



P  L S K I
FADN

SYSTEM ZBIERANIA I WYKORZYSTYWANIA
DANYCH RACHUNKOWYCH Z GOSPODARSTW ROLNYCH

Wyniki standardowe uzyskane przez gospodarstwa rolne uczestniczące w Polskim FADN w 2006 roku

**REGION FADN 800
MAŁOPOLSKA I POGÓRZE**

Część I. Wyniki standardowe



WARSZAWA 2008



Wyniki standardowe uzyskane przez gospodarstwa rolne uczestniczące w Polskim FADN w 2006 roku

**REGION FADN 800
MAŁOPOLSKA I POGÓRZE**

Część I. Wyniki standardowe

OPRACOWAŁ ZESPÓŁ:

Piotr Czarnota

mgr inż. Rafał Tarasiuk

Warszawa 2008

Redakcja techniczna

Dariusz Osuch

Renata Płonka

Projekt okładki

Dział Wydawnictw

ISBN 978-83-60798-42-3

Instytut Ekonomiki Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej

- Państwowy Instytut Badawczy

Zakład Rachunkowości Rolnej

00-950 Warszawa, ul. Świętokrzyska 20, skr. poczt. nr 984

Tel.: (0 22) 505 44 39

Tel./faks: (0 22) 826 93 22

E-mail: portal@fadm.pl

Internet: www.fadm.pl; www.polskifadm.eu

Spis Treści:

Wstęp	5
1. Uwagi ogólne.....	6
1.1. Podstawowe informacje o FADN	6
1.2. Wspólnotowa Typologia Gospodarstw Rolnych	7
1.3. Zakres podmiotowy FADN	9
1.4. Wybór próby gospodarstw rolnych z pola obserwacji FADN	10
1.5. Zakres przedmiotowy FADN.....	10
1.6. Sposób prezentacji wyników obliczonych na podstawie danych rachunkowych FADN.	11
2. Szczegółowy opis zmiennych systemowych zawartych w „Wynikach Standardowych FADN”	13
2.1. Definicje zmiennych w „Wynikach Standardowych FADN”	13
2.2. Schematy obliczania kategorii ekonomicznych	28
3. Uwagi do Wyników Standardowych FADN	36
3.1. Informacje o zbieraniu danych rachunkowych w Polsce	36
3.2. Zbiór gospodarstw rolnych prowadzących rachunkowość we współpracy z IERiGŻ-PIB ..	37
4. Wyniki standardowe FADN z gospodarstw rolnych prowadzących rachunkowość w 2006 r. we współpracy z IERiGŻ-PIB dla regionu 800..	39
4.1. Grupowanie gospodarstw rolnych według typów rolniczych.....	39
4.2. Grupowanie gospodarstw rolnych według wielkości ekonomicznej	47
4.3. Grupowanie gospodarstw rolnych według powierzchni użytków rolnych.....	55
Literatura	63

Wykaz skrótów

AWU	- (ang. Annual Work Unit) (pol. Jednostka przeliczeniowa pracy ogółem).
c.u.	- (ang. currency unit) (pol. Jednostka monetarna).
CAP	- (ang. Common Agricultural Policy) (pol. Wspólna Polityka Rolna).
COP	- (ang. Specialist cereals, oilseed and protein crops) (pol. Specjalizujące się w produkcji zbóż, roślin oleistych i białkowych).
DG-AGRI	- (ang. Directorate-General for Agriculture) (pol. Dyrekcja Generalna do Spraw Rolnictwa).
EC	- (ang. European Commission) (pol. Komisja Europejska).
ESU	- (ang. European Size Unit) (pol. Europejska Jednostka Wielkości).
EU	- (ang. European Union) (pol. Unia Europejska).
EUR	- oznaczenie systemowe jednostki monetarnej o nazwie „euro”.
euro	- jednostka monetarna, obowiązująca w większości Krajów Członkowskich Unii Europejskiej.
EUROSTAT	- Urząd Statystyczny Unii Europejskiej.
FADN	- (ang. Farm Accountancy Data Network).
FWU	- (ang. Family Work Unit) (pol. Jednostka przeliczeniowa pracy członków rodziny).
GUS	- Główny Urząd Statystyczny.
IERiGŻ-PIB	- Instytut Ekonomiki Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej – Państwowy Instytut Badawczy.
LFA	- (ang. Less Favoured Areas) (pol. Obszary o niekorzystnych warunkach gospodarowania).
LU	- (ang. Livestock Unit) (pol. Jednostka przeliczeniowa zwierząt).
Polski FADN	- System Zbierania i Wykorzystywania Danych Rachunkowych z Gospodarstw Rolnych.
SGM	- (ang. Standard Gross Margin) (pol. Standardowa Nadwyżka Bezpośrednia).
UAA	- (ang. Utilized Agricultural Area) (pol. Ziemia użytkowana dla celów rolniczych = użytki rolne).

Wstęp

Na podstawie obowiązków nałożonych przez Ustawę z dnia 29 listopada 2000 r. o zbieraniu i wykorzystywaniu danych rachunkowych z gospodarstw rolnych (Dz. U. Nr 3 poz. 20 z 2001 r. z późniejszymi zmianami) Instytut Ekonomiki Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej – Państwowy Instytut Badawczy zlecił w 2006 r. czterem wojewódzkim ośrodkom doradztwa rolniczego (Małopolskiemu, Podkarpackiemu, Śląskiemu i Świętokrzyskiemu) zbieranie danych rachunkowych z reprezentatywnego zbioru liczącego 1 461 towarowych gospodarstw rolnych w regionie Małopolska i Pogórze (800).

W opracowaniu zawarte są wyniki¹ obliczone na podstawie danych rachunkowych 1 453 indywidualnych gospodarstw rolnych i 8 gospodarstw z osobowością prawną (o wielkości ekonomicznej ≥ 2 ESU) z regionu 800.

Opracowanie składa się z trzech podstawowych części:

1. Wstępnej, charakteryzującej Sieć Danych Rachunkowych Gospodarstw Rolnych (FADN).
2. Metodycznej, zawierającej wyjaśnienia rachunku wyników.
3. Statystycznej, zawierającej dane statystyczne nazywane „Wyniki Standardowe FADN, poziom I” (ang. Standard Results), dla grup gospodarstw rolnych, ustalonych na podstawie trzech kryteriów grupowania: wielkości ekonomicznej, typu rolniczego i zasobów ziemi. Wyniki Standardowe zawierają około 120 zmiennych charakteryzujących sytuację ekonomiczno-finansową gospodarstw rolnych w roku obrachunkowym.

Opracowane wyniki są w pełni zgodne z pojęciami i kategoriami ekonomicznymi, prezentowanymi w standardowych wynikach FADN Dyrekcji Generalnej do Spraw Rolnictwa UE (DG AGRI).

Parametry wartościowe dotyczące produkcji, kosztów i inwestycji wyrażone są wg wartości netto (bez VAT). Pomimo ustawowego zwolnienia podmiotowego od podatku od towarów i usług, nazywanym w skrócie VAT, rolnicy prowadzili w 2006 r. ewidencję zdarzeń w standardzie umożliwiającym ustalenie wartości netto oraz kwoty VAT.

W opracowaniu wartości pieniężne wyrażone są w polskich jednostkach monetarnych – złotych (PLN).

¹ W sprawozdaniach z gospodarstw rolnych przekazanych do Komisji Europejskiej są zawarte nominalne wartości dopłat bezpośrednich.

1. Uwagi ogólne

1.1. Podstawowe informacje o FADN

FADN to europejski system zbierania danych rachunkowych z gospodarstw rolnych, którego formalne kształtowanie rozpoczęło się w 1965 r.

FADN był tworzony etapowo w miarę poszerzania Unii Europejskiej, na podstawie Rozporządzenia Rady EWG nr 79/65/EWG z dnia 15 czerwca 1965 r. w sprawie utworzenia sieci zbierania danych rachunkowych dotyczących dochodów i działalności gospodarstw rolnych w Europejskiej Wspólnocie Gospodarczej. W początkowej fazie (etap I) system zaistniał w sześciu krajach założycielskich (Belgii, Francji, Holandii, Luksemburgu, Niemczech i Włoszech), a po poszerzeniu w 1973 r. (etap II) także w Wielkiej Brytanii, Irlandii i Danii. Od 1981 r. (etap III) dodatkowo w Grecji. Od 1986 r. (etap IV) do badań włączono Hiszpanię i Portugalię, a od 1995 r. (etap V) Finlandię, Szwecję i Austrię. Od 1 maja 2004 r. (etap VI) do systemu FADN weszły także: Cypr, Estonia, Litwa, Łotwa, Malta, Polska, Słowacja, Słowenia, Republika Czeska i Węgry.

W 2006 r. FADN funkcjonował na terenie 25 krajów członkowskich UE. Przebieg rozszerzenia zasięgu FADN ilustruje Schemat 1 - 1.

Schemat 1 - 1. Etapy tworzenia FADN w Europie



Unikalność FADN polega na tym, że gromadzi on dane zaliczane do grupy wrażliwych z tej racji, że opisują przede wszystkim sytuację ekonomiczną i finansową gospodarstw rolnych.

Mając na uwadze założone cele, FADN bazuje na danych rachunkowych pochodzących z rachunkowości realizowanej w konwencji tzw. zarządczej, a ta odmiana rachunkowości znacznie wierniej odzwierciedla sytuację gospodarstwa rolnego niż rachunkowość finansowa². O wyborze konwencji rachunkowości zarządczej zdecydowała chęć podejmowania decyzji jak najbardziej adekwatnych do rzeczywistej sytuacji gospodarstw rolnych. W przeciwnym wypadku nawet najlepiej wypracowane warsztatowo decyzje odnosiłyby się do rzeczywistości wirtualnej, tworzonej dla potrzeb podatkowych.

W polu obserwacji FADN znajdują się gospodarstwa towarowe, mające zasadniczy udział w tworzeniu wartości dodanej rolnictwa. Za takie uznawane są gospodarstwa rolne, które mieszczą się w grupie gospodarstw wytwarzających w danym regionie FADN lub kraju co najmniej 90% wartości standardowej nadwyżki bezpośredniej (SGM). Dolny próg graniczny gospodarstwa rolnego zaliczanego do pola obserwacji FADN wyznaczany jest na podstawie sumowania wartości SGM z gospodarstw znajdujących się w krajowym rejestrze gospodarstw rolnych, poczynając od największych do momentu, aż ustalona zostanie wielkość ostatniego gospodarstwa, które wyczerpuje 90% wartości SGM w odpowiedniej jednostce administracyjnej.

Progi wielkości ekonomicznej, wyznaczające minimalną wielkość gospodarstw rolnych włączanych do pola obserwacji FADN są różne w poszczególnych Krajach Członkowskich. Różnice te wynikają przede wszystkim z powodu istniejących różnic w strukturze agrarnej poszczególnych Krajów Członkowskich.

Podkreślić należy, że FADN jest jedyną bazą danych, gromadzonych według jednolitych zasad z reprezentacyjnej próby towarowych gospodarstw rolnych funkcjonujących na obszarze Unii Europejskiej.

1.2. Wspólnotowa Typologia Gospodarstw Rolnych

Zasady klasyfikacji gospodarstw zostały precyzyjnie określone i po raz pierwszy formalnie ustanowione Decyzją Komisji (EWG) 78/463/EEC z dnia 7 kwietnia 1978 r. Według tych zasad gospodarstwa rolne funkcjonujące na terenie Wspólnoty klasyfikowane są najczęściej według dwóch kryteriów:

- wielkości ekonomicznej,
- typu rolniczego.

² Rachunkowość finansowa podlega odpowiednim przepisom prawa, które są różne w poszczególnych Krajach Członkowskich Unii Europejskiej. Jej zadaniem jest ocena sytuacji majątkowej i finansowej przedsiębiorstwa, a często bywa podstawą naliczania podatku dochodowego.

W podstawowej klasyfikacji gospodarstw rolnych mają zastosowanie następujące parametry ekonomiczne:

- standardowa nadwyżka bezpośrednia (SGM – Standard Gross Margin),
- europejska jednostka wielkości (ESU – European Size Unit).

Standardowa nadwyżka bezpośrednia (SGM – Standard Gross Margin)

jest nadwyżką wartości produkcji danej działalności rolniczej nad wartością kosztów bezpośrednich w **przeciętnych dla danego regionu warunkach produkcji**. W celu wyeliminowania wpływu zmian w produkcji (np. wywołanych złą pogodą) lub cen produktów i środków produkcji, do obliczeń przyjmowane są średnie z trzech lat odpowiedniego okresu, na podstawie uśrednionych danych rocznych z danego regionu. Z tego właśnie powodu, pojęcie nadwyżki bezpośredniej zostało uzupełnione terminem „standardowa”.

Współczynniki SGM są obliczane dla każdego regionu statystycznego i dla każdej prowadzonej działalności w odniesieniu do 1 ha uprawy lub 1 sztuki zwierzęcia. W Unii Europejskiej są regiony SGM, dla których wylicza się SGM dla ponad 100 działalności.

Tak duża liczba pozycji w zestawach standardowych nadwyżek bezpośrednich odzwierciedla nie tylko zróżnicowanie rolnictwa w Unii Europejskiej, ale także ukazuje poziom stosowanej szczegółowości, zapewniający porównywalność dostarczanych wyników, a tym samym realnie odzwierciedlający sytuację w rolnictwie.

Europejska Jednostka Wielkości (ESU-European Size Unit) jest parametrem służącym do określania wielkości ekonomicznej gospodarstwa rolnego ustalonej na podstawie standardowych nadwyżek bezpośrednich gospodarstwa. Jedno ESU odpowiada równowartości 1200 euro.

Wielkość ekonomiczna gospodarstwa rolnego stanowi jedno z kryteriów używanych dla charakteryzowania gospodarstwa rolnego we Wspólnotowej Typologii Gospodarstw Rolnych. Jest ona określana na podstawie sumy wartości standardowych nadwyżek bezpośrednich (SGM) wszystkich działalności występujących w gospodarstwie.

Typ rolniczy gospodarstwa jest kolejnym kryterium stosowanym w klasyfikacji gospodarstw rolnych. Jest on określany na podstawie udziału poszczególnych działalności w tworzeniu ogólnej wartości standardowej nadwyżki bezpośredniej (SGM) gospodarstwa.

W zależności od pożądanego stopnia dokładności, typy rolnicze gospodarstw są dzielone na:

- 8 typów ogólnych i grupę gospodarstw niesklasyfikowanych (oznaczanych z użyciem jednego znaku),
- 17 typów podstawowych (oznaczanych z użyciem dwóch znaków),
- 50 typów szczegółowych (oznaczanych z użyciem trzech znaków),
- podtypy 50 typów szczegółowych (oznaczanych z użyciem czterech znaków).

Współczynniki SGM liczone są okresowo na podstawie średnich danych z trzech kolejnych lat w wydzielonych regionach krajów członkowskich. Komisja UE ustala listę działalności rolniczych, dla których konieczne jest policzenie SGM, obecnie lista ta obejmuje 105 rodzajów działalności.

1.3. Zakres podmiotowy FADN

Minimalny próg określający gospodarstwo jako towarowe (oznacza to włączenie gospodarstwa do badań) wyrażony jest w ESU. Wielkość ta jest ustalana dla każdego kraju członkowskiego oddzielnie i zmienia się w czasie, zgodnie z ewolucją struktury i siły ekonomicznej gospodarstw rolnych (patrz: Tabela 1.3 - 1).

Tabela 1.3 - 1 Progi minimalnej wielkości ekonomicznej i liczebność próby FADN wg krajów członkowskich w 2006 r.

Kraj	Dolny próg wielkości ekonomicznej ESU	Liczba gospodarstw w próbie szt.	Struktura %
Austria	8	1 800	2, 2
Belgia	16	1 200	1, 5
Cypr	2	500	0, 6
Czechy	4	1 300	1, 6
Dania	8	2 250	2, 8
Estonia	2	500	0, 6
Finlandia	8	1 150	1, 4
Francja	8	7 320	9, 0
Grecja	2	5 500	6, 8
Hiszpania	2	9 706	11, 9
Holandia	16	1 500	1, 8
Irlandia	2	1 300	1, 6
Litwa	2	1 000	1, 2
Luksemburg	8	360	0, 4
Łotwa	2	1 000	1, 2
Malta	8	400	0, 5
Niemcy	16	6 360	7, 8
Polska	2	12 100	14, 9
Portugalia	2	2 300	2, 8
Słowacja	6	600	0, 7
Słowenia	2	900	1, 1
Szwecja	8	1 000	1, 2
Węgry	2	1 900	2, 3
Wielka Brytania	16	2 500	3, 1
(w tym: Irlandia Północna)	(8)	(320)	(0, 4)
Włochy	4	17 000	20, 9
Razem FADN UE		83 990	100, 0

Źródło: Rozporządzenie Komisji nr 1187/2005 z 22 lipca 2005 r. zmieniające Rozporządzenie nr 1859/82 dotyczące wyboru gospodarstw przekazujących dane do celów określania dochodów gospodarstw rolnych.

1.4. Wybór próby gospodarstw rolnych z pola obserwacji FADN

Agencje łącznikowe z poszczególnych krajów opracowują corocznie plany wyboru gospodarstw rolnych do badań w ramach FADN. Po ich opracowaniu i zaakceptowaniu przez Komitety Krajowe FADN, plany te są przekazywane dla akceptacji do Komitetu Wspólnoty nadzorującego FADN.

Wewnątrz pola obserwacji FADN istnieje wielkie zróżnicowanie gospodarstw rolnych, biorąc pod uwagę kryterium wielkości ekonomicznej czy typu rolniczego.

Dla zapewnienia precyzyjnego odzwierciedlenia tego zróżnicowania w próbie badawczej Agencja łącznikowa dzieli pole obserwacji na warstwy. Pominięcie tej czynności w procesie wyboru próby, mogłoby spowodować brak właściwej reprezentacji niektórych rodzajów gospodarstw (np. dużych gospodarstw mlecznych w jednym regionie, czy małych gospodarstw produkujących owoce w innym regionie). W procedurze wyboru gospodarstw mają zastosowanie do warstwowania zbioru gospodarstw trzy kryteria:

- położenie regionalne,
- wielkość ekonomiczna,
- typ rolniczy.

1.5. Zakres przedmiotowy FADN

Dla potrzeb FADN zbieranych jest około 1 tys. różnych danych rachunkowych, dotyczących wyłącznie gospodarstwa rolnego. Odzwierciedlają one stan i strukturę składników majątkowych, a także stan i strukturę źródeł zobowiązań. Inne dane odzwierciedlają strukturę przychodów i kosztów na poziomie gospodarstwa rolnego. Szczególna uwaga zwrócona jest na elementy związane ze Wspólną Polityką Rolną (dotacje).

O zakresie i formacie zbieranych danych rachunkowych w gospodarstwach rolnych dla potrzeb FADN, decyduje zawartość tzw. sprawozdania z gospodarstwa rolnego FADN, opisanego w Rozporządzeniu Komisji 2253/2004/EEC z 23 grudnia 2004 r. Przepisy te zawierają obok szczegółowego wykazu zmiennych, także instrukcje dotyczące sposobu wypełniania sprawozdania oraz definicje stosowanych pojęć. Sprawozdanie z gospodarstwa rolnego FADN składa się z 14 grup danych rachunkowych, pogrupowanych tematycznie w odpowiednie tabele (od A do N):

Tab. A.	Informacje ogólne.
Tab. B.	Struktura własnościowa ziemi użytkowanej rolniczo.
Tab. C.	Zasoby i nakłady pracy własnej oraz najemnej.
Tab. D.	Stan i wartość zwierząt.
Tab. E.	Zakup i sprzedaż zwierząt.
Tab. F.	Koszty.
Tab. G.	Zasoby i gospodarowanie składnikami majątkowymi.
Tab. H.	Zadłużenie.

- Tab. I.** Podatek od wartości dodanej (VAT).
Tab. J. Granty, subsydia i dopłaty wyrównawcze.
Tab. K. Produkcja roślinna i zwierzęca (bez zwierząt).
Tab. L. Kwoty i inne prawa.
Tab. M. Dopłaty bezpośrednie do upraw polowych.
Tab. N. Szczegóły zakupów i sprzedaży zwierząt.

1.6. Sposób prezentacji wyników obliczonych na podstawie danych rachunkowych FADN

Wyniki obliczone na podstawie danych FADN zgromadzonych w komputerowej bazie prezentowane są w zestawie statystycznym nazwanym „Wyniki Standardowe FADN-Poziom I”³. Zawierają one wartości średnie dla grup gospodarstw rolnych wyłanianych według typów rolniczych i wielkości ekonomicznej. W niniejszej publikacji zostały dodatkowo zamieszczone grupowania gospodarstw według powierzchni użytków rolnych.

