

# Spis treści

<b>Wstęp</b> .....	<b>5</b>
<b>1. Zmiany w Wynikach Standardowych</b> .....	<b>6</b>
1.1. Zmiany w zestawie zmiennych i w algorytmach Wyników Standardowych od roku 2011 wynikające z rozporządzeń i dokumentów KE .....	6
1.2. Pozostałe zmiany .....	7
1.2.1. Jednostki przeliczeniowe pracy (AWU, FWU) .....	7
<b>2. Informacje o FADN</b> .....	<b>8</b>
2.1. Uwagi ogólne o FADN.....	8
2.2. Wspólnotowa Typologia Gospodarstw Rolnych (WTGR) .....	9
2.3. Zakres podmiotowy FADN.....	11
2.4. Wybór próby gospodarstw rolnych z pola obserwacji FADN .....	12
2.5. Rozmiary działalności rolniczych gwarantujące osiągnięcie przez gospodarstwo rolne minimalnego progu wielkości ekonomicznej według współczynników SO „2007” .....	12
2.6. Zakres przedmiotowy FADN.....	14
2.7. Sposób prezentacji wyników obliczonych na podstawie danych rachunkowych FADN.	15
<b>3. Zmienne zawarte w „Wynikach Standardowych FADN”</b> .....	<b>17</b>
3.1. Opis zmiennych w „Wynikach Standardowych FADN” .....	17
3.2. Schematy obliczania kategorii ekonomicznych.....	33
<b>4. Uwagi do Wyników Standardowych FADN</b> .....	<b>41</b>
4.1. Informacje o zbieraniu danych rachunkowych w Polsce .....	41
4.2. Zbiór gospodarstw rolnych prowadzących rachunkowość w ramach Polskiego FADN ..	42
4.3. Udostępnianie danych .....	43
4.3.1. Udostępnianie danych z europejskiego FADN .....	43
4.3.2. Udostępnianie danych z Polskiego FADN .....	43
<b>5. Wyniki Standardowe uzyskane przez gospodarstwa rolne uczestniczące w Polskim FADN w 2014 r.</b> .....	<b>45</b>
5.1. Grupowanie gospodarstw rolnych według typów rolniczych (TF8).....	45
5.2. Grupowanie gospodarstw rolnych według klas wielkości ekonomicznej (ES6).....	51
<b>Literatura</b> .....	<b>58</b>

## Wykaz skrótów

AWU	- jednostka przeliczeniowa pracy (ang. Annual Work Unit).
CAP	- Wspólna Polityka Rolna (ang. Common Agricultural Policy).
COP	- gospodarstwa specjalizujące się w produkcji zbóż, roślin oleistych i białkowych (ang. specialist cereals, oilseed and protein crops).
DG-AGRI	- Dyrekcja Generalna ds. Rolnictwa i Rozwoju Obszarów Wiejskich (ang. Directorate-General for Agriculture and Rural Development).
EC	- Komisja Europejska (ang. European Commission).
ESU	- europejska jednostka wielkości (ang. European Size Unit).
EU	- Unia Europejska (ang. European Union).
EUR	- oznaczenie jednostki monetarnej o nazwie „euro”.
euro	- jednostka monetarna, obowiązująca w większości państw członkowskich Unii Europejskiej.
EUROSTAT	- Europejski Urząd Statystyczny.
FADN	- Sieć Danych Rachunkowych Gospodarstw Rolnych (ang. Farm Accountancy Data Network).
FWU	- jednostka przeliczeniowa pracy członków rodziny (ang. Family Work Unit).
GUS	- Główny Urząd Statystyczny.
IERiGŻ-PIB	- Instytut Ekonomiki Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej - Państwowy Instytut Badawczy.
KE	- Komisja Europejska.
LFA	- obszary o niekorzystnych warunkach gospodarowania - ONW (ang. Less Favoured Areas).
LU	- jednostka przeliczeniowa zwierząt (ang. Livestock Unit).
OGA	- działalność gospodarcza inna niż rolnicza bezpośrednio związana z gospodarstwem (ang. Other Gainful Activities).
Polski FADN	- System Zbierania i Wykorzystywania Danych Rachunkowych z Gospodarstw Rolnych.
SGM	- Standardowa Nadwyżka Bezpośrednia (ang. Standard Gross Margin).
SO	- Standardowa Produkcja (ang. Standard Output).
UAA	- ziemia użytkowana dla celów rolniczych = użytki rolne (ang. Utilized Agricultural Area).
UR	- użytki rolne.
WTGR	- Wspólnotowa Typologia Gospodarstw Rolnych.
ZRR	- Zakład Rachunkowości Rolnej.

## Wstęp

Wypełniając obowiązek nałożony Ustawą 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) w 2014 r. utworzono komputerową bazę danych zawierającą 12 360 zestawów danych rachunkowych [19]. Instytut Ekonomiki Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej – Państwowy Instytut Badawczy zlecił zbieranie danych z indywidualnych gospodarstw rolnych szesnastu wojewódzkim ośrodkom doradztwa rolniczego. W 102 gospodarstwach indywidualnych rachunkowość była prowadzona pod kierunkiem audytorów ZRR. Z 208 gospodarstw posiadających osobowość prawną dane zostały zebrane metodą ankietową.

Po przeprowadzonych testach jakości danych obliczono wyniki dla 12 330 gospodarstw rolnych o wielkości ekonomicznej równej lub większej od 4 000 euro, w tym dla 12 123 indywidualnych gospodarstw rolnych oraz 207 gospodarstw posiadających osobowość prawną. Z powodu różnic między strukturą rzeczywistą a strukturą teoretyczną próby, jaka została określona w planie wyboru, opracowano nowe wagi po to, aby powyższy zbiór gospodarstw był w pełni reprezentatywny dla 730 861 gospodarstw [7].

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 dla grup gospodarstw rolnych, ustalonych na podstawie dwóch kryteriów grupowania: wielkości ekonomicznej i typu rolniczego. Wyniki Standardowe zawierają 145 zmiennych charakteryzujących sytuację ekonomiczno-finansową gospodarstw rolnych w roku obrachunkowym.

Opracowane wyniki są w pełni zgodne z pojęciami i kategoriami ekonomicznymi, prezentowanymi w Wynikach Standardowych FADN Dyrekcji Generalnej ds. Rolnictwa i Rozwoju Obszarów Wiejskich (DG-AGRI) [14].

Parametry wartościowe dotyczące produkcji, kosztów i inwestycji są kategoriami netto (bez VAT). Pomimo ustawowego zwolnienia podmiotowego z podatku od towarów i usług, nazywanym w skrócie VAT, rolnicy prowadzili w 2014 r. ewidencję zdarzeń w standardzie umożliwiającym ustalenie wartości netto oraz kwoty VAT.

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

## 1. Zmiany w Wynikach Standardowych<sup>1</sup>

### 1.1. Zmiany w zestawie zmiennych i w algorytmach Wyników Standardowych od roku 2011 wynikające z rozporządzeń i dokumentów KE

Od roku obrachunkowego 2011 wprowadzono zmiany w algorytmach (na podstawie dokumentu RI/CC 882 Rev. 9.1 Definition of Variables used in FADN standard results z października 2012 r.) polegające na wyróżnieniu następujących zmiennych [13]:

- SE136 – Produkcja roślinna na 1 ha;
- SE146 – Uprawy energetyczne;
- SE605 – Dopłaty do działalności operacyjnej;
- SE610 – Dopłaty do produkcji roślinnej;
- SE613 – Pozostałe dopłaty do produkcji roślinnej;
- SE616 – Saldo dopłat i kar do produkcji mleka;
- SE617 – Dopłaty do pozostałej produkcji bydłowej;
- SE618 – Dopłaty do produkcji owiec i kóz;
- SE619 – Pozostałe dopłaty do produkcji zwierzęcej;
- SE630 – Płatności „decoupled”;
- SE650 – Wsparcie specjalne;
- SE699 – Pozostałe dopłaty.

Ponadto od roku obrachunkowego 2013 wprowadzono zmiany w algorytmach (na podstawie dokumentu RI/CC 882 Rev. 9.2 Definition of Variables used in FADN standard results z grudnia 2014 r.) obejmujące zmienne [14]:

- SE042 – Uprawy energetyczne;
- SE072 – Odłogi;
- SE073 – Ugory;
- SE611 – Dopłaty wyrównawcze/płatności obszarowe.

Od roku obrachunkowego 2014 obowiązuje nowe sprawozdanie z gospodarstwa rolnego. Zakres, format i organizacja danych, niezbędnych do wykonania sprawozdania z gospodarstwa rolnego FADN, są precyzyjnie opisane w Rozporządzeniu Komisji nr 385/2012 z dnia 30 kwietnia 2012 r. w sprawie formatu sprawozdania dla określania dochodów z gospodarstw rolnych oraz analizy ich działalności gospodarczej (z późn. zmianami). Z uwagi na fakt, że w Komisji Europejskiej wciąż jeszcze trwają prace nad nowym dokumentem dotyczącym Wyników Standardowych i dostosowaniem zakresu/algorytmów do nowego formatu sprawozdania, publikacja z wynikami na rok obrachunkowy 2014 przygotowana została na podstawie dokumentów jakie obowiązywały w roku obrachunkowym 2013 (Rozporządzenie Komisji (WE) NR 868/2008 z dnia 3 września 2008 r. z późniejszymi zmianami, RI/CC 1256 Rev. 7

<sup>1</sup> Rozdział zawiera zmiany wprowadzone od roku obrachunkowego 2011; wcześniejsze zmiany zostały opisane w publikacjach „Wyniki Standardowe...” dla poprzednich lat. Zmiany te powinny być uwzględniane w analizach wieloletnich.

Farm Return Data Definitions z lutego 2012 r. oraz RI/CC 882 Rev. 9.2 Definition of Variables used in FADN standard results z grudnia 2014 r.).

## **1.2. Pozostałe zmiany**

### **1.2.1. Jednostki przeliczeniowe pracy (AWU, FWU)**

Od roku obrachunkowego 2011 jednostki AWU oraz FWU stanowią równowartość 2 120 godzin pracy na rok.

Do roku obrachunkowego 2010 stanowiły odpowiednik 2 200 godzin pracy na rok.

## 2. Informacje o FADN

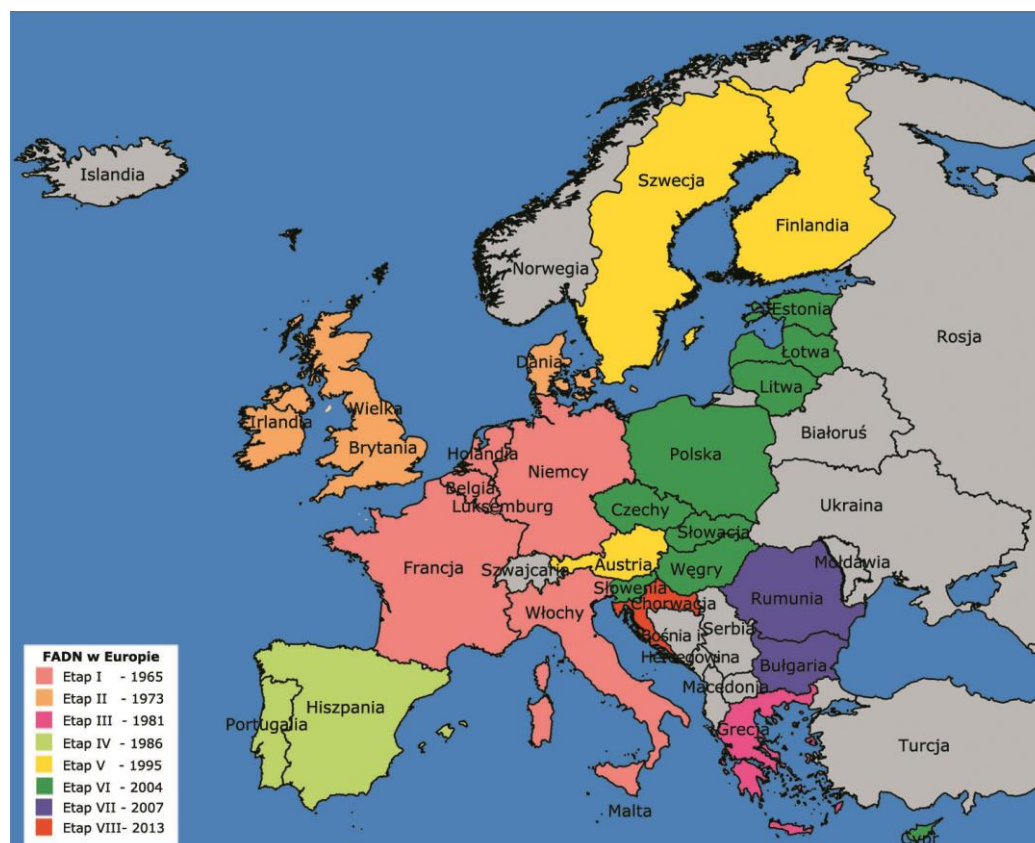
### 2.1. Uwagi ogólne o FADN

**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/EEC z dnia 15 czerwca 1965 r. w sprawie utworzenia sieci zbierania danych rachunkowych dotyczących dochodów i działalności gospodarstw rolnych w Europejskiej Wspólnocie Gospodarczej [18]. W początkowej fazie (etap I) system zaistniał w sześciu państwach założycielskich (w Belgii, we Francji, w Holandii, w Luksemburgu, w Niemczech i we 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, od 1 stycznia 2007 r. (etap VII) Rumunia i Bułgaria, a od 1 lipca 2013 r. Chorwacja (etap VIII).

W 2014 r. FADN funkcjonował na terenie 28 państw członkowskich UE. Poniżej przedstawiono przebieg rozszerzenia zasięgu FADN. (patrz: Mapa 2-1).

**Mapa 2-1 Etapy tworzenia FADN w Europie**



Unikalność FADN polega na tym, że gromadzi on dane zaliczane do grupy wrażliwych, które opisują sytuację ekonomiczną i finansową gospodarstw rolnych.

FADN bazuje na danych rachunkowych pochodzących z rachunkowości realizowanej w konwencji tzw. zarządczej. Odmiana tej rachunkowości znacznie wierniej odzwierciedla sytuację gospodarstwa rolnego niż rachunkowość finansowa<sup>2</sup>. O wyborze konwencji rachunkowości zarządczej zdecydowała potrzeba rozpoznania rzeczywistej sytuacji gospodarstw rolnych w celu podejmowania decyzji jak najbardziej adekwatnych do tych sytuacji.

W polu obserwacji FADN znajdują się gospodarstwa towarowe. Minimalna wielkość ekonomiczna, po przekroczeniu której włącza się gospodarstwo rolne do pola obserwacji FADN, ustalana jest od 2010 roku obrachunkowego na podstawie analizy sum Standardowej Produkcji (SO) z danych GUS w poszczególnych klasach wielkości ekonomicznej. W praktyce prowadzony jest rachunek polegający na obliczeniu skumulowanej sumy SO z poszczególnych klas, zaczynając od największej, aż do osiągnięcia ok. 90% SO z populacji generalnej. Dolna granica przedziału, w którym to nastąpi jest minimalnym progiem wielkości ekonomicznej.

Z powodu istniejących różnic w strukturze agrarnej, progi wielkości ekonomicznej, wyznaczające minimalną wielkość gospodarstw rolnych włączanych do pola obserwacji FADN, są różne w poszczególnych państwach członkowskich.

Należy podkreślić, że FADN jest jedyną bazą danych, na potrzeby której zbierane są informacje według jednolitych zasad, a gospodarstwa tworzą statystycznie reprezentatywną próbę towarowych gospodarstw rolnych funkcjonujących na obszarze Unii Europejskiej.

## **2.2. Wspólnotowa Typologia Gospodarstw Rolnych (WTGR)**

Według znowelizowanych zasad WTGR, w klasyfikacji gospodarstw rolnych stosuje się parametr ekonomiczny, którym jest Standardowa Produkcja<sup>3</sup> (ang. Standard Output, w skrócie SO) [1], [2], [15], [22].

**Standardowa Produkcja (SO)** jest to średnia z 5 lat wartość produkcji określonej działalności rolniczej (roślinnej lub zwierzęcej) uzyskana z 1 ha lub od 1 zwierzęcia<sup>4</sup> w ciągu 1 roku, w przeciętnych dla danego regionu warunkach produkcyjnych. W celu wyeliminowania wahań wartości produkcji (powodowanych np. warunkami pogodowymi czy też zmianami cen produktów) do obliczeń przyjmowane są średnie z 5 lat odpowiedniego okresu, na podstawie uśrednionych danych rocznych z określonego regionu.

---

<sup>2</sup> Rachunkowość finansowa podlega odpowiednim przepisom prawa, które są różne w poszczególnych państwach członkowskich Unii Europejskiej. Jej zadaniem jest ocena sytuacji majątkowej i finansowej przedsiębiorstw zgodnie z tym prawem, i często bywa podstawą naliczania podatku dochodowego.

<sup>3</sup> Do roku obrachunkowego 2009 WTGR oparta była na parametrze Standardowej Nadwyżki Bezpośredniej a wielkość ekonomiczna gospodarstwa określana była za pomocą Europejskiej Jednostki Wielkości (ESU) [8], [20], [21].

<sup>4</sup> SO dla grzybów odnosi się do 100 m<sup>2</sup> uprawy; SO dla drobiu odnosi się do 100 szt. zwierząt; SO dla pszczoł odnosi się do 1 ula (1 rodziny pszczelej).

WTGR narzuca konieczność obliczania zestawów współczynników SO dla każdego regionu rolniczego i dla każdej prowadzonej w gospodarstwie działalności produkcji roślinnej i zwierzęcej. Listę działalności rolniczych, dla których konieczne jest obliczenie SO ustala Komisja UE i jest ona zgodna z listą cech Badań Struktury Gospodarstw Rolnych. Duża liczba pozycji w zestawach Standardowej Produkcji odzwierciedla nie tylko zróżnicowanie rolnictwa we Wspólnocie, ale także ukazuje poziom stosowanej szczegółowości, zapewniający porównywalność dostarczanych wyników, a tym samym realnie odzwierciedlający sytuację w rolnictwie.

Przy zastosowaniu współczynników Standardowej Produkcji gospodarstwa rolne klasyfikowane są według dwóch charakterystyk:

- wielkości ekonomicznej,
- typu rolniczego.

**Wielkość ekonomiczna gospodarstwa rolnego** określana jest jako suma wartości Standardowych Produkcji (SO) wszystkich działalności rolniczych występujących w gospodarstwie. Wielkość ekonomiczna gospodarstwa wyrażana jest wartością SO w euro. Na podstawie tak ustalonej wielkości ekonomicznej dane gospodarstwo rolne zaliczane jest do odpowiedniej klasy wielkości ekonomicznej.

**Typ rolniczy gospodarstwa rolnego** określany jest na podstawie udziału poszczególnych działalności rolniczych w tworzeniu całkowitej wartości SO gospodarstwa. Typ rolniczy gospodarstwa odzwierciedla jego poziom i kierunek specjalizacji.

W zależności od pożądanego stopnia dokładności, typy rolnicze gospodarstw zorganizowane są następująco:

- 8 typów ogólnych i grupa gospodarstw niesklasyfikowanych (oznaczanych z użyciem jednego znaku),
- 21 typów podstawowych i grupa gospodarstw niesklasyfikowanych (oznaczanych z użyciem dwóch znaków),
- 61 typów szczegółowych i grupa gospodarstw niesklasyfikowanych (oznaczanych z użyciem trzech znaków).

Z uwagi na rosnące znaczenie wielofunkcyjności gospodarstw rolnych, WTGR została uzupełniona o dodatkową „klasyfikację”, której kryterium jest udział przychodów z działalności gospodarczej innej niż rolnicza bezpośrednio związanej z gospodarstwem (ang. Other Gainful Activities, w skrócie OGA) w całkowitych przychodach gospodarstwa (rolnictwo + OGA + dopłaty bezpośrednie). OGA to działalność, w ramach której wykorzystywane są albo zasoby gospodarstwa rolnego (ziemia, budynki, maszyny itp.) i/lub produkty tego gospodarstwa. W zależności od tego, jaki procent całkowitych przychodów gospodarstwa stanowi OGA, dane gospodarstwo zaliczane jest do jednej z trzech klas OGA.

Działalność gospodarcza inna niż rolnicza nie jest brana pod uwagę w typologii gospodarstw dokonywanej na podstawie działalności rolniczych – zarówno wielkość ekonomiczna jak i typ rolniczy nie uwzględniają OGA [15], [17].



### 2.3. Zakres podmiotowy FADN

Minimalny próg określający gospodarstwo jako towarowe (oznacza to włączenie gospodarstwa do badań) wyrażony jest w euro. Wielkość ta jest ustalana oddzielnie dla każdego państwa członkowskiego i zmienia się w czasie, zgodnie z ewolucją struktury i siły ekonomicznej gospodarstw rolnych (patrz: Tabela 2.3-1).

