



P  L S K I
FADN

SYSTEM ZBIERANIA I WYKORZYSTYWANIA
DANYCH RACHUNKOWYCH Z GOSPODARSTW ROLNYCH

Wyniki standardowe uzyskane przez indywidualne gospodarstwa rolne prowadzące rachunkowość w 2005 roku

WARSZAWA 2006



Wyniki standardowe uzyskane przez indywidualne gospodarstwa rolne prowadzące rachunkowość w 2005 roku

**OPRACOWAŁ ZESPÓŁ PRACOWNIKÓW
ZAKŁADU RACHUNKOWOŚCI ROLNEJ
W SKŁADZIE:**

dr inż. Lech Goraj (Kierownik zespołu)
dr inż. Dariusz Osuch
dr inż. Małgorzata Suska
mgr inż. Katarzyna Bańkowska
mgr inż. Katarzyna Grabowska
mgr inż. Paweł Madej
mgr inż. Beata Malanowska
mgr inż. Adam Smolik
mgr inż. Justyna Żurakowska

Warszawa 2006

Opracowanie komputerowe
Dariusz Osuch
Paweł Madej
Justyna Żurakowska

Korekta
Joanna Gozdera
Krzysztof Kossakowski
Krzysztof Rogowski

Redakcja techniczna
Justyna Żurakowska
Katarzyna Grabowska

Projekt okładki
Dział Wydawnictw

ISBN 978-83-89666-85-7

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@fadn.pl
Internet: www.fadn.pl; www.polskifadn.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”	14
2.1. Definicje zmiennych w „Wynikach Standardowych FADN”	14
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 próby indywidualnych gospodarstw rolnych prowadzących rachunkowość w 2005 r. we współpracy z IERiGŻ-PIB	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 2005 r. szesnastu wojewódzkim ośrodkom doradztwa rolniczego zbieranie danych rachunkowych z reprezentatywnego zbioru liczącego 11 870 towarowych gospodarstw rolnych w Polsce.

W opracowaniu zawarte są wyniki¹ obliczone na podstawie danych rachunkowych 11 788 indywidualnych gospodarstw rolnych (o wielkości ekonomicznej ≥ 2 ESU).

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

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.

Parametry wartościowe dotyczące produkcji, kosztów i inwestycji wyrażone są wg wartości netto (bez VAT). Pomimo zwolnienia podmiotowego od podatku od towarów i usług w 2005 r., nazywanym w skrócie VAT, rolnicy prowadzili 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

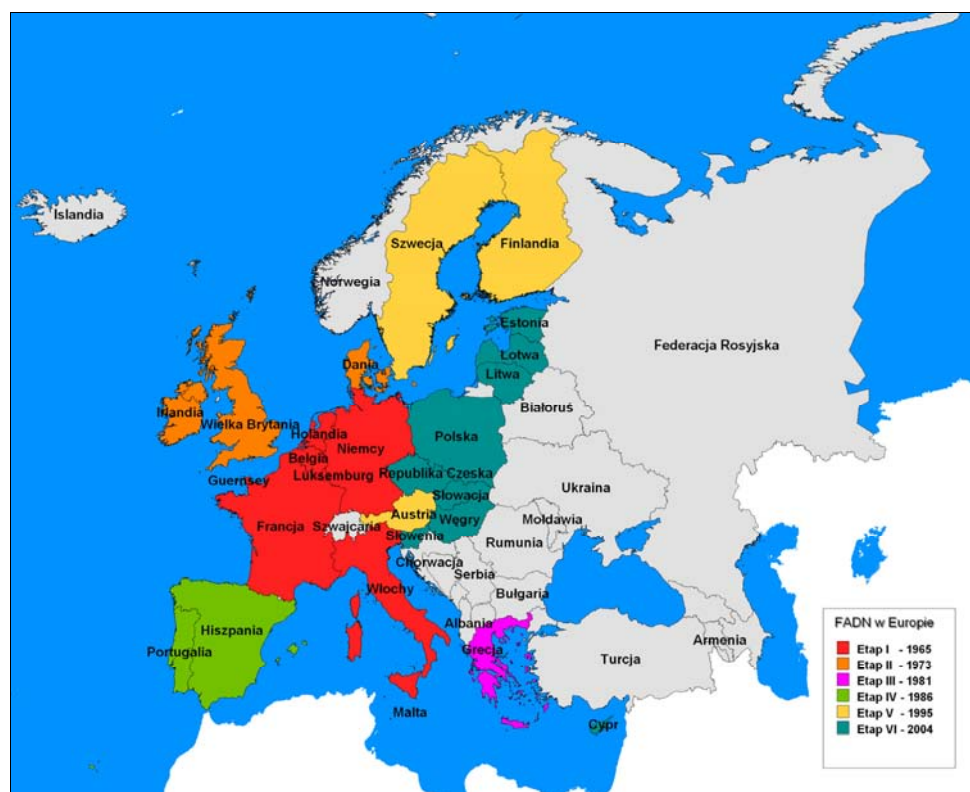
1.1. Podstawowe informacje o FADN

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 2005 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 obliczenie 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 zlecit w 2005 r.

Kraj	Dolny próg wielkości ekonomicznej ESU	Liczba gospodarstw w próbie szt.	Struktura %
Austria	8	2 000	2,4
Belgia	16	1 200	1,4
Cypr	1	500	0,6
Czechy	4	1 300	1,5
Dania	8	2 250	2,7
Estonia	2	500	0,6
Finlandia	8	1 300	1,5
Francja	8	7 320	8,7
Grecja	2	5 500	6,5
Hiszpania	2	10 100	12,0
Holandia	16	1 500	1,8
Irlandia	2	1 300	1,5
Litwa	2	1 000	1,2
Luksemburg	8	360	0,4
Łotwa	2	1 000	1,2
Malta	8	500	0,6
Niemcy	8	6 360	7,6
Polska	2	12 100	14,4
Portugalia	2	3 000	3,6
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	3,0
(w tym: Irlandia Północna)	(8)	(320)	(0,4)
Włochy	4	18 000	21,4
Razem FADN UE		83 990	100,0

Źródło: Rozporządzenie Komisji nr 2203/2004 z 21 grudnia 2004 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 w celu 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).

○ 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 ogrodnicze i trwałe, łącznie
C	Uprawy ogrodnicze	20	Uprawy ogrodnicze
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

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://forum.europa.eu.int/Public/irc/agri/rica/library?l=fadn_committees/ricc/definitions_variables_1/ EN_1.0_&a=d.

Typy rolnicze ogólne:		Typy rolnicze podstawowe:	
Symbol	Nazwa	Symbol	Nazwa
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

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

Z kolei w Tabeli 1.6-2 przedstawione jest 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 stosowana (patrz: Tabela 1.6-3) w typologii UE (Rozporządzenie 99/725/EEC). Tego grupowania nie stosuje się także 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, pięciodziesiętno-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 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 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 tę 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 szkótek).
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. [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 szkótkami winorośli) i inne uprawy wieloletnie (wiklina, sitowie, bambus).
SE071	Uprawy pastewne	ha	Pastewne korzeniowe i kapustne, pozostałe uprawy pastewne, trawa krótkotrwała, łąki, pastwiska trwałe, pastwiska niskowartościowe.
SE072	Ugory rolnicze	ha	Ziemia rolnicza nie uprawiana z powodów technologicznych.
SE073	Ziemia odłogowana	ha	Ziemia wyłączonej z uprawy w ramach obowiązkowego programu polityki rolnej i nie uprawiana. Do pozycji tej dodać należy jednak ziemię wyłączonej 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 szkótkami 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
brojlery := 0,007
kury nioski := 0,014
drob pozostały := 0,03

Symbol	Zmienna	J.m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE085	Krowy mleczne	LU	Krowy (także samice bawole), które wycieliły 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, tuczniaki 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.

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; przekazania 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 ujmuje się tu warzyw i soi.

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

Symbol	Zmienna	J.m.	Sposób obliczenia, uwagi
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 ujmują się wartości liści, natomiast uwzględnia się wartość wyśrodków 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, rodzyńki.
SE190	Oliwki i olej z oliwek	c.u.	Oliwki jadalne, oliwki do produkcji oleju, olej i produkty uboczne z produkcji oleju z oliwek.
SE195	Powierzchnia paszowa	c.u.	Rośliny pastewne korzeniowe i kapustne, inne uprawy pastewne, trawa krótkotrwąta, łąki, 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.
SE206	Produkcja zwierzęca	c.u.	Produkcja obejmuje wartości produkcji żywej 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 odchowu zwierząt oraz z miodu. [SE216 + SE220 + SE225 + SE230 + SE235 + SE240 + SE245 + SE251]

Symbol	Zmienna	J.m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE211	Zmiana wartości zwierząt stada podstawowego	c.u.	Zmiana wartości zwierząt stada podstawowego z tytułu zmiany cen jednostkowych w roku obrachunkowym. Parametr ten umożliwi 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.	Dotyczy jaj wszystkich gatunków drobiu (bez jaj strusich, które wraz z innymi produktami pochodzącymi od tych zwierząt wchodzi do pozycji SE251).
SE245	Mleko owcze i kozie	c.u.	Także produkty pochodne po przeliczeniu na kg mleka.
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 odchovu 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 sadzeniaków 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 zwierząt żywnożerców). 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 żywnożerców, 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 przeciwwgradowe, 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 wdzierżawioną 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 wdzierżawioną 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 wysanego 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).
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.).

Symbol	Zmienna	J.m.	Sposób obliczenia, uwagi
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]
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).

Symbol	Zmienna	J.m.	Sposób obliczenia, uwagi
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 bezpośrednio (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.
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.

Symbol	Zmienna	J.m.	Sposób obliczenia, uwagi
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./ AWU	Wartość dodana netto na osobę pełnozatrudnioną (jednostkę przeliczeniową pracy). [SE415/SE010]
SE430	Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego	c.u./ FWU	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]
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.

Symbol	Zmienna	J.m.	Sposób obliczenia, uwagi
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 ujmuje 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.
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.

