

Prezentowane wyniki opisują polskie gospodarstwa rolne uczestniczące w europejskiej Sieci Zbierania Danych Rachunkowych (FADN - Farm Accountancy Data Network). Zastosowane pojęcia i kategorie ekonomiczne są w pełni zgodne z Wynikami Standardowymi FADN Dyrekcji Generalnej do spraw Rolnictwa i Rozwoju Obszarów Wiejskich UE (DG-AGRI).

W Polsce instytucją odpowiedzialną za organizację zbierania danych, ich przetworzenie i przekazanie do Komisji Europejskiej jest IERIGZ-PIB.

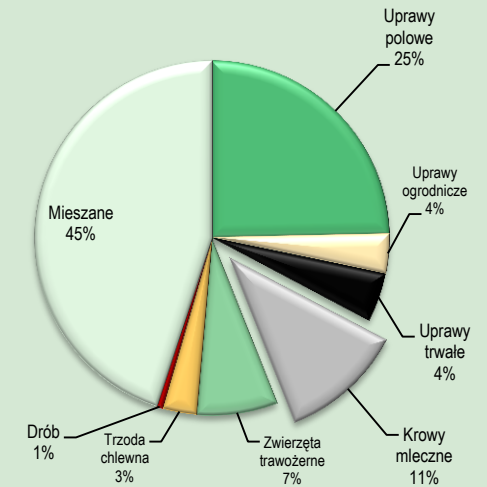
### Podstawowe informacje:

► W polu obserwacji FADN znajdują się gospodarstwa towarowe. W FADN przyjmuje się, że pole obserwacji powinno pokrywać co najmniej 90% Standardowej Produkcji (SO) ze wszystkich gospodarstw rolnych w kraju. Minimalna wielkość ekonomiczna, po przekroczeniu której włącza się gospodarstwo rolne do pola obserwacji FADN w Polsce wynosi 4 000 euro SO.

► Próba Polskiego FADN jest reprezentatywna ze względu na trzy kryteria: lokalizację, wielkość ekonomiczną i typ rolniczy. W chwili obecnej, w Polsce, badaniami FADN objętych jest ponad 12 tys. gospodarstw rolnych.

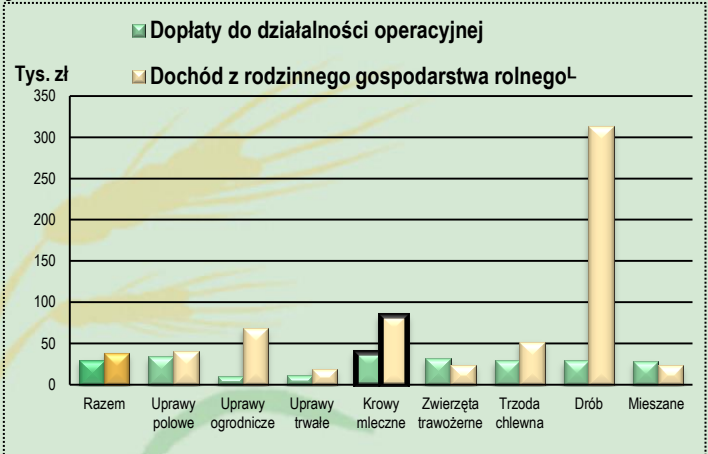
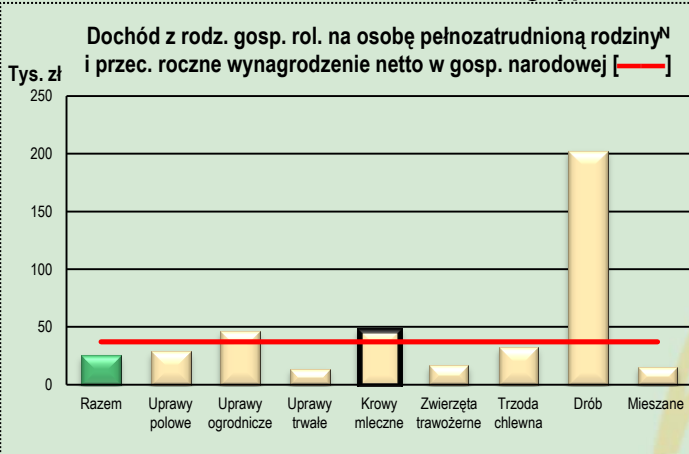
► Wspólnotowa Typologia Gospodarstw Rolnych to klasyfikacja gospodarstw rolnych wg wielkości ekonomicznej i typu rolniczego w regionach FADN, umożliwiająca porównanie gospodarstw. Typ rolniczy określany jest udziałem wartości SO z poszczególnych działalności rolniczych w całkowitej wartości SO gospodarstwa, natomiast wielkość ekonomiczna to suma SO uzyskanych ze wszystkich działalności w gospodarstwie wyrażona w euro.