**Tabela 2.3-1 Minimalne progi wielkości ekonomicznej i liczebność próby FADN w poszczególnych państwach członkowskich w 2014 r.**

Państwa	Dolny próg wielkości ekonomicznej EUR	Liczba gospodarstw w próbie szt.	Struktura próby w europejskim FADN %
Austria	8 000	2 000	2,3
Belgia	25 000	1 200	1,4
Bułgaria	2 000	2 202	2,5
Chorwacja	4 000	1 251	1,4
Cypr	4 000	500	0,6
Czechy	8 000	1 417	1,6
Dania	15 000	2 150	2,5
Estonia	4 000	658	0,8
Finlandia	8 000	1 100	1,3
Francja (w tym: Gwadelupa, Martynika, Reunion)	25 000 15 000	7 620 260	8,8 0,3
Grecja	4 000	5 500	6,3
Hiszpania	4 000	8 700	10,0
Holandia	25 000	1 500	1,7
Irlandia	8 000	900	1,0
Litwa	4 000	1 000	1,2
Luksemburg	25 000	450	0,5
Łotwa	4 000	1 000	1,2
Malta	4 000	536	0,6
Niemcy	25 000	8 800	10,1
Polska	4 000	12 100	13,9
Portugalia	4 000	2 300	2,6
Rumunia	2 000	6 000	6,9
Słowacja	15 000	523	0,6
Słowenia	4 000	908	1,0
Szwecja	15 000	1 025	1,2
Węgry	4 000	1 900	2,2
Wielka Brytania (w tym: Irlandia Północna)	25 000 15 000	2 500 320	2,9 0,4
Włochy	8 000	11 106	12,8
<b>Razem FADN UE</b>		<b>86 846</b>	<b>100</b>

Źródło: zestawienie własne na podstawie [5], [6].

## 2.4. Wybór próby gospodarstw rolnych z pola obserwacji FADN

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

Wewnątrz pola obserwacji FADN występuje duże zróżnicowanie gospodarstw pod względem typu rolniczego i wielkości ekonomicznej.

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 do warstwowania zbioru gospodarstw mają zastosowanie trzy kryteria [7]:

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

## 2.5. Rozmiary działalności rolniczych gwarantujące osiągnięcie przez gospodarstwo rolne minimalnego progu wielkości ekonomicznej według współczynników SO „2007”

Wielkość ekonomiczna gospodarstwa określana jako suma wartości Standardowych Produkcji (SO) wszystkich działalności rolniczych występujących w gospodarstwie służy do ustalenia minimalnego progu wielkości ekonomicznej dla pola obserwacji FADN. W Polsce dla roku obrachunkowego 2014 próg ten został ustalony na poziomie 4 000 euro. Tabela przedstawia przykładową powierzchnię niektórych upraw oraz liczbę zwierząt niezbędną do włączenia gospodarstwa do pola obserwacji FADN (patrz: Tabela 2.5-1).

**Tabela 2.5-1 Rozmiary działalności rolniczych niezbędne do osiągnięcia przez gospodarstwo rolne minimalnego progu wielkości ekonomicznej\* według współczynników SO„2007”**

Region	Działalność	J.m.	Ekwiwalent 4000 euro wg SO "2007"
Pomorze i Mazury	Pszemica zwyczajna i orkisz	ha	6,3
	Rzepak i rzepik	ha	5,6
	Buraki cukrowe	ha	2,8
	Sady jabłoniowe	ha	2,4
	Warzywa, truskawki w uprawie polowej (w płodozmianie z uprawami rolnymi)	ha	1,2
	Krowy mleczne	szt.	3,2
	Tuczniaki	szt.	18,3
Wielkopolska i Śląsk	Pszemica zwyczajna i orkisz	ha	5,8
	Rzepak i rzepik	ha	5,3
	Buraki cukrowe	ha	2,6
	Sady jabłoniowe	ha	2,0
	Warzywa, truskawki w uprawie polowej (w płodozmianie z uprawami rolnymi)	ha	1,1
	Krowy mleczne	szt.	3,1
	Tuczniaki	szt.	18,1
Mazowsze i Podlasie	Pszemica zwyczajna i orkisz	ha	7,5
	Rzepak i rzepik	ha	7,0
	Buraki cukrowe	ha	2,8
	Sady jabłoniowe	ha	1,8
	Warzywa, truskawki w uprawie polowej (w płodozmianie z uprawami rolnymi)	ha	1,4
	Krowy mleczne	szt.	3,6
	Tuczniaki	szt.	16,5
Małopolska i Pogórze	Pszemica zwyczajna i orkisz	ha	7,2
	Rzepak i rzepik	ha	6,4
	Buraki cukrowe	ha	2,8
	Sady jabłoniowe	ha	2,1
	Warzywa, truskawki w uprawie polowej (w płodozmianie z uprawami rolnymi)	ha	1,1
	Krowy mleczne	szt.	4,3
	Tuczniaki	szt.	17,4

\*Osiągnięcie przez gospodarstwo minimalnego progu wielkości ekonomicznej według współczynników SO„2007” [8], włącza GR do pola obserwacji Polskiego FADN; np. w regionie Pomorze i Mazury powierzchnia pszenicy 6,3 ha zapewnia osiągnięcie progowej wartości 4 000 euro.

## 2.6. Zakres przedmiotowy FADN

Dla potrzeb FADN zbieranych jest około 1 tys. różnych danych charakteryzujących gospodarstwo rolne. Odzwierciedlają one stan i strukturę składników majątkowych, a także stan i strukturę zobowiązań. Inne dane odzwierciedlają strukturę przychodów i kosztów na poziomie gospodarstwa rolnego. Szczególna uwaga zwrócona jest na elementy związane ze Wspólną Polityką Rolną (dotacje, kwoty i limity produkcyjne). Wyniki Standardowe dotyczą tylko działalności i składników majątkowych gospodarstwa rolnego (majątek prywatny rodziny rolnika, np. dom mieszkalny, nie jest uwzględniony w bilansie finansowym).

Zakres i format zbieranych danych rachunkowych w gospodarstwach rolnych dla potrzeb FADN, jest szczegółowo zdefiniowany w Rozporządzeniu Komisji (WE) NR 868/2008 z dnia 3 września 2008 r. z późniejszymi zmianami oraz na podstawie dokumentu RI/CC 1256 Rev. 7 Farm Return Data Definitions z lutego 2012 r. [3], [4], [11], [12]. Przepisy te obok szczegółowego wykazu zmiennych zawierają także instrukcje dotyczące sposobu wypełniania tzw. sprawozdania z gospodarstwa rolnego FADN oraz definicje stosowanych pojęć. Sprawozdanie to składa się z 14 grup danych rachunkowych, zestawionych 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.** Dopłaty i subsydia.
- Tab. K.** Produkcja roślinna i zwierzęca (bez zwierząt).
- Tab. L.** Kwoty i inne prawa.
- Tab. M.** Dopłaty bezpośrednie.
- Tab. N.** Szczegóły zakupów i sprzedaży zwierząt.

## 2.7. Sposób prezentacji wyników obliczonych na podstawie danych rachunkowych FADN

Wyniki obliczone na podstawie danych FADN zgromadzonych w komputerowej bazie prezentowane są w zestawach statystycznych (Tabela 5.1-1 - Tabela 5.2-10). Zawierają one wartości średnie dla grup gospodarstw rolnych wyłanianych według typów rolniczych i wielkości ekonomicznej.

Ze względu na obowiązujące zasady upowszechniania danych FADN dopuszczalne jest prezentowanie wyników z grupy obejmującej co najmniej 15 gospodarstw. W przypadku mniejszej liczebności wpisywana jest „.” (kropka).

**Tabela 2.7-1 Grupowanie gospodarstw rolnych według typów rolniczych (TF8)**

Typy rolnicze TF8		Typy rolnicze podstawowe	
Symbol	Nazwa	Symbol	Nazwa
1	Uprawy polowe	15	Specjalizujące się w uprawie zbóż (łącznie z ryżem), roślin oleistych i wysokobiałkowych na nasiona
		16	Specjalizujące się w uprawie polowej różnych gatunków roślin
2	Uprawy ogrodnicze	21	Specjalizujące się w uprawach ogrodniczych (warzyw, truskawek, kwiatów i roślin ozdobnych) pod wysokimi osłonami
		22	Specjalizujące się w gruntowych uprawach ogrodniczych (warzyw, truskawek, kwiatów i roślin ozdobnych)
		23	Specjalizujące się w uprawie grzybów i w szkółkarstwie oraz uprawach ogrodniczych (warzyw, truskawek, kwiatów i roślin ozdobnych)
3	Winnice	35	Specjalizujące się w uprawie winorośli
4	Uprawy trwałe	36	Specjalizujące się w uprawie drzew i krzewów owocowych (bez winorośli i oliwek)
		37	Specjalizujące się w uprawie oliwek
		38	Specjalizujące się w uprawie drzew i krzewów owocowych (uprawy trwałe)
5	Krowy mleczne	45	Specjalizujące się w chowie bydła mlecznego
6	Zwierzęta trawożerne	46	Specjalizujące się w chowie bydła rzeźnego (w tym hodowla)
		47	Specjalizujące się w chowie bydła mlecznego i rzeźnego (w tym hodowla)
		48	Specjalizujące się w chowie owiec, kóz i innych zwierząt żywionych paszami objętościowymi
7	Zwierzęta ziarnożerne	51	Specjalizujące się w chowie trzody chlewnej
		52	Specjalizujące się w chowie drobiu
		53	Specjalizujące się w chowie zwierząt żywionych paszami treściwymi
8	Mieszane	61	Mieszane - różne uprawy
		73	Mieszane - różne zwierzęta, z przewagą zwierząt żywionych paszami objętościowymi
		74	Mieszane - różne zwierzęta, z przewagą zwierząt żywionych paszami treściwymi
		83	Mieszane - uprawy polowe i zwierzęta żywione paszami objętościowymi
		84	Mieszane - różne uprawy i zwierzęta

Zestawienie typów rolniczych TF8 (Tabela 2.7-1) jest kombinacją typów podstawowych, składających się z różnych typów szczegółowych, tworzącą w rezultacie osiem grup gospodarstw rolnych [1], [2], [15], [16].

Z kolei Tabela 2.7-2 przedstawia sześć klas wielkości ekonomicznej gospodarstw rolnych (ES6) opracowanych na podstawie Wspólnotowej Typologii Gospodarstw Rolnych [15].

**Tabela 2.7-2 Grupowanie gospodarstw rolnych według wielkości ekonomicznej (euro), klasyfikacja ES6**

<b>ES6</b>		<b>ES</b>	
Klasa wielkości ekonomicznej <b>ES6</b>	Zakres w euro (€)	Klasa wielkości ekonomicznej <b>ES</b>	Zakres w euro (€)
<del>1</del>	<del>€ &lt; 2 000</del>	1	€ < 2 000
1	2 000 ≤ € < 8 000	2	2 000 ≤ € < 4 000
		3	4 000 ≤ € < 8 000
2	8 000 ≤ € < 25 000	4	8 000 ≤ € < 15 000
		5	15 000 ≤ € < 25 000
3	25 000 ≤ € < 50 000	6	25 000 ≤ € < 50 000
4	50 000 ≤ € < 100 000	7	50 000 ≤ € < 100 000
5	100 000 ≤ € < 500 000	8	100 000 ≤ € < 250 000
		9	250 000 ≤ € < 500 000
6	€ ≥ 500 000	10	500 000 ≤ € < 750 000
		11	750 000 ≤ € < 1 000 000
		12	1 000 000 ≤ € < 1 500 000
		13	1 500 000 ≤ € < 3 000 000
		14	€ ≥ 3 000 000

*Uwaga: Tabela 2.7-2 zawiera rozmiary wielkości ekonomicznej wyrażone w euro, natomiast dla uproszczenia zapisu we wszystkich następujących tabelach rozmiary prezentowane są w tysiącach euro.*

### 3. Zmienne zawarte w „Wynikach Standardowych FADN”

#### 3.1. Opis zmiennych w „Wynikach Standardowych FADN”

„Wyniki Standardowe FADN” zawierają 10 tabel tematycznych:

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 finansowy na koniec roku obrachunkowego.
10. Wskaźniki finansowe.

Opisy poszczególnych zmiennych są zgodne z zawartymi w „Wynikach Standardowych FADN” [10], [14]. Natomiast ich zawartość w poszczególnych tabelach nie zawsze odpowiada w pełni tytułom. Należy więc zwrócić uwagę na szczegółowy opis danej zmiennej (od Tabela 3.1-1 do Tabela 3.1-10). W kolumnie „Symbol” zawarte jest alfanumeryczne, pięciodziankowe oznaczenie poszczególnych zmiennych.

Dla ułatwienia rozumienia poszczególnych zmiennych zawartych w „Wynikach Standardowych FADN”, w dalszej części rozdziału zamieszczono ich objaśnienia w porządku identycznym do prezentowanych wyników. Dodatkowo zamieszczono szczegółowe schematy obliczeń wybranych zmiennych prezentowanych w Wynikach Standardowych.

**Tabela 3.1-1 Populacja i próba gospodarstw**

Symbol	Zmienna	Sposób obliczenia, uwagi
SYS02	Liczba reprezentowanych gospodarstw	Suma parametrów wag poszczególnych gospodarstw w próbie.
SYS03	Liczba gospodarstw w próbie	Liczba gospodarstw w próbie.

**Tabela 3.1-2 Wybrane informacje o produkcji**

Symbol	Zmienna	J. m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE005	Wielkość ekonomiczna	euro	Wielkość ekonomiczna gospodarstwa rolnego, wyrażona w wartości Standardowej Produkcji.
SE010	Nakłady pracy ogółem	AWU	Całkowite nakłady pracy ludzkiej w ramach działalności operacyjnej gospodarstwa rolnego = AWU wyrażone w jednostkach przeliczeniowych pracy = osobach pełnozatrudnionych = 2 120 godz./rok. [SE015 + SE020]

Symbol	Zmienna	J. m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE011	Czas pracy ogółem	godz.	Całkowity czas pracy ludzi w ramach działalności operacyjnej gospodarstwa rolnego, wyrażony w godzinach. [SE016 + SE021]
SE015	Nakłady pracy własnej	FWU	Nakłady pracy w ramach działalności operacyjnej gospodarstwa rolnego osób nieopłaconych = FWU (głównie członków rodziny), wyrażone w jednostkach przeliczeniowych pracy rodziny = osobach pełnozatrudnionych rodziny.
SE016	Czas pracy własnej	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, wyrażone 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 użytków rolnych	ha	Całkowity obszar ziemi użytkowanej rolniczo (użytków rolnych) = (UAA). Na tę powierzchnię składa się: ziemia własna, ziemia dzierżawiona na jeden rok lub dłużej, ziemia współużytkowana z właścicielem na zasadzie udziału w zbiorach, a także ugory i odłogi. Nie uwzględnia się powierzchni uprawy grzybów, ziemi dzierżawionej na okres krótszy niż 1 rok, ziemi zalesionej i pozostałych gruntów (dróg, stawów, nieużytków, itp.). Powierzchnia wyrażona jest w hektarach (1 ha = 10 000 m <sup>2</sup> ).
SE030	Powierzchnia dzierżawionych użytków rolnych	ha	Powierzchnia ziemi dzierżawionej przez rolnika na podstawie umowy dzierżawnej na okres liczący co najmniej 1 rok (odpłatność regulowana w gotówce lub w naturze).
SE035	Zboża	ha	Pszenica zwyczajna, orkisz, pszenica twarda, pszenżyto, żyto, jęczmień, owies, mieszanki zbożowe, kukurydza na ziarno, pozostałe zboża.
SE041	Pozostałe uprawy polowe	ha	Strączkowe na nasiona, ziemniaki, buraki cukrowe, zioła, oleiste i włókniste łącznie z nasionami, chmiel, tytoń, inne przemysłowe (łącznie z bawełną i trzciną cukrową).
SE042	Uprawy energetyczne	ha	Powierzchnia uprawy roślin energetycznych.
SE046	Warzywa i kwiaty	ha	Świeże warzywa, melony, truskawki, kwiaty i rośliny ozdobne (uprawiane w uprawie polowej lub pod osłonami wysokimi). Dotyczy powierzchni podstawowej (nie uwzględnia się powierzchni wszystkich zbiorów), nawet gdy praktykowane jest następstwo na tej samej powierzchni, w tym samym roku obrachunkowym. Nie uwzględnia się powierzchni uprawy grzybów.
SE050	Winnice	ha	łącznie z młodymi nasadzeniami jeszcze nie plonującymi (bez szkółek).



Symbol	Zmienna	J. m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE054	Uprawy trwałe	ha	Sady owocowe i jagodowe (łącznie z sadami tropikalnymi), gaje oliwne, szkółki i pozostałe uprawy trwałe (wiklina, sitowie, bambus). łącznie z młodymi nasadzeniami i trwałymi uprawami pod osłonami. Bez winogron. [SE055 + SE060 + SE065]
SE055	Sady	ha	Sady owocowe i jagodowe (łącznie z sadami tropikalnymi).
SE060	Gaje oliwne	ha	Drzewa oliwne.
SE065	Pozostałe uprawy trwałe	ha	Szkółki i pozostałe uprawy trwałe (wiklina, sitowie, bambus). łącznie z młodymi nasadzeniami i uprawami trwałymi pod osłonami.
SE071	Uprawy pastewne	ha	Pastewne korzeniowe i kapustne, trawa w uprawie polowej, łąki, pastwiska trwałe i niepielęgnowane, pozostałe uprawy pastewne.
SE072	Odłogi	ha	Powierzchnia użytków rolnych, nieuprawiana w roku obrachunkowym, niekwalifikująca się do otrzymania dotacji i innego wsparcia finansowego.
SE073	Ugory	ha	Grunty orne czasowo nieużytkowane, które pozostają w dobrej kulturze oraz które kwalifikują się do otrzymania dotacji i innego wsparcia finansowego.
SE074	Powierzchnia użytków rolnych wyłączona z produkcji	ha	Powierzchnia ta obejmuje: powierzchnię użytków rolnych, nieuprawianą w roku obrachunkowym, grunty orne czasowo nieużytkowane oraz trwałe użytki zielone nieużytkowane (TUZ) dla celów produkcyjnych ale uprawnione do dopłat. [SE072+SE073+TUZ]
SE075	Lasy	ha	Obszary zadrzewione, lasy, plantacje topoli, łącznie ze szkółkami leśnymi. Obszar ten nie jest ujęty w pozycji „Powierzchnia użytków rolnych” (SE025).
SE080	Zwierzęta ogółem	LU	Stan średni w roku: koniowatych, bydła, owiec, kóz, trzody chlewnej i drobiu utrzymywanych w gospodarstwie rolnym, wyrażony w jednostkach przeliczeniowych zwierząt (LU) <sup>5</sup> . Nie są uwzględniane roje pszczoł oraz pozostałe zwierzęta. Zwierzęta nie będące własnością gospodarstwa rolnego, utrzymywane w gospodarstwie na podstawie umowy także ujęte są dla określenia rocznego stanu zwierząt.
SE085	Krowy mleczne	LU	Krowy (także samice bawole), które wycieliły się i głównie utrzymywane są dla produkcji mleka z przeznaczeniem na cele spożywcze. Nie ujmują się tu krów wybrakowanych.
SE090	Pozostałe bydło	LU	Pozostałe bydło (z wyjątkiem krów mlecznych).
SE095	Owce i kozy	LU	Matki kozie i pozostałe kozy, matki owcze i pozostałe owce.
SE100	Trzoda chlewna	LU	Prosięta, maciory, tuczniki i pozostała trzoda chlewna.
SE105	Drób	LU	Drób mięsny, kury nioski i pozostały drób.

