



GŁÓWNY URZĄD STATYSTYCZNY

ZWIERZĘTA GOSPODARSKIE W 2007 R.

Informacje
i opracowania
statystyczne

Warszawa 2008

Opracowanie publikacji:

GUS, Departament Rolnictwa i Gospodarki
Żywieniowej

kierujący:

Lucyna Krawiecka

zespół:

Anna Cieślak, Hanna Figaj, Hanna Runowska,
Ewa Wątroba, Małgorzata Kuliś

Zespół projektantów systemów
informatycznych:

Marzena Elias, Magdalena Lipińska,
Marek Rybicki, Marcin Wolański

Druk i oprawa

Zakład Wydawnictw Statystycznych

ISSN

1230-588X

Publikacja dostępna na

www.stat.gov.pl

PRZEDMOWA

Publikacja zawiera wyniki przeprowadzonych w 2007 r. badań z zakresu pogłownia poszczególnych gatunków zwierząt gospodarskich, prezentuje strukturę i wybrane elementy obrotu stada. Ponadto zawiera wyniki badań z zakresu uboju zwierząt gospodarskich w rzeźniach i ubojniach oraz wylegów piskląt z uwzględnieniem kierunku ich wykorzystania.

Dane opracowano na podstawie reprezentacyjnych badań pogłownia bydła, trzody chlewej, owiec, drobiu i produkcji zwierzęcej związanej z tymi gatunkami zwierząt w gospodarstwach indywidualnych, sprawozdawczości z gospodarstw państwowych, spółdzielczych i spółek sektora publicznego i prywatnego, sprawozdawczości miesięcznej z ubojni zwierząt i wylegarni drobiu oraz szacunków i ocen rzeczników wojewódzkich.

Wyniki badań z zakresu pogłownia zwierząt gospodarskich przedstawiono w rozliczeniu według form własności, grup użytkowników gospodarstw i według województw.

Publikacja składa się z uwag metodycznych, uwag analitycznych, tablic statystycznych zgrupowanych w sześciu działach oraz aneksu.

W uwagach metodycznych, oprócz wyjaśnienia podstawowych kwestii terminologicznych i zakresowych, podano zasady losowania prób do badań reprezentacyjnych i uogólniania wyników, które opracował mgr Bronisław Lednicki, konsultant w Departamencie Metodologii, Standardów i Rejestrów.

W uwagach analitycznych przedstawiono tekstową analizę uzyskanych wyników zilustrowaną wykresami, w części tabelarycznej przedstawiono informacje o pogłowniu poszczególnych gatunków zwierząt gospodarskich oraz dane z zakresu obrotu stada bydła i trzody chlewej według grup użytkowników, natomiast w aneksie zamieszczono podstawowe informacje o ubojach zwierząt w rzeźniach przemysłowych i lokalnych w 2007 r., a także o wylegach drobiu według kierunku wykorzystania piskląt.

Publikacja została opracowana w Departamencie Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej pod kierunkiem Lucyny Krawieckiej – naczelnika Wydziału Produkcji Zwierzęcej.

*Dyrektor Departamentu
Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej
Marek Osiński*

Warszawa, maj 2008 r.

PREFACE

This publication includes the results of the surveys of livestock conducted in 2007, presents the structure of herd turnover and its selected elements. Besides, it contains results regarding slaughter of farm animals in slaughter houses, as well as hatching of nestlings, including the ways of their use.

The data were compiled on the basis of sample surveys of cattle, pigs, sheep, poultry and animal output related to these species of animals in private farms, reporting from state owned farms, cooperative farms, public and private sector companies, monthly reporting from slaughter houses and hatcheries, as well as estimates and assessments of the voivodship experts.

The results of surveys of farm animal stocks were presented according to the ownership forms, groups of farm users and by voivodships.

The publication consists of methodical notes, analytical notes and statistical tables grouped in six chapters and in an annex.

Besides the explanation of the basic terminology and scope-related issues, the methodical notes contain the rules of drawing samples and generalizing the results, which were compiled by Bronisław Lednicki, consultant in Methodology, Standards and Registers Division of the CSO.

The analytical notes contain a text analysis of the results obtained, including graphs, while the tabular part includes information on livestock of individual farm animals, as well as data regarding cattle and pigs herd turnover by user groups. The annex comprises basic information on animal slaughters carried out in industrial and local slaughter houses in 2007, as well as on poultry hatching according to the directions of nestlings' use.

The publication was compiled at the Agriculture and Food Economy Division under the supervision of Lucyna Krawiecka – head of the Animal Production Section.

*Director of the Agriculture
and Food Economy Division
Marek Osiński*

Warsaw, May 2008

SPIS TREŚCI

	Str.
Przedmowa	3
Uwagi metodyczne	11
Uwagi analityczne	36

WYKAZ TABLIC I WYKRESÓW

	Tabl.	Str.
Relacje cen detalicznych wybranych środków produkcji do cen skupu podstawowych produktów rolnych	1	37
Ceny mleka, żywca wołowego, krów dojnych oraz młodego bydła hodowlanego uzyskiwane przez rolników w skupie i na targowiskach	2	39
Ceny zbóż, ziemniaków i żywca wieprzowego uzyskiwane przez rolników w skupie i na targowiskach	3	41
Niekotere dane o sytuacji produkcyjno-rynkowej w chowie trzody chlewnej	4	42
Pogłowie zwierząt gospodarskich w końcu 2007 r.	5	43

Dział 1. DANE OGÓLNE

Zwierzęta gospodarskie według użytkowników w 2007 r.	1/6/	53
Zwierzęta gospodarskie według regionów i województw w grudniu 2007 r.	2/7/	57

Dział 2. POGŁOWIE BYDŁA

Bydło w 2007 r.	1/8/	58
Zmiany roczne pogłowania bydła w 2007 r.	2/9/	59
Zmiany sezonowe pogłowania bydła w 2007 r.	3/10/	60
Struktura stada bydła w 2007 r.	4/11/	61
Bydło według półroczy i województw w 2007 r.	5/12/	62
Bydło według użytkowników w 2007 r.	6/13/	65
Bydło według województw w 2007 r.	7/14/	66
Pogłowie bydła na 100 ha użytków rolnych według użytkowników i województw w 2007 r.	8/15/	69
Udział krów w pogłowie bydła według użytkowników i województw w 2007 r.	9/16/	70
Zmiany roczne pogłowania bydła według województw w 2007 r.	10/17/	71

Dział 3. POGŁOWIE OWIEC

Owce w 2007 r.	1/18/	72
---------------------	-------	----

Owce według półroczy i województw w 2007 r.	2/19/	73
Pogłowie owiec na 100 ha użytków rolnych według użytkowników i województw w 2007 r.	3/20/	76
Zmiany roczne pogłowania owiec według województw w 2007 r.	4/21/	77

Dział 4. POGŁOWIE DROBIU (W WIEKU POWYŻEJ 2 TYGODNI)

Drób ogółem w 2007 r.	1/22/	78
Drób według półroczy i województw w 2007 r.	2/23/	79
Drób według gatunków i województw w 2007 r.	3/24/	81
Pogłowie drobiu kurzego na 100 ha gruntów ornych według użytkowników i województw w 2007 r.	4/25/	83
Pogłowie drobiu kurzego na 100 ha użytków rolnych według użytkowników i województw w 2007 r.	5/26/	84

Dział 5. POGŁOWIE TRZODY CHLEWNEJ

Trzoda chlewna w 2007 r.	1/27/	85
Zmiany roczne pogłowania trzody chlewnej w 2007 r.	2/28/	86
Zmiany sezonowe pogłowania trzody chlewnej w 2007 r.	3/29/	87
Struktura stada trzody chlewnej w 2007 r.	4/30/	88
Trzoda chlewna według stanu w końcu okresu sprawozdawczego i województw w 2007 r.	5/31/	89
Trzoda chlewna według użytkowników w 2007 r.	6/32/	92
Trzoda chlewna według województw w 2007 r.	7/33/	93
Pogłowie trzody chlewnej na 100 ha gruntów ornych według województw w 2007 r.	8/34/	96
Pogłowie trzody chlewnej na 100 ha użytków rolnych według województw w 2007 r.	9/35/	97
Udział loch w pogłowiu trzody chlewnej według użytkowników i województw w 2007 r.	10/36/	98
Zmiany roczne pogłowania trzody chlewnej według województw w 2007 r.	11/37/	99

Dział 6. WYBRANE ELEMENTY OBROTU STADA

Urodzenia cieląt w 2007 r.	1/38/	100
Urodzenia cieląt według użytkowników i województw w 2007 r.	2/39/	101
Urodzenia cieląt w odsetkach krów według użytkowników i województw w 2007 r.	3/40/	102
Padnięcia bydła w 2007 r.	4/41/	103
Padnięcia bydła według użytkowników i województw w 2007 r.	5/42/	105
Padnięcia cieląt według województw w 2007 r.	6/43/	106

Urodzenia prosiąt w 2007 r.	7/44/	107
Urodzenia prosiąt według użytkowników i województw w 2007 r.	8/45/	108
Urodzenia prosiąt w przeliczeniu na 1 lochę na chów według województw w 2007 r.	9/46/	109
Padniecia trzody chlewnej w 2007 r.	10/47/	110
Padniecia trzody chlewnej według użytkowników i województw w 2007 r.	11/48/	112
Padniecia prosiąt według województw w 2007 r.	12/49/	113

ANEKS

UBÓJ ZWIERZĄT GOSPODARSKICH W RZEŹNIACH PRZEMYSŁOWYCH I UBOJNIACH W 2007 R.

Ubój bydła w rzeźniach i ubojniach w 2007 r. według miesięcy	1/50/	114
Ubój owiec, koni, trzody chlewnej i królików w rzeźniach i ubojniach w 2007 r. według miesięcy	2/51/	115
Ubój drobiu w rzeźniach i ubojniach w 2007 r. według miesięcy	3/52/	116

LICZBA NAŁOŻONYCH JAJ WYLEGOWYCH ORAZ LICZBA WYLEŻONYCH PISKŁAȚ DROBIU WEDŁUG KIERUNKÓW ICH WYKORZYSTANIA W 2007 R.

Liczba nałożonych jaj wylegowych kurzych według kierunków wykorzystania piskląt w 2007 r. według miesięcy	4/53/	117
Liczba nałożonych jaj wylegowych pozostałych gatunków drobiu w 2007 r. według miesięcy	5/54/	118
Liczba wyleżonych piskląt kurzych według kierunków wykorzystania piskląt w 2007 r. według miesięcy	6/55/	119
Liczba wyleżonych piskląt pozostałych gatunków drobiu w 2007 r. według miesięcy	7/56/	120

WYKRESY

Ceny skupu i ceny targowiskowe żywca wołowego oraz ceny skupu mleka	1	40
Ceny żywca wieprzowego	2	40
Pogłowie bydła, w tym krów w latach 2001-2007	3	44
Pogłowie owiec, w tym maciorek w latach 2001-2007	4	46
Struktura pogłowania owiec według grup produkcyjno-użytkowych w grudniu 2007 r.	5	46
Struktura gatunkowa pogłowania drobiu w grudniu 2007 r.	6	48
Pogłowie trzody chlewnej, w tym loch na chów w latach 2001-2008	7	48
Struktura pogłowania trzody chlewnej w listopadzie 2006 i 2007 r.	8	49

CONTENTS

	Page
Preface	4
Methodical notes	24
Analytical notes	36

LIST OF TABLES AND GRAPHS

	Table	Page
Relations between retail prices of selected means of production and procurement prices of basic agricultural products	1	37
Prices of milk, cattle for slaughter, dairy cows and young farm cattle received by farmers at procurement centres and marketplaces	2	39
Prices of cereals, potatoes and pigs for slaughter received by farmers at procurement centres and marketplaces	3	41
Selected data on the production-market situation in pig farming	4	42
Farm animal stocks at the end of 2007	5	43

Section 1. GENERAL DATA

Farm animals by users in 2007	1/6/	53
Farm animals by regions and voivodships in December 2007	2/7/	57

Section 2. CATTLE STOCKS

Cattle in 2007	1/8/	58
Annual changes in cattle stocks in 2007	2/9/	59
Seasonal changes in cattle stocks in 2007	3/10/	60
Structure of the cattle herd in 2007	4/11/	61
Cattle by half year and voivodships in 2007	5/12/	62
Cattle by users in 2007	6/13/	65
Cattle by voivodships in 2007	7/14/	66
Cattle stocks per 100 ha of agricultural land by users and voivodships in 2007	8/15/	69
Share of cows in cattle stocks by users and voivodships in 2007	9/16/	70
Annual changes in cattle stocks by voivodships in 2007	10/17/	71

Section 3. SHEEP STOCKS

Sheep in 2007	1/18/	72
---------------------	-------	----

Sheep by half year and voivodships in 2007	2/19/	73
Sheep stocks per 100 ha of agricultural land by users and voivodships in 2007	3/20/	76
Annual changes in sheep stocks by voivodships in 2007	4/21/	77

Section 4. POULTRY STOCKS (MORE THAN 2 WEEKS OLD)

Poultry in total in 2007	1/22/	78
Poultry by half year and voivodships in 2007	2/23/	79
Poultry by species and voivodships in 2007	3/24/	81
Hen stocks per 100 ha of arable land by users and voivodships in 2007	4/25/	83
Hen stocks per 100 ha of agricultural land by users and voivodships in 2007	5/26/	84

Section 5. PIG STOCKS

Pigs in 2007	1/27/	85
Annual changes in pig stocks in 2007	2/28/	86
Seasonal changes in pig stocks in 2007	3/29/	87
Structure of the pig herd in 2007	4/30/	88
Pig stocks at the end of the reporting period and by voivodships in 2007	5/31/	89
Pigs by users in 2007	6/32/	92
Pigs by voivodships in 2007	7/33/	93
Pig stocks per 100 ha of arable land by voivodships in 2007	8/34/	96
Pig stocks per 100 ha of agricultural land by voivodships in 2007	9/35/	97
Share of sows in pig stocks by users and voivodships in 2007	10/36/	98
Annual changes in pig stocks by voivodships in 2007	11/37/	99

Section 6. SELECTED ELEMENTS OF HERD'S TURNOVER

Births of calves in 2007	1/38/	100
Births of calves by users and voivodships in 2007	2/39/	101
Births of calves in percentages of cows by users and voivodships in 2007	3/40/	102
Deaths of cattle in 2007	4/41/	103
Deaths of cattle by users and voivodships in 2007	5/42/	105
Deaths of calves by voivodships in 2007	6/43/	106

Births of piglets in 2007	7/44/	107
Births of piglets by users and voivodships in 2007	8/45/	108
Births of piglets per 1 sow for breeding by voivodships in 2007	9/46/	109
Deaths of pigs in 2007	10/47/	110
Deaths of pigs by users and voivodships in 2007	11/48/	112
Deaths of piglets by voivodships in 2007	12/49/	113

ANNEX

SLAUGHTER OF FARM ANIMALS IN COMMERCIAL SLAUGHTERHOUSES IN 2007

Slaughter of cattle in slaughterhouses by month in 2007	1/50/	114
Slaughter of sheep, horses, pigs and rabbits in slaughterhouses by month in 2007	2/51/	115
Slaughter of poultry in slaughterhouses by month in 2007	3/52/	116

THE NUMBER OF EGGS FOR HATCHING AND THE NUMBER OF CHICKS HATCHED BY TRENDS OF UTILISATION IN 2007.

Number of eggs for hatching by trends of utilisation of chicks by month in 2007 ..	4/53/	117
Number of eggs for hatching of the other poultry species by month in 2007	5/54/	118
Number of chicks hatched by trends of utilisation of chicks by month in 2007	6/55/	119
Number of chicks hatched of the other poultry species by month in 2007	7/56/	120

GRAPHS

Prices received for cattle for slaughter at procurement centres and marketplaces and procurement prices of milk	1	40
Prices of pigs for slaughter	2	40
Cattle stocks, of which cows stocks in the years 2001-2007	3	44
Sheep stocks, of which ewes in the years 2001-2007	4	46
Structure of the sheep stocks by production and utilisation groups in December 2007	5	46
Species structure of total poultry stocks in December 2007	6	48
Pig stocks, of which sows for breeding in the years 2001-2008	7	48
Structure of pig stocks in November 2006 and 2007	8	49

UWAGI METODYCZNE

I. ŹRÓDŁA DANYCH

Dane zawarte w niniejszej publikacji opracowano na podstawie:

- uogólnionych wyników reprezentacyjnych badań^{a/} pogłownia bydła, owiec, drobiu i trzody chlewnej oraz produkcji zwierzęcej w gospodarstwach indywidualnych,
- sprawozdań statystycznych z zakresu pogłownia zwierząt gospodarskich oraz produkcji zwierzęcej w gospodarstwach państwowych, spółdzielczych i spółkach z udziałem mienia sektora publicznego i prywatnego,
- sprawozdań statystycznych z rzeźni i ubojni zwierząt gospodarskich,
- sprawozdań statystycznych z wylegarni drobiu,
- informacji rzeczników wojewódzkich o pogłowiu drobiu,
- szacunków własnych.

Badania pogłownia bydła, owiec i drobiu przeprowadzono na próbie gospodarstw indywidualnych (tj. gospodarstw indywidualnych o powierzchni użytków rolnych od 0,1 ha oraz gospodarstw właścicieli zwierząt gospodarskich, nieposiadających użytków rolnych lub posiadających użytki rolne o powierzchni mniejszej niż 0,1 ha), utrzymujących wymienione gatunki zwierząt; próba ta stanowiła ok. 1% ogółu gospodarstw indywidualnych.

Badania pogłownia trzody chlewnej przeprowadzono na próbie gospodarstw indywidualnych (tj. gospodarstw indywidualnych o powierzchni użytków rolnych od 0,1 ha oraz gospodarstw właścicieli zwierząt gospodarskich, nie posiadających użytków rolnych lub posiadających użytki rolne o powierzchni mniejszej niż 0,1 ha) utrzymujących świnie; próba ta stanowiła ok. 1% ogółu gospodarstw indywidualnych.

Wyniki badań pogłownia zwierząt gospodarskich i produkcji zwierzęcej opracowane zostały w układzie wojewódzkim według siedziby użytkownika gospodarstwa, tj. dla gospodarstw indywidualnych – według miejsca siedziby (zamieszkania) użytkownika, a dla gospodarstw państwowych, spółdzielczych i spółek – według miejsca siedziby przedsiębiorstwa (gospodarstwa).

a/ Badania pogłownia bydła, owiec i drobiu przeprowadzane są 2-krotnie w roku, tj. w czerwcu i w grudniu, natomiast badania trzody chlewnej – trzykrotnie w roku, tj. w kwietniu, sierpniu i w grudniu

II. WAŻNIEJSZE DEFINICJE I ZASADY SPISYWANIA

Za gospodarstwo rolne uważa się grunty rolne wraz z gruntami leśnymi, budynkami lub ich częściami, urządzeniami i inwentarzem, jeżeli stanowią lub mogą stanowić zorganizowaną całość gospodarczą oraz prawami i obowiązkami związanymi z prowadzeniem gospodarstwa rolnego.

Za gospodarstwo indywidualne uważa się gospodarstwo rolne o powierzchni użytków rolnych od 0,1 ha, będące własnością lub znajdujące się w użytkowaniu osoby fizycznej lub grupy osób oraz gospodarstwo rolne osoby nieposiadającej użytków rolnych lub posiadającej użytki o powierzchni mniejszej niż 0,10 ha, która ma co najmniej: 1 sztukę bydła lub (i) 5 sztuk trzody chlewnej albo 1 lochę lub (i) 3 sztuki owiec bądź kóz lub (i) 1 konia lub (i) 30 sztuk drobiu lub (i) 1 strusia lub (i) 5 sztuk samic zwierząt futerkowych (w tym królików) lub (i) 3 sztuki pozostałych zwierząt utrzymywanych na rzeź lub (i) 1 pień pszczeli.

Za użytkownika gospodarstwa indywidualnego uważa się osobę fizyczną lub grupę osób, które faktycznie użytkują grunty, niezależnie od tego, czy są właścicielami, dzierżawcami, czy użytkują je z innego tytułu i niezależnie od tego, czy grunty te są zlokalizowane w jednej, czy w kilku gminach.

Zwierzęta gospodarskie

Badaniu podlegały zwierzęta gospodarskie znajdujące się w czasie badania w gospodarstwie rolnym oraz zwierzęta wysłane na redyki, wypasy i do bacówek. Spisywano wszystkie zwierzęta, tj. stanowiące własność użytkownika gospodarstwa lub członków jego gospodarstwa domowego, jak również zwierzęta przetrzymywane czasowo lub stale w gospodarstwie, tj. przyjęte na wychów, opas itp. niezależnie od tego, czy przyjęto je od gospodarstw indywidualnych, czy od jednostek państwowych, spółdzielczych, spółek.

Za krowy mleczne uważa się krowy, które ze względu na rasę lub odmianę lub szczególne właściwości utrzymywane są w gospodarstwie wyłącznie lub głównie do produkcji mleka przeznaczonego do konsumpcji lub przetworzenia na produkty mleczne. Zalicza się tu również krowy mleczne wybrakowane już z chowu, które pozostają jeszcze w gospodarstwie na tzw. dopasie, po czym skierowane zostaną do uboju.

Za krowy "mamki" uważa się krowy, które ze względu na rasę lub odmianę (krowy ras mięsnych i urodzone z krzyżówek z rasami mięsnymi) lub szczególne właściwości utrzymywane są w gospodarstwie wyłącznie lub głównie do produkcji cieląt rzeźnych, i których

mleko wykorzystywane jest do odchowu cieląt lub przeznaczane na paszę dla innych zwierząt. Zalicza się tu również krowy "mamki" wybrakowane już z chowu, które pozostają jeszcze w gospodarstwie na tzw. dopasie, po czym skierowane zostaną do uboju.

Dla gospodarstw o dużej skali chowu drobiu (np. ferma wielkotowarowa produkująca brojlerów lub jaja konsumpcyjne), w których w dniu badania nie było na stanie drobiu w związku z trwającą właśnie przerwą technologiczną w produkcji, a przerwa ta nie przekraczała 8 tygodni, przyjmowano stany drobiu z okresu przed opróżnieniem pomieszczeń (kurników).

Informacje o pogłowiu bydła, owiec i drobiu zawarte w niniejszej publikacji dotyczą stanów w czerwcu i grudniu 2007 r., natomiast dane o pogłowiu trzody chlewnej dotyczą liczebności tych zwierząt w końcu marca, lipca i listopada 2007 roku.

III. WAŻNIEJSZE GRUPOWANIA I ZAKRES PUBLIKOWANYCH DANYCH

Dane dotyczące pogłowie zwierząt gospodarskich oraz elementów obrotu stada bydła i trzody chlewnej zostały ujęte według form własności, tj. dla sektora prywatnego i publicznego.

Do **sektora prywatnego** zaliczono: podmioty stanowiące własność prywatną krajową (gospodarstwa indywidualne, gospodarstwa spółdzielcze i spółki prywatne krajowe), własność zagraniczną i własność mieszaną.

Do **sektora publicznego** zaliczono gospodarstwa własności państowej (Skarbu Państwa i państwowych osób prawnych), gospodarstwa będące własnością samorządową (gmin) oraz podmioty stanowiące własność mieszaną (spółki z przewagą mienia państwowego).

W ramach sektora prywatnego w publikacji prezentuje się dane dla gospodarstw:

- własności prywatnej krajowej, w tym dla:
 - gospodarstw indywidualnych,
 - spółdzielni produkcji rolniczej,
- własności zagranicznej,
- własności mieszanej.

W ramach sektora publicznego dane opracowano dla gospodarstw:

- własności państowej (gospodarstwa państowe), w tym gospodarstw skarbowych,
- własności samorządowej.

Informacje liczbowe w ujęciu odsetkowym prezentowane z jednym znakiem po przecinku z uwagi na elektroniczną technikę zaokrągleń mogą nie sumować się (również na 100%). Liczby te są merytorycznie poprawne.

IV. SCHEMAT LOSOWANIA PRÓB

Badanie pogłownia bydła, owiec i drobiu

1. Uwagi wstępne

Celem przeprowadzanych przez GUS dwa razy w roku (tj. w czerwcu i w grudniu) badań jest uzyskanie szczegółowych informacji o pogłowiu bydła i drobiu według województw i dla Polski, zaś pogłownia owiec tylko dla Polski. Badaną populację stanowią indywidualne gospodarstwa rolne, które według danych Powszechnego Spisu Rolnego z 2002 r., a także badań późniejszych posiadały bydło lub drób lub owce oraz gospodarstwa o powierzchni użytków rolnych 15 ha i więcej, ale nie posiadające wyżej podanych gatunków zwierząt. Badana populacja liczyła w 2007 r. 1 323 048 gospodarstw, w tym ok. 1269 tys. gospodarstw posiadających bydło, drób lub owce. Postanowiono, że próba do badania liczyć będzie ok. 20 tys. gospodarstw.

2. Operat losowania

Przy tworzeniu operatu losowania wykorzystano indywidualne wyniki Narodowego Spisu Powszechnego z 2002 r. oraz przeprowadzonego jednocześnie Powszechnego Spisu Rolnego. Ponadto wykorzystano informacje z przeprowadzonego w 2005 r. badania struktury gospodarstw rolnych i badań pogłownia zwierząt gospodarskich. Operat ten został uzupełniony o gospodarstwa powstałe po 2002 roku. Jednostką losowania było indywidualne gospodarstwo rolne. Dla każdego gospodarstwa zapisane zostały następujące informacje:

- symbol województwa,
- nr gospodarstwa (Nr_gos),
- powierzchnia ogólna gospodarstwa,
- powierzchnia użytków rolnych w gospodarstwie (lub w gospodarstwach),
- liczba sztuk bydła,
- liczba sztuk drobiu,
- liczba owiec.

3. Schemat losowania

Populacja gospodarstw została przed losowaniem podzielona na trzy części. Do **części pierwszej** zaliczono gospodarstwa spełniające przynajmniej jeden z warunków, tj. posiadały przynajmniej 1 sztukę bydła lub powyżej 50 sztuk drobiu oraz nie posiadały owiec. Ta część populacji liczyła 907 355 gospodarstw. Do **części drugiej** zaliczono gospodarstwa nie posiadające bydła i owiec, zaś drobiu co najwyżej 50 sztuk. Ponadto, do tej grupy zaliczono również gospodarstwa nie posiadające w ogóle wymienionych wyżej zwierząt, ale o powierzchni użytków rolnych 15 ha i więcej. Część druga liczyła 400 225 gospodarstw. Do **części trzeciej** zaliczono gospodarstwa posiadające owce. Liczyła ona ok. 15468 gospodarstw.

W celu wylosowania próby zastosowany został schemat losowania warstwowego-optymalnego. W części pierwszej populacji jako kryteria tworzenia warstw i alokacji próby pomiędzy warstwy przyjęto liczbę sztuk bydła oraz liczbę sztuk drobiu. W części drugiej warstwy tworzone były w oparciu o powierzchnię użytków rolnych, zaś w trzeciej ze względu na liczbę sztuk owiec. W każdym województwie utworzono 12 warstw, z czego 7 w odniesieniu do gospodarstw części pierwszej, 5 w części drugiej. W części trzeciej utworzono 6 warstw ogólnopolskich, tzn. obejmowały one gospodarstwa ze wszystkich województw.

Spośród gospodarstw **części pierwszej** postanowiono wylosować próbę liczącą około 15 800 gospodarstw.

Przystępując do losowania próby z tej kategorii gospodarstw przyjęto następujące założenia:

- (1) liczebność próby **n** ustalona jest dla populacji gospodarstw w Polsce, a nie dla poszczególnych województw, przy czym n liczy ok. 15800 gospodarstw,
- (2) w poszczególnych województwach próba losowana jest według schematu losowania warstwowego-optymalnego przy wykorzystaniu metody Neymana,
- (3) w każdym województwie dokonywany jest jednocześnie podział populacji na 7 warstw ($h = 1, 2, \dots, 7$), oraz dokonuje się alokacji próby pomiędzy warstwy,
- (4) w każdym województwie do warstwy nr 7 (tj. $h = 7$) wydzielane są jednostki losowania o wartościach zmiennych przyjętych za podstawę warstwowania powyżej określonego progu. Utworzona w ten sposób tzw. górna warstwa zawiera jednostki, które nie są losowane, lecz wszystkie zaliczane są do próby,

(5) przyjęto, że oczekiwana precyzja wyników badania, mierzona współczynnikiem zmienności pogłosia bydła albo drobiu będzie jednakowa dla każdego województwa i równa będzie 0,4 %.

Powyższy problem rozwiązyany został przy wykorzystaniu metod optymalizacji numerycznej¹. Populacja podzielona została na warstwy, których granice (górnne) wyrażone w liczbie sztuk bydła oraz liczb sztuk drobiu przedstawione zostały w **tablicy 1**.

Tabl. 1. Granice warstw według województw w badaniu pogłosia bydła, owiec i drobiu w 2007 roku.

WOJ.	B – bydło D – drób	b ₁	b ₂	b ₃	b ₄	b ₅	b ₆
02	B	3	8	16	30	93	768
	D	333	481	665	938	1514	8153
04	B	5	12	21	34	55	142
	D	210	256	409	412	415	2999
06	B	2	3	5	11	36	78
	D	32	41	78	79	79	206
08	B	5	12	22	36	60	102
	D	837	880	922	935	952	17998
10	B	4	8	14	23	40	119
	D	163	457	551	613	644	8000
12	B	2	3	3	6	6	43
	D	24	25	52	53	192	201
14	B	4	10	18	31	53	99
	D	50	150	632	632	646	11000
16	B	4	10	19	32	54	94
	D	195	237	241	245	247	3009
18	B	1	2	3	6	7	35
	D	18	47	48	48	194	204

¹ Opis rozwiązania tego zadania przedstawiony został w artykule B. Lednickiego i R. Wieczorkowskiego „Problem optymalnej alokacji próby pomiędzy subpopulacje i warstwy”, „Wiadomości Statystyczne”, z. 10, 2003 r Warszawa

WOJ.	B – bydło D – drób	b₁	b₂	b₃	b₄	b₅	b₆
20	B	4	8	16	28	47	133
	D	37	47	91	94	95	335
22	B	5	11	19	32	52	85
	D	581	583	611	616	641	8999
24	B	3	7	14	26	46	82
	D	254	322	352	355	365	4950
26	B	2	3	3	5	11	48
	D	22	27	72	72	103	225
28	B	8	18	29	48	49	142
	D	71	93	95	95	530	952
30	B	6	13	24	40	69	206
	D	882	1357	1901	2238	2735	9005
32	B	5	11	20	35	57	550
	D	624	855	1152	1194	3998	17998

Przedstawione w tablicy 1 granice warstwy 6, tj. **b₆** stanowią jednocześnie **próg** powyżej którego gospodarstwa zaliczane są do warstwy 7 czyli nie podlegają losowaniu, lecz wszystkie zaliczane są do próby. Dla pozostałych warstw, tj. $h = 1, 2, \dots, 6$ ustalone zostały, zgodnie z metodą optymalnej alokacji Neymana, wartości n_{wh} tj. liczebności prób losowanych z h-tej warstwy w w-tym województwie.

Do próby wylosowano następnie, zgodnie z przyjętą alokacją 15 821 gospodarstw, w tym 3468 gospodarstw z warstwy nr 7.

W części drugiej utworzono przed losowaniem w każdym województwie po 5 warstw ($h = 8, 9, \dots, 12$). Warstwy te tworzono ze względu na powierzchnię użytków rolnych, tj.:

$h = 8$: gospodarstwa poniżej 1 ha, $h = 9$: od 1 ha do 4,99, $h = 10$: od 5 ha do 14,99 ha, $h = 11$: od 15 ha do 49,99 ha, $h = 12$: gospodarstwa o powierzchni 50 ha i więcej. Jako kryterium alokacji próby pomiędzy województwa przyjęto jednakową precyzję liczby sztuk drobiu w tej części populacji, zaś wewnętrz województw próba alokowana była przy wykorzystaniu metody optymalnej Neymana. Z tej części populacji wylosowano 1663 gospodarstwa.

W części trzeciej, w której utworzono 6 warstw ogólnopolskich, wylosowano do próby 2514 gospodarstw. Z warstwy 18 do próby zaliczono wszystkie gospodarstwa. Były to bowiem gospodarstwa posiadające owce, a jednocześnie posiadające 50 i więcej sztuk bydła lub co najmniej 400 sztuk drobiu. W grupie tej również wydzielono warstwę górną ($h = 17$), z której nie losowano gospodarstw. Do warstwy tej zaliczono gospodarstwa, nie zaliczone wcześniej do warstwy 18 i posiadające powyżej 150 sztuk owiec. Celem wydzielenia tej kategorii gospodarstw było precyzyjne oszacowanie danych dotyczących pogłowia owiec w skali kraju, bez przekrojów regionalnych.

