	29,4	40,7	1,4
I – III	<b>2,3</b>	<b>3,0</b>	<b>28,2</b>	<b>35,8</b>	<b>1,1</b>
IV – VI	<b>2,2</b>	<b>2,9</b>	<b>28,3</b>	<b>33,5</b>	<b>1,2</b>
VII – IX	<b>2,7</b>	<b>3,3</b>	<b>29,1</b>	<b>33,4</b>	<b>1,3</b>
X – XII	<b>2,6</b>	<b>3,3</b>	<b>30,0</b>	<b>38,7</b>	<b>1,4</b>

**TABL. 61. WSKAŹNIKI CEN PRODUKTÓW ROLNYCH SPRZEDAWANYCH ORAZ CEN TOWARÓW I USŁUG ZAKUPYWANYCH PRZEZ GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE W ROLNICTWIE<sup>a</sup>**  
**PRICE INDICES OF SOLD AGRICULTURAL PRODUCTS AND GOODS AND SERVICES PURCHASED BY PRIVATE FARMS IN AGRICULTURE<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2012	2013	2014		
	rok poprzedni = 100 previous year = 100			2005= =100	2010= =100	
Produkty rolne sprzedawane ..... <i>Sold agricultural products</i>	112,1	104,2	100,3	93,5	151,5	116,1
roślinne <i>crop</i> .....	129,2	97,2	95,0	88,0	157,7	101,2
zwierzęce <i>animal</i> .....	102,0	109,1	104,1	97,4	148,3	127,6
Towary i usługi zakupywane ..... <i>Purchased goods and services</i>	101,8	106,0	101,2	98,6	143,3	116,1
na cele: <i>for:</i>						
konsumpcyjne ..... <i>consumption</i>	102,2	103,7	100,9	100,0	123,7	109,7
bieżącej produkcji rolniczej ..... <i>current agricultural production</i>	101,8	106,8	101,2	98,3	147,9	118,3
inwestycyjne..... <i>investment</i>	101,2	103,0	101,8	101,2	129,3	109,7
<b>Wskaźniki relacji cen („nożyce cen”): Index of price relations („price gap”):</b>						
produktów rolnych sprzedawanych do towarów i usług zakupywanych <i>sold agricultural products to   purchased goods and services</i>	<b>110,1</b>	<b>98,3</b>	<b>99,1</b>	<b>94,8</b>	<b>105,8</b>	<b>100,0</b>
produktów rolnych sprzedawanych do towarów i usług zakupywanych na cele bieżącej produkcji rolniczej i inwestycyjne ..... <i>sold agricultural products to goods   and services purchased for   current agricultural production and   investment purposes</i>	110,2	97,8	99,1	95,1	103,2	98,9

a Patrz uwagi ogólne pkt 11 str. 15. a See general notes item 11 on page 20.

**TABL. 62. WSKAŹNIKI CEN TOWARÓW I USŁUG**  
**PRICE INDICES OF GOODS AND SERVICES**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2012	2013	2014		
	rok poprzedni = 100 previous year = 100			2005= =100	2010= =100	
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>						
<b>OGÓŁEM ..... TOTAL</b>	<b>102,7</b>	<b>104,3</b>	<b>100,7</b>	<b>99,8</b>	<b>127,8</b>	<b>110,1</b>
<b>Towary i usługi konsumpcyjne ..... Consumer goods and services</b>	<b>102,6</b>	<b>103,7</b>	<b>100,9</b>	<b>100,0</b>	<b>124,9</b>	<b>109,2</b>
w tym żywność i napoje bezalkoholowe <i>of which food and non-alcoholic   beverages</i>	102,7	104,3	102,0	99,1	132,9	111,1
<b>Towary i usługi niekonsumpcyjne ... Non-consumer goods and services</b>	<b>103,0</b>	<b>106,0</b>	<b>100,0</b>	<b>99,1</b>	<b>137,8</b>	<b>113,0</b>
Towary ..... <i>Goods</i>	103,8	107,0	99,1	97,8	136,7	115,0
Usługi ..... <i>Services</i>	102,2	105,1	100,9	100,2	138,1	111,0

TABL. 62. **WSKAŹNIKI CEN TOWARÓW I USŁUG (dok.)**  
**PRICE INDICES OF GOODS AND SERVICES (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2012	2013	2014		
	rok poprzedni = 100 previous year = 100			2005= =100	2010= =100	
OGÓŁEM (dok.) TOTAL (cont.)						
<b>Gospodarstwa rolników</b> <b>Households of farmers</b>						
<b>Towary i usługi konsumpcyjne .....</b> <b>Consumer goods and services</b>	<b>102,4</b>	<b>103,8</b>	<b>100,3</b>	<b>99,6</b>	<b>122,8</b>	<b>108,7</b>
w tym żywność i napoje bezalkoholowe of which food and non-alcoholic beverages	102,2	104,4	101,5	98,9	133,4	111,9

TABL. 63. **WSKAŹNIKI CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH**  
**PRICE INDICES OF CONSUMER GOODS AND SERVICES BY**

OKRESY PERIODS	Ogółem Total	gospodarstwa rolników households of farmers	Ogółem Total	gospodarstwa rolników households of farmers
	okres poprzedni = 100 previous period = 100		analogiczny okres poprzedniego roku = 100 corresponding period of previous year = 100	
<b>2013</b>				
<b>I – III</b>	<b>100,2</b>	<b>100,0</b>	<b>101,3</b>	<b>100,7</b>
<b>IV – VI</b>	<b>100,4</b>	<b>100,0</b>	<b>100,5</b>	<b>99,9</b>
<b>VII – IX</b>	<b>100,0</b>	<b>99,9</b>	<b>101,1</b>	<b>100,3</b>
<b>X – XII</b>	<b>100,0</b>	<b>100,2</b>	<b>100,7</b>	<b>100,1</b>
<b>2014</b>				
I	100,1	99,9	100,5	99,9
II	100,1	100,0	100,7	100,2
III	100,1	100,1	100,7	100,1
IV	100,0	99,9	100,3	99,8
V	99,9	99,8	100,2	99,9
VI	100,0	99,9	100,3	100,0
VII	99,8	99,9	99,8	99,6
VIII	99,6	99,6	99,7	99,5
IX	100,0	100,1	99,7	99,3
X	100,0	100,1	99,4	99,1
XI	99,8	99,7	99,4	99,0
XII	99,7	99,5	99,0	98,5
<b>I – III</b>	<b>100,2</b>	<b>99,9</b>	<b>100,6</b>	<b>100,1</b>
<b>IV – VI</b>	<b>100,0</b>	<b>99,8</b>	<b>100,3</b>	<b>99,9</b>
<b>VII – IX</b>	<b>99,5</b>	<b>99,5</b>	<b>99,7</b>	<b>99,5</b>
<b>X – XII</b>	<b>99,6</b>	<b>99,6</b>	<b>99,3</b>	<b>98,8</b>

**DZIAŁ III. PODSTAWOWE DANE O ROLNICTWIE W PRZEKROJU  
WOJEWÓDZKIM W 2014 R.  
CHAPTER III. BASIC AGRICULTURE DATA BY VOIVODSHIPS IN 2014**

**TABL.64. PRZECIĘTNE CENY GRUNTÓW ORNYCH W OBROTCIE PRYWATNYM  
AVERAGE PRICES OF ARABLE LAND IN PRIVATE TURNOVER**

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Grunty orne		Arable land	
	ogółem <i>total</i>	dobrze (pszenno- buraczane) <i>fertile</i>	średnie (żytnio- ziemniaczane) <i>medium fertile</i>	słabe (piaszczyste) <i>barren</i>
ZA ha W zł PER ha IN zł				
<b>POLSKA</b> .....	<b>32317</b>	<b>42538</b>	<b>32751</b>	<b>23460</b>
<b>POLAND</b>				
Dolnośląskie.....	32397	42106	31864	23903
Kujawsko-pomorskie.....	44389	53841	43458	32800
Lubelskie.....	23318	32980	23372	16300
Lubuskie.....	21723	26398	22812	18634
Łódzkie.....	30137	39367	31617	22673
Małopolskie.....	26656	33423	24979	19253
Mazowieckie.....	31202	43309	32883	22173
Opolskie.....	40919	57096	38019	25865
Podkarpackie.....	19699	22907	20008	16094
Podlaskie.....	30059	38186	31912	24537
Pomorskie.....	32517	42475	32946	26638
Śląskie.....	31621	45100	32686	20147
Świętokrzyskie.....	22409	28950	21378	14753
Warmińsko-mazurskie.....	29454	35840	30504	24762
Wielkopolskie.....	43389	54988	44782	31251
Zachodniopomorskie.....	23568	28571	24377	19376
W PRZELICZENIU NA ŻYTO <sup>a</sup> W zł NA 1 dt IN TERMS OF RYE <sup>a</sup> IN zł PER dt				
<b>POLSKA</b> .....	<b>505,7</b>	<b>665,6</b>	<b>512,5</b>	<b>367,1</b>
<b>POLAND</b>				
Dolnośląskie.....	.	.	.	.
Kujawsko-pomorskie.....	775,5	940,6	759,2	573,0
Lubelskie.....	404,9	572,7	405,8	283,0
Lubuskie.....	317,9	386,3	333,8	272,7
Łódzkie.....	493,9	645,1	518,1	371,6
Małopolskie.....	337,9	423,7	316,7	244,1
Mazowieckie.....	558,2	774,8	588,2	396,7
Opolskie.....	663,0	925,1	616,0	419,1
Podkarpackie.....	281,8	327,7	286,2	230,2
Podlaskie.....	549,4	698,0	583,3	448,5
Pomorskie.....	507,8	663,3	514,5	416,0
Śląskie.....	414,2	590,8	428,2	263,9
Świętokrzyskie.....	354,1	457,4	337,8	233,1
Warmińsko-mazurskie.....	466,1	567,2	482,7	391,9
Wielkopolskie.....	638,2	808,8	658,7	459,6
Zachodniopomorskie.....	323,2	391,9	334,3	265,8

a Według średnich rocznych cen na targowiskach.  
a By average annual prices on marketplaces.

**TABL.65. POWIERZCHNIA UŻYTKÓW ROLNYCH WEDŁUG SIEDZIBY UŻYTKOWNIKA**  
**AGRICULTURE AREA ACCORDING TO THE HOLDER RESIDENCE**  
 Stan w czerwcu  
 As of June

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ogółem Total	Użytki rolne w dobrej kulturze rolnej Agricultural land in good agricultural condition							Pozostale Others	
		razem total	zasiewy sown area	grunty ugoro- wane fallow land	uprawy trwałe permanent crops		ogrody przydo- mowe kitchen gardens	łąki trwałe permanent meadows		pastwiska trwałe permanent pastures
					razem total	w tym sady of which orchards				
w tys. ha    in thous. ha										

**OGÓŁEM  
TOTAL**

<b>P O L S K A .....</b>	<b>14558,4</b>	<b>14424,2</b>	<b>10419,9</b>	<b>475,2</b>	<b>376,0</b>	<b>341,8</b>	<b>33,3</b>	<b>2634,0</b>	<b>485,8</b>	<b>134,1</b>
<b>POLAND</b>										
Dolnośląskie .....	934,9	926,7	735,4	31,1	7,8	4,8	1,3	111,6	39,6	8,2
Kujawsko-pomorskie	1066,6	1061,3	925,8	21,8	7,7	6,5	1,4	85,6	19,0	5,3
Lubelskie .....	1387,8	1374,8	1051,1	25,5	72,1	69,7	5,2	206,1	14,8	12,9
Lubuskie .....	439,1	435,2	281,2	31,9	5,2	4,0	0,6	90,5	25,7	4,0
Łódzkie .....	957,7	951,4	739,3	22,4	37,9	36,7	1,6	135,0	15,2	6,3
Małopolskie .....	539,2	532,5	295,4	13,0	14,0	11,5	3,3	185,6	21,2	6,8
Mazowieckie .....	1885,5	1868,5	1193,5	64,0	113,9	108,5	5,9	426,7	64,5	17,0
Opolskie .....	486,4	484,3	434,5	8,9	0,9	0,6	0,6	35,2	4,2	2,1
Podkarpackie .....	574,8	561,6	319,2	27,8	12,6	9,8	3,8	174,4	23,8	13,2
Podlaskie .....	1078,0	1071,6	635,2	36,5	4,6	4,0	1,8	321,4	72,0	6,4
Pomorskie .....	732,4	724,6	572,0	21,2	6,6	4,5	0,5	100,2	24,2	7,8
Śląskie .....	366,3	360,9	266,0	13,4	3,6	2,7	0,9	68,5	8,6	5,4
Świętokrzyskie .....	484,8	480,9	328,0	13,9	38,4	37,3	2,0	91,1	7,5	3,9
Warmińsko-mazurskie	997,9	987,1	580,0	61,0	8,7	7,5	1,0	232,7	103,7	10,8
Wielkopolskie .....	1795,1	1781,1	1472,9	33,0	20,7	16,4	2,5	234,5	17,4	14,0
Zachodniopomorskie	831,9	821,7	590,4	49,7	21,4	17,2	0,8	135,1	24,3	10,2