### Struktura gospodarstw wg typów



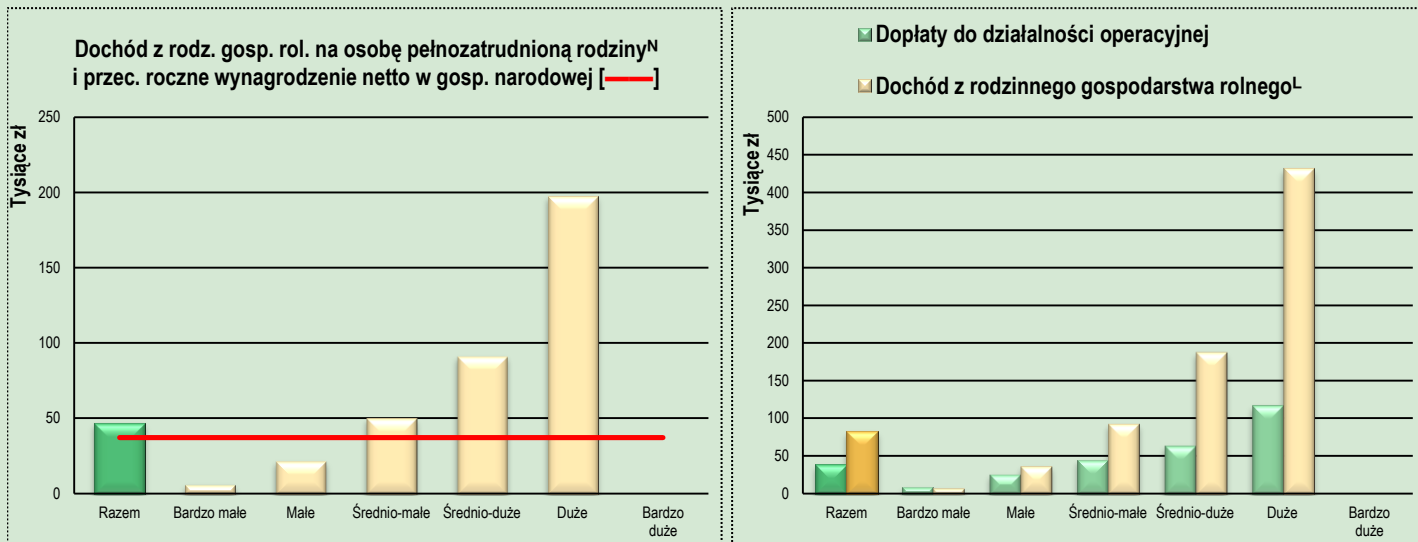
Podstawowe parametry charakteryzujące pole obserwacji na tle populacji generalnej	J.m.	Populacja generalna	Pole obserwacji	Udział pola obserwacji w pop. generalnej w %
Standardowa Produkcja	mln zł	73 699	68 563	93,0%
Powierzchnia ziemi użytkowanej rolniczo	tys. ha	14 447	12 291	85,1%
Liczba zwierząt przeliczeniowych	LU	10 377 506	10 055 995	96,9%
Liczba osób pełnozatrudnionych	AWU	2 811 622	1 868 527	66,5%
Liczba gospodarstw		1 506 620	730 879	48,5%

