



# Biuletyn statystyczny

Statistical bulletin





# Biuletyn statystyczny

Statistical bulletin

Rocznik Volume LXIV

Główny Urząd Statystyczny Statistics Poland

Warszawa, grudzień Warsaw, December 2020

**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 Błażej, Ewa Kamińska-Gawryluk, Tomasz Klimanek, Liliana Kursa, Magdalena Mojsiewicz, Anita Perzyna, Dominika Rogalińska, Dorota Szalys, Wojciech Szuchta, Katarzyna Walkowska, Małgorzata Węgłowska (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, Leraczyk Krzysztof, Anna Pysznik, Daria Tarapata

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. 345/2020 nakład 280.

## Spis treści

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

## Spis tabelic

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

1.	Podstawowe wskaźniki .....
	RACHUNKI NARODOWE
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 .....
	METEOROLOGIA
6. m	Dane meteorologiczne .....
	LUDNOŚĆ
7. m	Stan i ruch naturalny ludności .....
	PRACA
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 BAEEL .....
16. kw.	Pracujący – na podstawie BAEEL .....
17. kw.	Bezrobocie – na podstawie BAEEL .....
	WYNAGRODZENIA I ŚWIADCZENIA SPOŁECZNE
18. kw.	Wynagrodzenia brutto .....
19. m	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w sektorze przedsiębiorstw .....
20. m	Świadczenia społeczne .....
	BUDŻETY GOSPODARSTW DOMOWYCH
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 .....	194 /
Methodological notes .....	211 /

## List of tables

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

Main indicators .....	10
	NATIONAL ACCOUNTS
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
	METEOROLOGY
m Meteorological data .....	42
	POPULATION
m Population and vital statistics .....	44
	LABOUR
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
	WAGES AND SALARIES AND SOCIAL BENEFITS
q Gross wages and salaries .....	58
m Average monthly wages and salaries in enterprise sector .....	59
m Social benefits .....	64
	HOUSEHOLD BUDGETS
q Average monthly available income and average monthly expenditures per capita in household .....	65

## Spis tabelic (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 Skarbu Państwa według kryterium rezydenta. Stan w końcu miesiąca .....
	FINANSE PRZEDSIĘBIORSTW
28. kw.	Wyniki finansowe przedsiębiorstw .....
29. kw.	Wyniki finansowe przedsiębiorstw według sekcji i działów ... I. Przychody, koszty, wynik finansowy ze sprzedaży .....
	II. Wynik finansowy brutto .....
	III. Wynik finansowy netto .....
30. kw.	Relacje ekonomiczne według uzyskanych wyników finansowych w przedsiębiorstwach .....
	I. Wskaźniki rentowności
	II. Wskaźniki poziomu kosztów i płynności finansowej .....
31. kw.	Liczba i struktura przedsiębiorstw .....
32. kw.	Aktywa obrotowe oraz zobowiązania krótko- i dłużno- terminowe przedsiębiorstw. Stan w końcu okresu .....
33. kw.	Aktywa obrotowe i zobowiązania przedsiębiorstw według sekcji. Stan w końcu okresu .....
34. kw.	Aktywa obrotowe i zobowiązania przedsiębiorstw według sekcji i działów .....
	CENY
35. m	Wskaźniki cen produkcji sprzedanej przemysłu .....
36. m	Wskaźniki cen produkcji sprzedanej przemysłu według głównych grupowań przemysłowych .....
37. m	Wskaźniki cen nakładów inwestycyjnych i produkcji budowlano-montażowej .....
38. m	Wskaźniki cen usług transportu i gospodarki magazynowej oraz telekomunikacji .....
39. m	Przeciętne ceny skupu ważniejszych produktów rolnych .....
40. m	Przeciętne ceny uzyskiwane przez rolników na targowiskach .....
41. m	Relacje cen w rolnictwie .....
42. m	Wskaźniki cen towarów i usług konsumpcyjnych .....
	INWESTYCJE
43. kw.	Nakłady inwestycyjne .....
44. kw.	Inwestycje rozpoczęte .....
	BUDOWNICTWO MIESZKANIOWE
45. m	Mieszkania .....

## List of tables (cont.)

	MONEY	
m	M3 money supply. End of month .....	66
m	Net domestic and foreign assets. End of month .....	66
	STATE FINANCE	
m	The state budget .....	67
m	Statement of sources and uses of cash of the central government according to the International Monetary Fund .....	69
q	Public debt. End of period .....	71
m	State Treasury debt according to residency criterion. End of month .....	71
	FINANCES OF ENTERPRISES	
q	Financial results of non-financial enterprises .....	72
q	Financial results of non-financial enterprises by sections and divisions .....	74
	I. Revenues, costs, financial result from sale .....	74
	II. Gross financial result .....	79
	III. Net financial result .....	84
q	Economic relations by financial results in enterprises .....	89
	I. Profitability rates .....	89
	II. Cost level indicators and financial liquidity ratios .....	94
q	Number and structure of enterprises .....	99
q	Current assets and short-term and long-term liabilities of non-financial enterprises. End of period .....	104
q	Current assets and liabilities of non-financial enterprises by sections. End of period .....	105
q	Current assets and liabilities of non-financial enterprises by sections and divisions .....	111
	PRICES	
m	Price indices of sold production of industry .....	114
m	Price indices of sold production of industry by main industrial groupings .....	118
m	Price indices of investment outlays and construction and assembly production .....	119
m	Price indices of transportation and storage and telecommunications .....	120
m	Average procurement prices of major agricultural products .....	121
m	Average marketplace prices received by farmers .....	122
m	Price relations in agriculture .....	122
m	Price indices of consumer goods and services .....	123
	INVESTMENTS	
q	Investment outlays .....	130
q	Investments newly started .....	133
	HOUSING CONSTRUCTION	
m	Dwellings .....	138

**Spis tabelic (dok.)**

ROLNICTWO	
46. kw.	Zwierzęta gospodarskie .....
47. m	Skup ważniejszych produktów rolnych .....
PRZEMYSŁ I BUDOWNICTWO	
48. m	Produkcja sprzedana przemysłu .....
49. m	Indeks produkcji sprzedanej przemysłu .....
50. m	Produkcja sprzedana przemysłu według głównych grupowań przemysłowych .....
51. m	Produkcja ważniejszych wyrobów .....
52. m	Sprzedaż produkcji budowlano-montażowej .....
53. kw.	Sprzedaż produkcji budowlano-montażowej według rodzaju obiektów budowlanych .....
TRANSPORT	
54. m	Przewozy ładunków i pasażerów .....
55. m	Ładunki załadowane i wyładowane w portach morskich .....
HANDEL	
56. m	Sprzedaż detaliczna towarów według rodzajów działalności przedsiębiorstwa .....
57. m	Sprzedaż hurtowa towarów według rodzajów działalności przedsiębiorstwa .....
58. kw.	Dostawy wybranych wyrobów .....
59. kw.	Zapasy wybranych wyrobów u producentów. Stan w końcu okresu .....
60. m	Obroty handlu zagranicznego według grup krajów i nomenklatury SITC .....
61. m	Obroty handlu zagranicznego według grup krajów .....
TURYSTYKA	
62. kw.	Wykorzystanie turystycznych obiektów noclegowych w Polsce .....
WYNIKI BADAŃ KONIUNKTURY	
63. m	Wskaźniki koniunktury konsumenckiej — niewyrównane sezonowo (opinie konsumentów o sytuacji ekonomicznej i finansowej) .....
64. m	Wskaźniki koniunktury gospodarczej .....
*	
* *	
65. m	Podstawowe dane o województwach .....

**List of tables (cont.)**

AGRICULTURE		
q	Livestock .....	139
m	Procurement of major agricultural products .....	140
INDUSTRY AND CONSTRUCTION		
m	Sold production of industry .....	141
m	Volume index of sold production of industry .....	143
m	Sold production of industry by main industrial groupings ....	145
m	Production of major products .....	147
m	Sale of construction and assembly production .....	152
q	Sale of construction and assembly production by types of constructions .....	153
TRANSPORT		
m	Transport of goods and passengers .....	155
m	Goods loaded and unloaded in seaports .....	156
TRADE		
m	Retail sales of goods by type of enterprise activity .....	157
m	Wholesale of goods by type of enterprise activity .....	161
q	Deliveries of selected products .....	163
q	Stocks of selected products at producers. End of period .....	167
m	External trade turnover by groups of countries and SITC nomenclature .....	171
m	External trade turnover by groups of countries .....	173
TOURISM		
q	Occupancy in tourist accommodation establishments in Poland .....	174
BUSINESS AND CONSUMER TENDENCY SURVEYS		
m	Tendency of consumer confidence — seasonally unadjusted (consumer opinion on economic and financial conditions) .....	175
m	Business tendency indicators .....	176
*		
* *		
m	Basic data on voivodships .....	188

## Objaśnienia znaków umownych

### Symbols

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

## Ważniejsze skróty

### Main abbreviation

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

<b>Skrót</b>	<b>Pełna nazwa</b>
Abbreviation	Complete name
mln	million million
zł zl	złoty zloty
szt. pcs	sztuka pieces
GWh	gigawatogodzina gigawatt-hour
hl	hektolitr hectolitre
dam3	dekametr sześcienny cubic decametre

**sekcje PKD**

section of the NACE

wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę  x	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych  electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja  x	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją  water supply; sewerage, waste management and remediation activities
handel; naprawa pojazdów samochodowych  trade; repair of motor vehicles	handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle  wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
zakwaterowanie i gastronomia accommodation and catering	działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi  accommodation and food service activities
obsługa rynku nieruchomości  x	działalność związana z obsługą rynku nieruchomości  real estate activities
administrowanie i działalność wspierająca  x	działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca  administrative and support service activities

**działy PKD**

divisions of the NACE

produkcja skór i wyrobów skórzanych  x	produkcja skór i wyrobów ze skór wyprawionych  manufacture of leather and related products
produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny  manufacture of products of wood, cork, straw and wicker	produkcja wyrobów z drewna oraz korka z wyłączeniem mebli; produkcja wyrobów ze słomy i materiałów używanych do wyplatania  manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej  x	wytwarzanie i przetwarzanie koksu i produktów rafinacji ropy naftowej  manufacture of coke and refined petroleum products
produkcja wyrobów farmaceutycznych  manufacture of pharmaceutical product	produkcja podstawowych substancji farmaceutycznych oraz leków i pozostałych wyrobów farmaceutycznych  manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
produkcia wyrobów z metali  manufacture of metal products	produkcia metalowych wyrobów gotowych, z wyłączeniem maszyn i urządzeń  manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
produkcia maszyn i urządzeń  x	produkcia maszyn i urządzeń, gdzie indziej niesklasyfikowana  manufacture of machinery and equipments n.e.c.

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

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

**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.

**N o t e.** 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 thousand	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
<b>A</b>					<b>B</b>				
2010 . . . . .	38530	103,7	103,8	102,5	100,0	.	.	.	.
2015 . . . . .	38437	104,2	104,1	103,8	106,1	.	.	.	.
2017 . . . . .	38434	104,8	104,7	104,8	104,0	.	.	.	.
2018 . . . . .	38411	105,4	105,3	104,3	109,4	.	.	.	.
2019 . . . . .	38383	104,5	104,5	104,0	107,2	.	.	.	.
2020 I—X . . . .	38335	.	.	.	.	.	.	.	.
I—XI . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2019 IV—VI . . .	38386	105,1	105,1	104,4	108,7	100,7	101,0	101,2	101,2*
VII—IX . . . .	38395	104,4	104,2	104,1	104,3	101,2	100,9	101,1	100,2*
X—XII . . . .	38383	103,6	103,5	103,6	106,2	100,2	100,7	101,0	100,0*
2020 I—III . . . .	38364	101,9	101,9	101,2	100,9	99,7	99,1*	97,8	97,9*
IV—VI . . . .	38354	91,6	91,9	89,2	89,3	91,0	90,8	89,5	91,0*
VII—IX . . . .	38351	98,5	98,3	100,4	91,0	107,9	107,9	113,7	104,7
2018 V . . . . .	38411	105,5	105,4	104,5	106,5	101,3	101,4	101,1	101,2
VI . . . . .	38413	.	.	.	.	.	.	.	.
VII . . . . .	38416	.	.	.	.	.	.	.	.
VIII . . . . .	38420	.	.	.	.	.	.	.	.
IX . . . . .	38423	105,5	105,5	104,1	111,4	101,4	101,4	101,1	104,8
X . . . . .	38422	.	.	.	.	.	.	.	.
XI . . . . .	38419	.	.	.	.	.	.	.	.
XII . . . . .	38411	105,1	105,0	104,1	109,0	100,8	101,2	101,3	100,1
2019 I . . . . .	38406	.	.	.	.	.	.	.	.
II . . . . .	38398	.	.	.	.	.	.	.	.
III . . . . .	38393	105,3	105,2	103,9	111,5	101,7	101,1	100,5	103,6*
IV . . . . .	38391	.	.	.	.	.	.	.	.
V . . . . .	38389	.	.	.	.	.	.	.	.
VI . . . . .	38386	105,1	105,1	104,4	108,7	100,7	101,0	101,2	101,2*
VII . . . . .	38390	.	.	.	.	.	.	.	.
VIII . . . . .	38393	.	.	.	.	.	.	.	.
IX . . . . .	38395	104,4	104,2	104,1	104,3	101,2	100,9	101,1	100,2*
X . . . . .	38394	.	.	.	.	.	.	.	.
XI . . . . .	38391	.	.	.	.	.	.	.	.
XII . . . . .	38383	103,6	103,5	103,6	106,2	100,2	100,7	101,0	100,0*
2020 I . . . . .	38379	.	.	.	.	.	.	.	.
II . . . . .	38373	.	.	.	.	.	.	.	.
III . . . . .	38364	101,9	101,9	101,2	100,9	99,7	99,1*	97,8	97,9*
IV . . . . .	38359	.	.	.	.	.	.	.	.
V . . . . .	38357	.	.	.	.	.	.	.	.
VI . . . . .	38354	91,6	91,9	89,2	89,3	91,0	90,8	89,5	91,0*
VII . . . . .	38355*	.	.	.	.	.	.	.	.
VIII . . . . .	38352	.	.	.	.	.	.	.	.
IX . . . . .	38351	98,5	98,3	100,4	91,0	107,9	107,9	113,7	104,7
X . . . . .	38335	.	.	.	.	.	.	.	.
XI . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Patrz tablica See table No.	7	3	3	3	3	4	4	4	4
na stronie on page	44	36	36	37	37	39	39	40	40

**a** Od 2010 r. dane prezentowane są w oparciu o wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 196, pkt 2. **b** Dane kwartalne; patrz uwagi ogólne na str. 195, 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 211, item 2. b Quarterly data; see general notes on page 210, item 19. c Indices are calculated on the basis at constant prices with reference year 2010.

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

Okresy Periods	Przeciętne zatrudnienie <sup>b</sup> Average paid employment <sup>b</sup>								Stopa bezrobocia rejestro- wanego <sup>c</sup> w % Registered unemploy- ment rate <sup>c</sup> in %	
	w tysiącach in thousand	I	A	B	w tysiącach in thousand	I	A	B		
2010 <sup>a</sup>	9684	99,1	<b>99,8</b>	.	5373	95,9	<b>100,8</b>	.	12,4	
2015 <sup>a</sup>	9761	100,0	<b>101,3</b>	.	5602	100,0	<b>101,3</b>	.	9,7	
2017 <sup>a</sup>	10349	106,1	<b>102,9</b>	.	6017	107,4	<b>104,5</b>	.	6,6	
2018 <sup>a</sup>	10544	108,1	<b>101,9</b>	.	6230	111,2	<b>103,5</b>	.	5,8	
2019 <sup>a</sup>	10738*	110,0*	<b>101,8*</b>	.	6395	114,2	<b>102,7</b>	.	5,2	
2020	I—X	.	.	.	6322	.	<b>99,0</b>	.	6,1	
	I—XI	.	.	.	6320	.	<b>98,9</b>	.	6,1	
2019	IV—VI	9185	109,6	<b>102,3</b>	100,1	6394	114,4	<b>102,7</b>	100,2	5,3
	VII—IX	9188	109,6	<b>102,1</b>	100,0	6404	114,6	<b>102,6</b>	100,2	5,1
	X—XII	9241	110,3	<b>101,8</b>	100,6	6401	114,6	<b>102,3</b>	100,0	5,2
2020	I—III	9227	110,1	<b>100,6</b>	99,8	6434	115,2	<b>100,8</b>	100,5	5,4
	IV—VI	9025	107,7	<b>98,3</b>	97,8	6267	112,2	<b>98,0</b>	97,4	6,1
	VII—IX	9050*	108,0	<b>98,5</b>	100,3	6280	112,4	<b>98,1</b>	100,2	6,1
2018	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	9188	109,6	<b>102,1</b>	100,0	6386	113,9	<b>102,6</b>	99,9	5,1
	X	.	.	.	6383	113,9	<b>102,5</b>	100,0	5,0	
	XI	.	.	.	6395	114,1	<b>102,6</b>	100,2	5,1	
	XII	9241	110,3	<b>101,8</b>	100,6	6396	114,1	<b>102,6</b>	100,0	5,2
2020	I	.	.	.	6441	114,9	<b>101,1</b>	100,7	5,5	
	II	.	.	.	6446	115,0	<b>101,1</b>	100,1	5,5	
	III	9227	110,1	<b>100,6</b>	99,8	6412	114,4	<b>100,3</b>	99,5	5,4
	IV	.	.	.	6259	111,7	<b>97,9</b>	97,6	5,8	
	V	.	.	.	6174	110,1	<b>96,8</b>	98,6	6,0	
	VI	9025	107,7	<b>98,3</b>	97,8	6186	110,3	<b>96,7</b>	100,2	6,1
	VII	.	.	.	6252	111,5	<b>97,7</b>	101,1	6,1	
	VIII	.	.	.	6295	112,3	<b>98,5</b>	100,7	6,1	
	IX	9050*	108,0	<b>98,5</b>	100,3	6312	112,6	<b>98,8</b>	100,3	6,1
	X	.	.	.	6318	112,7	<b>99,0</b>	100,1	6,1	
	XI	.	.	.	6319	112,7	<b>98,8</b>	100,0	6,1	
Patrz tablica See table No.	10	—	10	10	11	—	11	11	12	
na stronie on page	49	—	49	49	50	—	50	50	53	

<sup>a</sup> Dane dotyczą pełnej zbiorowości. <sup>b</sup> Dane kwartalne; patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 19. <sup>c</sup> Stan w końcu okresu; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 196, pkt 5.