Tabela 1.6 - 1 Grupowanie gospodarstw rolnych według typów rolniczych (TF8)

Typy rolnicze ogólne:		Typy rolnicze podstawowe:	
Symbol	Nazwa	Symbol	Nazwa
AB	Uprawy polowe	13	Zboża, oleiste i strączkowe
		14	Inne uprawy polowe
		60	Uprawy polowe ogrodnice i trwałe, łącznie
C	Uprawy ogrodnice	20	Uprawy ogrodnice
D	Winnice	31	Winnice
E	Uprawy trwałe	32	Drzewa i krzewy owocowe (łącznie z cytrusowymi)
		33	Gaje oliwne
		34	Pozostałe uprawy trwałe, łącznie
F	Krowy mleczne	41	Bydło mleczne
G	Zwierzęta żywione w systemie wypasowym (bez krów mlecznych)	42	Bydło opasowe
		43	Bydło ogółem
		44	Owce, kozy i inne zwierzęta żywione w systemie wypasowym
H	Zwierzęta ziarnożerne	50	Zwierzęta żywione paszami treściwymi
I	Mieszane	71	Różne zwierzęta, z przewagą żywionych w systemie wypasowym
		72	Różne zwierzęta, z przewagą żywionych paszami treściwymi
		81	Uprawy polowe i zwierzęta żywione w systemie wypasowym, łącznie
		82	Różne uprawy i zwierzęta, łącznie

³ Struktura Wyników Standardowych FADN opisana w dokumencie Komitetu do spraw FADN; RI/CC 882 rev. 8. 1: Definitions of Variables used in FADN standard results, zamieszczonym na stronie:
http://circa.europa.eu/Public/irc/agri/rica/library?l=/fadn_committees/ricc/definitions_variables_1/_EN_1.0_&a=i.

Zestawienie typów rolniczych ogólnych TF8 jest kombinacją typów podstawowych, pochodzących z różnych typów szczegółowych, tworzącą w rezultacie osiem grup gospodarstw rolnych.

Z kolei Tabela 1.6 - 2 przedstawia sześć klas wielkości ekonomicznej gospodarstw rolnych (ES6) obowiązujących we Wspólnotowej Typologii Gospodarstw Rolnych na podstawie Rozporządzenia 2003/369 (UE).

Tabela 1.6 - 2 Grupowanie gospodarstw rolnych według wielkości ekonomicznej (ESU), klasyfikacja ES6

ES6	Rozmiar w ESU
bardzo małe (XS)	ESU < 4
małe (S)	4 ≤ ESU < 8
średnio - małe (MS)	8 ≤ ESU < 16
średnio - duże (ML)	16 ≤ ESU < 40
duże (L)	40 ≤ ESU < 100
bardzo duże (XL)	ESU ≥ 100

Klasyfikacja gospodarstw rolnych według powierzchni użytków rolnych wyrażonej w ha, jest rzadziej stosowaną (patrz: Tabela 1.6 - 3) w typologii UE (Rozporządzenie 99/725/EEC). Tego grupowania także nie stosuje się w Wynikach Standardowych FADN. W publikacjach Komisji UE została ona wyparta przez grupowanie według parametrów ekonomicznych, ustalanych w ramach Wspólnotowej Typologii Gospodarstw Rolnych.

Tabela 1.6 - 3 Grupowanie gospodarstw rolnych według powierzchni użytków rolnych (UR)

Wyszczególnienie	Powierzchnia użytków rolnych w ha
bardzo małe (AXS)	UR < 5
małe (AS)	5 ≤ UR < 10
średnio - małe (AMS)	10 ≤ UR < 20
średnio - duże (AML)	20 ≤ UR < 30
duże (AL)	30 ≤ UR < 50
bardzo duże (AXL)	UR ≥ 50

2. Szczegółowy opis zmiennych systemowych zawartych w „Wynikach Standardowych FADN”

2.1. Definicje zmiennych w „Wynikach Standardowych FADN”

Definicje poszczególnych kategorii ekonomicznych są zgodne z zastosowanymi w Wynikach Standardowych FADN⁴. Zawartość parametrów w poszczególnych tabelach nie zawsze odpowiada w pełni ich tytułom. W kolumnie „*Symbol*” zawarte jest alfanumeryczne, pięciodziankowe oznaczenie poszczególnych zmiennych w systemie informatycznym FADN.

„Wyniki Standardowe FADN” zawierają 10 grup tematycznych danych:

1. Populacja i próba gospodarstw.
 2. Wybrane informacje o produkcji.
 3. Wartość produkcji.
 4. Koszty.
 5. Dopłaty do działalności operacyjnej gospodarstwa.
 6. Salda dopłat i podatków.
 7. Dochód na gospodarstwo rolne.
 8. Dochód na osobę.
 9. Bilans na stan końcowy roku obrachunkowego.
 10. Wskaźniki finansowe.

Dla ułatwienia rozumienia poszczególnych parametrów zawartych w Wynikach Standardowych FADN, w dalszej części rozdziału zamieszczono objaśnienia poszczególnych zmiennych w porządku identycznym do prezentowanych wyników. Dodatkowo zamieszczono też w formie diagramów szczegółowe schematy obliczeń wybranych parametrów prezentowanych w Wynikach Standardowych.

Tabela 2.1 - 1 Populacja i próba gospodarstw

Symbol	Nazwa zmiennej	Sposób obliczenia, uwagi
SYS02	Liczba reprezentowanych gospodarstw	Suma parametrów wag poszczególnych gospodarstw w próbie.
SYS03	Liczba gospodarstw w próbie	Liczba gospodarstw w próbie.
SYS04	Kurs wymiany jednostki monetarnej (c.u. skrót ang. currency unit) na euro	Średni kurs wymiany krajowej waluty na euro w roku obrachunkowym. Obliczany jest jako średnia z miesięcznych kursów wymiany ważonych liczbą dni w miesiącu.

⁴ Patrz odnośnik 3 na stronie 11.

Tabela 2.1 - 2 Wybrane informacje o produkcji

Symbol	Zmienna	J. m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE005	Wielkość ekonomiczna	ESU	Wielkość ekonomiczna gospodarstwa rolnego, wyrażona w europejskich jednostkach wielkości.
SE010	Nakłady pracy ogółem	AWU	Całkowite nakłady pracy ludzkiej w ramach działalności operacyjnej gospodarstwa rolnego = AWU wyrażone w jednostkach przeliczeniowych pracy = osobach pełnozatrudnionych = 2 200 godz./rok. [SE015 + SE020]
SE011	Czas pracy ogółem	godz.	Całkowity czas pracy ludzi w ramach działalności operacyjnej gospodarstwa rolnego, wyrażony w godzinach. [SE016 + SE021]
SE015	Nakłady pracy własnej	FWU	Nakłady pracy w ramach działalności operacyjnej gospodarstwa rolnego osób nieopłaconych = FWU (głównie członków rodziny), wyrażony w jednostkach przeliczeniowych pracy rodziny = osobach pełnozatrudnionych rodziny.
SE016	Czas pracy własny	godz.	Czas pracy w ramach działalności operacyjnej gospodarstwa rolnego osób nieopłaconych (głównie członków rodziny), wyrażony w godzinach.
SE020	Nakłady pracy najemnej	AWU	Nakłady pracy w ramach działalności operacyjnej gospodarstwa rolnego osób opłaconych gotówką lub w naturze, wyrażony w jednostkach przeliczeniowych pracy = osobach pełnozatrudnionych.
SE021	Czas pracy najemnej	godz.	Czas pracy w ramach działalności operacyjnej gospodarstwa rolnego osób opłaconych gotówką lub w naturze, wyrażony w godzinach.
SE025	Powierzchnia użytkowanych użytków rolnych	ha	Całkowity obszar ziemi użytkowanej rolniczo (użytków rolnych) = (UAA). Nie uwzględnia się powierzchni uprawy grzybów, ziemi dzierżawionej na okres krótszy niż 1 rok, ziemi zalesionej i pozostałych gruntów (dróg, stawów, nieużytków, itp.) . Na tą powierzchnię składa się: ziemia własna, ziemia dzierżawiona na jeden rok lub dłużej, ziemia użytkowana na zasadzie udziału w zbiorze z właścicielem. Obejmuje ziemię rolniczą czasowo wyłączoną z uprawy z powodów technologicznych, a także ziemię czasowo wyłączoną z uprawy z powodu uczestnictwa w programie polityki rolnej. Powierzchnia określana w hektarach (10 000 m ²).
SE030	Powierzchnia dzierżawionych użytków rolnych	ha	Ziemia dzierżawiona przez posiadacza na podstawie umowy dzierżawnej na okres liczący co najmniej 1 rok (odpłatność regulowana w gotówce lub w naturze).
SE035	Zboża	ha	Pszenica zwyczajna lub orkisz, pszenica twarda, żyto, jęczmień, owies, mieszanki zbożowe, ziarno kukurydzy, pozostałe zboża.
SE041	Pozostałe uprawy polowe	ha	Strączkowe na nasiona, ziemniaki, buraki cukrowe, rośliny przyprawowe, oleiste i włókniste łącznie z nasionami, chmiel, tytoń, inne przemysłowe (łącznie z bawełną i trzcina cukrową).
SE042	Uprawy energetyczne	ha	Powierzchnia uprawy roślin energetycznych.

Symbol	Zmienna	J. m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE046	Warzywa i kwiaty	ha	Świeże warzywa, melony, truskawki, kwiaty i rośliny ozdobne (uprawiane na otwartej przestrzeni lub pod osłonami). Dotyczy powierzchni podstawowej (nie uwzględnia się powierzchni wszystkich zbiorów), nawet gdy praktykowane jest następstwo na tej samej powierzchni, w tym samym roku obrachunkowym.
SE050	Winnice	ha	Łącznie z młodymi nasadzeniami jeszcze nie plonującymi (bez szkółek).
SE054	Uprawy trwałe	ha	Sady owocowe i jagodowe (łącznie z sadami tropikalnymi), gaje oliwne, szkółki i inne trwałe uprawy (wiklina, sitowie, bambus). Łącznie z młodymi nasadzeniami i trwałymi uprawami pod osłonami. Bez winogron. SE054 = SE055 + SE060 + SE065
SE055	Sady	ha	Drzewa owocowe i krzewy jagodowe (łącznie z sadami tropikalnymi i subtropikalnymi).
SE060	Gaje oliwne	ha	Drzewa oliwne.
SE065	Pozostałe uprawy trwałe	ha	Uprawy wieloletnie pod osłonami, szkółki (łącznie ze szkółkami winorośli) i inne uprawy wieloletnie (wiklina, sitowie, bambus).
SE071	Uprawy pastewne	ha	Pastewne korzeniowe i kapustne, pozostałe uprawy pastewne, trawa krótkotrwąta, łąki, pastwiska trwałe, pastwiska niskowartościowe.
SE072	Ugory rolnicze	ha	Zemia rolnicza nie uprawiana z powodów technologicznych.
SE073	Zemia odłogowana	ha	Zemia wyłączona z uprawy w ramach obowiązkowego programu polityki rolnej i nie uprawiana. Do pozycji tej dodać należy jednak ziemię wyłączoną z uprawy rolniczej, na której posadzono rośliny przeznaczone na cele nieżywnościowe – np. na opał lub paliwo.
SE075	Lasy	ha	Obszary zadrzewione, lasy, plantacje topoli, łącznie ze szkółkami leśnymi. Obszar ten nie jest ujęty w pozycji „Powierzchnia użytków rolnych” (SE025).
SE080	Całkowita liczba sztuk przeliczeniowych zwierząt	LU	Średnioroczny stan: koniowatych, bydła, owiec, kóz, trzody chlewnej i drobiu utrzymywanych w gospodarstwie rolnym, wyrażony w jednostkach przeliczeniowych zwierząt (LU) ⁵ . W tym stanie nie są uwzględniane roje pszczoł, króliki i pozostałe zwierzęta. Zwierzęta nie będące własnością gospodarstwa rolnego, utrzymywane w gospodarstwie na podstawie umowy także ujęte są dla określenia rocznego stanu posiadania zwierząt.

⁵ konie := 0,8
 cielęta := 0,4
 cielęta < 1 rok := 0,4
 byczki 1 – 2 lata := 0,7
 jałówki 1 – 2 lata := 0,7
 byki ≥ 2 lata := 1,0
 jałówki hodow. := 0,8
 jałówki na tucz := 0,8

krowy mleczne := 1,0
 krowy wybrakowane := 1,0
 krowy pozostałe := 0,8
 matki kozie := 0,1
 kozy pozostałe := 0,1
 matki owcze := 0,1
 owce pozostałe := 0,1
 prosięta := 0,027

lochy := 0,5
 tuczniaki := 0,3
 trzoda pozostała := 0,3
 brojłery := 0,007
 kury nioski := 0,014
 drób pozostały := 0,03

Symbol	Zmienna	J. m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE085	Krowy mleczne	LU	Krowy (także samice bawole), które wycielity się i są utrzymywane głównie dla produkcji mleka z przeznaczeniem do spożycia przez ludzi. Nie ujmuje się tu krów wybrakowanych.
SE090	Pozostałe bydło	LU	Pozostałe bydło (z wyjątkiem krów mlecznych).
SE095	Owce i kozy	LU	Matki kozie i pozostałe kozy, matki owcze i pozostałe owce.
SE100	Trzoda chlewna	LU	Prosięta, maciory, tuczniki i pozostała trzoda chlewna.
SE105	Drób	LU	Drób mięsny, kury nioski i pozostały drób.
SE110	Plon pszenicy	dt/ha	Wielkość produkcji ziarna pszenicy zwyczajnej i orkisz z jednego hektara wyrażona w decytonach (100 kg).
SE115	Plon kukurydzy	dt/ha	Wielkość produkcji ziarna kukurydzy z jednego hektara wyrażona w decytonach (100 kg).
SE120	Obsada zwierząt	LU/ha	Obsada zwierząt żywionych systemem wypasowym (przeżuwaczy) na 1 ha powierzchni paszowej. Suma średniej liczby jednostek przeliczeniowych (LU): bydła (bez cieląt opasowych) oraz owiec i kóz, przypadająca na 1 hektar roślin pastewnych uprawianych na użytkach rolnych. Do tej powierzchni zalicza się uprawy pastewne, ugory i ziemię wyłączoną czasowo z uprawy. Parametr obsady zwierząt jest obliczany tylko dla gospodarstw utrzymujących ten rodzaj zwierząt i posiadających uprawy pastewne (powierzchnię paszową).
SE125	Wydajność mleka	kg/krowę ⁶	Średnia produkcja mleka i przetworów z mleka (w ekwiwalencie mleka) w przeliczeniu na jedną krowę mleczną. Produkcja mleka obejmuje sprzedaż, przekazanie mleka do gospodarstwa domowego i zużycie mleka w gospodarstwie rolnym (skarmione przez zwierzęta). Gospodarstwa nie posiadające krów mlecznych wyłączone są z tej statystyki.

⁶ Stosuje się przelicznik 1 litr = 1,031 kg.

Tabela 2.1 - 3 Wartość produkcji

Symbol	Zmienna	J. m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE131	Produkcja ogółem	c.u.	Suma wartości produkcji: roślinnej, zwierzęcej i pozostałej. Obejmuje: sprzedaż, przekazania do gospodarstwa domowego, zużycie na potrzeby gospodarstwa rolnego, zmianę stanu zapasów, wzrost wartości zwierząt wywołany zmianą cen a pomniejszona jest o zakup zwierząt. [SE135 + SE206 + SE256]
SE135	Produkcja roślinna	c.u.	Obejmuje sprzedaż; zużycie wewnętrzne; przekazanie do gospodarstwa domowego i zmianę stanu zapasów (stan zapasów na koniec roku – stan zapasów na początek roku). [SE140 + SE145 + SE146 + SE150 + SE155 + SE160 + SE165 + SE170 + SE175 + SE180 + SE185 + SE190 + SE195 + SE200]
SE140	Zboża	c.u.	Dotyczy upraw na ziarno.
SE145	Rośliny białkowe	c.u.	Uprawiane na nasiona, bez upraw zbieranych na zielono jako pasza. Nie ujmuję się tu warzyw i soi.
SE146	Uprawy energetyczne	c.u.	Wszystkie rośliny uprawiane w celu pozyskania energii.
SE150	Ziemniaki	c.u.	Wszystkie typy odmian – także ziemniaki wczesne i sadzeniaki.
SE155	Buraki cukrowe	c.u.	Dotyczy przede wszystkim korzeni. Nie ujmuję się wartości liści, natomiast uwzględnia się wartość wyśtoków otrzymanych od cukrowni lub odsprzedanych przez rolnika do cukrowni.
SE160	Rośliny oleiste	c.u.	Rośliny oleiste i włókniste uprawiane na olej (bez bawełny).
SE165	Rośliny przemysłowe	c.u.	Chmiel, tytoń, inne uprawy przemysłowe (włącznie z ziołami, roślinami aromatycznymi i przyprawowymi, bawełną i trzciną cukrową oraz włóknistymi i konopiami uprawianymi na włókno).
SE170	Warzywa i kwiaty	c.u.	Świeże warzywa, melony, truskawki, kwiaty i rośliny ozdobne (uprawiane na otwartej przestrzeni lub pod osłonami). Tu uwzględniona jest też wartość produkcji grzybów (mimo tego że powierzchnia uprawy grzybów nie jest uwzględniona w pozycji SE046).
SE175	Owoce	c.u.	Owoce z drzew i krzewów uprawianych na otwartej przestrzeni razem (łącznie z owocami tropikalnymi, winogronami i oliwkami).
SE180	Owoce cytrusowe	c.u.	Pomarańcze, nektarynki i mandarynki, klementynki, cytryny i inne owoce cytrusowe.
SE185	Wina i winogrona	c.u.	Winogrona spożywcze, winogrona do produkcji win jakościowych i stołowych, różne produkty z winogron (moszcz z winogron itp.) , wino, produkty uboczne z produkcji wina, rodzyunki.
SE190	Oliwki i olej z oliwek	c.u.	Oliwki jadalne, oliwki do produkcji oleju, olej i produkty uboczne z produkcji oleju z oliwek.
SE195	Uprawy pastewne	c.u.	Rośliny pastewne korzeniowe i kapustne, inne uprawy pastewne, trawa krótkotrwała, tąki, trwałe pastwiska, pastwiska niskowartościowe. Tu wchodzi także produkcja z ugorów i odłogów (o ile taka występuje w gospodarstwie).
SE200	Inne produkty pochodzenia roślinnego	c.u.	Nasiona i sadzonki (traw, roślin polowych i ogrodniczych bez zbóż, białkowych, ziemniaków i roślin oleistych), inne uprawy polowe (nie ujęte w wyszczególnionych pozycjach), uprawy trwałe rosnące pod osłonami nie uwzględnione w SE170. Tu wlicza się także przyrost wartości młodych plantacji wieloletnich (do wejścia w plonowanie). Ustala się go na podstawie kosztów wniesionych.

Symbol	Zmienna	J. m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE206	Produkcja zwierzęca	c.u.	Produkcja obejmuje wartości produkcji żywca oraz wartość produktów pochodzenia zwierzęcego. Produkcja zwierzęca obejmuje sprzedaż, zmianę wartości zwierząt w roku obrachunkowym i przekazanie do gospodarstwa domowego. Pomniejsza się ją o zakup zwierząt. Rachunek jest przeprowadzany dla koniowatych, bydła, owiec, kóz, trzody chlewnej, drobiu i pozostałych zwierząt. Zmiana wartości zwierząt stada obrotowego obejmuje stan na koniec roku pomniejszony o stan na początek roku. W przypadku zwierząt stada podstawowego szacuje się także zmianę wartości zwierząt z tytułu zmiany cen jednostkowych w roku obrachunkowym. Produkcja produktów zwierzęcych obejmuje sprzedaż, przekazanie do gospodarstwa domowego, zużycie wewnętrzne i zmianę zapasów w roku obrachunkowym (stan na koniec roku pomniejszony o stan na początek roku). Do produktów zwierzęcych zalicza się: mleko i produkty z mleka krów, owiec i kóz; wełnę; jaja kurze; inne produkty zwierzęce (przychody z krycia, obornik, jaja innych ptaków itp.) ; a także wpływy z usługowego odchovu zwierząt oraz z miodu. [SE216 + SE220 + SE225 + SE230 + SE235 + SE240 + SE245 + SE251]
SE211	Zmiana wartości zwierząt stada podstawowego	c.u.	Zmiana wartości zwierząt stada podstawowego z tytułu zmiany cen jednostkowych w roku obrachunkowym. Parametr ten umożliwia pominięcie wpływu zmian cen zwierząt stada podstawowego na wartość produkcji w danym roku.
SE216	Mleko krowie i produkty z mleka krowiego	c.u.	W tej pozycji ujęta jest wartość produktów pomniejszona o odpowiednie opłaty współodpowiedzialnościowe (jeśli występują), lecz bez opłat karnych za nieprawidłową realizację kwoty mlecznej. Te opłaty są ewidencjonowane jako ujemne dopłaty bezpośrednie do produkcji mleka.
SE220	Wołowina i cielęcina	c.u.	Obejmuje produkcję i zmianę wartości zwierząt {zmianę wartości stada obrotowego (wartość na koniec roku – wartość na początek roku) oraz zmianę wartości zwierząt stada podstawowego z tytułu zmiany cen jednostkowych w roku obrachunkowym}.
SE225	Wieprzowina	c.u.	Obejmuje produkcję i zmianę wartości zwierząt {zmianę wartości stada obrotowego (wartość na koniec roku – wartość na początek roku) oraz zmianę wartości zwierząt stada podstawowego z tytułu zmiany cen jednostkowych w roku obrachunkowym}.
SE230	Owce i kozy	c.u.	Obejmuje produkcję i zmianę wartości zwierząt {zmianę wartości stada obrotowego (wartość na koniec roku – wartość na początek roku) oraz zmianę wartości zwierząt stada podstawowego z tytułu zmiany cen jednostkowych w roku obrachunkowym}.
SE235	Mięso drobiowe	c.u.	Obejmuje produkcję i zmianę wartości zwierząt stada obrotowego (wartość na koniec roku – wartość na początek roku).
SE240	Jaja	c.u.	W pozycji tej chodzi o jaja wszystkich gatunków drobiu (bez jaj strusich, które wraz z innymi produktami z tych zwierząt wchodzi do pozycji SE251).
SE245	Mleko owcze i kozie	c.u.	Także produkty pochodne po przeliczeniu na kg mleka.