### Wyniki Standardowe reprezentatywne dla pola obserwacji Polskiego FADN wg typów rolniczych (śred. na gosp.)



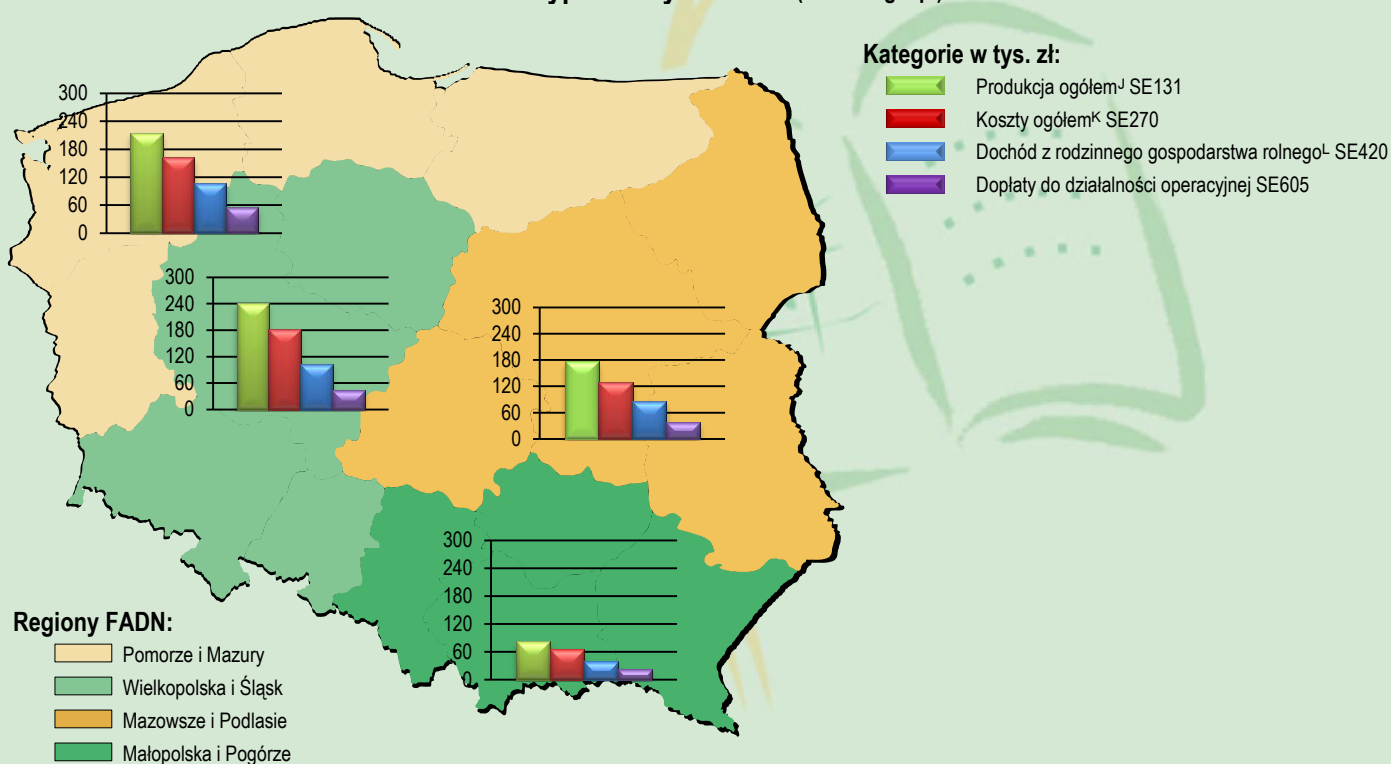
Zmienna FADN	Symbol	J.m.	Gospodarstwa wg typów rolniczych									
			Razem	Uprawy polowe	Uprawy ogrodnicze	Uprawy trwałe	Krowy mleczne	Zwierzęta trawożerne	Trzoda chlewna	Drób	Mieszane	
Liczba reprezentowanych gospodarstw	SYS02		730 883	180 340	25 931	32 531	82 774	53 857	22 386	4 397	328 667	
Nakłady pracy ogółem	SE010	AWU	1,6	1,5	2,3	1,9	1,8	1,4	1,6	3,0	1,6	
Powierzchnia użytków rolnych	SE025	ha	20,5	25,8	5,8	8,6	22,5	17,4	20,9	22,0	19,9	
Zwierzęta ogółem - st. średnioroczny	SE080	LU	13,5	1,2	0,2	0,0	27,0	14,1	57,4	153,4	14,3	
Produkcja ogółem <sup>J</sup>	SE131	zł	128 247	115 005	210 438	83 329	175 076	54 838	247 686	1 293 980	109 981	
Koszty ogółem <sup>K</sup>	SE270	zł	117 321	105 581	150 836	75 186	129 854	60 165	224 725	996 353	112 424	
w tym koszty bezpośrednie	SE281	zł	56 842	40 496	57 103	17 066	65 331	23 227	158 546	793 333	56 319	
Dopłaty do działalności operacyjnej	SE605	zł	29 679	34 013	9 952	11 158	38 616	31 853	29 181	29 077	28 126	
Raty dotacji inwestycyjnych	SE406	zł	941	881	871	1 248	1 367	505	1 959	1 438	838	
Wartość dodana netto	SE415	zł	50 089	54 894	93 553	32 482	88 518	27 298	58 795	376 176	34 867	
Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego <sup>L</sup>	SE420	zł	38 135	40 362	68 433	19 208	82 858	23 793	51 354	312 857	22 907	
Dochód z rodzinnego gosp. rol. na osobę pełnozatrudnioną rodziny <sup>N</sup>	SE430	zł/FWU	25 485	28 522	46 132	13 506	46 824	16 817	31 901	202 301	15 304	
Aktywa ogółem - st. końcowy	SE436	zł	795 609	864 582	545 613	634 558	1 034 248	710 866	1 054 548	1 706 509	717 392	
Zobowiązania ogółem - st. końcowy	SE485	zł	40 369	56 201	66 866	15 675	47 477	19 754	64 044	238 203	29 365	
Inwestycje netto	SE521	zł	-2 948	-6 046	14 154	-12 345	1 029	-4 246	-1 609	32 036	-3 016	