<sup>a</sup> Data cover complete statistical population. <sup>b</sup> Quarterly data; see general notes on page 210, item 19. <sup>c</sup> End of period; see methodological notes, page 211, 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 złoty	A	B	w złotych in złoty	A	B	w złotych in złoty	A	B
2010 <sup>a</sup> . . . . .	3224,13	103,9	.	3434,62	103,3	.	3502,95	105,8	.
2015 <sup>a</sup> . . . . .	3907,85	103,5	.	4121,41	103,5	.	4209,00	102,4	.
2017 <sup>a</sup> . . . . .	4283,73	105,7	.	4530,47	105,9	.	4499,03	103,5	.
2018 <sup>a</sup> . . . . .	4589,91	107,1	.	4852,29	107,1	.	4751,62	105,6	.
2019 <sup>a</sup> . . . . .	4920,09*	107,2	.	5169,06	106,5	.	5113,76*	107,6	.
2020 I—X . . . . .	.	.	.	5347,30	104,5	.	.	.	.
I—XI . . . . .	.	.	.	5360,30	104,2	.	.	.	.
2019 IV—VI . . . . .	4839,24	107,0	97,7	5142,59	106,9	102,5	4532,04	104,7	78,8
VII—IX . . . . .	4931,59	107,7	101,9	5150,15	106,8	100,1	4858,42	109,4	107,2
X—XII . . . . .	5198,58	106,9	105,4	5368,01	105,8	104,2	5306,15	109,4	109,2
2020 I—III . . . . .	5331,47	107,7	102,6	5367,68	107,0	100,0	6269,83	109,1	118,2
IV—VI . . . . .	5024,48	103,8	94,2	5248,83	102,1	97,8	5007,64	110,5	79,9
VII—IX . . . . .	5168,93	104,8	102,9	5371,81	104,3	102,3	5325,65*	109,6	106,4*
2018 V . . . . .	.	.	.	4696,59	107,0	97,0	.	.	.
VI . . . . .	4521,08	107,1	97,8	4848,16	107,5	103,2	4327,32	105,3	80,4
VII . . . . .	.	.	.	4825,02	107,2	99,5	.	.	.
VIII . . . . .	.	.	.	4798,27	106,8	99,4	.	.	.
IX . . . . .	4580,20	107,6	101,3	4771,86	106,7	99,4	4442,46	107,7	102,7
X . . . . .	.	.	.	4921,39	107,6	103,1	.	.	.
XI . . . . .	.	.	.	4966,61	107,7	100,9	.	.	.
XII . . . . .	4863,74	107,7	106,2	5274,95	106,1	106,2	4850,78	105,2	109,2
2019 I . . . . .	.	.	.	4931,80	107,5	93,5	.	.	.
II . . . . .	.	.	.	4949,42	107,6	100,4	.	.	.
III . . . . .	4950,94	107,1	101,8	5164,53	105,7	104,3	5748,64	106,8	118,5
IV . . . . .	.	.	.	5186,12	107,1	100,4	.	.	.
V . . . . .	.	.	.	5057,82	107,7	97,5	.	.	.
VI . . . . .	4839,24	107,0	97,7	5104,46	105,3	100,9	4532,04	104,7	78,8
VII . . . . .	.	.	.	5182,43	107,4	101,5	.	.	.
VIII . . . . .	.	.	.	5125,26	106,8	98,9	.	.	.
IX . . . . .	4931,59	107,7	101,9	5084,56	106,6	99,2	4858,42	109,4	107,2
X . . . . .	.	.	.	5213,27	105,9	102,5	.	.	.
XI . . . . .	.	.	.	5229,44	105,3	100,3	.	.	.
XII . . . . .	5198,58	106,9	105,4	5604,25	106,2	107,2	5306,15	109,4	109,2
2020 I . . . . .	.	.	.	5282,80	107,1	94,3	.	.	.
II . . . . .	.	.	.	5330,48	107,7	100,9	.	.	.
III . . . . .	5331,47	107,7	102,6	5489,21	106,3	103,0	6269,83	109,1	118,2
IV . . . . .	.	.	.	5285,01	101,9	96,3	.	.	.
V . . . . .	.	.	.	5119,94	101,2	96,9	.	.	.
VI . . . . .	5024,48	103,8	94,2	5286,00	103,6	103,2	5007,64	110,5	79,9
VII . . . . .	.	.	.	5381,65	103,8	101,8	.	.	.
VIII . . . . .	.	.	.	5337,65	104,1	99,2	.	.	.
IX . . . . .	5168,93	104,8	102,9	5371,56	105,6	100,6	5325,65*	109,6	106,4*
X . . . . .	.	.	.	5458,88	104,7	101,6	.	.	.
XI . . . . .	.	.	.	5484,07	104,9	100,5	.	.	.
Patrz tablica See table No.	18	18	18	19	19	19	—	—	—
na stronie on page	58	58	58	59	59	59	—	—	—

<sup>a</sup> Dane dotyczą pełnej zbiorowości. <sup>b</sup> Dane kwartalne; patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 19. <sup>c</sup> Dane ogółem dotyczą pełnej zbiorowości; patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.a) <sup>d</sup> Dane dotyczą: jednostek budżetowych, zakładów budżetowych.

<sup>a</sup> Data cover complete statistical population. <sup>b</sup> Quarterly data; see general notes on page 210, item 19. <sup>c</sup> Total data cover complete statistical population; see general notes on page 209, item 8.a) <sup>d</sup> Data concern: budgetary entities, budgetary establishments.

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

Okresy Periods	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto <sup>b,c</sup> (dok.) Average monthly gross wages and salaries <sup>b,c</sup> (cont.)						
	realne real						
	ogółem grand total		sektor przedsiębiorstw enterprise sector			sfera budżetowa <sup>d</sup> budgetary sphere <sup>d</sup>	
	A	B	I	A	B	A	B
2010 <sup>a</sup> . . . . .	101,4	.	89,9	100,8	.	103,2	.
2015 <sup>a</sup> . . . . .	104,5	.	100,0	104,5	.	103,4	.
2017 <sup>a</sup> . . . . .	103,7	.	108,5	103,9	.	101,6	.
2018 <sup>a</sup> . . . . .	105,4	.	114,4	105,4	.	103,9	.
2019 <sup>a</sup> . . . . .	104,8	.	119,1	104,1	.	105,2	.
2020 I—X . . . .	.	.	.	101,1	.	.	.
I—XI . . . . .	.	.	.	100,9	.	.	.
2019 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	106,5	106,9
X—XII . . . . .	104,1	104,8	122,7	103,0	103,6	106,5	108,5
2020 I—III . . . .	103,2	100,7	120,4	102,5	98,1	104,5	116,0
IV—VI . . . . .	100,8	94,0	117,5	99,1	97,6	107,3	79,7
VII—IX . . . . .	101,8	102,7	120,0	101,4	102,1	106,5	106,2*
2018 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	106,5	106,9
X . . . . .	.	.	118,9	103,4	102,2	.	.
XI . . . . .	.	.	119,1	102,7	100,2	.	.
XII . . . . .	104,1	104,8	126,6	102,8	106,3	106,5	108,5
2020 I . . . . .	.	.	118,5	102,8	93,6	.	.
II . . . . .	.	.	118,9	103,0	100,3	.	.
III . . . . .	103,2	100,7	122,2	101,8	102,8	104,5	116,0
IV . . . . .	.	.	117,8	98,7	96,4	.	.
V . . . . .	.	.	114,5	98,5	97,2	.	.
VI . . . . .	100,8	94,0	117,5	100,6	102,6	107,3	79,7
VII . . . . .	.	.	119,7	100,9	101,9	.	.
VIII . . . . .	.	.	118,9	101,3	99,3	.	.
IX . . . . .	101,8	102,7	119,3	102,4	100,3	106,5	106,2*
X . . . . .	.	.	121,0	101,7	101,4	.	.
XI . . . . .	.	.	121,5	101,9	100,4	.	.
Patrz tablica See table No.	—	—	—	—	—	—	—
na stronie on page	—	—	—	—	—	—	—

**a** Dane dotyczą pełnej zbiorowości. **b** Dane kwartalne; patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 19. **c** Dane ogółem dotyczą pełnej zbiorowości; patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.a) **d** Dane dotyczą: jednostek budżetowych, zakładów budżetowych.

**a** Data cover complete statistical population. **b** Quarterly data; see general notes on page 210, item 19. **c** Total data cover complete statistical population; see general notes on page 209, 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 Average monthly gross retirement and other pension					
	z pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych from non-agricultural social security system					
	nominalna nominal		realna real			
	w złotych in złoty	A	B	I	A	B
2010 . . . . .	1642,90	<b>106,5</b>	.	87,9	<b>103,6</b>	.
2015 . . . . .	2049,26	<b>102,9</b>	.	100,0	<b>103,5</b>	.
2017 . . . . .	2138,03	<b>102,5</b>	.	102,4	<b>100,2</b>	.
2018 . . . . .	2221,90	<b>103,9</b>	.	104,6	<b>102,1</b>	.
2019 . . . . .	2327,07	<b>104,7</b>	.	106,7	<b>102,0</b>	.
2020 I—X . . .	2447,48	<b>105,3</b>	.	.	<b>101,2</b>	.
I—XI . . . .	2452,24	<b>105,4</b>	.	.	<b>101,3</b>	.
2019 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
X—XII . . .	2352,44	<b>104,9</b>	100,2	106,8	<b>101,6</b>	99,7
2020 I—III . . .	2393,39	<b>105,3</b>	101,7	106,1	<b>100,2</b>	99,3
IV—VI . . .	2457,70	<b>105,2</b>	102,7	108,2	<b>101,2</b>	102,0
VII—IX . . .	2480,83	<b>105,6</b>	100,9	109,3	<b>102,0</b>	101,0
2018 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 . . . . .	2245,71	<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 . . . . .	2328,29	<b>104,3</b>	103,6	108,2	<b>102,6</b>	103,3
IV . . . . .	2330,71	<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 . . . . .	2330,27	<b>104,8</b>	100,1	106,2	<b>101,5</b>	100,0
VIII . . . . .	2360,80	<b>105,2</b>	101,3	107,7	<b>101,8</b>	101,4
IX . . . . .	2354,51	<b>105,1</b>	99,7	107,4	<b>102,0</b>	99,7
X . . . . .	2355,74	<b>104,8</b>	100,0	107,2	<b>101,8</b>	99,8
XI . . . . .	2352,16*	<b>105,0</b>	99,8	106,9*	<b>101,8</b>	99,7*
XII . . . . .	2350,82	<b>105,0</b>	99,9	106,0*	<b>101,3</b>	99,2
2020 I . . . . .	2357,64	<b>105,0</b>	100,3	104,9*	<b>100,2</b>	99,0
II . . . . .	2360,76	<b>105,1</b>	100,1	104,3*	<b>99,9</b>	99,4
III . . . . .	2461,79	<b>105,7</b>	104,3	108,5*	<b>100,5</b>	104,0
IV . . . . .	2459,28	<b>105,5</b>	99,9	108,4*	<b>101,2</b>	99,9
V . . . . .	2455,53	<b>104,4</b>	99,8	108,1*	<b>100,6</b>	99,7
VI . . . . .	2458,28	<b>105,6</b>	100,1	107,8*	<b>101,5</b>	99,7
VII . . . . .	2461,71	<b>105,6</b>	100,1	108,2*	<b>102,0</b>	100,4
VIII . . . . .	2490,82	<b>105,5</b>	101,2	109,8*	<b>102,1</b>	101,5
IX . . . . .	2489,96	<b>105,8</b>	100,0	109,6*	<b>102,2</b>	99,8
X . . . . .	2478,35	<b>105,2</b>	99,5	108,9*	<b>101,7</b>	99,4
XI . . . . .	2485,74	<b>105,7</b>	100,3	109,1	<b>102,3</b>	100,2
Patrz tablica See table No.	20	20	20	—	—	—
na stronie on page	64	64	64	—	—	—

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

Okresy Periods	Przeciętna miesięczna emerytura i renta brutto (dok.) Average monthly gross retirement and other pension (cont.)					
	rolników indywidualnych of farmers					
	nominalna w złotych in złoty	nominal		realna real		
		A	B	I	A	B
2010 . . . . .	954,68	104,8	.	88,7	101,9	.
2015 . . . . .	1179,63	103,0	.	100,0	103,6	.
2017 . . . . .	1200,00	101,5	.	99,9	99,2	.
2018 . . . . .	1226,85	102,2	.	100,3	100,4	.
2019 . . . . .	1291,86	105,3	.	102,9	102,6	.
2020 I—X . . .	1376,29	106,6	.	.	102,4	.
I—XI . . . .	1376,43	106,6	.	.	102,5	.
2019 IV—VI . .	1305,02	106,2	103,9	103,8	103,5	102,2
VII—IX . . .	1303,39	105,8	99,9	103,2	102,5	99,4
X—XII . . .	1303,82	105,8	100,0	102,7	102,5	99,5
2020 I—III . . .	1335,68	106,4	102,4	102,7	101,2	100,0
IV—VI . . .	1390,59	106,6	104,1	106,2	102,5	103,4
VII—IX . . .	1391,68	106,8	100,1	106,4	103,2	100,2
2018 V . . . . .	1221,78	102,2	98,1	100,3	100,3	98,0
VI . . . . .	1220,82	102,2	99,9	100,2	100,2	99,9
VII . . . . .	1243,48	102,4	101,9	102,3	100,5	102,1
VIII . . . . .	1221,99	102,2	98,3	100,7	100,2	98,4
IX . . . . .	1229,60	102,7	100,6	101,0	100,9	100,3
X . . . . .	1250,13	102,3	101,7	102,4	100,7	101,4
XI . . . . .	1224,27	101,8	97,9	100,3	100,7	97,9
XII . . . . .	1221,72	102,0	99,8	100,0	101,0	99,7
2019 I . . . . .	1246,35	102,1	102,0	102,0	101,5	102,0
II . . . . .	1222,87	102,4	98,1	99,7	101,2	97,7
III . . . . .	1298,23	105,7	106,2	105,6	103,9	105,9
IV . . . . .	1323,36	106,3	101,9	106,6	103,9	100,9
V . . . . .	1296,53	106,1	98,0	103,9	103,3	97,5
VI . . . . .	1295,11	106,1	99,9	103,5	103,0	99,6
VII . . . . .	1320,52	106,2	102,0	105,5	102,8	101,9
VIII . . . . .	1294,87	106,0	98,1	103,6	102,6	98,2
IX . . . . .	1294,72	105,3	100,0	103,6	102,2	100,0
X . . . . .	1321,66	105,7	102,1	105,6	102,7	101,9
XI . . . . .	1294,68*	105,8	98,0	103,4	102,6	97,9
XII . . . . .	1295,09	106,0	100,0	102,7	102,2	99,3
2020 I . . . . .	1321,64	106,0	102,1	103,5	101,1	100,8
II . . . . .	1299,51	106,3	98,3	101,0	101,0	97,6
III . . . . .	1386,26	106,3	106,7	107,5	101,5	99,1
IV . . . . .	1409,77	106,5	101,7	109,3	102,1	101,7
V . . . . .	1384,78	106,8	98,2	107,2	102,9	98,1
VI . . . . .	1377,31	106,3	99,5	106,2	102,2	99,1
VII . . . . .	1406,94	106,5	102,2	108,9	102,9	102,5
VIII . . . . .	1382,88	106,8	98,3	107,4	103,4	98,6
IX . . . . .	1385,25	107,0	100,2	107,4	103,4	100,0
X . . . . .	1410,42	106,7	101,8	109,2	103,2	101,7
XI . . . . .	1377,85	106,4	97,7	106,6	103,0	97,6
Patrz tablica See table No.	20	20	20	—	—	—
na stronie on page	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
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 . . . . .	1154,9	1552,6	1565,6	1324,9	344,8	1,50	2,50
2020 I—X . . .	1481,1	1775,0	1782,6	1393,3	444,3	0,10	0,50
I—XI . . .	.	.	.	.	.	0,10	0,50
2019 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
X—XII . .	1154,9	1552,6	1565,6	1324,9	344,8	1,50	2,50
2020 I—III . .	1224,8	1617,4	1628,4	1364,4	407,9	1,00	1,50
IV—VI . .	1395,8	1739,3	1746,2	1390,8	404,5	0,10	0,50
VII—IX . .	1454,1	1754,8	1762,2	1386,8	417,5	0,10	0,50
2018 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	344,5	1,50	2,50
X . . . .	1089,8	1511,9	1523,9	1330,5	340,3	1,50	2,50
XI . . . .	1109,1	1530,4	1542,6	1333,6	346,4	1,50	2,50
XII . . . .	1154,9	1552,6	1565,6	1324,9	344,8	1,50	2,50
2020 I . . . .	1127,7	1547,0	1557,8	1340,0	357,7	1,50	2,50
II . . . .	1152,6	1569,3	1579,4	1340,8	385,8	1,50	2,50
III . . . .	1224,8	1617,4	1628,4	1364,4	407,9	1,00	1,50
IV . . . .	1275,6	1666,8	1673,1	1373,8	407,4	0,50	1,00
V . . . .	1338,3	1712,5	1717,9	1389,5	406,4	0,10	0,50
VI . . . .	1395,8	1739,3	1746,2	1390,8	404,5	0,10	0,50
VII . . . .	1410,0	1733,2	1740,8	1381,8	395,6	0,10	0,50
VIII . . . .	1429,1	1736,4	1744,1	1382,7	398,7	0,10	0,50
IX . . . .	1454,1	1754,8	1762,2	1386,8	417,5	0,10	0,50
X . . . .	1481,1	1775,0	1782,6	1393,3	444,3	0,10	0,50
XI . . . .	.	.	.	.	.	0,10	0,50
Patrz tablica See table No.	—	—	22	23	23	—	—
na stronie on page	—	—	66	66	66	—	—

