







# Biuletyn statystyczny

Statistical bulletin

Rocznik Volume LXIII

Główny Urząd Statystyczny Statistics Poland

Warszawa, listopad Warsaw, November 2019

## **Komitet Redakcyjny Głównego Urzędu Statystycznego**

*Editorial Board of Statistics Poland*

Przewodniczący, Redaktor Główny

*President, Editor-in-Chief*

Dominik Rozkrut

Członkowie

*Members*

Ewa Adach-Stankiewicz, Emilia Andrzejczak, Renata Bielak, Monika Bieniek, Mirosław Błazej, Ewa Kamińska-Gawryluk, Tomasz Klimanek, Liliana Kursa, Magdalena Mojsiewicz, Anita Perzyna, Dominika Rogalińska, Dorota Szałtys, Wojciech Szuchta, Katarzyna Walkowska, Małgorzata Węglowska (sekretarz *secretary*), Halina Woźniak, Agnieszka Zgierska, Małgorzata Żyra

## **Opracowanie merytoryczne i skład publikacji**

*Content-related works and typesetting*

Główny Urząd Statystyczny, Departament Opracowań Statystycznych

*Statistics Poland, Statistical Products Department*

## **Zespół autorski**

*Editorial team*

Marta Bendowska, Anna Pyszniak, Daria Tarapata, Jolanta Zakrzewska-Gralec

pod kierunkiem

*supervised by*

Renaty Bielak

## **Autorzy ikon użytych na okładce**

*Icons used on the cover*

Freepik, Krianshastry i Pixel Perfect z Flaticon

*Designed by Freepik, Krianshastry and Pixel Perfect from Flaticon*

ISSN 0006-4025

Publikacja dostępna na stronie internetowej

*Publication available on website*

[stat.gov.pl](http://stat.gov.pl)

Przy publikowaniu danych GUS prosimy o podanie źródła

*When publishing Statistics Poland data – please indicate the source*



Zakład Wydawnictw  
Statystycznych

00-925 WARSZAWA, AL. NIEPODLEGŁOŚCI 208

Informacje w sprawach sprzedaży publikacji – tel.: (22) 608 32 10, 608 38 10

Zam. 414/2019/ nakład 300.

## Spis treści

Objaśnienia znaków umownych .....	
Ważniejsze skróty .....	
Tablice .....	
Uwagi ogólne .....	
Wyjaśnienia metodologiczne .....	

## Spis tablic

Tablice oznaczone literą m – zawierają dane miesięczne  
literami kw. – kwartalne

1.	Podstawowe wskaźniki .....	
	<b>RACHUNKI NARODOWE</b>	
2. kw.	Produkt krajowy brutto .....	
3. kw.	Dynamika produktu krajowego brutto niewyrównanego sezonowo .....	
4. kw.	Dynamika produktu krajowego brutto wyrównanego sezonowo .....	
5. kw.	Skala wpływu poszczególnych kategorii na wzrost realny produktu krajowego brutto .....	
	<b>METEOROLOGIA</b>	
6. m	Dane meteorologiczne .....	
	<b>LUDNOŚĆ</b>	
7. m	Stan i ruch naturalny ludności .....	
	<b>PRACA</b>	
8. kw.	Pracujący. Stan w końcu okresu .....	
9. m	Pracujący w sektorze przedsiębiorstw. Stan w końcu miesiąca .....	
10. kw.	Przeciętne zatrudnienie .....	
11. m	Przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw .....	
12. m	Bezrobotni zarejestrowani i oferty pracy. Stan w końcu miesiąca .....	
13. kw.	Bezrobotni zarejestrowani według wieku i poziomu wykształcenia. Stan w końcu okresu .....	
14. m	Bezrobotni zarejestrowani będący w szczególnej sytuacji na rynku pracy. Stan w końcu miesiąca .....	
15. kw.	Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15 lat i więcej – na podstawie BAEL .....	
16. kw.	Pracujący – na podstawie BAEL .....	
17. kw.	Bezrobocie – na podstawie BAEL .....	
	<b>WYNAGRODZENIA I ŚWIADCZENIA SPOŁECZNE</b>	
18. kw.	Wynagrodzenia brutto .....	
19. m	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia w sektorze przedsiębiorstw .....	
20. m	Świadczenia społeczne .....	
	<b>BUDŻETY GOSPODARSTW DOMOWYCH</b>	
21. kw.	Przeciętny miesięczny dochód rozporządzalny i przeciętne miesięczne wydatki na 1 osobę w gospodarstwie domowym .....	

## Contents

Symbols .....	6
Main abbreviations .....	6
Tables .....	10
General notes .....	230 / 246
Methodological notes .....	232 / 248

## List of tables

Tables marked with letter m – contain monthly data  
with letter q – quarterly data

	Main indicators .....	10
	<b>NATIONAL ACCOUNTS</b>	
q	Gross domestic product .....	35
q	Indices of gross domestic product seasonally unadjusted .....	36
q	Indices of gross domestic product seasonally adjusted .....	38
q	Impact scale of particular categories on real growth of gross domestic product .....	41
	<b>METEOROLOGY</b>	
m	Meteorological data .....	42
	<b>POPULATION</b>	
m	Population and vital statistics .....	44
	<b>LABOUR</b>	
q	Employed persons. End of period .....	45
m	Employed persons in enterprise sector. End of month .....	46
q	Average paid employment .....	49
m	Average paid employment in enterprise sector .....	50
m	Registered unemployed persons and job offers. End of month .....	53
q	Registered unemployed persons by age and educational level. End of period .....	54
m	Registered unemployed persons with a specific situation on the labour market. End of month .....	54
q	Economic activity of population aged 15 and more by – on the LFS basis .....	55
q	Employed persons – on the LFS basis .....	56
q	Unemployment – on the LFS basis .....	56
	<b>WAGES AND SALARIES AND SOCIAL BENEFITS</b>	
q	Gross wages and salaries .....	58
m	Average monthly wages and salaries in enterprise sector .....	59
m	Social benefits .....	64
	<b>HOUSEHOLD BUDGETS</b>	
q	Average monthly available income and average monthly expenditures per capita in household .....	65

**Spis tablic (cd.)**

PIENIĄDZ	
22. m	Podaż pieniądza M3. Stan w końcu miesiąca .....
23. m	Aktywa krajowe i zagraniczne netto. Stan w końcu miesiąca .....
FINANSE PAŃSTWA	
24. m	Budżet państwa .....
25. m	Źródła i sposób wydatkowania środków pieniężnych przez jednostki szczebla centralnego sektora instytucji rządowych i samorządowych według metodologii Międzynarodowego Funduszu Walutowego .....
26. kw.	Państwowy dług publiczny. Stan w końcu okresu .....
27. m	Dług krajowy Skarbu Państwa według kryterium miejsca emisji. Stan w końcu miesiąca .....
28. m	Dług zagraniczny Skarbu Państwa według kryterium miejsca emisji. Stan w końcu miesiąca .....
29. m	Dług Skarbu Państwa według kryterium rezydenta. Stan w końcu miesiąca .....
FINANSE PRZEDSIĘBIORSTW	
30. kw.	Wyniki finansowe przedsiębiorstw .....
31. kw.	Wyniki finansowe przedsiębiorstw według sekcji i działów .....
	I. Przychody, koszty, wynik finansowy ze sprzedaży .....
	II. Wynik finansowy brutto .....
	III. Wynik finansowy netto .....
32. kw.	Relacje ekonomiczne według uzyskanych wyników finansowych w przedsiębiorstwach .....
	I. Wskaźniki rentowności .....
	II. Wskaźniki poziomu kosztów i płynności finansowej ... ..
33. kw.	Liczba i struktura przedsiębiorstw .....
34. kw.	Aktywa obrotowe oraz zobowiązania krótko- i długoterminowe przedsiębiorstw. Stan w końcu okresu .....
35. kw.	Aktywa obrotowe i zobowiązania przedsiębiorstw według sekcji. Stan w końcu okresu .....
36. kw.	Aktywa obrotowe i zobowiązania przedsiębiorstw według sekcji i działów .....
CENY	
37. m	Wskaźniki cen produkcji sprzedanej przemysłu .....
38. m	Wskaźniki cen produkcji sprzedanej przemysłu według głównych grupowań przemysłowych .....
39. m	Wskaźniki cen nakładów inwestycyjnych i produkcji budowlano-montażowej .....
40. m	Wskaźniki cen usług transportu i gospodarki magazynowej oraz telekomunikacji .....
41. m	Przeciętne ceny skupu ważniejszych produktów rolnych .....
42. m	Przeciętne ceny uzyskiwane przez rolników na targowiskach .....
43. m	Relacje cen w rolnictwie .....
44. m	Wskaźniki cen towarów i usług konsumpcyjnych .....

**List of tables (cont.)**

MONEY		
m	M3 money supply. End of month .....	66
m	Net domestic and foreign assets. End of month .....	67
STATE FINANCE		
m	The state budget .....	68
m	Statement of sources and uses of cash of the central government according to the International Monetary Fund .....	70
q	Public debt. End of period .....	72
m	Domestic debt of the State Treasury according to the place of issue criterion. End of month .....	72
m	Foreign debt of the State Treasury according to the place of issue criterion. End of month .....	73
m	State Treasury debt according to residency criterion. End of month .....	73
FINANCES OF ENTERPRISES		
q	Financial results of non-financial enterprises .....	74
q	Financial results of non-financial enterprises by sections and divisions .....	76
	I. Revenues, costs, financial result from sale .....	76
	II. Gross financial result .....	81
	III. Net financial result .....	86
q	Economic relations by financial results in enterprises ... ..	91
	I. Profitability rates .....	91
	II. Cost level indicators and financial liquidity ratios .....	96
q	Number and structure of enterprises .....	101
q	Current assets and short-term and long-term liabilities of non-financial enterprises. End of period .....	106
q	Current assets and liabilities of non-financial enterprises by sections. End of period .....	107
q	Current assets and liabilities of non-financial enterprises by sections and divisions .....	113
PRICES		
m	Price indices of sold production of industry .....	116
m	Price indices of sold production of industry by main industrial groupings .....	120
m	Price indices of investment outlays and construction and assembly production .....	121
m	Price indices of transportation and storage and telecommunications .....	122
m	Average procurement prices of major agricultural products .....	123
m	Average marketplace prices received by farmers .....	124
m	Price relations in agriculture .....	124
m	Price indices of consumer goods and services .....	125

**Spis tablic (dok.)**

	INWESTYCJE
45. kw.	Nakłady inwestycyjne .....
46. kw.	Inwestycje rozpoczęte .....
	BUDOWNICTWO MIESZKANIOWE
47. m	Mieszkania .....
	PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ
48. kw.	Podmioty gospodarki narodowej zarejestrowane w rejestrze REGON. Stan w końcu okresu .....
	ROLNICTWO
49. kw.	Zwierzęta gospodarskie .....
50. m	Skup ważniejszych produktów rolnych .....
	PRZEMYSŁ I BUDOWNICTWO
51. m	Produkcja sprzedana przemysłu .....
52. m	Indeks produkcji sprzedanej przemysłu .....
53. m	Produkcja sprzedana przemysłu według głównych grupowań przemysłowych .....
54. m	Produkcja ważniejszych wyrobów .....
55. m	Sprzedaż produkcji budowlano-montażowej .....
56. kw.	Sprzedaż produkcji budowlano-montażowej według rodzaju obiektów budowlanych .....
	TRANSPORT
57. m	Przewozy ładunków i pasażerów .....
58. m	Ładunki załadowane i wyładowane w portach morskich .....
	HANDEL
59. m	Sprzedaż detaliczna towarów według rodzajów działalności przedsiębiorstwa .....
60. m	Sprzedaż hurtowa towarów według rodzajów działalności przedsiębiorstwa .....
61. kw.	Dostawy wybranych wyrobów .....
62. kw.	Zapasy wybranych wyrobów u producentów. Stan w końcu okresu .....
63. m	Obroty handlu zagranicznego według grup krajów i nomenklatury SITC .....
64. m	Obroty handlu zagranicznego według grup krajów .....
65. kw.	Bilans płatniczy. Stan w końcu okresu .....
	TURYSTYKA
66. kw.	Wykorzystanie turystycznych obiektów noclegowych w Polsce .....
	WYNIKI BADAŃ KONIUNKTURY
67. m	Wskaźniki koniunktury konsumenckiej — niewyrównane sezonowo (opinie konsumentów o sytuacji ekonomicznej i finansowej) .....
68. m	Wskaźniki koniunktury gospodarczej .....
	* * *
69. m	Podstawowe dane o województwach .....
70. m, kw.	Podstawowe dane o krajach Unii Europejskiej .....

**List of tables (cont.)**

	INVESTMENTS	
q	Investment outlays .....	132
q	Investments newly started .....	135
	HOUSING CONSTRUCTION	
m	Dwellings .....	140
	NATIONAL ECONOMY ENTITIES	
q	National economy entities recorded in the REGON register. End of period .....	141
	AGRICULTURE	
q	Livestock .....	142
m	Procurement of major agricultural products .....	143
	INDUSTRY AND CONSTRUCTION	
m	Sold production of industry .....	144
m	Volume index of sold production of industry .....	146
m	Sold production of industry by main industrial groupings .....	148
m	Production of major products .....	150
m	Sale of construction and assembly production .....	155
q	Sale of construction and assembly production by types of constructions .....	156
	TRANSPORT	
m	Transport of goods and passengers .....	158
m	Goods loaded and unloaded in seaports .....	159
	TRADE	
m	Retail sales of goods by type of enterprise activity .....	160
m	Wholesale of goods by type of enterprise activity .....	164
q	Deliveries of selected products .....	166
q	Stocks of selected products at producers. End of period .....	170
m	External trade turnover by groups of countries and SITC nomenclature .....	174
m	External trade turnover by groups of countries .....	176
q	Balance of payments. End of period .....	177
	TOURISM	
q	Occupancy in tourist accommodation establishments in Poland .....	180
	BUSINESS AND CONSUMER TENDENCY SURVEYS	
m	Tendency of consumer confidence — seasonally unadjusted (consumer opinion on economic and financial conditions) .....	181
m	Business tendency indicators .....	182
	* * *	
m	Basic data on voivodships .....	194
m, q	Basic data on the European Union member states .....	200

## Objaśnienia znaków umownych

### *Symbols*

<b>Symbol</b> <i>Symbol</i>	<b>Opis</b> <i>Description</i>
Kreska (—)	oznacza, że zjawisko nie wystąpiło <i>magnitude zero</i>
Zero (0)	zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,5 <i>magnitude not zero, but less than 0,5 of a unit</i>
(0,0)	zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,05 <i>magnitude not zero, but less than 0,05 of a unit.</i>
Kropka (.)	oznacza zupełny brak informacji albo brak informacji wiarygodnych <i>data not available or not reliable</i>
Znak x	oznacza, że wypełnienie pozycji jest niemożliwe lub niecelowe <i>not applicable</i>
Znak *	oznacza, że dane zostały zmienione w stosunku do już opublikowanych <i>data revised</i>
Znak Δ	oznacza, że nazwy zostały skrócone w stosunku do obowiązującej klasyfikacji <i>categories of applied classification are presented in abbreviated form</i>
∏	rozwiązanie graficzne stosowane w główce tablicy; oznacza „w tym”, tj. nie podaje się wszystkich składników sumy <i>graphic solution used in the table head; term "of which", indicates that not all elements of sum are given</i>
A	analogiczny okres roku poprzedniego=100 <i>corresponding period of previous year=100</i>
B	okres poprzedni=100 <i>previous period=100</i>
C	grudzień roku poprzedniego=100 <i>December of previous year=100</i>
I	przeciętna miesięczna 2015=100 <i>monthly average of 2015=100</i>

## Ważniejsze skróty

### *Main abbreviation*

<b>Skrót</b> <i>Abbreviation</i>	<b>Pełna nazwa</b> <i>Complete name</i>
PKD	Polska Klasyfikacja Działalności <i>Polish Classification of Activities</i>
<i>NACE</i>	<i>Statistical Classification of Economic Activities in the European Community</i>
PKWIU	Polska Klasyfikacja Wyrobów i Usług <i>Polish Classification of Goods and Services</i>
PKOB	Polska Klasyfikacja Obiektów Budowlanych <i>Polish Classification of Types of Constructions</i>
tys. <i>thous.</i>	tysiąc <i>thousand</i>



<b>Skrót</b> <i>Abbreviation</i>	<b>Pełna nazwa</b> <i>Complete name</i>
mln	million <i>million</i>
zł <i>zł</i>	złoty <i>złoty</i>
szt. <i>pcs</i>	sztuka <i>pieces</i>
GWh	gigawatogodzina <i>gigawatt-hour</i>
hl	hektolitr <i>hectolitre</i>
dam <sup>3</sup>	dekametr sześcienny <i>cubic decametre</i>
<b>sekcje PKD</b> <i>section of the NACE</i>	
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <i>x</i>	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych <i>electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <i>x</i>	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją <i>water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>
handel; naprawa pojazdów samochodowych <i>trade; repair of motor vehicles</i>	handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle <i>wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>
zakwaterowanie i gastronomia <i>accommodation and catering</i>	działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi <i>accommodation and food service activities</i>
obsługa rynku nieruchomości <i>x</i>	działalność związana z obsługą rynku nieruchomości <i>real estate activities</i>
administrowanie i działalność wspierająca <i>x</i>	działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca <i>administrative and support service activities</i>
<b>działy PKD</b> <i>divisions of the NACE</i>	
produkcja skór i wyrobów skórzanych <i>x</i>	produkcja skór i wyrobów ze skór wyprawionych <i>manufacture of leather and related products</i>
produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <i>manufacture of products of wood, cork, straw and wicker</i>	produkcja wyrobów z drewna oraz korka z wyłączeniem mebli; produkcja wyrobów ze słomy i materiałów używanych do wyplatania <i>manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials</i>
produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <i>x</i>	wytwarzanie i przetwarzanie koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <i>manufacture of coke and refined petroleum products</i>
produkcja wyrobów farmaceutycznych <i>manufacture of pharmaceutical product</i>	produkcja podstawowych substancji farmaceutycznych oraz leków i pozostałych wyrobów farmaceutycznych <i>manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations</i>
produkcja wyrobów z metali <i>manufacture of metal products</i>	produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyłączeniem maszyn i urządzeń <i>manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment</i>
produkcja maszyn i urządzeń <i>x</i>	produkcja maszyn i urządzeń, gdzie indziej niesklasyfikowana <i>manufacture of machinery and equipments n.e.c.</i>

<b>Skrót</b> <i>Abbreviation</i>	<b>Pełna nazwa</b> <i>Complete name</i>
<b>działy PKD (dok.)</b> <i>divisions of the NACE (const.)</i>	
produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <i>x</i>	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep, z wyłączeniem motocykli <i>manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>
gospodarka odpadami; odzysk surowców <i>x</i>	działalność związana ze zbieraniem, przetwarzaniem i unieszkodliwianiem odpadów; odzysk surowców <i>waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>
budowa budynków <i>x</i>	roboty budowlane związane ze wznoszeniem budynków <i>construction of buildings</i>
budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej <i>x</i>	roboty związane z budową obiektów inżynierii lądowej i wodnej <i>civil engineering</i>
handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa <i>x</i>	handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi; naprawa pojazdów samochodowych <i>wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>
handel hurtowy <i>wholesale trade</i>	handel hurtowy, z wyłączeniem handlu pojazdami samochodowymi <i>wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles</i>
handel detaliczny <i>retail trade</i>	handel detaliczny, z wyłączeniem handlu detalicznego pojazdami samochodowymi <i>retail trade, except of motor vehicles and motorcycles</i>
transport lądowy i rurociągowy <i>land and pipeline transport</i>	transport lądowy oraz transport rurociągowy <i>land transport and transport via pipelines</i>
<b>wyroby według PKWiU / PRODPOL</b> <i>products of PKWiU / PRODPOL</i>	
margaryna i produkty do smarowania <i>margarine and spreads</i>	margaryna i produkty do smarowania o obniżonej lub niskiej zawartości tłuszczu, z wyłączeniem margaryny płynnej <i>margarine and reduced and low fat spreads, excluding liquid margarine</i>
mleko <i>milk</i>	mleko płynne przetworzone <i>processed liquid milk</i>
masło <i>butter</i>	masło i pozostałe tłuszcze do smarowania <i>butter and dairy spreads</i>
ser niedojrzewający i twaróg <i>cheese unripened fresh and curd</i>	ser świeży (niedojrzewający i niekonserwowany), łącznie z serem serwatkowym i twarogiem <i>fresh cheese (unripened or uncured cheese), including whey cheese and curd</i>
wina owocowe <i>fruit wines</i>	napoje fermentowane z wyjątkiem moszczów i miodów <i>fermented beverages excluding grape must and mead</i>
papierosy <i>cigarettes</i>	papierosy z tytoniu lub mieszanek tytoniu z jego namiastkami <i>cigarettes containing tobacco or mixtures of tobacco and tobacco substitutes</i>
plyty wiórowe <i>particle boards</i>	plyty wiórowe i podobne plyty z drewna lub pozostałych materiałów drewnopochodnych <i>particle board and similar board of wood or other ligneous materials</i>
plyty pilśniowe <i>fibreboards</i>	plyty pilśniowe z drewna lub materiałów drewnopochodnych <i>fibreboards of wood or other ligneous materials</i>
masa celulozowa drzewna <i>chemical wood pulp</i>	masa celulozowa drzewna sodowa lub siarczanowa, inna niż do przerobu chemicznego <i>wood pulp sulphate or soda, other than for dissolving grades</i>

<b>Skrót</b> <i>Abbreviation</i>	<b>Pełna nazwa</b> <i>Complete name</i>
<b>wyroby według PKWiU / PRODPOL (dok.)</b> <i>products of PKWiU / PRODPOL (cont.)</i>	
koks <i>coke</i>	koks i półkoks z węgla kamiennego i brunatnego (lignitu) lub torfu; węgiel retortowy <i>coke and semi-coke obtained from coal, lignite or peat; retort carbon</i>
wodorotlenek sodu <i>sodium hydroxide</i>	wodorotlenek sodu w roztworze wodnym (ług sodowy lub ciepla soda kaustyczna) <i>sodium hydroxide in aqueous solution (soda lye)</i>
polichlorek winylu <i>polyvinyl chloride</i>	poli(chlorek) winylu niez mieszan y z innymi substancjami, w formach podstawowych <i>polyvinyl chloride not mixed with any other substances, in primary forms</i>
farby i lakiery <i>paints and varnishes</i>	farby, lakiery i podobne środki pokrywające, farba drukarska, gotowe sykatywy i masy uszczelniające <i>paints, varnishes and similar coatings, printing inks, mastics</i>
cement <i>cement</i>	cement portlandzki, cement glinowy, cement żuźlowy i podobne rodzaje cementu hydraulicznego <i>portland cement, aluminous cement, slag cement and similar hydraulic cement</i>
aluminium niestopowe <i>non-alloy aluminium</i>	aluminium nieobrobione plastycznie, niestopowe z wyłączeniem aluminium w postaci proszku i płatków <i>unwrought non-alloy aluminium, (excluding powders and flakes)</i>
miedź rafinowana <i>refined copper</i>	miedź rafinowana, nieobrobiona plastycznie, niestopowa, z wyłączeniem spiekanych wyrobów walcowanych, wytłaczanych, kutych <i>unwrought unalloyed refined copper (excluding rolled, extruded or forged sintered products)</i>
cynk <i>zinc</i>	cynk technicznie czysty, niestopowany <i>unwrought non-alloy zinc, technically pure</i>
odbiorniki telewizyjne <i>TV receivers</i>	odbiorniki telewizyjne (łącznie z monitorami ekranowymi, z wyjątkiem stosowanych do komputerów). <i>television receivers (including monitors except used for computers)</i>
akumulatory kwasowo-ołowiowe do pojazdów samochodowych <i>lead-acid accumulators for motor vehicles</i>	akumulatory kwasowo-ołowiowe stosowane do uruchamiania silników tłokowych w pojazdach samochodowych <i>lead-acid accumulators for starting piston engines for motor vehicles</i>
pralki automatyczne <i>automatic washing machines</i>	pralki automatyczne włączając pralko-suszarki <i>automatic washing machines (including machines which both wash and dry)</i>
kuchnie elektryczne <i>electric cookers</i>	elektryczne kuchenki domowe zawierające przynajmniej piekarnik i płytę grzewczą, w tym połączone urządzenia gazowo-elektryczne <i>domestic electric cookers with at least an oven and a hob, including combined gas-electric appliances</i>
silniki spalinowe o zapłonie samoczynnym <i>compression-ignition</i>	silniki spalinowe tłokowe wewnętrznego spalania o zapłonie samoczynnym, w rodzaju stosowanych do napędu pojazdów nieszynowych <i>vehicle compression-ignition internal combustion piston engines, for non-rail vehicles</i>
<b>grupy obiektów według PKOB</b> <i>groups of constructions of PKOB</i>	
ogólnodostępne obiekty kulturalne, edukacyjne, opieki zdrowotnej i kultury fizycznej <i>buildings for public entertainment, education, institutional care and sport halls</i>	ogólnodostępne obiekty kulturalne, budynki o charakterze edukacyjnym, budynki szpitali i zakładów opieki medycznej oraz budynki kultury fizycznej <i>buildings for public entertainment, education, hospital and institutional care and sport halls</i>

**U w a g a.** W rubrykach tabl. 1 oznaczonych literami: A, B, C, I prezentowane są wskaźniki dynamiki liczone przy podstawach: **A – analogiczny okres roku poprzedniego=100**, **B – okres poprzedni=100**, **C – grudzień roku poprzedniego=100**, **I – przeciętna miesięczna 2015=100**.

**Note.** In columns of Tabl. No 1 marked with letters A, B, C, I index numbers are presented as compared to the base: **A – corresponding period of previous year=100**, **B – previous period=100**, **C – December of previous year=100**, **I – monthly average of 2015=100**.

**TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI**  
**MAIN INDICATORS**

Okresy Periods	Ludność <sup>a</sup> w tys. Population <sup>a</sup> in thous.	Niewyrównany sezonowo <sup>b</sup> Seasonally unadjusted <sup>b</sup>				Wyrównany sezonowo <sup>bc</sup> Seasonally adjusted <sup>bc</sup>			
		produkt krajowy brutto gross domestic product	wartość dodana brutto gross value added	z produktu krajowego brutto gross domestic product, of which		produkt krajowy brutto gross domestic product	wartość dodana brutto gross value added	z produktu krajowego brutto gross domestic product, of which	
				spożycie w sektorze gospodarstw domowych consumption expenditure of households sector	nakłady brutto na środki trwałe gross fixed capital formation			spożycie w sektorze gospodarstw domowych consumption expenditure of households sector	nakłady brutto na środki trwałe gross fixed capital formation
		A				B			
2010 . . . . .	38530	<b>103,6</b>	<b>103,5</b>	<b>102,6</b>	<b>100,0</b>	x	x	x	x
2015 . . . . .	38437	<b>103,8</b>	<b>103,7</b>	<b>103,0</b>	<b>106,1</b>	x	x	x	x
2016 . . . . .	38433	<b>103,1</b>	<b>103,0</b>	<b>103,9</b>	<b>91,8</b>	x	x	x	x
2017 . . . . .	38434	<b>104,9</b>	<b>104,8</b>	<b>104,5</b>	<b>104,0</b>	x	x	x	x
2018 . . . . .	38411	<b>105,1</b>	<b>105,1</b>	<b>104,3</b>	<b>108,9</b>	x	x	x	x
2019 I—IX I—X . . . . .	38393 .	.	.	.	.	.	.	.	.
2018 IV—VI VII—IX X—XII . . . . .	38413 38423 38411	<b>105,3</b> <b>105,2</b> <b>104,9</b>	<b>105,1</b> <b>105,1</b> <b>104,9</b>	<b>104,8</b> <b>104,4</b> <b>104,2</b>	<b>106,0</b> <b>111,3</b> <b>108,2</b>	101,3 101,4 100,4	101,3 101,3 100,9	101,1 101,1 101,3	101,8 104,0 101,0
2019 I—III IV—VI VII—IX . . . . .	38393 38386 38393	<b>104,7</b> <b>104,5</b> .	<b>104,6</b> <b>104,4</b> .	<b>103,9</b> <b>104,4</b> .	<b>112,6</b> <b>109,0</b> .	101,4 100,8 .	101,2 101,0 .	100,4 101,2 .	103,5 101,1 .
2017 IV V VI . . . . .	38416 38419 38422	. . <b>104,3</b>	. . <b>104,2</b>	. . <b>104,6</b>	. . <b>101,7</b>	. . 101,0	. . 100,8	. . 100,8	. . 102,7
VII VIII IX X XI XII . . . . .	38427 38433 38438 38438 38438 38434	. . <b>105,5</b> . . <b>105,1</b>	. . <b>105,5</b> . . <b>104,9</b>	. . <b>104,4</b> . . <b>105,0</b>	. . <b>104,2</b> . . <b>106,2</b>	. . 101,2 . . 101,4	. . 101,4 . . 101,1	. . 101,3 . . 100,9	. . 100,5 . . 103,6
2018 I II III IV V VI . . . . .	38429 38422 38414 38410 38411 38413	. . <b>105,2</b> . . <b>105,3</b>	. . <b>105,2</b> . . <b>105,1</b>	. . <b>104,6</b> . . <b>104,8</b>	. . <b>109,6</b> . . <b>106,0</b>	. . 101,4 . . 101,3	. . 101,4 . . 101,3	. . 101,2 . . 101,1	. . 101,8 . . 101,8
VII VIII IX X XI XII . . . . .	38416 38420 38423 38422 38419 38411	. . <b>105,2</b> . . <b>104,9</b>	. . <b>105,1</b> . . <b>104,9</b>	. . <b>104,4</b> . . <b>104,2</b>	. . <b>111,3</b> . . <b>108,2</b>	. . 101,4 . . 100,4	. . 101,3 . . 100,9	. . 101,1 . . 101,3	. . 104,0 . . 101,0
2019 I II III IV V VI . . . . .	38406 38398 38393 38391 38389 38386	. . <b>104,7</b> . . <b>104,5</b>	. . <b>104,6</b> . . <b>104,4</b>	. . <b>103,9</b> . . <b>104,4</b>	. . <b>112,6</b> . . <b>109,0</b>	. . 101,4 . . 100,8	. . 101,2 . . 101,0	. . 100,4 . . 101,2	. . 103,5 . . 101,1
VII VIII IX X . . . . .	38388 38392 38393 .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .
Patrz tablica See table No. na stronie on page	7 44	3 36	3 36	3 37	3 37	4 39	4 39	4 40	4 40

**a** Od 2010 r. dane prezentowane są w oparciu o wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 232, pkt 2. **b** Dane kwartalne; patrz uwagi ogólne na str. 231, pkt 19. **c** Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach stałych przy roku odniesienia 2010.

*a* Since 2010 data are presented on the basis of results of Population and Housing Census 2011; see methodological notes on page 248, item 2. *b* Quarterly data; see general notes on page 247, item 19. *c* Indices are calculated on the basis at constant prices with reference year 2010.

**TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI (cd.)**  
**MAIN INDICATORS (cont.)**

Okresy Periods	Przeciętne zatrudnienie <sup>b</sup> Average paid employment <sup>b</sup>								Stopa bezrobocia rejestrowanego <sup>c</sup> w % Registered unemployment rate <sup>c</sup> in %	
	w tysiącach in thousand				sektor przedsiębiorstw enterprise sector					
	I	A	B		I	A	B			
2010 <sup>a</sup>	9684	99,1	<b>99,8</b>	x	5373	95,9	<b>100,8</b>	x	12,4	
2015 <sup>a</sup>	9761	100,0	<b>101,3</b>	x	5602	100,0	<b>101,3</b>	x	9,7	
2016 <sup>a</sup>	10060	103,1	<b>103,1</b>	x	5760	102,8	<b>102,8</b>	x	8,2	
2017 <sup>a</sup>	10349	106,1	<b>102,9</b>	x	6017	107,4	<b>104,5</b>	x	6,6	
2018 <sup>a</sup>	10558	108,2	<b>102,0</b>	x	6230	111,2	<b>103,5</b>	x	5,8	
2019 I—IX	9183	x	<b>102,4</b>	x	6393	x	<b>102,8</b>	x	5,1	
I—X	x	x	<b>x</b>	x	6389	x	<b>102,8</b>	x	5,0	
2018 IV—VI	8977	107,2	<b>103,0</b>	100,5	6224	111,4	<b>103,9</b>	100,5	5,8	
VII—IX	8998	107,4	<b>102,3</b>	100,2	6244	111,7	<b>103,5</b>	100,3	5,7	
X—XII	9079	108,4	<b>102,5</b>	100,9	6260	112,0	<b>103,0</b>	100,3	5,8	
2019 I—III	9173	109,5	<b>102,7</b>	101,0	6382	114,2	<b>103,1</b>	102,0	5,9	
IV—VI	9185	109,6	<b>102,3</b>	100,1	6394	114,4	<b>102,7</b>	100,2	5,3	
VII—IX	9191	109,7	<b>102,1</b>	100,1	6404	114,6	<b>102,6</b>	100,2	5,1	
2017 IV	.	.	.	.	5991	107,0	<b>104,6</b>	100,2	7,6	
V	.	.	.	.	5990	107,0	<b>104,5</b>	100,0	7,3	
VI	8718	104,1	<b>103,1</b>	100,3	6002	107,2	<b>104,3</b>	100,2	7,0	
VII	.	.	.	.	6022	107,5	<b>104,5</b>	100,3	7,0	
VIII	.	.	.	.	6026	107,6	<b>104,6</b>	100,1	7,0	
IX	8796	105,0	<b>103,8</b>	100,9	6031	107,7	<b>104,5</b>	100,1	6,8	
X	.	.	.	.	6036	107,8	<b>104,4</b>	100,1	6,6	
XI	.	.	.	.	6053	108,1	<b>104,5</b>	100,3	6,5	
XII	8855	105,7	<b>103,3</b>	100,7	6065	108,3	<b>104,6</b>	100,2	6,6	
2018 I	.	.	.	.	6187	110,5	<b>103,8</b>	102,0	6,8	
II	.	.	.	.	6197	110,7	<b>103,7</b>	100,2	6,8	
III	8935	106,7	<b>102,8</b>	100,9	6205	110,8	<b>103,7</b>	100,1	6,6	
IV	.	.	.	.	6212	110,9	<b>103,7</b>	100,1	6,3	
V	.	.	.	.	6210	110,9	<b>103,7</b>	100,0	6,1	
VI	8977	107,2	<b>103,0</b>	100,5	6222	111,1	<b>103,7</b>	100,2	5,8	
VII	.	.	.	.	6231	111,2	<b>103,5</b>	100,1	5,8	
VIII	.	.	.	.	6229	111,2	<b>103,4</b>	100,0	5,8	
IX	8998	107,4	<b>102,3</b>	100,2	6225	111,1	<b>103,2</b>	99,9	5,7	
X	.	.	.	.	6227	111,1	<b>103,2</b>	100,0	5,7	
XI	.	.	.	.	6232	111,2	<b>103,0</b>	100,1	5,7	
XII	9079	108,4	<b>102,5</b>	100,9	6233	111,2	<b>102,8</b>	100,0	5,8	
2019 I	.	.	.	.	6368	113,6	<b>102,9</b>	102,2	6,1	
II	.	.	.	.	6378	113,8	<b>102,9</b>	100,2	6,1	
III	9173	109,5	<b>102,7</b>	101,0	6394	114,0	<b>103,0</b>	100,2	5,9	
IV	.	.	.	.	6392	114,0	<b>102,9</b>	100,0	5,6	
V	.	.	.	.	6380	113,8	<b>102,7</b>	99,8	5,4	
VI	9185	109,6	<b>102,3</b>	100,1	6394	114,0	<b>102,8</b>	100,2	5,3	
VII	.	.	.	.	6397	114,1	<b>102,7</b>	100,1	5,2	
VIII	.	.	.	.	6390	114,0	<b>102,6</b>	99,9	5,2	
IX	9191	109,7	<b>102,1</b>	100,1	6386	113,9	<b>102,6</b>	99,9	5,1	
X	.	.	.	.	6383	113,9	<b>102,5</b>	100,0	5,0	
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	10 49	— —	10 49	10 49	11 50	— —	11 50	11 50	12 53

**a** Dane dotyczą pełnej zbiorowości. **b** Dane kwartalne; patrz uwagi ogólne na str. 231, pkt 19. **c** Stan w końcu okresu; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 232, pkt 5.

*a* Data cover complete statistical population. *b* Quarterly data; see general notes on page 247, item 19. *c* End of period; see methodological notes, page 248, item 5.

**TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI (cd.)**  
**MAIN INDICATORS (cont.)**

Okresy Periods	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto <sup>bc</sup> Average monthly gross wages and salaries <sup>bc</sup>								
	nominalne nominal								
	ogółem grand total			sektor przedsiębiorstw enterprise sector			sfera budżetowa <sup>d</sup> budgetary sphere <sup>d</sup>		
	w złotych in zloty	A	B	w złotych in zloty	A	B	w złotych in zloty	A	B
2010 <sup>a</sup>	3224,13	<b>103,9</b>	x	3434,62	<b>103,3</b>	x	3502,95	<b>105,8</b>	x
2015 <sup>a</sup>	3907,85	<b>103,5</b>	x	4121,41	<b>103,5</b>	x	4209,00	<b>102,4</b>	x
2016 <sup>a</sup>	4052,19	<b>103,7</b>	x	4277,03	<b>103,8</b>	x	4348,02	<b>103,3</b>	x
2017 <sup>a</sup>	4283,73	<b>105,7</b>	x	4530,47	<b>105,9</b>	x	4499,03	<b>103,5</b>	x
2018 <sup>a</sup>	4585,03	<b>107,0</b>	x	4852,29	<b>107,1</b>	x	4751,63	<b>105,6</b>	x
2019 I—IX	4907,95	<b>107,3</b>	x	5102,67	<b>106,8</b>	x	5046,86	<b>107,0</b>	x
I—X	x	<b>x</b>	x	5117,34	<b>106,6</b>	x	x	<b>x</b>	x
2018 IV—VI	4521,08	<b>107,1</b>	97,8	4812,84	<b>107,5</b>	102,4	4327,32	<b>105,3</b>	80,4
VII—IX	4580,20	<b>107,6</b>	101,3	4822,83	<b>106,9</b>	100,2	4442,46	<b>107,7</b>	102,7
X—XII	4863,74	<b>107,7</b>	106,2	5071,41	<b>107,0</b>	105,2	4850,78	<b>105,2</b>	109,2
2019 I—III	4950,94	<b>107,1</b>	101,8	5015,03	<b>106,7</b>	98,9	5748,64	<b>106,8</b>	118,5
IV—VI	4839,24	<b>107,0</b>	97,7	5142,59	<b>106,9</b>	102,5	4532,04	<b>104,7</b>	78,8
VII—IX	4931,59	<b>107,7</b>	101,9	5150,15	<b>106,8</b>	100,1	4857,23	<b>109,3</b>	107,2
2017 IV	.	.	.	4489,07	<b>104,1</b>	98,1	.	.	.
V	.	.	.	4390,99	<b>105,4</b>	97,8	.	.	.
VI	4220,69	<b>105,0</b>	96,9	4508,08	<b>106,0</b>	102,7	4110,81	<b>103,2</b>	79,6
VII	.	.	.	4501,52	<b>104,9</b>	99,9	.	.	.
VIII	.	.	.	4492,63	<b>106,6</b>	99,8	.	.	.
IX	4255,59	<b>104,9</b>	100,8	4473,06	<b>106,0</b>	99,6	4123,05	<b>101,8</b>	100,3
X	.	.	.	4574,35	<b>107,4</b>	102,3	.	.	.
XI	.	.	.	4610,79	<b>106,5</b>	100,8	.	.	.
XII	4516,69	<b>107,1</b>	106,1	4973,73	<b>107,3</b>	107,9	4613,17	<b>105,7</b>	111,9
2018 I	.	.	.	4588,58	<b>107,3</b>	92,3	.	.	.
II	.	.	.	4599,72	<b>106,8</b>	100,2	.	.	.
III	4622,84	<b>106,2</b>	102,4	4886,56	<b>106,7</b>	106,2	5384,73	<b>104,3</b>	116,7
IV	.	.	.	4840,44	<b>107,8</b>	99,1	.	.	.
V	.	.	.	4696,59	<b>107,0</b>	97,0	.	.	.
VI	4521,08	<b>107,1</b>	97,8	4848,16	<b>107,5</b>	103,2	4327,32	<b>105,3</b>	80,4
VII	.	.	.	4825,02	<b>107,2</b>	99,5	.	.	.
VIII	.	.	.	4798,27	<b>106,8</b>	99,4	.	.	.
IX	4580,20	<b>107,6</b>	101,3	4771,86	<b>106,7</b>	99,4	4442,46	<b>107,7</b>	102,7
X	.	.	.	4921,39	<b>107,6</b>	103,1	.	.	.
XI	.	.	.	4966,61	<b>107,7</b>	100,9	.	.	.
XII	4863,74	<b>107,7</b>	106,2	5274,95	<b>106,1</b>	106,2	4850,78	<b>105,2</b>	109,2
2019 I	.	.	.	4931,80	<b>107,5</b>	93,5	.	.	.
II	.	.	.	4949,42	<b>107,6</b>	100,4	.	.	.
III	4950,94	<b>107,1</b>	101,8	5164,53	<b>105,7</b>	104,3	5748,64	<b>106,8</b>	118,5
IV	.	.	.	5186,12	<b>107,1</b>	100,4	.	.	.
V	.	.	.	5057,82	<b>107,7</b>	97,5	.	.	.
VI	4839,24	<b>107,0</b>	97,7	5104,46	<b>105,3</b>	100,9	4532,04	<b>104,7</b>	78,8
VII	.	.	.	5182,43	<b>107,4</b>	101,5	.	.	.
VIII	.	.	.	5125,26	<b>106,8</b>	98,9	.	.	.
IX	4931,59	<b>107,7</b>	101,9	5084,56	<b>106,6</b>	99,2	4857,23	<b>109,3</b>	107,2
X	.	.	.	5213,27	<b>105,9</b>	102,5	.	.	.
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	18 58	18 58	18 58	19 59	19 59	19 59	— —	— —

**a** Dane dotyczą pełnej zbiorowości. **b** Dane kwartalne; patrz uwagi ogólne na str. 231, pkt 19. **c** Dane ogółem dotyczą pełnej zbiorowości; patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.a) **d** Dane dotyczą: jednostek budżetowych, zakładów budżetowych.

*a* Data cover complete statistical population. *b* Quarterly data; see general notes on page 247, item 19. *c* Total data cover complete statistical population; see general notes on page 246, item 8.a) *d* Data concern: budgetary entities, budgetary establishments.

**TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI (cd.)**  
**MAIN INDICATORS (cont.)**

Okresy Periods	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto <sup>bc</sup> (dok.) Average monthly gross wages and salaries <sup>bc</sup> (cont.)						
	realne <i>real</i>						
	ogółem <i>grand total</i>		sektor przedsiębiorstw <i>enterprise sector</i>			sfera budżetowa <sup>d</sup> <i>budgetary sphere <sup>d</sup></i>	
	A	B	I	A	B	A	B
2010 <sup>a</sup>	101,4	x	89,9	100,8	x	103,2	x
2015 <sup>a</sup>	104,5	x	100,0	104,5	x	103,4	x
2016 <sup>a</sup>	104,3	x	104,4	104,4	x	103,9	x
2017 <sup>a</sup>	103,7	x	108,5	103,9	x	101,6	x
2018 <sup>a</sup>	105,3	x	114,4	105,4	x	103,9	x
2019 I—IX	105,1	x	x	104,6	x	104,8	x
I—X	x	x	x	104,4	x	x	x
2018 IV—VI	105,3	97,2	113,7	105,7	101,8	103,5	79,9
VII—IX	105,5	101,3	113,9	104,8	100,2	105,6	102,7
X—XII	106,2	105,7	119,3	105,5	104,7	103,7	108,7
2019 I—III	105,7	101,6	117,7	105,3	98,7	105,4	118,3
IV—VI	104,5	96,1	118,6	104,4	100,8	102,2	77,5
VII—IX	104,9	101,6	118,4	104,0	99,8	106,4	106,9
2017 IV	.	.	107,5	102,1	97,8	.	.
V	.	.	105,1	103,4	97,8	.	.
VI	103,1	96,6	108,1	104,5	102,9	101,4	79,4
VII	.	.	108,2	103,2	100,1	.	.
VIII	.	.	108,1	104,8	99,9	.	.
IX	103,0	101,1	107,2	103,9	99,2	100,0	100,6
X	.	.	109,1	105,4	101,8	.	.
XI	.	.	109,4	104,1	100,3	.	.
XII	105,0	104,9	117,9	105,3	107,8	103,6	110,7
2018 I	.	.	108,6	105,5	92,1	.	.
II	.	.	109,0	105,5	100,4	.	.
III	104,7	102,1	115,9	105,4	106,3	102,9	116,4
IV	.	.	114,3	106,2	98,6	.	.
V	.	.	110,6	105,3	96,8	.	.
VI	105,3	97,2	114,0	105,5	103,1	103,5	79,9
VII	.	.	113,5	105,1	99,6	.	.
VIII	.	.	112,8	104,6	99,4	.	.
IX	105,5	101,3	111,9	104,7	99,2	105,6	102,7
X	.	.	114,9	105,7	102,7	.	.
XI	.	.	115,9	106,3	100,9	.	.
XII	106,2	105,7	123,2	104,9	106,3	103,7	108,7
2019 I	.	.	115,4	106,6	93,7	.	.
II	.	.	115,5	106,2	100,1	.	.
III	105,7	101,6	120,0	103,9	103,9	105,4	118,3
IV	.	.	119,2	104,8	99,3	.	.
V	.	.	116,0	105,3	97,3	.	.
VI	104,5	96,1	116,7	102,6	100,6	102,2	77,5
VII	.	.	118,5	104,5	101,5	.	.
VIII	.	.	117,2	104,0	98,9	.	.
IX	104,9	101,6	116,3	104,0	99,2	106,4	106,9
X	.	.	118,9	103,4	102,2	.	.
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	—	—	—	—	—	—

**a** Dane dotyczą pełnej zbiorowości. **b** Dane kwartalne; patrz uwagi ogólne na str. 231, pkt 19. **c** Dane ogółem dotyczą pełnej zbiorowości; patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.a) **d** Dane dotyczą jednostek budżetowych, zakładów budżetowych.

*a Data cover complete statistical population. b Quarterly data; see general notes on page 247, item 19. c Total data cover complete statistical population; see general notes on page 246, item 8.a) d Data concern: budgetary entities, budgetary establishments.*

TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI (cd.)

MAIN INDICATORS (cont.)

Okresy Periods	Przeciętna miesięczna emerytura i renta brutto <i>Average monthly gross retirement and other pension</i>					
	z pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych <i>from non-agricultural social security system</i>					
	nominalna <i>nominal</i>			realna <i>real</i>		
	w złotych <i>in zloty</i>	A	B	I	A	B
2010 . . . . .	1642,90	<b>106,5</b>	x	87,9	<b>103,6</b>	x
2015 . . . . .	2049,26	<b>102,9</b>	x	100,0	<b>103,5</b>	x
2016 . . . . .	2086,35	<b>101,8</b>	x	102,2	<b>102,2</b>	x
2017 . . . . .	2138,03	<b>102,5</b>	x	102,4	<b>100,2</b>	x
2018 . . . . .	2221,90	<b>103,9</b>	x	104,6	<b>102,1</b>	x
2019 I—IX . . . . .	2319,67*	<b>104,7</b>	x	x	<b>102,3</b>	x
I—X . . . . .	2323,30	<b>104,7</b>	x	x	<b>102,2</b>	x
2018 IV—VI . . . . .	2225,02	<b>104,5</b>	101,9	104,6	<b>102,6</b>	101,6
VII—IX . . . . .	2236,01	<b>104,5</b>	100,5	105,2	<b>102,6</b>	100,6
X—XII . . . . .	2242,57	<b>103,2</b>	100,3	105,0	<b>102,0</b>	99,8
2019 I—III . . . . .	2273,60	<b>104,1</b>	101,4	105,9	<b>102,9</b>	100,9
IV—VI . . . . .	2336,77	<b>105,0</b>	102,8	107,1	<b>102,3</b>	101,1
VII—IX . . . . .	2348,53	<b>105,0*</b>	100,5	107,1	<b>101,7*</b>	100,0
2017 IV . . . . .	2128,10	<b>102,1</b>	100,0	102,1	<b>100,1</b>	99,8
V . . . . .	2132,10	<b>102,3</b>	100,2	102,1	<b>100,3</b>	100,0
VI . . . . .	2128,49	<b>102,2</b>	99,8	102,0	<b>100,4</b>	99,9
VII . . . . .	2131,09	<b>102,2</b>	100,1	102,2	<b>100,1</b>	100,2
VIII . . . . .	2141,46	<b>102,4</b>	100,5	102,9	<b>100,2</b>	100,7
IX . . . . .	2143,94	<b>102,4</b>	100,1	102,6	<b>99,7</b>	99,7
X . . . . .	2172,30	<b>103,6</b>	101,3	103,4	<b>100,8</b>	100,8
XI . . . . .	2190,40	<b>104,5</b>	100,8	103,7	<b>101,4</b>	100,3
XII . . . . .	2158,59	<b>103,0</b>	98,5	101,9	<b>100,3</b>	98,3
2018 I . . . . .	2162,02	<b>102,9</b>	100,2	101,7	<b>100,5</b>	99,8
II . . . . .	2156,47	<b>102,7</b>	99,7	101,6	<b>100,9</b>	99,9
III . . . . .	2232,28	<b>104,9</b>	103,5	105,3	<b>103,0</b>	103,6
IV . . . . .	2226,08	<b>104,6</b>	99,7	104,6	<b>102,6</b>	99,3
V . . . . .	2225,56	<b>104,4</b>	100,0	104,5	<b>102,5</b>	99,9
VI . . . . .	2223,43	<b>104,5</b>	99,9	104,4	<b>102,5</b>	99,9
VII . . . . .	2222,94	<b>104,3</b>	100,0	104,6	<b>102,4</b>	100,2
VIII . . . . .	2243,88	<b>104,8</b>	100,9	105,6	<b>102,7</b>	101,0
IX . . . . .	2241,22	<b>104,5</b>	99,9	105,2	<b>102,7</b>	99,6
X . . . . .	2247,71	<b>103,5</b>	100,3	105,2	<b>101,9</b>	100,0
XI . . . . .	2240,29	<b>102,3</b>	99,7	104,9	<b>101,2</b>	99,7
XII . . . . .	2239,72	<b>103,8</b>	100,0	104,8	<b>102,8</b>	99,9
2019 I . . . . .	2245,69	<b>103,9</b>	100,3	105,1	<b>103,3</b>	100,3
II . . . . .	2246,78	<b>104,2</b>	100,0	104,7	<b>103,0</b>	99,7
III . . . . .	2328,28	<b>104,3</b>	103,6	108,2	<b>102,6</b>	103,3
IV . . . . .	2330,69	<b>104,7</b>	100,1	107,2	<b>102,3</b>	99,1
V . . . . .	2350,99	<b>105,6</b>	100,9	107,6	<b>102,8</b>	100,4
VI . . . . .	2328,63	<b>104,7</b>	99,0	106,2	<b>101,7</b>	98,7
VII . . . . .	2330,26	<b>104,8</b>	100,1	106,2	<b>101,5</b>	100,0
VIII . . . . .	2362,13	<b>105,3</b>	101,4	107,8	<b>101,9</b>	101,5
IX . . . . .	2355,82	<b>105,1</b>	99,7	107,5	<b>102,0</b>	99,7
X . . . . .	2355,75	<b>104,8</b>	100,0	107,3	<b>101,8</b>	99,8
Patrz tablica <i>See table No.</i>	20	20	20	—	—	—
na stronie <i>on page</i>	64	64	64	—	—	—



**TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI (cd.)**  
**MAIN INDICATORS (cont.)**

Okresy Periods	Przeciętna miesięczna emerytura i renta brutto (dok.) <i>Average monthly gross retirement and other pension (cont.)</i>					
	rolników indywidualnych <i>of farmers</i>					
	nominalna <i>nominal</i>			realna <i>real</i>		
	w złotych <i>in zloty</i>	A	B	I	A	B
2010 . . . . .	954,68	<b>104,8</b>	x	88,7	<b>101,9</b>	x
2015 . . . . .	1179,63	<b>103,0</b>	x	100,0	<b>103,6</b>	x
2016 . . . . .	1182,83	<b>100,3</b>	x	100,7	<b>100,7</b>	x
2017 . . . . .	1200,00	<b>101,5</b>	x	99,9	<b>99,2</b>	x
2018 . . . . .	1226,85	<b>102,2</b>	x	100,3	<b>100,4</b>	x
2019 I—IX . . . . .	1287,93*	<b>105,1</b>	x	x	<b>102,7</b>	x
I—X . . . . .	1291,30	<b>105,2</b>	x	x	<b>102,7</b>	x
2018 IV—VI . . . . .	1229,31	<b>102,3</b>	101,2	100,4	<b>100,4</b>	100,9
VII—IX . . . . .	1231,70	<b>102,4</b>	100,2	100,7	<b>100,5</b>	100,3
X—XII . . . . .	1232,05	<b>102,0</b>	100,0	100,2	<b>100,8</b>	99,5
2019 I—III . . . . .	1255,76	<b>103,4</b>	101,9	101,6	<b>102,2</b>	101,4
IV—VI . . . . .	1305,02	<b>106,2</b>	103,9	103,8	<b>103,5</b>	102,2
VII—IX . . . . .	1303,39*	<b>105,8</b>	99,9	103,2	<b>102,5</b>	99,4
2017 IV . . . . .	1216,16	<b>101,5</b>	101,4	101,7	<b>99,5</b>	101,2
V . . . . .	1195,49	<b>101,4</b>	98,3	99,8	<b>99,4</b>	98,1
VI . . . . .	1195,11	<b>101,5</b>	100,0	99,9	<b>99,7</b>	100,1
VII . . . . .	1214,33	<b>101,5</b>	101,6	101,6	<b>99,4</b>	101,7
VIII . . . . .	1195,32	<b>101,6</b>	98,4	100,2	<b>99,4</b>	98,6
IX . . . . .	1197,13	<b>101,7</b>	100,2	100,0	<b>99,0</b>	99,8
X . . . . .	1222,43	<b>102,1</b>	102,1	101,6	<b>99,3</b>	101,6
XI . . . . .	1202,31	<b>102,1</b>	98,4	99,5	<b>99,0</b>	97,9
XII . . . . .	1197,63	<b>102,3</b>	99,6	98,9	<b>99,6</b>	99,4
2018 I . . . . .	1220,30	<b>102,4</b>	101,9	100,4	<b>100,0</b>	101,5
II . . . . .	1194,67	<b>101,8</b>	97,9	98,5	<b>100,0</b>	98,1
III . . . . .	1228,70	<b>102,5</b>	102,8	101,4	<b>100,7</b>	102,9
IV . . . . .	1245,24	<b>102,4</b>	101,3	102,3	<b>100,5</b>	100,9
V . . . . .	1221,78	<b>102,2</b>	98,1	100,3	<b>100,3</b>	98,0
VI . . . . .	1220,82	<b>102,2</b>	99,9	100,2	<b>100,2</b>	99,9
VII . . . . .	1243,48	<b>102,4</b>	101,9	102,3	<b>100,5</b>	102,1
VIII . . . . .	1221,99	<b>102,2</b>	98,3	100,7	<b>100,2</b>	98,4
IX . . . . .	1229,60	<b>102,7</b>	100,6	101,0	<b>100,9</b>	100,3
X . . . . .	1250,13*	<b>102,3</b>	101,7	102,4	<b>100,7</b>	101,4
XI . . . . .	1224,32	<b>101,8</b>	97,9	100,3	<b>100,7</b>	97,9
XII . . . . .	1221,68	<b>102,0</b>	99,8	100,0	<b>101,0</b>	99,7
2019 I . . . . .	1246,38	<b>102,1</b>	102,0	102,0	<b>101,5</b>	102,0
II . . . . .	1222,91	<b>102,4</b>	98,1	99,7	<b>101,2</b>	97,7
III . . . . .	1298,27	<b>105,7</b>	106,2	105,6	<b>103,9</b>	105,9
IV . . . . .	1323,39	<b>106,3</b>	101,9	106,6	<b>103,9</b>	100,9
V . . . . .	1296,56	<b>106,1</b>	98,0	103,9	<b>103,3</b>	97,5
VI . . . . .	1295,14	<b>106,1</b>	99,9	103,5	<b>103,0</b>	99,6
VII . . . . .	1320,55	<b>106,2</b>	102,0	105,5	<b>102,8</b>	101,9
VIII . . . . .	1294,91	<b>106,0</b>	98,1	103,6	<b>102,6</b>	98,2
IX . . . . .	1294,76	<b>105,3</b>	100,0	103,6	<b>102,2</b>	100,0
X . . . . .	1321,71	<b>105,7</b>	102,1	105,6	<b>102,7</b>	101,9
Patrz tablica <i>See table No.</i>	20	20	20	—	—	—
na stronie <i>on page</i>	64	64	64	—	—	—

TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI (cd.)

MAIN INDICATORS (cont.)

Okresy Periods	Podaż pieniądza <sup>ab</sup> Money supply <sup>ab</sup>			Należności <sup>ab</sup> Claims <sup>ab</sup>	Aktywa zagraniczne netto <sup>bc</sup> Foreign assets, net <sup>bc</sup>	Stopa oprocentowania <sup>ad</sup> Interest rate <sup>ad</sup>	
	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>			referencyjna <sup>e</sup> reference rate <sup>e</sup>	lombardowa lombard rate
	w miliardach złotych in billion zloty					w % in %	
2010	449,2	774,7	783,6	775,5	90,3	3,50	5,00
2015	692,1	1145,7	1155,0	1089,0	187,1	1,50	2,50
2016	815,3	1256,2	1265,7	1137,2	234,2	1,50	2,50
2017	906,4	1312,8	1324,4	1175,8	232,5	1,50	2,50
2018	1012,4	1428,2	1446,1	1264,6	290,2	1,50	2,50
2019 I—IX	1082,4	1495,9	1506,2	1333,3	344,4	1,50	2,50
I—X	.	.	.	.	.	1,50	2,50
2018 IV—VI	921,9	1339,1	1352,5	1221,2	266,2	1,50	2,50
VII—IX	945,2	1359,3	1376,2	1240,2	265,9	1,50	2,50
X—XII	1012,4	1428,2	1446,1	1264,6	290,2	1,50	2,50
2019 I—III	1010,3	1442,8	1457,2	1286,9	303,5	1,50	2,50
IV—VI	1046,5	1465,5	1478,2	1304,4	310,3	1,50	2,50
VII—IX	1064,5	1488,5	1500,5	1329,7	336,5	1,50	2,50
2017 IV	811,9	1246,3	1257,2	1154,7	232,4	1,50	2,50
V	825,3	1250,7	1263,9	1155,3	228,5	1,50	2,50
VI	830,5	1249,0	1260,7	1161,1	217,0	1,50	2,50
VII	837,4	1252,2	1264,3	1162,4	220,2	1,50	2,50
VIII	843,1	1259,3	1269,8	1166,5	221,0	1,50	2,50
IX	844,5	1266,3	1275,9	1174,9	227,2	1,50	2,50
X	856,9	1277,4	1287,7	1174,4	237,0	1,50	2,50
XI	874,4	1285,0	1295,8	1176,0	229,2	1,50	2,50
XII	906,4	1312,8	1324,4	1175,8	232,5	1,50	2,50
2018 I	885,7	1296,3	1309,6	1180,7	233,1	1,50	2,50
II	892,3	1303,8	1315,4	1188,2	238,1	1,50	2,50
III	890,4	1310,7	1325,8	1192,4	244,6	1,50	2,50
IV	899,5	1313,1	1328,8	1196,2	256,3	1,50	2,50
V	912,2	1331,5	1346,7	1214,6	269,8	1,50	2,50
VI	921,9	1339,1	1352,5	1221,2	266,2	1,50	2,50
VII	931,5	1343,2	1356,8	1223,3	260,2	1,50	2,50
VIII	937,1	1352,9	1365,5	1233,0	264,1	1,50	2,50
IX	945,2	1359,3	1376,2	1240,2	265,9	1,50	2,50
X	957,4	1380,5	1394,7	1250,0	286,2	1,50	2,50
XI	974,9	1395,2	1409,7	1255,0	287,4	1,50	2,50
XII	1012,4	1428,2	1446,1	1264,6	290,2	1,50	2,50
2019 I	987,0	1410,8	1425,5	1265,9	291,8	1,50	2,50
II	1002,3	1431,0	1444,0	1277,0	290,7	1,50	2,50
III	1010,3	1442,8	1457,2	1286,9	303,5	1,50	2,50
IV	1020,8	1453,1	1467,1	1287,3	319,0	1,50	2,50
V	1035,9	1467,4	1480,6	1293,9	325,4	1,50	2,50
VI	1046,5	1465,5	1478,2	1304,4	310,3	1,50	2,50
VII	1057,1	1476,7	1490,9	1314,4	324,3	1,50	2,50
VIII	1064,5	1488,5	1500,5	1329,7	336,5	1,50	2,50
IX	1082,4	1495,9	1506,2	1333,3	344,4	1,50	2,50
X	.	.	.	.	.	1,50	2,50
Patrz tablica See table No.	—	—	22	23	23	—	—
na stronie on page	—	—	66	67	67	—	—

**a** Stan w końcu okresu. **b** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 235–236, pkt 17–23; agregaty monetarne skorygowano na podstawie danych pochodzących z nowego systemu sprawozdawczego statystyki monetarnej NBP. **c** Przeliczone na złote według średnich kursów walut obcych Narodowego Banku Polskiego na koniec miesiąca. **d** W stosunku rocznym. **e** Minimalna stopa rentowności 7-dniowych bonów pieniężnych w operacjach otwartego rynku.

*a End of period. b See methodological notes on pages 251–252, items 17–23; published monetary aggregates compiled based on the data collected in the new monetary statistics reporting system of NBP. c Data are converted into zlotys according to the exchange rates of the National Bank of Poland at the end of the month. d Per annum. e A minimum yield of 7-day money market bills in open market operations.*

TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI (cd.)

MAIN INDICATORS (cont.)

Okresy Periods	Stopa oprocentowania <sup>ab</sup> (dok.) Interest rate <sup>ab</sup> (cont.)							
	depozytowa deposit rate	redyskonta weksli rediscount rate	depozytów złotych w bankach komercyjnych i spółdzielczych <sup>c</sup> of złoty deposits in commercial and cooperative banks <sup>c</sup>					
			gospodarstw domowych i instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych households and non-profit institutions serving households		przedsiębiorstw niefinansowych non-financial corporations			
			na rachunkach bieżących current accounts	z terminem pierwotnym do 2 lat włącznie with agreed maturity up to 2 years	na rachunkach bieżących current accounts	z terminem pierwotnym do 2 lat włącznie with agreed maturity up to 2 years		
w %		in %						
2010	2,00	3,75	2,0	4,1	1,5	3,6		
2015	0,50	1,75	0,5	1,7	0,6	1,7		
2016	0,50	1,75	0,5	1,6	0,6	1,5		
2017	0,50	1,75	0,5	1,5	0,6	1,5		
2018	0,50	1,75	0,5	1,6	0,5	1,5		
2019 I—IX	0,50	1,75	0,5	1,4	0,5	1,3		
I—X	0,50	1,75	.	.	.	.		
2018 IV—VI	0,50	1,75	0,5	1,5	0,6	1,5		
VII—IX	0,50	1,75	0,5	1,5	0,5	1,5		
X—XII	0,50	1,75	0,5	1,6	0,5	1,5		
2019 I—III	0,50	1,75	0,5	1,6	0,5	1,4		
IV—VI	0,50	1,75	0,5	1,5	0,5	1,4		
VII—IX	0,50	1,75	0,5	1,4	0,5	1,3		
2017 IV	0,50	1,75	0,5	1,5	0,6	1,5		
V	0,50	1,75	0,5	1,4	0,6	1,5		
VI	0,50	1,75	0,5	1,4	0,6	1,5		
VII	0,50	1,75	0,5	1,4	0,6	1,5		
VIII	0,50	1,75	0,5	1,4	0,6	1,5		
IX	0,50	1,75	0,5	1,4	0,6	1,5		
X	0,50	1,75	0,5	1,5	0,6	1,5		
XI	0,50	1,75	0,5	1,5	0,6	1,5		
XII	0,50	1,75	0,5	1,5	0,6	1,5		
2018 I	0,50	1,75	0,5	1,5	0,5	1,5		
II	0,50	1,75	0,5	1,5	0,5	1,5		
III	0,50	1,75	0,5	1,5	0,6	1,5		
IV	0,50	1,75	0,5	1,5	0,6	1,5		
V	0,50	1,75	0,5	1,5	0,5	1,5		
VI	0,50	1,75	0,5	1,5	0,6	1,5		
VII	0,50	1,75	0,5	1,5	0,5	1,5		
VIII	0,50	1,75	0,5	1,5	0,5	1,5		
IX	0,50	1,75	0,5	1,5	0,5	1,5		
X	0,50	1,75	0,5	1,5	0,5	1,5		
XI	0,50	1,75	0,5	1,5	0,5	1,5		
XII	0,50	1,75	0,5	1,6	0,5	1,5		
2019 I	0,50	1,75	0,5	1,6	0,5	1,4		
II	0,50	1,75	0,5	1,7	0,5	1,4		
III	0,50	1,75	0,5	1,6	0,5	1,4		
IV	0,50	1,75	0,5	1,6	0,5	1,4		
V	0,50	1,75	0,5	1,6	0,5	1,4		
VI	0,50	1,75	0,5	1,5	0,5	1,4		
VII	0,50	1,75	0,5	1,5	0,5	1,4		
VIII	0,50	1,75	0,5	1,4	0,5	1,3		
IX	0,50	1,75	0,5	1,4	0,5	1,3		
X	0,50	1,75	.	.	.	.		
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	—	—	—	—	—	—	—

a Stan w końcu okresu. b W stosunku rocznym. c Średnie oprocentowanie wszystkich istniejących umów o charakterze depozytowym zawartych pomiędzy monetarnymi instytucjami finansowymi a krajowymi podmiotami sektora niefinansowego na koniec okresu sprawozdawczego.

a End of period. b Per annum. c The outstanding amounts refer to all interest paid and received deposit activity of monetary financial institutions in relation with resident non-financial sector at the end of reporting period.

TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI (cd.)

MAIN INDICATORS (cont.)

Okresy Periods	Wynik budżetu państwa <sup>a</sup> w mln zł State budget result <sup>a</sup> in mln zł	Wskaźnik rentowności obrotu brutto <sup>abc</sup> Profitability rate of gross turnover <sup>abc</sup>		Wskaźnik rentowności obrotu netto <sup>acd</sup> Profitability rate of net turnover <sup>acd</sup>		Zapasy produktów gotowych i towarów <sup>e</sup> (ceny bieżące) Stock of finished products and goods <sup>e</sup> (current prices)	towary goods
		w %	in %	w %	in %		
2010	-44591,1	5,3		4,4		103,3	102,0
2015	-42606,7	4,3		3,6		99,7	99,0
2016	-46159,5	5,0		4,2		103,4	102,4
2017	-25353,8	5,2		4,4		103,0	102,6
2018	-10406,2	4,5		3,7		102,3	101,1
2019 I—IX	-1786,3	4,9		4,0		104,0	105,1
I—X	.	.		.		.	.
2018 IV—VI	9535,5	5,1		4,3		103,4	103,8
VII—IX	3183,7	5,1		4,2		104,2	104,7
X—XII	-10406,2	4,5		3,7		102,3	101,1
2019 I—III	-4489,8	4,3		3,4		98,2	98,1
IV—VI	-5040,4	5,0		4,2		103,5	103,6
VII—IX	-1786,3	4,9		4,0		104,0	105,1
2017 IV	-982,7	.		.		.	.
V	-160,6	.		.		.	.
VI	5860,4	5,7		4,9		100,7	101,3
VII	2351,6	.		.		.	.
VIII	4888,0	.		.		.	.
IX	3775,1	5,5		4,6		103,5	103,7
X	2669,3	.		.		.	.
XI	-2412,4	.		.		.	.
XII	-25353,8	5,2		4,4		103,0	102,6
2018 I	8562,2	.		.		.	.
II	4460,8	.		.		.	.
III	3127,6	4,8		3,9		100,3	100,7
IV	9325,2	.		.		.	.
V	9585,3	.		.		.	.
VI	9535,5	5,1		4,3		103,4	103,8
VII	-858,7	.		.		.	.
VIII	1052,2	.		.		.	.
IX	3183,7	5,1		4,2		104,2	104,7
X	6476,3	.		.		.	.
XI	11060,1	.		.		.	.
XII	-10406,2	4,5		3,7		102,3	101,1
2019 I	6587,4	.		.		.	.
II	-792,9	.		.		.	.
III	-4489,8	4,3		3,4		98,2	98,1
IV	-75,1	.		.		.	.
V	-1935,3	.		.		.	.
VI	-5040,4	5,0		4,2		103,5	103,6
VII	-4782,9	.		.		.	.
VIII	-1980,7	.		.		.	.
IX	-1786,3	4,9		4,0		104,0	105,1
X	.	.		.		.	.
Patrz tablica	See table No.	24	32	32	34	34	34
na stronie	on page	68	91	91	106	106	106

**a** Dane za okresy narastające. **b** Relacja wyniku finansowego brutto do przychodów z całokształtu działalności. **c** Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 239, pkt 36. **d** Relacja wyniku finansowego netto do przychodów z całokształtu działalności. **e** Stan w końcu okresu.

*a* Data on accrued base. *b* Relation of gross financial result to revenues from total activity. *c* See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 254, item 36. *d* Relation of net financial result to revenues from total activity. *e* End of period.

**TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI (cd.)**  
**MAIN INDICATORS (cont.)**

Okresy Periods	Relacja cen skupu żywca wieprzowego do cen żyta na targowiskach <sup>a</sup>  Relation of procurement prices of pigs for slaughter to prices of rye on marketplace <sup>a</sup>	Wskaźniki cen Price indices							
		skupu of procurement							
		ziarna zbóż (bez siewnego) cereal grain (excluding sowing seed)				żywca rzeźnego animals for slaughter			
		pszenicy wheat		żyta rye		bydło (bez cieląt) cattle (excluding calves)		trzoda chlewna pigs	
		A	B	A	B	A	B	A	B
2010	8,0	<b>124,0</b>	x	<b>128,7</b>	x	<b>100,8</b>	x	<b>85,3</b>	x
2015	7,3	<b>97,8</b>	x	<b>96,4</b>	x	<b>100,9</b>	x	<b>89,1</b>	x
2016	8,0	<b>92,8</b>	x	<b>100,6</b>	x	<b>98,3</b>	x	<b>108,9</b>	x
2017	8,1	<b>107,1</b>	x	<b>105,7</b>	x	<b>107,4</b>	x	<b>108,0</b>	x
2018	6,7	<b>109,3</b>	x	<b>109,1</b>	x	<b>103,6</b>	x	<b>88,6</b>	x
2019 I—IX	7,1	<b>104,7</b>	x	<b>104,5</b>	x	<b>97,3</b>	x	<b>114,5</b>	x
I—X	7,2	<b>103,4</b>	x	<b>106,9</b>	x	<b>96,2</b>	x	<b>115,8</b>	x
2018 IV—VI	7,0	<b>95,9</b>	100,9	<b>96,8</b>	100,3	<b>105,0</b>	101,7	<b>82,2</b>	101,9
VII—IX	7,1	<b>115,4</b>	110,4	<b>114,4</b>	106,2	<b>103,0</b>	98,6	<b>89,4</b>	104,4
X—XII	6,0	<b>124,6</b>	110,3	<b>126,8</b>	115,0	<b>99,6</b>	100,7	<b>91,1</b>	90,4
2019 I—III	5,7	<b>125,0</b>	101,7	<b>124,6</b>	101,8	<b>100,9</b>	100,0	<b>95,2</b>	99,1
IV—VI	7,6	<b>116,4</b>	94,0	<b>127,2</b>	102,4	<b>96,8</b>	97,5	<b>127,5</b>	136,4
VII—IX	7,9	<b>89,7</b>	85,1	<b>93,2</b>	77,7	<b>94,5</b>	96,3	<b>122,8</b>	100,5
2017 IV	8,8	<b>110,1</b>	99,9	<b>107,5</b>	100,8	<b>105,1</b>	100,8	<b>131,4</b>	108,1
V	8,7	<b>113,5</b>	103,3	<b>111,7</b>	102,8	<b>103,0</b>	100,5	<b>122,9</b>	102,5
VI	8,7	<b>112,0</b>	100,0	<b>111,8</b>	101,4	<b>101,9</b>	99,2	<b>114,6</b>	101,5
VII	8,0	<b>111,9</b>	97,5	<b>116,7</b>	99,4	<b>103,8</b>	99,4	<b>99,6</b>	94,2
VIII	8,2	<b>106,9</b>	92,0	<b>108,1</b>	87,7	<b>104,8</b>	102,9	<b>99,7</b>	100,2
IX	8,2	<b>105,5</b>	101,4	<b>107,1</b>	101,1	<b>103,9</b>	99,1	<b>99,8</b>	99,8
X	7,5	<b>106,3</b>	100,5	<b>107,4</b>	102,4	<b>110,0</b>	102,2	<b>96,5</b>	91,6
XI	7,2	<b>106,9</b>	101,4	<b>105,0</b>	101,2	<b>109,8</b>	101,2	<b>94,7</b>	96,0
XII	7,0	<b>105,4</b>	102,4	<b>104,7</b>	102,0	<b>107,3</b>	102,3	<b>90,6</b>	98,1
2018 I	6,5	<b>102,1</b>	99,6	<b>104,6</b>	102,6	<b>104,3</b>	98,5	<b>86,8</b>	93,5
II	6,8	<b>100,1</b>	98,8	<b>102,1</b>	98,4	<b>104,5</b>	98,4	<b>91,7</b>	104,0
III	7,1	<b>97,2</b>	101,0	<b>98,8</b>	99,7	<b>102,5</b>	98,0	<b>92,8</b>	104,4
IV	6,9	<b>96,4</b>	99,1	<b>98,2</b>	100,2	<b>105,4</b>	103,7	<b>83,6</b>	97,4
V	6,8	<b>94,7</b>	101,5	<b>96,4</b>	100,9	<b>105,6</b>	100,7	<b>80,4</b>	98,6
VI	7,3	<b>96,6</b>	102,0	<b>95,3</b>	100,2	<b>104,3</b>	98,0	<b>82,6</b>	104,3
VII	7,2	<b>100,1</b>	101,1	<b>92,6</b>	96,6	<b>103,8</b>	98,9	<b>88,6</b>	101,0
VIII	7,3	<b>118,1</b>	108,5	<b>117,9</b>	111,8	<b>102,4</b>	101,5	<b>90,9</b>	102,8
IX	6,7	<b>124,0</b>	106,5	<b>128,8</b>	110,5	<b>102,7</b>	99,4	<b>88,7</b>	97,4
X	6,2	<b>124,9</b>	101,2	<b>127,5</b>	101,4	<b>101,0</b>	100,4	<b>90,9</b>	93,9
XI	5,9	<b>125,1</b>	101,5	<b>127,2</b>	101,0	<b>99,7</b>	100,0	<b>90,8</b>	95,8
XII	5,9	<b>123,5</b>	101,0	<b>124,7</b>	100,0	<b>98,0</b>	100,5	<b>92,0</b>	99,4
2019 I	5,5	<b>124,2</b>	100,2	<b>124,2</b>	102,2	<b>100,3</b>	100,9	<b>95,3</b>	96,9
II	5,6	<b>126,6</b>	100,6	<b>126,9</b>	100,6	<b>98,8</b>	96,9	<b>93,9</b>	102,5
III	6,0	<b>124,0</b>	98,9	<b>121,8</b>	95,7	<b>102,9</b>	102,1	<b>96,7</b>	107,5
IV	7,5	<b>120,7</b>	96,5	<b>126,9</b>	104,4	<b>98,6</b>	99,3	<b>126,9</b>	127,8
V	7,7	<b>117,5</b>	98,8	<b>130,1</b>	103,4	<b>98,4</b>	100,5	<b>131,3</b>	102,1
VI	7,5	<b>111,2</b>	96,5	<b>121,9</b>	93,9	<b>93,3</b>	92,9	<b>124,5</b>	99,0
VII	7,5	<b>97,5</b>	88,6	<b>103,2</b>	81,7	<b>96,9</b>	102,7	<b>120,4</b>	97,7
VIII	8,0	<b>88,3</b>	98,2	<b>90,9</b>	98,5	<b>93,7</b>	98,1	<b>120,9</b>	103,2
IX	8,2	<b>82,5</b>	99,4	<b>81,9</b>	99,6	<b>92,8</b>	98,4	<b>126,7</b>	102,1
X	8,2	<b>82,0</b>	100,6	<b>77,7</b>	96,1	<b>93,1</b>	100,7	<b>133,8</b>	99,2
Patrz tablica See table No.	43	41	41	41	41	41	41	41	41
na stronie on page	124	123	123	123	123	123	123	123	123

**a** Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.c) i 9.c) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 240, pkt 42 i 43.

*a* See general notes on page 246, item 8.c), 9.c) and methodological notes on page 256, item 42 and 43.

TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI (cd.)

MAIN INDICATORS (cont.)

Okresy Periods	Wskaźniki cen (cd.) Price indices (cont.)								
	produkcji sprzedanej przemysłu <sup>a</sup> sold production of industry <sup>a</sup>								
	ogółem grand total			górnictwo i wydobywanie mining and quarrying			przetwórstwo przemysłowe manufacturing		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
2010 . . . . .	102,1	x	.	117,8	x	.	100,8	x	.
2015 . . . . .	97,8	x	.	96,1	x	.	97,4	x	.
2016 . . . . .	99,9	x	.	98,6	x	.	100,1	x	.
2017 . . . . .	102,9	x	.	119,5	x	.	102,4	x	.
2018 . . . . .	102,1	x	.	102,9	x	.	102,2	x	.
2019 I—IX . . . . .	101,6	x	.	102,6	x	.	101,2	x	.
I—X . . . . .	101,4	x	.	102,5	x	.	101,0	x	.
2018 IV—VI . . . . .	102,5	101,6	.	106,4	102,5	.	102,6	101,7	.
VII—IX . . . . .	103,2	100,9	.	104,7	97,9	.	103,3	101,0	.
X—XII . . . . .	102,7	100,2	.	101,6	101,2	.	102,8	100,1	.
2019 I—III . . . . .	102,5	99,8	.	104,3	102,8	.	102,2	99,4	.
IV—VI . . . . .	101,5	100,6	.	100,9	99,1	.	101,1	100,6	.
VII—IX . . . . .	100,8	100,2	.	102,6	99,5	.	100,2*	100,1	.
2017 IV . . . . .	104,2	99,8	100,1	126,9	97,7	99,1	103,6	99,8	100,1
V . . . . .	102,4	99,4	99,5	123,8	97,7	96,8	101,6	99,4	99,5
VI . . . . .	101,8	99,6	99,1	118,6	96,3	93,2	101,2	99,7	99,2
VII . . . . .	102,2	100,3	99,4	118,2	103,1	96,1	101,6	100,2	99,4
VIII . . . . .	103,0	100,4	99,8	119,0	99,9	96,0	102,6	100,5	99,9
IX . . . . .	103,2	100,5	100,3	119,4	99,3	95,3	102,7	100,6	100,5
X . . . . .	103,0	100,3	100,6	123,9	104,9	100,0	102,4	100,2	100,7
XI . . . . .	101,8	100,0	100,6	104,9	99,9	99,9	101,8	100,1	100,8
XII . . . . .	100,3	99,7	100,3	99,8	99,9	99,8	100,4	99,6	100,4
2018 I . . . . .	100,2	100,1	100,1	100,1	99,8	99,8	100,2	100,1	100,1
II . . . . .	99,9	99,8	99,9	98,2	99,6	99,4	100,0	99,8	99,9
III . . . . .	100,5	100,6	100,5	99,7	101,8	101,2	100,6	100,6	100,5
IV . . . . .	101,0	100,3	100,8	101,6	99,6	100,8	101,1	100,3	100,8
V . . . . .	103,0	101,3	102,1	106,2	102,1	102,9	103,1	101,4	102,2
VI . . . . .	103,7	100,3	102,4	111,6	101,3	104,2	103,7	100,3	102,5
VII . . . . .	103,4	100,1	102,5	105,1	97,1	101,2	103,7	100,2	102,7
VIII . . . . .	103,0	100,0	102,5	104,2	99,0	100,2	103,2	100,0	102,7
IX . . . . .	103,0	100,5	103,0	104,7	99,8	100,0	103,1	100,5	103,2
X . . . . .	103,2	100,5	103,5	101,3	101,5	101,5	103,4	100,5	103,7
XI . . . . .	102,8	99,6	103,1	102,0	100,6	102,1	102,8	99,5	103,2
XII . . . . .	102,1	99,0	102,1	101,5	99,4	101,5	102,1	98,9	102,1
2019 I . . . . .	102,2	100,2	100,2	102,4	100,7	100,7	102,0	100,0	100,0
II . . . . .	102,9	100,5	100,7	106,6	103,7	104,4	102,6	100,4	100,4
III . . . . .	102,5	100,1	100,8	104,1	99,4	103,8	102,1	100,2	100,6
IV . . . . .	102,6	100,4	101,2	105,0	100,5	104,3	102,2	100,4	101,0
V . . . . .	101,4	100,2	101,4	100,3	97,5	101,7	101,1	100,2	101,2
VI . . . . .	100,5	99,5	100,9	97,7	98,6	100,3	100,2	99,4	100,6
VII . . . . .	100,5	100,1	101,0	101,6	101,0	101,3	100,0	100,1	100,7
VIII . . . . .	100,9	100,3	101,3	102,2	99,7	101,0	100,4	100,4	101,1
IX . . . . .	100,8*	100,4	101,7	104,0*	101,5*	102,5*	100,3	100,4	101,5
X . . . . .	99,9	99,6	101,3	101,8	99,3	101,8	99,4	99,5	101,0
Patrz tablica See table No.	37	37	—	37	37	—	37	37	—
na stronie on page	116	118	—	116	118	—	116	118	—

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 239, pkt 37.

a See methodological notes on page 254, item 37.

**TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI (cd.)**  
**MAIN INDICATORS (cont.)**

Okresy Periods	Wskaźniki cen (cd.) Price indices (cont.)								
	produkcji sprzedanej przemysłu <sup>a</sup> (dok.) sold production of industry <sup>a</sup> (cont.)						produkcji budowlano-montażowej <sup>a</sup> of construction and assembly production <sup>a</sup>		
	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę electricity, gas, steam and air conditioning supply			dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities					
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
2010 . . . . .	<b>103,3</b>	x	.	<b>106,1</b>	x	.	<b>99,9</b>	x	.
2015 . . . . .	<b>100,7</b>	x	.	<b>101,2</b>	x	.	<b>99,5</b>	x	.
2016 . . . . .	<b>97,7</b>	x	.	<b>101,5</b>	x	.	<b>99,6</b>	x	.
2017 . . . . .	<b>100,2</b>	x	.	<b>102,7</b>	x	.	<b>100,6</b>	x	.
2018 . . . . .	<b>100,5</b>	x	.	<b>101,3</b>	x	.	<b>102,7</b>	x	.
2019 I—IX . . . . .	<b>104,7</b>	x	.	<b>102,4</b>	x	.	<b>103,6</b>	x	.
I—X . . . . .	<b>104,6</b>	x	.	<b>102,4</b>	x	.	<b>103,6</b>	x	.
2018 IV—VI . . . . .	<b>99,6</b>	100,9	.	<b>101,2</b>	100,3	.	<b>102,5</b>	100,8	.
VII—IX . . . . .	<b>100,8</b>	101,2	.	<b>101,3</b>	100,4	.	<b>103,2</b>	101,0	.
X—XII . . . . .	<b>102,6</b>	100,7	.	<b>101,5</b>	100,4	.	<b>103,4</b>	101,1	.
2019 I—III . . . . .	<b>104,7</b>	101,8	.	<b>102,1</b>	101,0	.	<b>103,7</b>	100,7	.
IV—VI . . . . .	<b>105,1</b>	101,3	.	<b>102,4</b>	100,6	.	<b>103,7</b>	100,9	.
VII—IX . . . . .	<b>104,5</b>	100,6	.	<b>102,6</b>	100,6	.	<b>103,4</b>	100,7	.
2017 IV . . . . .	<b>101,0</b>	100,5	100,6	<b>103,0</b>	100,1	100,9	<b>100,4</b>	100,1	100,0
V . . . . .	<b>100,9</b>	100,1	100,7	<b>102,7</b>	100,1	101,0	<b>100,4</b>	100,0	100,0
VI . . . . .	<b>100,4</b>	100,1	100,8	<b>102,7</b>	99,9	100,9	<b>100,3</b>	100,0	100,0
VII . . . . .	<b>100,8</b>	100,0	100,8	<b>102,4</b>	100,0	100,9	<b>100,3</b>	100,1	100,1
VIII . . . . .	<b>100,7</b>	99,9	100,7	<b>102,7</b>	100,4	101,3	<b>100,4</b>	100,2	100,3
IX . . . . .	<b>100,5</b>	99,8	100,5	<b>102,8</b>	100,2	101,5	<b>100,7</b>	100,3	100,6
X . . . . .	<b>99,9</b>	99,4	99,9	<b>102,6</b>	100,0	101,5	<b>101,0</b>	100,3	100,9
XI . . . . .	<b>99,5</b>	99,6	99,5	<b>102,0</b>	99,8	101,3	<b>101,2</b>	100,3	101,2
XII . . . . .	<b>99,4</b>	99,9	99,4	<b>101,5</b>	100,2	101,5	<b>101,4</b>	100,2	101,4
2018 I . . . . .	<b>99,4</b>	100,0	100,0	<b>101,3</b>	100,3	100,3	<b>101,5</b>	100,1	100,1
II . . . . .	<b>98,9</b>	100,0	100,0	<b>101,2</b>	100,0	100,3	<b>101,7</b>	100,1	100,2
III . . . . .	<b>99,3</b>	100,1	100,1	<b>101,0</b>	100,0	100,3	<b>101,9</b>	100,3	100,5
IV . . . . .	<b>99,0</b>	100,1	100,2	<b>101,1</b>	100,2	100,5	<b>102,1</b>	100,3	100,8
V . . . . .	<b>99,9</b>	101,0	101,2	<b>101,0</b>	100,0	100,5	<b>102,4</b>	100,3	101,1
VI . . . . .	<b>100,0</b>	100,2	101,4	<b>101,4</b>	100,4	100,9	<b>102,8</b>	100,4	101,5
VII . . . . .	<b>100,1</b>	100,1	101,5	<b>101,7</b>	100,2	101,1	<b>103,1</b>	100,3	101,8
VIII . . . . .	<b>100,9</b>	100,7	102,2	<b>101,1</b>	99,9	101,0	<b>103,2</b>	100,3	102,1
IX . . . . .	<b>101,4</b>	100,3	102,5	<b>101,1</b>	100,1	101,1	<b>103,3</b>	100,4	102,5
X . . . . .	<b>101,9</b>	99,9	102,4	<b>101,3</b>	100,2	101,3	<b>103,3</b>	100,4	102,9
XI . . . . .	<b>102,9</b>	100,6	103,0	<b>101,6</b>	100,1	101,4	<b>103,4</b>	100,4	103,3
XII . . . . .	<b>103,1</b>	100,1	103,1	<b>101,6</b>	100,2	101,6	<b>103,7</b>	100,4	103,7
2019 I . . . . .	<b>104,6</b>	101,5	101,5	<b>101,8</b>	100,5	100,5	<b>103,6</b>	100,2	100,2
II . . . . .	<b>104,6</b>	100,0	101,5	<b>102,2</b>	100,4	100,9	<b>103,7</b>	100,1	100,3
III . . . . .	<b>104,8</b>	100,2	101,7	<b>102,3</b>	100,1	101,0	<b>103,7</b>	100,3	100,6
IV . . . . .	<b>105,3</b>	100,7	102,4	<b>102,5</b>	100,4	101,4	<b>103,8</b>	100,4	101,0
V . . . . .	<b>104,7</b>	100,4	102,8	<b>102,4</b>	99,9	101,3	<b>103,7</b>	100,3	101,3
VI . . . . .	<b>105,2</b>	100,7	103,5	<b>102,4</b>	100,3	101,6	<b>103,7</b>	100,3	101,6
VII . . . . .	<b>105,0</b>	99,9	103,4	<b>102,3</b>	100,2	101,8	<b>103,5</b>	100,2	101,8
VIII . . . . .	<b>104,4</b>	100,2	103,6	<b>102,8</b>	100,3	102,1	<b>103,5</b>	100,2	102,0
IX . . . . .	<b>104,1*</b>	99,9	103,5	<b>102,7</b>	100,1	102,2	<b>103,3</b>	100,2	102,2
X . . . . .	<b>103,8</b>	99,6	103,1	<b>102,6</b>	100,1	102,3	<b>103,2</b>	100,3	102,5
Patrz tablica See table No.	37	37	—	37	37	—	39	39	—
na stronie on page	117	119	—	117	119	—	121	121	—

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 239, pkt 37.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 254, item 37.

TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI (cd.)

MAIN INDICATORS (cont.)

Okresy Periods	Wskaźniki cen (cd.) Price indices (cont.)								
	lokali mieszkalnych <sup>a</sup> for residential premises <sup>a</sup>						towarów i usług konsumpcyjnych <sup>b</sup> of consumer goods and services <sup>b</sup>		
	ogółem grand total		rynek pierwotny new premises market		rynek wtórny existing premises market				
	A	B	A	B	A	B	A	B	C
2010	x	x	x	x	x	x	102,6	x	101,9
2015	101,5	x	102,6	x	100,7	x	99,1	x	99,9
2016	101,8	x	101,1	x	102,6	x	99,4	x	99,8
2017	103,8	x	103,2	x	104,5	x	102,0	x	101,0
2018	106,5	x	105,5	x	107,6	x	101,6	x	100,6
2019 I—IX	x	x	x	x	x	x	102,1	x	101,4
I—X	x	x	x	x	x	x	102,2	x	101,5
2018 IV—VI	106,2	102,3	105,4	101,5	106,8	102,9	101,7	100,5	100,6
VII—IX	106,6	101,3	104,7	100,3	107,9	102,1	102,0	100,0	100,6
X—XII	107,7	102,4	106,3	103,0	108,7	101,8	101,4	100,5	101,1
2019 I—III	108,1	101,9	106,5	101,6	109,3	102,2	101,2	100,2	100,2
IV—VI	108,1	102,3	106,6	101,6	109,4	103,0	102,4	101,7	101,9
VII—IX	.	.	.	.	.	.	102,8	100,3	102,2
2017 IV	.	.	.	.	.	.	102,0	100,3	100,9
V	.	.	.	.	.	.	101,9	100,0	101,0
VI	104,6	102,0	104,4	101,5	104,7	102,5	101,5	99,8	100,8
VII	.	.	.	.	.	.	101,7	99,8	100,6
VIII	.	.	.	.	.	.	101,8	99,9	100,5
IX	103,6	101,0	103,5	101,0	103,8	101,0	102,2	100,4	100,9
X	.	.	.	.	.	.	102,1	100,5	101,4
XI	.	.	.	.	.	.	102,5	100,5	101,9
XII	103,8	101,3	103,0	101,4	104,6	101,1	102,1	100,2	102,1
2018 I	.	.	.	.	.	.	101,9	100,3	100,3
II	.	.	.	.	.	.	101,4	99,8	100,1
III	105,9	101,5	105,4	101,4	106,3	101,6	101,3	99,9	100,0
IV	.	.	.	.	.	.	101,6	100,5	100,5
V	.	.	.	.	.	.	101,7	100,2	100,6
VI	106,2	102,3	105,4	101,5	106,8	102,9	102,0	100,1	100,7
VII	.	.	.	.	.	.	102,0	99,8	100,6
VIII	.	.	.	.	.	.	102,0	100,0	100,5
IX	106,6	101,3	104,7	100,3	107,9	102,1	101,9	100,2	100,7
X	.	.	.	.	.	.	101,8	100,4	101,1
XI	.	.	.	.	.	.	101,3	100,0	101,1
XII	107,7	102,4	106,3	103,0	108,7	101,8	101,1	100,0	101,1
2019 I	.	.	.	.	.	.	100,7	99,8	99,8
II	.	.	.	.	.	.	101,2	100,4	100,2
III	108,1	101,9	106,5	101,6	109,3	102,2	101,7	100,3	100,5
IV	.	.	.	.	.	.	102,2	101,1	101,6
V	.	.	.	.	.	.	102,4	100,2	101,9
VI	108,1	102,3	106,6	101,6	109,4	103,0	102,6	100,3	102,2
VII	.	.	.	.	.	.	102,9	100,0	102,2
VIII	.	.	.	.	.	.	102,9	100,0	102,2
IX	.	.	.	.	.	.	102,6	100,0	102,2
X	.	.	.	.	.	.	102,5	100,2	102,4
Patrz tabela na stronie	See table No. on page	—	—	—	—	—	44	44	44
		—	—	—	—	—	125	125	125

<sup>a</sup> Dane kwartalne; patrz uwagi ogólne na str. 231, pkt 19 oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 240, pkt 38. <sup>b</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 240, pkt 40.

<sup>a</sup> Quarterly data; see general notes on page 247, item 19 and methodological notes on page 255, item 38. <sup>b</sup> See methodological notes on page 255, item 40.



**TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI (cd.)**  
**MAIN INDICATORS (cont.)**

Okresy Periods	Wskaźniki cen (dok.) Price indices (cont.)				Terms of trade	
	transakcyjnych in external trade				w okresie in a given period	narastająco on accrued base
	eksportu exports		importu — cif imports — cif			
	A	B	A	B	A	
2010 . . . . .	100,4	x	101,8	x	98,6	x
2015 . . . . .	100,6	x	99,9	x	100,7	x
2016 . . . . .	100,3	x	99,7	x	100,6	x
2017 . . . . .	101,5	x	101,3	x	100,2	x
2018 . . . . .	101,6	x	103,0	x	98,6	x
2019 I—IX . . . . .	.	x	.	x	.	x
I—X . . . . .	.	x	.	x	.	x
2018 IV—VI . . . . .	100,1	99,8	103,0	101,4	97,2	98,8
VII—IX . . . . .	102,3	103,2	104,7	101,7	97,7	98,5
X—XII . . . . .	104,1	100,5	104,9	100,4	99,2	98,6
2019 I—III . . . . .	103,5*	100,1	103,2*	99,7	100,3	100,3
IV—VI . . . . .	104,0	100,2	103,5	101,5	100,5	100,5
VII—IX . . . . .	.	.	.	.	.	.
2017 IV . . . . .	104,1	101,0	105,6	98,7	98,6	98,0
V . . . . .	102,4	98,6	101,2	97,9	101,2	98,7
VI . . . . .	100,1	100,1	97,7	100,9	102,5	99,1
VII . . . . .	100,2	100,1	102,4	100,9	97,9	99,0
VIII . . . . .	100,8	99,4	101,8	99,1	99,0	99,0
IX . . . . .	104,7	104,3	100,3	100,0	104,4	99,6
X . . . . .	103,7	98,1	101,9	100,9	101,8	99,8
XI . . . . .	100,2	95,5	95,9	97,8	104,5	100,3
XII . . . . .	95,4	103,9	96,9	103,4	98,5	100,2
2018 I . . . . .	98,3	99,5	99,0	99,7	99,3	99,3
II . . . . .	100,2	100,3	99,2	100,2	101,0	100,2
III . . . . .	100,5	100,3	99,4	100,1	101,1	100,5
IV . . . . .	98,4	98,6	100,3	99,6	98,1	99,9
V . . . . .	99,6	99,7	102,5	100,4	97,2	99,3
VI . . . . .	102,2	102,8	106,2	104,4	96,2	98,8
VII . . . . .	105,8	103,7	104,3	99,2	101,4	99,2
VIII . . . . .	104,9	98,5	105,1	99,6	99,8	99,2
IX . . . . .	97,1	96,8	104,4	99,5	93,0	98,5
X . . . . .	101,3	102,3	104,9	101,3	96,6	98,2
XI . . . . .	105,1	99,0	105,8	98,5	99,3	98,3
XII . . . . .	106,7	105,3	104,0	101,6	102,6	98,6
2019 I . . . . .	103,5	96,4	103,2	99,0	100,3	100,3
II . . . . .	103,4*	100,3*	103,4	100,7	100,0*	100,1
III . . . . .	103,6*	100,5	103,2	99,9*	100,4*	100,3
IV . . . . .	105,2	100,2	104,5*	100,6	100,7*	100,3*
V . . . . .	103,6	98,2	103,4	99,4	100,2	100,4
VI . . . . .	103,2*	102,5	103,0	103,9*	100,2*	100,5
VII . . . . .	96,7*	97,0	99,5	95,8	97,2*	100,1*
VIII . . . . .	103,5	105,3	101,4	101,5	102,1	100,2
IX . . . . .	.	.	.	.	.	.
X . . . . .	.	.	.	.	.	.
Patrz tablica See table No. na stronie on page	—	—	—	—	—	—

TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI (cd.)

MAIN INDICATORS (cont.)

Okresy Periods	Średnie kursy walut w zł Average exchange rates in zł			Nakłady inwestycyjne <sup>ab</sup> Investment outlays <sup>ab</sup>	na budynki i budowle <sup>d</sup> for buildings and structures <sup>d</sup>	na maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia oraz środki transportu <sup>d</sup> for machinery, installations, tools and means of transport <sup>d</sup>	Wartość kosztorysowa inwestycji rozpoczętych <sup>ac</sup> (ceny bieżące) Estimated value of investments started <sup>ac</sup> (current prices)
	100 EUR	100 USD	100 CHF				
	Narodowy Bank Polski (NBP) <sup>e</sup> National Bank of Poland (NBP) <sup>e</sup>						
2010 <sup>f</sup>	399,46	301,57	289,51	100,2	103,0	96,1	93,2
2015 <sup>f</sup>	418,39	377,01	392,00	107,1	104,3	110,3	107,4
2016 <sup>f</sup>	436,25	394,31	400,21	88,8	88,5	89,7	121,9
2017 <sup>f</sup>	425,76	377,77	383,49	106,5	100,6	113,7	108,8
2018 <sup>f</sup>	426,23	361,34	369,18	112,2	116,3	108,6	.
2019 I—IX	430,19	382,90	384,78	116,0	117,9	115,0	101,4
I—X	430,20	383,56	385,49	.	.	.	.
2018 IV—VI	426,10	357,54	362,86	110,3	115,2	108,3	82,3
VII—IX	430,56	370,38	376,34	111,9	117,0	109,6	87,9
X—XII	429,98	376,82	378,36	112,2	115,3	110,7	91,9
2019 I—III	430,32	378,93	380,10	121,7	132,6	116,7	.
IV—VI	428,35	381,19	380,12	119,0	123,6	116,7	92,9
VII—IX	431,90	388,46	393,96	116,0	117,9	115,0	101,4
2017 IV	423,85	395,62	395,34	.	.	.	.
V	420,40	380,70	385,80	.	.	.	.
VI	420,83	375,04	387,08	98,9	90,9	103,4	125,1
VII	423,61	368,05	382,91	.	.	.	.
VIII	426,65	361,27	374,71	.	.	.	.
IX	427,02	357,99	372,20	99,0	93,7	102,1	123,8
X	426,68	363,03	369,68	.	.	.	.
XI	422,93	360,31	363,28	.	.	.	.
XII	420,16	354,82	359,38	103,4	102,0	104,3	110,2
2018 I	416,36	341,41	355,11	.	.	.	.
II	416,83	337,01	361,15	.	.	.	.
III	421,01	341,58	360,62	106,6	110,3	105,2	.
IV	419,48	341,88	353,05	.	.	.	.
V	428,20	361,83	362,83	.	.	.	.
VI	430,54	368,76	372,70	110,3	115,2	108,3	82,3
VII	433,01	370,95	372,63	.	.	.	.
VIII	428,73	371,75	375,66	.	.	.	.
IX	429,92	368,37	380,86	111,9	117,0	109,6	87,9
X	430,60	374,95	377,23	.	.	.	.
XI	430,29	378,66	378,08	.	.	.	.
XII	429,05	376,91	379,75	112,2	115,3	110,7	91,9
2019 I	429,54	376,17	380,33	.	.	.	.
II	431,57	380,23	379,75	.	.	.	.
III	429,96	380,52	380,19	121,7	132,6	116,7	.
IV	428,74	381,45	378,60	.	.	.	.
V	429,65	383,93	379,78	.	.	.	.
VI	426,60	378,11	382,00	119,0	123,6	116,7	92,9
VII	425,98	379,59	384,42	.	.	.	.
VIII	434,37	390,67	398,44	.	.	.	.
IX	435,47	395,35	399,19	116,0	117,9	115,0	101,4
X	430,25	389,35	391,80	.	.	.	.
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	—	—	45	45	—	46
		—	—	132	132	—	137

**a** Dane za okresy narastające; patrz uwagi ogólne na str. 231, pkt 19. **b** Patrz uwagi ogólne na str. 231, pkt 13. **c** Dane roczne dotyczą podmiotów gospodarczych oraz jednostek budżetowych i samorządu terytorialnego. **d** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 241, pkt 44. **e** Kurs urzędowy. **f** Dane dotyczą pełnej zbiorowości, z wyjątkiem danych w zakresie kursów walut.

*a* Data on accrued base; see general notes on page 247, item 19. *b* See general notes on page 247, item 13. *c* Annual data concern economic units and budgetary and local self-government units. *d* See methodological notes on page 256, item 44. *e* Official exchange rate. *f* Data cover complete statistical population, with the exception of data on exchange rates.

TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI (cd.)

MAIN INDICATORS (cont.)

Okresy Periods	Niewyrównana sezonowo <sup>bc</sup> Seasonally unadjusted <sup>bc</sup>					
	produkcja sprzedana przemysłu sold production of industry					produkcja budowlano- -montażowa construction and assembly production
	ogółem grand total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities	
2010 <sup>a</sup>	82,4	98,2	79,4	106,0	85,6	92,3
2015 <sup>a</sup>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2016 <sup>a</sup>	103,6	95,2	104,0	103,3	103,6	97,6
2017 <sup>a</sup>	110,0	89,2	111,0	109,9	109,4	108,2
2018 <sup>a</sup>	116,4	90,0	117,3	119,8	117,7	123,0
2019 I—IX	x	x	x	x	x	x
I—X	x	x	x	x	x	x
2018 IV—VI	115,7	87,5	118,7	97,0	113,3	x
VII—IX	114,2	93,8	116,8	95,9	115,7	x
X—XII	122,0	93,0	123,3	123,8	117,7	x
2019 I—III	120,4	85,3	121,2	130,5	114,2	x
IV—VI	120,5	91,9	123,8	97,7	124,0	x
VII—IX	118,0	90,1	121,6	89,5	127,0	x
2017 IV	103,0	83,2	104,9	91,6	102,9	76,6
V	108,6	90,6	111,6	84,8	107,8	85,8
VI	111,4	91,8	115,3	78,9	111,3	100,1
VII	102,0	86,8	104,7	79,0	105,7	103,7
VIII	108,0	90,0	110,0	94,5	107,4	104,1
IX	114,1	89,1	118,2	84,0	109,1	115,4
X	119,9	100,4	123,1	97,1	109,9	118,3
XI	118,6	87,6	121,5	104,8	108,6	124,2
XII	106,8	95,2	106,7	112,0	111,1	157,8
2018 I	111,1	76,1	111,7	123,7	104,9	66,6
II	108,6	75,7	108,9	123,1	102,9	68,7
III	120,8	89,7	122,3	122,7	108,6	90,8
IV	112,6	85,6	115,0	101,0	108,5	91,7
V	114,2	88,5	117,5	91,4	113,4	103,5
VI	118,9	94,0	122,8	89,7	118,8	124,9
VII	112,5	90,6	115,4	91,6	113,7	123,0
VIII	113,4	94,4	116,0	93,8	115,7	125,0
IX	117,2	96,4	120,4	92,7	115,1	134,4
X	128,8	99,9	132,2	108,1	119,6	144,9
XI	124,0	91,4	126,5	114,7	117,3	145,4
XII	109,8	86,8	109,0	127,1	116,6	177,2
2019 I	117,8	76,5	117,5	142,2	112,2	68,7
II	116,1	87,9	116,5	126,2	112,9	79,1
III	127,5	93,9	130,0	119,0	119,6	100,6
IV	123,0	88,4	126,1	106,3	122,0	107,7
V	122,9	92,6	126,6	97,5	124,2	113,4
VI	115,8	92,1	118,7	94,4	121,4	124,0
VII	119,0	86,1	123,0	90,5	126,0	131,2
VIII	111,7	86,5	114,2	93,4	123,3	128,3
IX	123,7	98,4*	127,4	96,3	125,5*	144,6
X	133,3	93,8	136,9	115,0	129,5	139,1
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	52	52	52	52	—
		146	146	146	147	—

**a** Dane dotyczą pełnej zbiorowości. **b** Patrz uwagi ogólne na str. 231, pkt 13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 242, pkt 50. **c** Obliczanie innych wskaźników dynamiki produkcji na podstawie wskaźnika „I – przeciętna miesięczna” prezentowanego w tabeli nie jest wskazane.

*a* Data cover complete statistical population. *b* See general notes on page 247, item 13 and methodological notes on page 257, item 50. *c* The calculation of other dynamics of production on the basis of the indicator “I – monthly average” presented in the table is not advisable.

TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI (cd.)

MAIN INDICATORS (cont.)

Okresy Periods	Niewyrównana sezonowo <sup>b</sup> (cd.) Seasonally unadjusted <sup>b</sup> (cont.)					
	produkcja sprzedana przemysłu sold production of industry					produkcja budowlano- -montażowa <sup>c</sup> construction and assembly production <sup>c</sup>
	ogółem grand total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities	
A						
2010 <sup>a</sup>	109,0	98,8	109,9	103,0	109,5	104,6
2015 <sup>a</sup>	106,0	102,5	106,9	98,3	105,6	103,7
2016 <sup>a</sup>	103,6	95,2	104,0	103,3	103,6	97,6
2017 <sup>a</sup>	106,2	93,7	106,7	106,4	105,6	110,9
2018 <sup>a</sup>	105,8	100,9	105,7	109,0	107,6	113,7
2019 I—IX	104,5	102,2*	104,9	99,3	109,6	105,3
I—X	104,3	101,3	104,7	98,8	110,0	103,6
2018 IV—VI	107,0	99,2	107,2	107,2	106,9	x
VII—IX	105,3	106,6	105,1	106,9	107,9	x
X—XII	105,5	99,7	105,1	111,8	106,8	x
2019 I—III	106,1	106,5	106,4	102,7	109,8	x
IV—VI	104,2	105,0	104,3	100,8	109,4	x
VII—IX	103,3	96,0*	104,1	93,4	109,7	x
2017 IV	99,5	94,2	99,3	104,6	100,9	104,4
V	109,2	102,5	109,5	109,6	104,4	108,3
VI	104,4	95,4	105,0	102,1	104,1	111,6
VII	106,2	98,0	106,8	103,5	103,4	119,8
VIII	108,8	94,6	108,5	123,2	102,3	123,6
IX	104,4	78,3	105,7	102,6	102,8	115,3
X	112,3	98,6	113,9	101,9	105,1	120,2
XI	109,2	85,4	110,9	103,0	101,5	119,9
XII	102,8	91,3	103,6	100,7	99,5	112,8
2018 I	108,7	95,8	109,8	103,4	104,1	134,7
II	107,3	97,1	107,1	114,1	103,2	131,3
III	101,6	98,5	100,4	119,0	100,2	116,1
IV	109,3	102,9	109,6	110,3	105,4	119,7
V	105,2	97,7	105,3	107,8	105,3	120,7
VI	106,7	102,3	106,5	113,6	106,8	124,7
VII	110,3	104,4	110,1	115,9	107,6	118,7
VIII	105,0	104,8	105,4	99,2	107,8	120,1
IX	102,7	108,1	101,9	110,3	105,5	116,5
X	107,4	99,6	107,4	111,4	108,8	122,5
XI	104,6	104,3	104,1	109,5	108,0	117,0
XII	102,9	91,2	102,2	113,4	104,9	112,3
2019 I	106,0	100,6	105,2	115,0	106,9	103,2
II	106,9	116,2	107,0	102,5	109,7	115,1
III	105,6	104,6	106,3	96,9	110,1	110,8
IV	109,2	103,2	109,7	105,2	112,4	117,4
V	107,7	104,6	107,8	106,7	109,5	109,5
VI	97,4	98,0	96,7	105,3	102,2	99,3
VII	105,8	95,0	106,6	98,9	110,8	106,6
VIII	98,5	91,7	98,5	99,6	106,6	102,6
IX	105,6	102,1*	105,8*	103,9	109,1*	107,6
X	103,5	93,9	103,5	106,4	108,3	96,0
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	51	51	51	51	55
		144	144	144	145	155

<sup>a</sup> Dane dotyczą pełnej zbiorowości. <sup>b</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 231, pkt 13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 242, pkt 50. <sup>c</sup> W danych narastających uwzględniono korekty dokonane przez jednostki sprawozdawcze.

<sup>a</sup> Data cover complete statistical population. <sup>b</sup> See general notes on page 247, item 13 and methodological notes on page 257, item 50. <sup>c</sup> Corrections made by reporting entities were included in cumulative data.

**TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI (cd.)**  
**MAIN INDICATORS (cont.)**

Okresy Periods	Niewyrównana sezonowo <sup>b</sup> (dok.) Seasonally unadjusted <sup>b</sup> (cont.)					
	produkcja sprzedana przemysłu sold production of industry					produkcja budowlano- montażowa construction and assembly production
	ogółem grand total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities	
B						
2010 <sup>a</sup>	x	x	x	x	x	x
2015 <sup>a</sup>	x	x	x	x	x	x
2016 <sup>a</sup>	x	x	x	x	x	x
2017 <sup>a</sup>	x	x	x	x	x	x
2018 <sup>a</sup>	x	x	x	x	x	x
2019 I—IX	x	x	x	x	x	x
I—X	x	x	x	x	x	x
2018 IV—VI	102,0	109,2	104,2	76,3	109,0	x
VII—IX	98,7	107,3	98,4	98,9	102,1	x
X—XII	106,8	99,1	105,5	129,1	101,7	x
2019 I—III	98,7	91,8	98,3	105,4	97,0	x
IV—VI	100,1	107,7	102,1	74,9	108,6	x
VII—IX	97,9	98,1	98,2	91,6	102,6*	x
2017 IV	86,7	91,3	86,2	88,8	94,9	98,0
V	105,4	108,9	106,4	92,6	104,7	112,0
VI	102,6	101,4	103,3	93,1	103,3	116,7
VII	91,6	94,5	90,8	100,1	95,0	103,5
VIII	105,8	103,8	105,0	119,6	101,6	100,4
IX	105,7	99,0	107,4	88,8	101,6	110,8
X	105,0	112,7	104,2	115,6	100,7	102,5
XI	98,9	87,3	98,7	107,9	98,8	105,0
XII	90,0	108,6	87,8	106,9	102,3	127,0
2018 I	104,1	79,9	104,7	110,4	94,4	42,2
II	97,7	99,5	97,5	99,5	98,1	103,3
III	111,2	118,5	112,3	99,7	105,5	132,1
IV	93,2	95,4	94,0	82,3	99,9	101,0
V	101,4	103,4	102,2	90,5	104,6	112,9
VI	104,2	106,2	104,5	98,1	104,7	120,6
VII	94,6	96,4	94,0	102,1	95,7	98,5
VIII	100,8	104,2	100,5	102,4	101,7	101,6
IX	103,3	102,1	103,8	98,8	99,4	107,5
X	109,9	103,7	109,8	116,7	103,9	107,9
XI	96,3	91,5	95,7	106,1	98,1	100,3
XII	88,5	94,9	86,2	110,7	99,3	121,8
2019 I	107,3	88,1	107,8	111,9	96,2	38,8
II	98,5	114,9	99,1	88,7	100,6	115,1
III	109,9	106,8	111,7	94,3	105,9	127,2
IV	96,4	94,1	97,0	89,3	102,0	107,1
V	100,0	104,8	100,4	91,8	101,9	105,3
VI	94,2	99,4	93,7	96,8	97,8	109,3
VII	102,8	93,5	103,6	95,9	103,7	105,8
VIII	93,9	100,5	92,9	103,1	97,9	97,8
IX	110,8*	113,7*	111,5	103,1	101,8*	112,7
X	107,8	95,3	107,5	119,5	103,2	96,2
Patrz tablica See table No.	51	51	51	51	51	55
na stronie on page	144	144	144	144	144	155

**a** Dane dotyczą pełnej zbiorowości. **b** Patrz uwagi ogólne na str. 231, pkt 13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 242, pkt 50.

*a* Data cover complete statistical population. *b* See general notes on page 247, item 13 and methodological notes on page 257, item 50.

TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI (cd.)

MAIN INDICATORS (cont.)

Okresy Periods	Wyrównana sezonowo <sup>bc</sup> Seasonally adjusted <sup>bc</sup>					
	produkcja sprzedana przemysłu sold production of industry					produkcja budowlano- -montażowa construction and assembly production
	ogółem grand total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities	
2010 <sup>a</sup>	x	x	x	x	x	x
2015 <sup>a</sup>	x	x	x	x	x	x
2016 <sup>a</sup>	x	x	x	x	x	x
2017 <sup>a</sup>	x	x	x	x	x	x
2018 <sup>a</sup>	x	x	x	x	x	x
2019 I—IX	x	x	x	x	x	x
I—X	x	x	x	x	x	x
2018 IV—VI	x	x	x	x	x	x
VII—IX	x	x	x	x	x	x
X—XII	x	x	x	x	x	x
2019 I—III	x	x	x	x	x	x
IV—VI	x	x	x	x	x	x
VII—IX	x	x	x	x	x	x
2017 IV	107,8	89,5	109,8	95,4	106,8	95,7
V	108,6	90,9	110,3	98,9	106,5	92,7
VI	109,5	88,6	111,6	95,8	107,1	94,9
VII	108,3	90,6	110,3	96,1	106,8	100,0
VIII	111,7	86,8	113,3	112,9	106,6	98,9
IX	110,8	82,8	113,3	96,3	107,6	99,4
X	112,3	88,6	114,9	96,0	107,7	98,6
XI	111,9	84,3	114,7	96,5	107,3	102,0
XII	114,4	90,8	117,8	93,9	108,7	106,0
2018 I	112,8	87,4	115,6	100,1	108,7	115,1
II	114,5	87,2	116,6	106,7	109,3	113,9
III	113,7	90,9	115,3	109,0	109,3	113,9
IV	115,2	90,0	117,3	104,6	111,2	112,2
V	116,8	88,5	118,9	107,0	113,3	114,6
VI	116,8	92,5	118,7	108,7	114,4	118,0
VII	116,7	90,0	118,5	110,6	113,6	116,0
VIII	117,3	92,0	119,4	111,9	114,8	118,5
IX	116,5	91,3	118,5	106,9	114,7	118,4
X	117,8	87,3	120,2	106,5	116,0	118,3
XI	117,9	87,3	120,4	106,0	116,3	119,5
XII	117,7	84,1	120,4	106,6	114,3	119,2
2019 I	119,9	88,7	122,0	114,9	116,4	120,3
II	122,0	98,1	124,4	109,4	119,0	128,6
III	122,6	94,6	125,3	106,8	121,1	127,7
IV	122,6	90,1	125,1	109,8	122,5	127,2
V	122,3	93,4	124,5	113,4	122,0	123,4
VI	119,9	91,9	121,7	114,9	120,2	123,1
VII	120,7	86,2	123,2	109,2	124,0	122,7
VIII	119,2	87,5	121,5	111,8	123,6	125,1
IX	120,8*	90,5*	122,9*	110,6*	124,2*	124,0*
X	122,1	84,0	124,6	113,0	125,8	117,0
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	—	—	—	—	—

**a** Dane dotyczą pełnej zbiorowości. **b** Patrz uwagi ogólne na str. 231, pkt 12, 13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 242, pkt 50. **c** Obliczanie innych wskaźników dynamiki produkcji na podstawie wskaźnika „I – przeciętna miesięczna” prezentowanego w tabeli nie jest wskazane.

*a Data cover complete statistical population. b See general notes on page 247, item 12, 13 and methodological notes on page 257, item 50. c The calculation of other dynamics of production on the basis of the indicator “I – monthly average” presented in the table is not advisable.*

**TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI (cd.)**  
**MAIN INDICATORS (cont.)**

Okresy Periods	Wyrównana sezonowo <sup>b</sup> (cd.) Seasonally adjusted <sup>b</sup> (cont.)					
	produkcja sprzedana przemysłu sold production of industry					produkcja budowlano- -montażowa construction and assembly production
	ogółem grand total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities	
A						
2010 <sup>a</sup>	x	x	x	x	x	x
2015 <sup>a</sup>	x	x	x	x	x	x
2016 <sup>a</sup>	x	x	x	x	x	x
2017 <sup>a</sup>	x	x	x	x	x	x
2018 <sup>a</sup>	x	x	x	x	x	x
2019 I—IX	x	x	x	x	x	x
I—X	x	x	x	x	x	x
2018 IV—VI	x	x	x	x	x	x
VII—IX	x	x	x	x	x	x
X—XII	x	x	x	x	x	x
2019 I—III	x	x	x	x	x	x
IV—VI	x	x	x	x	x	x
VII—IX	x	x	x	x	x	x
2017 IV	104,3	96,3	104,5	105,8	103,3	108,7
V	106,5	101,5	106,8	108,9	103,0	106,1
VI	106,7	93,8	107,6	102,6	105,3	114,0
VII	106,4	98,8	107,1	103,4	103,3	119,3
VIII	108,6	94,0	108,5	123,1	102,3	123,8
IX	107,1	80,3	108,6	103,2	104,2	118,4
X	109,7	94,2	111,1	101,6	103,9	119,1
XI	106,8	88,0	108,1	102,7	100,3	117,9
XII	107,7	92,8	108,9	102,1	102,1	118,3
2018 I	106,1	94,8	107,0	102,8	102,8	130,5
II	107,3	97,4	107,1	114,0	103,2	130,8
III	104,1	100,3	103,1	119,5	101,5	118,1
IV	106,9	100,6	106,8	109,6	104,1	117,2
V	107,6	97,4	107,8	108,2	106,4	123,6
VI	106,7	104,4	106,4	113,5	106,8	124,3
VII	107,8	99,3	107,4	115,1	106,4	116,0
VIII	105,0	106,0	105,4	99,1	107,7	119,8
IX	105,1	110,3	104,6	111,0	106,6	119,1
X	104,9	98,5	104,6	110,9	107,7	120,0
XI	105,4	103,6	105,0	109,8	108,4	117,1
XII	102,9	92,6	102,2	113,5	105,2	112,5
2019 I	106,3	101,5	105,5	114,8	107,1	104,6
II	106,6	112,5	106,7	102,5	108,9	112,9
III	107,8	104,1	108,7	98,0	110,8	112,1
IV	106,4	100,1	106,6	105,0	110,2	113,4
V	104,7	105,5	104,7	106,0	107,7	107,6
VI	102,7	99,4	102,5	105,7	105,1	104,3
VII	103,4	95,8	104,0	98,7	109,2	105,8
VIII	101,6	95,1	101,8	99,9	107,7	105,6
IX	103,7*	99,1*	103,7*	103,5*	108,3*	104,7*
X	103,7	96,2	103,7	106,1	108,4	98,9
Patrz tablica na stronie	—	—	—	—	—	—
See table No. on page	—	—	—	—	—	—

**a** Dane dotyczą pełnej zbiorowości. **b** Patrzą uwagi ogólne na str. 231, pkt 12, 13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 242, pkt 50.

*a* Data cover complete statistical population. *b* See general notes on page 247, item 12, 13 and methodological notes on page 257, item 50.

TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI (cd.)

MAIN INDICATORS (cont.)

Okresy Periods	Wyrównana sezonowo <sup>b</sup> (dok.) Seasonally adjusted <sup>b</sup> (cont.)					
	produkcja sprzedana przemysłu sold production of industry					produkcja budowlano- -montażowa construction and assembly production
	ogółem grand total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities	
B						
2010 <sup>a</sup>	x	x	x	x	x	x
2015 <sup>a</sup>	x	x	x	x	x	x
2016 <sup>a</sup>	x	x	x	x	x	x
2017 <sup>a</sup>	x	x	x	x	x	x
2018 <sup>a</sup>	x	x	x	x	x	x
2019 I—IX	x	x	x	x	x	x
I—X	x	x	x	x	x	x
2018 IV—VI	x	x	x	x	x	x
VII—IX	x	x	x	x	x	x
X—XII	x	x	x	x	x	x
2019 I—III	x	x	x	x	x	x
IV—VI	x	x	x	x	x	x
VII—IX	x	x	x	x	x	x
2017 IV	98,7	98,8	98,2	104,6	99,2	99,2
V	100,7	101,6	100,5	103,7	99,7	96,9
VI	100,8	97,5	101,2	96,9	100,6	102,4
VII	98,9	102,3	98,8	100,3	99,7	105,4
VIII	103,1	95,8	102,7	117,5	99,8	98,9
IX	99,2	95,4	100,0	85,3	100,9	100,5
X	101,4	107,0	101,4	99,7	100,1	99,1
XI	99,6	95,1	99,8	100,5	99,6	103,5
XII	102,2	107,7	102,7	97,3	101,3	103,9
2018 I	98,6	96,3	98,1	106,6	100,0	108,6
II	101,5	99,8	100,9	106,6	100,6	99,0
III	99,3	104,2	98,9	102,2	100,0	100,0
IV	101,3	99,0	101,7	96,0	101,7	98,5
V	101,4	98,3	101,4	102,3	101,9	102,2
VI	100,0	104,5	99,8	101,6	101,0	102,9
VII	99,9	97,3	99,8	101,7	99,3	98,3
VIII	100,5	102,2	100,8	101,2	101,1	102,2
IX	99,3	99,2	99,2	95,5	99,9	99,9
X	101,1	95,6	101,4	99,6	101,1	99,9
XI	100,1	100,0	100,2	99,5	100,3	101,0
XII	99,8	96,3	100,0	100,6	98,3	99,8
2019 I	101,9	105,5	101,3	107,8	101,8	101,0
II	101,8	110,6	102,0	95,2	102,2	106,9
III	100,5	96,4	100,7	97,6	101,8	99,3
IV	100,0	95,2	99,8	102,8	101,2	99,5
V	99,8	103,7	99,5	103,3	99,6	97,0
VI	98,0	98,4	97,8	101,3	98,5	99,8
VII	100,7	93,8	101,2	95,0	103,2	99,7
VIII	98,8	101,5	98,6	102,4	99,7	101,9
IX	101,3*	103,4*	101,2*	98,9*	100,5*	99,1*
X	101,1	92,8	101,4	102,2	101,3	94,4
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	—	—	—	—	—

**a** Dane dotyczą pełnej zbiorowości. **b** Patrz uwagi ogólne na str. 231, pkt 12, 13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 242, pkt 50.

*a* Data cover complete statistical population. *b* See general notes on page 247, item 12, 13 and methodological notes on page 257, item 50.



**TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI (cd.)**  
**MAIN INDICATORS (cont.)**

Okresy Periods	Nowe zamówienia w przemyśle <sup>bc</sup> Industrial new orders <sup>bc</sup>			niekrajowe (na eksport i wywóz) non-domestic new orders		
	I	A	B	I	A	B
2010 <sup>a</sup>	x	<b>x</b>	x	x	<b>x</b>	x
2015 <sup>a</sup>	x	<b>x</b>	x	x	<b>x</b>	x
2016 <sup>a</sup>	x	<b>x</b>	x	x	<b>x</b>	x
2017 <sup>a</sup>	x	<b>x</b>	x	x	<b>x</b>	x
2018 <sup>a</sup>	x	<b>x</b>	x	x	<b>x</b>	x
2019 I—IX	x	<b>x</b>	x	x	<b>x</b>	x
I—X	x	<b>x</b>	x	x	<b>x</b>	x
2018 IV—VI	x	<b>x</b>	x	x	<b>x</b>	x
VII—IX	x	<b>x</b>	x	x	<b>x</b>	x
X—XII	x	<b>x</b>	x	x	<b>x</b>	x
2019 I—III	x	<b>x</b>	x	x	<b>x</b>	x
IV—VI	x	<b>x</b>	x	x	<b>x</b>	x
VII—IX	x	<b>x</b>	x	x	<b>x</b>	x
2017 IV	128,3	<b>101,0</b>	74,2	134,4	<b>105,2</b>	69,5
V	130,9	<b>108,8</b>	102,1	131,1	<b>104,5</b>	97,6
VI	145,9	<b>115,7</b>	111,4	145,5	<b>115,8</b>	111,0
VII	119,3	<b>111,1</b>	81,8	115,4	<b>106,3</b>	79,3
VIII	124,7	<b>113,7</b>	104,5	127,0	<b>112,2</b>	110,1
IX	138,7	<b>107,3</b>	111,2	139,0	<b>102,3</b>	109,4
X	140,3	<b>113,4</b>	101,2	139,0	<b>106,9</b>	100,0
XI	140,6	<b>118,8</b>	100,2	148,1	<b>122,0</b>	106,5
XII	127,6	<b>86,0</b>	90,7	130,9	<b>103,6</b>	88,4
2018 I	148,7	<b>112,6</b>	116,6	140,1	<b>101,8</b>	107,0
II	137,4	<b>105,2</b>	92,4	140,7	<b>99,1</b>	100,5
III	144,9	<b>83,8</b>	105,5	146,4	<b>75,7</b>	104,0
IV	139,1	<b>108,4</b>	96,0	140,9	<b>104,9</b>	96,3
V	137,0	<b>104,6</b>	98,5	137,4	<b>104,8</b>	97,5
VI	157,4	<b>107,9</b>	114,9	154,0	<b>105,8</b>	112,1
VII	133,1	<b>111,5</b>	84,5	125,6	<b>108,8</b>	81,5
VIII	137,1	<b>109,9</b>	103,0	139,2	<b>109,6</b>	110,9
IX	147,7	<b>106,5</b>	107,8	148,9	<b>107,1</b>	106,9
X	155,6	<b>110,9</b>	105,4	155,6	<b>111,9</b>	104,5
XI	148,2	<b>105,4</b>	95,2	150,2	<b>101,4</b>	96,5
XII	148,8	<b>116,6</b>	100,4	134,2	<b>102,5</b>	89,3
2019 I	162,3	<b>109,1</b>	109,1	155,4	<b>111,0</b>	115,8
II	153,7	<b>111,9</b>	94,7	147,0	<b>104,4</b>	94,6
III	160,9	<b>111,0</b>	104,6	160,4	<b>109,6</b>	109,1
IV	161,3	<b>115,9</b>	100,3	154,5	<b>109,6</b>	96,3
V	162,0	<b>118,3</b>	100,5	165,2	<b>120,2</b>	106,9
VI	149,8	<b>95,2</b>	92,5	146,6	<b>95,2</b>	88,8
VII	147,3	<b>110,7</b>	98,3	142,9	<b>113,8</b>	97,4
VIII	144,4	<b>105,3</b>	98,0	135,7	<b>97,5</b>	95,0
IX	166,3	<b>112,6</b>	115,2	172,9	<b>116,1</b>	127,4
X	161,3	<b>103,7</b>	97,0	162,3	<b>104,3</b>	93,9
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	—	—	—	—	—

**a** Dane dotyczą pełnej zbiorowości. **b** Wybrane działy sekcji „Przetwórstwo przemysłowe”; patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.d) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 241, pkt 48. **c** Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach bieżących.

*a* Data cover complete statistical population. *b* Selected divisions of "Manufacturing"; see general notes on page 246, item 8.d) and methodological notes on page 256, item 48. *c* Indices are calculated on the basis of value at current prices.

TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI (cd.)

MAIN INDICATORS (cont.)

Okresy Periods	Wydobycie węgla kamiennego <sup>bc</sup> Production of hard coal <sup>bc</sup>	Produkcja stali surowej <sup>d</sup> Production of crude steel <sup>d</sup>	Produkcja energii elektrycznej <sup>e</sup> w GWh Production of electric power <sup>e</sup> in GWh	Import ropy naftowej w tys. t <sup>f</sup> Imports of crude petroleum in thous. t <sup>f</sup>	Mieszkania oddane do użytkowania Dwellings completed	Przewozy ładunków <sup>g</sup> w mln t Freight transport <sup>g</sup> in mln t	
	w tys. t in thous. t						
2010 <sup>a</sup>	76728	7993	157658	22088	135835	1074,4	
2015 <sup>a</sup>	72686	9336	164944	26152	147711	1190,1	
2016 <sup>a</sup>	70784	9161	166634	25097	163325	1244,5	
2017 <sup>a</sup>	65976	10540	170465	23973	178342	1410,2	
2018 <sup>a</sup>	63649	10336	170039*	27197	185063	.	
2019 I—IX	46314*	7019	122142*	2208	145554	446,3*	
I—X	51761	7783	135645	.	164632	498,7	
2018 IV—VI	15923	2599	38926	6982	38152	151,5	
VII—IX	15527	2412	41704*	6427	46966	154,9	
X—XII	16188	2599	44595*	6838	55311	153,9	
2019 I—III	15591	2562	43890	6336	47425	144,6	
IV—VI	15319	2317	39145	5976	47108	149,6*	
VII—IX	15404*	2144	39107*	5893	51021	152,1*	
2017 IV	5311	910	13421	1483	11296	43,7	
V	5528	900	13422	1601	13641	45,3	
VI	5232	873	13008	1876	12846	46,2	
VII	5169	943	13480	1879	17334	47,5	
VIII	5367	876	13552	1959	14404	48,2	
IX	5665	878	13606	2358	14210	48,7	
X	5982	886	14519	2094	17409	49,7	
XI	5697	834	14850	2314	18129	48,8	
XII	5029	899	15097	2244	18570	45,8	
2018 I	5185	926	15232*	2532	15005	47,3	
II	5198	872	14289*	2125	14921	45,9	
III	5628	933	15293*	2294	14708	50,3	
IV	5275	849	12863*	2465	13861	49,0	
V	5280	894	12916*	2354	11972	50,5	
VI	5369	856	13147*	2163	12319	52,0	
VII	5172	810	14139*	1907	16637	52,8	
VIII	5440	765	14087*	2210	16415	51,1	
IX	4915	838	13478*	2310	13914	51,0	
X	5884	842	14503*	2271	18871	53,6	
XI	5553	863	14629*	1981	16470	52,4	
XII	4751	889	15463*	2586	19970	47,9	
2019 I	5298	856	16091	2145	17324	47,3	
II	4822	778	13631	1908	15056	46,5	
III	5471	927	14168	2283	15045	50,8	
IV	5340	822	13034	2167	17660	50,2	
V	5275	818	13248	2035	14968	50,4*	
VI	4704	673	12863	1774	14480	49,0	
VII	5311	824	13121	2083	15551	52,0	
VIII	5042	702	13157	2541	17748	50,5*	
IX	5052*	618	12829*	2208	17722	49,6*	
X	5447	765	13503	.	19078	52,4	
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	54	54	54	—	47	57
		150	153	154	—	140	158

**a** Dane dotyczą pełnej zbiorowości. **b** Wydobycie łącznie z węglem odzyskanym z hałd. **c** Z wyłączeniem brykietów i podobnych paliw stałych. **d** Do końca 2011 r. dane z zakresu produkcji pochodzą ze specjalistycznych badań Ministerstwa Gospodarki, obejmujących podmioty gospodarcze, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. **e** Dane dotyczą produkcji energii elektrycznej w elektrowniach zawodowych, niezależnych i przemysłowych; pochodzą ze specjalistycznych badań (obejmujących jednostki bez względu na liczbę pracujących) prowadzonych przez Ministerstwo Energii i Urząd Regulacji Energetyki. **f** Od stycznia 2019 r. — dane wstępne. **g** Bez transportu samochodowego gospodarczego.

*a* Data cover complete statistical population. *b* Coal mining, including coal recovered from mine dumps. *c* Excluding coal briquettes and similar solid fuels. *d* To the end of 2011 data on the production come from specialized surveys of the Ministry of Economy, including economic entities employing more than 9 persons. *e* Data cover production of electricity and include production in public plants, independent plants and autoproducing plants; data come from specialized surveys (including all units, regardless of the number of employees) conducted by the Ministry of Energy and the Energy Regulatory Office. *f* Since January 2019 — preliminary data. *g* Excluding own account motor transport.

TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI (cd.)

MAIN INDICATORS (cont.)

Okresy Periods	Obroty w handlu detalicznym <sup>abc</sup> Deflated turnover in retail trade <sup>abc</sup>			Sprzedaż detaliczna towarów <sup>de</sup> Retail sales of commodities <sup>de</sup>				
	niewyrównane sezonowo seasonally unadjusted		wyrównane sezonowo seasonally adjusted	niewyrównana sezonowo seasonally unadjusted			wyrównana sezonowo seasonally adjusted	
	I	A	I	I	A	B	I	B
2010 <sup>a</sup>	x	<b>x</b>	x	x	<b>99,0</b>	x	x	x
2015 <sup>a</sup>	x	<b>x</b>	x	x	<b>105,4</b>	x	x	x
2016 <sup>a</sup>	x	<b>x</b>	x	x	<b>106,2</b>	x	x	x
2017 <sup>a</sup>	x	<b>x</b>	x	x	<b>105,5</b>	x	x	x
2018 <sup>a</sup>	x	<b>x</b>	x	x	<b>104,6</b>	x	x	x
2019 I—IX	x	<b>x</b>	x	x	<b>105,8</b>	x	x	x
I—X	x	<b>x</b>	x	x	<b>105,6</b>	x	x	x
2018 IV—VI	x	<b>x</b>	x	x	<b>105,5</b>	106,6	x	x
VII—IX	x	<b>x</b>	x	x	<b>105,6</b>	103,4	x	x
X—XII	x	<b>x</b>	x	x	<b>105,8</b>	107,1	x	x
2019 I—III	x	<b>x</b>	x	x	<b>104,1</b>	88,2	x	x
IV—VI	x	<b>x</b>	x	x	<b>108,1</b>	110,6	x	x
VII—IX	x	<b>x</b>	x	x	<b>105,2</b>	100,7	x	x
2017 IV	110,3	<b>104,6</b>	110,2	110,9	<b>106,7</b>	98,6	111,7	101,0
V	111,8	<b>105,6</b>	110,8	111,0	<b>107,4</b>	100,0	111,4	99,7
VI	112,8	<b>104,9</b>	111,7	112,8	<b>105,8</b>	101,6	112,2	100,7
VII	113,2	<b>106,2</b>	112,3	114,1	<b>106,8</b>	101,2	113,3	101,0
VIII	115,7	<b>106,4</b>	112,7	115,8	<b>106,9</b>	101,5	113,6	100,3
IX	114,8	<b>105,6</b>	113,5	114,8	<b>107,5</b>	99,1	114,7	101,0
X	116,3	<b>106,8</b>	113,6	117,8	<b>107,1</b>	102,5	114,9	100,2
XI	112,1	<b>109,0</b>	116,1	115,7	<b>108,8</b>	98,1	117,1	101,9
XII	132,8	<b>106,1</b>	115,6	134,8	<b>105,2</b>	116,6	116,7	99,7
2018 I	104,8	<b>106,8</b>	116,4	107,2	<b>107,7</b>	79,5	118,1	101,2
II	101,4	<b>107,2</b>	117,5	104,1	<b>107,7</b>	97,2	118,7	100,5
III	120,9	<b>108,0</b>	117,3	122,6	<b>108,8</b>	117,9	119,2	100,4
IV	116,4	<b>105,5</b>	118,8	115,7	<b>104,0</b>	94,1	118,4	99,3
V	120,4	<b>107,7</b>	120,0	118,0	<b>106,1</b>	102,2	119,7	101,1
VI	122,7	<b>108,8</b>	120,3	122,3	<b>108,2</b>	103,5	120,6	100,8
VII	121,3	<b>107,1</b>	119,9	122,5	<b>107,1</b>	100,2	121,1	100,4
VIII	122,5	<b>105,9</b>	119,1	123,8	<b>106,7</b>	101,2	121,2	100,1
IX	118,4	<b>103,2</b>	119,3	119,1	<b>103,6</b>	96,1	121,0	99,8
X	125,4	<b>107,9</b>	120,6	127,2	<b>107,8</b>	106,6	122,6	101,3
XI	120,5	<b>107,6</b>	122,6	123,8	<b>106,9</b>	97,2	123,6	100,8
XII	138,0	<b>103,9</b>	121,2	140,4	<b>103,9</b>	113,2	123,2	99,7
2019 I	109,3	<b>104,2</b>	120,6	113,8	<b>106,1</b>	81,2	124,4	101,0
II	106,3	<b>104,9</b>	123,0	110,1	<b>105,6</b>	96,8	125,4	100,8
III	122,5	<b>101,4</b>	123,6	125,2	<b>101,8</b>	113,5	125,0	99,7
IV	129,1	<b>110,9</b>	125,8	129,3	<b>111,9</b>	103,5	128,2	102,6
V	124,4	<b>103,3</b>	123,5	124,8	<b>105,6</b>	96,5	125,9	98,2
VI	125,9	<b>102,6</b>	126,8	127,0	<b>103,7</b>	101,6	128,3	101,9
VII	129,4*	<b>106,7*</b>	125,5*	129,5	<b>105,7</b>	102,1	126,9	98,9
VIII	128,2*	<b>104,6*</b>	124,9*	129,4	<b>104,4</b>	100,1	127,4	100,4
IX	123,5*	<b>104,3*</b>	124,3*	124,4	<b>104,3</b>	95,9	127,1	99,8
X	129,9	<b>103,6</b>	125,4	133,2	<b>104,6</b>	107,0	128,1	100,8
Patrz tablica na stronie	—	—	—	—	59	59	—	—
See table No. on page	—	—	—	—	162	163	—	—

**a** Dane dotyczą pełnej zbiorowości. **b** Dane dotyczą przedsiębiorstw zaklasyfikowanych według PKD do działu 47. **c** Przychody netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów. **d** W danych narastających i kwartalnych uwzględniono korekty dokonane przez jednostki sprawozdawcze; do obliczenia wskaźników dynamiki przy podstawie okres poprzedni=100, jako ceny stałe przyjęto ceny bieżące z okresu poprzedzającego okres badany. **e** Obliczanie innych wskaźników dynamiki na podstawie wskaźnika „I – przeciętna miesięczna” nie jest wskazane.

**a** Data cover complete statistical population. **b** Data cover enterprises, which are classified according NACE in division 47. **c** Net sales revenues of products, goods and materials. **d** Corrections made by reporting entities were included in cumulative and quarterly data; for calculating indices by the base of the previous period=100, as constant prices the current prices from the year preceding the surveyed year were used. **e** Calculation of other dynamics on the basis of the indicator „I – monthly average” is not advisable.

TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI (dok.)

MAIN INDICATORS (cont.)

Okresy Periods	Obroty handlu zagranicznego w mln zł <sup>a</sup> Foreign trade turnover in mln zł <sup>a</sup>			Eksport <sup>b</sup> Exports <sup>b</sup>		Import <sup>b</sup> Imports <sup>b</sup>	
	eksport exports	import — cif imports — cif	saldo balance	A	B	A	B
2010 . . . . .	481058,2	536220,6	-55162,4	<b>113,2</b>	x	<b>113,7</b>	x
2015 . . . . .	750835,8	740973,3	9862,5	<b>107,7</b>	x	<b>105,3</b>	x
2016 . . . . .	803477,8	786470,1	17007,7	<b>106,7</b>	x	<b>106,4</b>	x
2017 . . . . .	882619,5	880078,4	2541,1	<b>108,2</b>	x	<b>110,5</b>	x
2018 . . . . .	951324,2	970830,8	-19506,6	<b>106,1</b>	x	<b>107,1</b>	x
2019 I—IX . . . . .	745895,6	742268,9	3626,7	.	x	.	x
I—X . . . . .	.	.	.	.	x	.	x
2018 IV—VI . . . . .	237232,1	238848,4	-1616,3	<b>109,6</b>	104,7	<b>107,8</b>	101,0
VII—IX . . . . .	236312,0	240738,8	-4426,8	<b>106,6</b>	96,5	<b>107,2</b>	99,1
X—XII . . . . .	250682,9	257903,4	-7220,5	<b>105,6</b>	105,6	<b>106,1</b>	106,7
2019 I—III . . . . .	251263,5*	250481,4*	782,1*	<b>106,9*</b>	100,1*	<b>104,0*</b>	97,4*
IV—VI . . . . .	248686,5*	248318,3*	368,2*	<b>100,8*</b>	98,8*	<b>100,4*</b>	97,6*
VII—IX . . . . .	245945,6	243469,2	2476,4	.	.	.	.
2017 IV . . . . .	69386,2	67528,4	1857,8	<b>98,8</b>	83,9	<b>97,9</b>	85,5
V . . . . .	73349,9	73731,0	-381,1	<b>108,4</b>	107,2	<b>114,6</b>	111,5
VI . . . . .	73532,7	73888,5	-355,8	<b>105,2</b>	100,1	<b>113,4</b>	99,3
VII . . . . .	68273,5	69157,7	-884,2	<b>108,6</b>	92,7	<b>108,9</b>	92,8
VIII . . . . .	69986,4	68947,2	1039,2	<b>111,6</b>	103,1	<b>106,9</b>	100,6
IX . . . . .	78286,7	76558,7	1728,0	<b>106,8</b>	107,3	<b>110,0</b>	111,0
X . . . . .	81190,5	79556,7	1633,8	<b>111,9</b>	105,7	<b>113,3</b>	103,0
XI . . . . .	80209,6	79913,3	296,3	<b>108,3</b>	103,6	<b>116,7</b>	102,9
XII . . . . .	66663,8	72192,4	-5528,6	<b>104,0</b>	80,0	<b>111,4</b>	87,3
2018 I . . . . .	74484,7	76630,5	-2145,8	<b>108,2</b>	112,3	<b>113,7</b>	106,4
II . . . . .	71882,0	74282,5	-2400,5	<b>102,7</b>	96,2	<b>106,1</b>	96,7
III . . . . .	80730,5	82427,2	-1696,7	<b>98,1</b>	112,0	<b>103,7</b>	110,9
IV . . . . .	76642,3	76700,3	-58,0	<b>112,3</b>	96,2	<b>113,3</b>	93,5
V . . . . .	78234,1	78075,6	158,5	<b>107,1</b>	102,4	<b>103,3</b>	101,4
VI . . . . .	82355,7	84072,5	-1716,8	<b>109,6</b>	102,4	<b>107,2</b>	103,2
VII . . . . .	78540,2	79702,6	-1162,4	<b>108,7</b>	92,0	<b>110,4</b>	95,6
VIII . . . . .	76323,4	79650,7	-3327,3	<b>104,0</b>	98,7	<b>109,9</b>	100,3
IX . . . . .	81448,4	81385,5	62,9	<b>107,1</b>	110,2	<b>101,8</b>	102,7
X . . . . .	91405,6	92962,6	-1557,0	<b>111,2</b>	109,7	<b>111,4</b>	112,7
XI . . . . .	89497,7	89181,0	316,7	<b>106,2</b>	98,9	<b>105,5</b>	97,4
XII . . . . .	69779,6	75759,8	-5980,2	<b>98,1</b>	74,0	<b>100,9</b>	83,7
2019 I . . . . .	81487,9*	81124,5*	363,4*	<b>105,7*</b>	121,1*	<b>102,6*</b>	108,2*
II . . . . .	81379,3*	83324,3*	-1945,0*	<b>109,5*</b>	99,6*	<b>108,5*</b>	102,0*
III . . . . .	88396,3*	86032,6*	2363,7*	<b>105,7*</b>	108,1	<b>101,2*</b>	103,4
IV . . . . .	84498,2*	83548,7*	949,5*	<b>104,8*</b>	95,4	<b>104,2*</b>	96,5*
V . . . . .	85257,9*	86643,3*	-1385,4*	<b>105,2*</b>	102,7*	<b>107,3*</b>	104,3*
VI . . . . .	78930,4*	78126,3*	804,1*	<b>92,8*</b>	90,3*	<b>90,2*</b>	86,8
VII . . . . .	82970,4*	83156,0*	-185,6*	<b>109,2*</b>	108,4*	<b>104,8*</b>	111,1*
VIII . . . . .	77091,1*	77649,1*	-558,0*	<b>97,6</b>	88,2	<b>96,2</b>	92,0
IX . . . . .	85884,1	82664,1	3220,0	.	.	.	.
X . . . . .	.	.	.	.	.	.	.
Patrz tablica See table No.	63	63	63	—	—	—	—
na stronie on page	174	174	175	—	—	—	—

a Od stycznia 2019 r. — dane wstępne. b Patrz uwagi ogólne na str. 231, pkt 13.

a Since January 2019 — preliminary data. b See general notes on page 247, item 13.