<sup>5</sup> konie	:= 0,8	krowy mleczne	:= 1,0	maciory	:= 0,5
cielęta na tucz	:= 0,4	krowy wybrakowane	:= 1,0	tuczniki	:= 0,3
cielęta < 1 rok	:= 0,4	krowy pozostałe	:= 0,8	trzoda pozostała	:= 0,3
byczki 1 - 2 lata	:= 0,7	matki kozie	:= 0,1	brojlery	:= 0,007
jałówki 1 - 2 lata	:= 0,7	kozy pozostałe	:= 0,1	kury nioski	:= 0,014
byki 2 lata	:= 1,0	matki owcze	:= 0,1	drób pozostały	:= 0,03
jałówki hodow.	:= 0,8	owce pozostałe	:= 0,1	króliki	:= 0,02
jałówki na tucz	:= 0,8	prosięta	:= 0,027		

Symbol	Zmienna	J. m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE110	Plon pszenicy	dt/ha	Ilość wyprodukowanego ziarna pszenicy zwyczajnej i orkisz z jednego hektara wyrażona w decytonach na hektar (100 kg/ha).
SE115	Plon kukurydzy	dt/ha	Ilość wyprodukowanego ziarna kukurydzy z jednego hektara wyrażona w decytonach na hektar (100 kg/ha).
SE120	Obsada zwierząt	LU/ha	Obsada zwierząt żywionych systemem wypasowym (przeżuwaczy), bez cieląt przeznaczonych do opasu, na 1 ha powierzchni paszowej. Średnia liczba jednostek przeliczeniowych (LU) z sumy: bydła (bez cieląt do opasu) oraz owiec i kóz, przypadająca na 1 hektar roślin pastewnych uprawianych na użytkach rolnych. Do tej powierzchni zalicza się uprawy pastewne, ugory i odłogi. Parametr obsady zwierząt jest obliczany tylko dla gospodarstw utrzymujących ten rodzaj zwierząt i posiadających uprawy pastewne (powierzchnię paszową).
SE125	Wydajność mleczna krów	kg/krowę	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). <sup>6</sup>

**Tabela 3.1-3 Wartość produkcji**

Symbol	Zmienna	J. m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE131	Produkcja ogółem	zł	Obejmuje: sprzedaż, przekazania do gospodarstwa domowego, zużycie na potrzeby gospodarstwa rolnego, różnicę stanu zapasów, różnicę wartości zwierząt wynikającą ze zmiany cen a pomniejszona jest o zakup zwierząt. [SE135 + SE206 + SE256]
SE132	Relacja produkcji ogółem do kosztów ogółem	krotność	Relacja produkcji ogółem do kosztów ogółem. [SE131/SE270]
SE135	Produkcja roślinna	zł	Obejmuje: sprzedaż, zużycie wewnętrzne, przekazanie do gospodarstwa domowego i różnicę stanu zapasów. [SE140 + SE145 + SE146 + SE150 + SE155 + SE160 + SE165 + SE170 + SE175 + SE180 + SE185 + SE190 + SE195 + SE200]
SE136	Produkcja roślinna na 1 ha	zł/ha	Wartość produkcji roślinnej w przeliczeniu na 1 ha użytków rolnych z wyłączeniem ziemi oddzierżawionej oraz powierzchni użytków rolnych wyłączonych z produkcji. [SE135/(SE025-powierzchnia ziemi oddzierżawionej-SE074)]
SE140	Zboża	zł	Dotyczy upraw na ziarno.
SE145	Rośliny białkowe	zł	Uprawiane na nasiona, bez upraw zbieranych na zielonkę z przeznaczeniem na pasze. Nie ujmują się tu warzywa i soi.
SE146	Uprawy energetyczne	zł	Wszystkie rośliny uprawiane na cele energetyczne.

<sup>6</sup> Stosuje się przelicznik 1 litr mleka = 1,031 kg.

Symbol	Zmienna	J. m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE150	Ziemniaki	zł	Wszystkie typy odmian – także ziemniaki wczesne i sadzeniaki.
SE155	Buraki cukrowe	zł	Dotyczy przede wszystkim korzeni. Nie ujmuje się wartości liści, natomiast uwzględnia się wartość wyśtoków otrzymanych z cukrowni lub odsprzedanych przez rolnika cukrowni.
SE160	Rośliny oleiste	zł	Rośliny oleiste i włókniste uprawiane na olej (bez bawełny).
SE165	Rośliny przemysłowe	zł	Chmiel, tytoń, inne uprawy przemysłowe (łącznie z ziołami, roślinami aromatycznymi i przyprawowymi, bawełną i trzciną cukrową oraz włóknistymi i konopiami uprawianymi na włókno).
SE170	Warzywa, kwiaty	zł	Świeże warzywa, melony, truskawki, kwiaty i rośliny ozdobne (uprawiane w uprawie polowej lub pod osłonami). Tu uwzględniona jest też wartość produkcji grzybów (mimo, że powierzchnia uprawy grzybów nie jest uwzględniona w pozycji SE046).
SE175	Owoce	zł	Owoce z drzew i krzewów uprawianych w uprawie polowej (łącznie z owocami tropikalnymi).
SE180	Owoce cytrusowe	zł	Pomarańcze, nektarynki i mandarynki, klementynki, cytryny i inne owoce cytrusowe.
SE185	Wina i winogrona	zł	Winogrona konsumpcyjne, winogrona do produkcji win jakościowych i stołowych, różne produkty z winogron (moszcz z winogron itp.), wino, produkty uboczne z produkcji wina, rodzynki.
SE190	Oliwki i olej z oliwek	zł	Oliwki konsumpcyjne, oliwki do produkcji oleju, olej i produkty uboczne z produkcji oleju z oliwek.
SE195	Uprawy pastewne	zł	Rośliny pastewne korzeniowe i kapustne, trawa w uprawie polowej, łąki, pastwiska trwałe i niepielęgnowane, pozostałe uprawy pastewne. Tu wchodzi także produkcja z ugorów i odłogów (o ile taka występuje w gospodarstwie).
SE200	Inne produkty pochodzenia roślinnego	zł	Nasiona i sadzonki (traw, roślin polowych i ogrodniczych, bez zbóż, roślin białkowych, ziemniaków i roślin oleistych), inne uprawy polowe (nieujęte w wyszczególnionych pozycjach), uprawy trwałe rosnące pod osłonami nieuwzględnione w SE170. Tu wlicza się także przyrost wartości młodych plantacji wieloletnich (do wejścia w plonowanie). Ustala się go na podstawie poniesionych kosztów.
SE206	Produkcja zwierzęca	zł	Produkcja obejmuje wartość produkcji żywca oraz wartość produktów pochodzenia zwierzęcego. Produkcja zwierzęca obejmuje: sprzedaż, różnicę wartości zwierząt (SE211) 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. W przypadku zwierząt stada podstawowego szacuje się także różnicę wartości zwierząt z tytułu zmiany cen jednostkowych w roku obrachunkowym. Produkcja produktów zwierzęcych obejmuje sprzedaż, przekazanie do gospodarstwa domowego, zużycie wewnętrzne i różnicę stanu zapasów. Do produktów zwierzęcych zalicza się: mleko

Symbol	Zmienna	J. m.	Sposób obliczenia, uwagi
			i produkty z mleka krów, owiec i kóz, wełnę, jaja kurze, miód, inne produkty zwierzęce (obornik, jaja innych ptaków itp.), a także wpływy z usługowego odchowu zwierząt oraz przychody z krycia. [SE216 + SE220 + SE225 + SE230 + SE235 + SE240 + SE245 + SE251]
SE207	Produkcja zwierzęca na 1 LU	zł/LU	Wartość produkcji zwierzęcej w przeliczeniu na jedną jednostkę przeliczeniową zwierząt. [SE206/SE080]
SE211	Różnica wartości zwierząt	zł	Różnica wartości zwierząt stada podstawowego i obrotowego z tytułu zmiany cen jednostkowych w roku obrachunkowym. Zmienna ta umożliwia pominięcie wpływu zmian cen zwierząt stada podstawowego na wartość produkcji w danym roku.
SE216	Mleko i przetwory z mleka krowiego	zł	W tej pozycji ujęta jest wartość mleka i przetworów pomniejszona o odpowiednie opłaty współodpowiedzialnościowe (jeśli występują), lecz bez opłat karnych za nieprawidłową realizację kwoty mlecznej. Te opłaty są ujęte w saldzie dopłat i kar do produkcji mleka.
SE220	Żywiec wołowy	zł	Obejmuje produkcję i różnicę wartości zwierząt (z uwzględnieniem różnicy wartości zwierząt stada obrotowego i podstawowego).
SE225	Żywiec wieprzowy	zł	Obejmuje produkcję i różnicę wartości zwierząt (z uwzględnieniem różnicy wartości zwierząt stada obrotowego i podstawowego).
SE230	Żywiec barani i kozi	zł	Obejmuje produkcję i różnicę wartości zwierząt (z uwzględnieniem różnicy wartości zwierząt stada obrotowego i podstawowego).
SE235	Żywiec drobiowy	zł	Obejmuje produkcję i różnicę wartości zwierząt stada obrotowego (wartość na koniec roku – wartość na początek roku).
SE240	Jaja	zł	W pozycji tej uwzględnione są tylko jaja kurze.
SE245	Mleko i przetwory z mleka owczego i koziego	zł	W tej pozycji ujęta jest wartość mleka i jego przetworów.
SE251	Inne zwierzęta i produkty zwierzęce	zł	Pozycja ta obejmuje: żywiec koński i inne zwierzęta niewymienione wyżej – np.: króliki, roje pszczołe, zwierzęta futerkowe, ryby, strusie (z uwzględnieniem różnicy wartości zwierząt stada obrotowego i podstawowego), a także wełnę i pozostałe produkty pochodzenia zwierzęcego (np. obornik czy mleko innych zwierząt), a także przychody z krycia i przychody z usługowego odchowu zwierząt. Różnica wartości stada podstawowego koni z tytułu zmiany cen jednostkowych w roku obrachunkowym też wliczana jest do tej pozycji.
SE256	Pozostała produkcja	zł	Do pozycji tej należą: czynsz za wydzierżawioną 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.

Symbol	Zmienna	J. m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE260	Przekazania do gospodarstwa domowego	zł	Wartość produktów roślinnych i zwierzęcych przekazanych do gospodarstwa domowego rolnika. Wartość ta stanowi część produkcji ogółem.
SE265	Zużycie wewnętrzne	zł	Wartość produktów roślinnych i zwierzęcych wytworzonych i zużytych w ramach działalności operacyjnej gospodarstwa rolnego, np. produkty roślinne zużyte jako pasze dla zwierząt, a także jako nasiona i sadzeniaki. Produkty te uwzględnione są w rachunku produkcji ogółem a zarazem stanowią one istotną pozycję w kosztach pasz i materiału rozmnożeniowego.

**Tabela 3.1-4 Koszty**

Symbol	Zmienna	J. m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE270	Koszty ogółem	zł	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 <sup>7</sup> i zużytych w ramach działalności operacyjnej – do celów produkcyjnych (nasiona i sadzonki oraz pasze dla zwierząt żywionych systemem wypasowym i ziarnożernych). 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. Do kosztów ogółem nie włącza się wartości zakupionych zwierząt, ze względu na ujęcie ich w rachunku wartości produkcji. [SE275 + SE360 + SE365]
SE275	Zużycie pośrednie	zł	Obejmuje koszty bezpośrednie (z uwzględnieniem produktów wytworzonych i zużytych w procesie produkcji w gospodarstwie rolnym) oraz koszty ogólnogospodarcze towarzyszące działalności operacyjnej w roku obrachunkowym. [SE281 + SE336]
SE281	Koszty bezpośrednie	zł	Obejmują: koszty bezpośrednie produkcji roślinnej (nasiona i sadzonki, nawozy, środki ochrony roślin, pozostałe koszty bezpośrednie produkcji roślinnej), koszty bezpośrednie produkcji zwierzęcej (pasza dla zwierząt żywionych systemem wypasowym i dla zwierząt ziarnożernych, inne koszty bezpośrednie produkcji zwierzęcej) oraz koszty bezpośrednie produkcji leśnej. [SE285 + SE295 + SE300 + SE305 + SE310 + SE320 + SE330 + SE331]
SE284	Koszty bezpośrednie produkcji roślinnej na 1 ha	zł/ha	Wartość kosztów bezpośrednich produkcji roślinnej w przeliczeniu na 1 ha użytków rolnych. [(SE285 + SE295 + SE300 + SE305)/SE025]

<sup>7</sup> Obornik nie jest traktowany jako produkt potencjalnie towarowy i nie jest uwzględniany w tej pozycji.

Symbol	Zmienna	J. m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE285	Nasiona i sadzonki	zł	Odnoszące się do upraw rolniczych i ogrodniczych. Nowe nasadzenia plantacji trwałych i drzewostanu leśnego zalicza się do działalności inwestycyjnej a nie do kosztów bezpośrednich (własne i obce).
SE290	Nasiona i sadzonki własne	zł	Nasiona i sadzonki wyprodukowane i zużyte w gospodarstwie.
SE295	Nawozy	zł	Zakupione nawozy i materiały poprawiające jakość ziemi (bez zużytych w produkcji leśnej).
SE300	Środki ochrony roślin	zł	Środki ochrony roślin, pułapki i chwytaki, urządzenia płoszące ptaki, osłony przeciwgradowe, ochrona przeciwmrozowa itp. (bez środków zużytych w produkcji leśnej).
SE305	Pozostałe koszty bezpośrednie produkcji roślinnej	zł	Obejmują: analizy gleby, zakup upraw na pniu, czynsz za ziemię dodzierżawioną na okres krótszy niż 1 rok, koszty dotyczące przygotowania produktów do sprzedaży, koszty przechowywania, koszty sprzedaży płodów roślinnych, usługi specjalistyczne do produkcji roślinnej itp.
SE309	Koszty bezpośrednie produkcji zwierzęcej na 1 LU	zł/LU	Wartość kosztów bezpośrednich produkcji zwierzęcej w przeliczeniu na 1 jednostkę przeliczeniową zwierząt. [(SE310 + SE320 + SE330)/SE080]
SE310	Pasze dla zwierząt żywionych w systemie wypasowym	zł	Pasze treściwe (łącznie z lizawkami mineralnymi i środkami konserwującymi), pasze objętościowe, opłaty za wypas na wspólnych pastwiskach, koszty usługowego odchowu zwierząt, czynsz za dodzierżawioną powierzchnię paszową dla koni, bydła, owiec i kóz, niezaliczoną do powierzchni użytków rolnych (SE025) (własna i obca).
SE315	Pasze dla zwierząt żywionych w systemie wypasowym, wytworzone w gosp. rol.	zł	Produkty potencjalnie towarowe wytworzone w gospodarstwie rolnym (łącznie z mlekiem, ale bez mleka wysanego przez cielęta, jagnięta i kozłęta) i skarmione przez zwierzęta żywiące w systemie wypasowym.
SE320	Pasze dla zwierząt ziarnożernych	zł	Pasze dla zwierząt ziarnożernych (m.in. trzody chlewnej i drobiu) – wszystkie rodzaje (własna i obca).
SE325	Pasze dla zwierząt ziarnożernych wytworzone w gosp. rol.	zł	Produkty potencjalnie towarowe wytworzone w gospodarstwie rolnym (łącznie z mlekiem, innym niż wysane przez cielęta, jagnięta i kozłęta) i skarmione przez zwierzęta ziarnożerne.
SE330	Pozostałe koszty bezpośrednie produkcji zwierzęcej	zł	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	zł	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.

Symbol	Zmienna	J. m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE336	Koszty ogólnogospodarcze	zł	Koszty ogólnogospodarcze związane z działalnością operacyjną, lecz nieuznane za koszty bezpośrednie działalności operacyjnej. [SE340 + SE345 + SE350 + SE356]
SE340	Koszty utrzymania maszyn i budynków	zł	Koszty bieżącego utrzymania sprzętu (i zakupu narzędzi o małej wartości), koszty ponoszone na samochody osobowe, bieżące utrzymanie budynków i urządzeń melioracyjnych, ubezpieczenie budynków. Remonty kapitalne zaliczane są do działalności inwestycyjnej.
SE345	Energia	zł	Paliwa silnikowe i oleje smarne, energia elektryczna, paliwa grzewcze (opał).
SE350	Usługi	zł	Koszty pracy wykonanej w ramach usług oraz koszt wynajmu (zaangażowania) maszyn.
SE356	Pozostałe koszty ogólnogospodarcze	zł	Woda, ubezpieczenia (bez ubezpieczeń budynków i wypadków przy pracy, odpowiedzialności cywilnej) oraz inne koszty ogólnogospodarcze powstałe w ramach działalności operacyjnej gospodarstwa rolnego (np. opłaty za prowadzenie księgowości, opłaty telefoniczne).
SE360	Amortyzacja	zł	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, lasów, kwot i limitów produkcyjnych oraz aktywów obrotowych.
SE365	Koszty czynników zewnętrznych	zł	Koszty zaangażowania obcych czynników wytwórczych (pracy, ziemi i kapitału) w procesie produkcyjnym. Do tych kosztów zaliczają się: wynagrodzenia za pracę, czynsze i odsetki. [SE370 + SE375 + SE380]
SE370	Wynagrodzenia	zł	Wynagrodzenia i ubezpieczenia społeczne pracowników najemnych. Nie wlicza się kwot otrzymanych przez pracowników zaliczanych do nieopłaconej siły roboczej.
SE375	Czynsze	zł	Czynsze za dodzierżawę ziemi, budynków i koszty opłat dzierżawnych.
SE380	Odsetki	zł	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 3.1-5 Dopłaty do działalności operacyjnej gospodarstwa**

Symbol	Zmienna	J. m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE605	Dopłaty do działalności operacyjnej	zł	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 dopłat „należnych”. [SE610 + SE615 + SE624 + SE625 + SE626 + SE630 + SE699]
SE610	Dopłaty do produkcji roślinnej	zł	Dopłaty do produkcji roślinnej, łącznie z płatnościami wyrównawczymi (płatnościami obszarowymi i dopłatami za odłogowanie ziemi) oraz wsparciem specjalnym do produkcji roślinnej. Dopłaty te nie zawierają jednolitej płatności obszarowej (SE631). [SE611 + SE612 + SE613]
SE611	Dopłaty wyrównawcze / płatności obszarowe	zł	Dopłaty dla producentów zbóż, roślin oleistych i białkowych (COP) oraz roślin energetycznych.
SE612	Dopłaty za odłogowanie	zł	Dopłaty 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	zł	Pozostałe dopłaty do upraw polowych, ogrodniczych i plantacji wieloletnich.
SE615	Dopłaty do produkcji zwierzęcej	zł	Dopłaty do zwierząt i do produktów pochodzenia zwierzęcego. [SE616 + SE617 + SE618 + SE619]
SE616	Saldo dopłat i kar do produkcji mleka	zł	Dopłaty do produkcji mleka pomniejszone o kary umowne za przekroczenie limitu produkcji mleka. W pozycji tej ujmowane jest również wsparcie specjalne dotyczące krów mlecznych oraz produkcji mleka.
SE617	Dopłaty do pozostałej produkcji bydłowej	zł	Dopłaty uzyskiwane z tytułu chowu bydła innego niż krowy mleczne, np. premie za cielęta płci męskiej, za młode byczki, za krowy mamki. W pozycji tej ujmowane jest również wsparcie specjalne dotyczące pozostałej produkcji bydłowej.
SE618	Dopłaty do produkcji owiec i kóz	zł	Poza dopłatami do matek owczych i kozich, uwzględnione są dopłaty do produktów wytwarzanych z mleka koziego i owczego. W pozycji tej ujmowane jest również wsparcie specjalne dotyczące produkcji owiec i kóz.
SE619	Pozostałe dopłaty do produkcji zwierzęcej	zł	Pozostałe dopłaty do produkcji zwierzęcej, w tym również wsparcie specjalne (w sytuacji kiedy otrzymanych dopłat nie można przypisać do określonej działalności z powodu braku odpowiednio szczegółowych danych).
SE621	Dopłaty rolnośrodowiskowe	zł	Dopłaty rolnośrodowiskowe.
SE622	Dopłaty do obszarów o niekorzystnych warunkach gospodarowania (LFA)	zł	Dopłaty do obszarów o niekorzystnych warunkach produkcji rolniczej (LFA).



SE623	Inne dopłaty do rozwoju obszarów wiejskich	zł	Dopłaty za dostosowanie gospodarstw rolnych do standardów UE, do usług doradztwa rolniczego, dopłaty do poprawy jakości produktów rolniczych, do szkoleń, do zalesiania i do zachowania równowagi ekologicznej środowiska leśnego.
SE624	Dopłaty do rozwoju obszarów wiejskich	zł	Dopłaty do rozwoju obszarów wiejskich obejmują: dopłaty rolnośrodowiskowe, dopłaty do obszarów o niekorzystnych warunkach produkcji rolniczej (LFA), pozostałe dopłaty do rozwoju obszarów wiejskich uwzględniające dopłaty ze środków krajowych. W zmiennej tej zawiera się m.in.: SE621, SE622, SE623
SE625	Dopłaty do zużycia pośredniego	zł	Dopłaty do kosztów i nakładów poniesionych w ramach działalności operacyjnej gospodarstwa rolnego z wyłączeniem dopłat do wynagrodzeń, czynszów, podatków i odsetek.
SE626	Dopłaty do kosztów czynników zewnętrznych	zł	Dopłaty do wynagrodzeń, czynszów i odsetek.
SE630	Płatności "decoupled"	zł	Jednolite płatności obszarowe oraz dodatkowe płatności. [SE631 + SE632]
SE631	Jednolita płatność na gospodarstwo	zł	Tylko dla starych państw członkowskich.
SE632	Jednolita płatność obszarowa	zł	Tylko dla nowych państw członkowskich (bez Malty i Słowenii).
SE650	Wsparcie specjalne	zł	Wsparcie specjalne przyznawane na podstawie art. 68 rozporządzenia (EC) Nr 73/2009.
SE699	Pozostałe dopłaty	zł	Pozostałe dopłaty do działalności operacyjnej gospodarstwa. Ujmowane są w tej pozycji także granty i dopłaty do szkód oraz wyjątkowe dopłaty.