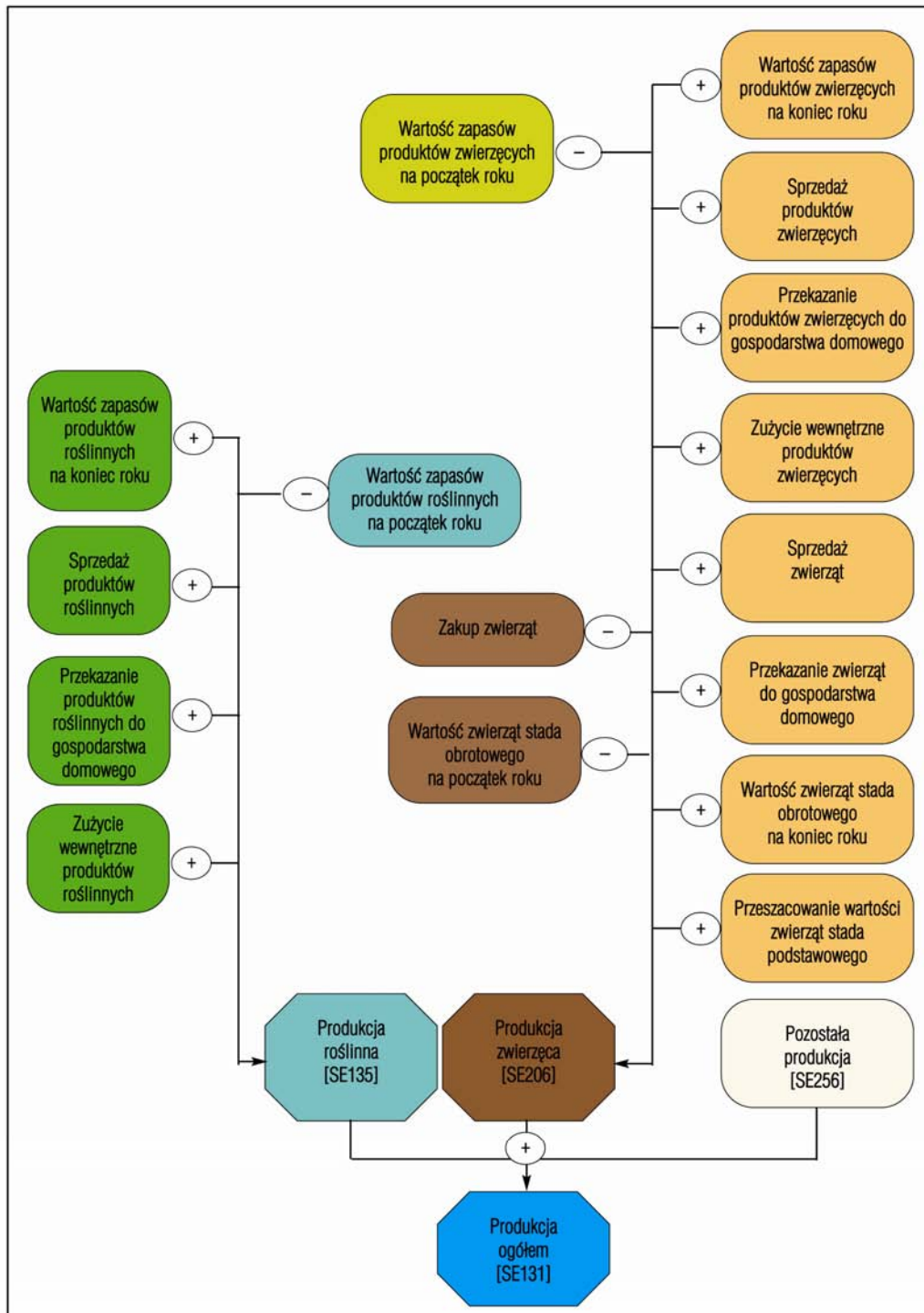
Symbol	Zmienna	J.m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE530	Cash Flow II	c.u.	<p>Ukazuje zdolność gospodarstwa rolnego do samofinansowania swojej działalności i tworzenia oszczędności. Jest to sprzedaż produktów powiększona o inne przychody i o sprzedaż zwierząt, a pomniejszona o wydatki kosztowe i zakup zwierząt. Do tego dodane są:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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.

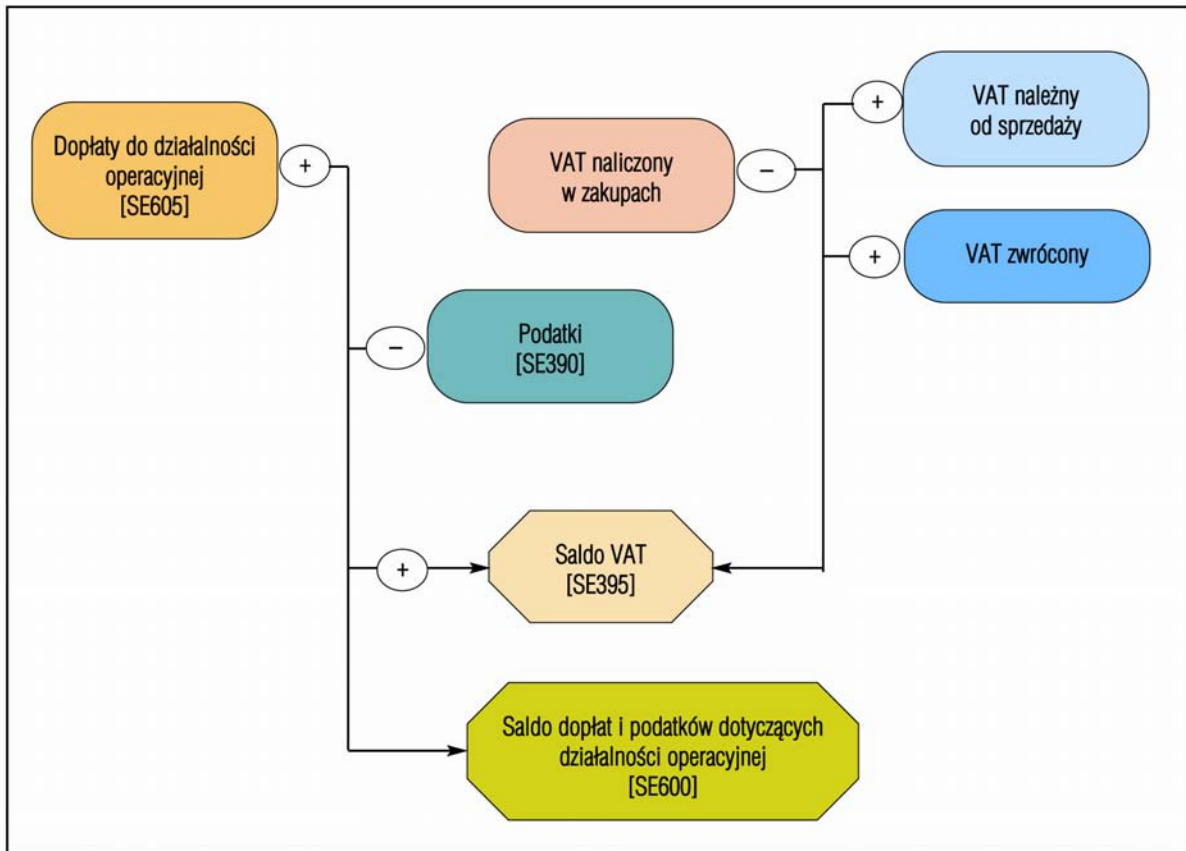
W rachunku produkcji uwzględniana jest sprzedaż produktów, zmiana stanu zapasów, zużycie wewnętrzne i przekazanie do gospodarstwa domowego. Dzięki takiemu podejściu uzyskuje się pełne odzwierciedlenie obrotu produktami gotowymi – transakcje rynkowe, przekazania nieodpłatne oraz transfery produktów w 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

$\text{REGIDX}_n = \frac{\frac{W_{kn}}{L_{kn}}}{\frac{W_{pn}}{L_{pn}}}$	<p>gdzie:</p> <p>REGIDX - indeks 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.</p>
$\text{LVVAL}_n = \left(\frac{W_{kn}}{\text{REGIDX}_n} - W_{pn} \right) \times \frac{(1 + \text{REGIDX}_n)}{2}$	

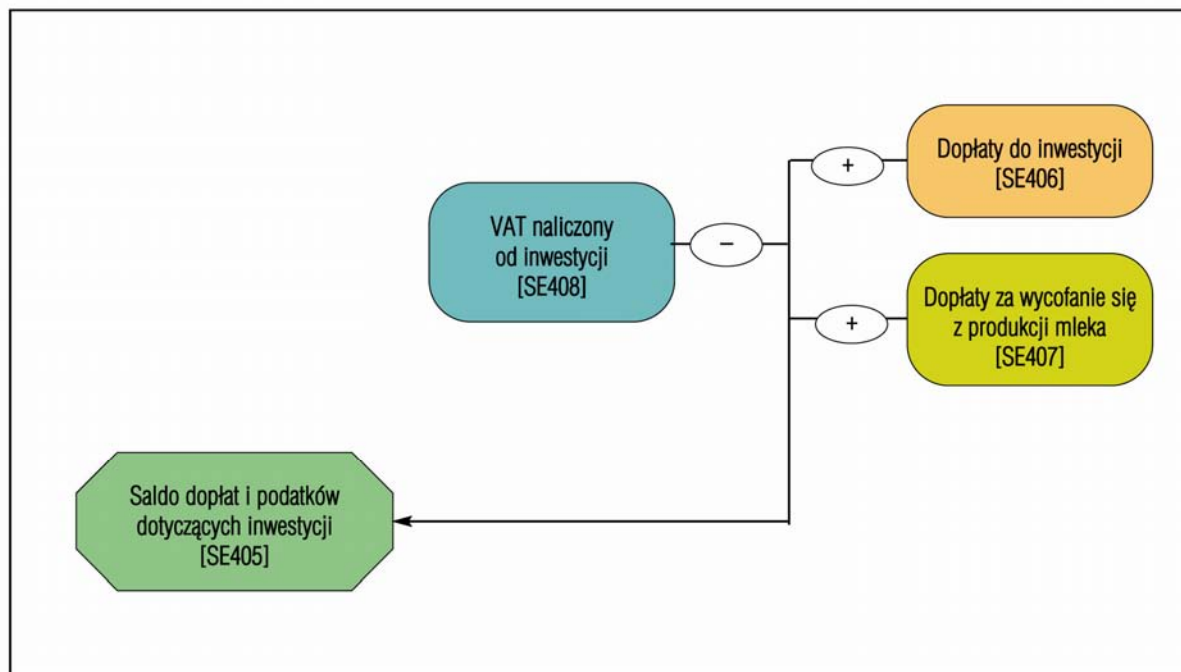
W rachunku wartości produkcji zwierzęcej uwzględniona jest szacunkowa zmiana wartości zwierząt stada podstawowego, spowodowana zmianą cen w roku obrachunkowym. Wartość przeszacowania zwierząt stada podstawowego została wyodrębniona jako zmienna systemowa SE211. Umożliwia to uznaniowe pominięcie tego 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