Symbol	Zmienna	J. m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE251	Inne zwierzęta i produkty zwierzęce	c.u.	Pozycja ta obejmuje: żywiec koński i inne zwierzęta nie wymienione wyżej – np.: króliki, roje pszczele, zwierzęta futerkowe, ryby, strusie itp (z uwzględnieniem zmiany wartości zwierząt stada obrotowego i podstawowego), a także wełnę i pozostałe produkty pochodzenia zwierzęcego (np. obornik czy mleko innych zwierząt), a także przychody z krycia i przychody z usługowego odchowu zwierząt. Zmiana wartości stada podstawowego koni z tytułu zmiany cen jednostkowych w roku obrachunkowym też wliczana jest do tej pozycji.
SE256	Pozostała produkcja	c.u.	Do pozycji tej należą: czynsz za wdzierżawioną ziemię w stanie gotowym do siewu, przychody z okazjonalnego przekazania powierzchni paszowej, produkty z lasu, świadczenie usług, wynajem sprzętu, odsetki od aktywów obrotowych niezbędnych do bieżącego funkcjonowania gospodarstwa rolnego, przychody z agroturystyki, przychody dotyczące wcześniejszych lat obrachunkowych, pozostałe produkty i przychody (np. wytworzenie aktywów trwałych).
SE260	Przekazanie do gospodarstwa domowego	c.u.	Wartość produktów roślinnych i zwierzęcych przekazanych do gospodarstwa domowego posiadacza gospodarstwa rolnego. Wartość ta stanowi część produkcji ogółem.
SE265	Zużycie wewnętrzne	c.u.	Wartość produktów roślinnych wytworzonych i zużytych w ramach działalności operacyjnej gospodarstwa rolnego dla uzyskania innego produktu rolniczego. Dotyczy to głównie produktów roślinnych służących jako pasza dla zwierząt utrzymywanych w gospodarstwie a także nasion i sadzeziaków wytworzonych i zużytych w gospodarstwie rolnym. Te produkty są uwzględnione w rachunku produkcji ogółem. Stanowią one istotną pozycję w kosztach pasz i nasion.

Tabela 2.1 - 4 Koszty

Symbol	Zmienna	J. m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE270	Koszty ogółem	c.u.	Obejmują koszty bezpośrednie, koszty ogólnogospodarcze, amortyzację i koszt czynników zewnętrznych. Ujęte są tu koszty dotyczące działalności operacyjnej gospodarstwa rolnego poniesione na produkcję uzyskaną w roku obrachunkowym. Uwzględnione są nakłady produktów potencjalnie towarowych wytworzonych w gospodarstwie rolnym i zużytych w ramach działalności operacyjnej – do celów produkcyjnych (nasiona i sadzonki oraz pasza dla zwierząt żywionych systemem wypasowym i dla ziarnożerców). Obornik nie jest traktowany jako produkt potencjalnie towarowy i nie jest uwzględniany w tej pozycji. Przy obliczaniu Wyników Standardowych FADN, podatki gospodarstwa rolnego i inne opłaty nie są włączone do kosztów ogółem, lecz uwzględniane są przy obliczaniu sald dopłat i podatków dotyczących działalności operacyjnej i inwestycyjnej. Podatki od dochodów osobistych rolnika nie są uwzględniane w rachunkach FADN. [SE281 + SE336 + SE360 + SE365]
SE281	Koszty bezpośrednie	c.u.	Obejmują koszty bezpośrednie produkcji roślinnej (nasiona i sadzonki, nawozy, środki ochrony roślin, inne koszty bezpośrednie produkcji roślinnej), koszty bezpośrednie produkcji zwierzęcej (pasza dla zwierząt żywionych systemem wypasowym i dla zwierząt ziarnożernych, inne koszty bezpośrednie produkcji zwierzęcej) oraz koszty bezpośrednie gospodarki leśnej. [SE285 + SE295 + SE300 + SE305 + SE310 + SE320 + SE330 + SE331]
SE275	Zużycie pośrednie	c.u.	Obejmuje koszty bezpośrednie (z uwzględnieniem produktów wytworzonych w gospodarstwie rolnym) oraz koszty ogólnogospodarcze towarzyszące działalności operacyjnej w roku obrachunkowym.[SE281 + SE336]
SE285	Nasiona i sadzonki	c.u.	Odnoszące się do upraw rolniczych i ogrodniczych. Nowe nasadzenia plantacji trwałych i drzewostanu leśnego zalicza się do działalności inwestycyjnej a nie do kosztów bieżących.
SE290	Nasiona i sadzonki własne	c.u.	Nasiona i sadzonki wyprodukowane i zużyte w gospodarstwie.
SE295	Nawozy	c.u.	Zakupione nawozy i materiały poprawiające jakość ziemi (bez materiałów zużytych w produkcji leśnej).
SE300	Środki ochrony roślin	c.u.	Środki ochrony roślin, pułapki i chwytaki, urządzenia płoszące ptaki, osłony przeciw gradowe, ochrona przeciwmrozowa itp (bez środków zużytych w gospodarce leśnej).
SE305	Pozostałe koszty bezpośrednie produkcji roślinnej	c.u.	Obejmują: analizy gleby, zakup upraw na pniu, czynsz za ziemię uprawną wydzierżawioną na okres krótszy niż 1 rok, okazjonalny zakup płodów roślinnych (winogron itp.) , koszty dotyczące przygotowania produktów do sprzedaży, koszty przechowywania, koszty sprzedaży płodów roślinnych itp.
SE310	Pasze dla zwierząt żywionych systemem wypasowym	c.u.	Koszty pasz treściwych (włącznie z lizawkami mineralnymi i środkami konserwującymi), zakup pasz objętościowych, opłaty za wypas na wspólnych pastwiskach, koszty usługowego odchowu zwierząt, czynsz za dodzierżawioną powierzchnię paszową dla koni, bydła, owiec i kóz, nie zaliczoną do użytków rolnych (UAA).

Symbol	Zmienna	J. m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE315	Pasza dla zwierząt żywionych w systemie wypasowym, wytworzona w gospodarstwie rolnym	c.u.	Produkty potencjalnie towarowe wytworzone w gospodarstwie rolnym (łącznie z mlekiem, ale bez mleka wyssanego przez cielęta, jagnięta i kozłeta) i skarmione przez zwierzęta żywione w systemie wypasowym.
SE320	Pasze dla trzody chlewnej i drobiu	c.u.	Pasza dla trzody chlewnej i drobiu – wszystkie rodzaje (własna i obca).
SE325	Pasza dla zwierząt ziarnożernych (trzody chlewnej i drobiu) wytworzona w gospodarstwie rolnym	c.u.	Produkty potencjalnie towarowe wytworzone w gospodarstwie rolnym i skarmione przez zwierzęta ziarnożerne.
SE330	Pozostałe koszty bezpośrednie produkcji zwierzęcej	c.u.	Opłaty za usługi weterynaryjne i koszty inseminacji, koszty analiz mleka, okazjonalne zakupy produktów pochodzenia zwierzęcego (mleko itp.), koszty dotyczące przygotowania produktów do sprzedaży, koszty przechowywania, koszty sprzedaży produktów zwierzęcych itp.
SE331	Koszty bezpośrednie produkcji leśnej	c.u.	Nawozy, materiały ochronne, drobne koszty bezpośrednie. Koszty pracy najemnej, usług i maszyn nie są tu włączone. Są one wykazane w innych – odpowiednich rodzajowo pozycjach kosztowych.
SE336	Koszty ogólnogospodarcze	c.u.	Koszty zaopatrzeniowe związane z działalnością operacyjną, lecz nie uznane za koszty bezpośrednie działalności operacyjnej.[SE340 + SE345 + SE350 + SE356]
SE340	Koszty utrzymania maszyn i budynków	c.u.	Koszty bieżącego utrzymania sprzętu (i zakupu małych narzędzi), koszty ponoszone na samochody osobowe, bieżące utrzymanie budynków i urządzeń melioracyjnych, ubezpieczenie budynków. Naprawy główne (remonty kapitalne) zaliczane są do inwestycji (działalność inwestycyjna)
SE345	Energia	c.u.	Paliwa silnikowe i oleje smarne, energia elektryczna, paliwa grzewcze (opał).
SE350	Usługi	c.u.	Koszty pracy wykonanej w ramach kontraktów oraz koszt wynajmu (zaangażowania) maszyn.
SE356	Pozostałe koszty ogólnogospodarcze	c.u.	Woda, ubezpieczenia (bez ubezpieczeń budynków i wypadków przy pracy, odpowiedzialności cywilnej) oraz inne koszty pośrednie powstałe w ramach działalności operacyjnej gospodarstwa rolnego (np. opłaty za usługi rachunkowości, opłaty telefoniczne itp.) .
SE360	Amortyzacja	c.u.	Amortyzacja środków trwałych własnych wycenionych według wartości odtworzeniowej. W rachunku wyników pozycja amortyzacji środków trwałych odnosi się do całego roku obrachunkowego. Kwota amortyzacji jest ustalana na podstawie wartości odtworzeniowej. Amortyzacja dotyczy: plantacji wieloletnich, budynków i wyposażenia trwałego, urządzeń melioracyjnych, maszyn i narzędzi. Nie oblicza się amortyzacji w przypadku ziemi i aktywów obrotowych.
SE365	Koszty czynników zewnętrznych	c.u.	Wynagrodzenie za poniesione nakłady (pracy, ziemi i kapitału), które nie są zasobami należącymi do posiadacza. Do nich zaliczają się: wynagrodzenia za pracę, czynsze i odsetki.[SE370 + SE375 + SE380]

Symbol	Zmienna	J. m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE370	Wynagrodzenia	c.u.	Wynagrodzenia i ubezpieczenia społeczne (ubezpieczenie pracy) osób pobierających wynagrodzenia. Kwoty otrzymane przez pracowników zaliczonych do pracowników nieopłacanych (wynagrodzenia niższe aniżeli normalne płace) nie są uwzględniane.
SE375	Czynsze	c.u.	Czynsze za dodzierżawę ziemi rolniczej, budynków i koszty opłat dzierżawnych.
SE380	Odsetki	c.u.	Odsetki i opłaty finansowe płacone za kredyty zaciągnięte w celu zakupu ziemi, budynków, maszyn i wyposażenia, zwierząt oraz materiałów. Odsetki i opłaty finansowe za zobowiązania. Otrzymane dopłaty do odsetek muszą być odjęte.

Tabela 2.1 - 5 Dopłaty do działalności operacyjnej gospodarstwa

Symbol	Zmienna	J. m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE605	Dopłaty do działalności operacyjnej	c.u.	Dopłaty do działalności operacyjnej (bez dopłat do inwestycji). Dopłaty do odsetek i płatności za zaprzestanie działalności rolniczej nie są uwzględniane w tej pozycji.
SE610	Dopłaty do produkcji roślinnej	c.u.	Wszystkie dopłaty do produkcji roślinnej, łącznie z płatnościami wyrównawczymi (płatnościami obszarowymi i dopłatami za odłogowanie ziemi). [SE611 + SE612 + SE613]
SE611	Dopłaty wyrównawcze	c.u.	Kwoty wypłacone producentom zbóż, roślin oleistych i białkowych, w związku z obniżeniem cen dokonanych w ramach reformy WPR.
SE612	Dopłaty za odłogowanie	c.u.	Kwoty dopłat otrzymane przez producentów COP, zobowiązanych do odłogowania części posiadanej przez nich ziemi. Ta powierzchnia ziemi może być wykorzystana do uprawy określonych roślin na cele nieżywnościowe.
SE613	Pozostałe dopłaty do produkcji roślinnej	c.u.	Wszelkie pozostałe dopłaty do upraw polowych, ogrodniczych i plantacji wieloletnich.
SE615	Dopłaty do produkcji zwierzęcej	c.u.	Wszelkie dopłaty do zwierząt i do produktów pochodzenia zwierzęcego.
SE616	Saldo dopłat i kar do produkcji mleka	c.u.	Kwota dopłat do produkcji mleka pomniejszona o kwotę obowiązujących opłat z tytułu współodpowiedzialności za gospodarowanie kwotą mleczną oraz kary umowne za przekroczenie limitu produkcji mleka.
SE617	Dopłaty do pozostałego bydła	c.u.	Wszelkie dopłaty uzyskiwane z tytułu chowu bydła innego niż krowy mleczne, np. premie za cielęta płci męskiej, premie za młode byczki, premie za krowy mamki, itp.
SE618	Dopłaty do produkcji owiec i kóz	c.u.	Poza dopłatami do matek owczych i kozich, uwzględnione są dopłaty do produktów wytwarzanych z mleka koziego i owczego.
SE619	Pozostałe dopłaty do produkcji zwierzęcej	c.u.	Wszelkie inne dopłaty do zwierząt i do produktów pochodzenia zwierzęcego (obejmuje kwoty dotyczące różnych wspieranych rodzajów produkcji zwierzęcej – mleka, wołowiny i cielęciny, owiec i kóz – w sytuacji kiedy otrzymanych kwot dopłat nie można przypisać do określonej działalności z powodu braku odpowiednio szczegółowych danych).

Symbol	Zmienna	J. m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE620	Pozostałe dopłaty	c.u.	Pozostałe dopłaty do działalności operacyjnej gospodarstwa, w szczególności odnoszące się do produkcji leśnej, agroturystyki, programów rolno-środowiskowych, zalesiania i pomocy strukturalnej. Ujmowane są w tej pozycji także granty i dopłaty do szkód oraz wyjątkowe dopłaty (agromonetarne refundacje itp.) .
SE 621	Dopłaty rolno-środowiskowe	c.u.	O ile występują w gospodarstwie.
SE 622	Dopłaty do obszarów o niekorzystnych warunkach produkcji (LFA)	c.u.	O ile występują w gospodarstwie.
SE623	Inne dopłaty do rozwoju obszarów wiejskich	c.u.	O ile występują w gospodarstwie.
SE625	Dopłaty do zużycia pośredniego	c.u.	Wszelkie dopłaty do kosztów i nakładów poniesionych w ramach działalności operacyjnej gospodarstwa rolnego.
SE626	Dopłaty do kosztów czynników zewnętrznych	c.u.	Dopłaty do wynagrodzeń, czynszów i odsetek.
SE630	Płatności „Decoupled”	c.u.	Jednolite płatności obszarowe oraz dodatkowe płatności. [SE631 + SE632 + SE640]
SE631	Jednolita płatność na gospodarstwo	c.u.	Tylko dla starych krajów członkowskich.
SE632	Jednolita płatność obszarowa	c.u.	Tylko dla nowych krajów członkowskich (bez Malty i Słowenii).
SE640	Dodatkowe wsparcie	c.u.	O ile występują w gospodarstwie.

Tabela 2.1 - 6 Salda dopłat i podatków

Symbol	Zmienna	J. m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE600	Saldo dopłat i podatków dotyczących działalności operacyjnej	c.u.	Dopłaty i podatki mające związek z działalnością operacyjną w roku obrachunkowym. Saldo dopłat i podatków w ramach działalności operacyjnej obejmuje dopłaty i saldo VAT z działalności operacyjnej pomniejszone o podatki gospodarstwa rolnego. [SE605 + SE395 - SE390]
SE605	Dopłaty (z wyłączeniem dopłat do inwestycji)	c.u.	Dopłaty do działalności operacyjnej (bez dopłat do inwestycji). Dopłaty do odsetek i płatności za zaprzestanie działalności rolniczej nie są ujmowane. Ewidencja danych rachunkowych odbywa się na podstawie przyznanych należności a nie uzyskanych płatności. Ma to na celu uzyskanie spójnego wyniku dla określonego roku obrachunkowego, biorąc pod uwagę produkcję, koszty i dopłaty. [SE610 + SE615 + SE620 + SE625 + SE626 + SE630]

Symbol	Zmienna	J. m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE395	Saldo podatku VAT (z wyłączeniem dopłat do inwestycji)	c.u.	Zasadą podstawową, odnoszącą się do wszystkich zapisów jest ewidencja danych według wartości netto (bez VAT). Ta zasada nie stwarza kłopotu w przypadku gdy posiadacz jest podatnikiem VAT na zasadach ogólnych. W przypadku gdy obowiązuje system rolniczy, różne kwoty VAT powinny być ewidencjonowane w taki sposób aby przy obliczaniu wyników, wszelkie korzyści z uczestnictwa w krajowym systemie VAT dla rolnictwa mogły zostać uwzględnione. Saldo VAT dla działalności operacyjnej gospodarstwa rolnego oblicza się po odjęciu od kwoty VAT należnego od sprzedaży zwrotu ryczałtowej kwoty VAT naliczonego (zapłaconego przy zakupach).
SE390	Podatki	c.u.	Podatki i inne opłaty gospodarstwa rolnego (bez VAT i podatków osobistych posiadacza gospodarstwa rolnego), a także podatki i inne opłaty od ziemi i budynków.
SE405	Saldo dopłat i podatków dotyczących inwestycji	c.u.	Dopłaty i podatki nie mające związku z działalnością operacyjną gospodarstwa rolnego w roku obrachunkowym. Saldo to oblicza się poprzez odjęcie od kwoty dopłat do działalności inwestycyjnej i premii za zaprzestanie produkcji mleka kwoty VAT naliczonego (zapłaconego przy zakupach mających związek z działalnością inwestycyjną). [SE406 + SE407 - SE408]
SE406	Dopłaty do inwestycji	c.u.	O ile występują w gospodarstwie.
SE407	Dopłaty za wycofanie się z produkcji mleka	c.u.	Ta premia może być wypłacana w postaci kwoty ryczałtowej lub rozpisana w okresie obejmującym wiele lat.
SE408	Podatek VAT zapłacony od inwestycji	c.u.	Przy obliczaniu dochodu jest ważne aby kwota tego podatku była ujmowana rozdzielnie od całkowitego salda VAT. VAT naliczony w ramach działalności inwestycyjnej stanowi dużą kwotę, która nie ma związku z produkcją danego roku obrachunkowego. Zatem gdyby ta kwota została uwzględniona w rachunku salda VAT, to nastąpiłoby zdeformowanie kwoty salda dopłat i podatków w ramach działalności operacyjnej gospodarstwa rolnego, a w rezultacie zdeformowanie rachunku wyników.

Tabela 2.1 - 7 Dochód na gospodarstwo rolne

Symbol	Zmienna	J. m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE131	Produkcja ogółem	c.u.	Suma wartości produkcji: roślinnej, zwierzęcej i pozostałej. Obejmuje: sprzedaż, zużycie produktów roślinnych i zwierzęcych oraz zwierząt, zmianę stanu zapasów produktów roślinnych i zwierzęcych; zmianę wartości zwierząt pomniejszoną o zakup zwierząt oraz produkcję szeregu produktów nierolniczych. [SE135 + SE206 + SE256]
SE275	Zużycie pośrednie	c.u.	Obejmuje koszty bezpośrednie (z uwzględnieniem produktów wytworzonych we własnym gospodarstwie rolnym) oraz koszty ogólnogospodarcze towarzyszące działalności operacyjnej w roku obrachunkowym.
SE600	Saldo dopłat i podatków dotyczących działalności operacyjnej	c.u.	Dopłaty i podatki mające związek z działalnością operacyjną w roku obrachunkowym. Saldo dopłat i podatków w ramach działalności operacyjnej obejmuje dopłaty i saldo VAT z działalności operacyjnej pomniejszone o podatki gospodarstwa rolnego.