**Tabela 3.1-6 Salda dopłat i podatków**

Symbol	Zmienna	J. m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE600	Saldo dopłat i podatków dot. dział. operacyjnej	zł	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 do działalności operacyjnej	zł	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 dopłat „należnych”. [SE610 + SE615 + SE624 + SE625 + SE626 + SE630 + SE699]

Symbol	Zmienna	J. m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE395	Saldo podatku VAT (z wyłączeniem podatku VAT od inwestycji)	zł	Podstawową zasadą, odnoszącą się do wszystkich zapisów jest ewidencja danych według wartości netto (bez VAT). Zasada ta nie stwarza kłopotu w przypadku gdy rolnik jest podatnikiem VAT na zasadach ogólnych. W przypadku gdy obowiązuje system rolniczy, różne kwoty VAT są 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 odejmując od kwoty VAT należnego zryczałtowaną kwotę VAT naliczonego.
SE390	Podatki	zł	Podatki i inne opłaty gospodarstwa rolnego (bez VAT gospodarstwa rolnego i podatków osobistych rolnika), a także podatki i inne opłaty od ziemi i budynków. Dopłaty do podatków nie są ujmowane.
SE405	Saldo dopłat i podatków dot. dział. inwestycyjnej	zł	Dopłaty i podatki niemające związku z działalnością operacyjną gospodarstwa rolnego w roku obrachunkowym. Saldo to oblicza się poprzez odjęcie od kwoty dopłat do działalności inwestycyjnej i rekompensat za rezygnację z produkcji mleka, kwoty VAT naliczonego (zapłaconego przy zakupach mających związek z działalnością inwestycyjną). [SE406 + SE407 - SE408]
SE406	Dopłaty do inwestycji	zł	Dopłaty do inwestycji.
SE407	Rekompensaty za rezygnację z produkcji mleka	zł	Rekompensata może być wypłacana w postaci kwoty ryczałtowej lub rozłożona na okres kilku lat.
SE408	Podatek VAT zapłacony od inwestycji	zł	Podatek VAT zapłacony od inwestycji.

**Tabela 3.1-7 Dochód na gospodarstwo rolne**

Symbol	Zmienna	J.m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE131	Produkcja ogółem	zł	Suma wartości produkcji: roślinnej, zwierzęcej i pozostałej. Obejmuje: sprzedaż, przekazania do gospodarstwa domowego, zużycie na potrzeby gospodarstwa rolnego, różnicę stanu zapasów, różnicę wartości zwierząt wywołaną zmianą cen a pomniejszona jest o zakup zwierząt. [SE135 + SE206 + SE256]
SE275	Zużycie pośrednie	zł	Obejmuje koszty bezpośrednie (z uwzględnieniem produktów wytworzonych w gospodarstwie rolnym) oraz koszty ogólnogospodarcze towarzyszące działalności operacyjnej w roku obrachunkowym. [SE281 + SE336]
SE600	Saldo dopłat i podatków dot. dział. operacyjnej	zł	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]
SE410	Wartość dodana brutto	zł	Obejmuje produkcję ogółem pomniejszoną o zużycie

Symbol	Zmienna	J.m.	Sposób obliczenia, uwagi
			pośrednie, a następnie skorygowaną o saldo dopłat i podatków dotyczących działalności operacyjnej. [SE131 - SE275 + SE600]
SE360	Amortyzacja	zł	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, lasów, kwot i limitów produkcyjnych oraz aktywów obrotowych.
SE415	Wartość dodana netto	zł	Opłata za zaangażowanie czynników wytwórczych 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 wytwórczych. Oblicza się go przez odjęcie amortyzacji od wartości dodanej brutto.
SE365	Koszty czynników zewnętrznych	zł	Koszty zaangażowania obcych czynników wytwórczych (pracy, ziemi i kapitału) w procesie produkcyjnym. Do tych kosztów zaliczają się: wynagrodzenia za pracę, czynsze i odsetki. [SE370 + SE375 + SE380]
SE405	Saldo dopłat i podatków dot. dział. inwestycyjnej	zł	Dopłaty i podatki niemające związku z działalnością operacyjną gospodarstwa rolnego w roku obrachunkowym. Saldo to oblicza się poprzez odjęcie od kwoty dopłat do działalności inwestycyjnej i rekompensat za rezygnację z produkcji mleka kwoty VAT naliczonego (zapłaconego przy zakupach mających związek z działalnością inwestycyjną). [SE406 + SE407 - SE408]
SE420	Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego	zł	Opłata za zaangażowanie własnych czynników wytwórczych (w przypadku gospodarstw posiadających osobowość prawną tylko ziemi i kapitału) do działalności operacyjnej gospodarstwa rolnego oraz opłata za ryzyko podejmowane przez prowadzącego gospodarstwo rolne w roku obrachunkowym. Dochód ten oblicza się przez dodanie do wartości dodanej netto salda dopłat i podatków dotyczących inwestycji oraz odjęcie kosztu czynników zewnętrznych. [SE415 - SE365 + SE405]

**Tabela 3.1-8 Dochód na osobę**

Symbol	Zmienna	J. m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE425	Wartość dodana netto na osobę pełnozatrudnioną	zł/ AWU	Wartość dodana netto na osobę pełnozatrudnioną (jednostkę przeliczeniową pracy). [SE415/SE010]
SE430	Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego na osobę pełnozatrudnioną rodziny	zł/ FWU	Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego na osobę pełnozatrudnioną rodziny (jednostkę przeliczeniową pracy rodziny). Obliczona tylko dla gospodarstw rolnych, w których występują nakłady pracy własnej (SE015>0). [SE420/SE015]

**Tabela 3.1-9 Bilans finansowy na koniec roku obrachunkowego**

Symbol	Zmienna	J.m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE436	Aktywa ogółem	zł	Obejmuje tylko aktywa stanowiące własność rolnika. Aktywa ogółem obejmują aktywa trwałe i aktywa obrotowe. [SE441 + SE465]
SE441	Aktywa trwałe	zł	Aktywa trwałe obejmują ziemię rolniczą, budynki gospodarstwa rolnego, nasadzenia leśne oraz maszyny i urządzenia, a także zwierzęta stada podstawowego. Ujmowane są tu również środki trwałe będące w fazie inwestycji. [SE446 + SE450 + SE455 + SE460]
SE446	Ziemia, uprawy trwałe i kwoty produkcyjne	zł	Obejmuje ziemię rolniczą, urządzenia melioracyjne, uprawy trwałe, kwoty i inne przypisane prawa (włącznie z kosztami nabycia) oraz lasy. Kwoty produkcyjne (i inne przypisane prawa) uzyskane bezpłatnie nie są wyceniane w bilansie (ewidencjonowana jest tylko ich sprzedaż). Ujmowane są tu również uprawy trwałe będące w fazie inwestycji.
SE450	Budynki	zł	Budynki i ich trwałe wyposażenie należące do rolnika. Ujmowane są tu również budynki będące w fazie inwestycji.
SE455	Maszyny, urządzenia i śr. transportu	zł	Maszyny, ciągniki, samochody osobowe i ciężarówki, sprzęt nawadniający (bez narzędzi o małej wartości bądź o okresie użytkowania nieprzekraczającym jednego roku). Ujmowane są tu również maszyny, urządzenia i środki transportu będące w fazie inwestycji.
SE460	Stado podstawowe (płeć żeńska)	zł	Tu uwzględnia się: jałówki cielne, krowy mleczne, inne krowy w okresie rozrodu, matki kozie i owcze oraz maciory.
SE465	Aktywa obrotowe	zł	Aktywa obrotowe obejmują zwierzęta stada obrotowego oraz kapitał obrotowy (zapasy produktów rolnych i pozostałe aktywa obrotowe). [SE470 + SE475 + SE480]
SE470	Stado obrotowe	zł	Tu uwzględnia się wartość wszystkich zwierząt produkcyjnych (poza zwierzętami stada podstawowego).

SE475	Zapasy produktów rolniczych	zł	Tu ujmuję się wartość wszystkich produktów pochodzenia roślinnego i zwierzęcego – bez plantacji nieowocujących (w tym wartość produkcji roślinnej w toku – cykl krótki).
SE480	Pozostałe aktywa obrotowe	zł	Ujmowane są w tej pozycji: wartość upraw na pniu, udziały gospodarstwa rolnego w jednostkach rolniczych, należności krótkoterminowe, gotówka w kasie i na rachunku bankowym (kwota niezbędna do bieżącego funkcjonowania gospodarstwa rolnego).
SE485	Zobowiązania ogółem	zł	Obejmują wartość wszystkich pozostających do spłaty zobowiązań długo- i krótkoterminowych. [SE490 + SE495]
SE490	Zobowiązania długoterminowe	zł	Ujmowane są tu zobowiązania zaciągnięte na okres dłuższy niż jeden rok.
SE495	Zobowiązania krótkoterminowe	zł	Ujmowane są tu zobowiązania zaciągnięte na okres nieprzekraczający jednego roku.
SE501	Kapitał własny	zł	Odzwiera wartość aktywów ogółem pomniejszoną o wartość zobowiązań ogółem. [SE436 - SE485]

**Tabela 3.1-10 Wskaźniki finansowe**

Symbol	Zmienna	J. m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE506	Zmiana wartości kapitału własnego	zł	Odzwiera wartość kapitału własnego na koniec roku obrachunkowego pomniejszoną o wartość kapitału własnego na początek roku obrachunkowego. [SE501 - SE501P <sup>8</sup> ]
SE510	Średnia wartość kapitału gospodarstwa rolnego	zł	Odzwiera średnią arytmetyczną wartość kapitału gospodarstwa rolnego $[(\text{stan na początek roku} + \text{stan na koniec roku obrachunkowego})/2]$ . Na wartość kapitału gospodarstwa rolnego składa się wartość: zwierząt, upraw trwałych, urządzeń melioracyjnych, budynków, maszyn i urządzeń oraz kapitału obrotowego. Nie są ujmowane kwoty i inne prawa, które nie mogą być oddzielane od wartości ziemi. Parametr ten obliczany jest tylko w sytuacji, gdy wartość ziemi jest rejestrowana oddzielnie od wartości budynków.
SE516	Inwestycje brutto	zł	Inwestycje brutto to wartość zakupionych i wytworzonych środków trwałych pomniejszona o wartość sprzedanych oraz przekazanych nieodpłatnie środków trwałych w roku obrachunkowym + różnica wartości stada podstawowego.
SE521	Inwestycje netto	zł	Inwestycje brutto pomniejszone o obliczoną dla roku obrachunkowego wartość amortyzacji. [SE516 - SE360]

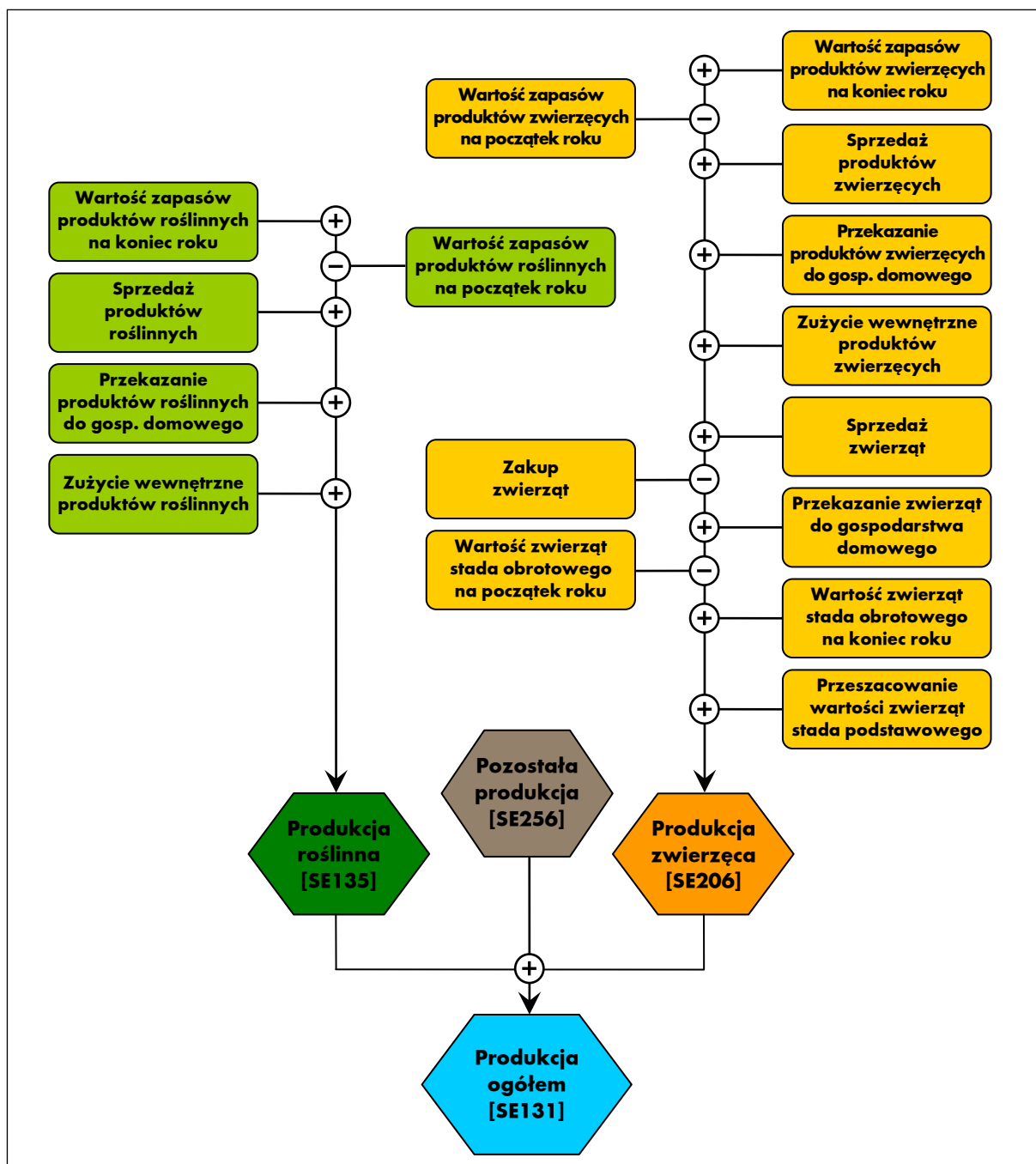
<sup>8</sup> SE501P = Kapitał własny na początek roku obrachunkowego.

Symbol	Zmienna	J. m.	Sposób obliczenia, uwagi
SE526	Przepływ pieniężny (1)	zł	Ukazuje zdolność gospodarstwa rolnego do samofinansowania swojej działalności i tworzenia oszczędności w ramach działalności operacyjnej. Przepływ pieniężny (1) obliczany jest w następujący sposób: sprzedaż produktów + inne przychody + sprzedaż zwierząt - koszty ogółem - koszty zakupu zwierząt + saldo dopłat i podatków dotyczących działalności operacyjnej + saldo dopłat i podatków dotyczących inwestycji.
SE530	Przepływ pieniężny (2)	zł	Ukazuje zdolność gospodarstwa rolnego do samofinansowania swojej działalności i tworzenia oszczędności. Przepływ pieniężny (2) obliczany jest w następujący sposób: Przepływ pieniężny (1) + sprzedaż środków trwałych - zakupy i inwestycje w środkach trwałych + stan zobowiązań na koniec roku - stan zobowiązań na początek roku.
SE532	Relacja przepływów pieniężnych (2) do aktywów ogółem	krotność	Relacja przepływów pieniężnych (2) do aktywów ogółem. [SE530/SE436]

### 3.2. Schematy obliczania kategorii ekonomicznych

W tym rozdziale zamieszczone są schematy obliczania podstawowych kategorii 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](http://ec.europa.eu/agriculture/rica/index_en.cfm) [9].

**Schemat 3.2-1 Rachunek wartości produkcji ogółem**



Schemat 3.2-1 ilustruje rachunek 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, różnica 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 nie wpływa na poziom określonych nadwyżek ekonomicznych, gdyż znajduje się ona po obu stronach rachunku (produkcyjnej i kosztowej).

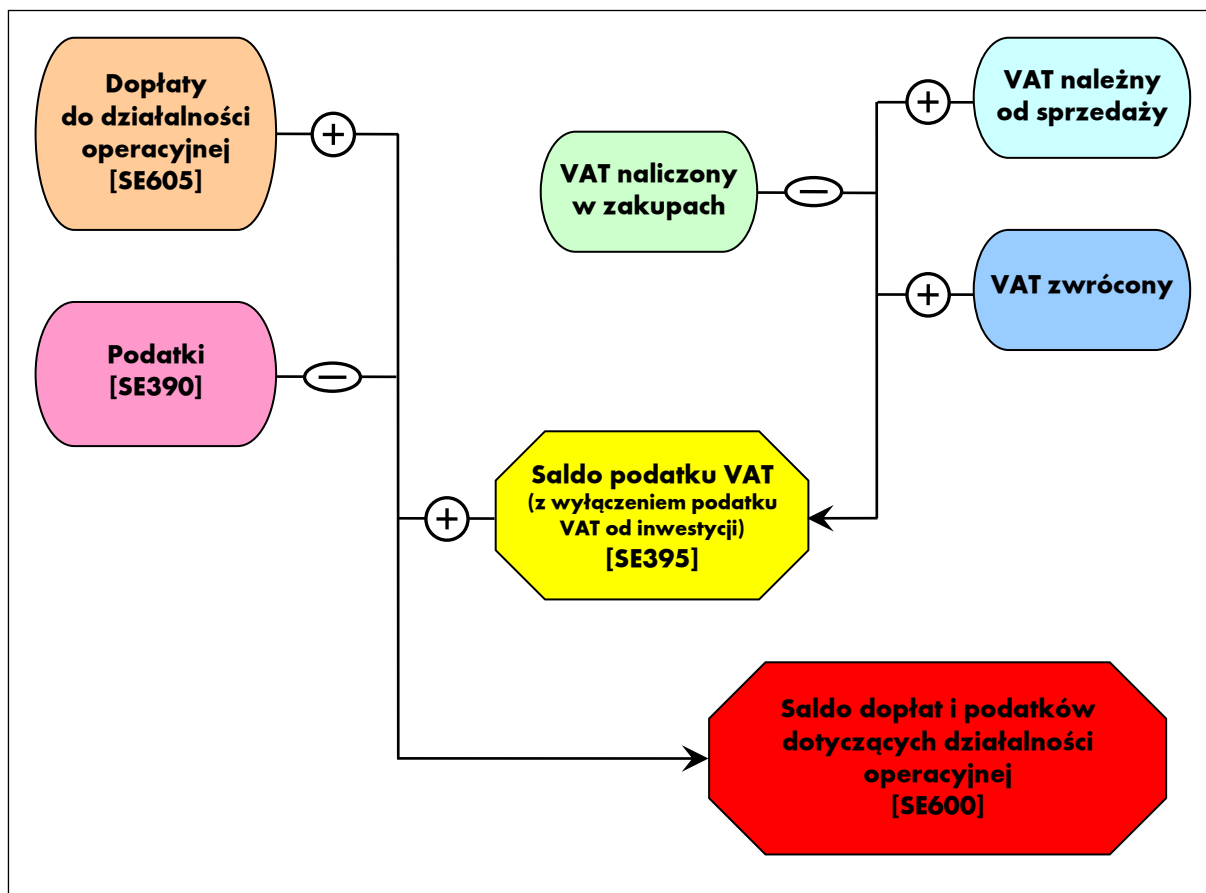
### Schemat 3.2-2 Rachunek różnicy wartości zwierząt stada podstawowego

$\text{REGIDX}_n = \frac{W_{kn}}{L_{kn}} \bigg/ \frac{W_{pn}}{L_{pn}}$	<p><b>gdzie:</b></p> <p><b>REGIDX</b> - index cen;  <b>Wk</b> - wartość na koniec roku obrachunkowego;  <b>n</b> - grupa zwierząt;  <b>Lk</b> - liczba zwierząt na koniec roku obrachunkowego;  <b>Wp</b> - wartość na początek roku obrachunkowego;  <b>Lp</b> - liczba zwierząt na początek roku obrachunkowego;  <b>LVVAL</b> - różnica 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 różnica wartości zwierząt stada obrotowego i podstawowego. Różnica wartości zwierząt stada podstawowego spowodowana jest zmianą cen w roku obrachunkowym oraz zmianą liczby zwierząt. W przypadku stada obrotowego różnica wartości zwierząt obliczana jest jako różnica pomiędzy stanem końcowym a stanem początkowym. Wartość przeszacowania zwierząt stada podstawowego i obrotowego została wyodrębniona jako zmienna 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.