Ostatecznie cała próba do badania bydła, drobiu i owiec liczyła 19 998 gospodarstw.

4. Uogólnianie wyników i metoda oceny precyzji

Podstawowym parametrem szacowanym w badaniu pogłowia jest suma wartości zmiennej X np. pogłowie bydła ogółem.

Parametr ten dla w-tego województwa jest postaci:

$$(1) \hat{x}_w = \sum_{h=1}^H \frac{N_{wh}}{n_{wh}} * x_{whi}, \quad (i = 1, 2, \dots, n_{wh}; h = 1, 2, \dots, 18)$$

gdzie:

x_{whi} – wartość zmiennej X w i-tym gospodarstwie (jednostce losowania) wylosowanym z h-tej warstwy w w-tym województwie,

N_{wh} – liczba jednostek losowania w h-tej warstwie w-tego województwa,

n_{wh} – liczba jednostek losowania wylosowanych do próby z h-tej warstwy w-tego województwa,

Ocena sumy zmiennej X jest sumą wartości oszacowanych dla województw, tj.:

$$(2) \hat{x} = \sum_w \hat{x}_w, \quad (w = 1, 2, \dots, 16)$$

Dla wybranych ważniejszych ocen parametrów oszacowane zostały, jako miary precyzji, ich współczynniki zmienności. W przypadku estymatora wyrażonego wzorem (1), tj. dla w-tego województwa oszacowanie jego współczynnika zmienności wyrażone jest wzorem:

$$(3) v(x_w) = \frac{\sqrt{d^2(\hat{x}_w)}}{\hat{x}_w} * 100,$$

przy czym:

$$(4) d^2(\hat{x}_w) = \sum_h N_{wh}^2 \left(1 - \frac{n_{wh}}{N_{wh}}\right) \frac{s_{wh}^2}{n_{wh}},$$

gdzie:

s_{wh}^2 - oszacowanie wariancji zmiennej X w h-tej warstwie w-tego województwa,

zaś dla Polski:

$$(5) v(\bar{x}) = \frac{\sqrt{d^2(\bar{x})}}{\bar{x}} * 100,$$

przy czym:

$$(6) d^2(\bar{x}) = \sum_w d^2(x_w),$$

Badanie pogłownia trzody chlewnej

1. Uwagi wstępne

Celem przeprowadzanych przez GUS trzy razy w roku (tj. w kwietniu, sierpniu oraz w grudniu) badań pogłownia trzody jest uzyskanie szczegółowych informacji o pogłowniu trzody według województw oraz dla Polski. Badaną populację stanowią indywidualne gospodarstwa rolne, które według danych Powszechnego Spisu Rolnego z 2002 r., a także według innych badań posiadały trzodę chlewną oraz gospodarstwa o powierzchni użytków rolnych 15 ha i więcej, ale nie posiadające trzody chlewnej. Badana populacja liczyła 801451 gospodarstw, w tym ok. 720 tys. gospodarstw posiadało świnie. Postanowiono, że próba do badania liczyć będzie 17 tys. gospodarstw.

2. Operat losowania.

Przy tworzeniu operatu losowania wykorzystano indywidualne wyniki Narodowego Spisu Powszechnego z 2002 r. oraz przeprowadzonego jednocześnie Powszechnego Spisu Rolnego. Operat ten został uzupełniony o gospodarstwa powstałe po 2002 r. Dane dla niektórych gospodarstw zostały zaktualizowane informacjami z badań przeprowadzonych w latach 2003 – 2006. Jednostką losowania było indywidualne gospodarstwo rolne. Dla każdego gospodarstwa zapisane zostały następujące informacje:

- symbol województwa,
- nr gospodarstwa (Nr_gos),

- powierzchnia ogólna gospodarstwa,
- powierzchnia użytków rolnych,
- liczba sztuk trzody.

3. Schemat losowania.

W celu wylosowania próby zastosowany został schemat losowania warstwowego-optymalnego w odniesieniu do gospodarstw, które według operatu losowania prowadziły chów trzody chlewej. Natomiast w odniesieniu do populacji gospodarstw nie prowadzących chowu i hodowli trzody chlewej zastosowano, w każdym województwie, losowanie warstwo-proporcjonalne. Do próby wylosowano 1% gospodarstw o powierzchni użytków rolnych od 15,00 ha do 49,99 ha oraz 4% gospodarstw o powierzchni 50,00 ha i więcej. Łącznie z tej części populacji wylosowano próbę liczącą 1278 gospodarstw.

Spośród gospodarstw utrzymujących trzodę chlewną postanowiono wylosować próbę liczącą około 15 700 gospodarstw.

Przystępując do losowania próby z tej kategorii gospodarstw przyjęto następujące założenia:

- (6) liczebność próby **n** ustalona jest dla populacji gospodarstw w Polsce, a nie dla poszczególnych województw, przy czym n liczy ok. 15 700 gospodarstw,
- (7) w poszczególnych województwach próba losowana jest według schematu losowania warstwowego-optymalnego wg metody Neymana,
- (8) w każdym województwie dokonywany jest najpierw podział populacji na 9 warstw ($h = 1, 2, \dots, 9$), po czym dokonuje się alokacji próby pomiędzy warstwy,
- (9) w każdym województwie do warstwy nr 9 (tj. $h = 9$) wydzielane są jednostki losowania o wartościach zmiennej przyjętej za podstawę warstwowania powyżej określonego progu. Utworzona w ten sposób tzw. górna warstwa zawiera jednostki, które nie są losowane, lecz wszystkie zaliczane są do próby,
- (10) przyjęto, że oczekiwana precyzja wyników badania, mierzona wspólnikiem zmienności pogłosia trzody będzie jednakowa dla każdego województwa i równa będzie 0,49 %.

Powyższy problem rozwiązany został przy wykorzystaniu metod optymalizacji numerycznej². Populacja podzielona została na warstwy, których granice (górnne) wyrażone w liczbie sztuk trzody chlewnej przedstawione zostały w **tablicy 2**.

Tabl. 2. Granice warstw według województw w badaniu pogłowie trzody w 2007 roku.

WOJ	b ₁	b ₂	b ₃	b ₄	b ₅	b ₆	b ₇	b ₈
02	3	8	15	25	40	61	97	167
04	8	20	36	58	91	141	233	437
06	3	7	12	18	29	46	84	193
08	5	13	24	38	57	92	152	285
10	6	13	21	32	47	75	133	275
12	2	5	9	15	24	37	65	115
14	5	10	17	26	41	68	128	287
16	7	17	33	54	84	124	185	285
18	2	4	7	12	18	28	52	106
20	4	9	17	26	40	64	116	247
22	7	17	31	49	77	118	195	337
24	4	12	22	36	55	81	121	182
26	3	6	11	17	26	41	71	157
28	7	18	35	62	106	166	273	490
30	9	23	42	69	106	165	276	598
32	6	15	25	38	57	88	139	241

Przedstawiona w tablicy 2 granica warstwy 8, tj. b₈ stanowi jednocześnie **próg, powyżej którego** jednostki losowania zaliczane są do warstwy 9, czyli nie podlegają losowaniu, lecz wszystkie zaliczane są do próby. Dla pozostałych warstw tj. h = 1, 2, ..., 8 ustalone zostały, zgodnie z metodą optymalnej alokacji Neymana, wartości n_{wh}, tj. liczebności prób losowanych z h-tej warstwy w w-tym województwie.

Do próby wylosowano następnie, zgodnie z przyjętą alokacją, 15712 gospodarstw, w tym 3474 gospodarstwa z warstwy nr 9. Łącznie z gospodarstwami nie posiadającymi (wg operatu) trzody chlewnej z warstwy nr 10 (o powierzchni użytków rolnych 15,00 – 49,99 ha)

² Szczegółowy opis rozwiązania tego problemu przedstawiono w artykule B. Lednickiego i R. Wieczorkowskiego „Problem optymalnej alokacji próby pomiędzy subpopulacje i warstwy”. Wiadomości Statystyczne, zeszyt.10, 2003 r Warszawa

i warstwy nr 11 (o powierzchni użytków rolnych 50 ha i więcej) próba liczyła 17000 gospodarstw.

4. Uogólnianie wyników i metoda oceny precyzji

Podstawowym parametrem szacowanym w badaniu pogłowie trzody jest suma wartości zmiennej X np. pogłowie trzody ogółem.

Parametr ten dla w-tego województwa jest postaci:

$$(1) \hat{x}_w = \sum_h \sum_i \frac{N_{wh}}{n_{wh}} * x_{whi}, \quad (i = 1, 2, \dots, n_{wh}; h = 1, 2, \dots, 11)$$

gdzie:

x_{whi} – wartość zmiennej X w i-tym gospodarstwie (jednostce losowania) wylosowanym z h-tej warstwy w w-tym województwie,

N_{wh} – liczba jednostek losowania w h-tej warstwie w-tego województwa,

n_{wh} – liczba jednostek losowania wylosowanych do próby z h-tej warstwy w-tego województwa,

Ocena sumy zmiennej X jest sumą wartości oszacowanych dla województw, tj.:

$$(2) \hat{x} = \sum_w \hat{x}_w, \quad (w = 1, 2, \dots, 16)$$

Dla wybranych ważniejszych ocen parametrów oszacowane zostały, jako miary precyzji, ich współczynniki zmienności. W przypadku estymatora wyrażonego wzorem (1), tj. dla w-tego województwa oszacowanie jego współczynnika zmienności wyrażone jest wzorem:

$$(3) v(x_w) = \frac{\sqrt{d^2(\hat{x}_w)}}{\hat{x}_w} * 100,$$

przy czym:

$$(4) d^2(\hat{x}_w) = \sum_h N_{wh}^2 \left(1 - \frac{n_{wh}}{N_{wh}} \right) \frac{s_{wh}^2}{n_{wh}},$$

gdzie:

s_{wh}^2 – oszacowanie wariancji zmiennej X w h-tej warstwie w-tego województwa, zaś dla Polski:

$$(5) v(\hat{x}) = \frac{\sqrt{d^2(\hat{x})}}{\hat{x}} * 100,$$

przy czym:

$$(6) d^2(\hat{x}) = \sum_w d^2(x_w),$$

Wartości względnego błędu standardowego dla wybranych cech dla Polski – na podstawie wyników reprezentacyjnego badania pogłowie bydła, owiec i drobiu oraz badania pogłowie trzody chlewnej zrealizowanych w grudniu 2007 r.

Nr kolejny cechy	Nazwa cechy	Względny błąd standardowy
1.	Bydło ogółem	1,04
2.	Krowy	1,09
3.	Trzoda chlewna ogółem	1,09
4.	Lochy ogółem	1,22
5.	Drób kurzy	0,59
6.	Nioski kurze	1,20

METHODICAL NOTES

I. SOURCES OF DATA

The data contained in this publication were compiled on the basis of:

- generalized results of sample surveys^{a/} of livestock of cattle, sheep, poultry and pigs as well as the animal output in private farms,
- statistical reports in the scope of livestock in state and cooperative farms and companies with public and private property share,
- statistical reports from slaughter houses of farm animals,
- statistical reports from poultry hatcheries,
- information on the livestock of poultry from voivodship experts,
- own estimates.

Surveys of the livestock of cattle, sheep, poultry and animal output were conducted in approx. 1% of the sample of private farms (i.e. private farms with the area exceeding 0,1 ha of agricultural land and farms of livestock owners with no agricultural land or with agricultural land less than 0,1 ha) breeding the above-listed species of animals.

Surveys of livestock of pigs and production of pigs for slaughter were carried out in a sample of private farms (i.e. private farms with the area exceeding 0,1 ha of agricultural land and farms of livestock owners with no agricultural land or with agricultural land less than 0,1 ha) breeding pigs; this sample constituted approx. 1% of the total private farms.

The results of the survey of farm animal stocks and animal output were compiled by voivodship according to the residence of the land user, i.e. for private farms – according to the official residence (place of residence) of the land user, while for state owned farms, cooperative farms and companies – according to the official residence of the enterprise (farm).

II. MAJOR DEFINITIONS AND ENUMERATION RULES

An **agricultural holding** is understood as an agricultural area, including forest land, buildings or their parts, equipment and stock if they constitute or may constitute an organised economic unit as well as rights and obligations related to running a holding.

A **private farm** is understood as an agricultural holding with cropland of at least 0.1 ha, owned or used by a natural person or a group of persons, and an agricultural holding of a person who does not possess cropland or possesses cropland smaller than 0.10 ha and keeps at

a/ The surveys of cattle, sheep and poultry stock are conducted twice a year, i.e. in June and in December, while the survey of pigs – three times a year, i.e. in April, August and December.

least: 1 head of cattle or (and) 5 heads of pigs or 1 sow or (and) 3 heads of sheep or goats or (and) 1 horse or (and) 30 heads of poultry or (and) 1 ostrich or (and) 5 heads of furry animal females (including rabbits) or (and) three heads of other animals kept for slaughter or (and) 1 bee-hive.

A **holder of private farm** is understood as a natural person or a group of persons who actually use the land, regardless of whether or not they are owners, leaseholders, or if they use the land in any other respect and regardless of whether or not this land is situated in one or several gminas.

Livestock

The survey covered livestock kept in a holding and animals sent to herding, grazing and shepherd's huts. All animals were registered, i.e. the ones owned by a holder or members of his household, animals temporarily or permanently kept at a farm, i.e. taken for raising, fattening etc., regardless of whether they were taken from private farms, state owned farms, cooperative entities or companies.

Dairy cows are understood as cows which on account of a breed, species or particular qualities are kept in a holding only or mainly for the production of milk to be consumed or processed into dairy products. Dairy cows rejected from breeding, which are kept at a holding for the so called pre-slaughter pasturing, after which they are sent to slaughter, are also included here.

Suckling cows are understood as cows which on account of breed (beef cows and cows born from a cross-breed with beef) or particular qualities are kept in a holding only or mainly for calves for slaughter, and whose milk is used to feed calves or other animals. Suckling cows rejected from breeding, which are kept in a holding for the so called pre-slaughter pasturing, after which they are sent to slaughter, are also included here.

For holdings engaged in production of poultry on a large scale (e.g. a large-scale farm producing broilers or hen eggs) empty at the survey day due to the current technological break in production, if the break does not exceed 8 weeks, the poultry stocks from before the period of emptying the rooms (poultry houses) are used.

Information on the number of cattle, sheep and poultry contained in this publication refers to the stocs in June and December 2007, while the data of pigs to the stocs in March, July and November 2007.

III. MAJOR GROUPS AND THE SCOPE OF PUBLISHED DATA

The data regarding the farm animals stocks as well as the elements of cattle and pigs turnover were classified according to ownership forms, i.e. for the private sector, as well as the public one.

The **private sector** includes: entities of state domestic ownership (private farms, cooperative farms and private domestic companies), foreign ownership and mixed ownership.

The **public sector** includes state owned farms (of the State Treasury and state legal persons), farms owned by self-governments (gminas) and entities of mixed ownership (companies with a predominance of public property).

As regards the private sector the data in this publication are presented for the following farms:

- of state domestic ownership, including:
 - private farms,
 - agricultural production cooperatives,
- of foreign ownership,
- of mixed ownership.

As regards the public sector the data were compiled for farms:

- of state ownership (state owned farms), including farms of the State Treasury ownership,
- farms owned by self-governments.

The percentages are presented with one decimal point and due to the electronic technique of rounding may not sum up into 100%. These figures are substantially correct.

IV. SAMPLING SCHEME

Survey of cattle, sheep and poultry stock

1. Introductory notes

The aim of the surveys conducted by the Central Statistical Office twice a year (i.e. in June and in December) is to obtain detailed information on the number of cattle and poultry by voivodships and for Poland, while of sheep for Poland only. The surveyed population consists of private farms, which according to the results of the Agricultural Census of 2002, and later surveys, kept cattle or poultry or sheep, as well as farms with 15 ha and more of agricultural land, but which did not keep the above-mentioned species of animals. The surveyed population in 2007 consisted of 1 323 048 farms, of which approx. 1269 thousand of farms kept cattle, poultry or sheep. It was decided that the sample for the survey will consist of approx. 20 thousand of farms.

2. Sampling frame

The individual results of the National Census 2002 and the Agricultural Census carried out simultaneously were used to create the sampling frame. The sampling frame was supplemented with the results of the survey of farm structure and survey of livestock conducted in 2005. The sampling frame was supplemented with farms created after 2005. A sampling unit was a private farm. For each farm the following information was recorded:

- a voivodship code,
- farm identifier (Nr_gos),
- total surface of a farm,
- agricultural land at a farm (or at farms),
- number of cattle,
- number of hen poultry,
- number of sheep.

3. Sampling scheme

The population of farms was divided into three parts before sampling. The **first part** included farms meeting at least one of the following criteria, i.e. farms that kept at least one head of cattle or more than 50 heads of poultry and no sheep. This part of population amounted to 907 355 farms. The **second part** consisted of farms keeping no cattle and sheep and no more than 50 heads of poultry. Besides, this group included also farms that did not keep the above-mentioned animals at all, but which kept area of 15 ha and more of agricultural land. The second part amounted to 400 225 farms. The **third part** included farms keeping sheep. It amounted to around 15468 farms.

To draw a sample a stratified and optimal sampling method was used. In the first part of the population the number of cattle and poultry was used as a criterion for stratification and allocation of the sample among the strata. In the second part strata were created based on the agricultural land surface, whereas in the third part they were created based on the number of sheep. In each voivodship 12 strata were created, of which 7 related to farms from the first part and 5 related to farms from the second part. In the third part 6 national strata were created, i.e. strata that covered farms from all voivodships.

From among farms from the **first part** a sample was drawn, which consisted of approx. 15 800 farms.

While drawing a sample from this category of farms the following assumptions were made:

- (1) the size of sample n is established for a population of farms in Poland and not for individual voivodships, where n consists of approx. 15800 farms,
- (2) in individual voivodships the sample is drawn according to the stratified and optimal sampling method, by means of Neyman's method,
- (3) in each voivodship the population is simultaneously divided into 7 strata ($h = 1, 2, \dots, 7$), and then the sample is allocated among the strata,
- (4) in each voivodship stratum No. 7 (i.e. $h = 7$) consists of sampling units with values of variables that were assumed as a stratification basis above a specified threshold. The so called upper stratum, created this way, includes units which are not drawn but all included in the sample,
- (5) it has been assumed that the expected accuracy of the survey results, measured by means of the variation coefficient of the livestock of cattle or poultry will be the same for each voivodship and will equal 0,4%.

The above problem has been solved by means of numerical optimization¹. The population was divided into strata whose (upper) boundaries expressed in the number of cattle and the number of poultry were presented in **table 1**.

Table 1. Boundaries of strata by voivodship in the survey of cattle, sheep and poultry in 2007.

Voivodship	C – cattle P – poultry	b_1	b_2	b_3	b_4	b_5	b_6
02	C	3	8	16	30	93	768
	P	333	481	665	938	1514	8153
04	C	5	12	21	34	55	142
	P	210	256	409	412	415	2999
06	C	2	3	5	11	36	78
	P	32	41	78	79	79	206
08	C	5	12	22	36	60	102
	P	837	880	922	935	952	17998
10	C	4	8	14	23	40	119
	P	163	457	551	613	644	8000

¹ The description of solution for this task was presented in an article by B. Lednicki and R. Wieczorkowski „Problem optymalnej alokacji próby pomiędzy subpopulacje i warstwy”, „Wiadomości Statystyczne”, of 10, 2003, Warsaw

Voivodship	C – cattle P – poultry	b ₁	b ₂	b ₃	b ₄	b ₅	b ₆
12	C	2	3	3	6	6	43
	P	24	25	52	53	192	201
14	C	4	10	18	31	53	99
	P	50	150	632	632	646	11000
16	C	4	10	19	32	54	94
	P	195	237	241	245	247	3009
18	C	1	2	3	6	7	35
	P	18	47	48	48	194	204
20	C	4	8	16	28	47	133
	P	37	47	91	94	95	335
22	C	5	11	19	32	52	85
	P	581	583	611	616	641	8999
24	C	3	7	14	26	46	82
	P	254	322	352	355	365	4950
26	C	2	3	3	5	11	48
	P	22	27	72	72	103	225
28	C	8	18	29	48	49	142
	P	71	93	95	95	530	952
30	C	6	13	24	40	69	206
	P	882	1357	1901	2238	2735	9005
32	C	5	11	20	35	57	550
	P	624	855	1152	1194	3998	17998

The boundaries of stratum No. 6, i.e. **b**₆, presented in Table 1, constitute also a **threshold**, above which the farms are classified in stratum No. 7, that is they are not subject to sampling, but are all included in the sample. For the other strata, i.e. h = 1, 2, ..., 6 n_{wh} values have been established, according to the Neyman's optimal allocation method, i.e. size of the samples drawn from the h-stratum in w-voivodship.

Then, according to the assumed allocation, 15 821 farms were drawn to the sample, of which 3468 farms from stratum No. 7.

In the **second part**, before sampling 5 strata have been created in each voivodship (h = 8, 9, ..., 12). These strata have been created in respect of agricultural land, i.e.:

$h = 8$: farms of less than 1 ha, $h = 9$: farms of 1 ha up to 4.99, $h = 10$: farm of 5 ha up to 14.99 ha, $h = 11$: farms of 15 ha up to 49.99 ha, $h = 12$: farms of 50 ha and more. As a criterion for allocation of the sample among voivodships the identical accuracy of the number of poultry in this part of the population was used, whereas within voivodships the sample was allocated by means of Neyman's optimal method. From this part of the population 1663 farms were drawn.

In the **third part**, in which 6 national strata were created, 2514 farms were drawn for the sample. From stratum 18 all farms were classified in the sample. They were farms keeping sheep and at the same time keeping 50 and more heads of cattle or at least 400 heads of poultry. In this group also the upper stratum was created ($h = 17$), from which no farms were drawn. This stratum included farms that were not earlier classified in stratum No. 18 and kept more than 150 heads of sheep. The aim of separating this category of farms was accurate estimation of data on livestock of sheep for the whole country, without regional breakdowns. Finally the whole sample for the survey of cattle, poultry and sheep consisted of 19 998 farms.

4. Results generalization and accuracy assessment method

The basic parameter estimated during the survey of livestock is the sum of X variable value, such as cattle in total.

This parameter for w-voivodship is calculated according to the formula:

$$(1) \hat{x}_w = \sum_h \sum_i \frac{N_{wh}}{n_{wh}} * x_{whi}, \quad (i = 1, 2, \dots, n_{wh}; h = 1, 2, \dots, 18)$$

where:

x_{whi} – value of X variable in i-farm (sampling unit) drawn from h-stratum in w-voivodship,

N_{wh} – number of sampling units in h-stratum of w-voivodship,

n_{wh} – number of sampling units drawn for the sample from h-stratum of w-voivodship,

The sum of X variable value is the sum of the values estimated for voivodships, i.e.:

$$(2) \hat{x} = \sum_w \hat{x}_w, \quad (w = 1, 2, \dots, 16)$$

For selected major assessments of the parameters their variation coefficients were calculated as accuracy measures. For an estimator expressed by formula (1), i.e. for w-voivodship estimation of its variation coefficient is expressed by the formula:

$$(3) v(x_w) = \frac{\sqrt{d^2(\hat{x}_w)}}{\hat{x}_w} * 100,$$

where:

$$(4) d^2(\hat{x}_w) = \sum_h N_{wh}^2 \left(1 - \frac{n_{wh}}{N_{wh}} \right) \frac{s_{wh}^2}{n_{wh}},$$

where:

s_{wh}^2 - estimation of X variable variation in h-strata in w-voivodship

where for Poland:

$$(5) v(\hat{x}) = \frac{\sqrt{d^2(\hat{x})}}{\hat{x}} * 100,$$

where:

$$(6) d^2(\hat{x}) = \sum_w d^2(\hat{x}_w),$$

Survey of pigs

1. Introductory notes

The aim of the surveys of the livestock of pigs conducted by the Central Statistical Office three times a year (i.e. in April, August and December) is obtaining detailed information on the pig stock by voivodship and for Poland. The surveyed population consisted of individual farms, which, according to the data of the General Agricultural Census of 2002 and also according to other surveys, kept pigs, as well as farms with area of 15 ha of agricultural land and more keeping no pigs. The surveyed population consisted of 801451 farms, of which approx. 720 thousand of farms kept pigs. It was decided that the sample for the survey will consist of approx. 17 thousand of farms.

2. Sampling frame.

The individual results of the National Census 2002 and the Agricultural Census, carried out simultaneously, were used to create the sampling frame. This sampling frame was supplemented with farms established after 2002. The data for some farms have been updated with information from surveys conducted in the years 2003-2006. The sampling unit was an individual farm. For each farm the following information has been recorded:

- a voivodship code,
- No. of farm (Nr_gos),

- total farm area,
- agricultural land,
- number of pigs.

3. Sampling scheme.

In order to draw a sample a stratified and optimal sampling scheme was used in relation to farms which, according to the sampling frame, reared pigs. In relation to the population of farms that did not keep pigs stratified and proportional sampling was used in each voivodship. For the sample 1% of farms with area of 15.00 – 49.99 ha of agricultural land and 4% of farms with area of 50.00 ha and more of agricultural land. In total from this part of population a sample consisting of 1278 farms was drawn.

It was decided that from among farms keeping pigs a sample consisting of approx. 15 700 farms will be drawn.

While drawing a sample from this category of farms the following assumptions were made:

- (1) the size of sample **n** is established for a population of farms in Poland and not for individual voivodships, where n consists of approx. 15 700 farms,
- (2) in individual voivodships the sample is drawn according to the stratified and optimal sampling method, by means of Neyman's method,
- (3) in each voivodship the population is first divided into 9 strata ($h = 1, 2, \dots, 9$) and then the sample is allocated among the strata,
- (4) in each voivodship stratum No. 9 (i.e. $h = 9$) consists of sampling units with values of a variable assumed as a stratification basis above a specified threshold. The so called upper stratum, created this way, includes units which are not drawn but are all included in the sample,
- (5) it was assumed that the expected accuracy of the survey results, measured by means of the variation coefficient of the livestock of pigs will be the same for each voivodship and will equal 0,49%.

The above problem was solved by means of numerical optimization². The population was divided into strata whose (upper) boundaries expressed in the number of pigs were presented in **table 2**.

² The description of this problem solution was presented in an article by B. Lednicki and R. Wieczorkowski „Problem optymalnej alokacji próby pomiędzy subpopulacje i warstwy”, „Wiadomości Statystyczne”, of 10, 2003, Warsaw

Table 2. Boundaries of strata by voivodship in the survey of livestock of pigs in 2007.

VOIV.	b₁	b₂	b₃	b₄	b₅	b₆	b₇	b₈
02	3	8	15	25	40	61	97	167
04	8	20	36	58	91	141	233	437
06	3	7	12	18	29	46	84	193
08	5	13	24	38	57	92	152	285
10	6	13	21	32	47	75	133	275
12	2	5	9	15	24	37	65	115
14	5	10	17	26	41	68	128	287
16	7	17	33	54	84	124	185	285
18	2	4	7	12	18	28	52	106
20	4	9	17	26	40	64	116	247
22	7	17	31	49	77	118	195	337
24	4	12	22	36	55	81	121	182
26	3	6	11	17	26	41	71	157
28	7	18	35	62	106	166	273	490
30	9	23	42	69	106	165	276	598
32	6	15	25	38	57	88	139	241

The boundary of stratum No. 8, i.e. **b₈**, presented in Table 2, constitutes also a **threshold, above which** the sampling units are classified in stratum No. 9, that means they are not subject to sampling, but all included in the sample. For the other strata, i.e. $h = 1, 2, \dots, 8$ n_{wh} values were established, according to the Neyman's optimal allocation method, i.e. size of the samples drawn from the h-stratum in w-voivodship.

Then, according to the assumed allocation, 15712 farms were drawn from the sample, of which 3474 farms from stratum No. 9. Together with farms that (according to the sampling frame) did not keep pigs from stratum No. 10 (farms of 15 ha up to 49.99 ha) and stratum No. 11 (farms of 50 ha and more) the sample consisted of 17000 farms.

4. Results generalization and accuracy assessment method

The basic parameter estimated during the survey of pigs is the sum of X variable value, such as livestock of pigs in total.

This parameter for w-voivodship is calculated according to the formula:

$$(1) \hat{x}_w = \sum_h \sum_i \frac{N_{wh}}{n_{wh}} * x_{whi}, \quad (i = 1, 2, \dots, n_{wh}; h = 1, 2, \dots, 11)$$

where:

x_{whi} – value of X variable in i -farm (sampling unit) drawn from h -stratum in w -voivodship,

N_{wh} – number of sampling units in h -stratum of w -voivodship,

n_{wh} – number of sampling units drawn for the sample from h -stratum of w -voivodship.

The sum of X variable value is the sum of the values estimated for voivodships, i.e.:

$$(2) \hat{x} = \sum_w \hat{x}_w, \quad (w = 1, 2, \dots, 16)$$

For selected major assessments of the parameters their variation coefficients were calculated as accuracy measures. For an estimator expressed by formula (1), i.e. for w -voivodship estimation of its variation coefficient is expressed by the formula:

$$(3) v(x_w) = \frac{\sqrt{d^2(\hat{x}_w)}}{\hat{x}_w} * 100,$$

where:

$$(4) d^2(\hat{x}_w) = \sum_h N_{wh}^2 \left(1 - \frac{n_{wh}}{N_{wh}} \right) \frac{s_{wh}^2}{n_{wh}},$$

where:

s_{wh}^2 – estimation of X variable variation in h -strata in w -voivodship,
where for Poland:

$$(5) v(\hat{x}) = \frac{\sqrt{d^2(\hat{x})}}{\hat{x}} * 100,$$

where:

$$(6) d^2(\hat{x}) = \sum_w d^2(\hat{x}_w),$$

The values of the relative standard error of selected attributes for Poland – based on the results of a sample survey of the livestock of cattle, sheep and poultry as well as the results of a survey of pigs – conducted in December 2007.

No. of the attribute	Name of the attribute	Relative standard error
1.	Cattle in total	1,04
2.	Cows	1,09
3.	Pigs in total	1,09
4.	Sows in total	1,22
5.	Hens	0,59
6.	Laying hens	1,20

I. UWAGI ANALITYCZNE

Wstępnie szacuje się, że w 2007 r. **globalna produkcja rolnicza zwiększyła się, w porównaniu z uzyskaną w 2006 r. o 6,1%, w tym produkcja roślinna wzrosła o 9,5%, a produkcja zwierzęca o 2,6%.**

Wzrost produkcji roślinnej był rezultatem istotnego zwiększenia zbiorów podstawowych ziemiopłodów rolnych głównie w wyniku lepszego ich plonowania. Na zwiększenie plonów roślin miały wpływ na ogólny korzystne warunki agrometeorologiczne utrzymujące się w całym okresie wegetacji.

W 2007 r.^{1/}, w porównaniu z rokiem poprzednim, zbiory zbóż ogółem wzrosły o 24,6%, w tym zbóż podstawowych z mieszankami zbożowymi – o 23,8%. Zbiory ziemniaków i buraków cukrowych, przy notowanej mniejszej powierzchni tych upraw w porównaniu do 2006 r. ale znacznym wzroście plonowania, zwiększyły się odpowiednio o 31,3% i o 10,5%. W 2007 r. wzrosły także (o 29%), głównie w związku ze zwiększeniem powierzchni zasiewów, zbiory rzepaku i rzepiku.

Zwiększenie w 2007 r. produkcji zwierzęcej wynikało głównie ze wzrostu, w porównaniu z 2006 r., produkcji żywca drobiowego (o 7,5%), żywca wołowego (o 2%), jaj kurzych (o 1,8%) oraz mleka (o 0,9%).

W 2007 r., przy dobrych zbiorach zbóż, podaż ich do skupu była o 10,2% niższa niż rejestrowano w 2006 r., a przeciętne ceny skupu, w porównaniu z notowanymi w 2006 r., znacznie wzrosły. Ceny zbóż podstawowych wzrosły w 2007 r. o 56,3%, w tym ceny pszenicy zwiększyły się o 58%, a żyta – o 97,2%.

W 2007 r. skup ziemniaków wzrósł w skali roku o 13,6%, a przeciętne ceny skupu ziemniaków były średnio o 3,6% niższe od notowanych w 2006 r.