**W ODSETKACH  
IN PERCENT**

<b>P O L S K A .....</b>	<b>100,0</b>	99,1	71,6	3,3	2,6	2,3	0,2	18,1	3,3	0,9
<b>POLAND</b>										
Dolnośląskie .....	100,0	99,1	78,7	3,3	0,8	0,5	0,1	11,9	4,2	0,9
Kujawsko-pomorskie	100,0	99,5	86,8	2,0	0,7	0,6	0,1	8,0	1,8	0,5
Lubelskie .....	100,0	99,1	75,7	1,8	5,2	5,0	0,4	14,9	1,1	0,9
Lubuskie .....	100,0	99,1	64,0	7,3	1,2	0,9	0,1	20,6	5,9	0,9
Łódzkie .....	100,0	99,3	77,2	2,3	4,0	3,8	0,2	14,1	1,6	0,7
Małopolskie .....	100,0	98,7	54,8	2,4	2,6	2,1	0,6	34,4	3,9	1,3
Mazowieckie .....	100,0	99,1	63,3	3,4	6,0	5,8	0,3	22,6	3,4	0,9
Opolskie .....	100,0	99,6	89,3	1,8	0,2	0,1	0,1	7,2	0,9	0,4
Podkarpackie .....	100,0	97,7	55,5	4,8	2,2	1,7	0,7	30,3	4,1	2,3
Podlaskie .....	100,0	99,4	58,9	3,4	0,4	0,4	0,2	29,8	6,7	0,6
Pomorskie .....	100,0	98,9	78,1	2,9	0,9	0,6	0,1	13,7	3,3	1,1
Śląskie .....	100,0	98,5	72,6	3,7	1,0	0,7	0,3	18,7	2,3	1,5
Świętokrzyskie .....	100,0	99,2	67,7	2,9	7,9	7,7	0,4	18,8	1,5	0,8
Warmińsko-mazurskie	100,0	98,9	58,1	6,1	0,9	0,8	0,1	23,3	10,4	1,1
Wielkopolskie .....	100,0	99,2	82,1	1,8	1,2	0,9	0,1	13,1	1,0	0,8
Zachodniopomorskie	100,0	98,8	71,0	6,0	2,6	2,1	0,1	16,2	2,9	1,2

**TABL.65. POWIERZCHNIA UŻYTKÓW ROLNYCH WEDŁUG SIEDZIBY UŻYTKOWNIKA (dok.)**  
**AGRICULTURE AREA ACCORDING TO THE HOLDER RESIDENCE (cont.)**  
 Stan w czerwcu  
 As of June

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ogółem Total	Użytki rolne w dobrej kulturze rolnej Agricultural land in good agricultural condition							Pozostałe Others	
		razem total	zasiewy sown area	grunty ugoro- wane fallow land	uprawy trwałe permanent crops		ogrody przydo- mowe kitchen gardens	łąki trwałe permanent meadows		pastwiska trwałe permanent pastures
					razem total	w tym sady of which orchards				
w tys. ha in thous. ha										
POLSKA = 100 POLAND = 100										
<b>P O L S K A .....</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>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>P O L A N D</b>										
Dolnośląskie .....	6,1	6,4	6,4	7,1	6,5	2,1	1,4	4,0	4,2	8,1
Kujawsko-pomorskie ..	7,1	7,3	7,4	8,9	4,6	2,0	1,9	4,2	3,2	3,9
Lubelskie .....	9,7	9,5	9,5	10,1	5,4	19,2	20,4	15,7	7,8	3,0
Lubuskie .....	2,9	3,0	3,0	2,7	6,7	1,4	1,2	1,9	3,4	5,3
Łódzkie .....	6,7	6,6	6,6	7,1	4,7	10,1	10,7	4,7	5,1	3,1
Małopolskie .....	4,0	3,7	3,7	2,8	2,7	3,7	3,4	9,8	7,0	4,4
Mazowieckie .....	13,3	13,0	13,0	11,5	13,5	30,3	31,8	17,8	16,2	13,3
Opolskie .....	3,1	3,3	3,4	4,2	1,9	0,2	0,2	1,9	1,3	0,9
Podkarpackie .....	4,2	3,9	3,9	3,1	5,9	3,3	2,9	11,5	6,6	4,9
Podlaskie .....	7,8	7,4	7,4	6,1	7,7	1,2	1,2	5,5	12,2	14,8
Pomorskie .....	5,0	5,0	5,0	5,5	4,5	1,8	1,3	1,4	3,8	5,0
Śląskie .....	2,5	2,5	2,5	2,6	2,8	0,9	0,8	2,8	2,6	1,8
Świętokrzyskie .....	3,4	3,3	3,3	3,1	2,9	10,2	10,9	6,1	3,5	1,5
Warmińsko-mazurskie	6,9	6,9	6,8	5,6	12,8	2,3	2,2	3,1	8,8	21,4
Wielkopolskie .....	11,9	12,3	12,3	14,1	7,0	5,5	4,8	7,4	8,9	3,6
Zachodniopomorskie ..	5,5	5,7	5,7	5,7	10,5	5,7	5,0	2,3	5,1	5,0

**TABL. 66. POWIERZCHNIA ZASIEWÓW**  
**SOWN AREA**  
 Stan w czerwcu As of June

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ogółem Total	Zboża podstawowe z mieszankami zbożowymi Basic cereals with cereal mixed	Ziemniaki Potatoes	Buraki cukrowe Sugar beets	Rzepak i rzepik Rape and turnip rape
W TYSIĄCACH HEKTARÓW IN THOUSAND HECTARES					
<b>P O L S K A .....</b>	<b>10419,9</b>	<b>6698,9</b>	<b>267,1</b>	<b>197,6</b>	<b>951,1</b>
<b>P O L A N D</b>					
Dolnośląskie .....	735,4	418,9	14,9	17,3	132,0
Kujawsko-pomorskie	925,8	516,8	13,4	37,4	115,6
Lubelskie .....	1051,1	729,0	19,5	34,5	71,0
Lubuskie .....	281,2	168,5	3,0	1,6	37,0
Łódzkie .....	739,3	551,5	34,6	5,7	22,0
Małopolskie .....	295,4	194,3	23,6	1,0	8,3
Mazowieckie .....	1193,5	813,3	32,7	11,9	39,0
Opolskie .....	434,5	262,8	6,3	13,1	76,6
Podkarpackie .....	319,2	210,3	25,1	3,6	20,7
Podlaskie .....	635,2	409,6	10,2	0,1	10,5
Pomorskie .....	572,0	367,3	17,4	9,2	82,6
Śląskie .....	266,0	186,8	7,3	1,6	21,4
Świętokrzyskie .....	328,0	232,6	14,7	4,0	8,6
Warmińsko-mazurskie	580,0	352,7	5,7	3,1	76,1
Wielkopolskie .....	1472,9	944,2	31,1	42,4	118,8
Zachodniopomorskie...	590,4	340,3	7,7	11,3	110,8

TABL. 66. **POWIERZCHNIA ZASIEWÓW (dok.)**  
 SOWN AREA (cont.)  
 Stan w czerwcu  
 As of June

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ogółem Total	Zboża podstawowe z mieszankami zbożowymi Basic cereals with cereal mixed	Ziemniaki Potatoes	Buraki cukrowe Sugar beets	Rzepak i rzepik Rape and turnip rape
W ODSETKACH IN PERCENT					
<b>POLSKA</b> .....	<b>100,0</b>	64,3	2,6	1,9	9,1
<b>POLAND</b>					
Dolnośląskie.....	100,0	57,0	2,0	2,4	17,9
Kujawsko-pomorskie....	100,0	55,8	1,4	4,0	12,5
Lubelskie.....	100,0	69,4	1,9	3,3	6,8
Lubuskie.....	100,0	59,9	1,1	0,6	13,2
Łódzkie.....	100,0	74,6	4,7	0,8	3,0
Małopolskie.....	100,0	65,8	8,0	0,3	2,8
Mazowieckie.....	100,0	68,1	2,7	1,0	3,3
Opolskie.....	100,0	60,5	1,4	3,0	17,6
Podkarpackie.....	100,0	65,9	7,9	1,1	6,5
Podlaskie.....	100,0	64,5	1,6	0,0	1,7
Pomorskie.....	100,0	64,2	3,0	1,6	14,4
Śląskie.....	100,0	70,2	2,7	0,6	8,1
Świętokrzyskie.....	100,0	70,9	4,5	1,2	2,6
Warmińsko-mazurskie....	100,0	60,8	1,0	0,5	13,1
Wielkopolskie.....	100,0	64,1	2,1	2,9	8,1
Zachodniopomorskie....	100,0	57,6	1,3	1,9	18,8
POLSKA = 100 POLAND = 100					
<b>POLSKA</b> .....	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>POLAND</b>					
Dolnośląskie.....	7,1	6,3	5,6	8,8	13,9
Kujawsko-pomorskie....	8,9	7,7	5,0	18,9	12,2
Lubelskie.....	10,1	10,9	7,3	17,4	7,5
Lubuskie.....	2,7	2,5	1,1	0,8	3,9
Łódzkie.....	7,1	8,2	12,9	2,9	2,3
Małopolskie.....	2,8	2,9	8,8	0,5	0,9
Mazowieckie.....	11,5	12,1	12,2	6,0	4,1
Opolskie.....	4,2	3,9	2,3	6,6	8,1
Podkarpackie.....	3,1	3,1	9,4	1,8	2,2
Podlaskie.....	6,1	6,1	3,8	0,0	1,1
Pomorskie.....	5,5	5,5	6,5	4,6	8,7
Śląskie.....	2,6	2,8	2,7	0,8	2,3
Świętokrzyskie.....	3,1	3,5	5,5	2,0	0,9
Warmińsko-mazurskie....	5,6	5,3	2,1	1,6	8,0
Wielkopolskie.....	14,1	14,1	11,7	21,4	12,5
Zachodniopomorskie....	5,7	5,1	2,9	5,7	11,6

TABL. 67. **PLONY GŁÓWNYCH ZIEMIOPLÓDÓW**  
**YIELDS OF MAIN CROPS**

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Zboża Cereals	W tym zboża podstawowe z mieszankami zbożowymi <i>Of which basic cereals with cereal mixed</i>			Ziemniaki Potatoes	Buraki cukrowe Sugar beets	Rzepak i rzepak <i>Rape and turnip rape</i>
		razem total	w tym of which				
			pszenica wheat	żyto rye			
Z ha w dt FROM 1 ha in dt							
<b>POLSKA</b> ..... <b>POLAND</b>	<b>42,7</b>	<b>40,8</b>	<b>49,7</b>	<b>31,5</b>	<b>278</b>	<b>683</b>	<b>34,4</b>
Dolnośląskie.....	53,0	49,9	54,0	36,8	294	752	33,0
Kujawsko-pomorskie	46,5	44,7	52,4	32,5	272	619	34,9
Lubelskie.....	39,7	38,7	45,6	30,4	282	610	29,5
Lubuskie.....	47,1	46,2	54,5	37,0	313	768	36,0
Łódzkie.....	37,3	36,0	43,9	28,7	291	686	33,2
Małopolskie.....	39,6	35,8	39,0	29,4	250	834	34,1
Mazowieckie.....	33,7	32,1	38,9	26,6	247	626	31,8
Opolskie.....	61,7	57,9	65,7	40,7	377	880	39,4
Podkarpackie.....	37,7	34,1	37,6	27,4	290	739	28,5
Podlaskie.....	32,7	31,2	36,1	26,2	224	602	32,2
Pomorskie.....	44,5	45,1	57,6	33,7	297	666	36,7
Śląskie.....	44,0	40,8	48,4	30,7	300	938	32,9
Świętokrzyskie.....	33,6	33,2	37,4	25,9	278	737	30,6
Warmińsko-mazurskie	42,0	41,8	48,2	33,1	251	555	30,3
Wielkopolskie.....	46,3	43,4	52,1	33,5	277	699	36,0
Zachodniopomorskie	50,2	51,4	59,6	42,4	309	726	37,5

POLSKA = 100<sup>a</sup>  
POLAND = 100<sup>b</sup>

<b>POLSKA</b> ..... <b>POLAND</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>
Dolnośląskie.....	124,1	122,3	108,7	116,8	105,8	110,1	95,9
Kujawsko-pomorskie	108,9	109,6	105,4	103,2	97,8	90,6	101,5
Lubelskie.....	93,0	94,9	91,8	96,5	101,4	89,3	85,8
Lubuskie.....	110,3	113,2	109,7	117,5	112,6	112,4	104,7
Łódzkie.....	87,4	88,2	88,3	91,1	104,7	100,4	96,5
Małopolskie.....	92,7	87,7	78,5	93,3	89,9	122,1	99,1
Mazowieckie.....	78,9	78,7	78,3	84,4	88,8	91,7	92,4
Opolskie.....	144,5	141,9	132,2	129,2	135,6	128,8	114,5
Podkarpackie.....	88,3	83,6	75,7	87,0	104,3	108,2	82,8
Podlaskie.....	76,6	76,5	72,6	83,2	80,6	88,1	93,6
Pomorskie.....	104,2	110,5	115,9	107,0	106,8	97,5	106,7
Śląskie.....	103,0	100,0	97,4	97,5	107,9	137,3	95,6
Świętokrzyskie.....	78,7	81,4	75,3	82,2	100,0	107,9	89,0
Warmińsko-mazurskie	98,4	102,5	97,0	105,1	90,3	81,3	88,1
Wielkopolskie.....	108,4	106,4	104,8	106,3	99,6	102,3	104,7
Zachodniopomorskie	117,6	126,0	119,9	134,6	111,2	106,3	109,0

a Relacja do średniej krajowej.  
a Relation to national average.