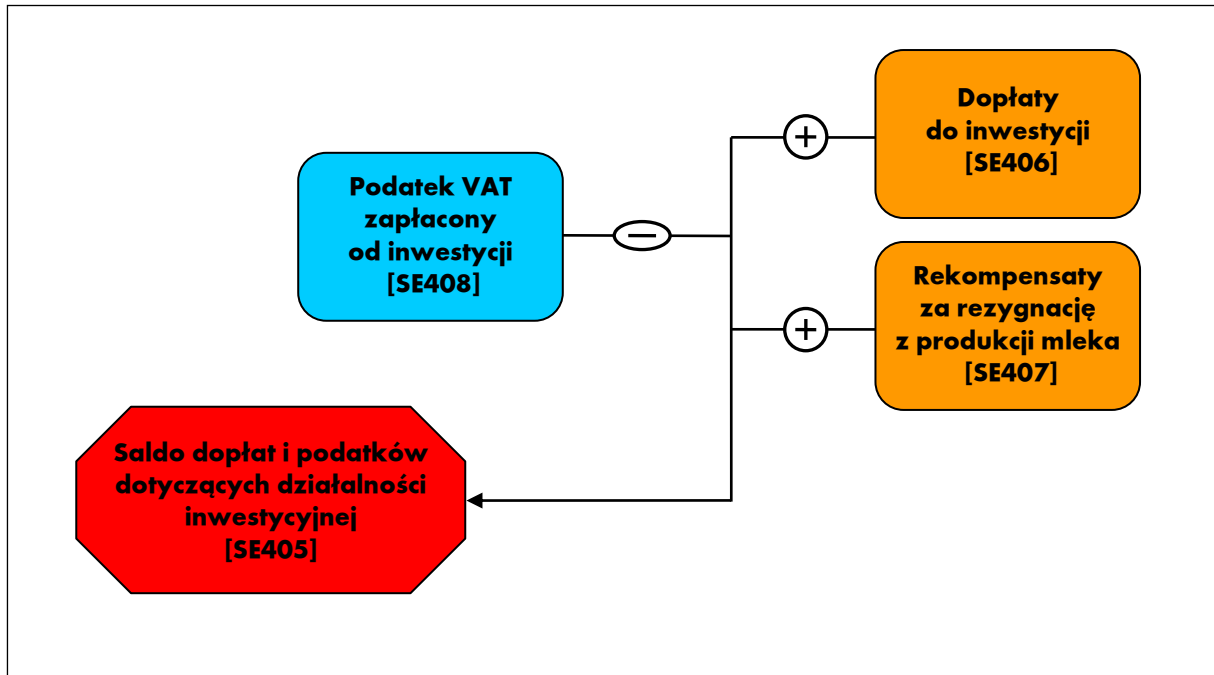
### Schemat 3.2-3 Rachunek salda dopłat i podatków dotyczących działalności operacyjnej



Podatki należne z tytułu posiadania gospodarstwa rolnego i prowadzonej działalności rolniczej pominięte są w grupie kosztów (patrz: Tabela 3.1-4 - pozycja zużycie pośrednie). Podatki te są uwzględnione w rachunku salda rozliczeń z budżetem (patrz: Tabela 3.1-6 oraz Schemat 3.2-3). 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.

W przypadku gospodarstw rolnych rozliczających podatek VAT na zasadach ogólnych saldo podatku VAT (czyli różnica między VAT należnym a naliczonym) jest wyłączone z rachunku salda dopłat i podatków dotyczących działalności operacyjnej. Tym samym saldo podatku VAT nie wpływa na wartość dochodu z gospodarstwa rolnego.

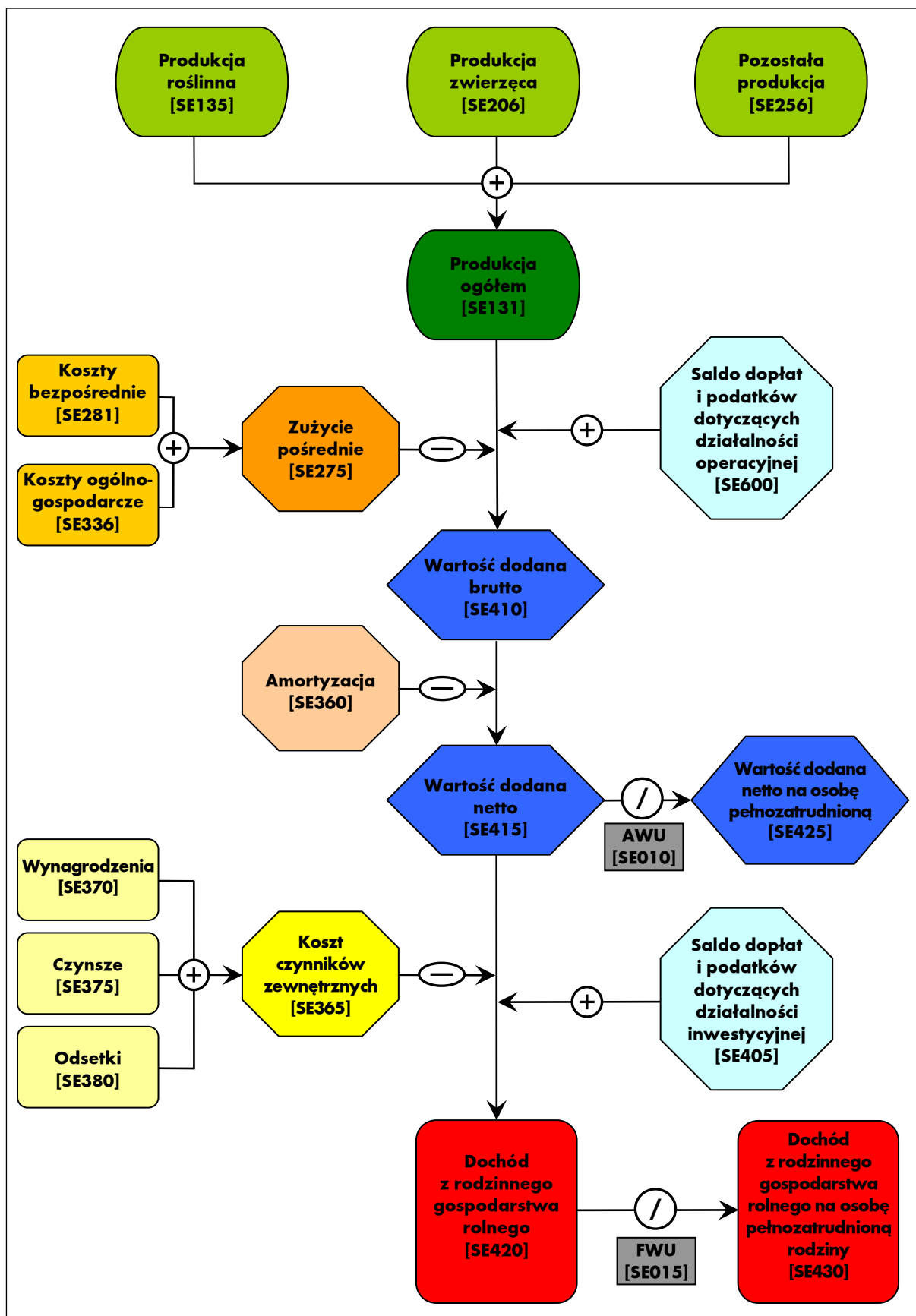
### Schemat 3.2-4 Rachunek salda dopłat i podatków dotyczących działalności inwestycyjnej



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

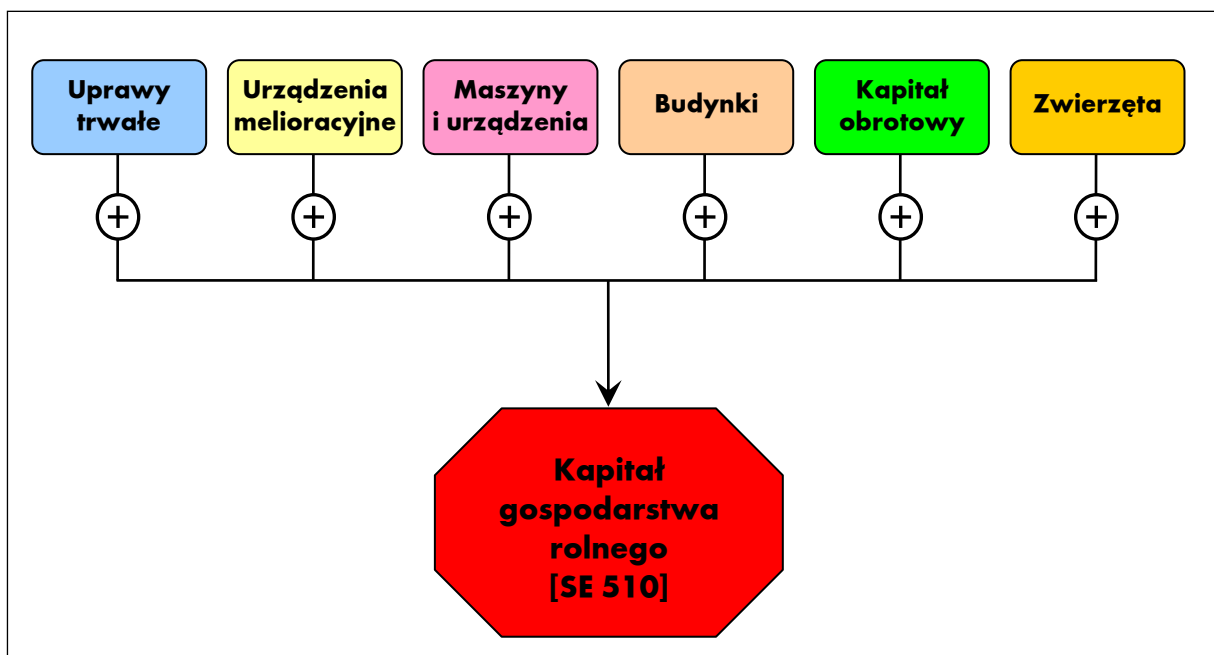
W przypadku gospodarstw rolnych rozliczających podatek VAT na zasadach ogólnych podatek VAT zapłacony od inwestycji jest wyłączony z rachunku salda dopłat i podatków dotyczących działalności inwestycyjnej. Tym samym podatek VAT zapłacony od inwestycji nie wpływa na wartość dochodu z gospodarstwa rolnego.

**Schemat 3.2-5 Rachunek dochodu z rodzinnego gospodarstwa rolnego**



Schemat 3.2-5 przedstawia rachunek 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 dotyczących działalności inwestycyjnej. W ten sposób uzyskuje się podstawową nadwyżkę ekonomiczną uzyskiwaną w ramach działalności operacyjnej gospodarstwa rolnego, określaną pojęciem dochodu z rodzinnego gospodarstwa rolnego<sup>9</sup>. 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.

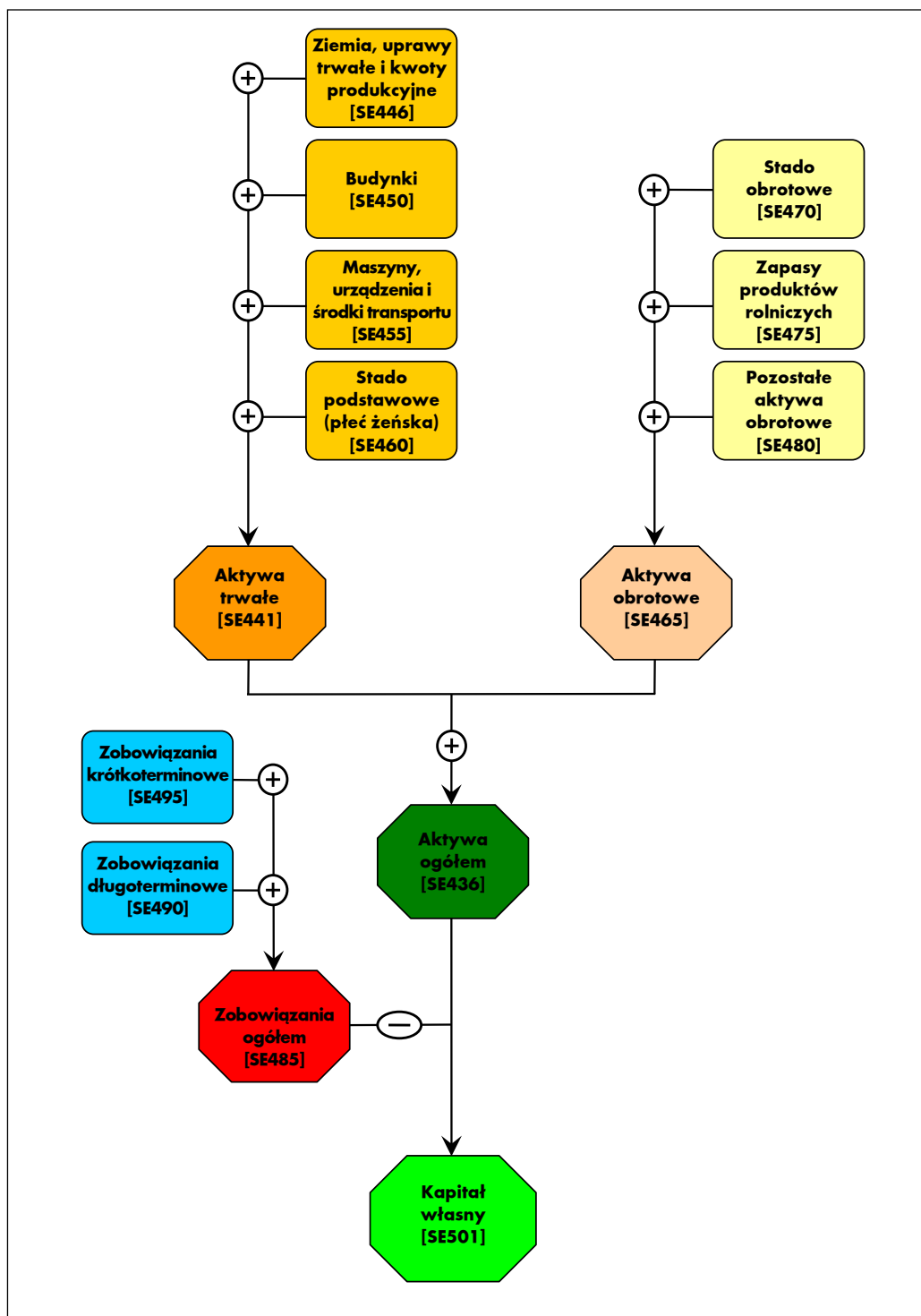
### Schemat 3.2-6 Rachunek kapitału gospodarstwa rolnego



Schemat 3.2-6 ilustruje rachunek kapitału gospodarstwa rolnego według ustaleń metodycznych FADN. Do kapitału gospodarstwa rolnego nie wlicza się wartości ziemi oraz przypisanych do niej kwot produkcyjnych i innych praw.

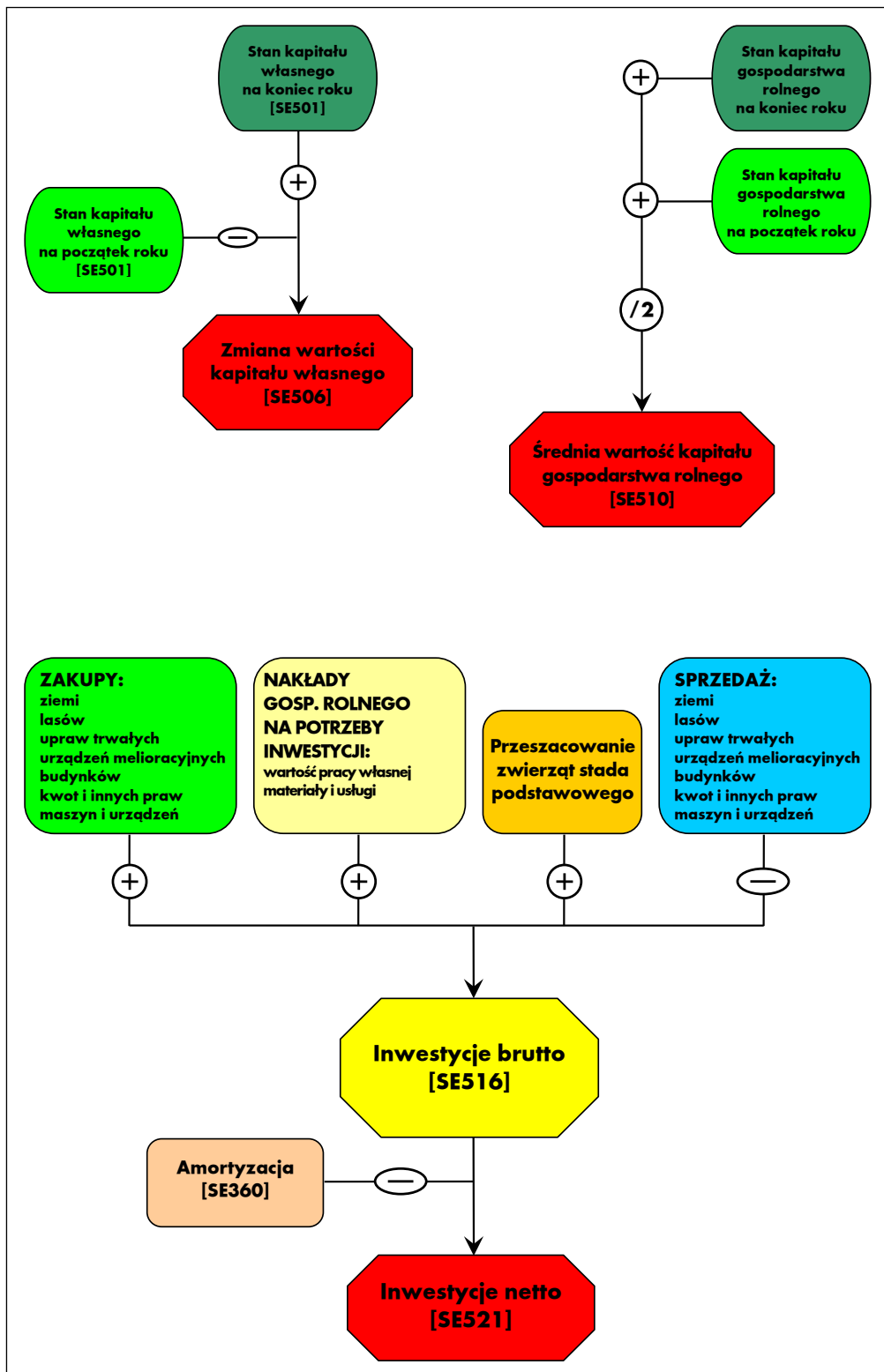
<sup>9</sup> W gospodarstwach osób prawnych kategoria ta nazywana jest dochodem netto.

**Schemat 3.2-7 Bilans finansowy 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 obrotowe – składające się z 3 grup. Kapitał własny obliczany jest jako różnica pomiędzy wartością aktywów ogółem i zobowiązań ogółem.

**Schemat 3.2-8 Rachunek wybranych wskaźników bilansowych i finansowych**



Na schemacie zaprezentowany jest rachunek czterech wskaźników: dwóch bilansowych – zmiany wartości kapitału własnego i średniej wartości kapitału gospodarstwa rolnego oraz dwóch finansowych: inwestycji brutto i inwestycji netto.

## 4. Uwagi do Wyników Standardowych FADN

### 4.1. Informacje o zbieraniu danych rachunkowych w Polsce

Na podstawie danych Powszechnego Spisu Rolnego 2010 (PSR 2010) określono liczbę gospodarstw, które posiadały wielkość ekonomiczną większą, bądź równą 4 000 euro (730 861 gospodarstw) [7]. Wielkość ta (4 000 euro) 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 współczynniki Standardowej Produkcji SO „2007”, obowiązujące od 2013 roku. Parametry te zostały obliczone w IERiGŻ-PIB przy udziale ekspertów z IUNG, SGGW oraz z innych instytucji dla czterech wydzielonych w Polsce regionów FADN o numerach: 785, 790, 795, 800 [8].

#### Mapa 4-1 Podział Polski na regiony FADN



Źródło: Rozporządzenie Komisji nr 1291/2009 z 18 grudnia 2009 r. dotyczące wyboru gospodarstw przekazujących dane do celów określania dochodów gospodarstw rolnych [5].