a Stan w końcu okresu. b Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 199–200, 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 214–215, 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	depozytowa deposit rate	redyskonta weksli rediscount rate	Stopa oprocentowania <sup>ab</sup> (dok.)		Interest rate <sup>ab</sup> (cont.)			
			depozytów złotowych w bankach komercyjnych i spółdzielczych <sup>c</sup>					
			gospodarstw domowych i instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych		przedsiębiorstw niefinansowych			
			households and non-profit institutions serving households	households and non-profit institutions serving households	non-financial corporations	non-financial corporations		
			na rachunkach bieżących	z terminem pierwotnym do 2 lat włącznie with agreed maturity up to 2 years	na rachunkach bieżących	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		
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 . . . . .	0,50	1,75	0,5	1,4	0,4	1,3		
2020 I—X . . .	0,00	0,11	0,1	0,6	0,0	0,3		
I—XI . . .	0,00	0,11	.	.	.	.		
2019 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		
X—XII . .	0,50	1,75	0,5	1,4	0,4	1,3		
2020 I—III . . .	0,50	1,05	0,5	1,3	0,4	1,2		
IV—VI . . .	0,00	0,11	0,3	1,0	0,1	0,5		
VII—IX . . .	0,00	0,11	0,1	0,6	0,0	0,3		
2018 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	0,5	1,4	0,5	1,3		
XI . . . .	0,50	1,75	0,5	1,4	0,5	1,3		
XII . . . .	0,50	1,75	0,5	1,4	0,4	1,3		
2020 I . . . .	0,50	1,75	0,5	1,4	0,4	1,3		
II . . . .	0,50	1,75	0,5	1,4	0,4	1,2		
III . . . .	0,50	1,05	0,5	1,3	0,4	1,2		
IV . . . .	0,00	0,55	0,4	1,3	0,2	0,9		
V . . . .	0,00	0,11	0,4	1,2	0,1	0,7		
VI . . . .	0,00	0,11	0,3	1,0	0,1	0,5		
VII . . . .	0,00	0,11	0,2	0,8	0,0	0,4		
VIII . . . .	0,00	0,11	0,1	0,7	0,0	0,3		
IX . . . .	0,00	0,11	0,1	0,6	0,0	0,3		
X . . . .	0,00	0,11	0,1	0,6	0,0	0,3		
XI . . . .	0,00	0,11	.	.	.	.		
Patrz tablica See table No.	—	—	—	—	—	—		
na stronie 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)		
					w %	in %
						B
						towary goods
2010 . . . . .	-44591,1	5,3	4,4	103,3		102,0
2015 . . . . .	-42606,7	4,3	3,6	99,7		99,0
2017 . . . . .	-25353,8	5,2	4,4	103,0		102,6
2018 . . . . .	-10406,2	4,5	3,7	102,3		101,1
2019 . . . . .	-13737,8	4,6	3,7	100,4		98,6
2020 I—X . . .	-12070,2	.	.	.		.
I—XI . . . .	.	.	.	.		.
2019 IV—VI . . .	-5040,4	5,0	4,2	103,5		103,6
VII—IX . . . .	-1786,3	4,9	4,0	104,0		105,1
X—XII . . . .	-13737,8	4,6	3,7	100,4		98,6
2020 I—III . . .	-9354,5	3,0	2,4	100,2		101,4
IV—VI . . . .	-17118,4	4,2	3,4	96,2		94,7
VII—IX . . . .	-13754,6	4,6	3,7	102,2		103,7
2018 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 . . . . .	-3192,1	.	.	.		.
XI . . . . .	-1882,3	.	.	.		.
XII . . . . .	-13737,8	4,6	3,7	100,4		98,6
2020 I . . . . .	3426,7	.	.	.		.
II . . . . .	-3312,0	.	.	.		.
III . . . . .	-9354,5	3,0	2,4	100,2		101,4
IV . . . . .	-18882,9	.	.	.		.
V . . . . .	-25881,7	.	.	.		.
VI . . . . .	-17118,4	4,2	3,4	96,2		94,7
VII . . . . .	-16294,5	.	.	.		.
VIII . . . . .	-13298,6	.	.	.		.
IX . . . . .	-13754,6	4,6	3,7	102,2		103,7
X . . . . .	-12070,2	.	.	.		.
XI . . . . .	.	.	.	.		.
Patrz tablica See table No.	24	30	30	32		32
na stronie on page	67	89	89	104		104

<sup>a</sup> Dane za okresy narastające. <sup>b</sup> Relacja wyniku finansowego brutto do przychodów z całokształtu działalności. <sup>c</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 35. <sup>d</sup> Relacja wyniku finansowego netto do przychodów z całokształtu działalności. <sup>e</sup> Stan w końcu okresu.

<sup>a</sup> Data on accrued base. <sup>b</sup> Relation of gross financial result to revenues from total activity. <sup>c</sup> See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 217, item 35. <sup>d</sup> Relation of net financial result to revenues from total activity. <sup>e</sup> 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>	Wskażniki cen Price indices							
		skupu of procurement				żywca rzeźnego animals for slaughter			
		ziarna zbóż (bez siewnego) cereal grain (excluding sowing seed)				bydło (bez cieląt) cattle (excluding calves)			
		pszenicy wheat		żыта rye		bydło (bez cieląt) cattle (excluding calves)		trzoda chlewna pigs	
		A	B	A	B	A	B	A	B
2010	8,0	124,0	.	128,7	.	100,8	.	85,3	.
2015	7,3	97,8	.	96,4	.	100,9	.	89,1	.
2017	8,1	107,1	.	105,7	.	107,4	.	108,0	.
2018	6,7	109,3	.	109,1	.	103,6	.	88,6	.
2019	7,4	99,5	.	101,2	.	96,3	.	120,3	.
2020	I—X	100,5	.	90,1	.	100,2	.	104,6	.
	I—XI	102,0	.	91,1	.	100,3	.	101,2	.
2019	IV—VI	7,6	116,4	94,0	127,2	102,4	96,8	97,5	127,5
	VII—IX	7,9	89,7	85,1	93,2	77,7	94,5	96,3	122,8
	X—XII	8,6	82,9	102,0	79,2	97,7	95,7	102,0	140,7
2020	I—III	8,9	88,1	108,0	79,5	102,3	98,2	102,5	145,8
	IV—VI	.	103,3	110,2	82,2	105,8	97,8	97,2	97,9
	VII—IX	7,4	104,7	86,2	93,2	88,1	102,9	101,3	84,8
2018	V	6,8	94,7	101,5	96,4	100,9	105,6	100,7	80,4
	VI	7,3	96,6	102,0	95,3	100,2	104,3	98,0	82,6
	VII	7,2	100,1	101,1	92,6	96,6	103,8	98,9	88,6
	VIII	7,3	118,1	108,5	117,9	111,8	102,4	101,5	90,9
	IX	6,7	124,0	106,5	128,8	110,5	102,7	99,4	88,7
	X	6,2	124,9	101,2	127,5	101,4	101,0	100,4	90,9
	XI	5,9	125,1	101,5	127,2	101,0	99,7	100,0	90,8
	XII	5,9	123,5	101,0	124,7	100,0	98,0	100,5	92,0
2019	I	5,5	124,2	100,2	124,2	102,2	100,3	100,9	95,3
	II	5,6	126,6	100,6	126,9	100,6	98,8	96,9	93,9
	III	6,0	124,0	98,9	121,8	95,7	102,9	102,1	96,7
	IV	7,5	120,7	96,5	126,9	104,4	98,6	99,3	126,9
	V	7,7	117,5	98,8	130,1	103,4	98,4	100,5	131,3
	VI	7,5	111,2	96,5	121,9	93,9	93,3	92,9	124,5
	VII	7,5	97,5	88,6	103,2	81,7	96,9	102,7	120,4
	VIII	8,0	88,3	98,2	90,9	98,5	93,7	98,1	120,9
	IX	8,2	82,5	99,4	81,9	99,6	92,8	98,4	126,7
	X	8,2	82,0	100,6	77,7	96,1	93,1	100,7	133,8
	XI	8,6	83,0	102,8	76,6	99,7	97,4	104,7	139,3
	XII	8,9	83,4	101,5	81,8	106,8	97,1	100,2	149,2
2020	I	8,6	86,7	104,1	81,6	101,9	97,5	101,3	146,9
	II	9,1	88,0	102,1	76,4	94,2	101,5	100,8	150,6
	III	9,0	89,6	100,7	80,7	101,1	95,7	96,3	140,4
	IV	.	100,2	107,9	81,3	105,2	94,4	97,9	106,4
	V	.	103,2	101,8	80,5	102,4	95,5	101,7	91,1
	VI	.	106,5	99,6	86,7	101,2	103,5	100,7	96,4
	VII	7,5	106,0	88,1	95,9	90,4	101,1	100,3	89,3
	VIII	7,6	103,0	95,5	89,8	92,2	100,6	97,7	86,4
	IX	7,2	108,1	104,4	99,1	109,9	106,5	104,2	79,9
	X	6,8	115,0	107,1	110,5	107,2	106,4	100,7	76,6
	XI	.	120,5	107,7	110,2	99,4	101,0	99,3	71,2
Patrz tablica	See table No.	41	39	39	39	39	39	39	39
na stronie	on page	122	121	121	121	121	121	121	121

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.c) i na str. 195, pkt 9.c) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 41 i 42.

<sup>a</sup> See general notes on page 209, item 8.c), on page 210, item 9.c) and methodological notes on page 218, item 41 and 42.

**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	.	.	117,8	.	.	100,8	.	.
2015 . . . . .	97,8	.	.	96,1	.	.	97,4	.	.
2017 . . . . .	102,9	.	.	119,5	.	.	102,4	.	.
2018 . . . . .	102,1	.	.	102,9	.	.	102,2	.	.
2019 . . . . .	101,2	.	.	102,4	.	.	100,8	.	.
2020 I—X . . .	99,3	.	.	101,4	.	.	98,7	.	.
I—XI . . . .	99,4	.	.	101,8	.	.	98,7	.	.
2019 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	.
X—XII . . . .	100,2	99,7	.	101,6	100,2	.	99,8	99,6	.
2020 I—III . . .	100,2	99,8	.	97,9	99,0	.	99,9	99,6	.
IV—VI . . . .	98,7	99,1	.	99,5	100,7	.	98,1	98,8	.
VII—IX . . . .	98,9	100,3	.	105,3	105,4	.	98,1	100,1	.
2018 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 . . . . .	99,7	99,4	101,1	101,8	99,3	101,8	99,2	99,3	100,8
XI . . . . .	99,9	99,8	100,9	101,1	100,0	101,8	99,5	99,8	100,6
XII . . . . .	101,0	100,1	101,0	102,0	100,2	102,0	100,7	100,1	100,7
2020 I . . . . .	100,9	100,1	100,1	101,7	100,4	100,4	100,5	99,9	99,9
II . . . . .	100,2	99,8	99,9	97,1	99,0	99,4	99,8	99,7	99,6
III . . . . .	99,7	99,6	99,5	95,2	97,5	96,9	99,3	99,6	99,2
IV . . . . .	98,6	99,4	98,9	95,8	101,1	98,0	98,1	99,2	98,4
V . . . . .	98,3	99,8	98,7	99,4	101,2	99,2	97,6	99,7	98,1
VI . . . . .	99,2	100,4	99,1	103,4	102,5	101,7	98,5	100,3	98,4
VII . . . . .	99,4	100,3	99,4	105,2	102,8	104,5	98,7	100,2	98,6
VIII . . . . .	98,7	99,6	99,0	105,1	99,5	104,0	97,8	99,6	98,2
IX . . . . .	98,6	100,3	99,3	105,7	102,1	106,2	97,7	100,2	98,4
X . . . . .	99,6	100,5*	99,8*	105,8	99,4	105,6	98,9*	100,6*	99,0*
XI . . . . .	99,8	100,0	99,8	106,4	100,5	106,1	99,1	100,0	99,0
Patrz tablica See table No.	35	35	—	35	35	—	35	35	—
na stronie on page	114	116	—	114	116	—	114	116	—

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 36.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 217, item 36.