## Wyniki Standardowe reprezentatywne dla pola obserwacji Polskiego FADN dla typu krowy mleczne wg wielkości ekonomicznej (śred. na gosp.)

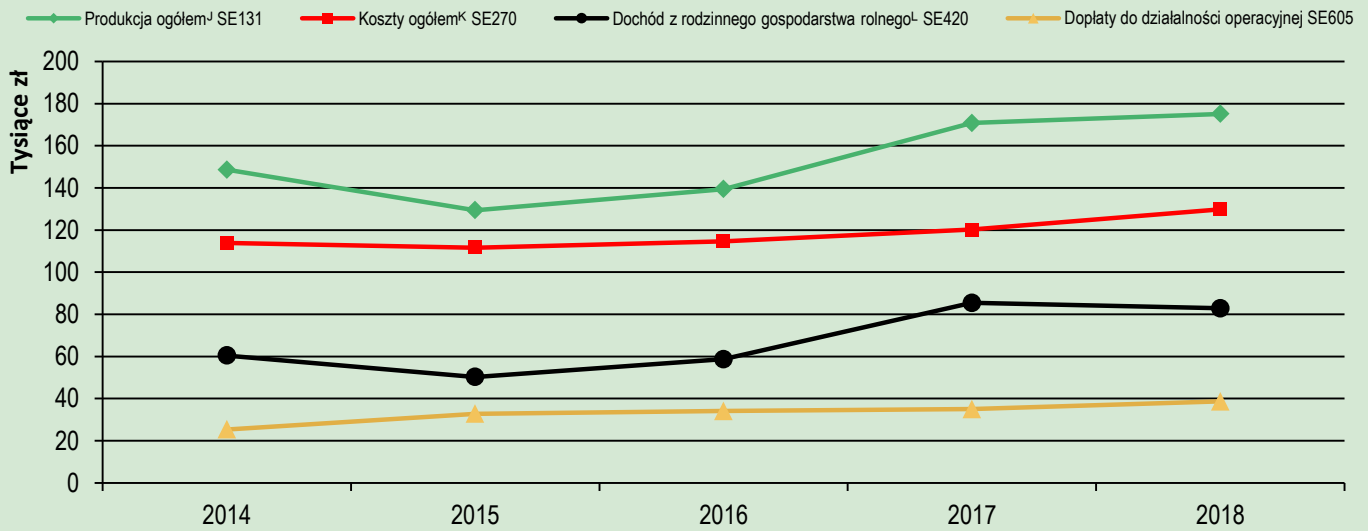


Zmienna FADN	Symbol	J.m.	Gospodarstwa wg wielkości ekonomicznej						
			Razem	Bardzo małe	Małe	Średnio-małe	Średnio-duże	Duże	Bardzo duże
Liczba reprezentowanych gospodarstw	SYS02		82 774	7 202	33 145	30 121	10 618	1 684	3
Nakłady pracy ogółem	SE010	AWU	1,8	1,3	1,7	1,9	2,1	2,8	
Powierzchnia użytków rolnych	SE025	ha	22,5	6,5	14,5	24,7	41,1	89,3	
Zwierzęta ogółem - st. średnioroczny	SE080	LU	27,0	4,8	13,9	30,6	56,5	128,5	
Produkcja ogółem <sup>J</sup>	SE131	zł	175 076	23 958	77 138	187 061	402 651	1 082 447	
Koszty ogółem <sup>K</sup>	SE270	zł	129 854	24 537	63 943	137 778	279 581	769 172	
w tym koszty bezpośrednie	SE281	zł	65 331	8 806	28 018	68 739	150 871	432 036	
Dopląty do działalności operacyjnej	SE605	zł	38 616	9 811	26 423	45 444	64 131	116 547	
Raty dotacji inwestycyjnych	SE406	zł	1 367	0	299	1 493	4 497	6 242	
Wartość dodana netto	SE415	zł	88 518	8 986	40 388	98 993	199 558	485 556	
Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego <sup>L</sup>	SE420	zł	82 858	8 327	37 728	93 752	188 592	431 849	
Dochód z rodzinnego gosp. rol. na osobę pełnozatrudnioną rodziny <sup>N</sup>	SE430	zł/FWU	46 824	6 533	22 297	50 651	91 734	197 912	
Aktywa ogółem - st. końcowy	SE436	zł	1 034 248	272 264	619 110	1 158 649	1 962 379	4 340 869	