Symbol	Zmienna	J. m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE410	Wartość dodana brutto gospodarstwa rolnego	c.u.	Obejmuje produkcję ogółem pomniejszoną o zużycie pośrednie, a następnie skorygowaną o saldo dopłat i podatków dotyczących działalności operacyjnej. [SE131 - SE275 + SE600]
SE360	Amortyzacja	c.u.	W rachunku wyników pozycja amortyzacji środków trwałych odnosi się do całego roku obrachunkowego. Kwota amortyzacji jest ustalana na podstawie wartości odtworzeniowej środków trwałych. Amortyzacja dotyczy plantacji wieloletnich, budynków i wyposażenia trwałego, urządzeń melioracyjnych, maszyn i narzędzi. Nie oblicza się amortyzacji w przypadku ziemi i aktywów obrotowych.
SE415	Wartość dodana netto gospodarstwa rolnego	c.u.	Opłata za zaangażowanie trwałych czynników produkcji do działalności operacyjnej gospodarstwa rolnego, bez względu na ich status własnościowy (obce lub własne). Ten parametr jest odpowiedni do porównań gospodarstw posiadających różną strukturę własnościową zaangażowanych czynników produkcji. Oblicza się go przez odjęcie amortyzacji od wartości dodanej brutto.
SE365	Koszt czynników zewnętrznych	c.u.	Opłata za nakłady obcych czynników produkcji obejmuje wynagrodzenia siły roboczej, czynsze i odsetki.
SE405	Saldo dopłat i podatków dotyczących inwestycji	c.u.	Dopłaty i podatki nie mające związku z działalnością operacyjną gospodarstwa rolnego w roku obrachunkowym. Saldo to oblicza się poprzez odjęcie od kwoty dopłat do działalności inwestycyjnej i premii za zaprzestanie produkcji mleka kwoty VAT naliczonego (zapłaconego przy zakupach mających związek z działalnością inwestycyjną).
SE420	Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego	c.u.	Opłata za zaangażowanie własnych czynników produkcji do działalności operacyjnej gospodarstwa rolnego oraz opłata za ryzyko podejmowane przez prowadzącego gospodarstwo rolne w roku obrachunkowym (strata lub zysk). Dochód ten oblicza się przez odjęcie salda dopłat i podatków dotyczących inwestycji oraz kosztu czynników zewnętrznych od wartości dodanej netto. [SE415 - SE365 + SE405]

Tabela 2.1 - 8 Dochód na osobę

Symbol	Zmienna	J. m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE425	Wartość dodana netto	c.u./A WU	Wartość dodana netto na osobę pełnozatrudnioną (jednostkę przeliczeniową pracy). [SE415/SE010]
SE430	Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego	c.u./F WU	Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego na osobę pełnozatrudnioną rodziny (jednostkę przeliczeniową pracy rodziny). [SE420/SE015]

Tabela 2.1 - 9 Bilans na stan końcowy roku obrachunkowego

Symbol	Zmienna	J. m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE436	Aktywa ogółem	c.u.	Obejmuje tylko aktywa stanowiące własność posiadacza. Aktywa ogółem obejmują aktywa trwałe i aktywa bieżące. [SE441 + SE465]
SE441	Aktywa trwałe	c.u.	Aktywa trwałe obejmują ziemię rolniczą, budynki gospodarstwa rolnego, nasadzenia leśne oraz maszyny i urządzenia, a także zwierzęta stada podstawowego. [SE446 + SE450 + SE455 + SE460]

Symbol	Zmienna	J. m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE446	Ziemia, uprawy trwałe i kwoty produkcyjne	c.u.	Obejmuje ziemię rolniczą, urządzenia melioracyjne, uprawy trwałe, kwoty i inne przypisane prawa (włącznie z kosztami nabycia) oraz ziemię leśną. Kwoty produkcyjne (i inne przypisane prawa) uzyskane bezpłatnie nie są wyceniane w bilansie (ewidencjonowana jest tylko ich sprzedaż).
SE450	Budynki	c.u.	Budynki i trwałe ich wyposażenie należące do posiadacza.
SE455	Maszyny i urządzenia	c.u.	Maszyny, ciągniki, samochody osobowe i ciężarówki, sprzęt nawadniający (bez sztuk o małej wartości bądź wykorzystywanych tylko w ciągu jednego roku).
SE460	Zwierzęta reprodukcyjne płci żeńskiej	c.u.	Tu uwzględnia się: jałówki cielne, krowy mleczne, inne krowy w okresie rozrodu, matki kozie i owcze oraz lochy.
SE465	Aktywa bieżące	c.u.	Aktywa bieżące obejmują zwierzęta stada obrotowego oraz kapitał obrotowy (zapasy produktów rolnych i pozostałe aktywa obrotowe). [SE470 + SE475 + SE480]
SE470	Zwierzęta stada obrotowego	c.u.	Tu uwzględnia się wartość wszystkich zwierząt produkcyjnych (poza zwierzętami stada podstawowego).
SE475	Zapasy produktów rolniczych	c.u.	Tu ujmuję się wartość wszystkich produktów pochodzenia roślinnego i zwierzęcego – bez młodych (nieowocujących) plantacji.
SE480	Pozostałe aktywa obrotowe	c.u.	Ujmowane są w tej pozycji: wartość upraw na pniu, udziały gospodarstwa rolnego w jednostkach rolniczych, kwoty należności krótkoterminowych, stan gotówki w kasie i w banku (kwota niezbędna do bieżącego funkcjonowania gospodarstwa rolnego).
SE485	Zobowiązania ogółem	c.u.	Obejmują wartość wszystkich pozostających do spłaty zobowiązań długo-, średnio- i krótkoterminowych. [SE490 + SE495]
SE490	Kredyty długo- i średnioterminowe	c.u.	Ujmowane są tu kredyty zaciągnięte na okres dłuższy niż jeden rok.
SE495	Kredyty krótkoterminowe	c.u.	Ujmowane są tu kredyty zaciągnięte na okres krótszy niż jeden rok oraz inne zobowiązania finansowe.

Tabela 2.1 - 10 Wskaźniki finansowe

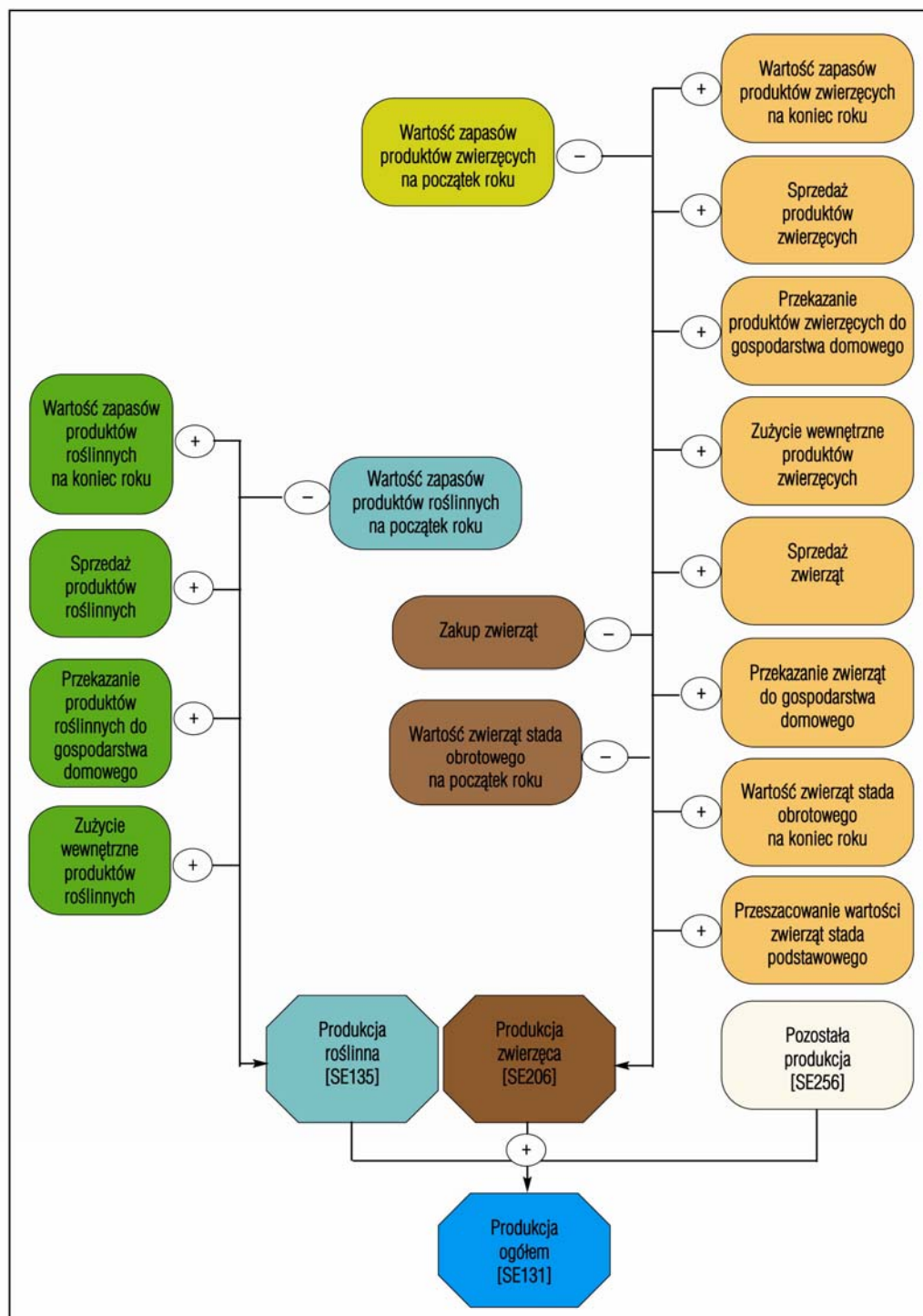
Symbol	Zmienna	J. m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE501	Kapitał własny	c.u.	Odzwierciedla wartość aktywów ogółem pomniejszoną o wartość zobowiązań ogółem. [SE436 – SE485]
SE506	Zmiana wartości kapitału własnego	c. u	Odzwierciedla wartość kapitału własnego na koniec roku obrachunkowego pomniejszoną o wartość kapitału własnego na początek roku obrachunkowego. [SE501 – SE501P]
SE510	Średnia wartość kapitału pracującego gospodarstwa rolnego	c. u	Odzwierciedla średnią arytmetyczną wartości kapitału pracującego na koniec roku obrachunkowego i wartości kapitału pracującego na początek roku obrachunkowego. Na wartość kapitału pracującego składa się wartość: zwierząt, upraw trwałych, urządzeń melioracyjnych, budynków, maszyn i urządzeń oraz kapitału obrotowego. Nie są ujmowane kwoty i inne prawa, które nigdy nie mogą być oddzielane od wartości ziemi. Parametr ten obliczany jest tylko w sytuacji, gdy wartość ziemi jest rejestrowana rozdzielnie od wartości budynków.

Symbol	Zmienna	J. m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE516	Inwestycje brutto	c. u	Inwestycje brutto to wartość zakupionych i wytworzonych środków trwałych pomniejszona o wartość sprzedanych oraz przekazanych nieodpłatnie środków trwałych w roku obrachunkowym.
SE521	Inwestycje netto	c. u	Inwestycje netto to wartość zakupionych i wytworzonych środków trwałych, pomniejszona o wartość sprzedanych oraz przekazanych nieodpłatnie środków trwałych w roku obrachunkowym oraz pomniejszona o obliczoną dla roku obrachunkowego wartość amortyzacji.[SE516 - SE360]
SE526	Cash Flow I	c. u	Ukazuje zdolność gospodarstwa rolnego do samofinansowania swojej działalności i tworzenia oszczędności w ramach działalności operacyjnej. Obejmuje przychody pomniejszone o wydatki w roku obrachunkowym w ramach działalności operacyjnej. Nie są uwzględnione operacje dotyczące działalności inwestycyjnej oraz finansowej (zaciąganie kredytów i spłata rat). Ten parametr jest zbliżony do parametru obliczanego przez EUROSTAT na podstawie danych makroekonomicznych.
SE530	Cash Flow II	c. u	Ukazuje zdolność gospodarstwa rolnego do samofinansowania swojej działalności i tworzenia oszczędności. Jest to sprzedaż produktów powiększona o inne przychody i o sprzedaż zwierząt a pomniejszona o wydatki kosztowe i zakup zwierząt. Do tego dodane są: • dopłaty dotyczące działalności operacyjnej pomniejszone o podatki gospodarstwa rolnego, • saldo VAT (z wszystkich działalności), • dopłaty dotyczące inwestycji pomniejszone o podatki od inwestycji, • sprzedaż aktywów trwałych pomniejszona o zakup aktywów trwałych, • stan kredytów na koniec roku pomniejszony o stan kredytów na początek roku.

2.2. Schematy obliczania kategorii ekonomicznych

W tym rozdziale zamieszczone są schematy obliczania podstawowych parametrów ekonomicznych zawartych w „Wynikach Standardowych FADN”. Schematy opracowano na podstawie materiałów zamieszczonych na stronie internetowej pod adresem: http://ec.europa.eu/agriculture/rica/index_en.cfm.

Schemat 2 - 1. Sposób rachunku wartości produkcji ogółem



Schemat 2 - 1 ilustruje sposób obliczenia wartości produkcji ogółem uzyskanej w ramach działalności operacyjnej gospodarstwa rolnego. Składa się na nią wartość produkcji roślinnej, wartość produkcji zwierzęcej i wartość pozostałej produkcji.

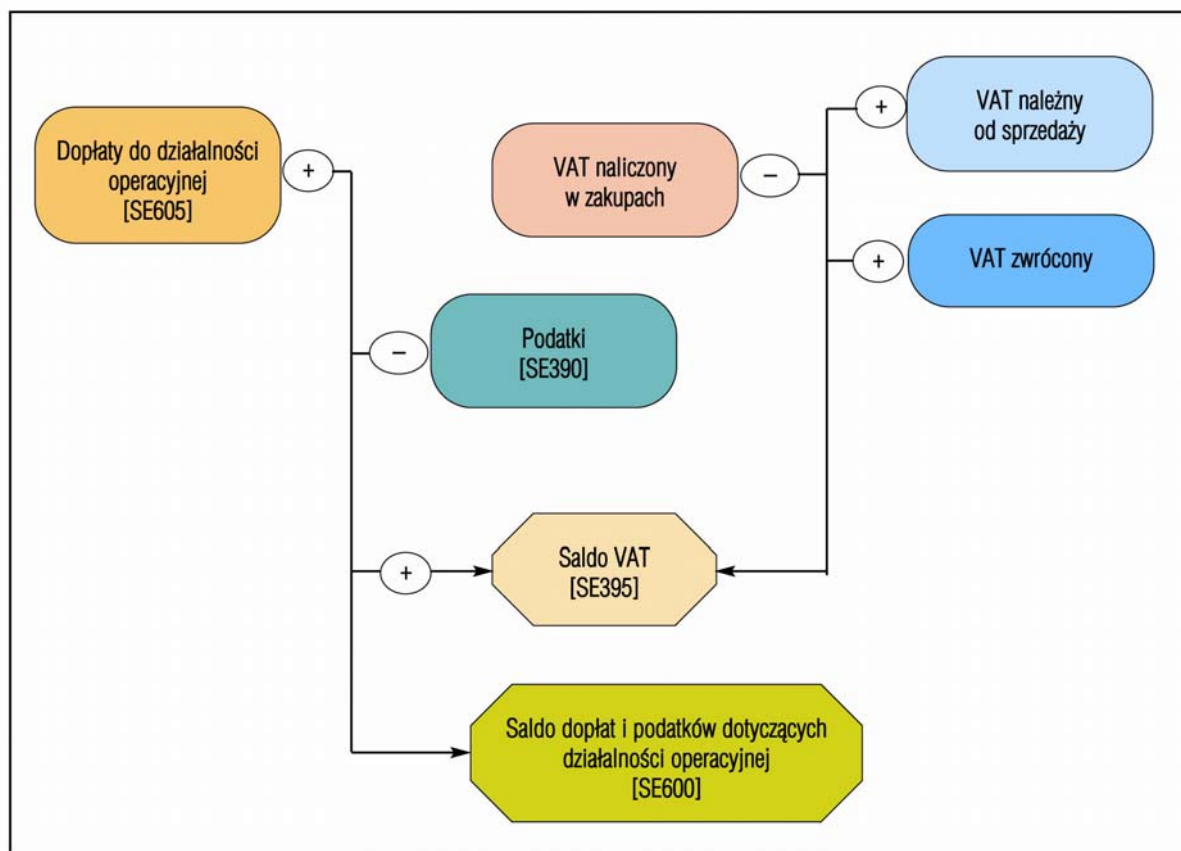
W rachunku produkcji uwzględniana jest sprzedaż produktów, zmiana stanu zapasów, zużycie wewnętrzne i przekazanie do gospodarstwa domowego. Dzięki takiemu podejściu uzyskuje się pełne odzwierciedlenie obrotu produktami gotowymi – transakcje rynkowe, przekazania nieodpłatne oraz transfery produktów w ramach działalności operacyjnej gospodarstwa rolnego. Wartość zużycia wewnętrznego produktów potencjalnie towarowych jest obojętna dla poziomu określonych nadwyżek ekonomicznych, gdyż znajduje się ona po obu stronach rachunku (produkcyjnej i kosztowej).

Schemat 2 - 2. Sposób obliczania szacunkowej zmiany wartości zwierząt stada podstawowego

$\text{REGIDX}_n = \frac{\frac{W_{kn}}{L_{kn}}}{\frac{W_{pn}}{L_{pn}}}$	gdzie: REGIDX - index cen; Wk - wartość na koniec roku obrachunkowego; n - grupa zwierząt; Lk - liczba zwierząt na koniec roku obrachunkowego; Wp - wartość na początek roku obrachunkowego; Lp - liczba zwierząt na początek roku obrachunkowego; LWAL - zmiany wartości zwierząt.
$\text{LVVAL}_n = \left(\frac{W_{kn}}{\text{REGIDX}_n} - W_{pn} \right) \times \frac{(1 + \text{REGIDX}_n)}{2}$	

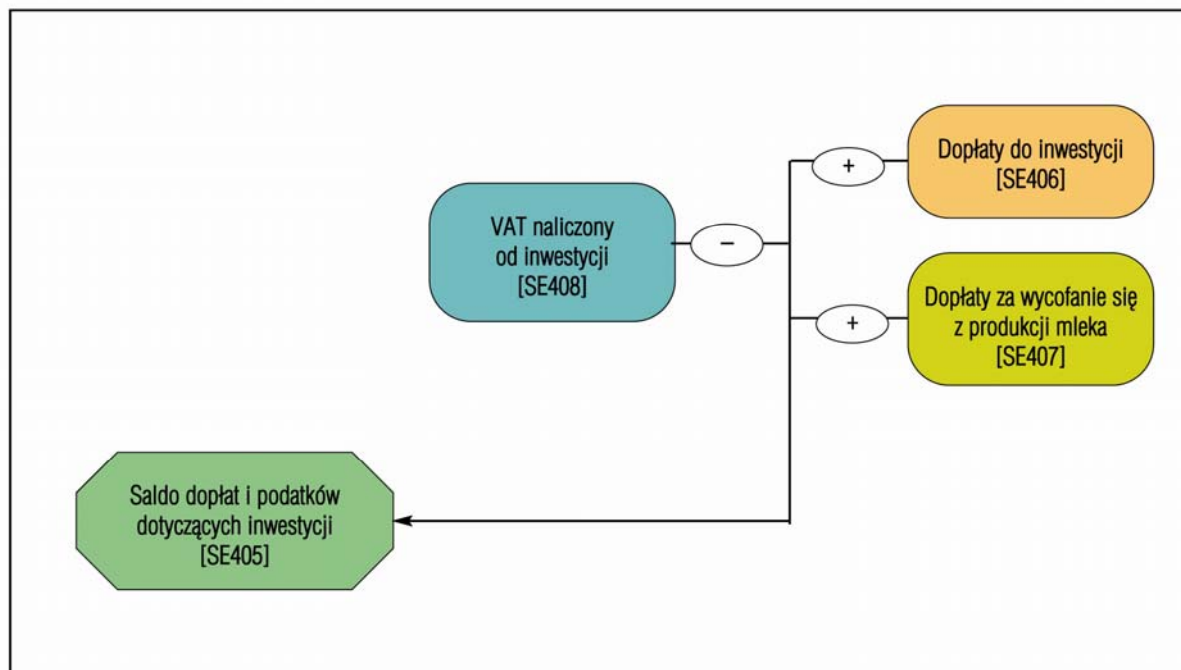
W rachunku wartości produkcji zwierzęcej uwzględniona jest szacunkowa zmiana wartości zwierząt stada podstawowego, spowodowana zmianą cen w roku obrachunkowym. Wartość przeszacowania zwierząt stada podstawowego została wyodrębniona jako zmienna systemowa SE211. Umożliwia to uznaniowe pominięcie tego składnika w rachunku wartości produkcji i następnie określonych nadwyżek ekonomicznych. Ponadto w rachunku wartości produkcji zwierzęcej odejmowana jest wartość zakupionych zwierząt, dzięki czemu rachunek wyników obrazuje zrealizowaną produkcję własną. Z tego też powodu wartość zakupionych zwierząt nie znajduje się w strukturze kosztów gospodarstwa rolnego.