# RACHUNKI NARODOWE

## NATIONAL ACCOUNTS

**TABL. 2. PRODUKT KRAJOWY BRUTTO<sup>ab</sup>**  
**GROSS DOMESTIC PRODUCT<sup>ab</sup>**

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto Gross domestic product	wartość dodana brutto gross value added	przemysł <sup>c</sup> industry <sup>c</sup>	budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage
2017 I—XII . . .	1989351,3	1747080,5	443014,8	122702,5	306609,2	119534,9
2018 I—XII . . .	2115241,6	1851222,9	463013,8	142267,0	325007,9	131637,3
2018 I—III . . .	487129,3	432135,4	118222,0	22527,3	84089,5	26313,8
IV—VI . . .	507606,2	443987,7	104926,8	36907,6	77676,4	30290,9
VII—IX . . .	525180,3	457146,7	105946,8	41120,6	83906,4	39363,3
X—XII . . .	595756,1	518446,1	145555,0	47549,6	82016,0	37770,9
2019 I—III . . .	520197,2	462622,4	129101,2	25813,5	88117,7	30705,9
IV—VI . . .	545556,2	474961,6	111464,5	40229,9	85224,8	33486,9

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto (cd.) Gross domestic product (cont.)					
	wartość dodana brutto (cd.) gross value added (dok.)					
	zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> accommodation and catering <sup>Δ</sup>	informacja i komunikacja information and communication	działalność finansowa i ubezpieczeniowa financial and insurance activities	obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> real estate activities	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna; administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> professional, scientific and technical activities; administrative and support service activities	administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne; edukacja; opieka zdrowotna i pomoc społeczna public administration and defence; compulsory social security; education; human health and social work activities
w milionach złotych in million zloty						
2017 I—XII . . .	22749,5	72316,9	77658,0	85674,4	148469,3	254847,4
2018 I—XII . . .	23961,9	79426,7	77981,1	89321,3	163092,0	269688,2
2018 I—III . . .	4445,2	13368,8	17685,0	20304,1	36869,1	67816,8
IV—VI . . .	5312,6	17707,4	18504,6	24531,3	45027,5	59238,4
VII—IX . . .	7271,6	18414,9	19068,6	23798,6	37895,0	60199,8
X—XII . . .	6684,2	22780,5	18872,5	21599,4	36329,0	71470,0
2019 I—III . . .	4752,6	13047,6	18187,3	21280,5	39091,1	71649,5
IV—VI . . .	5649,9	18162,1	21002,3	25793,8	47483,8	62308,6

**a** Ceny bieżące. **b** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 232, pkt 1. **c** Obejmuje sekcje: górnictwo i wydobywanie; przetwórstwo przemysłowe; wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> oraz dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup>.

**a** Current prices. **b** See methodological notes on page 248, item 1. **c** Include sections: mining and quarrying; manufacturing; electricity, gas, steam and air conditioning supply and water supply; sewerage, waste management and remediation activities.

**TABL. 2. PRODUKT KRAJOWY BRUTTO<sup>ab</sup> (dok.)**  
**GROSS DOMESTIC PRODUCT<sup>ab</sup> (cont.)**

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto (dok.) Gross domestic product (cont.)							
	popyt krajowy domestic demand						eksport exports	import imports
	ogółem grand total	spożycie final consumption expenditure	w sektorze gospodarstw domowych of the households sector	publiczne w sektorze instytucji rządowych i samorządowych public of the general government sector	akumulacja brutto gross capital formation	nakłady brutto na środki trwale gross fixed capital formation		
w milionach złotych in million zloty								
2017 I—XII . . . .	1906154,7	1511905,0	1145244,7	351738,1	394249,7	348734,8	1080956,5	997759,9
2018 I—XII . . . .	2042553,9	1604640,1	1212846,0	376534,3	437913,8	385604,2	1175871,3	1103183,6
2018 I—III . . . .	470730,7	394562,6	308077,7	82779,2	76168,1	60099,5	275837,6	259439,0
IV—VI . . . .	485284,2	391295,7	298488,7	88790,3	93988,5	82194,1	290022,0	267700,0
VII—IX . . . .	508307,5	403449,5	309652,8	89842,3	104858,0	94027,5	291146,9	274274,1
X—XII . . . .	578993,4	416982,6	300153,5	113279,3	162010,8	148394,7	313159,6	296396,9
2019 I—III . . . .	497373,2	416780,0	323268,3	89767,4	80593,2	69179,8	301188,1	278364,1
IV—VI . . . .	519793,5	416320,4	318097,9	94101,0	103473,1	91678,2	311390,0	285627,3

a Ceny bieżące. b Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 232, pkt 1.

a Current prices. b See methodological notes on page 248, item 1.

**TABL. 3. DYNAMIKA PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO NIEWYRÓWNIANEGO SEZONOWO<sup>ab</sup>**  
**INDICES OF GROSS DOMESTIC PRODUCT SEASONALLY UNADJUSTED<sup>ab</sup>**

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto Gross domestic product	wartość dodana brutto gross value added	przemysł <sup>c</sup> industry <sup>c</sup>	budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage
2017 I—XII . . . .	104,9	104,8	102,5	106,8	105,9	112,3
2018 I—XII . . . .	105,1	105,1	104,6	112,2	104,6	108,3
2018 I—III . . . .	105,2	105,2	105,4	124,7	106,8	107,6
IV—VI . . . .	105,3	105,1	106,3	121,0	104,1	109,5
VII—IX . . . .	105,2	105,1	105,3	114,0	104,1	112,0
X—XII . . . .	104,9	104,9	105,6	113,6	104,3	107,8
2019 I—III . . . .	104,7	104,6	105,9	108,5	103,1	110,4
IV—VI . . . .	104,5	104,4	104,3	104,0	106,9	105,1

a Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach stałych średniorocznych roku poprzedniego. b, c Patrz notki b,c do tab. 2 na str. 35.

a Indices are calculated on the basis of annual average constant prices of previous year. b, c See footnotess b,c to table 2, on page 35.

**TABL. 3. DYNAMIKA PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO NIEWYRÓWNIANEGO SEZONOWO<sup>ab</sup> (dok.)**  
**INDICES OF GROSS DOMESTIC PRODUCT SEASONALLY UNADJUSTED<sup>ab</sup> (cont.)**

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto (cd.) <i>Gross domestic product (cont.)</i>					
	wartość dodana brutto (dok.) <i>gross value added (cont.)</i>					
	zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> <i>accommodation and catering<sup>Δ</sup></i>	informacja i komunikacja <i>information and communication</i>	działalność finansowa i ubezpieczeniowa <i>financial and insurance activities</i>	obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> <i>real estate activities</i>	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna; administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> <i>professional, scientific and technical activities; administrative and support service activities</i>	administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne; edukacja; opieka zdrowotna i pomoc społeczna <i>public administration and defence; compulsory social security; education; human health and social work activities</i>
analogiczny okres roku poprzedniego=100 <i>corresponding period of previous year=100</i>						
2017 I—XII . . . . .	119,1	108,9	97,9	99,1	112,4	102,4
2018 I—XII . . . . .	100,8	109,3	113,2	101,7	107,7	101,9
2018 I—III . . . . .	102,2	103,0	110,2	101,1	102,1	101,2
IV—VI . . . . .	102,3	94,6	119,0	101,1	102,0	101,1
VII—IX . . . . .	102,2	103,6	110,4	101,5	102,3	101,8
X—XII . . . . .	102,2	102,9	105,8	101,9	102,6	102,8
2019 I—III . . . . .	102,1	97,5	114,4	102,0	102,8	103,2
IV—VI . . . . .	102,6	101,4	117,9	102,4	102,8	103,0

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto (dok.) <i>Gross domestic product (cont.)</i>							
	popyt krajowy <i>domestic demand</i>						eksport <i>exports</i>	import <i>imports</i>
	ogółem <i>grand total</i>	spożycie <i>final consumption expenditure</i>	w sektorze gospodarstw domowych <i>of the households sector</i>	publiczne w sektorze instytucji rządowych i samorządowych <i>public of the general government sector</i>	akumulacja brutto <i>gross capital formation</i>	nakłady brutto na środki trwałe <i>gross fixed capital formation</i>		
analogiczny okres roku poprzedniego=100 <i>corresponding period of previous year=100</i>								
2017 I—XII . . . . .	104,9	104,1	104,5	102,9	107,9	104,0	109,5	109,8
2018 I—XII . . . . .	105,3	104,1	104,3	103,6	110,1	108,9	107,0	107,6
2018 I—III . . . . .	106,6	104,5	104,6	104,5	119,1	109,6	103,8	106,1
IV—VI . . . . .	104,9	104,6	104,8	104,5	105,9	106,0	108,1	107,6
VII—IX . . . . .	106,1	104,5	104,4	105,2	112,4	111,3	105,3	107,0
X—XII . . . . .	104,8	104,3	104,2	104,7	106,1	108,2	107,9	107,8
2019 I—III . . . . .	104,2	104,4	103,9	106,4	103,2	112,6	105,9	105,0
IV—VI . . . . .	104,8	104,1	104,4	103,4	107,5	109,0	103,9	104,3

a Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach stałych średniorocznych roku poprzedniego. b Patrz notki b,c do tab. 2 na str. 35.  
a Indices are calculated on the basis of annual average constant prices of previous year. b See footnotes b,c to table 2, on page 35.

**TABL. 4. DYNAMIKA PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO WYRÓWNIANEGO SEZONOWO<sup>ab</sup>**  
**INDICES OF GROSS DOMESTIC PRODUCT SEASONALLY ADJUSTED<sup>ab</sup>**

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto Gross domestic product	wartość dodana brutto gross value added	przemysł <sup>c</sup> industry <sup>c</sup>	budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage
2018 I—III . . . .	105,1	104,7	103,6	120,7	105,7	107,1
IV—VI . . . .	105,4	105,2	105,8	118,4	104,6	111,7
VII—IX . . . .	105,6	105,1	106,3	113,9	104,5	112,0
X—XII . . . .	104,6	105,0	106,4	116,2	104,2	106,4
2019 I—III . . . .	104,6	104,8	105,6	107,2	104,0	110,3
IV—VI . . . .	104,2	104,5	104,2	104,9	105,0	105,7

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto (cd.) Gross domestic product (cont.)					
	wartość dodana brutto (dok.) gross value added (cont.)					
	zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> accommodation and catering <sup>Δ</sup>	informacja i komunikacja information and communication	działalność finansowa i ubezpieczeniowa financial and insurance activities	obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> real estate activities	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna; administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> professional, scientific and technical activities; administrative and support service activities	administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne; edukacja; opieka zdrowotna i pomoc społeczna public administration and defence; compulsory social security; education; human health and social work activities
analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100						
2018 I—III . . . .	102,2	104,5	110,7	101,2	102,6	101,8
IV—VI . . . .	102,6	98,3	111,7	101,5	103,0	101,9
VII—IX . . . .	102,7	101,3	109,5	102,0	102,4	102,2
X—XII . . . .	101,6	100,0	113,8	100,6	101,5	102,5
2019 I—III . . . .	102,9	98,4	114,0	102,0	103,6	102,9
IV—VI . . . .	102,3	102,9	110,9	101,9	103,5	103,0

a Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach stałych przy roku odniesienia 2010. b, c Patrz notki b,c do tab. 2 na str. 35.

a Indices are calculated on the basis at constant prices with reference year 2010. b, c See footnotess b,c to table 2, on page 35.



**TABL. 4. DYNAMIKA PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO WYRÓWNEGO SEZONOWO<sup>ab</sup> (cd.)**  
**INDICES OF GROSS DOMESTIC PRODUCT SEASONALLY ADJUSTED<sup>ab</sup> (cont.)**

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto (dok.) Gross domestic product (cont.)							
	popyt krajowy domestic demand						eksport exports	import imports
	ogółem grand total	spożycie final consumption expenditure	w sektorze gospodarstw domowych of the households sector	publiczne w sektorze instytucji rządowych i samorządowych public of the general government sector	akumulacja brutto gross capital formation	nakłady brutto na środki trwałe gross fixed capital formation		
analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100								
2018 I—III . . . . .	106,4	104,3	104,2	104,1	116,9	108,8	103,8	107,0
IV—VI . . . . .	104,9	104,5	104,5	104,8	106,7	107,8	108,6	108,3
VII—IX . . . . .	106,3	104,5	104,3	105,4	112,6	111,5	105,9	107,3
X—XII . . . . .	104,7	104,5	104,8	104,9	106,8	108,7	106,8	106,0
2019 I—III . . . . .	104,1	104,4	104,0	105,2	103,1	110,6	106,0	105,8
IV—VI . . . . .	104,5	104,1	104,1	103,9	107,7	109,9	103,9	104,6

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto Gross domestic product	wartość dodana brutto gross value added	przemysł <sup>c</sup> industry <sup>c</sup>	budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage
2018 I—III . . . . .	101,4	101,4	101,9	109,1	101,4	100,7
IV—VI . . . . .	101,3	101,3	101,8	102,5	100,4	103,8
VII—IX . . . . .	101,4	101,3	101,5	101,8	101,4	102,3
X—XII . . . . .	100,4	100,9	101,1	102,1	101,0	99,5
2019 I—III . . . . .	101,4	101,2	101,1	100,6	101,2	104,4
IV—VI . . . . .	100,8	101,0	100,4	100,3	101,3	99,6

**a** Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach stałych przy roku odniesienia 2010. **b, c** Patrz notki b,c do tab. 2 na str. 35.

*a* Indices are calculated on the basis at constant prices with reference year 2010. *b, c* See footnotess b,c to table 2, on page 35.

**TABL. 4. DYNAMIKA PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO WYRÓWNANEGO SEZONOWO<sup>ab</sup> (dok.)**  
**INDICES OF GROSS DOMESTIC PRODUCT SEASONALLY ADJUSTED<sup>ab</sup> (cont.)**

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto (cd.) <i>Gross domestic product (cont.)</i>					
	wartość dodana brutto (dok.) <i>gross value added (cont.)</i>					
	zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> <i>accommodation and catering<sup>Δ</sup></i>	informacja i komunikacja <i>information and communication</i>	działalność finansowa i ubezpieczeniowa <i>financial and insurance activities</i>	obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> <i>real estate activities</i>	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna; administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> <i>professional, scientific and technical activities; administrative and support service activities</i>	administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne; edukacja; opieka zdrowotna i pomoc społeczna <i>public administration and defence; compulsory social security; education; human health and social work activities</i>
okres poprzedni=100 <i>previous period=100</i>						
2018 I—III . . .	100,4	100,4	102,2	100,1	99,0	100,4
IV—VI . . .	100,7	97,9	103,5	100,6	101,2	100,6
VII—IX . . .	100,7	101,5	103,9	100,5	100,8	100,7
X—XII . . .	99,7	100,2	103,6	99,4	100,6	100,7
2019 I—III . . .	101,7	98,9	102,4	101,5	101,1	100,8
IV—VI . . .	100,2	102,3	100,7	100,5	101,0	100,7

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto (dok.) <i>Gross domestic product (cont.)</i>							
	popyt krajowy <i>domestic demand</i>							
	ogółem <i>grand total</i>	spożycie <i>final consumption expenditure</i>	w sektorze gospodarstw domowych <i>of the households sector</i>	publiczne w sektorze instytucji rządowych i samorządowych <i>public of the general government sector</i>	akumulacja brutto <i>gross capital formation</i>	nakłady brutto na środki trwałe <i>gross fixed capital formation</i>	eksport <i>exports</i>	import <i>imports</i>
okres poprzedni=100 <i>previous period=100</i>								
2018 I—III . . .	101,9	101,1	101,2	100,9	105,3	101,8	100,3	100,9
IV—VI . . .	100,5	101,2	101,1	101,6	97,8	101,8	102,9	102,1
VII—IX . . .	101,8	101,1	101,1	101,4	104,2	104,0	99,1	101,3
X—XII . . .	100,4	101,1	101,3	100,9	99,5	101,0	104,4	101,5
2019 I—III . . .	101,3	100,9	100,4	101,2	101,6	103,5	99,6	100,8
IV—VI . . .	100,9	101,0	101,2	100,4	102,2	101,1	101,0	101,0

**a** Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach stałych przy roku odniesienia 2010. **b** Patrz notki b,c do tab. 2 na str. 35.

*a* Indices are calculated on the basis at constant prices with reference year 2010. *b* See footnotes b,c to table 2, on page 35.

**TABL. 5. SKALA WPŁYWU POSZCZEGÓLNYCH KATEGORII NA WZROST REALNY PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO<sup>abc</sup>**  
**IMPACT SCALE OF PARTICULAR CATEGORIES ON REAL GROWTH OF GROSS DOMESTIC PRODUCT<sup>abc</sup>**

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto Gross domestic product	wartość dodana brutto gross value added	popyt krajowy domestic demand		
			ogółem grand total	spożycie final consumption expenditure	w sektorze gospodarstw domowych of the households sector
w punktach procentowych in percentage points					
2017 I—XII . . . .	4,9	4,2	4,6	3,1	2,6
2018 I—XII . . . .	5,1	4,4	5,1	3,1	2,5
2018 I—III . . . .	5,2	4,6	6,2	3,6	2,9
IV—VI . . . .	5,3	4,5	4,7	3,6	2,8
VII—IX . . . .	5,2	4,5	5,8	3,5	2,6
X—XII . . . .	4,9	4,2	4,6	3,0	2,1
2019 I—III . . . .	4,7	4,1	4,0	3,5	2,4
IV—VI . . . .	4,5	3,9	4,5	3,1	2,5

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto (cd.) Gross domestic product (cont.)			
	Popyt krajowy brutto (dok.) Gross domestic product (cont.)			saldo obrotów z zagranicą balance of trade turnover
	akumulacja brutto gross capital formation	nakłady brutto na środki trwałe gross fixed capital formation	przyrost rzeczowych środków obrotowych changes in inventories	
w punktach procentowych in percentage points				
2017 I—XII . . . .	1,5	0,7	0,8	0,3
2018 I—XII . . . .	2,0	1,6	0,4	0,0
2018 I—III . . . .	2,6	1,1	1,5	-1,0
IV—VI . . . .	1,1	1,0	0,1	0,6
VII—IX . . . .	2,3	1,9	0,4	-0,6
X—XII . . . .	1,6	1,9	-0,3	0,3
2019 I—III . . . .	0,5	1,6	-1,1	0,7
IV—VI . . . .	1,4	1,5	-0,1	0,0

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 232, pkt 1. **b** Niewyrównany sezonowo. **c** Dane obliczono na podstawie wartości w cenach stałych średniorocznych roku poprzedniego.

*a See methodological notes on page 248, item 1. b Seasonally unadjusted. c Data are calculated on the basis at constant prices, at annual average constant prices of previous year.*

# METEOROLOGIA

## METEOROLOGY

**TABL. 6. DANE METEOROLOGICZNE**  
**METEOROLOGICAL DATA**

Okresy Periods	Stacje meteorologiczne <i>Meteorological stations</i>										
	Bielsko-Biała	Kielce	Mikołajki	Poznań	Rzeszów	Suwałki	Szczecin	Ustka	Warszawa	Włodawa	Wrocław
<b>Temperatury powietrza w °C<sup>a</sup></b> <i>Air temperatures in degrees centigrade<sup>a</sup></i>											
2017 I—XII . . .	9,2	8,4	8,3	9,7	9,3	7,5	9,7	9,2	9,4	8,7	10,4
2018 I—XII . . .	10,0	9,4	9,0	10,7	9,9	8,2	10,3	9,6	10,4	9,4	11,2
2018 I—X . . .	11,3	10,8	10,3	12,1	11,3	9,6	11,5	10,5	11,9	10,9	12,6
2019 I—X . . .	11,5	10,9	10,6	12,3	11,6	9,9	12,0	11,1	12,1	11,2	12,6
2018 VIII . . .	20,5	19,7	19,8	21,7	20,3	18,7	20,0	20,2	21,1	20,2	22,0
IX . . .	15,3	14,8	15,2	16,1	15,5	14,4	15,4	15,9	16,2	15,2	16,7
X . . .	11,2	9,7	9,4	10,9	10,6	8,0	10,3	11,5	10,4	9,6	11,4
XI . . .	5,4	3,9	3,5	5,2	4,4	2,4	4,7	5,9	4,4	3,1	5,8
XII . . .	1,5	0,6	0,5	2,8	0,7	-0,7	3,9	3,4	1,6	0,2	3,3
2019 I . . .	-2,0	-2,8	-3,2	-0,2	-2,7	-4,6	1,2	1,1	-1,7	-3,3	0,2
II . . .	3,4	2,0	2,0	3,4	3,2	1,2	3,9	3,6	3,2	2,1	3,8
III . . .	6,1	4,8	4,4	6,4	5,7	3,3	6,6	5,4	6,1	4,8	7,2
IV . . .	9,8	9,6	9,0	10,9	9,9	8,8	10,1	8,1	10,6	9,7	11,2
V . . .	11,2	12,5	12,5	12,4	13,1	12,3	12,1	10,7	13,6	13,7	12,4
VI . . .	21,4	21,6	20,7	23,3	21,5	20,3	21,5	19,3	22,9	21,8	22,7
VII . . .	18,7	18,2	17,5	19,7	19,0	17,1	18,8	17,5	19,3	18,4	20,3
VIII . . .	19,9	19,7	19,1	21,2	20,3	18,0	20,1	19,5	21,2	19,7	21,2
IX . . .	14,3	13,6	14,2	14,6	14,7	13,0	14,5	15,0	14,7	14,4	15,2
X . . .	11,8	9,6	10,1	10,9	11,3	9,2	10,7	11,1	11,3	10,4	11,5
<b>Opady atmosferyczne w mm</b> <i>Atmospheric precipitation in mm</i>											
2017 I—XII . . .	1117	713	753	669	480	860	841	825	706	619	585
2018 I—XII . . .	806	488	614	373	427	525	402	545	433	547	400
2018 I—X . . .	713	410	539	305	366	438	335	464	371	456	344
2019 I—X . . .	971	613	490	323	417	446	442	504	339	446	404
2018 VIII . . .	55	71	93	10	50	88	21	35	63	57	17
IX . . .	138	15	44	41	23	13	16	53	45	45	45
X . . .	70	41	52	23	24	55	20	89	52	36	34
XI . . .	11	5	25	8	15	30	12	15	11	10	15
XII . . .	82	73	50	60	46	57	55	66	51	81	41
2019 I . . .	61	55	42	59	38	42	48	46	34	30	43
II . . .	31	23	14	16	19	21	30	38	31	13	26
III . . .	54	43	38	40	25	46	38	64	28	35	29
IV . . .	92	42	2	7	58	6	11	4	3	12	38
V . . .	276	126	110	84	80	51	69	40	78	77	60
VI . . .	62	29	110	3	31	44	71	16	18	41	27
VII . . .	98	64	57	23	50	56	24	47	37	71	49
VIII . . .	128	135	24	32	61	86	42	60	34	90	44
IX . . .	121	63	62	40*	32	55	63	113	60	46	58
X . . .	48	33	31	19	23	39	46	76	16	31	30

<sup>a</sup> Wartości średnie.

Źródło: dane Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej.

<sup>a</sup> Averages.

Source: data of the Institute of Meteorology and Water Management.

**TABL. 6. DANE METEOROLOGICZNE (dok.)***METEOROLOGICAL DATA (cont.)*

Okresy Periods	Stacje meteorologiczne <i>Meteorological stations</i>											
	Bielsko-Biała	Kielce	Mikołajki	Poznań	Rzeszów	Suwałki	Szczecin	Ustka	Warszawa	Włodawa	Wrocław	
<b>Zachmurzenie w oktantach<sup>ab</sup></b> <i>Cloudiness in octants<sup>ab</sup></i>												
2017 I—XII . . .	5,5	5,6	5,8	5,7	5,3	5,8	5,4	5,5	5,6	5,6	5,8	
2018 I—XII . . .	5,2	5,2	5,0	4,8	5,2	5,0	4,5	4,8	4,9	5,0	5,1	
2018 I—X . . .	5,0	4,9	4,5	4,5	4,9	4,5	4,1	4,5	4,6	4,8	4,8	
2019 I—X . . .	5,1	5,2	4,8	4,9	5,0	4,7	4,7	5,1	4,9	4,9	5,1	
2018 VIII . . .	3,5	4,1	3,6	3,7	3,8	3,6	3,5	4,2	3,6	3,4	4,1	
IX . . .	4,3	4,3	4,3	4,5	4,2	4,1	4,4	4,4	3,9	4,4	4,5	
X . . .	4,5	4,4	3,8	4,1	4,3	4,0	3,7	4,0	4,2	4,0	4,1	
XI . . .	5,0	5,3	6,7	5,6	5,4	7,1	5,3	5,4	5,6	5,6	5,6	
XII . . .	7,1	7,4	7,4	7,2	7,1	7,5	7,0	7,3	7,0	7,4	6,9	
2019 I . . .	6,8	7,1	6,6	6,7	7,2	7,0	6,6	6,2	6,8	7,1	6,4	
II . . .	5,0	5,2	5,8	5,2	5,1	6,2	5,2	5,8	5,6	5,9	5,3	
III . . .	5,9	5,5	5,7	5,8	5,3	5,7	5,7	5,5	5,4	5,5	5,8	
IV . . .	4,6	4,4	2,5	3,0	4,7	2,2	2,7	2,8	3,4	3,8	3,7	
V . . .	6,4	6,4	5,5	5,8	6,6	5,3	5,2	5,1	5,8	5,7	5,6	
VI . . .	3,8	3,8	3,4	3,3	3,4	3,1	3,2	3,4	3,4	3,6	3,7	
VII . . .	5,0	5,1	4,4	5,0	4,9	4,2	4,6	4,5	4,8	4,5	5,0	
VIII . . .	4,7	4,7	3,8	4,4	4,2	3,5	4,0	4,0	4,1	4,0	5,0	
IX . . .	5,0	5,0	5,0	5,0	4,5	4,6	4,5	5,4	4,8	4,7	5,2	
X . . .	3,9	4,5	5,2	5,0	3,7	5,6	4,9	6,0	4,8	4,2	5,1	
<b>Usłonecznienie w h</b> <i>Insolation in h</i>												
2017 I—XII . . .	.	1720	1624	1739	.	.	1596	1856	1352	1746	1887	
2018 I—XII . . .	1888	2101	2178	2224	.	1976	.	2292	1751	2010	2329	
2018 I—X . . .	1743	1969	2132	2149	.	1952	2105	2214	1670	1928	2194	
2019 I—X . . .	1893	1905	1947	1937	.	1744	.	2010	1573	2120	2031	
2018 VIII . . .	287	276	290	313	.	262	269	278	245	290	299	
IX . . .	216	221	219	206	.	193	204	217	180	186	240	
X . . .	163	181	169	161	.	160	171	161	132	156	189	
XI . . .	122	113	31	60	.	15	67	70	66	74	110	
XII . . .	23	19	15	15	.	9	.	8	15	8	25	
2019 I . . .	49	35	31	32	.	19	30	43	28	53	42	
II . . .	129	132	73	108	.	57	94	74	84	99	139	
III . . .	150	154	136	119	.	119	75	143	92	152	134	
IV . . .	207	227	308	278	.	288	286	296	238	270	259	
V . . .	138	158	216	209	.	180	198	256	134	207	217	
VI . . .	321	342	356	379	.	345	346	366	320	355	365	
VII . . .	248	227	260	248	.	227	222	310	192	277	257	
VIII . . .	256	263	268	290	.	250	239	293	228	304	253	
IX . . .	185	177	183	160	.	168	168	146	136	216	199	
X . . .	210	190	116	114	.	91	.	81	121	187	166	

**a** Wartości średnie. **b** Stopień zachmurzenia nieba: od 0 (niebo bez chmur) do 8 (niebo całkowicie pokryte chmurami).

Źródło: dane Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej.

*a* Averages. *b* Degree of cloudiness: from 0 (no clouds) to 8 (total cloud cover).

Source: data of the Institute of Meteorology and Water Management.

# LUDNOŚĆ

## POPULATION

**TABL. 7. STAN I RUCH NATURALNY LUDNOŚCI<sup>a</sup>**  
**POPULATION AND VITAL STATISTICS<sup>a</sup>**

Okresy Periods	Ludność <sup>b</sup> Population <sup>b</sup>	Małżeństwa Marriages	Separa- cje <sup>c</sup> Separations <sup>c</sup>	Roz- wody <sup>c</sup> Divorces <sup>c</sup>	Urodzenia żywe Live births	Zgony Deaths	niemow- ląt <sup>e</sup> infant <sup>e</sup>	Przyrost natu- ralny <sup>d</sup> Natural increase <sup>d</sup>	Mał- żeństwa	Urodzenia żywe Live births	Zgony Deaths	niemow- ląt <sup>ef</sup> infant <sup>ef</sup>	Przyrost natu- ralny <sup>d</sup> Natural increase <sup>d</sup>
A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100													
B – okres poprzedni=100 previous period=100													
2017 I—XII . . . . .	38434	192,6	1,6	65,3	402,0	402,9	1,6	-0,9	5,0	10,5	10,5	4,0	0,0
2018 I—XII . . . . .	38411	192,4	1,3	62,8	388,2	414,2	1,5	-26,0	5,0	10,1	10,8	3,8	-0,7
<b>A</b>	<b>99,9</b>	<b>99,9</b>	<b>79,9</b>	<b>96,3</b>	<b>96,6</b>	<b>102,8</b>	<b>93,1</b>	<b>x</b>	<b>99,9</b>	<b>96,6</b>	<b>102,8</b>	<b>96,5</b>	<b>x</b>
2018 I—IX . . . . .	38423	156,4	1,0	47,6	295,9	309,5	1,1	-13,6	5,4	10,3	10,7	3,8	-0,5
2019 I—IX . . . . .	38393	150,1	0,9	48,5	285,3	307,3	1,1	-22,0	5,2	9,9	10,7	3,8	-0,8
<b>A</b>	<b>99,9</b>	<b>96,0</b>	<b>96,5</b>	<b>101,9</b>	<b>96,4</b>	<b>99,3</b>	<b>95,1</b>	<b>x</b>	<b>96,1</b>	<b>96,5</b>	<b>99,4</b>	<b>98,6</b>	<b>x</b>
2018 VII . . . . .	38416	25,6	.	.	36,0	33,3	0,1	2,8	8,0	11,3	10,4	2,9	0,9
VIII . . . . .	38420	32,3	.	.	34,7	31,9	0,1	2,8	10,1	10,9	10,0	3,4	0,9
IX . . . . .	38423	27,6	0,3	13,8	31,7	29,1	0,1	2,6	8,6	9,9	9,1	3,8	0,8
X . . . . .	38422	22,1	.	.	35,0	36,1	0,1	-1,1	6,9	10,9	11,3	3,7	-0,3
XI . . . . .	38419	5,3	.	.	30,0	32,8	0,1	-2,8	1,7	9,4	10,2	4,1	-0,9
XII . . . . .	38411	8,7	0,3	15,3	27,3	35,9	0,1	-8,6	2,7	8,5	11,2	4,0	-2,7
2019 I . . . . .	38406	5,2	.	.	33,7	39,2	0,1	-5,6	1,6	10,5	12,3	4,2	-1,7
II . . . . .	38398	4,3	.	.	28,3	36,3	0,1	-8,0	1,3	8,8	11,4	4,1	-2,5
III . . . . .	38393	5,5	0,3	17,5	28,8	34,1	0,1	-5,3	1,7	9,0	10,6	4,0	-1,7
IV . . . . .	38391	9,0	.	.	32,2	35,5	0,1	-3,3	2,8	10,1	11,1	4,0	-1,0
V . . . . .	38389	15,7	.	.	30,9	33,2	0,1	-2,3	4,9	9,7	10,4	3,4	-0,7
VI . . . . .	38386	26,5	0,3	16,5	28,4	31,0	0,1	-2,5	8,3	8,9	9,7	3,1	-0,8
VII . . . . .	38388	25,0	.	.	37,0	35,0	0,1	2,0	7,8	11,6	10,9	3,2	0,6
VIII . . . . .	38392	30,0	.	.	33,0	31,0	0,1	2,0	9,4	10,3	9,7	3,9	0,6
IX . . . . .	38393	29,0	0,3	14,5	33,0	32,0	0,1	1,0	9,1	10,3	10,0	4,0	0,3
<b>A</b>	<b>99,9</b>	<b>104,9</b>	<b>99,6</b>	<b>105,2</b>	<b>104,0</b>	<b>109,9</b>	<b>110,0</b>	<b>38,4</b>	<b>105,0</b>	<b>104,1</b>	<b>110,0</b>	<b>105,7</b>	<b>38,4</b>
<b>B</b>	<b>100,0</b>	<b>96,7</b>	<b>87,5</b>	<b>88,1</b>	<b>100,0</b>	<b>103,2</b>	<b>101,5</b>	<b>50,0</b>	<b>96,7</b>	<b>100,0</b>	<b>103,2</b>	<b>101,5</b>	<b>50,0</b>

**a** Dane prezentowane są w oparciu o wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 232, pkt 2. **b** Stan w końcu okresu. **c** Dane kwartalne; patrz uwagi ogólne na str. 231, pkt 19. **d** Różnica między liczbą urodzeń żywych i liczbą zgonów w danym okresie. **e** Dzieci w wieku poniżej 1 roku. **f** Na 1000 urodzeń żywych.

*a* Data are presented on the basis of results of Population and Housing Census 2011; see methodological notes on page 248, item 2. *b* End of period. *c* Quarterly data; see general notes on page 247, item 19. *d* Number of live births minus deaths in a given period. *e* Infants less than 1 year old. *f* Per 1000 live births.

# PRACA LABOUR

**TABL. 8. PRACUJĄCY<sup>a</sup>**

 Stan w końcu okresu  
**EMPLOYED PERSONS<sup>a</sup>**  
 End of period

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Ogółem Grand total	rolnictwo, leśnictwo, towiectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing	przemysł industry					budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samocho- dowych <sup>Δ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
			razem total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodaro- wanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities		
w tysiącach in thousand									
2017 31 XII <sup>b</sup>	13118	124	3189	138	2773	123	155	914	2348
2018 31 XII <sup>b</sup>	13423	116	3285	140	2859	125	161	948	2412
<b>A</b>	<b>102,3</b>	<b>93,6</b>	<b>103,0</b>	<b>101,5</b>	<b>103,1</b>	<b>102,4</b>	<b>103,9</b>	<b>103,7</b>	<b>102,7</b>
2018 30 VI	9431	87	2815	134	2420	118	143	442	1353
30 IX	9453	87	2815	134	2420	118	143	443	1351
31 XII	9481	86	2822	134	2424	120	143	439	1359
2019 31 III	9636	85	2863	135	2461	120	146	462	1384
30 VI	9648	85	2867	136	2465	121	146	464	1389
30 IX	9652	84	2861	135	2459	120	146	463	1388
<b>A</b>	<b>102,1</b>	<b>97,1</b>	<b>101,6</b>	<b>100,6</b>	<b>101,6</b>	<b>102,0</b>	<b>102,2</b>	<b>104,4</b>	<b>102,7</b>
<b>B</b>	<b>100,0</b>	<b>99,2</b>	<b>99,8</b>	<b>99,3</b>	<b>99,8</b>	<b>99,6</b>	<b>100,0</b>	<b>99,7</b>	<b>100,0</b>

(dok.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	zakwatero- wanie i gastro- nomia <sup>Δ</sup> accommo- dation and catering <sup>Δ</sup>	informacja i komunikacja information and commu- nication	działalność finansowa i ubezpie- czeniowa financial and insurance activities	obsługa rynku nierucho- mości <sup>Δ</sup> real estate activities	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna professional, scientific and technical activities	admini- strowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> administrative and support service activities	administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpie- czenia społeczne public administration and defence; compulsory social security	edukacja education	opieka zdrowotna i pomoc społeczna human health and social work activities
2017 31 XII <sup>b</sup>	875	291	367	353	224	680	589	648	1173	880
2018 31 XII <sup>b</sup>	920	304	384	354	227	710	576	660	1174	881
<b>A</b>	<b>105,2</b>	<b>104,2</b>	<b>104,8</b>	<b>100,1</b>	<b>101,3</b>	<b>104,5</b>	<b>97,8</b>	<b>101,8</b>	<b>100,0</b>	<b>100,2</b>
2018 30 VI	606	149	236	277	114	308	465	652	1095	678
30 IX	608	148	239	275	113	309	465	653	1114	680
31 XII	614	149	241	279	113	313	451	653	1125	687
2019 31 III	636	157	250	275	114	328	462	652	1125	688
30 VI	640	159	251	275	115	328	459	657	1112	693
30 IX	644	158	255	273	114	330	459	655	1129	684
<b>A</b>	<b>106,0</b>	<b>106,6</b>	<b>106,5</b>	<b>99,2</b>	<b>100,4</b>	<b>106,7</b>	<b>98,9</b>	<b>100,4</b>	<b>101,3</b>	<b>100,6</b>
<b>B</b>	<b>100,7</b>	<b>99,6</b>	<b>101,3</b>	<b>99,3</b>	<b>99,0</b>	<b>100,5</b>	<b>100,1</b>	<b>99,8</b>	<b>101,5</b>	<b>98,8</b>

**a** Poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie i jednostkami budżetowymi prowadzącymi działalność w zakresie obrony narodowej oraz bezpieczeństwa publicznego. **b** Dane dotyczą pełnej zbiorowości.

<sup>a</sup> Excluding farms in agriculture and employees of budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety. <sup>b</sup> Data cover complete statistical population.

**TABL. 9. PRACUJĄCY W SEKTORZE PRZEDSIĘBIORSTW**

Stan w końcu miesiąca  
EMPLOYED PERSONS IN ENTERPRISE SECTOR  
End of month

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Ogółem Grand total	przemysł industry					
		razem total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	wydobywanie węglu kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages
w tysiącach in thousand							
2018 VIII . . . . .	6531	2798	134	81	2417	393	22
IX . . . . .	6530	2800	134	81	2419	393	22
X . . . . .	6544	2809	134	82	2425	394	22
XI . . . . .	6548	2810	135	82	2425	393	22
XII . . . . .	6538	2808	134	82	2424	392	22
2019 I . . . . .	6669	2838	135	82	2450	393	22
II . . . . .	6684	2845	135	82	2458	395	22
III . . . . .	6698	2848	135	82	2461	395	22
IV . . . . .	6699	2848	135	82	2461	396	23
V . . . . .	6700	2849	135	82	2461	396	22
VI . . . . .	6711	2853	136	82	2464	397	23
VII . . . . .	6708	2849	135	82	2461	397	23
VIII . . . . .	6702	2845	135	82	2457	397	23
IX . . . . .	6710	2847	135	82	2459	396	22
X . . . . .	6719	2850	135	82	2461	398	22
A	<b>102,7</b>	<b>101,5</b>	<b>100,4</b>	<b>100,4</b>	<b>101,5</b>	<b>101,0</b>	<b>101,4</b>
B	100,1	100,1	100,2	100,4	100,1	100,3	99,9

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	przemysł (cd.) industry (cont.)							
	produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja odzieży manufacture of wearing apparel	produkcja skór i wyrobów skórzanych Δ manufacture of leather and related products	produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny Δ manufacture of products of wood, cork, straw and wicker Δ	produkcja papieru i wyrobów z papieru manufacture of paper and paper products	poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji printing and reproduction of recorded media	produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej Δ manufacture of coke and refined petroleum products
w tysiącach in thousand								
2018 VIII . . . . .	7	49	70	22	101	61	40	14
IX . . . . .	8	49	70	22	101	61	40	14
X . . . . .	8	49	70	22	101	61	40	14
XI . . . . .	8	49	70	22	101	61	40	14
XII . . . . .	8	49	69	22	101	61	40	14
2019 I . . . . .	8	49	68	21	102	62	41	14
II . . . . .	8	49	68	21	103	62	41	14
III . . . . .	8	48	67	21	103	62	41	14
IV . . . . .	8	48	67	21	103	62	40	14
V . . . . .	8	48	67	21	103	62	40	14
VI . . . . .	8	48	67	21	103	62	40	14
VII . . . . .	8	48	66	20	103	62	40	14
VIII . . . . .	8	48	66	20	102	62	40	14
IX . . . . .	8	48	66	20	102	62	40	14
X . . . . .	8	48	66	20	102	62	41	14
A	<b>108,0</b>	<b>97,7</b>	<b>93,8</b>	<b>90,8</b>	<b>101,4</b>	<b>101,7</b>	<b>100,9</b>	<b>103,3</b>
B	103,6	99,9	99,8	99,9	99,9	100,0	100,3	100,6



**TABL. 9. PRACUJĄCY W SEKTORZE PRZEDSIĘBIORSTW (cd.)**

Stan w końcu miesiąca

**EMPLOYED PERSONS IN ENTERPRISE SECTOR (cont.)**

End of month

Okresy Periods		przemysł (cd.) industry (cont.)							
		produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>	produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products	produkcja metali manufacture of basic metals	produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> manufacture of metal products <sup>Δ</sup>	produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	produkcja urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment
		w tysiącach in thousand							
2018	VIII	78	24	207	125	66	291	59	115
	IX	78	25	207	125	66	291	59	115
	X	79	25	208	125	67	291	59	115
	XI	79	25	208	125	67	291	59	116
	XII	78	25	208	125	67	291	59	116
2019	I	79	24	213	126	68	298	59	116
	II	80	24	214	127	68	298	59	117
	III	80	24	215	127	68	298	59	117
	IV	80	24	216	127	68	298	59	117
	V	80	24	216	127	68	298	59	118
	VI	80	24	217	128	68	298	59	118
	VII	80	24	217	128	67	298	58	118
	VIII	80	24	217	127	67	298	58	118
	IX	80	24	217	127	66	299	58	118
	X	80	24	217	127	66	299	58	118
	<b>A</b>	<b>101,5</b>	<b>98,5</b>	<b>104,7</b>	<b>101,3</b>	<b>98,5</b>	<b>102,6</b>	<b>98,5</b>	<b>102,4</b>
	<b>B</b>	100,1	100,2	100,1	99,9	99,7	99,9	100,0	100,2

(cd.) (cont.)

Okresy Periods		przemysł (cd.) industry (cont.)							
		produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> manufacture of machinery and equipment n.e.c.	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	produkcja pozostałego sprzętu transportowego manufacture of other transport equipment	produkcja mebli manufacture of furniture	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities	pobór, uzdatnianie i dostarczenie wody water collection, treatment and supply	gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
		w tysiącach in thousand							
2018	VIII	127	208	47	164	118	129	33	60
	IX	128	208	47	164	118	130	33	61
	X	128	209	47	164	120	130	33	61
	XI	128	209	47	164	120	130	33	61
	XII	128	211	47	164	120	130	33	61
2019	I	129	214	50	165	120	132	33	62
	II	129	215	51	166	120	132	33	62
	III	130	215	51	166	120	133	33	63
	IV	129	215	51	166	120	133	33	63
	V	129	215	52	165	120	133	33	63
	VI	129	215	52	165	120	133	33	63
	VII	129	214	52	165	120	133	33	63
	VIII	129	214	52	164	120	133	33	63
	IX	129	214	52	165	120	133	33	63
	X	128	214	52	166	120	133	33	63
	<b>A</b>	<b>100,4</b>	<b>102,5</b>	<b>111,3</b>	<b>100,8</b>	<b>100,3</b>	<b>102,7</b>	<b>99,4</b>	<b>104,4</b>
	<b>B</b>	100,0	99,9	100,5	100,5	100,1	100,1	100,2	100,3

**TABL. 9. PRACUJĄCY W SEKTORZE PRZEDSIĘBIORSTW (dok.)**

Stan w końcu miesiąca

**EMPLOYED PERSONS IN ENTERPRISE SECTOR (cont.)**

End of month

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	budownictwo <i>construction</i>				handel; naprawa pojazdów samochodowych $\Delta$ <i>trade; repair of motor vehicles<math>\Delta</math></i>			
	razem <i>total</i>	budowa budynków $\Delta$ <i>construction of buildings</i>	budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej $\Delta$ <i>civil engineering</i>	roboty budowlane specjalistyczne <i>specialised construction activities</i>	razem <i>total</i>	handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodo- wymi oraz ich naprawa $\Delta$ <i>wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	handel hurtowy $\Delta$ <i>wholesale trade<math>\Delta</math></i>	handel detaliczny $\Delta$ <i>retail trade<math>\Delta</math></i>
2018 VIII . . . . .	441	156	134	152	1351	107	508	736
IX . . . . .	441	156	134	151	1351	108	508	736
X . . . . .	439	156	132	151	1355	108	509	738
XI . . . . .	439	156	132	151	1356	108	508	739
XII . . . . .	437	155	130	151	1359	109	509	741
2019 I . . . . .	457	164	134	159	1379	113	521	746
II . . . . .	458	164	134	159	1382	113	522	747
III . . . . .	460	164	135	160	1384	113	523	749
IV . . . . .	461	164	137	160	1385	113	523	748
V . . . . .	461	164	137	160	1385	114	523	748
VI . . . . .	462	165	137	160	1389	115	525	749
VII . . . . .	461	164	137	160	1388	115	523	750
VIII . . . . .	460	164	137	160	1387	115	523	749
IX . . . . .	461	164	137	160	1388	115	524	750
X . . . . .	460	164	137	159	1390	115	524	750
A	<b>104,6</b>	<b>105,0</b>	<b>103,6</b>	<b>105,1</b>	<b>102,6</b>	<b>106,7</b>	<b>103,1</b>	<b>101,7</b>
B	99,8	99,7	100,0	99,7	100,1	100,5	100,1	100,1

**(dok.) (cont.)**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	transport i gospodarka magazynowa <i>transportation and storage</i>	transport lądowy i rurociagowy $\Delta$ <i>land and pipeline transport<math>\Delta</math></i>	magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport <i>warehousing and support activities for transportation</i>	zakwaterowanie i gastronomia $\Delta$ <i>accommodation and catering<math>\Delta</math></i>	informacja i komunikacja <i>information and communication</i>	obsługa rynku nieruchomości $\Delta$ <i>real estate activities</i>	administrowanie i działalność wspierająca $\Delta$ <i>administrative and support service activities</i>
	2018 VIII . . . . .	603	377	131	143	236	99
IX . . . . .	604	378	131	142	238	99	460
X . . . . .	607	380	132	142	239	99	458
XI . . . . .	610	382	132	142	240	99	457
XII . . . . .	610	381	133	142	240	99	446
2019 I . . . . .	631	398	137	149	248	99	456
II . . . . .	632	398	137	150	248	100	456
III . . . . .	633	398	138	150	249	100	458
IV . . . . .	634	399	139	151	250	100	455
V . . . . .	635	399	140	151	250	100	454
VI . . . . .	636	400	140	152	250	100	454
VII . . . . .	637	400	141	153	252	100	455
VIII . . . . .	637	400	141	153	252	100	454
IX . . . . .	641	403	142	151	253	100	455
X . . . . .	644	405	143	152	254	100	454
A	<b>106,0</b>	<b>106,5</b>	<b>108,8</b>	<b>107,0</b>	<b>106,2</b>	<b>100,9</b>	<b>99,1</b>
B	100,5	100,5	100,6	100,5	100,3	100,1	99,9

**TABL. 10. PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE<sup>a</sup>**  
**AVERAGE PAID EMPLOYMENT<sup>a</sup>**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Ogółem Grand total	przemysł industry						budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
		rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing	razem total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities		
2017 I—XII <sup>b</sup>	10349	86	2850	133	2453	119	145	614	1690
2018 I—XII <sup>b</sup>	10558	86	2911	132	2513	118	147	636	1733
<b>A</b>	<b>102,0</b>	<b>99,2</b>	<b>102,1</b>	<b>99,3</b>	<b>102,4</b>	<b>99,7</b>	<b>101,6</b>	<b>103,6</b>	<b>102,6</b>
2017 I—XII	8766	74	2664	129	2282	116	137	389	1240
2018 I—XII	8997	76	2733	129	2349	116	139	410	1279
<b>A</b>	<b>102,6</b>	<b>101,7</b>	<b>102,6</b>	<b>100,1</b>	<b>102,9</b>	<b>99,7</b>	<b>101,5</b>	<b>105,3</b>	<b>103,1</b>
2018 I—IX	8959	76	2729	130	2345	116	139	406	1277
2019 I—IX	9183	74	2784	131	2394	117	142	423	1312
<b>A</b>	<b>102,4</b>	<b>98,4</b>	<b>102,0</b>	<b>100,8</b>	<b>102,1</b>	<b>101,6</b>	<b>102,5</b>	<b>104,2</b>	<b>102,8</b>
2018 IV—VI	8977	76	2734	130	2350	115	139	405	1280
VII—IX	8998	76	2735	129	2351	115	140	414	1278
X—XII	9079	75	2743	129	2358	117	139	420	1283
2019 I—III	9173	74	2782	131	2391	118	142	422	1310
IV—VI	9185	75	2788	131	2398	117	142	424	1311
VII—IX	9191	74	2783	130	2393	117	142	424	1317
<b>A</b>	<b>102,1</b>	<b>97,9</b>	<b>101,8</b>	<b>100,9</b>	<b>101,8</b>	<b>102,1</b>	<b>101,8</b>	<b>102,5</b>	<b>103,0</b>
<b>B</b>	100,1	99,5	99,8	99,7	99,8	99,9	100,2	100,2	100,4

(dok.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> accommodation and catering <sup>Δ</sup>	informacja i komunikacja information and communication	działalność finansowa i ubezpieczeniowa financial and insurance activities	obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> real estate activities	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna professional, scientific and technical activities	administracja i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> administrative and support service activities	administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne public administration and defence; compulsory social security	edukacja education	opieka zdrowotna i pomoc społeczna human health and social work activities										
											w tysiącach in thousand									
											2017 I—XII <sup>b</sup>	681	194	259	270	152	407	479	621	1087
2018 I—XII <sup>b</sup>	710	199	269	269	151	427	482	622	1090	698										
<b>A</b>	<b>104,3</b>	<b>102,9</b>	<b>104,1</b>	<b>99,5</b>	<b>98,8</b>	<b>105,0</b>	<b>100,6</b>	<b>100,1</b>	<b>100,2</b>	<b>101,2</b>										
2017 I—XII	547	123	220	243	113	277	418	619	1064	638										
2018 I—XII	584	128	229	245	109	292	430	619	1073	649										
<b>A</b>	<b>106,6</b>	<b>104,1</b>	<b>104,2</b>	<b>100,6</b>	<b>97,0</b>	<b>105,8</b>	<b>102,8</b>	<b>100,0</b>	<b>100,8</b>	<b>101,7</b>										
2018 I—IX	583	128	229	242	109	290	429	616	1058	643										
2019 I—IX	614	137	243	244	110	311	422	622	1092	649										
<b>A</b>	<b>105,3</b>	<b>107,2</b>	<b>106,2</b>	<b>100,1</b>	<b>100,4</b>	<b>106,8</b>	<b>98,4</b>	<b>100,9</b>	<b>102,5</b>	<b>100,8</b>										
2018 IV—VI	586	127	228	246	109	293	427	617	1064	643										
VII—IX	582	131	232	243	109	293	433	620	1064	645										
X—XII	584	129	232	247	109	296	430	626	1098	664										
2019 I—III	614	135	241	246	110	311	422	619	1090	653										
IV—VI	614	135	242	244	110	311	424	623	1084	657										
VII—IX	616	141	245	243	110	312	421	624	1086	651										
<b>A</b>	<b>105,8</b>	<b>108,0</b>	<b>105,7</b>	<b>100,0</b>	<b>100,8</b>	<b>106,6</b>	<b>97,0</b>	<b>100,6</b>	<b>102,1</b>	<b>100,8</b>										
<b>B</b>	100,3	105,0	101,3	99,6	99,7	100,3	99,1	100,0	100,3	99,0										

**a** Poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie i jednostkami budżetowymi prowadzącymi działalność w zakresie obrony narodowej oraz bezpieczeństwa publicznego. **b** Dane dotyczą pełnej zbiorowości.

*a* Excluding farms in agriculture and employees of budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety. *b* Data cover complete statistical population.

**TABL. 11. PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE W SEKTORZE PRZEDSIĘBIORSTW**  
**AVERAGE PAID EMPLOYMENT IN ENTERPRISE SECTOR**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Ogółem Grand total	przemysł industry					
		razem total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages
2017 I—XII . . . . .	6017	2650	129	79	2281	381	22
2018 I—XII . . . . .	6230	2719	129	79	2348	381	22
<b>A</b>	<b>103,5</b>	<b>102,6</b>	<b>100,1</b>	<b>99,6</b>	<b>102,9</b>	<b>100,1</b>	<b>99,5</b>
2018 I—X . . . . .	6217	2715	129	79	2344	381	22
2019 I—X . . . . .	6389	2770	130	79	2393	383	22
<b>A</b>	<b>102,8</b>	<b>102,0</b>	<b>100,8</b>	<b>100,2</b>	<b>102,1</b>	<b>100,7</b>	<b>101,6</b>
2018 VIII . . . . .	6229	2719	129	78	2348	381	22
IX . . . . .	6225	2718	129	78	2348	381	22
X . . . . .	6227	2723	129	78	2351	381	22
XI . . . . .	6232	2725	129	78	2352	381	22
XII . . . . .	6233	2724	129	78	2351	380	22
2019 I . . . . .	6368	2759	131	79	2382	381	22
II . . . . .	6378	2768	131	79	2390	383	22
III . . . . .	6394	2773	131	80	2395	383	22
IV . . . . .	6392	2773	131	79	2395	384	22
V . . . . .	6380	2769	130	79	2391	384	22
VI . . . . .	6394	2773	131	79	2395	385	22
VII . . . . .	6397	2772	130	79	2394	385	22
VIII . . . . .	6390	2766	130	79	2388	384	22
IX . . . . .	6386	2763	130	78	2387	384	22
X . . . . .	6383	2762	129	78	2386	384	22
<b>A</b>	<b>102,5</b>	<b>101,4</b>	<b>100,3</b>	<b>100,2</b>	<b>101,5</b>	<b>100,9</b>	<b>101,6</b>
<b>B</b>	100,0	100,0	99,9	99,9	100,0	100,2	99,8

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	przemysł (cd.) industry (cont.)							
	produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja odzieży manufacture of wearing apparel	produkcja skór i wyrobów skórzanych Δ manufacture of leather and related products	produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny Δ manufacture of products of wood, cork, straw and wicker Δ	produkcja papieru i wyrobów z papieru manufacture of paper and paper products	poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji printing and reproduction of recorded media	produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej Δ manufacture of coke and refined petroleum products
2017 I—XII . . . . .	6	48	70	22	95	55	37	13
2018 I—XII . . . . .	7	48	68	22	98	59	39	14
<b>A</b>	<b>113,3</b>	<b>100,9</b>	<b>97,2</b>	<b>97,7</b>	<b>103,6</b>	<b>107,7</b>	<b>104,6</b>	<b>102,0</b>
2018 I—X . . . . .	7	48	68	22	98	59	39	13
2019 I—X . . . . .	8	47	64	20	100	60	39	14
<b>A</b>	<b>111,9</b>	<b>97,5</b>	<b>94,9</b>	<b>91,1</b>	<b>101,6</b>	<b>102,1</b>	<b>102,1</b>	<b>102,5</b>
2018 VIII . . . . .	7	48	67	21	98	59	39	14
IX . . . . .	7	47	67	21	98	59	39	14
X . . . . .	8	48	67	21	98	59	39	14
XI . . . . .	8	47	67	21	98	59	39	14
XII . . . . .	8	47	66	20	98	59	39	14
2019 I . . . . .	8	47	65	20	99	60	40	14
II . . . . .	8	47	65	20	100	60	40	14
III . . . . .	8	47	65	20	100	60	40	14
IV . . . . .	8	47	64	20	100	60	40	14
V . . . . .	8	47	64	20	100	60	39	14
VI . . . . .	8	47	64	20	99	60	39	14
VII . . . . .	8	47	63	19	99	60	40	14
VIII . . . . .	8	47	63	19	99	60	40	14
IX . . . . .	8	47	63	19	99	60	39	14
X . . . . .	8	47	63	19	99	60	39	14
<b>A</b>	<b>106,9</b>	<b>97,8</b>	<b>93,9</b>	<b>90,5</b>	<b>101,1</b>	<b>101,6</b>	<b>101,3</b>	<b>102,9</b>
<b>B</b>	102,3	99,9	99,7	99,2	99,9	100,0	100,0	100,4

**TABL. 11. PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE W SEKTORZE PRZEDSIĘBIORSTW (cd.)**  
**AVERAGE PAID EMPLOYMENT IN ENTERPRISE SECTOR (cont.)**

Okresy Periods		przemysł (cd.) industry (cont.)							
		produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>	produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products	produkcja metali manufacture of basic metals	produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> manufacture of metal products <sup>Δ</sup>	produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	produkcja urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment
		w tysiącach in thousand							
2017	I—XII	74	22	193	117	63	270	56	104
2018	I—XII	76	24	201	120	65	279	57	112
	<b>A</b>	<b>103,2</b>	<b>106,7</b>	<b>103,9</b>	<b>103,3</b>	<b>102,9</b>	<b>103,2</b>	<b>101,1</b>	<b>107,3</b>
2018	I—X	76	24	200	120	65	279	57	111
2019	I—X	78	24	211	123	66	287	57	114
	<b>A</b>	<b>102,2</b>	<b>101,1</b>	<b>105,1</b>	<b>102,4</b>	<b>102,3</b>	<b>103,0</b>	<b>101,0</b>	<b>102,6</b>
2018	VIII	77	24	202	121	65	279	57	112
	IX	77	24	201	121	65	279	57	112
	X	77	24	202	121	65	279	57	112
	XI	77	24	202	121	65	279	57	112
	XII	77	24	203	121	65	279	57	112
2019	I	78	24	208	122	66	286	58	114
	II	78	24	209	122	67	287	58	114
	III	78	24	210	123	67	287	58	114
	IV	78	24	211	123	66	287	57	114
	V	78	24	211	123	66	286	57	114
	VI	78	24	212	123	66	287	57	115
	VII	78	24	212	123	66	287	57	115
	VIII	78	24	211	123	66	286	57	114
	IX	78	24	212	122	65	286	57	114
	X	78	24	211	122	64	286	57	114
	<b>A</b>	<b>101,4</b>	<b>98,5</b>	<b>104,8</b>	<b>101,0</b>	<b>99,0</b>	<b>102,5</b>	<b>99,0</b>	<b>102,2</b>
	<b>B</b>	100,0	100,0	99,9	100,0	98,6	99,9	99,8	100,0

(cd.) (cont.)

Okresy Periods		przemysł (cd.) industry (cont.)							
		produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> manufacture of machinery and equipment n.e.c.	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	produkcja pozostałego sprzętu transportowego manufacture of other transport equipment	produkcja mebli manufacture of furniture	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities	pobór, uzdatnianie i dostarczenie wody water collection, treatment and supply	gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
		w tysiącach in thousand							
2017	I—XII	118	195	42	157	116	123	32	56
2018	I—XII	125	203	46	161	116	126	32	58
	<b>A</b>	<b>105,5</b>	<b>104,0</b>	<b>108,2</b>	<b>102,9</b>	<b>99,7</b>	<b>102,4</b>	<b>100,0</b>	<b>103,5</b>
2018	I—X	125	202	45	161	116	126	32	58
2019	I—X	127	210	50	162	117	130	32	61
	<b>A</b>	<b>101,7</b>	<b>103,9</b>	<b>110,8</b>	<b>100,6</b>	<b>101,5</b>	<b>103,0</b>	<b>99,4</b>	<b>104,5</b>
2018	VIII	125	203	46	161	115	126	32	59
	IX	125	204	46	160	115	127	32	59
	X	126	204	46	161	117	127	32	59
	XI	125	204	46	161	117	127	32	59
	XII	126	205	46	160	117	127	32	59
2019	I	127	209	49	162	118	129	32	60
	II	127	210	50	163	117	129	32	61
	III	127	211	50	163	117	130	32	61
	IV	127	211	50	163	117	130	32	61
	V	127	210	50	162	117	130	32	61
	VI	127	211	51	162	117	130	32	61
	VII	127	210	51	161	118	130	32	61
	VIII	126	210	51	161	117	130	32	61
	IX	126	210	51	161	117	130	32	61
	X	126	209	51	162	117	130	32	62
	<b>A</b>	<b>100,4</b>	<b>102,8</b>	<b>111,5</b>	<b>100,7</b>	<b>100,1</b>	<b>102,6</b>	<b>99,4</b>	<b>104,2</b>
	<b>B</b>	99,9	99,9	100,5	100,5	99,8	99,9	99,8	100,2

TABL. 11. PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE W SEKTORZE PRZEDSIĘBIORSTW (dok.)

AVERAGE PAID EMPLOYMENT IN ENTERPRISE SECTOR (cont.)

Okresy Periods	budownictwo <i>construction</i>				handel; naprawa pojazdów samochodowych $\Delta$ <i>trade; repair of motor vehicles<math>\Delta</math></i>			
	razem <i>total</i>	budowa budynków $\Delta$ <i>construction of buildings</i>	budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej $\Delta$ <i>civil engineering</i>	roboty budowlane specjalistyczne <i>specialised construction activities</i>	razem <i>total</i>	handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodo- wymi oraz ich naprawa $\Delta$ <i>wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	handel hurtowy $\Delta$ <i>wholesale trade<math>\Delta</math></i>	handel detaliczny $\Delta$ <i>retail trade <math>\Delta</math></i>
2017 I—XII . . . . .	387	138	120	129	1240	99	479	662
2018 I—XII . . . . .	407	144	127	137	1278	104	492	683
<b>A</b>	<b>105,3</b>	<b>104,4</b>	<b>105,4</b>	<b>106,1</b>	<b>103,1</b>	<b>105,2</b>	<b>102,6</b>	<b>103,1</b>
2018 I—X . . . . .	405	142	126	137	1276	103	491	682
2019 I—X . . . . .	421	148	129	144	1312	110	505	697
<b>A</b>	<b>104,0</b>	<b>104,1</b>	<b>102,7</b>	<b>105,0</b>	<b>102,8</b>	<b>106,7</b>	<b>103,0</b>	<b>102,1</b>
2018 VIII . . . . .	405	141	128	136	1278	104	491	682
IX . . . . .	405	141	128	136	1277	104	491	681
X . . . . .	403	141	126	136	1278	105	491	682
XI . . . . .	403	141	126	136	1281	105	491	685
XII . . . . .	403	141	125	136	1285	105	492	687
2019 I . . . . .	421	149	128	144	1309	109	504	696
II . . . . .	420	149	128	144	1311	109	505	696
III . . . . .	421	149	129	144	1312	109	506	696
IV . . . . .	422	148	130	143	1312	110	507	695
V . . . . .	420	147	130	143	1310	110	506	693
VI . . . . .	421	147	131	143	1314	111	508	695
VII . . . . .	420	147	130	143	1314	111	507	696
VIII . . . . .	420	147	130	143	1314	111	507	696
IX . . . . .	420	147	130	143	1313	111	507	695
X . . . . .	418	146	130	142	1314	112	507	695
<b>A</b>	<b>103,7</b>	<b>103,9</b>	<b>102,8</b>	<b>104,3</b>	<b>102,8</b>	<b>106,5</b>	<b>103,2</b>	<b>101,9</b>
<b>B</b>	99,7	99,6	99,8	99,5	100,0	100,4	100,1	100,0

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	transport i gospodarka magazynowa <i>transportation and storage</i>	transport lądowy i rurociągowy $\Delta$ <i>land and pipeline transport<math>\Delta</math></i>	magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport <i>warehousing and support activities for transportation</i>	zakwaterowanie i gastronomia $\Delta$ <i>accommodation and catering<math>\Delta</math></i>	informacja i komunikacja <i>information and communication</i>	obsługa rynku nieruchomości $\Delta$ <i>real estate activities</i>	administrowanie i działalność wspierająca $\Delta$ <i>administrative and support service activities</i>
	2017 I—XII . . . . .	544	334	124	117	219	97
2018 I—XII . . . . .	580	363	128	122	228	95	425
<b>A</b>	<b>106,7</b>	<b>108,7</b>	<b>103,0</b>	<b>104,5</b>	<b>104,3</b>	<b>97,9</b>	<b>102,8</b>
2018 I—X . . . . .	579	362	127	122	228	95	425
2019 I—X . . . . .	610	383	136	130	241	96	417
<b>A</b>	<b>105,4</b>	<b>105,8</b>	<b>107,2</b>	<b>106,7</b>	<b>106,1</b>	<b>100,7</b>	<b>98,2</b>
2018 VIII . . . . .	583	365	128	123	228	95	423
IX . . . . .	583	365	128	122	230	95	421
X . . . . .	585	366	129	121	230	95	418
XI . . . . .	587	368	129	121	231	95	416
XII . . . . .	589	369	130	121	231	95	408
2019 I . . . . .	609	385	134	128	239	96	416
II . . . . .	610	386	134	129	240	96	414
III . . . . .	611	386	135	129	240	96	417
IV . . . . .	612	386	136	129	241	96	416
V . . . . .	611	385	136	129	241	96	413
VI . . . . .	614	386	137	130	241	97	412
VII . . . . .	615	387	138	131	243	96	413
VIII . . . . .	614	386	138	131	243	96	413
IX . . . . .	615	387	138	130	244	96	412
X . . . . .	617	388	139	129	244	96	410
<b>A</b>	<b>105,4</b>	<b>106,0</b>	<b>107,9</b>	<b>106,8</b>	<b>105,8</b>	<b>101,1</b>	<b>98,0</b>
<b>B</b>	100,2	100,3	100,5	99,6	100,1	100,0	99,4

**TABL. 12. BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI I OFERTY PRACY**

Stan w końcu miesiąca  
REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS AND JOB OFFERS  
End of month

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Bezrobotni zarejestrowani Registered unemployed persons									
	ogółem grand total	kobiety females	dotychczas niepracujący previously not employed	uprzednio pracujący previously working	z ogółem of grand total					
					zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładów pracy terminated for company reasons	bez prawa do zasiłku without benefit rights	absolwenci <sup>a</sup> graduates <sup>a</sup>	bez kwalifikacji zawodowych without occupational qualifications	pozostający bez pracy dłużej niż 1 rok <sup>c</sup> out of job for period longer than 1 year <sup>c</sup>	
w tysiącach in thousand										
2018 VIII . . . . .	958,6	551,2	130,4	828,2	39,7	814,9	23,5	293,8	.	.
IX . . . . .	947,4	540,5	133,9	813,5	38,6	810,4	32,8	295,2	388,8	.
X . . . . .	937,3	533,3	131,7	805,7	37,6	800,6	35,4	292,2	.	.
XI . . . . .	950,5	537,7	130,2	820,4	37,5	804,0	35,0	295,0	.	.
XII . . . . .	968,9	542,6	129,5	839,4	37,9	815,6	34,6	299,3	383,3	.
2019 I . . . . .	1023,1	564,7	131,6	891,5	39,7	856,7	37,4	315,1	.	.
II . . . . .	1016,7	558,2	128,7	888,0	39,5	851,3	35,8	314,4	.	.
III . . . . .	984,7	541,5	123,1	861,7	38,7	827,5	33,0	305,0	380,7	.
IV . . . . .	938,3	520,3	117,4	820,9	37,5	787,9	18,0	290,5	.	.
V . . . . .	906,0	506,1	116,0	790,0	36,6	762,1	21,3	281,7	.	.
VI . . . . .	877,1	494,2	112,5	764,6	35,7	735,8	15,2	271,9	360,8	.
VII . . . . .	868,4	495,1	111,1	757,3	35,1	727,4	17,3	266,2	.	.
VIII . . . . .	865,5	496,7	111,4	754,1	34,8	726,0	20,9	264,5	.	.
IX . . . . .	851,2	483,3	114,4	736,7	34,0	718,7	30,0	263,3	338,5	.
X . . . . .	840,5	475,5	113,0	727,5	33,4	707,7	33,3	259,6	.	.
<b>A</b>	<b>89,7</b>	<b>89,2</b>	<b>85,8</b>	<b>90,3</b>	<b>88,6</b>	<b>88,4</b>	<b>94,0</b>	<b>88,8</b>	<b>x</b>	<b>x</b>
<b>B</b>	<b>98,8</b>	<b>98,4</b>	<b>98,7</b>	<b>98,8</b>	<b>98,2</b>	<b>98,5</b>	<b>111,0</b>	<b>98,6</b>	<b>x</b>	<b>x</b>

(dok.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Stopa bezrobocia rejestrowanego <sup>a</sup> w % Registered unemployment rate <sup>a</sup> in %	Bezrobotni nowo zarejestrowani <sup>b</sup> Newly registered unemployed <sup>b</sup>	po raz kolejny reemigrantów do bezrobocia reentrants to unemployment rolls	Bezrobotni wyrejestrowani <sup>b</sup> Persons removed from unemployment rolls <sup>b</sup>	Oferty pracy <sup>a</sup> Job offers <sup>a</sup>				
					z tytułu podjęcia pracy received jobs	zgłoszone w ciągu miesiąca declaring during a month	sektor prywatny private sector	stan w końcu miesiąca end of month	
									w tysiącach in thousand
2018 VIII . . . . .	5,8	133,1	108,3	136,2	64,2	131,3	118,8	107,6	
IX . . . . .	5,7	145,9	111,7	157,1	88,6	118,6	107,8	98,0	
X . . . . .	5,7	149,5	118,3	159,6	83,8	131,2	122,6	99,1	
XI . . . . .	5,7	139,5	115,6	126,3	67,8	108,7	102,5	90,3	
XII . . . . .	5,8	133,7	117,5	115,4	67,9	82,7	78,1	62,7	
2019 I . . . . .	6,1	167,7	139,3	113,5	59,5	131,5	118,4	86,1	
II . . . . .	6,1	123,2	101,0	129,6	62,2	121,3	104,4	90,4	
III . . . . .	5,9	123,6	102,4	155,5	73,3	128,9	113,7	84,6	
IV . . . . .	5,6	112,9	94,0	159,4	76,5	118,8	106,7	88,8	
V . . . . .	5,4	110,4	88,6	142,6	67,9	123,9	114,6	98,4	
VI . . . . .	5,3	98,7	80,8	127,7	59,5	103,1	94,0	83,9	
VII . . . . .	5,2	127,7	103,1	136,4	61,1	119,9	109,7	87,3	
VIII . . . . .	5,2	117,4	95,5	120,3	56,8	108,8	98,1	80,8	
IX . . . . .	5,1	137,5	104,6	151,8	84,2	110,6	100,8	85,1	
X . . . . .	5,0	137,0	108,0	147,6	77,0	111,3	103,9	80,9	
<b>A</b>	<b>x</b>	<b>91,6</b>	<b>91,3</b>	<b>92,5</b>	<b>91,9</b>	<b>84,9</b>	<b>84,8</b>	<b>81,6</b>	
<b>B</b>	<b>x</b>	<b>99,6</b>	<b>103,3</b>	<b>97,2</b>	<b>91,4</b>	<b>100,7</b>	<b>103,1</b>	<b>95,0</b>	

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 232, pkt 5. **b** W ciągu miesiąca. **c** Stan w końcu miesiąca kończącego kwartał.

Źródło: dane Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej.

a See methodological notes on page 248, item 5. b During a month. c As of the end of a month ending a quarter.  
Source: data of the Ministry of Family, Labour and Social Policy.

**TABL. 13. BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI<sup>a</sup> WEDŁUG WIEKU I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA**

Stan w końcu okresu

**REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS<sup>a</sup> BY AGE AND EDUCATIONAL LEVEL**

End of period

Okresy Periods	Bezrobotni zarejestrowani <i>Registered unemployed persons</i>										
	ogółem <i>grand total</i>	W wieku <i>By age</i>					z wykształceniem <i>by education level</i>				
		24 lata i mniej <i>24 and less</i>	25—34	35—44	45—54	55 lat i więcej <i>55 years and more</i>	wyższym <i>tertiary</i>	średnim zawodowym łącznie ze szkołami policealnymi <i>vocational secondary including post secondary schools</i>	średnim ogólnokształcącym <i>general secondary</i>	zasadniczym zawodowym <i>basic vocational</i>	gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym <i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>
w tysiącach <i>in thousand</i>											
2018 IV—VI . . . . .	967,9	114,3	276,6	228,3	172,2	176,6	136,6	212,7	110,9	244,5	263,2
VII—IX . . . . .	947,4	123,1	269,4	223,4	163,5	168,0	136,1	210,8	109,9	238,2	252,4
X—XII . . . . .	968,9	118,6	271,7	230,1	173,9	174,6	136,5	212,9	109,1	248,5	261,9
2019 I—III . . . . .	984,7	116,6	278,3	237,1	176,8	175,9	137,8	214,3	112,3	252,2	268,2
IV—VI . . . . .	877,1	98,9	246,9	212,8	158,1	160,4	125,8	193,4	101,8	220,4	235,7
VII—IX . . . . .	851,2	108,0	236,2	205,1	150,4	151,5	125,3	190,1	99,6	212,7	223,4
<b>A</b>	<b>89,8</b>	<b>87,7</b>	<b>87,7</b>	<b>91,8</b>	<b>92,0</b>	<b>90,1</b>	<b>92,1</b>	<b>90,2</b>	<b>90,7</b>	<b>89,3</b>	<b>88,5</b>
<b>B</b>	97,0	109,1	95,7	96,4	95,1	94,5	99,5	98,3	97,9	96,5	94,8

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 232, pkt 5.

Źródło: dane Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 248, item 5.

Source: data of the Ministry of Family, Labour and Social Policy.

**TABL. 14. BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI BĘDĄCY W SZCZEGÓLNEJ SYTUACJI NA RYNKU PRACY<sup>a</sup>**

Stan w końcu miesiąca

**REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS WITH A SPECIFIC SITUATION ON LABOUR MARKET<sup>a</sup>**

End of month

Okresy Periods	W wieku <i>By age</i>			Długotrwale bezrobotni <i>Long-term unemployed</i>	Osoby korzystające ze świadczeń pomocy społecznej <i>Unemployed persons benefiting from social assistance</i>	Osoby posiadające co najmniej jedno dziecko <i>Unemployed persons with at least one child</i>		Niepełnosprawni <i>Disabled</i>
	do 30 roku życia <i>below 30 years</i>	powyżej 50 roku życia <i>over 50 years</i>				do 6 roku życia <i>under 6 years of age</i>	niepełnosprawne do 18 roku życia <i>disabled child under 18 years of age</i>	
		do 25 roku życia <i>below 25 years</i>						
w tysiącach <i>in thousand</i>								
2018 VIII . . . . .	250,2	114,9	255,1	513,1	18,7	205,5	2,3	60,6
IX . . . . .	254,3	123,1	250,8	507,3	18,7	200,9	2,3	59,9
X . . . . .	250,5	121,2	250,1	499,9	18,5	197,6	2,3	59,2
XI . . . . .	251,8	119,7	254,6	500,0	19,8	198,6	2,3	60,0
XII . . . . .	252,0	118,6	262,7	507,2	22,2	199,5	2,4	61,1
2019 I . . . . .	270,1	127,7	273,3	514,7	19,4	206,6	2,5	63,2
II . . . . .	266,3	124,6	272,0	509,2	20,6	205,8	2,5	62,8
III . . . . .	253,5	116,6	264,9	497,2	21,0	202,2	2,4	61,7
IV . . . . .	237,5	107,4	254,0	481,6	18,9	196,4	2,3	60,2
V . . . . .	228,5	104,1	246,3	469,9	18,0	192,4	2,3	58,9
VI . . . . .	218,9	98,9	239,5	459,9	16,9	188,2	2,3	57,6
VII . . . . .	218,0	98,7	235,0	448,0	15,3	186,3	2,3	56,7
VIII . . . . .	220,1	100,5	231,0	442,5	15,3	186,3	2,3	56,6
IX . . . . .	223,3	108,0	226,1	432,5	15,2	180,5	2,3	55,9
X . . . . .	221,0	107,5	224,2	425,5	14,8	176,1	2,2	55,9
<b>A</b>	<b>88,2</b>	<b>88,7</b>	<b>89,7</b>	<b>85,1</b>	<b>80,2</b>	<b>89,1</b>	<b>97,8</b>	<b>94,5</b>
<b>B</b>	99,0	99,5	99,2	98,4	97,7	97,6	97,4	100,0

<sup>a</sup> W podziale na kategorie bezrobotnych 1 osoba może być wykazana więcej niż jeden raz; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 232, pkt 5.

Źródło: dane Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej.

<sup>a</sup> The division by categories may indicate one person more than once; see methodological notes on page 248, item 5.

Source: data of the Ministry of Family, Labour and Social Policy.



**TABL. 15. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ — na podstawie BAEL <sup>a</sup>**  
**ECONOMIC ACTIVITY OF POPULATION AGED 15 AND MORE — on the LFS <sup>a</sup> basis**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Ludność Population				Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate			Wskaźnik zatrudnienia Employment rate		
	ogółem grand total	pracujący employed persons	bezrobotni <sup>b</sup> unemployed persons <sup>b</sup>	bierni zawodowo economically inactive persons	ogółem grand total	miasta urban areas	wieś rural areas	ogółem grand total	miasta urban areas	wieś rural areas
	w tysiącach in thousand				w % in %					

**OGÓŁEM**  
TOTAL

2018	IV—VI . . .	30429	16565	617	13246	56,5	56,6	56,2	54,4	54,7	54,1
	VII—IX . . .	30418	16617	662	13139	56,8	56,9	56,6	54,6	54,9	54,2
	X—XII . . .	30411	16409	649	13353	56,1	56,3	55,7	54,0	54,3	53,4
2019	I—III . . .	30305	16274	666	13365	55,9	56,0	55,7	53,7	53,9	53,3
	IV—VI . . .	30285	16484	548	13254	56,2	56,2	56,4	54,4	54,5	54,4
	VII—IX <sup>d</sup> . . .	30274	16619	532	13124	56,7	56,5	56,9	54,9	54,8	55,1
	<b>A</b>	<b>99,5</b>	<b>100,0</b>	<b>80,4</b>	<b>99,9</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>
	<i>B</i>	<i>100,0</i>	<i>100,8</i>	<i>97,1</i>	<i>99,0</i>	<i>x</i>	<i>x</i>	<i>x</i>	<i>x</i>	<i>x</i>	<i>x</i>

**W tym w wieku produkcyjnym <sup>c</sup>**  
Of which of working aged <sup>c</sup>

2018	IV—VI . . .	21545	15891	611	5043	76,6	78,5	73,9	73,8	75,7	71,1
	VII—IX . . .	21484	15957	657	4869	77,3	79,2	74,7	74,3	76,3	71,4
	X—XII . . .	21423	15760	643	5020	76,6	78,5	73,9	73,6	75,6	70,7
2019	I—III . . .	21296	15617	662	5018	76,4	78,1	74,1	73,3	75,2	70,8
	IV—VI . . .	21234	15833	542	4859	77,1	78,9	74,7	74,6	76,4	72,0
	VII—IX <sup>d</sup> . . .	21173	15939	524	4710	77,8	79,4	75,5	75,3	76,9	73,0
	<b>A</b>	<b>98,6</b>	<b>99,9</b>	<b>79,8</b>	<b>96,7</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>
	<i>B</i>	<i>99,7</i>	<i>100,7</i>	<i>96,7</i>	<i>96,9</i>	<i>x</i>	<i>x</i>	<i>x</i>	<i>x</i>	<i>x</i>	<i>x</i>

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 233, pkt 6. **b** Osoby w wieku 15–74 lata. **c** Mężczyźni w wieku 18–64 lata, kobiety w wieku 18–59 lat. **d** Dane wstępne.

*a* See methodological notes on page 249, item 6. *b* Persons aged 15–74. *c* Men aged 18–64, women aged 18–59. *d* Preliminary data.

**TABL. 16. PRACUJĄCY — na podstawie BAEL<sup>a</sup>**  
**EMPLOYED PERSONS — on the LFS<sup>a</sup> basis**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Pracujący Employed persons							
	ogółem grand total	z ogółem of grand total						pomagający członkowie rodzin contributing family workers
		w pełnym wymiarze czasu pracy on full-time	w sektorze prywatnym private sector	pracownicy najemni paid employees	w sektorze prywatnym private sector	pracujący na własny rachunek own-account workers	pracodawcy employers	
w tysiącach in thousand								
2018 IV—VI . . .	16565	15332	12662	13177	9274	2974	688	414
VII—IX . . .	16617	15448	12666	13222	9270	2961	680	434
X—XII . . .	16409	15248	12540	13057	9188	2970	655	382
2019 I—III . . .	16274	15097	12448	13041	9215	2891	640	343
IV—VI . . .	16484	15302	12592	13170	9278	2965	670	349
VII—IX <sup>b</sup> . . .	16619	15522	12674	13269	9324	2987	678	362
<b>A</b>	<b>100,0</b>	<b>100,5</b>	<b>100,1</b>	<b>100,4</b>	<b>100,6</b>	<b>100,9</b>	<b>99,7</b>	<b>83,4</b>
<i>B</i>	<i>100,8</i>	<i>101,4</i>	<i>100,7</i>	<i>100,8</i>	<i>100,5</i>	<i>100,7</i>	<i>101,2</i>	<i>103,7</i>

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 233, pkt 6. <sup>b</sup> Dane wstępne.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 249, item 6. <sup>b</sup> Preliminary data.

**TABL. 17. BEZROBOCIE — na podstawie BAEL<sup>a</sup>**  
**UNEMPLOYMENT — on the LFS<sup>a</sup> basis**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Bezrobotni w tys. Unemployed persons in thous.							
	ogółem grand total	z ogółem of grand total					osoby w wieku 15—24 lata persons aged 15—24 years	55 lat i więcej 55 years and more
		mężczyźni males	kobiety females	miasta urban areas	wieś rural areas			
2018 IV—VI . . .	617	350	267	361	256	132	64	
VII—IX . . .	662	376	286	366	296	164	68	
X—XII . . .	649	344	305	362	287	155	75	
2019 I—III . . .	666	318	348	373	293	127	73	
IV—VI . . .	548	296	251	308	240	129	61	
VII—IX <sup>b</sup> . . .	532	273	259	311	221	140	53	
<b>A</b>	<b>80,4</b>	<b>72,6</b>	<b>90,6</b>	<b>85,0</b>	<b>74,7</b>	<b>85,4</b>	<b>77,9</b>	
<i>B</i>	<i>97,1</i>	<i>92,2</i>	<i>103,2</i>	<i>101,0</i>	<i>92,1</i>	<i>108,5</i>	<i>86,9</i>	

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 233, pkt 6. <sup>b</sup> Dane wstępne.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 249, item 6. <sup>b</sup> Preliminary data.

**TABL. 17. BEZROBOCIE — na podstawie BAEL<sup>a</sup> (dok.)**  
**UNEMPLOYMENT — on the LFS<sup>a</sup> basis (cont.)**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Udział bezrobotnych w % ludności danej grupy Unemployment ratio in % of a given group						
	ogółem grand total	mężczyźni males	kobiety females	z ogółem of grand total			
				miasta urban areas	wieś rural areas	osoby w wieku 15–24 lata persons aged 15–24 years	osoby z wykształceniem zasadniczym zawodowym i niższym oraz bez wykształcenia szkolnego persons with basic vocational or lower educational attainment and without school education
2018 IV—VI . . .	2,0	2,4	1,7	2,0	2,1	3,6	1,9
VII—IX . . .	2,2	2,6	1,8	2,0	2,4	4,5	2,3
X—XII . . .	2,1	2,4	1,9	2,0	2,4	4,3	2,3
2019 I—III . . .	2,2	2,2	2,2	2,1	2,4	3,6	2,2
IV—VI . . .	1,8	2,0	1,6	1,7	2,0	3,6	1,8
VII—IX <sup>b</sup> . . .	1,8	1,9	1,6	1,7	1,8	4,0	1,6
<b>A</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>
<b>B</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>

(dok.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Stopa bezrobocia w % Unemployment rate in %						
	ogółem grand total	mężczyźni males	kobiety females	z ogółem of grand total			
				miasta urban areas	wieś rural areas	osoby w wieku 15–24 lata persons aged 15–24 years	osoby z wykształceniem zasadniczym zawodowym i niższym oraz bez wykształcenia szkolnego persons with basic vocational or lower educational attainment and without school education
2018 IV—VI . . .	3,6	3,7	3,4	3,5	3,8	10,2	4,9
VII—IX . . .	3,8	4,0	3,7	3,5	4,3	12,7	5,6
X—XII . . .	3,8	3,6	4,0	3,5	4,2	12,4	5,8
2019 I—III . . .	3,9	3,4	4,6	3,7	4,3	10,4	5,7
IV—VI . . .	3,2	3,2	3,3	3,0	3,5	10,4	4,6
VII—IX <sup>b</sup> . . .	3,1	2,9	3,4	3,0	3,2	10,8	4,0
<b>A</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>
<b>B</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 233, pkt 6. **b** Dane wstępne.

*a* See methodological notes on page 249, item 6. *b* Preliminary data.

## WYNAGRODZENIA I ŚWIADCZENIA SPOŁECZNE WAGES AND SALARIES AND SOCIAL BENEFITS

**TABL. 18. WYNAGRODZENIA BRUTTO<sup>a</sup>**  
**GROSS WAGES AND SALARIES<sup>a</sup>**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Wynagrodzenia <sup>b</sup> w mlrd zł Wages and salaries <sup>b</sup> in bn zł	Przeciętne wynagrodzenia miesięczne <sup>c</sup> Average monthly wages and salaries <sup>c</sup>	przemysł industry						budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
			rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing	razem total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities		
2017 I—XII <sup>d</sup>	555,0	4283,73	4597,51	4365,76	7022,39	4107,96	7015,03	4113,71	3553,83	3730,44
2018 I—XII <sup>d</sup>	x	4585,03	4888,83	4671,56	7772,86	4398,05	7430,31	4330,35	3840,46	3989,85
<b>A</b>	<b>x</b>	<b>107,0</b>	<b>106,3</b>	<b>107,0</b>	<b>110,7</b>	<b>107,1</b>	<b>105,9</b>	<b>105,3</b>	<b>108,1</b>	<b>107,0</b>
2017 I—XII	484,7	x	5034,20	4565,39	7179,86	4311,43	7046,75	4223,53	4534,57	4205,96
2018 I—XII	531,1	x	5291,20	4900,17	7937,90	4633,40	7461,54	4445,75	4901,82	4512,19
<b>A</b>	<b>109,6</b>	<b>x</b>	<b>105,1</b>	<b>107,3</b>	<b>110,6</b>	<b>107,5</b>	<b>105,9</b>	<b>105,3</b>	<b>108,1</b>	<b>107,3</b>
2018 I—IX	391,1	4573,03	5072,52	4806,12	7143,32	4580,86	7311,96	4343,72	4826,82	4481,61
2019 I—IX	429,5	4907,95	5442,64	5136,22	7787,37	4899,25	7649,35	4614,57	5130,76	4797,87
<b>A</b>	<b>109,7</b>	<b>107,3</b>	<b>107,3</b>	<b>106,9</b>	<b>109,0</b>	<b>107,0</b>	<b>104,6</b>	<b>106,2</b>	<b>106,3</b>	<b>107,1</b>
2018 IV—VI	129,0	4521,08	5259,54	4857,38	7962,12	4608,97	7073,98	4319,28	4869,60	4516,23
VII—IX	130,4	4580,20	5107,08	4854,78	7026,95	4649,04	7151,14	4422,45	5010,96	4485,01
X—XII	139,7	4863,74	5948,88	5180,90	10338,03	4790,19	7905,97	4748,87	5119,68	4603,43
2019 I—III	144,9	4950,94	5084,11	5035,98	7511,76	4793,77	7802,75	4539,00	4873,42	4751,40
IV—VI	141,0	4839,24	5530,91	5164,94	7904,94	4941,42	7356,00	4607,63	5283,01	4844,88
VII—IX	143,6	4931,59	5712,21	5207,63	7946,79	4962,38	7789,40	4696,81	5234,73	4797,29
<b>A</b>	<b>110,1</b>	<b>107,7</b>	<b>111,8</b>	<b>107,3</b>	<b>113,1</b>	<b>106,7</b>	<b>108,9</b>	<b>106,2</b>	<b>104,5</b>	<b>107,0</b>
<b>B</b>	<b>101,8</b>	<b>101,9</b>	<b>103,3</b>	<b>100,8</b>	<b>100,5</b>	<b>100,4</b>	<b>105,9</b>	<b>101,9</b>	<b>99,1</b>	<b>99,0</b>

(dok.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Przeciętne wynagrodzenia miesięczne (dok.) Average monthly wages and salaries (doc.)									
	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> accommodation and catering <sup>Δ</sup>	informacja i komunikacja information and communication	działalność finansowa i ubezpieczeniowa financial and insurance activities	obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> real estate activities	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna professional, scientific and technical activities	administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne public administration and defence; compulsory social security	administracja i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> administrative and support service activities	edukacja education	opieka zdrowotna i pomoc społeczna human health and social work activities
2017 I—XII <sup>d</sup>	3759,55	2843,75	7468,83	7068,95	4523,55	5387,82	3138,42	5305,02	4255,90	4005,51
2018 I—XII <sup>d</sup>	3996,01	3029,13	7980,97	7509,91	4752,00	5755,11	3431,50	5555,42	4478,60	4418,95
<b>A</b>	<b>106,3</b>	<b>106,5</b>	<b>106,9</b>	<b>106,2</b>	<b>105,1</b>	<b>106,8</b>	<b>108,3</b>	<b>104,7</b>	<b>105,2</b>	<b>110,3</b>
2017 I—XII	4162,94	3287,19	7879,48	7452,90	4837,59	6421,17	3223,23	5305,49	4277,83	4076,37
2018 I—XII	4389,82	3535,45	8427,57	7881,92	5064,36	6860,23	3466,31	5557,22	4486,02	4489,05
<b>A</b>	<b>105,4</b>	<b>107,6</b>	<b>107,0</b>	<b>105,8</b>	<b>104,7</b>	<b>106,8</b>	<b>107,5</b>	<b>104,7</b>	<b>104,9</b>	<b>110,1</b>
2018 I—IX	4278,56	3541,78	8410,86	7962,09	4967,93	6795,72	3425,01	5443,49	4488,61	4352,94
2019 I—IX	4524,07	3740,62	8783,12	8264,84	5264,80	7212,49	3750,54	5859,99	4810,06	4884,56
<b>A</b>	<b>105,7</b>	<b>105,6</b>	<b>104,4</b>	<b>104,3</b>	<b>106,0</b>	<b>106,3</b>	<b>109,5</b>	<b>107,7</b>	<b>107,3</b>	<b>112,2</b>
2018 IV—VI	4285,75	3471,29	8458,70	8006,79	4859,47	6685,63	3394,28	5008,88	4120,34	4219,71
VII—IX	4382,28	3642,65	8276,44	7562,98	5015,77	6777,33	3462,00	5134,36	4276,01	4459,92
X—XII	4723,04	3516,90	8477,04	7767,10	5353,74	7081,31	3590,00	5896,24	4500,93	4884,72
2019 I—III	4400,32	3710,28	8896,65	8539,55	5280,34	7275,64	3710,70	6470,49	5437,43	4911,40
IV—VI	4533,99	3711,00	8964,90	8150,59	5187,80	7173,56	3729,20	5507,51	4248,49	4741,90
VII—IX	4637,46	3797,83	8492,08	8101,40	5326,47	7188,31	3812,04	5606,12	4736,95	5006,19
<b>A</b>	<b>105,8</b>	<b>104,3</b>	<b>102,6</b>	<b>107,1</b>	<b>106,2</b>	<b>106,1</b>	<b>110,1</b>	<b>109,2</b>	<b>110,8</b>	<b>112,2</b>
<b>B</b>	<b>102,3</b>	<b>102,3</b>	<b>94,7</b>	<b>99,4</b>	<b>102,7</b>	<b>100,2</b>	<b>102,2</b>	<b>101,8</b>	<b>111,5</b>	<b>105,6</b>

**a** Dane nie obejmują jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego. **b** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 234, pkt 7. **c** Dane ogółem dotyczą pełnej zbiorowości; patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.a) **d** Dane dotyczą pełnej zbiorowości.

**a** Data do not include budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety. **b** See methodological notes on page 250, item 7. **c** Total data cover complete statistical population; see general notes on page 246, item 8.a) **d** Data cover complete statistical population.

**TABL. 19. PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO W SEKTORZE PRZEDSIĘBIORSTW**  
**AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES IN ENTERPRISE SECTOR**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Ogółem Grand total	przemysł industry								
		razem total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	wydobywanie węгля kamiennego i węгля brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages	produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja odzieży manufacture of wearing apparel
2017 I—XII . . . . .	4530,47	4569,41	7179,86	7398,29	4311,75	3751,17	6047,55	6471,05	3232,12	2617,76
2018 I—XII . . . . .	4852,29	4904,44	7937,90	8321,22	4633,76	4121,96	6393,35	6575,77	3518,25	2787,35
<b>A</b>	<b>107,1</b>	<b>107,3</b>	<b>110,6</b>	<b>112,5</b>	<b>107,5</b>	<b>109,9</b>	<b>105,7</b>	<b>101,6</b>	<b>108,9</b>	<b>106,5</b>
2018 I—X . . . . .	4799,22	4828,42	7211,90	7448,75	4599,45	4084,08	6476,92	6498,75	3467,72	2776,65
2019 I—X . . . . .	5117,34	5147,44	7737,74	8137,58	4909,82	4339,10	6729,09	6838,91	3795,64	2991,02
<b>A</b>	<b>106,6</b>	<b>106,6</b>	<b>107,3</b>	<b>109,2</b>	<b>106,7</b>	<b>106,2</b>	<b>103,9</b>	<b>105,2</b>	<b>109,5</b>	<b>107,7</b>
2018 VIII . . . . .	4798,27	4841,58	7291,18	7251,62	4611,58	4110,46	6321,79	6158,11	3533,73	2769,49
IX . . . . .	4771,86	4796,08	6737,37	6983,96	4604,70	4126,30	6507,82	6201,66	3496,32	2811,29
X . . . . .	4921,39	4922,89	7803,14	8760,03	4687,05	4162,64	6475,44	6463,51	3573,87	2840,02
XI . . . . .	4966,61	5112,53	9368,85	9147,16	4752,45	4185,84	6124,32	7045,40	3605,83	2840,47
XII . . . . .	5274,95	5438,06	13936,75	16575,14	4833,98	4370,46	6727,53	6719,76	3748,57	2804,18
2019 I . . . . .	4931,80	4931,70	6778,36	7076,49	4738,74	4112,01	6364,02	6230,25	3662,36	2896,62
II . . . . .	4949,42	4988,63	8620,46	10228,17	4687,53	4124,12	6328,08	6171,47	3654,96	3016,79
III . . . . .	5164,53	5173,60	6794,47	6882,49	4954,04	4361,62	7139,56	8595,13	3742,49	2940,67
IV . . . . .	5186,12	5218,48	8339,96	9035,01	4956,85	4362,98	6743,14	6571,00	3789,71	2956,50
V . . . . .	5057,82	5072,70	6929,78	7252,16	4905,02	4258,28	6257,47	6640,19	3808,54	2944,86
VI . . . . .	5104,46	5175,92	8275,90	7120,91	4922,57	4270,88	6422,03	7971,23	3779,03	2955,64
VII . . . . .	5182,43	5276,72	8637,49	9771,35	4982,52	4362,60	6768,26	6657,44	3873,60	3005,71
VIII . . . . .	5125,26	5156,53	7892,34	8060,45	4906,57	4343,51	6511,45	6339,35	3830,87	3017,32
IX . . . . .	5084,56	5108,38	7203,46	7473,76	4909,17	4384,63	6632,95	6684,07	3778,60	3007,64
X . . . . .	5213,27	5193,15	7339,08	7746,09	4990,17	4413,05	6486,95	6634,24	3885,45	3023,00
<b>A</b>	<b>105,9</b>	<b>105,5</b>	<b>94,1</b>	<b>88,4</b>	<b>106,5</b>	<b>106,0</b>	<b>100,2</b>	<b>102,6</b>	<b>108,7</b>	<b>106,4</b>
<b>B</b>	<b>102,5</b>	<b>101,7</b>	<b>101,9</b>	<b>103,6</b>	<b>101,6</b>	<b>100,6</b>	<b>97,8</b>	<b>99,3</b>	<b>102,8</b>	<b>100,5</b>

**TABL. 19. PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO W SEKTORZE PRZEDSIĘBIORSTW (cd.)**  
**AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES IN ENTERPRISE SECTOR (cont.)**

		przemysł (cd.) industry (cont.)									
Okresy Periods	A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup>	produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup>	produkcja papieru i wyrobów z papieru	poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup>	produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup>	produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	produkcja metali
		manufacture of leather and related products	manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>	manufacture of paper and paper products	printing and reproduction of recorded media	manufacture of coke and refined petroleum products	manufacture of chemicals and chemical products	manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>	manufacture of rubber and plastic products	manufacture of other non-metallic mineral products	manufacture of basic metals
		w złotych in zloty									
2017	I—XII . . . . .	2837,41	3408,03	4755,34	4752,18	8048,55	5223,42	6141,29	4232,62	4635,03	4967,38
2018	I—XII . . . . .	2994,51	3680,59	5015,50	5104,65	8438,43	5496,81	6771,70	4539,20	4978,77	5319,88
	<b>A</b>	<b>105,5</b>	<b>108,0</b>	<b>105,5</b>	<b>107,4</b>	<b>104,8</b>	<b>105,2</b>	<b>110,3</b>	<b>107,2</b>	<b>107,4</b>	<b>107,1</b>
2018	I—X . . . . .	2969,57	3656,70	4994,85	5094,16	8511,57	5472,85	6814,88	4519,15	4939,77	5286,91
2019	I—X . . . . .	3260,17	3869,92	5349,41	5393,21	9346,84	5775,57	7084,77	4828,72	5300,09	5521,36
	<b>A</b>	<b>109,8</b>	<b>105,8</b>	<b>107,1</b>	<b>105,9</b>	<b>109,8</b>	<b>105,5</b>	<b>104,0</b>	<b>106,9</b>	<b>107,3</b>	<b>104,4</b>
2018	VIII . . . . .	3035,14	3752,02	4970,44	5540,03	8026,03	5344,62	6250,61	4610,02	4908,73	5234,22
	IX . . . . .	3007,71	3674,96	4978,55	5291,62	7790,19	5220,45	6257,57	4611,98	4863,81	5334,97
	X . . . . .	3091,95	3774,50	5137,07	5161,70	8046,62	5427,04	6375,07	4639,18	5059,67	5436,66
	XI . . . . .	3191,67	3740,45	5056,95	5139,37	7629,18	5495,72	6656,78	4608,10	5136,79	5507,89
	XII . . . . .	3046,30	3846,81	5138,78	5187,93	8544,17	5799,54	6576,91	4697,64	5208,23	5431,21
2019	I . . . . .	3138,43	3849,25	5147,22	5290,24	8091,21	5561,43	6494,78	4775,02	5115,31	5327,75
	II . . . . .	3118,25	3736,65	5104,43	5100,89	8145,99	5485,50	6697,27	4687,85	4929,25	5145,36
	III . . . . .	3138,13	3840,70	5300,17	5586,68	9188,97	5718,82	8492,63	4865,13	5509,94	5596,54
	IV . . . . .	3256,49	3886,34	5493,32	5331,91	9333,44	6086,60	7240,15	4819,57	5487,30	5634,12
	V . . . . .	3236,20	3849,24	5190,98	5392,78	10210,90	6003,77	6664,37	4828,02	5216,00	5764,68
	VI . . . . .	3186,81	3811,99	5202,93	5230,46	13935,27	5677,73	7726,63	4800,56	5194,93	5606,47
	VII . . . . .	3331,49	3940,02	5462,80	5770,56	8486,06	5949,02	6844,12	4917,18	5326,99	5614,52
	VIII . . . . .	3339,21	3887,98	5327,41	5344,69	9066,99	5551,03	6762,10	4850,24	5321,99	5460,78
	IX . . . . .	3283,26	3900,59	5421,86	5548,60	8322,47	5611,79	6630,96	4835,71	5289,35	5539,06
	X . . . . .	3355,86	3939,82	5515,74	5408,79	8709,68	5808,86	7221,72	4872,58	5412,34	5445,04
	<b>A</b>	<b>108,5</b>	<b>104,4</b>	<b>107,4</b>	<b>104,8</b>	<b>108,2</b>	<b>107,0</b>	<b>113,3</b>	<b>105,0</b>	<b>107,0</b>	<b>100,2</b>
	<i>B</i>	<i>102,2</i>	<i>101,0</i>	<i>101,7</i>	<i>97,5</i>	<i>104,7</i>	<i>103,5</i>	<i>108,9</i>	<i>100,8</i>	<i>102,3</i>	<i>98,3</i>

**TABL. 19. PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO W SEKTORZE PRZEDSIĘBIORSTW (cd.)**  
**AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES IN ENTERPRISE SECTOR (cont.)**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	przemysł (cd.) industry (cont.)										
	produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> manufacture of metal products <sup>Δ</sup>	produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	produkcja urządzeń elektrycz- nych manufacture of electrical equipment	produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> manufacture of machinery and equipment n.e.c.	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	produkcja pozostałego sprzętu transporto- wego manufacture of other transport equipment	produkcja mebli manufacture of furniture	wytwarzanie i zaopatry- wanie w energie elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodaro- wanie ściekami i odpadami; rekulty- wacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities	pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody water collection, treatment and supply	gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
	w złotych in zloty										
2017 I—XII . . .	4197,07	4778,40	4661,15	4799,55	5002,35	5199,51	3456,16	7051,00	4263,98	4591,66	3892,73
2018 I—XII . . .	4462,32	5097,64	5018,14	5110,24	5309,37	5601,67	3706,91	7466,28	4482,45	4765,96	4138,60
<b>A</b>	<b>106,3</b>	<b>106,7</b>	<b>107,7</b>	<b>106,5</b>	<b>106,1</b>	<b>107,7</b>	<b>107,3</b>	<b>105,9</b>	<b>105,1</b>	<b>103,8</b>	<b>106,3</b>
2018 I—X . . .	4416,20	5029,57	4987,82	5053,16	5279,42	5542,13	3677,64	7271,29	4398,16	4641,90	4081,25
2019 I—X . . .	4762,98	5391,82	5239,26	5304,39	5584,83	5912,98	3947,61	7655,76	4656,54	4867,65	4399,32
<b>A</b>	<b>107,9</b>	<b>107,2</b>	<b>105,0</b>	<b>105,0</b>	<b>105,8</b>	<b>106,7</b>	<b>107,3</b>	<b>105,3</b>	<b>105,9</b>	<b>104,9</b>	<b>107,8</b>
2018 VIII . . .	4486,71	5060,58	4981,04	5087,19	5137,02	5478,51	3691,94	7259,14	4410,72	4701,32	4137,76
IX . . .	4467,95	5213,28	4963,67	5047,00	5181,82	5453,43	3688,58	6925,23	4438,97	4704,39	4107,75
X . . .	4561,32	5159,19	5090,38	5159,24	5176,78	5811,46	3810,73	6896,77	4550,32	4800,36	4198,59
XI . . .	4578,22	5326,51	5163,96	5317,11	5553,80	5864,81	3897,90	8222,20	4596,85	4932,90	4260,49
XII . . .	4645,19	5488,60	5157,82	5448,30	5345,55	5801,44	3808,66	8550,39	5155,49	5849,12	4530,28
2019 I . . .	4575,95	5221,15	5259,58	5272,02	5273,05	5683,05	3891,72	7250,21	4505,66	4687,14	4253,40
II . . .	4531,53	5364,97	5082,11	5022,59	5315,29	5733,47	3855,57	7657,89	4449,42	4607,68	4156,50
III . . .	4698,15	5669,92	5354,60	5252,71	5651,07	6045,36	3916,99	8521,57	4557,65	4926,94	4322,66
IV . . .	4728,62	5396,94	5432,19	5596,15	5556,41	6115,99	3902,16	7694,52	4664,10	4875,71	4383,69
V . . .	4806,53	5252,01	5071,53	5175,83	5977,11	5762,57	3885,23	6895,50	4649,07	4856,82	4404,76
VI . . .	4704,91	5312,37	5187,63	5259,23	5909,79	5879,57	3851,94	7531,54	4602,29	4826,36	4356,80
VII . . .	4895,29	5496,75	5370,69	5472,73	5590,03	6057,85	3948,38	8016,25	4851,14	5109,76	4477,61
VIII . . .	4816,52	5395,62	5263,82	5389,94	5446,02	5836,81	4006,59	7795,78	4630,64	4854,57	4410,81
IX . . .	4790,62	5347,81	5219,44	5382,15	5465,39	5754,81	4018,58	7348,58	4661,65	4907,84	4360,62
X . . .	4903,51	5605,73	5382,87	5433,85	5511,50	6055,85	4131,77	7437,18	4766,64	5025,01	4490,89
<b>A</b>	<b>107,5</b>	<b>108,7</b>	<b>105,7</b>	<b>105,3</b>	<b>106,5</b>	<b>104,2</b>	<b>108,4</b>	<b>107,8</b>	<b>104,8</b>	<b>104,7</b>	<b>107,0</b>
<b>B</b>	<b>102,4</b>	<b>104,8</b>	<b>103,1</b>	<b>101,0</b>	<b>100,8</b>	<b>105,2</b>	<b>102,8</b>	<b>101,2</b>	<b>102,3</b>	<b>102,4</b>	<b>103,0</b>

**TABL. 19. PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO W SEKTORZE PRZEDSIĘBIORSTW (cd.)**  
**AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES IN ENTERPRISE SECTOR (cont.)**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	budownictwo <i>construction</i>				handel; naprawa pojazdów samochodowych $\Delta$ <i>trade; repair of motor vehicles<math>\Delta</math></i>			
	razem <i>total</i>	budowa budyneków $\Delta$ <i>construction of buildings</i>	budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej $\Delta$ <i>civil engineering</i>	roboty budowlane specjalistyczne <i>specialised construction activities</i>	razem <i>total</i>	handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa $\Delta$ <i>wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	handel hurtowy $\Delta$ <i>wholesale trade<math>\Delta</math></i>	handel detaliczny $\Delta$ <i>retail trade <math>\Delta</math></i>
2017 I—XII . . . . .	4536,21	4313,20	4875,59	4458,47	4205,93	4780,42	5248,18	3365,69
2018 I—XII . . . . .	4904,64	4479,45	5492,27	4808,02	4512,17	5151,06	5635,22	3606,39
<b>A</b>	<b>108,1</b>	<b>103,9</b>	<b>112,6</b>	<b>107,8</b>	<b>107,3</b>	<b>107,8</b>	<b>107,4</b>	<b>107,2</b>
2018 I—X . . . . .	4868,69	4460,84	5454,25	4753,90	4485,39	5123,08	5627,01	3567,84
2019 I—X . . . . .	5163,55	4883,25	5675,85	4991,30	4800,65	5366,90	5959,38	3870,20
<b>A</b>	<b>106,1</b>	<b>109,5</b>	<b>104,1</b>	<b>105,0</b>	<b>107,0</b>	<b>104,8</b>	<b>105,9</b>	<b>108,5</b>
2018 VIII . . . . .	5008,34	4530,37	5825,81	4736,67	4448,33	5136,78	5513,90	3576,19
IX . . . . .	4905,61	4450,30	5593,64	4730,29	4442,28	4982,78	5505,53	3592,81
X . . . . .	5103,55	4615,17	5873,30	4896,13	4523,24	5136,36	5639,39	3624,41
XI . . . . .	5037,47	4559,81	5617,90	4996,83	4528,16	5146,96	5600,63	3664,20
XII . . . . .	5171,68	4753,39	5753,86	5071,72	4808,22	5307,41	5974,88	3895,92
2019 I . . . . .	4826,71	4577,73	5163,93	4784,89	4729,04	5235,37	5910,86	3793,27
II . . . . .	4762,23	4476,52	5080,33	4774,76	4703,76	5206,58	5879,91	3771,23
III . . . . .	4943,78	4719,81	5246,81	4904,71	4887,70	5326,34	6317,90	3778,67
IV . . . . .	5079,00	4837,07	5526,20	4924,16	5001,40	5535,67	6239,14	4014,77
V . . . . .	5195,79	4808,23	5886,55	4965,29	4721,69	5330,72	5899,62	3765,00
VI . . . . .	5215,59	4982,88	5663,69	5045,98	4787,95	5330,18	5862,23	3916,80
VII . . . . .	5221,72	4871,10	5769,74	5083,93	4816,99	5498,28	5989,88	3854,11
VIII . . . . .	5258,40	4853,70	5960,54	5035,80	4770,26	5423,36	5806,61	3911,43
IX . . . . .	5177,28	4872,54	5733,18	4985,01	4732,37	5292,11	5833,96	3839,74
X . . . . .	5408,38	4954,45	6169,90	5181,27	4814,65	5380,45	5981,86	3871,75
<b>A</b>	<b>106,0</b>	<b>107,4</b>	<b>105,0</b>	<b>105,8</b>	<b>106,4</b>	<b>104,8</b>	<b>106,1</b>	<b>106,8</b>
<b>B</b>	104,5	101,7	107,6	103,9	101,7	101,7	102,5	100,8



**TABL. 19. PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO W SEKTORZE PRZEDSIĘBIORSTW (dok.)**  
**AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES IN ENTERPRISE SECTOR (cont.)**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	transport lądowy i rurociągowy <sup>Δ</sup> land and pipeline transport <sup>Δ</sup>	magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport warehousing and support activities for transportation	zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> accommodation and catering <sup>Δ</sup>	informacja i komunikacja information and communication	obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> real estate activities	administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> administrative and support service activities
	w złotych in zloty						
2017 I—XII . . . . .	4157,42	3911,05	4834,62	3271,05	7884,76	4839,19	3217,07
2018 I—XII . . . . .	4383,21	4073,93	5211,83	3522,10	8430,86	5086,21	3459,75
<b>A</b>	<b>105,4</b>	<b>104,2</b>	<b>107,8</b>	<b>107,7</b>	<b>106,9</b>	<b>105,1</b>	<b>107,5</b>
2018 I—X . . . . .	4335,56	4031,17	5100,51	3528,54	8428,10	4991,41	3432,94
2019 I—X . . . . .	4589,69	4275,59	5431,39	3745,45	8790,93	5283,90	3755,99
<b>A</b>	<b>105,9</b>	<b>106,1</b>	<b>106,5</b>	<b>106,1</b>	<b>104,3</b>	<b>105,9</b>	<b>109,4</b>
2018 VIII . . . . .	4344,98	4031,74	5065,30	3562,40	8348,14	4945,38	3452,67
IX . . . . .	4354,37	4048,60	5225,01	3586,90	8163,12	5034,26	3428,96
X . . . . .	4793,93	4089,91	5310,57	3589,51	8364,52	5035,42	3500,86
XI . . . . .	4484,80	4246,85	5315,40	3562,66	8401,57	5163,21	3500,40
XII . . . . .	4612,48	4284,44	5740,51	3663,79	8643,53	5925,92	3617,21
2019 I . . . . .	4440,66	4165,26	5351,08	3615,87	8366,56	5064,58	3675,85
II . . . . .	4329,72	4044,73	5245,61	3615,49	8770,88	5018,89	3664,03
III . . . . .	4396,86	4134,35	5265,48	3724,78	9497,81	5564,34	3748,94
IV . . . . .	4517,92	4229,74	5504,65	3680,42	8873,72	5319,48	3737,68
V . . . . .	4510,80	4254,67	5362,83	3685,67	8863,33	5241,06	3705,67
VI . . . . .	4511,70	4281,45	5302,53	3729,26	8633,24	5265,62	3687,26
VII . . . . .	4543,16	4273,42	5427,99	3818,55	8618,31	5479,80	3803,18
VIII . . . . .	4618,09	4311,52	5606,17	3788,46	8709,85	5280,02	3793,57
IX . . . . .	4608,60	4310,04	5571,59	3786,30	8678,87	5300,85	3739,33
X . . . . .	5098,75	4352,55	5597,31	3781,56	8711,51	5279,12	3829,58
<b>A</b>	<b>106,4</b>	<b>106,4</b>	<b>105,4</b>	<b>105,4</b>	<b>104,1</b>	<b>104,8</b>	<b>109,4</b>
<b>B</b>	110,6	101,0	100,5	99,9	100,4	99,6	102,4

**TABL. 20. ŚWIADCZENIA SPOŁECZNE<sup>a</sup>**  
**SOCIAL BENEFITS<sup>a</sup>**

Okresy Periods	Świadczenia społeczne brutto w mln zł Gross social benefits in mln zł							
	ogółem grand total	emerytury i renty retirement and other pensions			zasiłki allowances	renta socjalna social pension	zasiłki dla bezrobotnych unemployment benefits	zasiłki i świadczenia przedemerytalne pre-retirement allowances and benefits
		razem total	z pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych from non-agricultural social security system	rolników indywidualnych of farmers				
2017 I—XII . . . . .	246636,9	216014,9	199090,5	16924,4	24270,7	2745,5	1550,6	2061,2
2018 I—XII . . . . .	262422,6	231449,7	214409,9	17039,8	25037,4	3197,5	1337,5	1400,5
<b>A</b>	<b>106,4</b>	<b>107,1</b>	<b>107,7</b>	<b>100,7</b>	<b>103,2</b>	<b>116,5</b>	<b>86,3</b>	<b>67,9</b>
2018 I—X . . . . .	218083,0	192328,6	178082,9	14245,7	20812,8	2624,8	1130,0	1186,8
2019 I—X . . . . .	x	203655,0	189147,9	14507,1	21648,9	3040,7	x	1014,8
<b>A</b>	<b>x</b>	<b>105,9</b>	<b>106,2</b>	<b>101,8</b>	<b>104,0</b>	<b>115,8</b>	<b>x</b>	<b>85,5</b>
2018 VIII . . . . .	21998,1	19455,0	18045,8	1409,2	2079,5	241,8	107,9	113,9
IX . . . . .	22163,0	19479,8	18068,4	1411,4	2047,8	416,0	107,1	112,3
X . . . . .	22191,2*	19581,5*	18150,9*	1430,6*	2111,1*	287,3*	100,9	110,4
XI . . . . .	22146,8	19554,9	18154,9	1400,0	2096,6	286,5	100,8	108,0
XII . . . . .	22191,3	19567,0	18173,1	1393,9	2125,9	286,2	106,6	105,6
2019 I . . . . .	22418,6	19647,6	18229,0	1418,6	2270,1	288,0	110,6	104,4
II . . . . .	22445,7	19641,7	18255,8	1385,9	2181,8	287,0	122,3	102,3
III . . . . .	23251,9	20388,9	18922,4	1466,5	2133,3	307,2	121,5	101,0
IV . . . . .	23063,2	20451,8	18960,5	1491,3	2077,8	307,5	120,2	105,9
V . . . . .	23306,8	20602,5	19143,4	1459,1	2180,5	307,9	112,6	104,9
VI . . . . .	23034,5	20414,8	18961,0	1453,8	2099,9	308,0	108,1	103,7
VII . . . . .	23129,4	20429,7	18951,6	1478,1	2182,8	308,5	104,3	104,1
VIII . . . . .	23319,6	20670,6	19223,6	1447,0	2136,3	309,1	106,0	97,6
IX . . . . .	23374,5	20682,8	19242,0	1440,8	2182,0	308,5	105,3	95,9
X . . . . .	.	20745,8	19279,7	1466,1	2204,3	309,0	.	95,0
<b>A</b>	<b>x</b>	<b>105,9</b>	<b>106,2</b>	<b>102,5</b>	<b>104,4</b>	<b>107,6</b>	<b>x</b>	<b>86,0</b>
<b>B</b>	<b>x</b>	<b>100,3</b>	<b>100,2</b>	<b>101,8</b>	<b>101,0</b>	<b>100,2</b>	<b>x</b>	<b>99,0</b>

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Liczba emerytów i rencistów <sup>b</sup> w tys. Number of retirees and pensioners <sup>b</sup> in thous.			Przeciętna miesięczna emerytura i renta w zł Average monthly retirement and other pension in zł					
	ogółem grand total	z pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych from non-agricultural social security system	rolników indywidualnych of farmers	z pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych from non-agricultural social security system	wypłacona przez ZUS paid by SII	emerytura retirement pension	renta z tytułu niezdolności do pracy disability pension	renta rodzinna survivors pension	rolników indywidualnych of farmers
2017 I—XII . . . . .	8935	7760	1175	2138,03	2072,44	2253,57	1710,38	1951,33	1200,00
2018 I—XII . . . . .	9199	8042	1157	2221,90	2161,65	2323,21	1803,46	2023,65	1226,85
<b>A</b>	<b>103,0</b>	<b>103,6</b>	<b>98,5</b>	<b>103,9</b>	<b>104,3</b>	<b>103,1</b>	<b>105,4</b>	<b>103,7</b>	<b>102,2</b>
2018 I—X . . . . .	9189	8028	1161	2218,24	2158,06	2320,47	1799,41	2019,26	1227,60
2019 I—X . . . . .	9265	8141	1124	2323,30	2259,06	2418,05	1907,45	2124,54	1291,30
<b>A</b>	<b>100,8</b>	<b>101,4</b>	<b>96,8</b>	<b>104,7</b>	<b>104,7</b>	<b>104,2</b>	<b>106,0</b>	<b>105,2</b>	<b>105,2</b>
2018 VIII . . . . .	9195	8042	1153	2243,88	2183,48	2350,56	1813,63	2027,40	1221,99
IX . . . . .	9210	8062	1148	2241,22	2180,70	2342,96	1804,17	2044,16	1229,60
X . . . . .	9220	8075	1144	2247,71	2187,47	2344,00*	1824,76*	2062,19*	1250,13*
XI . . . . .	9247	8104	1144	2240,29	2179,71	2336,97	1823,86	2047,20	1224,32
XII . . . . .	9255	8114	1141	2239,72	2179,18	2336,46	1824,97	2043,39	1221,68
2019 I . . . . .	9256	8117	1138	2245,69	2185,55	2343,01	1836,06	2041,14	1246,38
II . . . . .	9258	8125	1133	2246,78	2186,03	2339,95	1842,64	2055,66	1222,91
III . . . . .	9257	8127	1130	2328,28	2265,52	2423,71	1915,15	2130,39	1298,27
IV . . . . .	9262	8135	1127	2330,69	2267,85	2425,51	1916,41	2133,97	1323,39
V . . . . .	9268	8143	1125	2350,99	2266,54	2443,46	1939,00	2161,90	1296,56
VI . . . . .	9265	8143	1123	2328,63	2265,49	2421,29	1923,79	2133,29	1295,14
VII . . . . .	9252	8133	1119	2330,26	2267,09	2422,20	1930,02	2134,61	1320,55
VIII . . . . .	9256	8138	1118	2362,13	2300,56	2465,29	1924,40	2133,78	1294,91
IX . . . . .	9281	8168	1113	2355,82	2294,16	2453,06	1917,63	2148,15	1294,76
X . . . . .	9293	8184	1109	2355,75	2293,90	2446,54	1932,79	2165,68	1321,71
<b>A</b>	<b>100,8</b>	<b>101,3</b>	<b>96,9</b>	<b>104,8</b>	<b>104,9</b>	<b>104,4</b>	<b>105,9</b>	<b>105,0</b>	<b>105,7</b>
<b>B</b>	<b>100,1</b>	<b>100,2</b>	<b>99,7</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>99,7</b>	<b>100,8</b>	<b>100,8</b>	<b>102,1</b>

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 234, pkt 11 i 12. **b** W okresach narastających – przeciętna miesięczna.

*a See methodological notes on page 250, item 11 and 12. b On accrued base – monthly average.*

## BUDŻETY GOSPODARSTW DOMOWYCH

## HOUSEHOLD BUDGETS

TABL. 21. PRZECIĘTNY MIESIĘCZNY DOCHÓD ROZPORZĄDZALNY I PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYDATKI NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWIE DOMOWYM<sup>a</sup>AVERAGE MONTHLY AVAILABLE INCOME AND AVERAGE MONTHLY EXPENDITURES PER CAPITA IN HOUSEHOLD<sup>a</sup>

Okresy Periods	Przeciętny miesięczny dochód rozporządzalny na 1 osobę w gospodarstwie domowym Average monthly available income per capita in household	Przeciętne miesięczne wydatki na 1 osobę w gospodarstwie domowym Average monthly expenditures per capita in household	żywność i napoje bezalkoholowe food and non-alcoholic beverages	użytkowanie mieszkania lub domu i nośniki energii housing, water, electricity, gas and other fuels	nośniki energii electricity, gas and other fuels	transport transport
-------------------	--	--	--	---	---	------------------------

W złotych  
In zloty

X 2016 — IX 2017 . . . . .	1572,87	1166,41	282,68	228,00	126,02	100,44
I—XII 2017 . . . . .	1598,13	1176,44	286,44	229,92	125,48	102,01
IV 2017 — III 2018 . . . . .	1624,67	1186,22	292,77	229,75	126,06	105,74
VII 2017 — VI 2018 . . . . .	1644,52	1184,94	291,73	226,94	125,97	112,88
X 2017 — IX 2018 . . . . .	1674,66	1182,66	292,48	222,66	124,50	118,58
I—XII 2018 . . . . .	1693,46	1186,86	294,53	217,44	122,54	124,03
IV 2018 — III 2019 . . . . .	1715,06	1196,30	294,70	218,04	122,29	126,54
VII 2018 — VI 2019 . . . . .	1750,11	1215,78	303,06	220,39	122,59	125,09

Analogiczny okres poprzedniego roku=100 — realnie  
Corresponding period of previous year=100 — in real terms

X 2016 — IX 2017 . . . . .	107,2	102,8	101,4	102,9	103,8	100,2
I—XII 2017 . . . . .	106,3	101,9	100,5	101,9	101,4	99,9
IV 2017 — III 2018 . . . . .	105,3	102,0	102,4	100,3	100,0	105,3
VII 2017 — VI 2018 . . . . .	104,5	100,4	100,2	98,0	99,2	110,0
X 2017 — IX 2018 . . . . .	104,4	99,4	99,8	95,5	97,0	114,6
I—XII 2018 . . . . .	104,3	99,3	100,2	92,6	96,1	116,7
IV 2018 — III 2019 . . . . .	103,9	99,3	98,6	93,2	96,3	113,3
VII 2018 — VI 2019 . . . . .	104,5	100,8	101,4	95,4	97,2	105,1

Udział wydatków na wybrane grupy towarów i usług konsumpcyjnych w % wydatków ogółem  
The share of expenditures on selected groups of consumer goods and services in % of total expenditures

X 2016 — IX 2017 . . . . .	x	100,0	24,2	19,5	10,8	8,6
I—XII 2017 . . . . .	x	100,0	24,3	19,5	10,7	8,7
IV 2017 — III 2018 . . . . .	x	100,0	24,7	19,4	10,6	8,9
VII 2017 — VI 2018 . . . . .	x	100,0	24,6	19,2	10,6	9,5
X 2017 — IX 2018 . . . . .	x	100,0	24,7	18,8	10,5	10,0
I—XII 2018 . . . . .	x	100,0	24,8	18,3	10,3	10,5
IV 2018 — III 2019 . . . . .	x	100,0	24,6	18,2	10,2	10,6
VII 2018 — VI 2019 . . . . .	x	100,0	24,9	18,1	10,1	10,3

<sup>a</sup> Dane skumulowane prezentowane krocząco, stanowią sumę czterech kwartałów zmieniających się co kwartał; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 235, pkt 13.<sup>a</sup> Accumulated data, presented in a stepping manner, constitute the sum of four quarters changing every quarter, see methodological notes on page 250, item 13.

# PIENIĄDZ MONEY

**TABL. 22. PODAŻ PIENIĄDZA M3<sup>ab</sup>**

Stan w końcu miesiąca  
M3 MONEY SUPPLY<sup>ab</sup>  
End of month

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Ogółem Grand total	Pieniądz gotówkowy w obiegu (poza kasami banków) Currency in circulation (excluding bank vault cash)	Depozyty i inne zobowiązania Deposits and other liabilities		
			razem total	gospodarstwa domowe households	pozostałe instytucje finansowe other financial institutions
w milionach złotych in million zloty					
2018 VII . . . . .	1356806,0	195904,2	1147260,0	761312,0	54417,9
VIII . . . . .	1365479,6	197062,5	1155817,5	766173,8	55423,8
IX . . . . .	1376164,8	198628,0	1160685,8	770062,6	55693,5
X . . . . .	1394706,1	199744,8	1180739,8	781558,2	54855,5
XI . . . . .	1409695,8	201391,8	1193862,3	790501,3	53945,7
XII . . . . .	1446092,6	203212,5	1225020,7	806061,9	57289,3
2019 I . . . . .	1425427,7	201429,3	1209379,1	810341,8	55700,6
II . . . . .	1444035,3	204670,3	1226319,1	823043,3	55709,5
III . . . . .	1457187,1	208227,2	1234607,1	830470,1	55928,3
IV . . . . .	1467093,8	210727,2	1242367,6	833597,3	58311,8
V . . . . .	1480589,5	213930,6	1253500,4	838895,0	57531,1
VI . . . . .	1478217,7	214906,7	1250568,6	841255,9	53046,5
VII . . . . .	1490888,6	215266,6	1261425,9	844283,6	53830,1
VIII . . . . .	1500466,2	219111,8	1269370,4	852506,1	53037,2
IX . . . . .	1506171,3	220814,2	1275047,5	855310,2	52780,9
<b>A</b>	<b>109,4</b>	<b>111,2</b>	<b>109,9</b>	<b>111,1</b>	<b>94,8</b>
<b>B</b>	<b>100,4</b>	<b>100,8</b>	<b>100,4</b>	<b>100,3</b>	<b>99,5</b>

(dok.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Depozyty i inne zobowiązania (dok.) Deposits and other liabilities (cont.)				Pozostałe składniki Other components of M3
	przedsiębiorstwa niefinansowe non-financial corporations	instytucje niekomercyjne działające na rzecz gospodarstw domowych non-profit institutions serving households	instytucje samorządowe local government	fundusze zabezpieczenia społecznego social security funds	
w milionach złotych in million zloty					
2018 VII . . . . .	263211,1	26675,0	36248,1	5395,9	13641,8
VIII . . . . .	267028,9	26673,5	35915,9	4601,7	12599,6
IX . . . . .	267345,3	26722,5	36291,3	4570,6	16851,1
X . . . . .	271890,0	27084,2	35164,9	10186,9	14221,5
XI . . . . .	277469,8	26770,6	34742,9	10432,0	14441,7
XII . . . . .	287307,3	26068,5	32284,4	16009,2	17859,4
2019 I . . . . .	272749,4	26528,0	32093,1	11966,2	14619,2
II . . . . .	272571,7	26747,2	37058,9	11188,5	13045,9
III . . . . .	272415,7	27059,8	38122,9	10610,4	14352,8
IV . . . . .	276398,6	26971,1	36597,4	10491,5	13998,9
V . . . . .	280632,5	27186,1	39470,2	9785,4	13158,6
VI . . . . .	279952,1	27141,9	38761,4	10410,9	12742,3
VII . . . . .	285266,7	28046,4	38821,0	11178,2	14196,0
VIII . . . . .	286245,6	28151,3	38557,2	10873,0	11984,0
IX . . . . .	287871,6	28345,4	39853,6	10885,7	10309,6
<b>A</b>	<b>107,7</b>	<b>106,1</b>	<b>109,8</b>	<b>238,2</b>	<b>61,2</b>
<b>B</b>	<b>100,6</b>	<b>100,7</b>	<b>103,4</b>	<b>100,1</b>	<b>86,0</b>

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 235, pkt 17 i na str. 236, pkt 21. b Agregaty monetarne skorygowano na podstawie danych pochodzących z nowego systemu sprawozdawczego statystyki monetarnej NBP.

Źródło: dane Narodowego Banku Polskiego.

a See methodological notes on page 251, items 17 and 21. b Published monetary aggregates compiled based on the data collected in the new monetary statistics reporting system of NBP.

Source: data of the National Bank of Poland (NBP).

**TABL. 23. AKTYWA KRAJOWE I ZAGRANICZNE NETTO<sup>ab</sup>**

Stan w końcu miesiąca

**NET DOMESTIC AND FOREIGN ASSETS<sup>ab</sup>**

End of month

Okresy Periods	Aktywa krajowe netto Domestic assets, net				
	ogółem grand total	należności claims			
		razem total	gospodarstwa domowe households	pozostałe instytucje finansowe other financial institutions	przedsiębiorstwa niefinansowe non-financial corporations
w milionach złotych in million zloty					
2018 VII . . . . .	1096647,9	1223262,7	705961,8	85908,5	374807,9
VIII . . . . .	1101384,9	1232957,4	712927,9	86103,1	376754,2
IX . . . . .	1110250,7	1240236,4	713800,2	87909,9	380814,9
X . . . . .	1108506,9	1249965,1	718223,1	89149,4	383854,9
XI . . . . .	1122304,4	1254983,8	720832,6	89822,6	385001,5
XII . . . . .	1155814,6	1264010,1	723232,7	93357,8	384004,2
2019 I . . . . .	1133638,9	1265893,1	724008,1	92374,1	386147,8
II . . . . .	1153307,7	1276988,6	728326,0	96314,0	388552,1
III . . . . .	1153710,6	1286897,1	733470,3	99125,0	390940,6
IV . . . . .	1148045,5	1287253,5	735779,9	98627,2	389565,8
V . . . . .	1155141,8	1293875,7	743047,9	99357,8	388246,9
VI . . . . .	1167901,6	1304431,4	747161,1	105207,3	387567,3
VII . . . . .	1166555,1	1314436,1	753789,4	107770,6	388340,7
VIII . . . . .	1163922,1	1329741,5	761156,8	109927,8	393805,2
IX . . . . .	1161752,8	1333253,3	765368,4	110745,4	392759,8
<b>A</b>	<b>104,6</b>	<b>107,5</b>	<b>107,2</b>	<b>126,0</b>	<b>103,1</b>
<b>B</b>	99,8	100,3	100,6	100,7	99,7

**(dok.) (cont.)**

Okresy Periods	Aktywa krajowe netto (dok.) Domestic assets, net (cont.)					Aktywa zagraniczne netto <sup>c</sup> Foreign assets, net <sup>c</sup>
	należności (dok.) claims (cont.)			zadłużenie netto instytucji rządowych szczebla centralnego credit to central government, net	saldo pozostałych pozycji (netto) other items, net	
	instytucje niekomercyjne działające na rzecz gospodarstw domowych non-profit institutions serving households	instytucje samorządowe local government	fundusze zabezpieczenia społecznego social security funds			
w milionach złotych in million zloty						
2018 VII . . . . .	7000,9	49583,8	—	257809,9	-384424,7	260158,1
VIII . . . . .	6981,0	50191,2	0,0	257200,5	-388773,0	264094,8
IX . . . . .	7047,0	50664,3	—	264725,1	-394710,8	265914,1
X . . . . .	7111,2	51626,4	—	242078,6	-383536,7	286199,1
XI . . . . .	7174,1	52153,0	—	251032,0	-383711,4	287391,5
XII . . . . .	7296,2	56119,2	—	275697,1	-383892,6	290278,0
2019 I . . . . .	7348,4	56014,6	—	261215,3	-393469,5	291788,8
II . . . . .	7324,9	56471,5	—	276300,9	-399981,8	290727,6
III . . . . .	7332,4	56028,9	—	272636,9	-405823,4	303476,5
IV . . . . .	7320,6	55960,1	—	264839,0	-404047,0	319048,3
V . . . . .	7368,7	55854,4	—	264794,5	-403528,4	325447,7
VI . . . . .	7450,1	57045,6	—	266608,9	-403138,7	310316,1
VII . . . . .	7408,8	57126,6	—	262356,9	-410237,9	324333,4
VIII . . . . .	7500,1	57351,6	—	261583,8	-427403,2	336544,1
IX . . . . .	7447,9	56931,8	—	260283,9	-431784,5	344418,5
<b>A</b>	<b>105,7</b>	<b>112,4</b>	<b>x</b>	<b>98,3</b>	<b>109,4</b>	<b>129,5</b>
<b>B</b>	99,3	99,3	x	99,5	101,0	102,3

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 235, pkt 17 i na str. 236, pkt 22 i 23. **b** Agregaty monetarne skorygowano na podstawie danych pochodzących z nowego systemu sprawozdawczego statystyki monetarnej NBP. **c** Przeliczone na złote według średnich kursów walut obcych Narodowego Banku Polskiego na koniec miesiąca.

Źródło: dane Narodowego Banku Polskiego.

*a See methodological notes on page 251, item 17, on page 252, items 22 and 23. b Published monetary aggregates compiled based on the data collected in the new monetary statistics reporting system of NBP. c Data are converted into zlotys according to the exchange rates of the National Bank of Poland at the end of the month. Source: data of the National Bank of Poland (NBP).*

# FINANSE PAŃSTWA

## STATE FINANCE

**TABL. 24. BUDŻET PAŃSTWA**  
**THE STATE BUDGET**

Okresy Periods	Dochody <sup>a</sup> Revenue <sup>a</sup>	dochody podatkowe tax revenue						Podatek od niektórych instytucji finansowych Tax on certain financial institutions
		podatki pośrednie indirect taxes	podatek od towarów i usług (VAT) value added tax (VAT)	podatek akcyzowy excise tax	podatek dochodowy income tax			
					od osób prawnych corporate income tax	od osób fizycznych personal income tax		
w milionach złotych in million zloty								
2018 I—VII . . . . .	212154,4	139019,0	97219,9	40723,7	20801,7	32163,0	2608,5	
I—VIII . . . . .	243460,3	159620,4	111503,8	46885,1	23389,6	37391,1	2986,3	
I—IX . . . . .	272862,1	178164,8	124027,6	52751,8	25867,0	42463,9	3364,7	
I—X . . . . .	309414,0	202356,4	141248,8	59555,1	28820,9	48068,4	3740,4	
I—XI . . . . .	343394,9	224663,0	157359,7	65575,2	31817,7	53625,5	4123,0	
I—XII . . . . .	380048,1	248957,5	174947,1	72108,5	34640,9	59558,7	4507,4	
2019 I . . . . .	38737,0	25955,7	20579,1	5196,0	3204,4	6515,5	393,4	
I—II . . . . .	64777,3	42585,6	32056,1	10177,8	6028,6	10759,4	781,3	
I—III . . . . .	90286,5	58413,2	42378,3	15506,4	10306,6	13586,6	1149,4	
I—IV . . . . .	129965,7	79813,1	57032,8	22038,6	18097,7	19953,5	1542,0	
I—V . . . . .	162865,6	101929,4	73025,8	27967,4	20576,9	25418,0	1933,8	
I—VI . . . . .	192177,1	121272,6	86611,6	33537,8	22053,4	30787,6	2327,8	
I—VII . . . . .	228765,9	145717,1	103871,7	40535,9	24950,3	36382,2	2722,9	
I—VIII . . . . .	262844,0	166970,7	118811,1	46663,1	27627,1	42172,7	3115,5	
I—IX . . . . .	296027,9	187266,6	132705,2	52862,0	30445,6	47873,6	3494,9	

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	dochody niepodatkowe non-tax revenue				środki z Unii Europejskiej i innych źródeł niepodlegające zwrotowi non-returnable funds from the European Union and other sources
	dywidendy i wpływy z zysku dividends and income from profit	wpłaty z zysku Narodowego Banku Polskiego payments from profit of the National Bank of Poland	wpływy z cła receipts from customs duties	dochody państwowych jednostek budżetowych i inne dochody niepodatkowe revenue of state budgetary units and other non-tax revenue	
2018 I—VII . . . . .	388,3	—	2172,6	12088,1	565,7
I—VIII . . . . .	1093,5	—	2532,6	13175,5	591,3
I—IX . . . . .	1176,1	—	2883,4	15035,2	908,6
I—X . . . . .	1978,7	—	3293,1	16892,1	954,9
I—XI . . . . .	1997,4	—	3694,5	18512,8	1329,5
I—XII . . . . .	2792,2	—	4034,6	19801,6	1806,4
2019 I . . . . .	0,1	—	349,7	1979,5	9,3
I—II . . . . .	12,0	—	729,9	3181,6	21,9
I—III . . . . .	39,9	—	1116,6	4614,2	29,0
I—IV . . . . .	118,1	—	1475,6	7531,4	35,9
I—V . . . . .	136,1	—	1812,8	8899,1	392,6
I—VI . . . . .	144,5	—	2122,9	10922,3	425,3
I—VII . . . . .	691,8	—	2509,6	12855,6	443,0
I—VIII . . . . .	2069,8	—	2899,0	14326,4	846,0
I—IX . . . . .	3294,8	—	3286,4	16362,6	866,8

<sup>a</sup> Dochody z prywatyzacji nie stanowią bieżących dochodów budżetu państwa, a są źródłem finansowania deficytu budżetowego.

Źródło: dane Ministerstwa Finansów.

<sup>a</sup> Income from privatization does not constitute current income to the state budget but is a source of financing the budget deficit.  
Source: data of the Ministry of Finance.

**TABL. 24. BUDŻET PAŃSTWA (dok.)**  
**THE STATE BUDGET (cont.)**

Okresy Periods	Wydatki Expenditure	ubezpieczenia społeczne <sup>b</sup> social security contributions <sup>b</sup>	subwencja ogólna dla jednostek samorządu terytorialnego general subvention for local government units	wydatki bieżące jednostek budżetowych current expenditure of budgetary units	wydatki majątkowe property expenditure
2018 I—VII . . . . .	213013,1	38915,4	37405,8	38037,7	5093,9
I—VIII . . . . .	242408,1	44720,4	41889,6	43388,1	6687,9
I—IX . . . . .	269678,4	51585,4	46288,1	48688,9	7961,0
I—X . . . . .	302937,7	59285,9	50718,2	54730,8	9650,6
I—XI . . . . .	332334,8	65353,0	55151,5	60960,9	11413,9
I—XII . . . . .	390454,3	76770,8	56429,7	72065,2	26494,3
2019 I . . . . .	32149,6	4995,7	8215,1	4354,3	390,8
I—II . . . . .	65570,2	10934,1	16434,5	11318,6	916,0
I—III . . . . .	94776,3	16530,0	21130,5	17954,2	1758,3
I—IV . . . . .	130040,8	24251,3	25826,3	24177,7	2397,8
I—V . . . . .	164800,9	36435,7	30529,4	29950,1	3019,7
I—VI . . . . .	197217,6	45030,0	35264,7	35755,7	4250,6
I—VII . . . . .	233548,8	52121,1	40009,2	41931,5	5466,9
I—VIII . . . . .	264824,7	58790,1	44760,7	47749,8	6098,9
I—IX . . . . .	297814,2	65610,6	50123,2	53637,0	7319,3

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	obsługa długu Skarbu Państwa State Treasury debt service	środki własne Unii Europejskiej European Union own resources	współfinansowanie projektów z udziałem środków Unii Europejskiej co-financing of projects with the participation of the European Union funds	Wynik budżetu <sup>a</sup> Budget result <sup>a</sup>	Saldo finansowania zagranicznego Balance of foreign financing
2018 I—VII . . . . .	25323,3	9579,7	3587,0	-858,7	5528,8
I—VIII . . . . .	25710,6	12518,4	4121,7	1052,2	1331,9
I—IX . . . . .	26441,4	12770,1	4555,8	3183,7	-1972,0
I—X . . . . .	28058,9	14436,2	5169,9	6476,3	-2704,4
I—XI . . . . .	28721,5	16093,7	5836,8	11060,1	-8934,4
I—XII . . . . .	29486,2	18660,8	6650,0	-10406,2	-19451,8
2019 I . . . . .	4218,8	1810,1	508,9	6587,4	-573,6
I—II . . . . .	4929,4	6154,1	1073,8	-792,9	479,2
I—III . . . . .	6126,9	7957,4	1568,5	-4489,8	-2164,7
I—IV . . . . .	11303,6	9323,3	2093,6	-75,1	-2581,2
I—V . . . . .	12814,6	10524,9	2589,1	-1935,3	-1092,1
I—VI . . . . .	14249,4	12521,4	3118,8	-5040,4	-5479,7
I—VII . . . . .	19596,2	14290,8	3560,3	-4782,9	-3491,3
I—VIII . . . . .	20128,8	16068,4	4046,3	-1980,7	6696,3
I—IX . . . . .	21815,4	17894,9	4524,9	-1786,3	4740,7

<sup>a</sup> Dochody z prywatyzacji nie stanowią bieżących dochodów budżetu państwa, a są źródłem finansowania deficytu budżetowego. <sup>b</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 236, pkt 25.