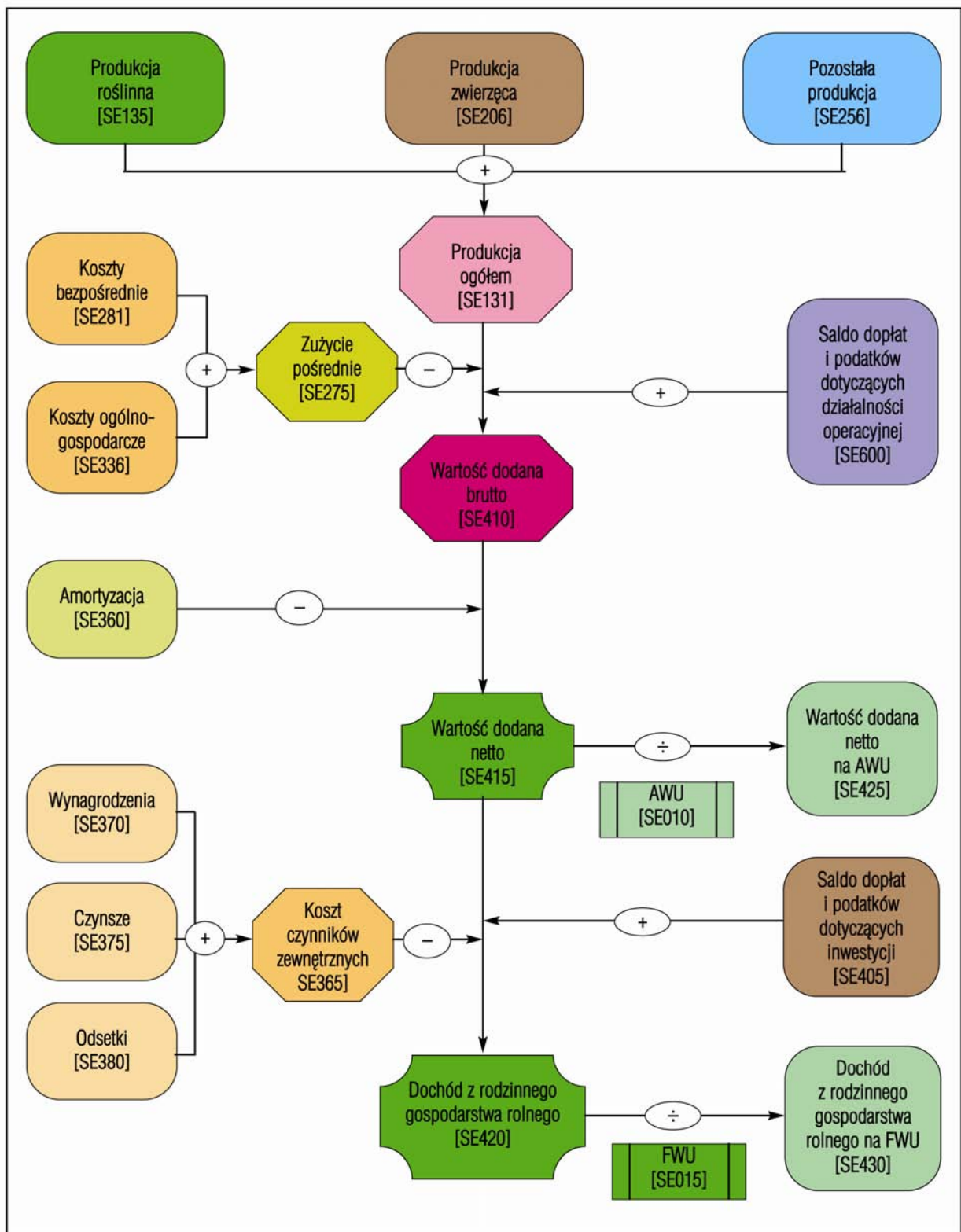
Podatki należne z tytułu posiadania gospodarstwa rolnego i prowadzonej działalności rolniczej (patrz: Tabela 2.1-4), pominięte są w grupie kosztów (pozycja zużycie pośrednie). Podatki te są uwzględnione w rachunku salda rozliczeń z budżetami (patrz: Tabela 2.1-6 oraz Schemat 2-3). Dzięki takiemu grupowaniu 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.

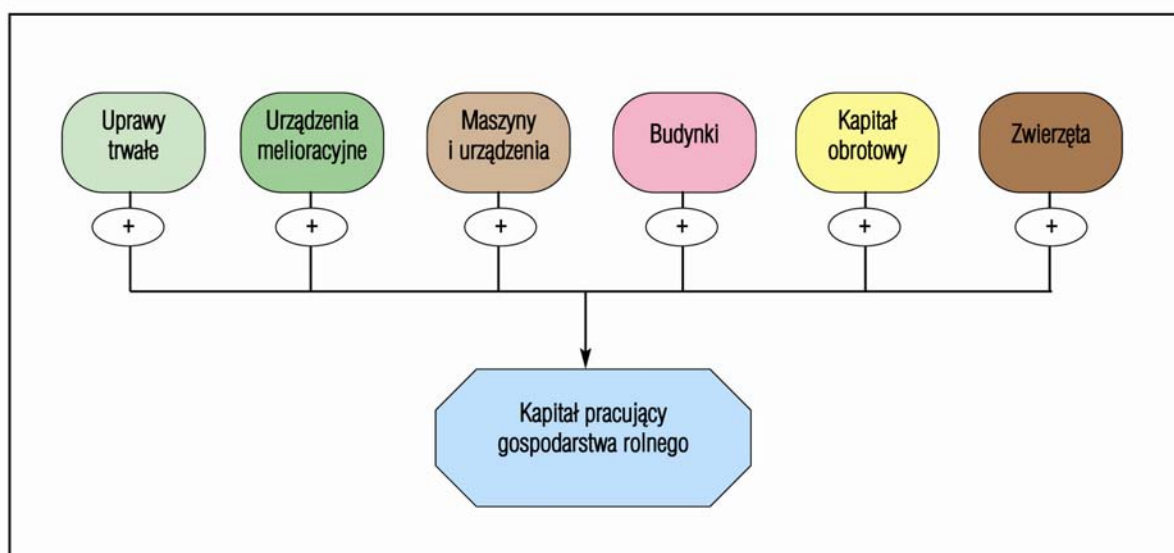
Schemat 2-5. Sposób obliczania dochodu z rodzinnego gospodarstwa rolnego



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

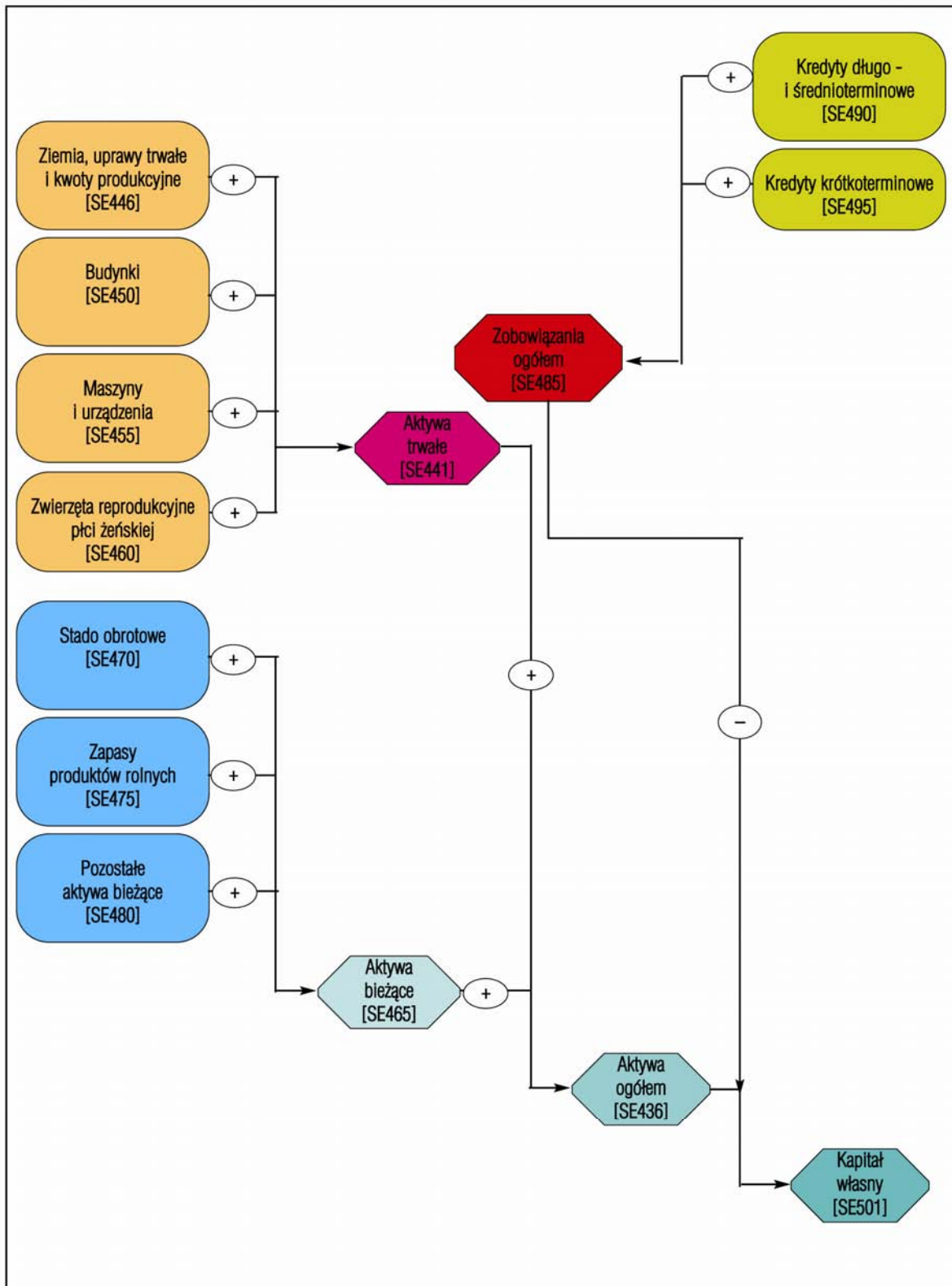
Oblicza się ją poprzez odjęcie zużycia pośredniego od produkcji ogółem i dodanie salda dopłat i podatków dotyczących działalności operacyjnej. Dopłaty zwiększają wartość dodaną brutto, a podatki (nie były one uwzględnione w zużyciu pośrednim) powodują jej zmniejszenie. Po odjęciu amortyzacji od wartości 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.