Zobowiązania ogółem - st. końcowy	SE485	zł	47 477	0	5 098	39 232	141 759	629 291	
Inwestycje netto	SE521	zł	1 029	-7 216	-9 984	1 903	26 858	77 955	

## Wyniki Standardowe reprezentatywne dla pola obserwacji Polskiego FADN w regionach FADN dla typu krowy mleczne (śred. na gosp.)

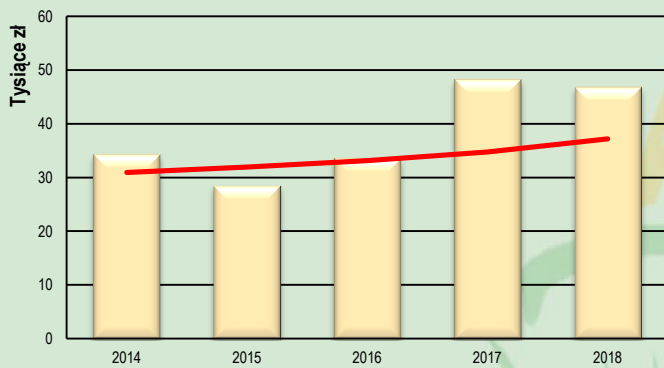


## Wyniki Standardowe reprezentatywne dla pola obserwacji Polskiego FADN dla typu krowy mleczne w latach 2014 - 2018 (śred. na gosp.)



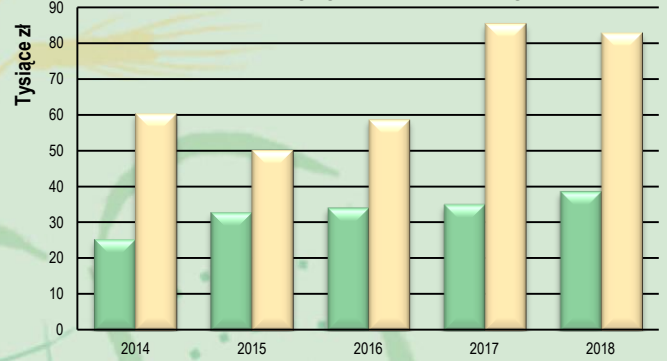
Zmienna FADN	Symbol	J.m.	Lata				
			2014	2015	2016	2017	2018
Produkcja ogółem <sup>J</sup>	SE131	zł	148 616	129 423	139 434	170 742	175 076
Koszty ogółem <sup>K</sup>	SE270	zł	113 898	111 655	114 587	120 196	129 854
w tym koszty bezpośrednie	SE281	zł	57 639	55 525	56 937	59 916	65 331
Dopłaty do działalności operacyjnej	SE605	zł	25 392	32 786	34 085	35 037	38 616
Raty dotacji inwestycyjnych	SE406	zł	2 269	1 674	1 694	1 490	1 367
Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego <sup>L</sup>	SE420	zł	60 434	50 240	58 715	85 401	82 858
Dochód z rodzinnego gosp. rol. na osobę pełnozatrudnioną rodziny <sup>N</sup>	SE430	zł/FWU	34 401	28 565	33 641	48 243	46 824
Aktywa ogółem - st. końcowy	SE436	zł	910 020	914 307	949 833	979 963	1 034 248
Zobowiązania ogółem - st. końcowy	SE485	zł	44 649	44 341	42 566	46 197	47 477
Inwestycje netto	SE521	zł	-1 126	-7 060	-10 302	1 851	1 029