Źródło: dane Ministerstwa Finansów.

<sup>a</sup> Income from privatization does not constitute current income to the state budget but is a source of financing the budget deficit. <sup>b</sup> See methodological notes on page 252, item 25.

Source: data of the Ministry of Finance.

**TABL. 25. ŹRÓDŁA I SPOSÓB WYDATKOWANIA ŚRODKÓW PIENIĘŻNYCH PRZEZ JEDNOSTKI SZCZEBLA CENTRALNEGO<sup>a</sup> SEKTORA INSTYTUCJI RZĄDOWYCH I SAMORZĄDOWYCH WEDŁUG METODOLOGII MIĘDZYNARODOWEGO FUNDUSZU WALUTOWEGO**  
**STATEMENT OF SOURCES AND USES OF CASH OF THE CENTRAL GOVERNMENT<sup>a</sup> ACCORDING TO THE INTERNATIONAL MONETARY FUND**

Okresy Periods	Wpływy pieniężne z działalności operacyjnej Cash receipts from operating activity				
	ogółem grand total	podatki taxes	składki na ubezpieczenia społeczne social contributions	dotacje grants	pozostałe wpływy other receipts
	w milionach złotych in million zloty				
2018 VII . . . . .	54128	28636	23042	440	2010
VIII . . . . .	55196	29522	23004	429	2241
IX . . . . .	52312	27567	22373	416	1956
X . . . . .	60329	34261	22894	444	2730
XI . . . . .	57731	32329	23083	566	1753
XII . . . . .	61667	34602	24238	834	1993
2019 I . . . . .	62442	37381	23191	284	1586
II . . . . .	50893	24676	24321	357	1539
III . . . . .	52110	23926	25896	428	1860
IV . . . . .	66113	37051	25674	457	2931
V . . . . .	58632	31344	25384	374	1530
VI . . . . .	54936	27370	24903	1181	1482
VII . . . . .	62286	34326	25071	429	2460
VIII . . . . .	59053	31035	24788	418	2812
IX . . . . .	58180	30190	24477	501	3012

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	Płatności kasowe na działalność operacyjną Cash payments for operating activity					
	ogółem grand total	wynagrodzenia pracowników <sup>b</sup> compensation of employees <sup>b</sup>	nabycie towarów i usług purchases of goods and services	odsetki interest	subsydia dla przedsiębiorstw subsidies to enterprises	dotacje grants
	w milionach złotych in million zloty					
2018 VII . . . . .	58225	3888	2198	6815	637	17595
VIII . . . . .	52582	3808	2214	421	594	18777
IX . . . . .	50052	3834	1927	1971	628	15368
X . . . . .	59491	3774	2377	5221	611	18988
XI . . . . .	52235	3829	2445	986	632	17440
XII . . . . .	73713	5414	11706	613	551	24332
2019 I . . . . .	53213	2977	1188	4002	156	18151
II . . . . .	58353	5614	1696	467	282	22615
III . . . . .	56560	5007	2228	916	411	19770
IV . . . . .	61173	4279	1997	5553	462	18029
V . . . . .	59770	4218	1757	1436	504	17263
VI . . . . .	54853	4151	2516	309	483	17747
VII . . . . .	60783	4336	2299	5217	527	19064
VIII . . . . .	55035	4153	1454	390	514	20450
IX . . . . .	58364	4261	2089	2225	482	20746

<sup>a</sup> Obejmuje budżet państwa, Fundusz Ubezpieczeń Społecznych, Fundusz Emerytalno-Rentowy, Fundusz Pracy i Narodowy Fundusz Zdrowia; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 236, pkt 26. <sup>b</sup> Łącznie ze składkami na ubezpieczenia społeczne.

Źródło: dane Ministerstwa Finansów.

<sup>a</sup> Includes State Budget, Social Insurance Fund, Pension and Disability Fund, Labour Fund and National Health Fund; see methodological notes on page 252, item 26.  
<sup>b</sup> Including social contributions.

Source: data of the Ministry of Finance.



**TABL. 25. ŹRÓDŁA I SPOSÓB WYDATKOWANIA ŚRODKÓW PIENIĘŻNYCH PRZEZ JEDNOSTKI SZCZEBLA CENTRALNEGO<sup>a</sup> SEKTORA INSTYTUCJI RZĄDOWYCH I SAMORZĄDOWYCH WEDŁUG METODOLOGII MIĘDZYNARODOWEGO FUNDUSZU WALUTOWEGO (dok.)**

STATEMENT OF SOURCES AND USES OF CASH OF THE CENTRAL GOVERNMENT<sup>a</sup> ACCORDING TO THE INTERNATIONAL MONETARY FUND (cont.)

Okresy Periods	Płatności kasowe na działalność operacyjną (dok.) Cash payments for operating activity (cont.)		Napływ środków pieniężnych netto z działalności operacyjnej Net cash inflow from operating activity	Nabycie netto niefinansowych aktywów Net acquisition of non- -financial assets	Nadwyżka lub deficyt środków pieniężnych Cash surplus or deficit
	zasiłki socjalne <sup>b</sup> social benefits <sup>b</sup>	pozostałe wydatki other expenditures			
w milionach złotych in million zloty					
2018 VII . . . . .	25917	1175	-4097	660	-4757
VIII . . . . .	25705	1063	2614	625	1989
IX . . . . .	25486	838	2260	785	1475
X . . . . .	27033	1487	838	1071	-233
XI . . . . .	25512	1391	5496	1414	4082
XII . . . . .	26525	4572	-12046	3741	-15787
2019 I . . . . .	25925	814	9229	178	9051
II . . . . .	26818	861	-7460	315	-7775
III . . . . .	27511	717	-4450	848	-5298
IV . . . . .	29940	913	4940	707	4233
V . . . . .	33421	1171	-1138	466	-1604
VI . . . . .	28731	916	83	573	-490
VII . . . . .	28021	1319	1503	732	771
VIII . . . . .	27142	932	4018	751	3267
IX . . . . .	27852	709	-184	903	-1087

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Nabycie netto finansowych aktywów innych niż środki pieniężne Net acquisition of financial assets other than cash		Zaciągnięte zobowiązania netto Net incurrence of liabilities		Zmiana stanu środków pieniężnych netto Net change in the stock of cash
	krajowe domestic	zagraniczne foreign	krajowe domestic	zagraniczne foreign	
w milionach złotych in million zloty					
2018 VII . . . . .	4989	182	-139	-2919	-12986
VIII . . . . .	154	159	3051	-2627	2100
IX . . . . .	-1208	-117	4985	-608	7177
X . . . . .	-3386	98	4082	1948	9085
XI . . . . .	-142	-257	439	-3394	1526
XII . . . . .	-430	-136	256	-3447	-18412
2019 I . . . . .	-20	122	18374	-16304	11019
II . . . . .	17	116	15890	-8952	-970
III . . . . .	55	114	4581	11884	10998
IV . . . . .	-387	162	1357	-2438	3377
V . . . . .	247	-236	2452	-5175	-4338
VI . . . . .	169	100	742	436	419
VII . . . . .	-81	169	8655	-14241	-4903
VIII . . . . .	142	-259	3867	-5619	1632
IX . . . . .	-1368	137	5853	-2746	3251

<sup>a</sup> Obejmuje budżet państwa, Fundusz Ubezpieczeń Społecznych, Fundusz Emerytalno-Rentowy, Fundusz Pracy i Narodowy Fundusz Zdrowia; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 236, pkt 26. <sup>b</sup> Obejmują świadczenia z ubezpieczeń społecznych i świadczenia pomocy społecznej.

Źródło: dane Ministerstwa Finansów.

<sup>a</sup> Includes State Budget, Social Insurance Fund, Pension and Disability Fund, Labour Fund and National Health Fund; see methodological notes on page 252, item 26.

<sup>b</sup> Including social security benefits and social assistance benefits.

Source: data of the Ministry of Finance.

**TABL. 26. PAŃSTWOWY DŁUG PUBLICZNY<sup>a</sup>**

Stan w końcu okresu  
PUBLIC DEBT<sup>a</sup>  
End of period

Okresy Periods	Dług ogółem Grand total debt	Dług podsektora rządowego Debt of the central government sub-sector		Dług podsektora samorządowego Debt of the local government sub-sector		Dług podsektora ubezpieczeń społecznych Debt of the social security sub-sector
		dług Skarbu Państwa debt of the State Treasury	pozostały dług other debt	dług jednostek samorządu terytorialnego debt of the local government units	pozostały dług other debt	
w milionach złotych in million zloty						
2018 III . . . . .	989235,9	919467,9	1524,3	64399,6	3778,7	65,3
VI . . . . .	984470,7	914831,9	1630,1	63967,5	3977,6	63,6
IX . . . . .	977304,9	906171,7	1682,8	65207,4	4178,0	65,2
XII . . . . .	984313,5	905593,7	1722,3	72635,1	4293,4	69,1
2019 III . . . . .	1005297,9	926960,8	1667,7	72130,6	4476,7	62,2
VI . . . . .	997882,2	918169,4	1781,8	73189,5	4679,7	61,8

<sup>a</sup> Według wartości nominalnych, po wyeliminowaniu przepływów finansowych pomiędzy podmiotami należącymi do sektora finansów publicznych (dług skonsolidowany).

Źródło: dane Ministerstwa Finansów.

<sup>a</sup> According to face value, excluding financial flows between public finance sector entities (consolidated debt).

Source: data of the Ministry of Finance.

**TABL. 27. DŁUG KRAJOWY SKARBU PAŃSTWA<sup>a</sup> WEDŁUG KRYTERIUM MIEJSCA EMISJI**

Stan w końcu miesiąca  
DOMESTIC DEBT OF THE STATE TREASURY<sup>a</sup> ACCORDING TO THE PLACE OF ISSUE CRITERION  
End of month

Okresy Periods	Dług ogółem Grand total debt	Dług według faktycznych okresów zapadalności Debt by residual of maturity				Dług według wierzycieli Debt by holders			Dług gwarantowany (poręczony) przez rząd Rzeczypospolitej Polskiej <sup>b</sup> Debt guaranteed by the government of the Republic of Poland <sup>b</sup>
		krótko-terminowe zadłużenie krajowe <sup>cd</sup> short-term domestic debt <sup>cd</sup>	średnio-terminowe zadłużenie krajowe <sup>ce</sup> medium-term domestic debt <sup>ce</sup>	długo-terminowe zadłużenie krajowe <sup>cf</sup> long-term domestic debt <sup>cf</sup>	pozostały dług krajowy Skarbu Państwa other domestic debt of the State Treasury	banki krajowe domestic banks	krajowy sektor pozabankowy domestic non-banking sector	inwestorzy zagraniczni foreign investors	
w milionach złotych in million zloty									
2018 VII . . . . .	660105,0	78718,6	322336,9	233594,9	25454,6	260531,0	208933,1	190640,9	.
VIII . . . . .	660847,1	74341,0	330046,1	230621,7	25838,3	261256,4	211715,2	187875,6	.
IX . . . . .	665737,7	74193,4	332240,8	232940,3	26363,2	262052,9	213717,2	189967,5	25018,9
X . . . . .	671567,1	80256,7	342465,4	222907,3	25937,8	262943,1	216348,4	192275,6	.
XI . . . . .	672191,9	72734,1	343392,3	230101,7	25963,8	263631,0	216355,9	192205,1	.
XII . . . . .	674422,0	62346,7	343583,2	240965,1	27527,1	264143,2	218811,4	191467,5	11692,4
2019 I . . . . .	683092,0	75821,8	351769,8	228276,1	27224,3	282778,6	218753,7	181559,7	.
II . . . . .	689673,7	66642,9	353522,3	241783,8	27724,7	298398,5	218929,9	172345,4	.
III . . . . .	696242,6	60055,2	353892,1	253881,7	28413,7	301637,8	218769,0	175835,8	11687,5
IV . . . . .	696996,8	76550,2	361064,5	231149,9	28232,2	300532,1	222951,2	173513,4	.
V . . . . .	698328,9	68474,9	391688,5	209344,9	28820,6	303024,7	222436,7	172867,4	.
VI . . . . .	701332,2	63260,7	392857,4	214383,2	30831,0	304596,0	222989,2	173747,0	11621,2
VII . . . . .	704330,7	63475,5	379384,3	230879,1	30591,8	307203,3	229383,4	167744,0	.
VIII . . . . .	706222,8	58290,4	381545,3	235109,0	31278,1	308028,4	232199,3	165995,2	.
IX . . . . .	707713,5	50578,0	381908,5	243407,4	31819,6	310091,6	234411,4	163210,6	11714,7

<sup>a</sup> Według wartości nominalnej. <sup>b</sup> Dane kwartalne; patrz uwagi ogólne na str. 231, pkt 19. <sup>c</sup> Z tytułu Skarbowych Papierów Wartościowych (SPW). <sup>d</sup> 1 rok i mniej. <sup>e</sup> Powyżej 1 roku do 5 lat włącznie. <sup>f</sup> Powyżej 5 lat.

Źródło: dane Ministerstwa Finansów.

<sup>a</sup> According to face value. <sup>b</sup> Quarterly data; see general notes on page 247, item 19. <sup>c</sup> In Treasury Securities (TSs). <sup>d</sup> One year and less. <sup>e</sup> More than one year including five years. <sup>f</sup> More than five years.

Source: data of the Ministry of Finance.

**TABL. 28. DŁUG ZAGRANICZNY SKARBU PAŃSTWA<sup>a</sup> WEDŁUG KRYTERIUM MIEJSCA EMISJI**

Stan w końcu miesiąca

**FOREIGN DEBT OF THE STATE TREASURY<sup>a</sup> ACCORDING TO THE PLACE OF ISSUE CRITERION**

End of month

Okresy Periods	Dług ogółem Grand total debt	Dług według faktycznych okresów zapadalności Debt by residual of maturity			Dług według rodzaju instrumentu dłużnego i według wierzycieli <sup>e</sup> Debt by type of instrument and by holders <sup>e</sup>					Dług gwarantowany (poręczony) przez rząd Rzeczypospolitej Polskiej Debt guaranteed by the government of the Republic of Poland	
		krótko-terminowe zadłużenie zagraniczne <sup>b</sup> short-term foreign debt <sup>b</sup>	średnio-terminowe zadłużenie zagraniczne <sup>c</sup> medium-term foreign debt <sup>c</sup>	długo-terminowe zadłużenie zagraniczne <sup>d</sup> long-term foreign debt <sup>d</sup>	obligacje zagraniczne foreign bonds	kredyty i pożyczki credits and loans					pozostały dług zagraniczny Skarbu Państwa other foreign debt of the State Treasury
						Europejski Bank Inwestycyjny European Investment Bank	Bank Światowy World Bank	Bank Rozwoju Rady Europy Council of Europe Development Bank	pozostałe others		
w milionach złotych in million zloty											
2018 VII	285790,2	28228,8	115626,4	141934,9	211863,7	43426,3	29536,8	963,4	—	0,0	.
VIII	287419,4	32462,7	112319,6	142637,1	213228,9	43566,2	29656,9	967,3	—	0,0	.
IX	283248,1	29967,7	111711,8	141568,6	212015,7	40785,4	29491,9	955,2	—	0,0	97553,4
X	288294,6	32418,9	111918,9	143956,8	216494,7	41141,1	29690,2	968,6	—	0,0	.
XI	281944,9	30747,4	109672,2	141525,4	211545,4	40386,7	29065,2	947,7	—	0,0	.
XII	279847,2	29826,1	109558,7	140462,4	211128,1	38725,1	29044,2	949,8	—	0,0	97106,2
2019 I	271566,6	22790,0	124665,5	124111,1	202839,7	38954,5	28827,0	945,4	—	0,0	.
II	273900,6	23062,1	125850,6	124987,9	204687,8	39219,2	29041,2	952,4	—	0,0	.
III	282754,3	23320,7	126147,6	133286,0	213819,4	39017,4	28969,1	948,4	—	0,0	99952,8
IV	281719,9	45525,1	103390,4	132804,5	213162,8	38710,6	28900,4	946,1	—	0,0	.
V	277812,8	41816,8	103860,2	132135,8	209952,6	38349,1	28574,5	936,6	—	0,0	.
VI	273781,8	41152,4	102478,3	130151,1	206858,6	37793,6	28225,8	903,8	—	0,0	97820,4
VII	268977,1	33416,0	114954,6	120606,4	201671,2	37992,0	28401,7	912,1	—	0,0	.
VIII	271387,6	30009,8	117883,8	123494,0	205051,0	36385,4	29019,2	932,0	—	0,0	.
IX	270847,4	29892,7	117798,5	123156,3	204927,7	36048,1	28947,7	922,8	—	1,1	99892,1

a Według wartości nominalnej. b 1 rok i mniej. c Powyżej 1 roku do 5 lat włącznie. d Powyżej 5 lat. e Przeliczone na złote według średnich kursów walut obcych Narodowego Banku Polskiego na koniec miesiąca.

Źródło: dane Ministerstwa Finansów.

a According to face value. b One year and less. c More than one year including five years. d More than five years. e Data are converted into zlotys according to the exchange rates of the National Bank of Poland at the end of the month.

Source: data of the Ministry of Finance.

**TABL. 29. DŁUG SKARBU PAŃSTWA WEDŁUG KRYTERIUM REZYDENTA<sup>a</sup>**

Stan w końcu miesiąca

**STATE TREASURY DEBT ACCORDING TO RESIDENCY CRITERION<sup>a</sup>**

End of month

Okresy Periods	Dług ogółem Grand total debt	Dług krajowy (wobec rezydentów) Domestic debt (to residents)			Dług zagraniczny (wobec nierezydentów) Foreign debt (to non-residents)
		razem total	banki krajowe domestic banks	krajowy sektor pozabankowy domestic non-banking sector	
w milionach złotych in million zloty					
2018 VII	945895,1	487662,6	273884,7	213777,9	458232,6
VIII	948266,5	491341,5	274481,4	216860,2	456925,0
IX	948985,8	494373,2	275545,7	218827,5	454612,6
X	959861,8	498915,1	277020,8	221894,3	460946,7
XI	954136,9	500306,4	277778,4	222528,0	453830,5
XII	954269,3	502956,8	277481,0	225475,7	451312,5
2019 I	954658,6	521678,5	295588,9	226089,6	432980,1
II	963574,3	537990,5	311412,2	226578,3	425583,8
III	978996,9	541856,5	315302,8	226553,7	437140,4
IV	978716,7	545712,4	314842,1	230870,3	433004,3
V	976141,7	547259,8	317061,6	230198,2	428882,0
VI	975114,1	549433,9	318583,8	230850,1	425680,1
VII	973307,7	557502,6	321679,0	235823,6	415805,1
VIII	977610,4	562245,4	322892,5	239352,8	415365,1
IX	978561,0	566916,2	325626,6	241289,6	411644,8

a Według wartości nominalnej; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 237, pkt 28.

Źródło: dane Ministerstwa Finansów.

a According to face value; see methodological notes on page 252, item 28.  
Source: data of the Ministry of Finance.

**FINANSE PRZEDSIĘBIORSTW**  
**FINANCES OF ENTERPRISES**
**TABL. 30. WYNIKI FINANSOWE PRZEDSIĘBIORSTW<sup>a</sup>**  
**FINANCIAL RESULTS OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES<sup>a</sup>**

Okresy Periods	Przychody ogółem Total revenues					
	ogółem grand total	przychody netto ze sprzedaży produktów net revenues from sale of products	przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów net revenues from sale of goods and materials	pozostałe przychody operacyjne other operating revenues	dotacje subsidies	przychody finansowe financial revenues
	w milionach złotych in million zloty					
2018 I—VI . . . . .	1466606,8	861870,0	559831,1	20478,2	4284,7	24427,5
I—IX . . . . .	2232988,3	1316578,9	856191,9	30221,7	6439,5	29995,9
I—XII . . . . .	3057031,9	1798572,6	1175735,7	44927,9	8929,7	37795,7
2019 I—III . . . . .	754061,4	445375,3	290398,6	10105,6	1761,8	8181,9
I—VI . . . . .	1570806,7	920279,3	606679,0	20199,0	3831,8	23649,4
I—IX . . . . .	2383038,7	1397134,6	925887,9	30308,0	6019,4	29708,1

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	Koszty ogółem Total costs				
	ogółem grand total	koszty sprzedanych produktów costs of products sold	wartość sprzedanych towarów i materiałów value of sold goods and materials	pozostałe koszty operacyjne other operating costs	koszty finansowe financial costs
	w milionach złotych in million zloty				
2018 I—VI . . . . .	1391442,6	887919,1	463184,7	15213,1	25125,7
I—IX . . . . .	2119411,1	1357503,8	709175,7	21956,1	30775,4
I—XII . . . . .	2919314,3	1863736,3	972929,5	41459,9	41188,6
2019 I—III . . . . .	721951,7	458440,7	243965,4	8687,9	10857,9
I—VI . . . . .	1492293,8	952628,0	504560,3	15555,4	19550,0
I—IX . . . . .	2267106,1	1447025,8	766319,2	23805,3	29955,9

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 237–238, pkt 31–34.

<sup>a</sup> See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 253–254, item 31–34.

**TABL. 30. WYNIKI FINANSOWE PRZEDSIĘBIORSTW<sup>a</sup> (dok.)**  
**FINANCIAL RESULTS OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES<sup>a</sup> (cont.)**

Okresy Periods	Wynik finansowy ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów <i>Financial result from sale of products, goods and materials</i>	Wynik finansowy brutto <i>Gross financial result</i>		
		saldo <i>balance</i>	zysk <i>profit</i>	strata <i>loss</i>
w milionach złotych <i>in million zloty</i>				
2018 I—VI . . . .	70597,3	75164,2	88642,5	13478,3
I—IX . . . .	106091,2	113577,3	129614,6	16037,3
I—XII . . . .	137642,5	137717,6	162744,6	25027,0
2019 I—III . . . .	33367,9	32109,6	43049,0	10939,4
I—VI . . . .	69769,9	78512,8	91888,3	13375,5
I—IX . . . .	109677,6	115932,6	133466,2	17533,6

**(dok.) (cont.)**

Okresy Periods	Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto <i>Obligatory encumbrances of gross financial result</i>	Wynik finansowy netto <i>Net financial result</i>		
		saldo <i>balance</i>	zysk <i>profit</i>	strata <i>loss</i>
w milionach złotych <i>in million zloty</i>				
2018 I—VI . . . .	12729,4	62434,8	76399,2	13964,4
I—IX . . . .	18965,0	94612,3	110996,8	16384,6
I—XII . . . .	25021,3	112696,3	137829,1	25132,8
2019 I—III . . . .	6116,2	25993,4	36929,8	10936,4
I—VI . . . .	13224,2	65288,6	78928,1	13639,4
I—IX . . . .	19482,8	96449,8	114198,2	17748,4

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 237–238, pkt 31–34.

<sup>a</sup> See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 253–254, item 31–34.

**TABL. 31. WYNIKI FINANSOWE PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW**  
**I. PRZYCHODY, KOSZTY, WYNIK FINANSOWY ZE SPRZEDAŻY<sup>a</sup>**  
**FINANCIAL RESULTS OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND DIVISIONS**  
**I. REVENUES, COSTS, FINANCIAL RESULT FROM SALE<sup>a</sup>**

Okresy Periods	Ogółem Grand total	przemysł industry								
		razem total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	wydobywanie węglu kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages	produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja odzieży manufacture of wearing apparel

**Przychody netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów w mln zł**

*Net revenues from sale of products, goods and materials in mln zł*

2018	I—VI . . .	1421701,1	734802,2	24803,4	13789,1	602971,3	95555,3	14377,2	7360,4	5511,8	1847,7
	I—IX . . .	2172770,8	1108036,1	38059,6	20586,9	914688,7	145426,5	22680,2	11222,9	8138,5	2806,8
	I—XII . . .	2974308,2	1505261,4	51810,0	27615,8	1238575,4	197518,0	30063,2	15024,4	10856,0	3800,9
2019	I—III . . .	735773,9	390729,6	12999,6	7048,7	309035,5	48953,1	6827,8	3945,0	2984,2	852,1
	I—VI . . .	1526958,3	786388,3	26082,3	13485,8	635238,0	101533,0	15740,8	7773,6	5862,6	1743,1
	I—IX . . .	2323022,5	1177566,1	38908,1	19860,0	960391,6	154499,4	23778,6	11961,2	8603,9	2677,3

**Koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów w mln zł**

*Costs of products, goods and materials sold in mln zł*

2018	I—VI . . .	1351103,8	686269,8	21718,0	12259,5	566527,9	90970,7	13176,3	6903,3	5360,4	1693,8
	I—IX . . .	2066679,5	1038831,1	34417,3	19340,7	860483,3	138668,4	20626,9	10663,9	7859,5	2575,4
	I—XII . . .	2836665,7	1418994,6	47444,8	26313,3	1170718,9	188727,6	27687,0	14310,7	10461,3	3490,2
2019	I—III . . .	702406,0	367078,4	11800,2	6632,7	291524,1	46751,8	6364,6	3751,9	2848,4	776,6
	I—VI . . .	1457188,4	740806,6	23883,5	12861,7	600151,4	97525,1	14405,1	7493,0	5657,8	1609,5
	I—IX . . .	2213344,9	1109799,6	35799,7	19259,9	906520,8	147958,5	21514,8	11503,2	8323,7	2502,4

**Wynik finansowy ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów w mln zł**

*Financial result from the sale of products, goods and materials in mln zł*

2018	I—VI . . .	70597,3	48532,3	3085,5	1529,6	36443,5	4584,6	1200,9	457,1	151,5	153,9
	I—IX . . .	106091,2	69205,0	3642,3	1246,1	54205,4	6758,0	2053,3	559,0	279,0	231,4
	I—XII . . .	137642,5	86266,8	4365,1	1302,5	67856,5	8790,4	2376,2	713,8	394,7	310,7
2019	I—III . . .	33367,9	23651,2	1199,4	416,0	17511,4	2201,3	463,2	193,0	135,8	75,4
	I—VI . . .	69769,9	45581,7	2198,8	624,1	35086,7	4007,8	1335,7	280,6	204,7	133,6
	I—IX . . .	109677,6	67766,5	3108,4	600,0	53870,8	6540,9	2263,8	458,0	280,2	174,8

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 237–238, pkt 31–34.

<sup>a</sup> See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 253–254, item 31–34.

**TABL. 31. WYNIKI FINANSOWE PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)**I. PRZYCHODY, KOSZTY, WYNIK FINANSOWY ZE SPRZEDAŻY<sup>a</sup> (cd.)

FINANCIAL RESULTS OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

I. REVENUES, COSTS, FINANCIAL RESULT FROM SALE<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	przemysł (cd.) industry (cont.)										
	produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> manufacture of leather and related products	produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>	produkcja papieru i wyrobów z papieru manufacture of paper and paper products	poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji printing and reproduction of recorded media	produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> manufacture of coke and refined petroleum products	produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>	produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products	produkcja metali manufacture of basic metals	produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> manufacture of metal products <sup>Δ</sup>

## Przychody netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów w mln zł

Net revenues from the sale of products, goods and materials in mln zł

2018	I—VI . . .	1863,2	13538,0	19608,2	4802,5	71888,7	30036,7	6618,2	41136,2	25083,4	28681,7	39172,5
	I—IX . . .	2679,2	20569,9	29680,5	7299,7	115238,1	45668,5	10469,7	62355,5	39585,7	43323,6	59739,3
	I—XII . . .	3452,0	26847,8	40210,4	9997,1	156811,5	60552,6	13851,7	83109,9	52729,8	56747,1	79880,6
2019	I—III . . .	821,1	6269,4	10300,4	2453,7	36147,9	15890,5	3638,0	20960,5	12662,3	14023,5	19381,1
	I—VI . . .	1731,7	13209,2	20377,2	4972,9	76541,0	31390,3	6984,5	43311,3	27227,6	27785,0	40596,9
	I—IX . . .	2647,5	20322,9	30487,8	7637,6	118325,7	47080,4	10519,3	65315,2	42369,6	41986,8	61802,6

## Koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów w mln zł

Costs of products, goods and materials sold in mln zł

2018	I—VI . . .	1678,7	12525,6	17487,6	4542,2	68328,9	27472,8	5722,8	38264,8	22753,9	27063,1	36538,1
	I—IX . . .	2430,3	19077,8	26449,9	6885,7	109260,4	42193,4	9022,5	58260,1	35536,7	40879,7	55844,3
	I—XII . . .	3157,1	25055,9	35901,9	9452,6	150061,5	56416,6	12233,3	77849,4	47653,8	54039,6	74890,7
2019	I—III . . .	753,8	5898,4	9151,5	2287,8	35266,2	14206,1	2918,2	19327,7	11519,9	13576,7	18062,9
	I—VI . . .	1572,6	12346,0	18233,6	4672,7	73617,3	28508,6	6021,4	40145,3	24217,5	27046,6	37860,2
	I—IX . . .	2463,3	19095,3	27269,6	7164,5	113695,1	42970,8	9020,9	60601,8	37495,1	40703,6	57662,2

## Wynik finansowy ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów w mln zł

Financial result from the sale of products, goods and materials in mln zł

2018	I—VI . . .	184,5	1012,4	2120,6	260,3	3559,7	2563,9	895,4	2871,5	2329,5	1618,6	2634,4
	I—IX . . .	249,0	1492,1	3230,6	414,0	5977,7	3475,1	1447,1	4095,4	4049,0	2443,8	3894,9
	I—XII . . .	294,9	1791,9	4308,5	544,5	6750,0	4136,0	1618,4	5260,4	5076,0	2707,4	4989,9
2019	I—III . . .	67,4	371,0	1148,9	166,0	881,7	1684,4	719,8	1632,7	1142,5	446,8	1318,2
	I—VI . . .	159,2	863,2	2143,6	300,2	2923,7	2881,7	963,1	3166,0	3010,1	738,4	2736,7
	I—IX . . .	184,2	1227,6	3218,2	473,1	4630,6	4109,5	1498,4	4713,5	4874,5	1283,2	4140,4

a Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 237–238, pkt 31–34.

a See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 253–254, item 31–34.

**TABL. 31. WYNIKI FINANSOWE PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)**I. PRZYCHODY, KOSZTY, WYNIK FINANSOWY ZE SPRZEDAŻY<sup>a</sup> (cd.)

FINANCIAL RESULTS OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

I. REVENUES, COSTS, FINANCIAL RESULT FROM SALE<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	przemysł (cd.) industry (cont.)									
	produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	produkcja urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment	produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> manufacture of machinery and equipment n.e.c.	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	produkcja pozostałego sprzętu transportowego manufacture of other transport equipment	produkcja mebli manufacture of furniture	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities	pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody water collection, treatment and supply	gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

## Przychody netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów w mln zł

Net revenues from sale of products, goods and materials in mln zł

2018	I—VI . . .	17597,2	31652,7	21967,3	83301,8	9403,0	18960,2	93480,2	13547,2	3032,3	6685,0
	I—IX . . .	26033,6	47632,1	32606,1	118963,2	14550,6	28233,9	134416,9	20871,0	4658,1	10373,3
	I—XII . . .	37233,2	67387,0	44645,9	160355,4	20481,8	38123,2	186500,2	28375,8	6302,0	14222,7
2019	I—III . . .	9281,5	18146,6	10787,4	42476,0	6077,2	9770,1	61627,4	7067,2	1496,9	3716,7
	I—VI . . .	18316,8	36024,2	22545,7	86187,6	12867,4	19307,5	110238,2	14829,7	3107,4	7763,1
	I—IX . . .	27320,1	55996,7	33667,8	123852,3	19339,6	29250,4	155466,8	22799,6	4780,1	11925,3

## Koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów w mln zł

Costs of products, goods and materials sold in mln zł

2018	I—VI . . .	17174,3	30549,0	20214,6	78891,8	8852,4	18032,3	85129,4	12894,6	2877,1	6451,8
	I—IX . . .	25281,0	46001,6	30226,9	113525,7	13485,5	26978,0	124110,7	19819,8	4380,8	10011,2
	I—XII . . .	36065,7	64815,0	41806,5	153949,6	18811,9	36412,7	173457,5	27373,3	6106,3	13774,9
2019	I—III . . .	8977,4	17293,9	9961,8	40669,0	5807,6	9166,7	56975,3	6778,8	1460,1	3499,6
	I—VI . . .	17783,0	34850,2	20765,1	82714,4	12134,1	18267,0	102727,1	14044,6	2994,4	7227,6
	I—IX . . .	26269,4	54186,4	31084,5	119384,6	18016,0	27618,1	146007,0	21472,1	4557,3	11102,3

## Wynik finansowy ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów w mln zł

Financial result from the sale of products, goods and materials in mln zł

2018	I—VI . . .	422,9	1103,7	1752,6	4410,1	550,6	927,9	8350,8	652,6	155,2	233,1
	I—IX . . .	752,6	1630,5	2379,2	5437,6	1065,0	1255,9	10306,2	1051,1	277,3	362,1
	I—XII . . .	1167,5	2572,0	2839,3	6405,8	1669,9	1710,6	13042,7	1002,5	195,7	447,9
2019	I—III . . .	304,1	852,7	825,6	1807,0	269,6	603,4	4652,1	288,3	36,7	217,1
	I—VI . . .	533,8	1173,9	1780,7	3473,2	733,3	1040,5	7511,2	785,1	113,0	535,5
	I—IX . . .	1050,7	1810,3	2583,2	4467,7	1323,5	1632,2	9459,8	1327,5	222,8	823,0

a Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 237–238, pkt 31–34.

a See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 253–254, item 31–34.



**TABL. 31. WYNIKI FINANSOWE PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)**I. PRZYCHODY, KOSZTY, WYNIK FINANSOWY ZE SPRZEDAŻY<sup>a</sup> (cd.)

FINANCIAL RESULTS OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

I. REVENUES, COSTS, FINANCIAL RESULT FROM SALE<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	budownictwo construction				handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>			
	razem total	budowa budynków <sup>Δ</sup> construction of buildings	budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej <sup>Δ</sup> civil engineering	roboty budowlane specjalistyczne specialised construction activities	razem total	handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa <sup>Δ</sup> wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	handel hurtowy <sup>Δ</sup> wholesale trade <sup>Δ</sup>	handel detaliczny <sup>Δ</sup> retail trade <sup>Δ</sup>

## Przychody netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów w mln zł

Net revenues from sale of products, goods and materials in mln zł

2018	I—VI . . .	46975,7	19869,5	18239,4	8866,8	446699,3	62919,3	244106,9	139673,2
	I—IX . . .	78673,8	31346,0	33238,0	14089,8	685177,2	93824,8	378246,3	213106,1
	I—XII . . .	114291,1	45060,3	49359,2	19871,6	941472,0	129805,7	512506,0	299160,4
2019	I—III . . .	19380,8	8688,2	6617,1	4075,5	226033,6	32461,6	124616,8	68955,2
	I—VI . . .	49328,6	20000,3	20065,5	9262,7	478711,4	71186,5	258504,2	149020,7
	I—IX . . .	82187,5	33141,6	34311,9	14734,0	732911,8	105147,1	398735,4	229029,3

## Koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów w mln zł

Costs of products, goods and materials sold in mln zł

2018	I—VI . . .	46350,9	19277,7	18543,4	8529,9	434105,3	62371,1	236431,6	135302,6
	I—IX . . .	76246,2	30124,7	32635,9	13485,7	665651,2	92682,7	367163,4	205805,1
	I—XII . . .	109518,3	42716,8	47877,6	18923,9	914019,5	127932,7	498607,0	287479,8
2019	I—III . . .	18776,0	8182,1	6727,2	3866,8	220922,7	31821,5	121684,0	67417,2
	I—VI . . .	48074,8	19225,5	19972,6	8876,7	465618,1	69645,6	251949,7	144022,8
	I—IX . . .	79134,9	31579,3	33671,3	13884,3	711677,5	103068,4	387620,0	220989,1

## Wynik finansowy ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów w mln zł

Financial result from the sale of products, goods and materials in mln zł

2018	I—VI . . .	624,8	591,8	-304,0	336,9	12594,1	548,2	7675,3	4370,6
	I—IX . . .	2427,6	1221,3	602,2	604,1	19526,0	1142,1	11082,9	7301,0
	I—XII . . .	4772,7	2343,5	1481,5	947,7	27452,6	1873,0	13899,0	11680,6
2019	I—III . . .	604,7	506,1	-110,1	208,7	5110,9	640,1	2932,8	1538,1
	I—VI . . .	1253,8	774,8	92,9	386,1	13093,3	1540,9	6554,5	4997,9
	I—IX . . .	3052,6	1562,3	640,6	849,7	21234,3	2078,7	11115,4	8040,3

a Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 237–238, pkt 31–34.

a See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 253–254, item 31–34.

**TABL. 31. WYNIKI FINANSOWE PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)**I. PRZYCHODY, KOSZTY, WYNIK FINANSOWY ZE SPRZEDAŻY<sup>a</sup> (dok.)

FINANCIAL RESULTS OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

I. REVENUES, COSTS, FINANCIAL RESULT FROM SALE<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	transport lądowy i rurociągowy <sup>Δ</sup> land and pipeline transport <sup>Δ</sup>	magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport warehousing and support activities for transportation	zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> accommodation and catering <sup>Δ</sup>	informacja i komunikacja information and communication	obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> real estate activities	administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> administrative and support service activities

## Przychody netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów w mln zł

Net revenues from sale of products, goods and materials in mln zł

2018	I—VI . . . .	64280,8	35864,0	19703,0	6629,1	46721,3	10903,3	23097,4
	I—IX . . . .	99530,0	54643,2	31129,0	10659,2	72185,9	16002,5	39250,7
	I—XII . . . .	136551,4	74559,1	42878,0	14410,6	99251,8	21739,9	52896,1
2019	I—III . . . .	33666,0	18516,3	10513,6	3173,1	23238,1	5453,2	11896,9
	I—VI . . . .	70707,0	38735,5	21844,7	7330,2	50184,2	10775,0	25632,1
	I—IX . . . .	109437,8	59685,7	34006,5	11890,4	76290,8	16142,6	41945,4

## Koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów w mln zł

Costs of products, goods and materials sold in mln zł

2018	I—VI . . . .	62165,9	34535,7	19057,5	6221,7	42704,5	10235,7	22542,8
	I—IX . . . .	95869,1	52710,8	29749,7	9750,5	65672,6	15051,9	38041,3
	I—XII . . . .	132622,3	72506,5	41408,2	13308,9	89802,5	20664,7	51543,6
2019	I—III . . . .	32996,0	17869,1	10377,9	3092,5	21082,7	5225,1	11391,8
	I—VI . . . .	68956,0	37521,1	21347,7	6885,2	45407,2	10271,5	24483,7
	I—IX . . . .	106181,9	57637,1	32943,8	10826,1	68210,4	15308,8	39902,2

## Wynik finansowy ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów w mln zł

Financial result from the sale of products, goods and materials in mln zł

2018	I—VI . . . .	2114,8	1328,4	645,5	407,4	4016,7	667,6	554,7
	I—IX . . . .	3660,8	1932,4	1379,2	908,7	6513,3	950,6	1209,5
	I—XII . . . .	3929,1	2052,6	1469,8	1101,7	9449,2	1075,2	1352,5
2019	I—III . . . .	669,9	647,2	135,7	80,6	2155,4	228,2	505,1
	I—VI . . . .	1751,0	1214,4	497,0	445,0	4777,0	503,4	1148,4
	I—IX . . . .	3255,9	2048,5	1062,7	1064,4	8080,4	833,7	2043,2

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 237–238, pkt 31–34.

<sup>a</sup> See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 253–254, item 31–34.

**TABL. 31. WYNIKI FINANSOWE PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)**II. WYNIK FINANSOWY BRUTTO<sup>a</sup>

FINANCIAL RESULTS OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

II. GROSS FINANCIAL RESULT<sup>a</sup>

Okresy Periods	Ogółem Grand total	przemysł industry									
		razem total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages	produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja odzieży manufacture of wearing apparel	

## Zysk brutto w mln zł

Gross profit in mln zł

2018	I—VI . . .	88642,5	57363,7	3672,0	1740,8	40919,6	5216,3	1203,0	320,4	250,2	194,3
	I—IX . . .	129614,6	80449,7	4896,5	2196,0	59808,6	7321,2	2021,8	489,0	398,1	293,9
	I—XII . . .	162744,6	98430,8	6434,3	2967,3	74119,3	9275,2	2318,0	621,7	525,1	401,5
2019	I—III . . .	43049,0	27420,3	1659,1	580,5	20168,6	2496,8	488,9	212,0	196,6	96,7
	I—VI . . .	91888,3	57260,2	3072,5	988,4	41218,3	4537,7	1335,0	300,0	353,1	169,1
	I—IX . . .	133466,2	79365,5	4283,9	1284,9	59939,5	7275,7	2292,9	457,2	398,6	234,6

## Strata brutto w mln zł

Gross loss in mln zł

2018	I—VI . . .	13478,3	4829,4	365,5	344,9	4135,7	510,8	42,9	65,0	87,6	25,0
	I—IX . . .	16037,3	6638,6	1173,0	1146,8	4898,4	518,7	58,8	—	87,2	33,7
	I—XII . . .	25027,0	11160,1	1395,1	1367,2	6401,6	612,3	82,0	—	117,3	42,9
2019	I—III . . .	10939,4	5088,4	528,2	271,0	2638,5	302,5	17,4	—	42,3	15,8
	I—VI . . .	13375,5	5792,2	886,1	554,1	4392,9	740,0	22,8	22,7	119,9	22,9
	I—IX . . .	17533,6	8487,2	1491,7	1090,4	6222,6	944,3	34,8	0,0	97,7	32,9

## Wynik finansowy brutto w mln zł

Gross financial result in mln zł

2018	I—VI . . .	75164,2	52534,3	3306,5	1395,8	36783,9	4705,6	1160,1	255,4	162,6	169,3
	I—IX . . .	113577,3	73811,1	3723,5	1049,2	54910,2	6802,6	1963,0	489,0	311,0	260,2
	I—XII . . .	137717,6	87270,7	5039,2	1600,1	67717,7	8662,8	2236,0	621,7	407,8	358,6
2019	I—III . . .	32109,6	22332,0	1131,0	309,5	17530,2	2194,3	471,5	212,0	154,3	80,9
	I—VI . . .	78512,8	51468,1	2186,5	434,3	36825,4	3797,7	1312,2	277,3	233,2	146,2
	I—IX . . .	115932,6	70878,2	2792,2	194,5	53716,8	6331,5	2258,1	457,2	300,9	201,8

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 238, pkt 34.

<sup>a</sup> See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 253, item 34.

**TABL. 31. WYNIKI FINANSOWE PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)**II. WYNIK FINANSOWY BRUTTO<sup>a</sup> (cd.)

FINANCIAL RESULTS OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

II. GROSS FINANCIAL RESULT<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	przemysł (cd.) industry (cont.)										
	produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup>	produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup>	produkcja papieru i wyrobów z papieru	poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup>	produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup>	produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	produkcja wyrobów z pozostałych surowców niemetalicznych	produkcja metali	produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup>
	manufacture of leather and related products	manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>	manufacture of paper and paper products	printing and reproduction of recorded media	manufacture of coke and refined petroleum products	manufacture of chemicals and chemical products	manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>	manufacture of rubber and plastic products	manufacture of other non-metallic mineral products	manufacture of basic metals	manufacture of metal products <sup>Δ</sup>

## Zysk brutto w mln zł

Gross profit in mln zł

2018	I—VI . . .	205,4	990,3	2082,6	355,0	4625,5	2758,0	946,9	3082,4	2571,3	1736,0	2977,3
	I—IX . . .	278,7	1497,3	3258,0	548,1	7311,6	3669,3	1480,4	4428,1	4215,8	2789,9	4409,9
	I—XII . . .	337,4	1851,8	4541,0	673,2	8560,6	4353,2	1519,9	5584,9	5115,5	3234,6	5412,3
2019	I—III . . .	82,5	418,5	1165,3	211,0	915,1	1684,9	735,1	1810,5	1260,3	509,1	1547,9
	I—VI . . .	182,0	987,4	2261,1	380,5	3743,6	3008,1	1042,4	3498,9	3309,5	1327,6	3089,0
	I—IX . . .	235,8	1371,4	3277,9	564,5	4870,6	4163,7	1913,8	4935,5	5147,6	1838,0	4732,0

## Strata brutto w mln zł

Gross loss in mln zł

2018	I—VI . . .	9,5	112,2	67,5	64,5	35,7	98,7	76,8	263,4	214,5	200,4	342,6
	I—IX . . .	13,5	130,8	80,7	80,3	3,8	135,6	82,5	377,3	261,0	236,0	480,9
	I—XII . . .	17,3	164,5	140,9	96,6	5,3	237,5	73,3	501,1	348,9	390,3	641,0
2019	I—III . . .	9,2	54,5	17,3	29,5	52,5	47,2	8,8	164,0	127,6	170,0	206,1
	I—VI . . .	7,7	104,1	33,8	48,9	5,9	66,1	39,8	226,1	116,1	317,0	339,5
	I—IX . . .	37,5	214,5	62,0	74,3	7,3	116,4	206,1	266,6	137,4	385,4	591,3

## Wynik finansowy brutto w mln zł

Gross financial result in mln zł

2018	I—VI . . .	195,9	878,0	2015,1	290,5	4589,9	2659,3	870,2	2819,0	2356,8	1535,5	2634,7
	I—IX . . .	265,2	1366,5	3177,3	467,8	7307,8	3533,6	1397,9	4050,8	3954,8	2553,9	3928,9
	I—XII . . .	320,1	1687,3	4400,1	576,6	8555,4	4115,7	1446,7	5083,8	4766,6	2844,3	4771,3
2019	I—III . . .	73,3	364,0	1148,0	181,5	862,6	1637,7	726,3	1646,4	1132,7	339,1	1341,8
	I—VI . . .	174,3	883,3	2227,3	331,6	3737,7	2942,1	1002,6	3272,8	3193,4	1010,6	2749,5
	I—IX . . .	198,3	1157,0	3215,9	490,1	4863,4	4047,2	1707,7	4669,0	5010,2	1452,6	4140,7

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 238, pkt 34.

<sup>a</sup> See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 253, item 34.

**TABL. 31. WYNIKI FINANSOWE PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)**  
**II. WYNIK FINANSOWY BRUTTO<sup>a</sup> (cd.)**  
**FINANCIAL RESULTS OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**  
**II. GROSS FINANCIAL RESULT<sup>a</sup> (cont.)**

Okresy Periods	przemysł (dok.) industry (cont.)										
	produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	produkcja urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment	produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> manufacture of machinery and equipment n.e.c.	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	produkcja pozostałego sprzętu transportowego manufacture of other transport equipment	produkcja mebli manufacture of furniture	wytwarzanie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities	pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody water collection, treatment and supply	gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	
<b>Zysk brutto w mln zł</b> Gross profit in mln zł											
2018	I—VI . . .	696,0	1385,1	1884,7	4676,7	772,3	1067,3	11524,7	1247,4	320,7	464,3
	I—IX . . .	1019,8	1915,7	2555,5	5921,5	1227,1	1441,4	13830,7	1913,9	505,3	721,6
	I—XII . . .	1362,4	2627,3	3216,9	7004,7	1777,4	1982,3	15854,0	2023,3	494,3	874,0
2019	I—III . . .	486,3	1115,8	925,6	2255,1	457,0	696,7	5030,5	562,1	125,6	284,7
	I—VI . . .	769,2	1712,2	1931,7	4232,1	1048,4	1209,2	11723,0	1246,4	267,1	649,7
	I—IX . . .	1279,8	2391,3	2737,3	5382,7	1407,1	1810,5	13128,8	2013,4	441,4	1030,9
<b>Strata brutto w mln zł</b> Gross loss in mln zł											
2018	I—VI . . .	192,9	414,9	171,9	446,0	353,5	135,3	149,8	178,4	24,4	128,7
	I—IX . . .	187,9	417,8	210,5	816,4	258,2	182,2	339,4	227,7	23,2	186,0
	I—XII . . .	187,0	341,6	488,7	1110,9	243,4	227,5	3028,2	335,2	25,1	293,1
2019	I—III . . .	139,0	333,1	111,5	302,5	204,7	84,2	1812,9	108,8	27,1	48,2
	I—VI . . .	244,4	459,4	147,2	406,1	420,8	222,3	391,5	121,8	33,5	53,5
	I—IX . . .	263,0	880,3	207,1	658,6	390,4	273,8	641,1	131,8	31,4	73,6
<b>Wynik finansowy brutto w mln zł</b> Gross financial result in mln zł											
2018	I—VI . . .	503,1	970,3	1712,8	4230,7	418,8	932,0	11374,9	1069,0	296,3	335,6
	I—IX . . .	831,9	1497,9	2344,9	5105,1	968,9	1259,2	13491,3	1686,1	482,1	535,6
	I—XII . . .	1175,4	2285,7	2728,1	5893,7	1534,1	1754,8	12825,8	1688,0	469,2	580,9
2019	I—III . . .	347,3	782,7	814,1	1952,6	252,3	612,5	3217,5	453,3	98,5	236,5
	I—VI . . .	524,8	1252,8	1784,5	3826,0	627,6	986,9	11331,5	1124,7	233,5	596,2
	I—IX . . .	1016,8	1511,0	2530,2	4724,1	1016,7	1536,8	12487,7	1881,6	410,0	957,3

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 238, pkt 34.

<sup>a</sup> See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 253, item 34.

**TABL. 31. WYNIKI FINANSOWE PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)**II. WYNIK FINANSOWY BRUTTO (cd.)<sup>a</sup>

FINANCIAL RESULTS OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

II. GROSS FINANCIAL RESULT (cont.)<sup>a</sup>

Okresy Periods	budownictwo <i>construction</i>				handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> <i>trade; repair of motor vehicles<sup>Δ</sup></i>			
	razem <i>total</i>	budowa budyneków <sup>Δ</sup> <i>construction of buildings</i>	budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej <sup>Δ</sup> <i>civil engineering</i>	roboty budowlane specjalistyczne <i>specialised construction activities</i>	razem <i>total</i>	handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa <sup>Δ</sup> <i>wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	handel hurtowy <sup>Δ</sup> <i>wholesale trade<sup>Δ</sup></i>	handel detaliczny <sup>Δ</sup> <i>retail tra- de<sup>Δ</sup></i>

## Zysk brutto w mln zł

*Gross profit in mln zł*

2018	I—VI . . .	2424,0	1375,2	558,9	489,9	14408,9	1146,4	8401,7	4860,8
	I—IX . . .	4196,2	2049,7	1324,1	822,5	21748,5	1837,5	12002,3	7908,7
	I—XII . . .	6633,2	3166,0	2310,6	1156,6	30375,1	2744,8	15600,2	12030,0
2019	I—III . . .	1294,0	736,0	267,8	290,1	6944,6	687,3	4023,5	2233,8
	I—VI . . .	2679,5	1289,2	857,8	532,5	15116,0	1522,4	8166,2	5427,4
	I—IX . . .	5023,2	2286,1	1702,5	1034,6	23042,2	2093,5	12613,1	8335,6

## Strata brutto w mln zł

*Gross loss in mln zł*

2018	I—VI . . .	1355,7	669,7	575,8	110,2	3655,9	695,1	1464,0	1496,9
	I—IX . . .	1368,3	710,6	475,2	182,6	3863,2	225,9	1774,9	1862,4
	I—XII . . .	1448,0	733,1	544,9	170,0	4908,1	175,4	2644,6	2088,1
2019	I—III . . .	589,8	168,3	359,9	61,6	2615,9	123,9	1518,6	973,4
	I—VI . . .	869,4	242,8	525,0	101,6	3067,7	113,9	1779,7	1174,2
	I—IX . . .	1190,5	367,9	668,1	154,6	3954,9	253,6	1924,3	1776,9

## Wynik finansowy brutto w mln zł

*Gross financial result in mln zł*

2018	I—VI . . .	1068,3	705,5	-16,9	379,8	10753,0	451,3	6937,8	3363,9
	I—IX . . .	2827,9	1339,1	848,9	639,9	17885,3	1611,6	10227,4	6046,2
	I—XII . . .	5185,2	2432,9	1765,8	986,6	25467,0	2569,4	12955,6	9942,0
2019	I—III . . .	704,1	567,7	-92,1	228,5	4328,8	563,5	2504,9	1260,4
	I—VI . . .	1810,1	1046,4	332,8	431,0	12048,3	1408,5	6386,6	4253,2
	I—IX . . .	3832,7	1918,2	1034,5	880,0	19087,3	1839,9	10688,7	6558,7

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 238, pkt 34.

<sup>a</sup> See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 253, item 34.

**TABL. 31. WYNIKI FINANSOWE PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)**II. WYNIK FINANSOWY BRUTTO <sup>a</sup> (dok.)

FINANCIAL RESULTS OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

II. GROSS FINANCIAL RESULT <sup>a</sup> T (cont.)

Okresy Periods	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	transport lądowy i rurociagowy <sup>Δ</sup> land and pipeline transport <sup>Δ</sup>	magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport warehousing and support activities for transportation	zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> accommodation and catering <sup>Δ</sup>	informacja i komunikacja information and communication	obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> real estate activities	administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> administrative and support service activities

## Zysk brutto w mln zł

Gross profit in mln zł

2018	I—VI . . . .	3850,7	2388,5	1161,5	533,3	4496,2	1028,6	1376,0
	I—IX . . . .	6633,3	3631,0	2372,4	1015,2	6862,9	1739,0	2142,2
	I—XII . . . .	6624,9	4124,9	1981,6	1280,8	8680,5	2268,1	2625,4
2019	I—III . . . .	1963,3	1158,3	632,3	240,1	2221,8	579,5	728,4
	I—VI . . . .	3974,6	2218,3	1399,4	628,3	5438,0	1031,4	1654,4
	I—IX . . . .	6170,7	3470,2	2282,3	1212,9	8202,4	1696,2	2479,2

## Strata brutto w mln zł

Gross loss in mln zł

2018	I—VI . . . .	703,8	290,1	215,0	221,9	887,4	198,6	335,8
	I—IX . . . .	831,1	408,5	153,2	154,1	1018,2	156,4	400,3
	I—XII . . . .	1156,4	515,5	244,7	188,4	2804,3	412,5	396,1
2019	I—III . . . .	627,0	174,3	172,0	146,3	456,3	120,5	270,0
	I—VI . . . .	730,5	254,5	148,0	155,2	833,9	162,2	370,7
	I—IX . . . .	964,0	317,8	253,2	148,0	541,2	226,3	352,5

## Wynik finansowy brutto w mln zł

Gross financial result in mln zł

2018	I—VI . . . .	3147,0	2098,4	946,5	311,4	3608,9	830,1	1040,2
	I—IX . . . .	5802,2	3222,5	2219,2	861,1	5844,6	1582,6	1741,9
	I—XII . . . .	5468,5	3609,3	1736,9	1092,4	5876,2	1855,6	2229,2
2019	I—III . . . .	1336,4	984,0	460,4	93,9	1765,5	459,1	458,4
	I—VI . . . .	3244,1	1963,8	1251,4	473,2	4604,0	869,1	1283,7
	I—IX . . . .	5206,7	3152,4	2029,1	1065,0	7661,2	1470,0	2126,7

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 238, pkt 34.

<sup>a</sup> See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 253, item 34.

**TABL. 31. WYNIKI FINANSOWE PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)**  
**III. WYNIK FINANSOWY NETTO<sup>a</sup>**  
**FINANCIAL RESULTS OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**  
**III. NET FINANCIAL RESULT<sup>a</sup>**

Okresy Periods	Ogółem Grand total	przemysł industry								
		razem total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	wydobywanie węgiela kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages	produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja odzieży manufacture of wearing apparel

**Zysk netto w mln zł**  
*Net profit in mln zł*

2018	I—VI . . .	76399,2	49430,6	2928,6	1401,5	35450,3	4573,0	991,0	264,4	222,4	175,5
	I—IX . . .	110996,8	68976,6	3846,9	1764,0	51601,9	6375,2	1663,2	423,7	349,6	261,8
	I—XII . . .	137829,1	83816,6	5052,7	2379,5	63872,0	8039,0	1859,5	515,9	469,0	354,0
2019	I—III . . .	36929,8	23476,8	1295,2	470,4	17690,7	2197,7	423,8	183,7	184,1	88,4
	I—VI . . .	78928,1	49258,9	2381,9	801,0	35690,2	3987,5	1092,2	256,0	329,4	154,0
	I—IX . . .	114198,2	68141,3	3217,0	1013,2	51748,1	6346,7	1860,2	382,5	362,1	214,3

**Strata netto w mln zł**  
*Net loss in mln zł*

2018	I—VI . . .	13964,4	5012,1	357,8	337,1	4296,2	522,2	42,6	73,1	96,8	25,1
	I—IX . . .	16384,6	6664,7	1019,5	993,5	5036,9	537,6	58,8	—	90,1	33,8
	I—XII . . .	25132,8	10853,5	1262,6	1233,8	6571,1	635,1	99,3	—	116,9	42,7
2019	I—III . . .	10936,4	5042,5	523,3	267,3	2640,1	293,2	17,2	20,0	45,7	15,8
	I—VI . . .	13639,4	5799,6	873,7	539,9	4464,8	727,0	22,2	44,1	128,9	23,0
	I—IX . . .	17748,4	8340,5	1442,4	1039,7	6198,7	920,2	33,8	5,3	111,9	33,0

**Wynik finansowy netto w mln zł**  
*Net financial result in mln zł*

2018	I—VI . . .	62434,8	44418,5	2570,8	1064,5	31154,1	4050,8	948,4	191,3	125,6	150,4
	I—IX . . .	94612,3	62311,9	2827,4	770,5	46565,0	5837,6	1604,4	423,7	259,5	228,0
	I—XII . . .	112696,3	72963,1	3790,0	1145,7	57300,8	7403,9	1760,2	515,9	352,1	311,3
2019	I—III . . .	25993,4	18434,2	771,9	203,1	15050,6	1904,5	406,6	163,7	138,3	72,5
	I—VI . . .	65288,6	43459,3	1508,2	261,1	31225,4	3260,5	1070,0	211,9	200,5	131,0
	I—IX . . .	96449,8	59800,8	1774,6	-26,5	45549,4	5426,5	1826,4	377,3	250,2	181,2

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 238, pkt 34.

<sup>a</sup> See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 253, item 34.



**TABL. 31. WYNIKI FINANSOWE PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)**III. WYNIK FINANSOWY NETTO<sup>a</sup> (cd.)

FINANCIAL RESULTS OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

III. NET FINANCIAL RESULT<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	przemysł (cd.) industry (cont.)										
	produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> manufacture of leather and related products	produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>	produkcja papieru i wyrobów z papieru manufacture of paper and paper products	poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji printing and reproduction of recorded media	produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> manufacture of coke and refined petroleum products	produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>	produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products	produkcja metali manufacture of basic metals	produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> manufacture of metal products <sup>Δ</sup>

## Zysk netto w mln zł

Net profit in mln zł

2018	I—VI . . .	172,5	899,9	1759,3	299,7	3993,1	2404,4	785,7	2636,6	2233,7	1476,1	2583,5
	I—IX . . .	234,8	1364,5	2797,7	463,5	6186,8	3196,5	1228,8	3828,5	3656,5	2391,3	3827,4
	I—XII . . .	285,0	1759,9	3894,3	573,2	7367,4	3711,7	1134,7	4855,7	4439,9	2746,6	4701,8
2019	I—III . . .	70,7	385,7	1007,6	183,5	766,6	1432,7	598,0	1627,9	1089,8	445,5	1357,2
	I—VI . . .	155,5	886,5	1939,1	322,9	3112,4	2540,5	882,8	3095,3	2861,0	1168,6	2699,8
	I—IX . . .	201,2	1237,5	2749,3	480,3	4035,1	3531,0	1692,7	4369,2	4429,9	1610,7	4138,5

## Strata netto w mln zł

Net loss in mln zł

2018	I—VI . . .	9,5	108,3	88,7	63,4	28,5	113,3	77,2	268,4	208,9	203,9	352,6
	I—IX . . .	13,8	139,0	85,3	82,8	3,6	168,4	84,9	385,6	256,3	236,9	494,6
	I—XII . . .	17,4	189,1	146,7	99,0	5,0	251,4	71,1	518,3	313,5	387,3	667,5
2019	I—III . . .	9,1	52,6	17,5	29,7	44,9	48,8	5,4	172,2	137,5	114,7	207,1
	I—VI . . .	7,7	103,0	46,8	49,2	5,9	68,9	40,1	232,3	122,9	292,9	342,8
	I—IX . . .	41,6	211,9	60,2	77,2	7,2	121,0	175,5	273,7	136,8	323,1	608,3

## Wynik finansowy netto w mln zł

Net financial result in mln zł

2018	I—VI . . .	162,9	791,7	1670,7	236,3	3964,7	2291,1	708,5	2368,2	2024,7	1272,2	2230,9
	I—IX . . .	221,0	1225,5	2712,4	380,6	6183,2	3028,1	1144,0	3443,0	3400,3	2154,4	3332,8
	I—XII . . .	267,6	1570,7	3747,6	474,3	7362,4	3460,2	1063,6	4337,5	4126,3	2359,3	4034,2
2019	I—III . . .	61,6	333,1	990,1	153,8	721,6	1383,9	592,6	1455,7	952,3	330,7	1150,2
	I—VI . . .	147,8	783,5	1892,3	273,7	3106,5	2471,6	842,7	2863,0	2738,1	875,7	2357,0
	I—IX . . .	159,6	1025,6	2689,1	403,1	4027,9	3410,0	1517,2	4095,5	4293,1	1287,6	3530,2

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 238, pkt 34.

<sup>a</sup> See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 253, item 34.

**TABL. 31. WYNIKI FINANSOWE PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)**III. WYNIK FINANSOWY NETTO<sup>a</sup> (cd.)

FINANCIAL RESULTS OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

III. NET FINANCIAL RESULT<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	przemysł (dok.) industry (cont.)										
	produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	produkcja urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment	produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> manufacture of machinery and equipment n.e.c.	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	produkcja pozostałego sprzętu transportowego manufacture of other transport equipment	produkcja mebli manufacture of furniture	wytwarzanie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie nie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities	pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody water collection, treatment and supply	gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	
<b>Zysk netto w mln zł</b> Net profit in mln zł											
2018	I—VI . . . . .	598,9	1217,8	1612,0	4181,4	625,7	966,0	10003,1	1048,6	273,4	396,2
	I—IX . . . . .	876,1	1656,2	2178,4	5225,0	1015,9	1302,5	11924,8	1603,1	423,8	612,9
	I—XII . . . . .	1117,5	2309,4	2702,7	6216,1	1501,6	1782,6	13241,5	1650,4	390,7	742,4
2019	I—III . . . . .	425,0	1011,9	786,2	2029,0	412,2	638,8	4016,7	474,1	108,6	245,9
	I—VI . . . . .	664,4	1483,8	1630,7	3754,7	880,6	1114,0	10126,8	1060,0	225,9	569,0
	I—IX . . . . .	1110,2	1978,2	2304,3	4834,5	1183,0	1656,0	11458,1	1718,1	372,5	907,1
<b>Strata netto w mln zł</b> Net loss in mln zł											
2018	I—VI . . . . .	201,2	417,1	168,0	513,3	366,0	137,4	173,3	184,8	26,2	131,7
	I—IX . . . . .	193,5	408,2	208,8	851,2	277,9	186,7	376,8	231,4	23,9	188,2
	I—XII . . . . .	205,3	337,6	450,9	1184,3	258,9	231,5	2684,3	335,4	25,7	292,7
2019	I—III . . . . .	137,1	338,3	114,0	313,6	220,0	85,4	1766,9	112,3	28,3	49,0
	I—VI . . . . .	241,3	477,1	145,7	452,3	439,2	190,7	334,2	126,8	34,8	54,6
	I—IX . . . . .	269,8	883,8	201,9	706,6	409,2	243,5	564,6	134,8	32,2	75,0
<b>Wynik finansowy netto w mln zł</b> Net financial result in mln zł											
2018	I—VI . . . . .	397,7	800,8	1444,1	3668,0	259,7	828,5	9829,8	863,8	247,2	264,5
	I—IX . . . . .	682,7	1248,0	1969,6	4373,8	738,0	1115,8	11547,9	1371,6	399,9	424,7
	I—XII . . . . .	912,3	1971,8	2251,8	5031,8	1242,7	1551,1	10557,2	1315,0	365,0	449,7
2019	I—III . . . . .	287,9	673,6	672,2	1715,4	192,1	553,4	2249,9	361,9	80,2	196,9
	I—VI . . . . .	423,2	1006,7	1485,0	3302,4	441,4	923,3	9792,6	933,1	191,1	514,4
	I—IX . . . . .	840,3	1094,3	2102,5	4127,9	773,8	1412,6	10893,5	1583,3	340,3	832,1

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 238, pkt 34.

<sup>a</sup> See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 253, item 34.

**TABL. 31. WYNIKI FINANSOWE PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)**III. WYNIK FINANSOWY NETTO<sup>a</sup> (cd.)

FINANCIAL RESULTS OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

III. NET FINANCIAL RESULT<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	budownictwo <i>construction</i>				handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> <i>trade; repair of motor vehicles<sup>Δ</sup></i>			
	razem <i>total</i>	budowa budyneków <sup>Δ</sup> <i>construction of buildings</i>	budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej <sup>Δ</sup> <i>civil engineering</i>	roboty budowlane specjalistyczne <i>specialised construction activities</i>	razem <i>total</i>	handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa <sup>Δ</sup> <i>wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	handel hurtowy <sup>Δ</sup> <i>wholesale trade<sup>Δ</sup></i>	handel detaliczny <sup>Δ</sup> <i>retail trade<sup>Δ</sup></i>

## Zysk netto w mln zł

Net profit in mln zł

2018	I—VI . . .	2138,2	1213,0	496,7	428,5	12349,6	978,6	7213,2	4157,7
	I—IX . . .	3702,4	1819,3	1159,6	723,5	18480,5	1561,0	10228,3	6691,2
	I—XII . . .	5763,5	2793,6	1964,5	1005,4	25266,8	2372,4	13011,0	9883,4
2019	I—III . . .	1138,5	659,7	225,9	252,8	5912,3	576,8	3475,3	1860,3
	I—VI . . .	2345,2	1145,4	734,8	465,1	12828,7	1294,9	6946,1	4587,7
	I—IX . . .	4397,3	2017,8	1457,4	922,1	19402,9	1806,2	10658,2	6938,4

## Strata netto w mln zł

Net loss in mln zł

2018	I—VI . . .	1365,1	675,9	579,1	110,1	3712,9	691,8	1521,8	1499,3
	I—IX . . .	1353,3	697,6	481,9	173,8	4017,4	225,0	1873,3	1919,0
	I—XII . . .	1462,2	768,1	522,5	171,6	4991,5	177,6	2756,9	2056,9
2019	I—III . . .	599,3	169,4	365,3	64,6	2609,2	128,3	1513,6	967,3
	I—VI . . .	890,4	254,2	525,1	111,1	3115,0	135,0	1778,3	1201,7
	I—IX . . .	1250,8	373,6	664,8	212,4	4120,8	300,3	2014,9	1805,6

## Wynik finansowy netto w mln zł

Net financial result in mln zł

2018	I—VI . . .	773,1	537,1	-82,4	318,4	8636,7	286,9	5691,4	2658,4
	I—IX . . .	2349,1	1121,8	677,6	549,7	14463,1	1335,9	8355,1	4772,2
	I—XII . . .	4301,2	2025,4	1442,0	833,8	20275,4	2194,8	10254,0	7826,5
2019	I—III . . .	539,2	490,3	-139,4	188,2	3303,2	448,5	1961,6	893,1
	I—VI . . .	1454,8	891,1	209,7	354,0	9713,7	1159,9	5167,7	3386,0
	I—IX . . .	3146,5	1644,2	792,6	709,7	15282,0	1505,9	8643,4	5132,8

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 238, pkt 34.

<sup>a</sup> See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 253, item 34.

**TABL. 31. WYNIKI FINANSOWE PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)**III. WYNIK FINANSOWY NETTO<sup>a</sup> (dok.)

FINANCIAL RESULTS OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

III. NET FINANCIAL RESULT<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	transport lądowy i rurociągowy <sup>Δ</sup> land and pipeline transport <sup>Δ</sup>	magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport warehousing and support activities for transportation	zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> accommodation and catering <sup>Δ</sup>	informacja i komunikacja information and communication	obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> real estate activities	administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> administrative and support service activities

## Zysk netto w mln zł

Net profit in mln zł

2018	I—VI . . .	3299,7	2078,8	973,2	479,0	3817,0	904,0	1208,0
	I—IX . . .	5659,1	3137,4	2012,9	905,0	5740,3	1528,2	1782,9
	I—XII . . .	5506,8	3466,2	1576,7	1141,0	7184,5	1918,5	2185,8
2019	I—III . . .	1720,6	1025,8	548,6	206,7	1868,2	514,8	622,8
	I—VI . . .	3392,9	1905,1	1186,7	542,1	4549,6	904,9	1433,8
	I—IX . . .	5251,2	2980,6	1904,4	1050,8	6708,2	1484,8	2144,3

## Strata netto w mln zł

Net loss in mln zł

2018	I—VI . . .	718,3	296,4	217,8	219,4	1011,4	214,2	350,9
	I—IX . . .	850,5	414,1	154,5	156,2	1086,8	162,1	427,6
	I—XII . . .	1305,1	516,8	385,9	188,6	2935,8	426,3	420,5
2019	I—III . . .	610,9	171,1	179,9	147,9	462,2	127,5	279,3
	I—VI . . .	716,5	263,1	151,7	157,6	971,6	167,0	383,1
	I—IX . . .	968,8	326,0	254,1	151,0	612,2	237,9	373,1

## Wynik finansowy netto w mln zł

Net financial result in mln zł

2018	I—VI . . .	2581,4	1782,4	755,4	259,6	2805,6	689,8	857,1
	I—IX . . .	4808,6	2723,4	1858,4	748,8	4653,5	1366,1	1355,3
	I—XII . . .	4201,7	2949,4	1190,8	952,4	4248,7	1492,2	1765,3
2019	I—III . . .	1109,7	854,7	368,7	58,8	1406,0	387,3	343,5
	I—VI . . .	2676,4	1642,0	1034,9	384,5	3578,0	737,9	1050,6
	I—IX . . .	4282,4	2654,7	1650,3	899,8	6096,0	1246,9	1771,1

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 238, pkt 34.<sup>a</sup> See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 253, item 34.

**TABL. 32. RELACJE EKONOMICZNE WEDŁUG UZYSKANYCH WYNIKÓW FINANSOWYCH W PRZEDSIĘBIORSTWACH<sup>a</sup>**

I. WSKAŹNIKI RENTOWNOŚCI  
 ECONOMIC RELATIONS BY FINANCIAL RESULTS IN ENTERPRISES<sup>a</sup>  
 I. PROFITABILITY RATES

Okresy Periods	Ogółem Grand total	przemysł industry									
		razem total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages	produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja odzieży manufacture of wearing apparel	

Wskaźnik rentowności sprzedaży brutto w %  
 Gross sales profitability indicator in %

2018	I—VI . .	5,0	6,6	12,4	11,1	6,0	4,8	8,4	6,2	2,7	8,3
	I—IX . .	4,9	6,2	9,6	6,1	5,9	4,6	9,1	5,0	3,4	8,2
	I—XII . .	4,6	5,7	8,4	4,7	5,5	4,5	7,9	4,8	3,6	8,2
2019	I—III . .	4,5	6,1	9,2	5,9	5,7	4,5	6,8	4,9	4,5	8,9
	I—VI . .	4,6	5,8	8,4	4,6	5,5	3,9	8,5	3,6	3,5	7,7
	I—IX . .	4,7	5,8	8,0	3,0	5,6	4,2	9,5	3,8	3,3	6,5

Wskaźnik rentowności obrotu brutto w %  
 Gross turnover profitability indicator in %

2018	I—VI . .	5,1	6,9	11,9	9,9	6,0	4,8	7,9	3,5	2,9	8,9
	I—IX . .	5,1	6,5	8,9	5,0	5,9	4,6	8,5	4,3	3,7	9,0
	I—XII . .	4,5	5,6	8,8	5,5	5,4	4,3	7,3	4,1	3,7	9,1
2019	I—III . .	4,3	5,6	8,3	4,3	5,6	4,4	6,7	5,3	5,1	9,3
	I—VI . .	5,0	6,3	8,0	3,2	5,7	3,7	8,2	3,5	3,9	8,2
	I—IX . .	4,9	5,9	6,8	1,0	5,5	4,0	9,3	3,8	3,4	7,3

Wskaźnik rentowności obrotu netto w %  
 Net turnover profitability indicator in %

2018	I—VI . .	4,3	5,8	9,3	7,6	5,0	4,2	6,5	2,6	2,2	7,9
	I—IX . .	4,2	5,4	6,8	3,7	5,0	3,9	6,9	3,8	3,1	7,9
	I—XII . .	3,7	4,7	6,6	4,0	4,5	3,7	5,7	3,4	3,2	7,9
2019	I—III . .	3,4	4,6	5,7	2,8	4,8	3,8	5,8	4,1	4,6	8,3
	I—VI . .	4,2	5,3	5,5	1,9	4,8	3,2	6,7	2,7	3,4	7,3
	I—IX . .	4,0	4,9	4,4	-0,1	4,7	3,5	7,5	3,1	2,9	6,6

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 239, pkt 36.

<sup>a</sup> See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 254, item 36.

**TABL. 32. RELACJE EKONOMICZNE WEDŁUG UZYSKANYCH WYNIKÓW FINANSOWYCH W PRZEDSIĘBIORSTWACH<sup>a</sup> (cd.)**

I. WSKAŹNIKI RENTOWNOŚCI (cd.)

ECONOMIC RELATIONS BY FINANCIAL RESULTS IN ENTERPRISES<sup>a</sup> (cont.)

I. PROFITABILITY RATES (cont.)

Okresy Periods	przemysł (cd.) industry (cont.)										
	produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> manufacture of leather and related products	produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>	produkcja papieru i wyrobów z papieru manufacture of paper and paper products	poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji printing and reproduction of recorded media	produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> manufacture of coke and refined petroleum products	produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>	produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products	produkcja metali manufacture of basic metals	produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> manufacture of metal products <sup>Δ</sup>

## Wskaźnik rentowności sprzedaży brutto w %

Gross sales profitability indicator in %

2018	I—VI . .	9,9	7,5	10,8	5,4	5,0	8,5	13,5	7,0	9,3	5,6	6,7
	I—IX . .	9,3	7,3	10,9	5,7	5,2	7,6	13,8	6,6	10,2	5,6	6,5
	I—XII . .	8,5	6,7	10,7	5,4	4,3	6,8	11,7	6,3	9,6	4,8	6,2
2019	I—III . .	8,2	5,9	11,2	6,8	2,4	10,6	19,8	7,8	9,0	3,2	6,8
	I—VI . .	9,2	6,5	10,5	6,0	3,8	9,2	13,8	7,3	11,1	2,7	6,7
	I—IX . .	7,0	6,0	10,6	6,2	3,9	8,7	14,2	7,2	11,5	3,1	6,7

## Wskaźnik rentowności obrotu brutto w %

Gross turnover profitability indicator in %

2018	I—VI . .	10,4	6,4	10,1	5,8	6,2	8,6	12,8	6,7	9,1	5,2	6,6
	I—IX . .	9,8	6,6	10,6	6,2	6,2	7,5	13,0	6,4	9,7	5,8	6,5
	I—XII . .	9,1	6,2	10,7	5,6	5,3	6,6	10,2	6,0	8,8	4,9	5,9
2019	I—III . .	8,8	5,7	11,0	7,2	2,4	10,2	18,8	7,7	8,8	2,4	6,8
	I—VI . .	9,9	6,6	10,7	6,5	4,8	9,2	13,9	7,4	11,4	3,5	6,7
	I—IX . .	7,4	5,6	10,4	6,1	4,0	8,4	15,2	7,0	11,6	3,4	6,6

## Wskaźnik rentowności obrotu netto w %

Net turnover profitability indicator in %

2018	I—VI . .	8,6	5,8	8,4	4,7	5,3	7,4	10,4	5,7	7,8	4,3	5,6
	I—IX . .	8,1	5,9	9,0	5,0	5,2	6,4	10,6	5,4	8,4	4,9	5,5
	I—XII . .	7,6	5,8	9,1	4,6	4,6	5,5	7,5	5,1	7,6	4,1	5,0
2019	I—III . .	7,4	5,2	9,5	6,1	2,0	8,6	15,4	6,8	7,4	2,3	5,8
	I—VI . .	8,4	5,8	9,1	5,4	4,0	7,7	11,7	6,5	9,8	3,1	5,7
	I—IX . .	5,9	5,0	8,7	5,1	3,3	7,1	13,5	6,2	9,9	3,0	5,6

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 239, pkt 36.

<sup>a</sup> See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 254, item 36.

**TABL. 32. RELACJE EKONOMICZNE WEDŁUG UZYSKANYCH WYNIKÓW FINANSOWYCH W PRZEDSIĘBIORSTWACH<sup>a</sup> (cd.)**

I. WSKAŹNIKI RENTOWNOŚCI (cd.)

ECONOMIC RELATIONS BY FINANCIAL RESULTS IN ENTERPRISES<sup>a</sup> (cont.)

I. PROFITABILITY RATES (cont.)

Okresy Periods	przemysł (cd.) industry (cont.)										
	produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	produkcja urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment	produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> manufacture of machinery and equipment n.e.c.	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	produkcja pozostałego sprzętu transportowego manufacture of other transport equipment	produkcja mebli manufacture of furniture	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities	pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody water collection, treatment and supply	gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	

## Wskaźnik rentowności sprzedaży brutto w %

Gross sales profitability indicator in %

2018	I—VI . .	2,4	3,5	8,0	5,3	5,9	4,9	8,9	4,8	5,1	3,5
	I—IX . .	2,9	3,4	7,3	4,6	7,3	4,4	7,7	5,0	6,0	3,5
	I—XII . .	3,1	3,8	6,4	4,0	8,2	4,5	7,0	3,5	3,1	3,1
2019	I—III . .	3,3	4,7	7,7	4,3	4,4	6,2	7,5	4,1	2,5	5,8
	I—VI . .	2,9	3,3	7,9	4,0	5,7	5,4	6,8	5,3	3,6	6,9
	I—IX . .	3,8	3,2	7,7	3,6	6,8	5,6	6,1	5,8	4,7	6,9

## Wskaźnik rentowności obrotu brutto w %

Gross turnover profitability indicator in %

2018	I—VI . .	2,7	3,0	7,6	5,0	4,3	4,8	10,9	7,5	9,1	4,8
	I—IX . .	3,1	3,1	7,1	4,2	6,4	4,4	9,2	7,7	9,7	5,0
	I—XII . .	3,1	3,3	6,0	3,6	7,2	4,5	6,4	5,6	6,9	3,9
2019	I—III . .	3,7	4,3	7,4	4,5	4,0	6,2	4,8	6,1	6,2	6,2
	I—VI . .	2,8	3,4	7,8	4,4	4,7	5,1	9,2	7,3	7,1	7,5
	I—IX . .	3,7	2,7	7,4	3,8	5,1	5,2	7,4	7,9	8,1	7,8

## Wskaźnik rentowności obrotu netto w %

Net turnover profitability indicator in %

2018	I—VI . .	2,1	2,5	6,4	4,3	2,7	4,3	9,4	6,1	7,6	3,8
	I—IX . .	2,6	2,6	5,9	3,6	4,9	3,9	7,8	6,2	8,0	3,9
	I—XII . .	2,4	2,9	4,9	3,1	5,8	4,0	5,3	4,4	5,4	3,0
2019	I—III . .	3,0	3,7	6,1	4,0	3,1	5,6	3,4	4,9	5,0	5,2
	I—VI . .	2,3	2,7	6,4	3,8	3,3	4,7	8,0	6,0	5,8	6,4
	I—IX . .	3,0	1,9	6,1	3,3	3,9	4,8	6,4	6,6	6,7	6,8

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 239, pkt 36.<sup>a</sup> See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 254, item 36.

**TABL. 32. RELACJE EKONOMICZNE WEDŁUG UZYSKANYCH WYNIKÓW FINANSOWYCH W PRZEDSIĘBIORSTWACH<sup>a</sup> (cd.)**

I. WSKAŹNIKI RENTOWNOŚCI (cd.)

ECONOMIC RELATIONS BY FINANCIAL RESULTS IN ENTERPRISES<sup>a</sup> (cont.)

I. PROFITABILITY RATES (cont.)

Okresy Periods	budownictwo <i>construction</i>				handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> <i>trade; repair of motor vehicles<sup>Δ</sup></i>			
	razem <i>total</i>	budowa budynków <sup>Δ</sup> <i>construction of buildings</i>	budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej <sup>Δ</sup> <i>civil engineering</i>	roboty budowlane specjalistyczne <i>specialised construction activities</i>	razem <i>total</i>	handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa <sup>Δ</sup> <i>wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	handel hurtowy <sup>Δ</sup> <i>wholesale trade<sup>Δ</sup></i>	handel detaliczny <sup>Δ</sup> <i>retail trade<sup>Δ</sup></i>

Wskaźnik rentowności sprzedaży brutto w %

Gross sales profitability indicator in %

2018	I—VI . .	1,3	3,0	-1,7	3,8	2,8	0,9	3,1	3,1
	I—IX . .	3,1	3,9	1,8	4,3	2,8	1,2	2,9	3,4
	I—XII . .	4,2	5,2	3,0	4,8	2,9	1,4	2,7	3,9
2019	I—III . .	3,1	5,8	-1,7	5,1	2,3	2,0	2,4	2,2
	I—VI . .	2,5	3,9	0,5	4,2	2,7	2,2	2,5	3,4
	I—IX . .	3,7	4,7	1,9	5,8	2,9	2,0	2,8	3,5

Wskaźnik rentowności obrotu brutto w %

Gross turnover profitability indicator in %

2018	I—VI . .	2,2	3,5	-0,1	4,2	2,4	0,7	2,8	2,4
	I—IX . .	3,5	4,2	2,5	4,5	2,6	1,7	2,7	2,8
	I—XII . .	4,4	5,3	3,5	4,9	2,7	1,9	2,5	3,3
2019	I—III . .	3,5	6,4	-1,4	5,5	1,9	1,7	2,0	1,8
	I—VI . .	3,6	5,1	1,6	4,6	2,5	2,0	2,4	2,8
	I—IX . .	4,5	5,6	2,9	5,9	2,6	1,7	2,7	2,8

Wskaźnik rentowności obrotu netto w %

Net turnover profitability indicator in %

2018	I—VI . .	1,6	2,6	-0,4	3,5	1,9	0,5	2,3	1,9
	I—IX . .	2,9	3,5	2,0	3,8	2,1	1,4	2,2	2,2
	I—XII . .	3,7	4,4	2,8	4,1	2,1	1,7	2,0	2,6
2019	I—III . .	2,7	5,5	-2,0	4,5	1,4	1,4	1,6	1,3
	I—VI . .	2,9	4,3	1,0	3,7	2,0	1,6	2,0	2,2
	I—IX . .	3,7	4,8	2,2	4,7	2,1	1,4	2,1	2,2

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 239, pkt 36.

<sup>a</sup> See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 254, item 36.



**TABL. 32. RELACJE EKONOMICZNE WEDŁUG UZYSKANYCH WYNIKÓW FINANSOWYCH W PRZEDSIĘBIORSTWACH<sup>a</sup> (cd.)**

I. WSKAŹNIKI RENTOWNOŚCI (dok.)

ECONOMIC RELATIONS BY FINANCIAL RESULTS IN ENTERPRISES<sup>a</sup> (cont.)

I. PROFITABILITY RATES (cont.)

Okresy Periods	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	transport lądowy i rurociągowy <sup>Δ</sup> land and pipeline transport <sup>Δ</sup>	magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport warehousing and support activities for transportation	zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> accommodation and catering <sup>Δ</sup>	informacja i komunikacja information and communication	obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> real estate activities	administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> administrative and support service activities

## Wskaźnik rentowności sprzedaży brutto w %

Gross sales profitability indicator in %

2018	I—VI . . .	3,3	3,7	3,3	6,1	8,6	6,1	2,4
	I—IX . . .	3,7	3,5	4,4	8,5	9,0	5,9	3,1
	I—XII . . .	2,9	2,8	3,4	7,6	9,5	4,9	2,6
2019	I—III . . .	2,0	3,5	1,3	2,5	9,3	4,2	4,2
	I—VI . . .	2,5	3,1	2,3	6,1	9,5	4,7	4,5
	I—IX . . .	3,0	3,4	3,1	9,0	10,6	5,2	4,9

## Wskaźnik rentowności obrotu brutto w %

Gross turnover profitability indicator in %

2018	I—VI . . .	4,7	5,6	4,6	4,5	7,4	7,2	4,2
	I—IX . . .	5,6	5,6	6,8	7,8	7,7	9,1	4,2
	I—XII . . .	3,8	4,6	3,8	7,3	5,7	7,8	4,0
2019	I—III . . .	3,8	5,1	4,2	2,9	7,4	7,8	3,7
	I—VI . . .	4,4	4,9	5,4	6,3	8,8	7,5	4,7
	I—IX . . .	4,6	5,1	5,7	8,7	9,6	8,3	4,8

## Wskaźnik rentowności obrotu netto w %

Net turnover profitability indicator in %

2018	I—VI . . .	3,8	4,8	3,7	3,8	5,7	6,0	3,5
	I—IX . . .	4,6	4,8	5,7	6,8	6,1	7,9	3,3
	I—XII . . .	2,9	3,8	2,6	6,4	4,1	6,3	3,2
2019	I—III . . .	3,2	4,4	3,3	1,8	5,9	6,6	2,7
	I—VI . . .	3,6	4,1	4,5	5,1	6,8	6,4	3,8
	I—IX . . .	3,8	4,3	4,6	7,3	7,7	7,1	4,0

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 239, pkt 36.

<sup>a</sup> See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 254, item 36.

**TABL. 32. RELACJE EKONOMICZNE WEDŁUG UZYSKANYCH WYNIKÓW FINANSOWYCH W PRZEDSIĘBIORSTWACH<sup>a</sup> (cd.)**

II. WSKAŹNIKI POZIOMU KOSZTÓW I PŁYNNOŚCI FINANSOWEJ  
 ECONOMIC RELATIONS BY FINANCIAL RESULTS IN ENTERPRISES<sup>a</sup> (cont.)  
 II. COST LEVEL INDICATORS AND FINANCIAL LIQUIDITY RATIOS

Okresy Periods	Ogółem Grand total	przemysł industry								
		razem total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages	produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja odzieży manufacture of wearing apparel

Wskaźnik poziomu kosztów w %  
 Cost level indicator in %

2018	I—VI . .	94,9	93,1	88,1	90,1	94,0	95,2	92,1	96,5	97,1	91,1
	I—IX . .	94,9	93,5	91,1	95,0	94,1	95,4	91,5	95,7	96,3	91,0
	I—XII . .	95,5	94,4	91,2	94,5	94,6	95,7	92,7	95,9	96,3	90,9
2019	I—III . .	95,7	94,4	91,7	95,7	94,4	95,6	93,3	94,7	94,9	90,7
	I—VI . .	95,0	93,7	92,0	96,8	94,3	96,3	91,8	96,5	96,1	91,8
	I—IX . .	95,1	94,1	93,2	99,0	94,5	96,0	90,7	96,2	96,6	92,7

Wskaźnik płynności finansowej I stopnia w %  
 First degree financial liquidity indicator in %

2018	I—VI . .	36,1	33,5	55,8	61,5	28,2	33,9	33,9	7,1	23,0	26,0
	I—IX . .	34,8	33,2	55,7	54,1	28,2	32,6	39,4	9,8	21,8	31,4
	I—XII . .	36,2	32,6	47,2	42,4	28,2	29,4	28,4	2,8	21,7	45,0
2019	I—III . .	34,7	30,8	38,8	41,2	27,0	30,3	29,4	0,6	22,3	39,5
	I—VI . .	34,6	31,9	39,2	36,0	27,1	29,9	22,7	3,2	19,3	29,9
	I—IX . .	35,4	32,8	33,0	29,0	28,8	29,1	34,0	7,0	20,1	28,8

Wskaźnik płynności finansowej II stopnia w %  
 Second degree financial liquidity indicator in %

2018	I—VI . .	100,6	100,2	97,7	93,1	97,2	115,6	100,0	23,4	94,4	112,1
	I—IX . .	99,9	99,2	94,4	81,0	96,5	109,2	100,4	23,5	93,3	112,6
	I—XII . .	98,4	94,8	81,0	70,2	93,3	102,3	85,6	15,6	85,0	120,4
2019	I—III . .	98,5	96,4	73,1	70,1	95,6	108,0	82,7	17,9	92,0	132,2
	I—VI . .	97,9	95,3	73,9	62,9	94,0	107,4	84,3	19,6	90,4	111,6
	I—IX . .	98,7	96,6	69,9	55,1	95,8	105,9	91,7	23,8	90,7	113,7

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 239, pkt 36.

<sup>a</sup> See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 254, item 36.

**TABL. 32. RELACJE EKONOMICZNE WEDŁUG UZYSKANYCH WYNIKÓW FINANSOWYCH W PRZEDSIĘBIORSTWACH<sup>a</sup> (cd.)**

II. WSKAŹNIKI POZIOMU KOSZTÓW I PŁYNNOŚCI FINANSOWEJ (cd.)  
 ECONOMIC RELATIONS BY FINANCIAL RESULTS IN ENTERPRISES<sup>a</sup> (cont.)  
 II. COST LEVEL INDICATORS AND FINANCIAL LIQUIDITY RATIOS (cont.)

Okresy Periods	przemysł (cd.) industry (cont.)										
	produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> manufacture of leather and related products	produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>	produkcja papieru i wyrobów z papieru manufacture of paper and paper products	poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji printing and reproduction of recorded media	produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> manufacture of coke and refined petroleum products	produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>	produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcja wyrobów z pozostałych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products	produkcja metali manufacture of basic metals	produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> manufacture of metal products <sup>Δ</sup>

Wskaźnik poziomu kosztów w %  
 Cost level indicator in %

2018	I—VI . .	89,6	93,6	89,9	94,2	93,8	91,4	87,2	93,3	90,9	94,8	93,4
	I—IX . .	90,2	93,4	89,4	93,8	93,8	92,5	87,0	93,6	90,3	94,2	93,5
	I—XII . .	90,9	93,8	89,3	94,4	94,7	93,4	89,8	94,0	91,2	95,1	94,1
2019	I—III . .	91,2	94,3	89,0	92,8	97,6	89,8	81,2	92,3	91,2	97,6	93,2
	I—VI . .	90,1	93,4	89,3	93,5	95,2	90,8	86,1	92,6	88,6	96,5	93,3
	I—IX . .	92,6	94,4	89,6	93,9	96,0	91,6	84,8	93,0	88,4	96,6	93,4

Wskaźnik płynności finansowej I stopnia w %  
 First degree financial liquidity indicator in %

2018	I—VI . .	59,2	21,0	31,4	46,4	32,3	35,4	74,5	24,4	36,4	17,3	26,1
	I—IX . .	62,6	20,8	27,4	37,7	35,8	33,2	49,2	25,1	43,0	22,7	24,0
	I—XII . .	62,4	20,1	25,2	43,2	34,5	34,3	46,5	27,2	42,9	19,7	29,8
2019	I—III . .	45,9	27,6	35,5	45,4	28,7	34,2	48,2	27,1	38,2	17,3	27,0
	I—VI . .	49,0	29,9	26,4	39,9	36,7	35,1	51,0	26,4	38,4	15,1	26,2
	I—IX . .	49,8	34,7	31,0	40,3	37,5	38,1	57,8	28,4	43,6	26,5	26,7

Wskaźnik płynności finansowej II stopnia w %  
 Second degree financial liquidity indicator in %

2018	I—VI . .	173,3	80,9	94,0	125,0	92,1	105,4	133,3	94,4	115,9	77,6	96,4
	I—IX . .	173,6	76,3	96,3	120,0	99,5	104,1	114,0	95,1	122,6	83,4	94,9
	I—XII . .	170,6	68,0	94,2	121,4	92,8	95,3	115,9	93,5	111,7	71,3	95,4
2019	I—III . .	165,2	87,0	106,7	126,7	94,9	103,3	131,4	97,3	114,9	72,6	96,4
	I—VI . .	173,2	96,3	90,9	117,9	96,0	104,5	134,4	95,1	115,6	69,8	93,2
	I—IX . .	150,8	99,9	101,0	121,9	100,7	103,4	152,1	98,8	121,3	81,3	96,1

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 239, pkt 36.

<sup>a</sup> See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 254, item 36.

**TABL. 32. RELACJE EKONOMICZNE WEDŁUG UZYSKANYCH WYNIKÓW FINANSOWYCH W PRZEDSIĘBIORSTWACH<sup>a</sup> (cd.)**

 II. WSKAŹNIKI POZIOMU KOSZTÓW I PŁYNNOŚCI FINANSOWEJ (cd.)  
 ECONOMIC RELATIONS BY FINANCIAL RESULTS IN ENTERPRISES<sup>a</sup> (cont.)  
 II. COST LEVEL INDICATORS AND FINANCIAL LIQUIDITY RATIOS (cont.)

Okresy Periods	przemysł (dok.) industry (cont.)										
	produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	produkcja urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment	produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> manufacture of machinery and equipment n.e.c.	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	produkcja pozostałego sprzętu transportowego manufacture of other transport equipment	produkcja mebli manufacture of furniture	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities	pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody water collection, treatment and supply	gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	

 Wskaźnik poziomu kosztów w %  
 Cost level indicator in %

2018	I—VI . . .	97,3	97,0	92,4	95,0	95,7	95,2	89,1	92,5	90,9	95,2
	I—IX . . .	96,9	96,9	92,9	95,8	93,6	95,6	90,8	92,3	90,3	95,0
	I—XII . . .	96,9	96,7	94,0	96,4	92,8	95,5	93,6	94,4	93,1	96,1
2019	I—III . . .	96,3	95,7	92,6	95,5	96,0	93,8	95,2	93,9	93,8	93,8
	I—VI . . .	97,2	96,6	92,2	95,6	95,3	94,9	90,8	92,7	92,9	92,5
	I—IX . . .	96,3	97,3	92,6	96,2	94,9	94,8	92,6	92,1	91,9	92,2

 Wskaźnik płynności finansowej I stopnia w %  
 First degree financial liquidity indicator in %

2018	I—VI . . .	22,4	14,0	39,1	24,6	22,8	25,1	53,2	95,8	148,3	51,7
	I—IX . . .	20,9	11,5	33,9	26,0	27,0	26,9	49,8	99,5	163,5	50,5
	I—XII . . .	24,2	11,0	36,1	28,1	25,9	30,0	44,4	88,1	126,3	50,5
2019	I—III . . .	26,5	10,6	32,9	24,8	22,0	27,5	41,1	85,1	133,4	45,0
	I—VI . . .	31,1	10,3	36,3	26,1	19,3	24,6	49,2	90,8	136,1	51,0
	I—IX . . .	29,6	9,3	36,9	26,5	22,4	31,8	47,0	95,6	150,6	51,4

 Wskaźnik płynności finansowej II stopnia w %  
 Second degree financial liquidity indicator in %

2018	I—VI . . .	96,6	77,8	118,8	94,8	90,4	97,2	111,2	169,6	215,1	131,3
	I—IX . . .	95,8	77,7	112,2	92,6	87,9	98,5	108,9	173,9	234,5	127,4
	I—XII . . .	102,1	78,3	115,2	94,3	82,3	96,2	99,6	153,6	185,8	120,0
2019	I—III . . .	107,1	72,6	113,5	94,6	80,4	98,0	100,0	157,5	195,2	125,8
	I—VI . . .	111,5	74,7	111,8	93,0	72,0	88,5	99,8	168,5	201,9	140,3
	I—IX . . .	111,1	69,4	114,6	90,2	74,7	104,6	99,0	177,5	219,2	143,3

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 239, pkt 36.

<sup>a</sup> See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 254, item 36.

**TABL. 32. RELACJE EKONOMICZNE WEDŁUG UZYSKANYCH WYNIKÓW FINANSOWYCH W PRZEDSIĘBIORSTWACH<sup>a</sup> (cd.)**

II. WSKAŹNIKI POZIOMU KOSZTÓW I PŁYNNOŚCI FINANSOWEJ (cd.)  
 ECONOMIC RELATIONS BY FINANCIAL RESULTS IN ENTERPRISES<sup>a</sup> (cont.)  
 II. COST LEVEL INDICATORS AND FINANCIAL LIQUIDITY RATIOS (cont.)

Okresy Periods	budownictwo <i>construction</i>				handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> <i>trade; repair of motor vehicles<sup>Δ</sup></i>			
	razem <i>total</i>	budowa budynków <sup>Δ</sup> <i>construction of buildings</i>	budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej <sup>Δ</sup> <i>civil engineering</i>	roboty budowlane specjalistyczne <i>specialised construction activities</i>	razem <i>total</i>	handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa <sup>Δ</sup> <i>wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	handel hurtowy <sup>Δ</sup> <i>wholesale trade<sup>Δ</sup></i>	handel detaliczny <sup>Δ</sup> <i>retail trade<sup>Δ</sup></i>

Wskaźnik poziomu kosztów w %  
 Cost level indicator in %

2018	I—VI . .	97,8	96,5	100,1	95,8	97,6	99,3	97,2	97,6
	I—IX . .	96,5	95,8	97,5	95,5	97,4	98,3	97,3	97,2
	I—XII . .	95,6	94,7	96,5	95,1	97,3	98,1	97,5	96,7
2019	I—III . .	96,5	93,6	101,4	94,5	98,1	98,3	98,0	98,2
	I—VI . .	96,4	94,9	98,4	95,4	97,5	98,0	97,6	97,2
	I—IX . .	95,5	94,4	97,1	94,1	97,4	98,3	97,3	97,2

Wskaźnik płynności finansowej I stopnia w %  
 First degree financial liquidity indicator in %

2018	I—VI . .	30,7	42,8	21,8	28,8	23,1	13,3	25,1	24,5
	I—IX . .	28,4	40,5	19,4	25,4	22,0	11,8	24,7	22,0
	I—XII . .	40,9	45,8	40,2	29,9	24,8	13,7	25,9	28,2
2019	I—III . .	37,6	48,1	30,9	29,5	24,1	16,6	25,0	26,4
	I—VI . .	29,1	41,7	20,7	26,6	24,6	14,1	26,4	26,8
	I—IX . .	31,2	42,3	24,5	27,7	24,6	12,5	26,9	26,7

Wskaźnik płynności finansowej II stopnia w %  
 Second degree financial liquidity indicator in %

2018	I—VI . .	99,9	109,8	88,2	113,0	76,9	58,9	98,4	45,8
	I—IX . .	102,8	109,3	92,6	119,1	77,8	59,5	97,4	53,4
	I—XII . .	110,2	111,8	103,9	126,7	76,5	60,0	96,4	49,7
2019	I—III . .	109,5	114,6	100,6	122,6	76,1	60,4	96,2	46,9
	I—VI . .	101,0	109,9	89,0	121,8	77,5	59,6	98,4	47,3
	I—IX . .	104,1	109,8	94,4	127,8	76,5	58,7	97,6	46,5

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 239, pkt 36.

<sup>a</sup> See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 254, item 36.

**TABL. 32. RELACJE EKONOMICZNE WEDŁUG UZYSKANYCH WYNIKÓW FINANSOWYCH W PRZEDSIĘBIORSTWACH<sup>a</sup> (dok.)**

II. WSKAŹNIKI POZIOMU KOSZTÓW I PŁYNNOŚCI FINANSOWEJ (dok.)  
 ECONOMIC RELATIONS BY FINANCIAL RESULTS IN ENTERPRISES<sup>a</sup> (cont.)  
 II. COST LEVEL INDICATORS AND FINANCIAL LIQUIDITY RATIOS (cont.)

Okresy Periods	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	transport lądowy i rurociągowy <sup>Δ</sup> land and pipeline transport <sup>Δ</sup>	magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport warehousing and support activities for transportation	zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> accommodation and catering <sup>Δ</sup>	informacja i komunikacja information and communication	obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> real estate activities	administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> administrative and support service activities

Wskaźnik poziomu kosztów w %

Cost level indicator in %

2018	I—VI . . .	95,3	94,4	95,4	95,5	92,6	92,8	95,8
	I—IX . . .	94,4	94,4	93,2	92,2	92,3	90,9	95,8
	I—XII . . .	96,2	95,4	96,2	92,7	94,3	92,2	96,0
2019	I—III . . .	96,2	94,9	95,8	97,1	92,6	92,2	96,3
	I—VI . . .	95,6	95,1	94,6	93,7	91,2	92,5	95,3
	I—IX . . .	95,4	94,9	94,3	91,3	90,4	91,7	95,2

Wskaźnik płynności finansowej I stopnia w %

First degree financial liquidity indicator in %

2018	I—VI . . .	70,8	73,6	73,0	85,4	41,7	210,2	52,6
	I—IX . . .	73,1	72,7	81,9	88,1	42,4	125,0	47,1
	I—XII . . .	69,6	67,6	78,8	82,3	46,8	122,0	54,4
2019	I—III . . .	74,0	62,2	101,6	73,1	46,6	124,0	46,5
	I—VI . . .	74,8	64,4	96,7	69,0	40,3	116,2	48,2
	I—IX . . .	71,7	62,2	96,3	73,1	45,4	118,2	50,5

Wskaźnik płynności finansowej II stopnia w %

Second degree financial liquidity indicator in %

2018	I—VI . . .	143,1	154,0	142,2	140,1	126,0	256,5	122,9
	I—IX . . .	147,2	155,1	154,3	142,0	131,1	191,5	106,1
	I—XII . . .	136,8	144,0	144,3	134,2	140,1	198,1	127,2
2019	I—III . . .	147,7	140,3	178,9	117,4	133,0	198,6	113,7
	I—VI . . .	147,0	142,8	170,7	108,9	132,5	198,8	115,9
	I—IX . . .	149,8	143,6	182,2	111,9	141,1	186,9	116,3

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 239, pkt 36.

<sup>a</sup> See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 254, item 36.

**TABL. 33. LICZBA I STRUKTURA PRZEDSIĘBIORSTW<sup>a</sup>**  
**NUMBER AND STRUCTURE OF ENTERPRISES<sup>a</sup>**

Okresy Periods	Ogółem Grand total	przemysł industry								
		razem total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	wydobywanie węгля kamiennego i węгля brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages	produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja odzieży manufacture of wearing apparel

Liczba przedsiębiorstw objętych badaniem  
 Number of enterprises covered by survey

2018	I—VI . .	17295	8167	130	15	7142	1165	62	7	164	209
	I—IX . .	17588	8275	132	15	7242	1190	63	7	165	213
	I—XII . .	17711	8326	132	15	7292	1195	63	7	167	215
2019	I—III . .	15915	7466	115	14	6477	1023	63	7	155	172
	I—VI . .	16914	7908	126	14	6890	1096	68	7	162	183
	I—IX . .	17365	8080	129	14	7050	1128	68	7	164	193

Udział liczby przedsiębiorstw wykazujących zysk netto w ogólnej liczbie przedsiębiorstw<sup>b</sup> w %  
 Share of number of enterprises showing net profit in total number of enterprises<sup>b</sup> in %

2018	I—VI . .	74,4	78,3	81,5	66,7	78,5	81,1	80,6	85,7	68,3	70,3
	I—IX . .	76,6	79,0	85,6	66,7	79,4	81,8	85,7	100,0	67,3	69,5
	I—XII . .	80,6	81,9	84,8	66,7	82,3	85,0	79,4	100,0	73,7	75,3
2019	I—III . .	69,5	74,8	61,7	50,0	76,0	77,0	76,2	85,7	67,7	68,6
	I—VI . .	74,9	78,1	77,0	50,0	78,9	76,6	85,3	85,7	71,6	69,4
	I—IX . .	77,7	79,4	82,2	50,0	80,0	76,6	85,3	85,7	70,1	67,4

Udział przychodów przedsiębiorstw wykazujących zysk netto w przychodach z całokształtu działalności<sup>b</sup> w %  
 Share of revenues of enterprises showing net profit in total revenues from the whole activity<sup>b</sup> in %

2018	I—VI . .	81,7	87,7	93,3	90,8	87,3	86,6	94,6	60,2	66,1	88,2
	I—IX . .	84,3	88,7	94,1	90,5	88,6	86,5	95,8	100,0	86,5	81,8
	I—XII . .	85,9	88,7	91,7	90,6	89,9	88,7	89,0	100,0	89,7	81,3
2019	I—III . .	79,7	85,6	91,3	91,7	85,3	82,2	95,3	56,2	64,4	86,0
	I—VI . .	83,8	88,2	92,7	91,6	87,2	83,1	95,1	56,0	67,8	86,5
	I—IX . .	85,2	88,5	93,0	91,7	87,2	83,8	94,7	55,6	67,8	77,3

**a** Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 237, pkt 30. **b** Odpowiednio: sekcji i działu.

*a See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 253, item 30. b Of section and division respectively.*

**TABL. 33. LICZBA I STRUKTURA PRZEDSIĘBIORSTW<sup>a</sup> (cd.)**  
**NUMBER AND STRUCTURE OF ENTERPRISES<sup>a</sup> (cont.)**

Okresy Periods	przemysł (cd.) industry (cont.)										
	produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> manufacture of leather and related products	produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>	produkcja papieru i wyrobów z papieru manufacture of paper and paper products	poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji printing and reproduction of recorded media	produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> manufacture of coke and refined petroleum products	produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>	produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products	produkcja metali manufacture of basic metals	produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> manufacture of metal products <sup>Δ</sup>

Liczba przedsiębiorstw objętych badaniem  
 Number of enterprises covered by survey

2018	I—VI . .	66	320	229	144	21	250	63	697	352	168	1079
	I—IX . .	67	327	232	148	21	253	64	706	356	172	1093
	I—XII . .	67	330	234	149	21	254	63	708	358	172	1106
2019	I—III . .	62	266	207	141	21	231	59	644	316	149	982
	I—VI . .	63	293	219	147	21	241	59	684	340	157	1050
	I—IX . .	65	303	224	151	21	246	60	696	351	160	1071

Udział liczby przedsiębiorstw wykazujących zysk netto w ogólnej liczbie przedsiębiorstw<sup>b</sup> w %  
 Share of number of enterprises showing net profit in total number of enterprises<sup>b</sup> in %

2018	I—VI . .	72,7	79,7	80,8	76,4	90,5	83,2	84,1	81,6	77,3	77,4	77,9
	I—IX . .	71,6	81,3	83,2	78,4	95,2	81,4	84,4	81,2	81,5	75,6	80,6
	I—XII . .	74,6	82,7	82,9	79,2	95,2	84,3	88,9	83,8	82,1	75,6	82,9
2019	I—III . .	61,3	75,6	87,9	71,6	76,2	79,2	93,2	79,8	73,7	77,2	78,0
	I—VI . .	65,1	82,9	87,2	72,8	90,5	86,3	88,1	82,9	80,9	81,5	81,6
	I—IX . .	64,6	83,8	89,7	77,5	81,0	85,0	88,3	84,8	84,3	78,1	83,2

Udział przychodów przedsiębiorstw wykazujących zysk netto w przychodach z całokształtu działalności<sup>b</sup> w %  
 Share of revenues of enterprises showing net profit in total revenues from the whole activity<sup>b</sup> in %

2018	I—VI . .	94,5	81,5	87,8	83,1	99,3	92,2	92,5	88,4	86,1	91,0	86,2
	I—IX . .	87,7	79,2	91,7	85,0	100,0	89,6	93,6	86,7	90,5	91,1	86,9
	I—XII . .	94,5	83,2	89,1	84,2	100,0	95,1	97,5	89,5	87,9	91,1	86,7
2019	I—III . .	82,9	81,2	96,6	84,2	99,5	94,7	94,7	87,3	85,1	86,1	86,9
	I—VI . .	92,9	85,8	93,3	84,9	100,0	96,9	94,5	91,3	90,7	62,4	89,5
	I—IX . .	81,6	80,6	96,2	87,2	99,8	95,9	93,5	91,6	93,1	60,7	88,1

**a** Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 237, pkt 30. **b** Odpowiednio: sekcji i działu.

*a See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 253, item 30. b Of section and division respectively.*



**TABL. 33. LICZBA I STRUKTURA PRZEDSIĘBIORSTW<sup>a</sup> (cd.)**  
**NUMBER AND STRUCTURE OF ENTERPRISES<sup>a</sup> (cont.)**

Okresy Periods	przemysł (cd.) industry (cont.)									
	produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	produkcja urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment	produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> manufacture of machinery and equipment n.e.c.	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	produkcja pozostałego sprzętu transportowego manufacture of other transport equipment	produkcja mebli manufacture of furniture	wytwarzanie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities	pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody water collection, treatment and supply	gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

Liczba przedsiębiorstw objętych badaniem  
 Number of enterprises covered by survey

2018	I—VI . .	149	288	477	325	99	416	219	676	167	312
	I—IX . .	149	290	483	325	102	422	219	682	168	317
	I—XII . .	146	289	484	329	105	427	220	682	168	317
2019	I—III . .	128	264	440	319	98	365	216	658	161	291
	I—VI . .	138	279	463	324	107	400	219	673	165	299
	I—IX . .	142	283	475	329	106	410	218	683	165	307

Udział liczby przedsiębiorstw wykazujących zysk netto w ogólnej liczbie przedsiębiorstw<sup>b</sup> w %  
 Share of number of enterprises showing net profit in total number of enterprises<sup>b</sup> in %

2018	I—VI . .	69,1	77,1	80,1	81,8	63,6	78,4	89,5	71,4	72,5	67,3
	I—IX . .	77,2	78,3	80,5	78,5	70,6	73,7	69,4	76,2	78,0	69,1
	I—XII . .	81,5	81,3	84,1	78,1	76,2	80,8	74,5	79,9	82,1	72,9
2019	I—III . .	68,0	75,4	73,6	79,6	64,3	80,0	85,6	62,3	49,7	71,5
	I—VI . .	71,0	76,7	79,0	79,0	69,2	78,8	81,7	69,2	59,4	75,6
	I—IX . .	74,6	75,6	80,6	75,7	69,8	82,7	61,0	79,1	70,9	80,8

Udział przychodów przedsiębiorstw wykazujących zysk netto w przychodach z całokształtu działalności<sup>b</sup> w %  
 Share of revenues of enterprises showing net profit in total revenues from the whole activity<sup>b</sup> in %

2018	I—VI . .	78,0	74,5	89,4	85,5	82,4	87,8	88,9	82,7	85,5	78,8
	I—IX . .	85,4	83,3	89,6	83,8	83,0	82,1	88,2	84,6	90,8	76,9
	I—XII . .	79,7	90,0	84,4	86,9	91,3	83,9	81,0	84,7	92,7	75,9
2019	I—III . .	81,9	81,3	87,1	77,2	65,2	87,7	86,4	78,4	71,5	81,2
	I—VI . .	78,9	78,6	90,9	87,3	79,1	88,6	93,4	82,8	79,4	84,4
	I—IX . .	83,9	86,5	91,3	81,7	85,5	91,3	95,4	84,7	87,6	79,9

**a** Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 237, pkt 30. **b** Odpowiednio: sekcji i działu.

*a See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 253, item 30. b Of section and division respectively.*

**TABL. 33. LICZBA I STRUKTURA PRZEDSIĘBIORSTW<sup>a</sup> (cd.)**  
**NUMBER AND STRUCTURE OF ENTERPRISES<sup>a</sup> (cont.)**

Okresy Periods	budownictwo <i>construction</i>				handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> <i>trade; repair of motor vehicles<sup>Δ</sup></i>			
	razem <i>total</i>	budowa budyneków <sup>Δ</sup> <i>construction of buildings</i>	budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej <sup>Δ</sup> <i>civil engineering</i>	roboty budowlane specjalistyczne <i>specialised construction activities</i>	razem <i>total</i>	handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa <sup>Δ</sup> <i>wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	handel hurtowy <sup>Δ</sup> <i>wholesale trade<sup>Δ</sup></i>	handel detaliczny <sup>Δ</sup> <i>retail trade<sup>Δ</sup></i>

Liczba przedsiębiorstw objętych badaniem

*Number of enterprises covered by survey*

2018	I—VI . .	1205	454	440	311	3302	404	1637	1261
	I—IX . .	1222	461	445	316	3367	413	1679	1275
	I—XII . .	1224	468	440	316	3395	416	1691	1288
2019	I—III . .	1053	382	390	281	3043	381	1564	1098
	I—VI . .	1139	419	417	303	3232	409	1647	1176
	I—IX . .	1171	434	428	309	3339	425	1703	1211

Udział liczby przedsiębiorstw wykazujących zysk netto w ogólnej liczbie przedsiębiorstw<sup>b</sup> w %

*Share of number of enterprises showing net profit in total number of enterprises<sup>b</sup> in %*

2018	I—VI . .	66,5	73,6	56,8	69,8	74,2	79,2	79,8	65,3
	I—IX . .	75,0	77,0	71,5	77,2	76,9	79,2	82,8	68,5
	I—XII . .	84,1	83,5	83,2	86,1	82,3	86,3	86,6	75,4
2019	I—III . .	59,9	70,4	43,8	68,0	66,4	71,9	72,7	55,5
	I—VI . .	73,1	77,6	64,0	79,5	74,1	79,5	79,3	65,0
	I—IX . .	78,6	80,9	73,4	82,5	77,7	79,5	82,5	70,4

Udział przychodów przedsiębiorstw wykazujących zysk netto w przychodach z całokształtu działalności<sup>b</sup> w %

*Share of revenues of enterprises showing net profit in total revenues from the whole activity<sup>b</sup> in %*

2018	I—VI . .	70,0	77,2	57,2	80,7	76,8	70,3	79,5	75,1
	I—IX . .	74,9	78,6	69,1	80,8	80,8	78,2	83,8	76,5
	I—XII . .	79,0	81,5	75,0	83,5	86,1	90,9	86,6	83,2
2019	I—III . .	73,5	83,9	57,6	77,4	73,6	79,3	77,1	64,8
	I—VI . .	75,9	84,8	63,9	82,6	79,7	86,6	81,9	72,5
	I—IX . .	83,2	89,8	76,2	84,8	82,8	85,2	85,4	77,3

**a** Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 237, pkt 30. **b** Odpowiednio: sekcji i działu.

*a See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 253, item 30. b Of section and division respectively.*

**TABL. 33. LICZBA I STRUKTURA PRZEDSIĘBIORSTW<sup>a</sup> (dok.)**  
**NUMBER AND STRUCTURE OF ENTERPRISES<sup>a</sup> (cont.)**

Okresy Periods	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	transport lądowy i rurociagowy <sup>Δ</sup> land and pipeline transport <sup>Δ</sup>	magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport warehousing and support activities for transportation	zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> accommodation and catering <sup>Δ</sup>	informacja i komunikacja information and communication	obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> real estate activities	administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> administrative and support service activities

Liczba przedsiębiorstw objętych badaniem  
*Number of enterprises covered by survey*

2018	I—VI . .	1085	815	244	308	556	470	931
	I—IX . .	1111	836	249	314	573	473	964
	I—XII . .	1116	839	251	319	576	476	975
2019	I—III . .	982	721	236	284	553	449	853
	I—VI . .	1070	791	253	308	579	457	922
	I—IX . .	1107	825	256	319	595	461	952

Udział liczby przedsiębiorstw wykazujących zysk netto w ogólnej liczbie przedsiębiorstw<sup>b</sup> w %  
*Share of number of enterprises showing net profit in total number of enterprises<sup>b</sup> in %*

2018	I—VI . .	72,6	71,0	79,5	70,1	71,6	78,3	72,2
	I—IX . .	71,4	67,3	85,1	81,2	74,2	81,2	75,6
	I—XII . .	72,0	69,5	81,7	79,9	82,5	84,5	79,6
2019	I—III . .	70,1	68,1	76,7	54,6	72,2	67,9	69,2
	I—VI . .	72,4	70,8	78,3	70,1	74,1	75,1	74,2
	I—IX . .	74,3	72,2	81,6	79,6	80,0	82,4	74,9

Udział przychodów przedsiębiorstw wykazujących zysk netto w przychodach z całokształtu działalności<sup>b</sup> w %  
*Share of revenues of enterprises showing net profit in total revenues from the whole activity<sup>b</sup> in %*

2018	I—VI . .	78,0	82,8	78,3	70,4	66,2	85,2	74,0
	I—IX . .	80,4	85,2	81,4	88,2	74,5	89,3	80,6
	I—XII . .	72,9	83,2	62,4	86,8	82,0	89,8	79,7
2019	I—III . .	72,2	82,4	60,1	73,1	69,7	80,4	69,9
	I—VI . .	78,3	82,7	78,5	81,1	85,6	82,7	73,6
	I—IX . .	71,2	84,8	66,9	86,4	89,4	89,9	78,7

**a** Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 237, pkt 30. **b** Odpowiednio: sekcji i działu.

*a See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 253, item 30. b Of section and division respectively.*

**TABL. 34. AKTYWA OBROTOWE ORAZ ZOBOWIĄZANIA KRÓTKO- I DŁUGOTERMINOWE PRZEDSIĘBIORSTW<sup>a</sup>**

Stan w końcu okresu

**CURRENT ASSETS AND SHORT-TERM AND LONG-TERM LIABILITIES OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES<sup>a</sup>**

End of period

Okresy Periods	Aktywa obrotowe <i>Current assets</i>							
	ogółem <i>grand total</i>	zapasy <i>stocks</i>	materiały <i>materials</i>	półprodukty i produkty w toku <i>work in progress and semi-finished goods</i>	produkty gotowe <i>finished products</i>	towary <i>goods</i>	należności krótko- terminowe <i>short-term receivables</i>	z tytułu dostaw i usług <sup>c</sup> <i>resulting from deliveries and services<sup>c</sup></i>
2018 I—VI . . . .	993562,0	280130,9	85304,4	41909,5	42110,7	105419,3	436291,5	358595,8
I—IX . . . .	1023008,1	294084,4	90905,9	43846,3	43336,4	110374,3	453246,3	377726,2
I—XII . . . .	1015096,2	295816,6	91012,3	41905,8	45611,7	111575,1	435886,6	358380,2
2019 I—III . . . .	1011998,3	291332,1	88696,7	42697,4	44920,3	109438,1	444223,1	369959,5
I—VI . . . .	1044102,0	301907,8	91352,0	44403,8	46425,3	113349,0	456539,3	374686,4
I—IX . . . .	1076206,0	315034,4	95965,8	45705,3	46951,6	119136,3	466461,7	384580,2

**(dok.) (cont.)**

Okresy Periods	Aktywa obrotowe (dok.) <i>Current assets (cont.)</i>		Zobowiązania krótkoterminowe <sup>b</sup> <i>Short-term liabilities<sup>b</sup></i>	kredyty bankowe i pożyczki <i>bank credits and loans</i>	z tytułu dostaw i usług <sup>c</sup> <i>resulting from deliveries and services<sup>c</sup></i>	z tytułu podatków ceł, ubezpieczeń i innych świadczeń <i>on account of taxes, customs duties, insurance and other benefits</i>	Zobowiązania długoterminowe <i>Long-term liabilities</i>
	inwestycje krótkoterminowe <i>short-term investments</i>	krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe <i>short-term prepayments and accruals</i>					
2018 I—VI . . . .	243565,6	33574,0	675618,0	140015,4	342766,8	50475,8	365325,2
I—IX . . . .	242347,7	33329,8	696300,9	151858,6	359178,9	51048,4	367116,3
I—XII . . . .	253939,6	29453,5	700958,3	148427,5	354348,0	49316,0	362387,7
2019 I—III . . . .	241251,3	35191,8	696251,4	147663,3	355002,2	51457,0	381996,1
I—VI . . . .	249872,5	35782,4	721849,4	151391,1	356364,1	50879,7	398764,0
I—IX . . . .	260464,3	34245,7	736667,8	159420,0	368979,4	50640,6	413317,2

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 238, pkt 35. <sup>b</sup> Obejmują zobowiązania o okresie spłaty do 1 roku, z wyjątkiem zobowiązań z tytułu dostaw i usług; bez funduszy specjalnych. <sup>c</sup> Bez względu na okres wymagalności zapłaty.

<sup>a</sup> See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 254, item 35. <sup>b</sup> Including liabilities with maturity of up to 1 year, apart from deliveries and services; excluding special funds. <sup>c</sup> Regardless the maturity date.

**TABL. 35. AKTYWA OBROTOWE I ZOBOWIĄZANIA PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI<sup>a</sup>**

Stan w końcu okresu

**CURRENT ASSETS AND LIABILITIES OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES BY SECTIONS<sup>a</sup>**

End of period

Okresy Periods	Ogółem Grand total	przemysł industry				
		razem total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities
w milionach złotych in million zloty						

**AKTYWA OBROTOWE**  
CURRENT ASSETS

2018	I—VI . . .	993562,0	537356,8	20145,0	444125,9	61905,2	11180,7
	I—IX . . .	1023008,1	541302,8	20985,5	447233,6	61818,1	11265,6
	I—XII . . .	1015096,2	532035,4	19085,6	432893,1	68858,7	11198,0
2019	I—III . . .	1011998,3	545429,3	18276,9	440082,1	75241,4	11828,9
	I—VI . . .	1044102,0	553218,6	18779,2	451360,0	70863,5	12215,9
	I—IX . . .	1076206,0	564887,4	17557,5	464290,9	70645,2	12393,8

**Z AKTYWÓW OBROTOWYCH — ZAPASY**  
CURRENT ASSETS, OF WHICH — STOCKS

2018	I—VI . . .	280130,9	162560,5	6201,4	147271,5	8316,2	771,4
	I—IX . . .	294084,4	170624,3	6137,6	153099,8	10594,7	792,3
	I—XII . . .	295816,6	171308,0	5761,1	154322,6	10468,8	755,5
2019	I—III . . .	291332,1	170720,6	6172,3	153218,9	10540,5	788,9
	I—VI . . .	301907,8	176001,7	6663,0	156908,3	11656,8	773,6
	I—IX . . .	315034,4	181478,7	6699,0	161537,2	12410,4	832,1

W tym:  
Of which:

**Produkty gotowe**  
Finished products

2018	I—VI . . .	42110,7	38700,3	1351,7	36998,0	254,2	96,4
	I—IX . . .	43336,4	39720,7	1360,0	37843,2	395,8	121,6
	I—XII . . .	45611,7	41566,2	1342,6	39513,9	615,5	94,2
2019	I—III . . .	44920,3	41267,7	1475,5	39162,5	544,2	85,5
	I—VI . . .	46425,3	42271,6	1869,7	39947,7	357,1	97,1
	I—IX . . .	46951,6	43083,6	2212,3	40326,2	439,4	105,7

**Towary**  
Goods

2018	I—VI . . .	105419,3	13105,5	279,8	10336,0	2351,0	138,7
	I—IX . . .	110374,3	13931,8	272,0	10831,6	2696,2	132,0
	I—XII . . .	111575,1	13528,1	329,1	10423,8	2641,7	133,5
2019	I—III . . .	109438,1	14384,8	284,4	10754,1	3193,6	152,7
	I—VI . . .	113349,0	15349,2	373,2	10899,6	3931,1	145,2
	I—IX . . .	119136,3	14928,6	230,2	11695,4	2859,6	143,4

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 238, pkt 35.

<sup>a</sup> See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 254, item 35.

**TABL. 35. AKTYWA OBROTOWE I ZOBOWIĄZANIA PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI<sup>a</sup> (cd.)**

Stan w końcu okresu

CURRENT ASSETS AND LIABILITIES OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES BY SECTIONS<sup>a</sup> (cont.)

End of period

Okresy Periods	budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> accommodation and catering <sup>Δ</sup>	informacja i komunikacja information and communication	obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> real estate activities	administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> administrative and support service activities

**AKTYWA OBROTOWE**

## CURRENT ASSETS

2018	I—VI . . .	58500,7	232705,6	48601,5	3315,9	37242,7	20003,8	25198,7
	I—IX . . .	61957,9	249714,2	50502,3	3251,3	39759,3	19585,1	25931,8
	I—XII . . .	63404,2	243285,9	52802,7	3509,9	40720,1	19913,5	26519,5
2019	I—III . . .	51174,3	241657,9	51853,3	3367,8	38782,7	20024,8	28083,2
	I—VI . . .	58675,2	249909,9	53855,2	3641,3	40223,1	20340,4	31146,8
	I—IX . . .	63861,7	258291,1	53550,2	4246,5	43378,8	21955,1	31594,0

**Z AKTYWÓW OBROTOWYCH — ZAPASY**

## CURRENT ASSETS, OF WHICH — STOCKS

2018	I—VI . . .	14390,3	91801,1	2994,3	196,9	2910,9	3024,7	1073,3
	I—IX . . .	15389,3	96162,5	3058,4	195,6	3196,3	3129,2	1103,3
	I—XII . . .	14193,1	98245,7	3132,3	214,1	3054,6	3312,4	1159,6
2019	I—III . . .	13138,7	95026,7	3062,8	196,6	3060,5	3762,2	1065,8
	I—VI . . .	13562,8	98274,6	3227,4	205,1	3597,1	4404,2	1075,6
	I—IX . . .	14297,6	104160,4	3368,2	221,7	3494,9	4918,1	1129,7

W tym:

Of which:

**Produkty gotowe**

## Finished products

2018	I—VI . . .	948,2	1285,1	13,1	2,3	765,4	332,7	37,6
	I—IX . . .	903,7	1340,7	15,7	4,6	933,5	348,2	37,2
	I—XII . . .	1127,8	1423,8	24,2	8,8	863,1	494,1	70,9
2019	I—III . . .	1020,5	1379,4	20,5	6,1	839,6	299,8	50,0
	I—VI . . .	973,5	1576,1	29,1	4,1	1128,5	334,7	57,0
	I—IX . . .	932,2	1439,8	25,5	6,2	1076,5	279,0	54,1

**Towary**

Goods

2018	I—VI . . .	1697,7	86103,7	1357,6	61,6	1241,4	1111,4	558,8
	I—IX . . .	1768,1	90244,2	1288,8	63,1	1138,8	1144,0	609,7
	I—XII . . .	1647,5	91916,9	1401,8	69,4	1018,7	1172,8	631,4
2019	I—III . . .	1489,5	89136,7	1238,0	63,4	1000,2	1261,0	613,3
	I—VI . . .	1656,2	91680,4	1287,8	73,5	1224,8	1155,6	576,8
	I—IX . . .	1647,3	97571,4	1363,2	71,2	1138,7	1125,6	609,1

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 238, pkt 35.<sup>a</sup> See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 254, item 35.

**TABL. 35. AKTYWA OBROTOWE I ZOBOWIĄZANIA PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI<sup>a</sup> (cd.)**

Stan w końcu okresu

**CURRENT ASSETS AND LIABILITIES OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES BY SECTIONS<sup>a</sup> (cont.)**

End of period

Okresy Periods	Ogółem Grand total	przemysł industry				
		razem total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	wytworzenie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities

**AKTYWA OBROTOWE (dok.)**

CURRENT ASSETS (cont.)

**Z AKTYWÓW OBROTOWYCH — NALEŻNOŚCI KRÓTKOTERMINOWE**

CURRENT ASSETS, OF WHICH — SHORT-TERM RECEIVABLES

2018	I—VI . .	436291,5	239672,3	5678,0	203127,7	26639,3	4227,3
	I—IX . .	453246,3	237821,3	5808,5	201062,2	26689,3	4261,2
	I—XII . .	435886,6	229894,1	5350,2	188642,5	31603,3	4298,1
2019	I—III . .	444223,1	244583,5	5388,1	198458,2	36067,7	4669,6
	I—VI . .	456539,3	241071,6	5339,8	202120,7	28676,9	4934,1
	I—IX . .	466461,7	244476,7	5468,9	204567,1	29361,9	5078,9

W tym z tytułu dostaw i usług<sup>b</sup>Of which resulting from deliveries and services<sup>b</sup>

2018	I—VI . .	358595,8	197189,6	4410,8	170317,7	19038,8	3422,3
	I—IX . .	377726,2	196988,7	4690,9	168851,7	19971,6	3474,5
	I—XII . .	358380,2	186978,1	4097,8	155489,6	24095,2	3295,4
2019	I—III . .	369959,5	204559,1	4287,9	168085,9	28751,2	3434,1
	I—VI . .	374686,4	197004,8	3938,6	169579,7	19708,8	3777,7
	I—IX . .	384580,2	200034,9	3823,0	173786,2	18763,0	3662,7

**Z AKTYWÓW OBROTOWYCH — INWESTYCJE KRÓTKOTERMINOWE**

CURRENT ASSETS, OF WHICH — SHORT-TERM INVESTMENTS

2018	I—VI . .	243565,6	120639,0	7542,0	83168,0	24446,8	5482,2
	I—IX . .	242347,7	119612,3	8360,4	83087,1	22462,7	5702,1
	I—XII . .	253939,6	120471,2	7448,3	81802,3	25433,3	5787,3
2019	I—III . .	241251,3	114861,8	6076,3	78093,1	25201,5	5490,9
	I—VI . .	249872,5	121531,3	6019,4	81879,0	27874,6	5758,2
	I—IX . .	260464,3	125404,7	4894,4	88102,8	26477,2	5930,3

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 238, pkt 35. <sup>b</sup> Bez względu na okres wymagalności zapłaty.<sup>a</sup> See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 254, item 35. <sup>b</sup> Regardless the maturity date.

**TABL. 35. AKTYWA OBROTOWE I ZOBOWIĄZANIA PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI<sup>a</sup> (cd.)**

Stan w końcu okresu

**CURRENT ASSETS AND LIABILITIES OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES BY SECTIONS<sup>a</sup> (cont.)**

End of period

Okresy Periods	budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> accommodation and catering <sup>Δ</sup>	informacja i komunikacja information and communication	obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> real estate activities	administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> administrative and support service activities

**AKTYWA OBROTOWE (dok.)**

CURRENT ASSETS (cont.)

**Z AKTYWÓW OBROTOWYCH — NALEŻNOŚCI KRÓTKOTERMINOWE**

CURRENT ASSETS, OF WHICH — SHORT-TERM RECEIVABLES

2018	I—VI . .	25468,9	95704,5	22064,5	1166,1	21825,8	2888,5	13245,1
	I—IX . .	28057,6	107052,8	23097,5	1113,4	23093,4	5386,0	13367,7
	I—XII . .	26545,2	95386,8	23634,1	1237,4	23402,2	5980,0	14004,3
2019	I—III . .	21206,4	97218,3	23209,0	1139,7	21387,5	5694,0	15235,7
	I—VI . .	27039,3	100650,6	23905,5	1209,7	23467,2	6192,4	16702,1
	I—IX . .	29588,1	101822,7	25204,9	1358,3	25123,1	5867,8	16638,7

W tym z tytułu dostaw i usług<sup>b</sup>Of which resulting from deliveries and services<sup>b</sup>

2018	I—VI . .	19604,2	82428,1	17789,2	697,6	18590,0	2282,7	8574,3
	I—IX . .	21550,5	95069,3	18498,0	743,3	19922,8	4842,5	8638,5
	I—XII . .	20916,1	83121,9	18358,8	784,9	20780,0	5456,7	8802,5
2019	I—III . .	16252,3	84204,5	18320,6	685,4	18674,2	5099,5	10285,9
	I—VI . .	21598,3	85997,5	18930,6	805,8	20630,9	5636,2	11161,4
	I—IX . .	23681,4	88808,5	19641,4	881,7	22312,2	5201,4	11157,6

**Z AKTYWÓW OBROTOWYCH — INWESTYCJE KRÓTKOTERMINOWE**

CURRENT ASSETS, OF WHICH — SHORT-TERM INVESTMENTS

2018	I—VI . .	11327,2	41201,8	21594,7	1823,4	10786,1	13120,3	9907,2
	I—IX . .	10717,6	42243,3	22758,3	1819,6	11057,6	10128,2	10673,7
	I—XII . .	15694,7	45815,4	24490,3	1963,2	11726,1	9587,0	10475,9
2019	I—III . .	11101,1	45152,6	23316,7	1879,8	11516,4	9468,1	10568,0
	I—VI . .	10934,5	46836,6	24722,6	2094,9	10271,1	8697,9	11885,9
	I—IX . .	12676,4	48170,1	23175,6	2555,8	11910,2	10101,1	12780,5

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 238, pkt 35. <sup>b</sup> Bez względu na okres wymagalności zapłaty.<sup>a</sup> See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 254, item 35. <sup>b</sup> Regardless the maturity date.



**TABL. 35. AKTYWA OBROTOWE I ZOBOWIĄZANIA PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI<sup>a</sup> (cd.)**

Stan w końcu okresu

**CURRENT ASSETS AND LIABILITIES OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES BY SECTIONS<sup>a</sup> (cont.)**

End of period

Okresy Periods	Ogółem Grand total	przemysł industry				
		razem total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities
w milionach złotych in million zloty						

**ZOBOWIĄZANIA KRÓTKOTERMINOWE<sup>b</sup>**  
SHORT-TERM LIABILITIES<sup>b</sup>

2018	I—VI . .	675618,0	359638,4	13528,1	294424,7	45960,5	5725,0
	I—IX . .	696300,9	360316,5	15002,4	294454,0	45131,0	5729,0
	I—XII . .	700958,3	369587,3	15794,8	289965,4	57258,9	6568,1
2019	I—III . .	696251,4	372772,7	15680,4	289363,4	61279,7	6449,1
	I—VI . .	721849,4	380637,8	15362,7	302273,5	56657,3	6344,2
	I—IX . .	736667,8	382844,7	14826,2	305425,3	56389,8	6203,5

W tym:

Of which:

## Kredyty bankowe i pożyczki

Bank credits and loans

2018	I—VI . .	140015,4	75642,6	1945,8	60245,4	11917,2	1534,2
	I—IX . .	151858,6	81620,8	1888,2	64653,1	13517,4	1562,1
	I—XII . .	148427,5	83331,8	2548,0	65599,4	13399,8	1784,7
2019	I—III . .	147663,3	81968,3	3385,8	62086,8	14684,0	1811,7
	I—VI . .	151391,1	81373,7	2718,5	64998,5	12136,0	1520,6
	I—IX . .	159420,0	84821,6	3260,2	67673,2	12425,4	1462,8

Z tytułu dostaw i usług<sup>c</sup>Resulting from deliveries and services<sup>c</sup>

2018	I—VI . .	342766,8	172216,7	5550,3	152228,2	12645,7	1792,5
	I—IX . .	359178,9	174745,4	5959,2	152637,5	14325,5	1823,1
	I—XII . .	354348,0	175600,2	6778,0	148547,1	18093,3	2181,8
2019	I—III . .	355002,2	180301,0	6287,7	151981,0	20021,2	2011,2
	I—VI . .	356364,1	174149,5	6177,0	151611,7	14291,0	2069,8
	I—IX . .	368979,4	180809,2	5461,7	158353,7	14983,7	2010,2

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 238, pkt 35. <sup>b</sup> Obejmują zobowiązania o okresie spłaty do 1 roku, z wyjątkiem zobowiązań z tytułu dostaw i usług; bez funduszy specjalnych. <sup>c</sup> Bez względu na okres wymagalności zapłaty.

<sup>a</sup> See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 254, item 35. <sup>b</sup> Including liabilities with maturity of up to 1 year, apart from deliveries and services; excluding special funds. <sup>c</sup> Regardless the maturity date.

**TABL. 35. AKTYWA OBROTOWE I ZOBOWIĄZANIA PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI<sup>a</sup> (dok.)**

Stan w końcu okresu

CURRENT ASSETS AND LIABILITIES OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES BY SECTIONS<sup>a</sup> (cont.)

End of period

Okresy Periods	budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> accommodation and catering <sup>Δ</sup>	informacja i komunikacja information and communication	obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> real estate activities	administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> administrative and support service activities

**ZOBOWIĄZANIA KRÓTKOTERMINOWE<sup>b</sup>**  
SHORT-TERM LIABILITIES<sup>b</sup>

2018	I—VI . .	36838,6	178040,6	30508,1	2134,6	25882,8	6241,8	18841,1
	I—IX . .	37733,8	191815,2	31143,6	2065,8	26057,7	8100,4	22648,9
	I—XII . .	38345,5	184630,1	35184,2	2385,3	25068,9	7856,7	19247,7
2019	I—III . .	29492,3	187159,7	31497,8	2572,0	24737,9	7636,3	22703,8
	I—VI . .	37581,1	190271,5	33069,5	3035,7	25460,1	7488,4	24660,3
	I—IX . .	40588,1	196029,7	32302,7	3498,4	26241,6	8545,0	25301,3

W tym:

Of which:

## Kredyty bankowe i pożyczki

Bank credits and loans

2018	I—VI . .	5214,2	34692,8	4169,3	357,8	7630,5	1452,9	7972,6
	I—IX . .	5142,0	36649,3	4343,6	465,6	7399,0	1336,8	12002,9
	I—XII . .	5188,7	35417,3	4654,7	581,9	6247,6	1606,8	8014,2
2019	I—III . .	4696,6	34325,4	4497,4	851,6	4455,3	1494,8	12092,2
	I—VI . .	5365,5	35510,1	4681,9	943,4	5311,4	1434,4	13110,5
	I—IX . .	6059,9	37986,2	4275,5	911,6	5183,2	1664,3	13534,3

Z tytułu dostaw i usług<sup>c</sup>Resulting from deliveries and services<sup>c</sup>

2018	I—VI . .	17458,5	112937,9	13658,4	839,5	10188,1	2090,5	4422,5
	I—IX . .	18479,6	125374,8	14038,2	873,6	10708,8	2395,6	4782,0
	I—XII . .	19340,5	116711,3	14635,9	990,5	10715,1	2807,7	4928,3
2019	I—III . .	14173,0	121145,3	13835,8	826,4	9402,5	2483,9	4820,5
	I—VI . .	18028,2	122047,2	14398,1	928,9	10234,8	2365,0	5200,6
	I—IX . .	19570,3	126011,6	14916,9	906,0	9498,2	2588,0	5387,4

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 238, pkt 35. <sup>b</sup> Obejmują zobowiązania o okresie spłaty do 1 roku, z wyjątkiem zobowiązań z tytułu dostaw i usług; bez funduszy specjalnych. <sup>c</sup> Bez względu na okres wymagalności zapłaty.

<sup>a</sup> See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 254, item 35. <sup>b</sup> Including liabilities with maturity of up to 1 year, apart from deliveries and services; excluding special funds. <sup>c</sup> Regardless the maturity date.

**TABL. 36. AKTYWA OBROTOWE I ZOBOWIĄZANIA PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW<sup>a</sup>**

Stan w końcu III kwartału 2019 r.

**CURRENT ASSETS AND LIABILITIES OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND DIVISIONS<sup>a</sup>**

End of III quarter 2019

Wyszczególnienie Specification	Aktywa obrotowe Current assets	zapasy stocks	produkty gotowe finished products	towary goods	należności krótko- terminowe short-term receivables	z tytułu dostaw i usług <sup>c</sup> resulting from deli- veries and services <sup>c</sup>	inwestycje krótko- terminowe short-term invest- ments	Zobowią- zania krótko- termi- nowe <sup>b</sup> Short-term liabilities <sup>b</sup>	kredyty bankowe i pożycz- czki bank credits and loans	z tytułu dostaw i usług <sup>c</sup> resulting from deliveries and services <sup>c</sup>
<b>Ogółem</b> <i>Grand total</i>	1076206,0	315034,4	46951,6	119136,3	466461,7	384580,2	260464,3	736667,8	159420,0	368979,4
w tym: of which:										
<b>Przemysł</b> <i>Industry</i>	564887,4	181478,7	43083,6	14928,6	244476,7	200034,9	125404,7	382844,7	84821,6	180809,2
Górnictwo i wydobywanie <i>Mining and quarrying</i>	17557,5	6699,0	2212,3	230,2	5468,9	3823,0	4894,4	14826,2	3260,2	5461,7
w tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) of which mining of coal and lignite	6796,3	1585,5	1137,9	138,1	2326,1	2109,3	2581,5	8908,5	1635,2	3123,5
Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i>	464290,9	161537,2	40326,2	11695,4	204567,1	173786,2	88102,8	305425,3	67673,2	158353,7
w tym: of which:										
produkcja artykułów spożywczych <i>manufacture of food products</i>	60261,3	18678,8	6765,9	1547,8	29560,6	24233,0	11205,5	38477,0	10041,2	21282,0
produkcja napojów <i>manufacture of beverages</i>	9412,4	2144,9	616,4	290,4	4450,2	4059,9	2625,1	7714,6	743,1	4531,5
produkcja wyrobów tytoniowych <i>manufacture of tobacco products</i>	3196,7	1835,6	182,4	13,1	936,0	879,6	388,8	5569,9	3764,8	1023,0
produkcja wyrobów tekstylnych <i>manufacture of textiles</i>	4644,7	1837,5	560,7	102,6	2012,6	1811,4	571,1	2848,2	1119,9	1303,2
produkcja odzieży <i>manufacture of wearing apparel</i>	1912,8	836,8	279,3	94,5	789,6	682,2	267,7	929,8	251,7	402,6
produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> <i>manufacture of leather and related products</i>	1996,8	751,2	227,2	71,2	819,0	750,4	404,3	811,5	164,2	435,4
produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> <i>manufacture of products of wood, cork, straw and wicker<sup>Δ</sup></i>	9246,9	3460,2	1068,3	139,2	3700,8	3020,5	1971,4	5679,2	2212,5	2346,1
produkcja papieru i wyrobów z papieru <i>manufacture of paper and paper products</i>	13592,5	4066,3	1400,5	211,7	6525,4	5969,8	2894,3	9329,5	2335,6	4128,3
poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji <i>printing and reproduction of recorded media</i>	3904,1	904,3	192,8	53,0	1954,0	1718,6	963,8	2393,2	542,7	1186,1
produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> <i>manufacture of coke, refined petroleum products</i>	37057,6	15317,4	3913,8	994,3	13576,2	12645,6	8045,9	21475,5	1807,7	9958,8
produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych <i>manufacture of chemicals and chemical products</i>	23321,9	7231,8	2164,9	906,1	9977,4	8554,2	5820,9	15273,2	4873,5	7623,1

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 238, pkt 35. <sup>b</sup> Obejmują zobowiązania o okresie spłaty do 1 roku, z wyjątkiem zobowiązań z tytułu dostaw i usług; bez funduszy specjalnych. <sup>c</sup> Bez względu na okres wymagalności zapłaty.