W ubiegłym roku, przy utrzymującej się nieco niższej niż w 2006 r. podaży żywca rzeźnego wołowego do skupu (spadek skupu o 0,2%), przeciętne ceny skupu żywca wołowego zmniejszyły się w dystansie rocznym o 2,4%. W 2007 r. podaż żywca wieprzowego do skupu, w porównaniu z 2006 r., wzrosła o 2,3%, a przeciętne ceny skupu żywca wieprzowego zmniejszyły się o 2,6%.

W 2007 r. przeciętna cena skupu mleka kształtowała się na poziomie o 15,3% wyższym niż notowano w 2006 r.

1/ Źródło: publikacja GUS "Wyniki produkcji roślinnej w 2007 r."

W 2007 r. ceny detaliczne środków do produkcji rolnej wzrosły w skali roku następująco: nasion siewnych, drzewek, sadzonek – o 32,8%, pasz – o 16,2%, nawozów mineralnych oraz wapniowych – o 6,6%, materiałów budowlanych – o 13%, paliw, olejów i smarów technicznych – o 4,2%, maszyn i narzędzi rolniczych – o 3,1%, zwierząt hodowlanych i ptactwa – o 2,3%, usług weterynaryjnych – o 1,2%, środków ochrony roślin – o 1,1%.

Wzajemne relacje cen detalicznych środków produkcji i cen skupu ziemiopłodów rolnych oraz mleka w porównaniu z 2006 r. poprawiły się, natomiast pogorszyły się relacje cen środków produkcji liczone do cen skupu żywca wieprzowego i wołowego.

Tabl. 1. Relacje cen detalicznych wybranych środków produkcji do cen skupu podstawowych produktów rolnych.

Wyszczególnienie	Lata Kwartały	Ceny skupu środków produkcji wyrażone w:				
		pszenicy	żыта	żywca wieprzo- wego	żywca woło- wego	mleka (hl)
		dt				
Ciagnik Ursus 2812 – szt	2006	1484	1724	187	164	715
	2007	993	1166	203	178	656
	I	1078	1119	212	166	709
	II	1167	1228	211	177	711
	III	994	1220	175	176	659
	IV	873	1042	208	182	555
Saletra amonowa – 1 dt	2006	1,7	2,0	0,22	0,19	0,84
	2007	1,2	1,4	0,25	0,22	0,79
	I	1,3	1,3	0,25	0,20	0,84
	II	1,4	1,5	0,26	0,22	0,87
	III	1,2	1,5	0,21	0,21	0,80
	IV	1,1	1,3	0,25	0,22	0,68
Mieszanka PT-2 dla tuczników – 1 dt	2006	1,8	2,0	0,22	0,19	0,84
	2007	1,4	1,6	0,28	0,24	0,90
	I	1,4	1,4	0,27	0,21	0,91
	II	1,6	1,6	0,28	0,24	0,96
	III	1,4	1,7	0,24	0,24	0,90
	IV	1,3	1,5	0,31	0,27	0,82

Tabl. 1. Relacje cen detalicznych wybranych środków produkcji do cen skupu podstawowych produktów rolnych (dok.).

Wyszczególnienie	Lata Kwartały	Ceny środków produkcji wyrażone w:				
		pszenicy	żыта	żywca wieprzowego	żywca wołowego	mleka (hl)
		dt				
Olej napędowy letni – 1 hl	2006	8,8	10,2	1,1	0,98	4,2
	2007	5,3	6,2	1,1	0,95	3,5
	I	.	.	.	.	.
	II	6,1	6,4	1,1	0,93	3,7
	III	5,3	6,5	0,94	0,95	3,5
	IV	.	.	.	.	.

W 2007 r. przy notowanym wysokim poziomie cen skupu mleka oraz umiarkowanym spadku cen skupu żywca wołowego producenci bydła mlecznego i mięsnego podjęli działania w kierunku rozwoju chowu tego gatunku.

Pogłowie bydła ze stanu 5281,0 tys. sztuk w grudniu 2006 r. wzrosło do 5405,5 tys. sztuk w grudniu 2007 r., tj. o 2,4% w dystansie rocznym, w tym pogłowie krów wzrosło z 2683,8 tys. sztuk w grudniu 2006 r. do 2738,6 tys. w grudniu 2007, tj. o 2%.

Spadek cen skupu żywca wieprzowego w 2007 r. przy jednoczesnym skokowym wzroście cen ziemiopłodów paszowych wykorzystywanych w tuczu świń spowodował zmniejszenie opłacalności produkcji trzody chlewnej rzeźnej do bardzo niskiego poziomu nigdy wcześniej nie notowanego. Reakcją producentów żywca wieprzowego na tak niekorzystne uwarunkowania ekonomiczne chowu świń było istotne zmniejszenie pogłowia trzody chlewnej, w tym drastyczne ograniczenie stada podstawowego macior.

Pogłowie trzody chlewnej ze stanu 18813,0 tys. sztuk w końcu listopada 2006 r. spadło do poziomu 17621,2 tys. sztuk w końcu listopada 2007 r., tj. o 6,3%, w tym populacja loch spadła w ciągu roku o 11,1% – ze stanu 1786,4 tys. sztuk w końcu listopada 2006 r. do 1587,4 tys. sztuk w końcu listopada 2007 r.

W 2007 r. skupiono ogółem 4176,7 tys. ton żywca rzeźnego (bydła, trzody chlewnej, owiec, koni, drobiu i królików), tj. o 2% więcej niż w 2006 r., a w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami) – 2991,5 tys. ton w wadze poubojowej ciepłej (wbc), tj. o 2,1% więcej niż przed rokiem.

Skup żywca wołowego (łącznie z cielęcym) w 2007 r. wyniósł 621,7 tys. ton i był o 0,3% niższy niż w roku poprzednim. Ceny żywca wołowego w skupie utrzymywały się w ciągu ubiegłego roku na przeciętnym poziomie 3,94 zł/kg (tj. o 2,4% niższym niż w 2006 r.). W obrotach targowiskowych ceny żywca wołowego w 2007 r. były wyższe niż w skupie i wynosiły średnio 4,31 zł/kg wykazując wzrost w stosunku do rejestrowanych przed rokiem o 1,1%.

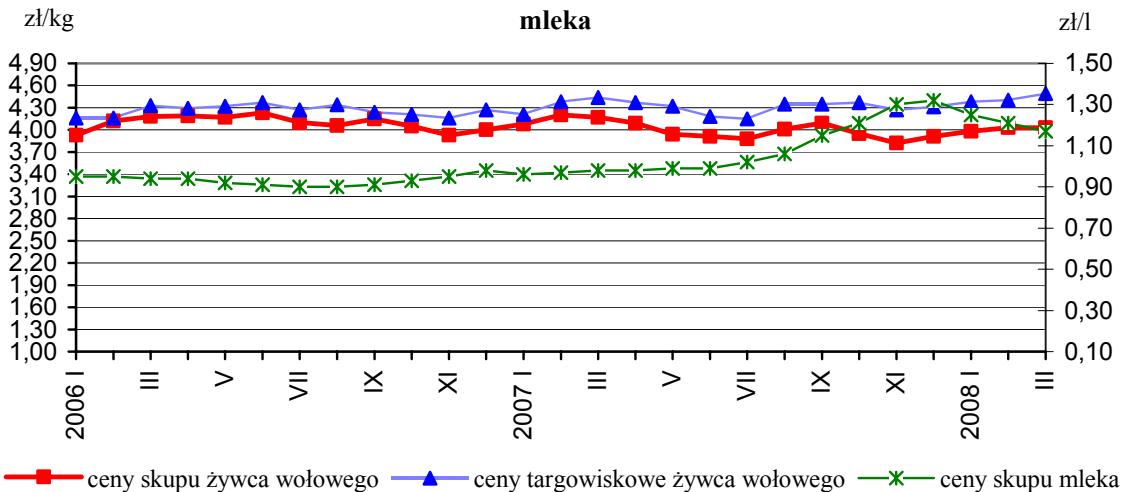
Tabl. 2. Ceny mleka, żywca wołowego, krów dojnych oraz młodego bydła hodowlanego uzyskiwane przez rolników w skupie i na targowiskach.

Wyszczególnienie	Ceny skupu mleka w zł/100 l	Ceny żywca wołowego		Ceny krów dojnych	Ceny jałówek
		w skupie	na targowiskach		
		w zł/kg		w zł/szt	
2007	I	96,37	4,08	4,21	2312
	II	97,19	4,20	4,38	2399
	III	98,07	4,17	4,44	2352
	IV	98,38	4,09	4,37	2320
	V	98,52	3,94	4,32	2335
	VI	99,41	3,91	4,18	2341
	VII	101,92	3,88	4,15	2266
	VIII	105,93	4,01	4,35	2328
	IX	114,63	4,09	4,35	2452
	X	121,49	3,95	4,37	2518
	XI	129,77	3,82	4,27	2355
	XII	132,15	3,91	4,31	2393
2008	I	124,55	3,98	4,38	2512
	II	120,59	4,03	4,40	2476
	III	116,63	4,03	4,49	2530

Skup mleka w 2007 r. wyniósł 8379,9 mln litrów i był o 0,5% niższy od rejestrowanego w roku poprzednim. Przeciętna cena skupu mleka w 2007 r. kształtowała się na poziomie 107,1 zł za 100 litrów (tj. o 15,3% wyższym niż w 2006 r.). W styczniu 2007 r. za 100 litrów mleka płacono rolnikom 96,37 zł (o 1,2% więcej niż w styczniu 2006 r.), w marcu – 98,07 zł (o 3,8% więcej niż w marcu 2006 r.), w czerwcu – 99,41 zł (o 9,3% więcej niż przed rokiem),

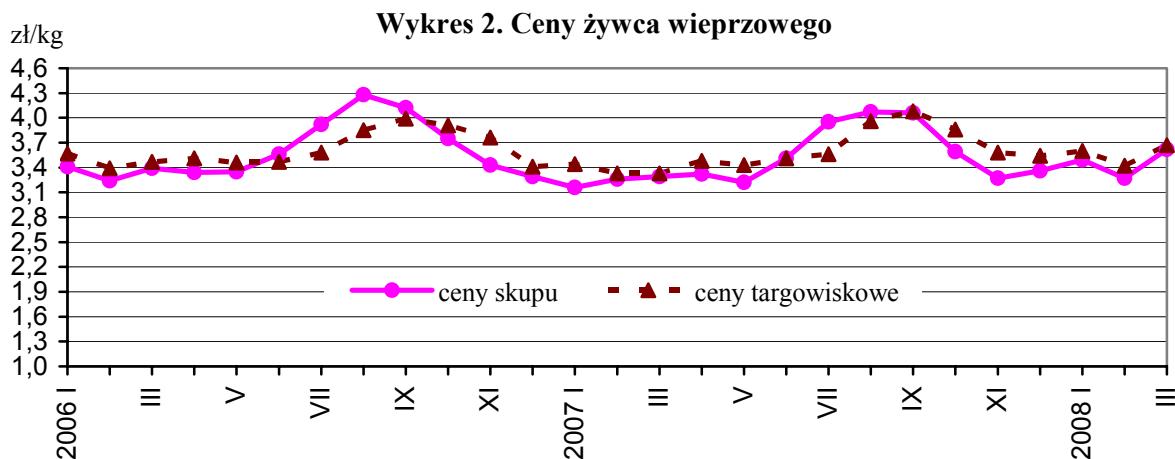
we wrześniu – 114,63 zł (o 25,7% więcej niż w 2006 r.), a w grudniu – 132,15 zł, tj. o 34,4% więcej niż w grudniu 2006 r.

Wykres 1. Ceny skupu i ceny targowiskowe żywca wołowego oraz ceny skupu mleka



Skup żywca wieprzowego w 2007 r. wyniósł ogółem 2228,9 tys. ton i był wyższy od notowanego w 2006 r. o 2,3%. Wyższa rynkowa podaż wieprzowiny spowodowała, że ceny żywca, zarówno w skupie, jak i w obrotach targowiskowych, utrzymywały się w całym ubiegłym roku na znacznie niższym poziomie niż w 2006 r.

Przeciętna w 2007 r. cena skupu 1 kg żywca wieprzowego wynosiła 3,46 zł/kg (tj. o 2,6% mniej niż rejestrowano w 2006 r.). Średnia targowiskowa cena 1 kg żywca wieprzowego przewyższała cenę skupu i wynosiła w 2007 r. 3,59 zł wykazując spadek o 0,6% od notowanej w 2006 r. W grudniu 2007 r. za 1 kg żywca wieprzowego rolnicy otrzymywali w skupie 3,36 zł, tj. o 2,6% więcej niż w analogicznym okresie roku poprzedniego, a w obrotach targowiskowych – 3,54 zł, tj. o 3,8% więcej niż w grudniu 2006 r.



Tabl. 3. Ceny zbóż, ziemniaków i żywca wieprzowego uzyskiwane przez rolników w skupie i na targowiskach.

Wyszczególnienie	Ceny zbóż		Ceny ziemniaków		Ceny żywca wieprzowego	
	w skupie	na targowiskach	w skupie	na targowiskach	w skupie	na targowiskach
	zł/dt				w zł/kg	
2007 I	61,54	62,40	.	107,16	3,16	3,44
II	63,69	67,84	.	120,10	3,26	3,33
III	62,43	68,96	.	125,04	3,29	3,33
IV	60,70	68,51	65,95	126,64	3,32	3,48
V	60,21	69,04	51,72	136,98	3,22	3,43
VI	57,57	68,50	84,69	139,79	3,51	3,51
VII	54,92	64,94	45,69	99,74	3,95	3,56
VIII	65,04	65,86	27,39	71,26	4,07	3,96
IX	80,31	73,80	19,92	60,96	4,06	4,08
X	79,22	75,82	19,25	55,70	3,59	3,86
XI	76,99	75,03	22,25	55,32	3,27	3,58
XII	77,31	74,76	33,47	55,72	3,36	3,54
2008 I	83,84	77,0	.	57,73	3,49	3,60
II	85,41	79,82	.	57,36	3,27	3,42
III	87,58	82,93	.	56,33	3,62	3,67

Niski poziom cen skupu żywca wieprzowego w 2007 r. oraz istotny wzrost cen ziemiopłodów paszowych spowodowały znaczące pogorszenie opłacalności tuczu trzody chlewnej. W grudniu 2007 r. cena skupu 1 kg żywca wieprzowego równoważyła wartościowo 4,7 kg żyta (według cen targowiskowych) wobec 6,1 kg w grudniu 2006 r. (spadek o 23%).

Pogorszenie opłacalności chowu świń spowodowało zmniejszenie zapotrzebowania na prosięta do dalszego chowu, co z kolei wpłynęło na obniżenie ich cen w obrotach targowiskowych. W grudniu 2007 r. za 1 prosię na chów rolnicy otrzymywali 75 zł wobec 86 zł w analogicznym okresie 2006 r. (spadek cen o 13,1%).

Tabl. 4. Niektóre dane o sytuacji produkcyjno-rynkowej w chowie trzody chlewnej.

Wyszczególnienie	Relacja cen – żywiec wieprzowy: żyto ^{a/}		Targowiska cena prosięcia	
	w kg	rok poprzedni = 100	zł/szt	rok poprzedni = 100
2007 I	5,4	52,9	84,99	68,9
	5,0	53,8	79,73	69,1
	5,1	54,3	80,05	66,8
	5,2	59,1	84,23	72,2
	4,9	55,1	83,74	73,7
	5,5	57,9	77,89	73,1
	6,5	62,5	94,60	89,4
	6,5	61,9	92,42	87,1
	5,7	66,3	89,11	85,7
	4,9	67,1	81,81	84,7
	4,6	69,7	74,90	81,7
	4,7	77,0	75,09	86,9
2008 I	4,7	87,0	83,72	98,5
	4,4	88,0	72,61	91,1
	4,7	92,2	75,97	94,9

a/ żyto według cen targowiskowych

Skup żywca drobiowego w 2007 r. wyniósł 1305,4 tys. ton i był o 2,9% większy od rejestrowanego w roku poprzednim. Ceny żywca drobiowego utrzymywały się w 2007 r. na dużo wyższym poziomie niż w roku poprzednim. W styczniu 2007 r. za 1kg płacono w skupie 2,99 zł (o 14,8% więcej niż w 2006 r.), w czerwcu – 3,61 zł (o 31% więcej niż przed rokiem), a w grudniu – 3,30 zł, tj. o 21% więcej niż w grudniu roku poprzedniego. Średnio w 2007 r. za 1kg żywca drobiowego płacono 3,52 zł, tj. o 27,3% więcej niż przed rokiem.

Według wstępnych danych produkcja żywca rzeźnego ogółem wyniosła w 2007 r. 5178,5 tys. ton i była wyższa od uzyskanej w 2006 r. o 2,5%, w tym produkcja żywca wołowego (łącznie z cielęcym) wyniosła 764,5 tys. ton (o 1,8% więcej niż w 2006 r.), żywca wieprzowego – 2775,6 tys. ton (tj. na poziomie roku poprzedniego), żywca drobiowego – 1593,5 tys. ton (o 7,5% więcej niż w 2006 r.).

Tabl. 5. Pogłowie zwierząt gospodarskich w końcu 2007 r.

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Struktura pogłownia ogółem	Dynamika	
		prywatny	publiczny		grudzień 2006=100	czerwiec 2007=100
	w tysiącach sztuk			w odsetkach		
Bydło ogółem.....	5405,5	5315,9	89,6	100,0	102,4	94,9
krowy.....	2738,6	2700,9	37,7	50,7	102,0	98,3
bydło pozostałe.....	2666,9	2615,0	51,9	49,3	102,7	91,7
Owce ogółem	315,6	303,5	12,1	100,0	104,7	95,1
maciorki.....	210,8	203,6	7,2	66,8	101,9	103,6
Drób ogółem^a	134256,3	134167,8	88,5	X	109,2	89,1
Trzoda chlewna ogółem^b	17621,2	17516,4	104,8	100,0	93,7^c	97,2^d
lochy.....	1587,4	1576,1	11,3	9,0	88,9 ^c	89,8 ^d
trzoda chlewna pozostała	16033,8	15940,3	93,5	91,0	94,2 ^c	98,0 ^d

a W wieku powyżej 2 tygodni (kury, gęsi, kaczki, indyki i drób pozostały – łącznie). b Stan w końcu listopada. c do listopada 2006 r. d do lipca 2007 r.

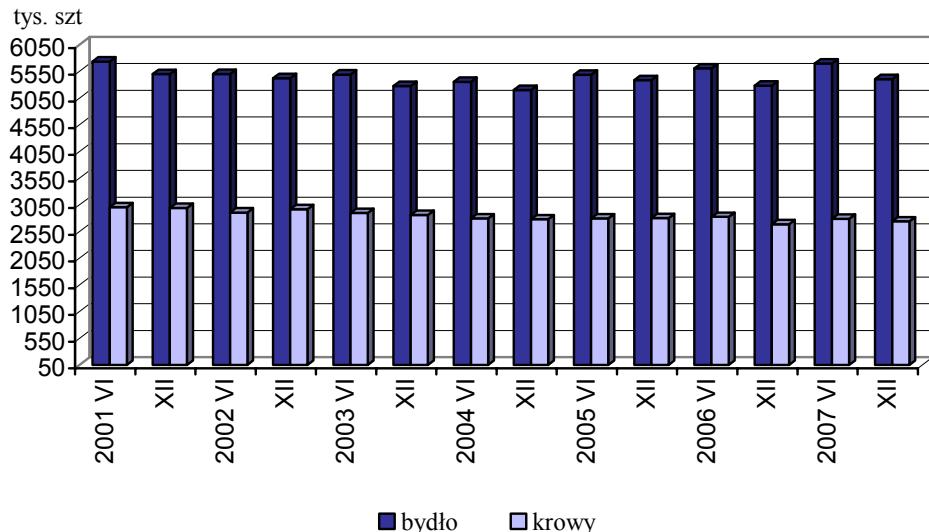
Bydło

W grudniu 2007 r. krajowe **pogłowie bydła** liczyło **5405,5 tys. sztuk**, tj. o 124,5 tys. sztuk (o 2,4%) więcej niż w analogicznym okresie roku poprzedniego, a w porównaniu do czerwca 2007 r. zmniejszyło się o 290,7 tys. sztuk, tj. o 5,1%.

Pogłowie krów wzrosło w porównaniu z grudniem 2007 r. o 54,8 tys. sztuk, tj. o 2% do poziomu **2738,6 tys. sztuk**, a w stosunku do stanu w czerwcu ubiegłego roku – spadło o 48,1 tys. sztuk (o 1,7%).

Liczебność grupy bydła pozostanego wzrosła o 69,7 tys. sztuk (o 2,7%) w stosunku do grudnia 2006 r., a w porównaniu z czerwcem 2007 r. – spadła o 242,6 tys. sztuk (o 8,3%), w tym pogłowie cieląt w wieku poniżej 1 roku wzrosło w ciągu roku o 6,9%, a do czerwca 2007 r. – spadło o 8,7%, a liczебность grupy bydła rzeźnego i hodowanego w wieku powyżej 1 roku (z wyłączeniem krów) spadła w skali roku o 1,3%, a w porównaniu z czerwcem ubiegłego roku spadła o 7,9%.

Wykres 3. Pogłowie bydła, w tym krów w latach 2001-2007



W sektorze prywatnym, w grudniu 2007 r., pogłowie bydła wynosiło **5315,9 tys. sztuk** i wzrosło w ciągu roku o 124,5 tys. sztuk (o 2,4%), a w porównaniu ze stanem z czerwca ub. r. zmniejszyło się o 291,1 tys. sztuk, tj. o 5,2%. W gospodarstwach indywidualnych, które w końcu ub. r. utrzymywały 93,8% krajowego pogłowania bydła, znajdowało się 5072,4 tys. sztuk, tj. o 124,1 tys. sztuk więcej (o 2,5%) niż w grudniu 2006 r. i o 286,8 tys. sztuk (o 5,4%) mniej niż notowano w czerwcu 2007 r.

W sektorze publicznym pogłowie bydła w grudniu 2007 r. wzrosło zaledwie o 0,1% w stosunku do stanu w grudniu 2006 r., a w porównaniu ze stanem z czerwca ub.r. – wzrosło o 0,4 tys. sztuk (o 0,5%) do poziomu **89,6 tys. sztuk**.

Obsada bydła na 100 ha użytków rolnych wynosiła w grudniu 2007 r. 33,4 szt., w tym krów 16,9 szt. wobec 33,1 i 16,8 szt. w grudniu 2006 r.

W strukturze stada bydła ogółem udział poszczególnych grup produkcyjno- użytkowych w grudniu 2007 r. wynosił:

- **cielęta** w wieku poniżej 1 roku - 24,9%,
- **młode bydło** hodowlane i rzeźne w wieku 1-2 lat - 19,5%,
- **krowy** - 50,7%,
- **pozostałe bydło dorosłe** hodowlane i rzeźne w wieku 2 lat i więcej - 4,9%.

W porównaniu ze strukturą pogłowia bydła rejestrowaną w grudniu 2006 r. zmniejszył się udział grupy młodego bydła w wieku 1-2 lata (o 0,1 pkt), krów (o 0,1 pkt) oraz grupy bydła dorosłego z wyłączeniem krów (o 0,9 pkt), natomiast wzrósł udział cieląt w wieku poniżej 1 roku (o 1,1 pkt).

W grupie cieląt w wieku poniżej 1 roku – zwierzęta przeznaczone do uboju stanowiły 5,9% (o 0,9 pkt mniej niż w grudniu poprzedniego roku), a do dalszego chowu – 94,1% (o 0,9 pkt więcej niż w grudniu 2006 r.), w tym jałówki – 51,1%, tj. 0,1 pkt więcej niż w grudniu 2006 r. Wśród młodego bydła w wieku 1-2 lat oraz w grupie pozostałego bydła dorosłego w wieku 2 lat i więcej (bez krów) – zwierzęta przeznaczone na rzeź stanowiły odpowiednio 48,7% i 24,9% (w grudniu 2006 r. – 49,4% i 27,2%).

W grudniu 2007 r., w ogólnej zarejestrowanej populacji krów, pogłowie krów mlecznych stanowiło 97,8%, a pogłowie krów ras mięsnych i urodzonych z krzyżówek z rasami mięsnymi (tzw. „mamek”) – 2,2%.

W przekroju terytorialnym wzrost pogłowia bydła w grudniu 2007 r., w porównaniu z analogicznym okresem 2006 r., wystąpił w 12 województwach. Najsilniejszy wzrost, o ponad 10%, odnotowano w województwach: lubuskim (o 14,9%), małopolskim (o 10,6%) i śląskim (o 10,2%). W 3 województwach populacja bydła spadła: w podkarpackim (o 5,6%), lubelskim (o 1,7%), warmińsko-mazurskim (o 0,8%). W województwie zachodniopomorskim pogłowie bydła utrzymało się na poziomie z grudnia 2006 r.

Podobnie jak w latach poprzednich, największy udział w krajowym pogłowiu bydła miały województwa: mazowieckie (17,5%), podlaskie (14,6%), wielkopolskie (13,9%),

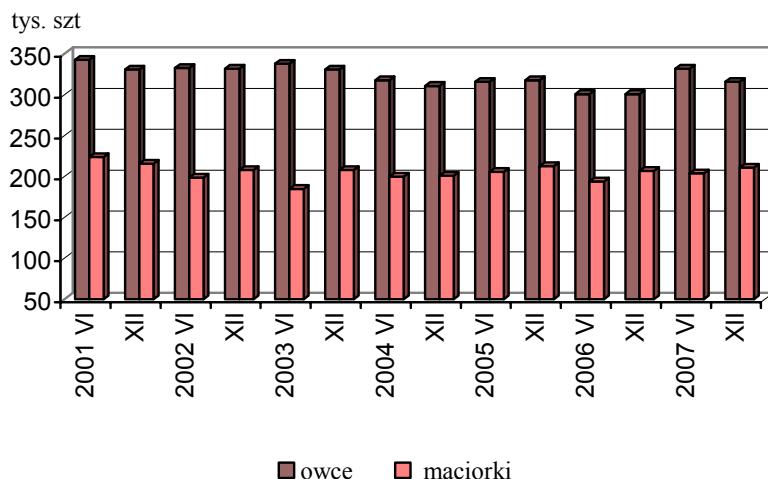
a najmniejszy – lubuskie (1,4%), zachodniopomorskie (1,9%), dolnośląskie (2%), opolskie i śląskie (2,4%) i podkarpackie (2,5%).

Owce

Pogłowie owiec w całym rolnictwie wynosiło 315,6 tys. sztuk i było wyższe o 14,2 tys. sztuk (o 4,7%) od wielkości rejestrowanych w grudniu 2006 r. **Liczebność stada maciorek** zwiększała się w stosunku do stanu w grudniu 2006 r. o 3,9 tys. sztuk (o 1,9%) i wynosiła **210,8 tys. sztuk**. W porównaniu do stanu w czerwcu 2007 r. pogłowie owiec ogółem spadło o 16,3 tys. sztuk (o 4,9%), a populacja maciorek zwiększała się o 7,3 tys. sztuk, tj. o 3,6%.

W sektorze prywatnym pogłowie owiec wzrosło, w porównaniu z grudniem 2006 r., o 14,9 tys. sztuk (o 5,1%), a w stosunku do stanu w czerwcu 2007 r. spadło o 14,9 tys. sztuk (o 4,7%) do stanu **303,5 tys. sztuk**. W gospodarstwach indywidualnych, które utrzymywały w grudniu ub.r. 92,2% całego krajowego pogłowia, liczecność owiec wzrosła w ciągu roku o 14,6 tys. sztuk (o 5,3%), a w porównaniu z czerwcem 2007 r. – spadła o 14,1 tys. sztuk (o 4,6%) do poziomu **291,1 tys. sztuk**.

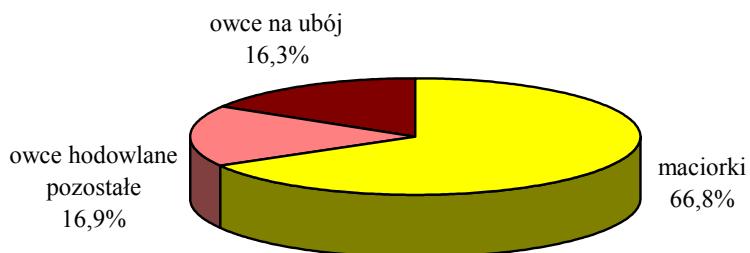
Wykres 4. Pogłowie owiec, w tym maciorek w latach 2001-2007



W sektorze publicznym stado owiec zmniejszyło się zarówno w ciągu roku, jak i w porównaniu do stanu rejestrowanego w czerwcu 2007 r. odpowiednio o 0,7 i o 1,4 tys. sztuk (tj. o 5,4% i o 10,7%) do poziomu **12,1 tys. sztuk**.

W grudniu 2007 r. obsada owiec, w tym maciorek na 100 ha użytków rolnych, wynosiła 2,0 szt i 1,3 szt (w grudniu 2006 r. odpowiednio – 1,9 szt i 1,3 szt).

Wykres 5. Struktura pogłowie owiec według grup produkcyjno-użytkowych w grudniu 2007 r.



W strukturze ogólnego pogłowie owiec udział grup produkcyjno-użytkowych kształtował się następująco:

- **owce na chów**
 - w tym **maciorki** - 83,7% (84,5% w 2006 r.),
 - w tym **maciorki mleczne** - 16,6% (21,3% w 2006 r.),
- **owce na ubój**
 - w tym **jagnięta** - 16,3% (15,5% “),
 - 10,4% (11,5% w 2006 r.).

W przekroju terytorialnym wzrost pogłowie owiec w końcu 2007 r. odnotowano w 11 województwach, przy czym najsilniejszy, o ponad 20%, odnotowano w województwach: dolnośląskim (o 34,1%), mazowieckim (o 26,5%), zachodniopomorskim (o 23,6%) i opolskim (o 22,1%). W pozostałych 5 województwach populacja owiec spadła, najwięcej – o 10% i więcej w województwie kujawsko-pomorskim (o 15,4%) i lubelskim (o 14,4%).

W grudniu 2007 r., podobnie jak w latach poprzednich, największym udziałem w krajowym pogłowie owiec charakteryzowały się województwa: małopolskie (29,4%), wielkopolskie (13,1%), kujawsko-pomorskie (7,1%), lubelskie (6,9%) i podlaskie (6,5%), a najmniejszym udziałem – opolskie (0,6%), świętokrzyskie (1%) i lubuskie (1,3%).

Drób

Pogłowie drobiu ogółem (w wieku powyżej 2 tygodni) w całym rolnictwie wynosiło w grudniu 2007 r. **134256,3 tys. sztuk** i w stosunku do stanu w grudniu 2006 r. wzrosło o

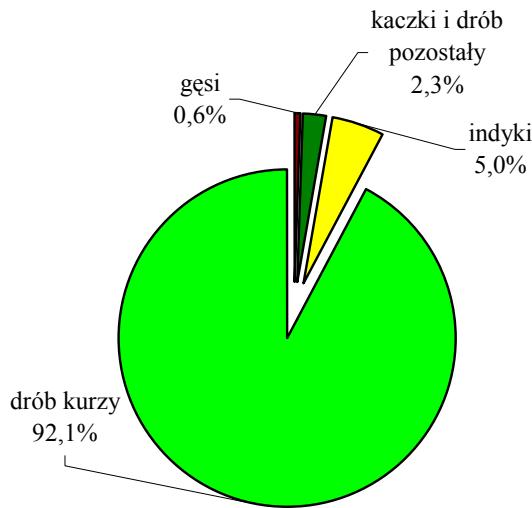
11360,9 tys. sztuk, tj. o 9,2%, a w porównaniu z czerwcem 2007 r. zmniejszyło się o 16364,0 tys. sztuk, tj. o 10,9%.

W sektorze prywatnym było **134167,8 tys. sztuk** drobiu, tj. o 9,3% więcej niż w grudniu 2006 r. i o 10,8% mniej niż w czerwcu 2007 r., a w gospodarstwach rolnych sektora publicznego zarejestrowano stan drobiu na poziomie **88,5 tys. sztuk**, tj. o 34,4% niższym niż w grudniu 2006 r. i o 34,6% niższym niż w czerwcu roku ubiegłego.

Struktura gatunkowa pogłowia drobiu ogółem przedstawiała się następująco:

- 92,1% stanowił **drób kurzy**, w tym 34,5% – **nioski** (w grudniu 2006 r. odpowiednio – 90,8% i 33,1%),
- 0,6% – **gęsi** (0,7% w grudniu 2006 r.),
- 5,0% – **indyki** (5,6% w grudniu 2006 r.),
- 2,3% – **kaczki i drób pozostały** (2,9% w grudniu 2006 r.).