Schemat 2 - 3. Sposób obliczania salda dopłat i podatków dotyczących działalności operacyjnej



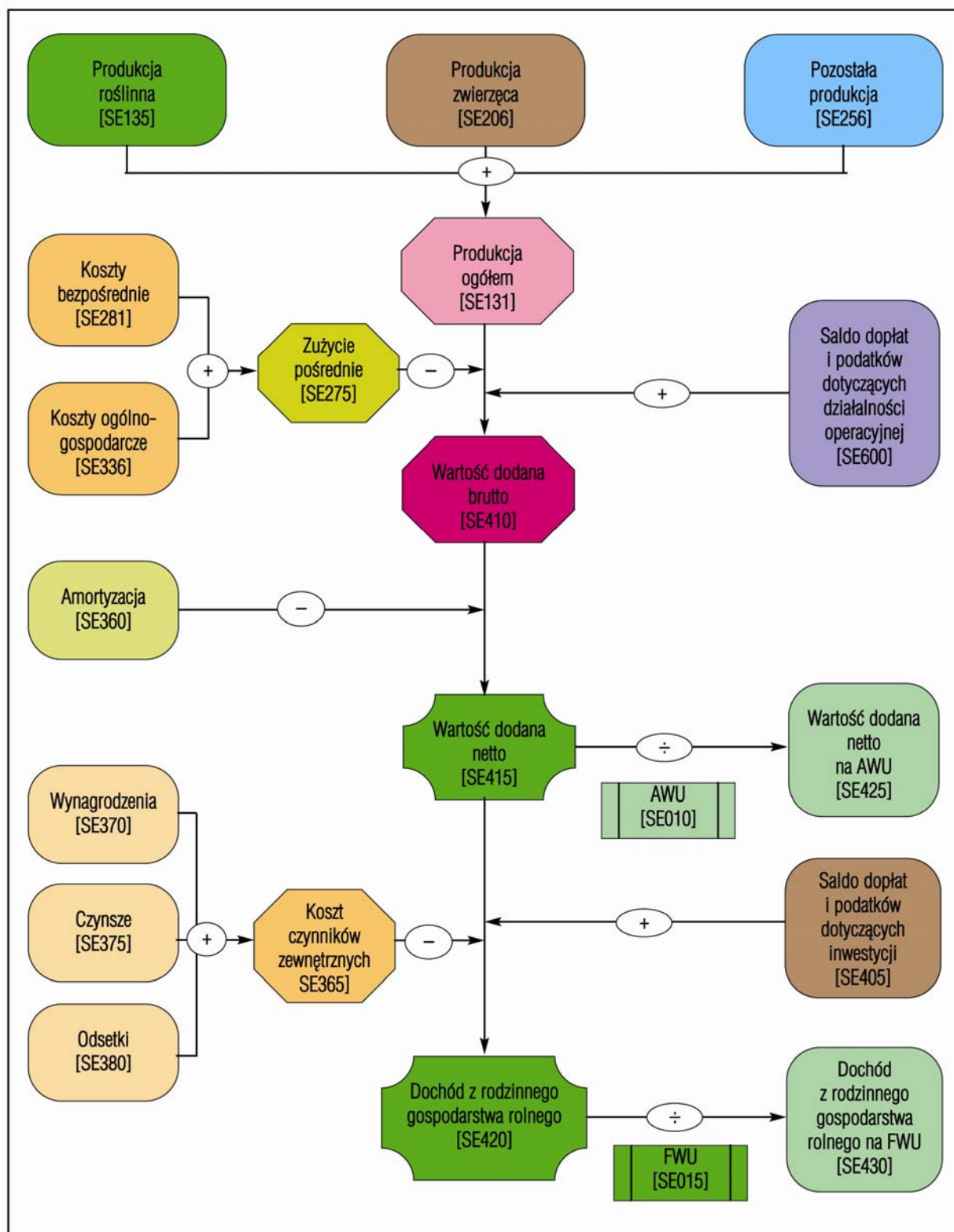
Podatki należne z tytułu posiadania gospodarstwa rolnego i prowadzonej działalności rolniczej (patrz: Tabela 2.1 - 4), pominięte są w grupie kosztów (pozycja zużycie pośrednie). Podatki te są uwzględnione w rachunku salda rozliczeń z budżetami (patrz: Tabela 2.1 - 6 oraz Schemat 2 - 3). Dzięki takiemu grupowaniu możliwe jest określenie poziomu transferów wartości dodanej pomiędzy gospodarstwem rolnym, a innymi sektorami gospodarki narodowej. Wartość ujemna zmiennej SE600 oznacza transfer środków pieniężnych poza gospodarstwo rolne.

Schemat 2 - 4. Sposób obliczania salda dopłat i podatków dotyczących inwestycji



Saldo to wpływa na wielkość zrealizowanego dochodu z rodzinnego gospodarstwa rolnego. Dodatnia wartość tego salda wskazuje na wsparcie przez budżet działalności inwestycyjnej gospodarstwa rolnego.

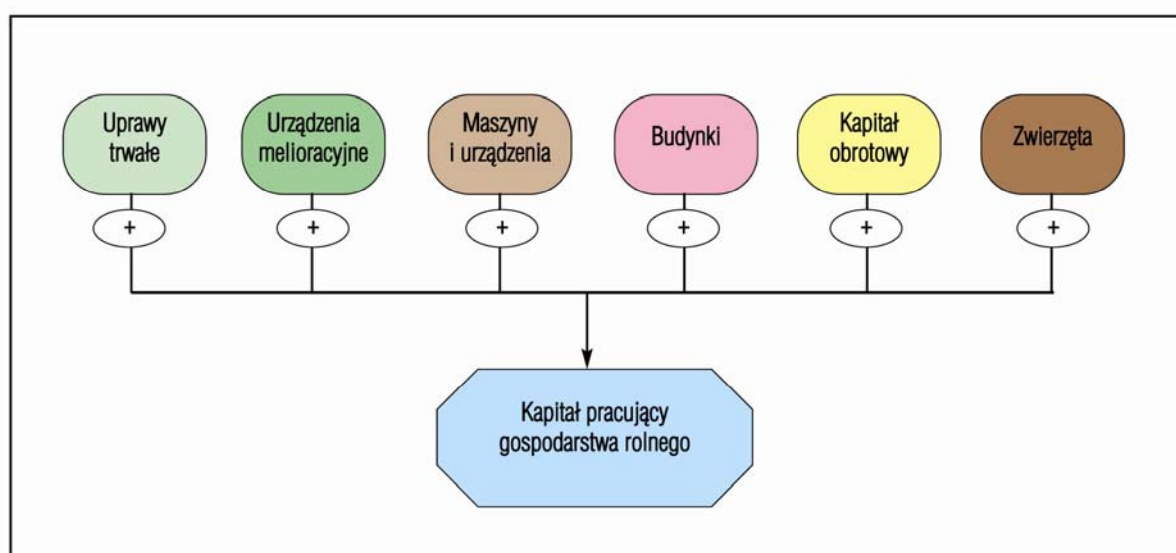
Schemat 2 - 5. Sposób obliczania dochodu z rodzinnego gospodarstwa rolnego



Schemat 2 - 5 przedstawia sposób obliczenia poszczególnych kategorii nadwyżek ekonomicznych. Pierwszą nadwyżką ekonomiczną jest wartość dodana brutto gospodarstwa

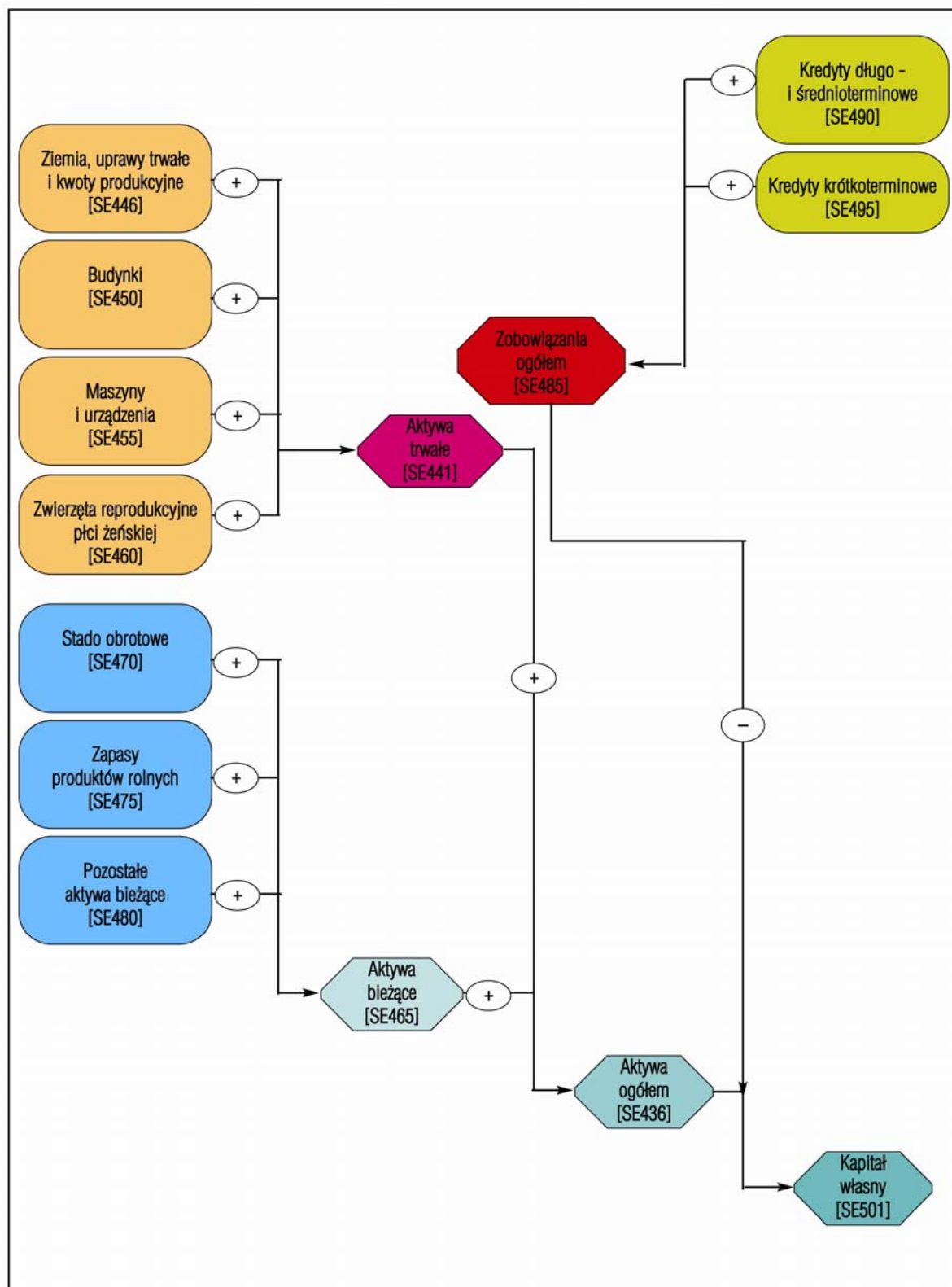
rolnego. Oblicza się ją poprzez odjęcie zużycia pośredniego od produkcji ogółem i dodanie salda dopłat i podatków dotyczących działalności operacyjnej. Dopłaty zwiększają wartość dodaną brutto, a podatki (nie były one uwzględnione w zużyciu pośrednim) powodują jej zmniejszenie. Po odjęciu amortyzacji od wartości dodanej brutto uzyskuje się wartość dodaną netto gospodarstwa rolnego. W kolejnym etapie odejmuje się od wartości dodanej netto koszt czynników zewnętrznych oraz dodaje saldo dopłat i podatku VAT dotyczących inwestycji. W ten sposób uzyskuje się podstawową nadwyżkę ekonomiczną uzyskiwaną w ramach działalności operacyjnej gospodarstwa rolnego, określaną pojęciem dochodu z rodzinnego gospodarstwa rolnego. Dochód ten stanowi opłatę za własne czynniki wytwórcze (praca, ziemia i kapitał) zaangażowane do działalności operacyjnej gospodarstwa rolnego oraz ryzyko podejmowane przez prowadzącego gospodarstwo rolne w roku obrachunkowym.

Schemat 2 - 6. Obliczenie kapitału pracującego



Do kapitału pracującego nie wlicza się wartości ziemi oraz przypisanych do niej kwot produkcyjnych i innych praw.

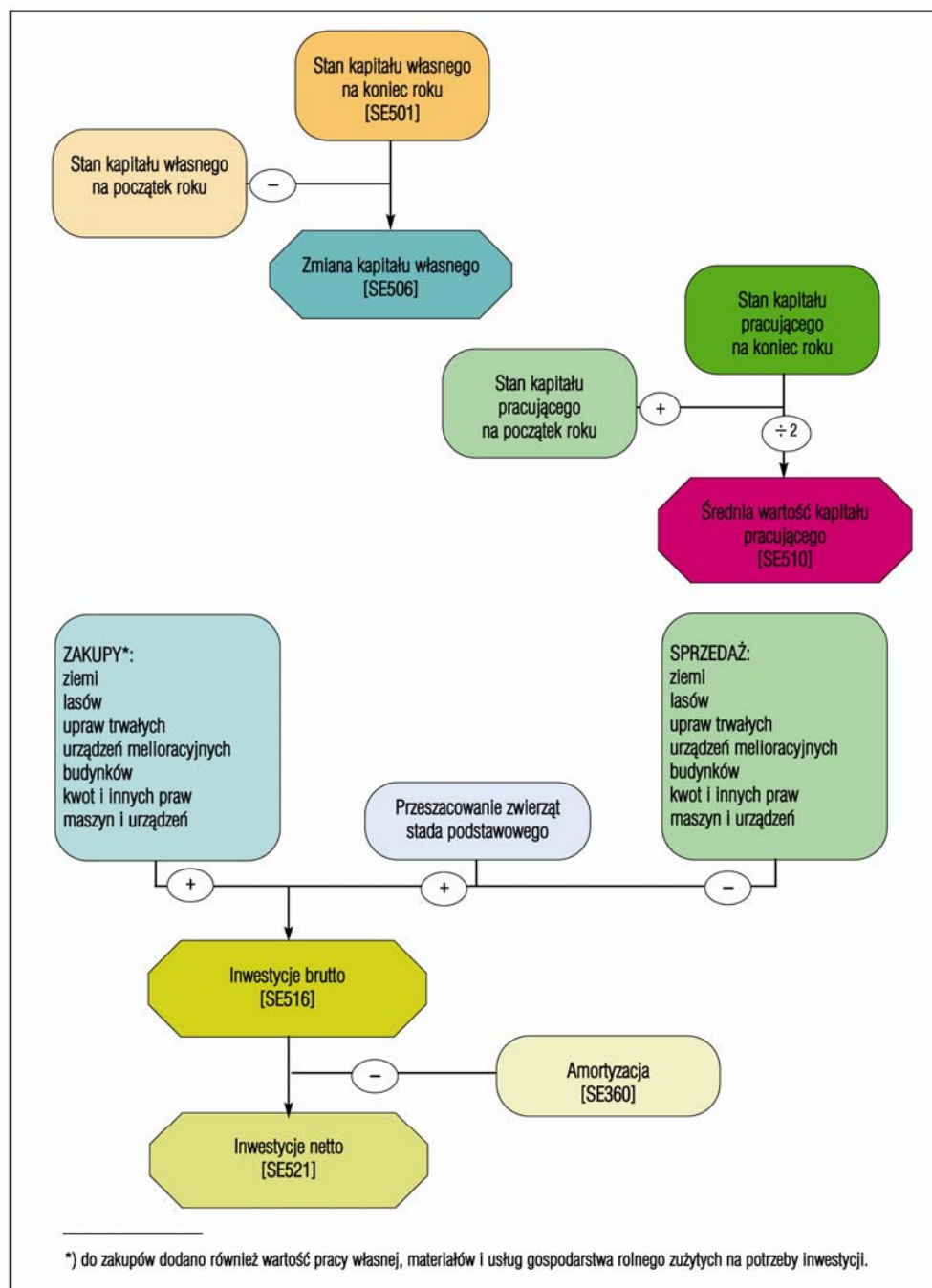
Schemat 2 - 7. Sposób prezentacji bilansu finansowego gospodarstwa rolnego



Bilans finansowy gospodarstwa rolnego prezentowany jest w formie syntetycznej. Po stronie aktywów wyróżniono dwie grupy aktywów: aktywa trwałe składające się z 4 grup i aktywa

bieżące – składające się z 3 grup. Kapitał własny obliczany jest jako różnica pomiędzy wartością aktywów ogółem i zobowiązań ogółem.

Schemat 2 - 8. Sposób obliczania wybranych wskaźników bilansowych i finansowych



Na schemacie zaprezentowany jest sposób obliczania czterech wskaźników: dwóch bilansowych – zmiany kapitału własnego i średniej wartości kapitału pracującego oraz dwóch finansowych: inwestycji brutto i inwestycji netto.

3. Uwagi do Wyników Standardowych FADN

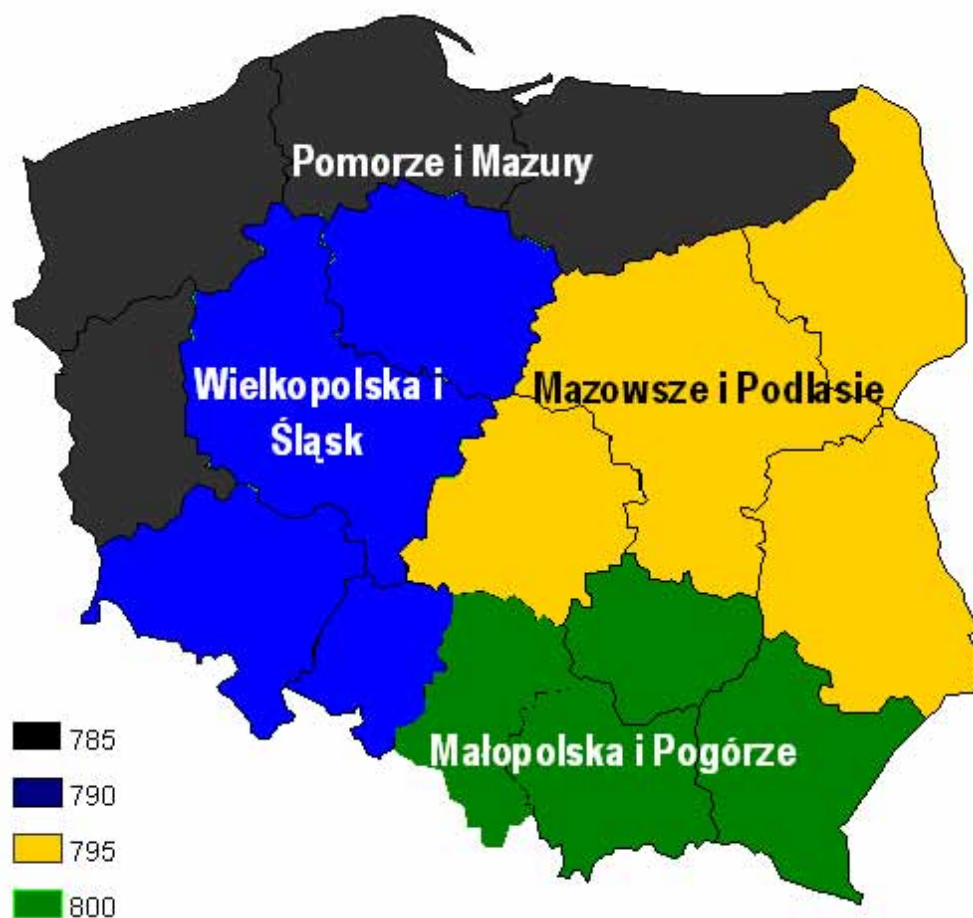
3.1. Informacje o zbieraniu danych rachunkowych w Polsce

Według danych Powszechnego Spisu Rolnego 2002 (PSR 2002), działalność rolniczą prowadzi 2 172 205 gospodarstw rolnych. Z tej liczby tylko 745 023 gospodarstwa posiadały wielkość ekonomiczną większą, bądź równą 2 ESU. Wielkość ta jest minimalną wielkością ekonomiczną gospodarstw włączonych do pola obserwacji Polskiego FADN.

Gospodarstwa rolne zostały sklasyfikowane według zasad w pełni zharmonizowanych z przepisami UE ustalającymi tzw. Wspólnotową Typologię Gospodarstw Rolnych.

W klasyfikacji gospodarstw rolnych zostały użyte (obowiązujące dla 2006 roku) parametry standardowych nadwyżek bezpośrednich SGM „2000”. Parametry te zostały obliczone w IERiGŻ-PIB przy udziale ekspertów z IUNG oraz z SGGW. Obliczono zestawy parametrów SGM dla czterech wydzielonych w Polsce regionów FADN o numerach: 785, 790, 795, 800.

Schemat 3 - 1. Podział Polski na regiony FADN



Źródło: Rozporządzenie Komisji nr 1187/2005 z 22 lipca 2005 r. zmieniające Rozporządzenie nr 1859/82 dotyczące wyboru gospodarstw przekazujących dane do celów określania dochodów gospodarstw rolnych.

Algorytm do przeprowadzenia klasyfikacji gospodarstw rolnych według zasad Wspólnotowej Typologii Gospodarstw Rolnych został opracowany w IERiGŻ-PIB na podstawie odpowiednich przepisów Unii Europejskiej – Decyzja Komisji EEC/85/377 z dnia 7 czerwca 1985 r. ustanawiająca wspólnotową typologię gospodarstw rolnych (Dz. U. L 220, 17.08.1985).

3.2. Zbiór gospodarstw rolnych prowadzących rachunkowość we współpracy z IERiGŻ-PIB

W zbiorze znajduje się 1 453 indywidualne gospodarstwa oraz 8 z osobowością prawną. Próba reprezentatywna dla regionu 800 liczy 1 461 gospodarstw. Zatem zbiór jest w pełni reprezentatywny dla gospodarstw towarowych regionu 800.

Każde gospodarstwo rolne, prowadzące rachunkowość w ramach Polskiego FADN w 2006 roku (patrz: Tabela 3.2 - 2 i Tabela 3.2 - 3) reprezentuje pewną liczbę podobnych gospodarstw ze swojej warstwy⁷ (patrz: Tabela 3.2 - 1).