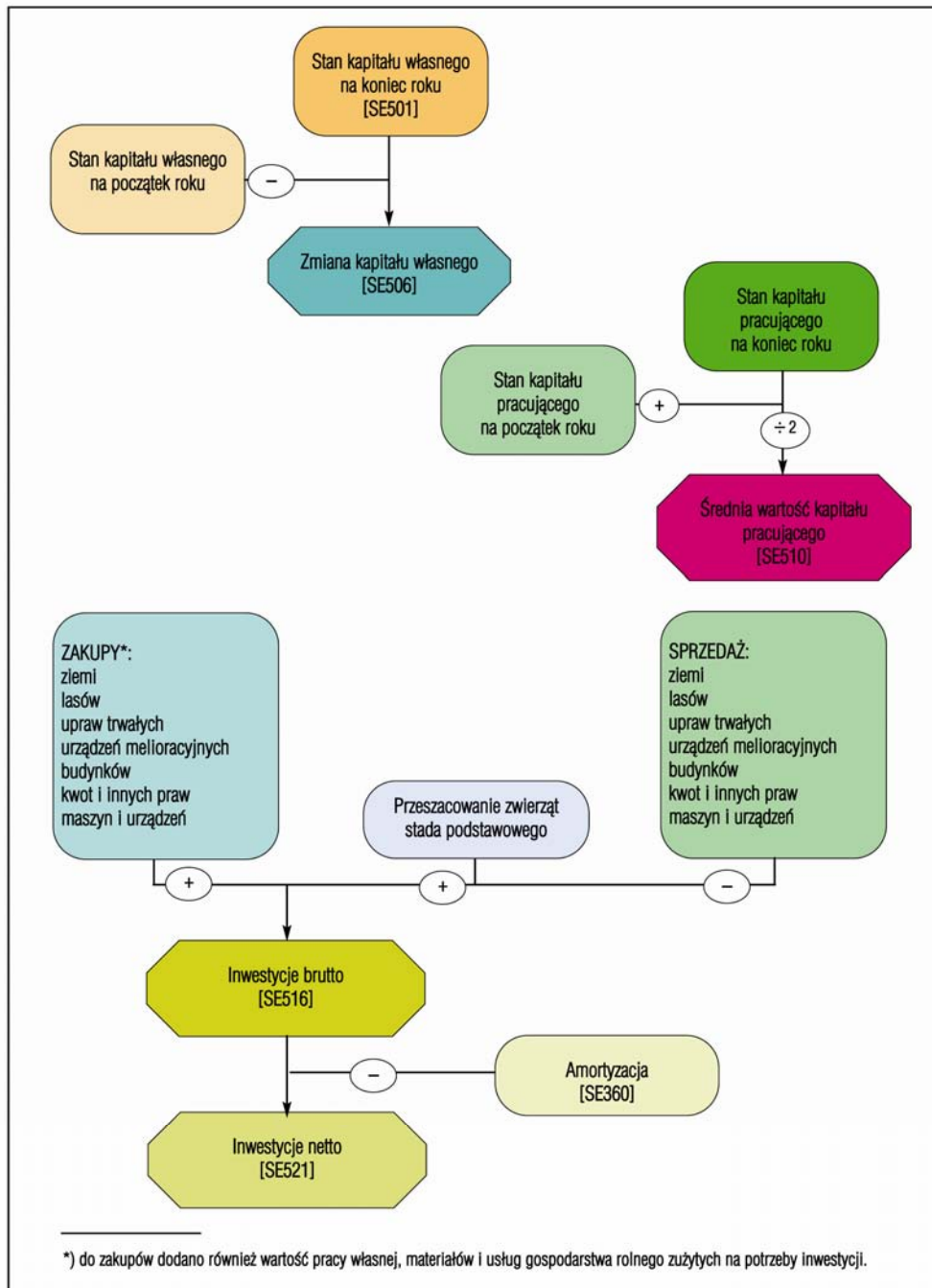
Schemat 2-7. Sposób prezentacji bilansu finansowego gospodarstwa rolnego



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 bie-

żące – 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 zlecił w 2005 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 2203/2004 z 21 grudnia 2004 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 11 788 indywidualnych gospodarstw. Jest to część próby reprezentatywnej liczącej 11 870 gospodarstw rolnych. Zatem zbiór nie jest w pełni reprezentatywny dla gospodarstw towarowych w Polsce (nie są uwzględnione gospodarstwa osób prawnych).

Liczebność pola obserwacji (Tabela 4.1-1, zmienna SYS02, kolumna Razem) jest mniejsza od pola obserwacji, które przedstawia Tabela 3.2-1 (wiersz/kolumna RAZEM). Różnica ta wynika stąd, iż w tabeli tej uwzględnione są gospodarstwa indywidualne i gospodarstwa osób prawnych.

Każde gospodarstwo rolne, prowadzące rachunkowość w ramach Polskiego FADN w zlecił w 2005 roku (patrz: Tabela 3.2-2 i 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)	73 374	49 903	22 357	7 731	1 659	1 050	156 074
	Uprawy ogrodnicze (C)	6 115	7 381	6 475	4 916	1 326	263	26 476
	Winnice (D)	0	1	0	0	0	0	1
	Uprawy trwałe (E)	9 676	8 665	5 084	1 238	218	96	24 977
	Krowy mleczne (F)	13 212	13 078	11 071	2 987	86	11	40 445
	Zwierz. żyw. w sys. wypas.	16 019	11 942	11 337	6 191	498	100	46 087
	Zwierz. ziarnożerne (H)	12 198	13 929	15 498	13 290	3 629	886	59 430
	Mieszane (I)	149 804	134 671	77 274	26 522	2 226	1 036	391 533
	RAZEM >= 2 ESU	280 398	239 570	149 096	62 875	9 642	3 442	745 023
RAZEM < 2 ESU							1427182	
Ogółem w Polsce	280 398	239 570	149 096	62 875	9 642	3 442	2 172 205	

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 badanych⁸ gospodarstw rolnych 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)	399	652	772	563	193	24	2 603
	Uprawy ogrodnicze (C)	13	36	78	140	64	19	350
	Uprawy trwałe (E)	66	130	139	65	16	2	418
	Krowy mleczne (F)	48	196	413	224	11	1	893
	Zwierz. żyw. w sys. wypas.	51	154	422	583	104	14	1 328
	Zwierz. ziarnożerne (H)	29	118	327	671	388	76	1 609
	Mieszane (I)	524	1 138	1 412	1 257	227	29	4 587
RAZEM		1 130	2 424	3 563	3 503	1 003	165	11 788

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 według powierzchni użytków rolnych (UR)

Wyszczególnienie	Powierzchnia użytków rolnych w ha	Liczba gospodarstw w próbie
bardzo małe (AXS)	UR < 5	650
małe (AS)	5 <= UR < 10	1 741
średnio - małe (AMS)	10 <= UR < 20	3 652
średnio - duże (AML)	20 <= UR < 30	2 235
duże (AL)	30 <= UR < 50	1 942
bardzo duże (AXL)	UR >= 50	1 568
RAZEM		11 788

⁸ Dane z tych gospodarstw posłużyły do wykonania opracowania.

4. Wyniki standardowe FADN, z próby indywidualnych gospodarstw rolnych prowadzących rachunkowość w zlecił w 2005 r. we współpracy z IERiGŻ-PIB

Prezentowane dane są średnimi ważonymi z grupy indywidualnych 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	Uprawy	Uprawy	Krowy	Zwierz. żyw.	Zwierz.	Mieszane
				polowe	ogrodnicze	trwałe				
				(AB)	(C)	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)
SYS02	Liczba reprezentowanych gospodarstw		743 855	155 401	26 460	24 928	42 321	44 169	59 377	391 200
SYS03	Liczba gospodarstw w próbie		11 788	2 603	350	418	893	1 328	1 609	4 587
SYS04	Kurs wymiany zł na EURO		4,0230	4,0230	4,0230	4,0230	4,0230	4,0230	4,0230	4,0230

Tabela 4.1-2 Wybrane informacje o produkcji według typów rolniczych

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Uprawy	Uprawy	Uprawy	Krowy	Zwierz. żyw.	Zwierz.	Mieszane
				polowe	ogrodnicze	trwałe	mleczne	w sys. wypas.	ziarnożerne	
				(AB)	(C)	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)
SE005	Wielkość ekonomiczna	ESU	9,3	7,6	15,2	7,7	8,1	10,7	19,0	8,2
SE010	Nakład pracy ogółem	AWU	1,716	1,726	2,690	2,255	1,694	1,730	1,722	1,612
SE011	Czas pracy ogółem	h	3 776	3 798	5 917	4 961	3 727	3 806	3 790	3 546
SE015	Nakład pracy własnej	FWU	1,554	1,490	1,673	1,435	1,667	1,678	1,519	1,559
SE016	Czas pracy własnej	h	3 420	3 278	3 680	3 158	3 666	3 691	3 342	3 429
SE020	Nakład pracy najemnej	AWU	0,162	0,236	1,017	0,820	0,028	0,052	0,203	0,053
SE021	Czas pracy najemnej	h	356	520	2 238	1 803	61	115	448	117
SE025	Powierzchnia użytków rolnych	ha	16,4	21,7	3,4	8,2	15,7	18,9	16,6	15,5
SE030	Powierzchnia dodatkowych użytków rolnych	ha	3,8	6,4	0,3	0,5	3,3	4,5	3,4	3,3
SE035	Zboża	ha	9,96	13,84	1,58	1,03	5,53	6,81	13,66	9,83
SE041	Pozostałe uprawy polowe	ha	1,84	3,83	0,30	0,24	0,54	0,77	1,19	1,61
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	0,26	0,88	0,41	0,16	0,01	0,03	0,04	0,10
SE050	Winnice	ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SE054	Uprawy trwałe	ha	0,34	0,42	0,15	6,00	0,01	0,01	0,03	0,07
SE055	Sady	ha	0,33	0,42	0,15	5,86	0,01	0,01	0,03	0,07
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	0,01	0,00	0,00	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00
SE071	Uprawy pastewne	ha	3,10	2,10	0,57	0,51	7,49	9,40	1,19	2,94
SE072	Ugory rolnicze	ha	0,65	0,28	0,05	0,01	1,74	1,46	0,16	0,74
SE073	Ziemia odlogowana	ha	0,15	0,22	0,37	0,25	0,06	0,19	0,30	0,08
SE075	Lasy	ha	0,88	0,70	0,20	0,71	1,20	1,54	0,77	0,92
SE080	Zwierzęta ogółem	LU	13,0	3,6	0,2	0,2	14,8	17,8	46,0	12,6
SE085	Krowy mleczne	LU	3,05	0,76	0,06	0,04	11,13	10,07	0,29	3,10
SE090	Pozostałe bydło	LU	1,87	0,71	0,01	0,05	3,00	5,87	0,47	2,21
SE095	Owce i kozy	LU	0,09	0,09	0,01	0,01	0,02	0,45	0,03	0,07
SE100	Trzoda chlewna	LU	6,52	1,73	0,07	0,05	0,44	0,87	32,66	6,59
SE105	Drób	LU	1,24	0,22	0,01	0,07	0,03	0,07	12,49	0,36
SE110	Plon pszenicy	dt/ha	49,9	52,0	43,6	49,4	43,4	46,2	49,7	48,1
SE115	Plon kukurydzy	dt/ha	67,0	67,5	65,9	67,7	65,9	60,9	63,3	67,0
SE120	Liczba jednostek przeliczeniowych zwierząt żywionych systemem wypasowym na 1 ha	LU/ha	1,25	0,58	0,08	0,13	1,47	1,45	0,47	1,40
SE125	Mleczność krów	kg/krowę	4 168	3 221	2 417	3 288	4 546	4 837	3 193	3 885