Algorytm do przeprowadzenia klasyfikacji gospodarstw rolnych według zasad Wspólnotowej Typologii Gospodarstw Rolnych został opracowany w IERiGŻ-PIB na podstawie odpowiednich wytycznych Unii Europejskiej – Rozporządzenie Komisji EEC/2008/1242 z dnia 8 grudnia 2008 r. ustanawiające Wspólnotową Typologię Gospodarstw Rolnych (Dz. U. L 335, 13.12.2008) [1], [2], [15].

## 4.2. Zbiór gospodarstw rolnych prowadzących rachunkowość w ramach Polskiego FADN

W zbiorze dla roku obrachunkowego 2014 znajduje się 12 123 indywidualnych gospodarstw oraz 207 gospodarstw osób prawnych. Te 12 330 gospodarstw rolnych jest statystycznie reprezentatywną próbą pod względem typu rolniczego i klasy wielkości ekonomicznej oraz regionu FADN dla pola obserwacji Polskiego FADN liczącego 730 861 gospodarstw towarowych w Polsce.

Każde gospodarstwo rolne, prowadzące rachunkowość w ramach Polskiego FADN w 2014 roku (patrz: Tabela 4.2-2) reprezentuje pewną liczbę podobnych gospodarstw ze swojej warstwy (patrz: Tabela 4.2-1).

Zastosowany system ważenia gospodarstw odzwierciedla różnice pomiędzy rzeczywistą (badaną) a określoną w planie wyboru strukturą próby, co skutkuje rozbieżnościami w liczbie gospodarstw w polu obserwacji, jaka została zaprezentowana w tabeli 4.2-1 oraz w tabelach 5.1-1 i 5.2-1.

**Tabela 4.2-1 Rozkład gospodarstw rolnych w polu obserwacji obejmujących Polskę według typów rolniczych i klas wielkości ekonomicznej**

		Klasy według ES6						RAZEM
		Bardzo małe (2<=€<8)	Małe (8<=€<25)	Średnio-małe (25<=€<50)	Średnio-duże (50<=€<100)	Duże (100<=€<500)	Bardzo duże (€>=500)	
Typy według TF8	Uprawy polowe (1)	73 671	50 384	11 965	5 159	3 421	417	145 017
	Uprawy ogrodnicze (2)	3 890	11 725	6 476	4 366	2 867	191	29 515
	Uprawy trwałe (4)	11 644	17 113	2 924	490	333	0	32 504
	Krowy mleczne (5)	15 860	44 746	32 550	10 807	1 656	0	105 619
	Zwierzęta trawożerne (6)	13 042	14 581	2 520	691	114	0	30 948
	Trzoda chlewna (71)	2 431	9 141	5 518	3 828	2 513	114	23 545
	Drób (72)	4 334	3 501	1 009	806	2 733	724	13 107
	Mieszane (8)	149 120	156 252	32 370	9 565	2 583	734	350 624
RAZEM (€>=4)		273 992	307 443	95 332	35 712	16 220	2 180	730 879
RAZEM (€<4)								775 741
Ogółem w Polsce		273 992	307 443	95 332	35 712	16 220	2 180	1 506 620

Źródło: GUS, Departament Statystyki Rolnictwa i Środowiska (na podstawie populacji gospodarstw badanych w Powszechnym Spisie Rolnym w 2010 roku; klasyfikacja z użyciem SO 2007; kurs wymiany 1 euro = 3,90916 zł).

Pomimo określenia dla klasy gospodarstw bardzo małych przedziału wartości od 2 000 do 8 000 euro, należy pamiętać, że w Polsce w grupie tych gospodarstw znajdują się tylko gospodarstwa o wartości SO nie mniejszej niż 4 000 euro (zgodnie z progiem włączającym gospodarstwa do badań Polskiego FADN).



**Tabela 4.2-2 Rozkład badanych<sup>10</sup> gospodarstw rolnych według typów rolniczych i klas wielkości ekonomicznej**

		Klasy według ES6						RAZEM
		Bardzo małe (2<=€<8)	Małe (8<=€<25)	Średnio-małe (25<=€<50)	Średnio-duże (50<=€<100)	Duże (100<=€<500)	Bardzo duże (€>=500)	
Typy według TF8	Uprawy polowe (1)	211	1 207	940	583	358	43	3 342
	Uprawy ogrodnicze (2)	6	95	85	83	79	1	349
	Uprawy trwałe (4)	27	240	120	34	10	1	432
	Krowy mleczne (5)	24	560	1 137	810	201	3	2 735
	Zwierzęta trawożerne (6)	29	244	114	63	18	2	470
	Trzoda chlewna (71)	3	90	191	271	246	18	819
	Drób (72)	2	7	14	20	48	9	100
	Mieszane (8)	292	1 620	1 214	697	229	31	4 083
RAZEM (€>=4)		594	4 063	3 815	2 561	1 189	108	12 330

### 4.3. Udostępnianie danych

#### 4.3.1. Udostępnianie danych z europejskiego FADN

Dane FADN zagregowane w formie wyników standardowych są dostępne w publicznej bazie danych na stronie europejskiego FADN (w języku angielskim, niemieckim lub francuskim).

Użytkownik ma do wyboru dwie możliwości:

1. Stworzenie własnego raportu z danymi według zdefiniowanych przez siebie kryteriów [http://ec.europa.eu/agriculture/rica//database/database\\_en.cfm](http://ec.europa.eu/agriculture/rica//database/database_en.cfm).
2. Pobranie gotowego pliku z danymi [http://ec.europa.eu/agriculture/rica//database/consult\\_std\\_reports\\_en.cfm](http://ec.europa.eu/agriculture/rica//database/consult_std_reports_en.cfm).

#### 4.3.2. Udostępnianie danych z Polskiego FADN

IERiGŻ-PIB dysponuje danymi rachunkowymi:

- z indywidualnych gospodarstw rolnych prowadzących rachunkowość rolną (systematyczne zapisy w ciągu roku obrachunkowego w tzw. Książkach Rachunkowości Rolnej).
- z gospodarstw rolnych prowadzonych przez osoby prawne. Dane te pochodzą z ankiety przeprowadzanej raz w roku.

IERiGŻ-PIB udostępnia tylko dane rachunkowe (tzn. dot. działalności rolniczej i pozarolniczej prowadzonej przez gospodarstwa rolne).

<sup>10</sup> Dane z tych gospodarstw posłużyły do wykonania opracowania.

**Dane osobowe nie są udostępniane!**

Dane rachunkowe udostępniane są w celu dokonywania analiz ekonomicznych gospodarstw rolnych oraz oceny sytuacji w rolnictwie i na rynkach rolnych.

Dane udostępniane są w publikacjach IERiGŻ-PIB i na indywidualny wniosek<sup>11</sup>.

Dane w publikacjach IERiGŻ-PIB są zagregowane i prezentowane według standardowych klasyfikacji gospodarstw rolnych stosowanych w UE i Polsce.

IERiGŻ-PIB udostępnia również dane w postaci szeregów czasowych według różnych grupowań, a także z uwzględnieniem zmian metodycznych<sup>12</sup>.

---

<sup>11</sup> Więcej informacji nt. zasad udostępniania danych znaleźć można na stronie [www.fadn.pl](http://www.fadn.pl).

<sup>12</sup> Pobieranie wyników standardowych w postaci szeregów czasowych możliwe jest ze strony [www.fadn.pl](http://www.fadn.pl).

## 5. Wyniki Standardowe uzyskane przez gospodarstwa rolne uczestniczące w Polskim FADN w 2014 r.

Przedstawione wyniki są reprezentatywne dla pola obserwacji FADN i są średnimi ważonymi dla określonej grupy gospodarstw rolnych.

W przypadku zmiennej: dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego na osobę pełnozatrudnioną rodziny (SE430), zaprezentowano wyniki tylko z gospodarstw rolnych, w których występują nakłady pracy własnej (SE015) (patrz: Tabela 5.1-8 oraz Tabela 5.2-8).

### 5.1. Grupowanie gospodarstw rolnych według typów rolniczych (TF8)

**Tabela 5.1-1 Populacja i próba gospodarstw według typów rolniczych**

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Uprawy	Uprawy	Uprawy	Krowy	Zwierzęta	Trzoda	Drób	Mieszane
				polowe	ogrodnicze	trwale	mleczne	trawożerne	chlewna		
				(1)	(2)	(4)	(5)	(6)	(71)	(72)	(8)
SYS02	Liczba reprezentowanych gospodarstw		730 861	145 011	30 278	33 530	99 993	36 638	23 544	7 744	354 123
SYS03	Liczba gospodarstw w próbie		12 330	3 342	349	432	2 735	470	819	100	4 083

**Tabela 5.1-2 Wybrane informacje o produkcji według typów rolniczych**

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Uprawy polowe (1)	Uprawy ogrodnicze (2)	Uprawy trwałe (4)	Krowy mleczne (5)	Zwierzęta trawożerne (6)	Trzoda chlewna (71)	Drób (72)	Mieszane (8)
SE005	Wielkość ekonomiczna	euro	24 470,5	21 332,3	40 953,8	17 981,9	30 151,0	15 047,4	52 715,6	178 214,0	19 091,6
<b>SE010</b>	<b>Nakłady pracy ogółem</b>	<b>AWU</b>	<b>1,708</b>	<b>1,571</b>	<b>2,590</b>	<b>2,028</b>	<b>1,801</b>	<b>1,427</b>	<b>1,587</b>	<b>3,154</b>	<b>1,637</b>
<b>SE011</b>	<b>Czas pracy ogółem</b>	<b>godz.</b>	<b>3 807</b>	<b>3 469</b>	<b>5 782</b>	<b>4 481</b>	<b>4 134</b>	<b>3 172</b>	<b>3 595</b>	<b>7 000</b>	<b>3 629</b>
SE015	Nakłady pracy własnej	FWUJ	1,491	1,336	1,548	1,358	1,759	1,404	1,499	1,643	1,492
SE016	Czas pracy własnej	godz.	3 347	2 970	3 570	3 056	4 046	3 124	3 408	3 792	3 321
SE020	Nakłady pracy najmnej	AWU	0,216	0,235	1,042	0,670	0,042	0,023	0,088	1,512	0,145
SE021	Czas pracy najmnej	godz.	460	499	2 212	1 425	89	48	186	3 209	308
SE025	Powierzchnia użytków rolnych	ha	19,5	29,2	5,7	10,0	21,3	17,5	20,3	24,6	17,1
SE030	Powierzchnia dodzierżawionych użytków rolnych	ha	5,3	8,7	1,1	1,0	5,4	3,5	4,6	3,7	5,0
SE035	Zboża	ha	10,74	18,55	2,05	0,96	7,38	4,92	17,01	18,88	10,17
SE041	Pozostałe uprawy polowe	ha	2,69	7,29	0,21	0,23	0,58	0,47	1,95	1,87	2,13
SE042	Uprawy energetyczne	ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SE046	Warzywa i kwiaty	ha	0,21	0,47	1,62	0,10	0,01	0,00	0,01	0,00	0,10
SE050	Winnice	ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SE054	Uprawy trwałe	ha	0,57	0,06	0,47	7,88	0,02	0,02	0,01	1,59	0,32
SE055	Sady	ha	0,55	0,06	0,21	7,88	0,02	0,02	0,01	1,59	0,30
SE065	Pozostałe uprawy trwałe	ha	0,02	0,00	0,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
SE071	Uprawy pastewne	ha	4,95	2,34	0,75	0,41	13,09	11,88	1,00	1,52	4,13
SE072	Odlogi	ha	0,10	0,15	0,04	0,05	0,10	0,19	0,11	0,17	0,08
SE073	Ugory	ha	0,15	0,22	0,50	0,36	0,07	0,06	0,16	0,58	0,10
SE074	Powierzchnia użytków rolnych wyłączona z produkcji	ha	0,30	0,53	0,59	0,43	0,17	0,26	0,32	0,78	0,21
SE075	Lasy	ha	1,05	0,73	0,56	0,92	1,45	2,14	1,11	1,71	1,00
<b>SE080</b>	<b>Zwierzęta ogółem</b>	<b>LU</b>	<b>13,5</b>	<b>1,6</b>	<b>0,3</b>	<b>0,1</b>	<b>23,9</b>	<b>13,9</b>	<b>55,0</b>	<b>156,3</b>	<b>11,9</b>
SE085	Krowy mleczne	LU	3,27	0,16	0,04	0,01	15,36	1,64	0,10	0,01	2,17
SE090	Pozostałe bydło	LU	3,60	0,54	0,17	0,02	8,23	10,33	0,59	0,08	3,77
SE095	Owce i kozy	LU	0,07	0,02	0,00	0,00	0,00	0,86	0,00	0,04	0,05
SE100	Trzoda chlewna	LU	4,69	0,80	0,09	0,03	0,27	0,22	54,31	5,50	5,52
SE105	Drób	LU	1,73	0,05	0,01	0,01	0,01	0,03	0,02	150,64	0,26
SE110	Plon pszenicy	dt/ha	61,3	64,5	49,8	47,8	54,2	48,7	61,8	60,1	58,0
SE115	Plon kukurydzy	dt/ha	84,9	85,6	107,6	92,1	92,6	82,7	88,8	74,7	83,2
SE120	Obsada zwierząt	LU/ha	1,32	0,24	0,16	0,04	1,78	1,04	0,50	0,06	1,36
SE125	Wydajność mleczna krów	kg/krówę	5 236	4 647	2 439	2 173	5 281	4 157	3 818	2 597	5 260

**Tabela 5.1-3 Wartość produkcji według typów rolniczych**

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Uprawy	Uprawy	Uprawy	Krowy	Zwierzęta	Trzoda	Drób	Mieszane
				polowe (1)	ogrodnicze (2)	trwale (4)	mleczne (5)	trawożerne (6)	chlewna (71)	(72)	(8)
<b>SE131</b>	<b>Produkcja ogółem</b>	<b>zł</b>	<b>127 195</b>	<b>125 307</b>	<b>212 328</b>	<b>83 301</b>	<b>148 616</b>	<b>49 475</b>	<b>248 984</b>	<b>1 377 275</b>	<b>91 403</b>
SE132	Relacja produkcji ogółem do kosztów ogółem	krotność	1,11	1,08	1,31	0,98	1,30	0,95	1,12	1,21	1,02
<b>SE135</b>	<b>Produkcja roślinna</b>	<b>zł</b>	<b>63 928</b>	<b>117 700</b>	<b>210 134</b>	<b>81 439</b>	<b>20 121</b>	<b>14 005</b>	<b>66 260</b>	<b>67 950</b>	<b>45 041</b>
SE136	Produkcja roślinna na 1 ha	zł/ha	3 337	4 100	41 297	8 505	954	810	3 316	2 849	2 673
SE140	Zboża	zł	31 256	64 078	4 536	2 259	17 605	10 711	53 628	58 678	26 739
SE145	Rośliny białkowe	zł	1 094	2 240	45	397	388	461	1 366	809	1 033
SE146	Uprawy energetyczne	zł	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SE150	Ziemniaki	zł	3 143	6 289	642	254	1 644	1 210	1 492	635	3 130
SE155	Buraki cukrowe	zł	2 567	6 584	305	45	601	196	1 614	723	2 259
SE160	Rośliny oleiste	zł	7 493	23 753	94	240	599	235	5 428	5 428	5 035
SE165	Rośliny przemysłowe	zł	598	1 852	0	233	69	35	24	0	430
SE170	Warzywa i kwiaty	zł	10 760	8 390	183 863	2 297	248	75	173	0	2 745
SE175	Owoce	zł	4 713	687	1 959	72 566	53	31	64	33	2 385
SE185	Wina i winogrona	zł	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SE195	Uprawy pastewne	zł	496	1 928	794	416	-1 077	768	589	1 452	281
SE200	Inne produkty pochodzenia roślinnego	zł	1 806	1 900	17 896	2 732	-8	282	1 883	192	1 005
<b>SE206</b>	<b>Produkcja zwierzęca</b>	<b>zł</b>	<b>61 649</b>	<b>5 197</b>	<b>914</b>	<b>369</b>	<b>126 722</b>	<b>33 856</b>	<b>181 960</b>	<b>1 306 703</b>	<b>45 036</b>
SE207	Produkcja zwierzęca na 1 LU	zł/LU	4 564	3 241	2 784	4 923	5 298	2 433	3 306	8 360	3 779
SE211	Różnica wartości zwierząt	zł	-287	-442	-169	-42	2 731	1 212	-6 303	-134	-867
SE216	Mleko i przetwory z mleka krowiego	zł	22 383	918	117	26	105 235	8 462	463	36	15 186
SE220	Żywiec wołowy	zł	9 128	1 383	453	122	20 859	22 371	1 802	182	9 894
SE225	Żywiec wieprzowy	zł	15 040	2 598	235	112	768	699	178 625	16 532	17 419
SE230	Żywiec barani i kozi	zł	84	13	0	1	2	1 177	2	53	44
SE235	Żywiec drobiowy	zł	11 403	8	1	0	5	-7	33	1 021 332	1 193
SE240	Jaja	zł	3 091	227	87	39	44	173	106	262 716	493
SE245	Mleko i przetwory z mleka owczego i koziego	zł	26	4	1	0	0	281	0	41	21
SE251	Inne zwierzęta i produkty zwierzęce	zł	495	46	20	68	-190	701	929	5 812	787
SE256	Pozostała produkcja	zł	1 618	2 410	1 279	1 493	1 773	1 615	763	2 621	1 326
SE260	Przekazania do gospodarstwa domowego	zł	1 376	946	642	509	1 407	976	1 390	972	1 737
SE265	Zużycie wewnętrzne	zł	14 035	4 520	1 858	252	17 332	9 618	48 685	44 407	16 835

**Tabela 5.1-4 Koszty według typów rolniczych**

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Uprawy	Uprawy	Uprawy	Krowy	Zwierzęta	Trzoda	Drób	Mieszane
				polowe	ogrodnicze	trwale	mleczne	trawożerne	chlewna		
				(1)	(2)	(4)	(5)	(6)	(71)	(72)	(8)
<b>SE270</b>	<b>Koszty ogółem</b>	<b>zł</b>	<b>114 648</b>	<b>115 991</b>	<b>161 580</b>	<b>84 781</b>	<b>113 898</b>	<b>52 109</b>	<b>222 794</b>	<b>1 138 368</b>	<b>90 020</b>
<b>SE275</b>	<b>Zużycie pośrednie</b>	<b>zł</b>	<b>85 392</b>	<b>80 819</b>	<b>111 395</b>	<b>39 747</b>	<b>85 197</b>	<b>36 746</b>	<b>190 250</b>	<b>1 042 562</b>	<b>66 549</b>
<b>SE281</b>	<b>Koszty bezpośrednie</b>	<b>zł</b>	<b>59 373</b>	<b>49 678</b>	<b>65 340</b>	<b>20 642</b>	<b>57 639</b>	<b>21 212</b>	<b>160 871</b>	<b>950 048</b>	<b>44 712</b>
SE284	Koszty bezpośrednie produkcji roślinnej na 1 ha	zł/ha	1 295	1 567	11 395	2 039	826	414	1 298	1 014	1 043
SE285	Nasiona i sadzonki	zł	5 423	8 795	25 492	1 832	3 274	1 666	4 964	5 303	3 695
SE290	Nasiona i sadzonki własne	zł	1 407	2 034	1 307	152	1 139	737	1 322	1 670	1 421
SE295	Nawozy	zł	12 228	23 939	11 380	5 928	10 422	3 820	13 873	13 014	9 355
SE300	Środki ochrony roślin	zł	5 114	11 377	4 160	10 074	1 992	830	5 290	5 610	3 464
SE305	Pozostałe koszty bezpośrednie produkcji roślinnej	zł	2 437	1 696	23 635	2 564	1 871	949	2 216	1 056	1 274
SE309	Koszty bezpośrednie produkcji zwierzęcej na 1 LU	zł/LU	2 529	2 414	2 049	3 248	1 676	1 002	2 444	5 919	2 259
SE310	Pasze dla zwierząt żywionych w systemie wypasowym	zł	10 395	1 188	373	73	33 857	12 004	1 253	282	10 037
SE315	Pasze dla zwierząt żywionych w systemie wypasowym, wytworzone w gosp. rol.	zł	5 880	897	336	66	15 825	8 491	724	222	6 333
SE320	Pasze dla zwierząt ziarnożernych	zł	21 171	2 378	270	158	688	603	126 096	883 301	14 726
SE325	Pasze dla zwierząt ziarnożernych, wytworzone w gosp. rol.	zł	6 760	1 646	208	69	451	431	46 543	42 757	9 052
SE330	Pozostałe koszty bezpośrednie produkcji zwierzęcej	zł	2 604	305	30	12	5 535	1 339	7 172	41 482	2 161
SE331	Koszty bezpośrednie produkcji leśnej	zł	1	1	0	0	2	0	7	0	0
<b>SE336</b>	<b>Koszty ogólnogospodarcze</b>	<b>zł</b>	<b>26 020</b>	<b>31 141</b>	<b>46 055</b>	<b>19 105</b>	<b>27 558</b>	<b>15 535</b>	<b>29 379</b>	<b>92 514</b>	<b>21 837</b>
SE340	Koszty utrzymania maszyn i budynków	zł	6 664	7 383	6 344	4 945	8 380	4 740	8 643	19 105	5 872
SE345	Energia	zł	12 274	14 277	30 692	9 286	12 373	6 596	14 028	61 750	9 522
SE350	Usługi	zł	3 496	4 975	3 778	1 378	3 434	2 025	2 971	3 415	3 273
SE356	Pozostałe koszty ogólnogospodarcze	zł	3 585	4 506	5 241	3 497	3 371	2 174	3 737	8 245	3 170
<b>SE360</b>	<b>Amortyzacja</b>	<b>zł</b>	<b>19 693</b>	<b>21 374</b>	<b>25 315</b>	<b>30 629</b>	<b>24 166</b>	<b>13 360</b>	<b>26 115</b>	<b>53 626</b>	<b>15 712</b>
<b>SE365</b>	<b>Koszty czynników zewnętrznych</b>	<b>zł</b>	<b>9 563</b>	<b>13 798</b>	<b>24 870</b>	<b>14 405</b>	<b>4 535</b>	<b>2 003</b>	<b>6 428</b>	<b>42 181</b>	<b>7 758</b>
SE370	Wynagrodzenia	zł	6 500	8 085	21 217	12 914	967	552	2 519	36 060	5 780
SE375	Czynsze	zł	1 692	3 553	763	358	1 944	757	1 799	923	1 171
SE380	Odsetki	zł	1 371	2 160	2 890	1 133	1 624	694	2 110	5 197	807