Wykres 6. Struktura gatunkowa pogłowia drobiu w grudniu 2007 r.



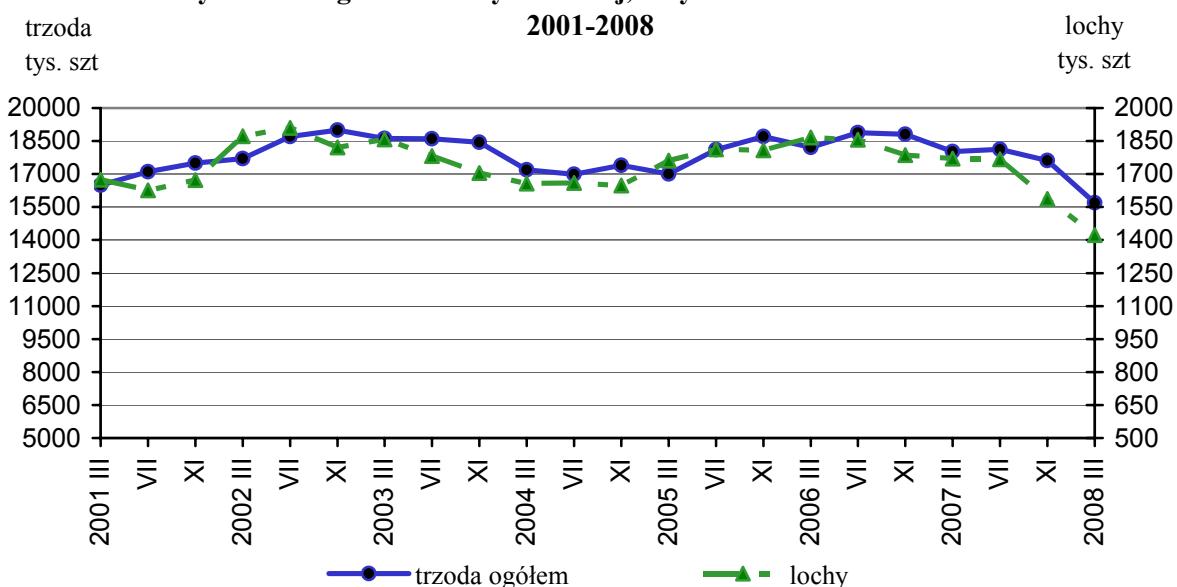
W grudniu 2007 r. obsada drobiu ogółem na 100 ha użytków rolnych wynosiła 830 sztuk, w tym drobiu kurzego – 765 sztuk (w grudniu 2006 r. odpowiednio – 770 i 700 sztuk).

Trzoda chlewna

W końcu listopada 2007 r. **pogłowie trzody chlewej** ogółem wynosiło **17621,2 tys. sztuk** i było niższe 1191,8 tys. sztuk (o 6,3%) od stanu notowanego w analogicznym okresie

2006 r., a w porównaniu z liczebnością stada świń w końcu lipca ub.r. – było niższe o 507,3 tys. sztuk, tj. o 2,8%.

Wykres 7. Pogłowie trzody chlewnej, w tym lochy na chów w latach 2001-2008

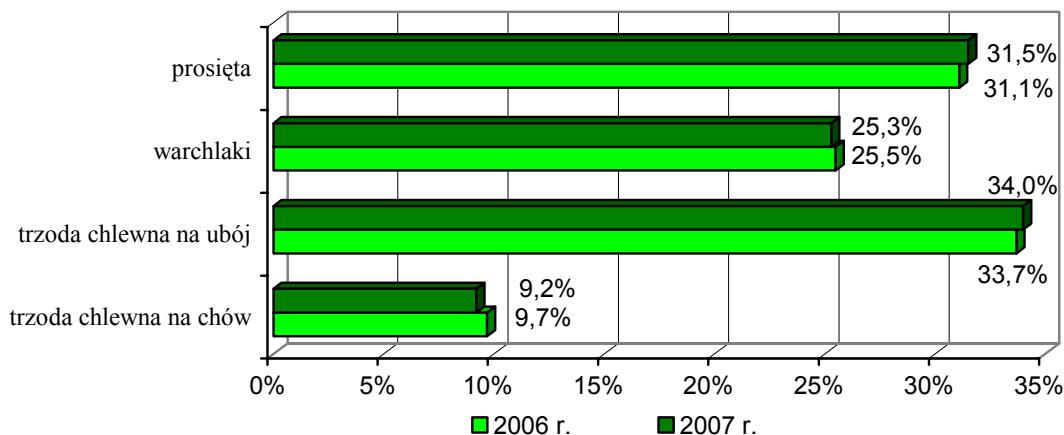


Stado loch na chów zmniejszyło się w stosunku do listopada 2006 r. o 199,0 tys. sztuk, tj. o 11,1% do poziomu **1587,4 tys. sztuk**, w tym pogłowie loch prośnych spadło w tym czasie o 145,4 tys. sztuk (o 12,7%) do stanu 998,7 tys. sztuk. W porównaniu do stanu w końcu lipca 2007 r. liczba loch ogółem spadła o 180,0 tys. sztuk (o 10,2%), w tym pogłowie loch prośnych spadło o 120,3 tys. sztuk, tj. o 10,8%.

W sektorze prywatnym, w listopadzie ub.r., pogłowie trzody chlewnej liczyło **17516,4 tys. sztuk** i zmniejszyło się w ciągu roku o 1176,9 tys. sztuk (o 6,3%), a w porównaniu ze stanem z końca lipca ub.r. spadło o 495,8 tys. sztuk, tj. o 2,8%. W gospodarstwach indywidualnych, które utrzymywały w końcu 2007 r. 87,3% krajowego pogłowia świń, było **15383,5 tys. sztuk**, tj. o 1248,3 tys. sztuk (o 7,5%) mniej niż w listopadzie 2006 r. i o 439,2 tys. sztuk (o 2,8%) mniej niż w lipcu 2007 r.

W sektorze publicznym pogłowie trzody chlewnej spadło w ciągu roku o 14,9 tys. sztuk (o 12,4%), a w porównaniu ze stanem w końcu lipca 2007 r. zmniejszyło się o 11,5 tys. sztuk (o 9,8%) do poziomu **104,8 tys. sztuk**.

W listopadzie 2007 r. obsada trzody chlewnej ogółem, w tym lochy na chów, na 100 ha użytków rolnych wynosiła odpowiednio 108,9 szt i 9,8 szt, wobec 117,9 szt i 11,2 szt w listopadzie 2006 r.

Wykres 8. Struktura pogłownia trzody chlewnej w listopadzie 2006 i 2007 r.

Udział poszczególnych grup produkcyjno-użytkowych w strukturze stada trzody chlewnej ogółem wynosił:

- **prosięta** o wadze do 20 kg – 31,5% (31,1% w 2006 r.),
- **warchlaki** o wadze od 20 do 50 kg – 25,3% (25,5% “),
- **trzoda chlewna** o wadze 50 kg i więcej, z przeznaczeniem na ubój – 34,0% (33,7% w 2006 r.),
- **trzoda chlewna** o wadze 50 kg i więcej, z przeznaczeniem na chów – 9,2% (9,7% w 2006 r.), w tym:
 - **lochy na chów** razem – 9,0% (9,5% “),
 - w tym **lochy prośne** – 5,7% (6,1% w 2006 r.).

W porównaniu ze strukturą pogłownia trzody rejestrowaną w listopadzie 2006 r. spadł udział udział warchlaków o wadze od 20 do 50 kg (o 0,2 pkt) oraz trzody chlewej na chów o wadze 50 kg i więcej (o 0,5 pkt), w tym loch na chów (o 0,5 pkt), w tym loch prośnych (o 0,4 pkt), natomiast wzrósł udział prosiąt o wadze do 20 kg (o 0,4 pkt) i udział grupy trzody chlewej o wadze 50 kg i więcej z przeznaczeniem na ubój (o 0,3 pkt).

W grupie trzody chlewej na ubój, tuczniki ważące 50-80 kg stanowiły 48,6% (w listopadzie 2006 r. – 50,1%), sztuki o wadze 80-110 kg – 42,5% (w poprzednim roku – 41,0%), a o wadze 110 kg i więcej – 8,9%, tj. analogicznie jak w 2006 r.

Spadek pogłownia trzody chlewej w końcu listopada 2007 r., w porównaniu ze stanem rejestrowanym przed rokiem, wystąpił w 13 województwach, przy czym najgłębszy (o ponad 10%) w województwach: podlaskim (o 18,9%), lubuskim (o 13,7%), małopolskim (o 13,4%), łódzkim (o 11,5%), kujawsko-pomorskim (o 10,8%) i lubelskim (o 10,4%). Wzrost pogłownia

świni odnotowano w 3 województwach: śląskim (o 3,5%), pomorskim (o 0,6%) i zachodniopomorskim (o 0,1%).

Wybrane elementy obrotu stada bydła i trzody chlewnej w 2007 r.

W 2007 r. urodziło się **2300,3 tys. sztuk cieląt**, tj. o 173,1 tys. sztuk (o 8,1%) więcej niż w roku poprzednim. Większość urodzeń, 63,1% ogółu, miała miejsce w okresie I półrocza. W 2007 r. wycieliło się 84,1% krów (w 2006 r. – 76,8 %) licząc w stosunku do średniorocznego stanu krów (2736,3 tys. sztuk), w tym w gospodarstwach sektora publicznego – 91,1%, tj. o 2,5 pkt więcej niż w roku poprzednim.

W przekroju terytorialnym najwyższy odsetek ogółu krajowych urodzeń cieląt w 2007 r. odnotowano w województwach: mazowieckim (19,2%), podlaskim (17,2%) i wielkopolskim (11,7%), a najniższy w województwach: lubuskim (1,0%), zachodniopomorskim (1,7%), i dolnośląskim (1,8%) oraz opolskim i śląskim (1,9%). Największy odsetek wycielonych krów (ponad 90% średniorocznego stanu krów w województwie) zarejestrowano w województwach: warmińsko-mazurskim (93,3%), wielkopolskim (91,7%) i podlaskim (91,5%), natomiast najniższy (poniżej 75%) w województwach: lubelskim (73,6%), małopolskim (74,3%) i śląskim (74,5%).

W 2007 r. padło **104,3 tys. sztuk bydła ogółem**, tj. o 2,5 tys. sztuk więcej niż w 2006 r., a liczba upadków stanowiła 1,8% stanu pogłowia bydła notowanego w czerwcu (przed rokiem – 1,8%). Upadki cieląt w wieku poniżej 1 roku (68,7 tys. sztuk) stanowiły 65,8% wszystkich zarejestrowanych w roku ubiegłym padnięć bydła i były one, w porównaniu z 2006 r., wyższe o 8,7 tys. sztuk. W 2007 r. liczba padłych cieląt wyrażona w odsetkach cieląt urodzonych wyniosła 3% (2,8% – 2006 r.).

W przekroju terytorialnym, w 2007 r., najwyższy odsetek ogółu krajowych upadków bydła (ponad 10%) zarejestrowano w województwach: podlaskim (20%), wielkopolskim (17,6%) i mazowieckim (14,6%), a najniższy (poniżej 2%) w województwach: podkarpackim (0,8%), świętokrzyskim (1%) i śląskim (1,7%). W stosunku do czerwcowego stanu pogłowia bydła, najwyższym odsetkiem padnięć (ponad 2,5%) charakteryzowały się województwa: lubuskie (3%), dolnośląskie i podlaskie (2,6%), a najniższym (poniżej 1%) – województwa: podkarpackie (0,5%) i świętokrzyskie (0,6%).

Największy odsetek padnięć cieląt (4% i więcej) w stosunku do liczby sztuk urodzonych odnotowano w województwach: lubuskim (5,6%), wielkopolskim (4,4%), opolskim (4,1%)

i podlaskim (4%), natomiast najmniejszy (poniżej 2%) w województwach: podkarpackim (0,8%), świętokrzyskim (1%), lubelskim i łódzkim (1,4%).

W roku ubiegłym **urodzilo się 25786,7 tys. sztuk prosiąt**, tj. o 1267,6 tys. sztuk (o 4,7%) mniej niż w 2006 r. Przeciętnie w kraju na **1 lochę na chów** według średniorocznego stanu przypadało **14,9 szt urodzonych prosiąt**.

W przekroju terytorialnym największą liczbą urodzeń prosiąt na 1 lochę na chów według średniorocznego stanu odnotowano w województwie pomorskim (17,2 szt), a najmniejszą – w województwach: lubelskim i małopolskim (13,1 szt.), lubuskim (13,4 szt) oraz mazowieckim (13,5 szt)

W 2007 r. **padło ogółem 2301,0 tys. sztuk trzody chlewej**, tj. o 29,0 tys. sztuk (o 1,3%) więcej niż w roku poprzednim, w tym upadki prosiąt (1705,0 tys. szt) stanowiły 74,1%.

Największy odsetek padnięcie świń (34,3% ogółu) notowano w okresie grudzień 2006 r. – marzec 2007 r. W poszczególnych okresach sprawozdawczych, odsetek padnięcia trzody chlewej w stosunku do stanu początkowego kształtował się na poziomie 4,2%, natomiast liczba upadków w całym ubiegłym roku wyrażona w odsetkach stanu świń w końcu lipca wyniosła 12,7% (w 2006 r. – 12%). Upadki prosiąt w 2007 r. w stosunku do wszystkich sztuk urodzonych w roku ubiegłym stanowiły 6,6% (w 2006 r. – 6,4%).

W przekroju terytorialnym największym odsetkiem padnięć trzody chlewej w całym ubiegłym roku w stosunku do pogłowia świń w województwie według stanu w końcu lipca 2007 r. charakteryzowały się województwa: pomorskie (19,6%), zachodniopomorskie (16,6%), warmińsko-mazurskie (16,4%) i wielkopolskie (15,3%), a najmniejszym – województwa: podkarpackie (5,7%) i małopolskie (5,9%).

Największą liczbę padnięć prosiąt wyrażoną w odsetkach liczby żywo urodzonych zarejestrowano w 2007 r. w województwach: pomorskim (9,7%), podlaskim (8,9%), warmińsko-mazurskim (7,8%) i zachodniopomorskim (7,4%), natomiast najmniejszą w województwach: małopolskim (3,6%), podkarpackim (4,2%), świętokrzyskim (4,4%), opolskim (4,5%) i śląskim (4,8%).

Dział 1. DANE OGÓLNE

TABL. 1/6/. ZWIERZĘTA GOSPODARSKIE WEDŁUG UŻYTKOWNIKÓW W 2007 R.

Stan w końcu II półrocza

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor prywatny			Sektor publiczny	
		razem	w tym		razem	w tym gospodarstwa państwowe
			gospodarstwa indywidualne	spółdzielnie produkci rolniczej		
W tysiącach sztuk						
Bydło.....	5405,5	5315,9	5072,4	56,4	89,6	86,0
cieleśta w wieku poniżej 1 roku....	1344,4	1318,0	1247,9	16,4	26,4	25,3
cieleśta na ubój.....	79,1	76,0	67,5	1,3	3,1	3,0
jałówki na chów.....	687,2	671,1	630,0	9,8	16,1	15,5
byczki na chów.....	578,1	570,9	550,4	5,3	7,2	6,8
młode bydło w wieku 1 - 2 lat....	1052,8	1033,9	981,8	12,3	18,9	18,2
jałówki	598,3	584,7	548,4	8,9	13,6	13,1
w tym na ubój.....	58,2	58,1	56,9	0,3	0,1	0,1
byczki	454,5	449,2	433,4	3,4	5,3	5,1
bydło w wieku 2 lat i więcej.....	3008,3	2964,0	2842,7	27,7	44,3	42,5
buhaje, wolce, opasy	63,2	61,4	59,1	0,7	1,8	1,8
jałówki	206,5	201,7	183,1	3,6	4,8	4,6
w tym na ubój.....	8,9	8,8	8,4	0,1	0,1	0,1
krowy.....	2738,6	2700,9	2600,5	23,4	37,7	36,1
z tego mleczne.....	2677,3	2640,5	2552,3	21,5	36,8	35,2
krowy mamki.....	61,3	60,4	48,2	1,9	0,9	0,9
Owce.....	315,6	303,5	291,1	4,6	12,1	12,0
w tym maciorki jednoroczne						
i starsze.....	210,8	203,6	195,2	3,7	7,2	7,1
Drób kurzy.....	123682,2	123605,9	107818,7	3159,5	76,3	76,3
Trzoda chlewna.....	17621,2	17516,4	15383,5	370,6	104,8	98,0
prosięta o wadze do 20 kg.....	5540,6	5514,5	4901,7	113,8	26,1	24,0
warchlaki o wadze						
od 20 kg do 50 kg.....	4460,4	4427,9	3704,9	92,7	32,5	31,0
trzoda chlewna na ubój						
o wadze 50 kg i więcej.....	5990,8	5957,9	5368,1	125,1	32,9	30,4
o wadze od 50 kg do 80 kg.....	2911,4	2893,8	2499,9	63,0	17,6	16,3
o wadze od 80 kg do 110 kg....	2544,2	2530,2	2348,0	57,8	14,0	13,0
o wadze 110 kg i więcej.....	535,2	533,9	520,2	4,3	1,3	1,1
trzoda chlewna na chów						
o wadze 50 kg i więcej.....	1629,4	1616,1	1408,8	39,0	13,3	12,6
knury i knurki hodowlane....	42,0	40,0	37,2	0,9	2,0	2,0
lochy.....	1587,4	1576,1	1371,6	38,1	11,3	10,6
lochy prośne.....	998,7	992,2	849,3	24,3	6,5	6,0
lochy pozostałe.....	588,7	583,9	522,3	13,8	4,8	4,6

TABL. 1/6. ZWIERZĘTA GOSPODARSKIE WEDŁUG UŻYTKOWNIKÓW W 2007 R. /cd./

Stan w końcu II półrocza

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor prywatny		Sektor publiczny	
		razem	w tym	razem	w tym
			gospodarstwa indywidualne		gospodarstwa państwowe
Grudzień 2006 = 100					
Bydło.....	102,4	102,4	102,5	95,3	100,1
cieleśta w wieku poniżej 1 roku.....	106,9	106,9	107,4	94,0	104,9
młode bydło w wieku 1 - 2 lat.....	102,0	102,0	101,9	105,5	100,2
bydło w wieku 2 lat i więcej.....	100,6	100,6	100,7	92,2	97,4
buhaje, wolce, opasy.....	82,4	81,9	81,8	89,7	99,9
jałówki	89,7	89,6	88,4	78,3	93,9
w tym na ubój.....	76,9	76,4	74,1	100,0	265,5
krowy.....	102,0	102,1	102,2	94,9	97,7
w tym krowy mleczne.....	101,5	101,6	101,8	93,7	97,4
Owce.....	104,7	105,1	105,3	92,8	94,6
w tym maciorki jednoroczne					
i starsze.....	101,9	101,8	100,9	159,4	104,9
Drób kurzy.....	110,8	110,8	109,8	98,4	62,9
Czerwiec 2007 = 100					
Bydło.....	94,9	94,8	94,6	96,2	100,5
cieleśta w wieku poniżej 1 roku.....	91,3	91,0	90,6	94,8	104,4
młode bydło w wieku 1 - 2 lat.....	98,2	98,2	98,2	98,5	101,0
bydło w wieku 2 lat i więcej.....	95,5	95,4	95,3	96,0	98,1
buhaje, wolce, opasy	64,0	63,3	62,6	85,2	96,5
jałówki	77,7	77,3	74,9	103,0	103,7
w tym na ubój.....	52,6	52,3	50,6	91,4	151,0
krowy.....	98,3	98,3	98,4	95,4	97,5
w tym krowy mleczne.....	98,2	98,2	98,3	94,5	97,4
Owce.....	95,1	95,3	95,4	78,7	89,3
w tym maciorki jednoroczne					
i starsze.....	103,6	103,6	103,2	146,9	103,9
Drób kurzy.....	92,9	93,0	91,3	100,2	64,6
Listopad 2006 = 100					
Trzoda chlewna.....	93,7	93,7	92,5	93,2	87,6
prosięta o wadze do 20 kg.....	94,8	94,8	93,0	92,5	78,7
warchlaki o wadze					
od 20 kg do 50 kg.....	93,0	93,0	91,8	87,8	98,3
trzoda chlewna na ubój					
o wadze 50 kg i więcej.....	94,5	94,5	94,0	98,9	89,9
o wadze od 50 kg do 80 kg.....	91,7	91,8	91,6	86,6	77,2
o wadze od 80 kg do 110 kg.....	98,0	97,9	96,5	117,1	106,8
o wadze 110 kg i więcej.....	94,3	94,1	94,5	97,7	212,0
trzoda chlewna na chów					
o wadze 50 kg i więcej.....	89,0	89,1	87,1	91,3	79,2
knury i knurki hodowlane.....	95,2	95,7	96,3	80,9	86,3
lochy.....	88,9	88,9	86,9	91,6	78,0
lochy prośne.....	87,3	87,4	85,0	87,3	77,3
lochy pozostałe.....	91,7	91,8	90,1	100,2	79,0

TABL. 1/6/. ZWIERZĘTA GOSPODARSKIE WEDŁUG UŻYTKOWNIKÓW W 2007 R. /cd./

Stan w końcu II półrocza

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor prywatny			Sektor publiczny	
		razem	w tym		razem	w tym gospodarstwa państwowe
			gospodarstwa indywidualne	spółdzielnie produkcji rolniczej		

Lipiec 2007 = 100

Trzoda chlewna.....	97,2	97,2	97,2	95,2	90,2	90,0
prosięta o wadze do 20 kg.....	97,3	97,4	97,4	89,5	77,2	77,2
warchlaki o wadze od 20 kg do 50 kg.....	94,5	94,4	94,0	97,8	104,6	105,6
trzoda chlewna na ubój o wadze 50 kg i więcej.....	101,6	101,7	102,1	99,6	91,4	89,7
o wadze od 50 kg do 80 kg.....	99,0	99,2	99,9	94,1	74,6	72,3
o wadze od 80 kg do 110 kg.....	102,5	102,5	102,3	103,6	118,4	118,4
o wadze 110 kg i więcej.....	112,6	112,4	112,5	149,0	246,1	257,7
trzoda chlewna na chów o wadze 50 kg i więcej.....	89,8	89,8	88,7	93,4	86,5	86,8
knury i knurki hodowlane.....	89,3	89,1	89,1	92,5	91,7	91,8
lochy.....	89,8	89,8	88,7	93,4	85,7	85,9
lochy prośne.....	89,2	89,2	88,1	91,2	90,0	89,9
lochy pozostałe.....	90,8	90,9	89,7	97,8	80,6	81,2

W odsetkach - według grup użytkowników

Bydło.....	100,0	98,3	93,8	1,0	1,7	1,6
cieleśta w wieku poniżej 1 roku.....	100,0	98,0	92,8	1,2	2,0	1,9
młode bydło w wieku 1 - 2 lat.....	100,0	98,2	93,3	1,2	1,8	1,7
bydło w wieku 2 lat i więcej.....	100,0	98,5	94,5	0,9	1,5	1,4
w tym krowy.....	100,0	98,6	95,0	0,9	1,4	1,3
w tym mleczne.....	100,0	98,6	95,3	0,8	1,4	1,3
Owce.....	100,0	96,2	92,2	1,4	3,8	3,8
w tym maciorki jednoroczne i starsze.....	100,0	96,6	92,6	1,7	3,4	3,4
Drób kurzy.....	100,0	99,9	87,2	2,6	0,1	0,1
Trzoda chlewna.....	100,0	99,4	87,3	2,1	0,6	0,6
prosięta o wadze do 20 kg	100,0	99,5	88,5	2,1	0,5	0,4
warchlaki o wadze od 20 kg do 50 kg.....	100,0	99,3	83,1	2,1	0,7	0,7
trzoda chlewna na ubój o wadze 50 kg i więcej.....	100,0	99,4	89,6	2,1	0,6	0,5
trzoda chlewna na chów o wadze 50 kg i więcej.....	100,0	99,2	86,5	2,4	0,8	0,8
w tym lochy.....	100,0	99,3	86,4	2,4	0,7	0,7
lochy prośne.....	100,0	99,4	85,0	2,4	0,6	0,6
lochy pozostałe.....	100,0	99,2	88,7	2,3	0,8	0,8

TABL. 1/6. ZWIERZĘTA GOSPODARSKIE WEDŁUG UŻYTKOWNIKÓW W 2007 R. /dok./

Stan w końcu II półrocza

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor prywatny			Sektor publiczny	
		razem	w tym		razem	w tym gospodarstwa państwowe
			gospodarstwa indywidualne	spółdzielnie produkcji rolniczej		

W odsetkach według grup wiekowo - użytkowych

Bydło.....	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
cieleśta w wieku poniżej 1 roku....	24,9	24,8	24,6	29,1	29,5	29,4
młode bydło w wieku 1 - 2 lat....	19,5	19,4	19,4	21,8	21,1	21,2
bydło w wieku 2 lat i więcej.....	55,6	55,8	56,0	49,1	49,4	49,4
w tym krowy.....	50,7	50,8	51,3	41,4	42,0	42,0
w tym mleczne.....	49,5	49,7	50,3	38,0	41,0	41,0
Owce.....	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
w tym maciorki jednoroczne						
i starsze.....	66,8	67,1	67,0	80,1	59,3	59,4
Trzoda chlewna.....	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
prosięta o wagę do 20 kg.....	31,5	31,5	31,9	30,7	24,9	24,4
warchlaki o wagę						
od 20 kg do 50 kg.....	25,3	25,3	24,1	25,0	31,0	31,6
trzoda chlewna na ubój						
o wadze 50 kg i więcej.....	34,0	34,0	34,9	33,8	31,4	31,1
trzoda chlewna na chów						
o wadze 50 kg i więcej.....	9,2	9,2	9,1	10,5	12,7	12,9
w tym lochy.....	9,0	9,0	8,9	10,3	10,8	10,9
lochy prośne.....	5,7	5,7	5,5	6,6	6,2	6,2
lochy pozostałe.....	3,3	3,3	3,4	3,7	4,6	4,7

Na 100 ha użytków rolnych^a w sztukach

Bydło.....	33,4	34,1	35,2	X	15,7	X
w tym krowy.....	16,9	17,3	18,0	X	6,6	X
Owce.....	2,0	1,9	2,0	X	2,1	X
w tym maciorki jednoroczne						
i starsze.....	1,3	1,3	1,4	X	1,3	X
Drób kurzy.....	764,6	792,0	747,8	X	13,4	X
Trzoda chlewna.....	108,9	112,2	106,7	X	18,4	X
w tym lochy.....	9,8	10,1	9,5	X	2,0	X

^a Bez gruntów różnych niestanowiących gospodarstw rolnych

TABL. 2/7. ZWIERZĘTA GOSPODARSKIE WEDŁUG REGIONÓW I WOJEWÓDZTW W GRUDNIU 2007 R.

Regiony/Województwa	Bydło		Trzoda chlewna ^{a/}		Owce	Drób kurzy
	ogółem	w tym krowy	ogółem	w tym lochy		
	w sztukach					
Polska.....	5405545	2738558	17621213	1587368	315560	123682191
Centralny.....	1378790	786308	3228515	288846	34305	25281599
Łódzkie.....	433257	238513	1297105	121648	21931	9429115
Mazowieckie.....	945533	547795	1931410	167198	12374	15852484
Południowy.....	374577	204468	823964	83374	111124	11153735
Małopolskie.....	244136	145128	429249	45524	92853	5009756
Śląskie.....	130441	59340	394715	37850	18271	6143979
Wschodni.....	1475876	832437	2622099	246656	60276	20550920
Lubelskie.....	370573	200739	1156290	103938	21654	5181614
Podkarpackie.....	137688	95901	299872	27401	14923	4886217
Podlaskie.....	790827	441812	708050	64979	20592	4940541
Świętokrzyskie.....	176788	93985	457887	50338	3107	5542548
Północno-Zachodni.....	929901	375048	5920930	484116	52166	43611807
Lubuskie.....	74597	29707	197542	18138	3996	2639185
Wielkopolskie.....	751100	303968	5216172	423964	41251	33507940
Zachodniopomorskie.....	104204	41373	507216	42014	6919	7464682
Południowo-Zachodni.....	237066	98948	1113998	114113	13993	9869482
Dolnośląskie.....	110155	47928	416829	51772	11951	5524103
Opolskie.....	126911	51020	697169	62341	2042	4345379
Północny.....	1009335	441349	3911707	370263	43696	13214648
Kujawsko-pomorskie.....	411937	165877	2090665	202602	22504	5771159
Pomorskie.....	192562	80102	1015112	94298	12845	4623389
Warmińsko-Mazurskie.....	404836	195370	805930	73363	8347	2820100

a/ stan w końcu listopada 2007 r.

Dział 2. POGŁOWIE BYDŁA**TABL. 1/8/. BYDŁO W 2007 R.**

Stan w końcu półrocza	Ogółem	Ciełęta w wieku poniżej 1 roku	Młode bydło w wieku 1-2 lat	Bydło w wieku 2 lat i więcej		
				razem	krowy	mleczne
				w tysiącach sztuk		
Ogółem						
I	5696,2	1473,2	1071,8	3151,2	2786,7	2727,0
II	5405,5	1344,4	1052,8	3008,3	2738,6	2677,3
Sektor prywatny						
I	5607,0	1447,9	1053,1	3106,0	2748,1	2689,3
II	5315,9	1318,0	1033,9	2964,0	2700,9	2640,5
W tym:						
gospodarstwa indywidualne						
I	5359,2	1377,1	999,7	2982,4	2643,6	2595,9
II	5072,4	1247,9	981,8	2842,7	2600,5	2552,3
spółdzielnicie produkcji rolniczej						
I	58,7	17,3	12,5	28,9	24,5	22,7
II	56,4	16,4	12,3	27,7	23,4	21,5
Sektor publiczny						
I	89,2	25,3	18,7	45,2	38,6	37,7
II	89,6	26,4	18,9	44,3	37,7	36,8
W tym gospodarstwa państowe						
I	85,6	24,3	18,0	43,3	37,0	36,1
II	86,0	25,3	18,2	42,5	36,1	35,2

TABL. 2/9/. ZMIANY ROCZNE POGŁOWIA BYDŁA W 2007 R.

Stan w końcu półrocza	Ogółem	Ciełka w wieku poniżej 1 roku	Młode bydło w wieku 1-2 lat	Bydło w wieku 2 lat i więcej		
				razem	krowy	mleczne
				analogiczny okres poprzedniego roku = 100		
Ogółem						
I	101,6	103,1	103,1	100,4	98,7	98,3
II	102,4	106,9	102,0	100,6	102,0	101,5
Sektor prywatny						
I	101,6	103,2	103,0	100,5	98,7	98,3
II	102,4	106,9	102,0	100,6	102,1	101,6
W tym:						
gospodarstwa indywidualne						
I	101,7	103,2	102,9	100,6	98,8	98,4
II	102,5	107,4	101,9	100,7	102,2	101,8
spółdzielnicze produkcji rolniczej						
I	97,0	99,0	102,1	93,9	94,4	93,8
II	95,3	94,0	105,5	92,2	94,9	93,7
Sektor publiczny						
I	99,2	101,5	105,9	95,5	97,1	96,6
II	100,1	104,9	100,2	97,4	97,7	97,4
W tym gospodarstwa państowe						
I	99,8	102,6	106,5	95,8	97,6	97,1
II	100,3	105,1	100,7	97,4	97,9	97,5

TABL. 3/10/. ZMIANY SEZONOWE POGŁOWIA BYDŁA W 2007 R.

Stan w końcu półrocza	Ogółem	Ciełka w wieku poniżej 1 roku	Młode bydło w wieku 1-2 lat	Bydło w wieku 2 lat i więcej					
				razem	krowy	mleczne			
poprzednie półrocze = 100									
Ogółem									
I	107,9	117,1	103,8	105,4	103,8	103,4			
II	94,9	91,3	98,2	95,5	98,3	98,2			
Sektor prywatny									
I	108,0	117,5	103,9	105,5	103,9	103,5			
II	94,8	91,0	98,2	95,4	98,3	98,2			
W tym: gospodarstwa indywidualne									
I	108,3	118,5	103,7	105,7	103,9	103,6			
II	94,6	90,6	98,2	95,3	98,4	98,3			
spółdzielnicie produkcji rolniczej									
I	99,1	99,2	107,1	96,0	99,5	99,1			
II	96,2	94,8	98,5	96,0	95,4	94,5			
Sektor publiczny									
I	99,6	100,6	99,2	99,3	100,2	100,0			
II	100,5	104,4	101,0	98,1	97,5	97,4			
W tym gospodarstwa państowe									
I	99,8	101,0	99,3	99,3	100,3	100,1			
II	100,5	104,0	101,5	98,1	97,6	97,5			

TABL. 4/11/. STRUKTURA STADA BYDŁA W 2007 R.