<sup>a</sup> See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 254, item 35. <sup>b</sup> Including liabilities with maturity of up to 1 year, apart from deliveries and services; excluding special funds. <sup>c</sup> Regardless the maturity date.

**TABL. 36. AKTYWA OBROTOWE I ZOBOWIĄZANIA PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW<sup>a</sup> (cd.)**

Stan w końcu III kwartału 2019 r.

CURRENT ASSETS AND LIABILITIES OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND DIVISIONS<sup>a</sup> (cont.)

End of III quarter 2019

Wyszczególnienie Specification	Aktywa obrotowe Current assets	zapasy stocks	produkty gotowe finished products	towary goods	należności krótko- terminowe short-term receivables	z tytułu dostaw i usług <sup>c</sup> resulting from deli- veries and services <sup>c</sup>	inwestycje krótko- terminowe short-term invest- ments	Zobowią- zania krótko- termi- nowe <sup>b</sup> Short-term liabilities <sup>b</sup>	kredyty bankowe i pożycz- czki bank credits and loans	z tytułu dostaw i usług <sup>c</sup> resulting from deliveries and services <sup>c</sup>
<b>Przemysł (dok.) Industry (cont.)</b>										
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>										
w tym: of which:										
produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>	8421,1	2738,3	664,4	499,5	3446,8	2585,4	2111,9	3655,8	369,3	1813,2
produkcja wyrobów z gumy i tworzyw szucznych manufacture of rubber and plastic products	33360,7	10973,3	3353,9	932,3	15636,3	13544,3	6302,0	22196,0	6089,0	11019,3
produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products	24349,9	8031,7	3297,9	610,7	10216,4	9296,5	5738,3	13155,3	3168,7	6377,6
produkcja metali manufacture of basic metals	22045,3	9481,9	2197,0	106,2	8267,9	7079,3	3997,6	15096,0	3014,1	8554,8
produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> manufacture of metal products <sup>Δ</sup>	35955,5	13246,6	2374,7	941,1	15463,7	13637,0	5935,5	22261,9	4856,8	10707,1
produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	16208,9	5238,1	983,4	243,2	7629,0	7146,5	2768,0	9354,6	1583,3	6254,5
produkcja urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment	31676,2	12466,4	3134,1	1323,2	16143,6	12900,8	2510,3	26882,0	4854,6	17020,6
produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> manufacture of machinery and equipments n.e.c.	24957,1	8977,5	1603,5	428,0	9955,2	7667,8	4719,8	12803,5	3231,1	6077,6
produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	52471,5	14951,7	2748,3	1273,1	25712,0	20628,0	10669,6	40331,7	6453,9	25160,6
produkcja pozostałego sprzętu transportowego manufacture of other transport equipment	19347,3	9162,7	361,8	118,4	6480,6	5694,0	2773,8	12384,7	1514,6	3905,1
produkcja mebli manufacture of furniture	12482,3	4503,2	1485,3	281,5	5451,4	4403,9	2378,1	7484,8	2013,8	3617,3
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> Electricity, gas, steam and air conditioning supply	70645,2	12410,4	439,4	2859,6	29361,9	18763,0	26477,2	56389,8	12425,4	14983,7
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	12393,8	832,1	105,7	143,4	5078,9	3662,7	5930,3	6203,5	1462,8	2010,2
w tym: of which:										
pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody water collection, treatment and supply	2815,4	109,4	0,4	21,9	806,8	646,2	1769,3	1175,2	286,2	315,6
gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	5658,8	550,7	102,0	90,3	3145,4	2120,4	1757,7	3422,5	784,0	1235,0

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 238, pkt 35. <sup>b</sup> Obejmują zobowiązania o okresie spłaty do 1 roku, z wyjątkiem zobowiązań z tytułu dostaw i usług; bez funduszy specjalnych. <sup>c</sup> Bez względu na okres wymagalności zapłaty.

<sup>a</sup> See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 254, item 35. <sup>b</sup> Including liabilities with maturity of up to 1 year, apart from deliveries and services; excluding special funds. <sup>c</sup> Regardless the maturity date.

**TABL. 36. AKTYWA OBROTOWE I ZOBOWIĄZANIA PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW<sup>a</sup> (dok.)**

Stan w końcu III kwartału 2019 r.

CURRENT ASSETS AND LIABILITIES OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND DIVISIONS<sup>a</sup> (cont.)

End of III quarter 2019

Wyszczególnienie Specification	Aktywa obrotowe Current assets	zapasy stocks	produkty gotowe finished products	towary goods	należności krótko-terminowe short-term receivables	z tytułu dostaw i usług <sup>c</sup> resulting from deliveries and services <sup>c</sup>	inwestycje krótko-terminowe short-term investments	Zobowiązania krótko-terminowe <sup>b</sup> Short-term liabilities <sup>b</sup>	kredyty bankowe i pożyczki bank credits and loans	z tytułu dostaw i usług <sup>c</sup> resulting from deliveries and services <sup>c</sup>
<b>Budownictwo</b> <i>Construction</i>	63861,7	14297,6	932,2	1647,3	29588,1	23681,4	12676,4	40588,1	6059,9	19570,3
w tym: of which:										
budowa budynków <sup>Δ</sup> construction of buildings	27403,4	9593,5	772,1	1372,5	9760,4	8654,3	6117,8	14457,0	2209,5	6807,7
budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej <sup>Δ</sup> civil engineering	27377,1	3501,7	53,4	48,9	14684,3	10560,8	5133,6	20990,9	2832,9	10107,4
roboty budowlane specjalistyczne specialised construction activities	9081,1	1202,3	106,8	225,9	5143,4	4466,3	1424,9	5140,1	1017,4	2655,2
<b>Handel; naprawa pojazdów samochodowych</b> <sup>Δ</sup> <i>Trade; repair of motor vehicles</i> <sup>Δ</sup>	258291,1	104160,4	1439,8	97571,4	101822,7	88808,5	48170,1	196029,7	37986,2	126011,6
w tym: of which:										
handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa <sup>Δ</sup> wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	41333,6	22455,9	25,9	21956,8	13989,7	11766,6	3769,8	30251,4	8202,5	16029,1
handel hurtowy <sup>Δ</sup> wholesale trade <sup>Δ</sup>	154284,9	47314,6	1156,1	42048,1	76384,2	69330,7	28998,9	107999,6	20427,7	70230,0
handel detaliczny <sup>Δ</sup> retail trade <sup>Δ</sup>	62672,6	34389,9	257,8	33566,5	11448,8	7711,2	15401,4	57778,8	9356,0	39752,5
<b>Transport i gospodarka magazynowa</b> <i>Transportation and storage</i>	53550,2	3368,2	25,5	1363,2	25204,9	19641,4	23175,6	32302,7	4275,5	14916,9
w tym: of which:										
transport lądowy i rurociągowy <sup>Δ</sup> land and pipeline transport <sup>Δ</sup>	26601,0	1630,2	17,7	480,1	13615,7	10866,6	10417,5	16738,7	2748,9	7742,5
magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport warehousing and support activities for transportation	20644,9	1255,0	7,8	862,9	8988,3	6764,9	10081,5	10463,9	1287,9	5306,2
<b>Zakwaterowanie i gastronomia</b> <sup>Δ</sup> <i>Accommodation and catering</i> <sup>Δ</sup>	4246,5	221,7	6,2	71,2	1358,3	881,7	2555,8	3498,4	911,6	906,0
<b>Informacja i komunikacja</b> <i>Information and communication</i>	43378,8	3494,9	1076,5	1138,7	25123,1	22312,2	11910,2	26241,6	5183,2	9498,2
<b>Obsługa rynku nieruchomości</b> <sup>Δ</sup> <i>Real estate activities</i>	21955,1	4918,1	279,0	1125,6	5867,8	5201,4	10101,1	8545,0	1664,3	2588,0
<b>Administrowanie i działalność wspierająca</b> <sup>Δ</sup> <i>Administrative and support service activities</i>	31594,0	1129,7	54,1	609,1	16638,7	11157,6	12780,5	25301,3	13534,3	5387,4

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 238, pkt 35. <sup>b</sup> Obejmują zobowiązania o okresie spłaty do 1 roku, z wyjątkiem zobowiązań z tytułu dostaw i usług; bez funduszy specjalnych. <sup>c</sup> Bez względu na okres wymagalności zapłaty.

<sup>a</sup> See general notes on page 246, item 8.b) and methodological notes on page 254, item 35. <sup>b</sup> Including liabilities with maturity of up to 1 year, apart from deliveries and services; excluding special funds. <sup>c</sup> Regardless the maturity date.

CENY  
PRICES

TABL. 37. WSKAŹNIKI CEN PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU<sup>a</sup>  
PRICE INDICES OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY<sup>a</sup>

Okresy Periods	Ogółem Grand total	Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages	produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products
2017 I—XII . . . . .	102,9	119,5	131,5	102,4	103,7	100,6	102,1
2018 I—XII . . . . .	102,1	102,9	104,8	102,2	100,1	101,8	100,8
2018 I—IX . . . . .	102,0	103,4	105,1	102,1	100,1	101,4	100,7
2019 I—IX . . . . .	101,6	102,6	103,1	101,2	101,6	100,4	102,4
2018 VII . . . . .	103,4	105,1	105,4	103,7	99,7	100,5	101,7
VIII . . . . .	103,0	104,2	110,8	103,2	99,7	101,4	103,0
IX . . . . .	103,0	104,7	112,3	103,1	99,8	102,6	102,2
X . . . . .	103,2	101,3	104,1	103,4	99,9	103,5	101,4
XI . . . . .	102,8	102,0	104,6	102,8	100,1	102,0	100,4
XII . . . . .	102,1	101,5	103,1	102,1	100,4	102,6	101,8
2019 I . . . . .	102,2	102,4	106,2	102,0	101,1	103,0	101,2
II . . . . .	102,9	106,6	106,3	102,6	101,1	101,7	102,0
III . . . . .	102,5	104,1	100,9	102,1	101,0	98,8	102,0
IV . . . . .	102,6	105,0	103,8	102,2	102,4	99,7	101,7
V . . . . .	101,4	100,3	102,0	101,1	102,1	99,5	103,1
VI . . . . .	100,5	97,7	102,2	100,2	101,4	100,7	102,4
VII . . . . .	100,5	101,6	103,9	100,0	101,6	100,3	102,5
VIII . . . . .	100,9	102,2	101,6	100,4	101,7	100,3	103,0
IX . . . . .	100,8	104,0	101,7	100,3	101,7	99,4	103,3

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja odzieży manufacture of wearing apparel	produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> manufacture of leather and related products	produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>	produkcja papieru i wyrobów z papieru manufacture of paper and paper products	poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji printing and reproduction of recorded media	produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> manufacture of coke and refined petroleum products
2017 I—XII . . . . .	98,8	100,6	101,5	100,6	100,6	99,9	116,9
2018 I—XII . . . . .	101,3	102,5	103,4	102,1	105,0	100,4	117,4
2018 I—IX . . . . .	100,7	102,6	102,3	102,1	105,2	100,5	117,8
2019 I—IX . . . . .	101,7	101,5	105,0	100,2	100,4	100,5	103,9
2018 VII . . . . .	101,9	104,1	104,8	102,7	106,2	102,8	133,8
VIII . . . . .	102,6	103,3	105,2	102,6	104,8	101,9	130,6
IX . . . . .	103,6	102,0	105,6	102,3	105,4	101,7	127,2
X . . . . .	103,0	102,7	105,0	101,8	104,8	100,4	130,0
XI . . . . .	103,3	101,7	107,4	102,1	104,1	99,8	115,8
XII . . . . .	103,4	102,0	107,7	102,4	104,9	99,2	103,8
2019 I . . . . .	102,8	101,8	107,5	101,9	104,0	101,1	102,9
II . . . . .	103,8	102,1	107,7	101,6	103,6	101,6	114,1
III . . . . .	103,0	102,0	108,0	101,4	102,3	102,0	114,7
IV . . . . .	103,2	101,9	107,8	100,8	100,9	101,3	112,7
V . . . . .	102,0	101,2	105,2	100,1	99,5	100,8	103,1
VI . . . . .	101,4	101,2	103,3	99,1	98,9	99,7	96,7
VII . . . . .	99,7	99,7	102,1	98,8	98,0	99,3	98,0
VIII . . . . .	99,9	101,1	102,2	99,1	98,3	100,2	98,1
IX . . . . .	99,5	102,4	101,3	98,9	97,9	98,6	98,9

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 239, pkt 37.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 254, item 37.

TABL. 37. WSKAŹNIKI CEN PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU<sup>a</sup> (cd.)PRICE INDICES OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>	produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products	produkcja metali manufacture of basic metals	produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> manufacture of metal products <sup>Δ</sup>	produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	produkcja urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment
	analogiczny okres roku poprzedniego=100				corresponding period of previous year=100			
2017 I—XII . . . . .	104,2	100,4	100,1	100,7	110,4	101,2	101,3	100,3
2018 I—XII . . . . .	102,6	100,0	100,5	103,3	106,2	101,5	98,7	100,1
2018 I—IX . . . . .	102,2	99,4	100,3	102,9	106,6	101,2	98,3	100,0
2019 I—IX . . . . .	100,7	102,4	99,8	105,0	99,8	101,2	98,9	101,0
2018 VII . . . . .	104,3	99,4	101,5	103,9	108,7	101,5	98,1	100,7
VIII . . . . .	103,7	100,2	101,1	103,9	107,2	102,1	98,9	100,3
IX . . . . .	104,4	101,1	100,9	103,8	106,7	102,0	98,5	100,1
X . . . . .	104,2	101,4	100,7	104,5	105,3	102,3	99,7	99,5
XI . . . . .	104,4	102,1	101,2	104,7	105,3	102,8	99,6	100,3
XII . . . . .	103,2	101,7	100,8	104,9	104,7	102,6	100,2	101,4
2019 I . . . . .	102,2	102,1	100,7	105,7	103,5	102,4	100,3	101,3
II . . . . .	102,3	101,3	100,9	105,9	101,7	102,2	100,1	100,9
III . . . . .	101,7	101,8	100,1	105,5	100,9	101,5	99,1	100,4
IV . . . . .	101,6	102,2	100,0	106,0	100,6	101,3	98,3	101,4
V . . . . .	101,1	103,5	99,5	105,5	99,6	101,0	97,8	100,7
VI . . . . .	100,2	102,6	99,3	104,9	98,5	100,7	98,5	101,0
VII . . . . .	99,1	103,1	98,9	104,0	97,5	100,7	98,9	100,4
VIII . . . . .	99,6	102,7	99,1	104,0	98,3	100,5	98,7	101,3
IX . . . . .	98,7	102,4	99,2	103,4	97,9	100,2	98,8	101,8

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> manufacture of machinery and equipment n.e.c.	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	produkcja pozostałego sprzętu transportowego manufacture of other transport equipment	produkcja mebli manufacture of furniture	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> Electricity, gas, steam and air conditioning supply	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody water collection, treatment and supply	gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
	analogiczny okres roku poprzedniego=100				corresponding period of previous year=100			
2017 I—XII . . . . .	98,8	99,3	99,4	99,2	100,2	102,7	100,7	105,0
2018 I—XII . . . . .	100,2	100,4	98,3	100,5	100,5	101,3	100,9	102,1
2018 I—IX . . . . .	99,9	100,0	97,4	100,1	99,9	101,2	100,7	102,0
2019 I—IX . . . . .	100,4	101,3	103,2	101,2	104,7	102,4	101,4	103,4
2018 VII . . . . .	100,2	101,5	100,0	100,8	100,1	101,7	101,1	102,9
VIII . . . . .	99,8	99,8	99,8	100,9	100,9	101,1	101,2	101,6
IX . . . . .	99,5	100,3	99,9	101,6	101,4	101,1	101,3	101,3
X . . . . .	100,5	101,0	100,5	101,9	101,9	101,3	101,4	101,8
XI . . . . .	100,9	101,2	101,0	101,6	102,9	101,6	101,4	102,2
XII . . . . .	101,3	102,2	101,2	101,5	103,1	101,6	101,3	102,3
2019 I . . . . .	101,5	101,7	102,6	102,3	104,6	101,8	101,3	102,6
II . . . . .	101,2	102,1	103,7	102,1	104,6	102,2	101,3	103,3
III . . . . .	100,9	101,4	103,9	101,6	104,8	102,3	101,4	103,4
IV . . . . .	100,1	101,6	103,9	101,6	105,3	102,5	101,2	104,0
V . . . . .	99,3	101,1	103,3	101,2	104,7	102,4	100,9	103,7
VI . . . . .	99,6	100,4	102,2	100,1	105,2	102,4	101,8	103,1
VII . . . . .	99,7	100,3	102,1	100,8	105,0	102,3	101,8	103,0
VIII . . . . .	100,6	101,6	103,3	101,2	104,4	102,8	101,8	103,7
IX . . . . .	100,4	101,8	103,5	100,0	104,1	102,7	101,6	103,8

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 239, pkt 37.

a See methodological notes on page 254, item 37.

**TABL. 37. WSKAŹNIKI CEN PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU<sup>a</sup> (cd.)**  
**PRICE INDICES OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY<sup>a</sup> (cont.)**

Okresy Periods	Ogółem Grand total	Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages	produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products
2018 VII . . . . .	100,1	97,1	98,7	100,2	100,1	100,2	101,1
VIII . . . . .	100,0	99,0	101,2	100,0	100,4	100,6	100,3
IX . . . . .	100,5	99,8	99,8	100,5	100,3	100,1	99,0
X . . . . .	100,5	101,5	99,7	100,5	99,4	100,3	99,4
XI . . . . .	99,6	100,6	100,7	99,5	99,7	99,2	100,8
XII . . . . .	99,0	99,4	100,0	98,9	99,8	99,8	100,6
2019 I . . . . .	100,2	100,7	101,8	100,0	99,8	100,1	100,6
II . . . . .	100,5	103,7	100,9	100,4	99,9	100,3	100,6
III . . . . .	100,1	99,4	98,8	100,2	100,3	98,2	99,4
IV . . . . .	100,4	100,5	101,1	100,4	101,1	100,1	100,6
V . . . . .	100,2	97,5	99,3	100,2	100,6	101,3	99,9
VI . . . . .	99,5	98,6	100,3	99,4	99,9	100,6	100,1
VII . . . . .	100,1	101,0	100,3	100,1	100,3	99,8	101,2
VIII . . . . .	100,3	99,7	98,9	100,4	100,5	100,6	100,8
IX . . . . .	100,4	101,5	99,9	100,4	100,3	99,2	99,3

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja odzieży manufacture of wearing apparel	produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> manufacture of leather and related products	produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>	produkcja papieru i wyrobów z papieru manufacture of paper and paper products	poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji printing and reproduction of recorded media	produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> manufacture of coke and refined petroleum products
2018 VII . . . . .	101,0	101,1	101,0	100,2	100,6	100,4	100,3
VIII . . . . .	100,1	99,5	100,5	100,3	99,8	100,4	100,3
IX . . . . .	100,1	99,5	101,6	100,0	100,4	100,7	102,1
X . . . . .	100,2	101,1	99,8	99,8	100,1	100,8	104,7
XI . . . . .	100,0	99,3	101,2	100,3	100,2	98,6	93,2
XII . . . . .	100,7	99,9	100,1	99,9	100,0	98,4	89,0
2019 I . . . . .	100,5	99,9	99,3	99,8	100,0	100,8	100,9
II . . . . .	100,3	100,1	100,9	100,1	100,3	100,6	106,0
III . . . . .	99,3	100,5	100,9	99,7	99,3	100,5	102,5
IV . . . . .	100,4	99,7	100,0	99,7	99,2	99,8	103,9
V . . . . .	99,4	100,0	98,4	100,1	99,7	99,6	100,9
VI . . . . .	99,3	100,6	99,5	99,3	99,3	99,2	94,4
VII . . . . .	99,3	99,6	99,8	99,9	99,7	100,0	101,7
VIII . . . . .	100,3	100,9	100,7	100,6	100,1	101,3	100,4
IX . . . . .	99,7	100,7	100,7	99,7	100,0	99,1	103,0

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 239, pkt 37.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 254, item 37.



**TABL. 37. WSKAŹNIKI CEN PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU<sup>a</sup> (dok.)**PRICE INDICES OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>	produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products	produkcja metali manufacture of basic metals	produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> manufacture of metal products <sup>Δ</sup>	produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	produkcja urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment
	miesiąc poprzedni=100 previous month=100							
2018 VII . . . . .	100,7	100,1	100,2	100,7	99,6	99,9	99,8	100,1
VIII . . . . .	99,8	100,2	100,0	100,3	99,4	100,5	100,2	99,8
IX . . . . .	101,0	100,9	100,3	100,3	100,3	100,4	100,3	99,9
X . . . . .	100,5	100,5	100,3	100,4	100,6	100,2	100,2	99,9
XI . . . . .	100,6	100,3	100,3	100,0	100,1	100,2	99,9	100,3
XII . . . . .	98,8	99,2	99,5	100,5	98,8	99,9	99,8	100,5
2019 I . . . . .	99,6	101,3	99,9	100,6	100,4	99,8	99,4	100,2
II . . . . .	100,3	99,3	99,8	100,7	99,7	100,0	99,6	99,8
III . . . . .	99,7	99,9	99,7	100,5	99,8	99,6	99,4	100,2
IV . . . . .	99,8	99,8	99,4	100,5	100,1	99,9	99,8	100,3
V . . . . .	99,8	100,7	100,2	100,4	100,1	100,4	100,0	99,7
VI . . . . .	99,6	100,3	99,8	100,0	99,4	99,7	100,0	100,3
VII . . . . .	99,6	100,6	99,8	99,8	98,6	99,9	100,2	99,6
VIII . . . . .	100,3	99,8	100,2	100,3	100,2	100,4	100,0	100,6
IX . . . . .	100,1	100,6	100,3	99,7	99,9	100,2	100,4	100,4

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> manufacture of machinery and equipment n.e.c.	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	produkcja pozostałego sprzętu transportowego manufacture of other transport equipment	produkcja mebli manufacture of furniture	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> Electricity, gas, steam and air conditioning supply	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody water collection, treatment and supply	gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
	miesiąc poprzedni=100 previous month=100							
2018 VII . . . . .	100,0	100,3	100,3	99,6	100,1	100,2	100,3	100,2
VIII . . . . .	99,4	99,2	99,8	100,2	100,7	99,9	100,1	99,7
IX . . . . .	99,8	100,8	100,1	100,5	100,3	100,1	100,1	100,2
X . . . . .	100,5	100,6	100,7	100,4	99,9	100,2	99,9	100,5
XI . . . . .	100,7	99,4	100,2	99,9	100,6	100,1	100,0	100,1
XII . . . . .	100,2	100,1	100,1	99,7	100,1	100,2	100,0	100,5
2019 I . . . . .	99,9	100,0	100,4	100,3	101,5	100,5	100,2	100,7
II . . . . .	99,7	100,0	100,4	100,1	100,0	100,4	99,9	100,8
III . . . . .	100,3	100,1	100,4	100,1	100,2	100,1	100,1	100,1
IV . . . . .	99,4	100,1	99,7	99,9	100,7	100,4	100,0	100,7
V . . . . .	99,8	100,3	100,5	99,9	100,4	99,9	100,0	99,6
VI . . . . .	100,0	99,5	99,5	99,7	100,7	100,3	101,2	100,0
VII . . . . .	100,1	100,2	100,2	100,2	99,9	100,2	100,3	100,1
VIII . . . . .	100,3	100,4	101,0	100,6	100,2	100,3	100,1	100,4
IX . . . . .	99,5	101,0	100,4	99,4	99,9	100,1	100,0	100,3

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 239, pkt 37.

a See methodological notes on page 254, item 37.

**TABL. 38. WSKAŹNIKI CEN PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU WEDŁUG GŁÓWNYCH GRUPOWAŃ PRZEMYSŁOWYCH<sup>a</sup>**  
**PRICE INDICES OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY BY MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS (MIGs)<sup>a</sup>**

Okresy Periods	Dobra zaopatrzeniowe Intermediate goods	Dobra inwestycyjne Capital goods	Dobra konsumpcyjne trwałe Durable consumer goods	Dobra konsumpcyjne nietrwałe Non-durable consumer goods	Dobra związane z energią Energy
Analogiczny okres poprzedniego roku=100 Corresponding period of previous year=100					
2017 I—XII . . . .	103,0	99,3	99,6	102,7	108,9
2018 I—XII . . . .	102,3	100,0	100,7	100,1	107,9
2018 I—IX . . . .	102,1	99,6	100,3	100,1	107,6
2019 I—IX . . . .	101,0	101,0	101,3	101,0	104,5
2018 VII . . . .	103,4	100,7	100,7	99,9	113,4
VIII . . . .	102,6	99,9	101,1	99,9	113,4
IX . . . .	102,5	100,0	101,9	100,0	112,8
X . . . .	102,4	100,7	102,0	99,9	113,2
XI . . . .	102,7	101,1	102,1	99,9	108,8
XII . . . .	102,8	101,6	102,2	100,1	104,2
2019 I . . . .	102,4	101,4	102,2	100,6	105,3
II . . . .	102,5	101,7	102,0	100,7	108,8
III . . . .	102,0	101,2	101,5	100,4	108,4
IV . . . .	101,8	101,2	101,2	101,6	108,2
V . . . .	100,8	100,7	101,1	101,4	103,9
VI . . . .	100,0	100,4	100,8	100,9	101,4
VII . . . .	99,6	100,4	101,3	101,0	102,0
VIII . . . .	100,1	101,1	101,6	101,2	101,5
IX . . . .	100,0	101,3	100,4	101,3	101,7
Miesiąc poprzedni=100 Previous month=100					
2018 VII . . . .	100,1	100,1	99,6	100,1	100,1
VIII . . . .	99,8	99,6	100,2	100,3	100,5
IX . . . .	100,3	100,4	100,7	100,2	101,0
X . . . .	100,5	100,5	99,9	99,5	101,9
XI . . . .	100,2	99,9	100,4	99,7	97,6
XII . . . .	99,6	100,1	99,9	99,8	95,8
2019 I . . . .	100,1	99,8	100,3	99,8	101,3
II . . . .	100,4	100,1	99,9	100,0	102,0
III . . . .	99,9	100,0	100,1	100,1	100,9
IV . . . .	99,8	99,9	99,7	100,9	102,0
V . . . .	99,8	100,2	100,1	100,5	100,5
VI . . . .	99,5	99,8	100,0	100,0	98,0
VII . . . .	99,7	100,1	100,1	100,2	100,7
VIII . . . .	100,3	100,3	100,5	100,6	100,1
IX . . . .	100,2	100,6	99,5	100,3	101,2

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 239, pkt 37.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 254, item 37.

**TABL. 39. WSKAŹNIKI CEN NAKŁADÓW INWESTYCYJNYCH I PRODUKCJI BUDOWLANO-MONTAŻOWEJ**  
**PRICE INDICES OF INVESTMENT OUTLAYS AND CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION**

Okresy Periods	Nakłady inwestycyjne <sup>ab</sup> Investment outlays <sup>ab</sup>	maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia oraz środki transportu <sup>d</sup> machinery, installations, tools and means of transport <sup>d</sup>	Produkcja budowlano-montażowa <sup>c</sup> Construction and assembly production <sup>c</sup>							
			ogółem grand total	budowa budynków <sup>Δ</sup> construction of buildings	budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej <sup>Δ</sup> civil engineering	roboty budowlane specjalistyczne specialised construction activities	ogółem grand total	budowa budynków <sup>Δ</sup> construction of buildings	budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej <sup>Δ</sup> civil engineering	roboty budowlane specjalistyczne specialised construction activities
			analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100				miesiąc poprzedni=100 previous month=100			
2017 I—XII <sup>e</sup>	99,4	98,0	100,6	100,7	100,2	101,1	x	x	x	x
2018 I—XII <sup>e</sup>	101,8	100,3	102,7	103,1	102,7	102,3	x	x	x	x
2018 I—IX	99,6	98,0	102,4	102,7	102,4	102,2	x	x	x	x
2019 I—IX	100,9	99,4	103,6	104,3	103,5	102,9	x	x	x	x
2018 VII	.	.	103,1	103,4	103,1	102,6	100,3	100,3	100,3	100,3
VIII	.	.	103,2	103,5	103,3	102,7	100,3	100,3	100,3	100,2
IX	99,6	98,0	103,3	103,7	103,3	102,8	100,4	100,5	100,3	100,4
X	.	.	103,3	103,8	103,3	102,8	100,4	100,5	100,3	100,4
XI	.	.	103,4	104,0	103,4	102,8	100,4	100,4	100,4	100,3
XII	100,2	98,8	103,7	103,9	103,5	102,8	100,4	100,4	100,3	100,2
2019 I	.	.	103,6	104,3	103,7	102,9	100,2	100,2	100,1	100,1
II	.	.	103,7	104,3	103,6	103,0	100,1	100,2	100,1	100,1
III	100,6	99,0	103,7	104,3	103,6	103,1	100,3	100,3	100,3	100,2
IV	.	.	103,8	104,4	103,7	103,1	100,4	100,4	100,4	100,2
V	.	.	103,7	104,5	103,6	103,1	100,3	100,4	100,3	100,2
VI	100,6	98,9	103,7	104,3	103,6	102,9	100,3	100,3	100,3	100,2
VII	.	.	103,5	104,3	103,4	102,8	100,2	100,3	100,1	100,2
VIII	.	.	103,5	104,2	103,3	102,8	100,2	100,3	100,2	100,2
IX	100,9	99,4	103,3	104,0	103,2	102,6	100,2	100,3	100,2	100,2

**a** Dane za okresy narastające; patrz uwagi ogólne na str. 231, pkt 19. **b** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 240, pkt 39. **c** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 239, pkt 37. **d** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 241, pkt 44. **e** Dane dotyczą pełnej zbiorowości w zakresie wskaźników cen nakładów inwestycyjnych.

*a* Data on accrued base; see general notes on page 247, item 19. *b* See methodological notes on page 255, item 39. *c* See methodological notes on page 254, item 37. *d* See methodological notes on page 256, item 44. *e* Data cover complete statistical population on the price indices of investment outlays.

**TABL. 40. WSKAŹNIKI CEN USŁUG TRANSPORTU I GOSPODARKI MAGAZYNOWEJ ORAZ TELEKOMUNIKACJI<sup>a</sup>**  
**PRICE INDICES OF TRANSPORTATION AND STORAGE AND TELECOMMUNICATIONS<sup>a</sup>**

Okresy Periods	Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage					Teleko- munikacja Teleco- mmuni- cations
		transport lądowy i rurociagowy <sup>Δ</sup> land and pipeline transport <sup>Δ</sup>	transport wodny water transport	magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport warehousing and support activities for transportation	działalność pocztowa i kurierska postal and courier activities	

Analogiczny okres poprzedniego roku=100

Corresponding period of previous year=100

2017	I—XII . . .	100,6	100,5	97,7	101,5	102,2	94,7
2018	I—XII . . .	101,8	102,1	99,0	101,3	100,7	98,9
2018	IV—VI . . .	101,3	101,6	99,8	100,5	100,8	99,8
	VII—IX . . .	101,9	102,4	100,2	100,6	101,0	100,0
	X—XII . . .	102,5	102,8	100,8	101,3	100,9	100,5
2019	I—III . . .	102,9	103,1	101,6	101,8	100,9	101,7
	IV—VI . . .	102,5	102,5	102,0	101,4	105,8	100,9
	VII—IX . . .	102,4	102,2	102,4	101,9	105,6	101,2

Kwartał poprzedni=100

Previous quarter=100

2018	IV—VI . . .	101,0	101,0	100,1	100,7	100,9	100,7
	VII—IX . . .	100,6	100,8	100,4	100,1	100,2	100,2
	X—XII . . .	100,6	100,4	100,6	100,7	99,9	100,5
2019	I—III . . .	100,7	100,9	100,5	100,3	99,9	100,3
	IV—VI . . .	100,6	100,4	100,5	100,3	105,8	99,9
	VII—IX . . .	100,5	100,5	100,8	100,6	100,0	100,5

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 239, pkt 37.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 254, item 37.

**TABL. 41. PRZECIĘTNE CENY SKUPU WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH<sup>a</sup>**  
**AVERAGE PROCUREMENT PRICES OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS<sup>a</sup>**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Ziarno zbóż (bez siewnego) Cereal grain (excluding sowing seed)					Ziemniaki Potatoes	Żywiec rzeźny animals for slaughter			Mleko krowie w zł za 1 hl Cows' milk in zł per hl
	pszenicy wheat	żyta rye	jęczmienia barley	owsa oats	kukurydzy maize		bydło (bez cieląt) cattle (excluding calves)	trzoda chlewna pigs	drobiowe poultry	
	w zł za 1 dt in zł per dt						w zł za 1 kg wagi żywej in zł per kg live weight			
2017 I—XII . . . . .	66,44	54,67	61,22	51,43	54,23	37,05	6,35	5,05	3,69	139,05
2018 I—XII . . . . .	72,62	59,67	67,96	58,24	61,93	42,58	6,58	4,48	3,77	134,61
<b>A</b>	<b>109,3</b>	<b>109,1</b>	<b>111,0</b>	<b>113,2</b>	<b>114,2</b>	<b>114,9</b>	<b>103,6</b>	<b>88,6</b>	<b>102,1</b>	<b>96,8</b>
2018 I—X . . . . .	71,04	58,33	66,77	53,79	61,24	41,52	6,61	4,52	3,77	132,96
2019 I—X . . . . .	73,42	62,33	67,88	63,12	61,35	59,81	6,35	5,23	3,89	134,01
<b>A</b>	<b>103,4</b>	<b>106,9</b>	<b>101,7</b>	<b>117,3</b>	<b>100,2</b>	<b>144,1</b>	<b>96,2</b>	<b>115,8</b>	<b>103,3</b>	<b>100,8</b>
2018 VIII . . . . .	75,18	62,65	68,86	53,73	70,75	38,99	6,52	4,81	4,07	129,83
IX . . . . .	80,04	69,20	73,48	57,61	58,05	33,12	6,48	4,69	4,05	132,77
X . . . . .	81,04	70,18	75,69	61,25	61,45	31,82	6,51	4,40	3,91	137,15
XI . . . . .	82,25	70,87	77,60	65,74	68,75	35,94	6,50	4,22	3,78	140,14
XII . . . . .	83,11	70,88	80,34	70,90	71,07	52,74	6,54	4,19	3,69	140,10
2019 I . . . . .	83,26	72,44	81,77	71,83	74,55	72,74	6,60	4,06	3,67	140,77
II . . . . .	83,80	72,86	83,16	73,71	73,18	78,14	6,39	4,16	3,75	138,13
III . . . . .	82,89	69,75	77,33	73,09	73,67	86,68	6,53	4,47	3,88	137,82
IV . . . . .	79,97	72,83	77,98	72,05	73,65	95,36	6,49	5,72	3,88	135,85
V . . . . .	79,02	75,33	78,83	71,61	69,71	89,05	6,52	5,83	3,86	134,64
VI . . . . .	76,28	70,76	73,10	69,45	72,37	97,28	6,06	5,77	3,90	132,07
VII . . . . .	67,58	57,83	61,51	57,64	69,60	108,82	6,22	5,64	4,04	130,16
VIII . . . . .	66,39	56,94	65,73	56,19	69,84	67,79	6,11	5,82	4,10	130,62
IX . . . . .	66,02	56,70	67,05	57,61	62,97	42,18	6,01	5,94	4,01	131,26
X . . . . .	66,43	54,50	65,28	60,72	49,06	37,03	6,05	5,89	3,90	132,95
<b>A</b>	<b>82,0</b>	<b>77,7</b>	<b>86,2</b>	<b>99,1</b>	<b>79,8</b>	<b>116,4</b>	<b>93,1</b>	<b>133,8</b>	<b>99,8</b>	<b>96,9</b>
<b>B</b>	<b>100,6</b>	<b>96,1</b>	<b>97,4</b>	<b>105,4</b>	<b>77,9</b>	<b>87,8</b>	<b>100,7</b>	<b>99,2</b>	<b>97,4</b>	<b>101,3</b>

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.c) i 9.c) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 240, pkt 42.

<sup>a</sup> See general notes on page 246, item 8.c), 9.c) and methodological notes on page 256, item 42.

**TABL. 42. PRZECIĘTNE CENY UZYSKIWANE PRZEZ ROLNIKÓW NA TARGOWISKACH<sup>a</sup>**  
**AVERAGE MARKETPLACE PRICES RECEIVED BY FARMERS<sup>a</sup>**

Okresy Periods	Ziarno zbóż Cereal grain				Ziemniaki jadalne późne Late edible potatoes	Zwierzęta gospodarskie Livestock			Żywiec rzeźny animals for slaughter	
	pszenicy wheat	żyta rye	jęczmienia barley	owsa oats		krowa dojna dairy cow	jałówka 1-rocznia one-year heifer	prosię na chów piglet	bydło (bez cieląt) <sup>b</sup> cattle (excluding calves) <sup>b</sup>	trzoda chlewna pigs
2017 I—XII	78,86	63,23	72,76	64,64	87,43	3042	2263	183,96	6,94	5,17
2018 I—XII	83,63	67,10	77,83	67,82	96,95	3054	2219	182,01	7,05	4,95
<b>A</b>	<b>106,0</b>	<b>106,1</b>	<b>107,0</b>	<b>104,9</b>	<b>110,9</b>	<b>100,4</b>	<b>98,0</b>	<b>98,9</b>	<b>101,6</b>	<b>95,7</b>
2018 I—X	82,32	66,20	76,62	66,85	93,75	3056	2202	183,38	7,06	4,99
2019 I—X	92,59	74,28	87,03	76,83	185,50	3333	2407	195,79	6,85	5,57
<b>A</b>	<b>112,5</b>	<b>112,2</b>	<b>113,6</b>	<b>114,9</b>	<b>197,9</b>	<b>109,0</b>	<b>109,3</b>	<b>106,8</b>	<b>97,0</b>	<b>111,6</b>
2018 VIII	82,90	66,01	76,92	67,41	106,23	2960	2288	187,11	7,02	5,08
IX	86,87	69,82	79,92	69,35	107,13	3193	2256	175,70	7,07	5,21
X	87,31	70,79	80,80	70,47	105,12	3127	2333	172,00	6,94	4,97
XI	89,81	71,63	83,10	72,29	108,86	3010	2267	181,20	7,06	4,84
XII	90,60	71,62	84,67	73,02	116,99	3075	2338	169,13	6,97	4,68
2019 I	92,02	73,51	86,14	73,82	123,11	3300	2455	171,21	7,14	4,87
II	94,19	74,30	88,58	76,27	138,99	3156	2295	168,94	6,79	5,12
III	94,68	74,86	90,01	79,64	147,54	3307	2400	179,87	7,17	4,79
IV	94,90	76,23	90,24	79,29	164,00	3514	2521	195,13	7,22	5,50
V	95,82	76,11	89,75	79,24	203,42	3520	2564	216,50	7,14	5,78
VI	94,34	76,48	88,61	78,95	199,81	3482	2333	197,69	7,18	5,85
VII	93,11	75,00	87,14	78,05	203,51	3363	2277	203,41	6,38	5,85
VIII	90,04	72,44	83,83	75,05	233,34	3235	2429	215,00	6,47	5,99
IX	88,89	72,34	83,13	74,54	226,05	3250	2450	197,61	6,58	6,03
X	87,88	71,55	82,88	73,45	215,23	3200	2344	212,50	6,43	5,96
<b>A</b>	<b>100,7</b>	<b>101,1</b>	<b>102,6</b>	<b>104,2</b>	<b>204,7</b>	<b>102,3</b>	<b>100,4</b>	<b>123,5</b>	<b>92,7</b>	<b>119,9</b>
<b>B</b>	98,9	98,9	99,7	98,5	95,2	98,5	95,7	107,5	97,7	98,8

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 240, pkt 43. **b** Średnia ważona cena bydła rzeźnego obliczona przy przyjęciu struktury ilości skupu młodego bydła i krów rzeźnych.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 256, item 43. <sup>b</sup> Average weighted price of cattle for slaughter compiled with the adoption of the structure of procurement quantity of young cattle and cows for slaughter.

**TABL. 43. RELACJE CEN W ROLNICTWIE<sup>a</sup>**  
**PRICE RELATIONS IN AGRICULTURE<sup>a</sup>**

Okresy Periods	Relacje ceny skupu 1 kg żywca wieprzowego do cen Procurement price of kg of pigs for slaughter to prices of						Relacje cen targowiskowych do cen skupu Marketplace prices to procurement prices of	
	1 kg żyta kg of rye		1 kg jęczmienia kg of barley		1 kg ziemniaków kg of potatoes	1 l mleka krowiego l of cows' milk	pszenicy wheat	żywca wieprzowego pigs for slaughter
	na targowiskach on marketplaces	w skupie in procurement	na targowiskach on marketplaces	w skupie in procurement				
2017 I—XII	8,1	8,9	7,0	8,2	12,0	3,7	1,20	1,00
2018 I—XII	6,7	7,3	5,8	6,5	9,6	3,4	1,20	1,10
2018 VIII	7,3	7,7	6,3	7,0	12,3	3,7	1,10	1,06
IX	6,7	6,8	5,9	6,4	14,2	3,5	1,09	1,11
X	6,2	6,3	5,5	5,8	13,8	3,2	1,08	1,13
XI	5,9	6,0	5,1	5,4	11,7	3,0	1,09	1,15
XII	5,9	5,9	5,0	5,2	7,9	3,0	1,09	1,12
2019 I	5,5	5,6	4,7	5,0	5,6	2,9	1,11	1,20
II	5,6	5,7	4,7	5,0	5,3	3,0	1,12	1,23
III	6,0	6,4	5,0	5,8	5,2	3,2	1,14	1,07
IV	7,5	7,9	6,3	7,3	6,0	4,2	1,19	0,96
V	7,7	7,7	6,5	7,4	6,6	4,3	1,21	0,99
VI	7,5	8,2	6,5	7,9	5,9	4,4	1,24	1,01
VII	7,5	9,8	6,5	9,2	5,2	4,3	1,38	1,04
VIII	8,0	10,2	6,9	8,9	8,6	4,4	1,36	1,03
IX	8,2	10,5	7,2	8,9	14,1	4,5	1,35	1,02
X	8,2	10,8	7,1	9,0	15,9	4,4	1,32	1,01

**a** Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.c) i 9.c) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 240, pkt 42 i 43.

<sup>a</sup> See general notes on page 246, item 8.c), 9.c) and methodological notes on page 256, item 42 and 43.

**TABL. 44. WSKAŹNIKI CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH<sup>a</sup>**  
**PRICE INDICES OF CONSUMER GOODS AND SERVICES<sup>a</sup>**

Okresy Periods	Ogółem Grand total	Żywność i napoje bezalkoholowe Food and non-alcoholic beverages					
		razem total	żywność food	pieczywo i produkty zbożowe bread and cereals	mięso meat	wieprzowe pork	drobiowe poultry
Analogiczny okres poprzedniego roku=100 Corresponding period of previous year=100							
2017 I—XII . . . .	102,0	104,2	104,6	102,1	104,8	108,6	102,1
2018 I—XII . . . .	101,6	102,6	102,7	103,9	101,7	98,2	103,9
2018 I—X . . . .	101,7	103,0	103,1	103,6	102,1	98,5	104,8
2019 I—X . . . .	102,2	104,6	104,9	106,1	104,6	107,5	101,5
2018 VIII . . . .	102,0	102,1	102,1	103,3	100,7	95,2	105,2
IX . . . .	101,9	102,3	102,3	103,9	101,2	96,4	105,4
X . . . .	101,8	101,8	101,8	104,6	100,8	96,5	103,7
XI . . . .	101,3	100,7	100,6	105,2	100,0	96,5	100,7
XII . . . .	101,1	100,9	100,8	105,4	99,6	97,1	98,3
2019 I . . . .	100,7	100,8	100,8	105,3	99,8	98,1	98,2
II . . . .	101,2	102,1	102,2	105,6	100,4	98,2	99,8
III . . . .	101,7	102,6	102,7	105,8	100,6	97,3	102,4
IV . . . .	102,2	103,3	103,6	106,1	104,1	107,1	104,1
V . . . .	102,4	105,0	105,4	106,4	106,2	112,1	105,0
VI . . . .	102,6	105,7	106,2	106,6	106,0	110,6	101,8
VII . . . .	102,9	106,8	107,3	106,8	106,7	112,4	102,1
VIII . . . .	102,9	107,2	107,8	106,6	106,8	112,8	100,5
IX . . . .	102,6	106,3	106,8	106,3	106,8	112,9	99,8
X . . . .	102,5	106,1	106,5	105,7	108,0	114,1	101,2
Grudzień roku poprzedniego=100 December of previous year=100							
2018 X . . . .	101,1	100,2	100,1	104,2	100,6	97,5	103,4
2019 X . . . .	102,4	105,3	105,7	104,4	109,0	114,6	106,4
Miesiąc poprzedni=100 Previous month=100							
2018 VIII . . . .	100,0	99,3	99,2	100,3	100,1	99,7	100,5
IX . . . .	100,2	100,6	100,7	100,7	100,8	101,7	100,8
X . . . .	100,4	100,4	100,5	101,0	99,1	98,9	97,0
XI . . . .	100,0	100,0	100,0	100,8	99,4	99,2	97,8
XII . . . .	100,0	100,7	100,8	100,4	99,5	100,3	97,2
2019 I . . . .	99,8	101,1	101,2	100,6	100,4	100,7	100,2
II . . . .	100,4	100,9	100,9	100,7	99,8	97,9	101,5
III . . . .	100,3	100,4	100,4	100,3	100,8	100,3	104,1
IV . . . .	101,1	101,0	101,2	100,6	103,4	109,9	101,2
V . . . .	100,2	101,4	101,5	100,3	101,9	104,1	100,3
VI . . . .	100,3	100,3	100,3	100,4	100,4	98,9	100,0
VII . . . .	100,0	100,3	100,3	100,5	100,8	100,6	101,5
VIII . . . .	100,0	99,7	99,7	100,1	100,1	100,0	99,0
IX . . . .	100,0	99,8	99,8	100,4	100,9	101,8	100,2
X . . . .	100,2	100,3	100,3	100,4	100,2	99,9	98,4

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 240, pkt 40.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 255, item 40.

**TABL. 44. WSKAŹNIKI CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH<sup>a</sup> (cd.)**  
**PRICE INDICES OF CONSUMER GOODS AND SERVICES<sup>a</sup> (cont.)**

Okresy Periods	Żywność i napoje bezalkoholowe (cd.) <i>Food and non-alcoholic beverages (cont.)</i>						
	żywność (dok.) <i>food (cont.)</i>						
	ryby i owoce morza <i>fish and seafood</i>	mleko, sery i jaja <i>milk, cheese and eggs</i>	oleje i tłuszcze <i>oils and fats</i>	owoce <i>fruit</i>	warzywa <i>vegetables</i>	cukier, dżem, miód, czekolada i wyroby cukiernicze <i>sugar, jam, honey, chocolate and confectionery</i>	cukier <i>sugar</i>

Analogiczny okres poprzedniego roku=100

*Corresponding period of previous year=100*

2017 I—XII . . .	103,4	105,9	116,0	108,0	102,9	102,5	105,5
2018 I—XII . . .	101,4	105,4	106,8	99,9	104,7	97,7	71,0
2018 I—X . . .	101,3	106,9	108,7	102,5	103,7	97,3	69,6
2019 I—X . . .	103,7	99,9	98,1	96,1	121,1	104,7	115,8
2018 VIII . . .	100,9	105,5	105,1	94,7	108,6	96,6	67,8
IX . . .	101,3	104,9	101,7	94,1	110,2	97,5	70,6
X . . .	101,9	103,8	99,7	89,0	110,0	98,4	72,5
XI . . .	101,8	98,9	98,2	85,7	109,4	98,8	75,4
XII . . .	102,3	97,9	98,5	88,0	110,1	100,1	82,7
2019 I . . .	102,3	98,2	100,9	86,6	108,1	101,5	90,1
II . . .	102,6	99,0	102,0	86,3	115,8	103,5	105,9
III . . .	103,0	99,3	101,5	88,7	116,6	104,5	111,2
IV . . .	103,2	99,3	98,6	88,8	116,0	104,5	114,8
V . . .	103,8	100,2	99,6	92,0	122,6	104,7	119,9
VI . . .	103,6	100,6	97,2	95,7	127,3	105,2	123,3
VII . . .	104,4	100,8	95,6	101,5	132,4	106,1	128,4
VIII . . .	104,6	100,8	95,0	107,3	134,8	105,7	124,9
IX . . .	104,7	100,6	95,5	108,1	123,9	105,8	123,4
X . . .	104,5	100,8	95,3	112,5	116,3	105,7	122,6

Grudzień roku poprzedniego=100

*December of previous year=100*

2018 X . . .	102,1	98,1	101,3	88,7	100,6	100,3	81,4
2019 X . . .	104,4	101,0	98,0	113,3	106,3	105,9	120,7

Miesiąc poprzedni=100

*Previous month=100*

2018 VIII . . .	100,0	100,1	100,3	94,5	95,4	100,2	103,8
IX . . .	100,2	100,1	100,0	98,4	103,8	100,2	101,1
X . . .	100,5	100,2	99,9	97,0	106,2	100,5	100,8
XI . . .	100,0	99,9	99,5	96,2	102,3	99,8	98,0
XII . . .	100,1	99,9	97,8	103,1	106,9	100,1	103,6
2019 I . . .	100,7	100,3	101,6	104,4	103,1	101,5	105,1
II . . .	100,4	100,0	99,2	102,2	105,3	100,7	107,0
III . . .	100,6	99,8	99,0	101,5	100,1	100,4	102,2
IV . . .	100,5	99,7	97,5	100,0	102,2	100,6	100,9
V . . .	100,7	100,5	101,7	101,8	104,2	100,1	101,2
VI . . .	99,8	100,1	99,4	101,3	100,0	100,5	100,9
VII . . .	100,8	100,2	99,7	100,4	98,9	101,3	101,0
VIII . . .	100,2	100,1	99,7	100,4	97,3	99,8	101,0
IX . . .	100,3	100,0	100,5	99,6	95,6	100,3	99,9
X . . .	100,3	100,3	99,8	101,1	100,0	100,5	100,1

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 240, pkt 40.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 255, item 40.



**TABL. 44. WSKAŹNIKI CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH<sup>a</sup> (cd.)**  
**PRICE INDICES OF CONSUMER GOODS AND SERVICES<sup>a</sup> (cont.)**

Okresy Periods	Żywność i napoje bezalkoholowe (dok.) Food and non-alcoholic beverages (cont.)			Napoje alkoholowe i wyroby tytoniowe Alcoholic beverages and tobacco			Odzież i obuwie Clothing and footwear		
	napoje bezalkoholowe non-alcoholic beverages			razem total	napoje alkoholowe alcoholic beverages	wyroby tytoniowe tobacco	razem total	odzież i materiały odzieżowe clothing	obuwie footwear
	razem total	kawa, herbata i kakao coffee, tea and cocoa	wody mineralne, soki owocowe i warzywno, napoje bezalkoholowe gdzie indziej niesklasyfikowane mineral waters, soft drinks, fruit and vegetable juices						

Analogiczny okres poprzedniego roku=100

Corresponding period of previous year=100

2017	I—XII . . .	101,1	102,8	100,1	101,0	100,2	102,8	94,8	94,4	95,9
2018	I—XII . . .	101,5	101,8	101,3	101,5	101,3	102,0	96,4	95,7	98,2
2018	I—X . . . .	101,5	101,9	101,2	101,5	101,2	102,4	96,2	95,4	98,2
2019	I—X . . . .	101,4	100,8	101,7	101,3	101,7	100,2	98,0	97,9	98,2
2018	VIII . . . .	101,5	101,3	101,6	101,8	101,6	102,3	96,6	95,8	98,6
	IX . . . . .	101,5	101,3	101,7	101,6	101,7	101,4	96,7	96,2	98,2
	X . . . . .	101,3	100,9	101,6	101,5	101,9	100,7	97,1	96,7	98,1
	XI . . . . .	101,5	101,5	101,6	101,7	102,3	100,3	97,3	97,0	98,1
	XII . . . . .	101,6	101,1	101,9	101,4	102,0	100,1	97,3	96,9	98,5
2019	I . . . . .	101,2	101,1	101,3	101,3	101,8	100,0	97,0	96,7	98,1
	II . . . . .	101,1	100,9	101,3	101,4	101,9	100,0	96,8	96,8	96,9
	III . . . . .	101,3	100,8	101,5	101,5	102,1	100,0	97,6	97,6	97,6
	IV . . . . .	100,7	100,3	100,9	101,1	101,5	100,0	97,8	97,8	97,9
	V . . . . .	101,3	100,6	101,7	101,4	102,0	100,0	98,1	98,1	98,0
	VI . . . . .	101,5	100,6	101,9	101,5	102,0	100,1	98,4	98,5	98,1
	VII . . . . .	101,4	100,5	101,9	101,2	101,7	100,0	98,5	98,4	98,8
	VIII . . . . .	101,5	100,8	101,9	101,3	101,8	100,0	98,6	98,3	99,4
	IX . . . . .	101,7	100,7	102,3	101,0	101,2	100,7	98,8	98,6	99,3
	X . . . . .	102,1	101,6	102,3	101,3	101,2	101,5	98,3	98,4	98,2

Grudzień roku poprzedniego=100

December of previous year=100

2018	X . . . . .	101,7	101,0	102,1	101,4	102,0	100,1	98,8	98,2	100,5
2019	X . . . . .	102,2	101,5	102,6	101,3	101,2	101,5	99,8	99,7	100,2

Miesiąc poprzedni=100

Previous month=100

2018	VIII . . . . .	100,1	100,0	100,2	99,9	99,8	100,0	98,3	98,8	96,9
	IX . . . . .	99,9	99,9	99,9	100,2	100,5	99,4	102,4	102,5	101,9
	X . . . . .	99,9	99,4	100,2	99,7	99,8	99,5	103,9	103,5	105,0
	XI . . . . .	100,2	100,9	99,7	100,4	100,6	99,9	99,9	100,0	99,8
	XII . . . . .	99,7	99,3	100,0	99,6	99,4	100,1	98,6	98,8	98,1
2019	I . . . . .	100,3	100,3	100,3	100,4	100,4	100,2	95,8	95,6	96,5
	II . . . . .	100,2	100,2	100,1	100,2	100,2	100,4	98,3	98,6	97,2
	III . . . . .	100,3	100,2	100,4	100,2	100,2	100,2	103,2	103,7	101,7
	IV . . . . .	99,4	99,6	99,3	99,9	99,8	100,1	103,1	102,7	104,6
	V . . . . .	100,5	100,2	100,7	100,5	100,7	100,1	99,9	99,6	100,8
	VI . . . . .	100,5	100,3	100,6	100,1	100,2	100,0	98,8	98,6	99,7
	VII . . . . .	100,3	100,1	100,4	100,0	100,0	100,1	96,5	96,3	97,0
	VIII . . . . .	100,2	100,3	100,1	100,0	99,9	100,1	98,5	98,8	97,5
	IX . . . . .	100,2	99,9	100,3	100,0	99,9	100,1	102,6	102,9	101,8
	X . . . . .	100,3	100,4	100,2	100,0	99,9	100,2	103,5	103,3	103,9

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 240, pkt 40.<sup>a</sup> See methodological notes on page 255, item 40.

**TABL. 44. WSKAŹNIKI CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH<sup>a</sup> (cd.)**  
**PRICE INDICES OF CONSUMER GOODS AND SERVICES<sup>a</sup> (cont.)**

Okresy Periods	Użytkowanie mieszkania lub domu i nośniki energii <i>Housing, water, electricity, gas and other fuels</i>	opłaty na rzecz właścicieli actual rentals for housing	nośniki energii <i>electricity, gas and other fuels</i>					Wypożyczenie mieszkania i prowadzenie gospodarstwa domowego <i>Furnishings, household equipment and routine household maintenance</i>	meble, artikuly dekoracyjne, sprzęt oświetleniowy, dywany i wykładziny podłogowe <i>furniture and furnishings, carpets and other floor coverings</i>	urządzenia gospodarstwa domowego <i>household appliances</i>
			razem <i>total</i>	energia elektryczna <i>electricity</i>	gaz <i>gas</i>	opał liquid and solid fuels	energia ciepła <i>heat energy</i>			
Analogiczny okres poprzedniego roku=100 <i>Corresponding period of previous year=100</i>										
2017 I—XII . . . . .	101,9	103,1	101,6	102,5	98,7	104,8	99,6	100,3	100,7	98,6
2018 I—XII . . . . .	102,1	103,8	101,6	100,0	100,0	106,7	100,8	100,7	100,9	100,2
2018 I—X . . . . .	102,1	103,7	101,7	100,0	99,4	107,7	100,7	100,6	100,7	100,0
2019 I—X . . . . .	101,5	104,8	98,7	93,8	103,2	100,6	101,8	100,8	100,9	99,4
2018 VIII . . . . .	102,4	104,1	102,1	100,0	101,2	107,7	100,9	100,9	101,2	100,4
IX . . . . .	102,2	104,0	101,8	100,0	101,8	105,6	100,7	101,1	102,0	100,9
X . . . . .	102,0	104,2	101,4	100,0	102,2	103,6	100,9	100,9	100,8	101,1
XI . . . . .	101,9	104,3	101,2	100,0	102,5	102,2	101,0	101,2	101,9	101,4
XII . . . . .	101,9	104,4	101,1	100,0	103,0	101,3	101,2	101,1	101,7	100,8
2019 I . . . . .	100,2	104,4	98,2	92,7	103,0	100,8	101,4	100,9	101,5	100,2
II . . . . .	100,6	105,0	98,4	93,0	103,1	101,0	101,5	100,6	100,8	99,9
III . . . . .	101,0	105,1	98,7	93,0	105,2	100,8	101,5	101,1	101,2	100,4
IV . . . . .	101,6	104,9	99,2	94,2	104,7	100,9	101,8	101,0	102,0	99,3
V . . . . .	101,6	104,5	99,2	94,2	104,6	100,7	101,8	101,1	101,7	99,6
VI . . . . .	101,7	104,2	99,1	94,2	104,5	100,6	101,7	100,7	101,2	98,7
VII . . . . .	102,0	104,8	99,0	94,2	104,2	100,5	101,8	100,8	100,8	99,3
VIII . . . . .	101,9	104,8	98,6	94,2	101,9	100,2	101,9	100,7	100,2	99,2
IX . . . . .	102,0	105,3	98,4	94,2	101,1	100,2	101,9	100,5	99,7	98,4
X . . . . .	101,9	105,2	98,3	94,2	100,5	99,8	102,2	100,8	100,1	98,7
Grudzień roku poprzedniego=100 <i>December of previous year=100</i>										
2018 X . . . . .	101,6	103,8	100,9	100,0	102,0	101,6	100,8	101,1	101,3	100,9
2019 X . . . . .	101,6	104,6	97,9	94,2	99,5	99,6	101,7	100,7	99,7	98,7
Miesiąc poprzedni=100 <i>Previous month=100</i>										
2018 VIII . . . . .	100,4	100,3	100,5	100,0	102,0	100,3	100,1	100,2	100,5	100,1
IX . . . . .	100,3	100,4	100,3	100,0	100,8	100,5	100,2	100,0	100,3	100,2
X . . . . .	100,3	100,4	100,3	100,0	100,6	100,8	100,1	99,9	99,2	100,0
XI . . . . .	100,2	100,4	100,2	100,0	100,6	100,0	100,2	100,2	100,9	100,3
XII . . . . .	100,1	100,2	100,1	100,0	100,4	99,7	100,2	99,8	99,5	99,7
2019 I . . . . .	98,8	100,4	97,3	92,7	100,1	100,2	100,3	100,3	100,6	99,8
II . . . . .	100,5	100,9	100,2	100,3	100,1	99,9	100,3	99,9	99,6	99,8
III . . . . .	100,2	100,5	99,9	100,0	99,9	99,6	100,0	100,1	100,2	100,2
IV . . . . .	100,7	100,3	100,5	101,4	99,8	99,8	100,2	100,1	100,5	99,5
V . . . . .	100,1	100,2	99,9	100,0	100,0	99,7	100,0	100,2	100,0	100,6
VI . . . . .	100,2	100,0	99,9	100,0	100,0	99,7	100,0	99,7	99,3	99,2
VII . . . . .	100,4	100,7	100,0	100,0	99,9	100,0	100,1	100,2	100,2	100,0
VIII . . . . .	100,2	100,3	100,0	100,0	99,8	100,0	100,2	100,0	99,8	100,0
IX . . . . .	100,3	100,9	100,1	100,0	100,0	100,3	100,1	99,8	99,7	99,3
X . . . . .	100,2	100,2	100,1	100,0	100,0	100,2	100,4	100,3	99,7	100,3

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 240, pkt 40.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 255, item 40.

**TABL. 44. WSKAŹNIKI CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH<sup>a</sup> (cd.)**  
**PRICE INDICES OF CONSUMER GOODS AND SERVICES<sup>a</sup> (cont.)**

Okresy Periods	Zdrowie Health	wyroby medyczo- farmaceu- tyczne, urządzenia i sprzęt medyczny medical products, appliances and equipment			usługi ambula- toryjne i inne usługi związane ze zdrowiem out-patient services		lekarские medical services	razem total	Transport				
		wyroby farmaceu- tyczne pharma- ceutical products	usługi transportu środków transportu operation of personal transport equipment	środku transportu purchase of vehicles	eksploatacja prywatnych środków transportu operation of personal transport equipment	paliwa fuels			usługi trans- portowe transport services	pasażerski transport kolejowy passenger transport by train			
Analogiczny okres poprzedniego roku=100 Corresponding period of previous year=100													
2017 I—XII . . .	101,2	100,0	99,7	103,6	104,0	103,8	95,8	105,9	107,2	102,3	103,5		
2018 I—XII . . .	102,0	101,3	101,2	103,6	103,7	104,2	95,4	106,7	107,8	100,5	101,7		
2018 I—X . . .	101,9	101,0	100,9	103,6	103,7	104,0	95,3	106,4	107,5	100,7	102,2		
2019 I—X . . .	103,3	103,0	103,2	104,1	105,1	101,1	96,1	102,6	102,5	103,4	100,0		
2018 VIII . . .	101,8	100,9	100,8	103,5	103,3	108,5	95,8	112,7	115,3	100,3	102,1		
IX . . .	102,1	101,5	101,6	103,5	103,5	107,0	96,3	110,1	112,0	101,3	100,9		
X . . .	102,1	101,4	101,4	103,4	103,4	107,5	96,9	110,8	112,8	100,4	99,9		
XI . . .	102,9	102,6	102,7	103,5	103,6	106,1	96,3	109,0	110,6	99,7	100,2		
XII . . .	102,9	102,6	102,8	103,4	103,5	104,0	94,7	106,7	107,6	99,0	98,6		
2019 I . . .	102,6	102,4	102,5	103,4	103,9	101,9	95,5	104,4	104,7	102,1	101,3		
II . . .	102,6	102,3	102,4	103,6	104,1	102,5	95,6	105,3	105,8	101,7	101,7		
III . . .	102,9	102,7	102,8	103,7	104,3	103,5	96,3	106,5	107,3	102,7	103,1		
IV . . .	103,0	102,8	103,0	103,9	104,8	104,8	95,8	107,5	108,6	110,0	101,0		
V . . .	103,1	102,8	102,9	104,0	105,1	101,7	96,1	104,0	104,1	100,5	101,2		
VI . . .	103,1	102,9	103,0	104,0	105,3	101,4	96,4	103,0	103,0	103,7	99,0		
VII . . .	103,7	103,6	103,8	104,2	105,6	100,3	97,0	101,1	100,7	102,9	98,7		
VIII . . .	103,6	103,4	103,7	104,3	105,7	99,8	96,0	100,3	99,6	105,9	98,2		
IX . . .	103,9	103,7	104,0	104,8	106,2	98,3	96,6	98,4	97,3	102,0	97,6		
X . . .	104,0	103,9	104,1	104,8	106,2	97,0	95,8	96,8	95,2	101,2	98,6		
Grudzień roku poprzedniego=100 December of previous year=100													
2018 X . . .	101,9	101,3	101,4	102,9	102,9	105,2	96,5	108,7	110,4	93,6	99,6		
2019 X . . .	103,0	102,6	102,7	104,4	105,6	97,4	97,7	98,6	97,7	89,1	99,6		
Miesiąc poprzedni=100 Previous month=100													
2018 VIII . . .	100,2	100,2	100,2	100,2	100,2	100,4	99,9	99,9	99,9	105,0	99,6		
IX . . .	100,4	100,5	100,6	100,3	100,5	99,7	99,7	100,4	100,5	93,9	100,3		
X . . .	99,9	100,0	100,0	100,3	100,3	100,7	99,3	101,0	101,1	100,9	99,4		
XI . . .	100,8	101,2	101,3	100,4	100,5	100,2	98,7	100,8	100,8	98,0	100,6		
XII . . .	100,1	100,1	100,1	100,1	100,0	98,6	99,3	97,3	96,7	107,9	98,3		
2019 I . . .	100,2	100,0	99,9	100,7	100,9	97,4	99,6	98,5	98,0	84,8	102,1		
II . . .	100,3	100,2	100,2	100,6	100,6	100,4	100,6	99,7	99,5	105,6	100,0		
III . . .	100,1	100,0	100,0	100,4	100,6	100,2	100,3	100,5	100,6	97,8	99,3		
IV . . .	100,3	100,2	100,3	100,5	100,8	104,4	99,5	103,1	104,1	127,2	100,7		
V . . .	100,5	100,2	100,2	100,2	100,4	98,4	100,1	101,0	101,3	78,9	100,3		
VI . . .	100,2	100,2	100,2	100,2	100,3	100,6	100,1	100,1	100,1	106,2	98,7		
VII . . .	100,6	100,7	100,8	100,3	100,3	99,0	99,7	98,8	98,4	98,7	99,5		
VIII . . .	100,1	100,1	100,1	100,2	100,3	100,5	99,0	99,1	98,8	114,7	99,1		
IX . . .	100,7	100,8	100,8	100,7	100,9	97,4	100,4	98,6	98,1	83,3	99,6		
X . . .	99,9	100,2	100,2	100,4	100,4	99,3	98,4	99,4	99,0	101,2	100,3		

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 240, pkt 40.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 255, item 40.

**TABL. 44. WSKAŹNIKI CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH<sup>a</sup> (cd.)**  
**PRICE INDICES OF CONSUMER GOODS AND SERVICES<sup>a</sup> (cont.)**

Okresy Periods	Łączność Communication			Rekreacja i kultura Recreation and culture	sprzęt audiowizualny, fotograficzny i informatyczny audio-visual, photographic and information processing equipment	usługi związane z rekreacją i kulturą recreational and cultural services	czasopisma, gazety, książki oraz artykuły piśmienne, kreślarskie, malarskie newspapers, books and stationery
	razem total	usługi pocztowe postal services	sprzęt i usługi telekomunikacyjne telephone and telefax equipment and telephone and telefax services				

Analogiczny okres poprzedniego roku=100

Corresponding period of previous year=100

2017 I—XII . . . .	100,7	102,7	100,7	101,4	97,6	100,1	100,1
2018 I—XII . . . .	98,2	99,2	98,1	101,3	96,5	102,1	101,0
2018 I—X . . . .	99,0	99,4	99,0	101,4	96,6	102,4	100,5
2019 I—X . . . .	98,4	101,8	98,4	102,4	95,3	101,9	103,6
2018 VIII . . . .	99,1	97,5	99,1	101,6	96,1	102,6	102,0
IX . . . .	96,4	97,5	96,4	101,8	96,8	102,6	104,1
X . . . .	96,4	97,5	96,4	101,9	95,9	102,2	103,5
XI . . . .	94,1	98,2	94,1	100,7	95,8	100,1	102,7
XII . . . .	93,9	98,2	93,9	100,9	95,7	100,7	103,8
2019 I . . . .	95,4	97,7	95,4	101,2	95,1	99,3	103,9
II . . . .	97,6	97,7	97,6	101,3	95,3	101,3	103,0
III . . . .	97,5	97,7	97,5	101,9	95,2	101,9	103,3
IV . . . .	98,1	102,1	98,1	102,4	95,1	102,9	103,6
V . . . .	97,4	102,1	97,3	102,9	95,3	102,8	103,1
VI . . . .	98,5	102,1	98,5	103,4	95,7	103,1	102,7
VII . . . .	98,9	105,1	98,9	103,0	95,0	102,4	104,0
VIII . . . .	99,3	105,1	99,3	102,8	95,4	102,4	102,9
IX . . . .	100,9	105,1	100,9	102,6	94,9	101,4	104,5
X . . . .	101,0	104,1	101,0	102,6	95,6	101,4	104,8

Grudzień roku poprzedniego=100

December of previous year=100

2018 X . . . .	96,5	97,5	96,5	101,1	96,3	102,0	102,5
2019 X . . . .	103,8	103,4	103,8	102,6	96,2	102,6	103,5

Miesiąc poprzedni=100

Previous month=100

2018 VIII . . . .	100,4	100,0	100,4	100,1	99,5	100,1	100,7
IX . . . .	97,7	100,0	97,7	99,1	99,9	101,0	100,4
X . . . .	99,9	100,0	99,9	99,5	99,5	100,0	100,0
XI . . . .	97,4	100,6	97,4	99,3	99,9	98,7	100,0
XII . . . .	99,9	100,0	99,9	100,5	99,5	100,0	101,3
2019 I . . . .	101,8	100,0	101,8	101,1	99,2	100,9	100,2
II . . . .	100,9	100,0	100,9	100,2	99,9	100,2	100,0
III . . . .	99,9	100,0	99,9	100,2	99,7	100,9	100,0
IV . . . .	100,0	104,4	100,0	100,5	99,6	100,1	100,3
V . . . .	99,6	100,0	99,6	99,5	99,3	100,1	99,7
VI . . . .	101,1	100,0	101,1	101,3	100,2	100,2	99,9
VII . . . .	100,4	100,0	100,4	101,2	98,9	99,8	101,5
VIII . . . .	100,8	100,0	100,8	99,9	99,9	100,1	99,6
IX . . . .	99,3	100,0	99,3	99,1	99,4	100,1	102,1
X . . . .	100,0	99,0	100,0	99,6	100,1	100,0	100,2

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 240, pkt 40.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 255, item 40.

**TABL. 44. WSKAŹNIKI CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH<sup>a</sup> (dok.)**  
**PRICE INDICES OF CONSUMER GOODS AND SERVICES<sup>a</sup> (cont.)**

Okresy Periods	Edukacja Education	Restauracje i hotele Restaurants and hotels	Inne towary i usługi Miscellaneous goods and services	higiena osobista personal care	
				artykuły do higieny osobistej i kosmetyki articles for personal hygiene and wellness, esoteric products and beauty products	

Analogiczny okres poprzedniego roku=100

Corresponding period of previous year=100

2017 I—XII . . . .	101,2	102,2	102,2	100,3	99,9
2018 I—XII . . . .	102,4	103,0	99,5	100,7	100,2
2018 I—X . . . .	102,3	102,9	99,4	100,7	100,2
2019 I—X . . . .	103,4	104,2	101,2	100,9	100,1
2018 VIII . . . .	102,2	102,9	99,4	101,1	100,6
IX . . . .	102,6	103,0	99,8	100,9	100,4
X . . . .	102,8	103,1	99,8	101,0	100,6
XI . . . .	103,0	103,1	100,0	100,6	100,1
XII . . . .	103,0	103,1	99,9	100,7	100,1
2019 I . . . .	103,1	103,3	100,9	100,6	99,9
II . . . .	103,1	103,4	100,4	100,7	100,1
III . . . .	103,1	103,6	100,7	100,9	100,2
IV . . . .	103,0	103,8	101,5	101,1	100,5
V . . . .	103,0	104,1	101,2	100,7	99,9
VI . . . .	103,1	104,1	101,4	101,0	100,2
VII . . . .	103,1	104,4	101,9	101,2	100,4
VIII . . . .	103,1	104,7	100,7	100,7	99,7
IX . . . .	104,4	105,2	101,3	100,4	99,5
X . . . .	104,7	105,3	101,7	101,6	100,9

Grudzień roku poprzedniego=100

December of previous year=100

2018 X . . . .	102,6	102,7	99,9	101,1	100,7
2019 X . . . .	104,4	104,8	101,7	102,0	101,5

Miesiąc poprzedni=100

Previous month=100

2018 VIII . . . .	100,1	100,2	100,9	100,1	100,0
IX . . . .	101,4	100,4	100,6	100,2	100,1
X . . . .	100,6	100,2	99,9	100,0	99,9
XI . . . .	100,3	100,3	100,2	99,7	99,5
XII . . . .	100,0	100,2	99,9	99,9	99,9
2019 I . . . .	100,3	100,5	100,9	100,5	100,4
II . . . .	100,1	100,3	99,8	100,3	100,2
III . . . .	100,0	100,4	99,6	99,8	99,6
IV . . . .	100,0	100,4	100,7	100,6	100,7
V . . . .	100,0	100,7	99,1	100,0	99,8
VI . . . .	100,1	100,4	100,3	100,1	100,0
VII . . . .	100,1	100,5	99,8	100,2	100,1
VIII . . . .	100,0	100,5	99,8	99,6	99,4
IX . . . .	102,6	100,9	101,3	100,0	99,9
X . . . .	100,9	100,3	100,3	101,1	101,3

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 240, pkt 40.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 255, item 40.

# INWESTYCJE INVESTMENTS

**TABL. 45. NAKŁADY INWESTYCYJNE**  
*INVESTMENT OUTLAYS*

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Nakłady inwestycyjne <sup>a</sup> <i>Investment outlays<sup>a</sup></i>					
	ogółem <i>grand total</i>	na środki trwale <i>for fixed assets</i>	budynki i budowle <i>buildings and structures</i>	maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia <i>machinery, technical equipment and tools</i>	środki transportu <i>transport equipment</i>	pozostałe nakłady <i>other outlays</i>
2017 I—XII <sup>c</sup> . . .	257880,7	257769,7	133346,3	89820,2	32815,0	111,0
2018 I—XII <sup>c</sup> . . .	294572,0	294419,0	159205,9	98471,4	35029,0	153,0
<b>A</b>	<b>112,2</b>	<b>112,2</b>	<b>116,3</b>	<b>109,4</b>	<b>106,3</b>	<b>135,5</b>
2018 I—VI . . . . .	54381,3	54353,7	18191,5	27609,6	7861,4	27,6
I—IX . . . . .	89134,9	89102,9	31388,2	44441,4	12361,7	32,0
I—XII . . . . .	141988,0	141936,7	51831,6	70662,0	18188,4	51,3
2019 I—III . . . . .	28120,0	28112,9	9955,0	13090,9	4634,8	7,1
I—VI . . . . .	65034,9	65012,0	23321,7	30702,7	10252,4	22,9
I—IX . . . . .	104527,7	104497,6	38336,4	49751,2	15208,2	30,1
<b>A</b>	<b>116,0</b>	<b>116,0</b>	<b>117,9</b>	<b>112,4</b>	<b>124,4</b>	<b>90,8</b>

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Z nakładów ogółem <sup>b</sup> <i>Of grand total<sup>b</sup></i>								
	przemysł <i>industry</i>								
	razem <i>total</i>	górnictwo i wydobywanie <i>mining and quarrying</i>	wydobywanie węгля kamiennego i węгля brunatnego (lignitu) <i>mining of coal and lignite</i>	przetwórstwo przemysłowe <i>manufacturing</i>	produkcja artykułów spożywczych <i>manufacture of food products</i>	produkcja napojów <i>manufacture of beverages</i>	produkcja wyrobów tytoniowych <i>manufacture of tobacco products</i>	produkcja wyrobów tekstylnych <i>manufacture of textiles</i>	produkcja odzieży <i>manufacture of wearing apparel</i>
w milionach złotych <i>in million złoty</i>									
2017 I—XII <sup>c</sup> . . .	94761,5	6147,9	2982,7	61429,2	8655,8	974,4	1238,2	791,0	164,5
2018 I—XII <sup>c</sup> . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>A</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>
2018 I—VI . . . . .	32049,3	2479,8	1483,0	21540,4	2939,3	395,6	612,3	210,6	40,4
I—IX . . . . .	52185,5	3958,5	2328,6	34616,3	4644,2	594,1	906,8	357,7	57,8
I—XII . . . . .	83013,7	6239,2	3507,3	53181,3	7224,8	841,3	1314,1	490,9	99,8
2019 I—III . . . . .	16474,7	1345,3	762,9	10685,3	1316,5	230,3	292,3	108,3	18,9
I—VI . . . . .	37967,6	2996,4	1719,6	24749,4	3223,9	592,8	560,6	177,3	35,4
I—IX . . . . .	61572,6	4810,2	2786,1	39487,8	5493,2	862,2	877,5	347,2	57,9
<b>A</b>	<b>118,0</b>	<b>121,5</b>	<b>119,6</b>	<b>114,1</b>	<b>118,3</b>	<b>145,1</b>	<b>96,8</b>	<b>97,1</b>	<b>100,2</b>

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 241, pkt 44. **b** Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach bieżących. **c** Dane dotyczą pełnej zbiorowości.

*a See methodological notes on page 256, item 44. b Indices are calculated on the basis of value at current prices. c Data cover complete statistical population.*

TABL. 45. NAKŁADY INWESTYCYJNE (cd.)

INVESTMENT OUTLAYS (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100		Z nakładów ogółem <sup>b</sup> (cd.) Of grand total <sup>b</sup> (cont.)								
		przemysł (cd.) industry (cont.)								
		produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> manufacture of leather and related products	produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>	produkcja papieru i wyrobów z papieru manufacture of paper and paper products	poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji printing and reproduction of recorded media	produkcja koks i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> manufacture of coke and refined petroleum products	produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	produkcja wyrobów farmaceuty- cznych <sup>Δ</sup> manufacture of pharmaceu- tical products <sup>Δ</sup>	produkcja wyrobów z gumy i tworzyw szucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products
w milionach zł in million zloty										
2017	I—XII <sup>c</sup>	109,2	2772,2	3250,9	791,9	3381,1	3675,9	670,9	5405,5	4268,5
2018	I—XII <sup>c</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<b>A</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>
2018	I—VI	39,7	1182,7	1029,6	304,0	871,5	1245,7	247,2	2030,8	1742,4
	I—IX	53,7	1580,0	1488,2	440,4	1301,0	2063,2	455,6	3204,1	3018,9
	I—XII	153,0	2066,4	2182,2	651,6	1901,5	3156,1	735,4	4872,0	4487,6
2019	I—III	46,2	327,6	302,7	73,4	347,9	467,9	151,3	910,2	829,1
	I—VI	55,0	868,1	748,8	168,8	821,5	1175,7	327,4	2257,2	1801,3
	I—IX	101,6	1613,8	1198,0	294,3	1666,6	2035,8	521,9	3606,8	2881,9
	<b>A</b>	<b>189,2</b>	<b>102,1</b>	<b>80,5</b>	<b>66,8</b>	<b>128,1</b>	<b>98,7</b>	<b>114,6</b>	<b>112,6</b>	<b>95,5</b>

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100		Z nakładów ogółem <sup>b</sup> (cd.) Of grand total <sup>b</sup> (cont.)							
		przemysł (cd.) industry (cont.)							
		produkcja metali manufacture of basic metals	produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> manufacture of metal products <sup>Δ</sup>	produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	produkcja urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment	produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> manufacture of machinery and equipment n.e.c.	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	produkcja pozostałego sprzętu transportowego manufacture of other transport equipment	produkcja mebli manufacture of furniture
w milionach złotych in million zloty									
2017	I—XII <sup>c</sup>	2023,5	4908,1	997,0	2728,3	2163,8	7929,9	1152,8	1763,9
2018	I—XII <sup>c</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.
	<b>A</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>
2018	I—VI	695,8	1565,6	358,4	1249,6	1048,0	2299,8	357,2	565,5
	I—IX	1276,5	2769,2	593,6	1760,7	1557,9	4249,0	549,9	939,4
	I—XII	2158,8	4098,7	875,8	2918,6	2197,6	7310,3	860,2	1373,1
2019	I—III	339,8	732,1	195,5	1278,8	437,5	1602,9	171,4	267,8
	I—VI	684,8	1715,0	374,0	3092,0	932,4	3501,8	472,8	590,6
	I—IX	1201,5	2594,7	626,1	3887,1	1320,7	5680,0	714,5	959,6
	<b>A</b>	<b>94,1</b>	<b>93,7</b>	<b>105,5</b>	<b>220,8</b>	<b>84,8</b>	<b>133,7</b>	<b>129,9</b>	<b>102,2</b>

b Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach bieżących. c Dane dotyczą pełnej zbiorowości.

b Indices are calculated on the basis of value at current prices. c Data cover complete statistical population.

**TABL. 45. NAKŁADY INWESTYCYJNE (dok.)**  
**INVESTMENT OUTLAYS (cont.)**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Z nakładów ogółem <sup>b</sup> (cd.) Of grand total <sup>b</sup> (cont.)								
	przemysł (dok.) industry (cont.)				budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>			
	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodaro- wanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities	pobór, uzdatnianie i dostarczenie wody water collection, treatment and supply	gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery		razem total	handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowym i oraz ich naprawa <sup>Δ</sup> wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	handel hurtowy <sup>Δ</sup> wholesale trade <sup>Δ</sup>	handel detaliczny <sup>Δ</sup> retail trade <sup>Δ</sup>
2017 I—XII <sup>c</sup> . . .	21550,4	5634,0	1626,8	1300,5	7301,8	21921,0	3536,0	9428,6	8956,4
2018 I—XII <sup>c</sup> . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>A</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>
2018 I—VI . . . .	6562,4	1466,7	461,1	377,7	1379,5	6217,6	685,5	2237,7	3294,4
I—IX . . . .	11203,0	2407,7	771,5	549,1	2383,9	9922,3	1127,4	3628,5	5166,4
I—XII . . . .	19514,3	4078,9	1374,5	835,8	3417,5	15117,5	1699,2	5539,7	7878,6
2019 I—III . . . .	3789,8	654,3	196,3	179,0	608,0	2878,5	286,7	1079,1	1512,6
I—VI . . . .	8538,7	1683,0	498,1	401,1	1269,0	6519,7	703,2	2783,9	3032,6
I—IX . . . .	14322,7	2952,0	870,8	665,1	2110,4	10586,1	1131,1	4532,1	4923,0
<b>A</b>	<b>127,8</b>	<b>122,6</b>	<b>112,9</b>	<b>121,1</b>	<b>88,5</b>	<b>106,7</b>	<b>100,3</b>	<b>124,9</b>	<b>95,3</b>

(dok.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Z nakładów ogółem <sup>b</sup> (dok.) Of grand total <sup>b</sup> (cont.)						
	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	transport lądowy i rurociagowy land and pipeline transport	magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport warehousing and support activities for transportation	zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> accommodation and catering <sup>Δ</sup>	informacja i komunikacja information and communication	obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> real estate activities	administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> administrative and support service activities
	2017 I—XII <sup>c</sup> . . .	41793,0	9745,3	31008,6	2311,5	7388,2	33078,1
2018 I—XII <sup>c</sup> . . .	.	.	.	.	.	.	.
<b>A</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>
2018 I—VI . . . .	5576,4	2712,5	2760,0	315,9	2881,1	645,3	4361,9
I—IX . . . .	9964,0	4444,5	5341,3	530,2	4594,6	1110,3	6707,2
I—XII . . . .	18177,8	7257,6	10569,2	1113,0	6845,6	1667,1	9635,4
2019 I—III . . . .	2742,1	1616,9	1086,3	148,8	1557,8	321,0	2765,1
I—VI . . . .	7455,0	4118,7	3251,2	374,4	3354,9	823,8	5585,4
I—IX . . . .	12234,1	6255,3	5857,0	600,9	5207,0	1396,7	8295,5
<b>A</b>	<b>122,8</b>	<b>140,7</b>	<b>109,7</b>	<b>113,3</b>	<b>113,3</b>	<b>125,8</b>	<b>123,7</b>

<sup>b</sup> Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach bieżących. <sup>c</sup> Dane dotyczą pełnej zbiorowości.

<sup>b</sup> Indices are calculated on the basis of value at current prices. <sup>c</sup> Data cover complete statistical population.



**TABL. 46. INWESTYCJE ROZPOCZĘTE**  
**INVESTMENTS NEWLY STARTED**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Liczba zadań Number of tasks	przemysł industry					
		razem total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages
2018 I—VI . . . . .	115585	91393	289	103	8831	1629	244
I—IX . . . . .	175209	140430	449	155	12208	2218	330
I—XII . . . . .	230900	185872	708	237	16905	2959	523
2019 I—III . . . . .	.	.	.	.	.	.	.
I—VI . . . . .	120523	98105	249	91	7837	1724	211
I—IX . . . . .	183551	152431	376	128	11108	2401	352
<b>A</b>	<b>104,8</b>	<b>108,5</b>	<b>83,7</b>	<b>82,6</b>	<b>91,0</b>	<b>108,3</b>	<b>106,7</b>

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Liczba zadań (cd.) Number of tasks (cont.)						
	przemysł (cd.) industry (cont.)						
	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja papieru i wyrobów z papieru manufacture of paper and paper products	produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> manufacture of coke and refined petroleum products	produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	produkcja wyrobów farmaceu- tycznych <sup>Δ</sup> manufacture of pharmaceu- tical products <sup>Δ</sup>	produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products
2018 I—VI . . . . .	108	288	465	954	114	715	638
I—IX . . . . .	150	411	659	1281	186	1025	883
I—XII . . . . .	200	666	877	1684	249	1359	1146
2019 I—III . . . . .	.	.	.	.	.	.	.
I—VI . . . . .	90	279	334	597	96	662	537
I—IX . . . . .	115	424	553	972	132	901	717
<b>A</b>	<b>76,7</b>	<b>103,2</b>	<b>83,9</b>	<b>75,9</b>	<b>71,0</b>	<b>87,9</b>	<b>81,2</b>

**TABL. 46. INWESTYCJE ROZPOCZĘTE (cd.)**  
**INVESTMENTS NEWLY STARTED (cont.)**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Liczba zadań (cd.) Number of tasks (cont.)							
	przemysł (cd.) industry (cont.)							
	produkcja metali manufacture of basic metals	produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> manufacture of metal products <sup>Δ</sup>	produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	produkcja urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment	produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> manufacture of machinery and equipment n.e.c.	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	produkcja pozostałego sprzętu transportowego manufacture of other transport equipment	produkcja mebli manufacture of furniture
2018 I—VI . . . .	300	866	156	354	286	875	83	175
I—IX . . . .	386	1186	211	465	422	1180	128	257
I—XII . . . .	547	1632	276	748	545	1744	197	337
2019 I—III . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.
I—VI . . . .	263	690	124	195	276	957	115	144
I—IX . . . .	355	1019	149	301	365	1201	147	217
<b>A</b>	<b>92,0</b>	<b>85,9</b>	<b>70,6</b>	<b>64,7</b>	<b>86,5</b>	<b>101,8</b>	<b>114,8</b>	<b>84,4</b>

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Liczba zadań (cd.) Number of tasks (cont.)									
	przemysł (cd.) industry (cont.)					budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>			
	wytwarzanie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities	pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody water collection, treatment and supply	gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	razem total		handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi i oraz ich naprawa <sup>Δ</sup> wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	handel hurtowy <sup>Δ</sup> wholesale trade <sup>Δ</sup>	handel detaliczny <sup>Δ</sup> retail trade <sup>Δ</sup>	
2018 I—VI . . . .	79570	2703	1305	167	223	1792	125	683	984	
I—IX . . . .	123648	4125	1917	264	297	2682	164	1074	1444	
I—XII . . . .	162540	5719	2742	383	440	4218	213	1811	2194	
2019 I—III . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
I—VI . . . .	87396	2623	1272	181	229	1899	72	821	1006	
I—IX . . . .	137120	3827	1813	286	329	2962	117	1254	1591	
<b>A</b>	<b>110,9</b>	<b>92,8</b>	<b>94,6</b>	<b>108,3</b>	<b>110,8</b>	<b>110,4</b>	<b>71,3</b>	<b>116,8</b>	<b>110,2</b>	

**TABL. 46. INWESTYCJE ROZPOCZĘTE (cd.)**  
**INVESTMENTS NEWLY STARTED (cont.)**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Liczba zadań (dok.) Number of tasks (cont.)						
	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	transport lądowy i rurociągowy <sup>Δ</sup> land and pipeline transport <sup>Δ</sup>	magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport warehousing and support activities for transportation	zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> accommodation and catering <sup>Δ</sup>	informacja i komunikacja information and communication	obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> real estate activities	administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> administrative and support service activities
2018 I—VI . . . .	581	265	170	307	20387	328	115
I—IX . . . .	944	397	275	430	29076	517	160
I—XII . . . .	1269	519	400	491	36853	694	179
2019 I—III . . . .	.	.	.	.	.	.	.
I—VI . . . .	886	218	563	342	18265	292	119
I—IX . . . .	1115	330	641	420	25112	419	138
<b>A</b>	<b>118,1</b>	<b>83,1</b>	<b>233,1</b>	<b>97,7</b>	<b>86,4</b>	<b>81,0</b>	<b>86,3</b>

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Wartość kosztorysowa <sup>a</sup> Estimated value <sup>a</sup>	przemysł industry					
		razem total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages
2018 I—VI . . . .	28182,6	18479,2	346,5	187,4	11065,8	1140,4	154,1
I—IX . . . .	41695,1	27512,4	575,3	338,0	15938,0	1707,0	229,1
I—XII . . . .	58832,5	37824,8	1568,0	579,6	21223,1	2392,6	307,7
2019 I—III . . . .	.	.	.	.	.	.	.
I—VI . . . .	26182,3	17853,0	685,1	365,1	9800,7	2148,7	293,4
I—IX . . . .	42266,4	26528,6	870,4	423,1	14742,6	3081,5	463,0
<b>A</b>	<b>101,4</b>	<b>96,4</b>	<b>151,3</b>	<b>125,2</b>	<b>92,5</b>	<b>180,5</b>	<b>202,1</b>

<sup>a</sup> Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach bieżących.

<sup>a</sup> Indices are calculated on the basis of value at current prices.

**TABL. 46. INWESTYCJE ROZPOCZĘTE (cd.)**  
**INVESTMENTS NEWLY STARTED (cont.)**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100		Wartość kosztorysowa <sup>a</sup> (cd.) Estimated value <sup>a</sup> (cont.)						
		przemysł (cd.) industry (cont.)						
		produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja papieru i wyrobów z papieru manufacture of paper and paper products	produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> manufacture of coke and refined petroleum products	produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> manufacture of pharmaceu- tical products <sup>Δ</sup>	produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products
w milionach złotych in million zloty								
2018	I—VI . . . .	110,7	350,4	605,8	1088,4	154,6	1069,4	973,9
	I—IX . . . .	312,7	504,4	829,2	1355,3	263,8	1850,7	1289,0
	I—XII . . . .	388,9	673,3	1111,2	1572,7	330,8	2184,3	1622,8
2019	I—III . . . .	.	.	.	.	.	.	.
	I—VI . . . .	128,0	303,0	561,5	417,0	144,1	823,3	688,0
	I—IX . . . .	139,4	556,7	1008,4	695,3	149,6	986,3	1240,9
	<b>A</b>	<b>44,6</b>	<b>110,4</b>	<b>121,6</b>	<b>51,3</b>	<b>56,7</b>	<b>53,3</b>	<b>96,3</b>

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100		Wartość kosztorysowa <sup>a</sup> (cd.) Estimated value <sup>a</sup> (cont.)							
		przemysł (dok.) industry (cont.)							
		produkcja metali manufacture of basic metals	produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> manufacture of metal products <sup>Δ</sup>	produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	produkcja urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment	produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> manufacture of machinery and equipment n.e.c.	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	produkcja pozostałego sprzętu transportowego manufacture of other transport equipment	produkcja mebli manufacture of furniture
w milionach złotych in million zloty									
2018	I—VI . . . .	711,4	669,3	154,7	862,0	196,5	1743,3	150,0	181,8
	I—IX . . . .	848,2	1013,6	202,7	1016,5	232,5	2523,2	183,5	201,8
	I—XII . . . .	1476,5	1432,9	256,5	1274,7	336,3	3312,4	213,0	293,1
2019	I—III . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.
	I—VI . . . .	449,1	767,1	104,0	445,0	116,8	1485,2	158,0	137,4
	I—IX . . . .	660,9	1015,2	128,2	496,2	162,6	2505,4	158,9	358,4
	<b>A</b>	<b>77,9</b>	<b>100,2</b>	<b>63,2</b>	<b>48,8</b>	<b>69,9</b>	<b>99,3</b>	<b>86,6</b>	<b>177,6</b>

<sup>a</sup> Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach bieżących.

<sup>a</sup> Indices are calculated on the basis of value at current prices.

**TABL. 46. INWESTYCJE ROZPOCZĘTE (dok.)**  
**INVESTMENTS NEWLY STARTED (cont.)**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Wartość kosztorysowa <sup>a</sup> (cd.) Estimated value <sup>a</sup> (cont.)								
	przemysł (cd.) industry (cont.)				budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>			
	wytworzenie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities	pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody water collection, treatment and supply	gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery		razem total	handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi i oraz ich naprawa <sup>Δ</sup> wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	handel hurtowy <sup>Δ</sup> wholesale trade <sup>Δ</sup>	handel detaliczny <sup>Δ</sup> retail trade <sup>Δ</sup>
2018 I—VI . . . .	5717,5	1349,4	369,0	98,9	147,5	2042,5	117,3	438,5	1486,7
I—IX . . . .	9057,5	1941,6	513,3	195,7	207,4	3281,9	216,4	826,9	2238,6
I—XII . . . .	12016,8	3016,9	993,3	241,6	277,7	4618,2	270,7	1368,5	2979,1
2019 I—III . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.
I—VI . . . .	6125,6	1241,6	435,2	104,5	158,5	2245,8	172,1	723,3	1350,4
I—IX . . . .	9113,6	1802,0	551,5	190,8	301,4	3466,1	270,4	998,2	2197,5
<b>A</b>	<b>100,6</b>	<b>92,8</b>	<b>107,4</b>	<b>97,5</b>	<b>145,3</b>	<b>105,6</b>	<b>125,0</b>	<b>120,7</b>	<b>98,2</b>

(dok.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Wartość kosztorysowa <sup>a</sup> (dok.) Estimated value <sup>a</sup> (cont.)						
	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	transport lądowy i rurociagowy <sup>Δ</sup> land and pipeline transport <sup>Δ</sup>	magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport warehousing and support activities for transportation	zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> accommodation and catering <sup>Δ</sup>	informacja i komunikacja information and communication	obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> real estate activities	administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> administrative and support service activities
2018 I—VI . . . .	4344,6	1270,0	3047,5	352,2	1512,1	556,3	32,8
I—IX . . . .	6146,1	1691,3	4408,7	521,7	2060,8	750,1	336,4
I—XII . . . .	10079,8	1981,2	8044,6	582,2	2754,4	1011,2	420,3
2019 I—III . . . .	.	.	.	.	.	.	.
I—VI . . . .	2680,0	640,0	2034,5	430,7	1621,8	646,8	53,6
I—IX . . . .	7691,3	2489,4	5190,6	526,7	2195,3	726,6	60,0
<b>A</b>	<b>125,1</b>	<b>147,2</b>	<b>117,7</b>	<b>101,0</b>	<b>106,5</b>	<b>96,9</b>	<b>17,8</b>

<sup>a</sup> Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach bieżących.

<sup>a</sup> Indices are calculated on the basis of value at current prices.

## BUDOWNICTWO MIESZKANIOWE HOUSING CONSTRUCTION

**TABL. 47. MIESZKANIA<sup>a</sup>**  
**DWELLINGS<sup>a</sup>**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Mieszkania, na których budowę wydano pozwolenia lub dokonano zgłoszenia z projektem budowlanym <i>Dwellings for which permits have been granted or which have been registered with a construction project</i>	budownictwo indywidualne <i>private construction</i>	przeznaczone na sprzedaż lub wynajem <i>for sale or rent</i>	spółdzielcze <i>cooperative</i>	Mieszkania, których budowę rozpoczęto <i>Dwellings in which construction has begun</i>	Mieszkania w budowie <sup>b</sup> <i>Dwellings under construction<sup>b</sup></i>
2017 I—XII . . . . .	250,2	x	x	1,6	206,0	758,9
2018 I—XII . . . . .	257,1	91,5	159,9	1,7	221,9	795,7
<b>A</b>	<b>102,7</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>107,0</b>	<b>107,7</b>	<b>104,9</b>
2018 I—VIII . . . . .	173,6	63,6	106,4	1,2	154,5	797,5
I—IX . . . . .	193,2	71,2	117,5	1,3	174,0	803,1
I—X . . . . .	218,0	79,4	133,8	1,5	194,0	804,3
I—XI . . . . .	237,7	85,8	146,9	1,5	210,8	804,6
I—XII . . . . .	257,1	91,5	159,9	1,7	221,9	795,7
2019 I . . . . .	20,6	6,0	13,9	0,0	13,4	791,8
I—II . . . . .	37,5	12,6	23,9	0,3	30,1	793,4
I—III . . . . .	57,2	21,1	34,8	0,5	53,9	802,1
I—IV . . . . .	80,0	30,6	48,0	0,5	75,8	806,4
I—V . . . . .	107,0	40,1	64,8	0,8	96,4	812,1
I—VI . . . . .	129,5	48,5	78,7	0,9	115,4	816,6
I—VII . . . . .	153,9	58,5	92,8	0,9	137,4	823,0
I—VIII . . . . .	176,4	66,7	106,7	1,2	156,9	824,7
I—IX . . . . .	201,1*	74,8*	123,1*	1,3	178,4	828,6
I—X . . . . .	228,9	83,5	142,0	1,3	202,5	833,6
<b>A</b>	<b>105,0</b>	<b>105,2</b>	<b>106,1</b>	<b>89,0</b>	<b>104,4</b>	<b>103,6</b>

(dok.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Mieszkania oddane do użytkowania <i>Dwellings completed</i>							
	mieszkania <i>dwellings</i>	budownictwo indywidualne <sup>c</sup> <i>private construction<sup>c</sup></i>	przeznaczone na sprzedaż lub wynajem <sup>c</sup> <i>for sale or rent<sup>c</sup></i>	spółdzielcze <i>cooperative</i>	powierzchnia użytkowa mieszkań w tys. m <sup>2</sup> <i>useful floor area in thous. m<sup>2</sup></i>	budownictwo indywidualne <sup>c</sup> <i>private construction<sup>c</sup></i>	przeznaczone na sprzedaż lub wynajem <sup>c</sup> <i>for sale or rent<sup>c</sup></i>	spółdzielcze <i>cooperative</i>
2017 I—XII . . . . .	178342	67657	105027	2311	16540,3	9817,4	6431,1	133,4
2018 I—XII . . . . .	185063	66220	112317	3024	16709,4	9553,6	6827,5	168,2
<b>A</b>	<b>103,8</b>	<b>97,9</b>	<b>106,9</b>	<b>130,9</b>	<b>101,0</b>	<b>97,3</b>	<b>106,2</b>	<b>126,1</b>
2018 I—VIII . . . . .	115838	43435	69504	1425	10655,1	6297,7	4209,6	76,9
I—IX . . . . .	129752	48166	77754	1775	11883,0	6981,1	4704,8	96,6
I—X . . . . .	148623	54442	89473	2167	13546,8	7879,7	5426,6	120,4
I—XI . . . . .	165093	59997	99408	2545	15001,5	8670,0	6044,5	141,9
I—XII . . . . .	185063	66220	112317	3024	16709,4	9553,6	6827,5	168,2
2019 I . . . . .	17324	6271	10709	81	1565,0	895,9	652,1	4,3
I—II . . . . .	32380	11721	19864	280	2922,0	1672,5	1209,2	15,2
I—III . . . . .	47425	17261	28766	667	4289,1	2473,5	1744,4	36,1
I—IV . . . . .	65085	23004	40517	703	5843,9	3312,8	2450,7	38,4
I—V . . . . .	80053	28402	49713	832	7225,9	4091,7	3035,6	45,6
I—VI . . . . .	94533	33136	58788	954	8509,3	4775,0	3604,2	52,1
I—VII . . . . .	110084	38799	68195	1154	9957,0	5590,0	4208,4	64,8
I—VIII . . . . .	127832	44308	79471	1337	11485,7	6379,2	4897,2	75,5
I—IX . . . . .	145554	50021	90798	1511	13051,6	7204,9	5602,3	84,8
I—X . . . . .	164632	56359	102706	1866	14738,2	8110,7	6342,5	104,2
<b>A</b>	<b>110,8</b>	<b>103,5</b>	<b>114,8</b>	<b>86,1</b>	<b>108,8</b>	<b>102,9</b>	<b>116,9</b>	<b>86,6</b>

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 241, pkt 45. **b** Stan w końcu okresu, dane szacunkowe. **c** Dane przeliczone dla 2017 r.; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 241, pkt 45

*a See methodological notes on page 256, item 45. b End of period, data are estimated. c Date recalculated for 2017; see methodological notes on page 256, item 45.*

# PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ

## NATIONAL ECONOMY ENTITIES

**TABL. 48. PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ<sup>a</sup> ZAREJESTROWANE W REJESTRZE REGON**

Stan w końcu okresu  
 NATIONAL ECONOMY ENTITIES<sup>a</sup> RECORDED IN THE REGON REGISTER  
 End of period

Okresy Periods	Ogółem Grand total	przedsiębiorstwa państwowe state owned enterprises	przemysł <sup>b</sup> industry <sup>b</sup>	budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	spółdzielnie cooperatives	rolnictwo, leśnictwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing	przemysł <sup>b</sup> industry <sup>b</sup>
2018 30 VI . . . . .	4371587	140	62	26	11	6	17621	2544	1698
30 IX <sup>c</sup> . . . . .	4320894	55	30	8	4	2	11700	1432	1025
31 XII . . . . .	4365375	55	30	8	4	2	11655	1415	1016
2019 31 III . . . . .	4408600	55	30	8	4	2	11604	1396	1009
30 VI . . . . .	4461910	55	30	9	4	2	11561	1386	1002
30 IX . . . . .	4505001	56	30	10	4	2	11527	1375	994
<b>A</b>	<b>104,3</b>	<b>101,8</b>	<b>100,0</b>	<b>125,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>98,5</b>	<b>96,0</b>	<b>97,0</b>
<b>B</b>	<b>101,1</b>	<b>101,8</b>	<b>100,0</b>	<b>111,1</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>99,7</b>	<b>99,2</b>	<b>99,2</b>

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	Ogółem (cd.) Grand total (cont.)								
	spółki handlowe commercial companies								
	budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> real estate activities	ogółem grand total	z ogółem — spółki of grand total — companies				
z udziałem kapitału zagranicznego with foreign capital participation					przemysł <sup>b</sup> industry <sup>b</sup>	budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> real estate activities	
A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	B – okres poprzedni=100 previous period=100								
2018 30 VI . . . . .	2238	3002	5331	553133	95849	82877	62365	147513	30953
30 IX <sup>c</sup> . . . . .	595	2327	4130	481716	74002	68690	53939	115302	30782
31 XII . . . . .	586	2321	4120	489908	74870	69407	55085	116309	31438
2019 31 III . . . . .	583	2320	4110	498663	75269	70205	56571	117303	32154
30 VI . . . . .	573	2313	4099	505687	76056	70774	57808	118012	32794
30 IX . . . . .	572	2303	4091	513548	76891	71473	59162	118866	33475
<b>A</b>	<b>96,1</b>	<b>99,0</b>	<b>99,1</b>	<b>106,6</b>	<b>103,9</b>	<b>104,1</b>	<b>109,7</b>	<b>103,1</b>	<b>108,7</b>
<b>B</b>	<b>99,8</b>	<b>99,6</b>	<b>99,8</b>	<b>101,6</b>	<b>101,1</b>	<b>101,0</b>	<b>102,3</b>	<b>100,7</b>	<b>102,1</b>

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Ogółem (dok.) Grand total (cont.)							
	spółki handlowe (dok.) commercial companies (cont.)							
	z ogółem — spółki (dok.) of grand total — companies (cont.)							
akcyjne join-stock	jednoosobowe Skarbu Państwa sole-share holder of State Treasury	z udziałem kapitału zagranicznego with foreign capital participation	z ograniczoną odpowiedzialnością limited liability	jednoosobowe Skarbu Państwa sole-share holder of State Treasury	z udziałem kapitału zagranicznego with foreign capital participation	osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą natural persons conducting economic activity		
A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	B – okres poprzedni=100 previous period=100							
2018 30 VI . . . . .	12088	135	1855	465065	189	91255	3043282	
30 IX <sup>c</sup> . . . . .	9901	124	1557	395318	167	69665	3081190	
31 XII . . . . .	9938	124	1560	402168	169	70493	3111733	
2019 31 III . . . . .	9971	124	1550	409601	171	70891	3141777	
30 VI . . . . .	9965	122	1540	415742	171	71664	3184810	
30 IX . . . . .	9986	119	1527	422589	170	72478	3218628	
<b>A</b>	<b>100,9</b>	<b>96,0</b>	<b>98,1</b>	<b>106,9</b>	<b>101,8</b>	<b>104,0</b>	<b>104,5</b>	
<b>B</b>	<b>100,2</b>	<b>97,5</b>	<b>99,2</b>	<b>101,6</b>	<b>99,4</b>	<b>101,1</b>	<b>101,1</b>	

**a** Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie. **b** Obejmuje sekcje: górnictwo i wydobywanie; przetwórstwo przemysłowe; wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> oraz dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup>. **c** Zmiana liczby podmiotów; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 241, pkt 46.

**a** Excluding persons tending private farms in agriculture. **b** Include sections: mining and quarrying; manufacturing; electricity, gas, steam and air conditioning supply and water supply; sewerage, waste management and remediation activities. **c** Revision in the number of entities; see methodological notes on page 256, item 46.

**ROLNICTWO**  
**AGRICULTURE**

**TABL. 49. ZWIERZĘTA GOSPODARSKIE<sup>a</sup>**  
**LIVESTOCK<sup>a</sup>**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Bydło Cattle			Trzoda chlewna <sup>b</sup> Pigs <sup>b</sup>						
	ogółem grand total	krowy cows	pozostałe others	ogółem grand total	prosięta o wadze do 20 kg piglets up to 20 kg	warchlaki o wadze od 20 kg do 50 kg piglets of 20-50 kg	na ubój o wadze 50 kg i więcej for slaughter of 50 kg and more	na chów o wadze 50 kg i więcej for breeding of 50 kg and more		
								razem total	lochy sows	prośne in farrow
	w tysiącach sztuk in thousand heads									

**Ogółem**  
*Grand total*

2017	VI . . . .	6143	2374	3769	11353	2853	3276	4323	901	885	603
	XII . . . .	6036	2341	3695	11908	2723	3508	4752	925	908	617
2018	III . . . .	.	.	.	11992	2787	3275	5010	920	903	605
	VI . . . .	6201	2429	3772	11828	2744	3434	4763	887	871	584
	XII . . . .	6183	2417	3766	11028	2279	3229	4762	758	745	502
2019	VI . . . .	6358	2461	3897	10781	2419	3044	4550	769	755	531
	<b>A</b>	<b>102,5</b>	<b>101,3</b>	<b>103,3</b>	<b>91,2</b>	<b>88,2</b>	<b>88,6</b>	<b>95,5</b>	<b>86,7</b>	<b>86,7</b>	<b>90,9</b>
	<i>B</i>	<i>102,8</i>	<i>101,8</i>	<i>103,5</i>	<i>97,8</i>	<i>106,1</i>	<i>94,3</i>	<i>95,6</i>	<i>101,4</i>	<i>101,4</i>	<i>105,8</i>

**w tym w gospodarstwach indywidualnych**  
*of which in individual farms*

2017	VI . . . .	5849	2255	3594	8955	2132	2601	3508	714	700	482
	XII . . . .	5745	2222	3523	9448	1994	2858	3862	735	721	494
2018	III . . . .	.	.	.	9510	2041	2639	4100	730	716	487
	VI . . . .	5901	2309	3592	9322	2035	2762	3827	698	685	464
	XII . . . .	5885	2297	3588	8492	1546	2559	3813	574	563	378
2019	VI . . . .	6077	2343	3734	8314	1696	2427*	3608	583	572	407
	<b>A</b>	<b>103,0</b>	<b>101,5</b>	<b>104,0</b>	<b>89,2</b>	<b>83,3</b>	<b>87,8</b>	<b>94,3</b>	<b>83,6</b>	<b>83,5</b>	<b>87,7</b>
	<i>B</i>	<i>103,3</i>	<i>102,0</i>	<i>104,1</i>	<i>97,9</i>	<i>109,7</i>	<i>94,8</i>	<i>94,6</i>	<i>101,7</i>	<i>101,7</i>	<i>107,7</i>

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 241, pkt 47. <sup>b</sup> Od 2019 r. badanie pogłowia trzody chlewnej będzie prowadzone dwukrotnie w roku, tj. według stanu w czerwcu i w grudniu.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 256, item 47. <sup>b</sup> Since 2019 the survey of pig stocks have been conducted twice a year, i.e. as of June and of December.



**TABL. 50. SKUP WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH<sup>a</sup>**  
**PROCUREMENT OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS<sup>a</sup>**

Okresy Periods	Zboża <sup>b</sup> Cereals <sup>b</sup>				Ziemniaki Potatoes	Żywiec rzeźny <sup>d</sup> animals for slaughter <sup>d</sup>	wołowcy (z cielęcym) cattle (incl. calves)	wieprzowy pigs	drobiowy poultry
	podstawowe <sup>c</sup> basic cereals <sup>c</sup>		żyto rye	kukurydza maize					
	pszenica wheat								
A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	w tysiącach ton in thousand tonnes				w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami) <sup>e</sup> – w tys. t in terms of meat (including fats) <sup>e</sup> – in thous. t				
B – okres poprzedni=100 previous period=100									
2017 I—XII . . . . .	6730,5 <sup>f</sup>	4793,2 <sup>f</sup>	630,3 <sup>f</sup>	1766,5 <sup>f</sup>	1412,8 <sup>f</sup>	4456,9	488,5	1759,2	2201,0
2018 I—XII . . . . .	5175,8 <sup>g</sup>	3535,5 <sup>g</sup>	482,3 <sup>g</sup>	1989,7 <sup>g</sup>	1301,3 <sup>g</sup>	4706,2	471,3	1852,2	2373,3
<b>A</b>	<b>76,9</b>	<b>73,8</b>	<b>76,5</b>	<b>112,6</b>	<b>92,1</b>	<b>105,6</b>	<b>96,5</b>	<b>105,3</b>	<b>107,8</b>
2018 I—X . . . . .	3462,6 <sup>h</sup>	2340,6 <sup>h</sup>	296,1 <sup>h</sup>	1398,7 <sup>h</sup>	947,4 <sup>h</sup>	3520,8	297,9	1300,0	1917,3
2019 I—X . . . . .	3604,3 <sup>i</sup>	2278,2 <sup>i</sup>	369,1 <sup>i</sup>	1091,2 <sup>i</sup>	764,3 <sup>i</sup>	3444,4	282,9	1223,5	1933,3
<b>A</b>	<b>104,1</b>	<b>97,3</b>	<b>124,6</b>	<b>78,0</b>	<b>80,7</b>	<b>97,8</b>	<b>95,0</b>	<b>94,1</b>	<b>100,8</b>
2018 VIII . . . . .	1100,4	735,4	107,4	53,8	139,2	291,0	18,8	93,1	179,0
IX . . . . .	672,9	492,0	49,5	562,7	346,4	287,0	17,1	99,0	170,6
X . . . . .	552,2	420,0	41,9	711,6	411,3	343,8	19,5	116,2	208,0
XI . . . . .	448,5	334,8	33,1	224,7	246,1	324,7	17,8	113,0	193,8
XII . . . . .	362,8	262,9	26,7	87,2	95,4	313,1	15,4	124,3	173,1
2019 I . . . . .	387,5	285,7	28,5	99,9	64,6	324,4	19,6	116,2	188,4
II . . . . .	501,0	386,1	33,2	89,2	62,1	286,8	15,5	101,9	169,2
III . . . . .	400,6	327,0	22,7	154,6	70,3	313,0	19,6	111,3	181,9
IV . . . . .	315,1	224,5	30,3	106,0	53,5	295,8	18,5	103,6	173,4
V . . . . .	374,0	275,8	38,5	102,0	44,2	301,6	19,5	95,8	186,1
VI . . . . .	316,5	257,2	15,2	108,4	50,0	287,8	18,7	90,2	178,7
VII . . . . .	1070,8	578,0	110,0	97,8	33,1	302,4	22,7	93,0	186,5
VIII . . . . .	1250,3	800,4	151,0	68,5	92,2	297,6	18,4	95,3	183,7
IX . . . . .	700,7	472,0	62,8	106,4	276,7	310,8	20,3	101,7	188,5
X . . . . .	582,5	427,8	45,3	818,5	362,3	345,4	21,8	110,2	213,2
<b>A</b>	<b>105,5</b>	<b>101,8</b>	<b>107,9</b>	<b>115,0</b>	<b>88,1</b>	<b>100,5</b>	<b>111,9</b>	<b>94,8</b>	<b>102,6</b>
<b>B</b>	<b>83,1</b>	<b>90,6</b>	<b>72,0</b>	<i>około 8 razy</i>	<b>130,9</b>	<b>111,2</b>	<b>107,1</b>	<b>108,4</b>	<b>113,2</b>

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Żywiec rzeźny w wadze żywej — w tys. t <sup>d</sup> animals for slaughter in live weight — in thous. t <sup>d</sup>	bydło cattle	cielęta calves	trzoda chlewna pigs	drobiowe poultry	Mleko krowie w mln l Cow milk in mln l		
							A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	B – okres poprzedni=100 previous period=100
2017 I—XII . . . . .	6359,3	938,3	6,4	2255,4	3144,2	11312,9		
2018 I—XII . . . . .	6453,9	903,5	5,6	2374,6	3153,9	11614,1		
<b>A</b>	<b>101,5</b>	<b>96,3</b>	<b>88,5</b>	<b>105,3</b>	<b>100,3</b>	<b>102,7</b>		
2018 I—X . . . . .	4800,6	571,0	3,5	1666,7	2549,6	9732,1		
2019 I—X . . . . .	4693,5	542,6	3,0	1567,1	2572,5	9934,5		
<b>A</b>	<b>97,8</b>	<b>95,0</b>	<b>85,5</b>	<b>94,0</b>	<b>100,9</b>	<b>102,1</b>		
2018 VIII . . . . .	394,6	36,2	0,2	119,3	238,7	977,2		
IX . . . . .	387,6	32,7	0,2	126,9	227,4	935,4		
X . . . . .	464,0	37,3	0,1	149,0	277,3	938,7		
XI . . . . .	438,1	34,2	0,2	144,9	258,5	898,6		
XII . . . . .	420,3	29,6	0,1	159,4	230,8	959,6		
2019 I . . . . .	438,4	37,6	0,2	148,9	251,3	983,2		
II . . . . .	386,4	29,8	0,1	130,7	225,5	917,8		
III . . . . .	423,4	37,6	0,1	142,7	242,6	1028,0		
IV . . . . .	400,3	35,6	0,1	132,8	231,2	1017,2		
V . . . . .	409,0	37,6	0,1	122,8	248,1	1059,5		
VI . . . . .	390,4	36,0	0,2	115,6	238,3	992,1		
VII . . . . .	412,1	43,6	0,1	119,3	248,7	1025,1		
VIII . . . . .	403,0	35,6	0,1	122,1	244,9	998,2		
IX . . . . .	421,2	39,0	0,2	130,4	251,2	941,2		
X . . . . .	468,0	41,7	0,2	141,3	284,4	956,4		
<b>A</b>	<b>100,8</b>	<b>112,0</b>	<b>95,3</b>	<b>94,8</b>	<b>102,6</b>	<b>101,9</b>		
<b>B</b>	<b>111,1</b>	<b>107,1</b>	<b>116,7</b>	<b>108,4</b>	<b>113,2</b>	<b>101,6</b>		

**a** Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8.c). **b** Bez ziarna siewnego. **c** Obejmują pszenicę, żyto, jęczmień, pszenżyto, owies łącznie z mieszankami zbożowymi. **d** Obejmuje bydło, cielęta, trzodę chlewną, owce, konie i drób. **e** W wadze poubojowej ciepłej; wskaźniki dynamiki podano w warunkach porównywalnych, tj. po zmianie od stycznia 2018 r. wskaźników przeliczeniowych. **f** Okres VII—XII 2017 r. **g** Okres VII—XII 2018 r. **h** Okres VII—X 2018 r. **i** Okres VII—X 2019 r.

*a See general notes on page 246, item 8.c). b Excluding sowing seed. c Data include wheat, rye, barley, triticale, oats including cereal mixes. d Data include cattle, calves, pigs, sheep, horses and poultry. e In post-slaughter warm weight; dynamics are given in comparable conditions, i.e. after change of conversion rates from January 2018. f The period of VII—XII 2017 g The period of VII—XII 2018 h The period of VII—X 2018. i The period of VII—X 2019.*

# PRZEMYSŁ I BUDOWNICTWO

## INDUSTRY AND CONSTRUCTION

**TABL. 51. PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU<sup>a</sup>**  
**SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY<sup>a</sup>**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Ogółem Grand total	Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages	produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products
2017 I–XII <sup>b</sup>	1417247,1	51661,7	24539,0	1220552,6	217749,7	19009,7	6329,8
2018 I–XII <sup>b</sup>	1571316,4	51068,8	23456,2	1363951,3	245437,3	21235,9	7194,6
<b>A</b>	<b>105,8</b>	<b>100,9</b>	<b>99,8</b>	<b>105,7</b>	<b>104,1</b>	<b>104,9</b>	<b>106,1</b>
2017 I–XII	1352954,7	47668,8	22399,2	1180304,7	224673,4	19588,2	6713,4
2018 I–XII	1459501,9	49568,0	23424,2	1273615,4	233545,8	20926,5	7188,2
<b>A</b>	<b>105,8</b>	<b>101,0</b>	<b>99,8</b>	<b>105,7</b>	<b>103,9</b>	<b>105,0</b>	<b>106,1</b>
2018 I–X	1211337,3	41232,5	19665,1	1059875,3	193595,8	17646,3	5981,1
2019 I–X	1279228,8	42463,4	19102,7	1120182,0	202758,4	18745,9	6420,8
<b>A</b>	<b>104,3</b>	<b>101,3</b>	<b>94,4</b>	<b>104,7</b>	<b>103,1</b>	<b>106,1</b>	<b>104,7</b>
2018 VIII	119338,1	4289,4	1980,6	104815,7	19784,3	2182,8	645,7
IX	123545,5	4332,2	1835,9	109057,3	19219,8	1614,5	474,3
X	136131,4	4581,4	2046,3	120058,2	21550,3	1567,7	623,7
XI	130524,4	4219,8	1876,0	114289,5	20926,0	1670,9	590,5
XII	114698,8	3969,7	1757,1	97740,9	18797,0	1645,4	620,7
2019 I	123310,0	3629,1	2043,4	105407,6	20030,3	1404,5	719,6
II	121940,2	4197,5	1902,7	104732,8	18806,3	1487,3	598,0
III	134199,9	4449,6	1973,4	117131,6	20805,0	1803,9	728,0
IV	129970,2	4224,3	1939,2	114030,8	21113,9	2102,4	613,3
V	130213,2	4269,4	1776,1	114859,7	20433,3	1911,3	557,0
VI	121982,9	4186,4	1756,9	106974,7	19148,9	2382,7	509,3
VII	125773,3	4042,3	1905,9	111119,3	20438,4	2323,1	672,7
VIII	118419,4	4028,0	1844,7	103588,8	20024,9	2072,8	695,7
IX	131282,5	4584,7	1869,5	115605,5	20479,1	1782,8	638,9
X	140675,1	4398,2	1996,1	123564,9	22248,9	1656,1	686,8
<b>A</b>	<b>103,5</b>	<b>93,9</b>	<b>96,3</b>	<b>103,5</b>	<b>101,1</b>	<b>107,2</b>	<b>105,4</b>
<b>B</b>	<b>107,8</b>	<b>95,3</b>	<b>107,6</b>	<b>107,5</b>	<b>108,9</b>	<b>93,4</b>	<b>106,9</b>

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja odzieży manufacture of wearing apparel	produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> manufacture of leather and related products	produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>	produkcja papieru i wyrobów z papieru manufacture of paper and paper products	poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji printing and reproduction of recorded media	produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> manufacture of coke and refined petroleum products
2017 I–XII <sup>b</sup>	14749,7	9442,5	5549,5	38479,0	40818,8	15083,8	63416,6
2018 I–XII <sup>b</sup>	16046,1	10111,0	5615,7	44016,4	49103,4	15818,7	86654,1
<b>A</b>	<b>105,1</b>	<b>101,3</b>	<b>96,2</b>	<b>104,8</b>	<b>108,6</b>	<b>102,0</b>	<b>109,1</b>
2017 I–XII	13246,3	7638,6	5078,7	34681,9	40671,7	12983,5	67179,8
2018 I–XII	14181,5	7952,3	5017,8	37671,8	46705,0	13446,1	86519,9
<b>A</b>	<b>105,6</b>	<b>101,6</b>	<b>95,8</b>	<b>106,4</b>	<b>109,4</b>	<b>103,1</b>	<b>109,3</b>
2018 I–X	11874,6	6437,1	4296,2	32034,6	39056,9	11127,1	71996,0
2019 I–X	12604,6	6442,2	4025,0	32477,4	40066,0	11792,6	74423,5
<b>A</b>	<b>104,6</b>	<b>98,7</b>	<b>89,4</b>	<b>101,4</b>	<b>102,5</b>	<b>105,8</b>	<b>101,0</b>
2018 VIII	1143,4	595,1	399,3	3140,9	3944,2	1134,3	8341,0
IX	1142,7	690,9	431,4	3163,6	3894,3	1159,3	7976,1
X	1319,1	703,2	448,9	3444,6	4367,1	1275,1	8416,7
XI	1267,9	731,8	378,9	3108,3	4125,6	1216,0	7413,5
XII	1010,5	713,5	301,3	2429,0	3482,5	1043,7	6944,2
2019 I	1274,0	562,4	350,8	3192,5	4246,3	1107,5	6293,8
II	1254,7	628,5	358,4	3157,7	3865,5	1102,6	6155,8
III	1393,4	689,9	431,9	3471,4	4063,1	1223,9	7277,8
IV	1309,5	616,7	441,8	3396,8	3979,6	1156,8	7749,1
V	1304,4	659,6	408,6	3494,4	4025,3	1208,2	8107,7
VI	1167,5	603,4	378,9	3040,7	3696,1	1112,4	7074,7
VII	1214,5	552,1	346,9	3106,3	4082,8	1149,0	8134,1
VIII	1097,6	600,3	358,9	2999,5	3835,6	1134,9	7478,3
IX	1239,6	679,1	462,7	3261,1	3901,2	1219,7	7427,7
X	1357,4	741,7	455,0	3499,9	4276,7	1275,3	7592,2
<b>A</b>	<b>103,6</b>	<b>104,7</b>	<b>99,3</b>	<b>103,1</b>	<b>100,4</b>	<b>101,9</b>	<b>98,4</b>
<b>B</b>	<b>109,4</b>	<b>109,8</b>	<b>97,8</b>	<b>107,8</b>	<b>109,9</b>	<b>104,2</b>	<b>105,4</b>

**a** Patrz uwagi ogólne na str. 231, pkt 13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 241, 242 pkt 49 i 50. **b** Dane dotyczą pełnej zbiorowości.

*a See general notes on page 247, item 13 and methodological notes on page 257, item 49 and 50. b Data cover complete statistical population.*

**TABL. 51. PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU<sup>a</sup> (dok.)**  
**SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY<sup>a</sup> (cont.)**

Okresy Periods	A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup>	produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	produkcja metali	produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup>	produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	produkcja urządzeń elektrycznych
		manufacture of chemicals and chemical products	manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>	manufacture of rubber and plastic products	manufacture of other non-metallic mineral products	manufacture of basic metals	manufacture of metal products <sup>Δ</sup>	manufacture of computer, electronic and optical products	manufacture of electrical equipment
w milionach złotych in million złoty									
2017	I—XII <sup>b</sup>	62485,5	14567,9	90056,9	54121,0	54931,5	108095,8	39802,4	55208,7
2018	I—XII <sup>b</sup>	67350,4	11593,8	99162,9	62321,2	61798,6	123298,0	40349,0	65578,6
	<b>A</b>	<b>102,9</b>	<b>80,2</b>	<b>106,0</b>	<b>107,5</b>	<b>103,8</b>	<b>109,0</b>	<b>99,8</b>	<b>113,2</b>
2017	I—XII	61245,2	14121,1	88296,6	52361,9	55140,9	93662,4	39436,1	56557,0
2018	I—XII	64755,1	11257,0	94199,1	58592,2	60753,5	104357,1	38959,6	64265,9
	<b>A</b>	<b>103,0</b>	<b>79,7</b>	<b>106,2</b>	<b>108,2</b>	<b>103,8</b>	<b>109,7</b>	<b>100,1</b>	<b>113,5</b>
2018	I—X	54240,2	9358,3	79301,9	49347,5	51611,7	87512,4	31518,9	52312,9
2019	I—X	57289,5	9547,8	84924,2	53412,8	50507,1	93585,9	33898,3	60016,9
	<b>A</b>	<b>105,2</b>	<b>99,7</b>	<b>107,5</b>	<b>103,4</b>	<b>98,4</b>	<b>105,9</b>	<b>108,8</b>	<b>113,5</b>
2018	VIII	5434,0	836,6	7618,3	5330,4	5052,0	8519,0	2789,8	5347,9
	IX	5450,2	941,6	8153,0	5374,6	5136,9	9058,9	3402,0	5781,0
	X	5752,4	996,9	9012,3	5783,1	5471,4	9891,8	4332,0	6736,2
	XI	5580,4	940,2	8443,1	5134,3	5131,1	9180,7	4245,4	6509,1
	XII	4886,8	982,2	6336,8	3899,4	3980,7	7543,7	3134,9	5457,5
2019	I	5917,9	1017,3	8055,4	4238,1	4990,4	8510,8	3473,1	5660,5
	II	5655,4	945,9	8050,3	4499,2	5013,3	8646,4	3257,7	5465,1
	III	6200,0	1018,2	8813,1	5472,9	5518,6	9478,3	3499,7	5926,8
	IV	5912,0	779,0	8571,0	5518,2	5073,0	9346,8	3184,3	5819,4
	V	5956,3	894,8	8618,2	5566,0	5119,1	9617,7	3108,6	5654,1
	VI	5371,4	943,4	7920,4	5251,9	4730,4	8955,4	2970,4	5528,3
	VII	5750,5	939,7	8440,3	5759,1	5022,3	9455,0	2807,2	6063,8
	VIII	5452,6	843,8	7848,1	5271,0	4642,1	8743,3	2947,4	5753,2
	IX	5607,0	1051,9	8695,0	5605,6	5006,8	9615,8	3689,9	6722,1
	X	5854,4	1090,8	9472,2	5934,5	5043,5	10498,1	4700,0	7737,7
	<b>A</b>	<b>104,4</b>	<b>107,6</b>	<b>106,5</b>	<b>99,7</b>	<b>96,2</b>	<b>106,2</b>	<b>110,5</b>	<b>113,0</b>
	<b>B</b>	<b>105,2</b>	<b>103,8</b>	<b>109,2</b>	<b>106,0</b>	<b>102,3</b>	<b>109,3</b>	<b>127,9</b>	<b>115,4</b>

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup>	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup>	produkcja pozostałego sprzętu transportowego	produkcja mebli	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup>	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup>	pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody	gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup>
		manufacture of machinery and equipment n.e.c.	manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	manufacture of other transport equipment	manufacture of furniture	Electricity, gas, steam and air conditioning supply	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	water collection, treatment and supply	waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
w milionach złotych in million złoty									
2017	I—XII <sup>b</sup>	47580,5	148310,5	21098,3	45204,8	106100,1	38932,7	7887,7	21496,9
2018	I—XII <sup>b</sup>	52636,3	154640,1	22856,5	49636,5	115271,2	41025,1	7933,6	22920,8
	<b>A</b>	<b>109,5</b>	<b>103,2</b>	<b>112,6</b>	<b>106,1</b>	<b>109,0</b>	<b>107,6</b>	<b>104,9</b>	<b>108,9</b>
2017	I—XII	44519,8	148441,6	19436,2	41800,9	93883,1	31098,0	7319,9	15297,0
2018	I—XII	48471,1	153417,9	21487,1	44512,1	102885,0	33433,5	7740,4	16748,8
	<b>A</b>	<b>108,7</b>	<b>103,0</b>	<b>112,4</b>	<b>105,9</b>	<b>109,0</b>	<b>106,1</b>	<b>104,8</b>	<b>107,3</b>
2018	I—X	40088,4	128391,2	17122,7	36948,1	82649,0	27580,4	6385,0	13790,9
2019	I—X	41517,7	135621,5	21520,3	38911,2	85439,0	31144,3	6537,3	16759,5
	<b>A</b>	<b>103,3</b>	<b>104,3</b>	<b>121,9</b>	<b>104,3</b>	<b>98,8</b>	<b>110,0</b>	<b>100,9</b>	<b>117,5</b>
2018	VIII	3779,1	10567,3	1803,4	3612,1	7422,7	2810,4	656,8	1371,9
	IX	4144,6	13294,7	1768,9	3774,6	7357,0	2799,0	658,6	1388,0
	X	4114,1	14467,9	1943,6	4258,9	8575,6	2916,3	655,6	1486,4
	XI	4166,5	14110,2	2022,5	4146,5	9148,8	2866,2	642,5	1489,5
	XII	4092,3	10925,0	2392,1	3317,4	10139,0	2849,1	687,1	1409,2
2019	I	3572,1	12855,5	1581,7	4045,0	11512,7	2760,6	604,6	1448,8
	II	3790,6	13809,1	1898,0	3847,3	10218,7	2791,2	593,3	1492,4
	III	4624,1	15077,6	2650,5	4066,5	9656,4	2962,4	616,7	1602,9
	IV	4286,8	14273,0	2117,7	3917,8	8681,0	3034,0	618,3	1665,3
	V	4186,3	15004,8	2357,3	3785,5	8001,1	3083,0	645,1	1653,8
	VI	4323,3	13402,4	2131,9	3388,4	7801,1	3020,7	673,5	1570,5
	VII	3965,4	12332,4	2112,2	3455,1	7471,4	3140,4	676,9	1646,2
	VIII	3692,2	9560,0	1901,3	3744,3	7720,1	3082,4	674,5	1604,9
	IX	4095,1	14501,7	2638,1	4094,4	7952,5	3139,8	684,4	1652,5
	X	4416,7	14790,4	2128,2	4539,5	9464,3	3247,7	671,4	1763,2
	<b>A</b>	<b>107,5</b>	<b>100,9</b>	<b>106,8</b>	<b>107,3</b>	<b>106,4</b>	<b>108,3</b>	<b>100,6</b>	<b>114,8</b>
	<b>B</b>	<b>107,9</b>	<b>101,9</b>	<b>80,9</b>	<b>111,2</b>	<b>119,5</b>	<b>103,2</b>	<b>98,0</b>	<b>106,6</b>

a Patrz uwagi ogólne na str. 231, pkt 13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 241, 242 pkt 49 i 50. b Dane dotyczą pełnej zbiorowości.

a See general notes on page 247, item 13 and methodological notes on page 257, item 49 and 50. b Data cover complete statistical population.

**TABL. 52. INDEKS PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU<sup>ab</sup>**  
**VOLUME INDEX OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY<sup>ab</sup>**

Okresy Periods	Ogółem Grand total	Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages	produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products
2017 I—XII <sup>c</sup>	110,0	89,2	83,0	111,0	113,8	96,7	132,2
2018 I—XII <sup>c</sup>	116,4	90,0	82,8	117,3	118,5	101,4	140,3
2017 I—XII	109,9	87,8	80,9	111,7	113,5	98,7	130,1
2018 I—XII	116,3	88,7	80,7	118,1	117,9	103,6	138,0
2018 VIII	113,4	94,4	81,8	116,0	118,9	129,2	147,3
IX	117,2	96,4	76,0	120,4	115,1	95,4	109,3
X	128,8	99,9	84,9	132,2	129,9	92,4	144,7
XI	124,0	91,4	77,3	126,5	126,5	99,3	135,9
XII	109,8	86,8	72,4	109,0	113,8	97,9	142,0
2019 I	117,8	76,5	82,7	117,5	121,5	83,5	163,6
II	116,1	87,9	76,3	116,5	114,2	88,2	135,1
III	127,5	93,9	80,1	130,0	125,9	108,9	165,5
IV	123,0	88,4	77,8	126,1	126,4	126,8	138,7
V	122,9	92,6	71,8	126,6	121,6	113,8	126,0
VI	115,8	92,1	70,8	118,7	114,0	141,1	115,1
VII	119,0	86,1	76,6	123,0	121,3	137,8	150,2
VIII	111,7	86,5	75,0	114,2	118,3	122,3	154,1
IX	123,7	98,4*	76,1*	127,4	120,7	106,0*	142,6*
X	133,3	93,8	81,8	136,9	131,4	99,0	152,4

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja odzieży manufacture of wearing apparel	produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> manufacture of leather and related products	produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>	produkcja papieru i wyrobów z papieru manufacture of paper and paper products	poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji printing and reproduction of recorded media	produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> manufacture of coke and refined petroleum products
2017 I—XII <sup>c</sup>	119,0	103,8	113,1	108,1	110,3	103,7	94,3
2018 I—XII <sup>c</sup>	125,1	105,1	108,8	113,3	119,8	105,8	102,9
2017 I—XII	125,4	107,2	111,9	109,6	111,0	109,9	96,9
2018 I—XII	132,4	108,9	107,2	116,6	121,4	113,3	105,9
2018 VIII	126,2	98,2	101,4	116,2	123,1	114,8	118,3
IX	126,0	114,6	107,8	117,1	121,0	116,5	110,8
X	145,1	115,4	112,4	127,7	135,6	127,1	111,7
XI	139,5	120,9	93,7	115,0	127,8	122,9	105,6
XII	110,4	118,0	74,5	90,0	107,9	107,2	111,1
2019 I	138,4	93,2	87,3	118,5	131,6	112,9	99,8
II	135,9	104,0	88,4	117,0	119,4	111,7	92,1
III	151,9	113,5	105,6	129,0	126,3	123,5	106,2
IV	142,2	101,8	108,0	126,6	124,8	117,0	108,9
V	142,6	108,8	101,5	130,1	126,6	122,6	112,9
VI	128,5	98,9	94,6	114,0	117,1	113,8	104,4
VII	134,6	90,9	86,8	116,6	129,8	117,5	118,1
VIII	121,3	98,0	89,2	112,0	121,7	114,6	108,2
IX	137,3*	110,0*	114,2*	122,1*	123,8*	124,4*	104,3
X	150,3	120,8	111,7	131,7	136,1	129,6	109,9

**a** Niewyrównany sezonowo; patrz uwagi ogólne na str. 231, pkt 13 i 14. **b** Obliczanie innych wskaźników dynamiki produkcji na podstawie wskaźnika „I – przeciętna miesięczna” prezentowanego w tablicy nie jest wskazane. **c** Dane dotyczą pełnej zbiorowości.

*a* Seasonally unadjusted; see general notes on page 247, item 13 and 14. *b* The calculation of other dynamics of production on the basis of the indicator “I – monthly average” presented in the table is not advisable. *c* Data cover complete statistical population.

**TABL. 52. INDEKS PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU<sup>ab</sup> (dok.)**  
**VOLUME INDEX OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY<sup>ab</sup> (cont.)**

Okresy Periods	produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych <i>manufacture of chemicals and chemical products</i>	produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> <i>manufacture of pharmaceutical products<sup>Δ</sup></i>	produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych <i>manufacture of rubber and plastic products</i>	produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych <i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>	produkcja metali <i>manufacture of basic metals</i>	produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> <i>manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>	produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych <i>manufacture of computer, electronic and optical products</i>	produkcja urządzeń elektrycznych <i>manufacture of electrical equipment</i>
	przeciętna miesięczna 2015=100 <i>monthly average of 2015=100</i>							
2017 I—XII <sup>c</sup>	105,8	103,8	116,6	114,4	112,9	118,6	114,3	106,5
2018 I—XII <sup>c</sup>	108,9	83,2	123,6	123,0	117,2	129,3	114,1	120,6
2017 I—XII	106,8	104,7	116,9	115,0	112,1	120,4	113,6	107,8
2018 I—XII	110,0	83,4	124,1	124,4	116,4	132,1	113,7	122,4
2018 VIII	110,6	75,6	120,1	135,0	115,8	129,9	96,0	121,0
IX	109,9	84,3	128,2	135,7	117,5	137,5	116,7	130,9
X	115,4	88,8	141,3	145,5	124,4	149,8	148,3	152,7
XI	111,3	83,5	132,0	129,1	116,5	138,7	145,4	147,1
XII	98,7	87,9	99,5	97,6	91,4	114,1	107,6	122,7
2019 I	119,9	89,9	126,7	105,4	114,1	129,0	120,0	127,0
II	114,3	84,2	126,8	111,1	114,9	131,0	112,9	122,9
III	125,6	90,7	139,2	134,5	126,8	144,2	122,1	133,0
IV	120,0	69,6	136,2	134,9	116,4	142,3	111,3	130,2
V	121,2	79,4	136,7	135,6	117,4	145,9	108,6	126,9
VI	109,7	83,4	125,9	128,0	109,1	136,2	103,8	123,7
VII	117,9	82,6	134,5	140,7	117,4	144,0	97,9	136,3
VIII	111,5	74,3	124,8	128,3	108,3	132,6	102,8	128,5
IX	114,5*	92,0	137,9*	136,9*	116,9*	145,6*	128,1*	149,5*
X	120,5	95,6	150,5	145,1	119,7	159,1	163,8	172,6

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> <i>manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> <i>manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	produkcja pozostałego sprzętu transportowego <i>manufacture of other transport equipment</i>	produkcja mebli <i>manufacture of furniture</i>	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody <i>water collection, treatment and supply</i>	gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> <i>waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>
	przeciętna miesięczna 2015=100 <i>monthly average of 2015=100</i>							
2017 I—XII <sup>c</sup>	112,1	114,8	103,5	117,3	109,9	109,4	108,0	111,0
2018 I—XII <sup>c</sup>	122,7	118,5	116,5	124,5	119,8	117,7	113,3	120,9
2017 I—XII	116,6	115,5	99,2	120,4	101,8	106,2	107,8	105,6
2018 I—XII	126,7	119,0	111,5	127,5	111,0	112,7	113,0	113,3
2018 VIII	120,0	98,8	115,3	123,9	93,8	115,7	116,2	114,5
IX	132,0	123,3	112,9	128,9	92,7	115,1	116,3	115,7
X	130,4	133,5	123,2	144,8	108,1	119,6	115,9	123,2
XI	131,1	131,0	127,9	141,2	114,7	117,3	113,6	123,3
XII	128,5	101,3	151,2	113,4	127,1	116,6	121,5	116,1
2019 I	112,3	119,1	99,6	137,9	142,2	112,2	106,8	118,5
II	119,5	127,9	119,0	131,1	126,2	112,9	104,8	121,2
III	145,4	139,5	165,4	138,4	119,0	119,6	108,9	130,0
IV	135,6	131,9	132,6	133,5	106,3	122,0	109,2	134,1
V	132,7	138,3	146,9	129,1	97,5	124,2	113,9	133,7
VI	137,1	124,2	133,5	115,9	94,4	121,4	117,6	127,0
VII	125,6	114,0	132,0	117,9	90,5	126,0	117,8	133,0
VIII	116,6	88,0	117,7	127,0	93,4	123,3	117,2	129,2
IX	129,9*	132,1*	162,7	139,7*	96,3	125,5*	119,0	132,7
X	140,2	134,7	131,6	155,4	115,0	129,5	116,6	141,4

**a** Niewyrównany sezonowo; patrz uwagi ogólne na str. 231, pkt 13 i 14. **b** Obliczanie innych wskaźników dynamiki produkcji na podstawie wskaźnika „I – przeciętna miesięczna” prezentowanego w tabeli nie jest wskazane. **c** Dane dotyczą pełnej zbiorowości.

*a* Seasonally unadjusted; see general notes on page 247, item 13 and 14. *b* The calculation of other dynamics of production on the basis of the indicator “I – monthly average” presented in the table is not advisable. *c* Data cover complete statistical population.

