

Uwagi metodologiczne

1. **Rachunki regionalne** opracowano zgodnie z zasadami „Europejskiego Systemu Rachunków (ESA 2010)”, wprowadzonego rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 549/2013 z dnia 21 maja 2013 r. w sprawie europejskiego systemu rachunków narodowych i regionalnych w Unii Europejskiej (Dz. Urz. UE L 174 z 26 czerwca 2013 r., z późniejszymi zmianami).

2. W systemie rachunków regionalnych dla każdego województwa zestawiane są: rachunek produkcji i rachunek tworzenia dochodów według sektorów instytucjonalnych i rodzajów działalności oraz rachunek podziału pierwotnego dochodów i rachunek podziału wtórnego dochodów w sektorze gospodarstw domowych. Dla podregionów obliczane są: produkt krajowy brutto (PKB) i wartość dodana brutto (WDB) według grup rodzajów działalności.

3. **Produkt krajowy brutto** przedstawia końcowy rezultat działalności wszystkich podmiotów gospodarki narodowej. Produkt krajowy brutto równa się sumie wartości dodanej brutto wytworzonej przez wszystkie krajowe jednostki instytucjonalne powiększonej o podatki od produktów i pomniejszonej o dotacje do produktów. Produkt krajowy brutto jest liczony w cenach rynkowych.

W obliczeniach dynamiki wolumenu produktu krajowego brutto jako ceny stałe przyjęto ceny bieżące z roku poprzedzającego rok badany.

4. **Wartość dodana brutto** mierzy wartość nowo wytworzoną w wyniku działalności produkcyjnej krajowych jednostek instytucjonalnych. Wartość dodana brutto stanowi różnicę między produkcją globalną a zużyciem pośrednim, jest wyrażona w cenach bazowych.

5. Grupowanie danych z rachunków regionalnych według województw i podregionów w podziale na rodzaje działalności według Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD 2007) zostało dokonane **metodą jednostek lokalnych rodzaju działalności**, tj. zgodnie z siedzibą i podstawowym rodzajem działalności jednostki lokalnej przedsiębiorstwa.

6. W rachunkach regionalnych uwzględnia się szacunek szarej gospodarki oraz działalności nielegalnej. **Szara gospodarka** obejmuje legalną produkcję ukrytą szacowaną dla zarejestrowanych podmiotów gospodarczych sektora prywatnego z liczbą pracujących do 9 osób (niezależnie od formy prawnej), z liczbą pracujących od 10 do 49 osób (bez spółdzielni) oraz osób fizycznych z tytułu wykonywania pracy nierejestrowanej, głównie w działalności usługowej (w tym osób świadczących usługi seksualne).

W ramach **działalności nielegalnej** ujęto szacunki dotyczące działalności osób czerpiących korzyści z tytułu świadczenia usług seksualnych przez inne osoby, produkcji i handlu narkotykami oraz przemytu papierosów.

Methodological notes

1. **Regional accounts** were compiled according to the principles of the European System of Accounts (the ESA 2010), introduced by Regulation No 549/2013 of the European Parliament and of the Council (EU) of 21st May 2013 on the European system of national and regional accounts in the European Union (Official Journal of the EU L 174, 26th June 2013 with later amendments).

2. The following accounts are compiled in the regional accounts system for each voivodship: the production account and the generation of income account by institutional sectors and kind of activity as well as the allocation of primary income account and the secondary distribution of income account in the households sector. The following categories are calculated for subregions: gross domestic product (GDP) and gross value added (GVA) by kind-of-activity groups.

3. **Gross domestic product** presents the final result of the activity of all entities of the national economy. Gross domestic product is equal to the sum of gross value added generated by all domestic institutional units, increased by taxes on products and decreased by subsidies on products. Gross domestic product is calculated at market prices.

Current prices from the year preceding the reference year were adopted as constant prices in the calculations of gross domestic product volume indices.

4. **Gross value added** measures the newly generated value as a result of the production activity of domestic institutional units. Gross value added is the difference between gross output and intermediate consumption, and is presented at basic prices.