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
				polowe	ogrodnicze	trwale				
				(AB)	(C)	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)
SE131	Wartość produkcji ogółem	zł	78 104	67 605	178 068	90 984	65 833	73 107	200 892	57 948
SE135	Wartość produkcji roślin i produktów roślinnych	zł	36 757	56 729	177 275	88 885	10 287	13 517	26 480	23 044
SE140	Zboża	zł	13 317	20 744	2 131	1 375	6 206	7 792	19 691	12 309
SE145	Rośliny białkowe	zł	244	480	72	21	68	104	192	218
SE146	Uprawy energetyczne	zł	0	0	0	0	0	0	0	0
SE150	Ziemniaki	zł	3 983	5 803	840	253	2 397	2 922	2 298	4 258
SE155	Buraki cukrowe	zł	2 824	5 474	125	387	661	1 286	2 190	2 614
SE160	Rośliny oleiste	zł	1 518	4 222	256	197	52	204	990	1 001
SE165	Rośliny przemysłowe	zł	274	914	0	62	37	28	70	137
SE170	Warzywa i kwiaty	zł	9 855	13 726	167 986	3 781	140	294	454	1 566
SE175	Owoce	zł	3 584	3 513	1 339	75 404	116	45	222	472
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	Powierzchnia paszowa	zł	383	440	302	696	563	765	240	304
SE200	Inne produkty pochodzenia roślinnego	zł	775	1 414	4 225	6 710	47	76	132	165
SE206	Produkcja zwierzęca	zł	40 134	9 469	462	686	54 947	58 188	173 522	33 626
SE211	Zmiana wartości zwierząt	zł	-143	-462	-7	77	1 005	1 393	-1 639	-110
SE216	Mleko krowie i przetwory z mleka	zł	10 898	1 901	122	103	45 644	44 941	794	9 820
SE220	Wołowina i cielęcina	zł	3 717	1 478	50	69	8 032	9 406	1 034	4 384
SE225	Wieprzowina	zł	16 241	4 515	189	144	984	2 050	79 989	16 587
SE230	Owce i kozy	zł	45	42	3	-1	8	460	-237	52
SE235	Mięso drobiowe	zł	7 266	474	2	164	12	180	77 602	1 817
SE240	Jaja	zł	1 253	377	44	3	46	123	13 186	209
SE245	Mleko owcze i kozie	zł	29	23	48	2	9	216	10	16
SE251	Inne zwierzęta i produkty zwierzęce	zł	686	659	3	202	212	813	1 144	740
SE256	Pozostała produkcja	zł	1 213	1 407	331	1 412	599	1 401	891	1 278
SE260	Przekazania do gospodarstwa domowego	zł	1 545	1 174	465	414	1 330	1 621	1 475	1 862
SE265	Zużycie wewnętrzne	zł	9 799	4 875	645	252	8 303	9 528	20 487	11 553

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
				polowe	ogrodnicze	trwale				
				(AB)	(C)	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)
SE270	Koszty ogółem	zł	62 884	55 954	133 361	67 274	44 564	52 642	162 357	48 631
SE275	Zużycie pośrednie	zł	47 019	37 752	93 918	31 154	32 931	38 777	140 716	36 772
SE281	Koszty bezpośrednie	zł	32 584	23 491	46 157	16 110	20 771	24 717	118 622	25 435
SE285	Nasiona i sadzonki	zł	2 876	4 238	14 889	1 345	1 424	1 802	2 151	2 008
SE290	Nasiona i sadzonki własne	zł	1 019	1 232	464	133	685	835	1 001	1 089
SE295	Nawozy	zł	5 511	8 590	9 843	4 173	3 751	4 377	5 537	4 395
SE300	Środki ochrony roślin	zł	2 637	4 537	3 573	7 444	1 045	1 300	2 352	1 880
SE305	Pozostałe koszty bezpośrednie produkcji roślinnej	zł	1 097	885	17 624	2 763	468	541	175	229
SE310	Pasze zwierząt żywionych systemem wypasowym	zł	4 122	1 378	73	86	11 327	12 778	873	4 479
SE315	Pasze dla zwierząt z produkcji własnej	zł	3 027	1 207	67	66	7 083	7 614	643	3 544
SE320	Pasze dla trzody chlewnej i drobiu	zł	14 992	3 598	147	242	745	1 596	101 193	11 432
SE325	Pasze dla trzody chlewnej i drobiu z produkcji własnej	zł	5 753	2 437	115	53	535	1 079	18 843	6 921
SE330	Pozostałe koszty bezpośrednie produkcji zwierzęcej	zł	1 343	259	9	51	2 005	2 318	6 316	1 010
SE331	Koszty bezpośrednie produkcji leśnej	zł	5	5	0	6	5	5	25	3
SE336	Koszty ogólnogospodarcze	zł	14 435	14 261	47 762	15 044	12 160	14 060	22 094	11 336
SE340	Koszty utrzymania maszyn i budynków	zł	3 773	3 591	4 761	4 102	3 754	4 536	6 385	3 277
SE345	Energia	zł	7 151	6 967	36 980	6 985	5 049	5 848	10 758	5 045
SE350	Usługi	zł	1 722	1 909	1 960	954	1 762	1 669	2 021	1 636
SE356	Pozostałe koszty ogólnogospodarcze	zł	1 788	1 794	4 060	3 003	1 595	2 007	2 930	1 378
SE360	Amortyzacja	zł	12 763	13 881	25 026	26 468	10 477	12 011	16 552	10 374
SE365	Koszty czynników zewnętrznych	zł	3 102	4 321	14 416	9 653	1 156	1 854	5 090	1 485
SE370	Wynagrodzenia	zł	1 895	2 549	11 556	8 424	335	686	2 979	706
SE375	Czynsze	zł	520	990	466	142	332	520	510	382
SE380	Odsetki	zł	688	782	2 394	1 086	489	648	1 601	397

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

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Uprawy	Uprawy	Uprawy	Krowy	Zwierz. żyw.	Zwierz.	Mieszane
				polowe	ogrodnicze	trwałe	mleczne	w sys. wypas.	ziarnożerne	
				(AB)	(C)	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)
SE605	Dopłaty do działalności operacyjnej	zł	8 690	11 023	3 030	4 429	8 254	10 745	9 371	8 130
SE610	Dopłaty do produkcji roślinnej	zł	2 967	3 761	486	384	2 882	3 623	3 130	2 895
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	2 967	3 761	486	384	2 882	3 623	3 130	2 895
SE615	Dopłaty do produkcji zwierzęcej	zł	0	0	0	0	0	0	0	0
SE616	Dopłaty do produkcji mleka	zł	0	0	0	0	0	0	0	0
SE617	Dopłaty do pozostałej produkcji bydłej	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	2 541	3 213	2 011	2 320	2 503	3 496	2 703	2 196
SE621	Dopłaty rolno-środowiskowe	zł	86	139	0	44	42	249	1	72
SE622	Dopłaty do obszarów o niekorzystnych warunkach produkcji rolniczej (LFA)	zł	1 342	1 202	170	522	1 764	2 157	1 501	1 368
SE623	Inne dopłaty do rozwoju obszarów wiejskich	zł	300	385	295	174	216	177	308	296
SE625	Dopłaty do zużycia pośredniego	zł	60	78	1	18	32	106	73	56
SE626	Dopłaty do kosztów czynników zewnętrznych	zł	0	0	0	0	0	0	0	0
SE630	Płatności "decoupled"	zł	3 122	3 971	533	1 706	2 837	3 521	3 465	2 984
SE631	Jednolita płatność na gospodarstwo	zł	0	0	0	0	0	0	0	0
SE632	Jednolita płatność obszarowa	zł	3 122	3 971	533	1 706	2 837	3 521	3 465	2 984
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.	Zwierz.	Mieszane
				polowe	ogrodnicze	trwale				
				(AB)	(C)	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)
SE600	Saldo bieżących dopłat i podatków	zł	7 721	9 534	-1 660	4 298	7 910	10 156	10 412	7 150
SE605	Dopłaty do działalności operacyjnej	zł	8 690	11 023	3 030	4 429	8 254	10 745	9 371	8 130
SE395	Saldo podatku VAT (z wyłączeniem inwestycji)	zł	-102	-218	-3 707	605	201	47	1 976	-223
SE390	Podatki	zł	867	1 271	983	735	545	636	935	757
SE405	Saldo dopłat i podatków związanych z inwestycjami	zł	-999	-1 076	-1 840	-2 219	-1 350	-1 441	-1 664	-645
SE406	Dopłaty do inwestycji	zł	12	16	0	31	2	5	1	13
SE407	Dopłaty za wycofanie się z produkcji mleka	zł	0	0	0	0	0	0	0	0
SE408	Podatek VAT zapłacony od inwestycji	zł	1 010	1 091	1 840	2 250	1 352	1 446	1 665	658

Tabela 4.1-7 Dochód na gospodarstwo rolne według typów rolniczych

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Uprawy	Uprawy	Uprawy	Krowy	Zwierz. żyw.	Zwierz.	Mieszane
				polowe	ogrodnicze	trwale				
				(AB)	(C)	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)
SE131	Wartość produkcji ogółem	zł	78 104	67 605	178 068	90 984	65 833	73 107	200 892	57 948
SE275	Zużycie pośrednie	zł	47 019	37 752	93 918	31 154	32 931	38 777	140 716	36 772
SE600	Saldo bieżących dopłat i podatków	zł	7 721	9 534	-1 660	4 298	7 910	10 156	10 412	7 150
SE410	Wartość dodana brutto	zł	38 807	39 387	82 489	64 128	40 812	44 485	70 588	28 326
SE360	Amortyzacja	zł	12 763	13 881	25 026	26 468	10 477	12 011	16 552	10 374
SE415	Wartość dodana netto	zł	26 043	25 506	57 463	37 660	30 334	32 474	54 037	17 952
SE365	Koszty czynników zewnętrznych	zł	3 102	4 321	14 416	9 653	1 156	1 854	5 090	1 485
SE405	Saldo dopłat i podatków związanych z inwestycjami	zł	-999	-1 076	-1 840	-2 219	-1 350	-1 441	-1 664	-645
SE420	Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego	zł	21 942	20 109	41 207	25 788	27 828	29 178	47 283	15 822

Tabela 4.1-8 Dochód na osobę według typów rolniczych

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Uprawy	Uprawy	Uprawy	Krowy	Zwierz. żyw.	Zwierz.	Mieszane
				polowe	ogrodnicze	trwałe				
				(AB)	(C)	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)
SE425	Wartość dodana netto na osobę pełnozatrudnioną ogółem	zł/AWU	15 175	14 774	21 363	16 700	17 906	18 773	31 375	11 137
SE430	Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego na osobę pełnozatrudnioną nieopłaconą	zł/FWU	14 117	13 496	24 637	17 966	16 698	17 392	31 126	10 150