**TABL. 53. PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU WEDŁUG GŁÓWNYCH GRUPOWAŃ PRZEMYSŁOWYCH**  
**SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY BY MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS**

Okresy Periods	Niewyrównana sezonowo <sup>a</sup> Seasonally unadjusted <sup>a</sup>				
	dobra zaopatrzeniowe intermediate goods	dobra inwestycyjne capital goods	dobra konsumpcyjne trwałe durable consumer goods	dobra konsumpcyjne nietrwałe non-durable consumer goods	dobra związane z energią energy
Przeciętna miesięczna 2015=100 Monthly average of 2015=100					
2017 I—XII . . . . .	111,8	111,9	114,0	112,0	97,8
2018 I—XII . . . . .	119,3	118,2	118,4	115,2	105,6
2018 VIII . . . . .	119,3	106,8	112,8	117,3	101,4
IX . . . . .	123,3	122,3	121,8	113,1	97,9
X . . . . .	134,2	132,2	143,4	127,2	106,9
XI . . . . .	124,4	129,0	143,9	123,4	107,4
XII . . . . .	100,4	117,7	106,6	111,7	115,1
2019 I . . . . .	116,8	111,2	127,4	114,0	119,8
II . . . . .	117,7	119,6	118,9	110,1	108,2
III . . . . .	129,8	137,1	126,0	124,0	109,8
IV . . . . .	126,8	127,6	119,1	122,4	104,1
V . . . . .	128,3	133,2	115,3	118,6	100,3
VI . . . . .	118,9	125,4	105,7	115,1	95,9
VII . . . . .	126,0	119,4	106,5	121,2	99,3
VIII . . . . .	118,1	101,8	113,3	117,1	97,0
IX . . . . .	128,6*	131,7*	131,7*	121,4*	97,4
X . . . . .	137,9	135,8	155,8	130,0	109,6
Analogiczny okres poprzedniego roku=100 Corresponding period of previous year=100					
2017 I—XII . . . . .	107,8	107,8	106,9	106,8	101,8
2018 I—XII . . . . .	106,7	105,6	103,9	102,9	108,0
2018 I—X . . . . .	107,3	105,8*	104,2	103,0*	107,8
2019 I—X . . . . .	104,1	106,0	105,1	104,1	99,2
2018 VIII . . . . .	105,7	108,6	104,8	101,4	102,9
IX . . . . .	103,7	104,2	95,0	98,0	106,4
X . . . . .	108,4	109,7	104,9	103,9	106,1
XI . . . . .	105,3	103,8	104,3	103,1	104,8
XII . . . . .	100,2	105,0	96,3	99,6	111,8
2019 I . . . . .	103,7	106,3	105,7	107,8	105,0
II . . . . .	108,7	108,8	104,7	105,4	100,2
III . . . . .	107,8	109,9	103,0	102,0	97,6
IV . . . . .	108,7	110,1	108,0	110,3	104,0
V . . . . .	107,7	112,0	104,6	104,8	103,7
VI . . . . .	94,8	96,5	96,6	99,0	101,1
VII . . . . .	104,3	109,8	104,8	105,8	101,4
VIII . . . . .	99,0	95,3	100,4	99,9	95,7
IX . . . . .	104,3*	107,7*	108,1*	107,4*	99,4*
X . . . . .	102,8	102,7	108,7	102,2	102,6
Miesiąc poprzedni=100 Previous month=100					
2018 VIII . . . . .	98,8	98,2	111,1	102,4	103,5
IX . . . . .	103,4	114,6	108,0	96,4	96,6
X . . . . .	108,8	108,0	117,7	112,5	109,1
XI . . . . .	92,7	97,6	100,4	97,1	100,5
XII . . . . .	80,8	91,2	74,1	90,5	107,2
2019 I . . . . .	116,3	94,5	119,5	102,1	104,0
II . . . . .	100,8	107,5	93,3	96,6	90,3
III . . . . .	110,3	114,7	106,0	112,6	101,5
IV . . . . .	97,7	93,1	94,5	98,7	94,8
V . . . . .	101,1	104,4	96,8	96,9	96,4
VI . . . . .	92,7	94,2	91,7	97,0	95,6
VII . . . . .	106,0	95,2	100,7	105,2	103,6
VIII . . . . .	93,8	85,3	106,4	96,7	97,7
IX . . . . .	108,9*	129,4*	116,2*	103,6*	100,4
X . . . . .	107,2	103,1	118,4	107,1	112,6

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 231, pkt 13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 242, pkt 50.

<sup>a</sup> See general notes on page 247, item 13 and methodological notes on page 257, item 50.

**TABL. 53. PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU WEDŁUG GŁÓWNYCH GRUPOWAŃ PRZEMYSŁOWYCH (dok.)**  
**SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY BY MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS (cont.)**

Okresy Periods	Wyrównana sezonowo <sup>a</sup> Seasonally adjusted <sup>a</sup>				
	dobra zaopatrzeniowe intermediate goods	dobra inwestycyjne capital goods	dobra konsumpcyjne trwałe durable consumer goods	dobra konsumpcyjne nietrwałe non-durable consumer goods	dobra związane z energią energy
Przeciętna miesięczna 2015=100 Monthly average of 2015=100					
2017 I—XII . . . . .	x	x	x	x	x
2018 I—XII . . . . .	x	x	x	x	x
2018 VIII . . . . .	119,1	123,4	118,9	115,9	104,9
IX . . . . .	120,2	119,3	115,5	114,3	103,5
X . . . . .	121,3	121,8	120,2	116,6	101,6
XI . . . . .	120,8	121,1	120,2	117,1	102,0
XII . . . . .	119,9	121,5	118,8	117,6	107,0
2019 I . . . . .	122,5	120,9	123,8	119,8	106,6
II . . . . .	125,8	124,6	121,3	119,1	106,0
III . . . . .	125,1	127,8	120,5	119,1	105,8
IV . . . . .	125,6	126,0	125,7	122,2	107,6
V . . . . .	123,9	128,7	122,2	119,7	108,2
VI . . . . .	120,5	122,7	120,4	119,4	108,6
VII . . . . .	122,4	125,0	123,7	119,7	106,0
VIII . . . . .	121,6	122,4	122,2	118,4	102,3
IX . . . . .	122,8*	125,4*	124,6*	120,8	102,3
X . . . . .	124,7	125,6	127,7	119,6	104,4
Analogiczny okres poprzedniego roku=100 Corresponding period of previous year=100					
2017 I—XII . . . . .	x	x	x	x	x
2018 I—XII . . . . .	x	x	x	x	x
2018 I—X . . . . .	x	x	x	x	x
2019 I—X . . . . .	x	x	x	x	x
2018 VIII . . . . .	105,8	108,1	104,5	101,2	102,8
IX . . . . .	106,5	107,2	97,6	101,0	107,9
X . . . . .	105,7	106,6	102,7	101,2	105,0
XI . . . . .	106,2	104,6	103,1	102,0	105,4
XII . . . . .	100,2	105,0	99,2	101,0	111,8
2019 I . . . . .	104,1	106,8	105,2	108,6	105,0
II . . . . .	108,1	108,7	104,7	105,3	100,1
III . . . . .	107,8	111,7	102,2	104,4	99,1
IV . . . . .	108,1	107,5	108,5	106,3	102,6
V . . . . .	104,6	107,6	101,5	103,7	102,2
VI . . . . .	100,7	103,0	102,6	103,9	103,2
VII . . . . .	102,0	106,9	102,3	103,2	99,9
VIII . . . . .	102,1	99,2	102,8	102,2	97,5
IX . . . . .	102,2*	105,1*	107,9*	105,7	98,8
X . . . . .	102,8	103,1	106,2	102,6	102,8
Miesiąc poprzedni=100 Previous month=100					
2018 VIII . . . . .	99,3	105,6	98,3	99,9	98,9
IX . . . . .	100,9	96,7	97,1	98,6	98,7
X . . . . .	100,9	102,1	104,1	102,0	98,2
XI . . . . .	99,6	99,4	100,0	100,4	100,4
XII . . . . .	99,3	100,3	98,8	100,4	104,9
2019 I . . . . .	102,2	99,5	104,2	101,9	99,6
II . . . . .	102,7	103,1	98,0	99,4	99,4
III . . . . .	99,4	102,6	99,3	100,0	99,8
IV . . . . .	100,4	98,6	104,3	102,6	101,7
V . . . . .	98,6	102,1	97,2	98,0	100,6
VI . . . . .	97,3	95,3	98,5	99,7	100,4
VII . . . . .	101,6	101,9	102,7	100,3	97,6
VIII . . . . .	99,3	97,9	98,8	98,9	96,5
IX . . . . .	101,0*	102,5*	102,0*	102,0	100,0
X . . . . .	101,5	100,2	102,5	99,0	102,1

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 231, pkt 12, 13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 242, pkt 50.

<sup>a</sup> See general notes on page 247, item 12, 13 and methodological notes on page 257, item 50.

**TABL. 54. PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW<sup>a</sup>**  
**PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS<sup>a</sup>**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Węgiel kamienny <sup>bc</sup> Hard coal <sup>bc</sup>	Węgiel brunatny <sup>c</sup> Lignite <sup>c</sup>	Gaz ziemny <sup>d</sup> w hm <sup>3</sup> Natural gas <sup>d</sup> in hm <sup>3</sup>	Produkty uboju <sup>e</sup> Slaughter products <sup>e</sup>		Mięso drobiowe Poultry	Wędliny <sup>f</sup> Cured meat products <sup>f</sup>
				bydła i cieląt cattle and calves	trzody chlewnej pigs		
				w tys. ton in thous. tonnes			
2017 I—XII . . . . .	65976	61160	5408	224	1321	3038	842
2018 I—XII . . . . .	63814	58571	5348	216	1413	3056	817
<b>A</b>	<b>96,7</b>	<b>95,8</b>	<b>99,9</b>	<b>95,2</b>	<b>107,2</b>	<b>102,2</b>	<b>94,2</b>
2018 I—X . . . . .	53345	48870	4394	163	1127	2261	676
2019 I—X . . . . .	51761	42411	4549	157	1066	2338	658
<b>A</b>	<b>97,0</b>	<b>86,8</b>	<b>103,5</b>	<b>96,5</b>	<b>94,5</b>	<b>103,4</b>	<b>97,4</b>
2018 VIII . . . . .	5440	4942	455	17,2	107	222	72,3
IX . . . . .	4915	4725	387	14,8	106	233	65,1
X . . . . .	5884	4700	474	17,4	125	263	69,3
XI . . . . .	5553	4721	469	16,2	124	254	65,7
XII . . . . .	4751	4980	479	14,6	112	229	57,8
2019 I . . . . .	5298	5061	500	16,4*	124	247*	65,4
II . . . . .	4822	4242	450	13,6*	114*	213*	58,8*
III . . . . .	5471	4219	499	16,4*	118	230*	65,5
IV . . . . .	5340	3772	469	15,7*	105*	228*	69,5*
V . . . . .	5275	4508	406	16,3*	101*	237*	68,4*
VI . . . . .	4704	4329	412	14,8*	92,3*	211*	65,7*
VII . . . . .	5311	4248	474	16,3*	99,0*	237*	70,0
VIII . . . . .	5042	4235	478*	15,7*	98,7*	231*	68,6*
IX . . . . .	5052*	3879	373	16,0*	101	234*	61,1
X . . . . .	5447	3919	455	16,0	113	264	63,2
<b>A</b>	<b>92,6</b>	<b>83,4</b>	<b>95,9</b>	<b>92,2</b>	<b>90,4</b>	<b>100,6</b>	<b>91,2</b>
<b>B</b>	<b>107,8</b>	<b>101,0</b>	<b>122,2</b>	<b>100,0</b>	<b>111,7</b>	<b>112,7</b>	<b>103,5</b>

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Soki z owoców i warzyw w tys. hl Fruit and vegetables juice in thous. hl	Margaryna i produkty do smarowania w tys. ton <sup>Δ</sup> Margarine and spreads <sup>Δ</sup> in thous. tonnes <sup>Δ</sup>	Mleko <sup>gΔ</sup> w tys. hl Milk <sup>gΔ</sup> in thous. hl	Masło <sup>Δ</sup> Butter <sup>Δ</sup>	Sery Cheese		Mąka pszenna Wheat flour	Cukier <sup>h</sup> Sugar <sup>h</sup>
					podpuszczkowe dojrzewające rennet ripening	niedojrzewające i twaróg <sup>Δ</sup> unripened fresh and curd <sup>Δ</sup>		
					w tys. ton in thous. tonnes			
2017 I—XII . . . . .	9022	335	34356	212	338	460	2409	2215
2018 I—XII . . . . .	11402	320	33835	222	352	470	2457	2211
<b>A</b>	<b>120,3</b>	<b>95,6</b>	<b>98,5</b>	<b>105,3</b>	<b>104,1</b>	<b>102,5</b>	<b>103,4</b>	<b>101,4</b>
2018 I—X . . . . .	7620	263	26692	184	287	387	1510	1143
2019 I—X . . . . .	8363	261	26757	188	289	392	1499	1104
<b>A</b>	<b>109,8</b>	<b>99,3</b>	<b>100,2</b>	<b>102,6</b>	<b>100,7</b>	<b>101,5</b>	<b>99,2</b>	<b>96,5</b>
2018 VIII . . . . .	887	26,7	2719	17,3	29,8	38,8	158	10,0
IX . . . . .	1183	29,1	2636	16,3	27,6	36,9	155	275
X . . . . .	1440	34,4	2610	17,7	29,1	41,0	173	557
XI . . . . .	1437	33,7	2506	17,1	28,5	40,3	161	526
XII . . . . .	927	23,5	2722	20,2	28,5	35,4	151	517
2019 I . . . . .	876	26,8	2684	21,8	27,4	39,9	157	123
II . . . . .	901	23,6	2541	18,0	25,9	36,3	147	—
III . . . . .	841	25,5	2814	20,8	30,2	43,3	148	23,9
IV . . . . .	738	26,2	2781	19,7	28,3	40,3	147	44,3
V . . . . .	593	23,0	2820	18,8	29,6	40,2	143	44,1
VI . . . . .	615	24,0	2544	15,8	27,9	36,1	126	12,7
VII . . . . .	696	20,6	2686	18,9	30,0	39,2	154	—
VIII . . . . .	718*	28,0	2709*	17,3*	30,6	38,3	152	0,9
IX . . . . .	971*	28,5	2603	17,7	28,8	38,4	157	281
X . . . . .	1402	35,2	2575	19,5	30,4	40,5	167	575
<b>A</b>	<b>97,4</b>	<b>102,4</b>	<b>98,7</b>	<b>110,1</b>	<b>104,5</b>	<b>98,8</b>	<b>96,3</b>	<b>103,3</b>
<b>B</b>	<b>144,3</b>	<b>123,4</b>	<b>98,9</b>	<b>110,2</b>	<b>105,6</b>	<b>105,7</b>	<b>106,3</b>	<b>204,8</b>

**a** Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 9.c), str. 231, pkt 20 oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 242, pkt 51. **b** Wydobyte łącznie z węglem odzyskanym z hald. **c** Z wyłączeniem brykietów i podobnych paliw stałych. **d** W stanie ciekłym lub gazowym, z wydobycia. **e** Obejmują mięso, tłuszcze, podroby oraz części niejadalne (odpadki); ubój przemysłowy; w wadze poubojowej cieplej. **f** W tym kiełbasy; bez drobiowych. **g** Łącznie z mlekiem przetworzonym do dalszej produkcji. **h** W przeliczeniu na cukier biały, włączając cukier produkowany z surowca pochodzącego z importu.

**a** See general notes on page 246, item 9.c), page 247, item 20 and methodological notes on page 257, item 51. **b** Coal mining, including coal recovered from mine dumps. **c** Excluding coal briquettes and similar solid fuels. **d** Liquefied or gaseous state, from mining. **e** Including meat, fats, offal and non-edible (waste); industrial slaughter; in post-slaughter warm weight. **f** Including sausages; excluding cured poultry meat. **g** Including milk for further processing. **h** In terms of white sugar, including sugar produced of imported raw material.



TABL. 54. PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW<sup>a</sup> (cd.)PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Wódka czysta <sup>b</sup> Vodka <sup>b</sup>	Wina owocowe <sup>Δ</sup> Fruit wines <sup>Δ</sup>	Piwo <sup>c</sup> Beer <sup>c</sup>	Papierosy w mln szt. <sup>Δ</sup> Cigarettes in mln units <sup>Δ</sup>	Obuwie <sup>d</sup> w tys. par Footwear <sup>d</sup> in thous. pairs	z wierzchami ze skóry <sup>i</sup> with leather uppers <sup>i</sup>	Płyty pilśniowe <sup>Δ</sup> w tys. m <sup>2</sup> Fibreboards <sup>Δ</sup> in thous. m <sup>2</sup>
	w tysiącach hl in thousand hl						
2017 I—XII . . . . .	950	1041	40382	203858	46860	14847	727774
2018 I—XII . . . . .	971	979	41482	211977	43429	11456	736024
<b>A</b>	<b>101,6</b>	<b>92,1</b>	<b>103,3</b>	<b>104,0</b>	<b>94,8</b>	<b>77,1</b>	<b>101,1</b>
2018 I—X . . . . .	780	558	35387	177838	30607	6660	611855
2019 I—X . . . . .	829	560	34278	180959	27031	5939	606504
<b>A</b>	<b>106,4</b>	<b>100,5</b>	<b>96,9</b>	<b>101,8</b>	<b>88,3</b>	<b>89,2</b>	<b>99,1</b>
2018 VIII . . . . .	85,8	63,1	4066	17202	2680	629	60617
IX . . . . .	87,5	51,4	3168	19175	2529	572	59584
X . . . . .	91,3	76,3	3082	19692	2658	677	68463
XI . . . . .	91,8	83,7	2839	17900	2658	570	61629
XII . . . . .	73,7	75,6	2701	16240	2361	494	63957
2019 I . . . . .	79,2	60,6	2874	18477	2829*	541*	64557
II . . . . .	67,9	48,3	2354	17154	3161*	672*	58923
III . . . . .	92,7	39,8	3236	20309	3507*	714*	62334
IV . . . . .	82,1	51,1	3613	16780	3296*	609*	58523
V . . . . .	79,0	54,9	3942	16610	2649*	605*	64259
VI . . . . .	79,0	54,8	3832	14743	2151*	525*	61207
VII . . . . .	77,0	55,7	4567	18190	2294*	354*	50541
VIII . . . . .	81,9	62,7	3991	17934	2547*	579*	61175
IX . . . . .	87,5	61,4*	3094	19804	2314	620	61586
X . . . . .	103,0	74,9	2776	20958	2256	706	63399
<b>A</b>	<b>112,8</b>	<b>98,2</b>	<b>90,1</b>	<b>106,4</b>	<b>84,9</b>	<b>104,3</b>	<b>92,6</b>
<b>B</b>	117,7	122,0	89,7	105,8	97,5	113,9	102,9

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Tarcica iglasta Coniferous sawnwood	Tarcica liściasta Deciduous sawnwood	Koks <sup>Δ</sup> Coke <sup>Δ</sup>	Przerób ropy naftowej <sup>e</sup> Processing of crude oil <sup>e</sup>	Benzyna silnikowa <sup>f</sup> Motor gasoline <sup>f</sup>	Oleje napędowe <sup>g</sup> Diesel oils <sup>g</sup>	Oleje opałowe <sup>h</sup> Fuel oils <sup>h</sup>
	w dam <sup>3</sup> in dam <sup>3</sup>		w tys. ton in thous. tonnes				
2017 I—XII . . . . .	4415	575	9256	25144	4188	11702	4165
2018 I—XII . . . . .	4395	565	9341	27007	4479	13077	3952
<b>A</b>	<b>105,0</b>	<b>110,8</b>	<b>100,9</b>	<b>107,4</b>	<b>108,5</b>	<b>110,8</b>	<b>94,9</b>
2018 I—X . . . . .	2491	291	7806	22491*	3680	10790	3217
2019 I—X . . . . .	2464	266	7478	22794	3834	11331	2964
<b>A</b>	<b>98,9</b>	<b>91,6</b>	<b>95,8</b>	<b>101,3</b>	<b>104,2</b>	<b>105,0</b>	<b>92,2</b>
2018 VIII . . . . .	223	27,3	770	2361	414	1205	258
IX . . . . .	233	27,7	719	2282	361	1043	308
X . . . . .	279	30,9	767	2393	391	1086	265
XI . . . . .	248	28,8	753	2299	408	1072	342
XII . . . . .	200	25,5	782	2218	454	1102	394
2019 I . . . . .	246	29,5*	793	2268	398	1020	459
II . . . . .	245	28,5*	682	2152	343	1027	438
III . . . . .	267	30,0*	781	2346	368	1108	369
IV . . . . .	254	29,2*	758	2270	367	1129	289
V . . . . .	262	27,7*	785	2207	406	1189	250
VI . . . . .	221	23,3	745	2270	365	1117	188
VII . . . . .	243	24,3*	762	2401	408	1225*	258
VIII . . . . .	216	20,6*	750	2362*	410	1224	227
IX . . . . .	237	25,5*	700	2273	364	1169	226
X . . . . .	265	26,9	721	2245	406	1124	260
<b>A</b>	<b>95,2</b>	<b>87,0</b>	<b>94,1</b>	<b>93,8</b>	<b>103,6</b>	<b>103,5</b>	<b>98,0</b>
<b>B</b>	111,8	105,6	103,0	98,8	111,3	96,2	114,7

**a** Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 9.c), str. 231, pkt 20 oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 242, pkt 51. **b** W przeliczeniu na 100% o objętościowej mocy alkoholu 45,4% i mniej. **c** Otrzymywane ze słodu, o objętościowej mocy alkoholu powyżej 0,5%. **d** Łącznie z gumowym. **e** Zużycie krajowe w rafineriach, łącznie ze stratami i różnicami bilansowymi. **f** Łącznie z lotniczą. **g** Do silników z zapłonem samoczynnym (Diesla); bez komponentów paliwowych. **h** Obejmuje oleje opałowe lekkie i ciężkie. **i** Z wyłączeniem obuwia sportowego, obuwia z metalowym noskiem ochronnym oraz obuwia specjalnego różnego typu; łącznie z obuwaniem ze spodem z drewna.

**a** See general notes on page 246, item 9.c), page 247, item 20 and methodological notes on page 257, item 51. **b** In terms of 100% of an alcoholic strength of 45,4% and less. **c** Obtained from malt; of an alcoholic strength more than 0,5%. **d** Including rubber footwear. **e** Domestic consumption in refineries including losses and statistical differences. **f** Including aviation gasoline. **g** For diesel engines; excluding fuel components. **h** Including fuel oils heavy and light. **i** Excluding sports footwear, footwear incorporating a protective metal toe-cap and miscellaneous special footwear; including footwear with a wooden outer soles.

TABL. 54. PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW<sup>a</sup> (cd.)PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	Etylen Ethylene	Nawozy mineralne lub chemiczne <sup>b</sup> Mineral or chemical fertilizers <sup>b</sup>		Tworzywa sztuczne <sup>c</sup> Plastics <sup>c</sup>	polietylen polyethylene	polichlorek winylu <sup>Δ</sup> polivinyli chloride <sup>Δ</sup>	polipropylen <sup>d</sup> polypropylene <sup>d</sup>
		azotowe nitrogenous	fosforowe phosphatic				
A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100							
B – okres poprzedni=100 previous period=100							
w tysiącach ton in thousand tonnes							
2017 I—XII . . . . .	482	2058	469	3448	371	289	292
2018 I—XII . . . . .	468	2023	442	3456	346	255	287
<b>A</b>	<b>97,1</b>	<b>98,5</b>	<b>94,3</b>	<b>102,8</b>	<b>98,7</b>	<b>88,2</b>	<b>101,3</b>
2018 I—X . . . . .	389	1639	359	2666	289	208	225
2019 I—X . . . . .	412	1634	386	2964	307	222	291
<b>A</b>	<b>106,0</b>	<b>99,7</b>	<b>107,3</b>	<b>111,2</b>	<b>106,0</b>	<b>106,9</b>	<b>129,7</b>
2018 VIII . . . . .	44,2	159	38,5	275	33,1	22,9	21,1
IX . . . . .	37,3	172	40,7	267	26,3	23,9	25,1
X . . . . .	0,3	170	37,5	197	0,2	2,7	14,8
XI . . . . .	31,2	187	40,4	259	20,3	21,0	20,3
XII . . . . .	47,9	187	38,0	268	34,5	25,2	26,5
2019 I . . . . .	48,6	194	42,6	298*	35,4*	27,1	25,3*
II . . . . .	38,8	181	41,1	275*	32,2*	21,9	26,7*
III . . . . .	46,2	196	41,2	318*	34,1*	19,7	31,2*
IV . . . . .	46,1	194	43,3	309*	33,5*	26,2	34,2*
V . . . . .	40,3	150	36,6	314*	26,9*	28,1	28,9*
VI . . . . .	46,5	101	36,3	288	33,7*	24,9	23,0*
VII . . . . .	38,5	117	32,0	293	28,9*	21,1	31,8*
VIII . . . . .	40,8	156	30,9	287	31,2*	23,9	30,2*
IX . . . . .	32,9	171	37,0	280	22,4	22,1	27,9
X . . . . .	33,4	174	44,6	296	28,4	7,3	32,2
<b>A</b>	<b>x</b>	<b>102,4</b>	<b>118,9</b>	<b>150,3</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>
<b>B</b>	<b>101,5</b>	<b>101,8</b>	<b>120,6</b>	<b>105,6</b>	<b>127,1</b>	<b>33,1</b>	<b>115,3</b>

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	Pestycydy Pesticides	Farby i lakiery <sup>Δ</sup> Paints and varnishes <sup>Δ</sup>	Mydło <sup>e</sup> Soap <sup>e</sup>	Wyroby z gumy Rubber products	Opony <sup>f</sup> w tys. szt. Tyres <sup>f</sup> in thous. units	do pojazdów samochodowych <sup>g</sup> for motor vehicles <sup>g</sup>
A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100						
B – okres poprzedni=100 previous period=100						
2017 I—XII . . . . .	63575	1225660	194940	1135965	46271	37238
2018 I—XII . . . . .	66215	1241917	240726	1128853	49235	36483
<b>A</b>	<b>106,2</b>	<b>101,6</b>	<b>136,0</b>	<b>98,4</b>	<b>106,4</b>	<b>98,0</b>
2018 I—X . . . . .	47120	979236	197272	926300	41506	30878
2019 I—X . . . . .	51313	1026161	207762	916985	42300	30707
<b>A</b>	<b>108,9</b>	<b>104,8</b>	<b>105,3</b>	<b>99,0</b>	<b>101,9</b>	<b>99,4</b>
2018 VIII . . . . .	4720	96582	24423	79748	3617	2632
IX . . . . .	3907	97368	21771	94236	4234	3095
X . . . . .	4613	103444	22101	101048	4570	3279
XI . . . . .	4324	83138	19106	91448	4368	3136
XII . . . . .	3873	68382	16747	68870	3359	2466
2019 I . . . . .	4461	92290	21269	91493	4396	3160
II . . . . .	5247	93839	18043*	89332	4243	3021
III . . . . .	6027	115948	20422	98050	4857	3414
IV . . . . .	6464	113923	19591*	89663	4001	2961
V . . . . .	5903	107185	21398	96320	4426	3271
VI . . . . .	5351	100880	20082	89722	4178	3116
VII . . . . .	5647	103836	22112*	91312	4136	2931
VIII . . . . .	3876	85877*	19852	73471	3055	2353
IX . . . . .	4412*	106969*	21457	99312	4247	3123
X . . . . .	3916	105146	23518	96187	4760	3355
<b>A</b>	<b>84,9</b>	<b>101,6</b>	<b>106,4</b>	<b>95,2</b>	<b>104,2</b>	<b>102,3</b>
<b>B</b>	<b>88,8</b>	<b>98,3</b>	<b>109,6</b>	<b>96,9</b>	<b>112,1</b>	<b>107,4</b>

**a** Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 9.c), str. 231, pkt 20 oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 242, pkt 51. **b** W przeliczeniu na czysty składnik; łącznie z wieloskładnikowymi. **c** W formach podstawowych. **d** Włączając granulaty polipropylenu do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych. **e** Mydło, produkty organiczne powierzchniowo czynne i preparaty stosowane jako mydło. **f** Bez opon rowerowych, motorowerowych, motocyklowych oraz bieżnikowanych. **g** Obejmuje opony do samochodów osobowych, ciężarowych i autobusów.

**a** See general notes on page 246, item 9.c), page 247, item 20 and methodological notes on page 257, item 51. **b** In terms of pure ingredient; with mixed fertilizers. **c** In primary forms. **d** Including polypropylene granules for plastic goods production. **e** Soap, organic surface-active products and preparations used as a soap. **f** Excluding bicycle, moped, motorbike and retreaded tyres. **g** Including tyres for passenger cars, lorries and buses.

TABL. 54. PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW<sup>a</sup> (cd.)PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Okna z tworzyw sztucznych <sup>b</sup> w tys. szt. Plastic windows <sup>b</sup> in thous. units	Cement <sup>Δ</sup> Cement <sup>Δ</sup>	Stal surowa Crude steel	Wyroby walcowane na gorąco (bez półwyrobów) Hot rolled products (excluding semi-finished products)	Rury stalowe Steel tubes	Miedź rafinowana <sup>c Δ</sup> Refined copper <sup>c Δ</sup>	Aluminium niestopowe w tonach <sup>Δ</sup> Non-alloy aluminium in tonnes <sup>Δ</sup>
		w tysiącach ton in thousand tonnes					
2017 I—XII . . . . .	8164	17254	10540	9771	771	538	8308
2018 I—XII . . . . .	8468	18957	10336	10106	794	520	11320
<b>A</b>	<b>107,6</b>	<b>109,9</b>	<b>98,1</b>	<b>103,6</b>	<b>100,7</b>	<b>96,7</b>	<b>152,4</b>
2018 I—X . . . . .	6251	16043	8584	8531	642	427	8815
2019 I—X . . . . .	6600	15848	7783	7865	655	487	7541
<b>A</b>	<b>105,6</b>	<b>98,8</b>	<b>90,7</b>	<b>92,2</b>	<b>102,1</b>	<b>114,0</b>	<b>85,5</b>
2018 VIII . . . . .	695	1807	765	786	59,1	48,1	577
IX . . . . .	692	1914	838	814	66,5	48,5	743
X . . . . .	795	1915	842	830	71,0	46,9	740
XI . . . . .	707	1654	863	795	66,0	44,8	876
XII . . . . .	472	1247	889	777	53,6	48,0	448
2019 I . . . . .	482	616	856	806	65,4	50,0	517
II . . . . .	523	955	778	793	65,0	45,4	881
III . . . . .	641	1746	927	891	72,1	50,6	608
IV . . . . .	665	1830	822	812	66,2	49,3	998
V . . . . .	677	1727	818	816	67,3	51,0	422
VI . . . . .	633	1745	673	808	61,8	48,0	436
VII . . . . .	754	1879	824	765	70,9	50,0	824
VIII . . . . .	679	1770	702	761	56,2	48,3	812
IX . . . . .	732	1780	618	701	63,9*	47,5	1094
X . . . . .	812	1801	765	711	67,1	47,0	949
<b>A</b>	<b>102,1</b>	<b>94,0</b>	<b>90,8</b>	<b>85,6</b>	<b>94,5</b>	<b>100,1</b>	<b>128,2</b>
<b>B</b>	<b>111,0</b>	<b>101,2</b>	<b>123,7</b>	<b>101,3</b>	<b>104,9</b>	<b>99,0</b>	<b>86,7</b>

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Komputery <sup>d</sup> Computers <sup>d</sup>	Odbiorniki televizyjne <sup>Δ</sup> TV receivers <sup>Δ</sup>	Akumulatory kwasowo-olowiowe do pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> Lead-acid accumulators for motor vehicles <sup>Δ</sup>	Chłodziarki i zamrażarki <sup>ef</sup> Refrigerators and freezers <sup>ef</sup>	Zmywarki do naczyń <sup>e</sup> Dish washing machines <sup>e</sup>	Pralki automatyczne <sup>e Δ</sup> Automatic washing machines <sup>e Δ</sup>	Odkurzacze <sup>e</sup> Vacuum cleaners <sup>e</sup>
2017 I—XII . . . . .	2996	21304	7650	3222	4593	6712	1234
2018 I—XII . . . . .	3332	20960	6535	3220	4418	6704	989
<b>A</b>	<b>111,9</b>	<b>98,2</b>	<b>85,5</b>	<b>99,9</b>	<b>96,2</b>	<b>99,8</b>	<b>80,0</b>
2018 I—X . . . . .	2688	17154	5508	2679	3703	5595	806
2019 I—X . . . . .	3268	18206	5107	2971	3969	5439	744
<b>A</b>	<b>121,6</b>	<b>106,1</b>	<b>92,7</b>	<b>110,9</b>	<b>107,2</b>	<b>97,2</b>	<b>92,2</b>
2018 VIII . . . . .	282	1388	394	220	353	525	70,1
IX . . . . .	300	1711	590	308	412	634	86,6
X . . . . .	325	2340	612	320	415	707	94,5
XI . . . . .	314	2355	565	313	392	627	100
XII . . . . .	294	1383	465	226	324	476	48,1
2019 I . . . . .	330	2015	563	297	411	601	59,5
II . . . . .	284	1878	501	260	387	510	59,4
III . . . . .	354	1867	414	305	400	547	53,7
IV . . . . .	381	1858	518	284	367	483	65,1
V . . . . .	248	1698	542	301	385	481	65,8
VI . . . . .	270	1469	464	295	336	505	68,7
VII . . . . .	358	1375	513	283	402	489	51,4
VIII . . . . .	282	1442	381	285	346	520	86,6
IX . . . . .	349	1938	559	329	447	614	110
X . . . . .	418	2667	652	331	487	688	123
<b>A</b>	<b>128,5</b>	<b>114,0</b>	<b>106,5</b>	<b>103,3</b>	<b>117,4</b>	<b>97,3</b>	<b>130,2</b>
<b>B</b>	<b>119,8</b>	<b>137,6</b>	<b>116,5</b>	<b>100,6</b>	<b>109,0</b>	<b>112,0</b>	<b>111,5</b>

**a** Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 9.c), str. 231, pkt 20 oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 242, pkt 51. **b** Dla budownictwa. **c** Obejmują głównie katody i części katod z miedzi rafinowanej. **d** Maszyny cyfrowe do automatycznego przetwarzania danych z jednostkami wejścia i wyjścia (włączając komputery osobiste, laptopy, notebooki, palmtopy itp.). **e** Typu domowego. **f** Łącznie z chłodziarko-zamrażarkami.

**a** See general notes on page 246, item 9.c), page 247, item 20 and methodological notes on page 257, item 51. **b** For building industry. **c** Includes mainly cathodes and parts of cathodes of refined copper. **d** Digital automatic data processing machines with input/output units (including desktop PCs, laptops, notebooks, palmtop organizers etc.). **e** Of the household type. **f** Including combined refrigerators-freezers.

TABL. 54. PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW<sup>a</sup> (dok.)PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Kuchnie elektryczne <sup>bcΔ</sup> Electric cookers <sup>bcΔ</sup>	Kuchnie gazowe z piekarnikiem <sup>b</sup> Gas cookers with oven <sup>b</sup>	Ciągniki rolnicze w szt. Agricultural tractors in units	Silniki spalinowe do pojazdów mechanicznych <sup>d</sup> Combustion engines for vehicle <sup>d</sup>	o zapłonie samoczynnym (Diesla) <sup>Δ</sup> with compression-ignition <sup>Δ</sup>	
	w tys. szt.	in thous. units		w tys. szt.	in thous. units	
2017 I—XII . . . . .	1377	402	3407	1322		1076
2018 I—XII . . . . .	1352	340	2133	1249		931
<b>A</b>	<b>98,2</b>	<b>84,4</b>	<b>62,6</b>	<b>94,7</b>		<b>86,5</b>
2018 I—X . . . . .	1124	277	1838	1058		796
2019 I—X . . . . .	1160	260	1750	1279		930
<b>A</b>	<b>103,2</b>	<b>93,9</b>	<b>95,2</b>	<b>120,9</b>		<b>116,9</b>
2018 VIII . . . . .	78,0	23,0	118	78,7		60,7
IX . . . . .	111	23,0	175	105		72,3
X . . . . .	130	37,8	180	117		79,2
XI . . . . .	127	36,0	175	113		81,6
XII . . . . .	101	26,3	120	78,0		53,7
2019 I . . . . .	137	30,5	163	101		71,6
II . . . . .	119	27,9	186	124		84,2
III . . . . .	120	24,1	169	143		104
IV . . . . .	111	25,5	201	143		104
V . . . . .	113	27,8	175	148		109
VI . . . . .	101	24,3	174	127		91,5
VII . . . . .	81,3	24,9	183	109		67,9
VIII . . . . .	93,2	20,8	136	85,6		68,7
IX . . . . .	132	24,9	174	142		107
X . . . . .	151	29,6	189	157		123
<b>A</b>	<b>116,5</b>	<b>78,4</b>	<b>105,0</b>	<b>134,3</b>		<b>155,0</b>
<b>B</b>	113,9	119,1	108,6	110,6		114,3

(dok.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Samochody osobowe <sup>e</sup> w tys. szt. Passenger cars <sup>e</sup> in thous. units	Pojazdy do transportu publicznego <sup>f</sup> Public transport vehicles <sup>f</sup>	Samochody ciężarowe i ciągniki drogowe do ciągnięcia naczep Lorries and road tractors for semi-trailers	Rowery <sup>g</sup> w tys. szt. Bicycles <sup>g</sup> in thous. units	Energia elektryczna <sup>h</sup> w GWh Electricity <sup>h</sup> in GWh
			w sztukach in units		
2017 I—XII . . . . .	515	5310	169773	1078	170465
2018 I—XII . . . . .	452	5987	202141	1089	170039*
<b>A</b>	<b>87,8</b>	<b>112,5</b>	<b>119,1</b>	<b>93,1</b>	<b>99,8</b>
2018 I—X . . . . .	390	4836	168401	685	139947*
2019 I—X . . . . .	372	5934	177113	729	135645
<b>A</b>	<b>95,2</b>	<b>122,7</b>	<b>105,2</b>	<b>106,3</b>	<b>96,9</b>
2018 VIII . . . . .	17,0	444	19512	38,3	14087*
IX . . . . .	35,1	440	21391	45,5	13478*
X . . . . .	45,0	522	21581	68,0	14503*
XI . . . . .	33,4	577	19657	69,3	14629*
XII . . . . .	27,7	492	14083	59,2	15463*
2019 I . . . . .	32,1	490	14694	74,2	16091
II . . . . .	38,5	558	20954	94,7	13631
III . . . . .	41,9	664	21768	105	14168
IV . . . . .	43,4	676	20789	96,8	13034
V . . . . .	43,0	650	21064	88,9	13248
VI . . . . .	39,2	547	18918	58,2	12863
VII . . . . .	37,8	606	10075	33,8	13121
VIII . . . . .	19,1	412	10103	36,3	13157
IX . . . . .	40,7	691	19929	66,8	12829*
X . . . . .	36,1	640	18819	74,0	13503
<b>A</b>	<b>80,3</b>	<b>122,6</b>	<b>87,2</b>	<b>108,9</b>	<b>93,1</b>
<b>B</b>	88,8	92,6	94,4	110,9	105,3

**a** Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 9.c), str. 231, pkt 20 oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 242, pkt 51. **b** Typu domowego. **c** Łącznie z gazowo-elektrycznymi. **d** O zapłonie iskrowym i samoczynnym (Diesla), z wyłączeniem silników do motocykli i pojazdów szynowych. **e** Z wyłączeniem samochodów kempingowych, pojazdów śniegowych, do golfa i podobnych. **f** Do przewozu 10 osób lub więcej. **g** Łącznie z dziećmi. **h** Dane dotyczą produkcji energii elektrycznej w elektrowniach zawodowych, niezależnych i przemysłowych; pochodzą ze specjalistycznych badań (obejmujących jednostki bez względu na liczbę pracujących) prowadzonych przez Ministerstwo Energii i Urząd Regulacji Energetyki.

**a** See general notes on page 246, item 9.c), page 247, item 20 and methodological notes on page 257, item 51. **b** Of the household type. **c** Including gas-electric cookers. **d** With spark-ignition and compression-ignition, excluding engines for motorcycles and rail vehicles. **e** Excluding motor caravans, snowmobiles, golf cars and similar vehicles. **f** For transport of 10 or more persons. **g** Including children bicycles. **h** Data cover production of electricity and include production in public plants, independent plants and autoproducing plants; data come from specialized surveys (including all units, regardless of the number of employees) conducted by the Ministry of Energy and the Energy Regulatory Office.

**TABL. 55. SPRZEDAŻ PRODUKCJI BUDOWLANO-MONTAŻOWEJ<sup>abc</sup>**  
**SALE OF CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION<sup>abc</sup>**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Ogółem Grand total	Budowa budynków <sup>Δ</sup> Construction of buildings	Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej <sup>Δ</sup> Civil engineering	Roboty budowlane specjalistyczne Specialised construction activities
	w milionach złotych in million zloty			
2017 I—XII <sup>d</sup>	186798,0	65493,2	45074,0	76230,8
2018 I—XII <sup>d</sup>	218148,0	69507,5	54145,2	94495,3
<b>A</b>	<b>114,6</b>	<b>103,7</b>	<b>117,2</b>	<b>122,5</b>
2017 I—XII	84109,7	27351,4	34484,1	22274,1
2018 I—XII	101987,7	33512,3	43314,3	25161,1
<b>A</b>	<b>117,9</b>	<b>118,8</b>	<b>122,0</b>	<b>110,3</b>
2018 I—X	78071,7	26542,2	31949,5	19580,0
2019 I—X	83691,6	28370,3	34479,2	20842,1
<b>A</b>	<b>103,6</b>	<b>102,7</b>	<b>104,5</b>	<b>103,4</b>
2018 VIII	8703,0	2501,6	4009,6	2191,8
IX	9388,5	2960,3	4158,0	2270,2
X	10166,7	3185,1	4723,3	2258,4
XI	10237,9	2962,9	4799,8	2475,2
XII	12509,4	3795,3	5903,9	2810,2
2019 I	4865,7	2026,9	1463,6	1375,1
II	5610,3	2300,6	1760,7	1549,0
III	7149,0	2554,3	2720,7	1874,0
IV	7686,4	2712,5	2905,2	2068,7
V	8110,9	2739,1	3359,0	2012,8
VI	8892,1	2996,9	3825,1	2070,1
VII	9422,5	2849,0	4470,1	2103,4
VIII	9236,5	2757,9	4459,5	2019,2
IX	10434,6	3239,3	4972,4	2223,0
X	10060,9	3289,0	4446,3	2325,5
<b>A</b>	<b>96,0</b>	<b>99,6</b>	<b>91,4</b>	<b>100,4</b>
<b>B</b>	<b>96,2</b>	<b>101,3</b>	<b>89,3</b>	<b>104,3</b>

**a** Patrz uwagi ogólne na str. 231, pkt 13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 241, pkt 49. **b** Zrealizowane własnymi siłami, tj. bez podwykonawców. **c** W danych narastających uwzględniono korekty dokonane przez jednostki sprawozdawcze. **d** Dane dotyczą pełnej zbiorowości podmiotów budowlanych.

*a See general notes on page 247, item 13 and methodological notes on page 257, item 49. b Realized by own resources, i.e. excluding sub-contractors. c Corrections made by reporting entities were included in cumulative data. d Data cover complete statistical population of construction entities.*

**TABL. 56. SPRZEDAŻ PRODUKCJI BUDOWLANO-MONTAŻOWEJ<sup>abc</sup> WEDŁUG RODZAJÓW OBIEKTÓW BUDOWLANYCH**  
**SALE OF CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION<sup>abc</sup> BY TYPES OF CONSTRUCTIONS**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Ogółem Grand total	Budynki Buildings				
		razem total	budynki mieszkalne residential buildings			
			razem total	budynki jednorodzinne one-dwelling buildings	budynki o dwóch mieszkaniach i wielomieszaniowe two and more dwelling buildings	budynki zbiorowego zamieszkania residences for communities
w milionach złotych in million zloty						
2018 I—VI . . . .	39052,6	21322,5	7448,1	674,7	6451,9	321,5
I—IX . . . .	66946,0	34045,6	11470,8	1018,6	9861,8	590,5
I—XII . . . .	101987,7	49638,7	16792,7	1423,3	14530,9	838,6
2019 I—III . . . .	17906,7	10553,2	3628,9	339,1	3057,1	232,7
I—VI . . . .	43133,9	23542,2	8070,0	736,3	6737,1	596,6
I—IX . . . .	72984,9	37600,2	12958,6	1200,3	10792,3	966,0
<b>A</b>	<b>109,0</b>	<b>110,4</b>	<b>113,0</b>	<b>117,8</b>	<b>109,4</b>	<b>163,6</b>

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Budynki (dok.) Buildings (cont.)							
	budynki niemieszkalne non-residential buildings							
	razem total	hotele i budynki zakwaterowania turystycznego hotels and similar buildings	budynki biurowe office buildings	budynki handlowo-usługowe wholesale and retail trade buildings	budynki transportu i łączności traffic and communication buildings	budynki przemysłowe i magazynowe industrial buildings and warehouses	ogólnodostępne obiekty kulturalne, edukacyjne, opieki zdrowotnej i kultury fizycznej <sup>Δ</sup> buildings for public entertainment, education, institutional care and sport halls <sup>Δ</sup>	pozostałe others
w milionach złotych in million zloty								
2018 I—VI . . . .	13874,4	409,6	1831,9	2875,7	205,6	5417,4	2721,2	413,1
I—IX . . . .	22574,7	589,6	2787,2	4919,6	306,8	8557,5	4693,8	720,3
I—XII . . . .	32846,0	839,9	3948,7	6856,5	517,9	12281,5	7266,4	1135,0
2019 I—III . . . .	6924,4	201,3	923,6	1474,6	60,9	2821,0	1240,0	202,9
I—VI . . . .	15472,2	411,7	1917,4	3460,4	154,2	6282,3	2793,4	452,8
I—IX . . . .	24641,6	638,2	2857,1	5830,3	254,3	9762,4	4496,3	802,9
<b>A</b>	<b>109,2</b>	<b>108,2</b>	<b>102,5</b>	<b>118,5</b>	<b>82,9</b>	<b>114,1</b>	<b>95,8</b>	<b>111,5</b>

**a** Patrz uwagi ogólne na str. 231, pkt 13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 241, pkt 49. **b** Zrealizowane własnymi siłami, tj. bez podwykonawców. **c** Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach bieżących.

*a See general notes on page 247, item 13 and methodological notes on page 257, item 49. b Realized by own resources, i.e. excluding sub-contractors. c Indices are calculated on the basis of value at current prices.*

**TABL. 56. SPRZEDAŻ PRODUKCJI BUDOWLANO-MONTAŻOWEJ<sup>abc</sup> WEDŁUG RODZAJÓW OBIEKTÓW BUDOWLANYCH (dok.)**  
**SALE OF CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION<sup>abc</sup> BY TYPES OF CONSTRUCTIONS (cont.)**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Obiekty inżynierii lądowej i wodnej <i>Civil engineering works</i>					
	razem total	autostrady, drogi ekspresowe, ulice i drogi pozostałe highways, streets and roads	drogi szynowe, drogi kolei napowietrznych lub podwieszanych railways, suspension and elevated railways	drogi lotniskowe airfield runways	mosty, wiadukty i przejścia nadziemne i podziemne bridges, elevated highways, tunnels and subways	budowle wodne harbours, waterways, dams and other waterworks
	w milionach złotych <i>in million zloty</i>					
2018 I—VI . . .	17730,1	6454,1	1831,0	84,5	980,8	370,5
I—IX . . .	32900,4	13424,6	3326,3	155,0	1581,8	609,4
I—XII . . .	52348,9	22041,7	5656,3	257,1	2435,2	1064,8
2019 I—III . . .	7353,4	1793,5	902,3	16,2	398,3	192,1
I—VI . . .	19591,7	6382,1	2358,8	105,3	1036,2	519,8
I—IX . . .	35384,7	12887,4	4496,1	182,0	1756,4	877,1
<b>A</b>	<b>107,6</b>	<b>96,0</b>	<b>135,2</b>	<b>117,4</b>	<b>111,0</b>	<b>143,9</b>

(dok.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Obiekty inżynierii lądowej i wodnej (dok.) <i>Civil engineering works (cont.)</i>					
	rurociągi i linie telekomunikacyjne oraz linie elektroenergetyczne przesyłowe long-distance pipelines, long-distance communication and electricity power lines	rurociągi sieci rozdzielczej i linie kablowe rozdzielcze local pipelines and cables	oczyszczalnie wód i ścieków waste water treatment plants	kompleksowe budowle na terenach przemysłowych complex constructions on industrial sites	budowle sportowe i rekreacyjne sport and recreations constructions	obiekty inżynierii lądowej i wodnej pozostałe, gdzie indziej nie sklasyfikowane other civil engineering works not elsewhere classified
	w milionach złotych <i>in million zloty</i>					
2018 I—VI . . .	2127,3	2812,0	503,7	2295,0	377,9	396,9
I—IX . . .	3685,7	5100,5	1012,0	3625,8	821,1	570,3
I—XII . . .	5525,5	7991,8	1487,4	5168,5	1371,5	836,5
2019 I—III . . .	1041,4	1462,1	287,1	1063,1	222,5	261,9
I—VI . . .	2521,5	3456,8	612,1	2293,7	417,5	500,0
I—IX . . .	4272,1	5894,7	1129,1	3547,0	693,0	778,9
<b>A</b>	<b>115,9</b>	<b>115,6</b>	<b>111,6</b>	<b>97,8</b>	<b>84,4</b>	<b>136,6</b>

a Patrz uwagi ogólne na str. 231, pkt 13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 241, pkt 49. b Zrealizowane własnymi siłami, tj. bez podwykonawców. c Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach bieżących.

a See general notes on page 247, item 13 and methodological notes on page 257, item 49. b Realized by own resources, i.e. excluding sub-contractors. c Indices are calculated on the basis of value at current prices.

TRANSPORT  
TRANSPORT

**TABL. 57. PRZEWOZY ŁADUNKÓW I PASAŻERÓW**  
TRANSPORT OF GOODS AND PASSENGERS

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Przewozy ładunków <sup>ab</sup> w tys. t Transport of goods <sup>ab</sup> in thous. t	transport kolejowy <sup>b</sup> railway transport <sup>b</sup>	transport samo- chodowy <sup>a</sup> road trans- port <sup>a</sup>	transport ru- rociagowy pipeline transport	transport morski maritime transport	Przewozy pasażerów <sup>c</sup> w tys. Transport of passengers <sup>c</sup> in thous.	transport kolejowy railway transport	transport samocho- dowy <sup>c</sup> road transport <sup>c</sup>	transport lotniczy <sup>d</sup> air transport <sup>d</sup>
2017 I—XII <sup>e</sup>	1410187	239501	1104209	52393	8254	696178	303001	378610	11846
2018 I—XII <sup>e</sup>	1502617	249260	1183750	55287	9149	660421	309722	336511	11258
<b>A</b>	<b>106,6</b>	<b>104,1</b>	<b>107,2</b>	<b>105,5</b>	<b>110,8</b>	<b>94,9</b>	<b>102,2</b>	<b>88,9</b>	<b>95,0</b>
2017 I—XII	548925	239501	245431	52393	7813	639835	303001	321484	13957
2018 I—XII	603883	249260	290008	55287	8100	627021	309722	298744	17079
<b>A</b>	<b>110,0</b>	<b>104,1</b>	<b>118,2</b>	<b>105,5</b>	<b>103,7</b>	<b>98,0</b>	<b>102,2</b>	<b>92,9</b>	<b>122,4</b>
2018 I—X	503612	208637	241042	46035	6868	522775	257152	249271	14963
2019 I—X	498709	197032	250741	43065	6968	511729	274901	220894	14287
<b>A</b>	<b>99,0</b>	<b>94,4</b>	<b>104,0</b>	<b>93,5</b>	<b>101,5</b>	<b>97,9</b>	<b>106,9</b>	<b>88,6</b>	<b>95,5</b>
2018 VIII	51120	21005	24579	4713	695	45623	26234	16875	2110
IX	51029	20522	25186	4434	766	51163	25846	23168	2049
X	53611	22505	25553	4642	774	57388	28433	27612	1361
XI	52365	21405	25537	4597	704	52990	27186	24892	1070
XII	47906	19218	23429	4655	528	48968	25384	24581	1046
2019 I	47340	19464	22557	4547	723	52208	26516	24669	980
II	46470	18797	22605	4412	645	50700	25182	24480	1009
III	50792	21084	24394	4579	723	54347	28121	25015	1177
IV	50223	19947	25225	4195	753	51665	25844	24561	1194
V	50431	19377	27051	3172	700	53861	27688	24531	1503
VI	49024	18482	26052	3686	679	50882	27245	21738	1687
VII	51989	20377	26099	4765	630	42991	27438	13301	1812
VIII	50455	19148	25900	4636	659	44065	28207	13556	1817
IX	49570*	19409*	24845*	4491	703	54456*	28740*	23866*	1716*
X	52403	20935	26013	4582	753	54756	28122	25177	1392
<b>A</b>	<b>97,7</b>	<b>93,0</b>	<b>101,8</b>	<b>98,7</b>	<b>97,3</b>	<b>95,3</b>	<b>98,9</b>	<b>91,2</b>	<b>102,3</b>
<b>B</b>	<b>105,7</b>	<b>107,9</b>	<b>104,7</b>	<b>102,0</b>	<b>107,1</b>	<b>100,6</b>	<b>97,8</b>	<b>105,5</b>	<b>81,1</b>

**a** Bez transportu samochodowego gospodarczego. **b** Podmioty posiadające licencje na transport kolejowy; bez przewozów manewrowych; bez przewozów wąskotorowych (dane miesięczne i narastające). **c** Bez przewozów taborem przedsiębiorstw komunikacji miejskiej. **d** Dane miesięczne i narastające łącznie z przewozami obcych przewoźników lotniczych, mających agendy w Polsce. **e** Dane dotyczą pełnej zbiorowości polskich przewoźników.

*a Excluding own account motor transport. b Entities having a licenses for railway transport; excluding shunting; excluding narrow gauge services (monthly and cumulative data). c Excluding transports by urban road transport fleet. d Monthly and cumulative data including carriage realized by foreign air transport carriers having branch office in Poland. e Data cover complete statistical population of Polish carriers.*



**TABL. 58. ŁADUNKI ZAŁADOWANE I WYŁADOWANE W PORTACH MORSKICH<sup>ab</sup>**  
**GOODS LOADED AND UNLOADED IN SEAPORTS<sup>ab</sup>**

Okresy Periods	Ogółem Grand total	Masowe ciekłe Liquid bulk		Masowe suche Dry bulk		Kontenery Containers	Ładunki toczne <sup>c</sup> Ro-ro cargo <sup>c</sup>	Pozostałe ładunki drobnicowe Other general cargo
		razem total	ropa naftowa <sup>d</sup> crude petroleum <sup>d</sup>	razem total	węgiel i koks coal and coke			
w tysiącach ton in thousand tonnes								
2017 I—XII . . . . .	78076,3	21353,8	18318,2	25991,8	9127,2	17149,1	8928,4	4653,2
2018 I—XII . . . . .	91798,2	23803,0	20104,6	30154,0	13025,1	22141,7	9217,7	6481,7
<b>A</b>	<b>117,6</b>	<b>111,5</b>	<b>109,8</b>	<b>116,0</b>	<b>142,7</b>	<b>129,1</b>	<b>103,2</b>	<b>139,3</b>
2018 I—X . . . . .	75663,9	19641,4	16634,1	24193,6	10307,5	18683,7	7735,0	5410,2
2019 I—X . . . . .	78783,7	22723,5	18917,6	24637,5	10759,3	19250,8	7566,8	4605,2
<b>A</b>	<b>104,1</b>	<b>115,7</b>	<b>113,7</b>	<b>101,8</b>	<b>104,4</b>	<b>103,0</b>	<b>97,8</b>	<b>85,1</b>
2018 VIII . . . . .	7520,3	1865,7	1500,1	2643,4	1114,2	1669,8	760,9	580,5
IX . . . . .	7002,6	1608,4	1405,1	2435,7	1148,4	1534,7	805,6	618,2
X . . . . .	8176,9	2098,1	1767,6	2356,3	716,7	2277,1	855,8	589,6
XI . . . . .	8545,2	2347,0	2028,4	3061,8	1206,6	1711,8	849,7	574,8
XII . . . . .	7589,1	1814,6	1442,1	2898,6	1511,1	1746,2	633,0	496,7
2019 I . . . . .	7478,2	1970,0	1592,4	2422,2	1072,1	1813,0	764,9	508,0
II . . . . .	7637,7*	2095,1	1784,9	2520,0*	1178,0	1755,9	730,2	536,4
III . . . . .	8272,6*	1996,0	1649,1	2933,1*	1325,9	1990,1	830,9	522,5
IV . . . . .	7650,3*	2215,4	1690,7	2160,7	949,6	1971,3	741,8	561,1*
V . . . . .	9059,2	3364,8	2939,7	2437,8	1009,1	2047,1	799,8*	409,8*
VI . . . . .	8514,7*	2884,4	2459,1	2479,6	1204,3	1966,0	770,6	414,1
VII . . . . .	7928,3*	2339,6	2014,1	2746,3*	1210,0	1828,7	621,5*	392,1*
VIII . . . . .	7083,1*	1702,0*	1350,1*	2296,3*	924,8	1916,8	702,1	465,9
IX . . . . .	7475,3*	1977,5	1658,9	2309,7*	835,8	2004,9	780,7	402,6*
X . . . . .	7684,2	2178,7	1778,6	2331,8	1049,7	1957,1	824,2	392,6
<b>A</b>	<b>94,0</b>	<b>103,8</b>	<b>100,6</b>	<b>99,0</b>	<b>146,5</b>	<b>85,9</b>	<b>96,3</b>	<b>66,6</b>
<b>B</b>	<b>102,8</b>	<b>110,2</b>	<b>107,2</b>	<b>101,0</b>	<b>125,6</b>	<b>97,6</b>	<b>105,6</b>	<b>97,5</b>

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 242, pkt 53. **b** Międzynarodowy obrót morski i kabotaż; bez statków o pojemności brutto (GT) poniżej 100; bez wagi własnej jednostek ładunkowych (np. kontenerów, pojazdów). **c** Pojazdy drogowe, wagony kolejowe i inne ładunki przeladowane systemem roll-on, roll-off. **d** Łącznie z przetworami naftowymi.

*a See methodological notes on page 257, item 53. b International maritime traffic and cabotage; excluding ships of gross tonnage less than 100; excluding the tare weight of ro-ro units (e.g. containers, vehicles). c Road vehicles, rail wagons and other cargo reloaded by roll-on, roll-off system. d Including petroleum products.*

# HANDEL

## TRADE

**TABL. 59. SPRZEDAŻ DETALICZNA TOWARÓW WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI PRZEDSIĘBIORSTWA<sup>a</sup>**

I. CENY BIEŻĄCE  
 RETAIL SALES OF GOODS BY TYPE OF ENTERPRISE ACTIVITY<sup>a</sup>  
 I. CURRENT PRICES

Okresy Periods	Ogółem Grand total	pojazdy samochodowe, motocykle, części motor vehicles, motorcycles, parts	paliwa stałe, ciekłe i gazowe solid, liquid and gaseous fuels	żywność, napoje i wyroby tytoniowe food, beverages and tobacco products	pozostała sprzedaż detaliczna w niewyspecjalizowanych sklepach other retail sale in non-specialized stores	farmaceutyki, kosmetyki, sprzęt ortopedyczny pharmaceuticals, cosmetics, orthopaedic equipment	tekstylia, odzież, obuwie textiles, clothing, footwear	meble, RTV, AGD furniture, radio, TV and household appliances	prasa, książki, pozostała sprzedaż w wyspecjalizowanych sklepach newspapers, books, other sale in specialized stores	pozostałe others
		analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100								
2017 I—XII . . . . .	108,4	105,1	112,2	107,0	105,4	112,7	112,8	109,9	109,4	105,0
2018 I—XII . . . . .	107,5	102,3	115,8	103,3	105,4	112,5	108,3	107,9	101,5	111,5
2018 I—X . . . . .	107,8	103,3	115,5	103,9	106,3	112,6	108,3	107,5	101,0	111,3
2019 I—X . . . . .	107,0	105,6	105,7	104,9	109,1	109,2	107,0	115,6	104,4	102,8
2018 VIII . . . . .	109,0	107,5	121,0	103,0	106,6	112,5	112,1	110,1	104,1	106,6
IX . . . . .	105,6	93,0	118,4	101,2	104,6	110,3	105,5	103,9	100,9	109,8
X . . . . .	109,7	107,1	121,5	103,2	106,1	113,0	108,6	108,4	103,6	115,8
XI . . . . .	108,2	95,6	116,0	103,9	106,2	114,7	115,6	112,6	100,7	111,8
XII . . . . .	104,7	102,2	110,7	98,6	105,4	108,0	104,3	109,2	101,1	110,9
2019 I . . . . .	106,6	101,7	108,7	106,1	105,6	111,0	103,9	111,5	103,6	104,9
II . . . . .	106,5	100,9	106,9	103,7	113,4	109,7	99,7	114,3	102,8	105,3
III . . . . .	103,1	107,5	107,5	91,7	99,0	104,2	104,3	121,5	109,5	108,0
IV . . . . .	113,6	109,1	110,0	121,5	121,0	112,0	104,3	120,3	103,8	103,3
V . . . . .	107,3	112,6	104,0	105,2	109,6	116,6	98,1	117,4	101,4	103,4
VI . . . . .	105,3	101,7	105,8	103,3	109,6	110,2	111,2	109,2	99,6	97,7
VII . . . . .	107,4	104,4	103,1	108,0	112,0	112,7	99,9	116,3	102,5	104,2
VIII . . . . .	106,0	99,4	101,4	107,6	112,5	108,8	105,8	112,0	102,2	101,3
IX . . . . .	105,3	107,3	101,0	102,2	107,8	113,1	107,8	111,4	105,5	100,5
X . . . . .	105,4	103,0	99,1	106,0	109,6	108,6	104,6	111,4	106,7	100,4

<sup>a</sup> Grupowania przedsiębiorstw dokonano na podstawie Polskiej Klasyfikacji Działalności – PKD 2007, zaliczając przedsiębiorstwo do określonej kategorii według przeważającego rodzaju działalności, zgodnie z aktualnym stanem organizacyjnym. Kształtowanie się dynamiki sprzedaży detalicznej wynika m.in. ze zmiany zarówno przeważającego rodzaju działalności przedsiębiorstwa, jak i zmian organizacyjnych.

<sup>a</sup> Groups of enterprises were created on the basis of the Polish Classification of Activities – PKD 2007, and a given enterprise is included to a specific category by predominating kind of activity and according to its present organizational status. The dynamic of the retail sales result from, among others, change both in the predominating kind of activity of the enterprise and in its organization.

**TABL. 59. SPRZEDAŻ DETALICZNA TOWARÓW WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI PRZEDSIĘBIORSTWA<sup>a</sup> (cd.)**

I. CENY BIEŻĄCE (dok.)

RETAIL SALES OF GOODS BY TYPE OF ENTERPRISE ACTIVITY<sup>a</sup> (cont.)

I. CURRENT PRICES (cont.)

Okresy Periods	Ogółem Grand total	pojazdy samocho- dowe, motocykle, części motor vehicles, motorcycles, parts	paliwa stałe, ciekłe i gazowe solid, liquid and gaseous fuels	żywność, napoje i wyroby tytoniowe food, beverages and tobacco products	pozostała sprzedaż detaliczna w niewyspe- cjalizowanych sklepach other retail sale in non- specialized stores	farmaceutyki, kosmetyki, sprzęt ortopedyczny pharmaceu- ticals, cosmetics, orthopaedic equipment	tekstylia, odzież, obuwie textiles, clothing, footwear	meble, RTV, AGD furniture, radio, TV and household appliances	prasa, książki, pozostała sprzedaż w wyspecja- lizowanych sklepach newspapers, books, other sale in specialized stores	pozostałe others
		miesiąc poprzedni=100 previous month=100								
2018 VIII . . . . .	100,9	92,0	102,2	103,2	101,9	100,0	94,5	105,8	99,8	101,5
IX . . . . .	96,6	93,7	96,1	96,4	95,3	98,3	104,2	94,6	93,0	100,0
X . . . . .	107,4	120,4	105,9	104,9	108,7	110,5	109,8	103,7	102,0	103,2
XI . . . . .	97,3	101,9	91,7	96,1	93,4	99,2	101,9	109,0	98,7	92,7
XII . . . . .	112,9	105,9	93,8	121,9	117,6	113,1	116,0	117,1	142,4	106,5
2019 I . . . . .	80,9	88,2	96,3	78,3	81,4	89,1	67,7	70,2	66,6	82,1
II . . . . .	96,9	96,9	94,2	97,3	103,4	97,2	87,1	98,7	91,3	100,4
III . . . . .	114,1	117,8	112,8	111,5	109,9	104,1	123,9	120,2	118,2	117,8
IV . . . . .	104,4	92,2	105,0	109,5	106,1	106,2	110,5	100,5	102,7	100,4
V . . . . .	97,0	101,6	102,3	92,8	94,4	97,6	92,0	97,0	98,7	100,2
VI . . . . .	101,5	100,8	102,2	101,2	102,5	96,3	119,9	99,5	98,9	96,7
VII . . . . .	101,7	98,0	102,5	101,0	101,7	102,6	87,6	108,7	106,8	106,5
VIII . . . . .	99,6	87,6	100,6	102,9	102,3	96,6	100,1	101,9	99,5	98,7
IX . . . . .	96,0	101,2	95,7	91,5	91,4	102,2	106,1	94,2	96,0	99,2
X . . . . .	107,4	115,5	103,9	108,8	110,5	106,1	106,6	103,6	103,1	103,2

<sup>a</sup> Grupowania przedsiębiorstw dokonano na podstawie Polskiej Klasyfikacji Działalności – PKD 2007, zaliczając przedsiębiorstwo do określonej kategorii według przeważającego rodzaju działalności, zgodnie z aktualnym stanem organizacyjnym. Kształtowanie się dynamiki sprzedaży detalicznej wynika m.in. ze zmiany zarówno przeważającego rodzaju działalności przedsiębiorstwa, jak i zmian organizacyjnych.

<sup>a</sup> Groups of enterprises were created on the basis of the Polish Classification of Activities – PKD 2007, and a given enterprise is included to a specific category by predominating kind of activity and according to its present organizational status. The dynamic of the retail sales result from, among others, change both in the predominating kind of activity of the enterprise and in its organization.

**TABL. 59. SPRZEDAŻ DETALICZNA TOWARÓW WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI PRZEDSIĘBIORSTWA<sup>a</sup> (cd.)**

II. CENY STAŁE

RETAIL SALES OF GOODS BY TYPE OF ENTERPRISE ACTIVITY<sup>a</sup> (cont.)

II. CONSTANT PRICES

Okresy Periods	Ogółem Grand total	pojazdy samocho- dowe, motocykle, części	paliwa stałe, ciekle i gazowe	żywność, napoje i wyroby tytoniowe	pozostała sprzedaż detaliczna w niewyspe- cjalizowanych sklepach	farmaceutyki, kosmetyki, sprzęt ortopedyczny	tekstylia, odzież, obuwie	meble, RTV, AGD	prasa, książki, pozostała sprzedaż w wyspecja- lizowanych sklepach	pozostałe others
		motor vehicles, motorcycles, parts	solid, liquid and gaseous fuels	food, beverages and tobacco products	other retail sale in non- specialized stores	pharmaceu- ticals, cosmetics, orthopaedic equipment	textiles, clothing, footwear	furniture, radio, TV and household appliances	newspapers, books, other sale in specialized stores	
analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100										
2017 I—XII . . . . .	107,3	108,4	105,6	103,3	106,7	112,8	118,7	109,8	109,6	104,7
2018 I—XII . . . . .	106,2	106,1	108,0	100,9	105,9	111,5	112,1	107,1	101,3	111,0
2018 I—X . . . . .	106,5	107,1	107,8	101,2	106,9	111,8	112,4	106,8	100,9	110,7
2019 I—X . . . . .	105,6	109,3	103,4	100,9	108,8	107,2	109,1	115,0	103,9	101,3
2018 VIII . . . . .	106,7	111,0	107,7	101,0	106,9	111,6	115,9	109,1	103,3	106,0
IX . . . . .	103,6	95,7	108,2	99,1	104,5	109,1	108,9	102,8	99,4	108,9
X . . . . .	107,8	109,7	111,0	101,5	105,9	111,7	111,6	107,5	102,4	115,0
XI . . . . .	106,9	98,6	107,6	103,0	106,0	112,9	118,5	111,4	100,0	111,4
XII . . . . .	103,9	106,8	104,8	97,6	105,1	106,3	107,0	108,1	100,1	110,4
2019 I . . . . .	106,1	105,9	104,5	105,2	105,5	109,5	106,9	110,8	102,9	104,5
II . . . . .	105,6	105,0	102,0	101,6	113,5	108,2	102,8	113,8	102,6	104,7
III . . . . .	101,8	111,3	101,6	89,6	98,7	102,4	106,8	120,5	109,1	107,0
IV . . . . .	111,9	113,3	103,0	118,2	120,7	109,9	106,5	119,5	103,3	102,2
V . . . . .	105,6	116,6	100,4	100,9	109,1	114,8	99,9	116,6	100,6	101,7
VI . . . . .	103,7	105,1	102,9	98,5	109,3	108,2	112,9	108,9	99,3	96,1
VII . . . . .	105,7	107,3	102,0	102,3	111,4	110,1	101,3	115,9	102,0	101,9
VIII . . . . .	104,4	103,0	101,3	101,5	112,0	106,8	107,2	111,6	101,9	99,1
IX . . . . .	104,3	110,7	102,8	97,1	107,4	110,9	109,1	111,3	105,0	98,6
X . . . . .	104,6	106,8	102,5	100,9	109,1	105,7	106,3	110,9	105,8	98,3

<sup>a</sup> Grupowania przedsiębiorstw dokonano na podstawie Polskiej Klasyfikacji Działalności – PKD 2007, zaliczając przedsiębiorstwo do określonej kategorii według przeważającego rodzaju działalności, zgodnie z aktualnym stanem organizacyjnym. Kształtowanie się dynamiki sprzedaży detalicznej wynika m.in. ze zmiany zarówno przeważającego rodzaju działalności przedsiębiorstwa, jak i zmian organizacyjnych.

<sup>a</sup> Groups of enterprises were created on the basis of the Polish Classification of Activities – PKD 2007, and a given enterprise is included to a specific category by predominating kind of activity and according to its present organizational status. The dynamic of the retail sales result from, among others, change both in the predominating kind of activity of the enterprise and in its organization.

**TABL. 59. SPRZEDAŻ DETALICZNA TOWARÓW WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI PRZEDSIĘBIORSTWA<sup>a</sup> (dok.)**

II. CENY STAŁE (dok.)

RETAIL SALES OF GOODS BY TYPE OF ENTERPRISE ACTIVITY<sup>a</sup> (cont.)

II. CONSTANT PRICES (cont.)

Okresy Periods	Ogółem Grand total	pojazdy samochodowe, motocykle, części motor vehicles, motorcycles, parts	paliwa stałe, ciekłe i gazowe solid, liquid and gaseous fuels	żywność, napoje i wyroby tytoniowe food, beverages and tobacco products	pozostała sprzedaż detaliczna w niewyspecjalizowanych sklepach other retail sale in non-specialized stores	farmaceutyki, kosmetyki, sprzęt ortopedyczny pharmaceuticals, cosmetics, orthopaedic equipment	tekstylia, odzież, obuwie textiles, clothing, footwear	meble, RTV, AGD furniture, radio, TV and household appliances	prasa, książki, pozostała sprzedaż w wyspecjalizowanych sklepach newspapers, books, other sale in specialized stores	pozostałe others	miesiąc poprzedni=100 previous month=100	
2018 VIII . . . . .	101,2	92,0	102,1	103,8	102,2	99,9	96,0	105,6	99,9	101,9		
IX . . . . .	96,1	93,9	95,6	95,9	94,7	97,9	102,0	94,5	92,7	99,3		
X . . . . .	106,6	120,9	104,7	104,6	107,6	110,5	105,9	103,8	101,7	102,5		
XI . . . . .	97,2	102,5	91,1	96,0	93,3	98,7	102,0	108,8	98,7	92,6		
XII . . . . .	113,2	106,4	95,9	121,3	118,0	113,1	117,5	117,3	142,0	106,5		
2019 I . . . . .	81,2	88,4	97,7	77,5	82,1	89,0	70,5	70,0	66,6	82,2		
II . . . . .	96,8	96,4	94,6	96,7	103,7	97,0	88,6	98,8	91,0	100,4		
III . . . . .	113,5	117,7	112,5	111,2	109,1	104,4	120,3	120,0	118,1	117,1		
IV . . . . .	103,5	93,0	102,2	108,7	105,2	105,8	107,4	100,4	102,8	99,6		
V . . . . .	96,5	101,5	101,5	91,7	94,4	97,5	92,1	96,8	98,8	99,8		
VI . . . . .	101,6	100,7	102,2	100,9	102,9	96,1	121,2	99,8	99,4	96,9		
VII . . . . .	102,1	98,3	103,6	100,7	102,5	102,1	90,6	108,4	106,8	106,8		
VIII . . . . .	100,1	88,4	101,6	103,1	102,7	96,8	101,6	101,8	99,8	99,1		
IX . . . . .	95,9	100,9	96,9	91,7	90,8	101,7	103,5	94,4	95,5	98,8		
X . . . . .	107,0	116,9	104,5	108,6	109,3	105,5	103,2	103,3	102,7	102,2		

<sup>a</sup> Grupowania przedsiębiorstw dokonano na podstawie Polskiej Klasyfikacji Działalności – PKD 2007, zaliczając przedsiębiorstwo do określonej kategorii według przeważającego rodzaju działalności, zgodnie z aktualnym stanem organizacyjnym. Kształtowanie się dynamiki sprzedaży detalicznej wynika m.in. ze zmiany zarówno przeważającego rodzaju działalności przedsiębiorstwa, jak i zmian organizacyjnych.

<sup>a</sup> Groups of enterprises were created on the basis of the Polish Classification of Activities – PKD 2007, and a given enterprise is included to a specific category by predominating kind of activity and according to its present organizational status. The dynamic of the retail sales result from, among others, change both in the predominating kind of activity of the enterprise and in its organization.

**TABL. 60. SPRZEDAŻ HURTOWA TOWARÓW WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI PRZEDSIĘBIORSTWA<sup>a</sup>**  
**WHOLESALE OF GOODS BY TYPE OF ENTERPRISE ACTIVITY<sup>a</sup>**

Okresy Periods	Sprzedaż hurtowa przedsiębiorstw handlowych <i>Wholesale of trade enterprises</i>	sprzedaż hurtowa przedsiębiorstw hurtowych <i>wholesale of wholesale enterprises</i>	realizowana na zlecenie <i>realized by contract</i>	żywność <i>food</i>	napoje alkoholowe i bezalkoholowe <i>alcoholic and non-alcoholic beverages</i>
	analogiczny okres roku poprzedniego=100 <i>corresponding period of previous year=100</i>				
2017 I—XII . . . . .	112,9	111,9	107,6	122,4	96,2
2018 I—XII . . . . .	110,9	108,4	131,4	108,6	100,2
2018 I—X . . . . .	111,7	109,5	133,2	110,0	101,0
2019 I—X . . . . .	106,8	104,8	115,0	110,9	103,6
2018 VIII . . . . .	110,3	109,2	138,1	109,5	101,7
IX . . . . .	107,5	106,5	136,8	104,6	94,7
X . . . . .	115,8	113,7	142,1	114,2	108,4
XI . . . . .	109,4	106,7	133,7	108,8	96,2
XII . . . . .	106,4	103,5	122,7	105,5	97,9
2019 I . . . . .	110,0	109,6	129,8	108,7	114,6
II . . . . .	112,3	110,8	123,1	109,4	107,1
III . . . . .	109,6	108,4	122,6	99,8	102,5
IV . . . . .	114,2	112,2	118,5	121,6	113,8
V . . . . .	109,3	106,6	116,4	110,9	92,8
VI . . . . .	97,4	96,2	107,2	104,2	105,4
VII . . . . .	109,4	108,1	122,8	116,3	113,7
VIII . . . . .	102,4	100,4	104,6	112,3	99,2
IX . . . . .	108,3	106,1	116,2	117,1	109,7
X . . . . .	103,8	102,3	114,5	113,7	98,2

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	wyroby tytoniowe <i>tobacco goods</i>	agd, rtv, artykuły użytku domowego <i>radio, TV and household appliances</i>	kosmetyki i wyroby farmaceutyczne <i>cosmetics and pharmaceutical products</i>	półprodukty i odpady pochodzenia nierolniczego oraz złom <i>non-agricultural intermediate products, waste and scrap</i>	narzędzia technologii informacyjnej i komunikacyjnej, maszyny, urządzenia i dodatkowe wyposażenie <i>information and communication equipment, machinery and supplies</i>	niewyspecjalizowana <i>non-specialized</i>
	analogiczny okres roku poprzedniego=100 <i>corresponding period of previous year=100</i>					
2017 I—XII . . . . .	103,1	101,4	108,8	117,4	114,9	105,2
2018 I—XII . . . . .	102,6	113,4	111,1	109,9	118,4	101,4
2018 I—X . . . . .	104,5	113,4	111,5	110,4	120,4	102,4
2019 I—X . . . . .	102,5	110,2	103,6	102,5	108,3	102,6
2018 VIII . . . . .	105,6	124,7	115,0	109,1	118,4	103,1
IX . . . . .	111,4	121,7	109,3	104,2	115,5	98,3
X . . . . .	104,8	132,6	111,0	114,8	116,5	103,9
XI . . . . .	102,1	119,4	107,6	107,4	116,3	98,3
XII . . . . .	95,9	117,7	109,7	102,6	107,6	99,2
2019 I . . . . .	104,8	113,7	104,4	111,3	123,5	105,3
II . . . . .	101,9	116,2	103,5	112,1	122,8	107,2
III . . . . .	98,3	114,4	98,9	113,7	115,4	104,1
IV . . . . .	116,4	122,8	107,6	111,0	116,0	109,0
V . . . . .	96,4	111,9	115,8	103,5	113,3	107,3
VI . . . . .	97,1	107,8	102,9	90,2	95,2	93,9
VII . . . . .	103,0	120,5	118,0	105,5	102,4	106,1
VIII . . . . .	100,5	105,0	99,4	95,8	101,4	99,8
IX . . . . .	100,4	114,3	108,2	104,4	104,9	105,6
X . . . . .	109,7	99,3	105,6	95,9	112,3	100,0

<sup>a</sup> Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach bieżących.

<sup>a</sup> Indices are calculated on the basis of value at current prices.

**TABL. 60. SPRZEDAŻ HURTOWA TOWARÓW WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI PRZEDSIĘBIORSTWA<sup>a</sup> (dok.)**  
**WHOLESALE OF GOODS BY TYPE OF ENTERPRISE ACTIVITY<sup>a</sup> (cont.)**

Okresy Periods	Sprzedaż hurtowa przedsiębiorstw handlowych Wholesale of trade enterprises	sprzedaż hurtowa przedsiębiorstw hurtowych wholesale of wholesale enterprises	realizowana na zlecenie realized by contract	żywność food	napoje alkoholowe i bezalkoholowe alcoholic and non-alcoholic beverages
	miesiąc poprzedni=100 previous month=100				
2018 VIII . . . . .	101,5	103,7	109,0	106,5	108,2
IX . . . . .	100,7	99,0	100,8	95,0	78,5
X . . . . .	111,6	110,2	106,7	111,5	113,8
XI . . . . .	95,0	94,0	101,3	95,1	97,2
XII . . . . .	88,6	88,1	90,1	89,7	105,5
2019 I . . . . .	102,9	104,5	88,2	110,5	77,5
II . . . . .	99,4	98,0	111,7	94,9	96,3
III . . . . .	114,9	115,2	120,4	112,1	123,6
IV . . . . .	98,5	98,2	92,1	102,9	118,2
V . . . . .	97,4	97,4	95,3	101,1	88,5
VI . . . . .	94,0	93,6	98,4	92,0	115,0
VII . . . . .	107,5	109,2	112,2	107,5	103,4
VIII . . . . .	95,0	96,4	92,9	102,8	94,4
IX . . . . .	106,5	104,7	112,0	99,1	86,8
X . . . . .	107,0	106,2	105,1	108,2	101,8

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	wyroby tytoniowe tobacco goods	agd, rtv, artykuły użytku domowego radio, TV and household appliances	kosmetyki i wyroby farmaceutyczne cosmetics and pharmaceutical products	półprodukty i odpady pochodzenia nierolniczego oraz złom non-agricultural intermediate products, waste and scrap	narzędzia technologii informacyjnej i komunikacyjnej, maszyny, urządzenia i dodatkowe wyposażenie information and communication equipment, machinery and supplies	niewyspecjalizowana non-specialized
	miesiąc poprzedni=100 previous month=100					
2018 VIII . . . . .	108,7	116,5	109,0	101,7	94,9	101,2
IX . . . . .	86,7	109,1	105,8	97,6	108,9	99,8
X . . . . .	101,5	124,0	101,7	112,4	111,2	111,8
XI . . . . .	86,9	92,6	98,4	88,8	108,6	94,9
XII . . . . .	90,2	86,2	94,6	81,9	100,2	87,8
2019 I . . . . .	117,1	84,4	109,0	115,4	78,6	100,9
II . . . . .	88,9	100,2	98,3	99,0	94,2	98,4
III . . . . .	111,3	118,1	106,9	117,1	118,0	113,9
IV . . . . .	122,0	93,7	92,9	96,2	99,3	99,9
V . . . . .	88,3	97,2	101,2	96,0	97,0	100,6
VI . . . . .	102,7	97,6	97,8	91,5	92,6	91,9
VII . . . . .	107,2	107,8	102,5	115,2	105,3	107,9
VIII . . . . .	106,0	101,5	91,9	92,4	94,0	95,2
IX . . . . .	86,6	118,8	115,2	106,3	112,6	105,5
X . . . . .	111,0	107,6	99,3	103,3	119,1	105,9

<sup>a</sup> Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach bieżących.

<sup>a</sup> Indices are calculated on the basis of value at current prices.

**TABL. 61. DOSTAWY WYBRANYCH WYROBÓW**  
**DELIVERIES OF SELECTED PRODUCTS**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Węgiel kamienny <sup>a</sup> Hard coal <sup>a</sup>	Węgiel brunatny <sup>a</sup> Lignite <sup>a</sup>	Siarka Sulphur	Mięso surowe ze zwierząt różnych Raw meat of animals for slaughter	Mięso drobiowe Poultry	Konserwy, wędliny i wyroby wędliniarskie drobiowe Variety meat products from poultry	Przetwory mięsne i podrobowe ze zwierząt różnych <sup>b</sup> Meat and variety meats products from animals for slaughter <sup>b</sup>	wędliny <sup>c</sup> cured meat products <sup>c</sup>
	w tysiącach ton in thousand tonnes							
2018 I—VI . . . . .	37627	28964	262	970	727	66,8	420	331
I—IX . . . . .	57334	44207	382	1467	1113	102	648	509
I—XII . . . . .	77131	58563	504	2011	1538	132	840	655
2019 I—III . . . . .	19085	13489	118	504	375*	30,2*	205*	159
I—VI . . . . .	35155	26141	244	978*	706*	64,4*	424*	331*
I—IX . . . . .	52770	38575	343	1460	1072	99,3	641	499
<b>A</b>	<b>92,0</b>	<b>87,3</b>	<b>89,8</b>	<b>99,5</b>	<b>96,3</b>	<b>97,3</b>	<b>98,8</b>	<b>98,1</b>

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Dżemy owocowe Fruit jams	Margaryna i produkty do smarowania <sup>Δ</sup> Margarine and spreads <sup>Δ</sup>	Mleko i śmietana w postaci stałej Milk and cream in solid form	Masło <sup>Δ</sup> Butter <sup>Δ</sup>	Sery i twarogi Cheese and curd	podpuszczkowe dojrzewające rennet ripening	świeże nieodjrzewające i twarogowe unripened fresh and curd
	w tysiącach ton in thousand tonnes						
2018 I—VI . . . . .	20,2	100	98,9	89,4	363	145	199
I—IX . . . . .	28,5	153	135	129	545	220	297
I—XII . . . . .	36,4	210	168	174	724*	291	398
2019 I—III . . . . .	9,8*	44,9*	36,7*	51,7*	188*	75,9*	102*
I—VI . . . . .	18,5*	89,9*	85,2	93,5*	374*	152*	201*
I—IX . . . . .	27,9	136	124	139	561	230	298
<b>A</b>	<b>97,9</b>	<b>88,9</b>	<b>91,2</b>	<b>107,4</b>	<b>103,0</b>	<b>104,7</b>	<b>100,4</b>

**a** Z wyłączeniem brykietów i podobnych paliw stałych. **b** Obejmują: konserwy, wędliny, wyroby wędliniarskie i pozostałe przetwory. **c** W tym kiełbasy; bez drobiowych.

*a* Excluding coal briquettes and similar solid fuels. *b* Including: variety and cured meat products and others. *c* Including sausages; excluding cured poultry meat.



**TABL. 61. DOSTAWY WYBRANYCH WYROBÓW (cd.)**  
**DELIVERIES OF SELECTED PRODUCTS (cont.)**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Mąka pszenna Wheat flour	Mąka żytnia Rye flour	Cukier <sup>a</sup> Sugar <sup>a</sup>	Czekolada (łącznie z białą) <sup>b</sup> Chocolate (including white) <sup>b</sup>	Cukierki <sup>c</sup> Sweets <sup>c</sup>	Makaron Pasta	Kawa naturalna palona Roasted coffee	Herbata Tea
	w tysiącach ton in thousand tonnes							
2018 I—VI . . . .	863	85,5	957	121	13,8	94,5	48,2	24,1
I—IX . . . .	1306	128	1445	172	19,6	138	71,1	35,0
I—XII . . . .	1780	174	1963	240	24,5	188	94,3	49,3
2019 I—III . . . .	445	49,0*	341*	63,0*	4,1*	50,4*	15,8*	12,5*
I—VI . . . .	868*	97,4*	721*	113*	9,8*	99,4*	34,7*	25,4*
I—IX . . . .	1325	146	1131	164	13,4	147	51,9	35,4
<b>A</b>	<b>101,5</b>	<b>114,0</b>	<b>78,2</b>	<b>95,3</b>	<b>68,5</b>	<b>106,8</b>	<b>72,9</b>	<b>101,1</b>

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Wódki, likiery, inne napoje spirytusowe <sup>d</sup> Vodkas, liqueurs, other spirit beverages <sup>d</sup>	Wina i miody pitne Wine and honey wine	wina gronowe <sup>g</sup> grape wine <sup>g</sup>	Piwo <sup>e</sup> Beer <sup>e</sup>	Papierosy w mln szt. Δ Cigarettes in mln units Δ	Dywany, chodniki i wykładziny włókiennicze w tys. m <sup>2</sup> Carpets, mats and textile floor coverings in thous. m <sup>2</sup>	Okrycia i ubiory <sup>f</sup> Outerwear and clothing <sup>f</sup>	
							z tkanin fabric	z dzianin knitwear
w tysiącach hl in thousand hl						w tys. szt. in thous. units		
2018 I—VI . . . .	556	919	692	19417	28373	14346	58715	65555
I—IX . . . .	871	1419	1057	30191	44145	21874	89734	107080
I—XII . . . .	1265	2082	1515	38385	59352	30228	112381	136373
2019 I—III . . . .	322*	509*	363*	7588*	20892*	7183*	32809*	38322*
I—VI . . . .	629*	1001*	735*	18325*	33209*	15322*	60764*	65315*
I—IX . . . .	962	1483	1089	28974	48097	22758	96339	119783
<b>A</b>	<b>110,4</b>	<b>104,5</b>	<b>103,1</b>	<b>96,0</b>	<b>109,0</b>	<b>104,0</b>	<b>107,4</b>	<b>111,9</b>

**a** W przeliczeniu na cukier biały, włączając cukier produkowany z surowca pochodzącego z importu. **b** Z czekoladkami i wyrobami czekoladowymi. **c** Bez czekoladowanych. **d** W przeliczeniu na 100% alkoholu. **e** Otrzymywane ze siodu, o objętościowej mocy alkoholu powyżej 0,5%. **f** Z wyłączeniem odzieży i dodatków dla niemowląt. **g** Łącznie z wermutem.

*a* In terms of white sugar, including sugar produced of imported raw material. *b* With sweets and chocolate goods. *c* Excluding chocolate. *d* In terms of 100% alcohol. *e* Obtained from malt; of an alcoholic strenght more than 0,5%. *f* Excluding babies' garments and clothing accessories. *g* Including vermouth.

**TABL. 61. DOSTAWY WYBRANYCH WYROBÓW (cd.)**  
**DELIVERIES OF SELECTED PRODUCTS (cont.)**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Tarcica iglasta Coniferous sawnwood	Płyty wiórowe <sup>Δ</sup> Particle boards <sup>Δ</sup>	Płyty pilśniowe <sup>Δ</sup> w tys. m <sup>2</sup> Fibreboards <sup>Δ</sup> in thous. m <sup>2</sup>	Masa celulozowa drzewna <sup>Δ</sup> Chemical wood pulp <sup>Δ</sup>	Koks <sup>Δ</sup> Coke <sup>Δ</sup>	Benzyna silnikowa <sup>a</sup> Motor gasoline <sup>a</sup>	Oleje napędowe <sup>b</sup> Diesel oils <sup>b</sup>	Wodorotlenek sodu <sup>Δ</sup> Sodium hydroxide <sup>Δ</sup>
	w dam <sup>3</sup> in dam <sup>3</sup>		w tysiącach ton in thousand tonnes					
2018 I—VI . . . .	1558	2813	269216	953	1484	2204	8176	368
I—IX . . . .	2304	4138	397599	1438	2094	3412	12775	560
I—XII . . . .	3088	6986	539049	1892	2843	4557	17228	734
2019 I—III . . . .	806	1699	137727	481	719	1066	4064	191
I—VI . . . .	1620	3418	269646	915	1414	2283	8606	389
I—IX . . . .	2342	5211	395856	1362	1925	.	.	596
<b>A</b>	<b>101,7</b>	<b>125,9</b>	<b>99,6</b>	<b>94,7</b>	<b>91,9</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>106,4</b>

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Nawozy mineralne lub chemiczne <sup>c</sup> Mineral or chemical fertilizers <sup>c</sup>			Tworzywa sztuczne (w formach podsta- wowych) <sup>d</sup> Plastics (in primary forms) <sup>d</sup>	Mydło, <sup>e</sup> detergenty i preparaty do prania Soap, <sup>e</sup> detergents and washing preparations	Włókna chemiczne Chemical fibres	Opony do pojazdów samocho- dowych osobowych w tys. szt. Tyres for passenger cars in thous. units	Zestawy stołowe i naczynia kuchenne <sup>f</sup> Tableware and kitchenware <sup>f</sup>	Cement <sup>Δ</sup> Cement <sup>Δ</sup>
	azotowe nitrogenous	fosforowe phosphatic	potasowe potassic						
	w tysiącach ton in thousand tonnes								
2018 I—VI . . . .	942	225,0	492	1531	307	104	8205	9,6	8793
I—IX . . . .	1356	324,0	715	2252	481	147	11790	14,9	14710
I—XII . . . .	1885	484,0	1039	2951	628	197	14560	21,1	19527
2019 I—III . . . .	587	127,0	296	798	130*	50,2	5215*	5,3*	3550
I—VI . . . .	994	257,0	526	1576*	283*	97,8	8201*	9,0*	8984
I—IX . . . .	1444	351,0	744	2347	432	142	11847	14,4	14770
<b>A</b>	<b>106,5</b>	<b>108,2</b>	<b>104,1</b>	<b>104,2</b>	<b>89,7</b>	<b>96,6</b>	<b>100,5</b>	<b>96,5</b>	<b>100,4</b>

**a** Łącznie z lotniczą. **b** Do silników z zapłonem samoczynnym. **c** W przeliczeniu na czysty składnik; łącznie z wieloskładnikowymi. **d** Obejmuje polimery etylenu, polichlorek winylu z kopolimerami niez mieszanymi z innymi substancjami, polipropylen z kopolimerami, polimery styrenu; łącznie z polistyrenem do spieniania. **e** Mydło, produkty organiczne powierzchniowo czynne i preparaty stosowane jako mydło. **f** Z porcelany, również chińskiej.

*a Including aviation gasoline. b For diesel engines. c In terms of pure ingredient; with mixed fertilizers. d Including polymers of ethylene, polyvinyl chloride with copolymers not mixed with any other substances, polypropylene with copolymers, polymers of styrene; including expansible polystyrene. e Soap, organic surface-active products and preparations used as a soap. f Of porcelain or china.*

**TABL. 61. DOSTAWY WYBRANYCH WYROBÓW (dok.)***DELIVERIES OF SELECTED PRODUCTS (cont.)*

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Wyroby walcowane na gorąco (bez półwyrobów) Hot rolled products (excluding semi-finished products)	Blachy stalowe walcowane na zimno Cold rolled steel sheets	Blachy i taśmy stalowe pokrywane cynkiem Zinc coated steel sheets and strips	Rury stalowe Steel tubes	Aluminium niestopowe <sup>Δ</sup> Non-alloy aluminium <sup>Δ</sup>	Cynk <sup>Δ</sup> Zinc <sup>Δ</sup>	Miedź rafinowana <sup>a Δ</sup> Refined copper <sup>a Δ</sup>	Chłodziarki i zamrażarki <sup>bc</sup> w tys. szt. Refrigerators and freezers <sup>bc</sup> in thous. units
	w tysiącach ton in thousand tonnes							
2018 I—VI . . . .	6152	1725	1252	592	82,4	32,0	152	927
I—IX . . . .	8859	2545	1847	891	134	55,4	236	1293
I—XII . . . .	11803	3342	2452	1257	183	74,7	312	1707
2019 I—III . . . .	2910	778	682	286	45,9	14,6	70,5	439*
I—VI . . . .	5712*	1581	1287	556*	86,6	32,5	148	859*
I—IX . . . .	8393	2324	1835	823	133	56,4	233	1211
<b>A</b>	<b>94,7</b>	<b>91,3</b>	<b>99,3</b>	<b>92,4</b>	<b>99,3</b>	<b>101,7</b>	<b>98,7</b>	<b>93,6</b>

**(dok.) (cont.)**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Zmywarki do naczyń <sup>b</sup> Dish washing machines <sup>b</sup>	Pralki automatyczne <sup>b Δ</sup> Automatic washing machines <sup>b Δ</sup>	Odkurzacze <sup>b</sup> Vacuum cleaners <sup>b</sup>	Odbiorniki radiowe Radio sets	Odbiorniki telewizyjne <sup>Δ</sup> TV receivers <sup>Δ</sup>	Samochody osobowe <sup>d</sup> Passenger cars <sup>d</sup>	Rowery <sup>e</sup> Bicycles <sup>e</sup>	Energia elektryczna w GWh Electricity in GWh
	w tysiącach sztuk in thousand units							
2018 I—VI . . . .	306	805	1053	1520	567	211	473	87573
I—IX . . . .	477	1135	1656	2284	724	300	586	130137*
I—XII . . . .	641	1541	2466	3158	1204	422	707	175769
2019 I—III . . . .	137*	352*	657*	826*	353*	110*	365*	45646
I—VI . . . .	336*	715*	1288*	1532*	995*	230*	798*	87640
I—IX . . . .	.	1002	1994	2397	1423	343	898	129588
<b>A</b>	<b>x</b>	<b>88,3</b>	<b>120,4</b>	<b>105,0</b>	<b>196,7</b>	<b>114,3</b>	<b>153,3</b>	<b>99,6</b>

**a** Obejmuje głównie katody i części katod z miedzi rafinowanej. **b** Typu domowego. **c** Łącznie z chłodziarko-zamrażarkami. **d** Z wyłączeniem samochodów kempingowych, pojazdów śniegowych, do golfa i podobnych. **e** Łącznie z dziećmi.

*a* Includes mainly cathodes and parts of cathodes of refined copper. *b* Of the household type. *c* Including combined refrigerators-freezers. *d* Excluding motor caravans, snowmobiles, golf cars and similar vehicles. *e* Including children bicycles.

**TABL. 62. ZAPASY WYBRANYCH WYROBÓW U PRODUCENTÓW**

Stan w końcu okresu  
**STOCKS OF SELECTED PRODUCTS AT PRODUCERS**  
 End of period

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Węgiel kamienny <sup>a</sup> Hard coal <sup>a</sup>	Węgiel brunatny <sup>a</sup> Lignite <sup>a</sup>	Mięso surowe ze zwierząt rzeźnych Raw meat of animals for slaughter	Tłuszcze zwierzęce topione jadalne Edible animal fats melted	Mięso drobiowe Poultry	Konserwy, wędliny i wyroby wędliniarskie drobiowe Variety meat products from poultry
	w tysiącach ton in thousand tonnes		w tonach in tonnes			
2018 VI . . . . .	2171	570	25467	1908	46057	3348
IX . . . . .	1872	608	21987	2301	53505	3833
XII . . . . .	2317	626	24073	2565	56639	4346
2019 III . . . . .	2398	628	32102	1581	57154*	4392
VI . . . . .	3982	618	26670*	1733	63546*	4196
IX . . . . .	4730	578	23914	2218	70388	4293
<b>A</b>	<b>252,6</b>	<b>95,0</b>	<b>108,8</b>	<b>96,4</b>	<b>131,6</b>	<b>112,0</b>
<b>B</b>	118,8	93,5	89,7	128,0	110,8	102,3

**(cd.) (cont.)**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Margaryna i produkty do smarowania <sup>Δ</sup> Margarine and spreads <sup>Δ</sup>	Mleko i śmietana w postaci stałej Milk and cream in solid form	Masło <sup>Δ</sup> Butter <sup>Δ</sup>	Sery Cheese		Mąka pszenna Wheat flour	Mąka żytnia Rye flour
				podpuszczkowe dojrzewające rennet ripening	przetworzone (topione) processed (melted)		
w tonach in tonnes				w tys. ton in thous. tonnes			
2018 VI . . . . .	6816	16649	3935	12791	2119	24,1	2,1
IX . . . . .	5947	13067	4492	10419	1921	29,9	3,0
XII . . . . .	5051	13648	6889	15706	2640	32,5	3,4
2019 III . . . . .	5510	12722	5157	13291	2130	31,9	2,6
VI . . . . .	7031	12426	6370	12374	2686	27,9	2,8
IX . . . . .	4715	9153	4264	12705	2047	32,6	3,2
<b>A</b>	<b>79,3</b>	<b>70,0</b>	<b>94,9</b>	<b>121,9</b>	<b>106,6</b>	<b>109,2</b>	<b>109,8</b>
<b>B</b>	67,1	73,7	66,9	102,7	76,2	116,7	117,3

<sup>a</sup> Z wyłączeniem brykietów i podobnych paliw stałych.

<sup>a</sup> Excluding coal briquettes and similar solid fuels.

**TABL. 62. ZAPASY WYBRANYCH WYROBÓW U PRODUCENTÓW (cd.)**

Stan w końcu okresu

**STOCKS OF SELECTED PRODUCTS AT PRODUCERS (cont.)**

End of period

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Cukier <sup>a</sup> Sugar <sup>a</sup>	Czekolada <sup>b</sup> (łącznie z białą) Chocolate <sup>b</sup> (including white)	Makaron Pasta	Kawa naturalna palona Roasted coffee	Herbata Tea	Wódki, likiery, inne napoje spirytusowe <sup>c</sup> Vodkas, liqueurs, other spirit beverages <sup>c</sup>	Wina i miody pitne Wine and honey wine	Piwo <sup>d</sup> Beer <sup>d</sup>
	w tysiącach ton in thousand tonnes			w tonach in tonnes		w tysiącach hl in thousand hl		
2018 VI . . . . .	571	12,6	7,4	1038	2306	71,1	228	1011
IX . . . . .	245	12,3	6,3	961	2517	82,8	242	846
XII . . . . .	1197	9,6	6,6	1241	2083	58,7	222	891
2019 III . . . . .	878	10,0	6,4	1533	1889	80,3*	203	1068
VI . . . . .	490	11,9	7,0	1207	1976	105*	209	887
IX . . . . .	226	14,2	5,0	1629	1963	110	218	1089
<b>A</b>	<b>92,2</b>	<b>116,2</b>	<b>78,7</b>	<b>169,5</b>	<b>78,0</b>	<b>132,8</b>	<b>89,8</b>	<b>128,7</b>
<b>B</b>	<b>46,1</b>	<b>119,6</b>	<b>71,2</b>	<b>135,0</b>	<b>99,3</b>	<b>104,8</b>	<b>104,1</b>	<b>122,8</b>

**(cd.) (cont.)**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Papierosy <sup>Δ</sup> w mln szt. Cigarettes <sup>Δ</sup> in mln units	Dywany, chodniki i wykładziny włókiennicze w tys. m <sup>2</sup> Carpets, mats and textile floor coverings, in thous. m <sup>2</sup>	Rajstopy i rajtuzy Pantyhose and tights	Okrycia i ubiory <sup>e</sup> Outerwear and clothing <sup>e</sup>		Bielizna z dzianin i tkanin <sup>f</sup> Knitwear and fabric underwear <sup>f</sup>	Obuwie <sup>g</sup> Footwear <sup>g</sup>	z wierzchami ze skóry <sup>h</sup> with leather uppers <sup>h</sup>
				z tkanin fabric	z dzianin knitwear			
2018 VI . . . . .	3598	596	16539	705	1318	5385	4814	773
IX . . . . .	4041	178	16847	640	1238	5209	4231	697
XII . . . . .	4239	294	17645	658	1495	5339	6108	770
2019 III . . . . .	5470	276	11739*	637*	1226	3791	6402*	1055*
VI . . . . .	4899	344	14374*	615*	1413	4345	5849*	1049*
IX . . . . .	3976	380	9554	638	1629	4674	4803	944
<b>A</b>	<b>98,4</b>	<b>213,5</b>	<b>56,7</b>	<b>99,8</b>	<b>131,6</b>	<b>89,7</b>	<b>113,5</b>	<b>135,4</b>
<b>B</b>	<b>81,2</b>	<b>110,5</b>	<b>66,5</b>	<b>103,8</b>	<b>115,4</b>	<b>107,6</b>	<b>82,1</b>	<b>90,0</b>

**a** W przeliczeniu na cukier biały, włączając cukier produkowany z surowca pochodzącego z importu. **b** Z czekoladkami i wyrobami czekoladowymi. **c** W przeliczeniu na 100% alkoholu. **d** Otrzymywane ze słodu, o objętościowej mocy alkoholu powyżej 0,5%. **e** Z wyłączeniem odzieży i dodatków dla niemowląt. **f** Łącznie z koszulami i bluzkami. **g** Łącznie z gumowym. **h** Z wyłączeniem obuwia sportowego, obuwia z metalowym noskiem ochronnym oraz obuwia specjalnego różnego typu; łącznie z obuwem ze spodem z drewna.

**a** In terms of white sugar, including sugar produced of imported raw material. **b** With sweets and chocolate goods. **c** In terms of 100% alcohol. **d** Obtained from malt; of an alcoholic strenght more than 0,5%. **e** Excluding babies' garments and clothing accessories. **f** Including shirts and blouses. **g** Including rubber footwear. **h** Excluding sports footwear, footwear incorporating a protective metal toe-cap and miscellaneous special footwear; including footwear with a wooden outer soles.

**TABL. 62. ZAPASY WYBRANYCH WYROBÓW U PRODUCENTÓW (cd.)**

Stan w końcu okresu

**STOCKS OF SELECTED PRODUCTS AT PRODUCERS (cont.)**

End of period

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Tarcica iglasta <i>Coniferous sawnwood</i>	Płyty wiórowe <sup>Δ</sup> <i>Particle boards<sup>Δ</sup></i>	Płyty pilśniowe <sup>Δ</sup> w tys. m <sup>2</sup> <i>Fibreboards<sup>Δ</sup> in thous. m<sup>2</sup></i>	Masa celulozowa drzewna <sup>Δ</sup> <i>Chemical wood pulp<sup>Δ</sup></i>	Papier gazetowy <sup>a</sup> <i>Newsprint<sup>a</sup></i>	Koks <sup>Δ</sup> <i>Coke<sup>Δ</sup></i>	Benzyna silnikowa <sup>b</sup> <i>Motor gasoline<sup>b</sup></i>	Oleje napędowe <sup>c</sup> <i>Diesel oils<sup>c</sup></i>
	w dam <sup>3</sup> in dam <sup>3</sup>		w tysiącach ton in thousand tonnes					
2018 VI . . . . .	133	172	30967	22,3	0,2	384	291	842
IX . . . . .	119	196	31890	24,5	1,7	487	292	861
XII . . . . .	163	233	35473	25,0	4,2	348	312	957
2019 III . . . . .	143	234	36996	37,0	6,6	303	296	945
VI . . . . .	133	223	39211	23,5	6,2	371	300	969
IX . . . . .	159	196	39041	15,2	6,8	476	275	891
<b>A</b>	<b>134,1</b>	<b>99,9</b>	<b>122,4</b>	<b>61,8</b>	<b>408,5</b>	<b>97,8</b>	<b>94,2</b>	<b>103,4</b>
<b>B</b>	119,8	87,8	99,6	64,4	109,9	128,3	91,6	91,9

**(cd.) (cont.)**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Oleje opalowe <sup>d</sup> <i>Fuel oils<sup>d</sup></i>	Wodorotlenek sodu <sup>Δ</sup> <i>Sodium hydroxide<sup>Δ</sup></i>	Nawozy mineralne lub chemiczne <sup>e</sup> <i>Mineral or chemical fertilizers<sup>e</sup></i>			Tworzywa sztuczne (w formach podstawowych) <sup>f</sup> <i>Plastics (in primary forms)<sup>f</sup></i>	Włókna chemiczne <i>Chemical fibres</i>	Opony do pojazdów samochodowych osobowych w tys. szt. <i>Tyres for passenger cars in thous. units</i>
			azotowe <i>nitrogenous</i>	fosforowe <i>phosphatic</i>	potasowe <i>potassic</i>			
w tysiącach ton in thousand tonnes								
2018 VI . . . . .	87,2	16,6	74,0	24,9	33,5	52,6	2,9	493
IX . . . . .	83,1	18,9	46,2	14,2	23,3	79,1	3,1	351
XII . . . . .	90,2	24,5	64,2	20,9	24,9	83,5	3,7	428
2019 III . . . . .	86,6	21,4	71,3	23,6	27,0	69,4*	2,9	460
VI . . . . .	84,0	31,5	73,3	21,5	37,3	78,4*	3,7	.
IX . . . . .	111	19,6	54,3	17,6	33,7	66,6	4,5	.
<b>A</b>	<b>134,0</b>	<b>103,6</b>	<b>117,6</b>	<b>123,5</b>	<b>144,3</b>	<b>84,3</b>	<b>145,6</b>	<b>x</b>
<b>B</b>	132,7	62,2	74,1	81,7	90,3	84,9	120,6	x

**a** W zwojach lub arkuszach. **b** Łącznie z lotniczą. **c** Do silników z zapłonem samoczynnym. **d** Obejmuje oleje opalowe lekkie i ciężkie. **e** W przeliczeniu na czysty składnik; łącznie z wieloskładnikowymi. **f** Obejmuje polimery etylenu, polichlorek winylu z kopolimerami niezmiyszany z innymi substancjami, polipropylen z kopolimerami, polimery styrenu; łącznie z polistyrenem do spieniania.

**a** In rolls or sheets. **b** Including aviation gasoline. **c** For diesel engines. **d** Including fuel oils hard and light. **e** In terms of pure ingredient; with mixed fertilizers. **f** Including polymers of ethylene, polyvinyl chloride with copolymers not mixed with any other substances, polypropylene with copolymers, polymers of styrene; including expandible polystyrene.

**TABL. 62. ZAPASY WYBRANYCH WYROBÓW U PRODUCENTÓW (dok.)**

Stan w końcu okresu

**STOCKS OF SELECTED PRODUCTS AT PRODUCERS (cont.)**

End of period

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Cement <sup>Δ</sup> Cement <sup>Δ</sup>	Wyroby walcowane na gorąco (bez półwyrobów) Hot rolled products (excluding semi- finished products)	Blachy stalowe walcowane na zimno Cold rolled steel sheets	Blachy i taśmy stalowe pokrywane cynkiem Zinc coated steel sheets and strips	Rury stalowe Steel tubes	Aluminium niestopowe <sup>Δ</sup> Non-alloy aluminium <sup>Δ</sup>	Cynk <sup>Δ</sup> Zinc <sup>Δ</sup>	Miedź rafinowana <sup>a Δ</sup> Refined copper <sup>a Δ</sup>
	w tysiącach ton in thousand tonnes					w tonach in tonnes		
2018 VI . . . . .	475	449	62,1	51,7	52,0	755	1044	6033
IX . . . . .	425	452	63,0	41,2	47,7	1028	890	7007
XII . . . . .	583	511	64,5	49,8	65,6	1205	2256	6996
2019 III . . . . .	461	429	71,0	52,8	54,3	1035	5176	6876
VI . . . . .	553	457*	65,8	51,6	55,8*	1128	2764	7053
IX . . . . .	488	444	72,0	43,3	54,3	1182	1679	5887
<b>A</b>	<b>114,9</b>	<b>98,3</b>	<b>114,4</b>	<b>105,0</b>	<b>113,8</b>	<b>115,0</b>	<b>188,7</b>	<b>84,0</b>
<b>B</b>	88,2	97,1	109,4	83,8	97,3	104,8	60,7	83,5

**(dok.) (cont.)**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Chłodziarki i zamrażarki <sup>bc</sup> Refrigerators and freezers <sup>bc</sup>	Zmywarki do naczyń <sup>b</sup> Dish washing machines <sup>b</sup>	Pralki automatyczne <sup>b Δ</sup> Automatic washing machines <sup>b Δ</sup>	Odbiorniki telewizyjne <sup>Δ</sup> TV receivers <sup>Δ</sup>	Samochody osobowe <sup>d</sup> Passenger cars <sup>d</sup>	Rowery <sup>e</sup> Bicycles <sup>e</sup>
	w tysiącach sztuk in thousand units					
2018 VI . . . . .	249	254	210	593	11,3	106
IX . . . . .	214	221	174	586	10,6	87,0
XII . . . . .	195	194	141	299	14,0	121
2019 III . . . . .	206	204	154	509	15,7	144
VI . . . . .	201	234	199	620	17,1	132
IX . . . . .	194	231	180	713	17,9	109
<b>A</b>	<b>90,7</b>	<b>104,7</b>	<b>103,2</b>	<b>121,6</b>	<b>168,2</b>	<b>125,7</b>
<b>B</b>	96,6	98,9	90,2	115,0	104,8	82,7

**a** Obejmuje głównie katody i części katod z miedzi rafinowanej. **b** Typu domowego. **c** Łącznie z chłodziarko-zamrażarkami. **d** Z wyłączeniem samochodów kempingowych, pojazdów śniegowych, do golfa i podobnych. **e** Łącznie z dziećmi.

**a** Includes mainly cathodes and parts of cathodes of refined copper. **b** Of the household type. **c** Including combined refrigerators-freezers. **d** Excluding motor caravans, snowmobiles, golf cars and similar vehicles. **e** Including children bicycles.

**TABL. 63. OBROTY HANDLU ZAGRANICZNEGO WEDŁUG GRUP KRAJÓW<sup>ab</sup> I NOMENKLATURY SITC**  
**FOREIGN TRADE TURNOVER BY GROUPS OF COUNTRIES<sup>ab</sup> AND SITC NOMENCLATURE**

Okresy Periods	Eksport Exports							
	ogółem grand total	grupy krajów groups of countries				z ogółem of grand total		
		kraje rozwinięte gospodarczo economically developed countries	Unia Europejska European Union	kraje rozwijające się gospodarczo economically developing countries	kraje Europy Środkowo- Wschodniej Central and Eastern European countries	żywność i zwierzęta żywe food and live animals	napoje i tytoń beverages and tobacco	surowce niejadalne z wyjątkiem paliw crude materials, inedible, except fuels
2018 I—VII . . . . .	542869,5	474204,6	438241,5	38352,7	30312,2	57448,4	10114,6	13064,2
I—VIII . . . . .	619192,9	539886,9	498911,6	44091,6	35214,4	66369,7	11665,6	14855,6
I—IX . . . . .	700641,3	610973,0	564754,6	49803,2	39865,1	75203,4	13256,5	16516,2
I—X . . . . .	792046,9	690820,6	638757,1	55911,3	45315,0	85214,1	15041,6	18563,9
I—XI . . . . .	881544,6	769257,0	711821,9	61948,3	50339,3	94695,7	16676,8	20555,8
I—XII . . . . .	951324,2	829123,1	767020,3	67244,2	54956,9	102695,3	17982,9	22052,3
2019 I . . . . .	81487,9*	72463,2*	67364,5*	5040,8*	3983,9*	8819,1*	1446,5	1727,8*
I—II . . . . .	162867,2*	143766,4*	133070,2*	10612,4*	8488,4*	17322,8*	2868,1*	3538,6*
I—III . . . . .	251263,5*	220814,8*	203966,0*	16738,8*	13710,0*	26606,0*	4569,7*	5566,5*
I—IV . . . . .	335761,7*	294372,0*	271263,4*	22599,2*	18790,5*	35504,5*	6373,7*	7540,4*
I—V . . . . .	421019,6*	368557,3*	339335,5*	28701,9*	23760,4*	44134,7*	8054,8*	9530,4*
I—VI . . . . .	499950,0*	437060,9*	402115,6*	34243,9*	28645,2*	52384,5*	9549,0*	11353,3*
I—VII . . . . .	582920,4*	507789,8*	466926,0*	41153,8*	33976,8*	61385,7*	11267,6*	13251,7*
I—VIII . . . . .	660111,5*	573765,7*	527633,7*	47016,3*	39229,5*	70227,9*	12919,5*	14885,6*
I—IX . . . . .	745895,6	647802,6	595572,6	53371,8	44721,2	79513,1	14869,5	16661,2

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	Eksport (dok.) Exports (cont.)						Import Imports
	z ogółem (dok.) of grand total (cont.)						ogółem grand total
	paliwa mineralne, smary i materiały pochodne mineral fuels, lubricants and related materials	oleje, tłuszcze i woski zwierzęce i roślinne animal and vegetable oils, fats and waxes	chemikalia i produkty pokrewne chemicals and related products	towary przemysłowe sklasyfikowane głównie według surowca manufactured goods classified chiefly by material	maszyny, urządzenia i sprzęt transportowy machinery and transport equipment	różne wyroby przemysłowe miscellaneous manufactured articles	
2018 I—VII . . . . .	13798,0	629,0	49282,1	103728,1	202987,3	90861,9	551891,2
I—VIII . . . . .	16045,7	710,2	56395,8	118370,2	229672,0	103999,1	631541,9
I—IX . . . . .	18069,0	796,3	63476,3	133428,7	260432,3	118240,5	712927,4
I—X . . . . .	20219,1	904,3	71398,3	150217,2	294971,5	134089,5	805890,0
I—XI . . . . .	22387,3	1022,5	79002,6	165920,0	328842,3	150780,5	895071,0
I—XII . . . . .	24498,7	1118,8	85394,9	177562,7	354788,5	163393,6	970830,8
2019 I . . . . .	2064,8*	102,3	7368,1*	15344,1*	30810,0*	13590,2*	81124,5*
I—II . . . . .	4194,8*	229,3*	14790,2*	30697,1*	61791,7*	26961,8*	164448,8*
I—III . . . . .	6334,3*	349,0*	22783,2*	47199,4*	95180,6*	41917,2*	250481,4*
I—IV . . . . .	8332,3*	455,5*	30683,0*	62850,9*	127120,9*	55919,7*	334030,1*
I—V . . . . .	10273,7*	551,3*	38481,9*	78872,2*	159956,9*	69987,9*	420673,4*
I—VI . . . . .	11966,0*	654,4*	45638,1*	93703,9*	190176,8*	83107,3*	498799,7*
I—VII . . . . .	14080,6*	775,4*	53361,9*	109020,5*	221348,3*	96819,5*	581955,7*
I—VIII . . . . .	15778,1*	882,7*	60610,3*	123341,1*	248988,3*	110592,5*	659604,8*
I—IX . . . . .	17282,8	995,3	68499,6	138834,3	280601,9	126537,2	742268,9

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 243, pkt 64. b Od stycznia 2019 r. — dane wstępne.

a See methodological notes on page 258, item 64. b Since January 2019 — preliminary data.



**TABL. 63. OBROTY HANDLU ZAGRANICZNEGO WEDŁUG GRUP KRAJÓW<sup>ab</sup> I NOMENKLATURY SITC (dok.)**  
**FOREIGN TRADE TURNOVER BY GROUPS OF COUNTRIES<sup>ab</sup> AND SITC NOMENCLATURE (cont.)**

Okresy Periods	Import (cd.) Imports (cont.)								
	grupy krajów groups of countries				z ogółem of grand total				
	kraje rozwinięte gospodarczo economically developed countries	Unia Europejska European Union	kraje rozwijające się gospodarczo economically developing countries	kraje Europy Środkowo-Wschodniej Central and Eastern European countries	żywność i zwierzęta żywe food and live animals	napoje i tytoń beverages and tobacco	surowce niejadalne z wyjątkiem paliw crude materials, inedible, except fuels	paliwa mineralne, smary i materiały pochodne mineral fuels, lubricants and related materials	oleje, tłuszcze i woski zwierzęce i roślinne animal and vegetable oils, fats and waxes
2018 I—VII . . . . .	370716,9	330404,5	133293,4	47880,9	38696,2	3677,4	17659,0	44884,3	1906,0
I—VIII . . . . .	421412,8	375649,2	155018,5	55110,5	44346,1	4290,3	20095,1	52059,8	2218,8
I—IX . . . . .	473999,7	423108,1	176093,6	62834,1	49599,2	4918,5	22432,0	59316,1	2508,1
I—X . . . . .	533917,2	476226,2	200840,8	71132,0	55912,4	5574,1	25068,0	67448,9	2842,6
I—XI . . . . .	591582,1	527907,4	224634,0	78855,0	62110,4	6322,0	27536,4	74749,0	3155,7
I—XII . . . . .	640275,0	570590,8	244499,1	86056,8	67701,8	6953,6	29715,7	81906,5	3418,4
2019 I . . . . .	53581,6*	47836,1*	21072,4*	6470,5*	6061,7*	534,8*	2483,8*	5844,4*	263,7*
I—II . . . . .	108413,9*	96115,3*	43488,2*	12546,8*	11860,6*	1146,3*	4989,3*	11409,5*	532,5*
I—III . . . . .	166698,3*	147949,3*	64507,0*	19276,2*	17979,8*	1908,3*	7887,5*	18068,7*	817,7*
I—IV . . . . .	222178,3*	196720,9*	85622,7*	26229,1*	24192,5*	2529,0*	10601,3*	24690,2*	1099,9*
I—V . . . . .	279814,8*	247537,6*	107814,3*	33044,3*	30457,5*	3164,2*	13066,1*	31313,8*	1406,3*
I—VI . . . . .	332049,7*	293121,1*	128069,3*	38680,8*	35689,6*	3693,4*	15182,3*	37191,8*	1697,9*
I—VII . . . . .	385464,4*	340751,2*	151551,6*	44939,7*	41475,1*	4323,0*	17616,6*	43465,2*	1971,9*
I—VIII . . . . .	433541,3*	382565,8*	174150,1*	51913,4*	47120,5*	4954,4*	19735,5*	50450,5*	2291,8*
I—IX . . . . .	486693,6	429762,9	197132,1	58443,3	52961,4	5648,1	22196,4	56603,4	2633,2

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Import (dok.) Imports (cont.)				Saldo Balance				
	z ogółem (dok.) of grand total (cont.)				ogółem grand total	grupy krajów groups of countries			
	chemikalia i produkty pokrewne chemicals and related products	towary przemysłowe sklasyfikowane głównie według surowca manufactured goods classified chiefly by material	maszyny, urządzenia i sprzęt transportowy machinery and transport equipment	różne wyroby przemysłowe miscellaneous manufactured articles		kraje rozwinięte gospodarczo economically developed countries	Unia Europejska European Union	kraje rozwijające się gospodarczo economically developing countries	kraje Europy Środkowo-Wschodniej Central and Eastern European countries
2018 I—VII . . . . .	77096,2	98694,5	192447,8	68204,6	-9021,7	103487,7	107837,0	-94940,7	-17568,7
I—VIII . . . . .	88146,8	112518,4	218709,7	79195,8	-12349,0	118474,1	123262,4	-110926,9	-19896,1
I—IX . . . . .	98697,1	126737,0	246444,2	90930,9	-12286,1	136973,3	141646,5	-126290,4	-22969,0
I—X . . . . .	110882,3	143065,8	278861,5	103815,3	-13843,1	156903,4	162530,9	-144929,5	-25817,0
I—XI . . . . .	122443,3	158045,8	310832,4	116225,0	-13526,4	177674,9	183914,5	-162685,7	-28515,7
I—XII . . . . .	132464,9	169756,1	338070,5	125794,7	-19506,6	188848,1	196429,5	-177254,9	-31099,9
2019 I . . . . .	11138,8*	13929,0*	28655,3*	10571,4*	363,4*	18881,6*	19528,4*	-16031,6*	-2486,6*
I—II . . . . .	22291,0*	28402,6*	59291,9*	21508,4*	-1581,6*	35352,5*	36954,9*	-32875,8*	-4058,4*
I—III . . . . .	34140,9*	43078,3*	89663,2*	32624,0*	782,1*	54116,5*	56016,7*	-47768,2*	-5566,2*
I—IV . . . . .	45804,7*	57333,5*	119147,1*	43054,6*	1731,6*	72193,7*	74542,5*	-63023,5*	-7438,6*
I—V . . . . .	57597,2*	71788,7*	151237,9*	53545,4*	346,2*	88742,5*	91797,9*	-79112,4*	-9283,9*
I—VI . . . . .	68293,4*	84760,0*	180710,2*	63526,3*	1150,3*	105011,2*	108994,5*	-93825,4*	-10035,6*
I—VII . . . . .	80272,1*	99029,2*	209915,2*	74580,0*	964,7*	122325,4*	126174,8*	-110397,8*	-10962,9*
I—VIII . . . . .	91007,6*	111653,2*	235767,1*	86225,1*	406,7*	140224,4*	145067,9*	-127133,8*	-12683,9*
I—IX . . . . .	101960,6	125050,7	265017,8	98560,1	3626,7	161109,0	165809,7	-143760,3	-13722,1

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 243, pkt 64. b Od stycznia 2019 r. — dane wstępne.

a See methodological notes on page 258, item 64. b Since January 2019 — preliminary data.

**TABL. 64. OBROTY HANDLU ZAGRANICZNEGO WEDŁUG GRUP KRAJÓW<sup>ab</sup>**  
**FOREIGN TRADE TURNOVER BY GROUPS OF COUNTRIES<sup>ab</sup>**

Okresy Periods	Eksport Exports				
	ogółem grand total	grupy krajów groups of countries			
		kraje rozwinięte gospodarczo economically developed countries	Unia Europejska European Union	kraje rozwijające się gospodarczo economically developing countries	kraje Europy Środkowo-Wschodniej Central and Eastern European countries
w milionach euro in million euro					
2018 I—VII . . . . .	128602,7	112344,2	103823,3	9082,6	7175,8
I—VIII . . . . .	146337,4	127606,4	117920,8	10416,1	8314,9
I—IX . . . . .	165306,7	144162,3	133255,6	11746,4	9398,0
I—X . . . . .	186599,0	162762,2	150493,9	13169,2	10667,6
I—XI . . . . .	207395,0	180988,0	167471,5	14572,0	11835,0
I—XII . . . . .	223596,4	194887,7	180287,5	15801,6	12907,1
2019 I . . . . .	19018,8*	16912,5*	15722,5*	1176,5*	929,8*
I—II . . . . .	38002,9*	33546,1*	31050,3*	2476,2*	1980,6*
I—III . . . . .	58384,4*	51311,0*	47396,6*	3888,8*	3184,6*
I—IV . . . . .	78097,4*	68471,6*	63096,8*	5256,0*	4369,8*
I—V . . . . .	98040,8*	85824,9*	79020,1*	6683,5*	5532,4*
I—VI . . . . .	116355,0*	101719,8*	93587,0*	7969,4*	6665,8*
I—VII . . . . .	135798,3*	118294,4*	108774,7*	9588,7*	7915,2*
I—VIII . . . . .	153902,9*	133788,6*	123031,6*	10965,5*	9148,8*
I—IX . . . . .	173640,4	150803,5	138645,1	12426,1	10410,9

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Import Imports					Saldo ogółem Total balance
	ogółem grand total	grupy krajów groups of countries				
		kraje rozwinięte gospodarczo economically developed countries	Unia Europejska European Union	kraje rozwijające się gospodarczo economically developing countries	kraje Europy Środkowo-Wschodniej Central and Eastern European countries	
w milionach euro in million euro						
2018 I—VII . . . . .	130742,4	87825,1	78277,7	31579,5	11337,9	-2139,7
I—VIII . . . . .	149250,4	99605,0	88790,9	36627,6	13017,8	-2913,0
I—IX . . . . .	168205,0	111852,4	99844,0	41535,9	14816,6	-2898,3
I—X . . . . .	189860,0	125809,8	112217,5	47300,6	16749,6	-3261,0
I—XI . . . . .	210582,4	139209,0	124226,3	52829,3	18544,1	-3187,4
I—XII . . . . .	228172,3	150514,5	134136,6	57441,6	20216,2	-4575,9
2019 I . . . . .	18934,0*	12505,6*	11164,7*	4918,2*	1510,2	84,8*
I—II . . . . .	38371,8*	25296,9*	22427,2*	10147,3*	2927,6*	-368,9*
I—III . . . . .	58208,3*	38735,4*	34378,5*	14993,6*	4479,2*	176,1*
I—IV . . . . .	77699,8*	51678,7*	45756,7*	19919,8*	6101,3*	397,6*
I—V . . . . .	97967,3*	65160,9*	57643,7*	25110,8*	7695,5*	73,5*
I—VI . . . . .	116094,9*	77280,9*	68220,4*	29810,6*	9003,4*	260,1*
I—VII . . . . .	135581,7*	89798,2*	79382,0*	35313,5*	10470,1*	216,6*
I—VIII . . . . .	153817,3*	101088,9*	89202,0*	40620,6*	12107,8*	85,6*
I—IX . . . . .	172814,9	113304,1	100048,7	45902,3	13608,5	825,5

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 243, pkt 64. b Od stycznia 2019 r. — dane wstępne.

a See methodological notes on page 258, item 64. b Since January 2019 — preliminary data.

**TABL. 65. BILANS PŁATNICZY**

Stan w końcu okresu

**BALANCE OF PAYMENTS**

End of period

Okresy Periods	Rachunek bieżący <i>Current account</i>												
	ogółem <i>grand total</i>	towary <i>goods</i>			usługi <i>services</i>			dochody pierwotne <sup>a</sup> <i>primary income<sup>a</sup></i>			dochody wtórne <i>secondary income</i>		
		eksport <i>exports</i>	import <i>imports</i>	saldo <i>balance</i>	przychody <i>credit</i>	rozchody <i>debit</i>	saldo <i>balance</i>	przychody <i>credit</i>	rozchody <i>debit</i>	saldo <i>balance</i>	przychody <i>credit</i>	rozchody <i>debit</i>	saldo <i>balance</i>
w milionach złotych <i>in million zloty</i>													
2017 I—XII . . . . .	1438	859529	853429	6100	220723	144333	76390	50004	130475	-80471	25774	26355	-581
2018 I—XII . . . . .	-21711	924488	944861	-20373	250598	158324	92274	52285	139808	-87523	24107	30196	-6089
2018 I—III . . . . .	370	220786	226900	-6114	55837	33580	22257	16661	31440	-14779	5998	6992	-994
IV—VI . . . . .	-1604	229792	232190	-2398	61912	37474	24438	12825	35769	-22944	5677	6377	-700
VII—IX . . . . .	-12484	228865	233807	-4942	64649	42846	21803	12055	39506	-27451	6352	8246	-1894
X—XII . . . . .	-7993	245045	251964	-6919	68200	44424	23776	10744	33093	-22349	6080	8581	-2501
2019 I—III . . . . .	9075	245485	243654	1831	61664	36952	24712	18185	30930	-12745	6258	10981	-4723
IV—VI . . . . .	1836	244467	243063	1404	67068	41353	25715	13481	37180	-23699	6185	7769	-1584

**(cd.) (cont.)**

Okresy Periods	Rachunek kapitałowy <i>Capital account</i>	Rachunek finansowy <i>Financial account</i>								
		ogółem <i>grand total</i>	inwestycje bezpośrednie — aktywa <i>direct investment — assets</i>	inwestycje bezpośrednie — pasywa <i>direct investment — liabilities</i>	inwestycje portfelowe — aktywa <i>portfolio investment — assets</i>			inwestycje portfelowe — pasywa <i>portfolio investment — liabilities</i>		
					razem <i>total</i>	dłużne papiery wartościowe <i>debt securities</i>	udziałowe papiery wartościowe <i>equity securities</i>	razem <i>total</i>	dłużne papiery wartościowe <i>debt securities</i>	udziałowe papiery wartościowe <i>equity securities</i>
w milionach złotych <i>in million zloty</i>										
2017 I—XII . . . . .	25002	-9861	14584	43417	5212	4485	727	23152	17940	5212
2018 I—XII . . . . .	44605	7222	6707	59588	1593	6701	-5108	-14240	-17227	2987
2018 I—III . . . . .	5687	-1285	5941	22771	4258	3635	623	3972	1859	2113
IV—VI . . . . .	6993	4652	-3295	7788	-2477	456	-2933	-11999	-13591	1592
VII—IX . . . . .	10315	-8411	1241	26165	2179	2062	117	-4494	-4390	-104
X—XII . . . . .	21610	12266	2820	2864	-2367	548	-2915	-1719	-1105	-614
2019 I—III . . . . .	3567	3743	3860	28987	3704	4598	-894	-10559	-13424	2865
IV—VI . . . . .	12070	15566	-3047	-7364	-615	-371	-244	-5166	-5778	612

<sup>a</sup> Łącznie z dochodami majątkowymi i odsetkami.

Źródło: dane Narodowego Banku Polskiego.

U w a g a. Dane skorygowane; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 244, pkt 65.

*a Including investment and interest income.**S o u r c e: data of the National Bank of Poland (NBP).**N o t e. Data have been changed; see methodological notes on page 259, item 65.*

**TABL. 65. BILANS PŁATNICZY (cd.)**

Stan w końcu okresu

**BALANCE OF PAYMENTS (cont.)**

End of period

Okresy Periods	Rachunek finansowy (dok.) <i>Financial account (cont.)</i>											Saldo błędów i opuszczeń <i>Net errors and omissions</i>
	pozostałe inwestycje — aktywa <i>other investment — assets</i>				pozostałe inwestycje — pasywa <i>other investment — liabilities</i>				pochodne instrumenty finansowe <i>financial derivatives</i>	oficjalne aktywa rezerwowe <i>official reserve assets</i>		
	Narodowy Bank Polski (NBP) <i>National Bank of Poland (NBP)</i>	sektor instytucji rządowych i samorząd- owych <i>general government</i>	monetarne instytucje finansowe (z wyłącze- niem NBP) <i>monetary financial institutions (excluding NBP)</i>	pozostałe sektory <sup>b</sup> <i>other sectors<sup>b</sup></i>	Narodowy Bank Polski (NBP) <i>National Bank of Poland (NBP)</i>	sektor instytucji rządowych i samorząd- owych <i>general government</i>	monetarne instytucje finansowe (z wyłącze- niem NBP) <i>monetary financial institutions (excluding NBP)</i>	pozostałe sektory <i>other sectors</i>				
	w milionach złotych <i>in million złoty</i>											
2017 I—XII . . . . .	-990	71	1940	23550	-43444	-2772	-9877	8944	-4256	-30552	-36301	
2018 I—XII . . . . .	—	4652	12469	4901	8044	-4035	-13142	8606	-4841	26562	-15672	
2018 I—III . . . . .	-1	20	-828	6843	4954	4298	-5590	3025	-340	16252	-7342	
IV—VI . . . . .	-1	60	12740	1020	-16563	-1683	-465	3071	1282	-24528	-737	
VII—IX . . . . .	—	248	-2112	2493	9992	-4160	1035	705	-965	17748	-6242	
X—XII . . . . .	2	4324	2669	-5455	9661	-2490	-8122	1805	-4818	17090	-1351	
2019 I—III . . . . .	1	315	-3881	10882	-25098	260	1710	-1122	-1412	-15548	-8899	
IV—VI . . . . .	—	164	-3411	-769	3692	-1193	-5408	6142	-729	14676	1660	

**(cd.) (cont.)**

Okresy Periods	Rachunek bieżący <i>Current account</i>												
	ogółem <i>grand total</i>	towary <i>goods</i>			usługi <i>services</i>			dochody pierwotne <sup>a</sup> <i>primary income<sup>a</sup></i>			dochody wtórne <i>secondary income</i>		
		eksport <i>exports</i>	import <i>imports</i>	saldo <i>balance</i>	przychody <i>credit</i>	rozchody <i>debit</i>	saldo <i>balance</i>	przychody <i>credit</i>	rozchody <i>debit</i>	saldo <i>balance</i>	przychody <i>credit</i>	rozchody <i>debit</i>	saldo <i>balance</i>
	w milionach euro <i>in million euro</i>												
2017 I—XII . . . . .	290	201890	200464	1426	51866	33910	17956	11723	30678	-18955	6057	6194	-137
2018 I—XII . . . . .	-5046	216880	221662	-4782	58763	37111	21652	12294	32787	-20493	5657	7080	-1423
2018 I—III . . . . .	91	52806	54268	-1462	13354	8031	5323	3986	7519	-3533	1435	1672	-237
IV—VI . . . . .	-378	53929	54492	-563	14532	8797	5735	3009	8395	-5386	1333	1497	-164
VII—IX . . . . .	-2900	53155	54303	-1148	15014	9950	5064	2800	9176	-6376	1475	1915	-440
X—XII . . . . .	-1859	56990	58599	-1609	15863	10333	5530	2499	7697	-5198	1414	1996	-582
2019 I—III . . . . .	2110	57047	56622	425	14330	8587	5743	4227	7187	-2960	1454	2552	-1098
IV—VI . . . . .	430	57072	56744	328	15656	9653	6003	3148	8679	-5531	1444	1814	-370

<sup>a</sup> Łącznie z dochodami majątkowymi i odsetkami. <sup>b</sup> Dotyczy sektorów: przedsiębiorstw, niemonetarnych instytucji finansowych, gospodarstw domowych i instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych.

Źródło: dane Narodowego Banku Polskiego.

U w a g a. Dane skorygowane; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 244, pkt 65.

<sup>a</sup> Including investment and interest income. <sup>b</sup> Concerns sectors: non-financial corporations, non-monetary financial institutions, households and non-profit institutions serving households.

Source: data of the National Bank of Poland (NBP).

Note. Data have been changed; see methodological notes on page 259, item 65.

**TABL. 65. BILANS PŁATNICZY (dok.)**

Stan w końcu okresu

**BALANCE OF PAYMENTS (cont.)**

End of period

Okresy Periods	Rachunek kapitałowy Capital account	Rachunek finansowy <i>Financial account</i>								
		ogółem <i>grand total</i>	inwestycje bezpośrednie — aktywa <i>direct investment — assets</i>	inwestycje bezpośrednie — pasywa <i>direct investment — liabilities</i>	inwestycje portfelowe — aktywa <i>portfolio investment — assets</i>			inwestycje portfelowe — pasywa <i>portfolio investment — liabilities</i>		
					razem <i>total</i>	dłużne papiery wartościowe <i>debt securities</i>	udziałowe papiery wartościowe <i>equity securities</i>	razem <i>total</i>	dłużne papiery wartościowe <i>debt securities</i>	udziałowe papiery wartościowe <i>equity securities</i>
w milionach euro <i>in million euro</i>										
2017 I—XII . . . . .	5891	-2360	3431	10182	1194	1039	155	5413	4192	1221
2018 I—XII . . . . .	10423	1684	1592	14016	392	1581	-1189	-3310	-4023	713
2018 I—III . . . . .	1360	-309	1421	5446	1018	869	149	951	445	506
IV—VI . . . . .	1641	1094	-773	1827	-581	107	-688	-2816	-3190	374
VII—IX . . . . .	2396	-1953	288	6077	507	479	28	-1043	-1019	-24
X—XII . . . . .	5026	2852	656	666	-552	126	-678	-402	-259	-143
2019 I—III . . . . .	829	873	898	6736	861	1068	-207	-2453	-3119	666
IV—VI . . . . .	2818	3636	-709	-1720	-143	-86	-57	-1206	-1348	142

**(dok.) (cont.)**

Okresy Periods	Rachunek finansowy (dok.) <i>Financial account (cont.)</i>										
	pozostałe inwestycje — aktywa <i>other investment — assets</i>				pozostałe inwestycje — pasywa <i>other investment — liabilities</i>				pochodne instrumenty finansowe <i>financial derivatives</i>	oficjalne aktywa rezerwowe <i>official reserve assets</i>	Saldo błędów i opuszczeń <i>Net errors and omissions</i>
	Narodowy Bank Polski (NBP) <i>National Bank of Poland (NBP)</i>	sektor instytucji rządowych i samorzą- dowych <i>general govern- ment</i>	monetarne instytucje finansowe (z wyłącze- niem NBP) <i>monetary financial institutions (excluding NBP)</i>	pozostałe sektory <sup>a</sup> <i>other sectors<sup>a</sup></i>	Narodowy Bank Polski (NBP) <i>National Bank of Poland (NBP)</i>	sektor instytucji rządowych i samorzą- dowych <i>general govern- ment</i>	monetarne instytucje finansowe (z wyłącze- niem NBP) <i>monetary financial institutions (excluding NBP)</i>	pozostałe sektory <sup>a</sup> <i>other sectors<sup>a</sup></i>			
w milionach euro <i>in million euro</i>											
2017 I—XII . . . . .	-230	16	444	5496	-10157	-650	-2341	2117	-1004	-7143	-8541
2018 I—XII . . . . .	—	1081	2922	1187	1865	-911	-3094	2028	-1124	6228	-3693
2018 I—III . . . . .	—	4	-199	1636	1184	1029	-1337	723	-81	3888	-1760
IV—VI . . . . .	—	13	2990	241	-3887	-395	-109	721	301	-5756	-169
VII—IX . . . . .	—	58	-490	579	2321	-966	240	164	-224	4122	-1449
X—XII . . . . .	—	1006	621	-1269	2247	-579	-1888	420	-1120	3974	-315
2019 I—III . . . . .	—	74	-902	2528	-5833	60	397	-262	-328	-3613	-2066
IV—VI . . . . .	—	39	-796	-179	862	-279	-1263	1436	-171	3425	388

<sup>a</sup> Dotyczy sektorów: przedsiębiorstw, niemonetarnych instytucji finansowych, gospodarstw domowych i instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych.

Źródło: dane Narodowego Banku Polskiego.

U w a g a. Dane skorygowane; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 244, pkt 65.

<sup>a</sup> Concerns sectors: non-financial corporations, non-monetary financial institutions, households and non-profit institutions serving households.

S o u r c e: data of the National Bank of Poland (NBP).

N o t e. Data have been changed; see methodological notes on page 259, item 65.

# TURYSTYKA

## TOURISM

**TABL. 66. WYKORZYSTANIE TURYSTYCZNYCH OBIEKTÓW NOCLEGOWYCH<sup>a</sup> W POLSCE**  
**OCCUPANCY IN TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS<sup>a</sup> IN POLAND**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Osoby korzystające Tourists accommodated		Udzielone noclegi Nights spent		Stopień wykorzystania miejsc noclegowych w % Occupancy rate of bed places in %	Wynajęte pokoje Rooms rented		Stopień wykorzystania pokoi w % Occupancy rate of rooms in %
	ogółem grand total	w tym turyści zagraniczni of which foreign tourists	ogółem grand total	w tym turystom zagranicznym of which foreign tourists		ogółem grand total	w tym turystom zagranicznym of which foreign tourists	
	w tysiącach in thousand		w tysiącach in thousand			w tysiącach in thousand		

### OBIEKTY OGÓŁEM

#### TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS – GRAND TOTAL

2017 I—XII . . .	31989,3	6803,7	83880,9	16705,2	39,3	28127,6	8494,9	48,9
2018 I—XII . . .	33895,9	7082,2	88860,5	17742,7	40,1	29855,3	8896,2	49,8
A	<b>106,0</b>	<b>104,1</b>	<b>105,9</b>	<b>106,2</b>	x	<b>106,1</b>	<b>104,7</b>	x
2018 IV—VI . . .	8870,0	1857,4	21780,0	4516,1	39,9	7628,9	2319,3	51,8
VII—IX . . .	11261,5	2340,2	33750,2	5922,6	48,5	9055,0	2728,5	57,7
X—XII . . .	7494,1	1608,3	17542,4	4075,9	34,6	7120,1	2140,7	46,7
2019 I—III . . .	6713,7	1297,6	16820,3	3284,6	34,4	6499,9	1745,0	43,9
IV—VI . . .	9347,0	1976,7	23193,2	4854,5	40,3	8129,0	2480,2	52,9
VII—IX . . .	11727,0	2484,7	34984,1	6290,1	49,0	9561,6	2850,9	58,9
A	<b>104,1</b>	<b>106,2</b>	<b>103,7</b>	<b>106,2</b>	x	<b>105,6</b>	<b>104,5</b>	x

### HOTELE, MOTELE, PENSJONATY I INNE OBIEKTY HOTELOWE — RAZEM

#### HOTELS AND SIMILAR ESTABLISHMENTS — TOTAL

2017 I—XII . . .	24134,7	6033,1	47138,0	13638,8	39,8	28127,6	8494,9	48,9
2018 I—XII . . .	25534,3	6251,2	50430,0	14410,9	40,8	29855,3	8896,2	49,8
A	<b>105,8</b>	<b>103,6</b>	<b>107,0</b>	<b>105,7</b>	x	<b>106,1</b>	<b>104,7</b>	x
2018 IV—VI . . .	6694,3	1653,9	12731,9	3731,1	42,0	7628,9	2319,3	51,8
VII—IX . . .	7642,1	1997,5	16079,3	4585,2	49,5	9055,0	2728,5	57,7
X—XII . . .	6149,3	1449,6	11587,6	3396,3	36,8	7120,1	2140,7	46,7
2019 I—III . . .	5444,0	1163,7	10804,1	2729,5	35,3	6499,9	1745,0	43,9
IV—VI . . .	7107,5	1750,5	13687,1	3985,7	43,1	8129,0	2480,2	52,9
VII—IX . . .	8117,1	2122,1	17006,9	4831,6	50,3	9561,6	2850,9	58,9
A	<b>106,2</b>	<b>106,2</b>	<b>105,8</b>	<b>105,4</b>	x	<b>105,6</b>	<b>104,5</b>	x

#### w tym hotele

##### of which hotels

2017 I—XII . . .	20916,1	5540,2	39461,3	12079,6	42,2	24187,1	7666,9	51,9
2018 I—XII . . .	22076,5	5718,1	42068,0	12577,1	43,2	25625,3	7946,3	52,8
A	<b>105,5</b>	<b>103,2</b>	<b>106,6</b>	<b>104,1</b>	x	<b>105,9</b>	<b>103,6</b>	x
2018 IV—VI . . .	5787,2	1514,2	10665,9	3263,4	44,6	6577,1	2077,7	55,1
VII—IX . . .	6470,7	1818,6	13029,6	3977,7	51,6	7584,3	2417,9	60,4
X—XII . . .	5392,6	1329,4	9883,7	2977,6	39,7	6213,3	1919,1	50,1
2019 I—III . . .	4753,3	1066,1	9120,5	2389,2	37,6	5631,1	1567,0	46,7
IV—VI . . .	6114,0	1605,4	11439,2	3502,7	45,9	6992,9	2226,0	56,3
VII—IX . . .	6899,5	1932,1	13871,9	4223,3	52,6	8048,6	2539,2	61,8
A	<b>106,6</b>	<b>106,2</b>	<b>106,5</b>	<b>106,2</b>	x	<b>106,1</b>	<b>105,0</b>	x

### POZOSTAŁE OBIEKTY NOCLEGOWE

#### OTHER TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS

2017 I—XII . . .	7854,7	770,5	36742,9	3066,4	38,5	x	x	x
2018 I—XII . . .	8361,7	831,0	38430,5	3331,7	39,2	x	x	x
A	<b>106,5</b>	<b>107,9</b>	<b>104,6</b>	<b>108,7</b>	x	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>
2018 IV—VI . . .	2175,8	203,5	9048,1	785,0	37,2	x	x	x
VII—IX . . .	3619,4	342,7	17670,9	1337,4	47,7	x	x	x
X—XII . . .	1344,8	158,7	5954,8	679,6	31,0	x	x	x
2019 I—III . . .	1269,7	133,9	6016,3	555,1	32,7	x	x	x
IV—VI . . .	2239,6	226,2	9506,1	868,7	36,9	x	x	x
VII—IX . . .	3609,8	362,5	17977,2	1458,5	47,8	x	x	x
A	<b>99,7</b>	<b>105,8</b>	<b>101,7</b>	<b>109,1</b>	x	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>

<sup>a</sup> Dane dotyczą obiektów posiadających 10 i więcej miejsc noclegowych; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 244, pkt 66.