TABL. 68. ZBIORY GŁÓWNYCH ZIEMIOPŁODÓW  
HARVESTS OF MAIN CROPS

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Zboża Cereals	W tym zboża podstawowe z mieszankami zbożowymi <i>Of which basic cereals with cereal mixed</i>			Ziemniaki Potatoes	Buraki cukrowe Sugar beets	Rzepak i rzepak <i>Rape and turnip rape</i>
		razem total	w tym of which				
			pszenica wheat	żyto rye			

W TYSIĄCACH TON  
IN THOUSAND TONNES

<b>POLSKA</b> <b>POLAND</b>	<b>31945,4</b>	<b>27323,8</b>	<b>11628,7</b>	<b>2792,6</b>	<b>7424,7</b>	<b>13488,9</b>	<b>3275,8</b>
Dolnośląskie.....	2767,6	2089,3	1488,7	90,8	436,3	1302,4	436,0
Kujawsko-pomorskie	2863,0	2309,7	1151,0	174,3	364,7	2317,8	403,5
Lubelskie.....	3142,3	2824,5	1282,9	161,9	548,5	2101,7	209,7
Lubuskie.....	939,6	778,7	313,2	122,7	93,8	119,7	133,3
Łódzkie.....	2172,2	1986,1	486,9	367,0	1005,5	389,8	72,9
Małopolskie.....	860,6	694,6	350,4	21,9	589,4	82,4	28,2
Mazowieckie.....	2962,2	2609,0	658,6	413,7	806,2	745,9	124,3
Opolskie.....	1922,1	1521,4	985,2	40,1	236,3	1149,5	301,5
Podkarpackie.....	907,0	716,4	369,9	37,9	729,1	269,4	59,1
Podlaskie.....	1464,1	1279,9	167,4	117,2	228,1	0,0	33,8
Pomorskie.....	1722,0	1656,7	868,1	173,1	517,1	610,9	303,4
Śląskie.....	916,0	761,4	331,8	71,9	218,3	146,6	70,4
Świętokrzyskie.....	826,2	771,4	296,6	48,4	408,3	296,1	26,2
Warmińsko-mazurskie	1577,1	1475,2	700,0	91,3	143,7	171,5	230,4
Wielkopolskie.....	5078,4	4100,4	1278,3	611,6	862,0	2962,0	427,6
Zachodniopomorskie	1825,0	1749,0	899,7	248,7	237,4	818,0	415,6

POLSKA = 100  
POLAND = 100

<b>POLSKA</b> <b>POLAND</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>
Dolnośląskie.....	8,7	7,6	12,8	3,3	5,9	9,7	13,3
Kujawsko-pomorskie	9,0	8,5	9,9	6,2	4,9	17,2	12,3
Lubelskie.....	9,8	10,3	11,0	5,8	7,4	15,6	6,4
Lubuskie.....	2,9	2,8	2,7	4,4	1,3	0,9	4,1
Łódzkie.....	6,8	7,3	4,2	13,1	13,5	2,9	2,2
Małopolskie.....	2,7	2,5	3,0	0,8	7,9	0,6	0,9
Mazowieckie.....	9,3	9,5	5,7	14,8	10,9	5,5	3,8
Opolskie.....	6,0	5,6	8,5	1,4	3,2	8,5	9,2
Podkarpackie.....	2,8	2,6	3,2	1,4	9,8	2,0	1,8
Podlaskie.....	4,6	4,7	1,4	4,2	3,1	0,0	1,0
Pomorskie.....	5,4	6,1	7,5	6,2	7,0	4,5	9,3
Śląskie.....	2,9	2,8	2,9	2,6	2,9	1,1	2,2
Świętokrzyskie.....	2,6	2,8	2,6	1,7	5,5	2,2	0,8
Warmińsko-mazurskie	4,9	5,4	6,0	3,3	1,9	1,3	7,0
Wielkopolskie.....	15,9	15,0	11,0	21,9	11,6	22,0	13,1
Zachodniopomorskie	5,7	6,4	7,7	8,9	3,2	6,1	12,7

**TABL. 69. UDZIAŁ GOSPODARSTW INDYWIDUALNYCH W PRODUKCJI ROŚLINNEJ OGÓŁEM**  
**SHARE OF PRIVATE FARMS IN CROP PRODUCTION**

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Użytki rolne <sup>a</sup> Agricultural land <sup>f</sup>		Powierzchnia zasiewów <sup>a</sup> Sown area <sup>a</sup>			Zbiory Production	
	razem total	w dobrej kulturze rolnej area in good agricultural condition	razem total	w tym of which		zboż podsta- wowych z mieszkankami zbożowymi basic cereals with cereal mixed	ziemniaki potatoes
				zboża podsta- wowe z mieszkankami zbożowymi basic cereals with cereal mixed	ziemniaki potatoes		
w % ogółem			in % of total				
<b>POLSKA</b> <b>POLAND</b>	<b>90,9</b>	<b>91,1</b>	<b>89,5</b>	<b>91,6</b>	<b>94,6</b>	<b>86,7</b>	<b>92,7</b>
Dolnośląskie.....	83,0	83,3	80,8	82,5	86,8	75,9	80,1
Kujawsko-pomorskie	90,6	90,6	90,2	92,9	91,6	89,6	91,0
Lubelskie.....	97,1	97,2	97,2	97,8	99,8	96,8	99,9
Lubuskie.....	84,9	85,0	81,2	82,9	97,4	79,0	96,7
Łódzkie.....	98,4	98,4	98,3	98,8	98,3	98,3	98,1
Małopolskie.....	96,8	97,0	95,9	97,0	99,9	94,9	99,9
Mazowieckie.....	98,2	98,3	98,1	98,6	97,5	97,6	96,9
Opolskie.....	74,2	74,2	72,5	76,8	63,2	69,0	60,2
Podkarpackie.....	95,7	95,8	96,8	97,5	100,0	96,3	100,0
Podlaskie.....	98,6	98,7	98,4	98,5	99,9	97,7	99,9
Pomorskie.....	84,8	85,2	82,8	85,5	79,8	78,2	72,6
Śląskie.....	93,0	93,2	91,8	93,5	99,7	89,5	99,8
Świętokrzyskie.....	99,1	99,1	98,9	99,0	100,0	98,5	100,0
Warmińsko-mazurskie	87,4	87,7	86,1	87,8	94,6	85,0	94,4
Wielkopolskie.....	86,3	86,4	85,3	89,4	92,4	84,7	89,7
Zachodniopomorskie	75,0	75,1	70,3	70,5	83,1	61,5	82,1

a Stan w czerwcu. a As of June

**TABL. 70. POGŁOWIE BYDŁA**  
**CATTLE STOCKS**

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ogółem Total		W tym krowy Of which cows				
	w tys. szt. in thous. heads	2013= =100	w odset- kach in percent	na 100 ha użytków rolnych w szt per 100 ha of agricultural land in heads	w tys. szt. in thous. heads	2013= =100	w odset- kach in percent

**STAN W CZERWCU**  
**AS OF JUNE**

<b>POLSKA</b> <b>POLAND</b>	5920,4	<b>101,0</b>	<b>100,0</b>	40,7	2479,1	<b>98,0</b>	<b>100,0</b>	17,0
Dolnośląskie.....	107,0	104,1	1,8	11,4	42,7	101,2	1,7	4,6
Kujawsko-pomorskie	503,8	102,9	8,5	47,2	161,4	99,9	6,5	15,1
Lubelskie.....	362,7	101,6	6,1	26,1	154,1	98,2	6,2	11,1
Lubuskie.....	79,7	101,7	1,4	18,1	30,9	97,1	1,3	7,0
Łódzkie.....	464,4	103,1	7,9	48,5	207,5	106,4	8,4	21,7
Małopolskie.....	169,5	94,4	2,9	31,4	86,6	88,7	3,5	16,1
Mazowieckie.....	1146,1	105,7	19,4	60,8	536,4	99,0	21,6	28,4
Opolskie.....	114,6	101,5	1,9	23,6	43,1	102,9	1,7	8,9
Podkarpackie.....	94,9	98,1	1,6	16,5	55,5	92,6	2,2	9,7
Podlaskie.....	947,8	99,1	16,0	87,9	450,2	95,9	18,2	41,8
Pomorskie.....	201,3	101,0	3,4	27,5	72,7	97,7	2,9	9,9
Śląskie.....	118,8	97,4	2,0	32,4	45,8	94,5	1,8	12,5
Świętokrzyskie.....	159,1	96,2	2,7	32,8	61,9	95,7	2,5	12,8
Warmińsko-mazurskie	457,8	101,5	7,7	45,9	207,2	103,7	8,4	20,8
Wielkopolskie.....	889,3	96,6	15,0	49,5	282,1	91,6	11,4	15,7
Zachodniopomorskie	103,6	111,6	1,7	12,4	41,0	109,6	1,7	4,9

TABL. 70. **POGŁOWIE BYDŁA (dok.)**  
**CATTLE STOCKS (cont.)**

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ogółem <i>Total</i>				W tym krowy <i>Of which cows</i>			
	w tys. szt. <i>in thous. heads</i>	2013= =100	w odset- kach <i>in percent</i>	na 100 ha użytków rolnych <sup>a</sup> w szt <i>per 100 ha of agricultural land<sup>b</sup> in heads</i>	w tys. szt. <i>in thous. heads</i>	2013= =100	w odset- kach <i>in percent</i>	na 100 ha użytków rolnych <sup>a</sup> w szt <i>per 100 ha of agricultural land<sup>b</sup> in heads</i>
<b>STAN W GRUDNIU</b> <i>AS OF DECEMBER</i>								
<b>POLSKA</b> .....	<b>5660,3</b>	<b>101,3</b>	<b>100,0</b>	<b>38,9</b>	<b>2403,0</b>	<b>98,4</b>	<b>100,0</b>	<b>16,5</b>
<b>POLAND</b>								
Dolnośląskie.....	102,8	109,4	1,8	11,0	42,5	105,3	1,8	4,5
Kujawsko-pomorskie.	476,0	103,4	8,4	44,6	158,6	101,7	6,6	14,9
Lubelskie.....	346,0	95,7	6,1	24,9	149,9	96,0	6,2	10,8
Lubuskie.....	75,3	106,7	1,3	17,2	29,3	106,8	1,2	6,7
Łódzkie.....	446,8	104,5	7,9	46,7	193,1	101,7	8,0	20,2
Małopolskie.....	166,4	99,3	2,9	30,9	86,1	94,4	3,6	16,0
Mazowieckie.....	1044,0	102,1	18,5	55,4	506,9	99,3	21,1	26,9
Opolskie.....	109,2	99,2	1,9	22,5	42,6	102,2	1,8	8,8
Podkarpackie.....	89,1	96,3	1,6	15,5	55,2	95,0	2,3	9,6
Podlaskie.....	938,7	100,8	16,6	87,1	451,2	100,2	18,8	41,9
Pomorskie.....	189,8	96,9	3,4	25,9	70,5	95,6	2,9	9,6
Śląskie.....	116,5	100,9	2,1	31,8	47,5	101,2	2,0	13,0
Świętokrzyskie.....	153,9	97,6	2,7	31,8	60,3	93,5	2,5	12,4
Warmińsko-mazurskie	426,0	99,6	7,5	42,7	197,1	95,7	8,2	19,8
Wielkopolskie.....	884,0	102,8	15,6	49,2	273,2	94,3	11,4	15,2
Zachodniopomorskie	95,7	101,0	1,7	11,5	39,1	99,1	1,6	4,7