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

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Uprawy	Uprawy	Uprawy	Krowy	Zwierz. żyw.	Zwierz.	Mieszane
				polowe	ogrodnicze	trwałe				
				(AB)	(C)	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)
SE436	Aktywa ogółem (SK)	zł	271 342	259 020	440 369	413 049	273 725	313 037	404 964	230 528
SE441	Aktywa trwałe (SK)	zł	229 495	215 670	392 973	354 330	243 992	273 922	330 150	194 113
SE446	Ziemia, uprawy trwałe i kwoty produkcyjne (SK)	zł	38 650	43 581	13 729	120 926	45 243	48 453	30 500	32 550
SE450	Budynki (SK)	zł	117 342	92 578	304 514	140 574	109 574	125 624	204 014	99 790
SE455	Maszyny i urządzenia (SK)	zł	63 986	77 233	74 575	92 724	60 380	69 054	87 745	52 388
SE460	Zwierzęta reprodukcyjne płci żeńskiej (SK)	zł	9 517	2 279	155	106	28 795	30 791	7 891	9 384
SE465	Aktywa bieżące (SK)	zł	41 847	43 349	47 395	58 719	29 733	39 116	74 814	36 415
SE470	Zwierzęta produkcyjne (SK)	zł	10 461	3 772	123	493	7 126	13 735	32 941	11 032
SE475	Zapasy produktów rolnych (SK)	zł	14 887	18 210	4 271	37 688	10 717	13 054	14 905	13 487
SE480	Pozostałe aktywa bieżące (SK)	zł	16 499	21 368	43 001	20 539	11 889	12 327	26 968	11 896
SE485	Zobowiązania ogółem (SK)	zł	24 106	25 401	109 856	38 865	19 452	26 210	54 494	12 506
SE490	Kredyty długo- i średnioterminowe (SK)	zł	17 402	17 207	90 099	29 501	14 946	19 820	39 535	8 425
SE495	Kredyty krótkoterminowe (SK)	zł	6 704	8 194	19 758	9 364	4 506	6 390	14 960	4 080
SE501	Kapitał własny (SK)	zł	247 236	233 619	330 512	374 185	254 273	286 827	350 470	218 022

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	-9 195	-15 501	3 778	-9 241	2 572	473	-9 709	-9 851
SE510	Średnia wartość kapitału pracującego w gospodarstwie	zł	242 491	227 081	432 354	395 422	229 539	266 469	379 833	203 873
SE516	Inwestycje brutto	zł	11 500	10 917	26 320	23 373	17 737	19 088	16 964	7 613
SE521	Inwestycje netto	zł	-1 263	-2 964	1 294	-3 095	7 260	7 077	412	-2 761
SE526	Przepływ gotówki (1)	zł	34 185	34 424	65 947	53 937	36 181	38 452	65 883	25 174
SE530	Przepływ gotówki (2)	zł	22 013	22 490	33 559	27 383	20 158	21 251	45 472	17 427

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	Srednio - małe	Srednio - duże	Duże	Bardzo duże
				(< 4 ESU)	(4 =< 8 ESU)	(8 =< 16 ESU)	(16 =< 40 ESU)	(40 =< 100 ESU)	(>= 100 ESU)
SYS02	Liczba reprezentowanych gospodarstw		743 855	196 979	289 434	182 648	62 843	9 568	2 384
SYS03	Liczba gospodarstw w próbie		11 788	1 130	2 424	3 563	3 503	1 003	165
SYS04	Kurs wymiany zł na EURO		4,0230	4,0230	4,0230	4,0230	4,0230	4,0230	4,0230

Tabela 4.2-2 Wybrane informacje o produkcji 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)
SE005	Wielkość ekonomiczna	ESU	9,3	3,1	5,4	11,7	24,7	56,3	227,3
SE010	Nakład pracy ogółem	AWU	1,716	1,346	1,599	1,913	2,273	3,515	9,545
SE011	Czas pracy ogółem	h	3 776	2 961	3 519	4 208	5 000	7 734	21 014
SE015	Nakład pracy własnej	FWU	1,554	1,293	1,530	1,751	1,851	1,919	1,786
SE016	Czas pracy własnej	h	3 420	2 844	3 366	3 853	4 071	4 223	3 935
SE020	Nakład pracy najemnej	AWU	0,162	0,053	0,070	0,162	0,422	1,596	7,760
SE021	Czas pracy najemnej	h	356	117	153	356	929	3 511	17 079
SE025	Powierzchnia użytków rolnych	ha	16,4	8,3	11,7	20,0	34,9	72,5	269,9
SE030	Powierzchnia dodzierżawionych użytków rolnych	ha	3,8	1,1	2,0	4,5	10,1	29,7	124,7
SE035	Zboża	ha	9,96	4,77	6,96	11,94	22,02	49,95	172,89
SE041	Pozostałe uprawy polowe	ha	1,84	0,68	1,00	2,19	4,34	11,49	66,67
SE042	Uprawy energetyczne	ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SE046	Warzywa i kwiaty	ha	0,26	0,12	0,20	0,34	0,56	1,30	2,30
SE050	Winnice	ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SE054	Uprawy trwałe	ha	0,34	0,21	0,28	0,46	0,51	0,79	1,88
SE055	Sady	ha	0,33	0,20	0,28	0,46	0,50	0,67	1,55
SE060	Gaje oliwne	ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SE065	Pozostałe uprawy trwałe	ha	0,01	0,00	0,00	0,00	0,01	0,11	0,34
SE071	Uprawy pastewne	ha	3,10	1,94	2,44	3,92	6,13	7,42	19,72
SE072	Ugory rolnicze	ha	0,65	0,34	0,60	0,91	1,00	0,92	1,75
SE073	Ziemia odłogowana	ha	0,15	0,17	0,09	0,12	0,25	0,46	4,17
SE075	Lasy	ha	0,88	0,88	0,83	0,91	0,99	0,91	2,11
SE080	Zwierzęta ogółem	LU	13,0	3,9	7,4	16,5	35,3	74,7	328,0
SE085	Krowy mleczne	LU	3,05	1,16	2,14	4,67	7,41	6,28	16,49
SE090	Pozostałe bydło	LU	1,87	0,62	1,17	2,93	5,00	4,90	15,17
SE095	Owce i kozy	LU	0,09	0,11	0,10	0,05	0,04	0,09	0,30
SE100	Trzoda chlewna	LU	6,52	1,49	2,98	7,27	19,08	53,59	272,53
SE105	Drób	LU	1,24	0,25	0,78	1,48	3,65	9,76	23,32
SE110	Plon pszenicy	dt/ha	49,9	44,2	44,8	48,8	52,5	54,3	63,6
SE115	Plon kukurydzy	dt/ha	67,0	71,7	69,7	68,2	67,6	66,8	63,1
SE120	Liczba jednostek przeliczeniowych zwierząt żywionych systemem wypasowym na 1 ha	LU/ha	1,25	0,76	1,06	1,50	1,66	1,25	1,22
SE125	Mleczność krow	kg/krowę	4 168	3 359	3 572	4 199	4 941	5 829	5 907

Tabela 4.2-3 Wartość produkcji 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	78 104	28 658	46 262	95 704	201 817	502 897	1 715 502
SE135	Wartość produkcji roślin i produktów roślinnych	zł	36 757	14 535	22 268	42 452	88 718	272 222	880 953
SE140	Zboża	zł	13 317	5 541	8 027	15 467	32 116	82 876	358 590
SE145	Rośliny białkowe	zł	244	150	187	280	459	830	3 978
SE146	Uprawy energetyczne	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE150	Ziemniaki	zł	3 983	2 294	3 451	5 219	5 866	11 668	33 060
SE155	Buraki cukrowe	zł	2 824	489	1 128	3 809	8 946	18 151	103 492
SE160	Rośliny oleiste	zł	1 518	347	423	1 465	4 197	15 384	109 150
SE165	Rośliny przemysłowe	zł	274	200	245	382	321	144	907
SE170	Warzywa i kwiaty	zł	9 855	2 942	4 881	9 618	28 999	125 188	235 543
SE175	Owoce	zł	3 584	2 049	3 167	5 027	5 034	7 499	16 399
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	Powierzchnia paszowa	zł	383	279	268	452	819	962	3 737
SE200	Inne produkty pochodzenia roślinnego	zł	775	244	490	734	1 961	9 519	16 097
SE206	Produkcja zwierzęca	zł	40 134	13 237	23 078	52 220	111 499	228 633	769 747
SE211	Zmiana wartości zwierząt	zł	-143	-497	-444	-5	1 170	3 015	7 869
SE216	Mleko krowie i przetwory z mleka	zł	10 898	2 978	6 033	16 785	33 872	36 102	98 170
SE220	Wołowina i cielęcina	zł	3 717	1 601	2 575	5 611	8 781	8 559	19 100
SE225	Wieprzowina	zł	16 241	4 077	7 713	18 277	47 504	138 611	585 544
SE230	Owce i kozy	zł	45	70	80	-3	-52	37	-98
SE235	Mięso drobiowe	zł	7 266	3 676	4 624	9 869	18 294	33 020	31 170
SE240	Jaja	zł	1 253	134	1 176	1 122	2 611	11 699	35 371
SE245	Mleko owcze i kozie	zł	29	49	24	22	12	13	38
SE251	Inne zwierzęta i produkty zwierzęce	zł	686	652	852	536	478	591	452
SE256	Pozostała produkcja	zł	1 213	886	916	1 032	1 599	2 042	64 802
SE260	Przekazania do gospodarstwa domowego	zł	1 545	1 297	1 521	1 721	1 771	2 335	2 309
SE265	Zużycie wewnętrzne	zł	9 799	3 999	6 802	13 050	24 165	40 859	100 677

Tabela 4.2-4 Koszty 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)
SE270	Koszty ogółem	zł	62 884	26 548	38 915	75 149	153 727	384 822	1 349 175
SE275	Zużycie pośrednie	zł	47 019	18 347	28 075	56 673	119 206	300 750	1 055 196
SE281	Koszty bezpośrednie	zł	32 584	11 403	18 653	39 454	86 254	217 410	791 291
SE285	Nasiona i sadzonki	zł	2 876	1 085	1 680	3 403	7 674	20 471	58 554
SE290	Nasiona i sadzonki własne	zł	1 019	545	829	1 299	1 967	3 196	8 165
SE295	Nawozy	zł	5 511	1 995	3 113	6 606	14 265	38 500	140 274
SE300	Środki ochrony roślin	zł	2 637	918	1 417	3 125	6 496	18 012	92 080
SE305	Pozostałe koszty bezpośrednie produkcji roślinnej	zł	1 097	262	413	968	3 237	15 697	48 019
SE310	Pasze zwierząt żywionych systemem wypasowym	zł	4 122	1 563	2 755	6 043	10 604	10 873	36 242
SE315	Pasze dla zwierząt z produkcji własnej	zł	3 027	1 418	2 378	4 460	6 300	4 785	11 589
SE320	Pasze dla trzody chlewnej i drobiu	zł	14 992	5 103	8 556	17 708	40 367	105 687	372 610
SE325	Pasze dla trzody chlewnej i drobiu z produkcji własnej	zł	5 753	2 035	3 595	7 291	15 897	32 878	80 922
SE330	Pozostałe koszty bezpośrednie produkcji zwierzęcej	zł	1 343	468	716	1 599	3 598	8 166	43 500
SE331	Koszty bezpośrednie produkcji leśnej	zł	5	10	2	3	13	3	13
SE336	Koszty ogólnogospodarcze	zł	14 435	6 944	9 423	17 219	32 952	83 340	263 904
SE340	Koszty utrzymania maszyn i budynków	zł	3 773	1 644	2 425	4 851	9 031	16 890	69 587
SE345	Energia	zł	7 151	3 027	4 281	8 294	17 672	54 049	143 367
SE350	Usługi	zł	1 722	1 158	1 420	1 961	2 693	5 132	27 320
SE356	Pozostałe koszty ogólnogospodarcze	zł	1 788	1 116	1 297	2 113	3 556	7 269	23 630
SE360	Amortyzacja	zł	12 763	7 329	9 589	15 487	26 264	53 839	117 824
SE365	Koszty czynników zewnętrznych	zł	3 102	872	1 251	2 988	8 257	30 233	176 155
SE370	Wynagrodzenia	zł	1 895	582	727	1 695	4 704	19 077	124 535
SE375	Czynsze	zł	520	113	223	550	1 400	4 508	28 592
SE380	Odsetki	zł	688	177	301	744	2 154	6 649	23 028