**Tabela 5.1-5 Dopłaty do działalności operacyjnej gospodarstwa według typów rolniczych**

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Uprawy	Uprawy	Uprawy	Krowy	Zwierzęta	Trzoda	Drób	Mieszane
				polowe	ogrodnicze	trwale	mleczne	trawożerne	chlewna		
				(1)	(2)	(4)	(5)	(6)	(71)	(72)	(8)
<b>SE605</b>	<b>Dopłaty do działalności operacyjnej</b>	<b>zł</b>	<b>25 103</b>	<b>37 887</b>	<b>7 064</b>	<b>19 455</b>	<b>25 392</b>	<b>25 460</b>	<b>24 043</b>	<b>30 976</b>	<b>21 769</b>
SE610	Dopłaty do produkcji roślinnej	zł	373	864	55	116	150	185	102	67	331
SE611	Dopłaty wyrównawcze / płatności obszarowe	zł	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SE612	Dopłaty za odlogowanie	zł	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SE613	Pozostałe dopłaty do produkcji roślinnej	zł	6	28	0	0	1	0	0	0	0
SE615	Dopłaty do produkcji zwierzęcej	zł	234	43	0	6	431	630	16	0	277
SE616	Saldo dopłat i kar do produkcji mleka	zł	207	35	0	6	430	214	16	0	267
SE617	Dopłaty do pozostałej produkcji bydłowej	zł	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SE618	Dopłaty do produkcji owiec i kóz	zł	27	8	0	0	1	416	0	0	10
SE619	Pozostałe dopłaty do produkcji zwierzęcej	zł	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SE621	Dopłaty rolnośrodowiskowe	zł	2 181	3 438	435	1 824	1 297	4 990	1 447	1 746	1 866
SE622	Dopłaty do obszarów o niekorzystnych warunkach gospodarowania (LFA)	zł	1 707	1 572	554	769	2 729	2 787	1 884	2 445	1 521
SE623	Inne dopłaty do rozwoju obszarów wiejskich	zł	152	196	113	470	168	128	96	20	111
SE624	Dopłaty do rozwoju obszarów wiejskich	zł	4 039	5 206	1 103	3 062	4 193	7 904	3 427	4 211	3 498
SE625	Dopłaty do zużycia pośredniego	zł	1 109	2 013	259	643	803	594	1 302	3 878	922
SE626	Dopłaty do kosztów czynników zewnętrznych	zł	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SE630	Płatności "decoupled"	zł	17 731	26 631	5 132	9 117	19 374	15 995	18 498	22 427	15 541
SE631	Jednolita płatność na gospodarstwo	zł	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SE632	Jednolita płatność obszarowa	zł	17 731	26 631	5 132	9 117	19 374	15 995	18 498	22 427	15 541
SE650	Wsparcie specjalne	zł	618	898	55	155	580	815	126	67	631
SE699	Pozostałe dopłaty	zł	1 617	3 130	516	6 512	441	152	697	393	1 200

**Tabela 5.1-6 Salda dopłat i podatków według typów rolniczych**

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Uprawy	Uprawy	Uprawy	Krowy	Zwierzęta	Trzoda	Drób	Mieszane
				polowe	ogrodnicze	trwale	mleczne	trawożerne	chlewna		
				(1)	(2)	(4)	(5)	(6)	(71)	(72)	(8)
<b>SE600</b>	<b>Saldo dopłat i podatków dot. dział. operacyjnej</b>	<b>zł</b>	<b>23 266</b>	<b>34 309</b>	<b>6 860</b>	<b>18 902</b>	<b>24 652</b>	<b>23 715</b>	<b>23 201</b>	<b>31 639</b>	<b>19 943</b>
SE605	Dopłaty do działalności operacyjnej	zł	25 103	37 887	7 064	19 455	25 392	25 460	24 043	30 976	21 769
SE395	Saldo podatku VAT (z wyłączeniem podatku VAT od inwestycji)	zł	-197	-435	385	478	379	-823	455	2 246	-408
SE390	Podatki	zł	1 640	3 144	589	1 031	1 119	922	1 297	1 583	1 418
<b>SE405</b>	<b>Saldo dopłat i podatków dot. dział. inwestycyjnej</b>	<b>zł</b>	<b>314</b>	<b>370</b>	<b>145</b>	<b>-197</b>	<b>1 064</b>	<b>190</b>	<b>1 360</b>	<b>-2 479</b>	<b>147</b>
SE406	Dopłaty do inwestycji	zł	1 120	1 152	1 031	1 285	2 269	813	2 501	1 983	696
SE407	Rekompensaty za rezygnację z produkcji mleka	zł	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SE408	Podatek VAT zapłacony od inwestycji	zł	806	782	886	1 482	1 205	623	1 140	4 462	549

**Tabela 5.1-7 Dochód na gospodarstwo rolne według typów rolniczych**

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Uprawy	Uprawy	Uprawy	Krowy	Zwierzęta	Trzoda	Drób	Mieszane
				polowe	ogrodnicze	trwale	mleczne	trawożerne	chlewna		
				(1)	(2)	(4)	(5)	(6)	(71)	(72)	(8)
SE131	Produkcja ogółem	zł	127 195	125 307	212 328	83 301	148 616	49 475	248 984	1 377 275	91 403
SE275	Zużycie pośrednie	zł	85 392	80 819	111 395	39 747	85 197	36 746	190 250	1 042 562	66 549
SE600	Saldo dopłat i podatków dot. dział. operacyjnej	zł	23 266	34 309	6 860	18 902	24 652	23 715	23 201	31 639	19 943
<b>SE410</b>	<b>Wartość dodana brutto</b>	<b>zł</b>	<b>65 068</b>	<b>78 797</b>	<b>107 793</b>	<b>62 456</b>	<b>88 071</b>	<b>36 444</b>	<b>81 934</b>	<b>366 352</b>	<b>44 797</b>
SE360	Amortyzacja	zł	19 693	21 374	25 315	30 629	24 166	13 360	26 115	53 626	15 712
<b>SE415</b>	<b>Wartość dodana netto</b>	<b>zł</b>	<b>45 375</b>	<b>57 424</b>	<b>82 478</b>	<b>31 827</b>	<b>63 905</b>	<b>23 084</b>	<b>55 819</b>	<b>312 726</b>	<b>29 085</b>
SE365	Koszty czynników zewnętrznych	zł	9 563	13 798	24 870	14 405	4 535	2 003	6 428	42 181	7 758
SE405	Saldo dopłat i podatków dot. dział. inwestycyjnej	zł	314	370	145	-197	1 064	190	1 360	-2 479	147
<b>SE420</b>	<b>Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego</b>	<b>zł</b>	<b>36 127</b>	<b>43 995</b>	<b>57 752</b>	<b>17 225</b>	<b>60 434</b>	<b>21 271</b>	<b>50 751</b>	<b>268 067</b>	<b>21 474</b>

**Tabela 5.1-8 Dochód na osobę według typów rolniczych**

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Uprawy	Uprawy	Uprawy	Krowy	Zwierzęta	Trzoda	Drób	Mieszane
				polowe	ogrodnicze	trwale	mleczne	trawożerne	chlewna		
				(1)	(2)	(4)	(5)	(6)	(71)	(72)	(8)
SE425	Wartość dodana netto na osobę pełnozatrudnioną	zł/AWU	26 568	36 543	31 840	15 691	35 489	16 179	35 182	99 137	17 765
SE430	Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego na osobę pełnozatrudnioną rodziny	zł/FWU	23 395	29 970	37 308	12 684	34 401	15 136	33 465	147 976	14 142

**Tabela 5.1-9 Bilans finansowy na koniec roku obrachunkowego według typów rolniczych**

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Uprawy	Uprawy	Uprawy	Krowy	Zwierzęta	Trzoda	Drób	Mieszane
				polowe	ogrodnicze	trwale	mleczne	trawożerne	chlewna		
				(1)	(2)	(4)	(5)	(6)	(71)	(72)	(8)
<b>SE436</b>	<b>Aktywa ogółem</b>	<b>zł</b>	<b>711 672</b>	<b>847 484</b>	<b>552 807</b>	<b>688 898</b>	<b>910 020</b>	<b>619 808</b>	<b>992 007</b>	<b>1 811 254</b>	<b>582 611</b>
<b>SE441</b>	<b>Aktywa trwałe</b>	<b>zł</b>	<b>628 754</b>	<b>747 323</b>	<b>491 824</b>	<b>634 079</b>	<b>819 037</b>	<b>552 629</b>	<b>867 314</b>	<b>1 441 889</b>	<b>511 908</b>
SE446	Ziemia, uprawy trwałe i kwoty produkcyjne	zł	355 212	493 566	143 428	358 793	409 424	335 542	438 601	513 891	294 039
SE450	Budynki	zł	152 625	123 565	244 311	158 346	181 899	127 780	260 791	668 980	131 965
SE455	Maszyny, urządzenia i śr. transportu	zł	105 952	129 048	103 833	116 892	167 274	70 171	154 530	255 831	75 519
SE460	Stado podstawowe (pleć żeńska)	zł	14 965	1 143	252	47	60 440	19 136	13 393	3 187	10 385
<b>SE465</b>	<b>Aktywa obrotowe</b>	<b>zł</b>	<b>82 918</b>	<b>100 161</b>	<b>60 983</b>	<b>54 819</b>	<b>90 983</b>	<b>67 180</b>	<b>124 693</b>	<b>369 365</b>	<b>70 703</b>
SE470	Stado obrotowe	zł	17 365	2 507	685	152	24 359	33 375	49 886	160 756	17 577
SE475	Zapasy produktów rolniczych	zł	29 469	37 022	30 892	25 467	34 124	18 726	37 507	31 198	25 857
SE480	Pozostałe aktywa obrotowe	zł	36 084	60 633	29 406	29 201	32 500	15 078	37 300	177 411	27 269
<b>SE485</b>	<b>Zobowiązania ogółem</b>	<b>zł</b>	<b>40 198</b>	<b>67 309</b>	<b>71 278</b>	<b>29 229</b>	<b>44 649</b>	<b>18 985</b>	<b>65 813</b>	<b>165 122</b>	<b>23 980</b>
SE490	Zobowiązania długoterminowe	zł	29 278	50 499	54 736	20 043	34 836	13 958	48 489	122 399	15 988
SE495	Zobowiązania krótkoterminowe	zł	10 919	16 810	16 541	9 185	9 813	5 026	17 324	42 724	7 992
<b>SE501</b>	<b>Kapitał własny</b>	<b>zł</b>	<b>671 474</b>	<b>780 175</b>	<b>481 530</b>	<b>659 670</b>	<b>865 371</b>	<b>600 824</b>	<b>926 194</b>	<b>1 646 131</b>	<b>558 631</b>



**Tabela 5.1-10 Wskaźniki finansowe według typów rolniczych**

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Uprawy	Uprawy	Uprawy	Krowy	Zwierzęta	Trzoda	Drób	Mieszane
				polowe	ogrodnicze	trwale	mleczne	trawożerne	chlewna	(72)	(8)
				(1)	(2)	(4)	(5)	(6)	(71)	(72)	(8)
SE506	Zmiana wartości kapitału własnego	zł	2 474	15 133	-3 742	-21 352	9 587	2 624	1 796	-7 505	-1 682
SE510	Średnia wartość kapitału gospodarstwa rolnego	zł	369 706	360 405	416 150	429 339	506 043	297 894	561 491	1 323 527	299 221
SE516	Inwestycje brutto	zł	15 921	20 195	27 366	18 309	23 039	8 304	27 983	47 198	10 259
SE521	Inwestycje netto	zł	-3 772	-1 179	2 051	-12 320	-1 126	-5 057	1 868	-6 428	-5 453
SE526	Przepływ pieniężny (1)	zł	55 672	64 768	82 972	54 519	82 356	33 501	80 794	320 278	37 025
SE530	Przepływ pieniężny (2)	zł	40 404	47 148	57 315	35 644	58 870	26 108	56 067	280 614	26 618
SE532	Relacja przepływów pieniężnych (2) do aktywów ogółem	kratność	0,06	0,06	0,10	0,05	0,06	0,04	0,06	0,15	0,05

## 5.2. Grupowanie gospodarstw rolnych według klas wielkości ekonomicznej (ES6)

**Tabela 5.2-1 Populacja i próba gospodarstw według klas wielkości ekonomicznej**

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Bardzo małe	Małe	Średnio-małe	Średnio-duże	Duże	Bardzo duże
				2 ≤ € < 8	8 ≤ € < 25	25 ≤ € < 50	50 ≤ € < 100	100 ≤ € < 500	€ > 500
SYS02	Liczba reprezentowanych gospodarstw		730 861	273 994	307 441	95 332	35 712	16 305	2 077
SYS03	Liczba gospodarstw w próbie		12 330	594	4 063	3 815	2 561	1 189	108

**Tabela 5.2-2 Wybrane informacje o produkcji według klas wielkości ekonomicznej**

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Bardzo małe	Małe	Średnio-małe	Średnio-duże	Duże	Bardzo duże
				2≤€<8	8≤€<25	25≤€<50	50≤€<100	100≤€<500	€≥ 500
SE005	Wielkość ekonomiczna	euro	24 470,5	6 554,2	16 187,7	36 243,8	68 905,1	187 051,4	1 033 273,5
<b>SE010</b>	<b>Nakłady pracy ogółem</b>	<b>AWU</b>	<b>1,708</b>	<b>1,280</b>	<b>1,655</b>	<b>1,984</b>	<b>2,377</b>	<b>4,077</b>	<b>23,094</b>
<b>SE011</b>	<b>Czas pracy ogółem</b>	<b>godz.</b>	<b>3 807</b>	<b>2 791</b>	<b>3 703</b>	<b>4 561</b>	<b>5 437</b>	<b>9 057</b>	<b>49 195</b>
SE015	Nakłady pracy własnej	FWU	1,491	1,250	1,553	1,797	1,901	1,804	0,723
SE016	Czas pracy własnej	godz.	3 347	2 726	3 486	4 162	4 427	4 230	1 692
SE020	Nakłady pracy najemnej	AWU	0,216	0,030	0,103	0,187	0,475	2,273	22,371
SE021	Czas pracy najemnej	godz.	460	65	218	398	1 010	4 827	47 503
SE025	Powierzchnia użytków rolnych	ha	19,5	8,0	14,9	26,9	45,2	106,1	744,2
SE030	Powierzchnia dodzierżawionych użytków rolnych	ha	5,3	0,9	2,7	7,0	14,2	38,2	480,9
SE035	Zboża	ha	10,74	4,75	8,29	13,93	22,99	61,17	411,09
SE041	Pozostałe uprawy polowe	ha	2,69	0,55	1,56	3,29	7,31	24,31	174,41
SE042	Uprawy energetyczne	ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SE046	Warzywa i kwiaty	ha	0,21	0,04	0,20	0,33	0,60	1,84	0,95
SE050	Winnice	ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SE054	Uprawy trwałe	ha	0,57	0,22	0,57	0,62	0,88	3,08	17,86
SE055	Sady	ha	0,55	0,22	0,56	0,61	0,80	2,97	16,53
SE065	Pozostałe uprawy trwałe	ha	0,02	0,00	0,01	0,01	0,09	0,11	1,33
SE071	Uprawy pastewne	ha	4,95	2,17	4,07	8,41	12,90	14,33	133,03
SE072	Odłogi	ha	0,10	0,07	0,09	0,12	0,20	0,40	0,79
SE073	Ugory	ha	0,15	0,13	0,14	0,15	0,23	0,40	2,82
SE074	Powierzchnia użytków rolnych wyłączona z produkcji	ha	0,30	0,23	0,25	0,30	0,49	1,38	6,87
SE075	Lasy	ha	1,05	0,86	1,05	1,25	1,21	1,99	8,26
<b>SE080</b>	<b>Zwierzęta ogółem</b>	<b>LU</b>	<b>13,5</b>	<b>2,9</b>	<b>8,7</b>	<b>22,6</b>	<b>41,3</b>	<b>98,3</b>	<b>568,8</b>
SE085	Krowy mleczne	LU	3,27	0,59	2,17	7,83	12,53	9,56	102,37
SE090	Pozostałe bydło	LU	3,60	1,03	3,04	7,13	10,81	9,21	97,12
SE095	Owce i kozy	LU	0,07	0,04	0,09	0,07	0,11	0,06	1,02
SE100	Trzoda chlewna	LU	4,69	1,04	3,15	7,08	16,15	44,05	99,97
SE105	Drób	LU	1,73	0,07	0,12	0,30	1,57	35,36	264,02
SE110	Plon pszenicy	dt/ha	61,3	47,7	53,6	60,0	63,6	67,8	76,5
SE115	Plon kukurydzy	dt/ha	84,9	79,2	86,1	89,0	85,3	86,0	82,2
SE120	Obsada zwierząt	LU/ha	1,32	0,68	1,21	1,71	1,74	1,23	1,47
SE125	Wydajność mleczna krów	kgi/krowę	5 236	3 290	3 931	4 957	6 123	6 849	8 744

**Tabela 5.2-3 Wartość produkcji według klas wielkości ekonomicznej**

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Bardzo małe	Małe	Średnio-małe	Średnio-duże	Duże	Bardzo duże
				2≤€<8	8≤€<25	25≤€<50	50≤€<100	100≤€<500	€≥ 500
<b>SE131</b>	<b>Produkcja ogółem</b>	<b>zł</b>	<b>127 195</b>	<b>29 102</b>	<b>72 004</b>	<b>174 006</b>	<b>366 908</b>	<b>1 184 958</b>	<b>6 662 881</b>
SE132	Relacja produkcji ogółem do kosztów ogółem	krotność	1,11	0,95	1,09	1,20	1,23	1,19	0,97
<b>SE135</b>	<b>Produkcja roślinna</b>	<b>zł</b>	<b>63 928</b>	<b>18 180</b>	<b>42 004</b>	<b>81 070</b>	<b>166 202</b>	<b>541 060</b>	<b>3 053 175</b>
SE136	Produkcja roślinna na 1 ha	zł/ha	3 337	2 352	2 860	3 049	3 720	5 166	4 141
SE140	Zboża	zł	31 256	10 207	20 239	39 285	74 325	233 257	1 744 080
SE145	Rośliny białkowe	zł	1 094	335	967	1 513	3 001	5 364	34 417
SE146	Uprawy energetyczne	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE150	Ziemniaki	zł	3 143	1 869	2 853	4 758	5 928	10 208	36 692
SE155	Buraki cukrowe	zł	2 567	154	1 271	4 041	8 907	20 355	196 550
SE160	Rośliny oleiste	zł	7 493	638	2 444	7 080	20 730	94 469	767 837
SE165	Rośliny przemysłowe	zł	598	214	850	809	423	1 130	3 323
SE170	Warzywa i kwiaty	zł	10 760	1 493	6 275	16 288	40 800	146 587	60 578
SE175	Owoce	zł	4 713	2 229	5 748	6 281	5 565	10 097	50 565
SE185	Wina i winogrona	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE195	Uprawy pastewne	zł	496	568	258	-355	186	4 193	41 688
SE200	Inne produkty pochodzenia roślinnego	zł	1 806	474	1 100	1 370	6 337	15 399	117 444
<b>SE206</b>	<b>Produkcja zwierzęca</b>	<b>zł</b>	<b>61 649</b>	<b>9 329</b>	<b>29 047</b>	<b>91 546</b>	<b>198 870</b>	<b>636 631</b>	<b>3 543 890</b>
SE207	Produkcja zwierzęca na 1 LU	zł/LU	4 564	3 259	3 332	4 057	4 820	6 475	6 230
SE211	Różnica wartości zwierząt	zł	-287	-680	-177	586	1 644	-8 145	23 848
SE216	Mleko i przetwory z mleka krowiego	zł	22 383	2 203	9 946	49 024	103 458	93 020	1 354 182
SE220	Żywiec wołowy	zł	9 128	2 762	8 065	18 062	25 992	20 508	216 829
SE225	Żywiec wieprzowy	zł	15 040	3 321	9 808	22 340	53 421	143 180	334 441
SE230	Żywiec barani i kozi	zł	84	60	98	82	84	68	1 258
SE235	Żywiec drobiowy	zł	11 403	45	181	1 552	13 990	344 498	963 482
SE240	Jaja	zł	3 091	367	466	457	1 455	35 586	644 968
SE245	Mleko i przetwory z mleka owczego i koziego	zł	26	15	32	22	71	16	18
SE251	Inne zwierzęta i produkty zwierzęce	zł	495	557	451	7	399	-246	28 712
SE256	Pozostała produkcja	zł	1 618	1 593	953	1 390	1 836	7 267	65 817
SE260	Przekazania do gospodarstwa domowego	zł	1 376	1 333	1 436	1 401	1 316	1 071	328
SE265	Zużycie wewnętrzne	zł	14 035	4 968	11 681	23 654	36 259	63 301	348 172