Stan w końcu półrocza	Ogółem	Ciezęta w wieku ponizej 1 roku	Młode bydło w wieku 1-2 lat	Bydło w wieku 2 lat i więcej					
				razem	krowy	mleczne			
w odsetkach pogłowia ogółem									
Ogółem									
I	100,0	25,9	18,8	55,3	48,9	47,9			
II	100,0	24,9	19,5	55,6	50,7	49,5			
Sektor prywatny									
I	100,0	25,8	18,8	55,4	49,0	48,0			
II	100,0	24,8	19,4	55,8	50,8	49,7			
W tym: gospodarstwa indywidualne									
I	100,0	25,7	18,7	55,6	49,3	48,4			
II	100,0	24,6	19,4	56,0	51,3	50,3			
spółdzielnicze produkcji rolniczej									
I	100,0	29,5	21,3	49,2	41,8	38,7			
II	100,0	29,1	21,8	49,1	41,4	38,0			
Sektor publiczny									
I	100,0	28,4	21,0	50,6	43,3	42,3			
II	100,0	29,5	21,1	49,4	42,0	41,0			
W tym gospodarstwa państowe									
I	100,0	28,4	21,0	50,6	43,2	42,2			
II	100,0	29,4	21,2	49,4	42,0	41,0			

TABL. 5/12/. BYDŁO WEDŁUG PÓŁROCZY I WOJEWÓDZTW W 2007 R.

Województwa	Ogółem		W tym krowy	
	stan w końcu półrocza			
	I	II	I	II
	w sztukach			
Ogółem				
Polska.....	5696186	5405545	2786703	2738558
Dolnośląskie.....	114507	110155	49245	47928
Kujawsko-pomorskie.....	437256	411937	161571	165877
Lubelskie.....	424210	370573	228023	200739
Lubuskie.....	71686	74597	30112	29707
Łódzkie.....	455021	433257	233555	238513
Małopolskie.....	266134	244136	151385	145128
Mazowieckie.....	1005808	945533	555098	547795
Opolskie.....	124661	126911	50943	51020
Podkarpackie.....	174363	137688	112826	95901
Podlaskie.....	793935	790827	431076	441812
Pomorskie.....	198187	192562	81621	80102
Śląskie.....	132335	130441	61532	59340
Świętokrzyskie.....	188932	176788	102560	93985
Warmińsko-mazurskie.....	423738	404836	197893	195370
Wielkopolskie.....	771464	751100	290902	303968
Zachodniopomorskie.....	113949	104204	48361	41373
Sektor prywatny				
Polska.....	5606999	5315933	2748088	2700910
Dolnośląskie.....	110470	106129	47235	45966
Kujawsko-pomorskie.....	428701	403282	158331	162707
Lubelskie.....	422642	368999	227227	199992
Lubuskie.....	68038	70823	28655	28231
Łódzkie.....	451608	429810	232327	237315
Małopolskie.....	263553	241046	150205	143811
Mazowieckie.....	1003946	943722	554224	546924
Opolskie.....	114283	116613	46200	46435
Podkarpackie.....	172598	135811	112025	95048
Podlaskie.....	792390	789262	430361	441114
Pomorskie.....	195377	189948	80297	78879
Śląskie.....	130389	129026	60791	58818
Świętokrzyskie.....	188252	176090	102212	93627
Warmińsko-mazurskie.....	419177	400077	195831	193272
Wielkopolskie.....	738305	717592	276441	290047
Zachodniopomorskie.....	107270	97703	45726	38724

TABL. 5/12/. BYDŁO WEDŁUG PÓŁROCZY I WOJEWÓDZTW W 2007 R. /cd./

Województwa	Ogółem		W tym krowy	
	stan w końcu półrocza			
	I	II	I	II
	w sztukach			

Gospodarstwa indywidualne

Polska	5359161	5072392	2643587	2600462
Dolnośląskie.....	88427	84079	37888	36797
Kujawsko-pomorskie.....	399689	375736	147158	152446
Lubelskie.....	416950	363733	224611	197670
Lubuskie.....	51055	53061	21406	20827
Łódzkie.....	450620	429094	231944	237046
Małopolskie.....	261366	238914	149095	142816
Mazowieckie.....	999531	939250	552124	544890
Opolskie.....	91217	93365	36901	36928
Podkarpackie.....	169859	133106	110714	93734
Podlaskie.....	791724	788370	430080	440634
Pomorskie.....	178476	173969	72947	72166
Śląskie.....	124378	122233	58010	55718
Świętokrzyskie.....	187875	175730	102028	93434
Warmińsko-mazurskie.....	401918	383440	188105	185972
Wielkopolskie.....	661836	642257	244931	260039
Zachodniopomorskie.....	84240	76055	35645	29345

Spółdzielnie produkcji rolniczej

Polska	58673	56439	24508	23374
Dolnośląskie.....	2714	2567	1048	1015
Kujawsko-pomorskie.....	3943	3741	1589	1462
Lubelskie.....	891	782	392	382
Lubuskie.....	419	390	157	144
Łódzkie.....	712	646	273	263
Małopolskie.....	1147	1178	560	559
Mazowieckie.....	104	99	52	48
Opolskie.....	4062	4024	1788	1734
Podkarpackie.....	1335	1329	610	606
Podlaskie.....	487	457	242	248
Pomorskie.....	1169	1001	431	312
Śląskie.....	2883	2762	1460	1349
Świętokrzyskie.....	-	-	-	-
Warmińsko-mazurskie.....	239	234	144	142
Wielkopolskie.....	30668	30020	12380	11896
Zachodniopomorskie.....	7900	7209	3382	3214

TABL. 5/12/. BYDŁO WEDŁUG PÓŁROCZY I WOJEWÓDZTW W 2007 R. /dok./

Województwa	Ogółem		W tym krowy	
	stan w końcu półrocza			
	I	II	I	II
	w sztukach			

Sektor publiczny

Polska.....	89187	89612	38615	37648
Dolnośląskie.....	4037	4026	2010	1962
Kujawsko-pomorskie.....	8555	8655	3240	3170
Lubelskie.....	1568	1574	796	747
Lubuskie.....	3648	3774	1457	1476
Łódzkie.....	3413	3447	1228	1198
Małopolskie.....	2581	3090	1180	1317
Mazowieckie.....	1862	1811	874	871
Opolskie.....	10378	10298	4743	4585
Podkarpackie.....	1765	1877	801	853
Podlaskie.....	1545	1565	715	698
Pomorskie.....	2810	2614	1324	1223
Śląskie.....	1946	1415	741	522
Świętokrzyskie.....	680	698	348	358
Warmińsko-mazurskie.....	4561	4759	2062	2098
Wielkopolskie.....	33159	33508	14461	13921
Zachodniopomorskie.....	6679	6501	2635	2649

Gospodarstwa państowe

Polska.....	85607	86048	37010	36116
Dolnośląskie.....	3949	3930	1965	1915
Kujawsko-pomorskie.....	8056	8142	3059	2971
Lubelskie.....	1426	1442	727	683
Lubuskie.....	3648	3774	1457	1476
Łódzkie.....	3138	3192	1106	1083
Małopolskie.....	2343	2851	1053	1191
Mazowieckie.....	1778	1728	832	830
Opolskie.....	10058	10018	4624	4543
Podkarpackie.....	1747	1868	792	848
Podlaskie.....	1109	1148	516	500
Pomorskie.....	2612	2405	1234	1129
Śląskie.....	1943	1412	738	519
Świętokrzyskie.....	604	613	312	314
Warmińsko-mazurskie.....	4224	4448	1924	1951
Wielkopolskie.....	32293	32576	14036	13514
Zachodniopomorskie.....	6679	6501	2635	2649

TABL. 6/13/. BYDŁO WEDŁUG UŻYTKOWNIKÓW W 2007 R.

Stan w końcu II półrocza

Wyszczególnienie	Ogółem	Ciełka w wieku poniżej 1 roku	Młode bydło w wieku 1-2 lat	Bydło w wieku 2 lat i więcej		
				razem	krowy	mleczne
W sztukach						
Ogółem.....	5405545	1344443	1052839	3008263	2738558	2677275
Sektor prywatny.....	5315933	1318037	1033922	2963974	2700910	2640513
Własność prywatna krajowa.....	5296063	1312939	1030400	2952724	2691529	2633416
w tym :						
gospodarstwa indywidualne.....	5072392	1247937	981827	2842628	2600462	2552262
spółdzielnicie produkcji rolniczej.....	56439	16423	12320	27696	23374	21456
Własność zagraniczna.....	17266	4360	2968	9938	8200	5946
Własność mieszana.....	2604	738	554	1312	1181	1151
Sektor publiczny.....	89612	26406	18917	44289	37648	36762
Gospodarstwa państwowego.....	86048	25341	18224	42483	36116	35247
w tym : skarbowe.....	27800	8175	6293	13332	11039	10749
Własność samorządowa.....	3564	1065	693	1806	1532	1515
W odsetkach						
Ogółem.....	100,0	24,9	19,5	55,6	50,7	49,5
Sektor prywatny.....	100,0	24,8	19,4	55,8	50,8	49,7
Własność prywatna krajowa.....	100,0	24,8	19,5	55,7	50,8	49,7
w tym :						
gospodarstwa indywidualne.....	100,0	24,6	19,4	56,0	51,3	50,3
spółdzielnicie produkcji rolniczej.....	100,0	29,1	21,8	49,1	41,4	38,0
Własność zagraniczna.....	100,0	25,2	17,2	57,6	47,5	34,4
Własność mieszana.....	100,0	28,3	21,3	50,4	45,4	44,2
Sektor publiczny.....	100,0	29,5	21,1	49,4	42,0	41,0
Gospodarstwa państwowego.....	100,0	29,4	21,2	49,4	42,0	41,0
w tym : skarbowe.....	100,0	29,4	22,6	48,0	39,7	38,7
Własność samorządowa.....	100,0	29,9	19,4	50,7	43,0	42,5

TABL. 7/14/. BYDŁO WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2007 R.

Stan w końcu II półrocza

Województwa	Ogółem	Cieleta w wieku poniżej 1 roku	Młode bydło w wieku 1-2 lat	Bydło w wieku 2 lat i więcej		
				razem	krowy	mleczne
				w sztukach		

Ogółem

Polska.....	5405545	1344443	1052839	3008263	2738558	2677275
Dolnośląskie.....	110155	30940	23727	55488	47928	44099
Kujawsko-pomorskie....	411937	122700	108093	181144	165877	161455
Lubelskie.....	370573	85746	65475	219352	200739	196945
Lubuskie.....	74597	20488	18686	35423	29707	21962
Łódzkie.....	433257	108356	79640	245261	238513	238303
Małopolskie.....	244136	51915	39547	152674	145128	144199
Mazowieckie.....	945533	209284	140321	595928	547795	545135
Opolskie.....	126911	38568	30603	57740	51020	50557
Podkarpackie.....	137688	23094	13426	101168	95901	95200
Podlaskie.....	790827	166210	138985	485632	441812	438922
Pomorskie.....	192562	53787	47985	90790	80102	76888
Śląskie.....	130441	34066	30417	65958	59340	56836
Świętokrzyskie.....	176788	45017	31284	100487	93985	93816
Warmińsko-mazurskie..	404836	105882	78090	220864	195370	184845
Wielkopolskie.....	751100	217804	181230	352066	303968	293275
Zachodniopomorskie....	104204	30586	25330	48288	41373	34838

Sektor prywatny

Polska.....	5315933	1318037	1033922	2963974	2700910	2640513
Dolnośląskie.....	106129	29736	22979	53414	45966	42243
Kujawsko-pomorskie....	403282	120074	106338	176870	162707	158290
Lubelskie.....	368999	85339	65183	218477	199992	196209
Lubuskie.....	70823	19511	17476	33836	28231	20486
Łódzkie.....	429810	107477	78687	243646	237315	237105
Małopolskie.....	241046	51047	38893	151106	143811	142886
Mazowieckie.....	943722	208817	140024	594881	546924	544264
Opolskie.....	116613	35240	28486	52887	46435	45972
Podkarpackie.....	135811	22641	13150	100020	95048	94478
Podlaskie.....	789262	165823	138635	484804	441114	438250
Pomorskie.....	189948	53155	47479	89314	78879	75678
Śląskie.....	129026	33669	30004	65353	58818	56366
Świętokrzyskie.....	176090	44865	31168	100057	93627	93459
Warmińsko-mazurskie..	400077	104457	77092	218528	193272	183041
Wielkopolskie.....	717592	207688	174313	335591	290047	279587
Zachodniopomorskie....	97703	28498	24015	45190	38724	32199

TABL. 7/14/. BYDŁO WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2007 R. /cd./

Stan w końcu II półrocza

Województwa	Ogółem	Ciełka w wieku poniżej 1 roku	Młode bydło w wieku 1-2 lat	Bydło w wieku 2 lat i więcej		
				razem	krowy	mleczne
w sztukach						

Gospodarstwa indywidualne

Polska.....	5072392	1247937	981827	2842628	2600462	2552262
Dolnośląskie.....	84079	23491	18656	41932	36797	33760
Kujawsko-pomorskie....	375736	111378	99729	164629	152446	148374
Lubelskie.....	363733	83546	64317	215870	197670	194439
Lubuskie.....	53061	15140	13551	24370	20827	16241
Łódzkie.....	429094	107341	78431	243322	237046	236881
Małopolskie.....	238914	50386	38509	150019	142816	141895
Mazowieckie.....	939250	207410	139310	592530	544890	543051
Opolskie.....	93365	28184	23251	41930	36928	36593
Podkarpackie.....	133106	21935	12699	98472	93734	93672
Podlaskie.....	788370	165676	138423	484271	440634	437845
Pomorskie.....	173969	48578	43985	81406	72166	69321
Śląskie.....	122233	31808	28738	61687	55718	53304
Świętokrzyskie.....	175730	44832	31086	99812	93434	93294
Warmińsko-mazurskie..	383440	100000	73620	209820	185972	177607
Wielkopolskie.....	642257	185323	158555	298379	260039	250757
Zachodniopomorskie....	76055	22909	18967	34179	29345	25228

Spółdzielnie produkcji rolniczej

Polska.....	56439	16423	12320	27696	23374	21456
Dolnośląskie.....	2567	709	610	1248	1015	981
Kujawsko-pomorskie....	3741	1255	818	1668	1462	1440
Lubelskie.....	782	230	143	409	382	212
Lubuskie.....	390	111	56	223	144	144
Łódzkie.....	646	108	225	313	263	223
Małopolskie.....	1178	335	257	586	559	558
Mazowieckie.....	99	37	14	48	48	5
Opolskie.....	4024	1198	860	1966	1734	1734
Podkarpackie.....	1329	373	259	697	606	569
Podlaskie.....	457	52	143	262	248	248
Pomorskie.....	1001	235	391	375	312	217
Śląskie.....	2762	725	477	1560	1349	1311
Świętokrzyskie.....	-	-	-	-	-	-
Warmińsko-mazurskie..	234	37	34	163	142	142
Wielkopolskie.....	30020	9074	6035	14911	11896	11454
Zachodniopomorskie....	7209	1944	1998	3267	3214	2218

TABL. 7/14/. BYDŁO WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2007 R. /dok./

Stan w końcu II półrocza

Województwa	Ogółem	Ciełka w wieku poniżej 1 roku	Młode bydło w wieku 1-2 lat	Bydło w wieku 2 lat i więcej		
				razem	krowy	mleczne
				w sztukach		

Sektor publiczny

Polska.....	89612	26406	18917	44289	37648	36762
Dolnośląskie.....	4026	1204	748	2074	1962	1856
Kujawsko-pomorskie.....	8655	2626	1755	4274	3170	3165
Lubelskie.....	1574	407	292	875	747	736
Lubuskie.....	3774	977	1210	1587	1476	1476
Łódzkie.....	3447	879	953	1615	1198	1198
Małopolskie.....	3090	868	654	1568	1317	1313
Mazowieckie.....	1811	467	297	1047	871	871
Opolskie.....	10298	3328	2117	4853	4585	4585
Podkarpackie.....	1877	453	276	1148	853	722
Podlaskie.....	1565	387	350	828	698	672
Pomorskie.....	2614	632	506	1476	1223	1210
Śląskie.....	1415	397	413	605	522	470
Świętokrzyskie.....	698	152	116	430	358	357
Warmińsko-mazurskie..	4759	1425	998	2336	2098	1804
Wielkopolskie.....	33508	10116	6917	16475	13921	13688
Zachodniopomorskie....	6501	2088	1315	3098	2649	2639

Gospodarstwa państwowne

Polska.....	86048	25341	18224	42483	36116	35247
Dolnośląskie.....	3930	1180	728	2022	1915	1809
Kujawsko-pomorskie.....	8142	2519	1580	4043	2971	2966
Lubelskie.....	1442	374	265	803	683	672
Lubuskie.....	3774	977	1210	1587	1476	1476
Łódzkie.....	3192	813	902	1477	1083	1083
Małopolskie.....	2851	820	614	1417	1191	1187
Mazowieckie.....	1728	455	267	1006	830	830
Opolskie.....	10018	3198	2069	4751	4543	4543
Podkarpackie.....	1868	452	275	1141	848	717
Podlaskie.....	1148	275	285	588	500	474
Pomorskie.....	2405	575	487	1343	1129	1129
Śląskie.....	1412	397	413	602	519	470
Świętokrzyskie.....	613	130	97	386	314	314
Warmińsko-mazurskie..	4448	1322	954	2172	1951	1657
Wielkopolskie.....	32576	9766	6763	16047	13514	13281
Zachodniopomorskie....	6501	2088	1315	3098	2649	2639

**TABL. 8/15/. POGŁOWIE BYDŁA NA 100 HA UŻYTKÓW ROLNYCH^a WEDŁUG
UŻYTKOWNIKÓW I WOJEWÓDZT W W 2007 R.**

Stan w końcu II półrocza

Województwa	Ogółem	Sektor prywatny		Sektor publiczny
		razem	w tym gospodarstwa indywidualne	
		w sztukach		

Ogółem

Polska.....	33,4	34,1	35,2	15,7
Dolnośląskie.....	11,3	11,7	11,0	6,6
Kujawsko-pomorskie.....	39,0	39,1	39,7	38,1
Lubelskie.....	23,6	23,9	24,0	6,2
Lubuskie.....	15,4	16,1	13,9	8,4
Łódzkie.....	39,1	39,1	39,4	43,3
Małopolskie.....	34,1	34,1	34,3	34,4
Mazowieckie.....	43,1	43,8	44,1	4,8
Opolskie.....	22,7	22,6	23,8	24,3
Podkarpackie.....	17,9	18,6	18,5	5,2
Podlaskie.....	70,3	71,0	71,8	12,1
Pomorskie.....	25,0	26,1	27,9	6,3
Śląskie.....	28,5	28,5	28,7	25,2
Świętokrzyskie.....	29,7	29,7	29,9	30,2
Warmińsko-mazurskie.....	40,1	42,6	45,1	6,9
Wielkopolskie.....	41,3	41,0	41,8	47,9
Zachodniopomorskie.....	10,7	10,9	11,4	8,0

W tym krowy

Polska.....	16,9	17,3	18,0	6,6
Dolnośląskie.....	4,9	5,0	4,8	3,2
Kujawsko-pomorskie.....	15,7	15,8	16,1	13,9
Lubelskie.....	12,8	12,9	13,1	2,9
Lubuskie.....	6,1	6,4	5,5	3,3
Łódzkie.....	21,5	21,6	21,8	15,0
Małopolskie.....	20,3	20,4	20,5	14,7
Mazowieckie.....	25,0	25,4	25,6	2,3
Opolskie.....	9,1	9,0	9,4	10,8
Podkarpackie.....	12,5	13,0	13,1	2,3
Podlaskie.....	39,3	39,7	40,1	5,4
Pomorskie.....	10,4	10,8	11,6	2,9
Śląskie.....	13,0	13,0	13,1	9,3
Świętokrzyskie.....	15,8	15,8	15,9	15,5
Warmińsko-mazurskie.....	19,4	20,6	21,9	3,0
Wielkopolskie.....	16,7	16,6	16,9	19,9
Zachodniopomorskie.....	4,2	4,3	4,4	3,3

a Stan w czerwcu 2007 r.

**TABL.9/16/. UDZIAŁ KRÓW W POGŁOWIU BYDŁA WEDŁUG UŻYTKOWNIKÓW
I WOJEWÓDZTW W 2007 R**

Stan w końcu II półrocza

Województwa	Ogółem	Sektor prywatny			Sektor publiczny	
		razem	w tym		razem	w tym gospodarstwa państwowe
			gospodarstwa indywidualne	spółdzielnie produkcji rolniczej		
w odsetkach bydła ogółem						
Polska.....	50,7	50,8	51,3	41,4	42,0	42,0
Dolnośląskie.....	43,5	43,3	43,8	39,5	48,7	48,7
Kujawsko-pomorskie.....	40,3	40,3	40,6	39,1	36,6	36,5
Lubelskie.....	54,2	54,2	54,3	48,8	47,5	47,4
Lubuskie.....	39,8	39,9	39,3	36,9	39,1	39,1
Łódzkie.....	55,1	55,2	55,2	40,7	34,8	33,9
Małopolskie.....	59,4	59,7	59,8	47,5	42,6	41,8
Mazowieckie.....	57,9	58,0	58,0	48,5	48,1	48,0
Opolskie.....	40,2	39,8	39,6	43,1	44,5	45,3
Podkarpackie.....	69,7	70,0	70,4	45,6	45,4	45,4
Podlaskie.....	55,9	55,9	55,9	54,3	44,6	43,6
Pomorskie.....	41,6	41,5	41,5	31,2	46,8	46,9
Śląskie.....	45,5	45,6	45,6	48,8	36,9	36,8
Świętokrzyskie.....	53,2	53,2	53,2	-	51,3	51,2
Warmińsko-mazurskie...	48,3	48,3	48,5	60,7	44,1	43,9
Wielkopolskie.....	40,5	40,4	40,5	39,6	41,5	41,5
Zachodniopomorskie.....	39,7	39,6	38,6	44,6	40,7	40,7

TABL.10/17/. ZMIANY ROCZNE POGŁOWIA BYDŁA WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2007 R.

Stan w końcu II półrocza

Województwa	Ogółem	Sektor prywatny			Sektor publiczny	
		razem	w tym		razem	w tym gospodarstwa państwowe
			gospodarstwa indywidualne	spółdzielnie produkcji rolniczej		
analogiczny okres poprzedniego roku = 100						

Ogółem

Polska.....	102,4	102,4	102,5	95,3	100,1	100,3
Dolnośląskie.....	103,8	104,1	104,9	90,7	95,4	95,1
Kujawsko-pomorskie.....	100,7	100,7	101,3	96,0	97,9	98,3
Lubelskie.....	98,3	98,3	98,3	91,8	105,7	106,7
Lubuskie.....	114,9	115,9	111,0	98,0	99,2	99,2
Łódzkie.....	100,6	100,6	100,7	91,1	100,0	100,6
Małopolskie.....	110,6	110,6	110,8	103,2	109,0	110,2
Mazowieckie.....	100,2	100,2	100,2	119,3	97,8	98,0
Opolskie.....	106,0	106,7	107,6	98,7	99,2	100,2
Podkarpackie.....	94,4	94,2	94,1	107,1	112,1	113,1
Podlaskie.....	105,1	105,1	105,1	90,1	102,4	104,9
Pomorskie.....	102,8	103,1	104,0	30,4	87,5	86,4
Śląskie.....	110,2	110,8	110,8	90,0	71,9	71,8
Świętokrzyskie.....	109,6	109,6	109,6	-	96,1	95,0
Warmińsko-mazurskie...	99,2	99,1	99,3	100,0	103,4	104,4
Wielkopolskie.....	102,7	102,7	103,2	101,5	102,7	102,5
Zachodniopomorskie....	100,0	100,1	100,7	99,1	99,3	99,3

W tym krowy

Polska.....	102,0	102,1	102,2	94,9	97,7	97,9
Dolnośląskie.....	101,9	102,1	103,7	89,9	96,0	95,9
Kujawsko-pomorskie.....	103,5	103,8	104,7	96,2	93,6	93,5
Lubelskie.....	93,7	93,6	93,7	88,6	98,4	98,7
Lubuskie.....	109,4	110,3	103,4	119,0	95,7	95,7
Łódzkie.....	104,3	104,4	104,5	98,9	94,4	94,7
Małopolskie.....	106,9	106,9	107,2	102,8	103,3	103,7
Mazowieckie.....	100,5	100,5	100,5	117,1	109,4	109,2
Opolskie.....	104,4	105,3	105,2	95,2	96,3	98,6
Podkarpackie.....	90,8	90,7	90,5	103,1	117,7	118,1
Podlaskie.....	104,5	104,5	104,5	99,6	104,3	105,0
Pomorskie.....	102,6	102,9	104,3	24,7	90,1	88,6
Śląskie.....	103,8	104,2	103,6	93,1	73,5	73,1
Świętokrzyskie.....	112,6	112,7	112,7	-	97,3	94,6
Warmińsko-mazurskie...	99,2	99,2	99,4	105,2	96,7	96,9
Wielkopolskie.....	105,4	105,7	106,9	99,3	99,2	99,1
Zachodniopomorskie....	93,3	92,9	91,3	103,8	99,8	99,8

Dział 3. POGŁOWIE OWIEC**TABL. 1/18/. OWCE W 2007 R.**

Stan w końcu półrocza	Ogółem	Sektor prywatny			Sektor publiczny	
		razem	w tym			
			gospodarstwa indywidualne	spółdzielnie produkcji rolniczej		
W tysiącach sztuk						
I	331,9	318,4	305,2	5,8	13,5	
II	315,6	303,5	291,1	4,6	12,1	
Analogiczny okres poprzedniego roku =100						
I	110,3	111,0	111,3	98,9	97,8	
II	104,7	105,1	105,3	92,8	94,6	
Poprzednie półrocze = 100						
I	110,1	110,3	110,4	117,9	105,9	
II	95,1	95,3	95,4	78,7	89,3	
W odsetkach według grup użytkowników						
I	100,0	95,9	91,9	1,7	4,1	
II	100,0	96,2	92,2	1,4	3,8	
Udział maciorek w pogłowiu owiec ogółem						
I	61,3	61,8	62,0	42,9	51,0	
II	66,8	67,1	67,0	80,1	59,3	

TABL. 2/19/. OWCE WEDŁUG PÓŁROCZY I WOJEWÓDZTW W 2007 R.

Województwa	Owce		W tym maciorki	
	stan w końcu półrocza			
	I	II	I	II
	w sztukach			
Ogółem				
Polska.....	331919	315560	203500	210765
Dolnośląskie.....	12296	11951	6666	7937
Kujawsko-pomorskie.....	22936	22504	16494	13708
Lubelskie.....	22570	21654	15725	13866
Lubuskie.....	4647	3996	2929	2410
Łódzkie.....	25226	21931	13034	12763
Małopolskie.....	98723	92853	62288	66932
Mazowieckie.....	9798	12374	6747	9163
Opolskie.....	2323	2042	1184	1034
Podkarpackie.....	14506	14923	7359	10176
Podlaskie.....	21243	20592	12679	15199
Pomorskie.....	12968	12845	7586	7617
Śląskie.....	18358	18271	9467	12576
Świętokrzyskie.....	3319	3107	2061	2150
Warmińsko-mazurskie.....	9369	8347	5932	5884
Wielkopolskie.....	46897	41251	29556	25725
Zachodniopomorskie.....	6740	6919	3793	3625
Sektor prywatny				
Polska.....	318361	303448	196589	203587
Dolnośląskie.....	11879	11542	6451	7727
Kujawsko-pomorskie.....	22245	22082	16135	13407
Lubelskie.....	21400	20690	14952	13086
Lubuskie.....	4647	3996	2929	2410
Łódzkie.....	24330	21318	12741	12435
Małopolskie.....	98104	92228	61917	66511
Mazowieckie.....	9630	12253	6621	9071
Opolskie.....	2323	2042	1184	1034
Podkarpackie.....	14186	14569	7225	9831
Podlaskie.....	21243	20592	12679	15199
Pomorskie.....	12892	12815	7552	7615
Śląskie.....	17885	17890	9355	12393
Świętokrzyskie.....	3319	3107	2061	2150
Warmińsko-mazurskie.....	9003	8045	5629	5693
Wielkopolskie.....	39280	34478	25982	22006
Zachodniopomorskie.....	5995	5801	3176	3019

TABL. 2/19/. OWCE WEDŁUG PÓŁROCZY I WOJEWÓDZTW W 2007 R. /cd./

Województwa	Owce		W tym maciorki	
	stan w końcu półrocza			
	I	II	I	II
	w sztukach			

Gospodarstwa indywidualne

Polska.....	305169	291080	189148	195163
Dolnośląskie.....	10868	10502	5892	7160
Kujawsko-pomorskie.....	18943	18305	13746	11277
Lubelskie.....	21370	20630	14937	13086
Lubuskie.....	3907	3332	2548	2029
Łódzkie.....	24234	21166	12654	12343
Małopolskie.....	97548	91681	61517	66111
Mazowieckie.....	9630	12253	6621	9071
Opolskie.....	2268	1987	1140	999
Podkarpackie.....	14186	14569	7225	9831
Podlaskie.....	21224	20579	12670	15194
Pomorskie.....	11532	11480	6393	6497
Śląskie.....	17542	17600	9215	12249
Świętokrzyskie.....	3319	3107	2061	2150
Warmińsko-mazurskie.....	8316	7482	5089	5152
Wielkopolskie.....	34699	31054	24571	19279
Zachodniopomorskie.....	5583	5353	2869	2735

Spółdzielnie produkcji rolniczej

Polska.....	5790	4559	2485	3651
Dolnośląskie.....	95	-	89	-
Kujawsko-pomorskie.....	2	-	-	-
Lubelskie.....	-	-	-	-
Lubuskie.....	80	94	48	55
Łódzkie.....	96	152	87	92
Małopolskie.....	-	-	-	-
Mazowieckie.....	-	-	-	-
Opolskie.....	-	-	-	-
Podkarpackie.....	-	-	-	-
Podlaskie.....	19	13	9	5
Pomorskie.....	1345	1302	1144	1104
Śląskie.....	122	118	103	98
Świętokrzyskie.....	-	-	-	-
Warmińsko-mazurskie.....	-	-	-	-
Wielkopolskie.....	4031	2880	1005	2297
Zachodniopomorskie.....	-	-	-	-

TABL. 2/19/. OWCE WEDŁUG PÓŁROCZY I WOJEWÓDZTW W 2007 R. /dok./

Województwa	Owce		W tym maciorki	
	stan w końcu półrocza			
	I	II	I	II
	w sztukach			

Pozostałe prywatne

Polska.....	7402	7809	4956	4773
Dolnośląskie.....	916	1040	470	567
Kujawsko-pomorskie.....	3300	3777	2389	2130
Lubelskie.....	30	60	15	-
Lubuskie.....	660	570	333	326
Łódzkie.....	-	-	-	-
Małopolskie.....	556	547	400	400
Mazowieckie.....	-	-	-	-
Opolskie.....	55	55	44	35
Podkarpackie.....	-	-	-	-
Podlaskie.....	-	-	-	-
Pomorskie.....	15	33	15	14
Śląskie.....	221	172	37	46
Świętokrzyskie.....	-	-	-	-
Warmińsko-mazurskie.....	687	563	540	541
Wielkopolskie.....	550	544	406	430
Zachodniopomorskie.....	412	448	307	284

Sektor publiczny

Polska.....	13558	12112	6911	7178
Dolnośląskie.....	417	409	215	210
Kujawsko-pomorskie.....	691	422	359	301
Lubelskie.....	1170	964	773	780
Lubuskie.....	-	-	-	-
Łódzkie.....	896	613	293	328
Małopolskie.....	619	625	371	421
Mazowieckie.....	168	121	126	92
Opolskie.....	-	-	-	-
Podkarpackie.....	320	354	134	345
Podlaskie.....	-	-	-	-
Pomorskie.....	76	30	34	2
Śląskie.....	473	381	112	183
Świętokrzyskie.....	-	-	-	-
Warmińsko-mazurskie.....	366	302	303	191
Wielkopolskie.....	7617	6773	3574	3719
Zachodniopomorskie.....	745	1118	617	606

**TABL. 3/20/. POGŁOWIE OWIĘC NA 100 HA UŻYTKÓW ROLNYCH^a WEDŁUG
UŻYTKOWNIKÓW I WOJEWÓDZTW W 2007R.**

Stan w końcu II półrocza

Województwa	Ogółem	Sektor prywatny		Sektor publiczny
		razem	w tym gospodarstwa indywidualne	
		w sztukach		
Ogółem				
Polska.....	2,0	1,9	2,0	2,1
Dolnośląskie.....	1,2	1,3	1,4	0,7
Kujawsko-pomorskie.....	2,1	2,1	1,9	1,9
Lubelskie.....	1,4	1,3	1,4	3,8
Lubuskie.....	0,8	0,9	0,9	-
Łódzkie.....	2,0	1,9	1,9	7,7
Małopolskie.....	13,0	13,1	13,2	7,0
Mazowieckie.....	0,6	0,6	0,6	0,3
Opolskie.....	0,4	0,4	0,5	-
Podkarpackie.....	1,9	2,0	2,0	1,0
Podlaskie.....	1,8	1,9	1,9	-
Pomorskie.....	1,7	1,8	1,8	0,1
Śląskie.....	4,0	4,0	4,1	6,8
Świętokrzyskie.....	0,5	0,5	0,5	-
Warmińsko-mazurskie.....	0,8	0,9	0,9	0,4
Wielkopolskie.....	2,3	2,0	2,0	9,7
Zachodniopomorskie.....	0,7	0,6	0,8	1,4
W tym maciorki				
Polska.....	1,3	1,3	1,4	1,3
Dolnośląskie.....	0,8	0,8	0,9	0,3
Kujawsko-pomorskie.....	1,3	1,3	1,2	1,3
Lubelskie.....	0,9	0,8	0,9	3,1
Lubuskie.....	0,5	0,5	0,5	-
Łódzkie.....	1,2	1,1	1,1	4,1
Małopolskie.....	9,4	9,4	9,5	4,7
Mazowieckie.....	0,4	0,4	0,4	0,2
Opolskie.....	0,2	0,2	0,3	-
Podkarpackie.....	1,3	1,3	1,4	0,9
Podlaskie.....	1,4	1,4	1,4	-
Pomorskie.....	1,0	1,0	1,0	0,0
Śląskie.....	2,7	2,7	2,9	3,3
Świętokrzyskie.....	0,4	0,4	0,4	-
Warmińsko-mazurskie.....	0,6	0,6	0,6	0,3
Wielkopolskie.....	1,4	1,3	1,3	5,3
Zachodniopomorskie.....	0,4	0,3	0,4	0,7

a Stan w czerwcu 2007 r.