a Stan w czerwcu. a *As of June.*

TABL. 71. **POGŁOWIE TRZODY CHLEWNEJ**  
**PIGS STOCKS**

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ogółem <i>Total</i>				W tym lochy na chów <i>Of which breeding sows</i>			
	w tys. szt. <i>in thous. heads</i>	2013= =100	w odset- kach <i>in percent</i>	na 100 ha użytków rolnych <sup>a</sup> w szt <i>per 100 ha of agricultural land<sup>b</sup> in heads</i>	w tys. szt. <i>in thous. heads</i>	2013= =100	w odset- kach <i>in percent</i>	na 100 ha użytków rolnych <sup>a</sup> w szt <i>per 100 ha of agricultural land<sup>b</sup> in heads</i>
<b>STAN W MARCU</b> <i>AS OF MARCH</i>								
<b>POLSKA</b> .....	<b>11186,0</b>	<b>102,3</b>	<b>100,0</b>	<b>76,6</b>	<b>1001,1</b>	<b>99,4</b>	<b>100,0</b>	<b>6,9</b>
<b>POLAND</b>								
Dolnośląskie.....	162,9	77,1	1,5	17,7	25,8	90,3	2,6	2,8
Kujawsko-pomorskie.	1297,0	103,3	11,6	123,3	124,3	91,7	12,4	11,8
Lubelskie.....	568,5	101,8	5,1	41,3	56,5	101,9	5,6	4,1
Lubuskie.....	154,9	105,5	1,4	38,0	13,0	100,0	1,3	3,2
Łódzkie.....	970,9	100,1	8,7	98,8	88,6	113,2	8,8	9,0
Małopolskie.....	179,5	89,8	1,6	32,1	26,0	92,4	2,6	4,7
Mazowieckie.....	941,3	100,6	8,4	49,5	84,8	100,4	8,5	4,5
Opolskie.....	424,9	102,5	3,8	81,2	39,3	99,6	3,9	7,5
Podkarpackie.....	178,4	104,8	1,6	30,5	20,0	107,3	2,0	3,4
Podlaskie.....	335,8	97,4	3,0	31,3	30,2	95,3	3,0	2,8
Pomorskie.....	734,5	104,9	6,6	99,5	72,1	98,4	7,2	9,8
Śląskie.....	242,2	97,8	2,2	63,3	23,0	92,3	2,3	6,0
Świętokrzyskie.....	228,9	100,5	2,0	45,8	29,0	108,7	2,9	5,8
Warmińsko-mazurskie	504,9	103,0	4,5	49,4	51,1	98,2	5,1	5,0
Wielkopolskie.....	3959,7	105,0	35,4	226,5	287,5	100,4	28,7	16,4
Zachodniopomorskie	301,8	104,3	2,7	36,1	29,9	97,3	3,0	3,6

a Stan w czerwcu. a *As of June.*

TABL. 71. **POGŁOWIE TRZODY CHLEWNEJ (dok.)**  
**PIGS STOCKS (cont.)**

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ogółem <i>Total</i>				W tym lochy na chów <i>Of which breeding sows</i>			
	w tys. szt. <i>in thous. heads</i>	2012= =100	w odset- kach <i>in percent</i>	na 100 ha użytków rolnych <sup>a</sup> w szt. <i>per 100 ha of agricultural land<sup>b</sup> in heads</i>	w tys. szt. <i>in thous. heads</i>	2012= =100	w odset- kach <i>in percent</i>	na 100 ha użytków rolnych <sup>a</sup> w szt. <i>per 100 ha of agricultural land<sup>b</sup> in heads</i>
<b>STAN W CZERWCU</b> <i>AS OF JUNE</i>								
<b>POLSKA</b> .....	<b>11724,1</b>	<b>105,0</b>	<b>100,0</b>	<b>80,5</b>	<b>1008,8</b>	<b>101,1</b>	<b>100,0</b>	<b>6,9</b>
<b>POLAND</b>								
Dolnośląskie.....	201,1	96,4	1,7	21,5	28,0	102,6	2,8	3,0
Kujawsko-pomorskie	1320,9	105,8	11,2	123,8	125,1	97,9	12,4	11,7
Lubelskie.....	616,7	108,3	5,3	44,4	59,8	110,1	5,9	4,3
Lubuskie.....	155,8	106,9	1,3	35,5	13,0	106,2	1,3	3,0
Łódzkie.....	1057,0	108,9	9,0	110,4	79,4	111,5	7,9	8,3
Małopolskie.....	190,4	89,8	1,6	35,3	25,5	91,2	2,5	4,7
Mazowieckie.....	1005,4	105,6	8,6	53,3	80,4	90,3	8,0	4,3
Opolskie.....	420,3	102,8	3,6	86,4	38,9	101,3	3,9	8,0
Podkarpackie.....	192,4	109,8	1,6	33,5	19,5	112,6	1,9	3,4
Podlaskie.....	354,1	101,0	3,0	32,9	30,8	96,9	3,1	2,9
Pomorskie.....	756,7	106,8	6,5	103,3	74,0	101,9	7,3	10,1
Śląskie.....	252,3	102,9	2,2	68,9	23,6	99,8	2,3	6,5
Świętokrzyskie.....	242,8	106,9	2,1	50,1	31,4	113,8	3,1	6,5
Warmińsko-mazurskie	528,0	101,5	4,5	52,9	50,7	101,0	5,0	5,1
Wielkopolskie.....	4134,6	104,9	35,3	230,3	299,4	100,2	29,7	16,7
Zachodniopomorskie	295,6	106,1	2,5	35,5	29,1	106,9	2,9	3,5
<b>STAN W GRUDNIU</b> <i>AS OF DECEMBER</i>								
<b>POLSKA</b> .....	<b>11265,6</b>	<b>102,5</b>	<b>100,0</b>	<b>77,4</b>	<b>956,3</b>	<b>100,1</b>	<b>100,0</b>	<b>6,6</b>
<b>POLAND</b>								
Dolnośląskie.....	188,8	94,0	1,7	20,2	27,7	102,5	2,9	3,0
Kujawsko-pomorskie	1288,3	107,2	11,4	120,8	122,4	105,6	12,8	11,5
Lubelskie.....	579,4	96,9	5,1	41,8	52,9	99,7	5,5	3,8
Lubuskie.....	163,8	126,8	1,5	37,3	13,0	114,7	1,4	3,0
Łódzkie.....	982,9	106,2	8,7	102,6	73,5	105,0	7,7	7,7
Małopolskie.....	190,6	102,2	1,7	35,4	23,4	98,7	2,4	4,3
Mazowieckie.....	946,1	100,3	8,4	50,2	75,7	94,3	7,9	4,0
Opolskie.....	419,4	104,3	3,7	86,2	39,2	107,5	4,1	8,1
Podkarpackie.....	176,1	103,4	1,6	30,6	17,7	103,9	1,9	3,1
Podlaskie.....	333,1	97,5	3,0	30,9	27,8	93,2	2,9	2,6
Pomorskie.....	723,3	100,8	6,4	98,8	75,6	105,4	7,9	10,3
Śląskie.....	249,0	97,4	2,2	68,0	22,8	97,4	2,4	6,2
Świętokrzyskie.....	232,6	106,3	2,1	48,0	26,7	100,4	2,8	5,5
Warmińsko-mazurskie	496,5	100,3	4,4	49,8	47,5	95,8	5,0	4,8
Wielkopolskie.....	4004,8	101,7	35,5	223,1	280,5	95,9	29,3	15,6
Zachodniopomorskie	290,8	107,5	2,6	35,0	29,8	111,6	3,1	3,6

a Stan w czerwcu.

a As of June.

TABL. 72. WARTOŚĆ SKUPU PRODUKTÓW ROLNYCH (ceny bieżące)  
PROCUREMENT VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS (current prices)

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ogółem Total			Produkty roślinne Crop products			Produkty zwierzęce Animal products		
	w mln zł in mln zł	2013= =100	na 1 ha użytków rolnych <sup>a</sup> w zł per 1 ha of agri- cultural land <sup>a</sup> in zł	w mln zł in mln zł	2013= =100	na 1 ha użytków rolnych <sup>a</sup> w zł per 1 ha of agri- cultural land <sup>a</sup> in zł	w mln zł in mln zł	2013= =100	na 1 ha użytków rolnych <sup>a</sup> w zł per 1 ha of agri- cultural land <sup>a</sup> in zł
<b>POLSKA</b> ..... <b>POLAND</b>	<b>59074,5</b>	<b>100,3</b>	<b>4058</b>	<b>18664,6</b>	<b>91,8</b>	<b>1282</b>	<b>40409,9</b>	<b>104,7</b>	<b>2776</b>
Dolnośląskie.....	2795,6	99,3	2990	2055,4	99,5	2199	740,2	98,8	791
Kujawsko-pomorskie	5356,7	99,6	5022	1845,2	91,9	1730	3511,5	104,2	3292
Lubelskie.....	4047,3	96,1	2916	2053,3	93,1	1480	1994,0	99,5	1436
Lubuskie.....	1389,6	100,9	3164	494,2	102,0	1125	895,4	100,2	2039
Łódzkie.....	4162,2	98,1	4346	851,8	77,5	889	3310,4	105,3	3457
Małopolskie.....	1047,7	97,7	1943	298,5	93,1	554	749,2	99,7	1389
Mazowieckie.....	9539,3	97,7	5059	2372,6	78,6	1258	7166,7	106,3	3801
Opolskie.....	2171,8	101,3	4465	1197,6	104,2	2462	974,2	98,1	2003
Podkarpackie.....	899,7	102,2	1565	361,5	97,5	629	538,2	105,5	936
Podlaskie.....	4584,5	107,2	4253	234,7	103,4	218	4349,8	107,4	4035
Pomorskie.....	3192,0	106,0	4358	1035,0	92,5	1413	2157,0	113,9	2945
Śląskie.....	1356,1	103,4	3702	340,2	105,3	929	1015,9	102,8	2773
Świętokrzyskie.....	1277,8	103,4	2636	363,7	80,6	750	914,1	116,5	1886
Warmińsko-mazurskie	3987,3	103,1	3996	896,0	95,2	898	3091,3	105,6	3098
Wielkopolskie.....	10783,6	101,1	6007	2925,0	93,8	1629	7858,6	104,1	4378
Zachodniopomorskie	2483,3	93,3	2985	1339,9	94,4	1611	1143,4	92,0	1374

a Stan w czerwcu.  
a As of June.

TABL. 73. WARTOŚĆ SKUPU PRODUKTÓW ROLNYCH W I I II PÓŁROCZU (ceny bieżące)  
PROCUREMENT VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS IN THE FIRST AND IN THE  
SECOND HALF-YEAR (current prices)

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	I półrocze The first half-year			II półrocze The second half-year		
	w mln zł in mln zł	2013= =100	na 1 ha użytków rolnych <sup>a</sup> w zł per 1 ha of agricultural land <sup>a</sup> in zł	w mln zł in mln zł	2013= =100	na 1 ha użytków rolnych <sup>a</sup> w zł per 1 ha of agricultural

OGÓŁEM

TOTAL

<b>POLSKA</b> ..... <b>POLAND</b>	<b>25911,7</b>	<b>110,1</b>	<b>1780</b>	<b>33162,8</b>	<b>93,7</b>	<b>2278</b>
Dolnośląskie.....	943,7	100,3	1009	1851,9	98,8	1981
Kujawsko-pomorskie	2294,3	113,4	2151	3062,4	91,3	2871
Lubelskie.....	1525,2	105,0	1099	2522,1	91,4	1817
Lubuskie.....	590,5	113,8	1345	799,1	93,0	1819
Łódzkie.....	1961	100,0	2048	2201,2	96,5	2298
Małopolskie.....	429,6	82,2	797	618,1	112,4	1146
Mazowieckie.....	4532,5	106,7	2404	5006,8	90,8	2655
Opolskie.....	791,5	111,6	1627	1380,3	96,3	2838
Podkarpackie.....	351,8	112,9	612	547,9	96,3	953
Podlaskie.....	2265,5	121,4	2102	2319,0	96,3	2151
Pomorskie.....	1378,5	121,6	1882	1813,5	96,5	2476
Śląskie.....	617,5	106,9	1686	738,6	100,7	2016
Świętokrzyskie.....	613,2	117,6	1265	664,6	93,0	1371
Warmińsko-mazurskie	1767,7	114,0	1771	2219,6	95,8	2225
Wielkopolskie.....	5015,7	115,7	2794	5767,9	91,0	3213
Zachodniopomorskie	833,5	96,3	1002	1649,8	91,8	1983

a Stan w czerwcu.  
a As of June.