Tabela 4.2-5 Dopłaty do działalności operacyjnej gospodarstwa 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)
SE605	Dopłaty do działalności operacyjnej	zł	8 690	5 350	6 424	10 044	17 307	34 611	125 049
SE610	Dopłaty do produkcji roślinnej	zł	2 967	1 554	2 117	3 520	6 287	12 777	53 800
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	2 967	1 554	2 117	3 520	6 287	12 777	53 800
SE615	Dopłaty do produkcji zwierzęcej	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE616	Dopłaty do produkcji mleka	zł	0	0	0	0	0	0	0
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	2 541	2 165	2 087	2 656	4 124	7 943	16 409
SE621	Dopłaty rolno-środowiskowe	zł	86	115	98	44	53	161	0
SE622	Dopłaty do obszarów o niekorzystnych warunkach produkcji rolniczej (LFA)	zł	1 342	772	1 078	1 674	2 648	4 195	9 316
SE623	Inne dopłaty do rozwoju obszarów wiejskich	zł	300	484	317	109	145	471	991
SE625	Dopłaty do zużycia pośredniego	zł	60	36	39	57	199	229	556
SE626	Dopłaty do kosztów czynników zewnętrznych	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE630	Płatności "decoupled"	zł	3 122	1 595	2 181	3 811	6 697	13 662	54 285
SE631	Jednolita płatność na gospodarstwo	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE632	Jednolita płatność obszarowa	zł	3 122	1 595	2 181	3 811	6 697	13 662	54 285
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	7 721	4 570	5 655	9 155	15 903	30 314	102 870
SE605	Dopłaty do działalności operacyjnej	zł	8 690	5 350	6 424	10 044	17 307	34 611	125 049
SE395	Saldo podatku VAT (z wyłączeniem inwestycji)	zł	-102	-300	-156	124	309	-439	-3 989
SE390	Podatki	zł	867	480	612	1 013	1 713	3 858	18 191
SE405	Saldo dopłat i podatków związanych z inwestycjami	zł	-999	-263	-464	-1 319	-3 424	-7 882	-10 630
SE406	Dopłaty do inwestycji	zł	12	1	5	9	12	41	1 723
SE407	Dopłaty za wycofanie się z produkcji mleka	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE408	Podatek VAT zapłacony od inwestycji	zł	1 010	265	469	1 328	3 435	7 923	12 353

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	78 104	28 658	46 262	95 704	201 817	502 897	1 715 502
SE275	Zużycie pośrednie	zł	47 019	18 347	28 075	56 673	119 206	300 750	1 055 196
SE600	Saldo bieżących dopłat i podatków	zł	7 721	4 570	5 655	9 155	15 903	30 314	102 870
SE410	Wartość dodana brutto	zł	38 807	14 880	23 841	48 186	98 513	232 461	763 176
SE360	Amortyzacja	zł	12 763	7 329	9 589	15 487	26 264	53 839	117 824
SE415	Wartość dodana netto	zł	26 043	7 551	14 253	32 698	72 250	178 622	645 352
SE365	Koszty czynników zewnętrznych	zł	3 102	872	1 251	2 988	8 257	30 233	176 155
SE405	Saldo dopłat i podatków związanych z inwestycjami	zł	-999	-263	-464	-1 319	-3 424	-7 882	-10 630
SE420	Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego	zł	21 942	6 416	12 538	28 391	60 568	140 506	458 567

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/AWU	15 175	5 610	8 911	17 095	31 790	50 820	67 610
SE430	Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego na osobę pełnozatrudnioną nieopłaconą	zł/FWU	14 117	4 963	8 196	16 212	32 729	73 209	256 821

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	271 342	144 475	198 196	330 762	585 163	1 244 189	2 905 625
SE441	Aktywa trwałe (SK)	zł	229 495	125 654	169 864	279 167	488 565	1 016 725	2 255 343
SE446	Ziemia, uprawy trwałe i kwoty produkcyjne (SK)	zł	38 650	22 895	29 919	47 213	75 532	125 715	422 640
SE450	Budynki (SK)	zł	117 342	70 038	90 499	137 099	235 833	540 670	949 001
SE455	Maszyny i urządzenia (SK)	zł	63 986	29 528	43 575	80 895	151 335	318 401	770 237
SE460	Zwierzęta reprodukcyjne płci żeńskiej (SK)	zł	9 517	3 193	5 871	13 960	25 865	31 940	113 465
SE465	Aktywa bieżące (SK)	zł	41 847	18 820	28 333	51 595	96 598	227 463	650 282
SE470	Zwierzęta produkcyjne (SK)	zł	10 461	4 201	6 565	12 726	26 567	58 470	209 946
SE475	Zapasy produktów rolnych (SK)	zł	14 887	6 999	10 920	19 354	31 565	65 205	164 390
SE480	Pozostałe aktywa bieżące (SK)	zł	16 499	7 621	10 848	19 514	38 466	103 789	275 947
SE485	Zobowiązania ogółem (SK)	zł	24 106	5 528	8 900	26 266	80 510	275 139	745 741
SE490	Kredyty długo- i średnioterminowe (SK)	zł	17 402	3 994	6 044	18 609	60 164	208 634	517 185
SE495	Kredyty krótkoterminowe (SK)	zł	6 704	1 535	2 856	7 657	20 345	66 505	228 556
SE501	Kapitał własny (SK)	zł	247 236	138 946	189 297	304 496	504 653	969 050	2 159 884

Tabela 4.2-10 Wskaźniki finansowe 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)
SE506	Zmiana wartości kapitału własnego	zł	-9 195	-8 470	-8 445	-10 268	-11 695	3 746	-63 911
SE510	Średnia wartość kapitału pracującego w gospodarstwie	zł	242 491	129 146	177 985	295 077	520 615	1 123 634	2 543 026
SE516	Inwestycje brutto	zł	11 500	1 929	5 511	15 417	37 076	109 717	161 229
SE521	Inwestycje netto	zł	-1 263	-5 401	-4 078	-70	10 812	55 878	43 405
SE526	Przepływ gotówki (1)	zł	34 185	13 454	21 568	42 894	86 764	191 738	593 518
SE530	Przepływ gotówki (2)	zł	22 013	10 381	14 846	27 333	52 486	83 987	393 762

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		743 855	77 012	233 355	274 539	89 722	45 788	23 440
SYS03	Liczba gospodarstw w próbie		11 788	650	1 741	3 652	2 235	1 942	1 568
SYS04	Kurs wymiany zł na EURO		4,0230	4,0230	4,0230	4,0230	4,0230	4,0230	4,0230

Tabela 4.3-2 Wybrane informacje o produkcji 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)
SE005	Wielkość ekonomiczna	ESU	9,3	6,7	4,7	8,0	12,9	20,5	43,6
SE010	Nakład pracy ogółem	AWU	1,716	1,795	1,488	1,707	1,871	1,973	2,747
SE011	Czas pracy ogółem	h	3 776	3 949	3 274	3 755	4 115	4 341	6 044
SE015	Nakład pracy własnej	FWU	1,554	1,349	1,404	1,623	1,741	1,776	1,784
SE016	Czas pracy własnej	h	3 420	2 967	3 088	3 570	3 830	3 907	3 924
SE020	Nakład pracy najemnej	AWU	0,162	0,446	0,084	0,084	0,130	0,197	0,963
SE021	Czas pracy najemnej	h	356	982	185	185	285	434	2 120
SE025	Powierzchnia użytków rolnych	ha	16,4	2,9	7,7	14,1	24,0	37,5	104,4
SE030	Powierzchnia dodzierżawionych użytków rolnych	ha	3,8	0,3	0,8	2,1	5,6	10,7	45,5
SE035	Zboża	ha	9,96	1,19	4,49	8,44	14,60	22,97	67,83
SE041	Pozostałe uprawy polowe	ha	1,84	0,27	0,69	1,30	2,39	4,42	17,60
SE042	Uprawy energetyczne	ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SE046	Warzywa i kwiaty	ha	0,26	0,30	0,22	0,23	0,28	0,38	0,68
SE050	Winnice	ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SE054	Uprawy trwałe	ha	0,34	0,47	0,39	0,28	0,25	0,29	0,44
SE055	Sady	ha	0,33	0,46	0,38	0,28	0,24	0,29	0,41
SE060	Gaje oliwne	ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SE065	Pozostałe uprawy trwałe	ha	0,01	0,01	0,00	0,00	0,01	0,00	0,03
SE071	Uprawy pastewne	ha	3,10	0,45	1,42	2,92	4,99	7,53	14,81
SE072	Ugory rolnicze	ha	0,65	0,09	0,37	0,72	1,11	1,24	1,46
SE073	Ziemia odłogowana	ha	0,15	0,15	0,06	0,08	0,15	0,46	1,26
SE075	Lasy	ha	0,88	0,34	0,70	0,99	1,12	1,21	1,58
SE080	Zwierzęta ogółem	LU	13,0	8,7	6,3	11,7	19,2	30,1	50,7
SE085	Krowy mleczne	LU	3,05	0,56	1,73	3,15	5,20	6,92	7,35
SE090	Pozostałe bydło	LU	1,87	0,26	0,89	1,87	3,36	4,61	6,02
SE095	Owce i kozy	LU	0,09	0,02	0,05	0,06	0,19	0,14	0,39
SE100	Trzoda chlewna	LU	6,52	1,12	3,01	5,98	9,37	16,88	34,19
SE105	Drób	LU	1,24	6,68	0,48	0,40	0,82	1,26	2,42
SE110	Plon pszenicy	dt/ha	49,9	42,0	43,4	46,4	47,9	51,3	56,1
SE115	Plon kukurydzy	dt/ha	67,0	74,2	66,0	68,7	71,9	67,5	65,6
SE120	Liczba jednostek przeliczeniowych zwierząt żywionych systemem wypasowym na 1 ha	LU/ha	1,25	1,23	1,41	1,33	1,35	1,23	0,77
SE125	Mleczność krów	kg/krowe	4 168	3 284	3 492	3 953	4 374	4 772	5 383