**Dochód z rodz. gosp. rol. na osobę pełnozatrudnioną rodziny<sup>N</sup> i przec. roczne wynagrodzenie netto w gosp. narodowej [—]**

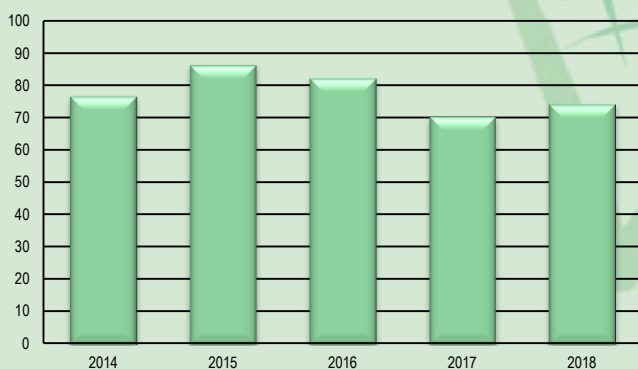


**Dopłaty do działalności operacyjnej**

**Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego<sup>L</sup>**

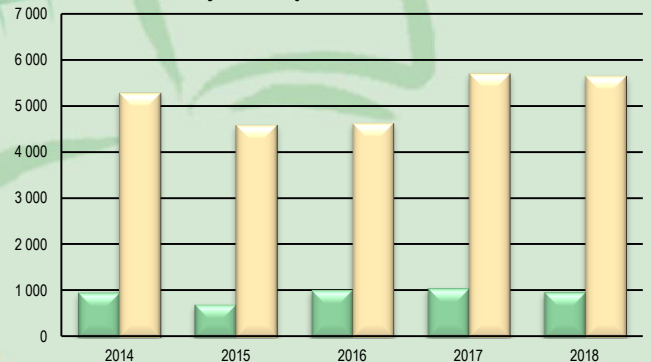


**Koszt wytworzenia 100 zł produkcji**



**Produkcja roślinna w zł na 1 ha SE136**

**Produkcja zwierzęca w zł na 1 LU SE207**



## Wybrane definicje:

<sup>j</sup> Produkcja ogółem	SE131	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.
<sup>k</sup> Koszty ogółem	SE270	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 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.
<sup>l</sup> Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego	SE420	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.
<sup>m</sup> Nakłady pracy własnej	SE015	zł	Nakłady pracy w ramach działalności operacyjnej gospodarstwa rolnego osób nieopłaconych = FWU (głównie członków rodziny), wyrażone w jednostkach przeliczeniowych pracy rodziny = osobach pełnozatrudnionych rodziny.
<sup>n</sup> Dochód z rodzinnego gosp. rol. na osobę pełnozatrudnioną rodziny	SE430	zł/FWU	Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego na osobę pełnozatrudnioną rodziny (jednostkę przeliczeniową pracy rodziny) obliczony jest tylko dla gospodarstw rolnych, w których występują nakłady pracy własnej (SE015>0). [SE420/SE015]

## Objaśnienia znaków umownych:

- (-) brak gospodarstw w danym typie lub klasie wk. ekonomicznej.
- (.) mniej niż 15 gosp. w próbie FADN w danym typie lub klasie wk. ekonomicznej.

## Więcej o:

**Polskim FADN:** [www.fadn.pl](http://www.fadn.pl)

IERiGŻ-PIB: [www.ierigz.waw.pl](http://www.ierigz.waw.pl)

FADN: [www.ec.europa.eu/agriculture/rica/](http://www.ec.europa.eu/agriculture/rica/)

Wynikach Standardowych: [www.fadn.pl](http://www.fadn.pl) → Publikacje

Planie wyboru Polskiego FADN: [www.fadn.pl](http://www.fadn.pl) → Publikacje → Pozostałe

Wspólnotowej Typologii Gospodarstw Rolnych:

[www.fadn.pl](http://www.fadn.pl) → Metodyka → Typologia

Instytut Ekonomiki Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej

- Państwowy Instytut Badawczy

Zakład Rachunkowości Rolnej

00-002 Warszawa, ul. Świętokrzyska 20

Tel.: (0 22) 505 45 70

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

E-mail: [portal@fadn.pl](mailto:portal@fadn.pl)

Internet: [www.fadn.pl](http://www.fadn.pl); [www.polskifadn.eu](http://www.polskifadn.eu)