TABLE 73. **WARTOŚĆ SKUPU PRODUKTÓW ROLNYCH W I I II PÓŁROCZU (ceny bieżące) (dok.)**  
**PROCUREMENT VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS IN THE FIRST AND IN THE**  
**SECOND HALF-YEAR (current prices) (cont.)**

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	I półrocze <i>The first half-year</i>			II półrocze <i>The second half-year</i>		
	w mln zł <i>in mln zł</i>	2013= =100	na 1 ha użytków rolnych <sup>a</sup> w zł <i>per 1 ha of agricultural land<sup>a</sup> in zł</i>	w mln zł <i>in mln zł</i>	2013= =100	na 1 ha użytków rolnych <sup>a</sup> w zł <i>per 1 ha of agricultural land<sup>a</sup> in zł</i>
<b>PRODUKTY ROŚLINNE</b> <i>CROP PRODUCTS</i>						
<b>POLSKA</b> ..... <b>POLAND</b>	<b>5827,1</b>	<b>96,9</b>	<b>400</b>	<b>12837,5</b>	<b>89,7</b>	<b>882</b>
Dolnośląskie.....	570,1	97,6	610	1485,3	100,2	1589
Kujawsko-pomorskie	542,0	115,6	508	1303,2	84,7	1222
Lubelskie.....	518,1	100,9	373	1535,2	90,7	1107
Lubuskie.....	142,2	97,7	324	352,0	103,9	801
Łódzkie.....	310,1	63,1	324	541,7	89,1	565
Małopolskie.....	90,2	71,3	167	208,3	107,2	387
Mazowieckie.....	1064,8	93,9	565	1307,8	69,3	693
Opolskie.....	281,9	105,1	580	915,7	103,9	1882
Podkarpackie.....	90,9	98,9	158	270,6	97,1	471
Podlaskie.....	57,2	88,6	53	177,5	109,3	165
Pomorskie.....	315,8	88,5	431	719,2	94,4	982
Śląskie.....	98,5	93,4	269	241,7	111,1	660
Świętokrzyskie.....	154,8	97,3	319	208,9	71,4	431
Warmińsko-mazurskie	279,0	111,4	280	617,0	89,4	618
Wielkopolskie.....	1059,1	107,2	590	1865,9	87,6	1039
Zachodniopomorskie.	252,4	95,9	303	1087,5	94,0	1308
<b>PRODUKTY ZWIERZĘCE</b> <i>ANIMAL PRODUCTS</i>						
<b>POLSKA</b> ..... <b>POLAND</b>	<b>20084,6</b>	<b>87,3</b>	<b>1380</b>	<b>20325,3</b>	<b>96,5</b>	<b>1396</b>
Dolnośląskie.....	373,6	95,5	400	366,6	93,3	391
Kujawsko-pomorskie	1752,3	88,7	1643	1759,2	97,0	1649
Lubelskie.....	1007,1	93,3	726	986,9	92,7	710
Lubuskie.....	448,3	83,2	1021	447,1	85,9	1018
Łódzkie.....	1650,9	89,0	1724	1659,5	99,2	1733
Małopolskie.....	339,4	116,7	629	409,8	115,2	760
Mazowieckie.....	3467,7	89,8	1839	3699,0	102,0	1962
Opolskie.....	509,6	86,6	1048	464,6	84,1	955
Podkarpackie.....	260,9	84,2	454	277,3	95,6	482
Podlaskie.....	2208,3	81,6	2049	2141,5	95,3	1986
Pomorskie.....	1062,7	73,1	1451	1094,3	98,0	1494
Śląskie.....	519,0	91,0	1417	496,9	96,2	1356
Świętokrzyskie.....	458,4	79,0	946	455,7	107,9	940
Warmińsko-mazurskie	1488,7	87,3	1492	1602,6	98,5	1606
Wielkopolskie.....	3956,6	84,6	2204	3902,0	92,8	2174
Zachodniopomorskie.	581,1	103,7	699	562,3	87,8	675

a Stan w czerwcu.  
a As of June.

TABL. 74. **SKUP ZBÓŻ**  
PROCUREMENT OF CEREALS

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	2014			I półrocze The first half-year		II półrocze The second half-year	
	w tonach in tonnes	w odsetkach in percent	2013= =100	w tonach in tonnes	2013= =100	w tonach in tonnes	2013= =100
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>							
<b>POLSKA POLAND</b>	<b>12361987</b>	<b>100,0</b>	<b>116,2</b>	<b>4115294</b>	<b>127,1</b>	<b>8246693</b>	<b>111,5</b>
Dolnośląskie.....	1938163	15,7	123,4	609524	129,1	1328639	120,9
Kujawsko-pomorskie..	1202938	9,7	98,9	500553	129,2	702385	84,7
Lubelskie.....	714546	5,8	122,2	251045	114,4	463501	126,9
Lubuskie.....	464116	3,8	137,9	126700	176,5	337416	127,4
Łódzkie.....	409501	3,3	141,8	155100	127,8	254401	152,0
Małopolskie.....	80645	0,7	120,9	27684	106,1	52961	130,3
Mazowieckie.....	790446	6,4	116,0	318399	111,3	472047	119,4
Opolskie.....	1050167	8,5	136,9	345599	140,7	704568	135,1
Podkarpackie.....	255802	2,1	120,5	84068	108,4	171734	127,4
Podlaskie.....	187583	1,5	113,9	65394	116,4	122189	112,6
Pomorskie.....	843028	6,8	111,1	263324	129,7	579704	104,3
Śląskie.....	203615	1,6	131,1	59007	108,1	144608	143,6
Świętokrzyskie.....	102907	0,8	144,5	48198	135,8	54709	153,1
Warmińsko-mazurskie	903831	7,3	117,9	298977	159,6	604854	104,4
Wielkopolskie.....	1909415	15,4	104,1	686082	116,7	1223333	98,2
Zachodniopomorskie	1305284	10,6	112,5	275640	134,0	1029644	107,9
W tym zboża podstawowe <sup>a</sup> Of which basic cereals <sup>a</sup>							
<b>POLSKA POLAND</b>	<b>9847461</b>	<b>100,0</b>	<b>121,9</b>	<b>3259805</b>	<b>134,5</b>	<b>6587656</b>	<b>116,5</b>
Dolnośląskie.....	1615127	16,4	132,5	527334	144,6	1087793	127,3
Kujawsko-pomorskie..	953592	9,7	119,6	375727	158,8	577865	103,1
Lubelskie.....	572955	5,8	126,3	208493	115,5	364462	133,3
Lubuskie.....	357851	3,6	133,5	108597	193,0	249254	117,7
Łódzkie.....	330036	3,4	155,2	133280	133,0	196756	174,9
Małopolskie.....	49486	0,5	136,2	18861	125,0	30625	144,2
Mazowieckie.....	531144	5,4	126,4	227533	125,2	303611	127,4
Opolskie.....	841678	8,5	145,7	292422	150,8	549256	143,1
Podkarpackie.....	143871	1,5	135,5	46546	117,3	97325	146,4
Podlaskie.....	138318	1,4	114,0	53173	116,7	85145	112,5
Pomorskie.....	815059	8,3	110,7	244344	121,0	570715	106,8
Śląskie.....	152798	1,6	132,8	44492	110,8	108306	144,6
Świętokrzyskie.....	81671	0,8	154,1	39587	155,7	42084	152,6
Warmińsko-mazurskie	770675	7,8	112,6	230712	127,3	539963	107,3
Wielkopolskie.....	1242191	12,6	108,1	456354	123,8	785837	100,6
Zachodniopomorskie	1251009	12,7	111,2	252350	131,3	998659	107,1

a Łącznie z mieszankami zbożowymi.  
a Including cereal mixed.

TABL. 75. **SKUP ZBÓŻ W ROKU GOSPODARCZYM 2013/14**  
*PROCUREMENT OF CEREALS IN 2013/14 FARMING YEAR*

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Zboża Cereals			W tym zboża <sup>a</sup> podstawowe Of which basic cereals		
	w tonach in tonnes	w % zbiorów in % of production	2012/13= =100	w tonach in tonnes	w % zbiorów in % of production	2012/13= =100
<b>POLSKA</b> ..... <b>POLAND</b>	<b>11514314</b>	<b>40,5</b>	<b>103,5</b>	<b>8912139</b>	<b>36,7</b>	<b>108,0</b>
Dolnośląskie.....	1708174	69,7	98,2	1382037	74,7	109,4
Kujawsko-pomorskie	1330071	49,0	107,1	936419	43,5	112,7
Lubelskie.....	616274	23,9	95,6	481807	20,8	92,1
Lubuskie.....	391509	46,5	122,2	320358	45,8	136,2
Łódzkie.....	322434	17,5	101,3	245768	14,7	100,8
Małopolskie.....	68327	9,3	62,3	40103	6,9	90,4
Mazowieckie.....	713867	27,2	93,3	465847	20,3	90,4
Opolskie.....	867255	49,2	99,8	676174	48,1	114,9
Podkarpackie.....	218851	29,1	97,7	113033	19,2	96,0
Podlaskie.....	173951	13,5	88,2	128871	11,1	88,4
Pomorskie.....	818958	51,7	102,2	778840	51,5	100,1
Śląskie.....	159708	20,7	91,2	119387	18,8	103,9
Świętokrzyskie.....	83934	11,6	97,8	67173	10,0	102,4
Warmińsko-mazurskie	878494	57,7	115,2	733930	51,0	104,7
Wielkopolskie.....	1932411	42,3	105,8	1237164	33,9	113,4
Zachodniopomorskie	1230096	72,4	118,0	1185228	72,7	119,1

a Łącznie z mieszankami zbożowymi.  
*a Including cereal mixed.*

TABL. 76. **SKUP ZIEMNIAKÓW**  
*PROCUREMENT OF POTATOES*

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	2014			I półrocze The first half-year		II półrocze The second half-year	
	w tonach in tonnes	w odsetkach in percent	2013= =100	w tonach in tonnes	2013= =100	w tonach in tonnes	2013= =100
<b>POLSKA</b> ..... <b>POLAND</b>	<b>1613573</b>	<b>100,0</b>	<b>116,9</b>	<b>350149</b>	<b>87,7</b>	<b>1263424</b>	<b>128,8</b>
Dolnośląskie.....	207214	12,8	121,1	44584	84,4	162630	137,5
Kujawsko-pomorskie..	169359	10,5	105,2	30477	95,1	138882	107,7
Lubelskie.....	33124	2,1	140,7	1495	81,4	31629	145,7
Lubuskie.....	15315	0,9	239,9	1363	106,0	13952	273,7
Łódzkie.....	114173	7,1	125,6	17418	45,7	96755	183,2
Małopolskie.....	14418	0,9	102,2	5492	86,2	8926	115,5
Mazowieckie.....	59195	3,7	122,0	14479	80,1	44716	146,9
Opolskie.....	47525	2,9	111,0	21266	101,0	26259	120,7
Podkarpackie.....	27498	1,7	95,9	2598	201,4	24900	90,9
Podlaskie.....	156452	9,7	186,5	1716	59,5	154736	191,0
Pomorskie.....	223213	13,8	95,1	122934	96,1	100279	93,8
Śląskie.....	4593	0,3	109,8	478	26,0	4115	175,3
Świętokrzyskie.....	3437	0,2	43,5	1441	29,2	1996	67,4
Warmińsko-mazurskie	11588	0,7	119,3	5699	84,4	5889	198,7
Wielkopolskie.....	416832	25,8	116,4	66118	97,3	350714	120,9
Zachodniopomorskie	109637	6,8	116,2	12591	89,5	97046	120,9



TABL. 77. SKUP BYDŁA<sup>a</sup>  
PROCUREMENT OF CATTLE<sup>a</sup>

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	2014			I półrocze <i>The first half-year</i>		II półrocze <i>The second half-year</i>	
	w tonach <i>in tonnes</i>	w odsetkach <i>in percent</i>	2013= =100	w tonach <i>in tonnes</i>	2013= =100	w tonach <i>in tonnes</i>	2013= =100
<b>POLSKA</b> <b>POLAND</b>	<b>675009</b>	<b>100,0</b>	<b>104,6</b>	<b>315657</b>	<b>115,1</b>	<b>359352</b>	<b>96,8</b>
Dolnośląskie.....	14004	2,1	115,3	6574	118,4	7430	112,7
Kujawsko-pomorskie	58907	8,7	124,8	30398	164,1	28509	99,4
Lubelskie.....	35128	5,2	104,1	17658	111,1	17470	98,0
Lubuskie.....	5642	0,8	105,5	2668	107,0	2974	104,2
Łódzkie.....	72819	10,8	97,3	36785	108,1	36034	88,2
Małopolskie.....	24562	3,6	99,1	7365	45,9	17197	196,5
Mazowieckie.....	104351	15,5	82,6	46928	97,0	57423	73,6
Opolskie.....	9782	1,4	73,2	4957	84,3	4825	64,6
Podkarpackie.....	7589	1,1	108,8	3320	124,9	4269	98,9
Podlaskie.....	80438	11,9	126,0	34503	148,1	45935	113,3
Pomorskie.....	22212	3,3	95,9	11412	111,4	10800	83,6
Śląskie.....	18751	2,8	90,6	9299	89,6	9452	91,7
Świętokrzyskie.....	29283	4,3	162,4	13604	174,6	15679	153,1
Warmińsko-mazurskie	29433	4,4	117,8	11915	176,2	17518	96,1
Wielkopolskie.....	153745	22,8	109,6	74729	118,3	79016	102,4
Zachodniopomorskie	8363	1,2	86,6	3542	115,1	4821	73,2

a Bez cieląt; w wadze żywej.  
a Excluding calves; in live weight.