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

Okresy Periods	Wskaźniki cen (cd.) Price indices (cont.)								
	produkci sprzedanej przemysłu <sup>a</sup> (dok.) sold production of industry <sup>a</sup> (cont.)			dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities			produkci budowlano-montażowej <sup>a</sup> of construction and assembly production <sup>a</sup>		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
2010 . . . . .	103,3	.	.	106,1	.	.	99,9	.	.
2015 . . . . .	100,7	.	.	101,2	.	.	99,5	.	.
2017 . . . . .	100,2	.	.	102,7	.	.	100,6	.	.
2018 . . . . .	100,5	.	.	101,3	.	.	102,7	.	.
2019 . . . . .	104,4	.	.	102,5	.	.	103,5	.	.
2020 I—X . . .	102,6	.	.	105,9	.	.	102,7	.	.
I—XI . . . .	102,6	.	.	105,9	.	.	102,7	.	.
2019 IV—VI . . .	105,1	101,3	.	102,4	100,6	.	103,7	100,9	.
VII—IX . . . .	104,5	100,6	.	102,6	100,6	.	103,4	100,7	.
X—XII . . . .	103,3	99,5	.	102,7	100,5	.	103,0	100,7	.
2020 I—III . . .	103,2	101,8	.	105,7	103,9	.	103,0	100,7	.
IV—VI . . . .	102,4	100,5	.	105,9	100,8	.	102,6	100,5	.
VII—IX . . . .	102,1	100,3	.	106,1	100,8	.	102,5	100,6	.
2018 V . . . . .	99,9	101,0	101,2	101,0	100,0	100,5	102,4	100,3	101,1
VI . . . . .	100,0	100,2	101,4	101,4	100,4	100,9	102,8	100,4	101,5
VII . . . . .	100,1	100,1	101,5	101,7	100,2	101,1	103,1	100,3	101,8
VIII . . . . .	100,9	100,7	102,2	101,1	99,9	101,0	103,2	100,3	102,1
IX . . . . .	101,4	100,3	102,5	101,1	100,1	101,1	103,3	100,4	102,5
X . . . . .	101,9	99,9	102,4	101,3	100,2	101,3	103,3	100,4	102,9
XI . . . . .	102,9	100,6	103,0	101,6	100,1	101,4	103,4	100,4	103,3
XII . . . . .	103,1	100,1	103,1	101,6	100,2	101,6	103,7	100,4	103,7
2019 I . . . . .	104,6	101,5	101,5	101,8	100,5	100,5	103,6	100,2	100,2
II . . . . .	104,6	100,0	101,5	102,2	100,4	100,9	103,7	100,1	100,3
III . . . . .	104,8	100,2	101,7	102,3	100,1	101,0	103,7	100,3	100,6
IV . . . . .	105,3	100,7	102,4	102,5	100,4	101,4	103,8	100,4	101,0
V . . . . .	104,7	100,4	102,8	102,4	99,9	101,3	103,7	100,3	101,3
VI . . . . .	105,2	100,7	103,5	102,4	100,3	101,6	103,7	100,3	101,6
VII . . . . .	105,0	99,9	103,4	102,3	100,2	101,8	103,5	100,2	101,8
VIII . . . . .	104,4	100,2	103,6	102,8	100,3	102,1	103,5	100,2	102,0
IX . . . . .	104,1	99,9	103,5	102,7	100,1	102,2	103,3	100,2	102,2
X . . . . .	103,9	99,7	103,2	102,6	100,1	102,3	103,2	100,3	102,5
XI . . . . .	103,2	99,9	103,1	102,7	100,2	102,5	103,0	100,2	102,7
XII . . . . .	102,8	99,7	102,8	102,9	100,4	102,9	102,9	100,2	102,9
2020 I . . . . .	102,8	101,5	101,5	105,6	103,1	103,1	103,0	100,3	100,3
II . . . . .	103,5	100,7	102,2	105,6	100,4	103,5	103,1	100,3	100,6
III . . . . .	103,3	100,1	102,3	105,8	100,3	103,8	103,0	100,2	100,8
IV . . . . .	102,8	100,1	102,4	105,7	100,3	104,1	102,8	100,2	101,0
V . . . . .	102,5	100,1	102,5	106,0	100,2	104,3	102,6	100,2	101,2
VI . . . . .	101,9	100,2	102,7	105,9	100,3	104,6	102,5	100,2	101,4
VII . . . . .	102,1	100,1	102,8	106,1	100,3	104,9	102,5	100,2	101,6
VIII . . . . .	102,1	100,1	102,9	105,9	100,2	105,1	102,5	100,2	101,8
IX . . . . .	102,2	100,1	103,0	106,3	100,4	105,5	102,5	100,3	102,1
X . . . . .	102,4	99,9	102,9	106,3*	100,1*	105,6*	102,4*	100,2*	102,3*
XI . . . . .	102,5	99,9	102,8	106,3	100,2	105,8	102,4	100,2	102,5
Patrz tablica See table No.	35	35	—	35	35	—	37	37	—
na stronie on page	115	117	—	115	117	—	119	119	—

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 36.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 217, item 36.

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

Okresy Periods	Wskaźniki cen (cd.) Price indices (cont.)								
	lokalni 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 wtórnego existing premises market				
	A	B	A	B	A	B	A	B	C
2010 . . . . .	.	.	.	.	.	.	102,6	.	101,9
2015 . . . . .	101,5	.	102,6	.	100,7	.	99,1	.	99,9
2017 . . . . .	103,8	.	103,2	.	104,5	.	102,0	.	101,0
2018 . . . . .	106,5	.	105,5	.	107,6	.	101,6	.	100,6
2019 . . . . .	108,7	.	106,7	.	110,4	.	102,3	.	101,8
2020 I—X . . . .	.	.	.	.	.	.	103,5	.	101,7
I—XI . . . . .	.	.	.	.	.	.	103,5	.	101,8
2019 IV—VI . . .	108,1	102,3	106,6	101,6	109,4	103,0	102,4	101,7	101,9
VII—IX . . . . .	109,0	102,1	106,7	100,4	110,9	103,5	102,8	100,3	102,2
X—XII . . . . .	109,4	102,8	106,5	102,8	112,0	102,8	102,8	100,6	102,8
2020 I—III . . . .	111,3	103,6	106,5	101,6	115,2	105,1	104,5	102,0	101,4
IV—VI . . . . .	110,9	102,0	105,3	100,4	115,4	103,2	103,2	100,3	101,8
VII—IX . . . . .	.	.	.	.	.	.	103,0	100,1	101,9
2018 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 . . . . .	109,0	102,1	106,7	100,4	110,9	103,5	102,6	100,0	102,2
X . . . . .	.	.	.	.	.	.	102,5	100,2	102,4
XI . . . . .	.	.	.	.	.	.	102,6	100,1	102,5
XII . . . . .	109,4	102,8	106,5	102,8	112,0	102,8	103,4	100,8	103,4
2020 I . . . . .	.	.	.	.	.	.	104,3	100,9	100,9
II . . . . .	.	.	.	.	.	.	104,7	100,7	101,6
III . . . . .	111,3	103,6	106,5	101,6	115,2	105,1	104,6	100,2	101,8
IV . . . . .	.	.	.	.	.	.	103,4	99,9	101,7
V . . . . .	.	.	.	.	.	.	102,9	99,8	101,5
VI . . . . .	110,9	102,0	105,3	100,4	115,4	103,2	103,3	100,6	102,1
VII . . . . .	.	.	.	.	.	.	103,0	99,8	101,9
VIII . . . . .	.	.	.	.	.	.	102,9	99,9	101,8
IX . . . . .	.	.	.	.	.	.	103,2	100,2	102,0
X . . . . .	.	.	.	.	.	.	103,1	100,1	102,2
XI . . . . .	.	.	.	.	.	.	103,0	100,1	102,2
Patrz tablica See table No.	—	—	—	—	—	—	42	42	42
na stronie on page	—	—	—	—	—	—	123	123	123

**a** Dane kwartalne; patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 19 oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 37. **b** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 39.

**a** Quarterly data; see general notes on page 210, item 19 and methodological notes on page 218, item 37. **b** See methodological notes on page 218, item 39.

**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	.	101,8	.	98,6	.	
2015 . . . .	100,6	.	99,9	.	100,7	.	
2017 . . . .	101,5	.	101,3	.	100,2	.	
2018 . . . .	101,6	.	103,0	.	98,6	.	
2019 . . . .	103,1	.	101,8	.	101,3	.	
2020 I—X . . .	.	.	.	.	.	.	
I—XI . . .	.	.	.	.	.	.	
2019 IV—VI . .	103,9	100,2	103,5	101,5	100,4	100,3	
VII—IX . .	102,7	101,9	100,0	98,2	102,7	101,2	
X—XII . .	102,4	100,2	100,8	101,4	101,6	101,3	
2020 I—III . . .	100,5	98,1	100,2*	98,9*	100,3*	100,3*	
IV—VI . . .	103,4*	103,1*	97,3	98,8*	106,3*	103,0	
VII—IX . . .	101,9	100,4	99,5	100,5	102,4	103,0	
2018 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	96,5	103,1	99,0	100,4	100,4	
II . . . .	103,4	100,2	103,4	100,7	100,0	100,2	
III . . . .	103,6	100,6	103,2	99,9	100,4	100,3	
IV . . . .	105,2	100,2	104,6	100,7	100,6	100,4	
V . . . .	103,6	98,3	103,5	99,4	100,1	100,4	
VI . . . .	103,3	102,5	102,9	103,7	100,4	100,3	
VII . . . .	96,7	97,1	99,5	95,8	97,2	99,9	
VIII . . . .	103,5	105,1	101,3	101,5	102,2	100,2	
IX . . . .	108,2	101,3	99,3	97,5	109,0	101,2	
X . . . .	101,3	95,8	99,2	101,3	102,1	101,3	
XI . . . .	103,9	101,5	104,0	103,4	99,9	101,3	
XII . . . .	101,8	103,0	99,3	96,6	102,5	101,3	
2020 I . . . .	101,6*	98,1	101,5*	99,8*	100,1	100,1	
II . . . .	99,6	98,3*	98,9*	98,0	100,7*	100,5	
III . . . .	100,2*	101,1	100,2	101,3*	100,0*	100,3*	
IV . . . .	103,9	103,7	98,0	98,4	106,0	101,5	
V . . . .	104,2	98,6	99,0*	100,2	105,3*	102,1*	
VI . . . .	102,2	100,6	94,9	99,8*	107,7	103,0	
VII . . . .	107,2	101,7	100,1*	101,0	107,1*	103,8*	
VIII . . . .	97,4	95,8*	96,5	98,0*	100,9	103,4*	
IX . . . .	101,0	105,0	101,7	102,5	99,3	103,0	
X . . . .	.	.	.	.	.	.	
XI . . . .	.	.	.	.	.	.	
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>a b</sup> Investment outlays <sup>a b</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 rozpoczątych <sup>a c</sup> (ceny bieżące) Estimated value of investments started <sup>a c</sup> (current prices)
	100 EUR	100 USD	100 CHF				
	Narodowy Bank Polski (NBP) <sup>e</sup>	National Bank of Poland (NBP) <sup>e</sup>	A				
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
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	115,4	118,4	112,2	89,2
2019 <sup>f</sup>	429,80	383,95	386,34	103,1*	104,2*	101,8*	122,0
2020 I—X	443,59	393,12	415,23	.	.	.	.
I—XI	444,18	391,98	415,46	.	.	.	.
2019 IV—VI	428,35	381,19	380,12	119,0	123,6	116,7	92,9
VII—IX	431,90	388,46	393,96	115,2	116,7	114,4	101,4
X—XII	428,63	387,07	390,97	111,4	114,0	109,7	115,7
2020 I—III	432,26	392,05	405,10	104,3	112,8	99,7	.
IV—VI	450,66	409,66	424,77	93,9	101,6	89,9	110,9
VII—IX	444,26	380,20	413,25	92,8	96,6	90,7	104,0
2018 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	122,8	132,6	118,3	.
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	115,2	116,7	114,4	101,4
X	430,25	389,35	391,80	.	.	.	.
XI	428,43	387,45	390,20	.	.	.	.
XII	427,21	384,43	390,87	111,4	114,0	109,7	115,7
2020 I	425,04	382,87	394,51	.	.	.	.
II	427,89	392,01	401,66	.	.	.	.
III	443,56	401,26	418,92	104,3	112,8	99,7	.
IV	454,50	418,56	431,07	.	.	.	.
V	452,91	415,69	428,38	.	.	.	.
VI	444,50	394,53	414,74	93,9	101,6	89,8	110,9
VII	445,28	389,43	416,11	.	.	.	.
VIII	440,21	371,90	408,82	.	.	.	.
IX	447,40	379,26	414,87	92,8	96,6	90,7	104,0
X	454,11	386,05	422,82	.	.	.	.
XI	450,23	380,35	417,83	.	.	.	.
Patrz tablica See table No.	—	—	—	43	43	—	44
na stronie on page	—	—	—	130	130	—	135

<sup>a</sup> Dane za okresy narastające; patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 19. <sup>b</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 13. <sup>c</sup> Dane roczne dotyczą podmiotów gospodarczych oraz jednostek budżetowych i samorządu terytorialnego. <sup>d</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 43. <sup>e</sup> Kurs urzędowy.

<sup>f</sup> Dane dotyczą pełnej zbiorowości, z wyjątkiem danych w zakresie kursów walut.

a Data on accrued base; see general notes on page 210, item 19. b See general notes on page 210, item 13. c Annual data concern economic units and budgetary and local self-government units. d See methodological notes on page 218, item 43. 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 budowlano-montażowa construction and assembly production	
	produkcia sprzedana przemysłu sold production of industry							
	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			
I								
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	
2017 <sup>a</sup> . . . . .	110,0	89,2	111,0	109,9	109,4		108,2	
2018 <sup>a</sup> . . . . .	115,9	90,5	117,5	111,4	113,0		124,0	
2019 <sup>a</sup> . . . . .	120,4	91,3	122,4	111,3	124,1		130,0	
2020 I—X . . . . .	.	.	.	.	.		.	
I—XI . . . . .	.	.	.	.	.		.	
2019 IV—VI . . . .	120,5	91,9	123,8	97,7	124,0		.	
VII—IX . . . . .	118,0	90,1	121,6	89,5	127,0		.	
X—XII . . . . .	124,9	91,1	126,2	126,9	128,8		.	
2020 I—III . . . . .	121,5	78,8	122,6	130,8	119,9		.	
IV—VI . . . . .	104,1	82,1	105,3	94,4	129,3		.	
VII—IX . . . . .	121,8	81,0	126,3	87,6	137,9		.	
2018 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 . . . . .	133,6	93,8	137,2	114,9	129,6		139,1	
XI . . . . .	125,8	94,5	126,8	131,2	123,4		138,5	
XII . . . . .	114,0	85,3	113,2	132,7	127,2		171,4	
2020 I . . . . .	119,1	68,5	119,8	135,6	117,3		73,1	
II . . . . .	121,7	79,7	123,1	128,0	117,9		83,4	
III . . . . .	124,4	89,5	125,9	124,4	124,5		104,3	
IV . . . . .	92,7	80,8	91,4	105,2	118,1		106,8	
V . . . . .	102,2	79,4	103,3	96,0	120,9		107,6	
VI . . . . .	116,4	86,3	119,8	90,3	132,2		121,1	
VII . . . . .	120,3	81,0	124,3	92,1	135,1		116,8	
VIII . . . . .	113,4	77,5	116,7	90,8	130,9		112,9	
IX . . . . .	130,8	84,0	136,4	92,1	136,0		130,4	
X . . . . .	134,9*	89,0	139,4*	107,6	136,1*		131,0*	
XI . . . . .	132,7	91,3	135,9	117,3	132,5		131,8	
Patrz tablica See table No.	49	49	49	49	49	—		
na stronie on page	143	143	143	144	144	—		

**a** Dane dotyczą pełnej zbiorowości. **b** Patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 205, pkt 49. **c** Obliczanie innych wskaźników dynamiki produkcji na podstawie wskaźnika „I – przeciętna miesięczna” prezentowanego w tablicy nie jest wskazane.

**a** Data cover complete statistical population. **b** See general notes on page 210, item 13 and methodological notes on page 219 item 49. **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.)					
	produkcia sprzedana przemysłu sold production of industry					produkcia 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
2017 <sup>a</sup> . . . . .	106,2	93,7	106,7	106,4	105,6	110,9
2018 <sup>a</sup> . . . . .	105,4	101,5	105,9	101,4	103,3	114,6
2019 <sup>a</sup> . . . . .	103,9	100,9	104,2	99,9	109,8	104,8
2020 I—X . . . .	97,3	90,9	97,2	99,0	106,0	98,0
I—XI . . . .	97,9	91,5	97,9	97,5	106,2	97,2
2019 IV—VI . . .	104,2	105,0	104,3	100,8	109,4	.
VII—IX . . .	103,3	96,0	104,1	93,4	109,7	.
X—XII . . .	102,4	98,0	102,3	102,5	109,4	.
2020 I—III . . .	100,9	92,3	101,2	100,2	105,0	.
IV—VI . . .	86,4	89,3	85,1	96,6	104,3	.
VII—IX . . .	103,2	89,9	103,8	97,8	108,6	.
2018 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 . . . . .	103,7	93,9	103,7	106,3	108,4	95,9
XI . . . . .	101,4	103,4	100,2	114,3	105,2	95,3
XII . . . . .	103,8	98,3	103,8	104,5	109,1	96,7
2020 I . . . . .	101,1	89,5	102,0	95,4	104,5	106,4
II . . . . .	104,8	90,7	105,7	101,5	104,4	105,5
III . . . . .	97,5	95,4	96,8	104,6	104,1	103,7
IV . . . . .	75,4	91,4	72,5	99,0	96,8	99,1
V . . . . .	83,1	85,8	81,6	98,4	97,3	94,9
VI . . . . .	100,5	93,7	100,9	95,6	108,8	97,7
VII . . . . .	101,1	94,1	101,1	101,7	107,3	89,0
VIII . . . . .	101,5	89,6	102,1	97,2	106,2	88,0
IX . . . . .	105,7	85,4	107,1	95,7	108,4	90,2
X . . . . .	101,0	94,9*	101,6*	93,7	105,0*	94,2*
XI . . . . .	105,4	96,6	107,2	89,5	107,4	95,1
Patrz tablica See table No.	48	48	48	48	48	52
na stronie on page	141	141	141	142	142	152

<sup>a</sup> Dane dotyczą pełnej zbiorowości. <sup>b</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 205, pkt 49. <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 210, item 13 and methodological notes on page 219 item 49. <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 budowlano-montażowa construction and assembly production	
	produkcia sprzedana przemysłu sold production of industry						
	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		
	<i>B</i>						
2010 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.	
2015 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.	
2017 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.	
2018 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.	
2019 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.	
2020	I—X	.	.	.	.	.	
	I—XI	.	.	.	.	.	
2019	IV—VI	100,1	107,7	102,1	74,9	108,6	
	VII—IX	97,9	98,1	98,2	91,6	102,5	
	X—XII	105,9	101,1	103,7	141,7	101,4	
2020	I—III	97,2	86,5	97,2	103,0	93,1	
	IV—VI	85,7	104,1	85,9	72,2	107,8	
	VII—IX	116,9	98,7	119,9	92,8	106,7	
2018	V	101,4	103,4	102,2	90,5	104,6	
	VI	104,2	106,2	104,5	98,1	104,7	
	VII	94,6	96,4	94,0	102,1	95,7	
	VIII	100,8	104,2	100,5	102,4	101,7	
	IX	103,3	102,1	103,8	98,8	99,4	
	X	109,9	103,7	109,8	116,7	103,9	
	XI	96,3	91,5	95,7	106,1	98,1	
	XII	88,5	94,9	86,2	110,7	99,3	
2019	I	107,3	88,1	107,8	111,9	96,2	
	II	98,5	114,9	99,1	88,7	100,6	
	III	109,9	106,8	111,7	94,3	105,9	
	IV	96,4	94,1	97,0	89,3	102,0	
	V	100,0	104,8	100,4	91,8	101,9	
	VI	94,2	99,4	93,7	96,8	97,8	
	VII	102,8	93,5	103,6	95,9	103,7	
	VIII	93,9	100,5	92,9	103,1	97,9	
	IX	110,8	113,7	111,5	103,1	101,8	
	X	107,9	95,4	107,7	119,4	103,2	
	XI	94,2	100,7	92,4	114,2	95,3	
	XII	90,6	90,3	89,3	101,2	103,1	
2020	I	104,5	80,2	105,9	102,2	92,2	
	II	102,2	116,5	102,7	94,4	100,5	
	III	102,2	112,2	102,3	97,2	105,7	
	IV	74,5	90,2	72,6	84,6	94,8	
	V	110,3	98,3	113,1	91,2	102,3	
	VI	113,9	108,6	116,0	94,1	109,3	
	VII	103,4	93,9	103,8	102,0	102,2	
	VIII	94,3	95,7	93,9	98,6	96,9	
	IX	115,3	108,4	116,9	101,4	103,9	
	X	103,1*	105,9	102,2*	116,9	100,0*	
	XI	98,4	102,6	97,5	109,0	97,4	
Patrz tablica See table No.		48	48	48	48	52	
na stronie on page		141	141	141	1421	152	

<sup>a</sup> Dane dotyczą pełnej zbiorowości. <sup>b</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 205, pkt 49.