5. Grouping regional accounts data by voivodships and subregions according to kind of activity of the Polish Classification of Activities (PKD 2007) was accomplished applying the **local kind-of-activity unit method**, i.e. in accordance with the place of residence and main kind of activity of the local unit of the enterprise.

6. The estimation of the hidden economy and illegal activities is included in the regional accounts. **Hidden economy** covers the legal concealed production estimated for registered economic entities of private sector employing up to 9 persons (irrespective of the legal form), employing from 10 to 49 persons (excluding cooperatives) as well as natural persons engaged in non-registered work, primarily within the service activity (including persons providing sexual services).

Within **illegal activities** there were included estimations concerning activity of persons deriving profits from exploiting sexual services, production and trafficking in narcotics and smuggling of cigarettes.

7. Dane z rachunków regionalnych za lata 2015–2016 zostały zmienione w stosunku do wcześniej opublikowanych w ślad za rewizją w rocznych rachunkach narodowych. Zmiany wynikają z wytycznych zawartych w najnowszym Podręczniku Deficytu i Długu Sektora Instytucji Rządowych i Samorządowych (MGDD, edycja 2019), dotyczących traktowania składek podlegających zwrotowi. Ponadto do sektora instytucji rządowych i samorządowych przeklasyfikowane zostały jednostki z sektora przedsiębiorstw niefinansowych, sektora instytucji finansowych oraz sektora instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych, które zgodnie z ESA 2010 spełniają kryteria zaliczania do tego sektora. Zmienione zostały również dane o dochodach w sektorze gospodarstw domowych z tytułu włączenia danych o wynagrodzeniach pracowników instytucji eksterytorialnych.

8. Opis wprowadzonych do rachunków narodowych zmian został zawarty w informacji sygnałnej „Informacja Głównego Urzędu Statystycznego w sprawie skorygowanego szacunku produktu krajowego brutto za 2018 rok” z dnia 4 października 2019 r., dostępnej na stronie <https://stat.gov.pl/obszary-tematyczne/rachunki-narodowe/roczne-rachunki-narodowe/informacja-glownego-urzedu-statystycznego-w-sprawie-skorygowanego-szacunku-pkb-za-2018-rok,9,5.html>.

9. Informacje dotyczące rachunków regionalnych zamieszczono w publikacji „Kompendium wiedzy o rachunkach regionalnych”.

7. Data from the regional accounts for the years 2015–2016 were changed in relation to those previously published as a consequence of revision in the annual national accounts. The changes result from guidelines included in the latest edition of the “Manual on Government Deficit and Debt” (MGDD, 2019 edition) concerning the treatment of refundable contributions. Moreover, units were reclassified into the general government sector from the non-financial corporations sector, the financial corporations sector and the non-profit institutions serving households sector, which according to the ESA 2010 meet the criteria for classifying into this sector. Data on income in the households sector were also changed due to inclusion of data on wages and salaries of extraterritorial institutions’ employees.

8. Description of introduced in national accounts changes was included in the Statistics Poland news release “Revised estimate of gross domestic product for the year 2018” of 4th October 2019, available at website <https://stat.gov.pl/en/topics/national-accounts/annual-national-accounts/revised-estimate-of-gross-domestic-product-for-the-year-2018,7,5.html>

9. Information concerning regional accounts are placed in the publication “Kompendium wiedzy o rachunkach regionalnych”.

U w a g a

Dane za lata 2015-2016 zmieniono w stosunku do opublikowanych w poprzedniej edycji rocznika; patrz uwagi ogólne działu, ust. 7.

Note

Data for the years 2015-2016 were changed in relation to published in previous edition of the yearbook; see general notes to the chapter, item 7.