TABL. 78. SKUP TRZODY CHLEWNEJ<sup>a</sup>  
PROCUREMENT OF PIGS<sup>a</sup>

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	2014			I półrocze <i>The first half-year</i>		II półrocze <i>The second half-year</i>	
	w tonach <i>in tonnes</i>	w odsetkach <i>in percent</i>	2013= =100	w tonach <i>in tonnes</i>	2013= =100	w tonach <i>in tonnes</i>	2013= =100
<b>POLSKA</b> <b>POLAND</b>	<b>2203796</b>	<b>100,0</b>	<b>109,2</b>	<b>1059132</b>	<b>115,3</b>	<b>1144664</b>	<b>104,2</b>
Dolnośląskie.....	12257	0,6	66,4	6223	58,7	6034	76,8
Kujawsko-pomorskie	307693	14,0	110,6	138797	104,0	168896	116,7
Lubelskie.....	118692	5,4	100,8	56268	100,2	62424	101,3
Lubuskie.....	29527	1,3	84,1	16309	214,2	13218	48,1
Łódzkie.....	237382	10,8	112,2	109242	106,6	128140	117,5
Małopolskie.....	46711	2,1	109,9	22309	118,5	24402	103,1
Mazowieckie.....	198078	9,0	106,3	99850	112,4	98228	100,7
Opolskie.....	71335	3,2	99,9	35846	110,7	35489	90,9
Podkarpackie.....	34791	1,6	105,9	17518	113,5	17273	99,2
Podlaskie.....	81330	3,7	108,5	43358	118,8	37972	98,7
Pomorskie.....	216827	9,8	127,5	103132	157,7	113695	108,6
Śląskie.....	53444	2,4	114,7	25693	123,7	27751	107,5
Świętokrzyskie.....	55581	2,5	124,0	27456	128,8	28125	119,7
Warmińsko-mazurskie	106534	4,8	101,8	51907	105,4	54627	98,5
Wielkopolskie.....	579295	26,3	110,8	280217	123,0	299078	101,4
Zachodniopomorskie	54319	2,5	91,7	25007	79,5	29312	105,6

a W wadze żywej.  
a In live weight.

TABL. 79. **SKUP DROBIU<sup>a</sup>**  
**PROCUREMENT OF POULTRY<sup>a</sup>**

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	2014			I półrocze <i>The first half-year</i>		II półrocze <i>The second half-year</i>	
	w tonach <i>in tonnes</i>	w odsetkach <i>in percent</i>	2013= =100	w tonach <i>in tonnes</i>	2013= =100	w tonach <i>in tonnes</i>	2013= =100
<b>POLSKA</b> <b>POLAND</b>	<b>2504521</b>	<b>100,0</b>	<b>112,5</b>	<b>1173172</b>	<b>110,4</b>	<b>1331349</b>	<b>114,5</b>
Dolnośląskie.....	79353	3,2	106,3	39498	112,5	39855	100,8
Kujawsko-pomorskie	131247	5,2	109,5	65472	110,7	65775	108,4
Lubelskie.....	97471	3,9	105,3	48004	110,0	49467	101,0
Lubuskie.....	113552	4,5	111,8	54759	109,3	58793	114,2
Łódzkie.....	182205	7,3	127,5	88350	129,4	93855	125,7
Małopolskie.....	36421	1,5	117,7	16508	110,4	19913	124,5
Mazowieckie.....	596342	23,8	125,5	256413	109,5	339929	141,1
Opolskie.....	47504	1,9	91,1	23608	104,3	23896	80,9
Podkarpackie.....	33608	1,3	106,8	15408	105,8	18200	107,7
Podlaskie.....	108495	4,3	107,8	50400	106,3	58095	109,1
Pomorskie.....	137348	5,5	117,9	58936	120,3	78412	116,1
Śląskie.....	91231	3,6	100,9	44788	98,8	46443	103,0
Świętokrzyskie.....	56183	2,2	113,2	27292	115,2	28891	111,3
Warmińsko-mazurskie	224136	8,9	110,6	102981	109,0	121155	112,0
Wielkopolskie.....	430141	17,2	107,5	209244	110,0	220897	105,3
Zachodniopomorskie	139284	5,6	96,6	71511	102,8	67773	90,8

a W wadze żywej.

a *In live weight.*

TABL. 80. **SKUP ŻYWCA RZEŻNEGO<sup>a</sup>**  
**PROCUREMENT OF ANIMALS FOR SLAUGHTER<sup>a</sup>**

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	2014			I półrocze <i>The first half-year</i>		II półrocze <i>The second half-year</i>	
	w tonach <i>in tonnes</i>	w odsetkach <i>in percent</i>	2013= =100	w tonach <i>in tonnes</i>	2013= =100	w tonach <i>in tonnes</i>	2013= =100
<b>POLSKA</b> <b>POLAND</b>	<b>3842004</b>	<b>100,0</b>	<b>110,3</b>	<b>1820678</b>	<b>113,0</b>	<b>2021326</b>	<b>107,9</b>
Dolnośląskie.....	72416	1,9	99,1	35929	100,5	36487	97,8
Kujawsko-pomorskie	363082	9,5	111,3	170244	109,5	192838	113,0
Lubelskie.....	181153	4,7	103,0	87617	105,2	93536	101,1
Lubuskie.....	105557	2,7	104,1	52508	124,0	53049	89,9
Łódzkie.....	352263	9,2	115,6	167088	114,7	185175	116,5
Małopolskie.....	76177	2,0	110,3	33500	98,1	42677	122,3
Mazowieckie.....	630690	16,4	115,2	283872	109,0	346818	120,8
Opolskie.....	93919	2,4	94,8	47022	106,6	46897	85,3
Podkarpackie.....	55952	1,5	106,7	26791	111,9	29161	102,3
Podlaskie.....	183452	4,8	111,7	88250	118,0	95202	106,4
Pomorskie.....	276930	7,2	122,4	127647	140,7	149283	110,1
Śląskie.....	115647	3,0	104,7	56433	105,6	59214	103,8
Świętokrzyskie.....	98420	2,6	123,1	47840	126,8	50580	119,9
Warmińsko-mazurskie	255579	6,7	107,9	118912	109,7	136667	106,3
Wielkopolskie.....	836466	21,8	109,4	405580	117,3	430886	102,9
Zachodniopomorskie	144301	3,8	94,8	71445	95,4	72856	94,2

a Wołowy, cielęcy, wieprzowy, barani, koński i drobiowy – w wadze poubojowej ciepłej (wbc).

a *Beef, veal, pork, mutton, horse and poultry – in post-slaughter warm weight.*

TABL. 81. SKUP MLEKA KROWIEGO  
PROCUREMENT OF COWS' MILK

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	2014			I półrocze <i>The first half-year</i>		II półrocze <i>The second half-year</i>	
	w tys. litrów <i>in thous. litres</i>	w odsetkach <i>in percent</i>	2013= =100	w tys. litrów <i>in thous. litres</i>	2013= =100	w tys. litrów <i>in thous. litres</i>	2013= =100
<b>POLSKA</b> ..... <b>POLAND</b>	<b>10326304</b>	<b>100,0</b>	<b>107,1</b>	<b>5127391</b>	<b>107,8</b>	<b>5198913</b>	<b>106,4</b>
Dolnośląskie.....	161720	1,6	104,5	81019	107,1	80701	102,0
Kujawsko-pomorskie.....	782367	7,6	106,5	397923	108,8	384444	104,2
Lubelskie.....	545217	5,3	104,9	272465	103,4	272752	106,4
Lubuskie.....	94058	0,9	95,6	51503	104,9	42555	86,3
Łódzkie.....	783553	7,6	103,9	391653	103,4	391900	104,4
Małopolskie.....	150122	1,5	113,1	69734	107,5	80388	118,5
Mazowieckie.....	2180932	21,1	107,6	1067205	106,5	1113727	108,8
Opolskie.....	244084	2,4	104,3	124123	104,5	119961	104,1
Podkarpackie.....	121507	1,2	110,2	55884	112,0	65623	108,7
Podlaskie.....	2075682	20,1	107,1	1029161	108,1	1046521	106,1
Pomorskie.....	298284	2,9	111,7	146894	114,1	151390	109,5
Śląskie.....	200542	1,9	105,9	100759	106,1	99783	105,8
Świętokrzyskie.....	167396	1,6	102,9	82900	101,8	84496	104,0
Warmińsko-mazurskie.....	826564	8,0	108,2	401819	110,0	424745	106,6
Wielkopolskie.....	1536749	14,9	109,2	776981	112,4	759768	106,0
Zachodniopomorskie.....	157527	1,5	105,9	77368	106,7	80159	105,0

TABL. 82. ZUŻYCIE NAWOZÓW MINERALNYCH LUB CHEMICZNYCH<sup>a</sup> ORAZ WAPNIOWYCH  
W PRZELICZENIU NA CZYSTY SKŁADNIK W ROKU GOSPODARCZYM 2013/14  
CONSUMPTION OF MINERAL OR CHEMICAL<sup>a</sup> AND LIME FERTILIZERS IN TERMS OF  
PURE INGREDIENT IN 2013/14 FARMING YEAR

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ogółem <i>Total</i>	W TYSIĄCACH TON <i>IN THOUSAND TONNES</i>			Nawozy wapniowe <i>Lime fertilizers</i>
		azotowe <i>nitrogenous</i>	fosforowe <i>phosphatic</i>	potasowe <i>potassic</i>	
<b>POLSKA</b> ..... <b>POLAND</b>	<b>1935,3</b>	<b>1098,5</b>	<b>341,1</b>	<b>495,8</b>	<b>697,2</b>
Dolnośląskie.....	157,9	88,7	28,7	40,4	81,1
Kujawsko-pomorskie.....	177,3	102,9	29,4	45,0	67,3
Lubelskie.....	194,9	101,6	39,1	54,1	48,1
Lubuskie.....	43,0	24,7	7,4	10,9	19,6
Łódzkie.....	129,9	73,6	23,1	33,2	38,1
Małopolskie.....	45,6	23,5	8,9	13,2	14,3
Mazowieckie.....	236,4	132,7	43,6	60,1	62,2
Opolskie.....	91,4	51,5	16,6	23,3	47,2
Podkarpackie.....	46,1	24,8	9,2	12,1	10,8
Podlaskie.....	124,7	68,2	25,2	31,3	22,8
Pomorskie.....	104,6	65,2	15,1	24,3	47,3
Śląskie.....	50,6	27,0	9,9	13,8	18,7
Świętokrzyskie.....	51,3	28,2	9,7	13,5	8,0
Warmińsko-mazurskie.....	100,0	65,0	14,5	20,5	43,7
Wielkopolskie.....	283,9	162,2	45,6	76,1	96,7
Zachodniopomorskie.....	97,6	58,6	15,0	24,0	71,2

a Łącznie z nawozami wieloskładnikowymi.  
a Including mixed fertilizers.