TABL.4/21/. ZMIANY ROCZNE POGŁOWIA OWIEC WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2007 R.

Stan w końcu II półrocza

Województwa	Ogółem	Sektor prywatny			Sektor publiczny	
		razem	w tym			
			gospodarstwa indywidualne	spółdzielnie produkcji rolniczej		
analogiczny okres poprzedniego roku = 100						

Ogółem

Polska.....	104,7	105,1	105,3	92,8	94,6
Dolnośląskie.....	134,1	134,4	137,6	-	127,8
Kujawsko-pomorskie.....	84,6	85,0	83,7	-	70,0
Lubelskie.....	85,6	85,0	84,9	-	101,0
Lubuskie.....	111,3	111,3	106,4	138,2	-
Łódzkie.....	118,4	118,6	118,8	95,6	111,3
Małopolskie.....	105,7	105,6	105,6	-	128,3
Mazowieckie.....	126,5	127,6	127,6	-	65,8
Opolskie.....	122,1	122,1	123,5	-	-
Podkarpackie.....	102,7	100,3	101,3	-	wielokrotnie
Podlaskie.....	92,7	92,7	92,7	108,3	-
Pomorskie.....	107,1	107,4	110,4	85,9	51,7
Śląskie.....	99,7	100,6	99,0	-	71,2
Świętokrzyskie.....	91,2	91,2	91,2	-	-
Warmińsko-mazurskie.....	108,2	108,1	107,7	-	112,3
Wielkopolskie.....	116,3	123,8	126,5	94,5	89,1
Zachodniopomorskie.....	123,6	132,8	130,2	-	91,0

W tym maciorki

Polska.....	101,9	101,8	100,9	159,4	104,9
Dolnośląskie.....	128,5	129,6	132,7	-	97,7
Kujawsko-pomorskie.....	81,8	81,9	79,8	-	75,6
Lubelskie.....	81,7	81,3	81,3	-	90,6
Lubuskie.....	105,7	105,7	107,0	157,1	-
Łódzkie.....	96,3	96,1	96,1	92,9	103,8
Małopolskie.....	91,6	91,6	91,4	-	92,5
Mazowieckie.....	174,4	177,1	177,1	-	69,7
Opolskie.....	94,7	94,7	94,8	-	-
Podkarpackie.....	105,3	101,8	102,8	-	wielokrotnie
Podlaskie.....	112,2	112,2	112,3	50,0	-
Pomorskie.....	114,3	114,9	117,3	103,2	4,9
Śląskie.....	135,0	135,7	134,1	-	102,8
Świętokrzyskie.....	90,1	90,1	90,1	-	-
Warmińsko-mazurskie.....	110,1	110,3	106,6	-	103,8
Wielkopolskie.....	120,7	123,3	115,5	233,7	107,5
Zachodniopomorskie.....	96,6	95,7	94,3	-	101,5

Dział 4. POGŁOWIE DROBIU (W WIEKU POWYŻEJ 2 TYGODNI)**TABL. 1/22/. DRÓB OGÓŁEM W 2007 R.**

Stan w końcu półrocza	Ogółem	Sektor prywatny			Sektor publiczny	
		razem	w tym			
			gospodarstwa indywidualne	spółdzielnicze produkcji rolniczej		
W tysiącach sztuk						
I	150620,3	150484,9	134207,7	3265,9	135,4	
II	134256,3	134167,8	117052,5	3256,7	88,5	
Analogiczny okres poprzedniego roku=100						
I	106,2	106,3	104,9	102,7	67,4	
II	109,2	109,3	108,3	98,3	65,6	
Poprzednie półrocze = 100						
I	122,6	122,6	124,1	98,6	100,4	
II	89,1	89,2	87,2	99,7	65,4	
W odsetkach według grup użytkowników						
I	100,0	99,9	89,1	2,2	0,1	
II	100,0	99,9	87,2	2,4	0,1	
Udział drobiu kurzego w pogłowiu drobiu ogółem						
I	88,3	88,4	87,9	96,5	87,2	
II	92,1	92,1	92,1	97,0	86,2	

TABL. 2/23/. DRÓB WEDŁUG PÓŁROCZY I WOJEWÓDZTW W 2007 R.

Województwa	Drób ogółem		W tym drób kurzy	
	stan w końcu półrocza			
	I	II	I	II
	w sztukach			
Ogółem				
Polska.....	150620259	134256331	133072152	123682191
Dolnośląskie.....	6822716	5796484	6452617	5524103
Kujawsko-pomorskie.....	7126124	6106422	6455382	5771159
Lubelskie.....	8948384	5442395	7641353	5181614
Lubuskie.....	6063346	4277309	3849750	2639185
Łódzkie.....	13747330	9840927	12690853	9429115
Małopolskie.....	6866621	5378891	6258289	5009756
Mazowieckie.....	18989824	16284095	18195842	15852484
Opolskie.....	4347881	4534829	3942953	4345379
Podkarpackie.....	7043167	5239205	6299597	4886217
Podlaskie.....	4899829	5137864	4100412	4940541
Pomorskie.....	5814539	4776627	5375623	4623389
Śląskie.....	6339693	6259697	6092509	6143979
Świętokrzyskie.....	5668804	6174250	4779164	5542548
Warmińsko-mazurskie.....	7546329	6723376	3607397	2820100
Wielkopolskie.....	32925926	34675619	30090312	33507940
Zachodniopomorskie.....	7469746	7608341	7240099	7464682
Sektor prywatny				
Polska.....	150484853	134167841	132954036	123605889
Dolnośląskie.....	6822716	5796484	6452617	5524103
Kujawsko-pomorskie.....	7112023	6096761	6455382	5771159
Lubelskie.....	8946336	5440477	7639713	5179996
Lubuskie.....	6063346	4277309	3849750	2639185
Łódzkie.....	13703486	9794933	12647009	9383121
Małopolskie.....	6863580	5377233	6255529	5008525
Mazowieckie.....	18986467	16280565	18192485	15848954
Opolskie.....	4347881	4534829	3942953	4345379
Podkarpackie.....	7032539	5234164	6288969	4881176
Podlaskie.....	4899829	5137864	4100412	4940541
Pomorskie.....	5814539	4776627	5375623	4623389
Śląskie.....	6339693	6259697	6092509	6143979
Świętokrzyskie.....	5668804	6174250	4779164	5542548
Warmińsko-mazurskie.....	7542533	6714328	3606101	2812852
Wielkopolskie.....	32871335	34663979	30035721	33496300
Zachodniopomorskie.....	7469746	7608341	7240099	7464682

TABL. 2/23/. DRÓB WEDŁUG PÓŁROCZY I WOJEWÓDZTW W 2007 R. (dok.)

Województwa	Drób ogółem		W tym drób kurzy	
	stan w końcu półrocza			
	I	II	I	II
	w sztukach			
Gospodarstwa indywidualne				
Polska.....	134207666	117052505	118034893	107818689
Dolnośląskie.....	5709839	4609003	5388540	4402598
Kujawsko-pomorskie.....	6783169	5715425	6163031	5395972
Lubelskie.....	8556623	4901640	7250000	4641159
Lubuskie.....	5851050	4109390	3785000	2573385
Łódzkie.....	13552000	9658702	12500000	9246890
Małopolskie.....	6784051	5297708	6200000	4950000
Mazowieckie.....	17560831	14714723	16780812	14299785
Opolskie.....	4060808	4211817	3668389	4037551
Podkarpackie.....	6716337	5090808	5972767	4737820
Podlaskie.....	4632040	4997397	3886500	4821996
Pomorskie.....	5241525	4293065	4920700	4159563
Śląskie.....	4963639	4879665	4716455	4763947
Świętokrzyskie.....	5594640	5879662	4705000	5247960
Warmińsko-mazurskie.....	6987489	6099076	3578039	2812759
Wielkopolskie.....	24679069	26260641	22214749	25537178
Zachodniopomorskie.....	6534556	6333783	6304911	6190126
Spółdzielnie produkcji rolniczej				
Polska.....	3265887	3256699	3152564	3159567
Dolnośląskie.....	558776	448698	548876	436729
Kujawsko-pomorskie.....	118595	129918	118595	129918
Lubelskie.....	51000	45000	51000	45000
Lubuskie.....	16750	16800	16750	16800
Łódzkie.....	26848	23400	22400	23400
Małopolskie.....	61929	60025	37929	39025
Mazowieckie.....	269527	330032	269527	330032
Opolskie.....	286949	322891	274440	307707
Podkarpackie.....	61343	47356	61343	47356
Podlaskie.....	158532	-	148532	-
Pomorskie.....	45535	43819	25500	24093
Śląskie.....	587482	692443	587482	692443
Świętokrzyskie.....	50964	49588	50964	49588
Warmińsko-mazurskie.....	21487	23736	-	-
Wielkopolskie.....	228430	242158	217486	236641
Zachodniopomorskie.....	721740	780835	721740	780835

TABL. 3/24/. DRÓB WEDŁUG GATUNKÓW I WOJEWÓDZTW W 2007 R.

Stan w końcu II półrocza

Województwa	Drób kurzy		Gęsi	Kaczki i inne	Indyki	Drób ogółem
	razem	w tym nioski				
	w sztukach					

Ogółem

Polska.....	123682191	46288528	781060	3110488	6682592	134256331
Dolnośląskie.....	5524103	2764205	17930	196072	58379	5796484
Kujawsko-pomorskie....	5771159	2055678	24179	203444	107640	6106422
Lubelskie.....	5181614	2329505	10036	197255	53490	5442395
Lubuskie.....	2639185	914177	100179	77248	1460697	4277309
Łódzkie.....	9429115	2446887	101585	293203	17024	9840927
Małopolskie.....	5009756	2824529	13761	293651	61723	5378891
Mazowieckie.....	15852484	7067104	18595	207330	205686	16284095
Opolskie.....	4345379	1987224	58691	109122	21637	4534829
Podkarpackie.....	4886217	2132408	19600	300735	32653	5239205
Podlaskie.....	4940541	920000	106642	18317	72364	5137864
Pomorskie.....	4623389	1518352	20563	62849	69826	4776627
Śląskie.....	6143979	3298697	18500	72573	24645	6259697
Świętokrzyskie.....	5542548	2139628	59466	501636	70600	6174250
Warmińsko-mazurskie..	2820100	786007	111817	52257	3739202	6723376
Wielkopolskie.....	33507940	11552239	91835	426498	649346	34675619
Zachodniopomorskie....	7464682	1551888	7681	98298	37680	7608341

Sektor prywatny

Polska.....	123605889	46256290	770987	3109973	6680992	134167841
Dolnośląskie.....	5524103	2764205	17930	196072	58379	5796484
Kujawsko-pomorskie....	5771159	2055678	14518	203444	107640	6096761
Lubelskie.....	5179996	2328067	10036	196955	53490	5440477
Lubuskie.....	2639185	914177	100179	77248	1460697	4277309
Łódzkie.....	9383121	2435142	101585	293203	17024	9794933
Małopolskie.....	5008525	2824175	13349	293636	61723	5377233
Mazowieckie.....	15848954	7063921	18595	207330	205686	16280565
Opolskie.....	4345379	1987224	58691	109122	21637	4534829
Podkarpackie.....	4881176	2127917	19600	300735	32653	5234164
Podlaskie.....	4940541	920000	106642	18317	72364	5137864
Pomorskie.....	4623389	1518352	20563	62849	69826	4776627
Śląskie.....	6143979	3298697	18500	72573	24645	6259697
Świętokrzyskie.....	5542548	2139628	59466	501636	70600	6174250
Warmińsko-mazurskie..	2812852	785559	111817	52057	3737602	6714328
Wielkopolskie.....	33496300	11541660	91835	426498	649346	34663979
Zachodniopomorskie....	7464682	1551888	7681	98298	37680	7608341

TABL. 3/24/. DRÓB WEDŁUG GATUNKÓW I WOJEWÓDZTW W 2007 R. /dok./

Stan w końcu II półrocza

Województwa	Drób kurzy		Gęsi	Kaczki i inne	Indyki	Drób ogółem
	razem	w tym nioski				
	w sztukach					

Gospodarstwa indywidualne

Polska.....	107818689	37333604	726414	3046438	5460964	117052505
Dolnośląskie.....	4402598	1955570	17930	170503	17972	4609003
Kujawsko-pomorskie....	5395972	1801468	8399	203414	107640	5715425
Lubelskie.....	4641159	2103530	10036	196955	53490	4901640
Lubuskie.....	2573385	900177	100079	77248	1358678	4109390
Łódzkie.....	9246890	2419833	101585	293203	17024	9658702
Małopolskie.....	4950000	2800000	13349	293636	40723	5297708
Mazowieckie.....	14299785	6194041	18595	207330	189013	14714723
Opolskie.....	4037551	1768106	58691	109122	6453	4211817
Podkarpackie.....	4737820	2088260	19600	300735	32653	5090808
Podlaskie.....	4821996	920000	100500	18317	56584	4997397
Pomorskie.....	4159563	1255273	20563	62839	50100	4293065
Śląskie.....	4763947	2295400	18500	72573	24645	4879665
Świętokrzyskie.....	5247960	2090040	59466	501636	70600	5879662
Warmińsko-mazurskie..	2812759	785469	111817	52057	3122443	6099076
Wielkopolskie.....	25537178	6893175	59623	388574	275266	26260641
Zachodniopomorskie....	6190126	1063262	7681	98296	37680	6333783

Spółdzielnie produkcji rolniczej

Polska.....	3159567	1876662	5517	11969	79646	3256699
Dolnośląskie.....	436729	436729	-	11969	-	448698
Kujawsko-pomorskie....	129918	105440	-	-	-	129918
Lubelskie.....	45000	27000	-	-	-	45000
Lubuskie.....	16800	-	-	-	-	16800
Łódzkie.....	23400	-	-	-	-	23400
Małopolskie.....	39025	24175	-	-	21000	60025
Mazowieckie.....	330032	216086	-	-	-	330032
Opolskie.....	307707	219010	-	-	15184	322891
Podkarpackie.....	47356	21657	-	-	-	47356
Podlaskie.....	-	-	-	-	-	-
Pomorskie.....	24093	21356	-	-	19726	43819
Śląskie.....	692443	352148	-	-	-	692443
Świętokrzyskie.....	49588	49588	-	-	-	49588
Warmińsko-mazurskie..	-	-	-	-	23736	23736
Wielkopolskie.....	236641	187107	5517	-	-	242158
Zachodniopomorskie....	780835	216366	-	-	-	780835

TABL. 4/25/. POGŁOWIE DROBIU KURZEGO NA 100 HA GRUNTÓW ORNYCH^a WEDŁUG UŻYTKOWNIKÓW I WOJEWÓDZTW W 2007 R.

Stan w końcu II półrocza

Województwa	Ogółem	Sektor prywatny		Sektor publiczny
		razem	w tym gospodarstwa indywidualne	
		w sztukach		
Ogółem				
Polska.....	1042,0	1062,6	1017,6	32,2
Dolnośląskie.....	722,6	747,8	729,4	-
Kujawsko-pomorskie.....	625,2	635,9	650,5	-
Lubelskie.....	426,6	428,3	392,5	32,8
Lubuskie.....	763,4	807,9	922,9	-
Łódzkie.....	1102,7	1105,3	1100,1	736,6
Małopolskie.....	1198,9	1214,8	1221,4	22,1
Mazowieckie.....	1083,7	1090,3	998,9	38,5
Opolskie.....	880,1	944,3	1175,9	-
Podkarpackie.....	1081,5	1088,4	1079,1	150,1
Podlaskie.....	704,3	706,3	701,1	-
Pomorskie.....	763,3	788,1	844,2	-
Śląskie.....	1944,7	1964,3	1638,7	-
Świętokrzyskie.....	1378,2	1381,4	1317,6	-
Warmińsko-mazurskie.....	434,7	445,3	501,2	42,4
Wielkopolskie.....	2195,5	2277,0	1985,9	21,1
Zachodniopomorskie.....	1009,2	1032,3	1180,8	-
W tym nioski				
Polska.....	390,0	397,7	352,4	13,6
Dolnośląskie.....	361,6	374,2	324,0	-
Kujawsko-pomorskie.....	222,7	226,5	217,2	-
Lubelskie.....	191,8	192,5	177,9	29,1
Lubuskie.....	264,4	279,8	322,8	-
Łódzkie.....	286,1	286,9	287,9	188,1
Małopolskie.....	675,9	685,0	690,9	6,4
Mazowieckie.....	483,1	485,9	432,7	34,7
Opolskie.....	402,5	431,8	515,0	-
Podkarpackie.....	472,0	474,5	475,6	133,8
Podlaskie.....	131,1	131,5	133,8	-
Pomorskie.....	250,7	258,8	254,8	-
Śląskie.....	1044,1	1054,7	789,6	-
Świętokrzyskie.....	532,0	533,3	524,7	-
Warmińsko-mazurskie.....	121,2	124,4	140,0	2,6
Wielkopolskie.....	756,9	784,6	536,1	19,2
Zachodniopomorskie.....	209,8	214,6	202,8	-

a Stan w czerwcu 2007 r.

TABL. 5/26/. POGŁOWIE DROBIU KURZEGO NA 100 HA UŻYTKÓW ROLNYCH^a WEDŁUG UŻYTKOWNIKÓW I WOJEWÓDZTW W 2007 R.

Stan w końcu II półrocza

Województwa	Ogółem	Sektor prywatny		Sektor publiczny
		razem	w tym gospodarstwa indywidualne	
		w sztukach		
Ogółem				
Polska.....	764,6	792,0	747,8	13,4
Dolnośląskie.....	568,7	606,8	577,9	-
Kujawsko-pomorskie.....	546,8	558,8	569,7	-
Lubelskie.....	329,6	334,9	306,8	6,3
Lubuskie.....	543,4	598,5	673,8	-
Łódzkie.....	851,1	853,1	848,8	577,7
Małopolskie.....	700,2	708,9	710,2	13,7
Mazowieckie.....	722,4	734,9	671,5	9,3
Opolskie.....	778,8	842,6	1029,3	-
Podkarpackie.....	636,6	667,5	659,8	13,9
Podlaskie.....	439,3	444,4	438,9	-
Pomorskie.....	600,4	634,7	667,8	-
Śląskie.....	1341,9	1358,6	1117,2	-
Świętokrzyskie.....	931,9	935,5	891,5	-
Warmińsko-mazurskie.....	279,7	299,4	330,7	10,5
Wielkopolskie.....	1843,0	1916,0	1661,3	16,6
Zachodniopomorskie.....	765,3	834,5	931,9	-
W tym nioski				
Polska.....	286,1	296,4	258,9	5,7
Dolnośląskie.....	284,6	303,6	256,7	-
Kujawsko-pomorskie.....	194,8	199,1	190,2	-
Lubelskie.....	148,2	150,5	139,1	5,6
Lubuskie.....	188,2	207,3	235,7	-
Łódzkie.....	220,9	221,4	222,1	147,5
Małopolskie.....	394,8	399,7	401,7	3,9
Mazowieckie.....	322,0	327,5	290,9	8,4
Opolskie.....	356,1	385,4	450,7	-
Podkarpackie.....	277,8	291,0	290,8	12,4
Podlaskie.....	81,8	82,8	83,7	-
Pomorskie.....	197,2	208,4	201,5	-
Śląskie.....	720,5	729,4	538,3	-
Świętokrzyskie.....	359,7	361,2	355,1	-
Warmińsko-mazurskie.....	77,9	83,6	92,4	0,7
Wielkopolskie.....	635,4	660,2	448,4	15,1
Zachodniopomorskie.....	159,1	173,5	160,1	-

a Stan w czerwcu 2007 r.

Dział 5. POGŁOWIE TRZODY CHLEWNEJ

TABL. 1/27/. TRZODA CHLEWNA W 2007 R.

Stan w końcu miesiąca	Ogółem	Prosięta o wadze do 20 kg	Warchlaki o wadze od 20 kg do 50 kg	Trzoda chlewna na ubój o wadze 50 kg i więcej	Trzoda chlewna na chów o wadze 50 kg i więcej						
					razem	lochy ogółem	lochy prośne				
w tysiącach sztuk											
Ogółem											
Marca	18021,2	5625,7	4916,4	5660,9	1818,2	1770,4	1136,9				
Lipca	18128,5	5695,5	4722,1	5896,4	1814,5	1767,4	1119,0				
Listopada	17621,2	5540,6	4460,4	5990,8	1629,4	1587,4	998,7				
Sektor prywatny											
Marca	17907,9	5588,6	4886,6	5630,5	1802,2	1756,6	1128,9				
Lipca	18012,2	5661,7	4691,0	5860,3	1799,2	1754,2	1111,8				
Listopada	17516,4	5514,5	4427,9	5957,9	1616,1	1576,1	992,2				
W tym:											
gospodarstwa indywidualne											
Marca	15733,7	4952,6	4176,7	5011,5	1592,9	1550,6	987,9				
Lipca	15822,7	5033,0	3941,9	5259,6	1588,2	1546,4	963,9				
Listopada	15383,5	4901,7	3704,9	5368,1	1408,8	1371,6	849,3				
spółdzielnicie produkcji rolniczej											
Marca	382,2	125,2	91,4	122,8	42,8	41,8	27,5				
Lipca	389,3	127,2	94,8	125,6	41,7	40,7	26,6				
Listopada	370,6	113,8	92,7	125,1	39,0	38,1	24,3				
Sektor publiczny											
Marca	113,3	37,1	29,8	30,4	16,0	13,8	8,0				
Lipca	116,3	33,8	31,1	36,1	15,3	13,2	7,2				
Listopada	104,8	26,1	32,5	32,9	13,3	11,3	6,5				
W tym gospodarstwa państowe											
Marca	106,0	34,7	28,2	28,0	15,1	13,0	7,5				
Lipca	108,9	31,1	29,3	34,0	14,5	12,4	6,7				
Listopada	98,0	24,0	31,0	30,4	12,6	10,6	6,0				

TABL. 2/28/. ZMIANY ROCZNE POGŁOWIA TRZODY CHLEWNEJ W 2007 R.

Stan w końcu miesiąca	Ogółem	Prosięta o wagę do 20 kg	Warchlaki o wagie od 20 kg do 50 kg	Trzoda chlewna na ubój o wagie 50 kg i więcej	Trzoda chlewna na chów o wagie 50 kg i więcej						
					razem	lochy ogółem	lochy prośne				
analogiczny okres poprzedniego roku = 100											
Ogółem											
Marca	99,0	94,6	104,5	100,5	94,6	94,9	93,4				
Lipca	96,0	93,0	96,6	98,9	95,3	95,2	95,9				
Listopada	93,7	94,8	93,0	94,5	89,0	88,9	87,3				
Sektor prywatny											
Marca	99,0	94,6	104,5	100,5	94,6	94,9	93,4				
Lipca	96,0	93,0	96,7	98,8	95,3	95,2	96,0				
Listopada	93,7	94,8	93,0	94,5	89,1	88,9	87,4				
W tym:											
gospodarstwa indywidualne											
Marca	96,9	92,6	102,5	98,3	93,0	93,3	91,2				
Lipca	94,3	91,0	94,2	97,9	93,5	93,4	93,3				
Listopada	92,5	93,0	91,8	94,0	87,1	86,9	85,0				
spółdzielnicze produkcji rolniczej											
Marca	98,2	97,7	98,1	99,9	95,4	95,5	95,4				
Lipca	98,2	96,6	94,2	104,5	94,6	94,7	92,9				
Listopada	93,2	92,5	87,8	98,9	91,3	91,6	87,3				
Sektor publiczny											
Marca	98,3	93,8	96,8	107,2	96,3	96,8	97,9				
Lipca	97,0	92,7	85,8	119,2	90,9	90,2	80,6				
Listopada	87,6	78,7	98,3	89,9	79,2	78,0	77,3				
W tym gospodarstwa państowe											
Marca	98,5	93,3	97,3	108,7	96,4	97,1	98,6				
Lipca	97,2	92,1	85,1	121,9	91,2	90,5	80,5				
Listopada	87,7	78,2	99,2	89,6	79,2	78,0	76,7				

TABL. 3/29/. ZMIANY SEZONOWE POGŁOWIA TRZODY CHLEWNEJ W 2007 R.

Stan w końcu miesiąca	Ogółem	Prosięta o wagę do 20 kg	Warchlaki o wagie od 20 kg do 50 kg	Trzoda chlewna na ubój o wagie 50 kg i więcej	Trzoda chlewna na chów o wagie 50 kg i więcej						
					razem	lochy ogółem	lochy prośne				
poprzedni okres sprawozdawczy = 100											
Ogółem											
Marca	95,8	96,2	102,5	89,3	99,3	99,1	99,4				
Lipca	100,6	101,2	96,0	104,2	99,8	99,8	98,4				
Listopada	97,2	97,3	94,5	101,6	89,8	89,8	89,2				
Sektor prywatny											
Marca	95,8	96,1	102,6	89,3	99,4	99,1	99,4				
Lipca	100,6	101,3	96,0	104,1	99,8	99,9	98,5				
Listopada	97,2	97,4	94,4	101,7	89,8	89,8	89,2				
W tym:											
gospodarstwa indywidualne											
Marca	94,6	94,0	103,5	87,7	98,5	98,2	98,8				
Lipca	100,6	101,6	94,4	105,0	99,7	99,7	97,6				
Listopada	97,2	97,4	94,0	102,1	88,7	88,7	88,1				
spółdzielnicie produkcji rolniczej											
Marca	96,1	101,9	86,5	97,0	100,3	100,5	98,8				
Lipca	101,8	101,5	103,7	102,3	97,4	97,5	97,0				
Listopada	95,2	89,5	97,8	99,6	93,4	93,4	91,2				
Sektor publiczny											
Marca	94,7	112,0	90,1	83,1	95,4	95,7	96,0				
Lipca	102,6	91,1	104,3	118,4	95,9	95,1	89,5				
Listopada	90,2	77,2	104,6	91,4	86,5	85,7	90,0				
W tym gospodarstwa państowe											
Marca	94,8	113,1	90,2	82,5	95,2	95,5	95,7				
Lipca	102,7	89,6	104,1	121,2	95,9	95,1	89,3				
Listopada	90,0	77,2	105,6	89,7	86,8	85,9	89,9				

TABL. 4/30/. STRUKTURA STADA TRZODY CHLEWNEJ W 2007 R.

Stan w końcu miesiąca	Ogółem	Prosięta o wagę do 20 kg	Warchlaki o wagie od 20 kg do 50 kg	Trzoda chlewna na ubój o wagie 50 kg i więcej	Trzoda chlewna na chów o wagie 50 kg i więcej						
					razem	lochy ogółem	lochy prośne				
w odsetkach pogłowia ogółem											
Ogółem											
Marca	100,0	31,2	27,3	31,4	10,1	9,8	6,3				
Lipca	100,0	31,4	26,1	32,5	10,0	9,7	6,2				
Listopada	100,0	31,5	25,3	34,0	9,2	9,0	5,7				
Sektor prywatny											
Marca	100,0	31,2	27,3	31,4	10,1	9,8	6,3				
Lipca	100,0	31,4	26,1	32,5	10,0	9,7	6,2				
Listopada	100,0	31,5	25,3	34,0	9,2	9,0	5,7				
W tym:											
gospodarstwa indywidualne											
Marca	100,0	31,5	26,5	31,9	10,1	9,9	6,3				
Lipca	100,0	31,8	24,9	33,3	10,0	9,8	6,1				
Listopada	100,0	31,9	24,1	34,9	9,1	8,9	5,5				
spółdzielnicie produkcji rolniczej											
Marca	100,0	32,8	23,9	32,1	11,2	10,9	7,2				
Lipca	100,0	32,7	24,3	32,3	10,7	10,5	6,8				
Listopada	100,0	30,7	25,0	33,8	10,5	10,3	6,6				
Sektor publiczny											
Marca	100,0	32,7	26,3	26,9	14,1	12,2	7,1				
Lipca	100,0	29,1	26,7	31,0	13,2	11,3	6,2				
Listopada	100,0	24,9	31,0	31,4	12,7	10,8	6,2				
W tym gospodarstwa państowe											
Marca	100,0	32,7	26,6	26,4	14,3	12,3	7,1				
Lipca	100,0	28,5	26,9	31,2	13,4	11,4	6,2				
Listopada	100,0	24,4	31,6	31,1	12,9	10,9	6,2				

TABL. 5/31/. TRZODA CHLEWNA WEDŁUG STANU W KOŃCU OKRESU SPRAWOZDAWCZEGO I WOJEWÓDZTW W 2007 R.