<sup>a</sup> Data cover complete statistical population. <sup>b</sup> See general notes on page 210, item 13 and methodological notes on page 219 item 49.

**TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI (cd.)**

MAIN INDICATORS (cont.)

Okresy Periods	Wyrównana sezonowo <sup>b,c</sup> Seasonally adjusted <sup>b,c</sup>						produkcja budowlano- montażowa construction and assembly production	
	produkcia sprzedana przemysłu sold production of industry					wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply		
	ogółem grand total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manufacturing					
I								
2010 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.	.	
2015 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.	.	
2017 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.	.	
2018 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.	.	
2019 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.	.	
2020	I—X	.	.	.	.	.	.	
	I—XI	.	.	.	.	.	.	
2019	IV—VI	.	.	.	.	.	.	
	VII—IX	.	.	.	.	.	.	
	X—XII	.	.	.	.	.	.	
2020	I—III	.	.	.	.	.	.	
	IV—VI	.	.	.	.	.	.	
	VII—IX	.	.	.	.	.	.	
2018	V	116,4	87,8	118,5	106,7	112,9	114,3	
	VI	117,3	91,7	119,3	108,2	114,9	118,0	
	VII	116,9	91,2	118,6	111,0	113,2	116,6	
	VIII	118,0	92,7	120,1	111,8	114,8	118,5	
	IX	116,9	90,7	119,0	106,9	114,9	118,4	
	X	117,9	88,9	120,3	106,3	115,8	121,4	
	XI	117,5	86,4	120,3	104,7	116,7	122,0	
	XII	118,5	86,2	121,2	106,7	115,2	122,9	
2019	I	119,5	89,7	121,5	115,2	116,6	118,6	
	II	121,6	97,9	123,9	109,7	119,2	126,6	
	III	122,1	94,3	124,7	107,0	121,0	125,6	
	IV	122,1	89,8	124,5	109,9	122,5	125,9	
	V	122,2	92,6	124,4	113,3	122,3	122,3	
	VI	119,8	91,6	121,5	114,9	120,3	122,3	
	VII	120,9	85,9	123,3	109,3	124,0	121,8	
	VIII	119,3	86,9	121,6	111,9	123,6	124,0	
	IX	120,8	90,4	122,9	110,6	124,1	124,6	
	X	122,3	83,8	124,7	113,0	125,7	117,8	
	XI	124,0	90,8	125,8	120,4	125,0	121,5	
	XII	120,4	81,5	122,9	111,0	124,7	117,9	
2020	I	123,9	82,2	127,2	110,5	123,7	128,4	
	II	125,3	88,9	128,6	111,7	125,1	132,4	
	III	116,1	86,3	117,5	111,4	124,3	127,1	
	IV	92,1	84,1	90,3	109,3	119,9	123,7	
	V	103,8	82,5	103,8	111,8	121,7	119,7	
	VI	114,1	81,7	115,6	109,2	128,2	115,6	
	VII	120,7	82,1	123,1	111,1	131,6	111,4	
	VIII	121,4	80,0	124,4	108,8	130,6	111,4	
	IX	124,9	76,3	128,4	105,8	132,3	111,9	
	X	126,8*	82,4*	130,4*	106,5	132,5*	113,7*	
	XI	128,3	86,0	132,2	107,2	132,3	112,9	
Patrz tablica See table No.	—	—	—	—	—	—	—	
na stronie on page	—	—	—	—	—	—	—	

**a** Dane dotyczą pełnej zbiorowości. **b** Patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 12,13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 205, pkt 49. **c** Obliczanie innych wskaźników dynamiki produkcji na podstawie wskaźnika „I – przeciętna miesięczna” prezentowanego w tablicy nie jest wskazane.

**a** Data cover complete statistical population. **b** See general notes on page 210, item 12, 13 and methodological notes on page 219, item 49. **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.)					
	produkcia sprzedana przemysłu sold production of industry					produkcia 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>	.	.	.	.	.	.
2015 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.
2017 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.
2018 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.
2019 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.
2020	I—X	.	.	.	.	.
	I—XI	.	.	.	.	.
2019	IV—VI	.	.	.	.	.
	VII—IX	.	.	.	.	.
	X—XII	.	.	.	.	.
2020	I—III	.	.	.	.	.
	IV—VI	.	.	.	.	.
	VII—IX	.	.	.	.	.
2018	V	107,4	97,3	107,7	108,1	106,3
	VI	106,8	103,9	106,6	113,4	106,9
	VII	107,7	99,9	107,4	115,3	106,2
	VIII	105,2	105,9	105,5	99,0	116,3
	IX	105,3	110,2	104,8	110,9	107,7
	X	105,0	99,1	104,7	111,0	106,7
	XI	105,3	103,0	105,0	109,6	107,6
	XII	103,1	93,6	102,4	113,6	108,6
						118,5
						113,9
2019	I	105,9	101,1	105,2	114,9	106,9
	II	106,7	115,3	106,7	102,5	109,2
	III	108,0	105,2	108,8	97,4	111,2
	IV	106,5	99,7	106,7	104,8	110,9
	V	105,0	105,5	105,0	106,2	108,3
	VI	102,1	99,9	101,8	106,2	107,0
	VII	103,4	94,2	104,0	98,5	104,7
	VIII	101,1	93,7	101,2	100,1	105,2
	IX	103,3	99,7	103,3	103,5	108,0
	X	103,7	94,3	103,7	106,3	107,1
	XI	105,5	105,1	104,6	115,0	97,0
	XII	101,6	94,5	101,4	104,0	99,6
						95,9
2020	I	103,7	91,6	104,7	95,9	106,1
	II	103,0	90,8	103,8	101,8	104,9
	III	95,1	91,5	94,2	104,1	104,6
	IV	75,4	93,7	72,5	99,5	101,2
	V	84,9	89,1	83,4	98,7	97,9
	VI	95,2	89,2	95,1	95,0	98,3
	VII	99,8	95,6	99,8	101,6	99,5
	VIII	101,8	92,1	102,3	97,2	97,9
	IX	103,4	84,4	104,5	95,7	89,8
	X	103,7*	98,3*	104,6*	94,2	89,0
	XI	103,5	94,7	105,1	105,4*	96,5*
						92,9
Patrz tablica See table No.	—	—	—	—	—	—
na stronie on page	—	—	—	—	—	—

**a** Dane dotyczą pełnej zbiorowości. **b** Patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 12,13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 205, pkt 49.

**a** Data cover complete statistical population. **b** See general notes on page 210, item 12, 13 and methodological notes on page 219, item 49.

**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	
	<i>B</i>					
2010 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.
2015 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.
2017 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.
2018 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.
2019 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.
2020	I—X	.	.	.	.	.
	I—XI	.	.	.	.	.
2019	IV—VI	.	.	.	.	.
	VII—IX	.	.	.	.	.
	X—XII	.	.	.	.	.
2020	I—III	.	.	.	.	.
	IV—VI	.	.	.	.	.
	VII—IX	.	.	.	.	.
2018	V	101,5	97,4	101,5	101,7	102,2
	VI	100,8	104,4	100,7	101,4	101,8
	VII	99,7	99,5	99,4	102,6	98,5
	VIII	100,9	101,6	101,3	100,7	101,4
	IX	99,1	97,8	99,1	95,6	100,1
	X	100,9	98,0	101,1	99,4	100,8
	XI	99,7	97,2	100,0	98,5	100,8
	XII	100,9	99,8	100,7	101,9	98,7
2019	I	100,8	104,1	100,2	108,0	101,2
	II	101,8	109,1	102,0	95,2	102,2
	III	100,4	96,3	100,6	97,5	101,5
	IV	100,0	95,2	99,8	102,7	101,2
	V	100,1	103,1	99,9	103,1	99,8
	VI	98,0	98,9	97,7	101,4	98,4
	VII	100,9	93,8	101,5	95,1	103,1
	VIII	98,7	101,2	98,6	102,4	99,7
	IX	101,3	104,0	101,1	98,8	100,4
	X	101,2	92,7	101,5	102,2	101,3
	XI	101,4	108,4	100,9	106,5	99,4
	XII	97,1	89,8	97,7	92,2	99,8
2020	I	102,9	100,9	103,5	99,5	99,2
	II	101,1	108,2	101,1	101,1	101,1
	III	92,7	97,1	91,4	99,7	99,4
	IV	79,3	97,5	76,9	98,1	96,5
	V	112,7	98,1	115,0	102,3	101,5
	VI	109,9	99,0	111,4	97,7	105,3
	VII	105,8	100,5	106,5	101,7	102,7
	VIII	100,6	97,4	101,1	97,9	99,2
	IX	102,9	95,4	103,2	97,2	101,3
	X	101,5*	108,0*	101,6*	100,7	100,2*
	XI	101,2	104,4	101,4	100,7	99,8
Patrz tablica See table No.	—	—	—	—	—	—
na stronie on page	—	—	—	—	—	—

<sup>a</sup> Dane dotyczą pełnej zbiorowości. <sup>b</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 12,13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 205, pkt 49.<sup>a</sup> Data cover complete statistical population. <sup>b</sup> See general notes on page 210, item 12, 13 and methodological notes on page 219, item 49.

**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>	.	.	.	.	.	.
2015 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.
2017 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.
2018 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.
2019 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.
2020	I—X	.	.	.	.	.
	I—XI	.	.	.	.	.
2019	IV—VI	.	.	.	.	.
	VII—IX	.	.	.	.	.
	X—XII	.	.	.	.	.
2020	I—III	.	.	.	.	.
	IV—VI	.	.	.	.	.
	VII—IX	.	.	.	.	.
2018	V	137,0	<b>104,6</b>	98,5	137,4	<b>104,8</b>
	VI	157,4	<b>107,9</b>	114,9	154,0	<b>105,8</b>
	VII	133,1	<b>111,5</b>	84,5	125,6	<b>108,8</b>
	VIII	137,1	<b>109,9</b>	103,0	139,2	<b>109,6</b>
	IX	147,7	<b>106,5</b>	107,8	148,9	<b>107,1</b>
	X	155,6	<b>110,9</b>	105,4	155,6	<b>111,9</b>
	XI	148,2	<b>105,4</b>	95,2	150,2	<b>101,4</b>
	XII	148,8	<b>116,6</b>	100,4	134,2	<b>102,5</b>
2019	I	162,3	<b>109,1</b>	109,1	155,4	<b>111,0</b>
	II	153,7	<b>111,9</b>	94,7	147,0	<b>104,4</b>
	III	160,9	<b>111,0</b>	104,6	160,4	<b>109,6</b>
	IV	161,3	<b>115,9</b>	100,3	154,5	<b>109,6</b>
	V	162,0	<b>118,3</b>	100,5	165,2	<b>120,2</b>
	VI	149,8	<b>95,2</b>	92,5	146,6	<b>95,2</b>
	VII	147,3	<b>110,7</b>	98,3	142,9	<b>113,8</b>
	VIII	144,4	<b>105,3</b>	98,0	135,7	<b>97,5</b>
	IX	166,3	<b>112,6</b>	115,2	172,9	<b>116,1</b>
	X	161,3	<b>103,7</b>	97,0	162,3	<b>104,3</b>
	XI	147,9	<b>99,8</b>	91,7	148,6	<b>98,9</b>
	XII	143,3	<b>96,3</b>	96,9	141,6	<b>105,5</b>
2020	I	171,2	<b>105,5</b>	119,5	169,1	<b>108,8</b>
	II	164,4	<b>106,9</b>	96,0	169,9	<b>115,6</b>
	III	150,6	<b>93,6</b>	91,6	143,0	<b>89,2</b>
	IV	112,5	<b>69,8</b>	74,7	100,3	<b>64,9</b>
	V	122,0	<b>75,3</b>	108,5	111,9	<b>67,7</b>
	VI	146,2	<b>97,6</b>	119,8	141,7	<b>96,6</b>
	VII	147,4	<b>100,1</b>	100,8	146,4	<b>102,5</b>
	VIII	136,7	<b>94,7</b>	92,7	135,9	<b>100,2</b>
	IX	172,4	<b>103,7</b>	126,1	173,7	<b>100,5</b>
	X	167,3	<b>103,7</b>	97,1	168,2	<b>103,6</b>
	XI	170,3	<b>115,1</b>	101,8	179,3	<b>120,7</b>
Patrz tablica See table No.	—	—	—	—	—	—
na stronie on page	—	—	—	—	—	—

**a** Dane dotyczą pełnej zbiorowości. **b** Wybrane działy sekcji „Przetwórstwo przemysłowe”; patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.d) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 205, pkt 47. **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 209, item 8.d) and methodological notes on page 219, item 47. **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> Production of electric power <sup>e</sup> in GWh	Importropy 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 thousand t
2010 <sup>a</sup>	76728	7993	157658	22088	135835	1074,4
2015 <sup>a</sup>	72686	9336	164944	26152	147711	1190,1
2017 <sup>a</sup>	65976	10540	170465	23973	178342	1410,2
2018 <sup>a</sup>	63814	10332	170039	27197	185063	1502,6
2019 <sup>a</sup>	62103	9122	163950	26260	207425	1505,8
2020	I—X	44657	6653	128372*	21215	176855*
	I—XI	49531	7310	141321	.	196441
2019	IV—VI	15319	2312	39145	5976	47059
	VII—IX	15404	2144	39107	6832	51240
	X—XII	15542	2107	41808	7116	61709
2020	I—III	15270	2186	42135	6478	49624
	IV—VI	11269	1941	34755	5858	47721
	VII—IX	13677	1828	37642	6796	59609*
2018	V	5280	894	12916	2354	11972
	VI	5369	856	13147	2163	12319
	VII	5172	810	14139	1907	16637
	VIII	5440	765	14087	2210	16415
	IX	4915	838	13478	2310	13914
	X	5884	842	14503	2271	18871
	XI	5553	863	14629	1981	16470
	XII	4751	889	15463	2586	19970
2019	I	5298	856	16091	2145	17405
	II	4822	778	13631	1908	15021
	III	5471	927	14168	2283	14991
	IV	5340	822	13034	2167	17673
	V	5275	818	13248	2035	14974
	VI	4704	673	12863	1774	14412
	VII	5311	824	13121	2083	16908
	VIII	5042	702	13157	2541	17334
	IX	5052	618	12829	2208	16998
	X	5447	765	13824	2653	20592
	XI	5143	664	13543	2144	19042
	XII	4952	660	14441	2319	22075
2020	I	5233	734	14813	2230	18517
	II	4968	729	13755	2211	15527
	III	5068	722	13567	2037	15580
	IV	4241	683	11595	2384	14358
	V	3191	645	11665	1827	16357
	VI	3836	612	11495	1647	17006
	VII	5007	710	12381	2262	23806*
	VIII	4243	510	12523	2179	16378*
	IX	4427	608	12738	2355	19425*
	X	4442	700	13840*	2083	19901
	XI	4874	657	12949	.	19586
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	51	51	51	—	45
		147	150	151	—	138
						54
						155