Tabela 3.2 - 1 Rozkład gospodarstw rolnych w polu obserwacji obejmujących Polskę według typu rolniczego i klas wielkości ekonomicznej

		Klasy według ES6						RAZEM
		Bardzo małe (< 4 ESU)	Małe (4 =< 8 ESU)	Średnio – małe (8 =< 16 ESU)	Średnio – duże (16 =< 40 ESU)	Duże (40 =< 100 ESU)	Bardzo duże (≥ 100 ESU)	
Typy według TF8	Uprawy polowe (AB)	15 605	9 101	2 971	610	116	38	28 441
	Uprawy ogrodnicze (C)	1 945	2 213	1 759	969	244	41	7 171
	Winnice (D)	0	0	0	0	0	0	0
	Uprawy trwałe (E)	1 962	1 140	387	116	24	10	3 639
	Krowy mleczne (F)	4 401	1 467	327	50	1	1	6 247
	Zwierz. żyw. w sys. wypas.	6 194	1 600	496	135	24	12	8 461
	Zwierz. ziarnożerne (H)	2 072	2 013	1 452	771	229	79	6 616
	Mieszane (I)	43 872	17 436	4 417	769	89	54	66 637
RAZEM ≥ 2 ESU		76 051	34 970	11 809	3 420	727	235	127 212

Źródło: GUS, Departament Statystyki Rolnictwa i Środowiska (na podstawie populacji gospodarstw badanych w Powszechnym Spisie Rolnym w 2002 roku; klasyfikacja z użyciem, SGM „2000”; kurs wymiany 1 euro = 3,96822 zł).

⁷ Procedura losowania w ramach badań reprezentacyjnych wymaga podzielenia populacji (i oczywiście próby) na warstwy według trzech kryteriów: typu rolniczego, wielkości ekonomicznej, regionu.

Tabela 3.2 - 2 Rozkład badanych^a gospodarstw rolnych w regionie 800 według typu rolniczego i klas wielkości ekonomicznej

		Klasy według ES6						RAZEM
		Bardzo małe (< 4 ESU)	Małe (4 =< 8 ESU)	Średnio – małe (8 =< 16 ESU)	Średnio – duże (16 =< 40 ESU)	Duże (40 =< 100 ESU)	Bardzo duże (≥ 100 ESU)	
Typy według TF8	Uprawy polowe (AB)	70	102	107	55	14	2	350
	Uprawy ogrodnicze (C)	9	13	31	34	12	3	102
	Uprawy trwałe (E)	24	33	16	7	6	0	86
	Krowy mleczne (F)	16	53	40	9	1	0	119
	Zwierz. żyw. w sys. wypas.	25	29	31	28	7	2	122
	Zwierz. ziarnożerne (H)	11	29	29	48	21	4	142
	Mieszane (I)	132	194	145	57	9	3	540
RAZEM		287	453	399	238	70	14	1 461

Do zamieszczenia wyników gospodarstw pogrupowanych według kryterium zasobów ziemi, skłoniło nas duże zainteresowaniem krajowych użytkowników, przyzwyczajonych do tego rodzaju statystyki powszechnie stosowanej w Polsce (m. in. w GUS).

Tabela 3.2 - 3 Rozkład badanych gospodarstw rolnych w regionie 800 według powierzchni użytków rolnych (UR).

Wyszczególnienie	Powierzchnia użytków rolnych w ha	Liczba gospodarstw w próbie
bardzo małe (AXS)	UR < 5	235
małe (AS)	5 ≤ UR < 10	379
średnio - małe (AMS)	10 ≤ UR < 20	423
średnio - duże (AML)	20 ≤ UR < 30	182
duże (AL)	30 ≤ UR < 50	129
bardzo duże (AXL)	UR ≥ 50	113
RAZEM		1 461

^a Dane z tych gospodarstw posłużyły do wykonania opracowania.

4. Wyniki standardowe FADN z gospodarstw rolnych prowadzących rachunkowość w 2006 r. we współpracy z IERiGŻ-PIB dla regionu 800

Prezentowane dane są średnimi ważonymi z grupy gospodarstw rolnych prowadzących rachunkowość.

4.1. Grupowanie gospodarstw rolnych według typów rolniczych

Tabela 4.1 - 1 Populacja i próba gospodarstw według typów rolniczych

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Uprawy polowe	Uprawy ogrodnicze	Uprawy trwałe	Krowy mleczne	Zwierz. żyw. w sys. wypas.	Zwierz. ziarnożerne	Mieszane
				(AB)	(C)	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)
SYS02	Liczba reprezentowanych gospodarstw		127 212	28 443	7 162	3 629	7 825	6 882	6 597	66 673
SYS03	Liczba gospodarstw w próbie		1 461	350	102	86	119	122	142	540
SYS04	Kurs wymiany zł na EURO		3,8959	3,8959	3,8959	3,8959	3,8959	3,8959	3,8959	3,8959

Tabela 4.1 - 2 Wybrane informacje o produkcji według typów rolniczych

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Uprawy	Uprawy	Uprawy	Krowy	Zwierz. żyw. w sys. wypas.	Zwierz. ziarnożerne	Mieszane
				polowe	ogrodnicze	trwale				
				(AB)	(C)	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)
SE005	Wielkość ekonomiczna	ESU	6,2	6,1	11,8	6,2	5,0	5,2	11,8	5,4
SE010	Nakład pracy ogółem	AWU	1,683	1,778	2,165	1,960	1,695	1,679	1,821	1,561
SE011	Czas pracy ogółem	h	3 703	3 911	4 762	4 312	3 729	3 694	4 007	3 435
SE015	Nakład pracy własnej	FWU	1,527	1,551	1,550	1,351	1,672	1,609	1,462	1,505
SE016	Czas pracy własnej	h	3 359	3 413	3 411	2 973	3 679	3 540	3 216	3 310
SE020	Nakład pracy najemnej	AWU	0,156	0,227	0,615	0,609	0,023	0,070	0,360	0,057
SE021	Czas pracy najemnej	h	344	499	1 351	1 339	49	154	792	125
SE025	Powierzchnia użytków rolnych	ha	10,8	13,9	2,7	7,6	11,9	13,9	10,9	10,2
SE030	Powierzchnia dodzierżawionych użytków rolnych	ha	3,4	5,2	0,2	0,5	2,8	6,6	3,2	3,0
SE035	Zboża	ha	5,85	7,95	1,12	0,78	2,86	3,18	8,72	6,08
SE041	Pozostałe uprawy polowe	ha	1,23	2,57	0,22	0,10	0,40	0,45	0,79	1,06
SE042	Uprawy energetyczne	ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SE046	Warzywa i kwiaty	ha	0,24	0,82	0,33	0,12	0,00	0,01	0,02	0,07
SE050	Winnice	ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SE054	Uprawy trwałe	ha	0,40	0,72	0,17	5,96	0,01	0,04	0,03	0,10
SE055	Sady	ha	0,39	0,72	0,17	5,88	0,01	0,04	0,03	0,10
SE060	Gaje oliwne	ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SE065	Pozostałe uprawy trwałe	ha	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00
SE071	Uprawy pastewne	ha	2,92	1,57	0,51	0,34	8,43	10,14	0,98	2,69
SE072	Ugory rolnicze	ha	0,02	0,02	0,00	0,00	0,04	0,03	0,01	0,02
SE073	Ziemia odłogowana	ha	0,19	0,23	0,31	0,30	0,16	0,04	0,34	0,15
SE075	Lasy	ha	0,73	0,59	0,22	0,78	1,51	1,20	0,46	0,74
SE080	Zwierzęta ogółem	LU	8,9	3,3	0,2	0,2	10,7	11,4	42,2	8,9
SE085	Krowy mleczne	LU	2,05	0,82	0,09	0,05	8,05	5,35	0,25	2,02
SE090	Pozostałe bydło	LU	1,13	0,52	0,03	0,02	1,83	3,21	0,24	1,35
SE095	Owce i kozy	LU	0,18	0,06	0,02	0,05	0,44	1,51	0,02	0,11
SE100	Trzoda chlewna	LU	4,02	1,62	0,06	0,01	0,20	0,58	19,50	4,95
SE105	Drób	LU	1,27	0,10	0,00	0,00	0,00	0,08	22,11	0,19
SE110	Plon pszenicy	dt/ha	36,3	39,1	36,3	37,5	35,0	32,7	38,0	34,4
SE115	Plon kukurydzy	dt/ha	58,6	60,1	80,0	69,4	75,5	50,1	66,9	50,7
SE120	Liczba jednostek przeliczeniowych zwierząt żywionych systemem wypasowym na 1 ha	LU/ha	1,07	0,77	0,17	0,18	1,20	0,98	0,38	1,21
SE125	Mleczność krów	kg/krówę	3 673	3 154	2 241	2 760	4 226	4 228	3 129	3 367

Tabela 4.1 - 3 Wartość produkcji według typów rolniczych

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Uprawy	Uprawy	Uprawy	Krowy mleczne	Zwierz. żyw. w sys. wypas.	Zwierz. ziarnożerne	Mieszane
				(AB)	(C)	(E)				
SE131	Wartość produkcji ogółem	zł	66 036	66 049	140 485	98 953	46 005	43 362	219 844	45 714
SE135	Wartość produkcji roślin i produktów roślinnych	zł	36 027	55 890	139 772	97 684	8 800	9 734	23 990	20 155
SE140	Zboża	zł	10 596	15 994	1 954	1 362	4 661	4 879	15 985	10 478
SE145	Rośliny białkowe	zł	326	777	0	5	99	45	143	260
SE146	Uprawy energetyczne	zł	0	0	0	0	0	0	0	0
SE150	Ziemniaki	zł	5 165	6 493	1 095	727	3 370	3 894	4 551	5 681
SE155	Buraki cukrowe	zł	1 132	2 516	48	0	95	173	1 869	868
SE160	Rośliny oleiste	zł	911	2 491	200	62	2	53	419	603
SE165	Rośliny przemysłowe	zł	440	1 772	0	0	0	0	0	84
SE170	Warzywa i kwiaty	zł	12 189	17 742	131 581	3 503	48	56	443	1 308
SE175	Owoce	zł	4 447	7 028	1 515	87 370	33	114	299	523
SE180	Owoce cytrusowe	zł	0	0	0	0	0	0	0	0
SE185	Wina i winogrona	zł	0	0	0	0	0	0	0	0
SE190	Oliwki i olej z oliwek	zł	0	0	0	0	0	0	0	0
SE195	Uprawy pastewne	zł	230	167	14	2	461	381	152	257
SE200	Inne produkty pochodzenia roślinnego	zł	589	909	3 365	4 653	31	138	129	91
SE206	Produkcja zwierzęca	zł	28 966	8 907	540	741	36 810	31 977	194 696	24 483
SE211	Zmiana wartości zwierząt	zł	70	-495	-63	-72	1 221	1 194	-414	131
SE216	Mleko krowie i przetwory z mleka	zł	6 267	1 989	161	136	27 985	20 417	626	5 630
SE220	Wołowina i cielecina	zł	3 084	1 274	116	42	7 611	7 241	610	3 625
SE225	Wieprzowina	zł	10 045	4 177	171	31	488	1 720	47 908	12 388
SE230	Owce i kozy	zł	201	122	22	41	420	1 588	5	113
SE235	Mięso drobiowe	zł	6 584	492	2	0	0	43	114 665	1 002
SE240	Jaja	zł	1 665	85	18	0	7	247	30 227	121
SE245	Mleko owcze i kozie	zł	35	1	2	7	84	481	0	7
SE251	Inne zwierzęta i produkty zwierzęce	zł	1 085	767	48	485	215	241	656	1 597
SE256	Pozostała produkcja	zł	1 043	1 252	174	528	395	1 651	1 158	1 076
SE260	Przekazania do gospodarstwa domowego	zł	1 906	1 531	520	613	1 746	2 469	1 367	2 298
SE265	Zużycie wewnętrzne	zł	7 952	4 882	462	217	6 561	8 057	15 515	9 891

Tabela 4.1 - 4 Koszty według typów rolniczych

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Uprawy	Uprawy	Uprawy	Krowy mleczne	Zwierz. żyw. w sys. wypas.	Zwierz. ziarnożerne	Mieszane
				(AB)	(C)	(E)				
SE270	Koszty ogółem	zł	51 721	49 467	102 685	61 715	30 829	35 915	185 209	37 541
SE275	Zużycie pośrednie	zł	37 131	32 042	70 990	28 734	21 969	24 058	160 720	27 023
SE281	Koszty bezpośrednie	zł	24 719	18 948	33 217	13 855	13 167	15 194	137 081	18 082
SE285	Nasiona i sadzonki	zł	2 574	3 431	13 211	1 387	996	1 197	1 720	1 543
SE290	Nasiona i sadzonki własne	zł	835	1 032	173	137	483	663	814	922
SE295	Nawozy	zł	3 434	5 574	6 414	4 037	1 754	1 967	3 549	2 505
SE300	Środki ochrony roślin	zł	1 837	3 288	3 070	6 409	537	584	1 512	1 151
SE305	Pozostałe koszty bezpośrednie produkcji roślinnej	zł	1 049	1 301	10 184	1 835	224	393	239	163
SE310	Pasze zwierząt żywionych systemem wypasowym	zł	2 709	1 133	135	89	7 415	8 067	391	2 925
SE315	Pasze dla zwierząt z produkcji własnej	zł	2 290	1 035	126	55	5 688	6 014	320	2 590
SE320	Pasze dla trzody chlewnej i drobiu	zł	11 688	3 890	195	85	424	1 549	115 905	8 938
SE325	Pasze dla trzody chlewnej i drobiu z produkcji własnej	zł	4 827	2 816	164	26	390	1 380	14 381	6 379
SE330	Pozostałe koszty bezpośrednie produkcji zwierzęcej	zł	1 426	329	7	12	1 817	1 423	13 765	857
SE331	Koszty bezpośrednie produkcji własnej	zł	1	1	1	0	1	15	0	0
SE336	Koszty ogólnogospodarcze	zł	12 412	13 094	37 772	14 880	8 802	8 864	23 638	8 942
SE340	Koszty utrzymania maszyn i budynków	zł	2 919	3 226	3 625	4 830	2 512	2 387	6 049	2 402
SE345	Energia	zł	6 547	6 604	28 286	6 853	4 065	4 353	12 011	4 148
SE350	Usługi	zł	1 184	1 383	2 241	464	948	998	2 050	987
SE356	Pozostałe koszty ogólnogospodarcze	zł	1 762	1 882	3 620	2 732	1 277	1 127	3 528	1 406
SE360	Amortyzacja	zł	11 857	13 492	20 966	25 107	8 053	9 769	17 658	9 547
SE365	Koszty czynników zewnętrznych	zł	2 733	3 933	10 730	7 874	808	2 088	6 831	970
SE370	Wynagrodzenia	zł	1 938	2 740	8 446	6 736	318	1 185	5 435	558
SE375	Czynsze	zł	411	621	745	344	282	462	511	290
SE380	Odsetki	zł	384	573	1 538	794	208	441	886	122

Tabela 4.1 - 5 Dopłaty do działalności operacyjnej gospodarstwa według typów rolniczych

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Uprawy	Uprawy	Uprawy	Krowy	Zwierz. żyw. w sys. wypas.	Zwierz. ziarnożerne	Mieszane
				polowe	ogrodnicze	trwale				
				(AB)	(C)	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)
SE605	Dopłaty do działalności operacyjnej	zł	9 750	10 984	4 274	8 721	11 874	13 781	9 863	9 191
SE610	Dopłaty do produkcji roślinnej	zł	2 653	3 223	428	289	2 930	3 499	3 151	2 608
SE611	Dopłaty wyrównawcze / płatności obszarowe	zł	0	0	0	0	0	0	0	0
SE612	Dopłaty za odłogowanie	zł	0	0	0	0	0	0	0	0
SE613	Pozostałe dopłaty do produkcji roślinnej	zł	2 653	3 223	428	289	2 930	3 499	3 151	2 608
SE615	Dopłaty do produkcji zwierzęcej	zł	-1	0	0	0	0	-10	0	0
SE616	Saldo dopłat i kar do produkcji mleka	zł	-1	0	0	0	0	-10	0	0
SE617	Dopłaty do pozostałej produkcji bydłowej	zł	0	0	0	0	0	0	0	0
SE618	Dopłaty do produkcji owiec i kóz	zł	0	0	0	0	0	0	0	0
SE619	Pozostałe dopłaty do produkcji zwierzęcej	zł	0	0	0	0	0	0	0	0
SE620	Pozostałe dopłaty	zł	4 394	4 490	3 328	6 386	6 179	7 063	3 384	3 975
SE621	Dopłaty rolno-środowiskowe	zł	871	1 057	0	338	1 587	2 394	426	718
SE622	Dopłaty do obszarów o niekorzystnych warunkach gospodarowania (LFA)	zł	776	624	141	576	2 091	1 423	1 009	676
SE623	Inne dopłaty do rozwoju obszarów wiejskich	zł	1 505	1 560	459	732	1 670	1 880	750	1 654
SE625	Dopłaty do zużycia pośredniego	zł	177	154	9	72	210	251	127	205
SE626	Dopłaty do kosztów czynników zewnętrznych	zł	0	0	0	0	0	0	0	0
SE630	Płatności "decoupled"	zł	2 525	3 117	510	1 974	2 556	2 978	3 201	2 403
SE631	Jednolita płatność na gospodarstwo	zł	0	0	0	0	0	0	0	0
SE632	Jednolita płatność obszarowa	zł	2 525	3 117	510	1 974	2 556	2 978	3 201	2 403
SE640	Dodatkowe wsparcie	zł	0	0	0	0	0	0	0	0

Tabela 4.1 - 6 Salda dopłat i podatków według typów rolniczych

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Uprawy	Uprawy	Uprawy	Krowy	Zwierz. żyw. w sys. wypas.	Zwierz. ziarnożerne	Mieszane
				polowe	ogrodnicze	trwałe				
				(AB)	(C)	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)
SE600	Saldo bieżących dopłat i podatków	zł	8 940	9 969	2 492	8 675	11 178	12 917	10 817	8 350
SE605	Dopłaty do działalności operacyjnej	zł	9 750	10 984	4 274	8 721	11 874	13 781	9 863	9 191
SE395	Saldo podatku VAT (z wyłączeniem inwestycji)	zł	-199	-275	-876	595	-311	-459	1 996	-315
SE390	Podatki	zł	610	739	907	640	385	405	1 042	526
SE405	Saldo dopłat i podatków związanych z inwestycjami	zł	-566	-133	-1 134	-1 939	-1 496	-969	-922	-429
SE406	Dopłaty do inwestycji	zł	322	497	166	742	148	212	269	279
SE407	Dopłaty za wycofanie się z produkcji mleka	zł	0	0	0	0	0	0	0	0
SE408	Podatek VAT zapłacony od inwestycji	zł	888	630	1 301	2 681	1 645	1 181	1 191	708

Tabela 4.1 - 7 Dochód na gospodarstwo rolne według typów rolniczych

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Uprawy	Uprawy	Uprawy	Krowy	Zwierz. żyw. w sys. wypas.	Zwierz. ziarnożerne	Mieszane
				polowe	ogrodnicze	trwałe				
				(AB)	(C)	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)
SE131	Wartość produkcji ogółem	zł	66 036	66 049	140 485	98 953	46 005	43 362	219 844	45 714
SE275	Zużycie pośrednie	zł	37 131	32 042	70 990	28 734	21 969	24 058	160 720	27 023
SE600	Saldo bieżących dopłat i podatków	zł	8 940	9 969	2 492	8 675	11 178	12 917	10 817	8 350
SE410	Wartość dodana brutto	zł	37 845	43 977	71 987	78 894	35 214	32 221	69 942	27 040
SE360	Amortyzacja	zł	11 857	13 492	20 966	25 107	8 053	9 769	17 658	9 547
SE415	Wartość dodana netto	zł	25 988	30 484	51 021	53 787	27 161	22 452	52 283	17 493
SE365	Koszty czynników zewnętrznych	zł	2 733	3 933	10 730	7 874	808	2 088	6 831	970
SE405	Saldo dopłat i podatków związanych z inwestycjami	zł	-566	-133	-1 134	-1 939	-1 496	-969	-922	-429
SE420	Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego	zł	22 688	26 419	39 157	43 974	24 857	19 395	44 530	16 094

Tabela 4.1 - 8 Dochód na osobę według typów rolniczych

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Uprawy	Uprawy	Uprawy	Krowy mleczne	Zwierz. żyw. w sys. wypas.	Zwierz. ziarnożerne	Mieszane
				(AB)	(C)	(E)				
SE425	Wartość dodana netto na osobę pełnozatrudnioną ogółem	zł/A WU	15 440	17 146	23 568	27 441	16 023	13 373	28 706	11 205
SE430	Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego na osobę pełnozatrudnioną nieopłaconą	zł/F WU	14 858	17 029	25 259	32 543	14 863	12 052	30 465	10 697

Tabela 4.1 - 9 Bilans na stan końcowy roku obrachunkowego według typów rolniczych