Województwa	Trzoda chlewna			W tym lochy		
	stan w końcu					
	marca	lipca	listopada	marca	lipca	listopada
	w sztukach					

Ogółem

Polska.....	18021253	18128509	17621213	1770428	1767362	1587368
Dolnośląskie.....	440961	464287	416829	53165	55675	51772
Kujawsko-pomorskie.....	2101798	2132663	2090665	236262	227512	202602
Lubelskie.....	1203920	1289900	1156290	126546	121273	103938
Lubuskie.....	201618	203020	197542	21332	19991	18138
Łódzkie.....	1369045	1369663	1297105	131889	137261	121648
Małopolskie.....	428518	459566	429249	48717	50275	45524
Mazowieckie.....	1969921	1926404	1931410	196334	195618	167198
Opolskie.....	703026	698002	697169	67220	67231	62341
Podkarpackie.....	300217	331534	299872	26734	29001	27401
Podlaskie.....	742883	756027	708050	74414	69781	64979
Pomorskie.....	988341	1007947	1015112	101053	101851	94298
Śląskie.....	387399	387368	394715	35741	39884	37850
Świętokrzyskie.....	427498	504901	457887	54636	54802	50338
Warmińsko-mazurskie.....	833139	823889	805930	90819	85890	73363
Wielkopolskie.....	5441653	5270203	5216172	455397	462489	423964
Zachodniopomorskie.....	481316	503135	507216	50169	48828	42014

Sektor prywatny

Polska.....	17907885	18012224	17516366	1756597	1754203	1576091
Dolnośląskie.....	440961	464287	416829	53165	55675	51772
Kujawsko-pomorskie.....	2081427	2112472	2071022	233831	225261	200627
Lubelskie.....	1201509	1287595	1154337	126340	121063	103772
Lubuskie.....	200182	201429	196111	21191	19853	17968
Łódzkie.....	1368120	1368662	1296097	131843	137213	121620
Małopolskie.....	426986	457894	427598	48552	50087	45347
Mazowieckie.....	1965690	1922220	1927530	195851	195221	166791
Opolskie.....	678342	670819	673817	64109	64081	59526
Podkarpackie.....	299183	330668	298828	26603	28936	27330
Podlaskie.....	740648	753481	705596	74067	69445	64640
Pomorskie.....	986126	1005691	1013457	100844	101651	94181
Śląskie.....	386182	386119	393596	35639	39795	37737
Świętokrzyskie.....	427107	504574	457593	54598	54768	50314
Warmińsko-mazurskie.....	829022	819713	801881	90340	85474	72966
Wielkopolskie.....	5405646	5233815	5183218	450469	457584	419663
Zachodniopomorskie.....	470754	492785	498856	49155	48096	41837

**TABL. 5/31/. TRZODA CHLEWNA WEDŁUG STANU W KOŃCU OKRESU
SPRAWOZDAWCZEGO I WOJEWÓDZTW W 2007 R. /cd./**

Województwa	Trzoda chlewna			W tym lochy		
	stan w końcu					
	marca	lipca	listopada	marca	lipca	listopada
	w sztukach					

Gospodarstwa indywidualne

Polska.....	15733647	15822741	15383457	1550579	1546440	1371547
Dolnośląskie.....	340308	360215	322011	32880	36611	31222
Kujawsko-pomorskie.....	1960610	1991909	1958294	210716	203470	177384
Lubelskie.....	1182536	1267750	1135173	124162	118653	101496
Lubuskie.....	177398	178148	173019	18695	17310	15485
Łódzkie.....	1340261	1337490	1266470	129074	134284	118665
Małopolskie.....	415301	447136	416720	46995	48681	44006
Mazowieckie.....	1921640	1875588	1882732	188105	187040	158476
Opolskie.....	634715	626479	631491	59703	59803	55700
Podkarpackie.....	291760	323288	291913	25884	28165	26570
Podlaskie.....	717389	726083	679668	71790	67193	62615
Pomorskie.....	739351	752423	762408	73056	71645	65273
Śląskie.....	336816	333515	336736	30845	35105	33166
Świętokrzyskie.....	418126	495353	449056	53732	54053	49642
Warmińsko-mazurskie....	738416	710683	691380	74929	68197	59819
Wielkopolskie.....	4202369	4065117	4051748	381010	387495	349053
Zachodniopomorskie.....	316651	331564	334638	29003	28735	22975

Spółdzielnie produkcji rolniczej

Polska.....	382240	389302	370610	41807	40755	38084
Dolnośląskie.....	6994	6657	6117	634	631	599
Kujawsko-pomorskie.....	30531	31497	30166	3105	3061	2831
Lubelskie.....	10962	10795	11222	1114	1082	1051
Lubuskie.....	3973	3673	2305	391	282	157
Łódzkie.....	6160	6293	6322	719	675	680
Małopolskie.....	11187	10229	10340	1512	1354	1293
Mazowieckie.....	7241	6898	6382	641	515	499
Opolskie.....	35836	36599	34975	3583	3398	3056
Podkarpackie.....	3686	3319	2958	335	318	300
Podlaskie.....	15035	16770	15082	895	857	768
Pomorskie.....	3831	3509	3725	474	474	448
Śląskie.....	11317	10954	10054	1006	964	748
Świętokrzyskie.....	8712	9038	8344	846	693	650
Warmińsko-mazurskie....	3443	3675	3362	381	377	380
Wielkopolskie.....	186153	191723	181627	21321	21153	19733
Zachodniopomorskie.....	37179	37673	37629	4850	4921	4891

**TABL. 5/31/. TRZODA CHLEWNA WEDŁUG STANU W KOŃCU OKRESU
SPRAWOZDAWCZEGO I WOJEWÓDZTW W 2007 R. /dok./**

Województwa	Trzoda chlewna			W tym lochy		
	stan w końcu					
	marca	lipca	listopada	marca	lipca	listopada
	w sztukach					

Sektor publiczny

Polska.....	113368	116285	104847	13831	13159	11277
Dolnośląskie.....	-	-	-	-	-	-
Kujawsko-pomorskie.....	20371	20191	19643	2431	2251	1975
Lubelskie.....	2411	2305	1953	206	210	166
Lubuskie.....	1436	1591	1431	141	138	170
Łódzkie.....	925	1001	1008	46	48	28
Małopolskie.....	1532	1672	1651	165	188	177
Mazowieckie.....	4231	4184	3880	483	397	407
Opolskie.....	24684	27183	23352	3111	3150	2815
Podkarpackie.....	1034	866	1044	131	65	71
Podlaskie.....	2235	2546	2454	347	336	339
Pomorskie.....	2215	2256	1655	209	200	117
Śląskie.....	1217	1249	1119	102	89	113
Świętokrzyskie.....	391	327	294	38	34	24
Warmińsko-mazurskie.....	4117	4176	4049	479	416	397
Wielkopolskie.....	36007	36388	32954	4928	4905	4301
Zachodniopomorskie.....	10562	10350	8360	1014	732	177

Gospodarstwa państwowne

Polska.....	106054	108941	98063	13035	12391	10644
Dolnośląskie.....	-	-	-	-	-	-
Kujawsko-pomorskie.....	19488	19288	18790	2326	2133	1893
Lubelskie.....	1520	1620	1288	142	141	120
Lubuskie.....	1436	1591	1431	141	138	170
Łódzkie.....	453	506	553	8	8	-
Małopolskie.....	1412	1583	1558	150	173	164
Mazowieckie.....	3175	2991	2685	390	300	313
Opolskie.....	24575	27101	23303	3106	3145	2815
Podkarpackie.....	935	797	958	120	55	61
Podlaskie.....	1821	2181	2147	310	302	307
Pomorskie.....	1412	1410	1017	128	131	76
Śląskie.....	1217	1249	1119	102	89	113
Świętokrzyskie.....	-	-	-	-	-	-
Warmińsko-mazurskie.....	2903	2842	2797	288	265	265
Wielkopolskie.....	35145	35432	32057	4810	4779	4170
Zachodniopomorskie.....	10562	10350	8360	1014	732	177

TABL. 6/32/. TRZODA CHLEWNA WEDŁUG UŻYTKOWNIKÓW W 2007 R.

Stan w końcu listopada

Wyszczególnienie	Ogółem	Prosięta o wagę do 20 kg	Warchlaki o wagę od 20 kg do 50 kg	Trzoda chlewna na ubój o wagę 50 kg i więcej	Trzoda chlewna na chów o wagę 50 kg i więcej		
					razem	lochy ogółem	lochy prośne

W sztukach

Ogółem.....	17621213	5540608	4460390	5990790	1629425	1587368	998676
Sektor prywatny.....	17516366	5514518	4427871	5957830	1616147	1576091	992230
Własność prywatna krajowa.....	17214248	5419602	4361111	5848616	1584919	1545038	972354
w tym :							
gospodarstwa indywidualne.....	15383457	4901735	3704886	5368081	1408755	1371547	849293
spółdzielnic produkcji rolniczej.	370610	113750	92697	125160	39003	38084	24263
Własność zagraniczna.....	278210	88919	60444	100453	28394	28219	18176
Własność mieszana.....	23908	5997	6316	8761	2834	2834	1700
Sektor publiczny.....	104847	26090	32519	32960	13278	11277	6446
Gospodarstwa państowe.....	98063	23982	30997	30469	12615	10644	6019
w tym : skarbowe.....	41236	10105	12271	12893	5967	4812	3101
Własność samorządowa.....	6784	2108	1522	2491	663	633	427

W odsetkach

Ogółem.....	100,0	31,5	25,3	34,0	9,2	9,0	5,7
Sektor prywatny.....	100,0	31,5	25,3	34,0	9,2	9,0	5,7
Własność prywatna krajowa.....	100,0	31,5	25,3	34,0	9,2	9,0	5,7
w tym :							
gospodarstwa indywidualne.....	100,0	31,9	24,1	34,9	9,1	8,9	5,5
spółdzielnic produkcji rolniczej.	100,0	30,7	25,0	33,8	10,5	10,3	6,6
Własność zagraniczna.....	100,0	32,0	21,7	36,1	10,2	10,1	6,5
Własność mieszana.....	100,0	25,1	26,4	36,6	11,9	11,9	7,1
Sektor publiczny.....	100,0	24,9	31,0	31,4	12,7	10,8	6,2
Gospodarstwa państowe.....	100,0	24,4	31,6	31,1	12,9	10,9	6,2
w tym : skarbowe.....	100,0	24,5	29,7	31,3	14,5	11,7	7,5
Własność samorządowa.....	100,0	31,1	22,4	36,7	9,8	9,3	6,3

TABL. 7/33/. TRZODA CHLEWNA WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2007 R.

Stan w końcu listopada

Województwa	Ogółem	Prosięta o wadze do 20 kg	Warchlaki o wadze od 20 kg do 50 kg	Trzoda chlewna na ubój o wadze 50 kg i więcej	Trzoda chlewna na chów o wadze 50 kg i więcej		
					razem	lochy ogółem	lochy prośne
w sztukach							

Ogółem

Polska.....	17621213	5540608	4460390	5990790	1629425	1587368	998676
Dolnośląskie.....	416829	136457	95046	132491	52835	51772	31813
Kujawsko-pomorskie.....	2090665	640682	533760	707784	208439	202602	125639
Lubelskie.....	1156290	338888	270824	440362	106216	103938	60096
Lubuskie.....	197542	60264	50454	68005	18819	18138	11611
Łódzkie.....	1297105	368168	327715	476752	124470	121648	80295
Małopolskie.....	429249	154938	85732	142075	46504	45524	27453
Mazowieckie.....	1931410	659063	435587	664985	171775	167198	106428
Opolskie.....	697169	213848	171113	248273	63935	62341	38192
Podkarpackie.....	299872	86703	57540	127349	28280	27401	16484
Podlaskie.....	708050	231443	161188	248290	67129	64979	38614
Pomorskie.....	1015112	353649	250516	314198	96749	94298	59681
Śląskie.....	394715	121910	91242	142541	39022	37850	24023
Świętokrzyskie.....	457887	161493	97151	148094	51149	50338	28813
Warmińsko-mazurskie....	805930	232228	220905	276621	76176	73363	45062
Wielkopolskie.....	5216172	1633201	1478851	1669770	434350	423964	278225
Zachodniopomorskie.....	507216	147673	132766	183200	43577	42014	26247

Sektor prywatny

Polska.....	17516366	5514518	4427871	5957830	1616147	1576091	992230
Dolnośląskie.....	416829	136457	95046	132491	52835	51772	31813
Kujawsko-pomorskie.....	2071022	635248	529144	700733	205897	200627	124523
Lubelskie.....	1154337	338201	270214	439881	106041	103772	59963
Lubuskie.....	196111	60035	49995	67433	18648	17968	11513
Łódzkie.....	1296097	368062	327503	476430	124102	121620	80275
Małopolskie.....	427598	154538	85305	141438	46317	45347	27344
Mazowieckie.....	1927530	657708	434407	664063	171352	166791	106202
Opolskie.....	673817	207707	165467	239555	61088	59526	36061
Podkarpackie.....	298828	86317	57388	126994	28129	27330	16447
Podlaskie.....	705596	230619	160232	247978	66767	64640	38405
Pomorskie.....	1013457	353305	250075	313453	96624	94181	59621
Śląskie.....	393596	121512	90975	142204	38905	37737	23959
Świętokrzyskie.....	457593	161464	97032	147974	51123	50314	28795
Warmińsko-mazurskie....	801881	231035	219640	275439	75767	72966	44829
Wielkopolskie.....	5183218	1625481	1468604	1659981	429152	419663	276250
Zachodniopomorskie.....	498856	146829	126844	181783	43400	41837	26230

TABL. 7/33/. TRZODA CHLEWNA WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2007 R. /cd./

Stan w końcu listopada

Województwa	Ogółem	Prosięta o wadze do 20 kg	Warchlaki o wadze od 20 kg do 50 kg	Trzoda chlewna na ubój o wadze 50 kg i więcej	Trzoda chlewna na chów o wadze 50 kg i więcej		
					razem	lochy ogółem	lochy prosne
						w sztukach	

Gospodarstwa indywidualne

Polska.....	15383457	4901735	3704886	5368081	1408755	1371547	849293
Dolnośląskie.....	322011	106911	71830	111159	32111	31222	18181
Kujawsko-pomorskie.....	1958294	595300	506535	674094	182365	177384	108687
Lubelskie.....	1135173	333891	263185	434456	103641	101496	58773
Lubuskie.....	173019	54038	44568	58274	16139	15485	9997
Łódzkie.....	1266470	362446	320061	462960	121003	118665	78365
Małopolskie.....	416720	150284	82645	138843	44948	44006	26464
Mazowieckie.....	1882732	640322	428269	651184	162957	158476	100571
Opolskie.....	631491	193940	154368	226070	57113	55700	33685
Podkarpackie.....	291913	83859	55810	124901	27343	26570	15845
Podlaskie.....	679668	223726	153490	237760	64692	62615	36676
Pomorskie.....	762408	262517	192815	239511	67565	65273	39923
Śląskie.....	336736	109629	80178	112673	34256	33166	21238
Świętokrzyskie.....	449056	158654	95354	144613	50435	49642	28262
Warmińsko-mazurskie....	691380	195353	190695	243094	62238	59819	37923
Wielkopolskie.....	4051748	1330870	980995	1382245	357638	349053	221168
Zachodniopomorskie.....	334638	99995	84088	126244	24311	22975	13535

Spółdzielnie produkcji rolniczej

Polska.....	370610	113750	92697	125160	39003	38084	24263
Dolnośląskie.....	6117	1765	1645	2091	616	599	344
Kujawsko-pomorskie.....	30166	9051	8218	9969	2928	2831	1737
Lubelskie.....	11222	2442	4648	3033	1099	1051	692
Lubuskie.....	2305	252	959	935	159	157	88
Łódzkie.....	6322	1937	1596	2081	708	680	465
Małopolskie.....	10340	4116	2593	2312	1319	1293	847
Mazowieckie.....	6382	1929	1592	2337	524	499	332
Opolskie.....	34975	11205	9332	11251	3187	3056	1929
Podkarpackie.....	2958	990	798	859	311	300	258
Podlaskie.....	15082	2513	3957	7816	796	768	682
Pomorskie.....	3725	1134	860	1273	458	448	98
Śląskie.....	10054	3029	2383	3872	770	748	445
Świętokrzyskie.....	8344	2751	1659	3269	665	650	521
Warmińsko-mazurskie....	3362	906	1040	1022	394	380	263
Wielkopolskie.....	181627	62025	45304	54152	20146	19733	12992
Zachodniopomorskie.....	37629	7705	6113	18888	4923	4891	2570

TABL. 7/33/. TRZODA CHLEWNA WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2007 R. /dok./

Stan w końcu listopada

Województwa	Ogółem	Prosięta o wadze do 20 kg	Warchlaki o wadze od 20 kg do 50 kg	Trzoda chlewna na ubój o wadze 50 kg i więcej	Trzoda chlewna na chów o wadze 50 kg i więcej		
					razem	lochy ogółem	lochy prośne
w sztukach							

Sektor publiczny

Polska.....	104847	26090	32519	32960	13278	11277	6446
Dolnośląskie.....	-	-	-	-	-	-	-
Kujawsko-pomorskie.....	19643	5434	4616	7051	2542	1975	1116
Lubelskie.....	1953	687	610	481	175	166	133
Lubuskie.....	1431	229	459	572	171	170	98
Łódzkie.....	1008	106	212	322	368	28	20
Małopolskie.....	1651	400	427	637	187	177	109
Mazowieckie.....	3880	1355	1180	922	423	407	226
Opolskie.....	23352	6141	5646	8718	2847	2815	2131
Podkarpackie.....	1044	386	152	355	151	71	37
Podlaskie.....	2454	824	956	312	362	339	209
Pomorskie.....	1655	344	441	745	125	117	60
Śląskie.....	1119	398	267	337	117	113	64
Świętokrzyskie.....	294	29	119	120	26	24	18
Warmińsko-mazurskie....	4049	1193	1265	1182	409	397	233
Wielkopolskie.....	32954	7720	10247	9789	5198	4301	1975
Zachodniopomorskie.....	8360	844	5922	1417	177	177	17

Gospodarstwa państwowne

Polska.....	98063	23982	30997	30469	12615	10644	6019
Dolnośląskie.....	-	-	-	-	-	-	-
Kujawsko-pomorskie.....	18790	5133	4443	6760	2454	1893	1075
Lubelskie.....	1288	379	511	270	128	120	91
Lubuskie.....	1431	229	459	572	171	170	98
Łódzkie.....	553	40	73	104	336	-	-
Małopolskie.....	1558	379	405	602	172	164	102
Mazowieckie.....	2685	860	1021	480	324	313	167
Opolskie.....	23303	6141	5638	8677	2847	2815	2131
Podkarpackie.....	958	362	120	335	141	61	31
Podlaskie.....	2147	735	875	209	328	307	180
Pomorskie.....	1017	261	295	377	84	76	43
Śląskie.....	1119	398	267	337	117	113	64
Świętokrzyskie.....	-	-	-	-	-	-	-
Warmińsko-mazurskie....	2797	798	924	802	273	265	144
Wielkopolskie.....	32057	7423	10044	9527	5063	4170	1876
Zachodniopomorskie.....	8360	844	5922	1417	177	177	17

TABL.8/34/. POGŁOWIE TRZODY CHLEWNEJ NA 100 HA GRUNTÓW ORNYCH^a
WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2007 R.

Stan w końcu listopada

Województwa	Ogółem	Sektor prywatny		Sektor publiczny
		razem	w tym gospodarstwa indywidualne	
		w sztukach		
Ogółem				
Polska.....	148,5	150,6	145,2	44,2
Dolnośląskie.....	54,5	56,4	53,3	-
Kujawsko-pomorskie.....	226,5	228,2	236,1	126,1
Lubelskie.....	95,2	95,4	96,0	39,5
Lubuskie.....	57,1	60,0	62,0	7,5
Łódzkie.....	151,7	152,7	150,7	16,1
Małopolskie.....	102,7	103,7	102,8	29,6
Mazowieckie.....	132,0	132,6	131,5	42,3
Opolskie.....	141,2	146,4	183,9	69,6
Podkarpackie.....	66,4	66,6	66,5	31,1
Podlaskie.....	100,9	100,9	98,8	120,6
Pomorskie.....	167,6	172,8	154,7	8,7
Śląskie.....	124,9	125,8	115,8	35,5
Świętokrzyskie.....	113,9	114,0	112,7	32,0
Warmińsko-mazurskie.....	124,2	126,9	123,2	23,7
Wielkopolskie.....	341,8	352,3	315,1	59,7
Zachodniopomorskie.....	68,6	69,0	63,8	50,5
W tym lochy				
Polska.....	13,4	13,5	12,9	4,8
Dolnośląskie.....	6,8	7,0	5,2	-
Kujawsko-pomorskie.....	21,9	22,1	21,4	12,7
Lubelskie.....	8,6	8,6	8,6	3,4
Lubuskie.....	5,2	5,5	5,6	0,9
Łódzkie.....	14,2	14,3	14,1	0,4
Małopolskie.....	10,9	11,0	10,9	3,2
Mazowieckie.....	11,4	11,5	11,1	4,4
Opolskie.....	12,6	12,9	16,2	8,4
Podkarpackie.....	6,1	6,1	6,1	2,1
Podlaskie.....	9,3	9,2	9,1	16,7
Pomorskie.....	15,6	16,1	13,2	0,6
Śląskie.....	12,0	12,1	11,4	3,6
Świętokrzyskie.....	12,5	12,5	12,5	2,6
Warmińsko-mazurskie.....	11,3	11,6	10,7	2,3
Wielkopolskie.....	27,8	28,5	27,1	7,8
Zachodniopomorskie.....	5,7	5,8	4,4	1,1

a Stan w czerwcu 2007 r.

TABL. 9/35/. POGŁOWIE TRZODY CHLEWNEJ NA 100 HA UŻYTKÓW ROLNYCH^a
WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2007 R.

Stan w końcu listopada

Województwa	Ogółem	Sektor prywatny		Sektor publiczny
		razem	w tym gospodarstwa indywidualne	
		w sztukach		
Ogółem				
Polska.....	108,9	112,2	106,7	18,4
Dolnośląskie.....	42,9	45,8	42,3	-
Kujawsko-pomorskie.....	198,1	200,5	206,8	86,4
Lubelskie.....	73,6	74,6	75,1	7,6
Lubuskie.....	40,7	44,5	45,3	3,2
Łódzkie.....	117,1	117,8	116,3	12,7
Małopolskie.....	60,0	60,5	59,8	18,4
Mazowieckie.....	88,0	89,4	88,4	10,2
Opolskie.....	124,9	130,7	161,0	55,2
Podkarpackie.....	39,1	40,9	40,7	2,9
Podlaskie.....	63,0	63,5	61,9	18,9
Pomorskie.....	131,8	139,1	122,4	4,0
Śląskie.....	86,2	87,0	79,0	19,9
Świętokrzyskie.....	77,0	77,2	76,3	12,7
Warmińsko-mazurskie.....	79,9	85,4	81,3	5,9
Wielkopolskie.....	286,9	296,5	263,6	47,1
Zachodniopomorskie.....	52,0	55,8	50,4	10,3
W tym lochy				
Polska.....	9,8	10,1	9,5	2,0
Dolnośląskie.....	5,3	5,7	4,1	-
Kujawsko-pomorskie.....	19,2	19,4	18,7	8,7
Lubelskie.....	6,6	6,7	6,7	0,6
Lubuskie.....	3,7	4,1	4,1	0,4
Łódzkie.....	11,0	11,1	10,9	0,4
Małopolskie.....	6,4	6,4	6,3	2,0
Mazowieckie.....	7,6	7,7	7,4	1,1
Opolskie.....	11,2	11,5	14,2	6,7
Podkarpackie.....	3,6	3,7	3,7	0,2
Podlaskie.....	5,8	5,8	5,7	2,6
Pomorskie.....	12,2	12,9	10,5	0,3
Śląskie.....	8,3	8,3	7,8	2,0
Świętokrzyskie.....	8,5	8,5	8,4	1,0
Warmińsko-mazurskie.....	7,3	7,8	7,0	0,6
Wielkopolskie.....	23,3	24,0	22,7	6,2
Zachodniopomorskie.....	4,3	4,7	3,5	0,2

a Stan w czerwcu 2007 r.

TABL.10/36/. UDZIAŁ LOCH W POGŁOWIU TRZODY CHLEWNEJ WEDŁUG UŻYTKOWNIKÓW I WOJEWÓDZTW W 2007 R.

Stan w końcu listopada

Województwa	Ogółem	Sektor prywatny			Sektor publiczny	
		razem	w tym		razem	w tym gospodarstwa państwowe
			gospodarstwa indywidualne	spółdzielnie produkcji rolniczej		
w odsetkach trzody chlewnej ogółem						
Polska.....	9,0	9,0	8,9	10,3	10,8	10,9
Dolnośląskie.....	12,4	12,4	9,7	9,8	-	-
Kujawsko-pomorskie....	9,7	9,7	9,1	9,4	10,1	10,1
Lubelskie.....	9,0	9,0	8,9	9,4	8,5	9,3
Lubuskie.....	9,2	9,2	8,9	6,8	11,9	11,9
Łódzkie.....	9,4	9,4	9,4	10,8	2,8	-
Małopolskie.....	10,6	10,6	10,6	12,5	10,7	10,5
Mazowieckie.....	8,7	8,7	8,4	7,8	10,5	11,7
Opolskie.....	8,9	8,8	8,8	8,7	12,1	12,1
Podkarpackie.....	9,1	9,1	9,1	10,1	6,8	6,4
Podlaskie.....	9,2	9,2	9,2	5,1	13,8	14,3
Pomorskie.....	9,3	9,3	8,6	12,0	7,1	7,5
Śląskie.....	9,6	9,6	9,8	7,4	10,1	10,1
Świętokrzyskie.....	11,0	11,0	11,1	7,8	8,2	-
Warmińsko-mazurskie..	9,1	9,1	8,7	11,3	9,8	9,5
Wielkopolskie.....	8,1	8,1	8,6	10,9	13,1	13,0
Zachodniopomorskie....	8,3	8,4	6,9	13,0	2,1	2,1

**TABL. 11/37/. ZMIANY ROCZNE POGŁOWIA TRZODY CHLEWNEJ WEDŁUG WOJEWÓDZTWA
W 2007 R.**

Stan w końcu listopada

Województwa	Ogółem	Sektor prywatny			Sektor publiczny					
		razem	w tym		razem	w tym gospodarstwa państwowe				
			gospodarstwa indywidualne	spółdzielnie produkcji rolniczej						
analogiczny okres poprzedniego roku = 100										
Ogółem										
Polska.....	93,7	93,7	92,5	93,2	87,6	87,7				
Dolnośląskie.....	95,2	95,2	96,7	78,1	-	-				
Kujawsko-pomorskie.....	89,2	89,1	88,7	100,1	91,7	92,1				
Lubelskie.....	89,6	89,7	89,6	92,6	79,3	85,9				
Lubuskie.....	86,3	86,3	86,1	48,5	84,3	84,3				
Łódzkie.....	88,5	88,5	88,1	87,8	99,5	117,7				
Małopolskie.....	86,6	86,5	86,2	97,3	107,1	110,1				
Mazowieckie.....	95,9	95,9	95,8	77,2	90,4	87,7				
Opolskie.....	97,7	98,2	98,4	95,3	85,1	85,1				
Podkarpackie.....	99,7	99,8	100,1	75,2	83,1	82,7				
Podlaskie.....	81,1	81,1	80,0	97,3	103,7	112,6				
Pomorskie.....	100,6	100,7	97,3	97,2	74,6	72,1				
Śląskie.....	103,5	103,5	101,6	89,1	97,2	97,2				
Świętokrzyskie.....	94,3	94,3	94,4	92,5	78,2	-				
Warmińsko-mazurskie...	96,9	96,8	93,6	92,3	108,8	115,0				
Wielkopolskie.....	96,0	96,1	94,5	93,1	86,2	85,8				
Zachodniopomorskie....	100,1	100,5	99,5	99,2	79,9	79,9				
W tym lochy										
Polska.....	88,9	88,9	86,9	91,6	78,0	78,0				
Dolnośląskie.....	99,9	99,9	98,0	89,1	-	-				
Kujawsko-pomorskie....	89,0	89,1	86,4	94,1	85,2	85,9				
Lubelskie.....	83,4	83,5	83,2	88,3	77,2	83,9				
Lubuskie.....	81,9	81,6	80,1	41,9	115,6	115,6				
Łódzkie.....	89,1	89,1	88,8	91,6	50,9	-				
Małopolskie.....	82,2	82,1	81,9	90,5	112,0	114,7				
Mazowieckie.....	86,5	86,5	85,7	76,7	83,2	78,4				
Opolskie.....	93,2	93,7	94,4	83,0	83,2	83,3				
Podkarpackie.....	102,2	102,5	102,5	87,7	52,2	49,2				
Podlaskie.....	77,7	77,6	76,6	84,2	96,9	101,3				
Pomorskie.....	96,2	96,3	88,9	92,8	51,5	50,3				
Śląskie.....	104,3	104,4	105,4	70,9	74,8	74,8				
Świętokrzyskie.....	88,9	88,9	89,0	79,6	68,6	-				
Warmińsko-mazurskie...	83,2	83,2	82,7	106,7	93,0	96,4				
Wielkopolskie.....	90,4	90,5	87,5	93,7	82,1	81,6				
Zachodniopomorskie....	85,0	86,6	76,9	101,8	15,8	15,8				

Dział 6. WYBRANE ELEMENTY OBROTU STADA**TABL.1/38/. URODZENIA CIELĄT W 2007 R.**

Wyszczególnienie	Ogółem	W półroczu	
		I	II
W tysiącach sztuk			
Ogółem.....	2300,3	1451,7	848,6
Sektor prywatny.....	2265,5	1434,9	830,6
w tym:			
gospodarstwa indywidualne.....	2170,4	1387,2	783,2
spółdzielnicie produkcji rolniczej.....	21,5	11,4	10,1
Sektor publiczny.....	34,8	16,8	18,0
W odsetkach według półroczy			
Ogółem.....	100,0	63,1	36,9
Sektor prywatny.....	100,0	63,3	36,7
w tym:			
gospodarstwa indywidualne.....	100,0	63,9	36,1
spółdzielnicie produkcji rolniczej.....	100,0	53,0	47,0
Sektor publiczny.....	100,0	48,4	51,6
W odsetkach pogłowia krów ogółem według stanu w końcu poprzedniego półrocza ^a			
Ogółem.....	82,5	54,1	30,5
Sektor prywatny.....	82,4	54,2	30,2
w tym:			
gospodarstwa indywidualne.....	82,1	54,5	29,6
spółdzielnicie produkcji rolniczej.....	87,7	46,3	41,2
Sektor publiczny.....	90,3	43,8	46,6

^a W rubryce "Ogółem"- w odsetkach pogłowia krów według stanu w końcu I półrocza

TABL.2/39/. URODZENIA CIELĄT WEDŁUG UŻYTKOWNIKÓW I WOJEWÓDZTW W 2007 R.

Województwa	Ogółem w sztukach	W półroczu		Sektor prywatny			Sektor publiczny	
		I	II	razem	w tym			
					gospodarstwa indywidualne	spółdzielnie produkcji rolniczej		
w odsetkach ogółem		w sztukach						
Polska.....	2300316	63,1	36,9	2265452	2170381	21462	34864	
Dolnośląskie.....	41348	62,5	37,5	39510	29324	978	1838	
Kujawsko - pomorskie.....	140283	58,8	41,2	137341	127461	1351	2942	
Lubelskie.....	157792	63,8	36,2	157086	154701	386	706	
Lubuskie.....	24031	63,7	36,3	22615	15913	128	1416	
Łódzkie.....	184172	61,8	38,2	183038	182745	230	1134	
Małopolskie.....	107104	70,0	30,0	106005	105255	410	1099	
Mazowieckie.....	442177	64,6	35,4	441404	439634	6	773	
Opolskie.....	44154	57,3	42,7	39264	30161	1658	4890	
Podkarpackie.....	79942	73,3	26,7	79301	78327	505	641	
Podlaskie.....	395340	59,6	40,4	394830	394511	252	510	
Pomorskie.....	68756	66,5	33,5	67729	61187	174	1027	
Śląskie.....	44214	60,5	39,5	43677	41106	1360	537	
Świętokrzyskie.....	78655	68,2	31,8	78334	78201	-	321	
Warmińsko - mazurskie....	183639	72,2	27,8	181839	175478	79	1800	
Wielkopolskie.....	269903	55,5	44,5	257209	229232	10963	12694	
Zachodniopomorskie.....	38806	65,1	34,9	36270	27145	2982	2536	

**TABL.3/40/. URODZENIA CIELĄT W ODSETKACH KRÓW WEDŁUG UŻYTKOWNIKÓW
I WOJEWÓDZTW W 2007 R.**

Województwa	Ogółem	Sektor prywatny		Sektor publiczny
		razem	w tym gospodarstwa indywidualne	
w odsetkach średniego stanu krów w roku				
Polska.....	84,1	84,0	83,6	91,1
Dolnośląskie.....	86,0	85,8	79,9	91,7
Kujawsko - pomorskie.....	86,3	86,2	85,9	90,1
Lubelskie.....	73,6	73,5	73,3	92,0
Lubuskie.....	82,9	82,2	76,5	94,9
Łódzkie.....	78,9	78,8	78,8	92,0
Małopolskie.....	74,3	74,2	74,3	87,4
Mazowieckie.....	80,5	80,5	80,5	91,3
Opolskie.....	87,8	86,1	83,1	104,1
Podkarpackie.....	76,3	76,3	76,3	80,8
Podlaskie.....	91,5	91,6	91,6	73,5
Pomorskie.....	86,0	86,1	85,6	78,9
Śląskie.....	74,6	74,5	73,6	81,6
Świętokrzyskie.....	84,3	84,3	84,3	89,7
Warmińsko - mazurskie.....	93,3	93,4	93,8	85,3
Wielkopolskie.....	91,7	91,8	91,9	89,8
Zachodniopomorskie.....	86,8	86,3	83,8	95,8

TABL.4/41/. PADNIECIA BYDŁA W 2007 R.