TABL. 1 (88). **PRODUKT KRAJOWY BRUTTO (ceny bieżące)**

GROSS DOMESTIC PRODUCT (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total			Na 1 mieszkańca Per capita		
		w mln zł in million PLN	Polska = 100 Poland = 100	województwo = 100 voivodship = = 100	w zł in PLN	Polska = 100 ^a Poland = 100 ^a	województwo = 100 ^b voivodship = = 100 ^b
WOJEWÓDZTWO	2010	88485	6,1	100,0	34747	92,6	100,0
VOIVODSHIP	2015	109397	6,1	100,0	43790	93,5	100,0
	2016	112473	6,0	100,0	45199	93,3	100,0
	2017	119350	6,0	100,0	48126	93,0	100,0
Podregiony:							
Subregions:							
łódzki	2010	11927	0,8	13,5	31165	83,1	89,7
	2015	15461	0,9	14,1	40079	85,6	91,5
	2016	15834	0,9	14,1	40997	84,6	90,7
	2017	16553	0,8	13,9	42839	82,7	89,0
m. Łódź	2010	34368	2,4	38,8	46864	124,9	134,9
	2015	41109	2,3	37,6	58461	124,9	133,5
	2016	41465	2,2	36,9	59347	122,5	131,3
	2017	44452	2,2	37,2	64071	123,7	133,1
piotrkowski	2010	21195	1,5	24,0	35322	94,1	101,7
	2015	26465	1,5	24,2	44716	95,5	102,1
	2016	27327	1,5	24,3	46362	95,7	102,6
	2017	28580	1,4	23,9	48639	93,9	101,1
sieradzki	2010	11143	0,8	12,6	24404	65,0	70,2
	2015	14216	0,8	13,0	31531	67,4	72,0
	2016	14963	0,8	13,3	33301	68,8	73,7
	2017	16113	0,8	13,5	35912	69,4	74,6
skierniewicki	2010	9852	0,7	11,1	26356	70,2	75,9
	2015	12146	0,7	11,1	33132	70,8	75,7
	2016	12884	0,7	11,5	35321	72,9	78,1
	2017	13652	0,7	11,4	37559	72,5	78,0

a, b Relacja do średniej: a – krajowej, b – wojewódzkiej.

a, b Relation to: a – national average, b – voivodship average.

TABL. 2 (89). WARTOŚĆ DODANA BRUTTO WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI (ceny bieżące)
GROSS VALUE ADDED BY KINDS OF ACTIVITIES (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	Przemysł Industry	Budownic- two Construc- tion	Handel; naprawa pojazdów samo- chodo- wych ^A ; transport i gospo- darka magazy- nowa; zakwate- rowanie i gastro- nomia ^A ; informacja i komuni- kacja Trade; repair of motor vehicles ^A ; transporta- tion and storage; accommoda- tion and catering ^A ; informa- tion and communi- cation	Działal- ność finansowa i ubezpie- czeniowa; obsługa ryнку nierucho- mości ^A Financial and insur- ance activities; real estate activities	Pozostałe usługi ^a Other services ^a
WOJEWÓDZTWO	2010 77908	2846	22761	5755	20807	7222	18518
VOIVODSHIP	2015 97060	2844	30628	6606	25703	8199	23079
	2016 99354	3281	31094	5945	26444	8858	23730
Podregiony:	2017 104815	4088	31312	6179	28667	9433	25136
Subregions:							
łódzki	2010 10501	336	3360	826	3028	967	1984
	2015 13716	336	5084	851	3904	1089	2452
	2016 13986	387	4925	824	4140	1141	2569
	2017 14537	483	4632	892	4589	1182	2759
m. Łódź	2010 30260	24	7185	2039	9514	2986	8512
	2015 36476	24	8536	2308	11050	3695	10863
	2016 36635	28	8244	1904	11195	4124	11139
	2017 39039	35	8538	1891	12230	4537	11808
piotrkowski	2010 18661	836	7819	1423	3718	1430	3436
	2015 23480	835	10449	1736	4666	1457	4336
	2016 24137	964	10696	1646	4812	1540	4480
	2017 25099	1200	10715	1718	5145	1590	4731
sieradzki	2010 9811	893	2361	740	2402	987	2428
	2015 12612	892	3761	770	3226	1064	2899
	2016 13216	1029	4039	775	3293	1110	2969
	2017 14150	1282	4201	829	3580	1150	3108
skiermiewicki	2010 8674	757	2036	726	2146	852	2158
	2015 10776	757	2798	941	2858	893	2529
	2016 11380	873	3190	796	3004	942	2574
	2017 11990	1087	3226	849	3123	975	2730

a Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 5, pkt 1.

a See general notes to Yearbook, item 5, point 1.