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	78 104	119 180	39 740	57 872	95 416	152 138	351 158
SE135	Wartość produkcji roślin i produktów roślinnych	zł	36 757	59 677	20 391	25 985	39 471	60 719	193 351
SE140	Zboża	zł	13 317	1 577	5 230	10 293	18 747	31 833	110 852
SE145	Rośliny białkowe	zł	244	29	167	201	338	567	1 210
SE146	Uprawy energetyczne	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE150	Ziemniaki	zł	3 983	1 289	2 733	4 214	5 493	6 288	12 300
SE155	Buraki cukrowe	zł	2 824	66	666	2 149	4 476	8 017	24 816
SE160	Rośliny oleiste	zł	1 518	96	155	543	1 339	4 196	26 646
SE165	Rośliny przemysłowe	zł	274	28	295	228	467	519	209
SE170	Warzywa i kwiaty	zł	9 855	48 726	6 186	4 686	4 914	4 469	8 633
SE175	Owoce	zł	3 584	5 800	4 337	2 918	2 164	2 795	3 577
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	Powierzchnia paszowa	zł	383	132	217	318	634	1 027	1 385
SE200	Inne produkty pochodzenia roślinnego	zł	775	1 933	405	435	898	1 008	3 722
SE206	Produkcja zwierzęca	zł	40 134	58 991	18 715	30 953	54 271	89 241	148 908
SE211	Zmiana wartości zwierząt	zł	-143	-1 466	-298	-240	289	1 137	2 745
SE216	Mleko krowie i przetwory z mleka	zł	10 898	1 477	4 725	10 272	19 882	30 610	37 755
SE220	Wołowina i cielęcina	zł	3 717	603	2 119	3 915	6 184	8 116	9 489
SE225	Wieprzowina	zł	16 241	3 300	7 868	14 045	23 446	43 461	87 088
SE230	Owce i kozy	zł	45	-139	14	71	188	160	-112
SE235	Mięso drobiowe	zł	7 266	43 907	3 210	1 806	3 523	5 009	9 954
SE240	Jaja	zł	1 253	8 111	355	359	480	702	2 157
SE245	Mleko owcze i kozie	zł	29	17	38	20	16	40	107
SE251	Inne zwierzęta i produkty zwierzęce	zł	686	1 715	387	466	551	1 141	2 469
SE256	Pozostała produkcja	zł	1 213	511	634	935	1 675	2 178	8 899
SE260	Przekazania do gospodarstwa domowego	zł	1 545	883	1 507	1 623	1 776	1 850	1 696
SE265	Zużycie wewnętrzne	zł	9 799	2 051	5 554	9 502	15 212	22 147	36 166

Tabela 4.3-4 Koszty według wielkości 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)
SE270	Koszty ogółem	zł	62 884	94 480	32 962	47 108	75 839	118 321	283 873
SE275	Zużycie pośrednie	zł	47 019	73 870	23 216	34 418	56 891	91 603	218 460
SE281	Koszty bezpośrednie	zł	32 584	52 680	15 119	23 113	39 265	66 440	159 645
SE285	Nasiona i sadzonki	zł	2 876	4 591	1 355	2 043	3 285	5 221	15 983
SE290	Nasiona i sadzonki własne	zł	1 019	256	594	974	1 541	2 063	4 263
SE295	Nawozy	zł	5 511	3 362	2 321	4 033	7 188	12 431	41 711
SE300	Środki ochrony roślin	zł	2 637	1 693	1 266	1 765	3 045	5 511	22 435
SE305	Pozostałe koszty bezpośrednie produkcji roślinnej	zł	1 097	4 950	577	529	794	897	1 829
SE310	Pasze zwierząt żywionych systemem wypasowym	zł	4 122	626	2 051	4 174	7 101	9 900	12 929
SE315	Pasze dla zwierząt z produkcji własnej	zł	3 027	537	1 758	3 231	5 092	6 396	6 956
SE320	Pasze dla trzody chlewnej i drobiu	zł	14 992	35 015	7 021	9 650	16 181	29 226	58 769
SE325	Pasze dla trzody chlewnej i drobiu z produkcji własnej	zł	5 753	1 257	3 202	5 298	8 580	13 687	24 947
SE330	Pozostałe koszty bezpośrednie produkcji zwierzęcej	zł	1 343	2 439	527	917	1 669	3 220	5 956
SE331	Koszty bezpośrednie produkcji leśnej	zł	5	2	1	4	2	33	32
SE336	Koszty ogólnogospodarcze	zł	14 435	21 190	8 097	11 305	17 626	25 164	58 815
SE340	Koszty utrzymania maszyn i budynków	zł	3 773	3 053	1 992	3 191	5 306	7 846	16 861
SE345	Energia	zł	7 151	14 201	3 763	4 987	8 019	11 877	30 517
SE350	Usługi	zł	1 722	1 231	1 194	1 708	2 177	2 531	5 420
SE356	Pozostałe koszty ogólnogospodarcze	zł	1 788	2 706	1 147	1 418	2 125	2 910	6 017
SE360	Amortyzacja	zł	12 763	14 164	8 512	11 146	16 139	21 572	39 304
SE365	Koszty czynników zewnętrznych	zł	3 102	6 445	1 234	1 543	2 808	5 146	26 109
SE370	Wynagrodzenia	zł	1 895	5 161	882	883	1 338	2 225	14 584
SE375	Czynsze	zł	520	189	125	270	661	1 288	6 419
SE380	Odsetki	zł	688	1 095	227	391	809	1 633	5 106

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	8 690	2 949	4 337	7 572	12 506	18 586	50 046
SE610	Dopłaty do produkcji roślinnej	zł	2 967	438	1 350	2 604	4 246	6 700	19 452
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	2 967	438	1 350	2 604	4 246	6 700	19 452
SE615	Dopłaty do produkcji zwierzęcej	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE616	Dopłaty do produkcji mleka	zł	0	0	0	0	0	0	0
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	2 541	1 845	1 491	2 226	3 580	4 780	10 615
SE621	Dopłaty rolno-środowiskowe	zł	86	18	39	80	149	203	374
SE622	Dopłaty do obszarów o niekorzystnych warunkach produkcji rolniczej (LFA)	zł	1 342	213	620	1 282	2 162	3 145	6 292
SE623	Inne dopłaty do rozwoju obszarów wiejskich	zł	300	292	398	270	151	248	376
SE625	Dopłaty do zużycia pośredniego	zł	60	23	28	54	57	235	252
SE626	Dopłaty do kosztów czynników zewnętrznych	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE630	Płatności "decoupled"	zł	3 122	643	1 469	2 689	4 623	6 871	19 727
SE631	Jednolita płatność na gospodarstwo	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE632	Jednolita płatność obszarowa	zł	3 122	643	1 469	2 689	4 623	6 871	19 727
SE640	Dodatkowe 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	7 721	1 856	3 750	6 774	11 492	17 358	44 363
SE605	Dopłaty do działalności operacyjnej	zł	8 690	2 949	4 337	7 572	12 506	18 586	50 046
SE395	Saldo podatku VAT (z wyłączeniem inwestycji)	zł	-102	-486	-100	-78	60	364	-688
SE390	Podatki	zł	867	607	488	720	1 075	1 592	4 995
SE405	Saldo dopłat i podatków związanych z inwestycjami	zł	-999	-1 058	-288	-743	-1 418	-2 851	-5 654
SE406	Dopłaty do inwestycji	zł	12	18	0	3	9	15	205
SE407	Dopłaty za wycofanie się z produkcji mleka	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE408	Podatek VAT zapłacony od inwestycji	zł	1 010	1 076	288	746	1 427	2 866	5 859

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	78 104	119 180	39 740	57 872	95 416	152 138	351 158
SE275	Zużycie pośrednie	zł	47 019	73 870	23 216	34 418	56 891	91 603	218 460
SE600	Saldo bieżących dopłat i podatków	zł	7 721	1 856	3 750	6 774	11 492	17 358	44 363
SE410	Wartość dodana brutto	zł	38 807	47 166	20 274	30 228	50 016	77 893	177 061
SE360	Amortyzacja	zł	12 763	14 164	8 512	11 146	16 139	21 572	39 304
SE415	Wartość dodana netto	zł	26 043	33 001	11 762	19 082	33 877	56 321	137 757
SE365	Koszty czynników zewnętrznych	zł	3 102	6 445	1 234	1 543	2 808	5 146	26 109
SE405	Saldo dopłat i podatków związanych z inwestycjami	zł	-999	-1 058	-288	-743	-1 418	-2 851	-5 654
SE420	Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego	zł	21 942	25 499	10 240	16 796	29 651	48 324	105 994

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/AWU	15 175	18 387	7 904	11 180	18 111	28 547	50 151
SE430	Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego na osobę pełnozatrudnioną nieopłaconą	zł/FWU	14 117	18 907	7 295	10 351	17 031	27 214	59 428

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	271 342	269 597	169 032	239 912	350 537	497 597	918 638
SE441	Aktywa trwałe (SK)	zł	229 495	232 922	146 113	205 208	294 836	409 589	730 896
SE446	Ziemia, uprawy trwałe i kwoty produkcyjne (SK)	zł	38 650	22 950	25 213	35 356	50 660	72 404	150 672
SE450	Budynki (SK)	zł	117 342	162 479	82 211	105 980	136 293	177 328	262 162
SE455	Maszyny i urządzenia (SK)	zł	63 986	45 903	33 931	54 644	91 366	136 244	286 089
SE460	Zwierzęta reprodukcyjne płci żeńskiej (SK)	zł	9 517	1 591	4 759	9 228	16 518	23 614	31 973
SE465	Aktywa bieżące (SK)	zł	41 847	36 675	22 919	34 704	55 701	88 007	187 743
SE470	Zwierzęta produkcyjne (SK)	zł	10 461	7 278	5 398	9 162	15 255	24 270	41 211
SE475	Zapasy produktów rolnych (SK)	zł	14 887	5 631	8 786	13 543	20 695	31 795	66 510
SE480	Pozostałe aktywa bieżące (SK)	zł	16 499	23 766	8 735	11 999	19 751	31 942	80 022
SE485	Zobowiązania ogółem (SK)	zł	24 106	45 298	7 296	12 646	28 692	57 314	173 649
SE490	Kredyty długo- i średnioterminowe (SK)	zł	17 402	35 502	5 149	8 852	20 919	41 955	118 647
SE495	Kredyty krótkoterminowe (SK)	zł	6 704	9 796	2 147	3 794	7 773	15 359	55 002
SE501	Kapitał własny (SK)	zł	247 236	224 299	161 737	227 266	321 845	440 283	744 989

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	-9 195	-2 384	-7 786	-9 047	-12 119	-11 669	-31 299
SE510	Średnia wartość kapitału pracującego w gospodarstwie	zł	242 491	263 379	153 809	213 046	308 626	431 510	779 211
SE516	Inwestycje brutto	zł	11 500	12 392	3 203	8 330	17 750	31 046	66 209
SE521	Inwestycje netto	zł	-1 263	-1 773	-5 308	-2 816	1 611	9 474	26 905
SE526	Przepływ gotówki (1)	zł	34 185	40 333	18 112	26 868	45 267	69 396	148 503
SE530	Przepływ gotówki (2)	zł	22 013	25 012	13 853	17 489	28 127	40 816	86 254

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://forum.europa.eu.int/Public/irc/agri/rica/library?l=/fadn_committees/ricc/definitions_variables_1/_EN_1.0_&a=d.