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Uprawy	Uprawy	Uprawy	Krowy mleczne	Zwierz. żyw. w sys. wypas.	Zwierz. ziarnożerne	Mieszane
				(AB)	(C)	(E)				
SE436	Aktywa ogółem (SK)	zł	239 162	246 168	336 275	442 528	212 441	231 618	412 822	201 404
SE441	Aktywa trwałe (SK)	zł	201 489	204 478	304 236	371 033	187 154	199 411	335 030	168 632
SE446	Ziemia, uprawy trwałe i kwoty produkcyjne (SK)	zł	32 293	39 730	16 981	121 728	37 092	32 907	26 571	25 837
SE450	Budynki (SK)	zł	105 733	89 180	216 991	158 661	82 325	99 317	221 345	89 933
SE455	Maszyny i urządzenia (SK)	zł	56 968	73 140	69 993	90 469	46 086	50 284	81 787	46 358
SE460	Zwierzęta reprodukcyjne płci żeńskiej (SK)	zł	6 495	2 428	271	175	21 651	16 903	5 327	6 504
SE465	Aktywa bieżące (SK)	zł	37 673	41 690	32 039	71 494	25 287	32 208	77 792	32 771
SE470	Zwierzęta produkcyjne (SK)	zł	8 130	3 397	56	332	5 402	12 533	28 354	9 306
SE475	Zapasy produktów rolnych (SK)	zł	14 419	21 574	5 979	45 439	8 386	7 787	13 960	12 024
SE480	Pozostałe aktywa bieżące (SK)	zł	15 123	16 719	26 003	25 723	11 499	11 888	35 477	11 442
SE485	Zobowiązania ogółem (SK)	zł	13 092	13 554	65 574	24 486	7 302	16 029	40 712	4 280
SE490	Kredyty długo- i średnioterminowe (SK)	zł	9 147	8 821	51 358	17 284	4 800	11 463	26 501	2 862
SE495	Kredyty krótkoterminowe (SK)	zł	3 945	4 733	14 216	7 203	2 503	4 566	14 211	1 418
SE501	Kapitał własny (SK)	zł	226 071	232 614	270 701	418 041	205 139	215 589	372 109	197 124

Tabela 4. 1 - 10 Wskaźniki finansowe według typów rolniczych

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Uprawy	Uprawy	Uprawy	Krowy mleczne	Zwierz. żyw. w sys. wypas.	Zwierz. ziarnożerne	Mieszane
				polowe	ogrodnicze	trwałe				
				(AB)	(C)	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)
SE506	Zmiana wartości kapitału własnego	zł	5 139	5 714	541	11 715	11 317	6 665	7 323	3 931
SE510	Średnia wartość kapitału w gospodarstwie	zł	213 835	217 864	329 040	415 504	171 703	196 836	389 721	178 061
SE516	Inwestycje brutto	zł	9 223	10 575	18 779	28 265	12 483	9 848	12 222	5 839
SE521	Inwestycje netto	zł	-2 634	-2 917	-2 187	3 157	4 430	79	-5 436	-3 708
SE526	Przepływ gotówki (1)	zł	30 167	35 080	58 901	68 537	28 155	24 927	58 708	20 848
SE530	Przepływ gotówki (2)	zł	20 341	23 484	38 880	36 102	17 761	17 328	38 723	14 946

4.2. Grupowanie gospodarstw rolnych według wielkości ekonomicznej

Tabela 4. 2 - 1 Populacja i próba gospodarstw według wielkości ekonomicznej

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Bardzo małe	Małe	Średnio - małe	Średnio - duże	Duże	Bardzo duże
				(< 4 ESU)	(4 =< 8 ESU)	(8 =< 16 ESU)	(16 =< 40 ESU)	(40 =< 100 ESU)	(>= 100 ESU)
SYS02	Liczba reprezentowanych gospodarstw		127 212	54 172	53 315	15 342	3 420	732	230
SYS03	Liczba gospodarstw w próbie		1 461	287	453	399	238	70	14
SYS04	Kurs wymiany zł na EURO		3,8959	3,8959	3,8959	3,8959	3,8959	3,8959	3,8959

Tabela 4. 2 - 2 Wybrane informacje o produkcji według wielkości ekonomicznej

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Bardzo małe (< 4 ESU)	Małe (4 =< 8 ESU)	Średnio - małe (8 =< 16 ESU)	Średnio - duże (16 =< 40 ESU)	Duże (40 =< 100 ESU)	Bardzo duże (>= 100 ESU)
SE005	Wielkość ekonomiczna	ESU	6,2	3,1	5,2	11,3	25,3	56,6	193,1
SE010	Nakład pracy ogółem	AWU	1,683	1,435	1,633	2,082	2,775	5,154	17,696
SE011	Czas pracy ogółem	h	3 703	3 157	3 593	4 581	6 104	11 343	39 041
SE015	Nakład pracy własnej	FWU	1,527	1,406	1,541	1,797	1,924	2,161	0,908
SE016	Czas pracy własnej	h	3 359	3 093	3 390	3 954	4 234	4 755	1 997
SE020	Nakład pracy najemnej	AWU	0,156	0,029	0,093	0,285	0,850	2,993	16,788
SE021	Czas pracy najemnej	h	344	64	204	628	1 871	6 588	37 044
SE025	Powierzchnia użytków rolnych	ha	10,8	6,4	10,5	17,8	28,5	58,1	272,6
SE030	Powierzchnia dodzierżawionych użytków rolnych	ha	3,4	1,2	3,2	7,0	12,7	31,1	107,1
SE035	Zboża	ha	5,85	2,99	5,43	10,63	17,43	39,23	178,12
SE041	Pozostałe uprawy polowe	ha	1,23	0,59	0,88	2,46	4,77	11,18	68,34
SE042	Uprawy energetyczne	ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SE046	Warzywa i kwiaty	ha	0,24	0,10	0,23	0,61	1,01	0,70	1,14
SE050	Winnice	ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SE054	Uprawy trwałe	ha	0,40	0,31	0,33	0,63	1,30	1,52	4,44
SE055	Sady	ha	0,39	0,31	0,33	0,63	1,26	1,36	4,44
SE060	Gaje oliwne	ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SE065	Pozostałe uprawy trwałe	ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,16	0,00
SE071	Uprawy pastewne	ha	2,92	2,21	3,44	3,14	3,55	3,74	19,20
SE072	Ugory rolnicze	ha	0,02	0,02	0,03	0,02	0,02	0,00	0,00
SE073	Ziemia odłogowana	ha	0,19	0,13	0,17	0,29	0,40	1,74	0,54
SE075	Lasy	ha	0,73	0,79	0,74	0,55	0,54	0,46	0,90
SE080	Zwierzęta ogółem	LU	8,9	4,6	8,0	14,4	27,4	95,4	302,3
SE085	Krowy mleczne	LU	2,05	1,45	2,25	3,02	3,20	3,10	10,62
SE090	Pozostałe bydło	LU	1,13	0,71	1,23	1,62	2,05	2,20	23,96
SE095	Owce i kozy	LU	0,18	0,27	0,14	0,05	0,00	0,00	0,00
SE100	Trzoda chlewna	LU	4,02	1,59	3,19	6,93	16,63	41,10	266,53
SE105	Drób	LU	1,27	0,36	0,89	2,68	5,41	49,01	0,00
SE110	Plon pszenicy	dt/ha	36,3	32,1	34,7	38,1	42,9	40,5	44,3
SE115	Plon kukurydzy	dt/ha	58,6	44,1	51,7	63,5	66,1	62,8	54,7
SE120	Liczba jednostek przeliczeniowych zwierząt żywionych systemem wypasowym na 1 ha	LU/h a	1,07	1,03	0,99	1,36	1,32	0,96	1,75
SE125	Mleczność krów	kg/kr owę	3 673	3 049	3 582	4 366	4 977	6 979	6 067

Tabela 4. 2 - 3 Wartość produkcji według wielkości ekonomicznej

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Bardzo małe (< 4 ESU)	Małe (4 =< 8 ESU)	Srednio - małe (8 =< 16 ESU)	Srednio - duże (16 =< 40 ESU)	Duże (40 =< 100 ESU)	Bardzo duże (>= 100 ESU)
SE131	Wartość produkcji ogółem	zł	66 036	30 384	56 718	122 538	276 349	725 260	1 629 018
SE135	Wartość produkcji roślin i produktów roślinnych	zł	36 027	16 110	28 729	69 964	187 027	368 748	851 246
SE140	Zboża	zł	10 596	4 995	9 435	19 401	38 756	86 676	350 920
SE145	Rośliny białkowe	zł	326	178	258	761	1 107	1 532	6 385
SE146	Uprawy energetyczne	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE150	Ziemniaki	zł	5 165	3 480	5 589	7 864	11 915	12 546	152
SE155	Buraki cukrowe	zł	1 132	117	635	3 577	6 828	12 345	72 134
SE160	Rośliny oleiste	zł	911	258	303	1 743	6 294	15 851	112 469
SE165	Rośliny przemysłowe	zł	440	634	245	546	61	0	0
SE170	Warzywa i kwiaty	zł	12 189	3 166	7 393	26 831	106 542	211 629	235 138
SE175	Owoce	zł	4 447	2 801	4 337	7 310	12 220	17 809	68 762
SE180	Owoce cytrusowe	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE185	Wina i winogrona	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE190	Oliwki i olej z oliwek	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE195	Uprawy pastewne	zł	230	100	261	456	526	356	3 620
SE200	Inne produkty pochodzenia roślinnego	zł	589	380	273	1 474	2 779	10 003	1 665
SE206	Produkcja zwierzęca	zł	28 966	13 171	27 190	51 361	87 462	353 673	763 778
SE211	Zmiana wartości zwierząt	zł	70	-98	33	-64	1 817	10 048	-399
SE216	Mleko krowie i przetwory z mleka	zł	6 267	3 555	6 470	11 535	14 710	22 400	69 571
SE220	Wołowina i cielęcina	zł	3 084	2 162	3 557	4 033	4 133	2 921	32 226
SE225	Wieprzowina	zł	10 045	4 036	7 942	17 547	41 469	99 272	661 197
SE230	Owce i kozy	zł	201	268	193	50	0	0	0
SE235	Mięso drobiowe	zł	6 584	1 676	7 507	11 719	18 964	139 210	0
SE240	Jaja	zł	1 665	505	400	4 619	7 834	89 394	0
SE245	Mleko owcze i kozie	zł	35	50	30	11	0	0	0
SE251	Inne zwierzęta i produkty zwierzęce	zł	1 085	920	1 091	1 846	352	475	783
SE256	Pozostała produkcja	zł	1 043	1 103	799	1 213	1 859	2 839	13 994
SE260	Przekazania do gospodarstwa domowego	zł	1 906	1 968	1 905	1 830	1 468	1 492	304
SE265	Zużycie wewnętrzne	zł	7 952	4 632	7 757	12 842	20 247	28 895	259 412

Tabela 4. 2 - 4 Koszty według wielkości ekonomicznej

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Bardzo małe	Małe	Srednio - małe	Srednio - duże	Duże	Bardzo duże
				(< 4 ESU)	(4 =< 8 ESU)	(8 =< 16 ESU)	(16 =< 40 ESU)	(40 =< 100 ESU)	(>= 100 ESU)
SE270	Koszty ogółem	zł	51 721	26 201	43 216	92 332	199 735	598 308	1 384 910
SE275	Zużycie pośrednie	zł	37 131	17 534	30 946	68 366	148 090	445 143	1 054 852
SE281	Koszty bezpośrednie	zł	24 719	10 416	20 744	46 499	98 182	342 119	759 899
SE285	Nasiona i sadzonki	zł	2 574	1 081	1 785	5 110	17 308	28 294	67 246
SE290	Nasiona i sadzonki własne	zł	835	518	865	1 327	1 783	1 818	18 501
SE295	Nawozy	zł	3 434	1 495	2 582	6 990	16 107	35 525	129 691
SE300	Środki ochrony roślin	zł	1 837	777	1 440	3 812	8 335	18 487	62 215
SE305	Pozostałe koszty bezpośrednie produkcji roślinnej	zł	1 049	254	576	2 108	8 488	33 549	13 400
SE310	Pasze zwierząt żywionych systemem wypasowym	zł	2 709	1 799	2 879	4 198	4 655	5 632	40 123
SE315	Pasze dla zwierząt z produkcji własnej	zł	2 290	1 616	2 561	3 259	3 216	2 255	19 687
SE320	Pasze dla trzody chlewnej i drobiu	zł	11 688	4 556	9 727	22 283	40 520	204 783	396 254
SE325	Pasze dla trzody chlewnej i drobiu z produkcji własnej	zł	4 827	2 497	4 331	8 257	15 249	24 822	221 243
SE330	Pozostałe koszty bezpośrednie produkcji zwierzęcej	zł	1 426	454	1 752	1 994	2 769	15 849	50 971
SE331	Koszty bezpośrednie produkcji leśnej	zł	1	1	2	2	0	0	0
SE336	Koszty ogólnogospodarcze	zł	12 412	7 118	10 202	21 867	49 908	103 024	294 953
SE340	Koszty utrzymania maszyn i budynków	zł	2 919	1 724	2 646	5 435	8 285	16 655	56 596
SE345	Energia	zł	6 547	3 207	5 010	11 983	33 822	68 164	185 098
SE350	Usługi	zł	1 184	813	1 147	1 531	3 414	8 438	17 733
SE356	Pozostałe koszty ogólnogospodarcze	zł	1 762	1 374	1 398	2 918	4 387	9 767	35 526
SE360	Amortyzacja	zł	11 857	8 114	10 684	18 577	35 130	94 649	107 542
SE365	Koszty czynników zewnętrznych	zł	2 733	554	1 586	5 389	16 515	58 515	222 517
SE370	Wynagrodzenia	zł	1 938	313	1 059	3 491	11 851	46 836	194 715
SE375	Czynsze	zł	411	150	321	969	1 787	3 441	15 508
SE380	Odsetki	zł	384	90	205	929	2 877	8 238	12 293

Tabela 4. 2 - 5 Dopłaty do działalności operacyjnej gospodarstwa według wielkości ekonomicznej

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Bardzo małe (< 4 ESU)	Małe (4 =< 8 ESU)	Średnio - małe (8 =< 16 ESU)	Średnio - duże (16 =< 40 ESU)	Duże (40 =< 100 ESU)	Bardzo duże (>= 100 ESU)
SE605	Dopłaty do działalności operacyjnej	zł	9 750	6 807	9 600	14 522	20 903	36 722	167 590
SE610	Dopłaty do produkcji roślinnej	zł	2 653	1 537	2 659	3 964	6 418	14 704	82 206
SE611	Dopłaty wyrównawcze / płatności obszarowe	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE612	Dopłaty za odlogowanie	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE613	Pozostałe dopłaty do produkcji roślinnej	zł	2 653	1 537	2 659	3 964	6 418	14 704	82 206
SE615	Dopłaty do produkcji zwierzęcej	zł	-1	0	0	0	0	0	-294
SE616	Saldo dopłat i kar do produkcji mleka	zł	-1	0	0	0	0	0	-294
SE617	Dopłaty do pozostałej produkcji bydłowej	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE618	Dopłaty do produkcji owiec i kóz	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE619	Pozostałe dopłaty do produkcji zwierzęcej	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE620	Pozostałe dopłaty	zł	4 394	3 645	4 265	6 382	7 665	7 871	18 594
SE621	Dopłaty rolno-środowiskowe	zł	871	856	734	1 213	1 016	2 310	6 849
SE622	Dopłaty do obszarów o niekorzystnych warunkach gospodarowania (LFA)	zł	776	582	871	948	859	2 110	7 394
SE623	Inne dopłaty do rozwoju obszarów wiejskich	zł	1 505	1 817	1 647	247	76	432	4 101
SE625	Dopłaty do zużycia pośredniego	zł	177	94	172	316	411	577	7 179
SE626	Dopłaty do kosztów czynników zewnętrznych	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE630	Płatności "decoupled"	zł	2 525	1 531	2 504	3 861	6 409	13 570	59 906
SE631	Jednolita płatność na gospodarstwo	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE632	Jednolita płatność obszarowa	zł	2 525	1 531	2 504	3 861	6 409	13 570	59 906
SE640	Dodatkowe wsparcie	zł	0	0	0	0	0	0	0

Tabela 4. 2 - 6 Salda dopłat i podatków według wielkości ekonomicznej

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Bardzo małe	Małe	Średnio - małe	Średnio - duże	Duże	Bardzo duże
				(< 4 ESU)	(4 =< 8 ESU)	(8 =< 16 ESU)	(16 =< 40 ESU)	(40 =< 100 ESU)	(>= 100 ESU)
SE600	Saldo bieżących dopłat i podatków	zł	8 940	6 012	8 929	13 405	19 544	36 140	159 017
SE605	Dopłaty do działalności operacyjnej	zł	9 750	6 807	9 600	14 522	20 903	36 722	167 590
SE395	Saldo podatku VAT (z wyłączeniem inwestycji)	zł	-199	-408	-152	-122	491	3 911	9 433
SE390	Podatki	zł	610	386	519	995	1 850	4 493	18 007
SE405	Saldo dopłat i podatków związanych z inwestycjami	zł	-566	-415	-580	-816	-2 444	-970	12 806
SE406	Dopłaty do inwestycji	zł	322	57	262	584	1 824	4 310	24 393
SE407	Dopłaty za wycofanie się z produkcji mleka	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE408	Podatek VAT zapłacony od inwestycji	zł	888	471	842	1 401	4 267	5 280	11 587

Tabela 4. 2 - 7 Dochód na gospodarstwo rolne według wielkości ekonomicznej

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Bardzo małe	Małe	Średnio - małe	Średnio - duże	Duże	Bardzo duże
				(< 4 ESU)	(4 =< 8 ESU)	(8 =< 16 ESU)	(16 =< 40 ESU)	(40 =< 100 ESU)	(>= 100 ESU)
SE131	Wartość produkcji ogółem	zł	66 036	30 384	56 718	122 538	276 349	725 260	1 629 018
SE275	Zużycie pośrednie	zł	37 131	17 534	30 946	68 366	148 090	445 143	1 054 852
SE600	Saldo bieżących dopłat i podatków	zł	8 940	6 012	8 929	13 405	19 544	36 140	159 017
SE410	Wartość dodana brutto	zł	37 845	18 862	34 701	67 578	147 802	316 257	733 183
SE360	Amortyzacja	zł	11 857	8 114	10 684	18 577	35 130	94 649	107 542
SE415	Wartość dodana netto	zł	25 988	10 749	24 017	49 001	112 672	221 608	625 641
SE365	Koszty czynników zewnętrznych	zł	2 733	554	1 586	5 389	16 515	58 515	222 517
SE405	Saldo dopłat i podatków związanych z inwestycjami	zł	-566	-415	-580	-816	-2 444	-970	12 806
SE420	Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego	zł	22 688	9 781	21 851	42 796	93 714	162 123	415 930

Tabela 4. 2 - 8 Dochód na osobę według wielkości ekonomicznej

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Bardzo małe	Małe	Średnio - małe	Średnio - duże	Duże	Bardzo duże
				(< 4 ESU)	(4 =< 8 ESU)	(8 =< 16 ESU)	(16 =< 40 ESU)	(40 =< 100 ESU)	(>= 100 ESU)
SE425	Wartość dodana netto na osobę pełnozatrudnioną ogółem	zł/A WU	15 440	7 489	14 704	23 531	40 605	42 999	35 356
SE430	Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego na osobę pełnozatrudnioną nieopłaconą	zł/F WU	14 858	6 956	14 182	23 814	48 696	75 017	458 202

Tabela 4. 2 - 9 Bilans na stan końcowy roku obrachunkowego według wielkości ekonomicznej

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Bardzo małe	Małe	Średnio - małe	Średnio - duże	Duże	Bardzo duże
				(< 4 ESU)	(4 =< 8 ESU)	(8 =< 16 ESU)	(16 =< 40 ESU)	(40 =< 100 ESU)	(>= 100 ESU)
SE436	Aktywa ogółem (SK)	zł	239 162	155 654	220 475	379 505	729 937	1 582 842	3 304 414
SE441	Aktywa trwałe (SK)	zł	201 489	134 444	187 613	311 389	616 208	1 318 091	2 158 242
SE446	Ziemia, uprawy trwałe i kwoty produkcyjne (SK)	zł	32 293	23 051	30 302	51 220	76 710	147 289	381 630
SE450	Budynki (SK)	zł	105 733	76 221	97 550	146 534	324 803	746 765	934 669
SE455	Maszyny i urządzenia (SK)	zł	56 968	31 056	52 866	103 691	201 687	403 702	738 984
SE460	Zwierzęta reprodukcyjne płci żeńskiej (SK)	zł	6 495	4 116	6 895	9 944	13 008	20 335	102 959
SE465	Aktywa bieżące (SK)	zł	37 673	21 210	32 862	68 116	113 729	264 751	1 146 172
SE470	Zwierzęta produkcyjne (SK)	zł	8 130	5 446	6 818	11 640	22 307	72 355	295 185
SE475	Zapasy produktów rolnych (SK)	zł	14 419	8 292	13 653	25 275	45 575	75 507	253 389
SE480	Pozostałe aktywa bieżące (SK)	zł	15 123	7 471	12 391	31 200	45 846	116 888	597 597
SE485	Zobowiązania ogółem (SK)	zł	13 092	3 310	6 553	28 729	104 494	258 800	648 419
SE490	Kredyty długo- i średnioterminowe (SK)	zł	9 147	2 535	4 385	20 369	77 674	166 376	402 286
SE495	Kredyty krótkoterminowe (SK)	zł	3 945	775	2 168	8 361	26 820	92 424	246 133
SE501	Kapitał własny (SK)	zł	226 071	152 344	213 922	350 776	625 443	1 324 042	2 655 995