**a** Dane dotyczą pełnej zbiorowości. **b** Wydobycie łączne z węglem odzyskanym z hałd. **c** Z wyłączeniem brykietów i podobnych paliw stałych. **d** W 2010 r. dane 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. — danestępne. **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** In 2010 data come from specialized surveys of the Ministry of Economy, including economic entities with more than 9 persons employed. **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>	.	.	.	.	99,0	.	.	.
2015 <sup>a</sup>	.	.	.	.	105,4	.	.	.
2017 <sup>a</sup>	.	.	.	.	105,5	.	.	.
2018 <sup>a</sup>	.	.	.	.	104,6	.	.	.
2019 <sup>a</sup>	.	.	.	.	104,7	.	.	.
2020	I—X	.	.	.	97,0	.	.	.
	I—XI	.	.	.	96,9	.	.	.
2019	IV—VI	.	.	.	108,1	110,6	.	.
	VII—IX	.	.	.	105,2	100,7	.	.
	X—XII	.	.	.	104,2	106,1	.	.
2020	I—III	.	.	.	100,8	85,3	.	.
	IV—VI	.	.	.	89,3	98,1	.	.
	VII—IX	.	.	.	101,0	113,5	.	.
2018	V	120,4	107,7	120,3	118,0	106,1	102,2	119,9
	VI	122,7	108,8	119,7	122,3	108,2	103,5	120,2
	VII	121,3	107,1	119,9	122,5	107,1	100,2	121,5
	VIII	122,5	105,9	119,4	123,8	106,7	101,2	121,6
	IX	118,4	103,2	119,9	119,1	103,6	96,1	121,6
	X	125,4	107,9	120,7	127,2	107,8	106,6	122,7
	XI	120,5	107,6	122,2	123,8	106,9	97,2	122,8
	XII	138,0	103,9	121,5	140,4	103,9	113,2	123,1
2019	I	109,3	104,2	120,9	113,8	106,1	81,2	124,3
	II	106,3	104,9	123,1	110,1	105,6	96,8	125,3
	III	122,5	101,4	123,7	125,2	101,8	113,5	125,3
	IV	129,1	110,9	125,7	129,3	111,9	103,5	127,6
	V	124,4	103,3	123,5	124,8	105,6	96,5	125,9
	VI	125,9	102,6	126,5	127,0	103,7	101,6	128,0
	VII	129,4	106,7	125,6	129,5	105,7	102,1	126,7
	VIII	128,2	104,6	125,2	129,4	104,4	100,1	127,3
	IX	123,5	104,3	124,7	124,4	104,3	95,9	127,3
	X	130,6	104,1	126,2	133,2	104,6	107,0	128,5
	XI	125,1	103,8	129,2	130,3	105,2	97,6	131,1
	XII	144,0	104,4	126,6	148,7	105,7	114,1	130,0
2020	I	116,7	106,8	130,8	118,0	103,5	79,4	130,1
	II	118,1	111,1	131,6	118,3	107,3	100,4	130,9
	III	121,8	99,4	122,3	113,1	91,1	96,8	113,6
	IV	114,0	88,3	111,4	98,9	77,1	87,7	97,2
	V	125,4	100,8	123,4	115,1	92,3	114,9	114,1
	VI	131,5	104,5	128,8	125,7	98,7	108,4	123,3
	VII	137,6	106,3	131,8	133,8	103,0	106,5	129,2
	VIII	134,1	104,5	132,5	130,3	100,5	97,6	129,5
	IX	132,3	107,1	132,3	127,7	102,5	97,8	128,2
	X	135,6	103,8	132,4	130,2	97,7	102,1	125,5
	XI	127,3	101,8	132,7	123,3	94,7	94,7	124,7
Patrz tablica See table No.	—	—	—	—	56	56	—	—
na stronie on page	—	—	—	—	159	160	—	—

**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	113,2	.	113,7	.
2015 . . . . .	750835,8	740973,3	9862,5	107,7	.	105,3	.
2017 . . . . .	882619,5	880078,4	2541,1	108,2	.	110,5	.
2018 . . . . .	951324,2	970830,8	-19506,6	106,1	.	107,1	.
2019 . . . . .	1023591,4	1018479,0	5112,4	104,4	.	103,0	.
2020 I—X . . .	854506,5	811912,2	42594,2	.	.	.	.
I—XI . . . .	.	.	.	.	.	.	.
2019 IV—VI . . .	252738,1	252802,2	-64,1	102,5	99,1	102,2	98,3
VII—IX . . . .	252712,8	251632,9	1079,9	104,1	98,1	104,5	101,3
X—XII . . . .	263620,9	260800,1	2820,8	102,7	104,1	100,3	102,2
2020 I—III . . .	260391,6*	256452,7*	3938,9*	101,8*	100,7*	101,1*	99,4*
IV—VI . . . .	223476,4*	208376,7*	15099,7*	85,5*	83,2*	84,7*	82,3*
VII—IX . . . .	266692,8*	251386,9*	15305,9*	103,5	118,8	100,4	120,0
2018 V . . . . .	78234,1	78075,6	158,5	107,1	102,4	103,3	101,4
VI . . . . .	82355,7	84072,5	-1716,8	109,6	102,4	107,2	103,2
VII . . . . .	78540,2	79702,6	-1162,4	108,7	92,0	110,4	95,6
VIII . . . . .	76323,4	79650,7	-3327,3	104,0	98,7	109,9	100,3
IX . . . . .	81448,4	81385,5	62,9	107,1	110,2	101,8	102,7
X . . . . .	91405,6	92962,6	-1557,0	111,2	109,7	111,4	112,7
XI . . . . .	89497,7	89181,0	316,7	106,2	98,9	105,5	97,4
XII . . . . .	69779,6	75759,8	-5980,2	98,1	74,0	100,9	83,7
2019 I . . . . .	82612,7	81878,9	733,8	107,2	122,7	103,6	109,2
II . . . . .	82307,6	84262,5	-1954,9	110,7	99,4	109,7	102,2
III . . . . .	89599,3	87102,4	2496,9	107,1	108,3	102,4	103,5
IV . . . . .	85562,6	84976,7	585,9	106,1	95,3	105,9	96,9
V . . . . .	87322,1	88383,9	-1061,8	107,7	103,9	109,4	104,6
VI . . . . .	79853,4	79441,6	411,8	93,9	89,2	91,8	86,6
VII . . . . .	84773,2	85302,8	-529,6	111,6	109,4	107,5	112,1
VIII . . . . .	78503,2	79596,2	-1093,0	99,4	87,9	98,6	91,9
IX . . . . .	89436,4	86733,9	2702,5	101,5	112,4	107,4	111,8
X . . . . .	96251,6	95273,0	978,6	103,9	113,1	103,3	108,3
XI . . . . .	90224,1	87917,0	2307,1	97,0	92,3	94,8	89,2
XII . . . . .	77145,2	77610,1	-464,9	108,6	82,9	103,1	91,4
2020 I . . . . .	85664,7*	84553,1*	1111,6*	102,1	113,2*	101,8*	109,1*
II . . . . .	87329,6*	84247,9*	3081,7*	106,5	103,7	101,1	101,6*
III . . . . .	87397,3*	87651,7*	-254,4*	97,3*	99,0*	100,4*	102,7*
IV . . . . .	64246,5*	65289,6*	-1043,1*	72,3*	70,9	78,4*	75,7
V . . . . .	73140,6*	67666,2*	5474,5*	80,4*	115,4*	77,4*	103,4
VI . . . . .	86089,3*	75420,9*	10668,4*	105,5*	117,0	100,0*	111,7
VII . . . . .	88573,4*	85180,3*	3393,1*	97,5*	101,2*	99,8*	111,8*
VIII . . . . .	80746,4*	76184,3*	4562,1*	105,6*	95,2*	99,2*	91,2*
IX . . . . .	97373,0*	90022,3*	7350,7*	107,8	114,9	102,1	115,3
X . . . . .	103945,7	95696,0	8249,7	.	.	.	.
XI . . . . .	.	.	.	.	.	.	.
Patrz tablica See table No.	60	60	60	—	—	—	—
na stronie on page	171	171	171	—	—	—	—

**a** Od stycznia 2020 r. — dane wstępne. **b** Patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 13.

**a** Since January 2020 — preliminary data. **b** See general notes on page 210, 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
				w milionach złotych	in million złoty	
2018 I—XII . . .	2121555,0	1857482,5	463399,6	142021,7	329931,7	130517,8
2019 I—XII . . .	2287738,3	2010602,6	495931,0	144108,4	355305,1	141694,3
2019 IV—VI . . .	553235,5	482345,9	108506,4	36475,0	85442,4	30590,7
VII—IX . . .	568172,8	496876,7	110591,6	40354,3	91725,5	41525,7
X—XII . . .	639989,3	563277,1	152315,0	44562,1	89730,1	41067,6
2020 I—III . . .	556426,7	500961,1	129990,0	25606,7	94024,6	31068,7
IV—VI . . .	528177,5	466824,2	98980,6	38266,0	79074,7	27663,7
VII—IX . . .	582494,9	504280,1	114411,5	37824,7	94037,8	40063,1

(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	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					
2018 I—XII . . .	24540,6	79216,0	77321,9	90796,5	158633,3	269564,1
2019 I—XII . . .	26584,6	86684,8	82999,0	110649,5	172845,0	294389,1
2019 IV—VI . . .	5871,2	21610,2	22834,3	29565,4	49379,9	66784,0
VII—IX . . .	8205,5	21815,6	20783,0	29025,2	42525,2	68568,7
X—XII . . .	7541,8	27817,8	19286,3	27258,0	40512,5	82406,4
2020 I—III . . .	5391,0	16144,6	20907,2	27539,5	45186,3	82595,3
IV—VI . . .	1316,4	22842,1	21373,4	32681,8	52765,2	71374,2
VII—IX . . .	5984,1	23365,3	20371,1	31632,8	45532,0	72499,2

<sup>a</sup> Ceny bieżące. <sup>b</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 196, pkt 1. <sup>c</sup> Obejmuje sekcje: górnictwo i wydobywanie; przetwórstwo przemysłowe; wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>4</sup> oraz dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>4</sup>.

<sup>a</sup> Current prices. <sup>b</sup> See methodological notes on page 211, item 1. <sup>c</sup> 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							
	ogółem grand total	spożycie final consumption expenditure	w sektorze gospodarstw domowych of the households sector	publiczne w sektorze instytucji ządowych i samorządowych public of the general government sector	akumulacja brutto gross capital formation	nakłady brutto na środki trwałe gross fixed capital formation	eksport exports	import imports
	w milionach złotych in million zloty							
2018 I—XII . . .	2056579,5	1616029,2	1220916,4	376250,7	440550,3	386447,7	1171977,7	1107002,2
2019 I—XII . . .	2180061,2	1728233,5	1297087,9	411836,6	451827,7	423647,8	1270501,0	1162823,9
2019 IV—VI . . .	527434,3	421714,3	320045,9	96561,9	105720,0	92198,8	313719,7	287918,5
VII—IX . . .	542988,3	436290,0	331455,6	99802,8	106698,3	99679,2	316311,0	291126,5
X—XII . . .	608801,7	447544,0	319744,2	123269,0	161257,7	162178,7	330629,5	299441,9
2020 I—III . . .	524459,6	445997,4	342594,7	98557,5	78462,2	71707,0	319049,1	287082,0
IV—VI . . .	487381,1	401331,0	293818,6	102690,9	86050,1	84218,9	274448,0	233651,6
VII—IX . . .	543924,6	456574,8	344235,4	107440,3	87349,8	93266,7	326840,0	288269,7

a Ceny bieżące. b Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 196, pkt 1.

a Current prices. b See methodological notes on page 211, item 1.

**TABL. 3. DYNAMIKA PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO NIEWYRÓWNANEGO 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
					analogiczny okres roku poprzedniego=100	corresponding period of previous year=100	
2018 I—XII . . .	105,4	105,3	105,4	111,8	105,2	107,8	
2019 I—XII . . .	104,5	104,5	104,3	95,9	105,4	106,0	
2019 IV—VI . . .	105,1	105,1	104,2	97,4	107,7	103,1	
VII—IX . . .	104,4	104,2	103,6	96,7	105,5	105,1	
X—XII . . .	103,6	103,5	103,6	91,7	104,9	107,7	
2020 I—III . . .	101,9	101,9	101,1	104,9	100,4	101,7	
IV—VI . . .	91,6	91,9	88,2	99,1	88,4	84,2	
VII—IX . . .	98,5	98,3	102,9	90,8	99,4	94,3	

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 footnotes b,c to table 2, on page 35.

**TABL. 3. DYNAMIKA PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO NIEWYRÓWNANEGO SEZONOWO<sup>ab</sup> (dok.)**  
**INDICES OF GROSS DOMESTIC PRODUCT SEASONALLY UNADJUSTED<sup>ab</sup> (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—XII . . .	103,7	108,0	115,6	103,3	104,7	101,7
2019 I—XII . . .	103,2	102,9	109,3	114,0	104,6	104,2
2019 IV—VI . . .	102,9	104,6	120,1	113,1	104,0	103,8
VII—IX . . .	103,6	101,6	106,7	114,1	105,5	104,3
X—XII . . .	103,4	104,2	96,6	115,4	105,6	104,6
2020 I—III . . .	100,9	104,1	104,9	102,1	102,8	103,8
IV—VI . . .	21,6	102,3	91,8	100,8	97,4	102,6
VII—IX . . .	70,3	103,9	93,8	101,0	99,5	102,7

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto (dok.) Gross domestic product (cont.)						eksport exports	import imports		
	popyt krajowy domestic demand									
	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—XII . . .	105,6	104,3	104,3	103,5	110,5	109,4	106,9	107,4		
2019 I—XII . . .	103,5	104,4	104,0	106,2	100,1	107,2	105,1	103,3		
2019 IV—VI . . .	105,0	104,5	104,4	105,5	106,9	108,7	103,7	103,4		
VII—IX . . .	103,7	104,7	104,1	106,8	99,8	104,3	105,5	104,3		
X—XII . . .	101,9	103,8	103,6	104,5	97,1	106,2	103,0	99,7		
2020 I—III . . .	101,0	101,5	101,2	102,6	98,4	100,9	102,0	100,4		
IV—VI . . .	90,1	92,5	89,2	103,4	80,3	89,3	85,5	82,0		
VII—IX . . .	96,8	101,0	100,4	103,4	79,8	91,0	102,0	99,0		

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

**TABL. 4. DYNAMIKA PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO WYRÓWNANEGO 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
2019 IV—VI . .	104,7	104,8	104,3	98,0*	105,7	103,7*
VII—IX . .	104,4	104,3	103,6*	99,0*	105,6	105,6*
X—XII . .	103,9	103,8*	103,0	93,5*	105,3	106,7*
2020 I—III . .	101,9	101,8	101,0*	99,7*	101,5	101,4*
IV—VI . .	92,0	91,5	87,7	97,1*	87,6	84,0*
VII—IX . .	98,2	97,8	102,4	93,2	99,6	95,3

  

(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 wsparcia <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	
2019 IV—VI . .	102,9	105,6	115,7	112,3	119,3*	104,1
VII—IX . .	103,1	102,4*	107,5*	112,9*	117,0*	104,2
X—XII . .	102,9	102,4*	101,6*	113,7	114,6	104,0
2020 I—III . .	102,5	104,4*	101,4*	104,4	109,7*	103,6
IV—VI . .	21,5	103,1*	91,8*	102,7*	106,6*	103,1
VII—IX . .	70,2	104,3	90,5	100,3	106,1	102,7

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 footnotes b,c to table 2, on page 35.