<sup>a</sup> Data concerning facilities with 10 and more bed places; see methodological notes on page 259, item 66.

## WYNIKI BADAŃ KONIUNKTURY BUSINESS AND CONSUMER TENDENCY SURVEYS

**TABL. 67. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY KONSUMENCKIEJ – niewyrównane sezonowo  
(opinie konsumentów o sytuacji ekonomicznej i finansowej)<sup>a</sup>  
TENDENCY OF CONSUMER CONFIDENCE – seasonally unadjusted  
(consumer opinion on economic and financial conditions)<sup>a</sup>**

Okresy Periods	Wskaźniki ufności konsumenckiej Consumer confidence indicators		Prognoza na najbliższe 12 miesięcy Forecast for next 12 months					
	bieżący (BWUK) current	wyprzedzający (WWUK) leading	zmiany sytuacji finansowej gospodarstwa domowego financial situation of households	zmiany ogólnej sytuacji ekonomicznej kraju general economic situation	zmiany cen konsumpcyjnych price trends	zmiany poziomu bezrobocia (ze znakiem przeciwnym) unemployment trends (with inverted sign)	dokonywanie ważnych zakupów major purchases	oszczędzanie pieniędzy savings
2014 . . . . .	-17,0	-21,8	-7,3	-18,4	19,8	-31,1	-37,8	-30,5
2015 . . . . .	-10,9	-15,1	-2,8	-11,4	8,5	-19,7	-34,8	-26,3
2016 . . . . .	-5,2	-8,6	0,9	-9,4	12,2	-7,8	-29,6	-18,0
2017 . . . . .	2,4	-0,3	2,8	-1,8	22,8	8,5	-27,2	-10,6
2018 . . . . .	5,7	2,9	3,6	2,8	24,5	12,6	-25,4	-7,5
2017 XI . . . . .	5,4	3,4	5,0	3,8	26,7	13,5	-27,3	-8,8
XII . . . . .	2,1	-0,2	0,2	0,3	28,7	10,8	-25,2	-12,0
2018 I . . . . .	6,2	4,3	5,2	4,0	24,5	13,6	-25,9	-5,8
II . . . . .	6,2	4,2	2,8	6,3	19,3	14,1	-23,7	-6,4
III . . . . .	5,4	2,9	4,2	3,2	20,7	13,4	-24,5	-9,2
IV . . . . .	7,8	5,7	5,7	6,0	14,8	18,0	-26,0	-6,9
V . . . . .	5,9	2,8	3,5	3,8	18,3	14,2	-24,2	-10,2
VI . . . . .	6,1	4,0	3,8	3,8	22,3	13,7	-27,3	-5,2
VII . . . . .	5,2	2,4	3,6	1,2	24,9	14,1	-25,9	-9,4
VIII . . . . .	6,2	2,4	4,0	1,9	27,0	12,3	-22,3	-8,7
IX . . . . .	6,9	3,1	3,1	4,4	27,6	11,9	-27,1	-7,2
X . . . . .	6,1	1,3	4,7	1,5	27,9	8,3	-25,6	-9,3
XI . . . . .	5,2	3,4	4,0	2,7	27,9	9,4	-24,7	-2,6
XII . . . . .	1,1	-1,8	-1,0	-4,8	39,1	7,6	-27,5	-9,0
2019 I . . . . .	5,4	2,2	2,8	0,6	32,8	7,2	-24,0	-1,6
II . . . . .	5,5	3,2	6,9	1,8	24,8	7,6	-23,4	-3,4
III . . . . .	8,2	4,7	7,7	4,2	27,0	9,8	-20,6	-3,1
IV . . . . .	7,2	3,5	7,9	-0,5	26,6	8,1	-26,4	-1,4
V . . . . .	8,3	4,9	7,0	3,5	28,5	10,0	-24,2	-0,8
VI . . . . .	9,6	7,5	7,7	3,9	32,4	15,3	-22,5	3,1
VII . . . . .	9,0	5,9	8,9	2,8	31,8	10,3	-24,9	1,7
VIII . . . . .	8,2	3,9	4,4	2,2	35,7	8,7	-19,4	0,4
IX . . . . .	10,2	7,0	8,0	2,8	32,3	9,8	-21,1	7,5
X . . . . .	9,3	3,6	5,9	3,4	33,1	2,5	-20,1	2,6
XI . . . . .	6,7	2,2	5,0	-3,0	36,1	2,9	-19,5	3,9

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 244, pkt 67.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 259, item 67.

**TABL. 68. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ<sup>a</sup>**  
**BUSINESS TENDENCY INDICATORS<sup>a</sup>**

Okresy Periods	Niewyrównane sezonowo <i>Seasonally unadjusted</i>									
	przetwórstwo przemysłowe <i>manufacturing</i>									
	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury <i>general business climate indicator</i>	diagnoza <i>diagnosis</i>				prognoza <i>forecast</i>				
ogólna sytuacja gospodarcza <i>general economic situation</i>		portfel zamówień krajowych i zagranicznych <i>domestic and foreign order- books</i>	produkcja <i>production</i>	sytuacja finansowa <i>financial situation</i>	ogólna sytuacja gospodarcza <i>general economic situation</i>	portfel zamówień krajowych i zagranicznych <i>domestic and foreign order- books</i>	produkcja <i>production</i>	sytuacja finansowa <i>financial situation</i>	zatrudnienie <i>employment</i>	
2016 IV	5,4	0,1	1,9	3,8	-3,3	10,7	14,1	13,9	7,2	1,9
V	5,0	1,5	1,6	3,4	-1,4	8,4	11,7	10,9	5,4	0,0
VI	5,2	2,8	-0,2	0,9	-3,6	7,5	7,8	8,1	3,1	0,0
VII	3,1	1,7	-0,6	3,7	-2,4	4,5	5,3	4,3	1,8	1,1
VIII	4,8	4,5	-3,9	-1,7	-5,8	5,0	8,1	6,1	1,4	0,7
IX	3,3	2,8	-1,6	-1,6	-3,2	3,8	6,4	5,1	0,5	-1,5
X	1,0	2,4	0,9	2,5	-4,6	-0,4	0,3	0,3	-1,5	0,0
XI	-1,8	0,4	-5,0	-4,1	-3,5	-3,9	-3,6	-5,3	-3,6	-2,0
XII	-2,6	1,5	-5,3	-2,7	-5,8	-6,7	-7,2	-8,1	-6,8	-4,5
2017 I	2,7	3,1	-6,2	-5,4	-4,5	2,2	4,4	3,7	-1,5	-0,3
XI	4,5	0,9	-4,5	-2,4	-7,5	8,0	13,4	12,7	3,3	1,6
III	6,4	0,6	1,3	2,8	-6,8	12,1	18,3	18,7	8,5	4,0
IV	9,6	3,5	13,9	17,4	-0,3	15,6	17,6	20,5	10,9	4,8
V	8,1	2,8	5,2	7,4	-2,6	13,3	15,7	16,7	9,1	4,2
VI	7,5	3,7	9,2	9,9	-1,3	11,2	12,5	13,6	7,6	4,6
VII	7,4	5,0	7,6	9,9	0,7	9,8	12,0	12,6	7,0	5,6
VIII	7,4	4,6	5,0	6,6	-1,2	10,1	14,4	14,3	7,2	4,4
IX	6,3	3,7	7,2	9,8	0,0	8,9	11,5	12,5	6,2	3,6
X	4,6	3,9	9,0	10,6	-0,6	5,2	4,4	6,1	2,2	1,7
XI	4,6	5,7	6,7	9,5	1,1	3,4	2,2	2,6	0,8	1,1
XII	3,5	5,0	2,5	4,6	-0,3	1,9	0,2	-0,2	-0,6	0,1
2018 I	16,5	21,1	10,1	13,2	7,3	11,8	15,3	16,6	7,8	10,1
II	16,2	17,1	9,8	9,7	2,7	15,2	18,1	19,8	11,1	11,4
III	18,7	17,8	6,6	11,6	1,9	19,6	22,9	24,2	14,7	13,4
IV	16,8	15,6	11,0	15,5	4,8	17,9	20,7	23,7	15,1	12,4
V	15,7	14,9	8,8	11,9	3,9	16,4	18,2	20,0	12,0	9,5
VI	13,3	12,2	9,3	13,4	2,2	14,3	15,0	16,9	11,0	7,9
VII	12,1	11,5	9,6	13,4	4,3	12,7	12,8	15,8	7,9	6,9
VIII	9,9	9,1	3,8	4,3	0,1	10,7	11,4	12,5	7,7	6,2
IX	8,8	8,7	4,5	5,7	0,6	8,9	8,8	11,1	5,6	3,6
X	4,8	7,3	3,1	2,6	-2,0	2,2	3,8	3,9	-0,2	1,8
XI	6,1	10,3	5,9	9,2	1,9	1,9	1,6	3,7	-0,2	3,9
XII	5,3	11,1	-2,2	1,3	0,5	-0,5	-0,4	0,6	-3,0	1,7
2019 I	6,4	11,8	-1,1	2,3	-3,8	1,0	3,0	4,3	-2,9	3,8
II	7,3	8,4	-2,6	1,0	-4,7	6,1	10,3	11,9	2,7	3,1
III	6,8	3,7	-0,1	1,6	-5,9	9,8	13,2	13,9	5,6	4,2
IV	8,0	4,5	2,1	5,6	-3,2	11,4	13,3	14,2	5,1	5,8
V	6,2	6,1	2,2	5,4	-2,5	6,3	8,9	11,1	4,2	2,6
VI	5,2	4,2	1,7	5,8	-1,0	6,1	7,7	7,5	3,8	3,2
VII	4,1	3,8	-2,1	-0,5	-2,9	4,4	3,7	3,5	3,0	3,1
VIII	4,3	4,1	0,6	-0,4	-3,5	4,5	5,4	3,7	0,1	1,0
IX	0,2	-0,1	-5,2	-4,4	-4,6	0,5	3,9	3,1	-2,4	-1,0
X	-1,9	0,8	-2,7	-0,8	-5,0	-4,5	-4,4	-1,6	-6,9	-4,1
XI	-3,3	0,7	-2,8	1,3	-6,6	-7,2	-7,7	-7,6	-9,6	-4,2

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 244, pkt 68.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 259, item 68.



TABL. 68. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ<sup>a</sup> (cd.)BUSINESS TENDENCY INDICATORS<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	Wyrównane sezonowo <i>Seasonally adjusted</i>									
	przetwórstwo przemysłowe (dok.) <i>manufacturing (cont.)</i>									
	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury <i>general business climate indicator</i>	diagnoza <i>diagnosis</i>				prognoza <i>forecast</i>				
		ogólna sytuacja gospodarcza <i>general economic situation</i>	portfel zamówień krajowych i zagranicznych <i>domestic and foreign order- books</i>	produkcja <i>production</i>	sytuacja finansowa <i>financial situation</i>	ogólna sytuacja gospodarcza <i>general economic situation</i>	portfel zamówień krajowych i zagranicznych <i>domestic and foreign order- books</i>	produkcja <i>production</i>	sytuacja finansowa <i>financial situation</i>	zatrudnienie <i>employment</i>
2016 IV . . . . .	2,0	0,9	-5,2	-3,1	-4,0	3,1	4,8	4,5	0,6	-0,7
V . . . . .	2,4	1,4	-1,6	0,2	-2,4	2,8	5,4	4,2	0,4	-2,1
VI . . . . .	3,2	2,5	-3,2	-2,1	-4,5	4,3	5,7	5,6	0,4	-1,4
VII . . . . .	2,2	1,2	-2,9	0,7	-4,5	3,4	4,8	3,5	0,5	-0,2
VIII . . . . .	3,0	3,3	-4,1	-1,5	-7,0	3,2	5,3	4,0	-0,2	-0,4
IX . . . . .	3,6	2,7	-0,8	-0,5	-3,9	4,3	7,2	5,6	0,7	-1,1
X . . . . .	3,1	2,2	-0,9	0,9	-5,6	4,2	7,3	6,8	2,2	1,7
XI . . . . .	1,8	-0,8	-5,3	-4,9	-5,6	3,2	6,5	5,2	1,9	1,6
XII . . . . .	2,8	1,7	0,7	2,8	-4,6	3,8	6,2	6,2	1,9	0,3
2017 I . . . . .	4,5	1,8	-0,9	-0,1	-3,4	6,5	7,5	7,3	2,9	0,3
XI . . . . .	4,4	2,8	0,5	3,3	-3,6	6,0	8,5	8,0	2,4	0,6
III . . . . .	3,8	2,5	1,6	3,0	-3,4	6,0	9,2	9,4	3,7	2,3
IV . . . . .	5,7	4,2	7,0	10,0	-1,1	8,2	8,9	11,0	4,3	2,2
V . . . . .	5,2	2,7	2,6	4,6	-3,6	7,8	9,7	10,3	4,3	2,1
VI . . . . .	5,5	3,4	6,1	6,8	-2,1	8,0	10,3	11,0	4,9	3,2
VII . . . . .	6,3	4,5	5,2	6,7	-1,4	8,6	11,4	11,6	5,8	4,4
VIII . . . . .	6,5	3,6	5,5	7,8	-2,3	8,6	12,0	12,6	5,7	3,3
IX . . . . .	6,9	3,7	7,7	10,8	-0,7	9,5	12,4	13,1	6,5	4,0
X . . . . .	7,7	3,8	7,8	10,2	-1,4	10,1	11,4	12,9	6,2	3,5
XI . . . . .	8,2	4,5	6,5	8,9	-0,9	10,4	12,0	12,8	6,4	4,7
XII . . . . .	8,3	5,1	8,2	10,0	0,9	11,9	12,8	13,5	7,9	4,8
2018 I . . . . .	18,5	19,7	14,0	17,1	8,2	15,7	17,9	19,7	12,0	10,7
II . . . . .	16,3	18,9	13,7	14,5	6,5	13,2	13,5	15,3	10,1	10,4
III . . . . .	15,5	19,6	7,2	11,6	5,2	13,4	13,9	15,1	9,8	11,6
IV . . . . .	12,6	16,3	4,7	8,3	3,9	10,7	12,3	14,4	8,5	9,8
V . . . . .	12,3	14,8	6,6	9,3	2,9	11,0	12,4	13,8	7,3	7,4
VI . . . . .	11,2	11,9	6,2	10,1	1,4	11,1	12,8	14,3	8,2	6,5
VII . . . . .	10,7	11,1	7,0	10,0	2,1	11,4	12,1	14,7	6,7	5,7
VIII . . . . .	9,6	8,2	4,6	6,1	-0,9	9,3	9,5	11,1	6,3	5,2
IX . . . . .	9,6	8,8	5,0	6,9	0,0	9,4	9,8	11,8	5,8	4,1
X . . . . .	8,5	7,3	2,4	3,2	-2,7	7,3	10,7	10,8	3,9	3,6
XI . . . . .	9,2	9,1	5,4	8,4	-0,1	8,8	10,9	13,4	5,3	7,5
XII . . . . .	9,3	11,1	3,5	6,7	1,6	9,2	11,5	13,7	5,4	6,4
2019 I . . . . .	8,5	10,3	2,5	6,0	-2,8	5,0	5,8	7,6	1,4	4,4
II . . . . .	7,9	10,2	1,3	5,7	-0,9	4,3	6,1	7,7	1,8	2,1
III . . . . .	4,9	5,8	1,1	2,6	-2,5	3,8	4,7	5,4	0,8	2,4
IV . . . . .	5,1	5,3	-2,4	0,0	-3,8	4,3	5,2	5,4	-1,0	3,1
V . . . . .	3,9	6,1	0,0	2,9	-3,4	1,5	3,6	5,3	-0,4	0,7
VI . . . . .	4,0	4,2	-1,1	2,5	-1,9	3,0	5,3	5,1	0,9	1,9
VII . . . . .	3,2	3,5	-3,7	-2,5	-4,8	3,1	3,3	2,8	1,6	1,9
VIII . . . . .	4,2	3,3	0,4	1,2	-4,4	3,0	3,6	2,7	-1,2	0,2
IX . . . . .	0,6	0,2	-4,0	-2,5	-5,1	1,2	4,6	3,7	-2,0	-0,3
X . . . . .	2,2	0,8	-3,3	-0,4	-5,5	0,8	2,5	4,9	-2,6	-2,1
XI . . . . .	-0,2	-0,4	-3,6	-0,3	-8,3	-0,1	1,7	2,1	-3,9	-0,6

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 244, pkt 68.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 259, item 68.

**TABL. 68. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ<sup>a</sup> (cd.)**  
**BUSINESS TENDENCY INDICATORS<sup>a</sup> (cont.)**

Okresy Periods	Niewyrównane sezonowo <i>Seasonally unadjusted</i>									
	budownictwo <i>construction</i>									
	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury <i>general business climate indicator</i>	diagnoza <i>diagnosis</i>				prognoza <i>forecast</i>				
		ogólna sytuacja gospodarcza <i>general economic situation</i>	portfel zamówień na rynku krajowym <i>order-books at the domestic market</i>	produkcja <i>production</i>	sytuacja finansowa <i>financial situation</i>	ogólna sytuacja gospodarcza <i>general economic situation</i>	portfel zamówień na rynku krajowym <i>order-books at the domestic market</i>	produkcja <i>production</i>	sytuacja finansowa <i>financial situation</i>	zatrudnienie <i>employment</i>
2016 IV	-2,4	-12,3	-8,8	-11,0	-16,6	7,6	11,9	9,9	2,0	0,2
V	-1,1	-11,1	-3,2	-6,1	-12,0	8,9	11,9	10,3	4,0	0,4
VI	-1,4	-9,8	-1,2	-2,9	-9,7	7,0	8,2	7,0	3,1	-0,6
VII	-1,9	-8,5	-1,3	-2,8	-8,9	4,7	4,9	4,2	-0,2	-2,8
VIII	-3,3	-8,2	-2,8	-4,0	-8,9	1,6	0,4	0,0	-1,7	-4,9
IX	-5,4	-8,1	-5,6	-5,3	-9,4	-2,7	-4,5	-5,3	-5,2	-7,2
X	-9,1	-9,8	-8,2	-8,2	-10,7	-8,3	-13,0	-12,8	-11,2	-11,3
XI	-12,3	-9,6	-13,5	-13,4	-13,4	-14,9	-20,4	-21,1	-17,6	-16,5
XII	-17,4	-12,6	-20,7	-19,6	-17,3	-22,2	-24,5	-27,4	-23,8	-19,8
2017 I	-9,8	-4,0	-24,6	-25,0	-21,3	-15,5	-13,6	-18,3	-20,8	-10,1
XI	-6,8	-8,1	-24,9	-27,4	-25,4	-5,4	-0,2	-3,9	-11,8	-3,8
III	-1,4	-10,8	-13,6	-16,1	-20,7	8,1	12,9	8,3	-1,5	2,9
IV	2,7	-6,6	-1,1	-3,8	-12,3	12,0	16,3	13,3	6,0	5,7
V	2,5	-6,1	-0,6	-2,6	-11,5	11,0	12,4	11,9	5,2	5,0
VI	6,4	-0,8	8,1	2,8	-5,7	13,6	12,8	13,2	9,6	5,8
VII	6,3	1,2	8,2	4,4	-3,3	11,4	11,5	9,6	8,1	2,8
VIII	5,2	0,8	8,5	5,3	-3,6	9,5	7,2	7,7	5,9	2,9
IX	2,7	0,7	5,2	4,1	-1,1	4,7	1,4	1,9	2,6	1,2
X	0,4	1,3	1,0	2,4	-2,5	-0,5	-4,0	-4,5	-2,1	-0,5
XI	-1,9	0,7	-1,3	-1,0	-4,1	-4,5	-9,6	-10,1	-7,2	-4,6
XII	-6,7	-1,9	-5,8	-3,7	-4,2	-11,5	-15,1	-15,3	-12,4	-6,4
2018 I	0,8	4,1	-3,1	-2,1	-2,8	-2,6	-0,1	-4,3	-6,4	0,0
II	3,2	1,8	-3,7	-6,0	-7,2	4,6	8,8	5,4	0,2	6,4
III	5,1	-0,8	-0,7	-3,1	-9,0	10,9	15,4	13,8	6,0	9,8
IV	6,9	0,2	6,1	4,1	-4,3	13,5	17,3	16,7	8,4	10,7
V	7,2	2,6	9,8	9,5	-1,4	11,7	15,1	15,3	8,2	9,6
VI	7,3	3,6	10,1	9,9	0,4	11,0	12,4	12,9	8,2	9,1
VII	6,4	4,1	9,1	8,6	0,5	8,6	9,8	9,7	5,9	5,7
VIII	6,4	4,4	8,0	8,1	1,7	8,4	7,9	8,5	6,5	4,9
IX	4,0	3,3	6,3	5,7	0,5	4,6	3,0	2,8	3,1	2,1
X	1,5	2,7	3,0	3,6	-0,9	0,3	-2,2	-1,8	-1,3	-0,8
XI	-0,8	2,1	-2,2	0,9	-1,7	-3,7	-6,6	-7,9	-5,0	-3,2
XII	-2,8	1,7	-6,0	-4,4	-3,2	-7,2	-9,6	-12,5	-9,6	-5,7
2019 I	2,7	10,4	-4,6	-4,8	-4,2	-5,0	-2,0	-6,2	-8,9	-1,0
II	4,9	6,5	-6,3	-7,2	-8,3	3,3	8,0	4,4	-1,4	3,5
III	7,3	5,2	-1,9	-4,3	-7,4	9,4	13,7	10,4	4,3	6,2
IV	8,9	6,7	4,1	1,8	-3,3	11,1	15,2	12,0	6,5	6,4
V	7,7	5,8	4,4	2,2	-3,1	9,6	10,5	9,5	5,5	4,3
VI	7,8	7,3	4,7	2,8	-2,1	8,2	8,9	7,8	3,7	4,2
VII	6,2	6,8	2,4	1,0	-1,8	5,5	5,5	4,6	2,3	1,7
VIII	5,6	7,2	2,2	1,4	-1,6	3,9	2,8	2,3	0,8	0,4
IX	3,2	6,5	-0,6	-0,8	-2,8	-0,2	-0,9	-2,2	-3,2	-0,9
X	0,7	5,9	-3,6	-4,0	-4,9	-4,6	-6,6	-8,7	-7,2	-5,3
XI	-1,9	5,1	-5,9	-6,4	-6,4	-8,8	-10,6	-13,2	-10,3	-7,3

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 244, pkt 68.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 259, item 68.

**TABL. 68. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ<sup>a</sup> (cd.)**  
**BUSINESS TENDENCY INDICATORS<sup>a</sup> (cont.)**

Okresy Periods	Wyrównane sezonowo Seasonally adjusted									
	budownictwo (dok.) construction (cont.)									
	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	diagnoza diagnosis				prognoza forecast				
ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation		portfel zamówień na rynku krajowym order-books at the domestic market	produkcja production	sytuacja finansowa financial situation	ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	portfel zamówień na rynku krajowym order-books at the domestic market	produkcja production	sytuacja finansowa financial situation	zatrudnienie employment	
2016 IV	-6,6	-10,2	-12,2	-12,9	-14,6	-3,4	-3,0	-4,9	-7,1	-8,3
V	-6,0	-10,2	-10,1	-11,9	-13,3	-2,0	-1,4	-3,6	-5,8	-7,4
VI	-6,9	-10,6	-11,3	-12,0	-13,8	-3,0	-2,6	-4,8	-6,8	-7,2
VII	-7,0	-10,4	-11,2	-12,2	-14,6	-3,4	-3,1	-4,6	-8,4	-7,2
VIII	-7,3	-10,5	-12,0	-12,9	-14,6	-4,2	-3,7	-5,7	-8,4	-7,7
IX	-6,3	-9,7	-11,1	-11,6	-14,5	-3,0	-1,9	-4,1	-7,2	-6,6
X	-6,6	-10,1	-10,4	-12,2	-14,6	-2,9	-3,0	-4,2	-7,5	-6,5
XI	-6,5	-9,0	-10,8	-11,9	-14,8	-3,3	-3,6	-4,9	-7,8	-7,0
XII	-6,6	-9,1	-10,8	-11,9	-15,2	-3,6	-2,8	-4,8	-7,3	-6,7
2017 I	-5,0	-7,1	-11,8	-12,5	-16,3	-2,7	-2,6	-4,1	-7,5	-3,5
XI	-4,5	-6,8	-10,6	-11,6	-15,5	-2,2	-1,7	-3,2	-6,5	-4,0
III	-2,4	-6,2	-7,2	-8,4	-12,8	1,5	1,7	-1,6	-5,2	-2,7
IV	-1,5	-4,7	-4,6	-6,3	-10,7	1,4	2,0	-0,8	-2,7	-2,3
V	-1,7	-4,8	-6,5	-7,5	-12,0	1,1	0,4	-1,2	-3,8	-2,1
VI	0,9	-2,7	-1,6	-5,0	-9,4	4,1	3,0	2,0	0,0	-0,5
VII	1,5	-2,0	-1,1	-3,6	-8,1	4,0	4,2	1,5	0,4	-0,8
VIII	1,5	-1,5	0,2	-2,2	-8,3	4,1	3,7	2,5	-0,4	0,6
IX	1,8	-0,8	0,4	-1,2	-5,8	4,5	4,1	3,2	0,7	2,0
X	2,5	0,3	0,1	-0,2	-5,5	4,7	5,3	3,7	1,5	4,0
XI	3,1	0,6	2,2	0,6	-5,0	6,3	5,9	5,2	2,0	4,2
XII	2,7	1,1	3,2	2,2	-3,2	5,7	5,0	6,0	3,0	5,6
2018 I	3,8	0,7	6,1	4,6	-0,8	8,9	9,1	8,6	5,9	5,8
II	4,1	1,8	6,8	4,5	-0,5	7,2	6,9	5,9	4,8	5,9
III	3,6	2,3	4,4	3,2	-2,0	4,4	4,7	4,1	2,3	4,3
IV	3,3	2,0	2,8	2,5	-2,7	3,4	3,9	3,1	0,1	3,1
V	3,8	2,9	3,9	3,9	-1,9	2,6	4,2	2,9	-0,2	2,9
VI	3,2	2,5	1,7	2,9	-2,7	2,3	3,6	2,4	-0,8	3,2
VII	3,2	2,7	1,6	2,6	-3,1	2,1	3,6	2,4	-1,1	2,6
VIII	3,8	3,2	1,4	2,5	-2,3	3,5	4,9	3,7	0,6	2,9
IX	3,9	3,4	2,3	2,4	-3,1	4,6	5,8	4,3	1,4	3,1
X	3,9	3,6	2,7	2,5	-2,8	5,5	6,7	6,2	2,3	3,7
XI	4,0	4,0	2,2	2,9	-2,2	6,6	8,0	6,9	3,9	5,2
XII	4,9	4,6	3,1	2,5	-2,2	9,0	9,2	8,0	5,2	5,7
2019 I	4,8	5,4	3,7	2,3	-2,3	6,2	6,7	6,2	3,2	4,5
II	4,9	5,4	3,5	2,8	-1,9	5,9	6,2	4,9	3,1	3,1
III	5,4	7,0	3,2	2,2	-0,9	3,4	3,8	1,4	0,9	1,3
IV	5,3	7,5	1,6	1,2	-1,7	2,0	2,9	-0,6	-1,0	-0,3
V	4,5	5,9	-0,3	-1,8	-3,1	1,5	0,9	-1,9	-1,9	-1,4
VI	4,4	6,9	-1,7	-2,1	-4,0	0,5	1,3	-2,0	-4,1	-1,1
VII	3,9	6,4	-3,1	-3,2	-4,2	0,0	0,3	-2,2	-3,7	-0,9
VIII	3,8	6,9	-2,9	-3,1	-4,7	-0,3	0,5	-2,3	-4,4	-1,3
IX	3,6	7,3	-3,7	-3,6	-5,3	0,0	1,8	-1,0	-4,5	-0,1
X	3,4	7,5	-3,6	-4,8	-5,9	0,4	1,8	-1,4	-3,7	-1,0
XI	2,9	7,7	-2,2	-5,0	-6,4	0,8	2,9	0,5	-2,2	0,4

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 244, pkt 68.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 259, item 68.

**TABL. 68. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ<sup>a</sup> (cd.)**  
**BUSINESS TENDENCY INDICATORS<sup>a</sup> (cont.)**

Okresy Periods	Niewyrównane sezonowo <i>Seasonally unadjusted</i>								
	handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>bΔ</sup> <i>trade; repair of motor vehicles<sup>bΔ</sup></i>								
	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury <i>general business climate indicator</i>	diagnoza <i>diagnosis</i>			prognoza <i>forecast</i>				
		ogólna sytuacja gospodarcza <i>general economic situation</i>	sprzedaż <i>sale</i>	sytuacja finansowa <i>financial situation</i>	ogólna sytuacja gospodarcza <i>general economic situation</i>	popyt <i>demand</i>	sprzedaż <i>sale</i>	sytuacja finansowa <i>financial situation</i>	zatrudnienie <i>employment</i>
2016 IV	5,2	4,6	8,2	-3,3	5,7	8,8	8,9	2,3	2,0
V	5,2	5,6	8,6	-1,1	4,8	6,9	7,8	3,2	1,9
VI	3,9	6,6	5,8	-3,5	1,2	2,8	2,7	0,5	1,7
VII	3,6	5,8	8,8	-1,5	1,3	1,1	0,9	-2,0	1,0
VIII	4,0	5,4	5,0	-4,2	2,5	3,8	4,4	0,0	2,6
IX	4,8	6,2	4,3	-4,2	3,3	5,9	6,1	1,0	0,9
X	4,9	5,2	2,5	-4,3	4,6	8,1	9,9	1,5	2,1
XI	4,0	4,9	6,7	-2,9	3,1	10,1	10,2	1,9	1,1
XII	0,0	3,6	6,2	-3,9	-3,6	-2,5	-1,2	-4,9	-0,6
2017 I	6,3	15,3	17,1	2,6	-2,7	-6,9	-6,1	-4,0	2,3
XI	7,0	13,6	5,7	-1,9	0,4	0,0	0,9	-1,4	3,6
III	9,2	10,6	3,3	-3,3	7,7	12,2	12,5	2,9	4,2
IV	12,3	12,4	15,2	3,0	12,2	16,5	17,6	6,9	7,5
V	10,1	11,8	12,8	2,3	8,3	8,5	9,5	4,0	4,6
VI	8,4	11,3	12,9	1,7	5,5	5,4	6,6	2,0	3,5
VII	8,3	10,7	11,2	1,6	5,8	6,9	7,2	2,7	4,0
VIII	9,4	10,5	8,4	0,7	8,2	12,6	13,2	5,5	3,9
IX	11,4	12,3	8,5	2,2	10,5	13,7	14,3	6,9	5,3
X	10,3	10,9	9,7	2,9	9,6	15,6	15,7	7,8	3,7
XI	11,2	11,1	14,7	3,9	11,3	17,7	17,9	7,4	4,9
XII	9,4	13,1	15,6	4,1	5,6	10,4	10,2	2,7	1,1
2018 I	11,4	20,7	22,6	9,8	2,1	-2,6	-1,5	-1,0	4,0
II	11,6	17,5	14,3	5,1	5,7	7,1	6,9	3,2	3,0
III	12,8	15,0	9,0	1,8	10,6	14,8	15,0	6,5	2,5
IV	13,2	17,1	17,0	3,9	9,2	11,5	11,0	5,7	2,4
V	12,1	15,4	12,6	3,9	8,7	11,3	12,1	6,3	3,5
VI	9,7	13,7	14,1	2,6	5,6	7,5	8,2	4,0	3,4
VII	10,3	15,3	14,3	3,5	5,3	5,7	7,4	4,7	3,4
VIII	10,7	13,0	10,7	3,0	8,4	10,0	10,5	4,8	6,1
IX	12,2	13,5	7,9	4,2	10,9	14,1	14,2	6,8	4,9
X	13,6	13,6	6,9	0,8	13,5	18,6	18,5	8,9	4,3
XI	13,1	13,3	16,2	3,8	12,8	18,8	19,5	9,4	5,6
XII	10,4	12,8	13,0	4,4	7,9	9,2	10,0	4,0	3,5
2019 I	1,8	11,0	10,0	-0,9	-7,4	-8,0	-8,0	-8,1	-0,1
II	3,0	8,4	-1,1	-6,5	-2,4	0,4	0,4	-3,0	0,0
III	5,2	5,7	0,7	-6,3	4,7	10,7	10,1	2,2	2,4
IV	6,3	6,6	5,7	-4,1	5,9	10,5	11,5	3,0	2,5
V	4,7	7,0	8,6	-2,2	2,3	5,5	5,9	0,6	1,9
VI	4,7	7,3	6,2	-3,4	2,1	3,3	3,2	0,3	1,8
VII	2,5	6,1	4,0	-3,7	-1,2	0,4	1,5	-3,2	0,8
VIII	3,6	6,0	4,7	-3,8	1,1	4,7	4,9	-0,1	1,4
IX	3,0	5,0	-1,2	-6,2	1,0	4,4	4,2	-0,6	0,0
X	2,8	4,2	0,4	-5,7	1,4	6,0	5,7	0,2	-1,0
XI	3,6	4,4	6,6	-4,0	2,8	8,1	9,1	0,6	0,1

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 244, pkt 68. **b** Z wyłączeniem działu „Handel hurtowy<sup>Δn</sup>”.

*a See methodological notes on page 259, item 68. b Excluding division "Wholesale trade<sup>Δn</sup>".*

**TABL. 68. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ<sup>a</sup> (cd.)**  
**BUSINESS TENDENCY INDICATORS<sup>a</sup> (cont.)**

Okresy Periods	Wyrównane sezonowo <i>Seasonally adjusted</i>								
	handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>bΔ</sup> (dok.) <i>trade; repair of motor vehicles<sup>bΔ</sup> (cont.)</i>								
	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury <i>general business climate indicator</i>	diagnoza <i>diagnosis</i>			prognoza <i>forecast</i>				
		ogólna sytuacja gospodarcza <i>general economic situation</i>	sprzedaż <i>sale</i>	sytuacja finansowa <i>financial situation</i>	ogólna sytuacja gospodarcza <i>general economic situation</i>	popyt <i>demand</i>	sprzedaż <i>sale</i>	sytuacja finansowa <i>financial situation</i>	zatrudnienie <i>employment</i>
2016 IV . . . . .	2,5	4,3	3,6	-5,3	0,8	2,8	3,6	-1,4	0,9
V . . . . .	3,8	5,5	5,0	-3,5	2,1	4,1	5,3	0,5	0,6
VI . . . . .	3,9	6,5	4,2	-4,6	1,3	3,9	4,2	-0,3	1,0
VII . . . . .	4,0	5,9	6,0	-3,4	2,0	2,9	3,2	-1,6	0,8
VIII . . . . .	3,8	6,2	5,0	-4,1	1,1	2,3	3,1	-1,0	2,0
IX . . . . .	4,2	6,7	6,3	-3,5	1,1	3,5	4,2	-0,6	0,4
X . . . . .	4,2	6,6	6,0	-3,3	1,3	2,7	4,2	-1,6	1,5
XI . . . . .	3,7	6,4	5,9	-2,8	0,1	3,8	3,7	-1,2	0,8
XII . . . . .	3,6	6,1	7,4	-2,1	0,3	1,9	3,1	-1,3	1,9
2017 I . . . . .	7,6	10,2	9,3	-0,8	6,7	9,3	8,5	4,6	3,9
XI . . . . .	8,0	11,6	9,4	-0,3	5,4	5,9	6,4	3,0	4,6
III . . . . .	8,0	11,1	9,4	-0,4	5,2	6,7	7,4	1,2	4,3
IV . . . . .	9,5	11,2	10,6	1,2	7,8	10,8	12,7	3,6	6,4
V . . . . .	8,8	11,4	10,8	0,7	6,1	6,0	7,6	1,7	3,4
VI . . . . .	9,0	11,6	11,7	1,8	6,2	6,8	8,6	1,7	2,8
VII . . . . .	9,1	11,1	10,5	1,5	6,9	9,0	9,8	3,1	3,8
VIII . . . . .	9,7	11,9	11,3	2,1	7,0	11,2	11,8	4,5	3,3
IX . . . . .	10,8	12,9	12,3	2,6	7,9	11,0	11,4	5,1	4,8
X . . . . .	9,8	12,4	13,6	3,8	5,9	9,9	9,5	4,5	3,1
XI . . . . .	10,9	12,7	12,6	3,4	7,7	11,1	10,6	4,1	4,5
XII . . . . .	12,2	14,6	13,8	3,4	8,3	14,2	12,7	5,7	3,6
2018 I . . . . .	12,0	16,5	14,9	5,4	11,3	13,3	12,9	7,6	5,6
II . . . . .	11,9	16,1	16,0	5,4	10,6	13,0	12,8	7,5	4,1
III . . . . .	11,5	15,6	14,8	4,5	8,6	9,6	10,8	4,9	2,6
IV . . . . .	10,8	15,7	13,9	3,8	5,7	6,2	7,6	2,8	1,3
V . . . . .	11,2	15,1	13,3	3,8	7,1	9,1	10,8	4,2	2,3
VI . . . . .	10,7	14,4	13,3	3,3	6,8	9,1	10,6	3,9	2,7
VII . . . . .	11,4	15,2	13,2	3,1	6,7	8,0	10,3	5,1	3,2
VIII . . . . .	11,4	14,2	12,4	2,7	7,2	8,7	9,4	3,9	5,4
IX . . . . .	11,8	13,7	11,0	2,4	7,9	11,3	10,7	4,9	4,4
X . . . . .	13,0	14,0	9,7	0,9	9,1	12,7	11,5	5,4	3,7
XI . . . . .	12,8	13,6	10,0	1,1	8,4	12,0	11,2	5,8	5,2
XII . . . . .	12,9	12,9	8,2	1,1	9,5	12,6	11,1	6,6	6,0
2019 I . . . . .	2,3	8,7	4,9	-1,7	2,4	8,0	7,1	0,9	1,5
II . . . . .	3,1	8,7	3,3	-2,3	3,0	6,4	6,9	1,6	1,1
III . . . . .	3,8	7,9	5,4	-1,9	3,1	5,8	6,7	1,1	2,4
IV . . . . .	4,0	6,7	3,4	-2,3	2,9	5,5	8,3	0,6	1,5
V . . . . .	3,8	7,1	6,3	-2,1	1,4	3,8	5,7	-0,9	0,8
VI . . . . .	5,3	7,7	4,3	-2,6	3,3	5,1	6,0	0,4	1,2
VII . . . . .	3,7	6,2	2,3	-3,5	0,9	3,2	5,1	-2,2	0,7
VIII . . . . .	4,4	6,6	3,6	-3,9	0,6	3,6	4,5	-0,9	0,8
IX . . . . .	3,2	5,3	1,7	-6,0	-1,0	1,9	2,1	-2,3	-0,4
X . . . . .	2,8	4,4	2,2	-5,2	-2,0	0,4	0,1	-3,0	-1,4
XI . . . . .	3,7	4,1	0,2	-6,0	-1,2	1,3	0,9	-3,0	-0,3

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 244, pkt 68. **b** Z wyłączeniem działu „Handel hurtowy<sup>Δn</sup>”.

*a See methodological notes on page 259, item 68. b Excluding division "Wholesale trade<sup>Δn</sup>".*

**TABL. 68. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ<sup>a</sup> (cd.)**  
**BUSINESS TENDENCY INDICATORS<sup>a</sup> (cont.)**

Okresy Periods	Niewyrównane sezonowo <i>Seasonally unadjusted</i>									
	transport i gospodarka magazynowa <i>transportation and storage</i>									
	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury <i>general business climate indicator</i>	diagnoza <i>diagnosis</i>				prognoza <i>forecast</i>				
		ogólna sytuacja gospodarcza <i>general economic situation</i>	popyt <i>demand</i>	sprzedaż <i>sale</i>	sytuacja finansowa <i>financial situation</i>	ogólna sytuacja gospodarcza <i>general economic situation</i>	popyt <i>demand</i>	sprzedaż <i>sale</i>	sytuacja finansowa <i>financial situation</i>	zatrudnienie <i>employment</i>
2016 IV	7,0	7,6	-1,7	0,1	-0,7	6,4	9,2	9,5	2,7	5,7
V	7,1	9,5	3,7	3,8	1,5	4,6	5,7	5,6	1,9	3,2
VI	5,6	9,3	1,6	2,8	2,5	1,8	1,1	1,5	-2,4	1,9
VII	5,9	11,2	3,9	4,1	4,3	0,5	-0,2	0,5	-2,5	1,6
VIII	8,2	9,3	-2,8	-1,8	1,2	7,0	6,5	7,8	3,0	4,1
IX	7,7	10,0	3,3	1,7	3,9	5,4	5,3	6,7	2,2	5,7
X	5,0	10,3	0,6	1,0	4,2	-0,3	-1,6	-0,3	-2,9	2,7
XI	4,5	12,4	-2,4	-1,8	1,9	-3,4	-5,9	-4,8	-5,8	0,3
XII	3,9	12,7	-2,5	-1,1	0,0	-5,0	-5,9	-5,5	-5,1	0,8
2017 I	8,2	15,3	-3,6	-2,0	1,3	1,1	-0,7	0,3	-0,3	6,1
XI	10,5	15,5	-5,2	-6,4	-1,8	5,5	7,9	10,1	4,2	8,2
III	10,9	13,6	-1,4	-1,7	-1,0	8,2	11,2	11,8	7,3	7,4
IV	12,0	15,2	6,5	7,4	2,6	8,7	8,8	10,8	6,1	7,3
V	11,3	14,6	4,3	3,6	0,7	7,9	8,9	9,1	5,3	5,9
VI	8,5	14,4	3,5	3,1	0,0	2,5	2,4	2,9	0,6	4,0
VII	8,6	14,3	4,1	3,2	0,4	2,8	3,9	4,2	1,2	4,5
VIII	11,6	14,7	0,5	-0,7	-1,6	8,4	10,0	9,0	6,2	7,0
IX	10,8	14,2	3,7	1,8	1,5	7,3	8,5	10,0	5,9	6,5
X	10,3	14,5	0,0	-1,1	-0,6	6,1	5,5	6,4	2,7	5,6
XI	8,8	15,1	3,9	2,9	2,3	2,5	1,9	2,0	-0,6	5,6
XII	7,8	14,7	1,6	0,3	-0,2	0,9	-0,7	-1,1	-1,7	6,7
2018 I	11,7	19,4	4,6	1,7	0,7	4,0	4,3	5,6	3,1	13,7
II	15,5	18,8	2,9	0,5	-0,1	12,2	14,2	14,6	8,2	11,0
III	14,1	15,7	5,2	4,6	2,0	12,5	15,5	15,2	9,2	13,0
IV	16,3	18,5	9,0	8,7	1,7	14,1	15,9	15,7	9,8	9,7
V	14,4	17,7	8,8	7,8	1,2	11,1	14,4	14,0	8,6	10,7
VI	12,7	17,3	11,8	10,1	1,4	8,0	10,7	10,5	5,7	10,9
VII	13,5	19,4	11,4	10,8	5,1	7,6	9,8	8,3	5,0	12,6
VIII	14,1	19,1	9,8	8,6	2,7	9,0	11,9	9,8	6,0	11,3
IX	12,3	17,7	10,0	9,9	3,9	6,8	10,8	9,2	5,3	10,9
X	11,8	19,5	8,6	6,6	3,7	4,1	4,8	4,4	0,7	11,4
XI	10,0	17,6	8,5	8,0	2,0	2,4	4,1	3,5	0,9	10,5
XII	7,8	16,5	4,6	5,1	1,2	-0,9	-0,1	-0,5	-2,3	9,2
2019 I	5,1	13,5	-0,1	-2,0	-6,5	-3,3	-0,3	-1,5	-9,0	8,9
II	3,7	9,0	-6,6	-6,0	-9,2	-1,7	2,7	1,5	-3,4	8,0
III	7,7	11,5	-0,5	-1,3	-7,4	3,9	9,5	8,5	3,1	9,9
IV	7,1	11,6	0,3	0,2	-6,6	2,5	5,2	6,2	1,3	7,1
V	6,9	10,9	2,1	3,2	-0,9	2,8	5,4	5,4	2,0	6,1
VI	7,4	13,2	4,9	5,0	-1,8	1,6	1,4	1,1	-0,6	5,2
VII	4,8	11,1	-0,8	-1,0	-6,1	-1,5	1,1	-0,4	-3,6	4,2
VIII	1,9	6,7	0,7	0,5	-2,7	-3,0	-0,4	0,0	-4,5	3,5
IX	0,3	6,2	-0,1	-0,7	-3,7	-5,6	-1,0	-2,5	-5,1	0,7
X	-1,0	6,7	-3,1	-4,4	-7,0	-8,6	-8,0	-8,2	-9,6	-0,9
XI	0,5	9,4	0,7	-0,4	-4,0	-8,5	-9,2	-8,6	-10,2	3,5

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 244, pkt 68.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 259, item 68.

**TABL. 68. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ<sup>a</sup> (cd.)**  
**BUSINESS TENDENCY INDICATORS<sup>a</sup> (cont.)**

Okresy Periods	Wyrównane sezonowo <i>Seasonally adjusted</i>									
	transport i gospodarka magazynowa (dok.) <i>transportation and storage (cont.)</i>									
	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury <i>general business climate indicator</i>	diagnoza <i>diagnosis</i>				prognoza <i>forecast</i>				
		ogólna sytuacja gospodarcza <i>general economic situation</i>	popyt <i>demand</i>	sprzedaż <i>sale</i>	sytuacja finansowa <i>financial situation</i>	ogólna sytuacja gospodarcza <i>general economic situation</i>	popyt <i>demand</i>	sprzedaż <i>sale</i>	sytuacja finansowa <i>financial situation</i>	zatrudnienie <i>employment</i>
2016 IV . . . . .	4,5	8,5	-4,5	-3,6	-0,5	0,5	2,0	2,1	-2,4	3,9
V . . . . .	5,7	9,7	0,1	0,4	0,9	1,4	1,8	2,2	-0,5	2,9
VI . . . . .	5,8	8,7	-1,4	-0,3	1,8	2,5	2,0	2,6	-1,4	3,0
VII . . . . .	6,3	10,1	1,1	0,9	2,3	2,7	2,0	3,1	-0,4	2,6
VIII . . . . .	6,2	8,4	-3,0	-2,3	0,5	3,8	2,7	4,6	0,3	3,4
IX . . . . .	6,8	10,0	0,7	0,0	1,9	2,0	1,7	2,8	-1,4	4,9
X . . . . .	5,2	9,3	-1,4	-0,8	1,8	-0,3	-0,2	0,5	-2,7	3,0
XI . . . . .	6,1	11,2	-3,3	-2,7	-0,6	0,3	-0,4	0,8	-2,8	1,8
XII . . . . .	7,2	12,6	-0,1	1,0	0,1	2,4	3,7	4,4	1,4	3,4
2017 I . . . . .	9,8	14,4	1,3	3,2	3,8	6,6	5,2	5,7	4,6	5,0
XI . . . . .	10,1	17,2	1,6	0,9	2,6	5,6	6,4	8,0	3,9	7,3
III . . . . .	10,0	16,5	1,4	0,7	2,3	4,2	5,4	5,9	3,6	6,5
IV . . . . .	9,7	16,1	3,7	3,4	2,7	2,9	2,1	3,8	1,2	5,5
V . . . . .	10,0	14,8	1,2	0,6	0,3	4,7	5,0	5,7	2,9	5,6
VI . . . . .	9,0	13,8	0,6	0,1	-0,5	3,2	3,3	4,0	1,5	5,1
VII . . . . .	9,0	13,2	1,2	0,0	-1,6	4,9	5,8	6,6	3,1	5,5
VIII . . . . .	10,0	13,8	0,4	-0,7	-2,1	5,2	6,3	6,0	3,6	6,3
IX . . . . .	10,2	14,2	1,4	0,1	-0,5	4,1	5,1	6,4	2,5	5,7
X . . . . .	10,5	13,5	-1,0	-1,4	-2,8	6,1	7,1	7,3	3,0	5,9
XI . . . . .	10,3	13,9	3,1	2,1	-0,1	6,2	7,2	7,4	2,4	7,1
XII . . . . .	10,7	14,6	3,8	2,1	-0,2	8,1	8,5	8,4	4,5	9,3
2018 I . . . . .	13,1	18,5	8,6	6,4	3,2	9,4	10,1	10,8	8,1	12,6
II . . . . .	15,2	20,5	9,6	7,6	4,2	12,3	12,7	12,5	7,9	10,1
III . . . . .	13,6	18,6	8,2	6,9	5,1	8,6	9,9	9,6	5,6	12,1
IV . . . . .	14,3	19,4	6,6	5,1	1,9	8,4	9,4	9,0	5,0	7,9
V . . . . .	13,4	17,9	6,3	5,4	0,9	8,0	10,5	10,6	6,1	10,4
VI . . . . .	13,1	16,7	8,7	7,0	1,0	8,7	11,5	11,4	6,5	12,0
VII . . . . .	13,5	18,3	8,2	7,3	3,0	9,6	11,5	10,5	6,8	13,6
VIII . . . . .	12,4	18,2	9,2	7,9	2,1	5,8	8,2	6,9	3,3	10,6
IX . . . . .	11,5	17,7	7,4	7,6	1,8	3,7	7,5	5,7	1,9	10,1
X . . . . .	11,5	18,5	7,4	6,3	1,4	4,2	6,4	5,4	1,1	11,7
XI . . . . .	10,8	16,4	7,1	6,6	-0,5	6,0	9,1	8,6	3,7	12,0
XII . . . . .	9,8	16,4	6,3	6,4	1,0	6,2	8,8	8,6	3,7	11,8
2019 I . . . . .	6,5	12,6	3,8	3,0	-3,9	2,1	5,4	3,7	-3,8	7,8
II . . . . .	4,1	10,7	0,7	1,8	-4,7	-1,5	1,5	-0,3	-3,5	7,1
III . . . . .	7,3	14,3	2,6	1,7	-4,3	-0,1	3,8	2,7	-0,8	9,0
IV . . . . .	5,5	12,5	-1,1	-1,6	-6,0	-2,9	-0,5	-0,2	-3,3	5,4
V . . . . .	6,0	11,2	0,1	1,0	-1,7	-0,4	1,7	1,9	-0,7	5,9
VI . . . . .	7,4	12,6	1,6	1,6	-2,5	2,0	2,2	2,0	-0,1	6,4
VII . . . . .	4,9	10,0	-3,0	-3,1	-7,6	0,4	2,7	1,8	-1,8	5,3
VIII . . . . .	1,4	6,0	0,0	-0,6	-3,5	-5,5	-3,0	-2,1	-6,4	2,9
IX . . . . .	0,6	6,3	-2,3	-2,7	-5,7	-7,8	-3,3	-4,8	-7,6	0,2
X . . . . .	-0,4	5,9	-3,8	-4,2	-8,7	-7,8	-5,2	-5,9	-8,3	-0,4
XI . . . . .	1,4	8,3	-1,1	-2,5	-6,4	-4,7	-3,6	-3,0	-6,9	4,9

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 244, pkt 68.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 259, item 68.

**TABL. 68. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ<sup>a</sup> (cd.)**  
**BUSINESS TENDENCY INDICATORS<sup>a</sup> (cont.)**

Okresy Periods	Niewyrównane sezonowo <i>Seasonally unadjusted</i>									
	zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> <i>accommodation and catering<sup>Δ</sup></i>									
	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury <i>general business climate indicator</i>	diagnoza <i>diagnosis</i>				prognoza <i>forecast</i>				
		ogólna sytuacja gospodarcza <i>general economic situation</i>	popyt <i>demand</i>	sprzedaż <i>sale</i>	sytuacja finansowa <i>financial situation</i>	ogólna sytuacja gospodarcza <i>general economic situation</i>	popyt <i>demand</i>	sprzedaż <i>sale</i>	sytuacja finansowa <i>financial situation</i>	zatrudnienie <i>employment</i>
2016 IV . . . . .	10,3	3,8	0,7	1,2	-6,2	16,7	22,3	22,9	15,9	5,4
V . . . . .	11,9	5,1	10,4	9,5	6,2	18,7	26,6	26,1	18,6	12,1
VI . . . . .	11,1	7,0	16,1	17,9	7,0	15,2	19,9	18,0	13,5	8,5
VII . . . . .	9,6	10,2	12,7	12,2	1,9	8,9	10,5	9,7	4,9	0,8
VIII . . . . .	5,0	10,7	9,1	10,8	6,5	-0,7	-1,1	-1,8	-2,0	-3,9
IX . . . . .	0,3	7,8	5,8	5,9	5,4	-7,3	-9,9	-12,1	-10,8	-6,6
X . . . . .	0,1	9,2	-1,6	-2,5	-3,6	-9,0	-11,6	-11,7	-11,7	-7,6
XI . . . . .	-0,4	8,2	-11,7	-10,0	-3,6	-9,0	-11,2	-10,4	-9,9	-3,3
XII . . . . .	-6,0	1,1	-18,2	-17,6	-12,2	-13,1	-13,8	-12,8	-14,2	-6,3
2017 I . . . . .	2,6	10,7	-2,8	-4,2	-1,0	-5,5	-4,3	-2,9	-8,2	1,0
XI . . . . .	11,5	12,2	-3,9	-6,2	-0,8	10,7	11,9	13,2	6,4	3,0
III . . . . .	10,8	6,3	3,3	0,7	3,2	15,2	20,1	21,6	11,3	11,8
IV . . . . .	15,3	5,5	12,6	13,6	5,7	25,0	28,8	29,7	20,1	18,1
V . . . . .	14,7	8,9	9,3	10,4	3,4	20,4	28,8	29,0	20,7	17,7
VI . . . . .	18,1	15,3	21,7	22,2	15,4	20,9	24,6	24,5	21,7	18,7
VII . . . . .	15,0	14,3	17,5	17,8	13,0	15,6	16,2	15,6	16,1	9,4
VIII . . . . .	14,7	18,9	19,8	19,7	11,4	10,5	8,9	6,8	8,6	-0,7
IX . . . . .	5,1	14,5	9,1	8,7	7,8	-4,4	-8,5	-9,0	-2,7	-9,3
X . . . . .	3,8	14,0	-2,7	-3,1	1,6	-6,4	-12,9	-14,1	-9,0	-5,2
XI . . . . .	3,6	10,1	-2,9	-2,9	-2,7	-2,9	-6,4	-6,6	-8,2	-1,9
XII . . . . .	0,1	8,2	-6,1	-6,3	-3,4	-8,1	-7,2	-7,8	-11,7	-0,9
2018 I . . . . .	13,4	18,2	11,3	10,1	7,0	8,6	9,4	8,0	2,9	8,0
II . . . . .	15,4	18,9	11,6	10,3	4,7	11,8	13,1	13,4	7,8	8,8
III . . . . .	14,6	16,9	7,7	6,6	5,0	12,3	15,3	15,3	4,7	9,9
IV . . . . .	14,9	15,7	14,0	15,1	5,7	14,0	19,8	21,6	10,4	14,8
V . . . . .	16,6	12,4	17,2	17,1	10,3	20,8	23,1	22,7	16,4	23,2
VI . . . . .	15,5	16,4	17,7	19,7	9,2	14,6	19,0	18,6	12,8	15,5
VII . . . . .	16,2	18,3	16,8	17,8	13,9	14,1	19,3	21,3	13,4	17,9
VIII . . . . .	12,3	17,5	18,0	15,9	12,7	7,1	7,7	7,7	7,9	-2,9
IX . . . . .	6,2	16,9	9,3	10,3	9,6	-4,6	-10,4	-10,0	-3,0	-3,7
X . . . . .	6,6	14,5	1,3	1,2	4,4	-1,4	-7,3	-5,2	-5,6	2,1
XI . . . . .	9,1	18,1	1,5	-2,0	1,5	0,0	-1,3	-1,4	-2,3	0,5
XII . . . . .	7,5	15,9	0,3	-1,3	3,4	-0,9	-1,7	-1,6	-3,5	2,3
2019 I . . . . .	5,4	9,7	-1,7	-5,5	-6,1	1,1	0,3	0,4	-7,5	1,5
II . . . . .	5,3	8,9	-9,8	-8,1	-3,8	1,7	2,9	-0,7	-4,0	4,9
III . . . . .	12,5	9,0	-0,7	-2,7	-3,3	16,0	16,0	14,9	7,0	8,2
IV . . . . .	17,5	9,8	13,8	13,3	3,3	25,1	32,4	30,6	22,1	9,5
V . . . . .	18,7	13,8	9,9	12,9	3,8	23,5	33,0	33,3	21,5	8,3
VI . . . . .	15,9	11,5	11,1	9,8	13,4	20,3	22,5	22,9	15,7	9,6
VII . . . . .	13,0	7,7	10,5	14,2	8,5	18,2	22,6	23,0	21,4	9,1
VIII . . . . .	6,3	6,3	12,9	10,3	12,2	6,3	7,1	8,1	8,2	0,4
IX . . . . .	-0,9	7,2	-1,7	-4,8	5,8	-9,0	-9,6	-8,9	-8,5	5,1
X . . . . .	2,0	8,2	-2,9	-3,0	1,0	-4,3	-2,5	-2,4	-2,6	0,8
XI . . . . .	4,6	9,4	-3,0	-2,4	-1,8	-0,3	0,5	1,4	0,1	4,0

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 244, pkt 68.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 259, item 68.



TABL. 68. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ<sup>a</sup> (cd.)BUSINESS TENDENCY INDICATORS<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	Wyrównane sezonowo Seasonally adjusted									
	zakwaterowanie i gastronomia (dok.) <sup>Δ</sup> accommodation and catering (cont.) <sup>Δ</sup>									
	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	diagnoza diagnosis				prognoza forecast				
ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation		popyt demand	sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation	ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	popyt demand	sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation	zatrudnienie employment	
2016 IV	5,2	7,6	-0,5	-1,2	-3,2	2,8	4,9	4,7	2,6	-2,9
V	4,5	7,4	0,9	-0,2	2,1	2,7	5,8	4,9	1,0	0,6
VI	3,5	5,6	1,2	1,7	-1,3	2,7	4,1	2,1	-1,1	-1,7
VII	3,4	6,5	-1,0	-2,1	-7,3	0,5	1,5	0,4	-4,1	-4,2
VIII	2,2	5,4	-2,7	-1,7	-3,0	-0,4	0,5	0,3	-3,2	1,1
IX	3,6	3,9	1,7	1,4	-0,7	3,1	4,7	3,2	-1,7	2,9
X	5,5	6,7	4,3	3,6	-2,7	3,4	5,4	5,1	0,9	0,7
XI	5,8	7,5	-1,9	0,2	1,0	3,1	4,0	4,5	2,3	4,0
XII	2,4	3,9	-5,0	-3,7	-5,4	1,0	0,5	1,4	-1,1	-0,3
2017 I	7,1	11,3	4,8	4,8	5,4	1,9	4,0	6,2	2,0	3,4
XI	13,3	14,8	6,1	4,6	7,2	9,9	12,2	13,5	8,9	3,6
III	9,8	11,4	10,1	8,6	10,0	8,2	10,8	12,4	6,7	7,9
IV	10,2	9,2	10,5	10,2	8,2	11,8	11,7	11,7	7,3	9,6
V	7,5	11,2	0,8	1,5	-0,5	6,0	8,5	8,4	3,8	5,8
VI	10,7	13,8	7,6	6,7	7,3	9,2	9,2	9,1	7,5	8,5
VII	9,0	10,7	5,0	4,5	4,0	7,7	7,1	6,1	6,9	4,1
VIII	11,9	13,7	8,4	7,8	2,3	9,9	10,3	8,7	7,0	4,8
IX	8,6	10,8	5,7	4,8	2,1	6,0	6,6	6,7	6,1	0,6
X	9,2	11,7	3,7	3,5	2,8	5,2	4,2	2,8	3,4	3,0
XI	9,6	9,5	6,6	7,3	2,1	7,5	8,2	7,8	3,5	5,3
XII	8,4	11,0	6,6	7,0	3,3	4,4	6,7	6,0	1,1	5,1
2018 I	17,6	18,8	17,6	18,0	13,2	13,1	16,8	16,0	12,5	10,4
II	17,0	21,3	20,7	19,9	12,2	10,9	13,2	13,7	10,1	9,4
III	13,6	21,8	14,0	14,0	11,4	7,2	6,4	6,8	0,7	6,1
IV	9,9	19,3	11,8	11,4	8,1	4,0	3,3	4,4	-1,6	6,3
V	9,6	14,8	9,2	8,7	6,5	7,7	3,5	2,8	0,1	11,1
VI	8,3	15,0	4,5	4,9	1,4	4,8	4,1	3,6	-0,9	5,3
VII	10,3	14,7	5,0	5,2	5,0	6,9	10,1	11,4	4,3	12,3
VIII	9,6	12,4	6,8	4,5	3,8	6,5	8,9	9,4	6,1	2,9
IX	9,9	13,3	6,2	6,6	4,0	5,4	4,9	5,8	5,6	6,4
X	12,0	12,3	7,7	7,7	5,6	8,2	9,7	11,3	6,5	10,2
XI	14,8	17,4	10,4	7,8	6,2	8,1	12,7	12,2	8,8	7,7
XII	15,5	18,6	12,0	11,2	9,8	9,2	11,8	11,7	8,9	8,3
2019 I	9,6	10,4	4,3	2,5	0,3	5,2	7,5	8,1	2,0	4,0
II	7,2	11,3	-0,4	1,7	3,7	2,4	3,2	0,3	-1,4	5,5
III	11,2	13,7	4,9	4,3	3,1	9,2	6,6	5,7	2,6	4,7
IV	12,3	13,4	9,6	8,0	5,4	12,2	13,7	11,3	8,4	1,8
V	11,7	15,8	2,6	4,4	0,7	9,7	11,9	11,7	4,7	-2,5
VI	9,3	10,5	-0,6	-2,6	5,3	10,3	7,7	7,9	2,3	-0,1
VII	7,9	5,1	-0,1	2,2	0,3	10,6	12,2	11,8	10,5	3,1
VIII	4,9	2,3	2,0	0,1	3,2	7,0	8,4	9,4	6,1	5,5
IX	3,9	4,2	-2,9	-5,7	0,7	3,8	6,6	7,5	1,2	13,1
X	7,4	6,1	3,1	3,1	2,2	6,4	13,4	12,9	8,7	8,2
XI	9,7	8,5	5,0	6,0	2,8	7,8	13,5	13,7	10,2	10,2

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 244, pkt 68.

a See methodological notes on page 259, item 68.

**TABL. 68. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ<sup>a</sup> (cd.)**  
**BUSINESS TENDENCY INDICATORS<sup>a</sup> (cont.)**

Okresy Periods	Niewyrównane sezonowo <i>Seasonally unadjusted</i>									
	działalność finansowa i ubezpieczeniowa <i>financial and insurance activities</i>									
	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury <i>general business climate indicator</i>	diagnoza <i>diagnosis</i>				prognoza <i>forecast</i>				
		ogólna sytuacja gospodarcza <i>general economic situation</i>	popyt <i>demand</i>	sprzedaż <i>sale</i>	sytuacja finansowa <i>financial situation</i>	ogólna sytuacja gospodarcza <i>general economic situation</i>	popyt <i>demand</i>	sprzedaż <i>sale</i>	sytuacja finansowa <i>financial situation</i>	zatrudnienie <i>employment</i>
2016 IV . . . . .	21,6	32,1	15,7	19,6	-0,2	11,1	23,5	35,2	15,3	-8,3
V . . . . .	24,8	33,4	16,8	18,1	10,1	16,2	22,4	34,9	18,7	-9,3
VI . . . . .	23,5	33,4	17,8	15,0	6,4	13,6	23,1	29,6	18,6	-15,9
VII . . . . .	29,2	41,0	12,4	20,2	12,9	17,3	21,3	29,2	23,8	-10,4
VIII . . . . .	28,5	38,4	16,6	23,1	14,0	18,5	23,1	27,1	19,5	-16,4
IX . . . . .	24,0	36,0	16,3	21,7	10,5	12,0	21,5	29,6	15,7	-20,6
X . . . . .	27,3	36,1	13,6	21,4	14,9	18,4	18,9	28,5	21,1	-13,7
XI . . . . .	28,7	33,7	9,9	18,2	5,8	23,7	25,7	36,5	23,5	-15,1
XII . . . . .	25,9	34,5	9,0	15,5	8,0	17,2	20,7	27,3	13,0	-12,4
2017 I . . . . .	29,0	35,3	6,4	10,3	7,7	22,6	21,7	27,9	17,8	-9,5
XI . . . . .	28,2	35,2	10,9	12,3	9,1	21,1	21,3	31,4	21,0	-11,4
III . . . . .	31,4	39,7	11,9	17,2	16,0	23,0	27,6	33,8	24,8	-5,2
IV . . . . .	31,4	40,4	16,8	23,2	24,3	22,3	29,3	37,4	26,2	-9,7
V . . . . .	31,5	40,9	13,2	21,1	24,0	22,1	26,4	34,6	22,1	-8,0
VI . . . . .	31,3	39,5	10,0	16,6	20,7	23,0	25,7	32,2	24,5	-9,1
VII . . . . .	27,8	36,1	11,4	12,9	15,7	19,5	23,0	24,8	20,3	-2,2
VIII . . . . .	32,3	44,5	16,5	23,1	22,4	20,0	25,0	30,2	17,1	-5,3
IX . . . . .	30,5	45,0	11,2	13,7	17,6	16,0	25,0	29,1	14,8	-11,5
X . . . . .	30,5	42,1	11,6	12,7	21,4	18,8	24,4	30,9	20,1	-4,4
XI . . . . .	28,8	37,1	13,2	12,1	22,8	20,5	21,6	25,7	16,6	-7,0
XII . . . . .	31,4	43,8	13,2	14,7	20,5	18,9	22,9	24,6	14,0	-7,9
2018 I . . . . .	30,4	41,2	15,0	19,5	21,1	19,6	17,6	22,9	16,7	-1,3
II . . . . .	29,3	39,5	14,3	15,8	14,5	19,1	18,3	25,3	18,0	-0,2
III . . . . .	26,3	37,1	10,2	11,2	12,7	15,5	18,3	24,9	19,0	3,6
IV . . . . .	28,0	36,8	13,7	17,3	15,1	19,2	19,9	27,1	22,6	5,9
V . . . . .	28,9	39,2	16,4	19,1	17,4	18,6	15,8	22,6	18,5	4,3
VI . . . . .	29,0	39,2	10,5	13,5	13,7	18,7	16,6	23,7	18,9	5,4
VII . . . . .	27,4	37,5	14,4	15,3	15,1	17,3	17,2	20,6	18,4	6,2
VIII . . . . .	26,4	37,4	15,7	20,0	11,8	15,4	15,6	19,4	16,4	4,2
IX . . . . .	27,1	37,4	10,7	12,1	11,9	16,7	17,2	20,1	18,3	7,4
X . . . . .	25,4	35,3	10,4	11,1	9,3	15,4	21,3	24,9	16,9	11,3
XI . . . . .	26,6	36,9	16,8	17,2	16,2	16,2	22,6	26,6	17,6	9,0
XII . . . . .	27,1	38,7	15,0	14,0	14,2	15,5	15,5	20,0	17,3	6,2
2019 I . . . . .	28,4	43,0	13,2	15,3	14,0	13,7	13,3	20,2	15,3	7,5
II . . . . .	26,8	40,4	7,8	9,4	14,0	13,2	14,2	20,2	16,9	6,4
III . . . . .	27,7	41,4	12,1	15,1	16,1	13,9	15,9	23,5	16,8	7,4
IV . . . . .	28,2	41,6	13,6	16,8	13,2	14,7	18,5	25,1	17,7	9,4
V . . . . .	28,1	43,1	15,0	18,3	14,3	13,1	16,8	25,1	19,0	6,3
VI . . . . .	29,0	41,9	17,4	17,2	14,9	16,0	15,4	24,9	17,9	1,6
VII . . . . .	27,1	39,5	12,3	13,7	16,1	14,7	14,5	19,5	16,1	1,1
VIII . . . . .	26,9	41,6	12,9	14,3	14,8	12,2	14,1	18,1	15,3	1,7
IX . . . . .	27,3	41,1	13,6	13,0	15,4	13,5	15,7	20,5	15,7	2,0
X . . . . .	26,4	42,9	12,4	10,0	12,7	9,8	12,7	16,3	9,5	-0,5
XI . . . . .	24,4	40,6	13,5	12,1	12,2	8,1	10,2	16,9	6,2	3,3

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 244, pkt 68.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 259, item 68.

**TABL. 68. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ<sup>a</sup> (dok.)**  
**BUSINESS TENDENCY INDICATORS<sup>a</sup> (cont.)**

Okresy Periods	Niewyrównane sezonowo (dok.) Seasonally unadjusted (cont.)									
	obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> real estate activities									
	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	diagnoza diagnosis				prognoza forecast				
		ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	popyt demand	sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation	ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	popyt demand	sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation	zatrudnienie employment
2016 IV	12,8	24,9	-1,2	-0,5	0,7	0,6	-0,3	0,2	1,4	-1,2
V	12,5	21,8	-0,4	0,7	1,9	3,2	1,8	2,6	2,5	-0,4
VI	11,2	21,2	-1,1	-0,7	-0,7	1,2	-0,5	-0,4	0,9	0,1
VII	11,7	23,2	-0,3	-0,2	1,3	0,1	0,1	0,9	-0,3	-0,7
VIII	11,4	22,9	0,6	0,8	1,7	-0,2	-1,2	-0,9	-0,5	1,3
IX	10,8	22,7	-1,4	-1,0	0,8	-1,2	-2,0	-1,1	-2,1	0,1
X	12,5	24,1	-0,6	-0,8	1,0	0,9	-0,4	-0,2	-0,4	0,9
XI	9,6	20,2	-0,9	-0,6	0,1	-1,1	-1,4	0,8	-1,9	0,6
XII	10,7	21,1	-0,2	0,7	2,2	0,3	1,0	2,7	-1,4	0,4
2017 I	12,2	25,4	0,5	-1,0	1,7	-1,1	1,3	2,8	0,9	1,7
XI	9,3	24,0	-3,6	-1,3	-4,9	-5,5	-2,4	0,6	-1,5	-1,1
III	11,3	26,1	-3,5	-1,6	-4,2	-3,6	-1,8	0,7	0,0	-2,2
IV	10,8	24,5	-2,1	2,2	-0,7	-3,0	-2,3	-0,5	0,6	-1,3
V	12,1	25,0	-2,8	0,6	-3,1	-0,9	-0,1	3,0	2,3	-0,3
VI	11,9	25,3	-3,5	-0,6	-2,6	-1,6	-3,0	0,8	1,5	-2,4
VII	13,5	27,7	0,1	0,8	0,3	-0,7	0,9	-0,8	-1,3	0,3
VIII	11,8	24,9	-1,6	0,6	-2,0	-1,4	1,0	2,6	1,7	0,3
IX	11,7	25,1	-1,8	1,9	-2,0	-1,7	-0,2	2,0	0,7	-1,9
X	13,3	26,7	-1,6	1,3	-0,3	-0,2	0,4	3,2	-0,5	-2,6
XI	11,6	25,0	-4,8	1,7	-3,2	-1,9	-0,1	2,7	-0,3	-0,6
XII	10,1	22,4	-4,4	0,7	-3,4	-2,3	-2,1	2,4	-0,7	-1,8
2018 I	19,1	38,5	5,5	3,9	2,1	-0,4	0,8	2,3	-2,7	2,5
II	19,3	39,1	-0,3	-0,1	0,1	-0,6	0,7	1,5	-1,6	4,5
III	18,9	36,7	-0,2	0,4	0,0	1,1	-0,2	2,5	-1,5	1,4
IV	14,9	31,4	-3,0	-2,3	-2,1	-1,7	-0,6	-0,9	-0,4	1,9
V	18,4	35,7	3,7	4,3	1,0	1,1	5,6	5,4	5,3	0,9
VI	14,9	31,4	0,6	3,0	3,5	-1,7	4,8	5,7	4,4	1,7
VII	16,2	31,8	2,6	3,4	0,1	0,5	5,4	6,6	3,8	-1,0
VIII	15,9	30,9	1,0	2,6	1,5	0,9	5,2	5,8	3,9	-2,0
IX	16,9	34,1	0,3	1,0	0,5	-0,3	3,8	3,9	4,7	0,5
X	15,1	30,0	-3,5	-4,0	-2,3	0,2	1,6	3,3	3,3	0,7
XI	14,1	29,3	-3,2	-2,5	0,0	-1,1	-1,8	2,1	0,5	2,3
XII	12,5	29,3	-2,1	-1,1	-0,1	-4,3	-2,0	-1,3	-1,7	0,7
2019 I	13,2	31,5	-1,1	-2,8	1,0	-5,1	-4,4	-0,9	-2,5	0,2
II	13,4	28,7	-0,3	-2,5	-2,6	-2,0	-1,6	1,2	0,1	0,5
III	14,0	27,7	-2,3	-1,7	1,1	0,2	-0,4	0,1	1,9	2,2
IV	13,6	28,5	-1,2	-1,5	-2,8	-1,3	-3,9	-3,2	-4,0	-0,7
V	12,8	27,6	-3,2	-2,3	-2,9	-2,0	-3,5	-2,5	-1,0	-1,3
VI	11,1	25,7	-1,2	-1,1	-2,7	-3,6	-2,3	-2,7	-1,1	-1,4
VII	11,6	24,9	-1,9	-1,0	-1,9	-1,7	-2,8	-1,4	-2,4	-2,3
VIII	10,5	22,8	0,6	0,1	-1,8	-1,8	-1,8	-0,9	-2,0	-1,6
IX	10,6	22,5	0,7	0,5	-4,1	-1,3	-2,2	-2,9	-2,5	-1,4
X	6,9	18,6	-1,7	-1,0	-2,5	-4,8	-4,6	-1,0	-4,5	0,4
XI	8,8	22,4	-3,7	-2,9	-5,4	-4,9	-5,5	-2,5	-4,9	-2,6

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 244, pkt 68.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 259, item 68.

**TABL. 69. PODSTAWOWE DANE O WOJEWÓDZTWACH**  
**BASIC DATA ON VOIVODSHIPS**

Województwa Voivodships	Ludność <sup>a</sup> — stan w dniu 30 VI 2019 r. Population <sup>a</sup> — as of June 30, 2019			Bezrobotni zarejestrowani — stan w końcu października 2019 r. Unemployed persons, registered — end of October 2019			Udział osób bez prawa do zasiłku w ogólnej liczbie bezrobotnych w % Share of people without the right to benefits in the total number of unemployed in %	Liczba zarejestro- wanych bezrobotnych na 1 ofertę pracy w październiku 2019 r. Number of unemployed persons, registered per 1 job advertisement in October 2019	W październiku 2019 r. — w tys. In October 2019 — in thous.	
	ogółem grand total	miasta urban areas	wieś rural areas	ogółem grand total		w % cywilnej ludności aktywnej zawodowo <sup>b</sup> in % of civil economically active population <sup>b</sup>			bezrobotni nowo zare- jestrowani unemployed persons	bezrobotni wyrejes- trowani persons removed from unemploy- ment rolls
	w tysiącach in thousand			XII 2018=100						
<b>P o l s k a . . . . .</b>	<b>38386,5</b>	<b>23054,6</b>	<b>15331,9</b>	<b>840,5</b>	<b>86,8</b>	<b>5,0</b>	<b>84,2</b>	<b>10</b>	<b>137,0</b>	<b>147,6</b>
<i>P o l a n d</i>										
Dolnośląskie . . . . .	2900,0	1986,9	913,1	55,1	87,7	4,5	83,0	5	9,3	10,3
Kujawsko—pomorskie . . . . .	2074,5	1223,8	850,7	61,9	85,3	7,5	83,4	16	9,4	10,0
Lubelskie . . . . .	2112,2	981,2	1131,1	65,6	88,2	7,1	89,3	28	9,5	9,8
Lubuskie . . . . .	1013,0	657,8	355,2	17,9	80,7	4,7	80,7	6	3,9	4,3
Łódzkie . . . . .	2460,2	1536,9	923,3	57,8	87,6	5,3	85,4	11	8,5	9,7
Małopolskie . . . . .	3404,9	1641,2	1763,7	60,9	85,2	4,0	85,2	8	10,4	11,4
Mazowieckie . . . . .	5411,4	3487,3	1924,1	120,9	88,5	4,3	83,4	14	15,6	18,0
Opolskie . . . . .	984,3	524,5	459,9	19,7	86,9	5,4	86,2	7	3,5	3,8
Podkarpackie . . . . .	2127,5	880,9	1246,5	72,1	87,0	7,6	85,2	39	10,4	10,9
Podlaskie . . . . .	1179,4	717,4	462,0	32,4	88,2	6,8	87,1	23	4,3	4,7
Pomorskie . . . . .	2337,8	1486,3	851,5	41,2	89,4	4,4	82,1	9	8,1	8,0
Śląskie . . . . .	4524,1	3468,5	1055,6	66,1	82,5	3,6	84,4	5	13,2	15,0
Świętokrzyskie . . . . .	1237,4	562,2	675,1	40,2	91,1	7,6	84,0	24	6,0	6,5
Warmińsko—mazurskie . . . . .	1426,0	844,2	581,8	43,4	81,8	8,6	81,4	12	7,9	7,9
Wielkopolskie . . . . .	3495,5	1892,6	1602,9	44,9	88,2	2,8	81,0	8	9,5	9,8
Zachodniopomorskie . . . . .	1698,3	1162,8	535,5	40,2	87,5	6,5	83,0	8	7,5	7,5

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 232, pkt 2.a). **b** Szacowanej na koniec każdego miesiąca.

*a See methodological notes on page 248, item 2.a). b Estimated as of the end of each month.*

**TABL. 69. PODSTAWOWE DANE O WOJEWÓDZTWACH (cd.)***BASIC DATA ON VOIVODSHIPS (cont.)*

Województwa Voivodships	Ceny wybranych produktów rolnych i zwierząt gospodarskich uzyskiwane przez rolników na targowiskach w październiku 2019 r. <i>Marketplace prices of selected agricultural products and livestock in October 2019</i>							
	ziarno pszenicy <i>wheat grain</i>		ziarno żyta <i>rye grain</i>		ziemniaki jadalne późne <i>late edible potatoes</i>		prosię na chów <i>piglet</i>	
	w zł za 1 dt <i>in zł per dt</i>	X 2018=100	w zł za 1 dt <i>in zł per dt</i>	X 2018=100	w zł za 1 dt <i>in zł per dt</i>	X 2018=100	w zł za 1 szt. <i>in zł per head</i>	X 2018=100
<b>P o l s k a</b> . . . . .	<b>87,88</b>	<b>100,7</b>	<b>71,55</b>	<b>101,1</b>	<b>215,23</b>	<b>204,7</b>	<b>212,50</b>	<b>123,5</b>
<i>P o l a n d</i>								
Dolnośląskie . . . . .	96,00	102,1	.	x	255,37	209,4	.	x
Kujawsko—pomorskie . . . . .	85,67	101,8	63,57	x	214,87	195,6	.	x
Lubelskie . . . . .	79,87	96,8	64,69	100,8	224,80	235,4	.	x
Lubuskie . . . . .	98,00	107,5	88,78	120,8	262,00	177,6	.	x
Łódzkie . . . . .	87,39	98,3	72,77	103,9	206,88	229,0	.	x
Małopolskie . . . . .	88,68	107,9	80,71	105,4	190,14	196,8	240,00	118,0
Mazowieckie . . . . .	83,90	95,3	62,94	92,8	199,16	196,4	182,50	140,4
Opolskie . . . . .	100,00	100,5	.	x	233,55	195,5	.	x
Podkarpackie . . . . .	96,50	109,6	79,41	99,9	225,32	233,9	.	x
Podlaskie . . . . .	88,96	100,9	62,66	93,3	210,73	195,8	.	x
Pomorskie . . . . .	94,09	102,5	.	x	203,31	168,7	.	x
Śląskie . . . . .	91,50	98,0	80,38	99,6	214,12	216,7	.	x
Świętokrzyskie . . . . .	78,91	98,1	65,00	100,8	189,63	238,8	222,00	119,5
Warmińsko—mazurskie . . . . .	92,22	98,8	.	x	214,10	187,4	.	x
Wielkopolskie . . . . .	95,21	102,5	81,40	108,5	230,06	203,6	.	x
Zachodniopomorskie . . . . .	112,50	102,3	86,67	x	225,25	176,3	.	x

TABL. 69. PODSTAWOWE DANE O WOJEWÓDZTWACH (cd.)

BASIC DATA ON VOIVODSHIPS (cont.)

Województwa Voivodships	Zwierzęta gospodarskie — stan w miesiącu Livestock — in month							
	VI 2019							
	bydło cattle		krowy cows		trzoda chlewna pigs		lochy na chów sows for breeding	
	w tys. szt. in thous. heads	VI 2018=100	w tys. szt. in thous. heads	VI 2018=100	w tys. szt. in thous. heads	VI 2018=100	w tys. szt. in thous. heads	VI 2018=100
<b>P o l s k a</b> . . . . .	<b>6358,0</b>	<b>102,5</b>	<b>2461,0</b>	<b>101,3</b>	<b>10781,3</b>	<b>91,2</b>	<b>754,8</b>	<b>86,7</b>
<i>P o l a n d</i>								
Dolnośląskie . . . . .	107,1	102,3	42,6	104,7	185,7	93,2	27,6	91,6
Kujawsko—pomorskie . . . . .	524,4	102,8	168,6	103,5	1064,2	85,7	105,6	82,3
Lubelskie . . . . .	389,4	104,3	141,8	101,5	427,0	77,1	29,1	79,7
Lubuskie . . . . .	82,8	98,7	31,6	99,3	132,6	80,3	9,1	99,5
Łódzkie . . . . .	493,3	103,4	189,3	100,8	1119,4	93,0	62,8	88,9
Małopolskie . . . . .	172,0	100,7	80,9	96,1	125,0	73,9	13,9	67,7
Mazowieckie . . . . .	1222,8	106,1	558,8	108,1	1112,2	88,5	57,8	83,1
Opolskie . . . . .	126,8	99,6	42,4	95,1	310,3	82,9	26,4	82,4
Podkarpackie . . . . .	74,3	92,5	38,7	87,0	128,9	85,9	12,3	81,5
Podlaskie . . . . .	1029,5	100,8	457,2	98,5	320,1	97,6	22,4	95,2
Pomorskie . . . . .	219,4	102,7	71,6	97,6	771,9	99,9	61,0	87,2
Śląskie . . . . .	128,8	105,5	47,4	102,2	198,9	90,2	17,2	88,3
Świętokrzyskie . . . . .	158,6	103,1	53,4	96,4	181,3	78,5	18,2	70,5
Warmińsko—mazurskie . . . . .	475,3	100,3	200,4	92,7	536,3	93,6	41,6	99,6
Wielkopolskie . . . . .	1046,1	102,0	294,2	105,3	3916,1	95,8	225,9	90,3
Zachodniopomorskie . . . . .	107,5*	97,1	42,2	101,5	251,5	82,7	23,9	84,9

**TABL. 69. PODSTAWOWE DANE O WOJEWÓDZTWACH (cd.)**  
*BASIC DATA ON VOIVODSHIPS (cont.)*

Województwa Voivodships	I—X 2019									
	przemysł <sup>a</sup> industry <sup>a</sup>						budownictwo construction			
	produkcja sprzedana sold production		przeciętne zatrudnienie average paid employment		przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto average monthly gross wages and salaries		produkcja sprzedana sold production		przeciętne zatrudnienie average paid employment	
	w mln zł in mln zł	I—X 2018=100	w tys. in thous.	I—X 2018=100	w złotych in zloty	I—X 2018=100	w mln zł in mln zł	I—X 2018=100 <sup>b</sup>	w tys. in thous.	I—X 2018=100
<b>P o l s k a . . . . .</b>	<b>1279228,8</b>	<b>104,3</b>	<b>2770</b>	<b>102,0</b>	<b>5147,44</b>	<b>106,6</b>	<b>209281,8</b>	<b>111,6</b>	<b>421</b>	<b>104,0</b>
<i>P o l a n d</i>										
Dolnośląskie . . . . .	113261,7	107,6	228	102,5	5679,90	106,6	13280,8	117,8	29	105,8
Kujawsko—pomorskie . . . . .	54377,9	103,8	139	101,7	4494,19	107,2	6587,7	107,2	20	103,4
Lubelskie . . . . .	33246,1	106,9	102	102,0	4712,33	106,9	4745,0	124,8	17	112,4
Lubuskie . . . . .	32952,4	99,4	74	100,6	4784,43	106,4	2152,1	122,0	7	106,9
Łódzkie . . . . .	69969,9	100,0	176	98,8	4872,54	106,8	7754,2	110,1	19	107,4
Małopolskie . . . . .	93032,0	106,6	214	107,9	5063,39	109,5	18217,8	111,3	43	106,1
Mazowieckie . . . . .	254038,0	106,1	380	100,6	5762,74	106,0	67094,0	113,1	90	100,5
Opolskie . . . . .	27299,8	104,7	61	104,5	4845,54	106,2	3949,9	110,3	7	106,5
Podkarpackie . . . . .	44776,8	106,3	134	101,1	4477,33	105,7	7165,5	123,0	18	105,4
Podlaskie . . . . .	25640,7	112,4	56	104,8	4461,88	106,9	6152,2	116,1	13	109,2
Pomorskie . . . . .	81116,9	103,7	155	103,0	5263,60	107,9	14755,5	109,6	31	103,2
Śląskie . . . . .	203058,6	102,8	454	101,7	5638,60	106,5	21355,5	102,8	55	101,9
Świętokrzyskie . . . . .	25695,4	105,1	67	101,9	4621,55	106,7	4250,5	129,6	10	109,2
Warmińsko—mazurskie . . . . .	31325,3	104,6	88	102,1	4255,91	105,4	3078,9	93,5	11	99,5
Wielkopolskie . . . . .	153448,6	103,6	345	101,9	4931,06	105,6	23927,7	108,9	39	104,9
Zachodniopomorskie . . . . .	35988,7	105,2	96	100,4	4811,65	106,9	4814,5	110,5	12	102,8

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 3. <sup>b</sup> Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach bieżących.

<sup>a</sup> See general notes on page 246, item 3. <sup>b</sup> Indices are calculated on the basis of value at current prices.

TABL. 69. PODSTAWOWE DANE O WOJEWÓDZTWACH (cd.)

BASIC DATA ON VOIVODSHIPS (cont.)

Województwa Voivodships	I—X 2019		Mieszkania oddane do użytkowania w okresie I—X 2019 r. Dwellings completed in the period I—X 2019							
	budownictwo (dok.) construction (cont.)		mieszkania dwellings			budownictwo indywidualne <sup>a</sup> private construction <sup>a</sup>		powierzchnia użytkowa mieszkań useful floor area		budownictwo indywidualne <sup>a</sup> private construction <sup>a</sup>
	przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto average monthly gross wages and salaries									
	w złotych in zloty	I—X 2018=100	w liczbach bezwzględnych absolute numbers	I—X 2018=100	w liczbach bezwzględnych absolute numbers	w tys. m <sup>2</sup> in thous. m <sup>2</sup>	I—X 2018=100	w tys. m <sup>2</sup> in thous. m <sup>2</sup>		
<b>Polska</b> . . . . .	<b>5163,55</b>	<b>106,1</b>	<b>164632</b>	<b>110,8</b>	<b>56359</b>	<b>14738,2</b>	<b>108,8</b>	<b>8110,7</b>		
<i>Poland</i>										
Dolnośląskie . . . . .	5546,62	108,4	17617	116,9	3775	1367,4	113,5	539,7		
Kujawsko—pomorskie . . . . .	4430,25	103,2	6410	111,7	3168	605,7	107,7	412,6		
Lubelskie . . . . .	4068,21	104,1	5742	93,4	2953	585,9	100,8	413,6		
Lubuskie . . . . .	4427,88	112,0	3315	94,3	1476	311,0	101,9	194,8		
Łódzkie . . . . .	4538,04	108,4	7933	126,9	3593	780,7	115,2	505,3		
Małopolskie . . . . .	4672,15	107,5	17087	107,9	5820	1533,6	105,3	901,2		
Mazowieckie . . . . .	6531,56	105,5	34728	106,3	7809	2856,4	109,3	1175,3		
Opolskie . . . . .	4565,89	107,6	1946	99,6	984	220,4	103,9	154,1		
Podkarpackie . . . . .	4151,56	108,5	7472	121,3	4022	757,7	112,3	563,2		
Podlaskie . . . . .	5157,52	103,1	4827	126,2	1789	467,0	116,7	281,4		
Pomorskie . . . . .	4967,95	104,0	13827	108,8	3574	1164,4	110,0	523,1		
Śląskie . . . . .	5002,52	108,2	10848	110,6	5987	1183,3	105,2	850,4		
Świętokrzyskie . . . . .	4175,99	105,3	3025	108,5	1849	318,7	102,8	248,2		
Warmińsko—mazurskie . . . . .	4259,18	105,3	4991	121,4	1440	404,7	111,7	207,6		
Wielkopolskie . . . . .	5212,65	107,0	17903	113,8	6418	1644,1	109,8	899,8		
Zachodniopomorskie . . . . .	4643,16	106,2	6961	110,0	1702	537,1	106,0	240,4		

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 241, pkt 45.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 256, item 45.



TABL. 69. PODSTAWOWE DANE O WOJEWÓDZTWACH (dok.)

BASIC DATA ON VOIVODSHIPS (cont.)

Województwa Voivodships	Podmioty gospodarki narodowej <sup>ab</sup> — stan w dniu 30 września 2019 r. National economy entities <sup>ab</sup> — as of September 30, 2019											
	ogółem grand total	przedsiębiorstwa państwowe state owned enterprises	spółdzielnie cooperatives	spółki handlowe commercial companies								osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą natural persons conducting economic activity
				ogółem grand total	z udziałem kapitału zagranicznego with foreign capital participation	z ogółem — spółki of grand total — companies			z ograniczoną odpowiedzialnością limited liability	jednoosobowe Skarbu Państwa sole-share holder of State Treasury	z udziałem kapitału zagranicznego with foreign capital participation	
						akcyjne join-stock	jednoosobowe Skarbu Państwa sole-share holder of State Treasury	z udziałem kapitału zagranicznego with foreign capital participation				
<b>P o l s k a . . . . .</b>	<b>4505001<sup>c</sup></b>	<b>56</b>	<b>11527</b>	<b>513548</b>	<b>76891</b>	<b>9986</b>	<b>119</b>	<b>1527</b>	<b>422589</b>	<b>170</b>	<b>72478</b>	<b>3218628</b>
<i>Poland</i>												
Dolnośląskie . . . . .	387563	1	826	44227	6692	898	6	116	36586	8	6325	256701
Kujawsko—pomorskie . . . . .	203706	4	596	16200	1372	277	8	29	13166	5	1263	150816
Lubelskie . . . . .	185686	4	798	13729	1836	238	3	34	11040	3	1759	140081
Lubuskie . . . . .	117021	—	352	9569	1576	111	2	12	7920	3	1503	83518
Łódzkie . . . . .	254387	2	687	22008	2704	348	3	40	17233	12	2572	190462
Małopolskie . . . . .	406980	13	780	43666	5867	750	6	106	34174	12	5450	298570
Mazowieckie . . . . .	846686	12	1824	167542	32863	3908	33	739	144089	61	31176	555155
Opolskie . . . . .	103249	1	384	6916	915	119	2	22	5518	3	852	74224
Podkarpackie . . . . .	180378	1	572	14956	2150	230	3	23	12133	4	2062	134399
Podlaskie . . . . .	106714	—	342	7625	1009	109	1	14	5668	—	959	82431
Pomorskie . . . . .	305933	1	559	30012	3337	577	8	98	24697	3	3112	223696
Śląskie . . . . .	484380	4	842	51524	5490	1107	22	121	41690	20	5116	349602
Świętokrzyskie . . . . .	116316	3	271	6851	524	147	7	20	5205	—	471	89164
Warmińsko—mazurskie . . . . .	131280	1	513	8415	765	99	3	6	6844	5	739	94086
Wielkopolskie . . . . .	443823	5	1575	51452	6051	800	7	106	41013	23	5588	324917
Zachodniopomorskie . . . . .	230326	4	605	18527	3615	263	5	39	15302	8	3410	170569

a Zarejestrowane w rejestrze REGON; zmiana liczby podmiotów; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 241, pkt 46. b Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie. c W podziale według województw bez podmiotów, dla których informacja o adresie siedziby nie występuje w rejestrze REGON.

a Recorded in the REGON register; revision in the number of entities; see methodological notes on page 256, item 46. b Excluding persons tending private farms in agriculture. c In the division by voivodships does not include entities for which the information about the business address does not exist in the REGON register.

U w a g a. Ze względów metodologicznych nie należy bezpośrednio porównywać danych miesięcznych i kwartalnych z danymi rocznymi.

*Note.* For methodological reasons monthly and quarterly data shall not be directly compared with annual data.

**TABL. 70. PODSTAWOWE DANE O KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ<sup>a</sup>**  
**BASIC DATA ON THE EUROPEAN UNION MEMBER STATES<sup>a</sup>**

Okresy Periods	UE—28 EU—28	Strefa euro — 19 Euro area — 19	Austria Austria (AT)	Belgia Belgium (BE)	Bulgaria Bulgaria (BG)	Chorwacja Croatia (HR)	Cypr Cyprus (CY)	Czechy Czech Republic (CZ)	Dania Denmark (DK)	Estonia Estonia (EE)
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO — w mln EUR</b> <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT — in mln EUR</i>										
2017 . . . . .	15410260*	11200924*	370296	446365*	52310*	49094*	20040	191722	292408*	23776
2018 . . . . .	15898312*	11561188*	385712	459820*	56087*	51579*	21138	207772	301341*	26036
2018 I—III . . . . .	3845683*	2801130*	93551	110251*	11380*	11297	4975*	48429	71437	5930
IV—VI . . . . .	3960874*	2883968*	94902	116015*	13626*	13004	5438*	52127	75368	6586
VII—IX . . . . .	3951772*	2874513*	96383	111005*	15559*	14414	5409*	52578	74194	6538
X—XII . . . . .	4139983*	3001577*	100877	122549*	15523*	12758	5316*	54591	77276	6982
2019 I—III . . . . .	3975893*	2880510*	97051*	113590*	12711*	11943	5151*	50875	74191	6488
IV—VI . . . . .	4080822*	2961494*	98261*	119414*	15101*	13470	5573*	55161	77620	7106
<b>Z PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO:</b> <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT, OF WHICH:</i>										
<b>Wartość dodana brutto</b> <i>Gross value added</i>										
2017 . . . . .	13770787*	10040020*	330333	398134*	45183*	40551*	17373	172041	254031*	20619
2018 . . . . .	14198338*	10356236*	344659	409856*	48634*	42431*	18261	186924	261418*	22662
2018 I—III . . . . .	3441270*	2509463*	83389	99052*	9884*	9555	4292*	43786	61980	5158
IV—VI . . . . .	3539391*	2587342*	84500	103325*	11731*	10667	4630*	46884	65091	5734
VII—IX . . . . .	3525332*	2572783*	86103	99214*	13541*	11538	4710*	47223	64427	5684
X—XII . . . . .	3692345*	2686649*	90666	108265*	13478*	10502	4629*	48992	66939	6086
2019 I—III . . . . .	3555262*	2577867*	86672*	102237*	10879*	10015	4503*	46075	64487	5641
IV—VI . . . . .	3650495*	2658494*	87774*	106803*	13031*	11059	4829*	49712	67677	6238
<b>Spożycie prywatne</b> <i>Household and NPISH final consumption expenditure</i>										
2017 . . . . .	8529512*	6036949*	193350	229535*	31455*	28517*	13121	90908	136062*	11959
2018 . . . . .	8785431*	6207469*	199656	237250*	33480*	30041*	13777	98649	140576*	12930
2018 I—III . . . . .	2137576*	1516085*	47335	56177*	7598*	6966	3427*	23414	34517	3038
IV—VI . . . . .	2183208*	1541131*	49681	59784*	7920*	7575	3298*	24618	35451	3195
VII—IX . . . . .	2207001*	1558585*	50794	58564*	8422*	7109	3408*	25035	34335	3263
X—XII . . . . .	2257646*	1591669*	51846	62725*	9541*	7955	3644*	25567	36367	3435
2019 I—III . . . . .	2192066*	1548980*	48384*	57454*	8197*	7323	3567*	24521	35136	3235
IV—VI . . . . .	2242840*	1581001*	51532*	61278*	8674*	7805	3378*	25903	35875	3382
<b>Spożycie publiczne — sektor instytucji rządowych i samorządowych</b> <i>Public final consumption expenditure — general government sector</i>										
2017 . . . . .	3127031*	2296711*	72184	102974*	8182*	9586*	3002	36786	72000*	4724
2018 . . . . .	3216652*	2363930*	74526	106091*	9228*	10040*	3150	41491	73366*	5108
2018 I—III . . . . .	773824*	566207*	17953	26125*	2033*	2363	649*	9420	17702	1157
IV—VI . . . . .	798892*	588039*	18529	26645*	2252*	2621	701*	9968	18294	1246
VII—IX . . . . .	778674*	569886*	18361	24974*	2179*	2563	722*	10136	18257	1185
X—XII . . . . .	865262*	639799*	19683	28346*	2765*	2608	1078*	11947	19030	1521
2019 I—III . . . . .	800162*	582952*	18490	27036*	2397	2496	740	10050	18006	1316
IV—VI . . . . .	828102*	605621*	18748	27567*	2640	2774	824	10848	18612	1348
<b>Nakłady brutto na środki trwałe</b> <i>Gross fixed capital formation</i>										
2017 . . . . .	3113304*	2304279*	87126	103172*	9610*	9886*	4231	47492	61965*	5899
2018 . . . . .	3246670*	2405936*	92365	109566*	10545*	10344	4042	52966	66375*	6211
2018 I—III . . . . .	748739*	557673*	20209	25207*	1926*	2353	491*	11391	15436	1251
IV—VI . . . . .	814917*	608983*	22931	26844*	2888*	2732	966*	12746	18593	1477
VII—IX . . . . .	800917*	591010*	23329	26089*	2659*	2690	986*	13800	16041	1628
X—XII . . . . .	882098*	648270*	25897	31427*	3072*	2571	1600*	14996	16847	1855
2019 I—III . . . . .	798929*	595453*	21836*	26592*	1946	2638	815*	11952	15791	1552
IV—VI . . . . .	891355*	676451*	24095*	28400*	2973	2939	1117*	13065	16531	1910

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 245, pkt 69.

Ź r ó d ł o: Baza danych Eurostatu na podstawie danych przesyłanych przez krajowe urzędy statystyczne.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 260, item 69.

S o u r c e: Eurostat's database on the basis of data provided by the national statistical offices.

**TABL. 70. PODSTAWOWE DANE O KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ<sup>a</sup> (cd.)***BASIC DATA ON THE EUROPEAN UNION MEMBER STATES<sup>a</sup> (cont.)*

Okresy Periods	Finlandia Finland (FI)	Francja France (FR)	Grecja Greece (EL)	Hiszpania Spain (ES)	Holandia Netherlands (NL)	Irlandia Ireland (IE)	Litwa Lithuania (LT)	Luksemburg Luxembourg (LU)	Łotwa Latvia (LV)	Malta Malta (MT)
-------------------	------------------------------	---------------------------	--------------------------	----------------------------	---------------------------------	-----------------------------	----------------------------	----------------------------------	-------------------------	------------------------

**PRODUKT KRAJOWY BRUTTO — w mln EUR***GROSS DOMESTIC PRODUCT — in mln EUR*

2017 . . . . .	225785	2295063	180218	1161878	738146	297131	42269	56814	26798	11303
2018 . . . . .	234453	2353090	184714	1202193	774039	324038	45264	60053	29151*	12324
2018 I—III . . . . .	55851	580691*	41926	286801	187905	78940	9967	14450	6342*	2876
IV—VI . . . . .	59173	586746*	46287	304350	196759	76858	11229	14849	7300*	3071
VII—IX . . . . .	58032	578043*	50074	296143	190241	84600	12070	14833	7650*	3272
X—XII . . . . .	61413	607611*	46427	314899	199134	83640	11998	15922	7860*	3106
2019 I—III . . . . .	57439	594509*	42462	297929	196371	83584	10720	15262	6771*	3108
IV—VI . . . . .	61222	604730*	47216	315357	206573	82850	12052	15856	7651*	3275

**Z PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO:***GROSS DOMESTIC PRODUCT, OF WHICH:***Wartość dodana brutto***Gross value added*

2017 . . . . .	195191	2043997	157526	1053191	661566	277246	37975	51599	23387	9995
2018 . . . . .	202422	2090925	160789	1087968	692777	303076	40678	54378	25311*	10855
2018 I—III . . . . .	48153	518900*	36452	256100	167124	72011	8955	13105	5513*	2553
IV—VI . . . . .	51035	522880*	40584	274841	176373	71501	9961	13421	6317*	2740
VII—IX . . . . .	50361	510918*	43525	267650	170987	79703	10877	13433	6633*	2854
X—XII . . . . .	52889	538227*	40228	289377	178293	79862	10885	14419	6847*	2709
2019 I—III . . . . .	49832	530758*	36775	265500	174145	76394	9606	13840	5869*	2757
IV—VI . . . . .	53015	539934*	41490	286163	184492	77453	10702	14369	6672*	2932

**Spożycie prywatne***Household and NPISH final consumption expenditure*

2017 . . . . .	120152	1239519	123816	678229	327261	95573	26267	16938	16031	4990
2018 . . . . .	123702	1268501	125614	700802	341458	100525	27959	17874	17170	5393
2018 I—III . . . . .	29322	314574*	29850	177239	82955	24635	6399	4274	4024*	1295
IV—VI . . . . .	31379	314300*	32099	172311	85976	24322	7051	4446	4286*	1319
VII—IX . . . . .	30806	313471*	32347	172871	86974	24887	7223	4471	4500*	1389
X—XII . . . . .	32195	326155*	31319	178381	85553	26682	7287	4683	4359*	1390
2019 I—III . . . . .	29756	320435*	29938	181922	85909	25959	6734	4500	4209*	1378
IV—VI . . . . .	31827	322544*	32420	175935	89546	25641	7431	4685	4592*	1388

**Spożycie publiczne — sektor instytucji rządowych i samorządowych***Public final consumption expenditure — general government sector*

2017 . . . . .	51497	543574	35695	216332	179491	35606	6896	9333	4853	1737
2018 . . . . .	53133	550864	35363	223819	187606	38562	7464	10005	5185	2006
2018 I—III . . . . .	12734	133840*	8143	51805	45027	9007	1706	2372	1140*	455
IV—VI . . . . .	13390	138305*	8498	57673	47737	9546	1926	2370	1336*	505
VII—IX . . . . .	12900	135439*	8660	52214	45426	10177	1702	2368	1181*	492
X—XII . . . . .	14109	143280*	10063	62127	49416	9831	2130	2895	1528*	554
2019 I—III . . . . .	13384	134780*	8059	54267	46698	9543	1954	2563	1226	563
IV—VI . . . . .	13874	139972*	9120	60679	50081	9875	2133	2582	1414*	555

**Nakłady brutto na środki trwałe***Gross fixed capital formation*

2017 . . . . .	52486	515926	23243	216838	148670	93260	8449	10658	5554	2318
2018 . . . . .	55456	537918	20454	233584	157502	75815	9300	10096	6554	2339
2018 I—III . . . . .	11956	130246*	4202	54628	39161	15126	1886	2557	1158*	499
IV—VI . . . . .	14070	134584*	5809	60510	41304	16156	2322	2573	1527*	560
VII—IX . . . . .	14517	129206*	5034	56549	35954	19222	2553	2180	1818*	583
X—XII . . . . .	14913	143881*	5410	61897	41083	25311	2539	2787	2051*	697
2019 I—III . . . . .	12332	136190*	4666	60970	42370	16378	2062	2636	1259*	665
IV—VI . . . . .	14679	141734*	5543	63603	44706	54131	2587	2624	1598*	580

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 245, pkt 69.

Źródło: Baza danych Eurostatu na podstawie danych przesyłanych przez krajowe urzędy statystyczne.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 260, item 69.

Source: Eurostat's database on the basis of data provided by the national statistical offices.

TABL. 70. PODSTAWOWE DANE O KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ<sup>a</sup> (cd.)BASIC DATA ON THE EUROPEAN UNION MEMBER STATES<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	Niemcy Germany (DE)	Polska Poland (PL)	Portugalia Portugal (PT)	Rumunia Romania (RO)	Słowacja Slovakia (SK)	Słowenia Slovenia (SI)	Szwecja Sweden (SE)	Węgry Hungary (HU)	Wielka Brytania United Kingdom (UK)	Włochy Italy (IT)
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO — w mln EUR</b>										
<i>GROSS DOMESTIC PRODUCT — in mln EUR</i>										
2017 . . . . .	3244990	467313	195947	187773	84517*	42987	479605	125603	2363109*	1736602
2018 . . . . .	3344370	496361	203896	202884	89721*	45755	471196	133782	2419186*	1765421
2018 I—III . . . .	819260	116560	48540	38504	20322*	10564	116447	29775	600610*	421877
IV—VI . . . . .	827660	119092	51119	46556	22539*	11509	120893	33069	603138*	441300
VII—IX . . . . .	836960	122044	51976	56540	23751*	11812	110219	33949	597781*	435450
X—XII . . . . .	860490	138571	52260	61280	23109*	11871	123717	36867	617865*	466796
2019 I—III . . . . .	842070	120931	50410	42313	21708*	11169	116596	31938	633924*	424720
IV—VI . . . . .	844730	127398	52671	50507*	23640*	12124	121934	35674	622094*	442711
<b>Z PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO:</b>										
<i>GROSS DOMESTIC PRODUCT, OF WHICH:</i>										
<b>Wartość dodana brutto</b>										
<i>Gross value added</i>										
2017 . . . . .	2922328	410402	169642	169988	75786*	37350	425157	106292	2106725*	1557833
2018 . . . . .	3012310	434406	176311	183449	80495*	39839	417642	112914	2157326*	1583358
2018 I—III . . . . .	735978	103402	42118	34635	18296*	9177	103730	25250	539482*	382063
IV—VI . . . . .	745603	104166	44541	42014	20166*	10046	106988	27847	536626*	397913
VII—IX . . . . .	754156	106234	44538	51350	21377*	10285	97884	28593	531828*	390889
X—XII . . . . .	776573	120589	45114	55447	20656*	10331	109127	31125	549584*	412494
2019 I—III . . . . .	755998	107547	43760	38206	19495*	9756	104426	27132	568682*	383562
IV—VI . . . . .	760739	110913	45829	45873*	21163*	10632	108281	30179	555049*	398999
<b>Spożycie prywatne</b>										
<i>Household and NPISH final consumption expenditure</i>										
2017 . . . . .	1696964	272532	126541	118275	47224*	22635	215590	62203	1536342*	1046846
2018 . . . . .	1743685	288186	132161	126684	50184*	23922	210289	65152	1584810*	1064907
2018 I—III . . . . .	421689	74604	32215	24766	12092*	5466	51637	15643	380464*	260240
IV—VI . . . . .	432071	70972	33024	30177	12440*	5898	53645	16413	394797*	264689
VII—IX . . . . .	440822	72878	31883	34931	12714*	6066	51404	15886	398801*	271590
X—XII . . . . .	449103	70640	35039	36808	12938*	6492	53609	17201	410787*	268389
2019 I—III . . . . .	430772	76021	33459	27872	12668*	5701	50367	16602	395254*	263316
IV—VI . . . . .	445318	75245	34125	32464*	13082*	6212	53545	17551	404461*	267514
<b>Spożycie publiczne — sektor instytucji rządowych i samorządowych</b>										
<i>Public final consumption expenditure — general government sector</i>										
2017 . . . . .	644342	82626	33673	29497	15983*	7923	125025	25547	441063*	326893
2018 . . . . .	665597	88357	34583	33695	16698*	8394	122682	26355	447590*	335777
2018 I—III . . . . .	161223	19807	7747	7378	3722*	2012	29380	6191	112595*	79363
IV—VI . . . . .	162415	20832	8851	7773	4018*	2139	30482	6454	111885*	82262
VII—IX . . . . .	162556	20878	8153	8795	4036*	2062	29671	6221	110278*	77383
X—XII . . . . .	179403	26348	9832	9748	4922*	2182	33132	7478	112881*	96769
2019 I—III . . . . .	167592	20868	7834	8116	4040*	2167	29593	6236	118616*	80804
IV—VI . . . . .	169058	21974	9086	9262*	4427*	2240	30794	6775	119375*	82299
<b>Nakłady brutto na środki trwałe</b>										
<i>Gross fixed capital formation</i>										
2017 . . . . .	665889	81920	32888	42077	17965*	7875	120688	27917	407314*	301831
2018 . . . . .	707719	90486	35841	43049	19050*	8799	122240	33677	410511*	313325
2018 I—III . . . . .	158079	14381	8237	6237	3937*	1932	29422	5303	103898*	77011
IV—VI . . . . .	179503	19284	9111	9661	4558*	2200	32495	8497	98719*	81583
VII—IX . . . . .	181239	21851	8902	13963	4842*	2249	27377	9689	102016*	74168
X—XII . . . . .	188898	34516	9592	13191	5714*	2418	32950	10075	105874*	80563
2019 I—III . . . . .	170415	16082	9389	6695	4047*	2179	28721	7010	111864*	79300
IV—VI . . . . .	188679	21409	9821	12016*	4737*	2418	31702	10653	103280*	84194

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 245, pkt 69.

Źródło: Baza danych Eurostatu na podstawie danych przesyłanych przez krajowe urzędy statystyczne.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 260, item 69.

Source: Eurostat's database on the basis of data provided by the national statistical offices.

**TABL. 70. PODSTAWOWE DANE O KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ<sup>a</sup> (cd.)****BASIC DATA ON THE EUROPEAN UNION MEMBER STATES<sup>a</sup> (cont.)**

Okresy Periods	UE—28 EU—28	Strefa euro — 19 Euro area — 19	Austria Austria (AT)	Belgia Belgium (BE)	Bulgaria Bulgaria (BG)	Chorwacja Croatia (HR)	Cypr Cyprus (CY)	Czechy Czech Republic (CZ)	Dania Denmark (DK)	Estonia Estonia (EE)
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO<sup>b</sup> — analogiczny okres poprzedniego roku=100</b>										
<i>GROSS DOMESTIC PRODUCT<sup>b</sup> — corresponding period of previous year=100</i>										
2017 . . . . .	102,6	102,5	102,5	102,0*	103,5*	103,1*	104,4	104,4	102,0*	105,7
2018 . . . . .	102,0	101,9	102,4	101,5*	103,1	102,6	104,1	103,0	102,4*	104,8
2018 I—III . . . . .	102,4*	102,6	102,9	101,5	103,0*	102,4	104,3*	104,2	99,5	104,7
IV—VI . . . . .	102,2*	102,2*	102,3*	101,4	103,1*	102,9	104,4*	102,4	101,3	104,4
VII—IX . . . . .	101,8*	101,6*	101,9*	101,5	103,2*	102,6	104,0*	102,5	102,7	105,0
X—XII . . . . .	101,5	101,2	102,2	101,5*	103,4*	102,5	103,5*	102,7	102,6	105,0
2019 I—III . . . . .	101,7*	101,3	101,9	101,3	103,9*	103,8	103,4*	102,7	102,0	104,6
IV—VI . . . . .	101,4	101,2	101,7*	101,3*	103,8*	102,5	103,2	102,8	102,6	103,8
<b>Z PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO:</b>										
<i>GROSS DOMESTIC PRODUCT, OF WHICH:</i>										
<b>Wartość dodana brutto</b>										
<i>Gross value added</i>										
2017 . . . . .	102,6	102,6*	102,6	101,9*	104,2	102,6*	104,4	104,2	102,0*	106,7
2018 . . . . .	102,0	102,0	102,6	101,5*	103,5*	102,1	104,1	103,1	102,4*	105,1
2018 I—III . . . . .	102,5	102,7	103,1*	101,5	103,5*	101,9	104,3*	104,2	99,2	104,6
IV—VI . . . . .	102,2*	102,3	102,5*	101,4*	103,4*	102,3	104,4*	102,5	101,2	105,3
VII—IX . . . . .	101,8	101,6*	102,1*	101,5*	103,4*	102,1	103,9*	102,7	102,6	104,8
X—XII . . . . .	101,5	101,2	102,4	101,4*	103,5*	102,1	103,5*	103,0	102,8	105,6
2019 I—III . . . . .	101,7	101,4	102,1*	101,3*	103,3*	103,1	103,4*	102,7	102,2	104,9
IV—VI . . . . .	101,4	101,1	101,8*	101,4*	103,7*	102,4	103,2	102,8	102,9	104,4
<b>Spożycie prywatne</b>										
<i>Household and NPISH final consumption expenditure</i>										
2017 . . . . .	102,1*	101,7*	101,4	101,8*	103,8*	103,1*	104,5	104,3	101,6*	102,8
2018 . . . . .	101,6*	101,4	101,1	101,5*	104,4*	103,2*	103,3	103,4	102,6*	104,3
2018 I—III . . . . .	101,9	101,7	101,7	101,8*	106,1*	103,7	103,1	104,3	102,3	102,5
IV—VI . . . . .	101,8	101,5	101,4	101,4*	105,3*	103,6	103,9*	103,4	102,0	105,9
VII—IX . . . . .	101,4	101,1	100,3*	101,3*	105,2*	102,9	103,0*	103,1	102,9	104,9
X—XII . . . . .	101,4*	101,1*	101,0	101,4*	102,2*	103,8	103,2*	102,6	101,5	104,2
2019 I—III . . . . .	101,3*	101,1	101,1*	100,8*	105,7*	104,1	103,5*	102,8	100,6	105,0
IV—VI . . . . .	101,3*	101,1*	101,2*	100,8*	106,8*	102,8	103,3*	102,8	100,8	101,6
<b>Spożycie publiczne — sektor instytucji rządowych i samorządowych</b>										
<i>Public final consumption expenditure — general government sector</i>										
2017 . . . . .	101,2	101,3*	101,1	100,3*	104,3*	102,2*	102,1	101,3	101,0*	101,1
2018 . . . . .	101,1	101,1	100,9	100,9	105,3*	100,9*	103,5	103,9	100,4*	100,9
2018 I—III . . . . .	101,2*	101,3	99,9	100,7*	103,1*	102,9	98,6*	103,3	101,3	99,2
IV—VI . . . . .	101,2	101,3	102,0	101,3*	105,6*	102,5	98,7*	103,6	100,9	100,4
VII—IX . . . . .	101,0*	100,9	99,8*	100,4*	105,8*	103,7	103,7*	104,8	100,4	100,4
X—XII . . . . .	101,2*	101,1*	101,5	101,0*	105,5*	102,4	113,0*	104,1	100,9	103,4
2019 I—III . . . . .	101,6*	101,3	100,7	101,7*	106,4*	103,1	110,7*	103,0	99,7	104,7
IV—VI . . . . .	101,7*	101,3	98,9*	101,6*	102,4*	103,9	112,5*	103,4	100,1	102,0
<b>Nakłady brutto na środki trwałe</b>										
<i>Gross fixed capital formation</i>										
2017 . . . . .	103,4*	103,5	104,0	101,3*	103,2	105,1*	124,1	103,7	103,0*	112,5
2018 . . . . .	102,5	102,3	103,9	104,0*	105,4*	100,8*	93,4	107,2	105,4*	101,7
2018 I—III . . . . .	104,1	104,1*	103,6	103,7*	107,3*	102,8	48,9*	108,1	106,0	92,7
IV—VI . . . . .	99,4*	98,1*	104,5*	103,3*	105,4*	103,2	125,4*	106,6	117,6	91,0
VII—IX . . . . .	103,2	103,5*	102,8*	103,9*	104,3*	104,0	141,1*	107,4	103,1	105,9
X—XII . . . . .	103,5*	104,1*	104,6	104,9*	103,6*	106,4	87,4*	106,5	99,4	116,3
2019 I—III . . . . .	103,8*	104,2*	105,4*	104,0*	101,4*	110,7	160,2*	103,3	100,3	117,8
IV—VI . . . . .	106,9*	108,7*	102,8	104,7*	101,5*	108,5	115,3*	100,9	89,0	124,6

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 245, pkt 69. **b** Dane kwartalne wyrównane sezonowo i dniami roboczymi.

Źródło: Baza danych Eurostatu na podstawie danych przesyłanych przez krajowe urzędy statystyczne.

*a See methodological notes on page 260, item 69. b Quarterly data seasonally adjusted and adjusted by working days.*

*Source: Eurostat's database on the basis of data provided by the national statistical offices.*

TABL. 70. PODSTAWOWE DANE O KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ<sup>a</sup> (cd.)BASIC DATA ON THE EUROPEAN UNION MEMBER STATES<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	Finlandia Finland (FI)	Francja France (FR)	Grecja Greece (EL)	Hiszpania Spain (ES)	Holandia Netherlands (NL)	Irlandia Ireland (IE)	Litwa Lithuania (LT)	Luksemburg Luxembourg (LU)	Łotwa Latvia (LV)	Malta Malta (MT)
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO<sup>b</sup> — analogiczny okres poprzedniego roku=100</b>										
<i>GROSS DOMESTIC PRODUCT<sup>b</sup> — corresponding period of previous year=100</i>										
2017 . . . . .	103,1	102,3	101,5	102,9	102,9	108,1	104,2	101,8	103,8	106,7
2018 . . . . .	101,7	101,7	101,9	102,4	102,6	108,2	103,6	103,1	104,6	106,8
2018 I—III . . . . .	102,4	102,4	102,7	102,8	103,0	112,2	103,7	104,8	104,3*	105,0
IV—VI . . . . .	102,2	101,9	101,5	102,3	102,8	110,6	103,9	103,9	104,5*	106,9
VII—IX . . . . .	101,5	101,5	102,0	102,2	102,3	107,2	103,4	102,7	105,1	108,0
X—XII . . . . .	100,6	101,2	101,5	102,1	102,1	103,8	103,8	101,2	105,3	107,1
2019 I—III . . . . .	100,5	101,3	101,1	102,2	101,9	107,2	104,3	101,0	103,1*	105,2
IV—VI . . . . .	101,3	101,4	101,9	102,0	101,6	106,0	104,0	103,7	102,5*	104,0
<b>Z PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO:</b>										
<i>GROSS DOMESTIC PRODUCT, OF WHICH:</i>										
<b>Wartość dodana brutto</b>										
<i>Gross value added</i>										
2017 . . . . .	103,5	102,1	102,0	102,9	102,9	107,0	104,2	101,7	103,9	.
2018 . . . . .	101,5	101,8	101,8	102,5	102,6	107,9	103,6	102,7	104,1	.
2018 I—III . . . . .	102,3	102,4	102,3	102,8	102,9	108,5	103,7	104,4	103,7*	.
IV—VI . . . . .	102,2	101,9	102,0	102,4	102,8	111,2	103,9	103,6	104,0*	.
VII—IX . . . . .	101,3	101,5	101,3	102,4	102,4	109,3	103,4	102,6	104,5*	.
X—XII . . . . .	100,5	101,2	101,6	102,3	102,2	103,8	103,8	100,5	104,9*	.
2019 I—III . . . . .	100,9	101,3*	100,4	102,4	102,1	108,8	104,3	100,9	102,8	.
IV—VI . . . . .	101,5	101,4*	101,3	102,3	101,5	106,8	104,0	103,6	103,3*	.
<b>Spożycie prywatne</b>										
<i>Household and NPISH final consumption expenditure</i>										
2017 . . . . .	101,0	101,4	100,9	103,0	102,1	103,1	103,5	102,2	103,1	103,3
2018 . . . . .	101,8	100,9	101,1	101,8	102,3	103,4	103,7	103,3	104,2	107,3
2018 I—III . . . . .	101,4*	101,3	100,5	102,5	103,0	102,6	102,8	103,1	104,4*	104,4
IV—VI . . . . .	103,0*	100,8	101,4	102,1	102,5	104,8	103,8	102,8	104,4*	108,1
VII—IX . . . . .	101,8*	100,6	101,1	101,6	101,6	103,3	104,8	103,6	104,5*	108,5
X—XII . . . . .	101,4*	100,8	101,0	101,2	102,1	102,9	103,5	103,9	103,6*	107,7
2019 I—III . . . . .	100,1*	100,9	100,5	101,0	101,0	103,0	103,2	102,3	101,9*	105,4
IV—VI . . . . .	100,2	101,4*	99,3	100,6	101,5	102,6	103,2	103,3	103,8*	103,7
<b>Spożycie publiczne — sektor instytucji rządowych i samorządowych</b>										
<i>Public final consumption expenditure — general government sector</i>										
2017 . . . . .	100,2	101,5	99,6	101,0	100,9	103,5	99,7	104,7	103,2	102,5
2018 . . . . .	101,5	100,8	97,5	101,9	101,6	104,4	100,5	104,1	104,0	112,6
2018 I—III . . . . .	103,0*	101,2	99,7	101,6	102,1	103,4	100,1	104,8	104,5*	106,7
IV—VI . . . . .	101,5	100,9	96,1	101,7	101,8	105,0	100,0	103,5	103,8*	113,0
VII—IX . . . . .	100,9*	100,4	95,5	101,9	101,0	105,4	100,9	103,2	103,5*	111,1
X—XII . . . . .	100,8*	100,7	98,6	102,2	101,4	103,9	101,2	104,3	104,0*	120,2
2019 I—III . . . . .	101,6*	100,7*	98,6	102,2	101,2	104,4	101,2	104,7	102,6*	117,9
IV—VI . . . . .	101,6*	101,0*	105,3	102,2	101,0	103,5	101,6	105,0	102,5*	110,8
<b>Nakłady brutto na środki trwałe</b>										
<i>Gross fixed capital formation</i>										
2017 . . . . .	104,0	104,7	109,1	105,9	104,2	93,3	108,2	105,6	111,3	92,8
2018 . . . . .	103,3	102,8	87,8	105,3	103,2	78,9	108,4	94,1	115,8	98,2
2018 I—III . . . . .	106,3	103,1	91,1	104,5	105,9	114,7	109,1	90,3	117,5*	82,6
IV—VI . . . . .	103,4	102,9	119,0	107,9	105,7	29,6	109,1	90,9	113,3*	110,0
VII—IX . . . . .	100,7	102,6*	77,1	105,3	98,6	142,9	109,8	96,1	113,2*	103,4
X—XII . . . . .	103,3	102,5	73,5	103,5	102,7	165,7	106,0	99,2	116,5*	99,0
2019 I—III . . . . .	100,2	103,1*	108,3	104,8	104,9	107,2	107,4	100,7	106,9*	129,1
IV—VI . . . . .	101,7	103,6*	94,2	101,0	105,3	323,5	108,5	99,6	105,1*	100,8

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 245, pkt 69. <sup>b</sup> Dane kwartalne wyrównane sezonowo i dniami roboczymi.

Źródło: Baza danych Eurostatu na podstawie danych przesyłanych przez krajowe urzędy statystyczne.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 260, item 69. <sup>b</sup> Quarterly data seasonally adjusted and adjusted by working days.

Source: Eurostat's database on the basis of data provided by the national statistical offices.

TABL. 70. PODSTAWOWE DANE O KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ<sup>a</sup> (cd.)BASIC DATA ON THE EUROPEAN UNION MEMBER STATES<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	Niemcy Germany (DE)	Polska Poland (PL)	Portugalia Portugal (PT)	Rumunia Romania (RO)	Słowacja <sup>c</sup> Slovakia <sup>c</sup> (SK)	Słowenia Slovenia (SI)	Szwecja Sweden (SE)	Węgry Hungary (HU)	Wielka Brytania United Kingdom (UK)	Włochy Italy (IT)
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO<sup>b</sup> — analogiczny okres poprzedniego roku=100</b>										
<i>GROSS DOMESTIC PRODUCT<sup>b</sup> — corresponding period of previous year=100</i>										
2017 . . . . .	102,5	104,9	103,5	107,1	103,0*	104,8	102,4	104,3	101,9*	101,7
2018 . . . . .	101,5	105,1	102,4	104,0	104,0*	104,1	102,3	105,1	101,4	100,8
2018 I—III . . . . .	102,3	105,1	102,5	104,3*	103,9*	104,6	103,5	105,0	101,1*	101,4
IV—VI . . . . .	102,1	105,4	102,8	104,1*	104,3*	104,4	102,8	104,9	101,3*	100,9
VII—IX . . . . .	101,1	105,6	102,4	103,7*	104,3	104,7	101,1	105,5	101,6	100,4
X—XII . . . . .	100,6	104,6	102,0	104,0	103,7	103,2	102,3	105,1	101,5*	100,0
2019 I—III . . . . .	100,9	104,6	102,1	105,0*	103,5*	103,5	101,5	105,2	102,1*	100,0
IV—VI . . . . .	100,4	104,2	101,9	104,5*	102,8*	102,4	101,0	105,2	101,3*	100,1
<b>Z PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO:</b>										
<i>GROSS DOMESTIC PRODUCT, OF WHICH:</i>										
<b>Wartość dodana brutto</b>										
<i>Gross value added</i>										
2017 . . . . .	102,5	104,8	103,3	107,2	102,6*	105,2	102,6	104,3	102,0*	101,9
2018 . . . . .	101,5	105,1	102,1	103,3	104,0*	104,1	102,3	105,3	101,4	100,9
2018 I—III . . . . .	102,5	104,7	102,6	103,6*	103,5*	104,4	103,7	105,3	101,0*	101,6
IV—VI . . . . .	102,0	105,2	102,7	103,7*	104,1*	104,4	102,7	105,1	101,3*	101,1
VII—IX . . . . .	101,0	105,1	101,9	103,3*	104,6*	104,5	101,1	105,7	101,6	100,5
X—XII . . . . .	100,5	105,0	101,1	104,3*	103,8*	103,3	102,3	105,3	101,5*	100,0
2019 I—III . . . . .	100,9	104,8	101,8	105,2*	103,5	103,7	101,9	105,2	102,1*	100,0
IV—VI . . . . .	100,3	104,5	101,4	104,3	102,3*	102,6	101,4	105,4	101,3*	100,1
<b>Spożycie prywatne</b>										
<i>Household and NPISH final consumption expenditure</i>										
2017 . . . . .	101,3	104,5	102,1	110,0	104,3*	102,3	102,1	104,7	102,2*	101,5
2018 . . . . .	101,3	104,2	103,1	105,2	103,9*	103,4	101,6	104,8	101,6*	100,8
2018 I—III . . . . .	101,7	104,2	102,4	105,7*	104,5*	103,9	102,2	105,0	101,5*	101,0
IV—VI . . . . .	101,5	104,5	103,5	105,1	103,7*	104,4	102,4	104,9	101,7*	100,8
VII—IX . . . . .	101,0	104,3	103,2	104,4*	103,6*	102,7	101,2	104,7	101,6	100,5
X—XII . . . . .	100,8	104,7	103,2	105,8	103,6*	103,6	100,7	104,6	101,5*	100,9
2019 I—III . . . . .	101,5	103,9	102,4	107,1	102,5*	102,4	99,9	104,8	101,2*	100,4
IV—VI . . . . .	101,4	104,0	102,2	105,2*	102,8*	103,3	100,6	104,9	101,0*	100,5
<b>Spożycie publiczne — sektor instytucji rządowych i samorządowych</b>										
<i>Public final consumption expenditure — general government sector</i>										
2017 . . . . .	102,4	102,9	100,2	104,2	101,0*	100,3	100,1	102,4	100,3*	99,8
2018 . . . . .	101,4	103,6	100,9	101,5	100,2*	103,2	100,4	100,9	100,6*	100,4
2018 I—III . . . . .	101,5	104,1	100,8	102,6*	99,8*	102,1	100,6	104,4	100,3*	100,5
IV—VI . . . . .	101,8	104,8	101,0	99,2*	99,4*	103,3	100,8	101,9	100,2*	100,6
VII—IX . . . . .	101,3	105,4	100,8	104,4*	100,3*	103,4	100,5	100,2	100,3*	100,3
X—XII . . . . .	101,1	104,9	100,8	99,2*	101,5*	103,9	100,7	97,4	101,8*	100,2
2019 I—III . . . . .	101,9	105,2	100,6	100,9*	102,4*	103,6	101,3	100,0	102,8*	100,2
IV—VI . . . . .	101,8	103,9	100,4	108,6*	103,4*	101,1	100,6	99,7	104,0*	100,4
<b>Nakłady brutto na środki trwałe</b>										
<i>Gross fixed capital formation</i>										
2017 . . . . .	102,4	104,0	111,5	103,6	103,9*	110,4	105,6	118,7	101,6*	103,3
2018 . . . . .	103,5	108,9	105,8	96,7	103,7*	109,4	104,6	117,1	99,9*	103,2
2018 I—III . . . . .	103,9	108,8	106,3	102,6*	110,0*	109,4	107,8	112,4	101,2*	105,1
IV—VI . . . . .	103,3	107,8	106,0	95,2*	106,3*	109,3	105,3	116,2	99,4*	105,1
VII—IX . . . . .	103,4	111,5	106,2	95,5*	91,8*	112,1	101,1	119,4	100,2	101,9
X—XII . . . . .	103,6	108,7	104,8	95,7*	107,9*	107,2	104,5	120,1	99,0*	100,2
2019 I—III . . . . .	104,3	110,6	111,3	104,8	99,7*	109,6	99,1	123,7	100,8*	102,8
IV—VI . . . . .	103,1	109,9	107,7	118,0*	102,7*	107,0	98,7	118,8	100,3*	102,0

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 245, pkt 69. <sup>b</sup> Dane kwartalne wyrównane sezonowo i dniami roboczymi. <sup>c</sup> Dane kwartalne wyrównane sezonowo.

Źródło: Baza danych Eurostatu na podstawie danych przesyłanych przez krajowe urzędy statystyczne.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 260, item 69. <sup>b</sup> Quarterly data seasonally adjusted and adjusted by working days. <sup>c</sup> Quarterly data seasonally adjusted.

Source: Eurostat's database on the basis of data provided by the national statistical offices.

TABL. 70. PODSTAWOWE DANE O KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ<sup>a</sup> (cd.)BASIC DATA ON THE EUROPEAN UNION MEMBER STATES<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	UE—28 EU—28	Strefa euro — 19 Euro area — 19	Austria Austria (AT)	Belgia Belgium (BE)	Bulgaria Bulgaria (BG)	Chorwacja Croatia (HR)	Cypr Cyprus (CY)	Czechy Czech Republic (CZ)	Dania Denmark (DK)	Estonia Estonia (EE)	
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO<sup>b</sup> — okres poprzedni=100</b>											
<i>GROSS DOMESTIC PRODUCT<sup>b</sup> — previous period=100</i>											
2018	I—III . . .	100,3*	100,3	100,8	100,2*	100,6*	100,3	101,8*	100,6	100,8	101,2
	IV—VI . . .	100,5*	100,4	100,3*	100,3	100,9*	101,4	101,1*	100,6	100,4	101,2
	VII—IX . . .	100,3	100,2	100,4*	100,2*	100,9*	100,5	100,3*	100,6	100,5	101,3
	X—XII . . .	100,4	100,3	100,7*	100,8*	100,9*	100,3	100,4*	100,9	100,8	101,2
2019	I—III . . .	100,5	100,4	100,5*	100,0*	101,1*	101,5	101,6*	100,6	100,3	100,9
	IV—VI . . .	100,2	100,2	100,1*	100,3*	100,9*	100,2	100,9*	100,7	100,9	100,4
<b>Z PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO:</b>											
<i>GROSS DOMESTIC PRODUCT, OF WHICH:</i>											
<b>Wartość dodana brutto</b>											
<i>Gross value added</i>											
2018	I—III . . .	100,3	100,3	100,9*	100,1*	101,0*	100,2	101,7*	100,8	101,0	101,3
	IV—VI . . .	100,4	100,4	100,3*	100,3	100,6*	101,0	101,2*	100,7	100,3	101,4
	VII—IX . . .	100,3*	100,2	100,4*	100,2*	100,9*	100,5	100,3*	100,6	100,6	100,6
	X—XII . . .	100,4	100,3	100,8*	100,9*	101,0*	100,5	100,3*	100,9	100,9	102,1
2019	I—III . . .	100,5	100,5	100,6	100,0*	100,7	101,1	101,5*	100,6	100,4	100,6
	IV—VI . . .	100,1	100,1	100,1*	100,3*	101,1	100,3	101,0*	100,8	101,0	100,9
<b>Spożycie prywatne</b>											
<i>Household and NPISH final consumption expenditure</i>											
2018	I—III . . .	100,5	100,4*	100,5	100,9*	100,2*	100,8	100,7*	100,9	101,1	99,8
	IV—VI . . .	100,3	100,2*	100,2	100,4*	100,7*	101,1	101,4*	100,7	100,2	103,0
	VII—IX . . .	100,2*	100,2	99,8*	100,0*	101,5*	100,6	100,2*	100,6	99,8	100,6
	X—XII . . .	100,4	100,4	100,5	100,2*	99,7*	101,3	100,8*	100,4	100,4	100,7
2019	I—III . . .	100,4	100,3*	100,6*	100,3	103,7*	101,1	101,0*	101,1	100,2	100,7
	IV—VI . . .	100,3	100,2	100,3*	100,4*	101,7*	99,8	101,2*	100,7	100,4	99,7
<b>Spożycie publiczne — sektor instytucji rządowych i samorządowych</b>											
<i>Public final consumption expenditure — general government sector</i>											
2018	I—III . . .	100,1*	100,2*	100,3	100,0*	100,6*	100,5	97,0*	101,6	101,0	99,2
	IV—VI . . .	100,3	100,4*	101,8	100,8*	102,7*	100,5	101,8*	100,8	99,8	101,7
	VII—IX . . .	100,3*	100,1*	98,5	99,6*	101,1*	101,8	102,8*	101,2	99,5	100,2
	X—XII . . .	100,5	100,4	100,9	100,6*	101,9	99,6	111,2*	100,4	100,6	102,3
2019	I—III . . .	100,5*	100,4	99,5	100,7*	100,5*	101,2	95,1*	100,6	99,8	100,5
	IV—VI . . .	100,4	100,4*	99,9*	100,7*	98,8	101,3	103,5*	101,3	100,1	99,1
<b>Nakłady brutto na środki trwałe</b>											
<i>Gross fixed capital formation</i>											
2018	I—III . . .	100,5*	100,4*	100,2	100,6*	102,2*	100,6	29,0*	102,8	101,1	104,9
	IV—VI . . .	101,2*	101,3*	102,3*	100,8*	100,5*	101,2	184,5*	101,7	112,4	99,7
	VII—IX . . .	100,6*	100,8*	99,1*	100,3*	100,1*	101,4	103,8*	101,3	87,9	108,9
	X—XII . . .	101,3*	101,6*	103,0*	103,2*	100,9*	103,0	157,1*	100,5	99,5	102,1
2019	I—III . . .	100,7*	100,5*	101,0*	99,7*	99,9*	104,7	53,2*	99,7	102,0	106,3
	IV—VI . . .	104,2*	105,6*	99,8*	101,5*	100,6*	99,2	132,8*	99,4	99,7	105,5

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 245, pkt 69. <sup>b</sup> Dane wyrównane sezonowo i dniami roboczymi.

Źródło: Baza danych Eurostatu na podstawie danych przesyłanych przez krajowe urzędy statystyczne.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 260, item 69. <sup>b</sup> Data seasonally adjusted and adjusted by working days.

Source: Eurostat's database on the basis of data provided by the national statistical offices.



**TABL. 70. PODSTAWOWE DANE O KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ<sup>a</sup> (cd.)***BASIC DATA ON THE EUROPEAN UNION MEMBER STATES<sup>a</sup> (cont.)*

Okresy Periods	Finlandia Finland (FI)	Francja France (FR)	Grecja Greece (EL)	Hiszpania Spain (ES)	Holandia Netherlands (NL)	Irlandia Ireland (IE)	Litwa Lithuania (LT)	Luksemburg Luxembourg (LU)	Łotwa Latvia (LV)	Malta Malta (MT)
-------------------	------------------------------	---------------------------	--------------------------	----------------------------	---------------------------------	-----------------------------	----------------------------	----------------------------------	-------------------------	------------------------

**PRODUKT KRAJOWY BRUTTO<sup>b</sup> — okres poprzedni=100***GROSS DOMESTIC PRODUCT<sup>b</sup> — previous period=100*

2018	I—III . . .	100,4	100,2	100,6	100,5	100,6	99,4	100,6	101,3	101,8*	101,8
	IV—VI . . .	100,0	100,2	100,0	100,5	100,7	101,8	101,2	99,5	101,4*	102,5
	VII—IX . . .	99,9	100,3	101,0	100,5	100,2	102,0	100,6	100,4	101,3	102,8
	X—XII . . .	100,3	100,4	99,9	100,6	100,5	100,5	101,3	100,0	100,7*	99,9
2019	I—III . . .	100,3	100,3	100,2	100,5	100,4	102,7	101,2	101,1	99,7*	100,0
	IV—VI . . .	100,8	100,3	100,8	100,4	100,4	100,7	100,9	102,2	100,8*	101,3

**Z PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO:***GROSS DOMESTIC PRODUCT, OF WHICH:***Wartość dodana brutto***Gross value added*

2018	I—III . . .	100,2	100,2*	100,7	100,5	100,6	98,3	100,6	100,9	101,5*	.
	IV—VI . . .	100,1	100,2	100,2	100,6	100,8	103,7	101,2	99,4	101,1*	.
	VII—IX . . .	100,0	100,3	100,5	100,6	100,2	102,5	100,6	100,5	101,4*	.
	X—XII . . .	100,2	100,5	100,2	100,7	100,5	99,3	101,3	99,7	100,9*	.
2019	I—III . . .	100,6	100,3	99,6	100,6	100,5	103,1	101,2	101,3	99,4*	.
	IV—VI . . .	100,7	100,3	101,1	100,4	100,3	101,9	100,9	102,1	101,6*	.

**Spżycie prywatne***Household and NPISH final consumption expenditure*

2018	I—III . . .	100,6*	100,3*	100,5	100,3	101,4	100,5	101,0	101,4	101,6*	102,8
	IV—VI . . .	100,8*	99,8	100,8	100,4	100,2	101,1	101,4	99,9	99,8*	102,4
	VII—IX . . .	99,6*	100,4	100,0	100,2	100,0	100,9	100,8	101,6	101,5*	101,6
	X—XII . . .	100,5*	100,4	99,7	100,2	100,4	100,3	100,3	100,8	100,7*	100,7
2019	I—III . . .	99,3*	100,4*	100,1	100,2	100,2	100,6	100,7	99,9	99,9*	100,6
	IV—VI . . .	100,8*	100,2	99,6	100,0	100,8	100,8	101,4	100,9	101,7*	100,7

**Spżycie publiczne — sektor instytucji rządowych i samorządowych***Public final consumption expenditure — general government sector*

2018	I—III . . .	100,6*	100,0	97,7	100,5	100,6	100,4	100,3	100,7	101,7*	103,7
	IV—VI . . .	99,9*	100,2	97,7	100,5	100,3	101,9	100,1	100,3	100,7*	106,1
	VII—IX . . .	100,6*	100,1	101,7	100,6	100,0	101,3	100,5	101,6	100,6*	102,5
	X—XII . . .	99,6*	100,5	101,6	100,6	100,5	100,2	100,3	101,6	101,0*	106,6
2019	I—III . . .	101,5*	100,0	97,6	100,5	100,4	100,9	100,3	101,1	100,3*	101,8
	IV—VI . . .	99,9*	100,4	104,3	100,4	100,1	101,1	100,4	100,5	100,7	99,6

**Nakłady brutto na środki trwałe***Gross fixed capital formation*

2018	I—III . . .	102,7	99,9*	73,7	100,2	100,6	119,4	100,5	98,5	108,2*	72,8
	IV—VI . . .	99,3	100,8*	117,6	103,5	100,8	93,5	101,6	100,6	101,9*	111,2
	VII—IX . . .	99,8	101,0	86,5	100,2	97,6	130,4	103,3	92,8	102,3*	103,3
	X—XII . . .	101,6	100,8*	98,1	99,5	103,8	113,8	100,6	108,0	103,2	118,4
2019	I—III . . .	99,6	100,5	108,5	101,4	102,7	77,3	101,8	100,0	99,3*	94,9
	IV—VI . . .	100,8	101,2*	102,4	99,8	101,2	282,1	102,6	99,4	100,2*	86,9

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 245, pkt 69. **b** Dane wyrównane sezonowo i dniami roboczymi.

Źródło: Baza danych Eurostatu na podstawie danych przesyłanych przez krajowe urzędy statystyczne.