Tabela 4. 2 - 10 Wskaźniki finansowe według wielkości ekonomicznej

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Bardzo małe	Małe	Srednio - małe	Srednio - duże	Duże	Bardzo duże
				(< 4 ESU)	(4 =< 8 ESU)	(8 =< 16 ESU)	(16 =< 40 ESU)	(40 =< 100 ESU)	(>= 100 ESU)
SE506	Zmiana wartości kapitału własnego	zł	5 139	-10	4 524	16 374	35 054	11 760	145 275
SE510	Średnia wartość kapitału w gospodarstwie	zł	213 835	139 333	195 984	338 224	657 367	1 494 549	2 931 164
SE516	Inwestycje brutto	zł	9 223	2 770	7 209	20 582	56 864	105 713	222 643
SE521	Inwestycje netto	zł	-2 634	-5 343	-3 475	2 005	21 734	11 064	115 100
SE526	Przepływ gotówki (1)	zł	30 167	14 441	28 163	56 016	117 252	239 379	513 517
SE530	Przepływ gotówki (2)	zł	20 341	10 955	20 156	34 447	64 037	128 033	340 471

4.3. Grupowanie gospodarstw rolnych według powierzchni użytków rolnych

Tabela 4. 3 - 1 Populacja i próba gospodarstw według powierzchni użytków rolnych

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Bardzo małe	Małe	Średnio - małe	Średnio - duże	Duże	Bardzo duże
				(< 5 ha)	(5=<10 ha)	(10=<20 ha)	(20=<30 ha)	(30=<50 ha)	(>= 50 ha)
SYS02	Liczba reprezentowanych gospodarstw		127 212	28 938	55 184	32 290	6 304	2 931	1 565
SYS03	Liczba gospodarstw w próbie		1 461	235	379	423	182	129	113
SYS04	Kurs wymiany zł na EURO		3,8959	3,8959	3,8959	3,8959	3,8959	3,8959	3,8959

Tabela 4. 3 - 2 Wybrane informacje o produkcji według powierzchni użytków rolnych

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Bardzo małe	Małe	Srednio - małe	Srednio - duże	Duże	Bardzo duże
				(< 5 ha)	(5=<10 ha)	(10=<20 ha)	(20=<30 ha)	(30=<50 ha)	(>= 50 ha)
SE005	Wielkość ekonomiczna	ESU	6,2	5,3	4,3	6,4	11,4	15,3	48,1
SE010	Nakład pracy ogółem	AWU	1,683	1,576	1,565	1,752	1,893	2,110	4,777
SE011	Czas pracy ogółem	h	3 703	3 467	3 443	3 854	4 163	4 642	10 528
SE015	Nakład pracy własnej	FWU	1,527	1,346	1,491	1,671	1,758	1,761	1,795
SE016	Czas pracy własnej	h	3 359	2 962	3 280	3 677	3 868	3 875	3 948
SE020	Nakład pracy najemnej	AWU	0,156	0,230	0,074	0,080	0,134	0,349	2,982
SE021	Czas pracy najemnej	h	344	505	163	177	295	767	6 580
SE025	Powierzchnia użytków rolnych	ha	10,8	3,0	7,4	13,4	24,3	38,1	120,6
SE030	Powierzchnia dodzierżawionych użytków rolnych	ha	3,4	0,3	1,2	3,9	11,7	19,9	65,3
SE035	Zboża	ha	5,85	1,24	3,60	7,52	14,70	21,34	71,35
SE041	Pozostałe uprawy polowe	ha	1,23	0,21	0,75	1,20	3,40	4,51	22,99
SE042	Uprawy energetyczne	ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SE046	Warzywa i kwiaty	ha	0,24	0,27	0,21	0,25	0,36	0,26	0,44
SE050	Winnice	ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SE054	Uprawy trwałe	ha	0,40	0,40	0,41	0,29	0,27	1,04	1,21
SE055	Sady	ha	0,39	0,40	0,41	0,28	0,27	0,98	1,21
SE060	Gaje oliwne	ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SE065	Pozostałe uprawy trwałe	ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,00
SE071	Uprawy pastewne	ha	2,92	0,72	2,29	3,94	5,22	9,82	22,19
SE072	Ugory rolnicze	ha	0,02	0,01	0,03	0,02	0,02	0,01	0,00
SE073	Ziemia odłogowana	ha	0,19	0,12	0,08	0,22	0,29	1,08	2,29
SE075	Lasy	ha	0,73	0,40	0,82	0,88	0,78	0,79	0,80
SE080	Zwierzęta ogółem	LU	8,9	6,6	6,5	9,7	16,9	21,3	62,8
SE085	Krowy mleczne	LU	2,05	0,79	1,91	2,83	3,30	3,87	5,50
SE090	Pozostałe bydło	LU	1,13	0,37	1,00	1,52	1,95	2,44	5,70
SE095	Owce i kozy	LU	0,18	0,01	0,18	0,16	0,53	0,59	1,64
SE100	Trzoda chlewna	LU	4,02	1,21	2,84	4,57	9,48	12,11	48,65
SE105	Drób	LU	1,27	4,21	0,33	0,21	1,48	1,42	0,95
SE110	Plon pszenicy	dt/ha	36,3	34,5	32,8	34,0	39,6	38,9	42,4
SE115	Plon kukurydzy	dt/ha	58,6	67,4	57,6	50,5	57,8	66,9	63,3
SE120	Liczba jednostek przeliczeniowych zwierząt żywionych systemem wypasowym na 1 ha	LU/ha	1,07	1,38	1,28	1,08	1,04	0,63	0,52
SE125	Mleczność krów	kg/krowę	3 673	2 755	3 325	3 879	4 311	4 581	5 435

Tabela 4. 3 - 3 Wartość produkcji według wielkości powierzchni użytków rolnych

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Bardzo małe	Małe	Srednio - małe	Srednio - duże	Duże	Bardzo duże
				(< 5 ha)	(5=<10 ha)	(10=<20 ha)	(20=<30 ha)	(30=<50 ha)	(>= 50 ha)
SE131	Wartość produkcji ogółem	zł	66 036	82 642	41 766	58 703	109 196	146 510	441 502
SE135	Wartość produkcji roślin i produktów roślinnych	zł	36 027	43 069	24 179	30 386	59 524	84 220	255 140
SE140	Zboża	zł	10 596	2 282	6 172	12 769	27 716	41 282	149 082
SE145	Rośliny białkowe	zł	326	53	219	483	928	733	2 755
SE146	Uprawy energetyczne	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE150	Ziemniaki	zł	5 165	2 091	4 943	6 472	11 400	8 339	11 827
SE155	Buraki cukrowe	zł	1 132	12	280	1 313	4 941	5 169	25 278
SE160	Rośliny oleiste	zł	911	24	132	506	2 459	5 635	38 031
SE165	Rośliny przemysłowe	zł	440	2	744	197	609	1 594	40
SE170	Warzywa i kwiaty	zł	12 189	33 585	6 167	5 015	8 259	5 139	6 004
SE175	Owoce	zł	4 447	4 049	5 049	2 970	2 234	10 985	17 741
SE180	Owoce cytrusowe	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE185	Wina i winogrona	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE190	Oliwki i olej z oliwek	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE195	Uprawy pastewne	zł	230	59	126	328	472	690	3 207
SE200	Inne produkty pochodzenia roślinnego	zł	589	911	348	333	506	4 654	1 174
SE206	Produkcja zwierzęca	zł	28 966	38 983	16 631	27 245	48 451	58 749	179 905
SE211	Zmiana wartości zwierząt	zł	70	25	-289	524	244	2 106	-277
SE216	Mleko krowie i przetwory z mleka	zł	6 267	1 797	5 069	9 024	12 428	16 591	30 086
SE220	Wołowina i cielęcina	zł	3 084	1 153	3 061	4 044	4 761	5 599	8 302
SE225	Wieprzowina	zł	10 045	3 129	7 017	11 586	23 266	30 619	121 111
SE230	Owce i kozy	zł	201	2	206	136	649	942	1 856
SE235	Mięso drobiowe	zł	6 584	25 247	502	1 370	3 310	419	8 268
SE240	Jaja	zł	1 665	4 765	680	84	3 738	3 427	20
SE245	Mleko owcze i kozie	zł	35	0	9	69	44	268	449
SE251	Inne zwierzęta i produkty zwierzęce	zł	1 085	2 890	88	930	256	885	9 813
SE256	Pozostała produkcja	zł	1 043	590	956	1 072	1 221	3 541	6 457
SE260	Przekazania do gospodarstwa domowego	zł	1 906	1 325	2 128	2 105	1 880	1 522	1 520
SE265	Zużycie wewnętrzne	zł	7 952	2 705	6 718	9 792	16 196	19 346	55 954

Tabela 4. 3 - 4 Koszty według wielkości powierzchni użytków rolnych

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Bardzo małe	Małe	Srednio - małe	Srednio - duże	Duże	Bardzo duże
				(< 5 ha)	(5=<10 ha)	(10=<20 ha)	(20=<30 ha)	(30=<50 ha)	(>= 50 ha)
SE270	Koszty ogółem	zł	51 721	65 188	32 368	46 501	80 584	109 365	368 646
SE275	Zużycie pośrednie	zł	37 131	50 060	21 905	32 104	59 988	78 720	268 738
SE281	Koszty bezpośrednie	zł	24 719	34 234	13 546	20 681	43 295	54 392	195 705
SE285	Nasiona i sadzonki	zł	2 574	3 507	1 478	2 191	4 527	5 879	17 837
SE290	Nasiona i sadzonki własne	zł	835	264	705	1 056	1 836	1 698	5 792
SE295	Nawozy	zł	3 434	2 200	1 944	3 364	7 914	11 325	47 390
SE300	Środki ochrony roślin	zł	1 837	1 283	1 198	1 613	3 945	5 608	23 698
SE305	Pozostałe koszty bezpośrednie produkcji roślinnej	zł	1 049	2 795	468	444	967	902	2 380
SE310	Pasze zwierząt żywionych systemem wypasowym	zł	2 709	874	2 246	3 968	4 923	6 040	11 853
SE315	Pasze dla zwierząt z produkcji własnej	zł	2 290	775	2 057	3 338	3 868	4 604	6 160
SE320	Pasze dla trzody chlewnej i drobiu	zł	11 688	20 457	5 711	8 148	19 456	22 307	82 170
SE325	Pasze dla trzody chlewnej i drobiu z produkcji własnej	zł	4 827	1 666	3 956	5 398	10 492	13 044	44 005
SE330	Pozostałe koszty bezpośrednie produkcji zwierzęcej	zł	1 426	3 118	501	949	1 562	2 331	10 378
SE331	Koszty bezpośrednie produkcji leśnej	zł	1	0	0	4	0	0	0
SE336	Koszty ogólnogospodarcze	zł	12 412	15 826	8 360	11 422	16 693	24 328	73 032
SE340	Koszty utrzymania maszyn i budynków	zł	2 919	2 743	2 039	3 405	4 151	6 262	15 988
SE345	Energia	zł	6 547	9 618	4 046	5 298	8 912	12 479	43 055
SE350	Usługi	zł	1 184	1 209	931	1 241	1 561	2 175	5 093
SE356	Pozostałe koszty ogólnogospodarcze	zł	1 762	2 256	1 343	1 479	2 069	3 412	8 897
SE360	Amortyzacja	zł	11 857	11 391	9 294	12 726	16 857	22 745	52 383
SE365	Koszty czynników zewnętrznych	zł	2 733	3 737	1 169	1 671	3 740	7 900	47 525
SE370	Wynagrodzenia	zł	1 938	3 065	848	945	1 796	4 153	36 480
SE375	Czynsze	zł	411	196	179	440	1 086	1 983	6 362
SE380	Odsetki	zł	384	476	143	286	857	1 764	4 684

Tabela 4. 3 - 5 Dopłaty do działalności operacyjnej gospodarstwa według wielkości powierzchni użytków rolnych

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Bardzo małe	Małe	Srednio - małe	Srednio - duże	Duże	Bardzo duże
				(< 5 ha)	(5=<10 ha)	(10=<20 ha)	(20=<30 ha)	(30=<50 ha)	(>= 50 ha)
SE605	Dopłaty do działalności operacyjnej	zł	9 750	3 263	7 769	12 155	19 994	25 493	79 181
SE610	Dopłaty do produkcji roślinnej	zł	2 653	607	1 845	3 392	5 882	8 301	30 133
SE611	Dopłaty wyrównawcze / płatności obszarowe	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE612	Dopłaty za odlogowanie	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE613	Pozostałe dopłaty do produkcji roślinnej	zł	2 653	607	1 845	3 392	5 882	8 301	30 133
SE615	Dopłaty do produkcji zwierzęcej	zł	-1	0	0	0	0	0	-43
SE616	Saldo dopłat i kar do produkcji mleka	zł	-1	0	0	0	0	0	-43
SE617	Dopłaty do pozostałej produkcji bydłowej	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE618	Dopłaty do produkcji owiec i kóz	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE619	Pozostałe dopłaty do produkcji zwierzęcej	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE620	Pozostałe dopłaty	zł	4 394	1 820	4 001	5 313	8 257	9 004	22 706
SE621	Dopłaty rolno-środowiskowe	zł	871	267	638	1 053	1 614	2 357	10 753
SE622	Dopłaty do obszarów o niekorzystnych warunkach gospodarowania (LFA)	zł	776	258	566	1 163	1 688	2 120	3 572
SE623	Inne dopłaty do rozwoju obszarów wiejskich	zł	1 505	1 170	1 826	1 593	387	261	1 428
SE625	Dopłaty do zużycia pośredniego	zł	177	37	156	202	309	505	1 899
SE626	Dopłaty do kosztów czynników zewnętrznych	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE630	Płatności "decouple d"	zł	2 525	800	1 766	3 248	5 545	7 683	24 486
SE631	Jednolita płatność na gospodarstwo	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE632	Jednolita płatność obszarowa	zł	2 525	800	1 766	3 248	5 545	7 683	24 486
SE640	Do datkowe wsparcie	zł	0	0	0	0	0	0	0

Tabela 4. 3 - 6 Salda dopłat i podatków według powierzchni użytków rolnych

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Bardzo małe	Małe	Srednio - małe	Srednio - duże	Duże	Bardzo duże
				(< 5 ha)	(5=<10 ha)	(10=<20 ha)	(20=<30 ha)	(30=<50 ha)	(>= 50 ha)
SE600	Saldo bieżących dopłat i podatków	zł	8 940	2 749	6 984	11 242	19 131	24 095	75 486
SE605	Dopłaty do działalności operacyjnej	zł	9 750	3 263	7 769	12 155	19 994	25 493	79 181
SE395	Saldo podatku VAT (z wyłączeniem inwestycji)	zł	-199	-26	-319	-287	42	-86	1 422
SE390	Podatki	zł	610	488	466	627	905	1 312	5 118
SE405	Saldo dopłat i podatków związanych z inwestycjami	zł	-566	-589	-612	-393	-1 491	-2 157	4 621
SE406	Dopłaty do inwestycji	zł	322	7	64	586	358	1 294	7 866
SE407	Dopłaty za wycofanie się z produkcji mleka	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE408	Podatek VAT zapłacony od inwestycji	zł	888	596	676	978	1 849	3 450	3 245

Tabela 4. 3 - 7 Dochód na gospodarstwo rolne według powierzchni użytków rolnych

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Bardzo małe	Małe	Srednio - małe	Srednio - duże	Duże	Bardzo duże
				(< 5 ha)	(5=<10 ha)	(10=<20 ha)	(20=<30 ha)	(30=<50 ha)	(>= 50 ha)
SE131	Wartość produkcji ogółem	zł	66 036	82 642	41 766	58 703	109 196	146 510	441 502
SE275	Zużycie pośrednie	zł	37 131	50 060	21 905	32 104	59 988	78 720	268 738
SE600	Saldo bieżących dopłat i podatków	zł	8 940	2 749	6 984	11 242	19 131	24 095	75 486
SE410	Wartość dodana brutto	zł	37 845	35 332	26 844	37 841	68 339	91 885	248 250
SE360	Amortyzacja	zł	11 857	11 391	9 294	12 726	16 857	22 745	52 383
SE415	Wartość dodana netto	zł	25 988	23 941	17 550	25 115	51 482	69 140	195 868
SE365	Koszty czynników zewnętrznych	zł	2 733	3 737	1 169	1 671	3 740	7 900	47 525
SE405	Saldo dopłat i podatków związanych z inwestycjami	zł	-566	-589	-612	-393	-1 491	-2 157	4 621
SE420	Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego	zł	22 688	19 615	15 769	23 051	46 252	59 083	152 963

Tabela 4. 3 - 8 Dochód na osobę według powierzchni użytków rolnych

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Bardzo małe	Małe	Średnio - małe	Średnio - duże	Duże	Bardzo duże
				(< 5 ha)	(5=<10 ha)	(10=<20 ha)	(20=<30 ha)	(30=<50 ha)	(>= 50 ha)
SE425	Wartość dodana netto na osobę pełnozatrudnioną ogółem	zł/A WU	15 440	15 191	11 215	14 337	27 203	32 767	41 002
SE430	Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego na osobę pełnozatrudnioną nieopłaconą	zł/F WU	14 858	14 569	10 577	13 792	26 306	33 546	85 236

Tabela 4. 3 - 9 Bilans na stan końcowy roku obrachunkowego według powierzchni użytków rolnych

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Bardzo małe	Małe	Średnio - małe	Średnio - duże	Duże	Bardzo duże
				(< 5 ha)	(5=<10 ha)	(10=<20 ha)	(20=<30 ha)	(30=<50 ha)	(>= 50 ha)
SE436	Aktywa ogółem (SK)	zł	239 162	205 010	188 585	262 693	360 711	501 501	1 187 702
SE441	Aktywa trwałe (SK)	zł	201 489	176 202	162 536	221 320	294 704	404 084	878 600
SE446	Ziemia, uprawy trwałe i kwoty produkcyjne (SK)	zł	32 293	18 418	28 752	38 057	46 383	72 585	162 608
SE450	Budynki (SK)	zł	105 733	119 826	87 681	106 770	124 154	155 484	292 971
SE455	Maszyny i urządzenia (SK)	zł	56 968	35 785	40 440	67 848	112 489	160 595	389 296
SE460	Zwierzęta reprodukcyjne płci żeńskiej (SK)	zł	6 495	2 173	5 663	8 646	11 678	15 421	33 725
SE465	Aktywa bieżące (SK)	zł	37 673	28 808	26 049	41 373	66 008	97 417	309 102
SE470	Zwierzęta produkcyjne (SK)	zł	8 130	6 271	5 621	9 493	13 200	19 830	60 549
SE475	Zapasy produktów rolnych (SK)	zł	14 419	6 840	11 536	16 440	28 132	46 187	99 813
SE480	Pozostałe aktywa bieżące (SK)	zł	15 123	15 698	8 891	15 440	24 675	31 401	148 740
SE485	Zobowiązania ogółem (SK)	zł	13 092	21 481	4 334	8 275	29 217	39 789	151 212
SE490	Kredyty długo- i średnioterminowe (SK)	zł	9 147	16 602	3 022	5 337	21 656	27 814	80 515
SE495	Kredyty krótkoterminowe (SK)	zł	3 945	4 879	1 312	2 938	7 561	11 976	70 697
SE501	Kapitał własny (SK)	zł	226 071	183 529	184 251	254 418	331 494	461 712	1 036 490

Tabela 4. 3 - 10 Wskaźniki finansowe według powierzchni użytków rolnych

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Bardzo małe	Małe	Średnio - małe	Średnio - duże	Duże	Bardzo duże
				(< 5 ha)	(5=<10 ha)	(10=<20 ha)	(20=<30 ha)	(30=<50 ha)	(>= 50 ha)
SE506	Zmiana wartości kapitału własnego	zł	5 139	-1 794	2 625	7 149	22 389	29 483	65 468
SE510	Średnia wartość kapitału w gospodarstwie	zł	213 835	199 184	166 156	230 356	309 820	439 689	1 015 558
SE516	Inwestycje brutto	zł	9 223	5 134	5 472	10 154	24 605	32 794	91 802
SE521	Inwestycje netto	zł	-2 634	-6 258	-3 822	-2 572	7 748	10 049	39 420
SE526	Przepływ gotówki (1)	zł	30 167	28 634	21 170	30 662	54 711	69 536	192 917
SE530	Przepływ gotówki (2)	zł	20 341	21 455	15 120	20 725	31 072	32 199	110 510

Literatura

- [1] FADN. An A to Z of methodology. Office for Official Publications of the European Communities. Luxemburg 1989.
- [2] RI/CC 882 Rev. 8.1. Definitions of Variables used in FADN standard results. EUROPEAN COMMISSION. Brussels 21. November 2006.
- [3] RI/CC 1256 r. 3. Farm Return Data Definitions. EUROPEAN COMMISSION. Brussels 2005.
- [4] RI/CC 1296. The weighting system for the UE-FADN results. EUROPEAN COMMISSION. Brussels 1999.
- [5] http://ec.europa.eu/agriculture/rica/index_en.cfm.
- [6] http://circa.europa.eu/Public/irc/agri/rica/library?l=/fadn_committees/ricc/definitions_variables_1/_EN_1.0_&a=i.

EGZEMPLARZ BEZPŁATNY

Druk i oprawa: Dział Wydawnictw IERiGŻ-PIB