Wyszczególnienie	Ogółem	W półroczu		
		I	II	
OGÓŁEM				
W tysiącach sztuk				
Ogółem.....	104,3	65,0	39,3	
Sektor prywatny.....	98,6	62,3	36,3	
w tym:				
gospodarstwa indywidualne.....	82,2	53,9	28,3	
spółdzielnicie produkcji rolniczej.....	3,4	1,8	1,6	
Sektor publiczny.....	5,7	2,7	3,0	
W odsetkach według półroczy				
Ogółem.....	100,0	62,3	37,7	
Sektor prywatny.....	100,0	63,2	36,8	
w tym:				
gospodarstwa indywidualne.....	100,0	65,5	34,5	
spółdzielnicie produkcji rolniczej.....	100,0	51,8	48,2	
Sektor publiczny.....	100,0	46,7	53,3	
W odsetkach pogłowia bydła według stanu w końcu poprzedniego półrocza^a				
Ogółem.....	1,8	1,2	0,7	
Sektor prywatny.....	1,8	1,2	0,6	
w tym:				
gospodarstwa indywidualne.....	1,5	1,1	0,5	
spółdzielnicie produkcji rolniczej.....	5,8	3,0	2,8	
Sektor publiczny.....	6,4	3,0	3,4	

^a W rubryce "Ogółem" - w odsetkach pogłowia bydła według stanu w końcu I półrocza

TABL.4/41/. PADNIECIA BYDŁA W 2007 R. /dok./

Wyszczególnienie	Ogółem	W półroczu		
		I	II	
W TYM CIEŁĘTA PONIŻEJ 1 ROKU				
W tysiącach sztuk				
Ogółem.....	68,7	43,8	24,9	
Sektor prywatny.....	65,5	42,3	23,2	
w tym:				
gospodarstwa indywidualne.....	55,8	37,3	18,5	
spółdzielnicie produkcji rolniczej.....	1,9	1,0	0,9	
Sektor publiczny.....	3,2	1,5	1,7	
W odsetkach według półroczy				
Ogółem.....	100,0	63,8	36,2	
Sektor prywatny.....	100,0	64,7	35,3	
w tym:				
gospodarstwa indywidualne.....	100,0	66,9	33,1	
spółdzielnicie produkcji rolniczej.....	100,0	50,5	49,5	
Sektor publiczny.....	100,0	45,9	54,1	
W odsetkach ogólnej liczby cieląt				
Ogółem^a	3,0	3,0	2,9	
Sektor prywatny^b	2,9	1,6	1,0	
w tym:				
gospodarstwa indywidualne ^b	2,6	1,5	0,9	
spółdzielnicie produkcji rolniczej ^b	9,0	3,4	3,5	
Sektor publiczny^b	9,1	3,5	4,0	

a W wierszu "Ogółem" - w odsetkach cieląt urodzonych

b W rubryce " Ogółem"- w odsetkach cieląt urodzonych, a w każdym półroczu - w odsetkach ogólnej liczby cieląt w wieku poniżej 1 roku, obejmującej stan w końcu poprzedniego półrocza i urodzenia w ciągu danego półrocza.

TABL.5/42/. PADNIECIA BYDŁA " WEDŁUG UŻYTKOWNIKÓW I WOJEWÓDZTW W 2007 R.

Województwa	Ogółem	Sektor prywatny			Sektor publiczny	
		razem	w tym			
			gospodarstwa indywidualne	spółdzielnie produkcji rolniczej		

W sztukach

Polska.....	104338	98633	82181	3417	5705
Dolnośląskie.....	2985	2804	1100	267	181
Kujawsko - pomorskie.....	8826	8162	6197	196	664
Lubelskie.....	5263	5178	4852	17	85
Lubuskie.....	2131	1572	530	28	559
Łódzkie.....	4955	4831	4796	24	124
Małopolskie.....	2988	2816	2673	27	172
Mazowieckie.....	15250	15179	15011	2	71
Opolskie.....	3041	2434	1036	217	607
Podkarpackie.....	787	690	580	56	97
Podlaskie.....	20896	20805	20764	41	91
Pomorskie.....	3233	3081	1870	35	152
Śląskie.....	1804	1707	1327	181	97
Świętokrzyskie.....	1041	995	979	-	46
Warmińsko - mazurskie.....	10161	9852	8537	3	309
Wielkopolskie.....	18408	16342	10973	2054	2066
Zachodniopomorskie.....	2569	2185	956	269	384

W odsetkach pogłowia bydła według stanu w końcu I półrocza

Polska.....	1,8	1,8	1,5	5,8	6,4
Dolnośląskie.....	2,6	2,5	1,2	9,8	4,5
Kujawsko - pomorskie.....	2,0	1,9	1,6	5,0	7,8
Lubelskie.....	1,2	1,2	1,2	2,0	5,4
Lubuskie.....	3,0	2,3	1,0	6,7	15,3
Łódzkie.....	1,1	1,1	1,1	3,4	3,6
Małopolskie.....	1,1	1,1	1,0	2,4	6,7
Mazowieckie.....	1,5	1,5	1,5	2,3	3,8
Opolskie.....	2,4	2,1	1,1	5,3	5,8
Podkarpackie.....	0,5	0,4	0,3	4,2	5,5
Podlaskie.....	2,6	2,6	2,6	8,4	5,9
Pomorskie.....	1,6	1,6	1,0	3,0	5,4
Śląskie.....	1,4	1,3	1,1	6,3	5,0
Świętokrzyskie.....	0,6	0,5	0,5	-	6,8
Warmińsko - mazurskie.....	2,4	2,4	2,1	1,3	6,8
Wielkopolskie.....	2,4	2,2	1,7	6,7	6,2
Zachodniopomorskie.....	2,3	2,0	1,1	3,4	5,7

a Łącznie z cielętami.

TABL.6/43/. PADNIĘCIA CIELĄT WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2007 R.

Województwa	Ogółem w sztukach	W półroczu		Ogółem	Sektor	
		I	II		prywatny	publiczny
		w odsetkach ogółem		w odsetkach liczby urodzonych cieląt		
Polska.....	68656	63,8	36,2	3,0	2,9	9,1
Dolnośląskie.....	1550	52,2	47,8	3,7	3,8	2,9
Kujawsko - pomorskie.....	4725	62,2	37,8	3,4	3,2	11,7
Lubelskie.....	2392	69,3	30,7	1,5	1,5	7,6
Lubuskie.....	1354	44,8	55,2	5,6	4,3	26,5
Łódzkie.....	2692	78,3	21,7	1,5	1,4	7,3
Małopolskie.....	2519	81,0	19,0	2,4	2,3	9,7
Mazowieckie.....	11119	69,9	30,1	2,5	2,5	4,9
Opolskie.....	1797	55,3	44,7	4,1	3,8	6,3
Podkarpackie.....	644	65,2	34,8	0,8	0,7	11,4
Podlaskie.....	15990	57,6	42,4	4,0	4,0	8,6
Pomorskie.....	1883	65,3	34,7	2,7	2,7	8,6
Śląskie.....	1216	57,2	42,8	2,8	2,7	10,4
Świętokrzyskie.....	754	94,3	5,7	1,0	0,9	10,6
Warmińsko - mazurskie.....	6666	67,8	32,2	3,6	3,6	11,5
Wielkopolskie.....	11967	60,4	39,6	4,4	4,2	8,7
Zachodniopomorskie.....	1388	60,8	39,2	3,6	3,2	8,4

TABL.7/44/. URODZENIA PROSIĄT W 2007 R.

Wyszczególnienie	Ogółem	W okresie		
		grudzień 2006 - marzec 2007	kwiecień-lipiec	sierpień-listopad
			2007	
W tysiącach sztuk				
Ogółem.....	25786,7	8949,0	8763,1	8074,6
Sektor prywatny.....	25604,3	8885,2	8698,4	8020,7
w tym:				
gospodarstwa indywidualne.....	21972,5	7763,9	7393,3	6815,3
spółdzielnicie produkcji rolniczej.....	637,2	209,0	221,5	206,7
Sektor publiczny.....	182,4	63,8	64,7	53,9
W odsetkach według okresów sprawozdawczych				
Ogółem.....	100,0	34,7	34,0	31,3
Sektor prywatny.....	100,0	34,7	34,0	31,3
w tym:				
gospodarstwa indywidualne.....	100,0	35,3	33,7	31,0
spółdzielnicie produkcji rolniczej.....	100,0	32,8	34,8	32,4
Sektor publiczny.....	100,0	35,0	35,5	29,5
W przeliczeniu na 1 lochę prośną według stanu w końcu poprzedniego okresu sprawozdawczego^a				
Ogółem.....	14,9	7,8	7,7	7,2
Sektor prywatny.....	14,9	7,8	7,7	7,2
w tym:				
gospodarstwa indywidualne.....	14,5	7,8	7,5	7,1
spółdzielnicie produkcji rolniczej.....	15,8	7,6	8,2	7,8
Sektor publiczny.....	13,8	7,7	8,1	7,5

a W rubryce "Ogółem" - w przeliczeniu na 1 lochę na chów według średniego stanu w roku.

TABL. 8/45/. URODZENIA PROSIĄT WEDŁUG UŻYTKOWNIKÓW I WOJEWÓDZTW W 2007 R.

Województwa	Ogółem w sztukach	W okresie			Sektor prywatny			Sektor publiczny	
		grudzień 2006 - marzec 2007	kwiecień-lipiec	sierpień-listopad	razem	w tym			
			2007			gospodarstwa indywidualne	spółdzielniczo produkcji rolniczej		
		w odsetkach ogółem			w sztukach				
Polska.....	25786743	34,7	34,0	31,3	25604320	21972489	637211	182423	
Dolnośląskie.....	832700	32,2	35,5	32,3	832700	501180	11701	-	
Kujawsko - pomorskie.....	3443839	34,1	34,9	31,0	3414731	3028849	50040	29108	
Lubelskie.....	1562394	36,7	34,8	28,5	1558709	1530488	16499	3685	
Lubuskie.....	273196	34,6	33,6	31,8	271016	225997	3007	2180	
Łódzkie.....	1889214	35,8	32,8	31,4	1888836	1862982	10071	378	
Małopolskie.....	651833	34,4	31,8	33,8	649004	628618	19570	2829	
Mazowieckie.....	2536048	37,2	33,9	28,9	2530579	2372806	8092	5469	
Opolskie.....	1015129	33,9	33,8	32,3	966030	900364	53668	49099	
Podkarpackie.....	411663	36,7	31,4	31,9	410679	400040	3243	984	
Podlaskie.....	1054261	35,1	33,5	31,4	1050427	995990	24952	3834	
Pomorskie.....	1698955	34,3	32,6	33,1	1696149	1104779	3549	2806	
Śląskie.....	596369	32,7	35,9	31,4	594543	475038	15524	1826	
Świętokrzyskie.....	795498	34,1	30,9	35,0	795140	783539	11378	358	
Warmińsko - mazurskie....	1264396	35,4	34,9	29,7	1257399	1071933	5455	6997	
Wielkopolskie.....	7022329	33,9	34,3	31,8	6964767	5685964	327245	57562	
Zachodniopomorskie.....	738919	33,9	34,3	31,8	723611	403922	73217	15308	

TABL 9/46/. URODZENIA PROSIĄT W PRZELICZENIU NA 1 LOCHĘ NA CHÓW^a
WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2007 R.

Województwa	Ogółem	Sektor	
		prywatny	publiczny
		w sztukach	
Polska.....	14,9	14,9	13,8
Dolnośląskie.....	15,7	15,7	-
Kujawsko - pomorskie.....	15,4	15,4	13,0
Lubelskie.....	13,1	13,1	18,5
Lubuskie.....	13,4	13,4	14,6
Łódzkie.....	14,3	14,3	8,6
Małopolskie.....	13,1	13,0	16,4
Mazowieckie.....	13,5	13,5	12,3
Opolskie.....	15,4	15,4	15,8
Podkarpackie.....	15,0	15,0	9,7
Podlaskie.....	14,4	14,4	11,2
Pomorskie.....	17,2	17,2	14,9
Śląskie.....	15,9	15,9	16,0
Świętokrzyskie.....	14,7	14,7	10,8
Warmińsko - mazurskie.....	15,0	14,9	16,3
Wielkopolskie.....	15,5	15,6	11,9
Zachodniopomorskie.....	15,5	15,4	20,1

a Średniego stanu w roku.

TABL.10/47/. PADNIECIA TRZODY CHLEWNEJ W 2007 R.

Wyszczególnienie	Ogółem	W okresie						
		grudzień 2006 - marzec 2007	kwiecień-lipiec	sierpień-listopad				
		2007						
OGÓŁEM								
W tysiącach sztuk								
Ogółem.....	2301,0	790,0	758,1	752,9				
Sektor prywatny.....	2261,6	776,0	746,3	739,3				
w tym:								
gospodarstwa indywidualne.....	1397,5	515,4	449,0	433,1				
spółdzielnicze produkcji rolniczej....	99,7	34,1	32,3	33,3				
Sektor publiczny.....	39,4	14,0	11,8	13,6				
W odsetkach według okresów sprawozdawczych								
Ogółem.....	100,0	34,3	32,9	32,8				
Sektor prywatny.....	100,0	34,3	33,0	32,7				
w tym:								
gospodarstwa indywidualne.....	100,0	36,9	32,1	31,0				
spółdzielnicze produkcji rolniczej....	100,0	34,2	32,3	33,5				
Sektor publiczny.....	100,0	35,6	30,0	34,4				
W odsetkach pogłownia trzody chlewnej w końcu poprzedniego okresu sprawozdawczego^a								
Ogółem.....	12,7	4,2	4,2	4,2				
Sektor prywatny.....	12,6	4,2	4,2	4,1				
w tym:								
gospodarstwa indywidualne.....	8,8	3,1	2,9	2,7				
spółdzielnicze produkcji rolniczej....	25,8	8,6	8,5	8,6				
Sektor publiczny.....	33,9	11,7	10,4	11,7				

^a W rubryce "Ogółem" - w odsetkach pogłownia trzody chlewnej w końcu lipca.

TABL.10/47/. PADNIECIA TRZODY CHLEWNEJ W 2007 R./dok./

Wyszczególnienie	Ogółem	W okresie		
		grudzień 2006 - marzec 2007	kwiecień-lipiec	sierpień-listopad
		2007		

W TYM PROSĘTA**W tysiącach sztuk**

Ogółem.....	1705,0	599,0	565,7	540,3
Sektor prywatny.....	1688,6	592,9	560,4	535,3
w tym:				
gospodarstwa indywidualne.....	1217,1	451,9	390,7	374,5
spółdzielnicie produkcji rolniczej.....	59,8	20,5	19,1	20,2
Sektor publiczny.....	16,4	6,1	5,3	5,0

W odsetkach według okresów sprawozdawczych

Ogółem.....	100,0	35,1	33,2	31,7
Sektor prywatny.....	100,0	35,1	33,2	31,7
w tym:				
gospodarstwa indywidualne.....	100,0	37,1	32,1	30,8
spółdzielnicie produkcji rolniczej.....	100,0	34,3	31,9	33,8
Sektor publiczny.....	100,0	37,2	32,6	30,2

W odsetkach ogólnej liczby prosiąt

Ogółem ^a	6,6	6,7	6,5	6,7
Sektor prywatny ^b	6,6	4,0	3,9	3,9
w tym:				
gospodarstwa indywidualne ^b	5,5	3,5	3,2	3,2
spółdzielnicie produkcji rolniczej ^b	9,4	6,2	5,5	6,1
Sektor publiczny ^b	9,0	6,3	5,2	5,6

a W wierszu "Ogółem" - w odsetkach prosiąt urodzonych

b W rubryce "Ogółem"- w odsetkach prosiąt urodzonych, a w każdym wyszczególnionym okresie w odsetkach ogólnej liczby prosiąt obejmującej stan prosiąt w końcu poprzedniego okresu i urodzenia w ciągu danego okresu sprawozdawczego.

**TABL. 11/48/. PADNIĘCIA TRZODY CHLEWNEJ^a WEDŁUG UŻYTKOWNIKÓW
I WOJEWÓDZTW W 2007 R.**

Województwa	Ogółem	Sektor prywatny		
		razem	w tym	
			gospodarstwa indywidualne	spółdzielnie produkcyjne rolniczej
W sztukach				
Polska.....	2300961	2261596	1397512	99739
Dolnośląskie.....	61507	61507	20620	831
Kujawsko - pomorskie.....	256888	250840	195432	7509
Lubelskie.....	100985	100824	97327	1199
Lubuskie.....	19241	18900	11102	902
Łódzkie.....	148637	148541	145998	1007
Małopolskie.....	27323	26865	25238	1451
Mazowieckie.....	201151	200613	177608	799
Opolskie.....	63284	46515	36746	8359
Podkarpackie.....	19033	18993	18475	303
Podlaskie.....	109734	109211	100561	4066
Pomorskie.....	197926	197633	75359	495
Śląskie.....	33216	32843	15449	1966
Świętokrzyskie.....	38580	38490	36813	1630
Warmińsko - mazurskie.....	135011	133977	76532	866
Wielkopolskie.....	804849	794626	339185	55536
Zachodniopomorskie.....	83596	81218	25067	12820
W odsetkach pogłownia trzody chlewnej według stanu w końcu lipca				
Polska.....	12,7	12,6	8,8	25,8
Dolnośląskie.....	13,2	13,2	5,7	12,5
Kujawsko - pomorskie.....	12,0	11,9	9,8	23,9
Lubelskie.....	7,8	7,8	7,7	11,2
Lubuskie.....	9,5	9,4	6,2	24,6
Łódzkie.....	10,9	10,9	10,9	16,1
Małopolskie.....	5,9	5,9	5,6	14,2
Mazowieckie.....	10,4	10,4	9,5	11,7
Opolskie.....	9,1	6,9	5,9	23,1
Podkarpackie.....	5,7	5,7	5,7	9,1
Podlaskie.....	14,5	14,5	13,8	24,2
Pomorskie.....	19,6	19,7	10,0	14,1
Śląskie.....	8,6	8,5	4,6	18,0
Świętokrzyskie.....	7,6	7,6	7,4	18,0
Warmińsko - mazurskie.....	16,4	16,3	10,8	23,6
Wielkopolskie.....	15,3	15,2	8,3	29,3
Zachodniopomorskie.....	16,6	16,5	7,6	34,0

a Łącznie z prosiętami.

TABL. 12/49/. PADNIECIA PROSIĄT WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2007 R.

Województwa	Ogółem w sztukach	W okresie			Ogółem	Sektor		
		grudzień 2006 - marzec 2007	kwiecień - lipiec	sierpień - listopad		prywatny	publiczny	
		2007				w odsetkach liczby urodzonych prosiąt		
		w odsetkach ogółem						
Polska.....	1704960	35,1	33,2	31,7	6,6	6,6	9,0	
Dolnośląskie.....	48811	24,2	42,3	33,5	5,9	5,9	-	
Kujawsko - pomorskie.....	215046	34,2	35,5	30,3	6,2	6,2	8,0	
Lubelskie.....	86362	33,8	36,7	29,5	5,5	5,5	2,3	
Lubuskie.....	14505	35,2	30,7	34,1	5,3	5,3	9,2	
Łódzkie.....	117046	38,5	28,6	32,9	6,2	6,2	17,5	
Małopolskie.....	23475	36,9	36,6	26,5	3,6	3,6	13,3	
Mazowieckie.....	173869	38,5	30,4	31,1	6,9	6,9	6,2	
Opolskie.....	45656	32,4	33,6	34,0	4,5	4,2	9,8	
Podkarpackie.....	17459	41,1	26,2	32,7	4,2	4,2	0,7	
Podlaskie.....	94149	37,9	31,8	30,3	8,9	8,9	10,5	
Pomorskie.....	164105	35,5	31,4	33,1	9,7	9,7	6,5	
Śląskie.....	28352	30,9	36,0	33,1	4,8	4,7	18,4	
Świętokrzyskie.....	34981	34,8	34,6	30,6	4,4	4,4	17,6	
Warmińsko - mazurskie.....	99086	38,5	31,9	29,6	7,8	7,8	8,3	
Wielkopolskie.....	487339	34,1	33,5	32,4	6,9	6,9	8,6	
Zachodniopomorskie.....	54719	32,0	34,7	33,3	7,4	7,3	10,7	

ANEKS

**UBÓJ ZWIERZĄT GOSPODARSKICH W RZEŹNIACH PRZEMYSŁOWYCH
I UBOJNIACH W 2007 R.**
TABL. 1/50/. UBÓJ BYDŁA W RZEŹNIACH I UBOJNIACH W 2007 R. WEDŁUG MIESIĘCY

Miesiące	Bydło ogółem	Cieleta	Bydło dorosłe razem	Z tego:			
				jałówki	krowy	buhaje	woly

W sztukach

2006	1266894	89421	1177473	174140	498647	503931	755
2007	1333727	94179	1239548	184712	490809	563745	282
Styczeń.....	111588	7566	104022	14945	42600	46477	-
Luty.....	105090	6497	98593	14292	38204	46086	11
Marzec.....	130761	8801	121960	19095	46908	55939	18
Kwiecień.....	101398	8345	93053	14015	35882	43156	-
Maj.....	110872	8307	102565	17202	42205	43158	-
Czerwiec.....	104253	7501	96752	14211	39149	43392	-
Lipiec.....	109271	7315	101956	14087	40095	47711	63
Sierpień.....	109659	7777	101882	14094	40072	47716	-
Wrzesień.....	113053	7256	105797	15283	43049	47403	62
Październik.....	123181	8121	115060	17700	47037	50206	117
Listopad.....	117147	7413	109734	16931	45643	47159	1
Grudzień.....	97454	9280	88174	12857	29965	45342	10

W tonach wagi żywej

2006.....	634757	7439	627318	80381	263773	282733	431
2007.....	672866	7791	665075	85821	257060	322050	144
Styczeń.....	57212	618	56594	7055	22426	27113	-
Luty.....	54864	540	54324	6777	20395	27145	7
Marzec.....	67524	691	66833	9138	25102	32582	11
Kwiecień.....	51253	679	50574	6522	18979	25073	-
Maj.....	56378	690	55688	8151	22471	25066	-
Czerwiec.....	52876	639	52237	6516	20371	25350	-
Lipiec.....	50176	607	49569	6386	19338	23812	33
Sierpień.....	54994	659	54335	6397	20601	27337	-
Wrzesień.....	57711	607	57104	7115	22852	27099	38
Październik.....	62031	675	61356	7982	24638	28688	48
Listopad.....	59138	642	58496	7720	23911	26864	1
Grudzień.....	48709	744	47965	6062	15976	25921	6

**TABL. 2/51/. UBÓJ OWIEC, KONI, TRZODY CHLEWNEJ I KRÓLIKÓW W RZEŽNIACH
I UBOJNIACH W 2007 R. WEDŁUG MIESIĘCY**

Miesiące	Owce		Konie	Trzoda chlewna	Króliki
	razem	w tym jagnięta			
W sztukach					
2006	15000	11640	31397	20657414	623690
2007	16730	13400	37437	21509730	591220
Styczeń.....	1202	1053	3125	1890828	40281
Luty.....	1242	1010	2921	1756477	21646
Marzec.....	1335	1033	3361	2151726	48288
Kwiecień.....	1215	836	2969	1732241	22803
Maj.....	1572	1175	2975	1889549	38772
Czerwiec.....	1062	816	3146	1619147	58677
Lipiec.....	1593	1202	3128	1677090	87789
Sierpień.....	867	572	2844	1696345	86495
Wrzesień.....	1634	1328	3263	1609706	65433
Październik.....	1236	1028	3399	1917139	47168
Listopad.....	2194	1959	3476	1821718	35491
Grudzień.....	1578	1388	2830	1747764	38377
W tonach wagi żywej					
2006.....	603	393	16588	2290325	1939
2007.....	677	482	20420	2383364	1820
Styczeń.....	49	40	1596	211923	121
Luty.....	51	37	1538	195502	73
Marzec.....	53	35	1834	239476	150
Kwiecień.....	48	26	1619	190736	74
Maj.....	67	40	1650	208462	125
Czerwiec.....	45	28	1740	177164	169
Lipiec.....	62	42	1775	183090	249
Sierpień.....	39	23	1635	185492	259
Wrzesień.....	68	53	1780	177791	204
Październik.....	52	39	1844	213517	160
Listopad.....	81	68	1868	205369	121
Grudzień.....	62	51	1541	194842	115

TABL. 3/52/. UBÓJ DROBIU W RZEŽNIACH I UBOJNIACH W 2007 R. WEDŁUG MIESIĘCY

Miesiące	Drób ogółem	Z tego:				
		brojlerы i kury	kaczki	gęsi	indyki	drób pozostały (w tym strusie)
W sztukach						
2006	522613388	491827339	2901292	5112888	22764048	7821
2007	533989024	501711191	3004761	5726061	23476879	70132
Styczeń.....	43702799	41318325	373117	-	2011147	210
Luty.....	36931534	34881715	259650	-	1787248	2921
Marzec.....	43406693	40963361	381309	541	2048693	12789
Kwiecień.....	44020870	42048643	322586	-	1647544	2097
Maj.....	46178611	43732067	317934	102706	2025616	288
Czerwiec.....	42833413	40378927	146023	362427	1945981	55
Lipiec.....	46230458	43066828	143126	1043587	1960120	16797
Sierpień.....	47992076	44614711	131759	1270609	1970843	4154
Wrzesień.....	43948509	40694380	117151	1201285	1935224	469
Październik.....	50887090	47173948	190378	1229959	2280306	12499
Listopad.....	45333864	42543088	312609	392132	2085136	899
Grudzień.....	42523107	40295198	309119	122815	1779021	16954
W tonach wagi żywej						
2006.....	1428837	1111513	9345	31239	276388	352
2007.....	1475243	1152308	9610	34562	278138	625
Styczeń.....	121184	94900	1196	-	25067	21
Luty.....	101898	79421	821	-	21631	25
Marzec.....	119055	93441	1197	4	24318	95
Kwiecień.....	118759	98027	986	-	19720	26
Maj.....	126058	100792	1007	482	23748	29
Czerwiec.....	115116	89409	444	2023	23234	6
Lipiec.....	125971	96389	456	6178	22884	64
Sierpień.....	130908	101359	425	7550	21537	37
Wrzesień.....	124662	94527	391	7349	22350	45
Październik.....	145925	111135	637	7710	26342	101
Listopad.....	128688	99740	1051	2492	25320	85
Grudzień.....	117019	93168	999	774	21987	91

**LICZBA NAŁOŻONYCH JAJ WYLĘGOWYCH ORAZ LICZBA WYLĘŻONYCH PISKŁĄT
DROBIU WEDŁUG KIERUNKÓW ICH WYKORZYSTANIA W 2007 R.**

**TABL. 4/53/. LICZBA NAŁOŻONYCH JAJ WYLĘGOWYCH KURZYCH WEDŁUG KIERUNKÓW
WYKORZYSTANIA PISKŁĄT W 2007 R. WEDŁUG MIESIĘCY**

Miesiące	Drób kurzy				liczba nałożonych jaj w celu uzyskania piskląt dla stad towarowych	
	typ użytkowy					
	nieśny		mięsny			
	liczba nałożonych jaj w celu uzyskania piskląt dla stad rodzicielskich	liczba nałożonych jaj w celu uzyskania piskląt dla stad towarowych	liczba nałożonych jaj w celu uzyskania piskląt dla stad rodzicielskich			
w sztukach						
2006.....	237623	58468340	7789385	758186095	31851399	
2007.....	245803	68007587	7222564	776452556	30058506	
Styczeń.....	-	5251554	378640	62636418	2881790	
Luty.....	26300	7636342	406116	59954360	4298153	
Marzec.....	27550	8408809	868730	68777275	5073339	
Kwiecień.....	33187	8453885	772276	65361445	4740170	
Maj.....	65466	8144361	520628	67197757	3242887	
Czerwiec.....	64458	5520325	365728	64512109	1707294	
Lipiec.....	28842	3884489	463654	67107624	1492981	
Sierpień.....	-	4473790	843965	66947415	1393012	
Wrzesień.....	-	5449326	667350	61925590	1174620	
Październik.....	-	4393210	558680	65416679	1272419	
Listopad.....	-	3212325	946460	66180761	1239991	
Grudzień.....	-	3179171	430337	60435123	1541850	

TABL. 5/54/. LICZBA NAŁOŻONYCH JAJ WYŁĘGOWYCH POZOSTAŁYCH GATUNKÓW DROBIU W 2007 R. WEDŁUG MIESIĘCY

Miesiące	Kaczki	Gęsi	Indyki
liczba nałożonych jaj w celu uzyskania piskląt dla stad towarowych			
w sztukach			
2006.....	5238454	9970227	23468002
2007.....	4627175	10930310	24536998
Styczeń.....	317096	-	2128391
Luty.....	343545	1086245	1871773
Marzec.....	632799	2630728	2227253
Kwiecień.....	813172	2771413	2118259
Maj.....	624849	2171205	2152740
Czerwiec.....	422608	1448133	1613480
Lipiec.....	399235	482410	1863730
Sierpień.....	164977	321419	2172074
Wrzesień.....	173275	18757	2013068
Październik.....	253506	-	2358904
Listopad.....	226745	-	2032384
Grudzień.....	255368	-	1984942

**TABL. 6/55/. LICZBA WYŁĘŻONYCH PISKŁĄT KURZYCH WEDŁUG KIERUNKÓW
WYKORZYSTANIA PISKŁĄT W 2007 R. WEDŁUG MIESIĘCY**

Miesiące	Drób kurzy						
	typ użytkowy						
	nieśny			mięsny			ogólno- użytkowy
	nioski dla stad rodziciel- skich	nioski dla stad towaro- wych	kogutki dla stad rodziciel- skich	nioski dla stad rodziciel- skich	pisklęta dla stad towaro- wych (brojler)	kogutki dla stad rodziciel- skich	pisklęta dla stad towaro- wych (nioski i brojler)
w sztukach							
2006.....	100290	22990453	10136	1959972	585063626	262057	26708267
2007.....	82246	25812358	8767	2036586	597578265	354251	23275177
Styczeń.....	-	1318950	-	106004	42568822	13118	1643610
Luty.....	4290	2455316	620	122330	45902764	14936	2628372
Marzec.....	4400	3779115	600	208274	53549941	135410	4136451
Kwiecień.....	22628	3220260	1150	281918	50881031	22380	3767845
Maj.....	10200	3524065	1513	110595	51999806	24394	3056311
Czerwiec.....	13722	2545643	1416	88795	49784925	9590	1657027
Lipiec.....	27006	1728684	3468	93527	51396433	19037	1191145
Sierpień.....	-	1393457	-	228657	52493390	35910	1192858
Wrzesień.....	-	1340675	-	153761	47464001	20990	1009575
Październik.....	-	2042589	-	148170	54031676	20680	1083972
Listopad.....	-	1205884	-	346495	50144696	22531	949628
Grudzień.....	-	1257720	-	148060	47360780	15275	958383

**TABL. 7/56/. LICZBA WYLEŻONYCH PISKŁĄT POZOSTAŁYCH GATUNKÓW DROBIU
W 2007 R. WEDŁUG MIESIĘCY**

Miesiące	Kaczki	Gęsi	Indyki
	pisklęta dla stad towarowych (brojlerzy)		
	w sztukach		
2006.....	3374006	6045477	17737674
2007.....	3013675	6532126	18253895
Styczeń.....	210202	-	1685558
Luty.....	188170	-	1253171
Marzec.....	259758	852563	1624704
Kwiecień.....	460155	1896530	1509648
Maj.....	500989	1679136	1603863
Czerwiec.....	354731	1239520	1381434
Lipiec.....	269822	620633	1648580
Sierpień.....	191086	219382	1514318
Wrzesień.....	106479	24362	1556758
Październik.....	154637	-	1680876
Listopad.....	170732	-	1552362
Grudzień.....	146914	-	1242623

SKRÓTY

tys.	= tysiąc
mln	= milion
zł	= złoty
szt	= sztuka
kg	= kilogram
dt	= decytona (kwintal)
t	= tona
ha	= hektar
l	= litr
hl	= hektolitr
r.	= rok
cd.	= ciąg dalszy
dok.	= dokończenie
tabl.	= tablica

ZNAKI UMOWNE

Kreska (-)	- zjawisko nie wystąpiło.
Zero: (0)	- zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,5;
(0,0)	- zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,05.
Kropka (.)	- zupełny brak informacji albo brak informacji wiarygodnych.
Znak x	- wypełnienie pozycji jest niemożliwe lub niecelowe.
„W tym”	- oznacza, że nie podaje się wszystkich składników sumy.

Przy publikowaniu danych GUS – prosimy o podanie źródła.