*a See methodological notes on page 260, item 69. b Data seasonally adjusted and adjusted by working days.**S o u r c e: Eurostat's database on the basis of data provided by the national statistical offices.*

TABL. 70. PODSTAWOWE DANE O KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ<sup>a</sup> (cd.)BASIC DATA ON THE EUROPEAN UNION MEMBER STATES<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	Niemcy Germany (DE)	Polska Poland (PL)	Portugalia Portugal (PT)	Rumunia Romania (RO)	Słowacja <sup>c</sup> Slovakia <sup>c</sup> (SK)	Słowenia Slovenia (SI)	Szwecja Sweden (SE)	Węgry Hungary (HU)	Wielka Brytania United Kingdom (UK)	Włochy Italy (IT)
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO<sup>b</sup> — okres poprzedni=100</b> GROSS DOMESTIC PRODUCT <sup>b</sup> — previous period=100										
2018 I—III . . .	100,1	101,4	100,5	100,3	100,9*	100,3	100,8	101,3	100,1	100,1
IV—VI . . .	100,4	101,3	100,7	101,4*	101,3	101,2	100,6	101,1	100,5*	99,9
VII—IX . . .	99,9	101,4	100,4	101,3	100,8	101,1	99,5	101,5	100,6*	99,9
X—XII . . .	100,2	100,4	100,4	101,0	100,6	100,6	101,3	101,1	100,3*	100,1*
2019 I—III . . .	100,4	101,4	100,6	101,2	100,8*	100,6	100,1	101,4	100,6*	100,1
IV—VI . . .	99,9	100,8	100,6	101,0	100,5	100,0	100,1	101,1	99,8	100,1
<b>Z PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO:</b> GROSS DOMESTIC PRODUCT, OF WHICH:										
<b>Wartość dodana brutto</b> Gross value added										
2018 I—III . . .	100,0	101,4	100,5	100,3*	101,1*	100,1	100,8	101,4	100,0	100,1
IV—VI . . .	100,3	101,3	100,5	101,9*	101,5*	101,3	100,6	101,1	100,5*	100,0
VII—IX . . .	100,0	101,3	100,2	101,5*	100,8	101,0	99,7	101,6	100,6*	99,9
X—XII . . .	100,2	100,9	99,9	100,6*	100,4	100,8	101,3	101,1	100,3*	100,0
2019 I—III . . .	100,4	101,2	101,1	101,1*	100,8	100,5	100,3	101,4	100,6*	100,1
IV—VI . . .	99,7	101,0	100,1	101,0*	100,3	100,2	100,1	101,2	99,8	100,1
<b>Spożycie prywatne</b> Household and NPISH final consumption expenditure										
2018 I—III . . .	100,1	101,1	100,9	99,3*	101,4*	101,1	100,5	101,0	100,5	100,4
IV—VI . . .	100,2	101,1	100,9	102,4*	100,5*	100,1	100,4	101,1	100,5	100,0
VII—IX . . .	100,0	101,1	100,8	102,4*	100,9*	100,4	99,7	101,1	100,3	100,1
X—XII . . .	100,4	101,3	100,6	101,5*	100,8*	102,0	100,1	101,2	100,2*	100,4
2019 I—III . . .	100,8	100,4	100,1	100,6*	100,2*	99,9	99,7	101,2	100,3*	99,9
IV—VI . . .	100,1	101,2	100,7	100,5*	100,8*	101,0	101,1	101,2	100,3*	100,1
<b>Spożycie publiczne — sektor instytucji rządowych i samorządowych</b> Public final consumption expenditure — general government sector										
2018 I—III . . .	100,0	100,9	100,3	97,4*	99,8*	100,9	99,8	98,2	99,8*	100,4
IV—VI . . .	100,6	101,6	100,3	96,9*	99,9*	101,3	100,5	100,1	100,0*	100,0
VII—IX . . .	100,1	101,4	99,9	109,8*	100,9	100,4	100,2	99,7	100,4*	99,9
X—XII . . .	100,4	100,9	100,2	95,7*	100,9	101,1	100,2	99,4	101,6*	100,0
2019 I—III . . .	100,8	101,2	100,2	99,1*	100,7*	100,7	100,3	100,8	100,8	100,4
IV—VI . . .	100,5	100,4	100,1	104,4*	100,9	98,9	99,9	99,9	101,1*	100,1
<b>Nakłady brutto na środki trwałe</b> Gross fixed capital formation										
2018 I—III . . .	100,9	101,8	99,2	96,0	107,6*	101,7	105,1	103,3	99,1*	100,1
IV—VI . . .	101,0	101,8	102,7	95,4	97,4*	101,6	99,4	107,1	99,6*	101,2
VII—IX . . .	100,7	104,0	100,8	102,4*	96,3*	102,5	99,9	105,2	100,5*	99,0
X—XII . . .	100,9	101,0	101,9	102,0*	107,0*	101,2	100,1	103,1	99,9*	99,9
2019 I—III . . .	101,6	103,5	105,4	105,1*	99,4*	104,0	99,7	106,4	100,9*	102,7
IV—VI . . .	99,9	101,1	99,4	107,5*	100,2*	99,1	99,0	102,9	99,1*	100,4

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 245, pkt 69. **b** Dane wyrównane sezonowo i dniami roboczymi. **c** Dane wyrównane sezonowo.

Źródło: Baza danych Eurostatu na podstawie danych przesyłanych przez krajowe urzędy statystyczne.

a See methodological notes on page 260, item 69. b Data seasonally adjusted and adjusted by working days. c Data seasonally adjusted.

Source: Eurostat's database on the basis of data provided by the national statistical offices.

**TABL. 70. PODSTAWOWE DANE O KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ<sup>a</sup> (cd.)**  
**BASIC DATA ON THE EUROPEAN UNION MEMBER STATES<sup>a</sup> (cont.)**

O okresy Periods	UE—28 EU—28	Strefa euro — 19 Euro area — 19	Austria Austria (AT)	Belgia Belgium (BE)	Bulgaria Bulgaria (BG)	Chorwacja Croatia (HR)	Cypr Cyprus (CY)	Czechy Czech Republic (CZ)	Dania Denmark (DK)	Estonia Estonia (EE)
<b>P R A C U J Ą C Y<sup>b</sup> — w tysiącach</b> <i>EMPLOYED PERSONS<sup>b</sup> — in thousand</i>										
2017 . . . . .	221995	145056	4185	4587	3073	1603	370	5094	2734	626
2018 . . . . .	224412	146822	4241	4699	3069	1630	390	5147	2785	630
2018 I—III . . . . .	222001	145103	4176	4658	3024	1593	376	5115	2748	619
IV—VI . . . . .	224484	146729	4240	4643	3078	1644	392	5141	2794	631
VII—IX . . . . .	225956	147889	4289	4738	3115	1662	395	5156	2800	631
X—XII . . . . .	225208	147565	4260	4759	3058	1622	395	5176	2799	640
2019 I—III . . . . .	224238	146879	4227	4709	3062	1634	396	5155	2744	625
IV—VI . . . . .	226261	148201	4273	4788	3165	1644	405	5142	2779	630
<b>W S K A Ź N I K Z A T R U D N I E N I A<sup>b</sup> — w %</b> <i>EMPLOYMENT RATE<sup>b</sup> — in %</i>										
2017 . . . . .	67,6	66,4	72,2	63,1	66,9	58,9	65,6	73,6	74,2	74,1
2018 . . . . .	68,6	67,3	73,0	64,5	67,7	60,6	68,6	74,8	75,4	74,8
2018 I—III . . . . .	67,8	66,5	72,0	63,9	66,5	59,0	66,2	74,2	74,4	73,6
IV—VI . . . . .	68,6	67,3	73,0	63,7	67,9	61,1	69,4	74,7	75,7	74,8
VII—IX . . . . .	69,0	67,8	73,8	65,0	68,8	61,9	69,5	75,0	75,9	74,9
X—XII . . . . .	68,9	67,6	73,3	65,2	67,7	60,6	69,2	75,4	75,5	75,8
2019 I—III . . . . .	68,6	67,3	72,7	64,5	68,3	61,2	69,1	75,0	74,1	74,1
IV—VI . . . . .	69,3	68,0	73,4	65,6	70,7	61,8	71,2	75,0	75,0	74,8
<b>I N D E K S K O S Z T Ó W Z A T R U D N I E N I A<sup>c</sup> — O G Ó Ł E M</b> <i>LABOUR COSTS INDEX — TOTAL<sup>c</sup></i>										
Przeciętna 2016=100 <i>Average of 2016=100</i>										
2017 . . . . .	102,5	102,0	103,4	101,2	112,5	104,9	101,6	108,1	102,0	107,6
2018 . . . . .	105,2	104,2	106,0	102,8	120,4	110,8	104,8	116,9	104,0	115,1
2018 I—III . . . . .	99,9	97,2	94,0	96,3	109,1	105,5	96,0	106,5	102,0	106,8
IV—VI . . . . .	107,3	107,6	112,9	102,4	119,3	112,6	97,1	111,8	108,4	114,5
VII—IX . . . . .	102,6	100,7	101,8	96,9	125,7	115,0	106,6	124,2	102,3	121,7
X—XII . . . . .	110,3	110,5	114,6	115,6	124,7	109,7	119,4	123,3	103,2	117,8
2019 I—III . . . . .	102,6	99,6	94,7	98,3	123,2	110,0	100,1	114,7	103,9	114,8
IV—VI . . . . .	110,7	110,5	117,3	104,5	132,4	115,2	102,1	120,7	111,1	124,0
Analogiczny okres poprzedniego roku=100 <i>Corresponding period of previous year=100</i>										
2017 . . . . .	102,5	102,0	103,4	101,2	112,5	104,9	101,6	108,1	102,0	107,6
2018 . . . . .	102,6	102,1	102,6	101,6	107,0	105,7	103,1	108,1	101,9	106,9
2018 I—III . . . . .	102,7	102,0	103,7	101,8	106,7	105,2	102,5	108,8	101,6	107,2
IV—VI . . . . .	102,6	102,2	102,1	101,7	108,5	108,1	102,8	108,8	101,8	104,3
VII—IX . . . . .	102,5	102,4	102,1	101,2	108,9	103,4	103,6	108,2	102,0	108,2
X—XII . . . . .	102,7	102,2	103,3	101,8	105,1	105,4	103,3	107,2	102,4	108,5
2019 I—III . . . . .	102,7	102,5	100,8	102,1	112,9	104,3	104,3	107,8	101,9	107,5
IV—VI . . . . .	103,1	102,7	103,9	102,0	111,0	102,3	105,2	108,0	102,4	108,3

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 245, pkt 69. **b** Dane dotyczą osób w wieku 15—64 lata. **c** Dane kwartalne wyrównane dniami roboczymi. Źródło: Baza danych Eurostatu na podstawie danych przesyłanych przez krajowe urzędy statystyczne.

*a See methodological notes on page 260, item 69. b Data concern persons aged 15—64. c Quarterly data adjusted by working days. Source: Eurostat's database on the basis of data provided by the national statistical offices.*

**TABL. 70. PODSTAWOWE DANE O KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ<sup>a</sup> (cd.)**  
**BASIC DATA ON THE EUROPEAN UNION MEMBER STATES<sup>a</sup> (cont.)**

Okresy Periods	Finlandia Finland (FI)	Francja France (FR)	Grecja Greece (EL)	Hiszpania Spain (ES)	Holandia Netherlands (NL)	Irlandia Ireland (IE)	Litwa Lithuania (LT)	Luksemburg Luxembourg (LU)	Łotwa Latvia (LV)	Malta Malta (MT)
<b>P R A C U J Ą C Y<sup>b</sup> — w tysiącach</b> <i>EMPLOYED PERSONS<sup>b</sup> — in thousand</i>										
2017 . . . . .	2403	26512	3683	18649	8376	2125	1306	270	862	217
2018 . . . . .	2465	26745	3751	19136	8543	2180	1324	278	873	234
2018 I—III . . . . .	2401	26521	3650	18693	8433	2142	1296	279	864	226
IV—VI . . . . .	2498	26798	3784	19156	8518	2176	1319	275	875	231
VII—IX . . . . .	2498	26883	3816	19331	8599	2197	1352	278	885	240
X—XII . . . . .	2463	26776	3755	19366	8623	2205	1328	283	870	241
2019 I—III . . . . .	2439	26575	3734	19276	8617	2220	1318	286	864	242
IV—VI . . . . .	2513	26807	3872	19593	8679	2223	1326	289	868	246
<b>W S K A Ź N I K Z A T R U D N I E N I A<sup>b</sup> — w %</b> <i>EMPLOYMENT RATE<sup>b</sup> — in %</i>										
2017 . . . . .	70,0	64,7	53,5	61,1	75,8	67,7	70,4	66,3	70,1	69,2
2018 . . . . .	72,1	65,4	54,9	62,4	77,2	68,6	72,4	67,1	71,8	71,9
2018 I—III . . . . .	70,1	64,8	53,3	61,1	76,2	67,9	70,6	67,2	70,9	70,3
IV—VI . . . . .	73,0	65,5	55,3	62,5	77,0	68,5	72,1	66,2	71,7	71,2
VII—IX . . . . .	73,1	65,7	55,9	63,0	77,7	69,1	74,0	66,9	72,8	73,3
X—XII . . . . .	72,1	65,4	55,1	63,0	77,9	69,1	72,9	68,1	71,8	72,8
2019 I—III . . . . .	71,4	65,1	55,0	62,5	77,7	69,3	72,5	67,6	71,4	72,6
IV—VI . . . . .	73,7	65,7	57,1	63,5	78,1	69,1	73,0	68,3	72,0	73,1
<b>I N D E K S K O S Z T Ó W Z A T R U D N I E N I A<sup>c</sup> — O G Ó Ł E M</b> <i>LABOUR COSTS INDEX — TOTAL<sup>c</sup></i>										
Przeciętna 2016=100 <i>Average of 2016=100</i>										
2017 . . . . .	98,4	101,3	101,8	100,5	101,7	102,0	109,0	103,0	107,2	103,3
2018 . . . . .	99,7	103,3	105,3	101,8	103,9	104,9	120,2	105,3	120,7	104,7
2018 I—III . . . . .	95,7	101,5	95,4	94,5	93,0	106,1	112,3	100,6	110,7	104,6
IV—VI . . . . .	106,7	103,6	103,3	100,0	117,6	104,5	117,2	106,2	121,8	102,6
VII—IX . . . . .	104,7	99,6	107,8	106,1	102,0	103,0	127,7	97,8	123,5	106,5
X—XII . . . . .	91,6	108,5	113,5	107,3	101,4	106,1	122,3	116,9	121,9	104,9
2019 I—III . . . . .	97,9	104,2	95,2	97,0	95,1	108,5	118,4	104,8	120,1	104,5
IV—VI . . . . .	108,3	105,6	105,5	103,2	120,3	108,2	122,6	109,9	130,1	103,7
Analogiczny okres poprzedniego roku=100 <i>Corresponding period of previous year=100</i>										
2017 . . . . .	98,4	101,3	101,8	100,5	101,7	102,0	109,0	103,0	107,2	103,3
2018 . . . . .	101,2	102,0	103,5	101,3	102,2	102,8	110,2	102,3	112,6	101,3
2018 I—III . . . . .	101,2	101,4	104,4	101,4	102,9	103,2	109,1	102,5	112,1	104,3
IV—VI . . . . .	101,2	102,2	105,1	100,9	101,3	102,9	109,8	101,1	111,7	100,4
VII—IX . . . . .	101,2	101,9	102,0	102,7	102,5	102,4	110,8	102,9	111,3	99,3
X—XII . . . . .	101,4	102,3	102,5	101,2	102,3	102,6	110,2	102,8	111,8	101,2
2019 I—III . . . . .	102,3	102,7	99,8	102,6	102,2	102,3	105,4	104,2	108,5	99,8
IV—VI . . . . .	101,5	102,0	102,1	103,2	102,3	103,5	104,6	103,4	106,8	101,1

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 245, pkt 69. **b** Dane dotyczą osób w wieku 15—64 lata. **c** Dane kwartalne wyrównane dniami roboczymi. Źródło: Baza danych Eurostatu na podstawie danych przesyłanych przez krajowe urzędy statystyczne.

*a See methodological notes on page 260, item 69. b Data concern persons aged 15—64. c Quarterly data adjusted by working days. Source: Eurostat's database on the basis of data provided by the national statistical offices.*

**TABL. 70. PODSTAWOWE DANE O KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ<sup>a</sup> (cd.)**  
**BASIC DATA ON THE EUROPEAN UNION MEMBER STATES<sup>a</sup> (cont.)**

Okresy Periods	Niemcy Germany (DE)	Polska Poland (PL)	Portugalia Portugal (PT)	Rumunia Romania (RO)	Słowacja Slovakia (SK)	Słowenia Slovenia (SI)	Szwecja Sweden (SE)	Węgry Hungary (HU)	Wielka Brytania United Kingdom (UK)	Włochy Italy (IT)
<b>P R A C U J Ą C Y<sup>b</sup> — w tysiącach</b> EMPLOYED PERSONS <sup>b</sup> — in thousand										
2017 . . . . .	40482	16079	4515	8363	2502	944	4834	4373	30786	22444
2018 . . . . .	40636	16133	4615	8382	2533	962	4921	4411	31112	22586
2018 I—III . . . .	40466	16010	4571	8190	2514	944	4824	4382	31013	22275
IV—VI . . . .	40281	16226	4625	8507	2517	964	4929	4418	31017	22808
VII—IX . . . .	40894	16252	4644	8527	2546	970	4995	4426	31134	22704
X—XII . . . .	40902	16046	4620	8303	2556	969	4938	4416	31284	22555
2019 I—III . . . .	40818	15926	4622	8229	2550	963	4898	4430	31281	22397
IV—VI . . . .	40678	16124	4652	8522	2531	978	4964	4434	31287	22851
<b>W S K A Ź N I K Z A T R U D N I E N I A<sup>b</sup> — w %</b> EMPLOYMENT RATE <sup>b</sup> — in %										
2017 . . . . .	75,2	66,1	67,8	63,9	66,2	69,3	76,9	68,2	74,1	58,0
2018 . . . . .	75,9	67,4	69,7	64,8	67,6	71,1	77,5	69,2	74,7	58,5
2018 I—III . . . .	75,4	66,6	68,9	63,1	67,1	69,7	76,2	68,7	74,6	57,6
IV—VI . . . .	75,4	67,7	69,8	65,5	67,1	71,1	77,8	69,3	74,5	59,1
VII—IX . . . .	76,3	68,0	70,2	66,2	67,9	71,9	78,6	69,5	74,7	58,9
X—XII . . . .	76,5	67,3	69,9	64,5	68,2	71,8	77,5	69,5	75,0	58,5
2019 I—III . . . .	76,3	67,2	69,9	64,2	68,6	71,3	76,7	69,9	75,0	58,2
IV—VI . . . .	76,5	68,2	70,4	66,4	68,1	72,5	77,6	70,0	75,0	59,4
<b>I N D E K S K O S Z T Ó W Z A T R U D N I E N I A<sup>c</sup> — O G Ó Ł E M</b> LABOUR COSTS INDEX — TOTAL <sup>c</sup>										
Przeciętna 2016=100 Average of 2016=100										
2017 . . . . .	103,3	106,0	102,6	118,0	106,6	105,1	102,8	109,9	102,8	100,6
2018 . . . . .	105,5	113,2	104,7	133,8	114,1	108,1	105,5	120,4	106,2	102,5
2018 I—III . . . .	97,5	110,2	92,3	123,0	104,9	103,2	105,5	110,8	107,7	92,8
IV—VI . . . .	112,5	108,8	106,5	134,5	109,6	105,3	107,1	116,8	103,8	100,1
VII—IX . . . .	98,8	116,6	105,3	136,5	118,5	114,1	103,7	120,1	105,5	99,5
X—XII . . . .	111,1	117,3	116,4	137,4	123,6	108,1	105,7	128,8	107,3	118,0
2019 I—III . . . .	100,0	117,3	93,5	143,1	114,0	110,7	107,6	122,4	109,8	95,1
IV—VI . . . .	116,1	117,3	107,4	151,3	121,2	110,5	109,0	128,6	107,5	101,7
Analogiczny okres poprzedniego roku=100 Corresponding period of previous year=100										
2017 . . . . .	103,3	106,0	102,6	118,0	106,6	105,1	102,8	109,9	102,8	100,6
2018 . . . . .	102,1	106,7	102,0	113,4	107,0	102,8	102,6	109,6	103,2	101,9
2018 I—III . . . .	102,2	107,9	98,6	112,6	108,5	104,6	102,4	110,3	104,6	100,8
IV—VI . . . .	102,1	106,3	101,3	115,5	108,1	102,8	103,1	110,3	102,8	103,1
VII—IX . . . .	102,4	106,7	101,5	113,9	105,4	101,9	102,3	108,9	102,0	102,4
X—XII . . . .	101,9	106,4	110,2	113,1	106,8	101,7	102,5	108,2	103,6	102,1
2019 I—III . . . .	102,5	106,4	101,4	116,3	108,7	107,3	102,0	110,5	101,9	102,5
IV—VI . . . .	103,2	107,8	100,9	112,4	110,6	104,9	101,8	110,1	103,5	101,6

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 245, pkt 69. **b** Dane dotyczą osób w wieku 15—64 lata. **c** Dane kwartalne wyrównane dniami roboczymi. Źródło: Baza danych Eurostatu na podstawie danych przesyłanych przez krajowe urzędy statystyczne.

*a See methodological notes on page 260, item 69. b Data concern persons aged 15—64. c Quarterly data adjusted by working days. Source: Eurostat's database on the basis of data provided by the national statistical offices.*

**TABL. 70. PODSTAWOWE DANE O KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ<sup>a</sup> (cd.)**  
**BASIC DATA ON THE EUROPEAN UNION MEMBER STATES<sup>a</sup> (cont.)**

Okresy Periods	UE—28 EU—28	Strefa euro — 19 Euro area — 19	Austria Austria (AT)	Belgia Belgium (BE)	Bulgaria Bulgaria (BG)	Chorwacja Croatia (HR)	Cypr Cyprus (CY)	Czechy Czech Republic (CZ)	Dania Denmark (DK)	Estonia Estonia (EE)
<b>INDEKS KOSZTÓW ZATRUDNIENIA<sup>b</sup> (dok.)</b>										
<i>LABOUR COSTS INDEX<sup>b</sup> (cont.)</i>										
<b>W TYM W PRZEMYSŁE<sup>c</sup></b>										
<i>OF WHICH IN INDUSTRY<sup>c</sup></i>										
<b>Przeciętna 2016=100</b>										
<i>Average of 2016=100</i>										
2017 . . . . .	102,5	102,0	101,8	101,2	112,5	104,3	101,0	108,3	101,6	106,5
2018 . . . . .	105,3	104,1	105,1	103,0	122,5	112,0	104,5	117,3	103,8	113,7
2018 I—III . . . . .	97,8	95,2	90,8	92,4	111,9	105,7	96,2	105,8	101,7	107,2
IV—VI . . . . .	109,9	110,0	116,7	100,4	122,0	115,3	100,2	114,6	108,6	113,3
VII—IX . . . . .	101,1	99,2	94,4	99,8	125,0	114,3	106,5	120,9	102,3	119,5
X—XII . . . . .	111,0	110,6	117,5	119,2	128,9	112,3	115,0	125,6	102,7	115,7
2019 I—III . . . . .	100,1	97,6	93,3	94,3	124,7	111,8	98,9	113,7	104,0	114,6
IV—VI . . . . .	112,6	112,3	121,2	102,1	133,9	117,2	105,0	123,1	111,8	120,3
<b>Analogiczny okres poprzedniego roku=100</b>										
<i>Corresponding period of previous year=100</i>										
2017 . . . . .	102,5	102,0	101,8	101,2	112,5	104,3	101,0	108,3	101,6	106,5
2018 . . . . .	102,7	102,1	103,2	101,7	108,9	107,4	103,5	108,3	102,2	106,7
2018 I—III . . . . .	103,0	102,1	103,2	101,6	109,4	105,4	104,2	108,5	101,3	106,4
IV—VI . . . . .	103,1	102,6	103,6	101,9	109,9	110,1	102,5	109,2	102,7	105,4
VII—IX . . . . .	102,7	102,3	102,9	101,7	109,6	106,9	103,4	107,5	102,3	107,9
X—XII . . . . .	102,6	102,0	103,7	101,8	107,7	107,0	103,8	108,2	102,4	108,7
2019 I—III . . . . .	102,4	102,5	102,8	102,1	111,4	105,8	102,8	107,5	102,2	106,8
IV—VI . . . . .	102,5	102,1	103,9	101,7	109,8	101,7	104,8	107,4	102,9	106,2
<b>STOPA BEZROBOCIA<sup>d</sup> — w %</b>										
<i>UNEMPLOYMENT RATE<sup>d</sup> — in %</i>										
2017 . . . . .	7,6	9,1	5,5	7,1	6,2	11,0	11,1	2,9	5,8	5,8
2018 . . . . .	6,8	8,2	4,9	6,0	5,2	8,4	8,4	2,2	5,1	5,4
<b>ZHARMONIZOWANA STOPA BEZROBOCIA<sup>e</sup> — w %</b>										
<i>HARMONIZED UNEMPLOYMENT RATE<sup>e</sup> — in %</i>										
2018 VII . . . . .	6,8	8,1	4,9	5,9	5,3	8,3	8,3	2,3	5,1	5,1
VIII . . . . .	6,7	8,0	4,9	5,7	5,3*	8,1	8,2	2,3	4,9	5,3
IX . . . . .	6,7	8,0	4,9	5,6	5,1	7,8*	8,0	2,2	5,0	5,7
X . . . . .	6,7	8,0	4,7*	5,8	5,0	7,7	7,8*	2,1	4,9	5,3
XI . . . . .	6,6	7,9	4,6	5,8	4,8	7,5	7,8	2,0	5,3	4,5
XII . . . . .	6,6	7,9	4,6	5,8	4,7*	7,4	7,6	2,1	5,1	4,2
2019 I . . . . .	6,5	7,8	4,7	5,6	4,8	7,3	7,5	2,0	5,2	4,3
II . . . . .	6,5	7,8	4,7	5,5	4,7	7,2	7,4	1,9	5,1	4,6
III . . . . .	6,4	7,7	4,8	5,5	4,5	7,1	7,5	2,0	5,3	4,0
IV . . . . .	6,4	7,6	4,7	5,5	4,3	7,0	7,5	2,1*	5,1	4,9
V . . . . .	6,3	7,6	4,6	5,5	4,1	7,0	7,2*	2,2*	4,9	5,0
VI . . . . .	6,3	7,5	4,5	5,5	4,0	7,0	7,1*	1,9	4,7	4,6
VII . . . . .	6,3	7,6*	4,5*	5,5	4,0	7,0	7,0	2,1	4,9	4,2
VIII . . . . .	6,3*	7,5*	4,5	5,5	4,0	6,9	6,8	2,0	5,1*	3,9
IX . . . . .	6,3	7,5	4,5	5,6	4,1	6,8	6,6	2,1	5,3	.

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 245, pkt 69. **b** Dane kwartalne wyrównane dniami roboczymi. **c** Z wyłączeniem budownictwa. **d** Dane roczne (przeciętne w roku) na podstawie badania siły roboczej (w Polsce BAEL). **e** Dane miesięczne wyrównane sezonowo.

Źródło: Baza danych Eurostatu na podstawie danych przesyłanych przez krajowe urzędy statystyczne.

*a* See methodological notes on page 260, item 69. *b* Quarterly data adjusted by working days. *c* Excluding construction. *d* Annual data (annual averages) based on Labour Force Survey (LFS). *e* Monthly data seasonally adjusted.

Source: Eurostat's database on the basis of data provided by the national statistical offices.

**TABL. 70. PODSTAWOWE DANE O KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ<sup>a</sup> (cd.)**  
**BASIC DATA ON THE EUROPEAN UNION MEMBER STATES<sup>a</sup> (cont.)**

Okresy Periods	Finlandia Finland (FI)	Francja France (FR)	Grecja Greece (EL)	Hiszpania Spain (ES)	Holandia Netherlands (NL)	Irlandia Ireland (IE)	Litwa Lithuania (LT)	Luksemburg Luxembourg (LU)	Łotwa Latvia (LV)	Malta Malta (MT)
<b>INDEKS KOSZTÓW ZATRUDNIENIA<sup>b</sup> (dok.)</b>										
<i>LABOUR COSTS INDEX<sup>b</sup> (cont.)</i>										
<b>W TYM W PRZEMYSŁE<sup>c</sup></b>										
<i>OF WHICH IN INDUSTRY<sup>c</sup></i>										
<b>Przeciętna 2016=100</b>										
<i>Average of 2016=100</i>										
2017 . . . . .	98,0	101,6	100,5	100,8	101,9	101,2	109,2	102,5	107,2	104,1
2018 . . . . .	99,2	104,0	103,0	101,6	104,5	103,2	118,5	104,0	119,9	105,5
2018 I—III . . . . .	98,1	100,5	93,0	93,2	95,6	106,2	111,3	101,5	110,0	101,5
IV—VI . . . . .	108,3	106,6	102,4	99,1	122,1	103,2	116,3	107,2	121,7	103,2
VII—IX . . . . .	101,7	98,0	106,6	107,4	101,4	100,0	122,8	95,5	121,8	110,2
X—XII . . . . .	88,7	110,9	116,8	107,5	97,7	103,4	120,9	111,7	122,6	107,1
2019 I—III . . . . .	98,9	103,7	90,8	95,0	97,5	107,9	118,0	103,9	118,5	106,8
IV—VI . . . . .	109,0	108,6	104,5	101,3	.	105,9	123,2	110,1	131,7	102,6
<b>Analogiczny okres poprzedniego roku=100</b>										
<i>Corresponding period of previous year=100</i>										
2017 . . . . .	98,0	101,6	100,5	100,8	101,9	101,2	109,2	102,5	107,2	104,1
2018 . . . . .	101,2	102,4	102,5	100,8	102,6	102,0	108,5	101,4	111,8	101,4
2018 I—III . . . . .	99,6	102,5	103,3	100,5	103,7	102,7	107,6	101,5	113,3	99,2
IV—VI . . . . .	102,5	102,3	104,2	100,7	102,4	103,1	108,6	101,0	111,6	99,0
VII—IX . . . . .	101,2	102,2	100,1	102,6	103,0	101,0	108,7	101,4	110,9	103,7
X—XII . . . . .	101,7	102,5	103,5	100,7	101,6	101,1	107,8	101,8	109,1	103,4
2019 I—III . . . . .	100,9	103,2	97,6	102,0	102,0	101,6	106,0	102,3	107,7	105,2
IV—VI . . . . .	100,6	101,8	102,1	102,2	.	102,7	105,9	102,7	108,2	99,4
<b>STOPA BEZROBOCIA<sup>d</sup> — w %</b>										
<i>UNEMPLOYMENT RATE<sup>d</sup> — in %</i>										
2017 . . . . .	8,6	9,4	21,5	17,2	4,9	6,7	7,1	5,6	8,7	4,0
2018 . . . . .	7,4	9,1	19,3	15,3	3,8	5,8	6,2	5,5	7,4	3,7
<b>ZHARMONIZOWANA STOPA BEZROBOCIA<sup>e</sup> — w %</b>										
<i>HARMONIZED UNEMPLOYMENT RATE<sup>e</sup> — in %</i>										
2018 VII . . . . .	7,4	9,0	19,1	15,0	3,8	5,7	6,1	5,6	7,4	3,7
VIII . . . . .	7,2	9,0	18,9	14,9*	3,9	5,6	6,1	5,7	7,1	3,6
IX . . . . .	7,1	9,0	18,8	14,8	3,7	5,7*	6,3	5,5	6,9	3,6
X . . . . .	7,0	9,0	18,6	14,6	3,7	5,7	6,1	5,5	7,0*	3,5
XI . . . . .	6,8	8,9	18,6	14,5	3,5	5,6	5,8	5,4*	6,9	3,6
XII . . . . .	6,7	8,9	18,5	14,4	3,6	5,5	5,8	5,2	6,9	3,5
2019 I . . . . .	6,7	8,8	18,6	14,3	3,6	5,2	5,9	5,2	6,8	3,5
II . . . . .	6,7	8,7*	18,5	14,2	3,4	5,0	6,0	5,4	6,6	3,6*
III . . . . .	6,7	8,6	18,1	14,2	3,3	5,0	6,0	5,6	6,5	3,5
IV . . . . .	6,7	8,5	17,5*	14,1*	3,3	5,2	6,1	5,7	6,4	3,5
V . . . . .	6,7	8,5	17,2*	14,1	3,3	5,2	6,1	5,7	6,4	3,5
VI . . . . .	6,7	8,5	17,1*	14,2*	3,4	5,2*	6,2	5,7	6,5	3,4
VII . . . . .	6,7	8,5	16,9	14,2*	3,4	5,1*	6,4	5,7	6,5	3,4
VIII . . . . .	6,7*	8,5	16,7	14,3*	3,5	4,9*	6,6	5,7	6,4	3,4*
IX . . . . .	6,7	8,4	.	14,2	3,5	4,9	6,5	5,4	6,3	3,4

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 245, pkt 69. **b** Dane kwartalne wyrównane dniami roboczymi. **c** Z wyłączeniem budownictwa. **d** Dane roczne (przeciętne w roku) na podstawie badania siły roboczej (w Polsce BAEL). **e** Dane miesięczne wyrównane sezonowo.

Źródło: Baza danych Eurostatu na podstawie danych przesyłanych przez krajowe urzędy statystyczne.

*a See methodological notes on page 260, item 69. b Quarterly data adjusted by working days. c Excluding construction. d Annual data (annual averages) based on Labour Force Survey (LFS). e Monthly data seasonally adjusted.*

*S o u r c e: Eurostat's database on the basis of data provided by the national statistical offices.*

**TABL. 70. PODSTAWOWE DANE O KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ<sup>a</sup> (cd.)**  
**BASIC DATA ON THE EUROPEAN UNION MEMBER STATES<sup>a</sup> (cont.)**

Okresy Periods	Niemcy Germany (DE)	Polska Poland (PL)	Portugalia Portugal (PT)	Rumunia Romania (RO)	Słowacja Slovakia (SK)	Słowenia Slovenia (SI)	Szwecja Sweden (SE)	Węgry Hungary (HU)	Wielka Brytania United Kingdom (UK)	Włochy Italy (IT)
<b>INDEKS KOSZTÓW ZATRUDNIENIA<sup>b</sup> (dok.)</b>										
<i>LABOUR COSTS INDEX<sup>b</sup> (cont.)</i>										
<b>W TYM W PRZEMYSŁE<sup>c</sup></b>										
<i>OF WHICH IN INDUSTRY<sup>c</sup></i>										
Przeciętna 2016=100										
<i>Average of 2016=100</i>										
2017 . . . . .	102,9	106,6	102,9	114,4	106,9	106,1	101,2	109,2	102,7	100,1
2018 . . . . .	105,0	114,4	106,3	125,2	115,8	110,3	104,3	119,5	106,4	101,6
2018 I—III . . . . .	94,8	108,3	93,9	114,5	103,6	106,1	104,3	108,1	108,1	90,6
IV—VI . . . . .	116,4	112,9	106,5	125,2	113,4	104,6	107,3	116,6	105,3	96,1
VII—IX . . . . .	96,1	115,9	110,5	126,3	119,0	113,2	101,8	115,7	103,9	103,0
X—XII . . . . .	109,2	120,8	116,2	131,3	127,2	115,4	103,9	133,1	107,9	117,5
2019 I—III . . . . .	96,8	114,6	92,7	129,1	113,1	113,5	106,1	121,1	106,3	93,6
IV—VI . . . . .	118,1	121,0	101,1	139,6	121,6	109,0	109,4	130,2	107,0	99,6
Analogiczny okres poprzedniego roku=100										
<i>Corresponding period of previous year=100</i>										
2017 . . . . .	102,9	106,6	102,9	114,4	106,9	106,1	101,2	109,2	102,7	100,1
2018 . . . . .	102,0	107,3	103,2	109,5	108,3	104,0	103,1	109,4	103,7	101,5
2018 I—III . . . . .	102,4	108,6	99,2	109,8	108,5	106,9	102,5	109,4	106,9	100,4
IV—VI . . . . .	102,8	106,3	106,0	110,5	109,5	102,3	103,4	108,6	103,7	102,3
VII—IX . . . . .	102,1	107,2	102,0	110,1	107,8	102,1	103,1	109,3	102,0	102,1
X—XII . . . . .	101,2	108,0	109,5	108,9	107,5	104,3	103,2	109,3	102,2	103,0
2019 I—III . . . . .	102,1	105,8	98,8	112,7	109,1	106,9	101,7	112,0	98,3	103,3
IV—VI . . . . .	101,5	107,2	94,9	111,5	107,3	104,2	101,9	111,6	101,7	103,6
<b>STOPA BEZROBOCIA<sup>d</sup> — w %</b>										
<i>UNEMPLOYMENT RATE<sup>d</sup> — in %</i>										
2017 . . . . .	3,8	4,9	9,0	4,9	8,1	6,6	6,7	4,2	4,3	11,2
2018 . . . . .	3,4	3,9	7,0	4,2	6,5	5,1	6,3	3,7	4,0	10,6
<b>ZHARMONIZOWANA STOPA BEZROBOCIA<sup>e</sup> — w %</b>										
<i>HARMONIZED UNEMPLOYMENT RATE<sup>e</sup> — in %</i>										
2018 VII . . . . .	3,4	3,8	6,9*	4,2	6,5	5,3	6,3	3,7	4,0	10,4
VIII . . . . .	3,4	3,8	7,0	4,0	6,3	5,2	6,5*	3,8	4,0*	10,2
IX . . . . .	3,4*	3,8	6,6	3,9	6,3	4,9	6,4*	3,7	4,0	10,3*
X . . . . .	3,3	3,8	6,6	4,1	6,2	4,6	6,0	3,7	3,9	10,7
XI . . . . .	3,3	3,8	6,7	4,1	6,1	4,4	6,1	3,7	3,9	10,5
XII . . . . .	3,3	3,8	6,6	4,0	5,9	4,3	6,4	3,7	3,8	10,4
2019 I . . . . .	3,2	3,9	6,6	4,0	5,9	4,5	6,1*	3,5	3,8	10,4
II . . . . .	3,2	3,8	6,5	3,9	5,8	4,5	6,3	3,4	3,7	10,4
III . . . . .	3,2	3,7	6,5	3,9	5,7	4,5	6,7	3,4	3,7	10,1
IV . . . . .	3,2	3,5	6,6	3,9	5,8	4,5	6,0	3,4	3,7	10,1*
V . . . . .	3,1	3,4	6,6	3,9	5,8	4,3	6,6*	3,5*	3,8	9,9
VI . . . . .	3,1	3,3	6,6*	3,8	5,7	4,2	6,8*	3,5	3,8	9,8*
VII . . . . .	3,1	3,3	6,5*	3,9	5,6	4,2	7,2	3,4	3,8	9,9*
VIII . . . . .	3,1	3,3	6,4*	3,8	5,6*	4,2	7,4	3,4	3,8	9,6*
IX . . . . .	3,1	3,3	6,6	3,9	5,6	4,3	7,4	.	.	9,9

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 245, pkt 69. **b** Dane kwartalne wyrównane dniami roboczymi. **c** Z wyłączeniem budownictwa. **d** Dane roczne (przeciętne w roku) na podstawie badania siły roboczej (w Polsce BAEL). **e** Dane miesięczne wyrównane sezonowo.

Źródło: Baza danych Eurostatu na podstawie danych przesyłanych przez krajowe urzędy statystyczne.

*a See methodological notes on page 260, item 69. b Quarterly data adjusted by working days. c Excluding construction. d Annual data (annual averages) based on Labour Force Survey (LFS). e Monthly data seasonally adjusted.*

*S o u r c e: Eurostat's database on the basis of data provided by the national statistical offices.*



**TABL. 70. PODSTAWOWE DANE O KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ<sup>a</sup> (cd.)****BASIC DATA ON THE EUROPEAN UNION MEMBER STATES<sup>a</sup> (cont.)**

Okresy Periods	UE—28 EU—28	Strefa euro — 19 Euro area — 19	Austria Austria (AT)	Belgia Belgium (BE)	Bulgaria Bulgaria (BG)	Chorwacja Croatia (HR)	Cypr Cyprus (CY)	Czechy Czech Republic (CZ)	Dania Denmark (DK)	Estonia Estonia (EE)
<b>ZHARMONIZOWANY WSKAŹNIK CEN KONSUMPCYJNYCH (HICP)</b>										
<i>HARMONIZED INDEX OF CONSUMER PRICES (HICP)</i>										
<b>Przeciętna miesięczna 2015=100</b>										
<i>Monthly average of 2015=100</i>										
2017 . . . . .	102,0	101,8	103,2	104,0	99,9	100,7	99,5	103,1	101,1	104,5
2018 . . . . .	103,9	103,6	105,4	106,4	102,5	102,2	100,2	105,1	101,8	108,1
2018 VIII . . . . .	104,3	104,0	104,8	107,4	103,8	103,2	102,9	105,7	102,2	109,6
IX . . . . .	104,7	104,4	106,1	107,1	103,4	103,0	102,1	105,3	102,0	109,3
X . . . . .	104,9	104,7	106,6	107,8	103,6	103,1	101,8	105,7	102,3	109,9
XI . . . . .	104,5	104,1	106,6	107,6	103,3	102,6	100,3	105,4	102,0	109,0
XII . . . . .	104,5	104,1	106,7	107,4	103,2	102,0	99,3	105,4	101,6	108,6
2019 I . . . . .	103,6	103,0	105,6	105,7	103,4	101,3	98,5	106,5	101,8	108,2
II . . . . .	104,0	103,3	105,6	107,6	103,7	101,4	98,4	106,8	102,3	108,4
III . . . . .	104,9	104,4	106,8	107,9	104,0	102,2	99,5	107,0	102,4	108,8
IV . . . . .	105,6	105,1	107,1	108,1	104,6	102,9	100,7	107,1	102,7	110,5
V . . . . .	105,8	105,2	107,2	108,2	104,8	103,3	101,0	107,8	102,7	110,9
VI . . . . .	105,9	105,4	107,1	108,1	104,7	103,6	102,3	108,0	102,4	111,5
VII . . . . .	105,6	104,9	106,3	107,2	106,1	104,1	101,8	108,4	103,1	111,1
VIII . . . . .	105,7	105,1	106,3	108,3	106,3	103,7	103,5	108,5	102,7	111,9
IX . . . . .	105,9	105,3	107,4	107,7	105,1	103,5	101,7	108,0	102,4	111,7
X . . . . .	106,0	105,4	107,7	108,0	105,2	103,8	101,3	108,5	102,9	111,5

**Analogiczny okres poprzedniego roku=100***Corresponding period of previous year=100*

2017 . . . . .	101,7	101,5	102,2	102,2	101,2	101,3	100,7	102,4	101,1	103,7
2018 . . . . .	101,9	101,8	102,1	102,3	102,6	101,6	100,8	102,0	100,7	103,4
2018 VIII . . . . .	102,2	102,1	102,3	102,6	103,7	102,1	101,7	102,4	100,8	103,5
IX . . . . .	102,2	102,1	102,1	102,8	103,6	101,6	101,7	102,1	100,5	103,5
X . . . . .	102,3	102,3	102,4	103,2	103,6	101,7	101,9	102,0	100,7	104,5
XI . . . . .	102,0	101,9	102,3	102,9	103,0	101,3	101,6	101,6	100,7	103,2
XII . . . . .	101,6	101,5	101,7	102,2	102,3	101,0	101,0	101,6	100,7	103,3
2019 I . . . . .	101,5	101,4	101,7	101,8	102,3	100,6	102,1	102,0	101,2	102,8
II . . . . .	101,6	101,5	101,4	102,0	102,4	100,8	100,8	102,4	101,1	101,9
III . . . . .	101,6	101,4	101,7	102,2	102,8	101,1	101,1	102,6	101,2	102,1
IV . . . . .	101,9	101,7	101,7	102,0	103,1	100,8	101,2	102,4	100,9	103,2
V . . . . .	101,6	101,2	101,7	101,7	102,9	101,0	100,2	102,6	100,7	103,1
VI . . . . .	101,6	101,3	101,6	101,3	102,3	100,5	100,3	102,4	100,5	102,6
VII . . . . .	101,4	101,0	101,4	101,2	102,6	100,9	100,1	102,6	100,4	102,0
VIII . . . . .	101,4	101,0	101,5	100,9	102,5	100,6	100,6	102,6	100,5	102,1
IX . . . . .	101,2	100,8	101,2	100,6	101,6	100,6	99,5	102,6	100,4	102,2
X . . . . .	101,1	100,7	101,0	100,2	101,6	100,6	99,5	102,6	100,6	101,4

**Okres poprzedni=100***Previous period=100*

2018 VIII . . . . .	100,2	100,2	100,0	101,4	100,3	100,0	101,2	100,0	99,5	100,6
IX . . . . .	100,3	100,4	101,2	99,7	99,7	99,8	99,2	99,6	99,8	99,7
X . . . . .	100,2	100,2	100,5	100,7	100,2	100,2	99,7	100,4	100,3	100,5
XI . . . . .	99,6	99,4	100,0	99,8	99,7	99,5	98,5	99,7	99,7	99,2
XII . . . . .	100,0	100,0	100,1	99,8	100,0	99,4	99,1	100,0	99,6	99,7
2019 I . . . . .	99,2	99,0	99,0	98,4	100,2	99,4	99,2	101,0	100,2	99,6
II . . . . .	100,4	100,3	100,0	101,8	100,3	100,1	99,8	100,3	100,5	100,2
III . . . . .	100,8	101,0	101,1	100,2	100,2	100,8	101,1	100,2	100,1	100,4
IV . . . . .	100,7	100,7	100,3	100,2	100,6	100,6	101,3	100,1	100,3	101,5
V . . . . .	100,2	100,1	100,1	100,0	100,2	100,4	100,3	100,7	100,0	100,4
VI . . . . .	100,1	100,2	99,9	99,9	100,0	100,3	101,2	100,2	99,7	100,5
VII . . . . .	99,7	99,5	99,2	99,2	101,3	100,5	99,6	100,4	100,7	99,7
VIII . . . . .	100,1	100,1	100,1	101,1	100,2	99,6	101,7	100,1	99,6	100,7
IX . . . . .	100,2	100,2	101,0	99,4	98,8	99,8	98,2	99,5	99,7	99,8
X . . . . .	100,1	100,1	100,3	100,3	100,2	100,2	99,6	100,5	100,5	99,8

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 245, pkt 69.

Źródło: Baza danych Eurostatu na podstawie danych przesyłanych przez krajowe urzędy statystyczne.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 260, item 69.

Source: Eurostat's database on the basis of data provided by the national statistical offices.

**TABL. 70. PODSTAWOWE DANE O KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ<sup>a</sup> (cd.)**  
**BASIC DATA ON THE EUROPEAN UNION MEMBER STATES<sup>a</sup> (cont.)**

Okresy Periods	Finlandia Finland (FI)	Francja France (FR)	Grecja Greece (EL)	Hiszpania Spain (ES)	Holandia Netherlands (NL)	Irlandia Ireland (IE)	Litwa Lithuania (LT)	Luksemburg Luxembourg (LU)	Łotwa Latvia (LV)	Malta Malta (MT)
-------------------	------------------------------	---------------------------	--------------------------	----------------------------	---------------------------------	-----------------------------	----------------------------	----------------------------------	-------------------------	------------------------

**ZHARMONIZOWANY WSKAŹNIK CEN KONSUMPCYJNYCH (HICP)**  
**HARMONIZED INDEX OF CONSUMER PRICES (HICP)**

**Przeciętna miesięczna 2015=100**

Monthly average of 2015=100

2017	.	101,2	101,5	101,2	101,7	101,4	100,1	104,4	102,2	103,0	102,2
2018	.	102,4	103,6	101,9	103,5	103,0	100,8	107,1	104,2	105,6	104,0
2018	VIII	102,5	104,4	101,7	103,4	104,1	101,7	106,4	105,1	105,8	107,6
	IX	102,8	104,1	103,1	104,1	103,4	101,4	107,9	105,4	106,4	106,7
	X	103,1	104,2	103,6	104,8	103,9	101,2	108,4	105,6	106,8	105,5
	XI	103,1	104,0	102,0	104,5	103,4	100,8	108,2	105,5	106,6	102,4
	XII	102,9	104,1	101,9	104,0	103,4	100,7	107,7	104,8	106,2	102,1
2019	I	102,5	103,5	100,5	102,3	103,1	100,0	107,6	103,6	106,5	100,6
	II	103,0	103,6	100,9	102,5	104,4	100,8	107,9	105,3	106,6	101,5
	III	103,2	104,6	102,3	103,9	105,0	101,6	108,9	105,6	107,9	102,5
	IV	103,9	104,9	103,3	105,1	106,1	102,0	109,9	105,9	108,9	105,6
	V	103,7	105,1	102,9	105,3	105,8	101,9	110,2	106,5	109,5	107,0
	VI	103,7	105,4	103,5	105,2	105,7	102,1	109,9	106,1	109,9	108,5
	VII	103,4	105,1	102,3	104,0	106,7	101,9	109,5	105,3	108,9	108,8
	VIII	103,8	105,7	101,7	103,9	107,3	102,3	109,0	106,5	109,1	109,6
	IX	103,8	105,3	103,3	104,3	106,2	102,0	110,0	106,5	108,9	108,4
	X	104,0	105,2	103,2	105,0	106,8	101,8	110,1	106,5	109,1	106,9

**Analogiczny okres poprzedniego roku=100**

Corresponding period of previous year=100

2017	.	100,8	101,2	101,1	102,0	101,3	100,3	103,7	102,1	102,9	101,3
2018	.	101,2	102,1	100,8	101,7	101,6	100,7	102,5	102,0	102,6	101,7
2018	VIII	101,4	102,6	100,9	102,2	101,9	100,9	101,8	102,4	102,8	102,4
	IX	101,4	102,5	101,1	102,3	101,6	101,2	102,4	102,7	103,3	102,5
	X	101,7	102,5	101,8	102,3	101,9	101,1	102,8	102,8	103,2	102,1
	XI	101,4	102,2	101,1	101,7	101,8	100,8	102,4	102,6	102,9	101,4
	XII	101,3	101,9	100,6	101,2	101,8	100,8	101,8	101,9	102,5	101,2
2019	I	101,2	101,4	100,5	101,0	102,0	100,8	101,6	101,6	102,9	101,0
	II	101,3	101,6	100,8	101,1	102,6	100,7	102,0	102,1	102,8	101,3
	III	101,1	101,3	101,0	101,3	102,9	101,1	102,6	102,4	102,7	101,3
	IV	101,5	101,5	101,1	101,6	103,0	101,7	102,7	102,2	103,3	101,7
	V	101,3	101,1	100,6	100,9	102,3	101,0	102,5	102,2	103,5	101,7
	VI	101,1	101,4	100,2	100,6	102,7	101,1	102,4	101,5	103,1	101,8
	VII	101,0	101,3	100,4	100,6	102,6	100,5	102,5	101,6	103,0	101,8
	VIII	101,2	101,3	100,1	100,4	103,1	100,6	102,5	101,4	103,1	101,9
	IX	101,0	101,1	100,2	100,2	102,7	100,6	102,0	101,1	102,3	101,6
	X	100,9	100,9	99,7	100,2	102,8	100,6	101,5	100,8	102,2	101,4

**Okres poprzedni=100**

Previous period=100

2018	VIII	100,1	100,5	99,8	100,1	100,1	100,3	99,6	101,4	100,0	100,7
	IX	100,3	99,8	101,4	100,6	99,3	99,7	101,4	100,3	100,6	99,2
	X	100,3	100,1	100,5	100,7	100,5	99,8	100,5	100,2	100,3	99,8
	XI	100,1	99,8	98,4	99,8	99,5	99,6	99,8	99,8	99,8	97,1
	XII	99,8	100,1	99,9	99,5	100,0	99,9	99,5	99,3	99,7	99,8
2019	I	99,6	99,4	98,7	98,3	99,8	99,3	99,9	98,9	100,3	98,5
	II	100,5	100,1	100,3	100,2	101,3	100,8	100,2	101,7	100,1	100,9
	III	100,1	100,9	101,4	101,4	100,5	100,8	100,9	100,3	101,1	101,0
	IV	100,7	100,4	101,0	101,1	101,1	100,4	100,9	100,3	100,9	103,0
	V	99,8	100,1	99,6	100,2	99,7	99,9	100,3	100,5	100,6	101,4
	VI	100,0	100,3	100,6	99,9	99,9	100,2	99,7	99,7	100,3	101,3
	VII	99,7	99,8	98,8	98,9	100,9	99,8	99,7	99,2	99,1	100,3
	VIII	100,4	100,5	99,4	99,9	100,6	100,4	99,6	101,2	100,2	100,8
	IX	100,0	99,6	101,5	100,4	98,9	99,7	100,9	100,0	99,8	98,9
	X	100,1	99,9	99,9	100,7	100,6	99,8	100,1	100,0	100,1	98,6

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 245, pkt 69.

Źródło: Baza danych Eurostatu na podstawie danych przesyłanych przez krajowe urzędy statystyczne.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 260, item 69.

Source: Eurostat's database on the basis of data provided by the national statistical offices.

**TABL. 70. PODSTAWOWE DANE O KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ<sup>a</sup> (cd.)****BASIC DATA ON THE EUROPEAN UNION MEMBER STATES<sup>a</sup> (cont.)**

Okresy Periods	Niemcy Germany (DE)	Polska Poland (PL)	Portugalia Portugal (PT)	Rumunia Romania (RO)	Słowacja Slovakia (SK)	Słowenia Slovenia (SI)	Szwecja Sweden (SE)	Węgry Hungary (HU)	Wielka Brytania United Kingdom (UK)	Włochy Italy (IT)
-------------------	---------------------------	--------------------------	--------------------------------	----------------------------	------------------------------	------------------------------	---------------------------	--------------------------	---	-------------------------

**ZHARMONIZOWANY WSKAŹNIK CEN KONSUMPCYJNYCH (HICP)***HARMONIZED INDEX OF CONSUMER PRICES (HICP)***Przeciętna miesięczna 2015=100***Monthly average of 2015=100*

2017	. . . . .	102,1	101,4	102,2	100,0	100,9	101,4	103,0	102,8	103,4	101,3
2018	. . . . .	104,0	102,6	103,4	104,1	103,5	103,4	105,1	105,8	105,9	102,5
2018	VIII	105,2	102,4	103,5	104,0	103,8	103,3	105,5	106,5	106,5	101,8
	IX	105,3	102,7	105,0	104,6	103,8	103,8	106,1	106,8	106,6	103,5
	X	105,4	103,1	104,5	105,3	103,9	104,2	105,9	107,4	106,7	103,7
	XI	104,2	103,1	103,4	105,0	103,8	104,3	105,8	107,0	107,0	103,4
	XII	104,4	103,1	103,0	105,1	103,6	103,7	106,3	106,6	107,1	103,3
2019	I	103,4	103,0	101,7	106,0	104,9	102,8	105,1	106,9	106,3	101,5
	II	103,9	103,3	101,5	107,0	105,1	103,5	105,9	107,5	106,8	101,2
	III	104,4	103,7	103,5	107,6	105,8	104,2	106,1	108,2	107,0	103,5
	IV	105,4	104,7	104,6	108,3	106,0	104,9	106,8	109,2	107,6	104,0
	V	105,7	105,0	104,9	108,9	106,4	105,8	107,1	110,0	107,9	104,1
	VI	106,0	105,2	105,3	108,4	106,5	106,1	106,9	109,8	107,9	104,2
	VII	106,4	105,2	103,5	108,2	106,6	105,4	107,5	110,0	107,9	102,3
	VIII	106,3	105,1	103,3	108,2	106,9	105,8	106,9	109,9	108,4	102,3
	IX	106,2	105,2	104,8	108,3	107,0	105,6	107,4	109,9	108,5	103,7
	X	106,3	105,5	104,4	108,7	106,9	105,7	107,6	110,6	108,3	103,9

**Analogiczny okres poprzedniego roku=100***Corresponding period of previous year=100*

2017	. . . . .	101,7	101,6	101,6	101,1	101,4	101,6	101,9	102,4	102,7	101,3
2018	. . . . .	101,9	101,2	101,2	104,1	102,5	101,9	102,0	102,9	102,5	101,2
2018	VIII	102,1	101,4	101,3	104,7	102,9	102,0	102,1	103,4	102,7	101,6
	IX	102,2	101,5	101,8	104,7	102,7	102,2	102,5	103,7	102,4	101,5
	X	102,6	101,5	100,8	104,2	102,5	102,3	102,4	103,9	102,4	101,7
	XI	102,2	101,1	100,9	103,2	102,0	102,1	102,1	103,2	102,3	101,6
	XII	101,7	100,9	100,6	103,0	101,9	101,4	102,2	102,8	102,1	101,2
2019	I	101,7	100,6	100,6	103,2	102,2	101,2	102,0	102,8	101,8	100,9
	II	101,7	101,3	100,9	104,0	102,3	101,3	101,9	103,2	101,9	101,1
	III	101,4	101,7	100,8	104,2	102,7	101,6	101,8	103,8	101,9	101,1
	IV	102,1	102,1	100,9	104,4	102,4	101,8	102,1	103,9	102,1	101,1
	V	101,3	102,2	100,3	104,4	102,7	101,6	102,1	104,0	102,0	100,9
	VI	101,5	102,3	100,7	103,9	102,7	101,9	101,6	103,4	102,0	100,8
	VII	101,1	102,5	99,3	104,1	103,0	102,0	101,5	103,3	102,1	100,3
	VIII	101,0	102,6	99,9	104,1	103,0	102,4	101,3	103,2	101,7	100,5
	IX	100,9	102,4	99,7	103,5	103,0	101,7	101,3	102,9	101,7	100,2
	X	100,9	102,3	99,9	103,2	102,9	101,5	101,6	103,0	101,5	100,2

**Okres poprzedni=100***Previous period=100*

2018	VIII	100,0	99,8	99,3	100,1	100,2	100,0	99,7	100,0	100,7	99,8
	IX	100,1	100,3	101,5	100,6	100,0	100,5	100,5	100,3	100,1	101,7
	X	100,1	100,4	99,5	100,6	100,1	100,4	99,8	100,5	100,1	100,2
	XI	98,9	100,0	99,0	99,7	99,9	100,1	99,9	99,7	100,2	99,7
	XII	100,2	100,0	99,6	100,1	99,9	99,4	100,5	99,6	100,2	99,9
2019	I	99,0	99,9	98,7	100,9	101,2	99,1	98,9	100,3	99,2	98,3
	II	100,5	100,3	99,7	101,0	100,2	100,7	100,7	100,6	100,5	99,7
	III	100,5	100,4	102,1	100,5	100,7	100,7	100,2	100,7	100,2	102,3
	IV	101,0	101,0	101,0	100,7	100,2	100,7	100,7	100,9	100,6	100,5
	V	100,3	100,3	100,3	100,5	100,4	100,8	100,3	100,7	100,3	100,1
	VI	100,3	100,2	100,4	99,6	100,1	100,3	99,8	99,8	100,0	100,1
	VII	100,4	100,0	98,3	99,8	100,1	99,3	100,5	100,2	100,0	98,2
	VIII	99,9	99,9	99,9	100,0	100,2	100,4	99,5	99,9	100,4	100,0
	IX	99,9	100,1	101,4	100,1	100,1	99,9	100,5	100,0	100,1	101,4
	X	100,1	100,3	99,6	100,4	99,9	100,1	100,1	100,6	99,8	100,2

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 245, pkt 69.

Źródło: Baza danych Eurostatu na podstawie danych przesyłanych przez krajowe urzędy statystyczne.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 260, item 69.

Source: Eurostat's database on the basis of data provided by the national statistical offices.

TABL. 70. PODSTAWOWE DANE O KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ<sup>a</sup> (cd.)BASIC DATA ON THE EUROPEAN UNION MEMBER STATES<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	UE—28 EU—28	Strefa euro — 19 Euro area — 19	Austria Austria (AT)	Belgia Belgium (BE)	Bulgaria Bulgaria (BG)	Chorwacja Croatia (HR)	Cypr Cyprus (CY)	Czechy Czech Republic (CZ)	Dania Denmark (DK)	Estonia Estonia (EE)
<b>WSKAŹNIK CEN PRODUCENTÓW W PRZEMYSŁE<sup>b</sup> NA RYNKU KRAJOWYM</b>										
<i>INDUSTRIAL PRODUCER'S PRICE INDEX<sup>b</sup> ON DOMESTIC MARKET</i>										
<b>Przeciętna miesięczna 2015=100</b>										
<i>Monthly average of 2015=100</i>										
2017 . . . . .	101,7	100,8	99,4	106,9	101,2	98,0	98,9	98,5	101,7	101,1
2018 . . . . .	105,3	104,0	102,4	114,5	105,4	100,4	101,9	100,5	108,2	108,3
2018 VII . . . . .	105,8	104,4	102,7	114,3	105,5	100,9	104,3	101,1	110,7	110,5
VIII . . . . .	106,2	104,8	103,1	115,1	105,7	101,0	104,4	101,2	111,6	111,1
IX . . . . .	106,8	105,4	103,6	116,0	106,0	101,4	105,3	101,5	110,4	109,7
X . . . . .	107,7	106,2	104,2	120,2	106,8	101,9	105,0	102,2	111,1	108,8
XI . . . . .	107,2	105,9	103,9	121,1	106,9	101,3	105,1	102,1	112,4	110,6
XII . . . . .	106,2	105,1	102,8	118,6	106,4	100,1	104,9	101,0	109,0	110,8
2019 I . . . . .	106,5	105,4	103,1	117,4	106,6	100,2	103,2	102,0	109,9	112,1
II . . . . .	106,7	105,5	103,1	117,6	108,2	100,7	103,2	102,3	109,2	110,4
III . . . . .	106,7	105,4	102,9	117,9	108,2	101,3	102,1	102,8	107,4	109,5
IV . . . . .	106,7	105,1	102,9	115,9	108,6	101,9	102,5	103,5	108,7	109,9
V . . . . .	106,7	105,0	102,7	115,8	108,5	101,8	105,1	104,0	108,3	109,4
VI . . . . .	106,1	104,4	102,3	115,3	108,1	100,7	105,4	103,3	106,5	109,7
VII . . . . .	106,3	104,5	102,4	114,2	109,7	101,0	106,2*	103,2	107,4	110,6
VIII . . . . .	105,9	104,0	102,0	113,4	110,5	100,7	106,3*	103,3	106,7	110,5
IX . . . . .	106,0	104,1	102,0	114,0	110,8	101,2	105,5	103,4	106,0	110,5
<b>Analogiczny okres poprzedniego roku=100</b>										
<i>Corresponding period of previous year=100</i>										
2017 . . . . .	103,6	103,0	101,9	108,9	104,2	102,0	103,8	101,9	103,2	103,3
2018 . . . . .	103,5	103,2	103,0	107,1	104,2	102,4	103,0	102,0	106,4	107,1
2018 VII . . . . .	104,9	104,2	104,2	109,8	103,3	104,0	104,0	103,4	109,5	108,9
VIII . . . . .	104,8	104,3	104,4	109,6	103,1	103,5	104,0	103,3	110,3	109,2
IX . . . . .	104,9	104,6	104,2	109,0	103,1	103,5	106,0	103,2	107,6	107,4
X . . . . .	105,5	104,9	104,4	110,4	103,9	103,7	106,2	103,9	109,9	107,1
XI . . . . .	104,2	104,0	103,3	109,3	103,5	101,7	108,0	103,9	109,2	108,6
XII . . . . .	103,0	103,0	102,3	107,1	102,9	100,6	107,9	102,4	107,1	109,2
2019 I . . . . .	102,9	102,9	102,2	105,4	102,1	100,6	105,6	102,9	106,8	107,4
II . . . . .	103,1	103,0	102,3	105,9	104,1	101,6	106,0	103,6	104,7	103,5
III . . . . .	103,0	102,9	102,1	106,4	104,0	102,3	104,3	103,8	102,4	102,1
IV . . . . .	102,9	102,6	101,6	104,7	104,0	102,4	104,2	104,3	103,5	103,9
V . . . . .	101,9	101,6	100,7	103,3	103,4	101,5	104,0	103,8	101,7	103,4
VI . . . . .	100,9	100,7	99,9	101,9	102,6	100,5	104,2	102,5	97,4	101,6
VII . . . . .	100,5	100,1	99,7	99,9	104,0	100,1	101,8*	102,1	97,0	100,1
VIII . . . . .	99,7	99,2	98,9	98,5	104,5	99,7	101,8*	102,1	95,6	99,5
IX . . . . .	99,3	98,8	98,5	98,3	104,5	99,8	100,2	101,9	96,0	100,7
<b>Okres poprzedni=100</b>										
<i>Previous period=100</i>										
2018 VII . . . . .	100,6	100,7	100,3	101,0	100,1	100,7	103,1	100,3	101,3	102,3
VIII . . . . .	100,4	100,4	100,4	100,7	100,2	100,1	100,1	100,1	100,8	100,5
IX . . . . .	100,6	100,6	100,5	100,8	100,3	100,4	100,9	100,3	98,9	98,7
X . . . . .	100,8	100,8	100,6	103,6	100,8	100,5	99,7	100,7	100,6	99,2
XI . . . . .	99,5	99,7	99,7	100,7	100,1	99,4	100,1	99,9	101,2	101,7
XII . . . . .	99,1	99,2	98,9	97,9	99,5	98,8	99,8	98,9	97,0	100,2
2019 I . . . . .	100,3	100,3	100,3	99,0	100,2	100,1	98,4	101,0	100,8	101,2
II . . . . .	100,2	100,1	100,0	100,2	101,5	100,5	100,0	100,3	99,4	98,5
III . . . . .	100,0	99,9	99,8	100,3	100,0	100,6	98,9	100,5	98,4	99,2
IV . . . . .	100,0	99,7	100,0	98,3	100,4	100,6	100,4	100,7	101,2	100,4
V . . . . .	100,0	99,9	99,8	99,9	99,9	99,9	102,5	100,5	99,6	99,5
VI . . . . .	99,4	99,4	99,6	99,6	99,6	98,9	100,3	99,3	98,3	100,3
VII . . . . .	100,2	100,1	100,1	99,0	101,5	100,3	100,8*	99,9	100,8	100,8
VIII . . . . .	99,6	99,5	99,6	99,3	100,7	99,7	100,1	100,1	99,3	99,9
IX . . . . .	100,1	100,1	100,0	100,5	100,3	100,5	99,2	100,1	99,3	100,0

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 245, pkt 69. **b** Z wyłączeniem budownictwa.

Źródło: Baza danych Eurostatu na podstawie danych przesyłanych przez krajowe urzędy statystyczne.

*a* See methodological notes on page 260, item 69. *b* Excluding construction.

Source: Eurostat's database on the basis of data provided by the national statistical offices.

**TABL. 70. PODSTAWOWE DANE O KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ<sup>a</sup> (cd.)****BASIC DATA ON THE EUROPEAN UNION MEMBER STATES<sup>a</sup> (cont.)**

Okresy Periods	Finlandia Finland (FI)	Francja France (FR)	Grecja Greece (EL)	Hiszpania Spain (ES)	Holandia Netherlands (NL)	Irlandia Ireland (IE)	Litwa Lithuania (LT)	Luksemburg Luxembourg (LU)	Łotwa Latvia (LV)	Malta Malta (MT)
-------------------	------------------------------	---------------------------	--------------------------	----------------------------	---------------------------------	-----------------------------	----------------------------	----------------------------------	-------------------------	------------------------

**WSKAŹNIK CEN PRODUCENTÓW W PRZEMYSŁE<sup>b</sup> NA RYNKU KRAJOWYM**  
INDUSTRIAL PRODUCER'S PRICE INDEX<sup>b</sup> ON DOMESTIC MARKET

## Przeciętna miesięczna 2015=100

Monthly average of 2015=100

2017	. . . . .	101,1	100,1	98,6	101,1	101,8	100,0	100,4	95,6	98,9	100,8
2018	. . . . .	105,1	102,7	101,8	104,1	104,9	98,1	104,6	96,1	104,3	101,8
2018	VII . . . . .	106,0	102,7	103,1	105,0	105,6	97,7	105,1	96,4	105,2	102,0
	VIII . . . . .	106,4	103,1	103,3	105,4	105,9	97,7	105,6	96,1	107,4	102,2*
	IX . . . . .	106,2	103,6	103,8	106,3	106,8	97,9	106,7	96,6	106,6	102,2*
	X . . . . .	106,5	103,9	104,7	106,3	107,5	97,9	107,6	96,7	106,0	102,0
	XI . . . . .	106,9	104,4	101,9	105,2	106,1	97,9	106,3	96,7	106,3	102,1
	XII . . . . .	106,5	103,4	99,6	104,1	104,4	98,2	105,1	96,9	107,0	102,0
2019	I . . . . .	106,4	103,7	100,7	104,3	106,7	98,7	105,4	98,5	106,9	102,5
	II . . . . .	106,7	104,2	101,9	104,3	106,6	99,4	106,1	98,5	108,2	102,5
	III . . . . .	106,4	104,1	103,0	104,0	106,6	99,4	105,6	99,4	107,8	103,0
	IV . . . . .	106,3	103,2	104,2	104,7	107,3	99,2	106,3	99,6	108,5	103,3*
	V . . . . .	106,2	102,7	103,4	104,7	107,6	99,1	106,5	98,2	107,9	103,2*
	VI . . . . .	104,8	102,1	101,4	103,6	106,3	99,1	104,3	97,9	109,7	103,2*
	VII . . . . .	106,3	102,5*	102,6	104,3	105,9	99,3	105,3	98,7	109,4	102,9
	VIII . . . . .	105,9	102,5*	101,3	102,7*	105,7	99,4	104,6	99,0*	109,5	102,9
	IX . . . . .	106,1	102,6	102,5	102,8	105,8	99,3	105,0	98,5	108,1	102,9

## Analogiczny okres poprzedniego roku=100

Corresponding period of previous year=100

2017	. . . . .	102,7	102,5	104,2	104,3	104,4	99,6	104,0	98,1	102,3	100,9
2018	. . . . .	104,0	102,6	103,2	103,0	103,0	98,1	104,2	100,5	105,5	101,0
2018	VII . . . . .	105,1	103,8	106,5	104,7	105,1	97,2	105,5	104,6	105,6	101,3
	VIII . . . . .	105,2	103,7	106,1	105,1	105,2	97,2	105,7	103,9	107,8	101,5*
	IX . . . . .	104,8	103,8	105,3	105,4	105,0	97,2	105,9	102,9	106,6	101,4*
	X . . . . .	105,1	103,9	106,2	104,5	105,6	97,3	106,4	102,3	106,5	101,0
	XI . . . . .	105,0	102,7	102,2	102,9	103,5	99,4	103,8	102,5	106,9	101,0
	XII . . . . .	104,3	101,4	99,9	101,7	101,9	99,6	103,2	102,0	107,3	100,9
2019	I . . . . .	103,7	101,7	100,3	101,8	104,0	99,9	102,6	103,4	106,1	101,1
	II . . . . .	103,5	102,2	102,6	101,7	104,0	100,4	103,5	102,9	106,6	101,2
	III . . . . .	102,6	101,9	104,0	102,5	103,4	101,0	103,3	104,3	106,1	101,6
	IV . . . . .	102,6	101,8	103,4	102,4	103,6	101,1	103,3	104,0	105,6	101,7*
	V . . . . .	102,0	100,6	100,2	101,2	102,7	101,5	102,3	101,6	105,4	101,3*
	VI . . . . .	99,5	100,0	98,8	99,1	100,9	101,3	99,9	102,4	105,6	101,3*
	VII . . . . .	100,3	99,8*	99,5	99,3	100,3	101,6	100,2	102,4	104,0	100,9
	VIII . . . . .	99,5	99,4*	98,1	97,4*	99,8	101,7	99,1	103,0*	102,0	100,7*
	IX . . . . .	99,9	99,0	98,7	96,7	99,1	101,4	98,4	102,0	101,4	100,7

## Okres poprzedni=100

Previous period=100

2018	VII . . . . .	100,7	100,6	100,5	100,5	100,2	99,9	100,7	100,8	101,3	100,1
	VIII . . . . .	100,4	100,4	100,2	100,4	100,3	100,0	100,5	99,7	102,1	100,2*
	IX . . . . .	99,8	100,5	100,5	100,9	100,8	100,2	101,0	100,5	99,3	100,0
	X . . . . .	100,3	100,3	100,9	100,0	100,7	100,0	100,8	100,1	99,4	99,8*
	XI . . . . .	100,4	100,5	97,3	99,0	98,7	100,0	98,8	100,0	100,3	100,1
	XII . . . . .	99,6	99,0	97,7	99,0	98,4	100,3	98,9	100,2	100,7	99,9
2019	I . . . . .	99,9	100,3	101,1	100,2	102,2	100,5	100,3	101,7	99,9	100,5
	II . . . . .	100,3	100,5	101,2	100,0	99,9	100,7	100,7	100,0	101,2	100,0
	III . . . . .	99,7	99,9	101,1	99,7	100,0	100,0	99,5	100,9	99,6	100,5
	IV . . . . .	99,9	99,1	101,2	100,7	100,7	99,8	100,7	100,2	100,6	100,3*
	V . . . . .	99,9	99,5	99,2	100,0	100,3	99,9	100,2	98,6	99,4	99,9
	VI . . . . .	98,7	99,4	98,1	98,9	98,8	100,0	97,9	99,7	101,7	100,0
	VII . . . . .	101,4	100,4*	101,2	100,7	99,6	100,2	101,0	100,8	99,7	99,7*
	VIII . . . . .	99,6	100,0	98,7	98,5*	99,8	100,1	99,3	100,3*	100,1	100,0
	IX . . . . .	100,2	100,1	101,2	100,1	100,1	99,9	100,4	99,5	98,7	100,0

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 245, pkt 69. **b** Z wyłączeniem budownictwa.

Ź r ó d ł o: Baza danych Eurostatu na podstawie danych przesyłanych przez krajowe urzędy statystyczne.

*a* See methodological notes on page 260, item 69. *b* Excluding construction.

*S o u r c e*: Eurostat's database on the basis of data provided by the national statistical offices.

TABL. 70. PODSTAWOWE DANE O KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ<sup>a</sup> (cd.)BASIC DATA ON THE EUROPEAN UNION MEMBER STATES<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	Niemcy Germany (DE)	Polska Poland (PL)	Portugalia Portugal (PT)	Rumunia Romania (RO)	Słowacja Slovakia (SK)	Słowenia Slovenia (SI)	Szwecja Sweden (SE)	Węgry Hungary (HU)	Wielka Brytania United Kingdom (UK)	Włochy Italy (IT)
-------------------	---------------------------	--------------------------	--------------------------------	----------------------------	------------------------------	------------------------------	---------------------------	--------------------------	---	-------------------------

WSKAŹNIK CEN PRODUCENTÓW W PRZEMYSŁE<sup>b</sup> NA RYNKU KRAJOWYM  
INDUSTRIAL PRODUCER'S PRICE INDEX<sup>b</sup> ON DOMESTIC MARKET

Przeciętna miesięczna 2015=100

Monthly average of 2015=100

2017	100,8	104,7	101,8	100,4	97,7	99,9	104,0	101,4	105,9	100,3
2018	103,4	107,7	104,2	105,7	102,6	101,8	109,7	107,6	112,0	104,3
2018 VII	103,6	108,2	105,2	105,1	103,2	102,2	110,3	108,4	112,5	104,9
VIII	103,9	108,5	105,4	106,2	103,3	102,3	110,5	109,1	113,2	105,5
IX	104,5	109,0	105,8	106,7	103,8	102,2	111,2	110,0	114,5	105,9
X	104,8	109,4	106,1	108,5	105,1	102,0	111,5	110,8	115,6	107,8
XI	104,9	109,0	105,1	108,1	104,0	102,0	112,4	110,4	113,4	107,0
XII	104,5	107,8	104,0	107,9	103,1	102,0	112,4	109,8	111,4	106,4
2019 I	104,9	108,2	104,5	108,9	103,5	102,2	113,4	110,3	111,4	106,4
II	104,9	108,7	104,1	109,7	105,4	103,0	113,3	110,2	112,4	106,2
III	104,7	108,9	104,0	110,7	105,8	103,3	113,5	110,5	112,6	106,1
IV	105,2	109,7	104,4	111,2	105,7	103,6	112,6	111,5	114,1	104,5
V	105,1	110,0	104,4	111,2	105,9	103,9	112,2	112,4	114,6	104,6
VI	104,8	109,3	103,7	110,6	105,5	103,9	111,2	111,6	113,6	104,1
VII	104,9	109,4	103,8	111,6	105,5	104,0	112,5	111,4	114,2	103,8
VIII	104,5	109,6	103,1*	111,2	105,4	104,3	112,3	111,8	113,9*	103,3
IX	104,6	109,9	102,9	111,2	105,2	104,3	112,0	112,6	113,7	103,4

Analogiczny okres poprzedniego roku=100

Corresponding period of previous year=100

2017	102,4	104,7	103,6	103,1	102,0	101,3	104,0	104,6	106,2	102,6
2018	102,6	102,9	102,4	105,3	105,0	101,9	105,5	106,1	105,8	104,0
2018 VII	102,9	103,9	103,7	105,5	106,9	102,3	106,8	108,7	107,9	105,1
VIII	103,1	103,8	103,8	105,9	106,2	102,3	107,2	108,4	107,3	105,2
IX	103,4	103,6	104,0	106,1	106,4	102,0	107,3	108,4	107,5	105,6
X	103,6	103,7	104,0	107,0	107,2	101,8	107,0	108,4	107,9	107,1
XI	103,5	103,0	102,8	105,8	105,9	101,4	106,7	106,9	104,7	105,8
XII	102,9	102,1	102,0	105,9	104,2	101,3	105,5	106,4	102,0	105,2
2019 I	102,8	102,4	101,4	105,3	103,2	101,1	105,5	106,0	101,7	104,4
II	102,8	102,9	101,4	106,0	104,0	101,6	105,2	105,3	103,1	103,9
III	102,5	102,5	102,1	106,8	104,5	101,6	104,7	105,5	103,2	103,6
IV	102,6	102,9	102,0	106,8	104,0	102,0	104,5	106,5	103,6	102,8
V	102,0	101,9	100,2	105,9	104,1	102,2	103,8	105,4	102,0	101,9
VI	101,4	101,1	99,0	104,7	103,0	102,0	101,9	103,0	100,6	101,1
VII	101,3	101,1	98,7	106,2	102,2	101,8	102,0	102,8	101,5	99,0
VIII	100,6	101,0	97,8*	104,7	102,0	102,0	101,6	102,5	100,6*	97,9
IX	100,1	100,8	97,3	104,2	101,3	102,1	100,7	102,4	99,3	97,6

Okres poprzedni=100

Previous period=100

2018 VII	100,2	100,1	100,4	99,5	100,8	100,3	101,1	100,1	99,6	101,8
VIII	100,3	100,3	100,2	101,0	100,1	100,1	100,2	100,6	100,6	100,6
IX	100,6	100,5	100,4	100,5	100,5	99,9	100,6	100,8	101,1	100,4
X	100,3	100,4	100,3	101,7	101,3	99,8	100,3	100,7	101,0	101,8
XI	100,1	99,6	99,1	99,6	99,0	100,0	100,8	99,6	98,1	99,3
XII	99,6	98,9	99,0	99,8	99,1	100,0	100,0	99,5	98,2	99,4
2019 I	100,4	100,4	100,5	100,9	100,4	100,2	100,9	100,5	100,0	100,0
II	100,0	100,5	99,6	100,7	101,8	100,8	99,9	99,9	100,9	99,8
III	99,8	100,2	99,9	100,9	100,4	100,3	100,2	100,3	100,2	99,9
IV	100,5	100,7	100,4	100,5	99,9	100,3	99,2	100,9	101,3	98,5
V	99,9	100,3	100,0	100,0	100,2	100,3	99,6	100,8	100,4	100,1
VI	99,7	99,4	99,3	99,5	99,6	100,0	99,1	99,3	99,1	99,5
VII	100,1	100,1	100,1	100,9	100,0	100,1	101,2	99,8	100,5	99,7
VIII	99,6	100,2	99,3*	99,6	99,9	100,3	99,8	100,4	99,7*	99,5
IX	100,1	100,3	99,8	100,0	99,8	100,0	99,7	100,7	99,8	100,1

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 245, pkt 69. b Z wyłączeniem budownictwa.

Źródło: Baza danych Eurostatu na podstawie danych przesyłanych przez krajowe urzędy statystyczne.

a See methodological notes on page 260, item 69. b Excluding construction.

Source: Eurostat's database on the basis of data provided by the national statistical offices.

TABL. 70. PODSTAWOWE DANE O KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ<sup>a</sup> (cd.)BASIC DATA ON THE EUROPEAN UNION MEMBER STATES<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	UE—28 EU—28	Strefa euro — 19 Euro area — 19	Austria Austria (AT)	Belgia Belgium (BE)	Bulgaria Bulgaria (BG)	Chorwacja Croatia (HR)	Cypr Cyprus (CY)	Czechy Czech Republic (CZ)	Dania Denmark (DK)	Estonia Estonia (EE)
<b>PRODUKCJA PRZEMYSŁOWA<sup>b</sup> — OGÓŁEM</b>										
<i>INDUSTRIAL PRODUCTION<sup>b</sup> — TOTAL</i>										
<b>Przeciętna miesięczna 2015=100<sup>c</sup></b>										
<i>Monthly average of 2015=100<sup>c</sup></i>										
2017 <sup>d</sup>	105,1*	104,6	108,5	107,5	106,6	107,0	117,9*	110,2	106,1	107,4
2018 <sup>d</sup>	106,3	105,6	112,4	108,7	107,7	105,9	126,0*	113,6	108,7*	111,8
2018 VII	106,0*	105,4	113,2	109,6*	108,2	105,3	125,8*	115,4	108,6*	109,7
VIII	107,0	106,6*	112,3	112,0*	108,5	106,9	125,2*	113,2*	106,1*	110,4*
IX	106,4*	105,9*	112,3	107,1*	107,7	105,6	127,3	114,3	108,8*	111,2*
X	106,6	106,0*	114,2	107,7*	108,1	106,1	128,6*	113,5*	109,5*	111,2
XI	105,6	104,6	113,1	112,5	108,6	105,9	128,2*	115,2	109,3	115,9
XII	105,0*	103,6	113,5	107,7	106,4	102,7	126,6*	113,7	120,5*	115,9*
2019 I	106,3*	105,4	115,2*	112,7	110,2	111,1	128,8*	112,9	111,1*	115,9*
II	106,4*	105,4	117,2*	112,0*	112,0	108,2	128,6*	113,1	109,7*	113,7
III	106,4*	105,1	116,7	110,1*	111,1	108,0	129,4*	113,1	113,2*	114,0
IV	105,6*	104,6	112,9*	113,8*	109,4	107,7	128,1*	114,1	112,4*	112,6
V	106,5*	105,4	112,1*	112,4*	109,0	106,5	128,5*	115,7*	118,0*	113,0
VI	105,0*	103,9	112,2*	117,0*	107,0	105,3	131,0*	112,4	109,9*	107,0*
VII	104,9*	103,4*	111,6*	109,5*	107,7	108,4	129,2*	113,1*	114,2*	103,8
VIII	104,9	103,8	108,8	115,2	107,7	105,1	131,4	113,3*	110,6*	107,5*
IX	105,1	103,9	.	.	108,0	107,7	.	114,3	113,4	105,9
<b>Analogiczny okres poprzedniego roku=100<sup>d</sup></b>										
<i>Corresponding period of previous year=100<sup>d</sup></i>										
2017	103,2*	103,0	105,4	102,9	103,8	101,9	108,1*	106,8	102,3*	104,3
2018	101,1*	101,0	103,6	101,1	101,0	99,0	106,9*	103,1	102,5*	104,1
2018 VII	100,8*	100,0	103,1	97,7	101,3	99,0	103,9*	107,3	104,5	103,5
VIII	101,2*	100,9	102,1	102,1	101,9	98,9	105,4	102,0	97,4	104,9
IX	100,8*	100,6	102,0	98,8	100,0	97,5	108,4*	102,3	105,2*	103,0
X	101,3	101,1	104,3	99,8	101,2	97,4	109,4*	103,2	103,6	101,8
XI	98,1	97,1	101,6	103,7	101,8	99,2	106,2*	101,9	103,0	108,1
XII	97,2*	95,8	101,2	99,6	97,1	93,4	102,5*	100,8	113,0	105,6
2019 I	100,0*	99,4	104,8*	103,9	102,5	104,6	106,1*	99,1	102,9*	104,4*
II	100,4*	99,8	105,7	105,2	106,9	100,6	105,5	101,4	102,3	103,8*
III	100,3	99,3*	105,9	100,6	102,8	103,0	105,6*	100,2	105,7	102,0
IV	99,8	99,3	101,4	105,6	102,7	103,0	102,3	103,6	104,9*	99,8
V	100,0	99,2	97,5	102,0	100,9	100,1	99,8*	103,1	112,3*	101,3
VI	98,3*	97,6	99,6	110,0*	96,6	94,5	103,1*	96,5*	103,8*	96,8
VII	98,8	97,9*	98,9*	99,8*	99,0	102,9	102,0	100,1	105,2*	94,5
VIII	98,0	97,2	96,4	102,9	98,7	98,3	104,8	98,9	104,4*	97,3*
IX	98,8	98,3	.	.	99,9	102,0	.	99,4	104,1	95,2
<b>Okres poprzedni=100<sup>c</sup></b>										
<i>Previous period=100<sup>c</sup></i>										
2018 VII	99,3	99,2	100,1	102,9	98,8	94,4	98,6*	100,0	103,1	99,4*
VIII	100,9*	101,1*	99,2	102,2*	100,3	101,5	99,5*	98,1*	97,7*	100,6*
IX	99,4*	99,3*	100,0	95,6*	99,3	98,8	101,7*	101,0*	102,5	100,7*
X	100,2*	100,1*	101,7	100,6*	100,4	100,5	101,0*	99,3*	100,6*	100,0*
XI	99,1	98,7*	99,0	104,5*	100,5	99,8	99,7*	101,5*	99,8*	104,2
XII	99,4*	99,0	100,4	95,7	98,0	97,0	98,8	98,7	110,2	100,0*
2019 I	101,2	101,7	101,5*	104,6	103,6	108,2	101,7*	99,3	92,2*	100,0
II	100,1	100,0	101,7*	99,4*	101,6	97,4	99,8	100,2	98,7*	98,1*
III	100,0	99,7	99,6*	98,3	99,2	99,8	100,6	100,0	103,2*	100,3
IV	99,2	99,5	96,7*	103,4	98,5	99,7	99,0*	100,9	99,3*	98,8
V	100,9	100,8	99,3*	98,8*	99,6	98,9	100,3	101,4*	105,0*	100,4
VI	98,6	98,6	100,1*	104,1*	98,2	98,9	101,9*	97,1*	93,1*	94,7*
VII	99,9	99,5*	99,5*	93,6*	100,7	102,9	98,6*	100,6*	103,9*	97,0*
VIII	100,0	100,4	97,5	105,2	100,0	97,0	101,7	100,2*	96,8*	103,6*
IX	100,2	100,1	.	.	100,3	102,5	.	100,9	102,5	98,5

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 245, pkt 69. **b** Obejmuje sekcje: górnictwo i wydobywanie; przetwórstwo przemysłowe oraz wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>d</sup>. **c** Dane miesięczne wyrównane sezonowo i dniami roboczymi. **d** Dane wyrównane dniami roboczymi.

Źródło: Baza danych Eurostatu na podstawie danych przesyłanych przez krajowe urzędy statystyczne.

*a See methodological notes on page 260, item 69. b Include sections: mining and quarrying; manufacturing and electricity, gas, steam and air conditioning supply.*

*c Monthly data seasonally adjusted and adjusted by working days. d Data adjusted by working days.*

*Source: Eurostat's database on the basis of data provided by the national statistical offices.*

TABL. 70. PODSTAWOWE DANE O KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ<sup>a</sup> (cd.)BASIC DATA ON THE EUROPEAN UNION MEMBER STATES<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	Finlandia Finland (FI)	Francja France (FR)	Grecja Greece (EL)	Hiszpania Spain (ES)	Holandia Netherlands (NL)	Irlandia Ireland (IE)	Litwa Lithuania (LT)	Luksemburg Luxembourg (LU)	Łotwa Latvia (LV)	Malta Malta (MT)
<b>PRODUKCJA PRZEMYSŁOWA<sup>b</sup> — OGÓŁEM</b>										
<i>INDUSTRIAL PRODUCTION<sup>b</sup> — TOTAL</i>										
Przeciętna miesięczna 2015=100 <sup>c</sup>										
<i>Monthly average of 2015=100<sup>c</sup></i>										
2017 <sup>d</sup>	107,6	102,9	106,9	105,0	102,7	99,5	109,7	103,9	113,8	100,9
2018 <sup>d</sup>	111,5	103,2	108,8	105,4	103,3	99,4	115,3	102,6	116,1	102,2
2018	VII	109,8	103,7	109,9	105,5*	101,6	99,5*	116,0	103,6*	118,0*
	VIII	110,7*	104,1*	109,0	105,9*	102,7	107,0*	117,8	104,8*	119,0*
	IX	113,8*	102,9*	109,0*	105,5*	102,8	104,9*	114,0	104,7*	114,3*
	X	111,7	103,8*	107,7	106,6*	103,2	107,0*	121,2	104,3*	114,0*
	XI	111,8*	102,9	111,8	104,6*	103,5	97,7*	119,5	102,2	114,9*
	XII	113,6	102,9	110,7	103,4*	100,8	84,8*	121,0	101,9*	118,5*
2019	I	113,5	104,4	111,9	107,2	104,4	99,1*	120,3	102,5*	114,6*
	II	112,5*	104,7	109,7	106,1	103,5	99,2*	114,6	101,2*	115,9*
	III	112,6	103,2*	108,3	104,8*	102,6	101,2*	118,9	100,6*	116,6*
	IV	115,5*	103,7*	109,5*	106,6*	101,6	104,7*	118,0	101,9*	114,6*
	V	112,5*	105,9	108,3*	106,9*	102,1	107,9*	117,7	101,0*	117,4*
	VI	113,8*	103,4	109,3*	106,6*	101,0	97,8*	120,4	99,4*	119,4*
	VII	115,0*	103,6	107,7*	106,3*	101,2	99,4*	121,0	99,1*	116,9*
	VIII	115,6*	102,7*	108,9*	107,1*	101,9*	100,4*	119,1*	101,9*	120,6*
	IX	114,2	103,0	109,9	106,1	103,1	109,2	122,1	100,7	122,0
Analogiczny okres poprzedniego roku=100 <sup>d</sup>										
<i>Corresponding period of previous year=100<sup>d</sup></i>										
2017	103,4	102,4	104,2	103,2	101,4	97,7	106,8	103,7	108,7	108,7
2018	103,6	100,3	101,8	100,4	100,6	99,9	105,1	98,7	102,0	101,3
2018	VII	100,6	100,7	103,8	100,8	99,3	94,3	104,7	98,5	103,5
	VIII	102,8	101,1	99,9	101,1	115,9	103,9	97,3*	106,8	98,3
	IX	106,5	98,8	103,5	99,4	100,1	109,8	100,1	96,5*	98,6
	X	102,8	99,3	100,1	101,1	99,9	106,1	108,9	102,5	98,8
	XI	101,4	98,2	105,4	96,6	99,5	91,1	103,4	95,9	99,6
	XII	102,5	97,1*	102,4	93,3	95,8	80,4	104,7	95,3*	104,3
2019	I	102,5	102,5	104,2*	103,3	99,6	93,8	105,2	97,9*	98,8
	II	100,8*	100,0	101,7*	100,0	99,0	99,0	103,2	98,9*	97,0
	III	99,0	99,1	99,5	96,5	97,8	122,4	105,8	98,6*	101,6
	IV	107,2	101,0	102,7	101,4	98,3	107,0	113,8	100,5*	97,6
	V	100,3*	103,7	100,2*	101,3	98,9	109,8	101,3	98,5	102,0
	VI	102,5*	99,7*	100,2	101,3	97,5	94,0	102,1	96,4*	104,3
	VII	104,8*	99,9*	98,3*	100,7*	99,0*	97,5	104,4	96,5	98,6*
	VIII	104,8*	98,4*	99,8*	101,5*	98,8*	93,4*	100,3*	99,4*	102,0*
	IX	100,3	100,0	101,2	100,4	100,7	105,1	107,8	98,8	107,2
Okres poprzedni=100 <sup>c</sup>										
<i>Previous period=100<sup>c</sup></i>										
2018	VII	99,1*	100,2	101,4	100,2	98,4	98,8	99,1	99,6*	103,0*
	VIII	100,8*	100,4*	99,2	100,4	101,1	107,5*	101,6	101,2*	100,8
	IX	102,8*	98,8*	100,0*	99,6*	100,1	98,0*	96,8	99,9*	96,1*
	X	98,2*	100,9*	98,8*	101,0*	100,4	102,0*	106,3	99,6*	99,7*
	XI	100,1*	99,1*	103,8	98,1	100,3	91,3*	98,6	98,0*	100,8*
	XII	101,6*	100,0	99,0	98,9	97,4	86,8*	101,3	99,7*	103,1*
2019	I	99,9	101,5	101,1	103,7*	103,6	116,9*	99,4	100,6*	96,7
	II	99,1*	100,3	98,0	99,0	99,1	100,1	95,3	98,7*	101,1*
	III	100,1*	98,6*	98,7	98,8*	99,1	102,0*	103,8	99,4	100,6
	IV	102,6*	100,5	101,1*	101,7	99,0	103,5*	99,2	101,3*	98,3
	V	97,4*	102,1*	98,9	100,3	100,5	103,1*	99,7	99,1	102,4
	VI	101,2	97,6	100,9	99,7*	98,9	90,6*	102,3	98,4*	101,7*
	VII	101,1	100,2	98,5*	99,7*	100,2	101,6	100,5	99,7*	97,9*
	VIII	100,5*	99,1*	101,1*	100,8*	100,7*	101,0*	98,4*	102,3*	103,2*
	IX	98,8	100,3	100,9	99,1	101,2	108,8	102,5	98,8	101,2

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 245, pkt 69. **b** Obejmuje sekcje: górnictwo i wydobywanie; przetwórstwo przemysłowe oraz wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>d</sup>. **c** Dane miesięczne wyrównane sezonowo i dniami roboczymi. **d** Dane wyrównane dniami roboczymi.

Źródło: Baza danych Eurostatu na podstawie danych przesyłanych przez krajowe urzędy statystyczne.

*a See methodological notes on page 260, item 69. b Include sections: mining and quarrying; manufacturing and electricity, gas, steam and air conditioning supply. c Monthly data seasonally adjusted and adjusted by working days. d Data adjusted by working days.*

*S o u r c e: Eurostat's database on the basis of data provided by the national statistical offices.*



TABL. 70. PODSTAWOWE DANE O KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ<sup>a</sup> (cd.)BASIC DATA ON THE EUROPEAN UNION MEMBER STATES<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	Niemcy Germany (DE)	Polska Poland (PL)	Portugalia Portugal (PT)	Rumunia Romania (RO)	Słowacja Slovakia (SK)	Słowenia Slovenia (SI)	Szwecja Sweden (SE)	Węgry Hungary (HU)	Wielka Brytania United Kingdom (UK)	Włochy Italy (IT)
<b>PRODUKCJA PRZEMYSŁOWA<sup>b</sup> — OGÓŁEM</b>										
<i>INDUSTRIAL PRODUCTION<sup>b</sup> — TOTAL</i>										
Przeciętna miesięczna 2015=100 <sup>c</sup>										
<i>Monthly average of 2015=100<sup>c</sup></i>										
2017 <sup>d</sup>	104,3	109,9	106,1	113,2	108,1	116,1	106,2	106,1	104,2	105,6
2018 <sup>d</sup>	105,3	116,2	106,2	118,1	112,8	121,8	109,2	110,1	104,4	106,2
2018 VII	105,0	116,8	107,8	118,2	112,7	121,2*	105,5*	107,1*	103,5	105,2
VIII	105,5	117,3	109,4	120,5	116,1*	123,4	107,7	112,0*	103,5	106,9
IX	105,0	116,5	106,7	120,9	114,6*	121,7*	109,1*	109,0*	102,9	106,8*
X	104,2	117,9	106,5	120,5	115,9*	123,7*	110,7	111,2*	102,8	106,5
XI	103,1	118,0	103,1	120,3	115,0*	123,1	110,2*	110,1*	102,7	104,7
XII	103,9	117,8	103,1	119,2	114,8*	120,4*	111,4	114,1*	102,1	104,0
2019 I	102,8	120,0	104,6	116,8	115,8*	127,4	111,5	114,2*	103,2	105,9
II	102,8	122,0	103,0	117,7	115,6*	125,5	111,2	115,5*	103,5	106,6
III	103,5	122,6	102,7	118,2	116,5*	125,1	109,7*	116,7*	104,4	105,5
IV	101,1	122,6	105,3	119,0	115,7*	126,9	110,3	115,2*	101,1	104,7
V	101,8	122,4	105,4	116,5	115,5*	125,9*	110,7*	116,8*	102,2	105,6*
VI	100,3	119,9	100,5	114,4	113,4*	123,7*	110,8*	114,7*	102,3	105,4
VII	99,7	120,7	106,0*	112,3*	114,0*	126,8*	111,8*	116,5*	102,4	104,6
VIII	100,4*	119,1*	103,5*	112,9	111,2*	123,6*	111,6*	115,2*	101,7	105,0*
IX	99,4	120,5	101,1	115,1	112,7	124,1	110,8	118,8	101,4	104,6
Analogiczny okres poprzedniego roku=100 <sup>d</sup>										
<i>Corresponding period of previous year=100<sup>d</sup></i>										
2017	103,4	106,9	103,6	108,6	103,3	108,4	104,8	105,4	102,5	103,6
2018	101,0	105,7	100,1	104,3	104,3	104,9	102,8	103,8	100,2	100,6
2018 VII	100,8	107,7	99,7	105,3	105,1*	105,1*	99,4	103,5	101,2	98,6
VIII	99,3	105,0	96,1	104,5	107,2	105,4	100,8	104,4	101,1	98,8
IX	99,5	105,1	100,0	103,9	105,5*	100,8	101,2	102,2*	99,0	101,5*
X	100,7	104,9	100,5	100,5	106,6*	103,6	103,3	102,6	99,3	100,8
XI	95,5	105,3	97,0	103,9	102,8	102,3	101,1	103,1	98,9	97,2
XII	96,9	102,8	98,3	100,3	104,5	96,2*	101,8	106,7	98,5	94,3
2019 I	96,9	106,0	97,3	99,9	107,3*	106,1*	102,4	105,2*	99,5	99,2
II	97,9	106,8	97,6	101,9	105,7	104,0*	102,1	106,3	99,5	100,8
III	97,3	108,0	93,0	101,5	107,5*	103,2*	99,6	108,2	102,0	98,3
IV	95,9	106,6	98,5	99,4	106,6	105,1*	103,6	106,2*	97,1	98,5
V	95,0	105,1	100,1	97,9	104,5	103,1*	100,8	106,4	100,0	99,4
VI	94,1	101,9	94,7	96,4	98,0	101,0*	101,0	104,3*	98,6	98,8
VII	94,9	103,3	98,6*	94,7*	102,9*	104,8	105,7*	108,7	99,2	99,3
VIII	95,1*	100,7*	95,0*	94,2	91,9	100,0*	103,3*	102,7	98,4*	98,3*
IX	94,7	103,1	95,0	96,0	97,5	101,9	101,3	109,0	98,6	97,9
Okres poprzedni=100 <sup>c</sup>										
<i>Previous period=100<sup>c</sup></i>										
2018 VII	98,5	99,9	101,4	98,3	98,6*	99,1*	96,1*	97,5*	100,2	98,6*
VIII	100,5	100,4	101,5	101,9	103,0*	101,8*	102,1*	104,6	100,0	101,6
IX	99,5	99,3	97,5	100,3	98,7*	98,6*	101,3*	97,3*	99,4	99,9*
X	99,2	101,2	99,8	99,7	101,1*	101,6*	101,5*	102,0*	99,9	99,7*
XI	98,9	100,1	96,8	99,8	99,2*	99,5*	99,5	99,0	99,9	98,3
XII	100,8	99,8	100,0	99,1	99,8*	97,8*	101,1*	103,6	99,4	99,3
2019 I	98,9	101,9	101,5	98,0	100,9*	105,8*	100,1	100,1*	101,1	101,8
II	100,0	101,7	98,5	100,8	99,8*	98,5	99,7	101,1	100,3	100,7
III	100,7	100,5	99,7	100,4	100,8*	99,7	98,7*	101,0	100,9	99,0
IV	97,7	100,0	102,5	100,7	99,3*	101,4	100,5*	98,7*	96,8	99,2
V	100,7	99,8	100,1	97,9	99,8*	99,2*	100,4*	101,4	101,1	100,9*
VI	98,5	98,0	95,4	98,2	98,2*	98,3	100,1*	98,2*	100,1	99,8*
VII	99,4	100,7	105,5*	98,2*	100,5*	102,5*	100,9*	101,6*	100,1	99,2
VIII	100,7*	98,7*	97,6*	100,5	97,5*	97,5*	99,8	98,9*	99,3	100,4*
IX	99,0	101,2	97,7	101,9	101,3	100,4	99,3	103,1	99,7	99,6

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 245, pkt 69. **b** Obejmuje sekcje: górnictwo i wydobywanie; przetwórstwo przemysłowe oraz wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>d</sup>. **c** Dane miesięczne wyrównane sezonowo i dniami roboczymi. **d** Dane wyrównane dniami roboczymi.

Źródło: Baza danych Eurostatu na podstawie danych przesyłanych przez krajowe urzędy statystyczne.

*a See methodological notes on page 260, item 69. b Include sections: mining and quarrying; manufacturing and electricity, gas, steam and air conditioning supply.*

*c Monthly data seasonally adjusted and adjusted by working days. d Data adjusted by working days.*

*S o u r c e: Eurostat's database on the basis of data provided by the national statistical offices.*

TABL. 70. PODSTAWOWE DANE O KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ<sup>a</sup> (cd.)BASIC DATA ON THE EUROPEAN UNION MEMBER STATES<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	UE—28 EU—28	Strefa euro — 19 Euro area — 19	Austria Austria (AT)	Belgia Belgium (BE)	Bulgaria Bulgaria (BG)	Chorwacja Croatia (HR)	Cypr <sup>d</sup> Cyprus <sup>d</sup> (CY)	Czechy Czech Republic (CZ)	Dania Denmark (DK)	Estonia <sup>d</sup> Estonia <sup>d</sup> (EE)
<b>PRODUKCJA W BUDOWNICTWIE</b>										
<i>PRODUCTION IN CONSTRUCTION</i>										
<b>Przeciętna miesięczna 2015=100<sup>b</sup></b>										
<i>Monthly average of 2015=100<sup>b</sup></i>										
2017 <sup>c</sup>	106,5	105,7*	109,0	101,0	87,5	105,6	154,1	97,5	109,2	127,1
2018 <sup>c</sup>	108,3*	107,4	116,8	103,0	88,8	110,8	180,7	106,4	112,7*	149,2
2018 VII	108,5	107,5	118,7	103,6*	89,3	111,5*	.	106,8	113,1	.
VIII	108,4	107,5*	116,6	103,4*	88,9	113,7*	.	108,5	113,0*	.
IX	110,1	109,4	118,3	103,9*	87,8	112,7*	188,4	108,6*	114,4*	151,8
X	109,1	107,7*	120,7	103,2	90,5	112,4*	.	107,2	114,4	.
XI	109,4	108,2	117,7	104,0	89,8	113,0	.	103,9	114,5	.
XII	109,9*	109,6*	121,7	104,8	89,9	111,1*	188,3	106,2	113,2	151,3
2019 I	109,8*	108,0	120,9	103,0*	92,4	125,8	.	109,4	113,3*	.
II	113,0	111,3*	119,8*	105,1*	93,5	122,8	.	108,1	116,0	.
III	112,7*	111,2*	121,2*	103,2*	92,9	120,2*	195,5	110,9*	123,3	150,4
IV	111,1*	109,4*	122,6*	105,1*	91,9	118,9	.	109,8	111,6*	.
V	110,7	108,9*	120,7*	103,6*	91,0	117,5*	.	108,2*	117,5*	.
VI	110,7*	109,7	123,4*	103,6*	91,2	116,2*	204,3	108,5	113,3*	151,0
VII	110,8*	109,2*	124,5*	104,9*	93,1	118,5*	.	110,0	115,5*	.
VIII	110,3*	108,3*	121,9	103,3	93,3*	117,3	.	106,9	117,4	.
IX	110,6	109,1	.	103,5	94,4	.	.	108,8	.	.
<b>Analogiczny okres poprzedniego roku=100<sup>c</sup></b>										
<i>Corresponding period of previous year=100<sup>c</sup></i>										
2017	104,1	102,9*	106,4	100,8	105,0	102,0	127,7	103,5	104,5	121,5
2018	101,7*	101,6*	107,2	102,0	101,5	104,9	117,3	109,1	103,2*	117,4
2018 VII	101,7	100,8*	110,1	105,8	100,9	107,3	.	112,9	102,7	.
VIII	100,7	100,7	106,5	101,1	98,8	110,1	.	110,6	104,0	.
IX	102,9	103,6	107,8	104,3	96,4	107,5*	125,8	113,7	104,2*	120,1
X	102,1	100,5*	108,5	98,1	101,7	105,7*	.	109,0	103,6	.
XI	101,5	101,2*	102,8	102,4	98,3	107,1*	.	99,8	102,8	.
XII	101,7	102,9*	107,9	105,3	103,4	102,8*	115,2	104,3	100,3	109,7
2019 I	101,2	100,5	111,1	96,3	101,3	115,9	.	87,3	100,4	.
II	106,8	106,9	106,1	108,3	108,5	114,4	.	105,0	104,8	.
III	106,6	105,9	111,3	96,2	107,9	111,3	113,5	111,9	113,7	102,0
IV	103,9*	102,8	108,9	110,9	105,5	108,5*	.	108,0	99,4	.
V	102,2	101,5	102,5	98,4	102,8	105,8	.	102,1	106,4	.
VI	101,0	101,5	105,1	99,1*	101,6	104,7*	116,6	102,6	97,0	103,0
VII	102,5*	101,6*	105,0*	103,4*	104,4	106,8*	.	103,6	102,0*	.
VIII	101,4*	100,8*	103,5	98,4	103,0*	103,4	.	97,7	104,1	.
IX	100,3	99,3	.	98,2	106,9	.	.	100,2	.	.
<b>Okres poprzedni=100<sup>b</sup></b>										
<i>Previous period=100<sup>b</sup></i>										
2018 VII	99,7	99,7*	100,9	100,4*	101,6	100,8*	.	101,0	97,9	.
VIII	99,9	100,0*	98,2	99,8*	99,6	102,0*	.	101,6	99,9*	.
IX	101,6	101,8*	101,5	100,5*	98,8	99,1*	107,7	100,1*	101,2*	102,2
X	99,1	98,4*	102,0	99,3*	103,1	99,7*	.	98,7*	100,0*	.
XI	100,3	100,5*	97,5	100,8	99,2	100,5*	.	96,9	100,1	.
XII	100,5*	101,3*	103,4	100,8	100,1	98,3*	99,9	102,2	98,9	99,7
2019 I	99,9*	98,5*	99,3	98,3*	102,8	113,2*	.	103,0	100,1*	.
II	102,9*	103,1	99,1*	102,0	101,2	97,6	.	98,8	102,4*	.
III	99,7*	99,9*	101,2	98,2	99,4	97,9*	103,8	102,6*	106,3	99,4
IV	98,6*	98,4*	101,2*	101,8*	98,9	98,9*	.	99,0*	90,5*	.
V	99,6	99,5	98,5	98,6*	99,0	98,8*	.	98,5	105,3	.
VI	100,0*	100,7*	102,2	100,0*	100,2	98,9*	104,5	100,3*	96,4	100,4
VII	100,1*	99,5*	100,9*	101,3*	102,1	102,0*	.	101,4	101,9	.
VIII	99,5*	99,2*	97,9	98,5	100,2*	99,0	.	97,2	101,6	.
IX	100,3	100,7	.	100,2	101,2	.	.	101,8	.	.

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 245, pkt 69. **b** Dane miesięczne oraz kwartalne wyrównane sezonowo i dniami roboczymi. **c** Dane wyrównane dniami roboczymi. **d** Dane kwartalne; patrz uwagi ogólne na str. 231, pkt 19.

Źródło: Baza danych Eurostatu na podstawie danych przesyłanych przez krajowe urzędy statystyczne.

*a See methodological notes on page 260, item 69. b Monthly and quarterly data seasonally adjusted and adjusted by working days. c Data adjusted by working days. d Quarterly data; see general notes on page 247, item 19.*

*S o u r c e: Eurostat's database on the basis of data provided by the national statistical offices.*

TABL. 70. PODSTAWOWE DANE O KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ<sup>a</sup> (cd.)BASIC DATA ON THE EUROPEAN UNION MEMBER STATES<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	Finlandia Finland (FI)	Francja France (FR)	Grecja <sup>d</sup> Greece <sup>d</sup> (EL)	Hiszpania Spain (ES)	Holandia Netherlands (NL)	Irlandia <sup>d</sup> Ireland <sup>d</sup> (IE)	Litwa <sup>d</sup> Lithuania <sup>d</sup> (LT)	Luksemburg Luxembourg (LU)	Łotwa <sup>d</sup> Latvia <sup>d</sup> (LV)	Malta <sup>d</sup> Malta <sup>d</sup> (MT)
<b>PRODUKCJA W BUDOWNICTWIE</b>										
<i>PRODUCTION IN CONSTRUCTION</i>										
<b>Przeciętna miesięczna 2015=100<sup>b</sup></b>										
<i>Monthly average of 2015=100<sup>b</sup></i>										
2017 <sup>c</sup>	110,9	102,7	104,9	103,6	116,9	129,9	99,0	104,8	99,0	113,2
2018 <sup>c</sup>	113,4	102,3	105,8	106,0	125,8	147,2	112,6	108,6*	120,6	126,7
2018 VII	113,3*	102,9	.	103,0*	126,1	.	.	104,3*	.	.
VIII	114,1	103,3*	.	104,2*	127,1	.	.	111,4*	.	.
IX	112,8*	105,5*	101,5	107,6*	128,2*	150,8	114,1	108,8	116,6*	125,5
X	114,7*	101,0*	.	105,3*	128,8*	.	.	110,9	.	.
XI	114,4	102,5*	.	106,0*	129,3*	.	.	108,6	.	.
XII	117,5	105,8*	102,6	108,3*	128,8	152,4	111,7	110,9*	125,4*	131,0
2019 I	113,0	101,6	.	105,1*	130,1*	.	.	104,9*	.	.
II	114,6*	106,4	.	104,0*	132,4*	.	.	115,0*	.	.
III	114,8*	107,3*	95,6	103,5*	132,5*	155,3	127,3	110,3*	126,8*	143,8
IV	115,8*	102,0	.	105,2*	130,2*	.	.	109,3*	.	.
V	113,1*	104,0*	.	104,7*	131,9*	.	.	104,3*	.	.
VI	112,5*	105,0	99,2	104,9*	130,9*	159,6	124,3	110,7*	124,8*	154,5
VII	113,1*	102,1	.	104,9*	132,4*	.	.	108,0*	.	.
VIII	113,3*	100,7*	.	104,1*	132,4*	.	.	110,8	.	.
IX	112,6	102,6	.	101,6	133,7	.	123,3	.	124,0	.
<b>Analogiczny okres poprzedniego roku=100<sup>c</sup></b>										
<i>Corresponding period of previous year=100<sup>c</sup></i>										
2017	105,2	102,9	85,4	98,6	108,4	115,4	109,4	101,2	118,7	112,6
2018	102,3	99,6	100,9	102,3	107,6	113,3	113,7	103,6*	121,8	111,9
2018 VII	101,5	99,5	.	93,6	105,5	.	.	98,4*	.	.
VIII	102,5	100,2	.	97,8	107,1	.	.	103,7*	.	.
IX	100,6	104,1	108,3	105,9	108,1	117,9	117,8	101,4	110,3	109,9
X	104,3	98,5	.	98,0	107,2	.	.	104,8*	.	.
XI	104,4*	100,4*	.	101,2	107,2	.	.	101,9*	.	.
XII	109,4	99,7	100,9	111,3	106,0	112,5	106,0	104,1	121,4	114,1
2019 I	98,6*	100,7	.	97,8	106,9	.	.	87,0*	.	.
II	103,2	104,9	.	95,6	112,5	.	.	117,6*	.	.
III	105,1	107,8*	81,6	94,7	110,7	110,6	118,6	103,4*	107,4	116,4
IV	108,1	98,0	.	102,2	101,6	.	.	102,0*	.	.
V	99,0*	104,4	.	99,9	104,9	.	.	93,7*	.	.
VI	96,7*	102,0	94,2	100,9	100,3	111,0	108,9	101,6*	100,9	121,7
VII	99,6*	99,1	.	103,8	103,9*	.	.	102,4*	.	.
VIII	98,8*	97,1*	.	102,3*	103,5*	.	.	103,0	.	.
IX	98,8	97,4	.	90,0	104,5	.	105,6	.	105,8	.
<b>Okres poprzedni=100<sup>b</sup></b>										
<i>Previous period=100<sup>b</sup></i>										
2018 VII	99,0*	99,8*	.	99,2*	99,1	.	.	93,7*	.	.
VIII	100,7*	100,4*	.	101,2*	100,8	.	.	106,8*	.	.
IX	98,9*	102,1*	96,4	103,3*	100,9*	105,2	100,4	97,7*	94,3*	98,9
X	101,7*	95,7*	.	97,9*	100,5*	.	.	101,9	.	.
XI	99,7*	101,5*	.	100,7*	100,4	.	.	97,9	.	.
XII	102,7	103,2	101,1	102,2*	99,6*	101,1	97,9	102,1*	107,5*	104,4
2019 I	96,2	96,0*	.	97,0*	101,0*	.	.	94,6*	.	.
II	101,4*	104,7	.	99,0*	101,8*	.	.	109,6*	.	.
III	100,2	100,8*	93,2	99,5*	100,1*	101,9	114,0	95,9*	101,1*	109,8
IV	100,9	95,1*	.	101,6*	98,3*	.	.	99,1*	.	.
V	97,7*	102,0*	.	99,5*	101,3	.	.	95,4	.	.
VI	99,5*	101,0*	103,8	100,2*	99,2*	102,8	97,6	106,1	98,4*	107,4
VII	100,5*	97,2	.	100,0*	101,1*	.	.	97,6*	.	.
VIII	100,2*	98,6*	.	99,2*	100,0*	.	.	102,6	.	.
IX	99,4	101,9	.	97,6	101,0	.	99,2	.	99,4	.

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 245, pkt 69. **b** Dane miesięczne oraz kwartalne wyrównane sezonowo i dniami roboczymi. **c** Dane wyrównane dniami roboczymi. **d** Dane kwartalne; patrz uwagi ogólne na str. 231, pkt 19.

Źródło: Baza danych Eurostatu na podstawie danych przesyłanych przez krajowe urzędy statystyczne.

*a See methodological notes on page 260, item 69. b Monthly and quarterly data seasonally adjusted and adjusted by working days. c Data adjusted by working days. d Quarterly data; see general notes on page 247, item 19.*

*S o u r c e: Eurostat's database on the basis of data provided by the national statistical offices.*

TABL. 70. PODSTAWOWE DANE O KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ<sup>a</sup> (cd.)BASIC DATA ON THE EUROPEAN UNION MEMBER STATES<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	Niemcy Germany (DE)	Polska Poland (PL)	Portugalia Portugal (PT)	Rumunia Romania (RO)	Słowacja Slovakia (SK)	Słowenia Slovenia (SI)	Szwecja Sweden (SE)	Węgry Hungary (HU)	Wielka Brytania United Kingdom (UK)	Włochy Italy (IT)
<b>PRODUKCJA W BUDOWNICTWIE</b>										
<i>PRODUCTION IN CONSTRUCTION</i>										
Przeciętna miesięczna 2015=100 <sup>b</sup>										
<i>Monthly average of 2015=100<sup>b</sup></i>										
2017 <sup>c</sup>	108,7	98,1	97,9	91,4	92,3*	96,9	110,3	105,2	110,1	100,6
2018 <sup>c</sup>	108,9*	117,3	101,3	87,8	99,7	116,0	107,7	127,5	110,2	101,6
2018 VII	108,9*	116,0	101,1	82,9	102,1*	117,7*	107,6*	128,0	110,8	102,3
VIII	108,5	118,5	102,4	85,0	103,4*	122,3*	103,4*	139,5*	110,5	101,1
IX	111,1*	118,4	102,1	84,9	100,3*	121,7*	106,5*	135,8*	111,7	102,6
X	109,6*	118,3	101,9	84,0	102,3*	123,9*	108,0*	138,3	112,0	101,1
XI	109,7*	119,5	100,6	86,0	102,7*	129,8*	109,1*	144,0*	111,8	101,8
XII	110,1*	119,2	101,7	85,6	100,4*	111,4	111,7	141,9*	109,8	102,1
2019 I	109,5*	120,3	103,5	92,8	96,6*	122,7	113,7*	151,4*	112,0	103,2
II	114,0	128,6	104,3	103,7	97,6	136,3	117,3*	163,1*	114,2	107,1*
III	113,6*	127,7	104,8	105,9	98,1*	128,1*	117,4*	158,0*	112,8	106,4
IV	112,9*	127,2	104,4	122,8	96,3*	121,7*	116,8*	151,6*	112,0	103,1
V	110,2*	123,4	103,8	114,5	97,3*	126,4*	113,6*	151,0*	112,1	103,0
VI	111,7*	123,1	103,6	110,6	96,2*	117,5*	111,3*	152,6*	110,9	103,2*
VII	111,7*	122,7	104,5*	114,8	94,3*	117,4*	110,0*	168,5*	112,3*	103,4*
VIII	110,5*	125,1*	105,6*	116,4*	96,0*	112,9*	111,3*	152,8*	112,5*	103,3
IX	112,5	125,5	103,6	112,4	102,0	112,1	105,8	160,7	112,2	.
Analogiczny okres poprzedniego roku=100 <sup>c</sup>										
<i>Corresponding period of previous year=100<sup>c</sup></i>										
2017	103,2*	114,1	101,8	94,9	103,6*	117,7	108,2	129,7	106,0	100,7
2018	100,2*	119,6	103,5	96,1	108,0*	119,7	97,6	121,2	100,1	101,0
2018 VII	99,3*	116,1	103,4	83,2	107,1*	125,8	94,6	134,2	103,3	103,0
VIII	98,5*	120,0	104,9	91,1	110,3*	134,0	92,3	124,7	99,2	100,0
IX	100,6	119,1	104,1	98,1	111,5	126,9	94,6	124,2	99,5	102,6
X	99,5*	119,8	104,5	95,9	108,4	118,5	96,8	119,3	104,5	99,4
XI	98,9	117,0	103,2	98,7	106,3	119,5	97,3*	127,3	100,9	100,6
XII	100,7*	112,3	101,8	92,3	110,6*	104,3	99,7*	118,8	96,5	99,1
2019 I	99,5	103,2	101,7	97,2	98,8*	102,9	104,3*	123,5*	102,0	99,7
II	111,4	115,1	103,0	111,2	100,6	139,0	108,8*	146,7*	104,6	108,2
III	106,9*	113,4	104,5	122,8	98,3*	129,1	110,6*	167,6*	104,9	108,6
IV	105,0	114,9	103,8	146,8	96,5*	109,7	110,4*	139,8*	103,3	102,7
V	99,0	107,1	103,1	125,9	103,7*	111,2	104,9*	127,0*	101,6	102,0
VI	102,0	103,8	102,5	122,1	98,1*	105,1	102,6*	119,1*	98,5	100,7
VII	102,3*	104,2	103,4*	139,0	92,2*	99,7*	102,4	133,3*	102,6*	101,2*
VIII	101,8*	105,0*	103,0*	137,3*	93,3*	92,2*	107,4*	108,5*	100,3*	102,1
IX	101,2	105,2	101,6	128,9	101,8	91,9	99,2	117,8	101,4	.
Okres poprzedni=100 <sup>b</sup>										
<i>Previous period=100<sup>b</sup></i>										
2018 VII	99,7*	98,3	100,1	91,1	104,4*	105,4	99,1*	100,4*	100,0	99,8
VIII	99,6*	102,2	101,3	102,5	101,3*	103,9	96,1*	109,0*	99,7	98,8
IX	102,4*	99,9	99,7	99,9	97,0*	99,5*	103,0*	97,3*	101,1	101,5
X	98,6*	99,9	99,8	98,9	102,0*	101,8*	101,4*	101,8*	100,3	98,5
XI	100,1*	101,0	98,7	102,4	100,4*	104,8	101,0*	104,1*	99,8	100,7
XII	100,4*	99,7	101,1	99,5	97,8*	85,8*	102,4*	98,5	98,2	100,3
2019 I	99,5*	100,9	101,8	108,4	96,2*	110,1	101,8*	106,7	102,0	101,1
II	104,1*	106,9	100,8	111,7	101,0*	111,1	103,2*	107,7*	102,0	103,8*
III	99,6*	99,3	100,5	102,1	100,5*	94,0*	100,1*	96,9	98,8	99,3*
IV	99,4*	99,6	99,6	116,0	98,2*	95,0	99,5	95,9	99,3	96,9
V	97,6*	97,0	99,4	93,2	101,0*	103,9	97,3	99,6*	100,1	99,9
VI	101,4*	99,8	99,8	96,6	98,9	93,0	98,0*	101,1*	98,9	100,2*
VII	100,0*	99,7	100,9*	103,8	98,0*	99,9*	98,8*	110,4*	101,3*	100,2*
VIII	98,9*	102,0	101,1*	101,4*	101,8*	96,2*	101,2*	90,7*	100,2*	99,9
IX	101,8	100,3	98,1	96,6	106,3	99,3	95,1	105,2	99,7	.

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 245, pkt 69. **b** Dane miesięczne wyrównane sezonowo i dniami roboczymi. **c** Dane wyrównane dniami roboczymi.

Źródło: Baza danych Eurostatu na podstawie danych przesyłanych przez krajowe urzędy statystyczne.

*a See methodological notes on page 260, item 69. b Monthly data seasonally adjusted and adjusted by working days. c Data adjusted by working days. Source: Eurostat's database on the basis of data provided by the national statistical offices.*

TABL. 70. PODSTAWOWE DANE O KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ<sup>a</sup> (cd.)BASIC DATA ON THE EUROPEAN UNION MEMBER STATES<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	UE—28 EU—28	Strefa euro — 19 Euro area — 19	Austria Austria (AT)	Belgia Belgium (BE)	Bulgaria Bulgaria (BG)	Chorwacja Croatia (HR)	Cypr Cyprus (CY)	Czechy Czech Republic (CZ)	Dania Denmark (DK)	Estonia Estonia (EE)
<b>OBROT W HANDLU DETALICZNYM</b>										
<i>DEFLATED TURNOVER IN RETAIL TRADE</i>										
Przeciętna miesięczna 2015=100 <sup>b</sup>										
<i>Monthly average of 2015=100<sup>b</sup></i>										
2017 . . . . .	105,3	104,2	102,0	99,8	111,8	105,2	111,4	110,9	102,2	105,9
2018 . . . . .	107,6	105,9	102,6	99,2	116,8	109,8	117,3	116,4	103,8	107,0
2018 VII . . . . .	108,4	106,0	103,4	100,1	124,7	133,3	128,3	113,6	102,1	113,5
VIII . . . . .	109,2	108,0	101,3*	91,8	127,9	135,8	120,4	113,9	104,5	111,5
IX . . . . .	104,9*	102,9	99,0	95,5	119,1	115,9	119,6	115,4	100,3	106,8
X . . . . .	109,6	107,9	106,1	100,6	122,0	110,3	114,7	119,6	101,4	109,0
XI . . . . .	112,7	108,7	103,5	97,5	120,6	103,1	115,7	129,2	110,5	107,7
XII . . . . .	129,6*	126,8	122,2	118,1*	130,7	118,6	143,3	145,2	127,1	122,3
2019 I . . . . .	101,6	101,8	95,9	97,1	102,6	92,1	105,9	108,0	94,2	101,1
II . . . . .	97,3	95,5	92,9	87,5	96,4	92,2	100,6	104,3	88,8	95,3
III . . . . .	107,2	105,8	103,7	99,4	111,6	107,6	112,8	120,1	102,2	109,5
IV . . . . .	107,9	105,5	104,3	98,4	113,2	109,4	117,2	118,4	105,0	109,1
V . . . . .	108,7	106,6	100,6	101,7	118,1	110,4	119,0	120,6	107,1	114,1
VI . . . . .	110,8	108,8	102,7	102,6*	120,3	123,0	128,0	123,0	106,8	114,0
VII . . . . .	111,2*	108,4*	107,3	101,5	129,4	138,1	133,3	118,8	103,4	117,9
VIII . . . . .	112,3*	110,9*	101,7	92,1*	130,4	136,3	127,4	119,2	105,3*	116,6
IX . . . . .	108,3	106,1	101,5	96,0	122,2	119,7	.	121,3	101,1	110,7
Analogiczny okres poprzedniego roku=100 <sup>b</sup>										
<i>Corresponding period of previous year=100<sup>b</sup></i>										
2017 . . . . .	102,6	102,5	101,1	99,9	105,4	103,6	106,3	105,9	100,8	101,7
2018 . . . . .	102,2	101,6	100,6	99,4	104,5	104,4	105,3	105,0	101,6	101,0
2018 VII . . . . .	102,1	101,0	99,1	99,7	104,4	102,5	104,3	105,2	100,9	100,7
VIII . . . . .	102,7	102,4	101,5	99,6	104,7	103,9	104,2	104,8	102,2	101,8
IX . . . . .	101,2*	100,3	98,4	98,0	103,3	104,8	103,2	103,3	102,9*	102,8
X . . . . .	102,8	102,7	102,6	100,5	105,4	105,8	100,5	104,8	101,0	101,9
XI . . . . .	102,5	101,9	99,7*	99,2	106,7	107,1	104,9	104,8	102,6	104,9
XII . . . . .	101,0*	100,5	102,3*	99,2*	102,9	105,6	104,1	104,9	101,0	100,2
2019 I . . . . .	102,5	102,2	100,1	99,7	103,2	105,1	100,3	104,8	99,6	105,5
II . . . . .	103,3	103,0	102,1	100,6	100,0	111,4	102,2	105,6	101,6	105,3
III . . . . .	102,9	102,1	99,4	99,0	100,5	108,2	103,0	106,5	102,3	105,5
IV . . . . .	103,4	102,2	101,4	101,0	101,2	105,3	104,5	105,3	102,1	108,2
V . . . . .	101,4	101,3	99,3	99,6	100,3	98,7	102,1	102,7	98,2	101,6
VI . . . . .	103,2	102,8	101,8*	100,4*	100,1	107,2	104,0	106,3	100,9	103,8
VII . . . . .	102,6*	102,3*	103,8	101,4	103,8	103,6	103,9	104,6	101,3	103,9
VIII . . . . .	102,8*	102,7*	100,4*	100,3*	102,0	100,4	105,8	104,7	100,8*	104,6
IX . . . . .	103,2	103,1	102,5	100,5	102,6	103,3	.	105,1	100,8	103,7
Okres poprzedni=100 <sup>c</sup>										
<i>Previous period=100<sup>c</sup></i>										
2018 VII . . . . .	100,1	99,9*	99,2	97,7*	100,1	101,5	99,5	101,2	99,4	100,8*
VIII . . . . .	100,3*	100,2*	101,8*	100,3*	100,4	101,7	99,5*	100,0	100,5	100,3*
IX . . . . .	99,7*	99,6*	98,4*	99,6*	99,9	99,9	100,7*	100,4*	100,6*	101,5*
X . . . . .	100,5*	100,8*	101,6*	100,6*	100,8	100,5	98,8*	100,1*	98,9*	99,3*
XI . . . . .	101,0	100,8	99,8*	101,4	100,6	101,4	102,9	101,1	101,5	102,2
XII . . . . .	98,6*	98,7	100,5	98,8	99,5	99,3	99,6	100,0	99,1	98,1
2019 I . . . . .	101,0*	100,9*	99,1	98,7*	99,6	101,3	99,2	100,6	99,3	101,9
II . . . . .	100,6*	100,7*	100,7	101,8*	99,4	101,1	101,3	101,1	101,0	101,4
III . . . . .	100,5*	100,1*	99,6*	99,3	100,2	99,7	101,0	100,7*	100,6	100,6
IV . . . . .	100,1	100,1	101,5*	100,4	100,4	99,0	100,1	100,2	99,8	100,0
V . . . . .	99,5	99,7	98,1	101,2	99,7	97,5	99,6	99,0*	98,9*	97,6
VI . . . . .	101,0	101,0*	101,6	100,5	101,0	103,5	101,5*	101,7	101,3	100,4
VII . . . . .	99,8*	99,5	101,1	98,7*	100,7	98,6	99,8	99,9*	99,9	100,7*
VIII . . . . .	100,3*	100,6*	98,6*	99,3*	99,7	98,9	101,1	100,1*	100,1	101,0
IX . . . . .	100,2	100,1	100,6	99,8	100,3	.	.	100,7	100,4	100,4

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 245, pkt 69. **b** Dane wyrównane dniami roboczymi. **c** Dane wyrównane sezonowo i dniami roboczymi. Źródło: Baza danych Eurostatu na podstawie danych przesyłanych przez krajowe urzędy statystyczne.

*a See methodological notes on page 260, item 69. b Data adjusted by working days. c Data seasonally adjusted and adjusted by working days. Source: Eurostat's database on the basis of data provided by the national statistical offices.*

TABL. 70. PODSTAWOWE DANE O KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ<sup>a</sup> (cd.)BASIC DATA ON THE EUROPEAN UNION MEMBER STATES<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	Finlandia Finland (FI)	Francja France (FR)	Grecja Greece (EL)	Hiszpania Spain (ES)	Holandia Netherlands (NL)	Irlandia Ireland (IE)	Litwa Lithuania (LT)	Luksemburg Luxembourg (LU)	Łotwa Latvia (LV)	Malta Malta (MT)
<b>OBROTY W HANDLU DETALICZNYM</b>										
<i>DEFLATED TURNOVER IN RETAIL TRADE</i>										
<b>Przeciętna miesięczna 2015=100<sup>b</sup></b>										
<i>Monthly average of 2015=100<sup>b</sup></i>										
2017 . . . . .	104,7	106,7	100,6	104,7	104,7	110,8	111,4	34,1	106,5*	108,4*
2018 . . . . .	106,6*	109,8	102,1	105,4	107,8	115,3	118,7	35,3	110,8	108,7*
2018 VII . . . . .	113,7	95,9	110,3	114,2	111,4	111,8	125,6	37,0	119,3	114,2*
VIII . . . . .	109,5*	125,9	109,3	104,1	104,6	113,8	129,0	32,4	118,7*	110,0*
IX . . . . .	103,8	105,9	102,1	102,4	104,6	113,2	119,5	34,4	112,3*	107,4*
X . . . . .	105,6	112,5	95,3	104,9	110,0	112,9	123,1	37,4	112,5	112,8*
XI . . . . .	106,7	110,5	98,7	104,8	111,8	130,0	118,6	36,5	109,5	109,7*
XII . . . . .	131,8	136,5	116,3	123,3	123,6	159,6	139,1	42,7	126,7	126,9*
2019 I . . . . .	95,0	107,1*	92,5	107,4	103,3	109,9	110,1	34,0	102,2	101,9*
II . . . . .	90,2*	98,9	96,1	94,2	94,8	114,3	105,0	31,8	97,5	96,8*
III . . . . .	103,5	107,8	99,6	103,8	107,3	108,3	120,8	36,8	109,2	106,1*
IV . . . . .	105,0*	109,5*	99,3	101,6	109,6	113,8	125,6	36,3*	111,3	111,7*
V . . . . .	111,8*	110,6	96,0	105,8	113,8	114,4	126,6	35,8*	115,8	110,5*
VI . . . . .	115,2*	112,6*	105,3	109,6	112,9	115,9	127,3	36,9*	115,5	118,2*
VII . . . . .	116,9*	97,0*	107,9*	117,8	113,3	117,1	132,0	38,1*	121,0*	120,9*
VIII . . . . .	114,0*	131,2*	110,2	107,5*	105,4	118,8*	133,4*	33,6*	121,7*	114,7*
IX . . . . .	106,7	110,2	.	106,0	107,5	119,1	124,7	35,7	111,9	112,9
<b>Analogiczny okres poprzedniego roku=100<sup>b</sup></b>										
<i>Corresponding period of previous year=100<sup>b</sup></i>										
2017 . . . . .	103,2	103,7	101,2	100,8	103,2	106,0	104,6	73,0	104,3*	105,3*
2018 . . . . .	101,8*	102,9	101,5	100,7	103,0	104,1	106,6	103,5	104,0*	100,3*
2018 VII . . . . .	101,2	101,7	102,4	99,2	103,5	103,0	107,5	104,2	104,2	99,0*
VIII . . . . .	100,9*	104,5	103,6	100,3	103,3	104,0	107,9	105,2	101,5*	99,9*
IX . . . . .	101,4	100,8	102,9	98,5	102,1	106,6	107,9	100,6	103,2*	98,8*
X . . . . .	100,6	104,8	95,9	102,8	102,8	104,7	107,7	105,9	102,4	100,8*
XI . . . . .	101,6	101,7	102,9	101,5	103,6	102,0	106,9	106,7	104,0	101,0
XII . . . . .	102,5	101,5	99,9	100,0	101,6	103,7	104,8	105,2*	102,2	98,3*
2019 I . . . . .	100,3*	102,5*	96,8	100,9	101,1	105,0	105,1	103,7	101,2*	102,4*
II . . . . .	101,7*	103,3	96,9	101,7	103,4	106,4	108,0	105,6	105,7	103,0*
III . . . . .	102,1	101,2*	105,0	101,6	103,0	107,4	108,1	102,2	103,9	103,3*
IV . . . . .	103,8*	104,2*	97,4	100,9	102,0	108,3	111,0	107,1*	106,4	106,5*
V . . . . .	99,6	102,3	97,8	103,1	102,3	103,5	103,4	102,0*	101,2	99,6
VI . . . . .	104,6*	102,4*	102,4	102,6	102,2	102,3	106,1	103,4*	102,2	106,0*
VII . . . . .	102,8*	101,1*	97,8*	103,2	101,7	104,7	105,1	103,0*	101,4*	105,9*
VIII . . . . .	104,1*	104,2*	100,8	103,3*	100,8	104,4*	103,4*	103,7*	102,5*	104,3*
IX . . . . .	102,8	104,1	.	103,5	102,8	105,2	104,4	103,8	99,6	105,1
<b>Okres poprzedni=100<sup>c</sup></b>										
<i>Previous period=100<sup>c</sup></i>										
2018 VII . . . . .	101,2*	99,5	102,4*	99,2	100,8*	99,2	100,3	100,6	100,2*	99,9*
VIII . . . . .	99,7*	100,5*	98,6*	100,4*	99,8	100,9	100,8	100,3	98,8	100,8*
IX . . . . .	100,8	99,5*	99,9*	99,6*	99,5*	101,6	100,0	99,4*	101,8*	99,7*
X . . . . .	99,4	101,1	96,3	100,8	100,4*	99,2	100,3	101,4	99,1*	100,7*
XI . . . . .	101,7	99,9*	103,7*	101,1	101,7	100,6	100,7	100,6*	102,2*	100,3
XII . . . . .	100,2	99,5	99,0*	98,9	97,9*	99,7	100,1	100,0*	98,7*	99,9*
2019 I . . . . .	99,0	100,2	98,1	100,7	100,3*	100,9	99,8	99,7	100,6	100,7*
II . . . . .	100,7	101,3*	100,7*	100,7	101,2	101,8	101,2	100,8	101,4	100,2*
III . . . . .	100,5	99,8	104,1*	100,2	100,2	99,9	102,7	99,5*	100,2*	100,6
IV . . . . .	100,6*	100,7	96,5*	99,4	100,7	101,0	101,1	101,7*	100,7*	101,1*
V . . . . .	98,9	99,8	100,5*	101,3	99,8	98,0	97,3	98,9	98,8*	98,8*
VI . . . . .	101,9	100,4*	102,6	100,1	99,9*	99,3	101,5	100,8*	99,8*	101,9*
VII . . . . .	99,5*	98,9*	98,1*	100,0	100,3	101,9	99,7	100,0*	99,4*	100,4*
VIII . . . . .	100,8	102,8*	101,4	100,5	99,1	102,4*	99,8*	100,5*	100,0*	99,8*
IX . . . . .	99,6	99,5	.	100,0	101,3	100,4	100,6	100,3	99,0	100,5

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 245, pkt 69. **b** Dane wyrównane dniami roboczymi. **c** Dane wyrównane sezonowo i dniami roboczymi.  
**Ź r ó d ł o:** Baza danych Eurostatu na podstawie danych przesyłanych przez krajowe urzędy statystyczne.

*a See methodological notes on page 260, item 69. b Data adjusted by working days. c Data seasonally adjusted and adjusted by working days.  
 S o u r c e:* Eurostat's database on the basis of data provided by the national statistical offices.

TABL. 70. PODSTAWOWE DANE O KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ<sup>a</sup> (dok.)BASIC DATA ON THE EUROPEAN UNION MEMBER STATES<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	Niemcy Germany (DE)	Polska <sup>b</sup> Poland (PL)	Portugalia Portugal (PT)	Rumunia Romania (RO)	Słowacja Slovakia (SK)	Słowenia Slovenia (SI)	Szwecja Sweden (SE)	Węgry Hungary (HU)	Wielka Brytania United Kingdom (UK)	Włochy Italy (IT)
-------------------	---------------------------	---------------------------------------	--------------------------------	----------------------------	------------------------------	------------------------------	---------------------------	--------------------------	---	-------------------------

OBROTOWY W HANDLU DETALICZNYM  
DEFLATED TURNOVER IN RETAIL TRADEPrzeciętna miesięczna 2015=100<sup>c</sup>Monthly average of 2015=100<sup>c</sup>

2017 . . . . .	105,8	112,3	107,0	125,3	108,3	112,5	104,4	110,8	106,1	100,1
2018 . . . . .	107,4	119,5	111,4	132,2	112,2	117,8	105,8	118,1	108,7*	99,6
2018 VII . . . . .	108,3	122,4	119,4	138,1	110,8	119,4	108,8	121,7	110,4	107,0
VIII . . . . .	103,9	121,7	121,5	142,7	111,4	119,1	107,9	124,6	106,9*	98,8
IX . . . . .	103,9	120,0	109,5	138,8	111,7	122,0	103,0	118,9	105,5*	97,9
X . . . . .	110,0	124,6	112,3	140,6	117,8	134,3	106,4	124,4	109,7*	102,6
XI . . . . .	114,6	118,3	113,4	145,1	119,4	124,0	109,7	121,9	123,6*	100,8
XII . . . . .	125,0	140,4	138,8	152,7	130,1	139,5	123,3*	143,3	136,0*	121,1
2019 I . . . . .	101,3*	107,4	106,8	117,8	103,5	114,6*	95,2	104,8	99,1	95,8
II . . . . .	98,6	107,3	99,3	114,4	98,6	110,0	90,0	103,0	101,6*	88,5
III . . . . .	112,1	125,3	111,3	132,0	109,6	120,6	103,6*	121,0	105,7*	95,7
IV . . . . .	110,6	126,8	108,3	137,2	110,7	121,9	109,0	121,9	109,6*	94,4
V . . . . .	108,9	124,0	114,5	137,2	110,6	119,2	110,4	122,6	109,3*	97,1
VI . . . . .	110,8*	128,2	113,6	139,7	112,0	122,4	114,0	126,6	110,2	100,1
VII . . . . .	111,4*	127,5	125,5*	147,8	109,9	127,0	111,4*	129,4	113,8*	108,9*
VIII . . . . .	107,1*	128,3	126,9*	153,3	108,1	124,1*	109,5*	131,9	109,4	99,1*
IX . . . . .	107,4	126,0	113,6	148,5	108,7	123,7	105,1	125,8	108,5	99,5

Analogiczny okres poprzedniego roku=100<sup>c</sup>Corresponding period of previous year=100<sup>c</sup>

2017 . . . . .	103,5	106,4	104,1	111,2	106,1	108,3	101,9	105,8	101,5	100,2
2018 . . . . .	101,5	106,4	104,1	105,5	103,6	104,7	101,3	106,6	102,5	99,5
2018 VII . . . . .	101,8	106,8	102,5	104,6	104,3	102,1	99,7	106,2	104,1	99,3
VIII . . . . .	102,0	105,6	103,8	101,5	103,0	104,3	102,1*	107,4	103,3*	100,6
IX . . . . .	100,2	105,1	101,5	103,4	103,6	106,5	102,2	105,4	103,1*	99,0
X . . . . .	102,0	106,1	106,3	105,9	106,0	114,2	100,5	106,8	102,2*	100,6
XI . . . . .	102,0	105,7	104,8	107,0	105,4	109,5	102,3	105,1	103,4*	101,1
XII . . . . .	98,7	104,9	103,7	103,2	100,6	111,9	99,4	103,8	101,9	100,3
2019 I . . . . .	103,2*	103,3	106,0	107,5	104,5	109,0*	102,0	105,3	103,0	102,1
II . . . . .	104,7	104,8	105,0	109,4	100,1	112,1	102,7	108,4	103,4*	100,7
III . . . . .	104,0	105,5	104,6	109,5	98,0	107,1	101,4*	106,2	104,2*	99,7
IV . . . . .	100,9*	106,5	106,9	106,4	101,8	112,5	103,7	107,1	106,7*	101,5
V . . . . .	101,7	102,6	104,4	103,3	97,4	105,5	98,8	102,5	101,7*	98,2
VI . . . . .	103,9*	105,9	104,0	105,8	99,6	103,3	102,7*	105,4	103,1	102,8
VII . . . . .	102,9*	104,2	105,1*	107,0	99,2	106,4	102,4*	106,3	103,1*	101,8*
VIII . . . . .	103,1*	105,4	104,4*	107,4	97,0	104,2*	101,5*	105,9	102,3*	100,3*
IX . . . . .	103,4	105,0	103,7	107,0	97,3	101,4	102,0	105,8	102,8	101,6

Okres poprzedni=100<sup>d</sup>Previous period=100<sup>d</sup>

2018 VII . . . . .	100,2	99,7	99,5	98,9	100,4*	98,6*	100,2	100,3	100,9*	100,1*
VIII . . . . .	99,7	99,3	101,1	100,0	100,6	101,1*	101,1*	100,7	100,5*	100,6
IX . . . . .	99,8	100,2	98,7	101,7	100,1	102,0*	100,3*	100,3	99,5*	99,4*
X . . . . .	100,7	101,1	102,4	101,7	101,9	108,2*	99,2*	100,7	99,9*	100,6*
XI . . . . .	101,5	101,7	100,8	101,0	100,6	98,1*	101,9*	100,2	101,3	100,1*
XII . . . . .	96,8	98,9	100,4	99,0	97,6	99,4	97,9	100,3	98,3*	99,9
2019 I . . . . .	103,2*	99,5	101,1	102,4	100,9	97,8	101,2	100,7	101,5*	100,5
II . . . . .	100,6*	102,0	99,0	99,9	97,5	101,9	100,1*	100,8	100,5*	99,6
III . . . . .	100,4	100,5	101,7	100,6	99,9	97,5*	100,6*	100,2	101,2*	99,9*
IV . . . . .	99,4	101,8	99,3	99,6	101,7	101,7*	102,4*	100,6	99,5	100,4*
V . . . . .	99,5	98,2	101,3	99,5	97,9	97,2*	99,9	99,9	99,8*	99,3*
VI . . . . .	101,9*	102,7	98,5	101,5	100,7	99,3	100,9*	100,8	100,5*	101,3
VII . . . . .	99,6*	98,7	100,9*	100,4	99,8	101,3*	99,9*	100,6	100,7*	99,8*
VIII . . . . .	99,9*	100,4	100,7*	100,4	98,7	99,3*	100,1*	100,4	99,7*	99,7
IX . . . . .	100,1	99,8	97,6	100,7	100,3	99,3	100,6	100,5	100,1	100,3

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 245, pkt 69. **b** Dane dotyczą pełnej zbiorowości. **c** Dane wyrównane dniami roboczymi. **d** Dane wyrównane sezonowo i dniami roboczymi.

