



Family farm income in Poland in years 2009-2013 based on Polish FADN data

Katarzyna.Kambo@fادن.pl

Agenda

- Main characteristics of off farm income;
- Verification of data quality on off farm income;
- Survey on off farm income of farmers family;
- Employment table;
- Result obtained;
- Summary.

Main characteristics of off farm income

- At individual agricultural holdings there is no explicit division between household and farm;
- An individual agricultural holding is a „company” where incomes of family members gained outside the holding have crucial impact on decisions taken at the holding.

Verification of data quality on off farm income

- Comparison of data from Survey on off farm income of farmers family with data from Polish FADN system.

Survey on off farm income of farmers family



**Institut Ekonomiki Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej
- Państwowy Instytut Badawczy**
ul. Świętokrzyska 20
00-950 Warszawa 1
Sk. pocztowa 984
tel./faks: (48 22) 826 93 22, (48 22) 826 61 58
email: rachok@iagd.pl
www.iagd.pl

Ankieta dot. dochodów spoza gospodarstwa rolnego rodziny rolnika w 2015 r.

Imię i nazwisko pracownika biura rachunkowego: _____
NIPER: _____

W poniższej tabeli proszę wpisać, w odpowiedniej rubryce, nr przedziału w którym określony dochód się znajduje.

		Dochody po potrąceniu zaliczek na podatek dochodowy				Dochody po opodatkowaniu
		z pracy najemnej	z emerytur i rent	z pozostałych świadczeń społecznych *	pozostałe	z zarejestrowanej działalności pozarolniczej
		1	2	3	4	5
Styczeń	01					
Luty	02					
Marzec	03					
Kwiecień	04					
Maj	05					
Czerwiec	06					
Lipiec	07					
Sierpień	08					
Wrzesień	09					
Październik	10					
Listopad	11					
Grudzień	12					
RAZEM	13					

* np. odszkodowania z tyt. ub. społecznych, zasiłki.

Jeżeli prowadzona jest działalność pozarolnicza proszę podać krótki opis oraz symbol EKD/ FKD:

.....
Symbol EKD/ FKD: _____

Wyrażam zgodę na udostępnienie powyższych danych dla celów naukowo-badawczych IERGIŻ-PIB.

NIG: _____ data i podpis rolnika _____

Survey on off farm income of farmers family

Nr przedziału	Przedziały kwot od - do w zł
1	poniżej 200
2	200 - 399
3	400 - 599
4	600 - 799
5	800 - 999
6	1 000 - 1 199
7	1 200 - 1 399
8	1 400 - 1 599
9	1 600 - 1 799
10	1 800 - 1 999
11	2 000 - 2 499
12	2 500 - 2 999
13	3 000 - 3 499
14	3 500 - 3 999
15	4 000 - 4 499
16	4 500 - 4 999
17	5 000 - 5 999
18	6 000 - 6 999
19	7 000 - 7 999
20	8 000 - 8 999
21	9 000 - 9 999
22	10 000 - 14 999
23	15 000 - 19 999
24	20 000 - 24 999
25	25 000 - 29 999
26	30 000 - 34 999
27	35 000 - 39 999
28	40 000 - 44 999
29	45 000 - 49 999
30	50 000 i więcej

Employment table

Imiona osób	Kod	Rok urodzenia	Płeć	Sprawność fizyczna w %	Sprawowana funkcja w gospodarstwie	Stopień pokrewieństwa z posiadaczem gosp.	Kategoria pracy	Składka na ubezpieczenie:		Nakłady pracy w działalności operacyjnej w miesiącach (bez nakładów na inwestycje)							Razem w roku
								społeczne	zdrowotne	VIII	IX	X	XI	XII	23 = 11 + + 22		
										18	19	20	21	22			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10								
Członkowie rodziny posiadacza gospodarstwa rolnego	72-00-00																
	72-00-00																
	72-00-00																
	72-00-00																
	72-00-00																
	72-00-00																
	72-00-00																
	72-00-00																
	72-00-00																
	72-00-00																
	72-00-00																
	72-00-00																

e/ Kategoria pracy - kody:
 1 - stałe pracujący w gospodarstwie w pełnym wymiarze (min. 2120 godz.);
 2 - stałe pracujący w gospodarstwie w niepełnym wymiarze;
 3 - dorywczo pracujący w gospodarstwie;
 4 - pracujący wyłącznie poza gospodarstwem;
 5 - nigdzie nie pracujący;
 6 - nie dotyczy.

Results obtained

Year	Number of holdings		Average SE420		Average off farm income	
	before tests	after tests	before tests	after tests	before tests	after tests
2009	4153	860	46 238,93	42 094,37	14 931,06	16 828,31
2010	5479	1092	79 562,20	66 675,32	9 707,21	13 394,78
2011	3847	874	78 782,17	64 248,71	15 833,93	19 562,64
2012	7057	1636	108 808,55	89 691,06	9 023,48	12 050,21
2013	5106	1310	81 299,91	70 335,46	14 706,01	18 132,33

Results obtained (1)

Year	Number of holdings		Standard variation SE420		Standard variation off farm income	
	before tests	after tests	before tests	after tests	before tests	after tests
2009	4153	860	88 767,69	78 008,04	23 428,94	13 821,66
2010	5479	1092	127 859,67	95 935,33	18 244,06	15 835,90
2011	3847	874	113 950,59	79 187,85	18 038,15	16 839,73
2012	7057	1636	174 076,83	120 676,61	21 513,21	17 684,71
2013	5106	1310	139 514,87	110 130,11	25 451,61	20 599,66

Summary

- Inconsistencies in the data may result from fear of the farmer prior to the disclosure of income of his family. Most likely, because of the reluctance to share sensitive information farmers declare the lack of off farm income.
- How we can encourage farmers to share this information in coming years?



Family farm income in Poland in years 2009-2013 based on Polish FADN data

Katarzyna.Kambo@fادن.pl