**TABL. 82. ZUŻYCIENIE NAWOZÓW MINERALNYCH LUB CHEMICZNYCH<sup>a</sup> ORAZ WAPNIOWYCH  
W PRZELICZENIU NA CZYSTY SKŁADNIK W ROKU GOSPODARCZYM 2013/14 (dok.)  
CONSUMPTION OF MINERAL OR CHEMICAL<sup>a</sup> AND LIME FERTILIZERS IN TERMS OF  
PURE INGREDIENT IN 2013/14 FARMING YEAR (cont.)**

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ogółem Total	2012/2013 = 100			Nawozy wapniowe Lime fertilizers
		azotowe nitrogenous	fosforowe phosphatic	potasowe potassic	
<b>POLSKA.....</b>	<b>99,6</b>	<b>93,2</b>	<b>91,2</b>	<b>127,1</b>	<b>109,8</b>
<b>POLAND</b>					
Dolnośląskie.....	106,7	101,2	97,3	131,4	127,0
Kujawsko-pomorskie..	96,7	76,2	141,9	162,9	116,2
Lubelskie.....	106,0	100,3	107,7	117,3	58,0
Lubuskie.....	56,0	66,7	38,1	53,5	200,6
Łódzkie.....	79,3	85,7	61,5	82,4	93,8
Małopolskie.....	119,9	90,7	180,7	183,2	242,5
Mazowieckie.....	134,6	111,1	196,4	176,6	110,6
Opolskie.....	78,2	86,6	53,8	87,7	92,3
Podkarpackie.....	105,3	102,0	113,7	106,4	88,3
Podlaskie.....	119,0	98,6	140,8	176,2	269,4
Pomorskie.....	92,0	93,5	77,0	99,8	95,7
Śląskie.....	117,2	96,6	149,1	159,7	91,8
Świętokrzyskie.....	81,4	84,8	49,5	131,1	69,9
Warmińsko-mazurskie	90,9	93,1	75,7	97,6	93,0
Wielkopolskie.....	107,5	98,7	79,1	180,1	134,2
Zachodniopomorskie	85,3	85,0	62,8	111,1	157,1
NA 1 ha UŻYTKÓW ROLNYCH W kg PER 1 ha OF AGRICULTURAL LAND in kg					
<b>POLSKA.....</b>	<b>132,9</b>	<b>75,5</b>	<b>23,4</b>	<b>34,1</b>	<b>47,9</b>
<b>POLAND</b>					
Dolnośląskie.....	168,9	94,9	30,7	43,2	86,8
Kujawsko-pomorskie..	166,2	96,5	27,5	42,2	63,1
Lubelskie.....	140,4	73,2	28,2	39,0	34,7
Lubuskie.....	98,0	56,2	17,0	24,8	44,7
Łódzkie.....	135,6	76,8	24,2	34,6	39,8
Małopolskie.....	84,6	43,6	16,6	24,4	26,5
Mazowieckie.....	125,4	70,4	23,1	31,9	33,0
Opolskie.....	188,0	105,9	34,1	48,0	97,0
Podkarpackie.....	80,1	43,2	15,9	21,0	18,9
Podlaskie.....	115,7	63,3	23,4	29,1	21,2
Pomorskie.....	142,8	89,0	20,6	33,2	64,6
Śląskie.....	138,3	73,6	27,0	37,6	51,0
Świętokrzyskie.....	105,8	58,1	19,9	27,8	16,5
Warmińsko-mazurskie	100,2	65,2	14,6	20,5	43,8
Wielkopolskie.....	158,2	90,4	25,4	42,4	53,8
Zachodniopomorskie	117,3	70,5	18,0	28,9	85,6

a Łącznie z nawozami wieloskładnikowymi.  
a Including mixed fertilizers.

**TABL.83. PRZECIĘTNE CENY SKUPU WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH**  
**AVERAGE PROCUREMENT PRICES OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS**

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ziarno zbóż (bez siewnego) Cereal grain (excluding sowing seed)		Ziemniaki jadalne (bez wczesnych) Potatoes (excluding edible early kinds)	Żywiec rzeźny Animals for slaughter		Mleko krowie za 1hl Cows' milk per hl
	pszenicy wheat	żyta rye		bydło (bez cieląt) cattle (excluding calves)	trzoda chlewna pigs	
	za 1 dt per dt			za 1 kg wagi żywej per kg live weight		

W ZŁOTYCH  
IN ZLOTY

<b>POLSKA</b> .....	<b>68,36</b>	<b>53,34</b>	<b>51,99</b>	<b>5,96</b>	<b>4,82</b>	<b>137,11</b>
<b>POLAND</b>						
Dolnośląskie.....	65,83	51,56	46,15	5,62	4,81	146,14
Kujawsko-pomorskie	71,34	54,40	63,66	5,99	5,03	132,98
Lubelskie.....	65,63	47,94	56,30	6,40	4,79	131,53
Lubuskie.....	67,66	53,95	73,27	5,49	4,72	144,26
Łódzkie.....	69,11	49,71	41,50	5,89	4,72	127,91
Małopolskie.....	63,54	52,61	49,32	6,01	4,68	126,94
Mazowieckie.....	70,95	52,61	51,91	5,75	4,83	134,43
Opolskie.....	65,42	53,30	57,60	5,73	4,71	146,84
Podkarpackie.....	62,75	47,68	35,09	5,74	4,84	131,20
Podlaskie.....	69,51	51,06	28,24	6,02	4,81	142,42
Pomorskie.....	72,32	54,83	50,53	6,21	4,76	137,83
Śląskie.....	66,00	52,50	35,42	5,75	4,69	141,80
Świętokrzyskie.....	66,00	57,84	57,60	6,48	4,74	130,87
Warmińsko-mazurskie	69,78	52,60	53,40	5,76	4,86	139,15
Wielkopolskie.....	69,78	53,28	60,99	6,00	4,81	139,16
Zachodniopomorskie	69,58	55,69	70,06	5,94	5,01	143,97

ROK POPRZEDNI = 100  
PREVIOUS YEAR = 100

<b>POLSKA</b> .....	<b>85,8</b>	<b>96,4</b>	<b>80,7</b>	<b>96,2</b>	<b>89,4</b>	101,1
<b>POLAND</b>						
Dolnośląskie.....	84,4	94,0	79,0	99,5	88,7	108,5
Kujawsko-pomorskie	90,5	100,9	82,5	95,6	89,0	100,4
Lubelskie.....	81,7	83,3	98,0	94,4	90,2	98,5
Lubuskie.....	89,0	102,4	101,8	93,4	86,0	101,7
Łódzkie.....	83,1	82,5	74,5	95,1	89,4	102,1
Małopolskie.....	80,2	90,1	69,1	89,7	90,3	107,6
Mazowieckie.....	85,1	93,3	82,4	93,4	89,3	99,9
Opolskie.....	81,1	99,5	97,1	98,4	91,1	109,3
Podkarpackie.....	82,8	88,0	75,1	95,0	92,4	106,9
Podlaskie.....	85,0	93,8	56,5	101,0	91,1	99,3
Pomorskie.....	88,7	97,6	90,6	100,4	88,8	99,8
Śląskie.....	84,0	85,4	51,0	94,4	91,8	107,1
Świętokrzyskie.....	80,1	91,8	125,1	98,6	90,8	102,2
Warmińsko-mazurskie	88,6	94,5	101,5	96,3	90,7	99,8
Wielkopolskie.....	86,0	98,7	78,9	96,4	88,6	103,0
Zachodniopomorskie	89,1	99,7	90,2	103,5	92,1	102,0

TABL.84. PRZECIĘTNE CENY UZYSKIWANE PRZEZ ROLNIKÓW NA TARGOWISKACH  
 AVERAGE MARKETPLACE PRICES RECEIVED BY FARMERS

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ziarno zbóż Cereal grain		Ziemniaki (bez jadalnych wczesnych) Potatoes (excluding edible early kinds)	Zwierzęta gospodarskie Livestock		Żywiec rzeźny trzoda chlewna za 1 kg Animals for slaughter pigs per kg
	pszenicy wheat	żyta rye		krowa dojna dairy cow	prosię na chów piglet	
	za 1 dt per dt		za 1 szt. per head			

W ZŁOTYCH  
IN ZLOTY

<b>POLSKA</b> .....	84,97	63,91	100,19	3169	164,52	4,94
<b>POLAND</b>						
Dolnośląskie.....	86,01	.	112,75	.	.	.
Kujawsko-pomorskie....	78,35	57,24	104,21	3356	154,91	.
Lubelskie.....	77,13	57,59	97,82	.	153,28	4,90
Lubuskie.....	87,05	68,34	111,44	.	.	.
Łódzkie.....	84,33	61,02	88,25	3840	157,69	4,42
Małopolskie.....	88,73	78,88	93,07	3101	188,30	5,22
Mazowieckie.....	84,71	55,90	99,51	2797	149,21	5,00
Opolskie.....	81,84	61,72	106,29	.	0,00	.
Podkarpackie.....	90,03	69,90	103,87	.	177,12	5,00
Podlaskie.....	83,16	54,71	94,61	3375	161,29	5,13
Pomorskie.....	86,04	64,04	107,99	.	155,12	.
Śląskie.....	91,32	76,34	101,51	.	217,03	.
Świętokrzyskie.....	78,13	63,29	82,49	2841	169,25	4,91
Warmińsko-mazurskie..	89,37	63,19	113,52	.	163,36	5,00
Wielkopolskie.....	88,97	67,99	104,89	.	161,38	.
Zachodniopomorskie....	82,34	72,91	111,34	.	0,00	.

ROK POPRZEDNI = 100  
PREVIOUS YEAR = 100

<b>POLSKA</b> .....	87,1	87,7	100,0	103,8	97,0	92,2
<b>POLAND</b>						
Dolnośląskie.....	88,6	.	95,9	.	.	.
Kujawsko-pomorskie....	87,2	90,6	104,6	.	96,7	.
Lubelskie.....	84,2	83,9	110,5	.	97,7	90,2
Lubuskie.....	87,2	80,0	92,9	.	.	.
Łódzkie.....	86,2	86,2	94,0	97,0	93,9	86,2
Małopolskie.....	87,4	90,3	98,8	98,1	98,1	95,3
Mazowieckie.....	88,0	87,5	99,5	101,0	95,4	94,0
Opolskie.....	79,3	86,5	94,6	.	.	.
Podkarpackie.....	90,5	92,4	104,7	.	102,2	85,8
Podlaskie.....	90,3	85,1	108,2	102,3	91,6	88,6
Pomorskie.....	86,9	80,1	104,5	.	99,3	.
Śląskie.....	87,1	86,7	91,1	.	101,5	.
Świętokrzyskie.....	84,7	89,4	100,0	114,6	99,8	92,1
Warmińsko-mazurskie..	94,6	91,9	107,7	.	93,4	94,3
Wielkopolskie.....	84,8	85,2	105,4	.	94,5	.
Zachodniopomorskie....	83,2	85,1	102,4	.	.	.