Źródło: Baza danych Eurostatu na podstawie danych przesyłanych przez krajowe urzędy statystyczne.

*a See methodological notes on page 260, item 69. b Data cover complete statistical population. c Data adjusted by working days. d Data seasonally adjusted and adjusted by working days.*

*Source: Eurostat's database on the basis of data provided by the national statistical offices.*

## Uwagi ogólne

1. Dane w Biuletynie Statystycznym prezentuje się w układzie **Polskiej Klasyfikacji Działalności – PKD 2007**, opracowanej na podstawie Statystycznej Klasyfikacji Działalności Gospodarczych we Wspólnocie Europejskiej – Statistical Classification of Economic Activities in the European Community – NACE Rev. 2. PKD 2007, wprowadzonej z dniem 1 stycznia 2008 r. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 24 grudnia 2007 r. (Dz. U. Nr 251, poz. 1885), która zastąpiła Polską Klasyfikację Działalności – PKD 2004.
2. Dane statystyczne prezentowane są w układzie PKD 2007 według sekcji, działów i – w niektórych przypadkach – grup.
3. Ilekroć w Biuletynie jest mowa o „Przemysle”, dotyczy to dodatkowego grupowania, które obejmuje sekcje PKD 2007: „Górnictwo i wydobywanie”, „Przetwórstwo przemysłowe”, „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych” oraz „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją”.
4. Prezentowane dane obejmują podmioty gospodarki narodowej bez względu na charakter własności.
5. Dane opracowano zgodnie z każdorazowym stanem organizacyjnym gospodarki narodowej.
6. Przez **podmioty gospodarki narodowej** rozumie się jednostki prawne, tj.: osoby prawne, jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej oraz osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą.
7. Pod pojęciem **podmiotów gospodarczych** rozumie się podmioty prowadzące działalność gospodarczą, tj. produkcyjną i usługową, na własny rachunek w celu osiągnięcia zysku.
8. W Biuletynie Statystycznym **dane miesięczne i kwartalne** w zakresie:
  - a) pracujących, zatrudnienia i wynagrodzeń dotyczą podmiotów gospodarki narodowej, w których liczba pracujących przekracza 9 osób, przy czym (z wyjątkiem pracujących) dane nie obejmują zatrudnionych poza granicami kraju oraz zatrudnionych w organizacjach społecznych, politycznych, związkach zawodowych i in.  
W okresach kwartalnych tylko przeciętne miesięczne wynagrodzenie ogółem dotyczy pełnej zbiorowości;
  - b) wyników finansowych przedsiębiorstw niefinansowych oraz nakładów inwestycyjnych i inwestycji rozpoczętych dotyczą podmiotów gospodarczych prowadzących księgi rachunkowe (z wyjątkiem jednostek prowadzących działalność gospodarczą zaliczoną według PKD 2007 do sekcji „Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo” oraz „Działalność finansowa i ubezpieczeniowa”), w których liczba pracujących przekracza 49 osób;
  - c) skupu produktów rolnych:
    - za okresy miesięczne dotyczą danych meldunkowych o ilości skupu realizowanego przez osoby prawne i samodzielne jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej,
    - za okresy narastające w danych uwzględnia się korekty wynikające ze sprawozdawczości za okresy półroczne obejmującej również skup realizowany przez osoby fizyczne prowadzące skup o wartości przekraczającej w okresie półrocznym – 10 tys. zł.Wskaźniki dynamiki liczone są w zakresie porównywalnym na bazie danych meldunkowych, a po półroczu – po uwzględnieniu korekt wynikających ze sprawozdawczości półrocznej;
  - d) nowych zamówień w przemyśle (w wybranych działach sekcji „Przetwórstwo przemysłowe”) – dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób oraz 10% reprezentacji podmiotów o liczbie pracujących od 10 do 49 osób;
  - e) produkcji sprzedanej przemysłu, budowlano-montażowej oraz sprzedaży detalicznej i hurtowej towarów – dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób;
  - f) produkcji wyrobów i zapasów wyrobów dotyczą podmiotów – producentów wyrobów przemysłowych (we wszystkich rodzajach działalności), w których liczba pracujących przekracza 49 osób;
  - g) dostaw towarów na zaopatrzenie kraju – w zakresie produkcji i zapasów – dotyczą podmiotów gospodarczych (we wszystkich rodzajach działalności), w których liczba pracujących przekracza 49 osób;
  - h) przewozu ładunków i pasażerów obejmują przewozy dokonane przez przedsiębiorstwa transportowe, w których liczba pracujących przekracza 9 osób;
  - i) badania koniunktury gospodarczej w przetwórstwie przemysłowym dotyczą przedsiębiorstw o liczbie pracujących 10 i więcej osób; w budownictwie, handlu; naprawie pojazdów i usługach – pełnej zbiorowości.
9. W Biuletynie Statystycznym **dane roczne** prezentuje się:
  - a) w zakresie porównywalnym z danymi prezentowanymi w okresach miesięcznych i kwartalnych, przy czym sumy niektórych danych miesięcznych i kwartalnych mogą nie być zgodne z danymi narastającymi; dane roczne prezentowane w II półroczu (dane skorygowane) mogą mieć inny zakres podmiotowy niż dane miesięczne z tego roku;
  - b) w niektórych tablicach dodatkowo – w zakresie pełnej zbiorowości, zarówno pod względem podmiotowym, (tj. obejmującym podmioty bez względu na liczbę pracujących), jak i przedmiotowym;



- c) w tablicach dotyczących skupu produktów rolnych (tabl. 41 i 50) oraz produkcji wyrobów (tabl. 54) dane roczne korygowane są w II półroczu dodatkowo o wyniki obejmujące w przypadku:
- skupu – osoby fizyczne prowadzące skup (patrz pkt 8. c) uwag ogólnych),
  - produkcji wyrobów – producentów wyrobów przemysłowych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób i nie jest wyższa niż 49 osób. Wskaźniki dynamiki obliczono w warunkach porównywalnych na bazie danych ze sprawozdawczości miesięcznej.
10. Informacje odnoszące się do sektora przedsiębiorstw, prezentuje się w oparciu o definicję przedsiębiorstwa wprowadzoną w rozporządzeniu Rady (EWG) nr 696/93 z dnia 15 marca 1993 r. w sprawie jednostek statystycznych do celów obserwacji i analizy systemu produkcyjnego we Wspólnocie. Zgodnie z ww. rozporządzeniem, przedsiębiorstwo jest traktowane jako jednostka organizacyjna produkująca wyroby lub świadcząca usługi, która osiąga korzyści z pewnego stopnia samodzielności w podejmowaniu decyzji, w szczególności w zakresie alokacji swoich bieżących zasobów. Przedsiębiorstwo prowadzi jedną lub kilka rodzajów działalności w jednym lub kilku miejscach i jest tworzone przez jednostkę prawną lub grupę jednostek prawnych. Sektor przedsiębiorstw, obejmuje podmioty prowadzące działalność gospodarczą w zakresie: leśnictwa i pozyskiwania drewna; rybołówstwa w wodach morskich; górnictwa i wydobywania; przetwórstwa przemysłowego; wytwarzania i zaopatrywania w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych; dostawy wody; gospodarowania ściekami i odpadami oraz działalności związanej z rekultywacją; budownictwa; handlu hurtowego i detalicznego; naprawy pojazdów samochodowych, włączając motocykle; transportu i gospodarki magazynowej; działalności związanej z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi; informacji i komunikacji; działalności związanej z obsługą rynku nieruchomości; działalności prawniczej, rachunkowo-księgowej i doradztwa podatkowego, działalności firm centralnych (head offices); doradztwa związanego z zarządzaniem; działalności w zakresie architektury i inżynierii; badań i analiz technicznych; reklamy, badania rynku i opinii publicznej; pozostałej działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej; działalności w zakresie usług administrowania i działalności wspierającej; działalności związanej z kulturą, rozrywką i rekreacją; naprawy i konserwacji komputerów i artykułów użytku osobistego i domowego; pozostałej indywidualnej działalności usługowej.
11. Wartość produkcji i wskaźniki dynamiki, jeżeli nie zaznaczono inaczej, zostały podane bez wyrównań sezonowych.
12. Wskaźniki produkcji, obrotów w handlu detalicznym i koniunktury gospodarczej (z wyjątkiem usług) oraz produktu krajowego brutto (PKB) i jego elementy, wyrównane sezonowo przy pomocy procedury TRAMO/SEATS – zawierają trend oraz składnik nieregularny. Wyrównanie sezonowe polega na eliminacji efektu zmienności kalendarzowej i zmienności dni roboczych (różnice czasu pracy w kolejnych miesiącach) oraz efektu sezonowości (coroczne, regularne odchylenia od trendu obserwowane w cyklu rocznym).
13. O ile nie zaznaczono inaczej, dane w ujęciu wartościowym oraz wskaźniki struktury podano w cenach bieżących, a wskaźniki dynamiki na podstawie wartości w cenach stałych. Jako ceny stałe w roku 2010, przyjęto ceny stałe 2005 r. (średnie ceny bieżące 2005 r.), w latach 2011–2015 – ceny stałe 2010 r. (średnie ceny bieżące 2010 r.) a od 2016 r. – ceny stałe 2015 r. (średnie ceny bieżące 2015 r.), z wyjątkiem obrotów handlu zagranicznego, gdzie jako ceny stałe przyjęto średnie ceny bieżące z roku poprzedzającego rok badany oraz nakładów inwestycyjnych i sprzedaży detalicznej, dla których jako ceny stałe przyjęto ceny bieżące z analogicznego okresu roku poprzedniego.
14. W przypadku zmian metodycznych oraz zmian w systemie cen stałych – wskaźniki dynamiki obliczono metodą nawiązania łańcuchowego.
15. Dane według sekcji, działów i grup PKD 2007 oraz województw opracowano metodą przedsiębiorstw (podmiotową), przyjmując całe podmioty gospodarki narodowej za podstawę grupowania wszystkich danych charakteryzujących ich działalność według poszczególnych poziomów klasyfikacyjnych i podziałów terytorialnych.
16. Niektóre dane mają charakter tymczasowy i mogą ulec zmianie w następnych wydaniach Biuletynu Statystycznego. Wprowadzone zmiany oznaczono „\*“.
17. Liczby względne (wskaźniki, odsetki) obliczono z reguły na podstawie danych bezwzględnych, wyrażonych z większą dokładnością niż podano w tablicach.
18. Ze względu na zaokrąglenia danych, w niektórych przypadkach sumy składników mogą się różnić od podanych wielkości „ogółem”.
19. W tablicach zawierających w boczku okresy miesięczne, w przypadku braku informacji podano dane kwartalne, wpisując je na poziomie miesiąca kończącego dany kwartał.
20. Grupowania wyrobów dokonuje się zgodnie z nomenklaturą PRODPOL, opracowaną na podstawie Polskiej Klasyfikacji Wyrobów i Usług (PKWiU 2015) oraz Listy PRODCOM. PKWiU 2015 została wprowadzona Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 4 września 2015 r. (DZ. U. poz. 1676) do stosowania od dnia 1 stycznia 2016 r., w statystyce, ewidencji i dokumentacji oraz rachunkowości, a także w urzędowych rejestrach i systemach informacyjnych administracji publicznej.

## Wyjaśnienia metodologiczne

1. Dane o produkcie krajowym brutto i wartości dodanej brutto oraz elementach jego rozdysponowania opracowano według zasad systemu rachunków narodowych, zgodnie z zaleceniami „Europejskiego Systemu Rachunków Narodowych i Regionalnych w Unii Europejskiej (ESA 2010)” wprowadzonego z dniem 1 września 2014 r. Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 549/2013 z dnia 21 maja 2013 r., który zastąpił obowiązujący do 31 sierpnia 2014 r. „Europejski System Rachunków Narodowych i Regionalnych (ESA 1995)”.

Produkt krajowy brutto obrazuje końcowy rezultat działalności wszystkich podmiotów gospodarki narodowej. Zasadniczym składnikiem produktu krajowego brutto, od strony jego tworzenia, jest suma wartości dodanej brutto wszystkich sekcji gospodarki narodowej (klasyfikowanych według PKD 2007) powiększonej o podatki od produktów i pomniejszonej o dotacje do produktów.

Wartość dodana brutto stanowi różnicę między produkcją globalną a zużyciem pośrednim.

Produkcję globalną i wartość dodaną brutto prezentuje się w cenach bazowych, natomiast zużycie pośrednie – w cenach nabycia.

Szacunki elementów rozdysponowania PKB opracowywane są oddzielnie dla: spożycia, które obejmuje spożycie prywatne (spożycie w sektorze gospodarstw domowych oraz spożycie w sektorze instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych) i spożycie publiczne (spożycie w sektorze instytucji rządowych i samorządowych) oraz akumulacji brutto (nakładów brutto na środki trwałe, przyrostu rzeczowych środków obrotowych oraz aktywów o wyjątkowej wartości). Końcowym etapem opracowań PKB jest doprowadzenie do zgodności oszacowanej wartości PKB od strony tworzenia z sumą elementów jego rozdysponowania, z uwzględnieniem salda wymiany produktów z zagranicą (eksport netto).

Skala wpływu jest instrumentem analitycznym służącym do określenia rozmiarów wpływu poszczególnych kategorii produktu krajowego brutto na jego przyrost realny, zarówno od strony tworzenia, jak i rozdysponowania.

Szeregi danych dla PKB i jego elementów prezentuje się niewyrównane i wyrównane sezonowo. Wyrównanie sezonowe przeprowadzane jest metodą bezpośrednią, tj. oddzielnie dla poszczególnych zmiennych, przy pomocy procedury TRAMO/SEATS w ramach pakietu DEMETRA. Wyrównanie sezonowe polega na eliminacji efektu zmienności kalendarzowej i zmienności dni roboczych oraz efektu sezonowości.

2. Dane o:
  - a) ludności (od 2010 r.) zbilansowano na podstawie wyniku Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011 oraz danych ze sprawozdawczości bieżącej z ruchu naturalnego i migracji ludności;  
Dane o liczbie i strukturze ludności opracowano metodą bilansową według krajowej definicji zamieszkania, zgodnie z którą do ludności nie zalicza się osób przybyłych z zagranicy na pobyt czasowy, natomiast ujmuje stałych mieszkańców Polski przebywających czasowo za granicą (bez względu na okres ich nieobecności).
  - b) urodzeniach i zgonach (w tym zgonach niemowląt) zostały obliczone zgodnie z kryteriami definicji urodzenia i zgonu noworodka – rekomendowanej przez Światową Organizację Zdrowia (WHO).
3. Dane o pracujących obejmują osoby pełnozatrudnione i niepełnozatrudnione w głównym miejscu pracy.

Do pracujących zaliczono:

- a) osoby zatrudnione na podstawie stosunku pracy;
- b) właścicieli i współwłaścicieli jednostek prowadzących działalność gospodarczą łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin;
- c) osoby wykonujące pracę nakładczą;
- d) agentów;
- e) członków rolniczych spółdzielni produkcyjnych.

Prezentowane w Biuletynie dane nie obejmują pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie oraz w jednostkach budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

4. Dane o przeciętnym zatrudnieniu obejmują osoby zatrudnione na podstawie stosunku pracy w pełnym wymiarze czasu pracy oraz w niepełnym, po przeliczeniu na pełnozatrudnionych.
5. Dane o bezrobociu rejestrowanym dotyczące osób zarejestrowanych w powiatowych urzędach pracy prezentuje się zgodnie z ustawą z dnia 20 kwietnia 2004 r. o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy (Dz. U. 2019 poz. 1482, z późniejszymi zmianami).

Liczba bezrobotnych nie obejmuje osób odbywających m.in. szkolenie, staż, przygotowanie zawodowe dorosłych, pracę społecznie użyteczną oraz osób skierowanych do agencji zatrudnienia w ramach zlecenia działań aktywizacyjnych. Za bezrobotnego absolwenta uważa się osobę bezrobotną zarejestrowaną w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia (potwierzonego dyplomem, świadectwem lub innym dokumentem) nauki w szkole, kursów zawodowych trwających co najmniej 24 miesiące lub nabycia uprawnień do wykonywania zawodu jako osoba niepełnosprawna.

Bezrobotni w szczególnej sytuacji na rynku pracy to osoby, którym przysługuje pierwszeństwo w skierowaniu do udziału w programach specjalnych i które zgodnie z ustawą o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy, spełniają co najmniej jedno z kryteriów:

- a) bezrobotni do 30 roku życia,
- b) długotrwale bezrobotni,
- c) bezrobotni powyżej 50 roku życia,
- d) bezrobotni korzystający ze świadczeń pomocy społecznej,
- e) bezrobotni posiadający co najmniej jedno dziecko do 6 roku życia lub co najmniej jedno dziecko niepełnosprawne do 18 roku życia,
- f) bezrobotni niepełnosprawni.

Długotrwale bezrobotni są to osoby pozostające w rejestrze powiatowego urzędu pracy łącznie przez okres ponad 12 miesięcy w okresie ostatnich 2 lat, z wyłączeniem okresów odbywania stażu i przygotowania zawodowego dorosłych w miejscu pracy.

Stopę bezrobocia rejestrowanego obliczono jako stosunek liczby zarejestrowanych bezrobotnych do liczby cywilnej ludności aktywnej zawodowo, tj. bez pracowników jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

Oferta pracy (wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej) oznacza zgłoszenie przez pracodawcę do powiatowego urzędu pracy:

- a) co najmniej jednego wolnego miejsca zatrudnienia lub innej pracy zarobkowej (tj. wykonywanie pracy lub świadczenie usług na podstawie umów cywilnoprawnych), w określonym zawodzie lub specjalności w celu uzyskania pomocy w znalezieniu odpowiedniego pracownika,
- b) miejsca aktywizacji zawodowej, przyjętego do realizacji, takiego jak staż, przygotowanie zawodowe dorosłych, praca społecznie użyteczna.

6. Dane o aktywności ekonomicznej ludności w wieku 15 lat i więcej opracowano na podstawie reprezentacyjnego Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL), prowadzonego w cyklu kwartalnym, metodą obserwacji ciągłej (ruchomy tydzień badania). Badaniem objęte są osoby będące członkami wylosowanych gospodarstw domowych z wyjątkiem osób przebywających poza gospodarstwem domowym, tj. za granicą lub w gospodarstwach zbiorowego zakwaterowania, 12 miesięcy i więcej. Dane BAEL liczone są w oparciu o dokładną datę urodzenia.

Wyniki badania uogólniono w oparciu o bilanse ludności, opracowane na podstawie NSP 2011.

Ludność aktywna zawodowo obejmuje wszystkie osoby uznane za pracujące lub bezrobotne.

Do pracujących zaliczono wszystkie osoby w wieku 15 lat i więcej, które w okresie badanego tygodnia:

- a) wykonywały przez co najmniej 1 godzinę pracę przynoszącą zarobek lub dochód, tzn. były zatrudnione w charakterze pracownika najemnego, pracowały we własnym (lub dzierżawionym) gospodarstwie rolnym lub prowadziły własną działalność gospodarczą poza rolnictwem albo pomagały (bez wynagrodzenia) w prowadzeniu rodzinnego gospodarstwa rolnego lub rodzinnej działalności gospodarczej poza rolnictwem;
- b) miały pracę, ale jej nie wykonywały:
  - z powodu choroby, urlopu macierzyńskiego, urlopu rodzicielskiego lub wypoczynkowego,
  - z innych powodów, przy czym długość przerwy w pracy wynosiła do 3 miesięcy oraz od 2006 r. – powyżej 3 miesięcy i dotyczyła osób, które były pracownikami najemnymi i w tym czasie otrzymywały co najmniej 50% dotychczasowego wynagrodzenia.

Podział na pracujących w pełnym i niepełnym wymiarze czasu pracy dokonany został na podstawie deklaracji osoby badanej w odniesieniu do głównego miejsca pracy.

Klasyfikacja statusu zatrudnienia oparta została o Międzynarodową Klasyfikację Statusu Zatrudnienia – International Classification of Status in Employment (ICSE) i wyróżnia następujące kategorie pracujących:

- a) pracujący na własny rachunek – osoba, która prowadzi własną działalność gospodarczą, z tego:
  - pracodawca – osoba, która prowadzi własną działalność gospodarczą i zatrudnia co najmniej jednego pracownika najemnego,
  - pracujący na własny rachunek niezatrudniający pracowników – osoba, która prowadzi własną działalność gospodarczą i nie zatrudnia pracowników;
- b) pracownik najemny – osoba zatrudniona w jednostkach publicznych lub u pracodawcy prywatnego;
- c) pomagający bezpłatnie członek rodziny – osoba, która bez umownego wynagrodzenia pomaga w prowadzeniu rodzinnej działalności gospodarczej.

Do pracowników najemnych zaliczono również osoby wykonujące pracę nakładczą oraz uczniów, z którymi zakłady pracy lub osoby fizyczne zawarły umowę o naukę zawodu lub przyuczenie do określonej pracy (jeżeli otrzymują wynagrodzenie).

Do pracujących na własny rachunek zaliczono również agentów we wszystkich rodzajach agencji.

- Bezrobotni to osoby w wieku 15–74 lata, które w okresie badanego tygodnia nie były osobami pracującymi, aktywnie poszukiwały pracy i były gotowe ją podjąć w ciągu dwóch tygodni następujących po tygodniu badanym.
- Do bezrobotnych zaliczono także osoby, które znalazły pracę i oczekiwały na jej rozpoczęcie przez okres nie dłuższy niż 3 miesiące oraz były gotowe tę pracę podjąć.
- Współczynnik aktywności zawodowej obliczono jako udział aktywnych zawodowo (ogółem lub danej grupy) w liczbie ludności w wieku 15 lat i więcej (ogółem lub danej grupy).
- Wskaźnik zatrudnienia obliczono jako udział pracujących (ogółem lub danej grupy) w liczbie ludności w wieku 15 lat i więcej (ogółem lub danej grupy).
- Udział bezrobotnych w liczbie ludności obliczono jako odsetek bezrobotnych (ogółem lub danej grupy) w liczbie ludności w wieku 15 lat i więcej (ogółem lub danej grupy).
- Stopę bezrobocia obliczono jako udział bezrobotnych (ogółem lub danej grupy) w liczbie ludności aktywnej zawodowo w wieku 15 lat i więcej (ogółem lub danej grupy).
7. Składnikami wynagrodzeń są: wynagrodzenia osobowe, wypłaty z tytułu udziału w zysku i w nadwyżce bilansowej w spółdzielniach, dodatkowe wynagrodzenia roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej, wynagrodzenia bezosobowe, wynagrodzenia agencyjno-prowizyjne, honoraria.
- Dane za okresy kwartalne nie uwzględniają wynagrodzeń bezosobowych, wynagrodzeń agencyjno-prowizyjnych i honorariów.
8. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie nominalne przypadające na 1 zatrudnionego obliczono przyjmując:
- wynagrodzenia osobowe bez wynagrodzeń osób wykonujących pracę nakładczą oraz uczniów, a także osób zatrudnionych za granicą;
  - wypłaty z tytułu udziału w zysku lub w nadwyżce bilansowej w spółdzielniach;
  - dodatkowe wynagrodzenia roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej;
  - honoraria wypłacone niektórym grupom pracowników za prace wynikające z umowy o pracę.
9. Dane o wynagrodzeniach i przeciętnych wynagrodzeniach miesięcznych prezentuje się w ujęciu brutto.
10. Wskaźniki przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia realnego brutto obliczono jako iloraz wskaźnika wzrostu przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia nominalnego brutto oraz wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych dla gospodarstw domowych pracowników.
11. Informacje o świadczeniach emerytalnych i rentowych (poza rolnikami indywidualnymi) dotyczą świadczeń wypłacanych w ramach pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych przez:
- Zakład Ubezpieczeń Społecznych – ze środków Funduszu Ubezpieczeń Społecznych, budżetu państwa (w ramach dotacji celowej oraz od 2007 r. z odrębnego rozdziału wydatków budżetu państwa) i ze środków zgromadzonych w otwartych funduszach emerytalnych – OFE (w okresie od 1 stycznia 2009 r. do 30 czerwca 2014 r.);
  - Ministerstwo Obrony Narodowej w zakresie świadczeń wypłacanych byłym żołnierzom zawodowym i członkom ich rodzin – ze środków budżetu Ministerstwa Obrony Narodowej;
  - Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji w zakresie świadczeń wypłacanych byłym funkcjonariuszom służby bezpieczeństwa publicznego oraz członkom ich rodzin – ze środków budżetu Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji;
  - Ministerstwo Sprawiedliwości w zakresie świadczeń wypłacanych byłym funkcjonariuszom Służby Więziennej i członkom ich rodzin – ze środków budżetu Ministerstwa Sprawiedliwości.
- Informacje o świadczeniach emerytalnych i rentowych rolników indywidualnych dotyczą świadczeń wypłacanych przez Kasę Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego ze środków Funduszu Emerytalno-Rentowego i budżetu państwa (w ramach dotacji celowej oraz od 2007 r. z odrębnego rozdziału wydatków budżetu państwa), a także ze środków wypłaconych w ramach pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych, w przypadku gdy rolnicy posiadają uprawnienia do łącznego pobierania świadczeń z tych środków.
- Świadczenia emerytalno-rentowe nie obejmują wypłat emerytur i rent realizowanych na mocy umów międzynarodowych.
- Świadczenia emerytalno-rentowe obejmują kwotę świadczeń należnych (bieżących i wyrównawczych) uwzględniającą od 2007 r. zmniejszenia m.in. z tytułu osiągnięcia przychodów z pracy.
- Wskaźniki przeciętnej miesięcznej emerytury i renty realnej brutto obliczono jako iloraz wskaźnika wzrostu przeciętnej miesięcznej emerytury i renty nominalnej brutto oraz wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych dla gospodarstw domowych emerytów i rencistów (bez spożycia naturalnego).
12. Zasiłki obejmują wypłaty zasiłków chorobowych, macierzyńskich, opiekuńczych, wyrównawczych, pogrzebowych i świadczeń rehabilitacyjnych oraz jednorazowych odszkodowań powypadkowych (w przypadku rolników indywidualnych nie obejmują zasiłku opiekuńczego, wyrównawczego i świadczeń rehabilitacyjnych).

Renta socjalna przysługuje osobie pełnoletniej całkowicie niezdolnej do pracy z powodu naruszenia sprawności organizmu, które powstało:

- a) przed ukończeniem 18 roku życia,
- b) w trakcie nauki w szkole lub w szkole wyższej przed ukończeniem 25 roku życia,
- c) w trakcie studiów doktoranckich lub aspirantury naukowej.

Od 1 października 2003 r. przysługuje ona osobom uprawnionym z mocy ustawy z dnia 27 czerwca 2003 r. o rencie socjalnej (Dz. U. Nr 135, poz. 1268) i jest finansowana ze środków budżetu państwa.

13. Podstawowym źródłem informacji o warunkach bytu ludności, tj. poziomie i strukturze dochodu rozporządzalnego, wydatków, spożycia oraz wyposażenia gospodarstw domowych w przedmioty trwałego użytkowania jest reprezentacyjne badanie budżetów gospodarstw domowych.  
Badaniem objęte są wszystkie gospodarstwa domowe zamieszkałe w wylosowanych do badania mieszkaniach na terenie całego kraju (w tym gospodarstwa domowe obywateli obcego państwa zamieszkujących w Polsce stale lub przez dłuższy czas, posługujących się językiem polskim), reprezentujące społeczno-ekonomiczne grupy ludności, tj. gospodarstwa domowe: pracowników, rolników, pracujących na własny rachunek, emerytów i rencistów oraz utrzymujących się z niezarobkowych źródeł (innych niż emerytura i renta). Badanie nie obejmuje osób zamieszkujących obiekty zbiorowego zakwaterowania oraz gospodarstw członków korpusu dyplomatycznego.  
W celu zachowania relacji między strukturą badanej zbiorowości a strukturą społeczno-demograficzną zbiorowości generalnej, dane uzyskane z badania zostały przeważone strukturą gospodarstw domowych według liczby osób w gospodarstwie oraz miejsca zamieszkania, pochodzącą z Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011.
14. Dochód rozporządzalny obejmuje bieżące dochody pieniężne i niepieniężne (w tym wartość spożycia naturalnego, tj. wartość towarów i usług konsumpcyjnych pobranych na potrzeby gospodarstwa domowego z działalności gospodarczej na własny rachunek – rolniczej i pozarolniczej oraz wartość towarów i usług otrzymanych bezpłatnie, bez zaliczek na podatek dochodowy od osób fizycznych płaconych z tytułu dochodów (z pracy najemnej, ze świadczeń społecznych), bez składek na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne płacone przez ubezpieczonego pracownika oraz bez podatków płaconych przez osoby pracujące na własny rachunek. Dochód rozporządzalny przeznaczony jest na wydatki oraz przyrost oszczędności.
15. Wydatki obejmują wydatki na towary i usługi konsumpcyjne oraz pozostałe wydatki. Wydatki na towary i usługi konsumpcyjne przeznaczone są na zaspokojenie potrzeb gospodarstwa domowego. Obejmują wydatki na towary i usługi zakupione za gotówkę, również przy użyciu karty kredytowej lub płatniczej i na kredyt, wartość artykułów otrzymanych bezpłatnie oraz wartość spożycia naturalnego. Towary konsumpcyjne obejmują dobra nietrwałego użytkowania (np. żywność, napoje, artykuły farmaceutyczne), półtrwałego użytkowania (np. odzież, książki, zabawki) i trwałego użytkowania (np. samochody, pralki, lodówki, telewizory).  
Pozostałe wydatki obejmują m.in. kwoty przekazane innym gospodarstwom domowym i instytucjom niekomercyjnym, w tym dary; koszty zakwaterowania młodzieży i studentów uczących się poza domem; alimenty dla osób prywatnych; niektóre podatki, np.: od nieruchomości, od spadków i darowizn, od dochodów z własności, z wynajmu i sprzedaży nieruchomości, straty pieniężne.
16. Spożycie artykułów żywnościowych (w ujęciu ilościowym) w gospodarstwach domowych obejmuje artykuły zakupione za gotówkę, jak również przy użyciu karty płatniczej lub kredytowej i na kredyt, otrzymane nieodpłatnie oraz pobrane z gospodarstwa indywidualnego w rolnictwie bądź z prowadzonej działalności gospodarczej na własny rachunek (spożycie naturalne); bez spożycia w placówkach gastronomicznych.
17. Dane prezentowane w dziale „Pieniądz” stanowią zbiór wybranych pozycji z zestawienia „Podaż pieniądza M3 i czynniki jego kreacji” według metodologii dostosowanej do standardów obowiązujących w krajach zrzeszonych w Europejskim Systemie Banków Centralnych. Narodowy Bank Polski (NBP) zestawia kategorie pieniężne na podstawie danych otrzymanych od podmiotów sektora monetarnych instytucji finansowych, który obejmuje bank centralny – Narodowy Bank Polski (NBP) i pozostałe monetarne instytucje finansowe, tj. banki działające w Polsce, rezydujące w kraju oddziały instytucji kredytowych i oddziały banków zagranicznych oraz spółdzielcze kasy oszczędnościowo-kredytowe.
18. Podaż pieniądza M1 obejmuje:
  - a) pieniądz gotówkowy w obiegu (poza kasami banków);
  - b) depozyty i inne zobowiązania bieżące złotowe i walutowe (łącznie z depozytami jednodniowymi typu overnight oraz depozytami bezterminowymi) gospodarstw domowych, pozostałych instytucji finansowych, przedsiębiorstw niefinansowych, instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych, instytucji samorządowych, funduszy zabezpieczenia społecznego.
19. Podaż pieniądza M2 obejmuje:
  - a) pieniądz gotówkowy w obiegu (poza kasami banków);
  - b) depozyty i inne zobowiązania złotowe i walutowe gospodarstw domowych, pozostałych instytucji finansowych, przedsiębiorstw niefinansowych, instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych, instytucji

- samorządowych, funduszy zabezpieczenia społecznego:
- bieżące (depozyty jednodniowe typu overnight oraz depozyty bezterminowe),
  - terminowe z terminem pierwotnym do 2 lat włącznie.
20. Podaż pieniądza M3 obejmuje:
- a) pieniądź gotówkowy w obiegu (poza kasami banków);
  - b) depozyty i inne zobowiązania złotowe i walutowe monetarnych instytucji finansowych wobec gospodarstw domowych, pozostałych instytucji finansowych, przedsiębiorstw niefinansowych, instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych, instytucji samorządowych, funduszy zabezpieczenia społecznego:
    - bieżące (depozyty jednodniowe typu overnight oraz depozyty bezterminowe),
    - terminowe z terminem pierwotnym do 2 lat włącznie.
  - c) pozostałe składniki M3, tj. dłużne papiery wartościowe z terminem pierwotnym do 2 lat włącznie, wyemitowane przez monetarne instytucje finansowe, a zakupione przez instytucje inne niż monetarne instytucje finansowe, zobowiązania monetarnych instytucji finansowych z tytułu operacji z przyrzeczeniem odkupu, a także jednostki uczestnictwa w funduszach rynku pieniężnego (do 2011 r.).
21. Depozyty oraz należności prezentowane są w układzie sektorowym:
- a) gospodarstwa domowe obejmują osoby prywatne, rolników indywidualnych i przedsiębiorców indywidualnych zatrudniających do 9 osób włącznie;
  - b) pozostałe instytucje finansowe obejmują:
    - instytucje ubezpieczeniowe i fundusze emerytalne,
    - pozostałe instytucje pośrednictwa finansowego,
    - pomocnicze instytucje finansowe.
  - c) przedsiębiorstwa niefinansowe obejmują przedsiębiorstwa i spółki państwowe, przedsiębiorstwa i spółki prywatne oraz spółdzielnie;
  - d) instytucje niekomercyjne działające na rzecz gospodarstw domowych obejmują podmioty nie nastawione na zysk (m.in. instytucje dobroczynne, związki zawodowe, towarzystwa naukowe, partie polityczne, kościoły);
  - e) instytucje samorządowe obejmują jednostki samorządu terytorialnego;
  - f) fundusze zabezpieczenia społecznego obejmują ZUS, KRUS i zarządzane przez nie fundusze oraz Narodowy Fundusz Zdrowia, Fundusz Pracy, Fundusz Gwarantowanych Świadczeń Pracowniczych.
22. Aktywa krajowe netto obejmują:
- a) należności od gospodarstw domowych, pozostałych instytucji finansowych, przedsiębiorstw niefinansowych, instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych, instytucji samorządowych, funduszy zabezpieczenia społecznego, z tytułu kredytów i pożyczek, skupionych wierzytelności, zrealizowanych gwarancji i poręczeń, należności banków z tytułu zakupionych papierów wartościowych z otrzymanym przyrzeczeniem odkupu, należności z tytułu dłużnych papierów wartościowych, akcji i pozostałych udziałów kapitałowych oraz innych należności;
  - b) zadłużenie netto instytucji rządowych szczebla centralnego, tj. saldo należności (z wyłączeniem odsetek zapadłych niespłaconych) i zobowiązań monetarnych instytucji finansowych wobec jednostek zaliczanych do instytucji rządowych szczebla centralnego (z wyłączeniem jednostek działających w sferze ubezpieczeń społecznych);
  - c) saldo pozostałych pozycji (netto), na które składają się należności i zobowiązania NBP i pozostałych monetarnych instytucji finansowych (m.in. aktywa trwałe, odsetki od należności i zobowiązań, dochody i koszty, kapitały i rezerwy, rozliczenia międzybankowe i międzyoddziałowe, zobowiązania długoterminowe, o terminie pierwotnym dłuższym niż 2 lata).
23. Aktywa zagraniczne netto stanowią różnicę pomiędzy całością należności sektora monetarnych instytucji finansowych od nierezydentów a całością zobowiązań tego sektora wobec nierezydentów, z wyłączeniem kapitału (fundusze własne podstawowe i uzupełniające) wniesionego przez podmioty zagraniczne do polskich monetarnych instytucji finansowych.
24. Podatki pośrednie obejmują: podatek od towarów i usług (wprowadzony od 5 lipca 1993 r., a w rolnictwie – od 4 września 2000 r.), podatek akcyzowy (wprowadzony od 5 lipca 1993 r.) oraz podatek od gier losowych i zakładów wzajemnych (wprowadzony od 10 grudnia 1992 r.).
25. Wydatki budżetu państwa w zakresie ubezpieczeń społecznych obejmują dotacje m.in. do: Funduszu Ubezpieczeń Społecznych, Funduszu Emerytalno-Rentowego, Funduszu Emerytur Pomostowych, Funduszu Prewencji i Rehabilitacji oraz świadczeń na rzecz osób fizycznych.
26. Dane w tabl. 25 opracowano zgodnie z metodologią Międzynarodowego Funduszu Walutowego, obowiązującą od 2001 r. Źródła i sposób wydatkowania środków pieniężnych przez jednostki szczebla centralnego sektora instytucji rządowych i samorządowych prezentowane są w ujęciu kasowym i po wyeliminowaniu transferów wewnętrznych. Prezentowane

informacje służą do oceny płynności finansowej jednostek szczebla centralnego i przedstawiają łączną kwotę środków pieniężnych otrzymanych lub wydatkowanych przez te jednostki w wyniku dokonywanych operacji.

Nadwyżka lub deficyt środków pieniężnych jest to napływ środków pieniężnych netto z działalności operacyjnej minus wypływ środków pieniężnych netto z tytułu inwestycji w aktywa niefinansowe.

Zmiana stanu środków pieniężnych netto jest to nadwyżka lub deficyt środków pieniężnych plus napływ środków pieniężnych netto z działalności finansowej. Jest to suma środków pieniężnych netto otrzymanych w wyniku bieżących operacji, transakcji dokonywanych na aktywach niefinansowych oraz transakcji na aktywach i pasywach finansowych innych niż środki pieniężne.

27. Przez państwowy dług publiczny rozumie się nominalne zadłużenie podmiotów sektora finansów publicznych, ustalone po wyeliminowaniu przepływów finansowych pomiędzy podmiotami należącymi do tego sektora.

Państwowy dług publiczny obejmuje zobowiązania sektora finansów publicznych z następujących tytułów:

- a) wyemitowanych dłużnych papierów wartościowych;
- b) zaciągniętych kredytów i pożyczek;
- c) przyjętych depozytów;
- d) zobowiązań wymagalnych.

Państwowy dług publiczny obejmuje:

- a) dług podsektora rządowego, tj.:
  - Skarbu Państwa,
  - pozostały dług (dług pozostałych instytucji podsektora rządowego);
- b) dług podsektora samorządowego;
- c) dług podsektora ubezpieczeń społecznych.

28. Przez dług Skarbu Państwa rozumie się nominalne zadłużenie Skarbu Państwa. Dane o zadłużeniu Skarbu Państwa, w podziale na dług krajowy i zagraniczny, prezentowane są w podwójnym ujęciu: według kryterium miejsca emisji oraz kryterium rezydenta.

Zadłużenie według kryterium miejsca emisji uwzględnia miejsce zaciągania zobowiązań (krajowy lub zagraniczny rynek finansowy) niezależnie od tego kto jest wierzycielem.

Dług krajowy Skarbu Państwa (wg kryterium miejsca emisji) obejmuje:

- a) zobowiązania Skarbu Państwa z tytułu skarbowych papierów wartościowych wyemitowanych na rynek krajowy;
- b) pozostały dług krajowy Skarbu Państwa z tytułu zobowiązań wymagalnych państwowych jednostek budżetowych, państwowych funduszy celowych nieposiadających osobowości prawnej, przyjętych w depozyt wolnych środków jednostek sektora finansów publicznych, środków przyjętych do depozytu sądowego składanych na rachunkach Ministra Finansów oraz przedpłat na samochody.

Dług zagraniczny Skarbu Państwa (wg kryterium miejsca emisji) obejmuje:

- a) zobowiązania Skarbu Państwa z tytułu skarbowych papierów wartościowych wyemitowanych na rynek międzynarodowy;
- b) zaciągnięte kredyty i pożyczki;
- c) pozostały dług zagraniczny, tj. zobowiązania wymagalne wobec nierezydentów.

Dług według kryterium rezydenta uwzględnia podmiot (rezydent lub nierezydent), który jest w posiadaniu wierzycielności. Termin rezydent odnosi się do osób fizycznych mających miejsce zamieszkania w Polsce oraz osób prawnych, a także innych podmiotów posiadających zdolność zaciągania zobowiązań i nabywania praw we własnym imieniu mających siedzibę w Polsce. Rezydentami są również znajdujące się w kraju oddziały, przedstawicielstwa i przedsiębiorstwa utworzone przez nierezydentów.

29. Dług gwarantowany (poręczony) przez rząd Rzeczypospolitej Polskiej stanowi potencjalne zadłużenie Skarbu Państwa.
30. Dane dotyczące wyników finansowych przedsiębiorstw dostosowano do ustawy o rachunkowości z dnia 29 września 1994 r. (tekst jednolity Dz. U. 2018 poz. 395, z późniejszymi zmianami).
31. Przychody ogółem (przychody z całokształtu działalności) obejmują:
- a) przychody netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów to przychody netto ze sprzedaży w kraju i na eksport wytworzonych przez jednostkę produktów (wyrobów gotowych, półfabrykatów oraz usług), a także opakowań, wyposażenia i usług obcych, jeżeli są one fakturowane odbiorcom łącznie z produktami; oraz przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów, tj. nabyte w celu odsprzedaży w stanie nieprzetworzonym rzeczowe aktywa obrotowe oraz produkty wytworzone przez jednostkę, jeśli sprzedawane są one w sieci własnych sklepów obok towarów obcej produkcji, jak również kwoty należne za sprzedane towary i materiały, niezależnie od tego, czy zostały zapłacone;
  - b) pozostałe przychody operacyjne to przychody związane pośrednio z działalnością operacyjną jednostki, a w szczególności: zysk ze zbycia niefinansowych aktywów trwałych (środków trwałych, środków trwałych w budowie, wartości niematerialnych i prawnych, inwestycji w nieruchomości i prawa), otrzymane nieodpłatnie (w tym w drodze darowizny) aktywa (środki pieniężne), odszkodowania, rozwiązane rezerwy, korekty odpisów aktualizujących wartość

- aktywów niefinansowych, przychody z działalności socjalnej, przychody z najmu lub dzierżawy środków trwałych albo inwestycji w nieruchomości i prawa, przychody związane ze zdarzeniami losowymi;
- c) przychody finansowe to m.in. kwoty należne z tytułu dywidend i udziałów w zysku, odsetki od udzielanych pożyczek, odsetki od lokat terminowych, odsetki za zwłokę, zysk ze zbycia inwestycji (sprzedaży), zmniejszenia odpisów aktualizacyjnych wartości inwestycji wobec całkowitego lub częściowego ustania przyczyn powodujących trwałą utratę ich wartości, nadwyżka dodatnich różnic kursowych nad ujemnymi.
32. Koszty ogółem (koszty uzyskania przychodów z całokształtu działalności) obejmują:
- a) koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów obejmują koszt własny sprzedanych produktów (tj. koszty podstawowej działalności operacyjnej pomniejszone o koszty wytworzenia świadczeń na własne potrzeby jednostki i skorygowane o zmianę stanu produktów) oraz wartość sprzedanych towarów i materiałów według cen zakupu lub nabycia;
- b) pozostałe koszty operacyjne to koszty związane pośrednio z działalnością operacyjną jednostki, a w szczególności: strata ze zbycia niefinansowych aktywów trwałych i środków trwałych w budowie, amortyzacja oddanych w dzierżawę lub najem środków trwałych, nieplanowane odpisy amortyzacyjne (odpisy z tytułu trwałej utraty wartości), poniesione kary, grzywny, odszkodowania, odpisane w części lub w całości wierzytelności w związku z postępowaniem upadłościowym, układowym i naprawczym, utworzone rezerwy na pewne lub o dużym stopniu prawdopodobieństwa przyszłe zobowiązania (straty z transakcji gospodarczych w toku), odpisy aktualizujące wartość aktywów niefinansowych, koszty utrzymania obiektów działalności socjalnej, darowizny lub nieodpłatnie przekazane aktywa trwałe, straty związane ze zdarzeniami losowymi;
- c) koszty finansowe to m.in. odsetki od zaciągniętych kredytów i pożyczek, odsetki i dyskonto od wyemitowanych przez jednostkę obligacji, odsetki za zwłokę, strata ze zbycia inwestycji, odpisy z tytułu aktualizacji wartości inwestycji, nadwyżka ujemnych różnic kursowych nad dodatnimi.
33. Przychody netto ze sprzedaży i koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów wpływające na wynik finansowy ustala się w wartości wyrażonej w rzeczywistych cenach sprzedaży, z uwzględnieniem opustów, rabatów i bonifikat, bez podatku od towarów i usług (VAT).
34. Wyniki finansowe:
- a) wynik finansowy ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów stanowi różnicę między przychodami netto osiągniętymi ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów a kosztami poniesionymi na ich uzyskanie (kosztami sprzedanych produktów, towarów i materiałów);
- b) wynik finansowy z pozostałej działalności operacyjnej stanowi różnicę między pozostałymi przychodami operacyjnymi a pozostałymi kosztami operacyjnymi. Od 2002 r. zawierał część, a od 2016 r. całość zdarzeń nadzwyczajnych związanych z działalnością operacyjną;
- c) wynik z działalności operacyjnej to różnica między przychodami operacyjnymi ogółem a kosztami operacyjnymi ogółem;
- d) wynik na operacjach finansowych stanowi różnicę między przychodami finansowymi a kosztami finansowymi;
- e) wynik finansowy brutto oblicza się jako różnicę przychodów ogółem i kosztów ogółem – w przypadku nadwyżki kosztów ogółem nad przychodami ogółem wynik finansowy zapisuje się ze znakiem (-);
- f) wynik finansowy netto to wynik finansowy brutto pomniejszony o obowiązkowe obciążenia. Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto obejmują podatek dochodowy od osób prawnych i fizycznych oraz inne płatności wynikające z odrębnych przepisów. Wpływający na wynik finansowy podatek dochodowy obejmuje część bieżącą i część odroczoną. Część odroczonego stanowi różnicę między stanem rezerw i aktywów z tytułu podatku odroczonego (w związku z przejściowymi różnicami między wynikiem finansowym brutto a podstawą opodatkowania, wynikającymi z odmienności momentu ujęcia przychodu i kosztu zgodnie z przepisami o rachunkowości a przepisami podatkowymi) na koniec i początek okresu sprawozdawczego.
35. Aktywa obrotowe oraz zobowiązania:
- a) aktywa obrotowe są częścią kontrolowanych przez jednostkę zasobów majątkowych wykorzystywanych w działalności operacyjnej o wiarygodnie określonej wartości, powstałych w wyniku przeszłych zdarzeń, które spowodują w przyszłości wpływ do jednostki korzyści ekonomicznych. Obejmują zapasy (rzeczowe aktywa obrotowe) oraz krótkoterminowe: należności, inwestycje oraz rozliczenia międzyokresowe;
- b) zapasy to rzeczowe składniki aktywów obrotowych, do których zalicza się: materiały – surowce, materiały podstawowe i pomocnicze, półfabrykaty obcej produkcji, opakowania, części zamienne i odpady; produkty gotowe – wyroby gotowe, wykonane usługi, zakończone roboty, w tym także budowlano-montażowe, prace naukowo-badawcze, prace projektowe, geodezyjno-kartograficzne, itp.; półprodukty i produkty w toku – produkcję niezakończoną, tj. produkcję (usługi, w tym roboty budowlane) w toku oraz półfabrykaty (półprodukty) własnej produkcji; towary – rzeczowe składniki majątku obrotowego nabyte w celu odsprzedaży w niezmienionej postaci; zaliczki na poczet dostaw zapasów;



- c) należności krótkoterminowe obejmują ogół należności z tytułu dostaw i usług (bez względu na termin ich zapłaty) oraz całość lub część należności z innych tytułów nie zaliczanych do aktywów finansowych, które stają się wymagalne w ciągu 12 miesięcy od dnia bilansowego;
  - d) inwestycje krótkoterminowe obejmują krótkoterminowe (obrotowe) aktywa finansowe, w szczególności udziały i akcje, inne papiery wartościowe, udzielone pożyczki, inne krótkoterminowe aktywa finansowe, środki pieniężne i inne aktywa pieniężne; oraz inne inwestycje krótkoterminowe;
  - e) krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe obejmują podlegające rozliczeniu w okresie nie dłuższym niż 12 miesięcy od dnia bilansowego czynne rozliczenia międzyokresowe kosztów i rozliczenia międzyokresowe przychodów jako odpowiednik przychodów niebędących jeszcze na dzień bilansowy należnościami z prawnego punktu widzenia;
  - f) zobowiązania i rezerwy na zobowiązania są wynikającym z przeszłych zdarzeń obowiązkiem wykonania świadczeń o wiarygodnie określonej wartości, które powodują wykorzystanie już posiadanych lub przyszłych aktywów jednostki. Obejmują rezerwy na zobowiązania, zobowiązania długoterminowe, zobowiązania krótkoterminowe oraz rozliczenia międzyokresowe;
  - g) zobowiązania krótkoterminowe (bez funduszy specjalnych) obejmują ogół zobowiązań z tytułu dostaw i usług, a także całość lub tę część pozostałych zobowiązań, które stają się wymagalne w ciągu 12 miesięcy od dnia bilansowego;
  - h) zobowiązania długoterminowe powstałe z innych tytułów niż dostawy i usługi obejmują zobowiązania, których termin płatności w całości lub części przypada powyżej 12 miesięcy po dniu bilansowym.
36. Wskaźniki:
- a) wskaźnik rentowności sprzedaży brutto to relacja wyniku finansowego ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów do przychodów netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów;
  - b) wskaźnik rentowności obrotu brutto to relacja wyniku finansowego brutto do przychodów ogółem;
  - c) wskaźnik rentowności obrotu netto to relacja wyniku finansowego netto do przychodów ogółem;
  - d) wskaźnik poziomu kosztów to relacja kosztów ogółem do przychodów ogółem;
  - e) wskaźnik płynności finansowej I stopnia to relacja inwestycji krótkoterminowych do zobowiązań krótkoterminowych (bez funduszy specjalnych);
  - f) wskaźnik płynności finansowej II stopnia to relacja inwestycji krótkoterminowych i należności krótkoterminowych do zobowiązań krótkoterminowych (bez funduszy specjalnych);
37. Przedmiotem obserwacji cen w zakresie produkcji sprzedanej przemysłu, produkcji budowlano-montażowej oraz usług transportu, gospodarki magazynowej oraz telekomunikacji są ceny bazowe, tj. kwoty pieniędzy otrzymywane przez producenta od nabywcy za jednostkę produktu (wyrobu lub usługi), pomniejszone o podatki od produktu oraz ewentualne rabaty i opusty, a powiększone o dotacje do produktu.

Wskaźniki cen:

- a) produkcji sprzedanej przemysłu (tj. górnictwa i wydobywania, przetwórstwa przemysłowego, wytwarzania i zaopatrywania w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych, a także dostawy wody; gospodarowania ściekami i odpadami oraz działalności związanej z rekultywacją) opracowano na podstawie miesięcznego badania cen wyrobów i usług faktycznie uzyskiwanych przez, dobrane w sposób celowy, podmioty gospodarcze zaklasyfikowane do wyżej wymienionych sekcji. Badaniem objęto ok. 3,2 tys. podmiotów, w których liczba pracujących przekracza 9 osób;

W celu uzyskania wskaźników cen dla każdego rodzaju działalności obliczane są kolejno:

- wskaźniki cen przy podstawie miesiąc poprzedni=100:
  - dla szczebla przedsiębiorstw – jako średnie ważone indywidualnych wskaźników cen reprezentantów przy zastosowaniu, jako systemu wag, wartości ich sprzedaży w badanym miesiącu,
  - dla szczebla grup, działów i sekcji – jako średnie wskaźników cen agregatów niższego szczebla ważone ich pełną wartością sprzedaży w badanym miesiącu,
- wskaźniki cen przy innych podstawach – jako średnie wskaźników cen agregatów niższych szczebli ważone wartością ich sprzedaży z 2015 r., która jest aktualizowana miesięcznie o zmiany cen i zmiany struktury sprzedaży zachodzące w kolejnych miesiącach roku, którego dotyczą wskaźniki cen.

Wskaźniki cen obrazują dynamikę cen wynikającą z faktycznie wprowadzonych zmian cen, jak i zmian w strukturze asortymentowej sprzedaży i strukturze odbiorców.

Podziału wskaźników cen produkcji sprzedanej przemysłu na główne grupowania, tzn. dobra zaopatrzeniowe, inwestycyjne, konsumpcyjne trwałe i nietrwałe oraz związane z energią (ang. MIGs – Main Industrial Groupings), dokonano zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (WE) nr 656/2007 z dnia 14 czerwca 2007 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 586/2001 w sprawie wykonania rozporządzenia Rady (WE) nr 1165/98 dotyczącego krótkookresowej statystyki w zakresie definicji Głównych Grupowań Przemysłowych.

- b) produkcji budowlano-montażowej uzyskano na podstawie miesięcznego badania cen robót realizowanych przez, dobrane w sposób celowy, podmioty gospodarcze zaklasyfikowane do sekcji "Budownictwo", tj. przez ok. 400 przedsiębiorstw budowlanych, których liczba pracujących przekracza 9 osób. Sposób obliczania wskaźników cen jest analogiczny, jak opisany w pkt. 37.a);
- c) usług transportu, gospodarki magazynowej oraz telekomunikacji opracowano na podstawie kwartalnego badania cen reprezentantów (ok. 1,6 tys. w kwartale) świadczonych przez, dobrane w sposób celowy, podmioty gospodarcze (ok. 400 w kwartale) o liczbie pracujących 10 i więcej, prowadzące przeważającą lub drugorzędną działalność w zakresie transportu lądowego oraz transportu rurociągowego, transportu wodnego, transportu lotniczego, magazynowania i działalności usługowej wspomagającej transport, działalności pocztowej i kurierskiej oraz telekomunikacji.
- Wskaźniki cen na szczeblu podmiotu gospodarczego obliczane są jako średnie geometryczne wskaźników cen reprezentantów. Wskaźniki cen dla wyższych szczebli agregacji obliczane są przy wykorzystaniu formuły Laspeyres'a, tj. jako średnie ważone wskaźników cen agregatów niższego szczebla. System wag do obliczeń agregatowych wskaźników cen opracowany jest na podstawie danych dotyczących obrotów zrealizowanych w roku bazowym i zmieniany raz na pięć lat. Począwszy od danych za styczeń 2015 roku, wskaźniki cen są obliczane przy wykorzystaniu systemu wagowego opracowanego w oparciu o obroty zrealizowane w roku 2015.
38. Wskaźniki cen lokali mieszkalnych odzwierciedlają zmiany cen zachodzące na rynku lokali mieszkalnych. Obserwacją objęto ceny mieszkań w domach wielorodzinnych nabywanych przez gospodarstwa domowe. Wskaźniki obliczane są przy zastosowaniu metody stratyfikacji, która polega na pogrupowaniu transakcji w możliwie homogeniczne warstwy. Przy wyznaczaniu warstw wykorzystuje się kryteria rodzaju rynku (pierwotny/wtórny), lokalizacji i wielkości lokalu mieszkalnego. Dla każdej z wyodrębnionych warstw oblicza się elementarny wskaźnik cen jako iloraz średniej ceny okresu bieżącego do średniej ceny okresu odniesienia. Wskaźniki dla wyższych szczebli agregacji obliczane są według formuły Laspeyres'a przy zastosowaniu systemu wag z roku poprzedzającego rok badany. Źródłem informacji o cenach transakcyjnych lokali mieszkalnych są Rejestry Cen i Wartości Nieruchomości prowadzone przez starostwa powiatowe i prezydentów miast na prawach powiatu przy wykorzystaniu informacji pochodzących z aktów notarialnych. Na rynku pierwotnym ma miejsce obrót nieruchomościami nowo wybudowanymi, sprzedawanymi przez deweloperów lub spółdzielnie mieszkaniowe, natomiast na rynku wtórnym – używanymi, sprzedawanymi przez poprzedniego właściciela, którym może być osoba fizyczna lub prawna.
- Dane opracowano zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 93/2013 z dnia 1 lutego 2013 r. ustanawiającym szczegółowe zasady wykonania rozporządzenia Rady (WE) nr 2494/95 dotyczącego zharmonizowanych wskaźników cen konsumpcyjnych w odniesieniu do ustanawiania wskaźników cen mieszkań i domów mieszkalnych zajmowanych przez właściciela.
39. Wskaźniki cen nakładów inwestycyjnych uzyskano na podstawie wskaźników cen nakładów na środki trwałe (tj. budynków i budowli, maszyn, urządzeń technicznych, narzędzi oraz środków transportu z produkcji krajowej i z importu oraz wskaźników cen innych nakładów) oraz pozostałych nakładów, po wyeliminowaniu wartości odsetek od kredytów i pożyczek inwestycyjnych za okres realizacji inwestycji.
40. Wskaźniki cen towarów i usług konsumpcyjnych opracowano na podstawie obserwacji cen reprezentantów towarów i usług konsumpcyjnych (ok. 1500 w 2018 r.).
- Wskaźniki cen obliczono przy przyjęciu systemu wag opracowanego na podstawie struktury wydatków (bez spożycia naturalnego) poszczególnych grup gospodarstw domowych na zakup towarów i usług konsumpcyjnych z roku poprzedzającego rok badany, uzyskanej z badania budżetów gospodarstw domowych. Grupowania towarów i usług konsumpcyjnych dokonano na podstawie Europejskiej Klasyfikacji Spożycia Indywidualnego według Celu (ECOICOP). Źródłem informacji o cenach detalicznych towarów i usług są:
- a) notowania cen dokonywane przez ankietatorów w wybranych punktach sprzedaży, w wytypowanych rejonach badania cen (207 rejonów w 2019 r.);
- b) cenniki, zarządzenia i decyzje w zakresie cen jednolitych obowiązujących na terenie całego kraju lub jego części;
- c) notowania cen towarów i usług zakupywanych przez Internet.
41. Wskaźniki cen transakcyjnych eksportu i importu obliczono na podstawie obserwacji cen wybranych towarów na najniższym szczeblu CN, przy wykorzystaniu danych o obrotach w handlu zagranicznym (w imporcie na warunkach cif, w eksporcie na warunkach fob). Źródłem danych jest dokument zgłoszenia celnego i deklaracja INTRASTAT.
- „Terms of trade” określa relację zmian cen towarów eksportowanych do zmian cen towarów importowanych.
42. Dane o cenach skupu dotyczą cen płaconych przez podmioty gospodarcze skupujące produkty rolne bezpośrednio od ich producentów. Przeciętne ceny obliczono jako iloraz wartości (bez podatku od towarów i usług) i ilości poszczególnych produktów rolnych – patrz uwagi ogólne na str. 230, pkt 8. c).
43. Źródłem informacji o cenach produktów rolnych i zwierząt gospodarskich uzyskiwanych przez rolników na targowiskach są miesięczne notowania cen dokonywane przez stałych ankietatorów na celowo wytypowanych ok. 440 targowiskach. Przeciętne ceny miesięczne obliczono jako średnie arytmetyczne wszystkich notowań w skali całego kraju i województw.

44. Nakłady inwestycyjnych są to nakłady finansowe lub rzeczowe, których celem jest stworzenie nowych środków trwałych lub ulepszenie (przebudowa, rozbudowa, rekonstrukcja lub modernizacja) istniejących obiektów majątku trwałego, a także nakłady na tzw. pierwsze wyposażenie inwestycji.  
Nakłady inwestycyjne dzielą się na nakłady na środki trwałe oraz pozostałe nakłady.  
Nakłady na środki trwałe to nakłady na:
- budynki i budowle (obejmują budynki i lokale oraz obiekty inżynierii lądowej i wodnej), w tym m.in. roboty budowlano-montażowe, dokumentacje projektowo-kosztorysowe;
  - maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia (łącznie z przyrządami, ruchomościami i wyposażeniem);
  - środki transportu;
  - inne, tj. melioracje wodne, udoskonalenia gruntów oraz inwentarz żywy (stado podstawowe) i zasadzenia wieloletnie, a ponadto odsetki od kredytów i pożyczek inwestycyjnych za okres realizacji inwestycji (uwzględnione wyłącznie w danych wyrażonych w cenach bieżących), z wyjątkiem odsetek nieuwzględnionych w wartości nakładów na środki trwałe przez podmioty stosujące Międzynarodowe Standardy Rachunkowości (MSR), wprowadzone od 1 stycznia 2005 r.
- Pozostałe nakłady są to nakłady na tzw. pierwsze wyposażenie inwestycji oraz inne koszty związane z realizacją inwestycji. Nakłady te nie zwiększają wartości środków trwałych.
45. Dane o mieszkaniach (tabl. 47) prezentowane są według głównych form budownictwa:
- budownictwo indywidualne – realizowane przez osoby fizyczne, fundacje, kościoły i związki wyznaniowe z przeznaczeniem na użytek własny inwestora;
  - budownictwo przeznaczone na sprzedaż lub wynajem – realizowane w celu osiągnięcia zysku przez różnych inwestorów;
  - budownictwo spółdzielcze – realizowane przez spółdzielnie mieszkaniowe z przeznaczeniem dla osób będących członkami tych spółdzielni. Budynki z mieszkaniami przeznaczonymi wyłącznie na sprzedaż lub wynajem osobom niebędącym członkami spółdzielni zaliczane są do formy budownictwa „przeznaczone na sprzedaż lub wynajem”.  
Począwszy od stycznia 2018 r. dane dotyczące efektów „budownictwa indywidualnego” realizowanego z przeznaczeniem na sprzedaż lub wynajem w celu osiągnięcia zysku, zostały włączone do formy budownictwa „przeznaczone na sprzedaż lub wynajem”.
46. Prezentowane dane dotyczą podmiotów gospodarki narodowej zarejestrowanych w rejestrze REGON i obejmują osoby prawne, jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej oraz osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą, zaklasyfikowane do poszczególnych sekcji PKD 2007 według przeważającego rodzaju działalności.  
Krajowy rejestr urzędowy podmiotów gospodarki narodowej, zwany dalej rejestrem REGON, jest rejestrem administracyjnym prowadzonym przez Prezesa GUS. Zasady prowadzenia rejestru określają przepisy ustawy z dnia 29 czerwca 1995 r. o statystyce publicznej (Dz. U. 2016 poz. 1068, z późniejszymi zmianami), oraz przepisy rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 30 listopada 2015 r. (Dz. U. poz. 2009, z późniejszymi zmianami).  
Podstawową funkcją rejestru REGON jest identyfikowanie podmiotów gospodarki narodowej, co jest realizowane poprzez nadawanie im unikatowych numerów identyfikacyjnych. W lipcu 2018 r. wykreślono z rejestru REGON ok. 100 tys. podmiotów, które utraciły zdolność prawną na mocy art. 3 ustawy z dnia 28.11.2014 r. o zmianie ustawy o KRS i niektórych innych ustaw (Dz.U. poz.1924).
47. Pogłowie zwierząt gospodarskich podano na podstawie badań pogłowia świń i produkcji żywca wieprzowego oraz bydła, owiec, drobiu i związanej z tymi gatunkami produkcji zwierzęcej, prezentując dane według grup produkcyjno-użytkowych. Badania pogłowia trzody chlewnej i produkcji żywca wieprzowego prowadzone były 3-krotnie w roku – w marcu według stanu na 1 marca, w czerwcu według stanu na 1 czerwca i w grudniu według stanu na 1 grudnia, a badania pogłowia bydła i pozostałych gatunków zwierząt gospodarskich – 2-krotnie w roku – według stanu w czerwcu i grudniu. Od 2019 r. badanie pogłowia trzody chlewnej będzie również prowadzone 2-krotnie w roku – według stanu w czerwcu i grudniu.
48. Wskaźnik nowe zamówienia w przemyśle służy ocenie przyszłej produkcji i pokazuje rozwój popytu na wyroby i usługi przemysłowe w wybranych działach sekcji „Przetwórstwo przemysłowe” (dział 13, 14, 17, 20, 21, 24—30) według PKD 2007. Zamówienia w przemyśle określane są jako wartość kontraktów (bez VAT) wiążących producenta i stronę trzecią w zakresie dostarczania wyrobów i usług.
49. Dane o wartości produkcji sprzedanej przemysłu (tj. górnictwa i wydobywania, przetwórstwa przemysłowego, wytwarzania i zaopatrywania w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych oraz dostawy wody; gospodarowania ściekami odpadami oraz działalności związanej z rekultywacją) i budownictwa oraz sprzedaży produkcji budowlano-montażowej prezentuje się bez VAT i podatku akcyzowego, natomiast łącznie z wartością dotacji przedmiotowych tj. dotacji do wyrobów i usług – w tzw. cenach bazowych.  
Wartość sprzedaży produkcji budowlano-montażowej, wyrażona w cenach bazowych, z uwagi na niewystępujący podatek akcyzowy i dotacje przedmiotowe, równa się wartości wyrażonej w cenach producenta.

Dane o sprzedaży produkcji budowlano-montażowej według rodzajów obiektów budowlanych opracowano na podstawie Polskiej Klasyfikacji Obiektów Budowlanych (PKOB), wprowadzonej Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 1999 r. (Dz. U. Nr 112, poz. 1316, z późniejszymi zmianami).

50. Dane o produkcji sprzedanej przemysłu dotyczą działalności przemysłowej i nieprzemysłowej podmiotów gospodarczych zaliczanych do sekcji: „Górnictwo i wydobywanie”, „Przetwórstwo przemysłowe” oraz „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych”, „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją”, natomiast o produkcji sprzedanej budownictwa – działalności, odpowiednio: budowlanej i niebudowlanej podmiotów gospodarczych zaliczanych do sekcji „Budownictwo”. Dane te obejmują:

- a) wartość sprzedanych wyrobów, półfabrykatów i części własnej produkcji (niezależnie od tego, czy otrzymano za nie należne opłaty);
- b) wartość robót i usług świadczonych odpłatnie, tj. odpowiednio: przemysłowych, budowlanych, jak i innych niż przemysłowe i budowlane;
- c) zryczałtowaną odpłatność agenta w przypadku zawarcia umowy na warunkach zlecenia lub pełne przychody agenta w przypadku zawarcia umowy agencyjnej;
- d) wartość produktów w formie rozliczeń w naturze;
- e) produkty przeznaczone na powiększenie wartości własnych środków trwałych.

Podziału produkcji sprzedanej przemysłu na główne grupowania, tzn. dobra zaopatrzeniowe, inwestycyjne, konsumpcyjne trwałe i nietrwałe, oraz związane z energią (ang. MIGs – Main Industrial Groupings) dokonano zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (WE) nr 656/2007 z dnia 14 czerwca 2007 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 586/2001 r. w sprawie wykonania rozporządzenia Rady (WE) nr 1165/98 dotyczącego krótkookresowej statystyki w zakresie definicji Głównych Grupowań Przemysłowych.

Dane o sprzedaży produkcji budowlano-montażowej dotyczą robót zrealizowanych na terenie kraju, wykonanych siłami własnymi, tj. bez podwykonawców, systemem zlecieniowym (tj. na rzecz obcych zleceniodawców) przez podmioty budowlane zaliczane wg. przeważającego rodzaju działalności, zgodnie z PKD 2007 do sekcji „Budownictwo”. Zakres robót obejmuje wznoszenie budynków i budowli począwszy od przygotowania terenu przez zróżnicowany zakres robót ziemnych, fundamentowych (stan zerowy), wykonanie elementów nośnych, przegród budowlanych, układanie i pokrywanie dachów (stan surowy) do robót montażowych, instalacyjnych i wykończeniowych. We wszystkich tych kategoriach zawarte są odpowiednie prace związane z budową, przebudową, rozbudową, odbudową, remontem i konserwacją stałych i tymczasowych obiektów budowlanych.

51. Prezentowane dane dotyczące wyrobów (tabl. 54) obejmują całkowitą produkcję wyrobów przemysłowych wytworzonych w roku sprawozdawczym, przeznaczonych do sprzedaży na zewnątrz przedsiębiorstwa, przekazanych do innych zakładów tego samego przedsiębiorstwa, oraz zużywanych wewnątrz zakładu na cele produkcyjne (tj. na potrzeby własne). W tablicy ujęto również przerób ropy naftowej w rafineriach.

52. Dane dotyczące:

- a) przewozów ładunków obejmują przewozy w komunikacji krajowej i międzynarodowej dokonane taborem przedsiębiorstw transportowych;
- b) przewozów pasażerów obejmują przewozy pasażerów zarówno w ruchu krajowym, jak i międzynarodowym w komunikacji regularnej (na podstawie ogłoszonego rozkładu jazdy) i komunikacji nieregularnej (np. przewozy wycieczkowe, kolonijne) dokonane przez przedsiębiorstwa transportowe.

53. Dane o ładunkach załadowanych i wyładowanych w portach morskich obejmują ładunki przywiezione i wywiezione do/z portów morskich statkami polskimi i obcymi w ramach międzynarodowego i krajowego obrotu morskiego. Dane te, zgodnie z metodologią UE (dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/42/WE dot. statystyki transportu morskiego) nie obejmują statków o pojemności brutto (GT) mniejszej niż 100, nie dotyczą przewozu bunkru (tj. paliwa dla statków) oraz przeładunków wewnątrz krajowych z wyjątkiem kabotażu (tj. ładunków przewożonych drogą morską w obrocie pomiędzy polskimi portami morskimi). Waga ładunków załadowanych i wyładowanych podawana jest bez wagi własnej jednostek ładunkowych (tj. bez wagi kontenerów, pojazdów samochodowych, wagonów, na których znajdują się ładunki itp.).

Prezentowane dane pochodzą z urzędów morskich – kapitanatów lub bosmanatów portów, które uzyskują informacje od przedstawicieli statków zawijających i wypływających z polskich portów.

54. Dane o sprzedaży detalicznej towarów obejmują sprzedaż dokonywaną w punktach sprzedaży detalicznej, tj. w sklepach (łącznie z aptekami ogólnodostępnymi), składach, składnicach, stacjach paliw, punktach sprzedaży drobnodetalicznej (straganach i ruchomych punktach sprzedaży oraz punktach aptecznych), w placówkach gastronomicznych oraz w sieci hurtowej i u producenta w ilościach wskazujących na zakup dla potrzeb indywidualnych nabywców.

55. Dane o sprzedaży hurtowej towarów obejmują sprzedaż z magazynów handlowych własnych lub użytkowanych, w których składowane towary stanowią własność przedsiębiorstw handlowych zaliczanych do sekcji „Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle”.
- Sprzedaż hurtowa realizowana przez przedsiębiorstwa hurtowe dotyczy sprzedaży towarów przez przedsiębiorstwa zaliczane do działu „Handel hurtowy, z wyłączeniem handlu pojazdami samochodowymi”.
56. Dostawy na zaopatrzenie kraju to ilość wytworzonych w kraju produktów, pomniejszona o ich eksport i powiększona o import oraz skorygowana o saldo zmiany stanu zapasów u producenta.
57. Statystyka obrotów handlu zagranicznego od 1992 r. prowadzona jest według metodologii Departamentu Statystyki ONZ.
58. Od 1992 r. do końca kwietnia 2004 r. źródłem danych dla statystyki handlu zagranicznego był dokument zgłoszenia celnego – Jednolity Dokument Administracyjny (SAD).
- Od 1 maja 2004 r., tj. od dnia przystąpienia Polski do Unii Europejskiej (UE), dane o obrotach handlowych Polski z zagranicą oparte są na:
- systemie EXTRASTAT – bazującym na zgłoszeniach celnych; system ten obejmuje obroty towarowe realizowane pomiędzy Polską a tzw. krajami trzecimi, tj. niebędącymi członkami UE;
  - systemie INTRASTAT – bazującym na deklaracjach przywozu i wywozu INTRASTAT; system ten obejmuje obroty towarowe realizowane pomiędzy Polską a państwami członkowskimi UE;
  - alternatywnych źródłach danych, wykorzystywanych, od 1 stycznia 2006 r., do rejestracji obrotów tzw. „towarami specyficznymi”, tj. energią elektryczną, gazem ziemnym, produktami morskimi oraz militariami.
- Dane otrzymane z połączenia ww. źródeł tworzą jednolity zbiór statystyki handlu zagranicznego.
59. W systemie INTRASTAT podmioty realizujące wymianę towarową pomiędzy państwami członkowskimi UE zobowiązane są do przesyłania comiesięcznej deklaracji INTRASTAT. Poprawność deklaracji zapewniona jest dzięki ich ścisłemu powiązaniu z systemem podatkowym VAT. W systemie INTRASTAT obowiązek sprawozdawczy dotyczy tych podmiotów, realizujących obroty z krajami UE, których wartość przywozu lub wywozu przekracza ustalone tzw. progi statystyczne. Na 2019 r. przyjęto następujące wartości progów:
- próg podstawowy, który dla wywozu wynosi 2,0 mln zł, a dla przywozu – 4,0 mln zł. Podmioty, których wartość obrotów z krajami UE w roku poprzedzającym rok sprawozdawczy lub w roku sprawozdawczym przekroczyła próg podstawowy są zobowiązane każdego miesiąca do nadesłania uproszczonego zakresu danych w deklaracji INTRASTAT. Podmioty, których wartość obrotów nie przekroczyła ustalonego progu podstawowego zwolnione są z obowiązku sprawozdawczego, a ich obroty w statystyce handlu zagranicznego są szacowane;
  - próg szczegółowy, którego wartość wynosi dla wywozu 108 mln zł, a dla przywozu – 65 mln zł. Podmioty, które przekroczyły ustalony próg szczegółowy wypełniają deklarację INTRASTAT w pełnym zakresie.
60. Wartość importu została wykazana na warunkach cif, tzn. łącznie z kosztami transportu i ubezpieczenia do granicy polskiej. Wartość eksportu została wykazana na warunkach fob.
61. Od 1 maja 2004 r. podstawę klasyfikacji obrotów towarowych w handlu zagranicznym stanowi Nomenklatura Scalona CN.
62. Międzynarodowa Standardowa Klasyfikacja Handlu SITC wydana została przez Departament Statystyki ONZ w 1950 r., w celu klasyfikowania towarów objętych handlem zagranicznym.
63. Dane dotyczące obrotów według grup krajów wykazywane są w imporcie według kraju pochodzenia, a w eksporcie – według kraju przeznaczenia.
- Za kraj pochodzenia uważa się kraj, w którym towar został wytworzony, obrobiony lub przerobiony i w tym stanie nadszedł do polskiego obszaru celnego.
- Za kraj przeznaczenia przyjmuje się kraj konsumpcji, tj. kraj, w którym towar zostanie ostatecznie zużyty, poddany obróbce lub przetworzeniu.
64. Obroty handlu zagranicznego towarami przedstawiono według następujących grup krajów:
- kraje rozwinięte gospodarczo: Kanada, Stany Zjednoczone wraz z Portoryko, kraje europejskie (poza wymienionymi w grupie III i IV), Australia i Nowa Zelandia, Izrael, Japonia, Republika Południowej Afryki; w ramach tej grupy wyodrębniono kraje należące do – Unii Europejskiej;
  - Unia Europejska – do której zaliczane są: Austria, Belgia, Bułgaria, Chorwacja, Cypr, Czechy, Dania, Estonia, Finlandia, Francja wraz z Monako i departamentami zamorskimi (Gujana Francuską, Gwadelupę, Martynikę i Reunion), Grecja, Hiszpania, Holandia, Irlandia, Litwa, Luksemburg, Łotwa, Malta, Niemcy, Portugalia, Rumunia, Słowacja, Słowenia, Szwecja, Węgry, Wielka Brytania, Włochy;
  - kraje rozwijające się gospodarczo: kraje Afryki (poza Pd. Afryką), Ameryki Środkowej i Południowej, Azji (poza Izraelem, Japonią i Cyprzem, łącznie z azjatyckimi krajami b. ZSRR), Oceanii (Polinezja, Mikronezja i Melanezja) oraz kraje

- b. Jugosławii (od 1 maja 2004 r. – bez Chorwacji). Do tej grupy zalicza się także obroty, dla których nie udało się ustalić z dokumentów celnych kraju pochodzenia lub przeznaczenia;
- d) kraje Europy Środkowo-Wschodniej: Albania, Białoruś, Mołdawia, Rosja, Ukraina.
65. Dane w zakresie bilansu płatniczego prezentuje się, począwszy od Biuletynu Statystycznego Nr 9/2014, w oparciu o nowe standardy zawarte w Podręczniku Bilansu Płatniczego i Międzynarodowej Pozycji Inwestycyjnej BPM6, opublikowanego przez Międzynarodowy Fundusz Walutowy.
- Bilans płatniczy jest statystycznym zestawieniem obrotów z zagranicą, które w odniesieniu do określonego czasu, w usystematyzowany sposób prezentuje transakcje gospodarcze zrealizowane przez Polskę z resztą świata (tzn. między rezydentami i nierezydentami).
- Znaczna część obrotów bilansu płatniczego pochodzi z zamkniętego systemu zbierania danych o transakcjach rozliczanych przez polski system bankowy. Banki przesyłają do NBP informacje zarówno o transakcjach swoich, jak i wykonanych w imieniu klientów banków. Dane pochodzące z banków są uzupełniane informacjami uzyskanymi bezpośrednio z przedsiębiorstw, z badań statystyki publicznej oraz z Instytutu Turystyki.
- Poszczególne pozycje bilansu płatniczego obejmują:
- a) rachunek bieżący – transakcje dotyczące rozliczeń za towary, usługi, dochody pierwotne i wtórne;
  - b) rachunek kapitałowy – transfery kapitałowe oraz transfery środków związanych z nabyciem lub sprzedażą aktywów niefinansowych i nieprodukowanych;
  - c) rachunek finansowy – transakcje finansowe obejmujące inwestycje bezpośrednie, portfelowe, pozostałe inwestycje, pochodne instrumenty finansowe oraz oficjalne aktywa rezerwowe;
  - d) saldo błędów i opuszczeń – transakcje, które nie zostały włączone do komponentów bilansu płatniczego.
66. Baza noclegowa turystyki obejmuje:
- a) obiekty hotelowe – hotele, motele, pensjonaty i inne obiekty hotelowe (tj. obiekty, które nie spełniają wymagań dla hoteli, moteli i pensjonatów ale świadczą usługi hotelarskie – np. zajazdy i gościńce oraz obiekty w trakcie kategoryzacji),
  - b) pozostałe obiekty noclegowe – domy wycieczkowe, schroniska (w tym szkolne i młodzieżowe), ośrodki wczasowe, ośrodki kolonijne, ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe, domy pracy twórczej, hostele, zespoły domków turystycznych, kempingi, pola biwakowe, zakłady uzdrowiskowe, pokoje gościnne, kwatery agroturystyczne oraz inne turystyczne obiekty noclegowe gdzie indziej niesklasyfikowane (np. domy studenckie, internaty, ośrodki sportowo-rekreacyjne).
67. Wskaźniki koniunktury konsumenckiej oblicza się w oparciu o wyniki badania kondycji gospodarstw domowych (postaw konsumentów) prowadzonego metodą testu koniunktury. Test zawiera zestaw pytań skierowanych bezpośrednio do konsumentów. Uzyskane odpowiedzi dotyczą ocen kształtowania się podstawowych wielkości makroekonomicznych w gospodarce narodowej oraz sytuacji finansowej konsumentów. Badanie jest zharmonizowane z zaleceniami Komisji Europejskiej i realizowane przez Główny Urząd Statystyczny z częstotliwością miesięczną.
- Wskaźniki obliczane są w formie sald ważonych, powstających jako różnica odpowiedzi pozytywnych i negatywnych. Podstawowymi wskaźnikami opisującymi tendencje zmian w konsumpcji indywidualnej są:
- a) bieżący wskaźnik ufności konsumenckiej – będący średnią sald ocen przeszłych oraz przewidywanych (w perspektywie 12 miesięcy) zmian sytuacji finansowej gospodarstwa domowego oraz zmian ogólnej sytuacji ekonomicznej kraju, a także obecnego dokonywania ważnych zakupów;
  - b) wyprzedzający wskaźnik ufności konsumenckiej – stanowiący średnią sald ocen zmian sytuacji finansowej gospodarstwa domowego, ogólnej sytuacji ekonomicznej kraju, trendów poziomu bezrobocia (ze znakiem przeciwnym) i możliwości oszczędzania w najbliższych 12 miesiącach.
- Wskaźniki mogą przyjmować wartości od -100 do +100. Wartość dodatnia oznacza przewagę liczebną konsumentów nastawionych optymistycznie nad konsumentami nastawionymi pesymistycznie, natomiast wartość ujemna oznacza przewagę liczebną konsumentów nastawionych pesymistycznie nad konsumentami nastawionymi optymistycznie.
68. Wskaźniki koniunktury gospodarczej oblicza się na podstawie prowadzonych co miesiąc badań opinii dyrektorów przedsiębiorstw metodą testu koniunktury zharmonizowanych z odpowiednimi zaleceniami Komisji Europejskiej dla krajów członkowskich Unii Europejskiej. Wskaźniki są obliczane w formie sald powstających jako różnica między procentem odpowiedzi pozytywnych i negatywnych. Wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury obliczany jest jako średnia arytmetyczna ważonych sald odpowiedzi na pytania z ankiety miesięcznej dotyczące bieżącej i przewidywanej sytuacji gospodarczej przedsiębiorstwa. Wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury przyjmuje wartości od -100 do +100, przy czym wartości powyżej zera są uznawane za pozytywne (wskazujące na „dobrą” koniunkturę), a poniżej zera – negatywne (wskazujące na „złą” koniunkturę). Wskaźnik przyjmujący wartość równą zero oznacza sytuację, gdy koniunktura nie zmienia się. Wyjaśnienia metodyczne dotyczące badania koniunktury gospodarczej przedstawiono w publikacjach: „Badanie koniunktury gospodarczej”, Warszawa 2018, GUS i „Koniunktura w przemyśle, budownictwie, handlu i usługach”, prezentowanych na stronie internetowej GUS – [www.stat.gov.pl](http://www.stat.gov.pl). Wskaźniki koniunktury w przetwórstwie przemysłowym, budownictwie, handlu;

naprawie pojazdów samochodowych, transporcie i gospodarce magazynowej, zakwaterowaniu i gastronomii zostały wyrównane sezonowo przy pomocy procedury TRAMO-SEATS.

69. Dane o Unii Europejskiej (UE) prezentuje się oddzielnie (tabl. 70) dla poszczególnych krajów członkowskich oraz następujących agregatów:

- a) UE-28 (28 krajów – członków UE: Austria, Belgia, Bułgaria, Chorwacja, Cypr, Czechy, Dania, Estonia, Finlandia, Francja, Grecja, Hiszpania, Holandia, Irlandia, Litwa, Luksemburg, Łotwa, Malta, Niemcy, Polska, Portugalia, Rumunia, Słowacja, Słowenia, Szwecja, Węgry, Wielka Brytania, Włochy);
- b) strefa euro – 19 (19 krajów Unii Gospodarczo-Walutowej: Austria, Belgia, Cypr, Estonia, Francja, Finlandia, Grecja, Hiszpania, Holandia, Irlandia, Litwa, Luksemburg, Łotwa, Malta, Niemcy, Portugalia, Słowacja, Słowenia, Włochy).

Źródłem danych o krajach UE jest baza danych Eurostatu – Urzędu Statystycznego Unii Europejskiej, oraz publikacje z serii News Release (<http://epp.eurostat.ec.europa.eu>).

Podstawowe informacje o kategoriach zamieszczonych w tabl. 70 podano w wyjaśnieniach metodycznych do Biuletynu Statystycznego. Pozostałe, nie ujęte wcześniej informacje o kategoriach obejmują:

- a) dane o pracujących, wskaźniku zatrudnienia i stopie bezrobocia opracowane na podstawie badania reprezentacyjnego siły roboczej (dla Polski Badanie Aktywności Ekonomicznej Ludności – BAEL), prowadzonego w każdym z wymienionych krajów UE zgodnie z metodologią opracowaną przez Międzynarodową Organizację Pracy (ILO).

Do kategorii pracujących przyjęto osoby w wieku 15–64 lata.

Wskaźnik zatrudnienia obliczono jako udział pracujących (w wieku 15–64 lata) w liczbie ludności ogółem (w tej samej grupie wieku).

Stopę bezrobocia obliczono jako udział bezrobotnych (w wieku 15–74 lata) w liczbie aktywnych zawodowo (w tej samej grupie wieku).

Zharmonizowana stopa bezrobocia jest wyliczana przez Eurostat na potrzeby statystyk miesięcznych. Dla Polski dane obliczane są przez Eurostat w oparciu o kwartalne wyniki badania siły roboczej (BAEL), uwzględniające definicję Międzynarodowej Organizacji Pracy (ILO) oraz miesięczne dane z bezrobocia rejestrowanego. Wyjaśnienia metodyczne dotyczące wyznaczania zharmonizowanej stopy bezrobocia zostały zawarte w aneksie do News Release 136/2008 z dn. 1 października 2008 r.

- b) indeks kosztów zatrudnienia pokazujący kształtowanie się całkowitego kosztu zatrudnienia siły roboczej na godzinę pracy, ponoszonego przez pracodawcę w krótkim okresie (kwartał). Koszty zatrudnienia ogółem zawierają wynagrodzenia brutto i pozostałe koszty zatrudnienia. Wynagrodzenia brutto zawierają wynagrodzenie zasadnicze oraz dodatki (tj. wartość składki na ubezpieczenie społeczne, podatek dochodowy itp., płacone przez pracującego, nawet jeśli w jego imieniu odprowadzane są bezpośrednio przez pracodawcę do instytucji ubezpieczeniowych i podatkowych).

Pozostałe koszty zatrudnienia obejmują:

- składki na ubezpieczenie społeczne płacone przez pracodawcę w celu zabezpieczenia pracującym prawa do świadczeń społecznych,
- podatki związane z zatrudnieniem, pomniejszone o dotacje otrzymane w celu refundacji części lub całości kosztu wynagrodzeń pracowników.

Prezentowane dane dotyczą podmiotów prowadzących działalność gospodarczą w zakresie sekcji PKD 2007 od B do S;

- c) Zharmonizowany wskaźnik cen konsumpcyjnych (HICP) obliczany według ujednoliconej metodologii Unii Europejskiej. Podstawę do opracowania HICP dla Polski stanowi obserwacja cen reprezentantów towarów i usług konsumpcyjnych oraz system wag oparty na strukturze spożycia w sektorze gospodarstw domowych (w 2019 r. struktura spożycia z 2017 r. w cenach grudnia 2018 r.). Grupowanie towarów i usług konsumpcyjnych dokonano na podstawie Europejskiej Klasyfikacji Spożycia Indywidualnego według Celu (ECOICOP).
- d) wskaźnik cen producentów w przemyśle na rynku krajowym odzwierciedlający miesięczne zmiany cen uzyskiwanych przez producentów w transakcjach faktycznie zrealizowanych na rynku krajowym. Ceny te pomniejszono o podatki od produktu oraz ewentualne rabaty i opusty zafakturowane przez producentów, a powiększono o dotacje do produktu ;
- e) obroty w handlu detalicznym dotyczące przychodów netto ze sprzedaży obejmujących wartość sprzedanych na zewnątrz przedsiębiorstwa produktów (wyrobów gotowych i usług), towarów i materiałów z uwzględnieniem upustów, rabatów i bonifikat – bez podatku od towarów i usług (VAT); dane dotyczą przedsiębiorstw zaklasyfikowanych według PKD do działu 47, tj. „Handel detaliczny, z wyłączeniem handlu detalicznego pojazdami samochodowymi.”

70. Więcej informacji i szczegółowych wyjaśnień metodycznych zamieszczono w zeszytach metodycznych oraz opracowaniach branżowych GUS.

## General notes

1. The data contained in the Statistical Bulletin have been presented in accordance with the **Polish Classification of Activities – PKD 2007**, compiled on the basis of Statistical Classification of Economic Activities in the European Community – NACE Rev. 2. PKD 2007 was introduced on 1<sup>st</sup> January 2008 by the decree of Council of Ministers dated 24<sup>th</sup> December 2007 (Journal of Laws No. 251, item 1885) and replaced the PKD 2004 (NACE Rev.1.1).
2. Statistical data are presented in accordance with NACE Rev. 2 as arranged by sections, divisions and, in certain cases, groups.
3. The category – Industry – used in the Bulletin, refers to the NACE Rev. 2 sections: "Mining and quarrying", "Manufacturing", "Electricity, gas, steam and air conditioning supply" and "Water supply; sewerage, waste management and remediation activities".
4. Presented data cover units of the national economy regardless of ownership.
5. Data are compiled according to the respective organizational status of units of the national economy.
6. The term **entities of the national economy** is understood as legal entities, i.e.: legal persons, organizational entities without legal personality as well as natural persons conducting economic activity.
7. The term **economic entities** is understood as entities conducting economic activity, i.e., production and service activity, on their own-account in order to earn a profit.
8. In the Statistical Bulletin, **monthly and quarterly data** in regard to:
  - a) employed persons, employment as well as wages and salaries concern entities of the national economy in which the number of employed persons exceeds 9 persons; data do not include paid employees abroad (excluding employed persons) and in social and political organizations, trade unions, etc.  
In quarterly periods only average monthly total wages and salaries include complete statistical population;
  - b) financial results of non-financial enterprises and investment outlays and newly started investments refer to economic entities keeping accounting ledgers (with the exception of units conducting economic activity included, in accordance with the NACE Rev. 2, in the section "Agriculture, forestry and fishing" and "Financial and insurance activities"), in which the number of employed persons exceeds 49 persons;
  - c) procurement of agricultural products:
    - for monthly periods concerns data reported on the quantity of procurement by legal persons and independent organizational entities without legal personality,
    - for cumulative periods data include revisions resulting from reports for the semi-annual periods and also include procurement by natural persons when its value exceeds 10 thous. zł in semi-annual periods.Indices are compiled in comparable conditions on the basis of data reported; after half-year periods – with the correction revisions from reporting half-year system;
  - d) industrial new orders (in selected divisions of the "Manufacturing section") – concern economic entities in which the number of employees exceeds 49 and 10% of representation of entities with the number of employed persons within the range from 10 to 49;
  - e) sold production of industry and of assembly-construction, and wholesale and retail sale of goods cover those economic units, in which the number of employed persons exceeds 9 persons;
  - f) production of products and stocks of products refer to entities – producers of industrial products (all kinds of activities refer to those units), in which the number of employed persons exceeds 49 persons;
  - g) deliveries of goods for domestic supply – within the scope of production and stock of products – cover economic units (in all kinds of activities), in which the number of employed persons exceeds 49 persons;
  - h) transport of goods and passengers includes transport services rendered by transport enterprises, in which the number of employed persons exceeds 9 persons;
  - i) business tendency survey in manufacturing cover enterprises with the number of employed persons 10 and more; in construction, trade; repair of motor vehicles and services – complete statistical population.
9. **Annual data** in the Statistical Bulletin are presented:
  - a) in comparable conditions with monthly and quarterly data, nevertheless grand totals of selected monthly and quarterly data may differ from data on an accrued base; annual data presented in the second half of the year (corrected data) may differ in the subject scope in comparison with monthly data for this year;
  - b) in selected tables – in addition – for complete statistical population in relation to subjects, that is, covering all units, regardless the number of employed persons as well as in relation to objects;



- c) in tables referring to procurement of agricultural products (table 41, 50) and production of products (table 54) annual data are revised in the second half year, in addition, by the results including:
- in the case of procurement – natural persons conducting procurement (see item 8. c) of general notes,
  - in the case of production of products – producers of industrial products, in which the number of employed persons exceeds 9 persons and not higher than 49 persons. Indices are calculated in comparable conditions on the basis data from reporting of monthly system.
10. Information relating to the enterprise sector is presented based on the definition of "enterprise" – introduced by the regulation of the Council (EEC) No 696/93 of 15 March 1993 on the statistical units for the observation and analysis of the production system in the Community. In accordance with the above-mentioned Regulation the enterprise is the smallest combination of legal units that is an organizational unit producing goods or services, which benefits from a certain degree of autonomy in decision-making, especially for the allocation of its current resources. An enterprise carries out one or more activities at one or more locations. An enterprise may be a sole legal unit. Enterprise sector includes those entities, which carry out economic activities in the following areas: forestry and logging; marine fishing; mining and quarrying; manufacturing; electricity, gas, steam and air conditioning supply; water supply; sewerage, waste management and remediation activities; construction; wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles; transportation and storage; accommodation and food service activities; information and communication; real estate activities; legal and accounting activities; activities of head offices; management consultancy activities; architectural and engineering activities; technical testing and analysis; advertising and market research; other professional, scientific and technical activities; administrative and support service activities; arts, entertainment and recreation; repair of computers and personal and household goods; other personal service activities.
  11. The value of production and volume indices, if not indicated otherwise, are not seasonally adjusted.
  12. Ratios of production and turnover in retail trade, as well as business tendency indicators (except for services) and gross domestic product (GDP) and its components, seasonally adjusted using the TRAMO/SEATS method, contain the trend and irregular component. Seasonal adjustment consists in elimination of the calendar variability effect and the variability of working days (changes of working time in succeeding months) and seasonality effect (annual, regular deviations trend, observed in annual cycle).
  13. In the tables – unless otherwise stated – data in terms of value and structural indicators are presented at current prices and indices, on the basis of value at constant prices. As constant prices in year 2010 were adopted – 2005 constant prices (2005 average current prices), in years 2011–2015 – 2010 constant prices (2010 average current prices), and since 2016 – 2015 constant prices (2015 average current prices), excluding foreign trade turnover in the case of which, as constant prices the average current prices from the year preceding the surveyed year were used as well as investment outlays and retail sales – as constant prices the current prices from corresponding period of previous year were used.
  14. In the case of methodological changes and changes in the system of constant prices, indices are calculated using the chain-base index method.
  15. Data by the NACE Rev. 2 sections, divisions and groups and by voivodships are compiled following the enterprise (entity) method, the entire organizational unit of entities in the national economy is the basis for grouping all data describing their activity according to individual classification levels and territorial divisions.
  16. Some figures are provisional and may be subject to revision in next editions of the Statistical Bulletin. Such revised data will be marked with sign "x".
  17. Relative numbers (indices, percentages) are calculated, as a rule, on the basis of absolute data expressed with higher precision than that presented in tables.
  18. Due to the rounding of data, in some cases sums of components can differ from the amount given in the item "total".
  19. In tables presenting monthly data on the side, when such data are not available, quarterly data are shown in the line of the month ending a given quarter.
  20. Products are grouped according to PRODPOL nomenclature compiled on the basis of the Polish Classification of Goods and Services (PKWiU 2015) and PRODCOM List. PKWiU 2015 was introduced by the decree of Council of Ministers, dated 4 September 2015 (Journal of Laws, item 1676) to be used from 1 January 2016, in statistics, registration, documentation and accounting, and also in official registers and public administration information systems.

## Methodological notes

1. Data concerning gross domestic product and gross value added as well as components of its distribution are compiled according to the principles of the "European System of National and Regional Accounts in the European Union (ESA 2010)" introduced on 1 September 2014 by the European Parliament and the Council (EU) Regulation No. 549/2013 of 21 May 2013, which replaced binding up to 31 August 2014 the "European System of National and Regional Accounts (ESA 1995)".  
Gross domestic product illustrates the final result of the activity of all entities of the national economy. The basic component of gross domestic product, in regard to its generation is the sum of gross value added of all sections (according to NACE Rev. 2) of the national economy, increased by taxes on products less subsidies on products.  
Gross value added is the difference between gross output and intermediate consumption.  
Gross output and gross value added are presented in basic prices, and intermediate consumption – at purchasers' prices.  
Estimates of the components of distribution of GDP are compiled separately for: final consumption expenditure which includes private consumption expenditure (consumption expenditure of households sector and consumption expenditure of non-profit institutions serving households) and public consumption expenditure of the general government sector as well as gross capital formation (gross fixed capital formation, changes in inventories and changes in valuables).  
The final work of the estimation of GDP is to achieve the consistency from the generation of GDP and the estimates of the components of distribution, including the net exports.  
Impact scale is an analytical tool used in defining the impact of each category of gross domestic product on its real change from both sides: generation and distribution.  
Data for GDP and its elements are presented seasonally unadjusted and adjusted. Seasonal adjustment is carried out with use of the direct method, i.e. separately for each variable, using the TRAMO/SEATS procedure in DEMETRA. Seasonal adjustment consists in elimination of the calendar variability effect and the variability of working days and seasonality effect.
2. Data concerning:
  - a) population (since 2010) are compiled on the basis of result of Population and Housing Census 2011 as well as current reporting data on vital statistics and population migration;  
Data on size and structure of population was prepared using the balance method according to the national definition of residence. The definition does not include people who have come from abroad for temporary stay, while include permanent Polish residents staying temporarily abroad (regardless of the duration of their absence).
  - b) births and deaths (including infant deaths) – are calculated according to the definition of infant birth and death – recommended by the World Health Organization (WHO).
3. Data on employed persons include those employed on a full and part-time basis in the main place of work.  
Employed persons include:
  - a) persons employed on the basis of a labour contract;
  - b) owners and co-owners of units engaged in economic activities including contributing family members;
  - c) outworkers;
  - d) agents;
  - e) members of agricultural production cooperatives.
 Data presented in the Bulletin do not include private farms in agriculture or employees of budget entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.
4. Data on average paid employment include persons employed on the basis of a labour contract on a full and part-time basis, converted to full-time work period.
5. The data on the unemployed persons registered in the powiat labour offices are presented in accordance with the Law of 20 April 2004 on Promotion of Employment and Labour Market Institutions (Journal of Laws 2019 item 1482, with later amendments).  
Registered unemployment has not include persons who: undergoing traineeships, an internship, person undergoing occupational preparation of adults and social utility works and directed to employment agency within the framework of activation actions appointment.  
For the unemployed graduate is a unemployed person registered within the period of 12 months since the completion (confirmed with a diploma, certificate, or other document) of school education, occupational courses of a duration for no less than 24 months, or acquired the right to perform a job as the disabled person. Unemployed persons with a specific situation on the labour market are the persons, who are entitled to priority in appointment for participation in special programmes and who, in accordance to Law on Employment Promotion and Labour Market Institutions, persons fulfilling at least one of the criteria:
  - a) unemployed persons below 30 years of age,
  - b) long-term unemployed,
  - c) unemployed persons over 50 years of age,
  - d) unemployed persons benefiting from social assistance,

- e) unemployed persons with at least one child under 6 years of age or at least one disabled child below 18 years of age,
- f) disabled unemployed persons.

The long term unemployed are persons remaining in the register rolls of the powiat labour office for the overall period of over 12 months during the last two years, excluding the periods of traineeship and occupational preparation of adult in the workplace.

Registered unemployment rate was compiled as a ratio of the number of registered unemployed persons to the economically active civilian population, i.e., excluding employees of budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.

Job offer (vacant place of employment and place of occupational activation) means declaring by the employer to the powiat labour office:

- a) at least one vacant place of employment or other paid work (i.e. performing work or providing services on the basis of the civil-legal contracts), in a particular occupation or speciality, in order to find an appropriate employee,
  - b) place of occupational activation, adopted to implementation, such as traineeship, occupational preparation of adults, social utility work.
6. Data on the economic activity of the population, aged 15 and more, are compiled on the basis of Labour Force Survey (LFS), which is conducted quarterly using continuous observation method (a sliding survey week). The survey includes the members of randomly selected households excluding persons staying outside the households, i.e. abroad or living in institutional households, for 12 months or longer. The LFS data have been calculated on the basis of the exact date of birth. The survey results have been generalized based on population balances compiled on the basis on Population and Housing Census 2011.

Economically active population includes all persons who are considered as employed or unemployed.

Among the employed persons are included all persons aged 15 and more who within the surveyed week:

- a) performed for at least one hour any work generating pay or income, i.e. were employed as a paid employees, worked on their own (or leased) agricultural farm, or conducted their own economic activity outside of agriculture or assisted (without pay) in work on family agricultural farm or in conducting family economic activity outside agriculture;
- b) had work but did not perform it:
  - due to illness, maternity leave, parental leave or vacation,
  - due to other reasons, but the break in employment did not exceed 3 months and since 2006 exceeded 3 months and concerned persons who were paid employees and during that period received at least 50% of the hitherto wages and salaries.

Breakdown into full-time and part-time employed persons was made on the basis of a declaration of the surveyed person in reference to the main job.

The classification of the status in employment has been based on the International Classification of Status in Employment (ICSE). It specifies the following categories of the employed:

- a) self-employed person – a person who conducts his/her own economic activity, in which:
  - employer – a person who conducts his/her own economic activity and employs at least one paid employee,
  - self-employed without paid employees – a person who conducts his/her own economic activity and does not employ paid employees;
- b) paid employee – a person employed by a public or private employer;
- c) contributing family worker – a person who helps without agreed upon remuneration in conducting family economic activity.

Among paid employees are also included persons performing outwork and apprentices with whom enterprises or natural persons signed a contract for occupational training or learning skills for a particular job (if they receive a payment).

Among own-account workers are also included agents in all system of agencies.

The unemployed are persons aged 15–74, who within the period of the surveyed week did not work, actively sought work and was available for work within two weeks after the surveyed week.

The unemployed also include persons who had found and were waiting to begin work within the period no longer than 3 months as well as persons who were available for that work.

The activity rate is calculated as the share of the economically active persons (total or a given group) in population aged 15 and more (total or a given group).

The employment rate is calculated as the share of the employed persons (total or a given group) in population aged 15 and more (total or a given group).

The share of the unemployed persons in the number of population is calculated as the percentage unemployed persons (total or in a given group) in the number of population aged 15 and more (total or in a given group).

- The unemployment rate is calculated as the share of the unemployed persons (total or a given group), in the number of the economically active persons, aged 15 and more (total or a given group).
7. The components of wages and salaries are personal wages and salaries, payments from profit and balance surplus in cooperatives, additional annual wages and salaries for employees of budget sphere entities, impersonal wages and salaries, commission and agent payments, fees.  
Data concerning quarterly periods do not include unemployment benefits, agency and commission wages and salaries as well as fees.
  8. Average monthly nominal wage and salary per employee are computed assuming the following:
    - a) personal wages and salaries, excluding wages and salaries of outworkers and apprentices as well as persons employed abroad;
    - b) payments from a share in profit or in the balance surplus of cooperatives;
    - c) additional annual wages and salaries for employees of budget sphere entities;
    - d) fees paid to selected groups of employees for performing work in accordance with labour contract.
  9. Data on wages and salaries and average monthly wages and salaries are presented in gross terms.
  10. Average monthly real gross wage and salary indices are calculated as a quotient of the average monthly nominal gross wage and salary index and consumer price index of households of employees.
  11. Information regarding retirement and other pension benefits (excluding farmers) concerns benefits which are paid in regard to non-agricultural social security system by the:
    - a) Social Insurance Institution – from the source of the Social Insurance Fund, the state budget (within the scope of the appropriated allocations of the state budget as well as since 2007 from the separate division of the state budgeted expenditures) and from the sources gathered in the open pension funds – OFE (in the period from 1 January 2009 to 30 June 2014);
    - b) Ministry of National Defence, in regard to benefits for former professional soldiers and members of their families – from the source of the Ministry of National Defence;
    - c) Ministry of the Interior and Administration, in regard to benefits for former functionaries of public safety and members of their families – from the source of the Ministry of the Interior and Administration;
    - d) Ministry of Justice, in regard to benefits for former functionaries of Penitentiary Staff and members of their families – from the source of the Ministry of Justice.

Information regarding retirement and other pension benefits for farmers concerns benefits which are paid by the Agricultural Social Insurance Fund from the source of the Pension Fund and by the state budget (within the scope of the appropriated allocations as well as since 2007 from the separate division of the state budget expenditures) and also from the source which are paid in regard to non-agricultural security system, in case of farmers who are authorized to receive benefits from those sources simultaneously.

Retirement and other pension benefits systems do not provide for the payments of retirement pays and pensions arising out of international agreements.

Retirement and other pension benefits include the amount of benefits due (current and compensatory), taking into account since 2007 the deductions, among others, in respect of achieving revenue from work.

The average monthly real gross retirement and other pension indicators were computed as a ratio of a growth index of average monthly nominal gross retirement and other pension and the price index of consumer goods and services for households of retirees and pensioners (excluding own consumption).

12. Allowances include the payments of sick, maternity, care, compensatory, funeral and rehabilitation benefits as well as one-off accident compensations (in case of farmers do not include the care, compensatory and rehabilitation benefits).  
Social pension is designated to adult incapable for work due to impairment of the body functions that occurred:
  - a) before the age of 18,
  - b) during the school or tertiary school education before the age of 25,
  - c) during doctorate studies or scientific post-graduate studies.

Since 1 October 2003 it has been designated to persons authorized on the basis of the Law on Social Pension dated 27 June 2003 (Journal of Laws No. 135, item 1268) and is financed from the state budget.

13. The basic source of information regarding the living conditions of the population, i.e., the level and structure of available income, expenditures, consumption as well as the furnishing of households with durable goods is a sample survey of household budgets.  
The survey included all households within randomly selected dwellings living in the country (of which the households of foreign citizens with permanent or long-lasting residence in Poland and using Polish), representing socio-economic groups of the population, i.e., households of: employees, farmers, self-employed, retirees and pensioners as well as households maintained from non-earned sources (other than retirement pay and pensions). The survey does not include persons living in institutional households as well as households of members of the diplomatic corps of the foreign countries.  
In order to maintain the relation between the structure of the surveyed population and the socio-demographic structure of

the total population, data obtained from the household budgeted survey are weighted with the structure of households by number of persons and class of locality coming from Population and Housing Census 2011

14. Available income includes current monetary and non-monetary income (including the value of own consumption, i.e. consumer goods and services acquired for household needs from self-employed agricultural or non-agricultural economic activity as well as the value of goods and services received free of charge), excluding prepayments on personal income tax paid (with income from hired labour, social benefits), excluding contributions to obligatory social security paid by the insured employee as well as excluding taxes paid by self-employed persons.
15. Expenditures include expenditures on consumer goods and services as well as other expenditures. Expenditures on consumer goods and services are designated for meeting household needs. They include expenditures on goods and services purchased for cash, with the use of cash or a credit card and on credit, the value of articles received free of charge as well as the value of own consumption. Consumer goods include non-durable goods (e.g., food, beverages, pharmaceutical products), semi-durable goods (e.g., clothing, books, toys) and durable goods (e.g., cars, washing machines, refrigerators, television sets). Other expenditures include, i.a.: amounts transferred to other households and non-commercial institutions, including gifts; boarding costs of youth and students studying away from home; private alimony; some taxes, e.g.: on real estate; inheritance and donations, income from property as well as renting and selling real estate; monetary losses.
16. Consumption of foodstuffs (in terms of quantity) in households include articles purchased for cash with the use of cash or a credit card and on credit, received free of charge as well as taken from a private farm in agriculture or from conducted self-employed economic activity (own consumption); excluding consumption in catering establishments.
17. Data presented in the section "Money" results from the aggregation of selected items from the compilation "Broad money M3 and counterparts" according to methodology adjusted to the standards binding in the member countries of European System of Central Banks. National Bank of Poland (NBP), presents monetary aggregates on the data received from monetary financial institutions (MFIs) sector which comprises the central bank – National Bank of Poland (NBP) and other monetary financial institutions (MFIs), i.e: banks operating in Poland, branches of credit institutions having their registered office in Poland, branches of foreign banks and cooperative savings and credit unions.
18. The M1 money supply comprises:
  - a) currency in circulation (excluding bank vault cash);
  - b) zloty and foreign currency deposits and other current liabilities (including overnight deposits and deposits with-out an agreed term) of households, other financial institutions, non-financial corporations, non-profit institutions serving households, local government, social security funds.
19. The M2 money supply comprises:
  - a) currency in circulation (excluding bank vault cash);
  - b) zloty and foreign currency deposits and other liabilities of households, other financial institutions, non-financial corporations, non-profit institutions serving households, local government, social security funds:
    - current liabilities (overnight deposits and deposits without an agreed term),
    - term with agreed maturity up to 2 years.
20. The M3 money supply comprises:
  - a) currency in circulation (excluding bank vault cash);
  - b) zloty and foreign currency deposits and other liabilities of monetary financial institutions to households, other financial institutions, non-financial corporations, non-profit institutions serving households, local government, social security funds:
    - current liabilities (overnight deposits and deposits without an agreed term),
    - term with agreed maturity up to 2 years.
  - c) other components of M3, i.e. debt securities including up to 2 years, issued by monetary financial institutions and held by entities other than MIFs as well as liabilities of monetary financial institutions related to repurchase agreements and also in money market fund units (until 2011).
21. Deposits and dues are classified in the sector structure:
  - a) households includes private persons, individual farmers and individual entrepreneurs employing up to 9 persons;
  - b) other financial institutions covers:
    - insurance corporation and pension funds,
    - other financial intermediaries,
    - financial auxiliaries.
  - c) non-financial corporations comprise state owned enterprises, private enterprises as well as cooperatives;

- d) non-profit institutions serving households comprise non-profit entities (among others: charities, trade unions, scientific societies, political parties, churches);
- e) local government comprise local government units;
- f) social security funds comprise Social Insurance Institution and Agricultural Social Insurance Fund and managed by them funds as well as National Health Fund, Labour Fund, Guaranteed Employee Benefit Fund.
22. Domestic assets, net include:
- a) claims from households, other financial institutions, non-financial corporations, non-profit institutions serving households, local government, social security funds, which comprise credits and loans, purchased debts, claims arising from the performance of guarantees and endorsements, banks claims on securities purchased within repurchase agreements, shares and other equity interests and others;
- b) credit to central government, net, i.e. the balance of monetary financial institutions' dues (excluding unpaid due interest) and liabilities (MFIs) towards the entities which includes: central government institutions (except institutions acting in social security area);
- c) other items, net comprise assets and liabilities of the NBP and other monetary financial institutions (MFIs) not included elsewhere (among others fixed assets, accrued interest on loans and deposits, amounts receivable and payable, capital and reserves, inter- and intra-MFIs positions, longer term financial liabilities with agreed maturity over 2 years).
23. Foreign assets, net constitute the difference between total monetary financial institutions sector receivables from non-residents and total liabilities towards non-residents, excluding capital (basic and supplementary own funds) deposited by foreign entities in Polish monetary financial institutions (MFIs).
24. Indirect taxes cover: value added tax (introduced since 5 July 1993, in agriculture – since 4 September 2000), excise tax (introduced since 5 July 1993) and gambling and betting tax (introduced since 10 December 1992).
25. Expenditure from the state budget in the range social security includes grants among others to: the Social Insurance Fund, the Pension Fund, the Bridging Pension Fund, the Prevention and Rehabilitation Fund, as well as benefits for natural person.
26. Data in tabl. 25 are presented in accordance with the International Monetary Fund methodology valid since 2001. Statement of sources and uses of cash the central government are presented on cash basis, after consolidation of internal transfers. The information is important for assessing the liquidity of the central government and shows the total amount of cash generated or absorbed by government operations.  
Cash surplus or deficit equals net cash inflow from operating activities minus the net cash outflow from investments in non-financial assets.  
Net change in stock of cash is defined as cash surplus or deficit plus the net cash inflow from financing activities. It is the sum of the net cash received from current operations, transactions in non-financial assets, and transactions involving financial assets and liabilities other than cash itself.
27. Public debt is understood as the nominal indebtedness of units of the public finance sector established after elimination cash flows between units belonging to that sector.  
The public debt consists of the following liabilities of the public finance sector under the following:
- a) outstanding debt securities;
- b) drawn credits and loans;
- c) accepted deposits;
- d) matured payables.
- Public debt includes:
- e) the government sub-sector debt, i.e.:
- the State Treasury,
  - other debt (debt of other institutions belonging to the government sub-sector);
- f) the local-government sub-sector debt;
- g) the social security sub-sector debt.
28. Debt of the State Treasury is understood as the nominal indebtedness of the State Treasury. The data on the State Treasury debt divided into domestic and foreign debt are presented according to the place of issue criterion and residency criterion. Debt according to the place of issue criterion takes into consideration the place of contracting debt (domestic and foreign financial market), irrespective of the creditor.  
Domestic debt of the State Treasury (according to the place of issue criterion) includes:
- a) liabilities of the State Treasury due to treasury securities issued on the domestic market;

- b) other domestic debt of the State Treasury due to matured payables of state budgetary units, state appropriated funds without legal personality, accepted deposits of free funds of public sector entities, funds accepted for a judicial deposits on the account of the Minister of Finance and prepayments for passenger vehicles.

Foreign debt of the State Treasury (according to the place of issue criterion) includes:

- a) liabilities of the State Treasury due to treasury securities issued on the international capital market;
- b) drawn credits and loans;
- c) other foreign debt, i.e. matured payables toward non-residents.

Debt according to residency criterion takes into consideration the unit (resident or non-resident), which is a creditor. The term resident refers to individuals, companies and any other institutions who reside in Poland, including representative offices, branches or companies set up by non-residents.

- 29. Debt guaranteed by the government of the Republic of Poland constitutes a potential debt of the State Treasury.
- 30. Data on financial results of enterprises are adjusted to the Accounting Act dated 29 September 1994 (uniform text Journal of Laws 2018 item 395, with later amendments).
- 31. Total revenues include:
  - a) net revenues from sale of products, goods and materials (sales revenues) include domestic and export sales of products (finished, semi-finished and services) manufactured by the unit together with packaging, equipment and third party services if invoiced along with products to customers, sales of goods and materials, i.e. tangible current assets purchased for resale in the same condition as received and products manufactured by the unit if they are sold in a chain of own stores along with the third-party goods, as well as amounts due for goods and materials sold regardless whether or not they have been paid;
  - b) other operating revenues are revenues indirectly related to the unit's operating activities, in particular: profit from the disposal of non-financial fixed assets (fixed assets, fixed assets under construction, intangible assets, real estate investments and rights), assets (cash) obtained free of charge (including donations), damages, reversed provision, adjustments of write-offs revaluing non-financial assets, revenues from social welfare activities, income from rent or lease of fixed assets or investments in real estate and rights, extraordinary revenues;
  - c) financial revenues are for example amounts due for dividends and shares in profit, interest from the loans granted, interest on term deposits, default interest, profit on disposal of investment (sale), reduction of revaluation write-offs of investment values in relation to the total or partial termination of causes resulting in permanent loss of their value, positive surplus exchange differences.
- 32. Total costs include:
  - a) costs of products, goods and materials sold include cost of products sold (i.e. basic operational costs decreased by the costs of generating benefits for the need of the unit and corrected by change in stock products) and value of goods and materials sold according to procurement or purchase prices;
  - b) other operating costs are costs indirectly related to the unit's operating activity, in particular: loss on disposal of non-financial fixed assets and fixed assets under construction, depreciation of leased or rented fixed assets, unplanned depreciation (impairment charges), penalties, fines, damages, receivables written off partially or fully as a result of bankruptcy, composition or restructuring proceeding, provisions created for certain or highly probable future liabilities (loss on economic transactions in progress), write offs revaluing non-financial assets, costs of maintaining social facilities, donations or free of charge transferred fixed assets, extraordinary costs;
  - c) financial costs are for example interest on bank credits and loans, interest and discount on bonds issued by the unit, default interest, loss on disposal of investments, revaluation write-offs of investment values, negative surplus exchange differences.
- 33. Net revenues from sale and costs of products, goods and materials sold which have an influence on the financial result are expressed in actual sales prices, taking into account discounts, rebates and reductions, excluding the value added tax (VAT).
- 34. Financial results:
  - a) financial result from the sale of products, goods and materials is the difference between the net revenues from the sale of products, goods and materials and the costs incurred to obtain them (the costs of the products, goods and materials sold);
  - b) financial result from other operating activity is the difference between the other operating revenues and the other operating costs. From 2002 the item comprised part of extraordinary events related to operating activity and from 2016 all kind of extraordinary events related to operating activity;
  - c) financial result from operating activity is the difference between total operating revenues and total operating costs;
  - d) result on financial activity is the difference between the financial revenues and the financial costs;

- e) gross financial result is calculated as the difference of total revenues and total costs – in case of surplus of total costs over total revenues, the financial result is recorded with the sign (-);
  - f) net financial result is a gross financial result reduced by obligatory encumbrances. Obligatory encumbrances on gross financial result include corporate income tax and other payments under separate regulations. The income tax affecting the financial result includes current and deferred part. The deferred part is the difference between deferred income tax provisions and deferred income tax assets (due to temporary differences between gross financial result and taxable base, resulting from differences in the time of recognition of revenue and cost in accordance with accounting regulations and tax provisions) as of the end and beginning of the reporting period.
35. Current assets and liabilities:
- a) current assets are part of unit-controlled property resources used in operating activities of a reliably determined fair value, arising from past events that will provide the unit with economic benefits in the future. They include stocks (current tangible assets) and short-term: receivables, investments and prepayments and accruals;
  - b) stocks are tangible current assets, which include: materials – raw materials, primary and auxiliary materials, semi-finished third-party products, packaging, spare parts and waste; finished products – final articles, performed services, completed works, including construction and assembly works, research and development works, design works, geodetic and cartographic works, etc.; semi-finished products and work in progress – unfinished production, i.e. production (services, including construction works) in progress and semi-finished products of own production; goods for resale – tangible current assets acquired for resale in unchanged form; advances for deliveries;
  - c) short-term receivables cover total receivables from deliveries and services (regardless of their payment date) and the whole or part of other receivables not included in financial assets that become due within 12 months from the balance sheet date;
  - d) short-term investments cover short-term (current) financial assets, in particular shares, other securities, loans granted, other short-term financial assets, cash and other monetary assets; and other short-term investments;
  - e) short-term prepayments and accruals include deferred costs and deferred revenues to be settled within 12 months from the balance sheet date, as an equivalent of revenues that are not yet receivables as of the balance sheet date from the legal point of view;
  - f) liabilities and provisions for liabilities are obligations resulting from past events to provide benefits of a reliably determined value that will result in usage of the entity's existing or future assets of the unit. They include provisions for liabilities, long-term liabilities, short-term liabilities and prepayments and accruals;
  - g) short-term liabilities (excluding special funds) include all liabilities from deliveries and services and all or part of other liabilities due within 12 months after the balance sheet date;
  - h) long-term liabilities other than liabilities from deliveries and services, include liabilities which become due fully or partially more than 12 months after the balance sheet date.
36. Indices:
- a) gross sales profitability indicator is the relation of the financial result from the sale of products, goods and materials to the net revenues from the sale of products, goods and materials;
  - b) gross turnover profitability indicator is the relation of gross financial result to total revenues;
  - c) net turnover profitability indicator is the relation of net financial result to the total revenues;
  - d) cost level indicator is the relation of total costs to total revenues;
  - e) first degree financial liquidity indicator is the relation of short-term investments to short-term liabilities (excluding special funds);
  - f) second degree financial liquidity indicator is the relation of short-term investments and short-term receivables to short-term liabilities (excluding special funds).
37. The subject of the price survey, in the field of sold production of industry, construction and assembly production and the transportation, storage and telecommunication services are basic prices, i.e. amounts of money received by a producer from a buyer for unit of product (good and service), decreased by the taxes on the product as well as by applicable rebates and deductions and increased by subsidies received for the product.
- Price indices of:
- a) sold production of industry (i.e. mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas, steam and air conditioning supply and also water supply; sewerage, waste management and remediation activities) are calculated on the basis of a monthly survey on prices of products and services actually received by specifically selected economic units, included in the above mentioned sections. The survey covers about 3,2 thous. units, in which the number of employed persons exceeds 9 persons;



With the aim of obtaining price indices for each type of activity, the following calculations are made in turn:

- price indices on the base – previous month=100:
  - at enterprise level – as weighted averages of individual price indices of representative items in using, as their weight system, the value of their sale in the surveyed month,
  - at group, division and section level – as averages of price indices of aggregates at lower levels weighted by the full value of their sale in the surveyed month,
- price indices on other bases – as averages of price indices of aggregates at lower levels weighted by the value of their sale of 2015, which is updated monthly by the price and sale structure changes, occurring in subsequent months of a year, to which the price indices refer.

The price indices illustrate the index of prices resulting from actually introduced price changes and changes in the commodity structure of sales and structure the of customers.

Price indices of sold production of industry have been divided into the Main Industrial Groupings, i.e. intermediate and capital goods, durable and non-durable consumer goods as well as energy in accordance with Commission Regulation (EC) No 656/2007 of 14 June 2007 amending Regulation (EC) No 586/2001 on implementing Council Regulation (EC) No 1165/98 concerning short-term statistics as regards the definition of Main Industrial Groupings (MIGs);

- b) construction and assembly production are calculated on the basis of a monthly survey of prices of works realized by specifically selected economic units, classified in "Construction" section, i.e. by about 400 construction enterprises, in which the number of employed persons exceeds 9 persons. Price indices calculation is analogous to the one described in item 37.a);
  - c) transportation, storage and telecommunication services are calculated on the basis of a quarterly survey of prices of services representatives (about 1.6 thous. quarterly) rendered by, purposively selected, economic entities (about 400 quarterly), in which the number of employees amounts to 10 and more persons, with primary or secondary activity in the field of land transport and transport via pipelines, water transport, air transport, warehousing and support activities for transportation, postal and courier activities and telecommunications.
 

Price indices at the economic entity level are calculated as geometric means of price indices for representative items. Price indices for higher aggregation levels are calculated with the use of the Laspeyres formula i.e. as weighted averages of price indices for aggregates at lower aggregation levels. The weighting system for calculation of the aggregated price indices is based on the turnover generated in the base year and it is changed once every five years. Starting from the data for January 2015, price indices for transport, storage and telecommunications services are calculated using a weighting system based on turnover in 2015.
38. Price indices of residential premises reflect changes in prices on residential premises market. They are based on data concerning dwellings in blocks of flats purchased by households. They are compiled using stratification method, that consists in dividing transactions into possibly homogeneous groups. Stratification is based on market segment (new/existing premises), premises location and size. An elementary-level index is computed for each strata as a quotient of the average price in the current period and the average price in the base period. Indices for higher aggregation levels are calculated using a Laspeyres' formula with a weight system from the previous year. The data source for information on transaction prices of residential premises are Registers of Real Estate Prices and Values, kept by powiat starosta offices and mayors of cities with powiat status, and using the data derived from notarial deeds. On the new premises market newly built properties are sold by developers or housing cooperatives, in turn, on the existing premises market – used properties are sold by previous users (natural or legal persons).
- Data are compiled in accordance with Commission Regulation (EU) no 93/2013 of 1 February 2013 laying down detailed rules for the implementation of Council Regulation (EC) No 2494/95 concerning harmonized indices of consumer prices, as regards establishing owner-occupied housing price indices.
39. Price indices of investment outlays are obtained on the basis of price indices of expenditures for fixed assets, (i.e. buildings and structures of domestic and imported purchases of machinery, technical equipment tools and means of transport and price indices of other outlays) and other outlays which calculations exclude value of interest on credits and investment loans for the investment realization period.
40. Price indices of consumer goods and services was based on prices observation of representatives of consumer goods and services (about 1500 in 2019).

The consumer price indices have been calculated applying the system based on the structure of expenditure (excluding own consumption) of particular groups of households on purchasing consumer goods and services from the year preceding the one under the survey, derived from the households budget survey. The grouping of consumer goods and services is presented on the basis of the European Classification of Individual Consumption by Purpose (ECOICOP).

The sources of information on retail prices of goods and services are the following:

- a) quotations conducted by price collectors in selected sales outlets, in selected price survey regions (207 in 2019);
- b) price lists, regulations and decisions applicable as the uniform prices ruling throughout the country or its part;
- c) collected prices of goods and services purchased online.

41. Transaction price indices of exports and imports calculated on the basis of observations of prices of selected commodities on the lowest CN level, using data regarding external trade turnover (imports – cif, exports – fob). Source of data – a custom declaration and INTRASTAT declaration.  
"Terms of trade" shows the relation of changes in prices of exported commodities to changes in the prices of imported commodities.
42. Data on procurement prices concern prices paid by economic entities purchasing agricultural products directly from their producers. Average prices were calculated as a quotient of value (without value added tax – VAT) and quantity of each agricultural product – see general notes on page 246, item 8. c).
43. The information on prices of agricultural products and livestock received by farmers on marketplaces comes from price quotations of agricultural products, provided by a network of interviewers collecting it on selected about 440 marketplaces. Average monthly prices were calculated as arithmetic mean of quotations from the entire country and from voivodships.
44. Investment outlays are financial or tangible outlays, the purpose of which is the creation of new fixed assets or the improvement (rebuilding, enlargement, reconstruction or modernization) of existing capital asset items, as well as outlays on so called initial investments.  
Investment outlays are divided into outlays on fixed assets and other outlays.  
Outlays on fixed assets include outlays on:
- buildings and structures (include buildings and premises as well civil engineering works), of which, among others, construction and assembly works, design and cost estimate documentations;
  - machinery, technical equipment and tools (including instruments, moveables and other equipment);
  - transport equipment;
  - others, i.e. irrigation and drainage, improvements to land as well as livestock (basic herd) and long-term plantings, interests on investment credits and investment loans for the period of investment realisation (included exclusively in data expressed at current prices), except for interests not included in outlays on fixed assets by units that apply International Accounting Standards (IAS) implemented since 1 January 2005.
- Other outlays include outlays on so-called initial investments as well as other costs connected with investment realisation. These outlays do not increase the value of fixed assets.
45. Data on dwellings are presented by main forms of construction:
- private construction - housing construction realised by natural persons, foundations, churches and religious associations, designated for the use of the investor;
  - construction for sale or rent - housing construction realised in order to achieve a profit by various investors;
  - cooperative construction – housing construction realised by housing cooperatives, designated for persons being members of these cooperatives. Building with dwellings designed for sale or rent, for people who are not members of a cooperative, should be included into the form of construction "for sale or rent".  
Since January 2018 data concerning effects of "private construction" realised for sale or rent in order to achieve a profit, are included into the form of construction "for sale or rent".
46. Presented data concern entities of the national economy recorded in the REGON register and include legal persons, organizational entities without legal personality and natural persons conducting economic activity, classified into particular NACE Rev. 2 sections according to the predominant kind of activity.  
The National Official Business Register, hereinafter referred to as REGON, is an administrative register held by the President of the Statistics Poland. The rules for running the register are defined by the Law on Official Statistics, dated 29 June 1995 (Journal of Laws 2016 item 1068, with later amendments) and the provisions of the decree of the Council of Ministers of 30 November 2015 (Journal of Laws item 2009, with later amendments).  
The basic function of the REGON register is identification of entities of the national economy, which is accomplished by assigning to them unique identification numbers. In July 2018, about 100 000 entities that have lost legal capacity under art. 3 of the Law of 28 November 2014 amending the Law on the National Court Register and certain other laws (Journal of Laws, item 1924) were removed from the REGON register
47. Farm animal stocks have been disclosed on the basis of surveys of pig stocks and production of pigs for slaughter and cattle, sheep, poultry and animal production related to these species, with data being presented according to production – utility groups. Surveys of pig stocks and production of pigs for slaughter are conducted three times a year – in March as of 1 March, in June as of 1 June and in December as of 1 December, while surveys of cattle and other farm animal species – twice a year – as at June and December. Since 2019 the surveys of pig stocks have been conducted also twice a year – as of June and December.
48. Industrial new orders indicator serves to assess future production and shows development of demand for industrial products and services in selected divisions of the "Manufacturing" section (divisions no. 13, 14, 17, 20, 21, 24–30) according to the NACE 2007. Industrial new orders are defined as the value of contracts (excluding VAT), linking a producer and a third party in respect of supply of products and services.

49. Data on the value of sold production of industry (i.e. of mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas, steam and air conditioning supply and also water supply; sewerage, waste management and remediation activities) and construction and sale of construction and assembly production are presented excluding VAT and the excise tax, but including the value of subsidies on products and services, in so-called basic prices.  
The value of sales construction and assembly production, expressed in basic prices, is equal to the value expressed in producer's prices due to the lack of excise tax and entity subsidies.  
Data regarding sale of construction and assembly production by types of constructions are compiled in accordance with the Polish Classification of Types of Constructions, introduced by the Resolution of the Council of Ministers from 30 December 1999 (Journal of Laws, No. 112, item 1316, with later amendments).
50. Data on sold production of industry cover industrial and non-industrial activities of the economic entities included to the section: "Mining and quarrying", "Manufacturing" and "Electricity, gas, steam and air conditioning supply" and "Water supply; sewerage, waste management and remediation activities", instead data on sold production of construction, cover construction and non-construction activities of economic entities included to the section "Construction". Data concern:
- the value of finished products sold, semi-finished products and parts of own production (regardless of whether or not payments due were received for them);
  - the value of paid works and services rendered, i.e. both industrial and construction as well as non-industrial and non-construction;
  - flat agent's fee in the case of concluding an agreement on commission terms and full agent's fee in the case of concluding an agency agreement;
  - the value of products in the form of settlements in kind;
  - products designated for increasing the value of own fixed assets.
- Sold production of industry has been divided into the Main Industrial Groupings, i.e. intermediate goods, capital goods, durable and non-durable consumer goods as well as energy on the basis of Commission Regulation (EC) No 656/2007 of 14 June 2007 amending Regulation (EC) No. 586/2001 on implementing Council Regulation (EC) No. 1165/98 concerning short-term statistics as regards the definition of Main Industrial Groupings (MIGs).
- Data regarding construction and assembly production sales concern work realized with own resources (i.e. without subcontractors), domestically on the basis of contract system (i.e. for outside clients) by construction entities, classified by the main type of activity according to NACE Rev. 2 in the section "Construction", consisting in the construction of buildings and structures from site preparation through a wide range of terrestrial work, ground worked (zero state), construction of bearing elements, partitions, the laying and covering of roofs (raw state) to assembly, installation and completion work. The pertinent work connected with the building, rebuilding, expansion, restoration, renovation and conservation of permanent and temporary building structures is included in all of the these categories.
51. Presented data concerning products (table. 54) include total production of products which are manufactured during the reference year, intended for sale outside the reporting unit transferred to other plants of the same undertaking and used for further processing. The table includes also processing of crude oil in refineries.
52. Data on:
- transport of goods cover transport in domestic and international traffic performed by means of transport enterprises;
  - transport of passengers cover regular passenger transport services in domestic and international traffic (on the basis of announced time-table) and irregular services (holiday camps and excursion transport) rendered by transport enterprises.
53. Data on loaded and unloaded cargos in seaports include cargos carried to and from seaports by Polish and foreign ships under international and domestic maritime traffic. This data according to the EU methodology (European Parliament and Council Directive 2009/42/EC on maritime transport statistics) does not cover ships of gross tonnage (GT) less than 100, and does not apply to transport of bunker (i.e. fuel for ships) and domestic cargo handling excluding cabotage (i.e. seaborne cargo traffic between Polish seaports). The weight of loaded and unloaded cargos is provided excluding the tare weight of ro-ro units (i.e. excluding the weight of containers, motor vehicles, wagons, on which there are cargos, etc.)  
The presented data comes from maritime offices – harbour master's offices, which obtain information from representatives of ships arriving at and departing Polish ports.
54. Data on retail sales cover the sales carried in retail sales outlets i.e. in shops (including public pharmacies), warehouses, repositories, petrol stations and small retail outlets (stalls and portable sales outlets, pharmaceutical outlets), in catering establishments as well as in wholesale networks and at producers in quantities indicating purchases to meet the needs of individual customers.
55. Data concerning the wholesale of commodities include sales from warehouses owned or in use, in which stored commodities pose the property of trade enterprises which are included in the section "Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles".

Wholesale performed by wholesale enterprises concerns that sales of commodities of enterprises which are included in the division "Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles".

56. Deliveries for domestic supply cover the quantity of products produced in the country, decreased by exports and increased by imports and corrected by the balance of stocks at the producer.
57. Since 1992, the statistics of foreign trade turnover has been conducted according to the methodology of the Statistics Department of the United Nations.
58. Since 1992 till the end of April 2004 – the source of the data for foreign trade statistic was the custom declaration document – Single Administrative Document (SAD).  
Since 1 May 2004, i.e. from the day of Poland's accession to European Union (EU), the data on the Poland's foreign trade turnover are based on:
- EXTRASTAT system – based on customs declaration – include trade turnover data registered between Poland and "the third countries", i.e. EU non-member countries;
  - INTRASTAT system – based on INTRASTAT declaration of arrivals and dispatches – include trade turnover data registered between Poland and other EU member states;
  - alternative data sources which register since 1 January 2006 the specific goods and movements: electricity, gas, sea products and military goods.

The data obtained from combination of the above mentioned sources constitute a uniform collection of foreign trade statistics.

59. In the INTRASTAT system, the entities realizing the exchange of the merchandise between the EU member countries are obliged to submit the monthly declaration INTRASTAT. The correctness of the declarations is assured due to their compatibility with the VAT system. In the INTRASTAT system, the obligation of the report relies on the entities realizing the foreign exchange of the value of the import or export exceeding arbitrarily set threshold statistical values. For 2019 the following threshold values were adopted:
- basic threshold is set to 2,0 mln PLN for exports and 4,0 mln PLN for imports. The entities with yearly value of the exchange with the EU countries either in the year preceding given reference year or in given reference year exceeding the basic threshold are obliged to submit every month simplified data using the INTRASTAT declaration. The entities having the turnover below the threshold, are exempt from that obligation, and their freeing trade turnover is estimated for the purposes of foreign trade statistics;
  - the detailed threshold which is set to 108 mln PLN for the exports and 65 mln PLN for the imports. The entities with the intra EU trade turnover exceeding the detailed threshold are obliged to provide full scope of information in the INTRASTAT declaration.
60. The value of imports is presented according to cif, i.e. including the transportation and insurance costs to Polish border. The value of exports is presented according to fob.
61. Since 1 May 2004, the basis of the foreign trade turnover classification is set by Combined Nomenclature (CN).
62. The Standard International Trade Classification SITC, was issued in 1950 by United Nation Statistic Department for the purpose of the classification of all commodities subject to international trade.
63. The data on the turnover by group of countries are presented in imports – according to the country of origin, and in exports – according to the country of destination.  
The country of the origin is considered the country in which the good was produced, processed or transformed to the state in which they entered Polish Custom territory.  
The country of the destination is the country in which the good is consumed, i.e. the country in which the good is finally used, processed or transformed.
64. Foreign trade turnover is presented according to the following groups of countries:
- economically developed countries: Canada, the United States with Puerto Rico, European countries (excluding those listed in group III and IV), Australia, New Zealand, Israel, Japan, South Africa, from this group the members of EU were excluded;
  - European Union, which includes: Austria, Belgium, Bulgaria, Croatia, Cyprus, the Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France including Monaco and the French overseas departments (French Guiana, Guadeloupe, Martinique and Reunion), Greece, Spain, the Netherlands Ireland, Lithuania, Luxembourg, Latvia, Malta, Germany, Portugal, Romania, Slovakia, Slovenia, Sweden, Hungary, the United Kingdom, Italy;
  - economically developing countries: African (excluding South Africa), Central and South American, Asian (excluding Israel, Japan, and Cyprus, including Asian countries of former USSR), Oceanic (Polynesian, Micronesian and Melanesian) and former Yugoslavia (since 1<sup>st</sup> May 2004 – excluding Croatia). This group turnover includes also the exchange for which the country of the origin or destination was not determined from the custom documents;
  - Central and Eastern European countries: Albania, Belarus, Moldova, Russia, Ukraine.

65. Data in the scope balance of payments are presented from Statistical Bulletin No 9/2014 according to the new standards included in International Investment Position Manual. Sixth Edition (BPM6), published by International Monetary Fund.
- The balance of payments is a statistical specification of turnover with abroad, for a specific time period, systematically presents the economic transactions realized by Poland and the rest of the world (i.e. between residents and non-residents).
- Considerable part of the balance of payments is from the closed collection data system about transactions settled via Polish banking system. The banks provide to the National Bank of Poland information on their own transactions and transactions realized by customers of banks. The data from banks are completed with direct information from enterprises, official statistical surveys and from the Institute of Tourism.
- Balance of payments items include:
- current account – transactions concerning the settlement for goods, services, primary income and secondary income;
  - capital accounts – capital transfers and transfers of assets connected with acquisition or disposal of non-financial and non-produced assets;
  - financial account – the financial transactions including direct investments, portfolio investments, other investments, financial derivatives and official reserve assets;
  - net errors and omissions – transactions, which are not included in the balance of payments components.
66. Tourist accommodation includes:
- hotel and similar facilities – hotels, motels, boarding houses and other hotel facilities (facilities which do not meet requirements for hotels, motels and boarding houses, but which provide hotel services – such as road houses and inns as well as other hotel facilities during categorization);
  - other accommodation facilities – excursion hostels, shelters (including school and youth), holiday centres, holiday youth centers, training and recreational centres, creative art centres, hostels, complexes of tourist cottages, camping sites, tent camp sites, health establishments, rooms for rent, agrotourism lodgings and other tourist accommodation facilities not elsewhere classified (eg. dormitories, boarding schools, sports and recreational centers).
67. Consumer tendency indicators are calculated based on the results of the household survey (consumer opinion survey) carried out with the use of the consumer tendency test. The test contains a set of questions directly addressing the consumers. The answers reflect their assessment of the basic macroeconomic variables in the national economy and of the consumer's financial condition. The survey is carried out by the Statistics Poland in accordance with the European Commission's recommendations on a monthly basis.
- The indicators are expressed in the form of weighted variables representing the difference between positive and negative answers. The basic indicators representing individual consumption trends include:
- current consumer confidence indicator – being the arithmetic mean of the evaluations of the previous and predicted (over the following 12 months) changes concerning the household's financial condition as well as the general economic situation of the country and major purchases currently made;
  - leading consumer confidence indicator – being the arithmetic mean of the evaluations of changes in the household's financial condition, the economic situation of the country, trends in unemployment (with inverted sign) and saving propensity, all over the next 12 months.
- The indicators may range from -100 to +100. The positive value means that the majority of the consumers express a positive attitude, while the negative value signifies the prevalence of the pessimistic attitudes.
68. The indices of the business tendency are calculated on the basis of monthly research of the opinions of enterprises' directors using business tendency test method with suitable recommendations of the European Commission for the membership countries of the European Union. The indices are calculated in the form of a balance being the difference between the percentage of positive and negative answers. General business climate indicator is an arithmetical average of weighted balances referring to questions about the current and expected general economic situation of the enterprise. Range of general business climate indicator varies from -100 to +100. When its value is above zero the business situation is "good", when it is below zero the business situation is "bad", and when it equals zero it means that the business situation "does not change". Methodological notes concerning business tendency survey have been published in: "Business tendency survey", Warsaw 2018, CSO and "Business tendency survey in industry, construction, trade and services", presented on website of the Statistics Poland – [www.stat.gov.pl](http://www.stat.gov.pl). Business tendency indicators in manufacturing, construction, trade; repair of motor vehicles, transportation and storage, accommodation and catering were seasonally adjusted using the TRAMO-SEATS procedure.

69. Data about the European Union (EU) are presented separately (tabl. 70) for particular member countries and for the following aggregates:

- a) EU-28 (28 countries – members of the EU: Austria, Belgium, Bulgaria, Croatia, Cyprus, the Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Greece, Spain, the Netherlands, Ireland, Lithuania, Luxembourg, Latvia, Malta, Germany, Poland, Portugal, Romania, Slovakia, Slovenia, Sweden, Hungary, the United Kingdom, Italy);
- b) euro area – 19 (19 countries of the Economic and Monetary Union: Austria, Belgium, Cyprus, Estonia, France, Finland, Greece, Spain, the Netherlands, Ireland, Lithuania, Luxembourg, Latvia, Malta, Germany, Portugal, Slovakia, Slovenia, Italy).

The sources of data on the EU countries is Eurostat's Database – the Statistical Office of the European Communities, as well as publications in series News Release (<http://epp.eurostat.ec.europa.eu>).

The basic information concerned the categories contained in table 70 is presented in the methodological notes to the Statistical Bulletin. Other, earlier not inserted information about categories includes:

- a) data regarding employed persons, employment rate and unemployment rate compiled on the basis of sample Labour Force Survey (LFS) conducted in all EU countries according to methodology, elaborated by International Labour Organization (ILO).

The category of employed persons includes the persons aged 15–64.

The employment rate is calculated as the share of employed persons (aged 15–64) in the population (of the same aged group).

The unemployment rate is calculated as the share of unemployed persons (aged 15–74) in the economically active population (of the same aged group).

Harmonized unemployment rate is calculated by the Eurostat for the needs of monthly statistics. For Poland, the data are calculated by the Eurostat on the basis of the quarterly results of the Labour Force Survey (LFS), in accordance with the definition of the International Labour Organization and monthly data from the registered unemployment. Methodological notes concerning calculation of the harmonized unemployment rate were included in the annex to News Release 136 dated 1<sup>st</sup> October 2008;

- b) labour costs index showing the short-term (quarterly) development of the total labour cost on an hourly basis paid by employer. Total labour costs include employees gross wages and salaries and other labour costs. Gross wages and salaries include basic wages and salaries and bonuses (i.e. the value of social contribution, income tax, etc. payable by the employee even if actually withheld by the employer and paid directly to social insurance institution, tax authorities, on behalf of the employee).

The other labour costs include:

- social contributions paid by employer in order to secure their employees the entitlement to social benefits,
- taxes connected with employment minus received subsidies intended to refund part or whole of the cost of employees' wages and salaries.

Data presented concern entities conducting economic activities within the scope of the NACE Rev. 2 sections from B to S;

- c) Harmonized Index of Consumer Prices (HICP) is computed according to unified methodology of the European Union. The basis for computation of HICP for Poland constitutes observation of prices of representative consumer goods and services and the weights system based on the structure of consumption expenditure in the households sector (in 2019 structure of consumption from 2017 in prices of December 2018). The grouping of consumer goods and services is presented on the basis of the European Classification of Individual Consumption by Purpose (ECOICOP);
  - d) industrial producer price index on the domestic market shows monthly changes in prices received by producers in transactions actually executed on the domestic market. Prices decreased by the taxes on the product as well as applicable rebates and deductions invoiced by the producers and increased by subsidies for the products;
  - e) turnover in retail trade concerned net revenues from sale including the value of the products (finished goods and services), goods and materials that an enterprise sells outside, after discounts, rebates and deductions – without value added tax (VAT); data cover enterprises, which are classified according NACE in division 47, i.e. "Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles."
70. More information and detailed methodological description are published in methodological volumes and branch statistical publications of the Statistics Poland.