**TABL. 4. DYNAMIKA PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO WYRÓWNANEGO 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.)						eksport exports	import imports		
	popyt krajowy domestic demand									
	ogółem grand total	spożycie final consumption expenditure	w sektorze gospodarstw domowych of the households sector	publiczne w sektorze instytucji rządujących 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						
2019 IV—VI . .	104,7	104,4	104,1	106,0	105,2	109,9*	103,7	104,0		
VII—IX . .	103,5	104,5	104,1	105,8*	98,4	105,2*	105,6*	103,2*		
X—XII . .	102,1	104,3*	103,8	104,9*	98,5	105,1*	103,0	100,7		
2020 I—III . .	101,0	101,5*	101,1	103,4	100,0	99,3*	102,0*	100,2*		
IV—VI . .	90,2	92,1	89,3	103,4*	79,8	89,3	85,6	81,5		
VII—IX . .	96,8	101,2	100,5	103,2	79,2	93,3	101,7	99,2		

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto Gross domestic product	wartość dodana brutto gross value added	okres poprzedni=100				transport i gospodarka magazynowa transportation and storage
			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>		
2019 IV—VI . .	100,7	101,0	100,0	100,3*	101,5*		99,8*
VII—IX . .	101,2	100,9	100,7*	101,2*	101,4*		103,2*
X—XII . .	100,2	100,7	100,5*	96,5*	101,0		99,6*
2020 I—III . .	99,7	99,1*	99,7	101,7*	97,7*		98,8*
IV—VI . .	91,0	90,8	86,8*	97,7*	87,6*		82,7*
VII—IX . .	107,9	107,9	117,7	97,1	115,3		117,1

<sup>a</sup> Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach stałych przy roku odniesienia 2010. <sup>b, c</sup> Patrz notki b,c do tab. 2 na str. 35.<sup>a</sup> Indices are calculated on the basis at constant prices with reference year 2010. <sup>b, c</sup> See footnotes 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.) Gross domestic product (cont.)					
	wartość dodana brutto (dok.) gross value added (cont.)			obsługa rynku nieruchomości Δ	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna; administrowanie i działalność wspierająca Δ	administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne; edukacja; opieka zdrowotna i pomoc społeczna
	zakwaterowanie i gastronomia Δ accommodation and catering Δ	informacja i komunikacja information and communication	działalność finansowa i ubezpieczeniowa financial and insurance activities			
okres poprzedni=100 previous period=100						
2019 IV—VI . .	100,2	102,4*	104,9*	102,1	104,1*	101,1
VII—IX . .	101,1	100,3*	97,6*	102,2	102,8*	100,9
X—XII . .	100,3	100,9*	97,9*	101,5	101,7*	100,8
2020 I—III . .	100,9	100,7*	101,1	98,6*	100,9*	100,7
IV—VI . .	21,0	101,2*	94,9*	100,4	101,2*	100,6
VII—IX . .	329,5	101,5	96,3	99,8	102,3	100,6

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto (dok.) Gross domestic product (cont.)					
	popyt krajowy domestic demand			akumulacja brutto gross capital formation	nakłady brutto na środki trwałe gross fixed capital formation	eksport exports
	ogółem grand total	spożycie final consumption expenditure	w sektorze gospodarstw domowych of the households sector			
okres poprzedni=100 previous period=100						
2019 IV—VI . .	100,9	100,9	101,2	100,9	101,7	101,2*
VII—IX . .	100,5	101,2	101,1	101,2	98,3	100,2*
X—XII . .	99,6	101,1*	101,0	100,7	99,5	100,0*
2020 I—III . .	100,0	98,3*	97,8	100,6	100,5	97,9*
IV—VI . .	90,1	91,7*	89,5	100,9*	81,2	91,0*
VII—IX . .	107,8	111,1	113,7	100,9	97,6	104,7
						121,1
						122,3

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		
2018 I—XII . . .	5,4	4,7	5,4	3,3	2,5
2019 I—XII . . .	4,5	3,9	3,4	3,4	2,3
2019 IV—VI . . .	5,1	4,4	4,8	3,5	2,6
VII—IX . . .	4,4	3,7	3,6	3,6	2,4
X—XII . . .	3,6	3,1	1,9	2,7	1,8
2020 I—III . . .	1,9	1,7	1,0	1,2	0,8
IV—VI . . .	-8,4	-7,1	-9,5	-5,7	-6,2
VII—IX . . .	-1,5	-1,6	-3,2	0,8	0,2

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto (cd.)      Gross domestic product (cont.)			saldo obrotów z zagranicą balance of trade turnover	
	Popły krajowy brutto (dok.)      Gross domestic product (cont.)				
	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				
2018 I—XII . . .	2,1	1,7	0,4	0,0	
2019 I—XII . . .	0,0	1,3	-1,3	1,1	
2019 IV—VI . . .	1,3	1,4	-0,1	0,3	
VII—IX . . .	0,0	0,8	-0,8	0,8	
X—XII . . .	-0,8	1,6	-2,4	1,7	
2020 I—III . . .	-0,2	0,1	-0,3	0,9	
IV—VI . . .	-3,8	-1,8	-2,0	1,1	
VII—IX . . .	-4,0	-1,7	-2,3	1,7	

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 196, pkt 1. b Niewyrównany sezonowo. c Dane obliczono na podstawie wartości w cenach stałych średnioroczych roku poprzedniego.

a See methodological notes on page 211, 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 Meteorological stations										
	Bielsko-Biała	Kielce	Mikołówki	Poznań	Rzeszów	Suwałki	Szczecin	Ustka	Warszawa	Włodawa	Wrocław
Temperatury powietrza w °C <sup>a</sup> Air temperatures in degrees centigrade <sup>a</sup>											
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
2019 I—XII. . .	10,6	9,7	9,6	11,1	10,5	8,8	10,8	10,2	10,9	10,0	11,4
2019 I—XI . . .	11,2	10,4	10,2	11,7	11,1	9,4	11,4	10,7	11,6	10,7	12,1
2020 I—XI . . .	10,6	10,1	10,4	11,5	10,9	9,7	11,4	10,8	11,3	10,6	11,8
2019 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
XI . . . .	8,2	5,9	5,6	6,6	6,4	4,7	6,3	6,4	6,3	6,0	7,6
XII . . . .	3,9	2,1	2,8	3,7	3,4	2,0	4,3	4,6	3,3	2,5	4,0
2020 I . . . .	1,6	0,7	2,5	3,3	1,1	1,8	4,6	4,9	2,5	1,2	2,8
II . . . .	4,6	2,9	2,8	5,0	3,7	1,9	5,8	5,1	3,9	2,8	5,6
III . . . .	4,9	4,0	3,8	5,2	5,0	3,1	5,1	4,7	5,0	4,3	5,8
IV . . . .	9,8	8,0	7,6	9,8	9,5	6,7	9,2	7,7	9,5	8,2	10,6
V . . . .	10,5	10,7	10,6	12,0	11,6	10,4	11,8	10,4	12,0	11,2	12,4
VI . . . .	16,9	17,9	18,4	18,5	18,4	18,4	18,1	15,1	19,0	19,0	18,4
VII . . . .	18,3	18,1	18,1	19,3	19,3	17,2	17,8	17,2	19,3	18,9	19,3
VIII . . . .	19,6	19,8	19,3	21,0	20,4	18,5	20,4	19,0	20,7	19,8	21,1
IX . . . .	15,0	14,5	15,3	15,6	15,4	14,6	14,8	15,6	15,7	15,1	15,9
X . . . .	10,3	9,8	10,4	11,0	10,9	9,8	11,1	11,4	10,8	10,7	11,4
XI . . . .	5,1	4,3	5,5	6,2	4,9	4,6	7,1	8,0	5,8	5,2	6,3
Opady atmosferyczne w mm Atmospheric precipitation in mm											
2018 I—XII. . .	806	488	614	373	427	525	402	545	433	547	400
2019 I—XII. . .	1085	695	550	393	519	486	512	620	390	521	451
2019 I—XI . . .	1021	648	514	369	456	458	486	585	352	484	437
2020 I—XI . . .	1154	573	563	460	645	572	379	511	621	667	712
2019 IX . . . .	121	63	62	40	32	55	63	113	60	46	58
X . . . .	48	33	31	19	23	39	46	76	16	31	30
XI . . . .	50	35	24	46	39	12	44	81	13	38	33
XII . . . .	64	47	36	24	63	28	26	35	38	37	14
2020 I . . . .	18	22	39	37	18	41	35	62	29	30	8
II . . . .	83	76	43	76	68	37	46	55	43	42	61
III . . . .	32	12	35	29	27	26	29	34	13	35	13
IV . . . .	32	17	4	3	14	6	23	5	8	8	12
V . . . .	196	62	79	48	102	80	31	35	67	89	84
VI . . . .	184	151	107	51	114	162	26	44	166	216	211
VII . . . .	131	33	42	65	46	25	21	75	48	34	42
VIII . . . .	130	54	78	61	67	75	43	55	94	73	77
IX . . . .	118	36	12	37	99	12	70	62	64	67	93
X . . . .	186	95	86	41	77	72	45	52	80	56	91
XI . . . .	44	15	38	12	13	36	10	32	9	17	20

<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 Meteorological stations										
	Bielsko-Biała	Kielce	Mikołajki	Poznań	Rzeszów	Suwałki	Szczecin	Ustka	Warszawa	Włodawa	Wrocław
Zachmurzenie w oktantach <sup>a,b</sup> Cloudiness in octants <sup>a,b</sup>											
2018 I—XII. . .	5,2	4,0	5,0	4,8	5,2	5,0	4,5	4,8	4,9	5,0	5,1
2019 I—XII. . .	5,2	5,4	5,1	5,2	5,2	5,1	4,9	5,3	5,1	5,2	5,3
2019 I—XI . . .	5,2	5,3	5,0	5,1	5,1	5,0	4,8	5,3	5,0	5,1	5,2
2020 I—XI . . .	5,1	5,2	5,1	5,1	4,8	5,1	4,8	5,1	5,0	5,1	5,0
2019 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
XI . . . .	5,6	6,6	7,1	6,7	6,5	7,3	6,5	6,7	6,6	6,8	6,2
XII . . . .	6,0	6,3	6,4	6,2	6,1	6,6	5,9	6,2	5,9	6,4	6,0
2020 I . . . .	5,3	6,0	6,8	6,2	5,1	7,0	6,1	6,6	6,4	6,3	5,2
II . . . .	6,4	6,2	5,7	6,4	5,8	5,6	6,4	6,0	5,9	5,9	6,1
III . . . .	4,6	4,6	4,6	4,4	4,4	4,4	3,9	4,3	4,2	4,3	4,4
IV . . . .	2,8	3,0	3,6	3,1	2,6	3,6	3,0	3,3	3,3	3,1	3,1
V . . . .	5,5	5,4	5,0	4,8	5,2	4,5	4,6	4,5	5,0	5,5	5,3
VI . . . .	6,1	5,6	5,2	5,0	5,7	4,9	4,7	4,5	5,1	5,6	5,5
VII . . . .	4,8	4,8	4,6	4,8	4,6	4,3	4,8	5,0	4,5	4,5	4,4
VIII . . . .	4,2	4,2	4,4	4,3	4,0	4,1	3,7	3,9	4,1	4,0	4,5
IX . . . .	4,3	4,3	3,9	4,5	4,0	4,0	4,1	4,2	4,2	3,9	4,7
X . . . .	6,3	6,6	5,9	6,2	6,0	6,3	5,4	5,4	5,9	6,3	6,6
XI . . . .	5,3	6,3	6,8	6,4	5,8	6,9	5,8	6,7	6,4	6,6	5,7
Usłonecznienie w h Insolation in h											
2018 I—XII. . .	1888	2101	2178	2224	.	1976	.	2292	1751	2010	2329
2019 I—XII. . .	2060	2019	2020	2041	.	1791	.	2088	1650	2224	2181
2019 I—XI . . .	1988	1960	1979	2000	.	1764	.	2052	1609	2177	2117
2020 I—XI . . .	1947	1914	1874	.	.	1671	1995	2066	.	2049	2074
2019 IX . . . .	185	177	183	160	.	168	168	146	136	216	199
X . . . .	210	190	116	114	.	91	.	81	121	187	166
XI . . . .	95	55	32	63	.	20	.	42	36	57	86
XII . . . .	72	59	41	41	.	27	48	36	41	47	64
2020 I . . . .	117	73	41	67	.	26	56	35	40	66	107
II . . . .	87	79	83	65	.	68	63	81	53	84	84
III . . . .	187	191	179	.	.	166	196	179	142	205	211
IV . . . .	300	308	251	.	.	218	289	302	245	304	312
V . . . .	182	203	237	.	.	237	270	295	160	210	232
VI . . . .	159	181	241	226	.	225	259	265	172	230	191
VII . . . .	266	249	264	286	.	232	222	272	225	295	284
VIII . . . .	240	272	258	265	.	226	278	310	229	286	261
IX . . . .	203	211	210	189	.	190	220	207	178	239	225
X . . . .	100	100	75	82	.	59	88	91	.	80	86
XI . . . .	106	47	35	47	.	24	54	29	.	50	81

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

Źródło: dane Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej.

<sup>a</sup> Averages. <sup>b</sup> 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>	Mał- żeństwa 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- lat <sup>e</sup> infant <sup>e</sup>	Przyrost natu- ralny <sup>d</sup> Natural increase <sup>d</sup>	Mał- żeństwa Marriages	Urodzenia żywe Live births	Zgony Deaths	niemow- lat <sup>f</sup> infant <sup>f</sup>	Przyrost natu- ralny <sup>d</sup> Natural increase <sup>d</sup>
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
2019 I—XII . . .	38383	183,4	1,2	65,3	375,0	409,7	1,4	-34,8	4,8	9,8	10,7	3,8	-0,9
A	<b>99,9</b>	<b>95,3</b>	<b>94,3</b>	<b>104,0</b>	<b>96,6</b>	<b>98,9</b>	<b>94,5</b>	.	<b>95,3</b>	<b>96,7</b>	<b>99,0</b>	<b>97,8</b>	.
2019 I—X . . .	38394	169,0	.	.	318,7	341,3	1,2	-22,6	5,3	10,0	10,7	3,7	-0,7
2020 I—X . . .	38335	132,6	.	.	302,8	356,7	1,1	-53,9	4,1	9,5	11,2	3,5	-1,7
A	<b>99,8</b>	<b>78,4</b>	.	.	<b>95,0</b>	<b>104,5</b>	<b>89,5</b>	.	<b>78,5</b>	<b>95,1</b>	<b>104,6</b>	<b>94,3</b>	.
2019 VIII . . .	38393	29,9	.	.	33,2	30,8	0,1	2,3	9,3	10,4	9,6	3,4	0,7
IX . . .	38395	28,8	0,3	14,5	33,3	32,3	0,1	1,0	9,0	10,4	10,1	3,6	0,3
X . . .	38394	19,5	.	.	33,0	34,4	0,1	-1,4	6,1	10,3	10,7	3,7	-0,4
XI . . .	38391	5,3	.	.	27,9	31,6	0,1	-3,6	1,6	8,7	9,9	3,6	-1,1
XII . . .	38383	9,1	0,3	16,9	28,3	36,9	0,1	-8,6	2,8	8,8	11,5	4,1	-2,7
2020 I . . .	38379	4,9	.	.	33,2	36,6	0,1	-3,5	1,5	10,4	11,5	3,0	-1,1
II . . .	38373	5,4	.	.	27,5	34,1	0,1	-6,6	1,7	8,6	10,7	3,9	-2,1
III . . .	38364	3,8	0,2	15,8	27,6	37,6	0,1	-10,0	1,2	8,6	11,8	3,7	-3,1
IV . . .	38359	3,6	.	.	28,8	34,2	0,1	-5,4	1,1	9,0	10,7	3,8	-1,7
V . . .	38357	4,2	.	.	29,2	31,5	0,1	-2,2	1,3	9,1	9,8	3,7	-0,7
VI . . .	38354	15,5	0,1	7,4	31,1	34,5	0,1	-3,5	4,9	9,7	10,8	3,7	-1,1
VII . . .	38355*	17,8*	.	.	33,0	33,6*	0,1	-0,6*	5,6	10,3	10,5	3,5	-0,2
VIII . . .	38352	29,6*	.	.	30,5	34,3*	0,1	-3,7*	9,3*	9,5	10,7*	3,4	-1,2*
IX . . .	38351	28,7*	0,2	12,9	32,8*	34,3*	0,1	-1,5*	9,0*	10,3*	10,7*	3,2*	-0,5*
X . . .	38335	19,0	.	.	29,0	46,0	0,1	-17,0	5,9	9,1	14,4	3,7	-5,3
A	<b>99,8</b>	<b>97,5</b>	.	.	<b>87,9</b>	<b>133,8</b>	<b>86,9</b>	.	<b>97,7</b>	<b>88,1</b>	<b>134,0</b>	<b>98,8</b>	.
B	<b>100,0</b>	<b>66,1</b>	.	.	<b>88,4</b>	<b>134,2</b>	<b>101,0</b>	.	<b>66,2</b>	<b>88,4</b>	<b>134,2</b>	<b>114,2</b>	.