**Tabela 5.2-4 Koszty według klas wielkości ekonomicznej**

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Bardzo małe	Małe	Średnio-małe	Średnio-duże	Duże	Bardzo duże
				2≤€<8	8≤€<25	25≤€<50	50≤€<100	100≤€<500	€>500
<b>SE270</b>	<b>Koszty ogółem</b>	<b>zł</b>	<b>114 648</b>	<b>30 701</b>	<b>66 189</b>	<b>145 365</b>	<b>297 535</b>	<b>998 774</b>	<b>6 866 832</b>
<b>SE275</b>	<b>Zużycie pośrednie</b>	<b>zł</b>	<b>85 392</b>	<b>21 198</b>	<b>47 076</b>	<b>108 439</b>	<b>227 260</b>	<b>803 293</b>	<b>5 092 686</b>
<b>SE281</b>	<b>Koszty bezpośrednie</b>	<b>zł</b>	<b>59 373</b>	<b>11 331</b>	<b>30 185</b>	<b>75 559</b>	<b>166 755</b>	<b>634 283</b>	<b>3 614 821</b>
SE284	Koszty bezpośrednie produkcji roślinnej na 1 ha	zł/ha	1 295	716	976	1 259	1 582	2 005	2 025
SE285	Nasiona i sadzonki	zł	5 423	1 494	3 169	7 654	15 488	47 611	250 745
SE290	Nasiona i sadzonki własne	zł	1 407	813	1 292	1 878	2 318	6 572	18 747
SE295	Nawozy	zł	12 228	2 843	7 219	16 934	35 226	95 752	724 562
SE300	Środki ochrony roślin	zł	5 114	1 005	3 055	6 163	12 805	44 141	365 274
SE305	Pozostałe koszty bezpośrednie produkcji roślinnej	zł	2 437	358	1 135	3 080	7 912	25 264	166 459
SE309	Koszty bezpośrednie produkcji zwierzęcej na 1 LU	zł/LU	2 529	1 967	1 790	1 849	2 311	4 287	3 705
SE310	Pasze dla zwierząt żywionych w systemie wypasowym	zł	10 395	2 343	6 733	20 262	36 573	33 019	534 016
SE315	Pasze dla zwierząt żywionych w systemie wypasowym, wytworzone w gosp. rol.	zł	5 880	2 045	5 160	11 604	14 636	10 709	167 169
SE320	Pasze dla zwierząt ziarnożernych	zł	21 171	2 937	7 909	18 075	50 586	364 460	1 331 084
SE325	Pasze dla zwierząt ziarnożernych, wytworzone w gosp. rol.	zł	6 760	2 161	5 288	10 156	19 505	46 233	146 418
SE330	Pozostałe koszty bezpośrednie produkcji zwierzęcej	zł	2 604	352	965	3 390	8 164	24 027	242 681
SE331	Koszty bezpośrednie produkcji leśnej	zł	1	0	1	2	1	10	0
<b>SE336</b>	<b>Koszty ogólnogospodarcze</b>	<b>zł</b>	<b>26 020</b>	<b>9 866</b>	<b>16 891</b>	<b>32 880</b>	<b>60 505</b>	<b>169 009</b>	<b>1 477 865</b>
SE340	Koszty utrzymania maszyn i budynków	zł	6 664	2 899	4 734	9 227	15 305	33 472	312 579
SE345	Energia	zł	12 274	3 851	7 594	16 346	32 616	93 448	642 219
SE350	Usługi	zł	3 496	1 577	2 269	3 391	5 557	20 026	277 905
SE356	Pozostałe koszty ogólnogospodarcze	zł	3 585	1 540	2 294	3 916	7 027	22 062	245 162
<b>SE360</b>	<b>Amortyzacja</b>	<b>zł</b>	<b>19 693</b>	<b>8 597</b>	<b>15 763</b>	<b>28 894</b>	<b>49 685</b>	<b>102 764</b>	<b>475 115</b>
<b>SE365</b>	<b>Koszty czynników zewnętrznych</b>	<b>zł</b>	<b>9 563</b>	<b>906</b>	<b>3 351</b>	<b>8 031</b>	<b>20 590</b>	<b>92 717</b>	<b>1 299 030</b>
SE370	Wynagrodzenia	zł	6 500	584	1 952	3 483	9 588	61 018	1 117 407
SE375	Czynsze	zł	1 692	214	828	2 453	5 550	14 960	119 163
SE380	Odsetki	zł	1 371	108	570	2 095	5 451	16 739	62 460

**Tabela 5.2-5 Dopłaty do działalności operacyjnej gospodarstwa według klas wielkości ekonomicznej**

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Bardzo małe	Małe	Średnio-małe	Średnio-duże	Duże	Bardzo duże
				2≤€<8	8≤€<25	25≤€<50	50≤€<100	100≤€<500	€≥ 500
<b>SE605</b>	<b>Dopłaty do działalności operacyjnej</b>	zł	<b>25 103</b>	<b>10 798</b>	<b>20 070</b>	<b>34 250</b>	<b>56 691</b>	<b>130 168</b>	<b>869 389</b>
SE610	Dopłaty do produkcji roślinnej	zł	373	165	406	406	404	1 154	14 786
SE611	Dopłaty wyrównawcze / płatności obszarowe	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE612	Dopłaty za odłogowanie	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE613	Pozostałe dopłaty do produkcji roślinnej	zł	6	0	1	1	17	13	1 449
SE615	Dopłaty do produkcji zwierzęcej	zł	234	227	332	134	42	10	-3 658
SE616	Saldo dopłat i kar do produkcji mleka	zł	207	199	298	121	25	10	-3 658
SE617	Dopłaty do pozostałej produkcji bydłowej	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE618	Dopłaty do produkcji owiec i kóz	zł	27	28	34	12	17	0	0
SE619	Pozostałe dopłaty do produkcji zwierzęcej	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE621	Dopłaty rolnośrodowiskowe	zł	2 181	1 120	1 881	2 885	5 047	10 898	36 444
SE622	Dopłaty do obszarów o niekorzystnych warunkach gospodarowania (LFA)	zł	1 707	938	1 620	2 714	3 662	5 038	9 941
SE623	Inne dopłaty do rozwoju obszarów wiejskich	zł	152	111	118	242	106	1 013	208
SE624	Dopłaty do rozwoju obszarów wiejskich	zł	4 039	2 169	3 620	5 841	8 815	16 949	46 593
SE625	Dopłaty do zużycia pośredniego	zł	1 109	323	696	1 461	2 728	8 608	63 105
SE626	Dopłaty do kosztów czynników zewnętrznych	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE630	Płatności "decoupled"	zł	17 731	7 249	13 612	24 497	41 155	96 600	677 568
SE631	Jednolita płatność na gospodarstwo	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE632	Jednolita płatność obszarowa	zł	17 731	7 249	13 612	24 497	41 155	96 600	677 568
SE650	Wsparcie specjalne	zł	618	400	741	541	429	1 185	13 358
SE699	Pozostałe dopłaty	zł	1 617	665	1 404	1 910	3 547	6 848	70 996

**Tabela 5.2-6 Salda dopłat i podatków według klas wielkości ekonomicznej**

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Bardzo małe	Małe	Średnio-małe	Średnio-duże	Duże	Bardzo duże
				2≤€<8	8≤€<25	25≤€<50	50≤€<100	100≤€<500	€≥ 500
<b>SE600</b>	<b>Saldo dopłat i podatków dot. dział. operacyjnej</b>	zł	<b>23 266</b>	<b>9 494</b>	<b>18 698</b>	<b>32 809</b>	<b>54 545</b>	<b>123 451</b>	<b>753 859</b>
SE605	Dopłaty do działalności operacyjnej	zł	25 103	10 798	20 070	34 250	56 691	130 168	869 389
SE395	Saldo podatku VAT (z wyłączeniem podatku VAT od inwestycji)	zł	-197	-640	-247	396	837	2 401	252
SE390	Podatki	zł	1 640	665	1 125	1 838	2 983	9 117	115 782
<b>SE405</b>	<b>Saldo dopłat i podatków dot. dział. inwestycyjnej</b>	zł	<b>314</b>	<b>-12</b>	<b>-65</b>	<b>834</b>	<b>3 089</b>	<b>3 158</b>	<b>5 661</b>
SE406	Dopłaty do inwestycji	zł	1 120	148	632	2 483	5 643	8 176	5 887
SE407	Rekompensaty za rezygnację z produkcji mleka	zł	0	0	0	0	0	0	0
SE408	Podatek VAT zapłacony od inwestycji	zł	806	160	697	1 649	2 554	5 018	225

**Tabela 5.2-7 Dochód na gospodarstwo rolne według klas wielkości ekonomicznej**

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Bardzo małe	Małe	Średnio-małe	Średnio-duże	Duże	Bardzo duże
				2≤€<8	8≤€<25	25≤€<50	50≤€<100	100≤€<500	€≥ 500
SE131	Produkcja ogółem	zł	127 195	29 102	72 004	174 006	366 908	1 184 958	6 662 881
SE275	Zużycie pośrednie	zł	85 392	21 198	47 076	108 439	227 260	803 293	5 092 686
SE600	Saldo dopłat i podatków dot. dział. operacyjnej	zł	23 266	9 494	18 698	32 809	54 545	123 451	753 859
<b>SE410</b>	<b>Wartość dodana brutto</b>	zł	<b>65 068</b>	<b>17 398</b>	<b>43 626</b>	<b>98 376</b>	<b>194 193</b>	<b>505 117</b>	<b>2 324 055</b>
SE360	Amortyzacja	zł	19 693	8 597	15 763	28 894	49 685	102 764	475 115
<b>SE415</b>	<b>Wartość dodana netto</b>	zł	<b>45 375</b>	<b>8 801</b>	<b>27 863</b>	<b>69 481</b>	<b>144 508</b>	<b>402 352</b>	<b>1 848 940</b>
SE365	Koszty czynników zewnętrznych	zł	9 563	906	3 351	8 031	20 590	92 717	1 299 030
SE405	Saldo dopłat i podatków dot. dział. inwestycyjnej	zł	314	-12	-65	834	3 089	3 158	5 661
<b>SE420</b>	<b>Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego</b>	zł	<b>36 127</b>	<b>7 883</b>	<b>24 447</b>	<b>62 284</b>	<b>127 007</b>	<b>312 793</b>	<b>555 570</b>

**Tabela 5.2-8 Dochód na osobę według klas wielkości ekonomicznej**

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Bardzo małe	Małe	Średnio-małe	Średnio-duże	Duże	Bardzo duże
				2≤€<8	8≤€<25	25≤€<50	50≤€<100	100≤€<500	€≥ 500
SE425	Wartość dodana netto na osobę pełnozatrudnioną	zł/AWU	26 568	6 874	16 832	35 014	60 804	98 690	80 063
SE430	Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego na osobę pełnozatrudnioną rodziny	zł/FWU	23 395	6 307	15 738	34 651	66 780	165 739	320 714

**Tabela 5.2-9 Bilans finansowy na koniec roku obrachunkowego według klas wielkości ekonomicznej**

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Bardzo małe	Małe	Średnio-małe	Średnio-duże	Duże	Bardzo duże
				2≤€<8	8≤€<25	25≤€<50	50≤€<100	100≤€<500	€> 500
<b>SE436</b>	<b>Aktywa ogółem</b>	zł	<b>711 672</b>	<b>324 805</b>	<b>578 865</b>	<b>1 091 012</b>	<b>1 818 702</b>	<b>3 577 478</b>	<b>12 461 604</b>
<b>SE441</b>	<b>Aktywa trwałe</b>	zł	<b>628 754</b>	<b>300 601</b>	<b>523 511</b>	<b>973 777</b>	<b>1 621 693</b>	<b>3 044 067</b>	<b>7 626 245</b>
SE446	Ziemia, uprawy trwałe i kwoty produkcyjne	zł	355 212	178 763	312 592	542 278	872 793	1 598 676	2 693 657
SE450	Budynki	zł	152 625	90 551	122 149	206 515	318 613	742 154	2 896 801
SE455	Maszyny, urządzenia i śr. transportu	zł	105 952	28 497	78 353	191 177	372 152	647 954	1 665 241
SE460	Stado podstawowe (pleć żeńska)	zł	14 965	2 790	10 417	33 806	58 134	55 283	370 545
<b>SE465</b>	<b>Aktywa obrotowe</b>	zł	<b>82 918</b>	<b>24 204</b>	<b>55 353</b>	<b>117 236</b>	<b>197 009</b>	<b>533 410</b>	<b>4 835 359</b>
SE470	Stado obrotowe	zł	17 365	4 652	13 159	29 288	48 946	94 522	621 199
SE475	Zapasy produktów rolniczych	zł	29 469	10 308	23 444	47 503	74 472	150 017	900 931
SE480	Pozostałe aktywa obrotowe	zł	36 084	9 243	18 751	40 445	73 591	288 871	3 313 229
<b>SE485</b>	<b>Zobowiązania ogółem</b>	zł	<b>40 198</b>	<b>2 277</b>	<b>13 801</b>	<b>55 671</b>	<b>157 010</b>	<b>553 830</b>	<b>2 199 032</b>
SE490	Zobowiązania długoterminowe	zł	29 278	1 298	9 865	41 882	122 091	431 901	1 258 877
SE495	Zobowiązania krótkoterminowe	zł	10 919	979	3 936	13 788	34 918	121 928	940 156
<b>SE501</b>	<b>Kapitał własny</b>	zł	<b>671 474</b>	<b>322 528</b>	<b>565 063</b>	<b>1 035 342</b>	<b>1 661 693</b>	<b>3 023 648</b>	<b>10 262 571</b>

**Tabela 5.2-10 Wskaźniki finansowe według klas wielkości ekonomicznej**

Symbol	Zmienna	j.m.	Razem	Bardzo małe	Małe	Średnio-małe	Średnio-duże	Duże	Bardzo duże
				2≤€<8	8≤€<25	25≤€<50	50≤€<100	100≤€<500	€> 500
SE506	Zmiana wartości kapitału własnego	zł	2 474	-5 915	-3 751	11 050	37 897	79 627	422 342
SE510	Średnia wartość kapitału gospodarstwa rolnego	zł	369 706	153 856	282 014	565 965	959 342	1 990 927	9 951 185
SE516	Inwestycje brutto	zł	15 921	872	7 121	30 063	64 653	158 703	695 907
SE521	Inwestycje netto	zł	-3 772	-7 725	-8 642	1 169	14 969	55 939	220 792
SE526	Przepływ pieniężny (1)	zł	55 672	16 996	40 288	91 460	174 716	410 020	963 764
SE530	Przepływ pieniężny (2)	zł	40 404	16 196	32 881	62 820	114 935	271 699	221 437
SE532	Relacja przepływów pieniężnych (2) do aktywów ogółem	krotność	0,06	0,05	0,06	0,06	0,06	0,08	0,02

## Literatura

- [1] Commission Regulation (EC) 1242/2008: of 8 December 2008 establishing a Community typology for agricultural holdings.
- [2] Commission Regulation (EC) 867/2009: of 21 September 2009 amending and correcting Regulation (EC) No 1242/2008 establishing a Community typology for agricultural holdings.
- [3] Commission Regulation (EC) No 868/2008 of 3 September 2008 on the farm return to be used for determining the incomes of agricultural holdings and analysing the business operation of such holdings.
- [4] Commission Regulation (EC) No 781/2009 of 27 August 2009 amending Regulation (EC) No 868/2008 on farm return to be used for determining the incomes of agricultural holdings and analysing the business operation of such holdings.
- [5] Commission Regulation (EC) No 1291/2009 of 18 December 2009 concerning the selection of returning holdings for the purpose of determining incomes of agricultural holdings.
- [6] Commission Implementing Regulation (EU) No 959/2013 of 7 October 2013 amending Regulation (EU) No 1291/2009 concerning the selection of returning holdings for the purpose of determining incomes of agricultural holdings
- [7] Goraj L., Osuch D., Bocian M., Cholewa I., Malanowska B.: Plan wyboru próby gospodarstw rolnych Polskiego FADN od roku obrachunkowego 2014. IERiGŻ-PIB, Warszawa, 2013.
- [8] Goraj L., Cholewa I., Osuch D., Płonka R.: Analiza skutków zmian we Wspólnotowej Typologii Gospodarstw Rolnych. IERiGŻ-PIB, Warszawa, 2010.
- [9] [http://ec.europa.eu/agriculture/rica/index\\_en.cfm](http://ec.europa.eu/agriculture/rica/index_en.cfm)
- [10] [http://circa.europa.eu/Public/irc/agri/rica/library?l=/information\\_documentatio/basic\\_definitions/variables-finalpdf/\\_EN\\_1.0\\_&a=d](http://circa.europa.eu/Public/irc/agri/rica/library?l=/information_documentatio/basic_definitions/variables-finalpdf/_EN_1.0_&a=d)
- [11] [http://circa.europa.eu/Public/irc/agri/rica/library?l=/information\\_documentatio/basic\\_definitions/ricc\\_1256\\_2012pdf/\\_EN\\_1.0\\_&a=d](http://circa.europa.eu/Public/irc/agri/rica/library?l=/information_documentatio/basic_definitions/ricc_1256_2012pdf/_EN_1.0_&a=d)
- [12] RI/CC 1256 Rev. 7. Farm Return Data Definitions. EUROPEAN COMMISSION. Brussels February 2012.
- [13] RI/CC 882 Rev. 9.1 Definitions of Variables used in FADN standard results. EUROPEAN COMMISSION. Brussels October 2012.
- [14] RI/CC 882 Rev. 9.2 Definition of Variables used in FADN standard results. EUROPEAN COMMISSION. Brussels December 2014.
- [15] RI/CC 1500 Rev. 3 Typology Handbook. EUROPEAN COMMISSION. Brussels October 2009.
- [16] RI/CC 1525 The new typology applied to FADN 2007. EUROPEAN COMMISSION. Brussels March 2009.
- [17] RI/CC 1529 The OGA of the holding in FADN. EUROPEAN COMMISSION. Brussels June 2009.



- [18] Regulation No 79/65/EEC of the Council of 15 June 1965 setting up a network for the collection of accountancy data on the incomes and business operation of agricultural holdings in the European Economic Community.
- [19] Ustawa 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).
- [20] Skarżyńska A., Goraj L., Ziętek I.: Metodologia SGM "2002" dla typologii gospodarstw rolnych w Polsce. IERiGŻ-PIB, Warszawa, 2005.
- [21] Ziętek I.: Współczynniki standardowej nadwyżki bezpośredniej „2004” dla typologii gospodarstw rolnych w Polsce. Raport PW nr 88, IERiGŻ-PIB, Warszawa, 2008.
- [22] Goraj L., Bocian M., Cholewa I., Nachtman G., Tarasiuk R.: Współczynniki Standardowej Produkcji „2007” dla celów Wspólnotowej Typologii Gospodarstw Rolnych. IERiGŻ-PIB, Warszawa, 2012.