**ANEKS**

ANNEX

**BILANSY PRODUKTÓW ROŚLINNYCH W ROKU GOSPODARCZYM 2013/14**

CROP PRODUCTS BALANCE SHEETS IN 2013/14 CROP YEAR

TABLE 1. **BILANS ZBÓŻ**

CEREALS BALANCE SHEET

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Zboża ogółem <i>Cereals total</i>	Pszenvica miękką <i>Soft wheat</i>	Żyto <i>Rye</i>	Jęczmień <i>Barley</i>	Owies i mieszanki zbożowe <i>Oats and mixed grains</i>	Pszenvyżto <i>Triticale</i>	Kukurydza <i>Maize</i>	Zboża pozostałe <i>Other cereals</i>
	w tys. t <i>in thous. t</i>							
Produkcja ..... <i>Production</i>	28455	9485	3359	2934	4211	4273	4040	153
Import ..... <i>Import</i>	2200	991	13	411	29	6	692	58
w tym z krajów UE ..... <i>of which from EU</i>	1691	777	8	405	29	6	422	44
Zasoby / Zużycie ..... <i>Ressources / Uses</i>	34005	10826	3402	4155	5110	4767	5532	213
Eksport ..... <i>Export</i>	5858	2932	1054	252	34	261	1177	148
w tym do krajów UE ..... <i>of which to EU</i>	4242	1542	1021	127	32	261	1130	129
Zapasy początkowe ..... <i>Initial stocks</i>	3350	350	30	810	870	488	800	2
Zapasy końcowe ..... <i>Final stocks</i>	1501	139	43	246	239	353	467	14
Różnica zapasów ..... <i>Change in stock</i>	-1849	-211	13	-564	-631	-135	-333	12
Zużycie krajowe ..... <i>Domestic uses</i>	26646	7755	2305	3657	4837	4153	3888	51
Nasiona ..... <i>Seeds</i>	1708	600	265	208	344	270	15	6
Straty ..... <i>Losses</i>	1048	350	120	119	146	170	140	3
Spasanie ..... <i>Animal feed</i>	16151	2600	450	2320	4320	3433	2998	30
Zużycie przemysłowe ..... <i>Industrial uses</i>	2732	280	600	860	10	280	700	2
Spożycie ..... <i>Human consumption</i>	5007	3925	870	150	17	0	35	10

**TABL. 2. BILANS NASION I OWOCÓW ROŚLIN OLEISTYCH**  
**OLEAGINOUS SEEDS AND FRUIT BALANCE SHEET**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem <i>Total</i>	Rzepak i rzepik <i>Rape and turnip rape</i>	Słonecznik <i>Sunflower</i>	Soja <i>Sojabeans</i>	Len <i>Flax</i>	Orzeszki ziemne <i>Groundnut</i>	Pozostałe <i>Others</i>
	w tys. t <i>in thous. t</i>						
Produkcja ..... <i>Production</i>	2699	2678	5	1	2	-	13
Import ..... <i>Import</i>	387	190	49	45	26	37	40
w tym z krajów UE ..... <i>of which from EU</i>	121	58	35	10	10	0	8
Zasoby / Zużycie ..... <i>Ressources / Uses</i>	3096	2878	54	46	28	37	53
Eksport ..... <i>Export</i>	760	725	4	1	7	0	23
w tym do krajów UE ..... <i>of which to EU</i>	698	667	3	1	7	0	20
Różnica zapasów ..... <i>Change in stocks</i>	-3	-3	0	0	0	0	-
Zużycie krajowe ..... <i>Domestic Uss</i>	2329	2146	50	45	21	37	30
Nasiona ..... <i>Seeds</i>	8	8	0	0	-	-	-
Straty ..... <i>Losses</i>	80	80	0	0	-	0	0
Spasanie ..... <i>Animal feed</i>	6	0	0	5	-	-	1
Zużycie przemysłowe ..... <i>Industrial uses</i>	150	120	0	-	18	-	12
Przetwórstwo ..... <i>Processing</i>	1938	1938	0	-	-	-	0
Spożycie ..... <i>Human consumption</i>	147	0	50	40	3	37	17



**TABL. 3. BILANS TŁUSZCZÓW I OLEJÓW ROŚLINNYCH**  
**VEGETABLE FATS AND OILS BALANCE SHEET**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Tłuszcz i olej <i>Fat and oil</i>									
	ogółem total	rzepakowy i rzepikowy rape and agrimony	słoneczni- kowy sunflower	sojowy sojabeans	lniany flax	kukurydzia ny maize- kernels	palmowy palm	z ziaren palmowych cabbage palm	kokosowy copra	pozostały others
	w tys. t <i>in thous. t</i>									
Produkcja .....	918	918	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Production</i>										
Import .....	714	116	57	83	3	1	252	13	20	169
<i>Import</i>										
w tym z krajów UE ..	534	109	41	30	3	1	197	13	19	121
<i>of which from EU</i>										
Zasoby / Zużycie .....	1654	1055	58	83	3	1	252	13	20	169
<i>Ressources / Uses</i>										
Eksport .....	570	480	8	2	0	0	2	0	0	78
<i>Export</i>										
w tym do krajów UE	545	461	8	2	0	0	2	0	0	72
<i>of which to EU</i>										
Różnica zapasów .....	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0
<i>Change in stocks</i>										
Zużycie krajowe .....	1063	554	49	81	3	1	250	13	20	92
<i>Domestic uses</i>										
Straty .....	0	0	-	0	0	-	0	0	0	0
<i>Losses</i>										
Spasanie .....	53	33	-	14	3	-	0	-	-	3
<i>Animal feed</i>										
Zużycie przemysłowe ....	425	285	-	14	-	-	65	0	10	51
<i>Industrial uses</i>										
Przetwórstwo .....	373	98	29	40	-	-	180	11	6	9
<i>Processing</i>										
Spożycie .....	212	138	20	13	0	1	5	2	4	29
<i>Human consumption</i>										

TABL. 4. **BILANS MAKUCHÓW**  
**OILCAKES BALANCE SHEET**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Makuchy Oilcakes						
	ogółem total	rzepakowe i rzepikowe rape and turnip rape	słonecznikowe sunflower	sojowe soyabeans	lniane flax	z orzeszków ziemnych groundnut	z ziaren palmowych cabbage palm
	w tys. t		in thous. t				
Produkcja ..... Production	1565	1565	-	-	-	-	-
Import ..... Import	2823	61	479	1778	6	0	499
w tym z krajów UE ..... of which from EU	159	35	5	111	2	-	6
Zasoby / Zużycie ..... Ressources / Uses	4391	1629	479	1778	6	0	499
Eksport ..... Export	803	709	33	60	0	-	1
w tym do krajów UE ..... of which to EU	790	706	33	51	0	-	0
Różnica zapasów ..... Change in stocks	12	0	-	-	-	-	12
Zużycie krajowe ..... Domestic uses	3573	917	446	1718	6	0	486
Straty ..... Losses	0	0	-	-	-	-	-
Spasanie ..... Animal feed	3573	917	446	1718	6	0	486

TABL. 5. **BILANS BURAKÓW CUKROWYCH, CUKRU I MIODU<sup>a</sup>**  
**SUGAR BEET, SUGAR AND HONEY BALANCE SHEET<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Buraki cukrowe Sugar beet	Cukier (biały) Sugar (in white)	Miód Honey
	w tys. t in thous. t		
Produkcja .....	10832	1952	15
<i>Production</i>			
Import .....	0	419	23
<i>Import</i>			
w tym z krajów UE .....	0	280	2
<i>of which from EU</i>			
Zasoby / Zużycie .....	10832	2583	38
<i>Ressources / Uses</i>			
Eksport .....	1	846	13
<i>Export</i>			
w tym do krajów UE .....	1	628	13
<i>of which to EU</i>			
Zapasy początkowe .....	0	212	-
<i>Initial stocks</i>			
Zapasy końcowe .....	-	380	-
<i>Final stocks</i>			
Różnica zapasów .....	-	168	-
<i>Change in stocks</i>			
Zużycie krajowe .....	10831	1357	23
<i>Domestic uses</i>			
Straty .....	11	0	0
<i>Losses</i>			
Spasanie .....	0	15	-
<i>Animal feed</i>			
Zużycie przemysłowe .....	-	62	-
<i>Industrial uses</i>			
Przetwórstwo .....	10820	-	-
<i>Processing</i>			
Spożycie .....	-	1280	23
<i>Human consumption</i>			

a Od 1 października 2013 do 30 września 2014 r.  
a From 1 of October 2013 to 30 of September 2014.

TABL. 6. **BILANS OWOCÓW, WARZYW I ORZECHÓW**  
**FRUIT, VEGETABLES AND NUTS BALANCE SHEET**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Warzywa Vegetables	Owoce świeże Fresh fruit	Orzechy Nuts	Owoce cytrusowe Citrus fruit	Owoce suszone Dried fruit
	w tys. t in thous. t				
Produkcja .....	4986	4128	13	-	6
<i>Production</i>					
Import .....	676	1006	44	1005	19
<i>Import</i>					
Zasoby / Zużycie .....	5662	5134	57	1005	25
<i>Ressources / Uses</i>					
Eksport .....	853	1308	4	442	6
<i>Export</i>					
Zużycie krajowe .....	4809	3826	53	563	19
<i>Domestic uses</i>					
Straty .....	539	526	0	-	0
<i>Losses</i>					
Spasanie .....	60	-	-	-	-
<i>Animal feed</i>					
Zużycie przemysłowe .....	-	100	-	-	-
<i>Industrial uses</i>					
Spożycie .....	4210	3200	53	563	19
<i>Human consumption</i>					

**TABL. 7. BILANS ZIEMNIAKÓW**  
**POTATOES BALANCE SHEET**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ziemniaki <i>Potatoes</i>		
	ogółem <i>total</i>	wczesne <i>early</i>	pozostałe <i>others</i>
	w tys. t <i>in thous. t</i>		
Produkcja .....	7290	1192	6098
<i>Production</i>			
Import .....	349	74	275
<i>Import</i>			
w tym z krajów UE .....	344	72	272
<i>of which from EU</i>			
Zasoby / Zużycie .....	7639	1266	6373
<i>Ressources / Uses</i>			
Eksport .....	731	5	726
<i>Export</i>			
w tym do krajów UE .....	366	3	363
<i>of which to EU</i>			
Zużycie krajowe .....	6908	1261	5647
<i>Domestic uses</i>			
Sadzeniaki .....	700	200	500
<i>Seeds</i>			
Straty .....	400	40	360
<i>Losses</i>			
Spasanie .....	1505	70	1435
<i>Animal feed</i>			
Zużycie przemysłowe .....	25	-	25
<i>Industrial uses</i>			
Przetwórstwo .....	330	-	330
<i>Processing</i>			
Spożycie .....	3948	951	2997
<i>Human consumption</i>			

**TABL. 8. BILANS NASION ROŚLIN STRĄCZKOWYCH**  
**DRIED PULSES BALANCE SHEET**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem <i>Total</i>	Groch <i>Peas</i>	Bób i bobik <i>Broad-beans and horse-bean</i>	Łubin <i>Lupine seed</i>	Pozostałe <i>Others</i>
	w tys. t <i>in thous. t</i>				
	Produkcja .....	357	43	24	102
<i>Production</i>					
Import .....	21	10	0	0	11
<i>Import</i>					
w tym z krajów UE .....	8	6	0	0	2
<i>of which from EU</i>					
Zasoby / Zużycie .....	378	53	24	102	199
<i>Ressources / Uses</i>					
Eksport .....	14	1	1	2	10
<i>Export</i>					
w tym do krajów UE .....	12	1	1	2	8
<i>of which to EU</i>					
Zużycie krajowe .....	364	52	23	100	189
<i>Domestic uses</i>					
Nasiona .....	32	6	5	10	11
<i>Seeds</i>					
Straty .....	9	1	1	2	5
<i>Losses</i>					
Spasanie .....	228	10	9	88	121
<i>Animal feed</i>					
Spożycie .....	95	35	8	-	52
<i>Human consumption</i>					

## Wykaz skrótów stosowanych w publikacji

*Abbreviations used in the publication*

### SKRÓTY

#### ABBREVIATIONS

tys.	= tysiąc
<i>thous.</i>	= <i>thousand</i>
mln	= milion
	<i>million</i>
zł	= złoty
<i>zl</i>	= <i>zloty</i>
szt.	= sztuka
<i>pcs</i>	= <i>piece</i>
kg	= kilogram
	= <i>kilogram</i>
dt	= decytona
	= <i>deciton</i>
t	= tona
	= <i>tonne</i>
mm	= milimetr
	= <i>millimetre</i>
ha	= hektar
	= <i>hectare</i>
l	= litr
	= <i>litre</i>
hl	= hektolitr
	= <i>hectolitre</i>
°C	= stopień Celsjusza
	= <i>centigrade</i>
h	= godzina
	= <i>hour</i>
r.	= rok
cd.	= ciąg dalszy
<i>cont.</i>	= <i>continued</i>
dok.	= dokończenie
<i>cont.</i>	= <i>continued</i>
tabl.	= tablica
	= <i>table</i>
wyk.	= wykres
	= <i>figure</i>
PSR	= Powszechny Spis Rolny
	= <i>Agricultural Census</i>
UE	= Unia Europejska
<i>EU</i>	= <i>European Union</i>

### ZNAKI UMOWNE

#### SYMBOLS

Kreska ( - )	- zjawisko nie wystąpiło. <i>magnitude zero.</i>
Zero: (0)	- zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,5. <i>magnitude not zero, but less than 0,5 of a unit;</i>
(0,0)	- zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,05. <i>magnitude not zero, but less than 0,05 of a unit.</i>
Kropka ( . )	- zupełny brak informacji albo brak informacji wiarygodnych. <i>data not available or not reliable.</i>
Znak x	- wypełnienie pozycji jest niemożliwe lub niecelowe. <i>not applicable.</i>
„W tym”	- oznacza, że nie podaje się wszystkich składników sumy.
„Of which”	- <i>indicates that not all elements of the sum are given.</i>

**Przy publikowaniu danych GUS – prosimy o podanie źródła.**

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