<sup>a</sup> Dane prezentowane są w oparciu o wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 196, pkt 2. <sup>b</sup> Stan w końcu okresu. <sup>c</sup> Dane kwartalne; patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 19. <sup>d</sup> Różnica między liczbą urodzeń żywych i liczbą zgonów w danym okresie. <sup>e</sup> Dzieci w wieku poniżej 1 roku. <sup>f</sup> Na 1000 urodzeń żywych.

a Data are presented on the basis of results of Population and Housing Census 2011; see methodological notes on page 211, item 2. b End of period. c Quarterly data; see general notes on page 210, 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	Ogółem Grand total	rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing	przemysł industry					budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych <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; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities			
w tysiącach in thousand										
2018 31 XII <sup>b</sup>	13352	120	3234	139	2812	124	159	967	2361	
2019 31 XII <sup>b</sup>	13520*	116	3261*	140	2835*	125*	162	998*	2377*	
A	<b>101,3</b>	<b>96,1</b>	<b>100,9</b>	<b>101,1</b>	<b>100,8</b>	<b>100,4</b>	<b>101,6</b>	<b>103,2</b>	<b>100,7</b>	
2019 30 VI	9648	85	2867	136	2465	121	146	464	1389	
30 IX	9651	84	2861	135	2459	120	146	463	1388	
31 XII	9689	84	2860	135	2458	120	147	459	1397	
2020 31 III	9692	82	2867	134	2464	120	148	466	1391	
30 VI	9579	82	2827	133	2426	120	149	463	1373	
30 IX	9581	81	2817	131	2418	119	149	464	1373	
A	<b>99,3</b>	<b>96,8</b>	<b>98,5</b>	<b>97,5</b>	<b>98,3</b>	<b>98,6</b>	<b>98,6</b>	<b>101,9</b>	<b>100,2</b>	
B	100,0	99,6	99,6	98,9	99,7	98,8	100,2	100,2	100,0	

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	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 communi- cation	działalność finansowa i ubezpie- czeniowa financial and insurance activities	obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> real estate activities	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna professional, scientific and technical activities	admini- strowanie i działalność wsparcia <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
w tysiącach in thousand										
2018 31 XII <sup>b</sup>	901	296	382	354	228	707	572	653	1189	909
2019 31 XII <sup>b</sup>	934	307*	396	351	218*	721*	582*	658	1206*	910*
A	<b>103,6</b>	<b>103,9</b>	<b>103,7</b>	<b>99,2</b>	<b>95,8</b>	<b>102,0</b>	<b>101,8</b>	<b>100,8</b>	<b>101,4</b>	<b>100,2</b>
2019 30 VI	640	159	251	275	115	328	459	657	1112	693
30 IX	644	158	255	273	114	330	459	655	1128	684
31 XII	648	159	257	275	114	332	455	658	1145	690
2020 31 III	661	163	263	269	114	339	446	655	1133	687
30 VI	658	157	262	266	114	338	425	654	1119	686
30 IX	658	158	263	261	113	337	438	653	1127	683
A	<b>102,1</b>	<b>100,0</b>	<b>103,1</b>	<b>95,4</b>	<b>99,0</b>	<b>102,3</b>	<b>95,3</b>	<b>99,6</b>	<b>99,9</b>	<b>99,9</b>
B	100,0	100,6	100,2	98,0	99,1	99,9	103,1	99,8	100,7	99,6

<sup>a</sup> Poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie i jednostkami budżetowymi prowadzącymi działalność w zakresie obrony narodowej oraz bezpieczeństwa publicznego. <sup>b</sup> 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 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	
				w tysiącach				
2019	IX . . . .	6710	2847	135	82	2459	396	22
	X . . . .	6719	2850	135	82	2461	398	22
	XI . . . .	6730	2853	135	82	2464	398	22
	XII . . . .	6721	2846	135	82	2458	398	22
2020	I . . . .	6757	2854	135	82	2464	398	22
	II . . . .	6764	2857	135	82	2467	398	22
	III . . . .	6750	2853	134	81	2463	397	22
	IV . . . .	6702	2834	133	81	2445	395	22
	V . . . .	6662	2817	133	80	2429	394	22
	VI . . . .	6657	2813	133	80	2425	395	22
	VII . . . .	6652	2804	132	80	2417	395	22
	VIII . . . .	6649	2801	132	79	2415	395	22
	IX . . . .	6660	2803	131	79	2417	395	22
	X . . . .	6674	2807	131	79	2422	395	22
	XI . . . .	6688	2810	131	79	2424	396	22
	A	<b>99,4</b>	<b>98,5</b>	<b>96,9</b>	<b>95,7</b>	<b>98,4</b>	<b>99,4</b>	<b>96,9</b>
	B	100,2	100,1	99,9	99,7	100,1	100,1	99,6

(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 <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
					w tysiącach	in thousand			
2019	IX . . . .	8	48	66	20	102	62	40	14
	X . . . .	8	48	66	20	102	62	41	14
	XI . . . .	8	48	65	20	102	62	41	14
	XII . . . .	8	48	65	20	102	62	41	14
2020	I . . . .	8	47	63	19	101	63	40	14
	II . . . .	8	47	63	19	101	63	40	14
	III . . . .	8	47	62	19	101	63	40	14
	IV . . . .	8	47	61	19	100	62	40	14
	V . . . .	8	46	61	18	100	62	39	14
	VI . . . .	8	46	61	18	99	62	39	14
	VII . . . .	8	46	60	18	100	62	39	14
	VIII . . . .	8	46	60	18	100	62	39	14
	IX . . . .	8	46	60	18	100	62	39	14
	X . . . .	9	46	59	18	100	62	39	14
	XI . . . .	9	46	59	18	101	62	39	14
	A	<b>104,0</b>	<b>96,8</b>	<b>90,7</b>	<b>88,7</b>	<b>98,6</b>	<b>101,0</b>	<b>95,4</b>	<b>100,3</b>
	B	100,1	100,3	99,8	99,3	100,3	100,1	100,3	100,2

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

Stan w końcu miesiąca

EMPLOYED PERSONS IN ENTERPRISE SECTOR (cont.)

End of month

		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 gumi i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcja wyrobów z pozostałymineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products	produkcja metali basicznych 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							
A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	B – okres poprzedni=100 previous period=100								
2019	IX . . . .	80	24	217	127	66	299	58	118
	X . . . .	80	24	217	127	66	299	58	118
	XI . . . .	80	24	217	127	67	299	58	118
	XII . . . .	80	24	217	126	66	298	58	118
2020	I . . . .	81	25	215	127	66	304	58	119
	II . . . .	81	25	215	128	66	303	58	119
	III . . . .	81	25	215	128	67	302	58	120
	IV . . . .	81	25	213	128	66	300	58	119
	V . . . .	81	25	212	127	66	298	58	118
	VI . . . .	81	25	211	127	66	297	57	118
	VII . . . .	81	25	211	127	65	296	57	117
	VIII . . . .	81	25	212	127	65	296	57	117
	IX . . . .	81	25	213	127	64	296	57	118
	X . . . .	81	25	214	127	64	297	57	118
	XI . . . .	82	25	214	127	64	297	57	118
	A	<b>102,1</b>	<b>101,9</b>	<b>98,7</b>	<b>100,1</b>	<b>96,0</b>	<b>99,2</b>	<b>98,0</b>	<b>100,1</b>
	B	100,2	99,9	100,3	100,1	100,0	100,0	100,1	100,4

(cd.) (cont.)

		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 dostarczanie 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							
A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	B – okres poprzedni=100 previous period=100								
2019	IX . . . .	129	214	52	165	120	133	33	63
	X . . . .	128	214	52	166	120	133	33	63
	XI . . . .	128	214	53	166	120	134	33	63
	XII . . . .	128	213	53	166	120	134	33	64
2020	I . . . .	126	213	54	166	120	135	32	64
	II . . . .	127	213	55	167	120	136	32	65
	III . . . .	126	213	54	166	120	136	32	65
	IV . . . .	126	211	54	163	120	135	32	65
	V . . . .	125	209	53	160	120	135	32	65
	VI . . . .	125	207	54	160	120	136	32	65
	VII . . . .	123	204	53	160	119	136	32	65
	VIII . . . .	123	203	52	161	119	136	32	65
	IX . . . .	123	203	52	162	118	136	32	66
	X . . . .	123	204	51	164	118	137	32	66
	XI . . . .	123	204	51	164	118	137	32	66
	A	<b>95,8</b>	<b>95,4</b>	<b>97,1</b>	<b>99,0</b>	<b>98,2</b>	<b>102,3</b>	<b>97,5</b>	<b>104,0</b>
	B	99,9	100,3	99,7	100,5	100,0	100,1	100,1	100,0

**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 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	robota budowlane specjalistyczne specialised construction activities	razem total	handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodo- wymi oraz ich naprawą <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>
	w tysiącach in thousand							
2019 IX . . . .	461	164	137	160	1388	115	524	750
X . . . .	460	164	137	159	1390	115	524	750
XI . . . .	459	164	137	159	1395	115	524	755
XII . . . .	457	163	136	159	1397	115	525	757
2020 I . . . .	463	163	136	163	1390	118	527	746
II . . . .	464	163	137	164	1391	118	528	746
III . . . .	464	163	137	164	1391	118	529	744
IV . . . .	463	162	137	163	1382	116	526	739
V . . . .	461	161	137	162	1374	115	523	735
VI . . . .	461	162	137	162	1373	115	524	735
VII . . . .	461	161	137	162	1374	115	524	736
VIII . . . .	460	161	138	162	1373	115	523	736
IX . . . .	462	162	138	162	1373	115	523	735
X . . . .	461	161	137	162	1375	115	525	736
XI . . . .	461	162	137	162	1378	115	524	739
A	100,4	98,8	100,5	101,9	98,8	99,6	100,0	97,9
B	100,0	100,1	100,0	99,9	100,2	100,0	100,0	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			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
	transport lądowy i rurociągowy <sup>Δ</sup> land and pipeline transport <sup>Δ</sup>							
	w tysiącach in thousand							
2019 IX . . . .	641	403	142	151	253	100	455	
X . . . .	644	405	143	152	254	100	454	
XI . . . .	646	406	144	152	255	100	453	
XII . . . .	645	405	144	153	256	100	450	
2020 I . . . .	659	419	146	157	260	100	449	
II . . . .	659	418	146	158	260	100	448	
III . . . .	659	418	146	157	261	100	441	
IV . . . .	656	416	145	153	261	100	428	
V . . . .	655	414	145	151	261	99	422	
VI . . . .	655	414	146	151	260	100	420	
VII . . . .	653	413	145	152	260	99	427	
VIII . . . .	654	413	145	152	260	99	429	
IX . . . .	655	415	145	152	261	99	433	
X . . . .	657	417	146	151	261	99	439	
XI . . . .	658	418	147	150	262	98	447	
A	102,0	102,8	102,3	98,2	102,4	98,6	98,7	
B	100,2	100,2	100,7	99,2	100,1	99,6	101,8	

**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	rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing	przemysł industry					budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
			razem total	górnictwo i wydobycie 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 tysiącach	in thousand					
2018 I–XII <sup>b</sup>	10544	85	2905	132	2508	118	147	641	1726
2019 I–XII <sup>b</sup>	10738*	83	2951*	133	2549*	119	150	662*	1745*
A	101,8	97,2	101,6	100,8	101,6	101,2	102,0	103,3	101,1
2018 I–XII	8997	76	2733	129	2349	116	139	410	1279
2019 I–XII	9197	74	2785	130	2395	117	142	426	1312
A	102,2	97,8	101,9	100,8	102,0	101,3	102,5	103,9	102,6
2019 I–IX	9182	74	2784	131	2394	117	142	423	1312
2020 I–IX	9101	72	2734	126	2347	117	145	426	1294
A	99,1	97,3	98,2	96,7	98,0	99,5	101,8	100,6	98,6
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	9188	74	2783	130	2393	117	142	424	1317
X–XII	9241	73	2785	129	2396	117	143	433	1312
2020 I–III	9227	72	2787	130	2395	117	144	426	1315
IV–VI	9025	72	2700	123	2315	117	145	430	1281
VII–IX	9050*	73	2716	126	2329	117	145	422	1286
A	98,5	97,7	97,6	96,5	97,3	99,3	102,0	99,3	97,7
B	100,3	100,4	100,6	102,0	100,6	99,8	100,5	98,0	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	zakwatero- wanie i gastronomia <sup>Δ</sup> accommodation and catering	informacja i komunikacja information and commun- ication	działalność finansowa i ubezpie- czeniowa financial and insurance activities	obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> real estate activities	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna professional, scientific and technical activities	administrowanie i działalność wsparcia <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
2018 I–XII <sup>b</sup>	709	196	268	268	148	427	480	622	1091*	701
2019 I–XII <sup>b</sup>	745*	208*	283*	267	144*	449*	472*	627	1116*	704*
A	105,1	106,4	105,8	99,7	97,4	105,0	98,3	100,8	102,3	100,5
2018 I–XII	584	128	229	245	109	292	430	619	1073	649
2019 I–XII	614	136	244	245	110	312	421	625	1099	651
A	105,3	106,3	106,3	99,9	100,4	106,6	98,1	100,9	102,4	100,3
2019 I–IX	614	137	243	244	110	311	422	622	1091	648
2020 I–IX	625	132	251	237	109	322	398	619	1093*	644
A	101,8	96,2	103,4	96,8	99,3	103,3	94,1	99,6	100,2	99,3
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	623	1084	650
X–XII	615	134	247	246	110	314	418	633	1117	662
2020 I–III	636	139	252	240	109	321	411	622	1102	647
IV–VI	620	126	250	235	109	320	395	615	1093	637
VII–IX	620	130	250	235	109	323	387	622	1086	646*
A	100,7	91,8	102,1	96,6	99,5	103,7	92,1	99,7	100,1	99,4
B	100,0	102,7	100,0	100,1	100,3	101,1	98,2	101,1	99,4	101,5

<sup>a</sup> Poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie i jednostkami budżetowymi prowadzącymi działalność w zakresie obrony narodowej oraz bezpieczeństwa publicznego. <sup>b</sup> 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. 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
						w tysiącach in thousand			
2018 I—XII . . .			6230	2719	129	79	2348	381	22
2019 I—XII . . .	A		6395	2771	130	79	2394	384	22
			<b>102,7</b>	<b>101,9</b>	<b>100,8</b>	<b>100,2</b>	<b>102,0</b>	<b>100,8</b>	<b>101,6</b>
2019 I—XI . . .			6387	2770	130	79	2392	384	22
2020 I—XI . . .	A		6320	2717	126	75	2343	380	22
			<b>98,9</b>	<b>98,1</b>	<b>96,5</b>	<b>95,2</b>	<b>97,9</b>	<b>99,1</b>	<b>98,8</b>
2019 IX . . . .			6386	2763	130	78	2387	384	22
X . . . .			6383	2762	129	78	2386	384	22
XI . . . .			6395	2767	129	78	2390	385	22
XII . . . .			6396	2760	129	78	2384	385	22
2020 I . . . .			6441	2777	131	79	2396	385	22
II . . . .			6446	2781	131	79	2400	385	22
III . . . .			6412	2765	129	77	2388	384	22
IV . . . .			6259	2703	126	75	2329	378	22
V . . . .			6174	2654	118	68	2288	376	22
VI . . . .			6186	2660	126	75	2285	377	22
VII . . . .			6252	2687	126	76	2311	380	22
VIII . . . .			6295	2708	126	76	2333	381	22
IX . . . .			6312	2713	126	75	2339	382	22
X . . . .			6318	2715	125	74	2343	381	21
XI . . . .			6319	2711	124	74	2341	381	21
	A		<b>98,8</b>	<b>98,0</b>	<b>95,7</b>	<b>93,9</b>	<b>97,9</b>	<b>98,9</b>	<b>97,2</b>
	B		100,0	99,8	99,2	98,8	99,9	99,8	99,4

(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.)							
			produkция wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products	produkция wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkция odzieży manufacture of wearing apparel	produkcia skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> manufacture of leather and related products	produkcia wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>	produkcia papieru i wyrobów z papieru manufacture of paper and paper products	poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji printing and reproduction of recorded media	produkcia koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> manufacture of coke and refined petroleum products
2018 I—XII . . .			7	48	68	22	98	59	39	14
2019 I—XII . . .	A		8	47	64	20	100	60	40	14
			<b>111,2</b>	<b>97,3</b>	<b>94,7</b>	<b>90,2</b>	<b>101,6</b>	<b>102,0</b>	<b>102,3</b>	<b>102,3</b>
2019 I—XI . . .			8	47	64	20	100	60	40	14
2020 I—XI . . .	A		8	45	58	17	96	61	38	14
			<b>105,2</b>	<b>95,4</b>	<b>90,9</b>	<b>88,2</b>	<b>95,9</b>	<b>100,9</b>	<b>96,0</b>	<b>101,6</b>
2019 IX . . . .			8	47	63	19	99	60	39	14
X . . . .			8	47	63	19	99	60	39	14
XI . . . .			8	47	62	19	99	60	40	14
XII . . . .			8	46	62	19	98	60	40	14
2020 I . . . .			8	46	60	18	98	61	39	14
II . . . .			8	46	60	19	98	61	39	14
III . . . .			8	46	59	18	98	61	39	14
IV . . . .			8	44	57	17	94	60	38	14
V . . . .			8	43	56	16	93	60	37	14
VI . . . .			8	43	56	16	93	60	37	14
VII . . . .			8	44	57	17	95	60	37	14
VIII . . . .			8	44	56	17	96	61	37	14
IX . . . .			8	45	57	17	97	61	38	14
X . . . .			8	45	56	17	97	61	38	14
XI . . . .			8	45	56	17	97	61	37	14
	A		<b>103,6</b>	<b>96,3</b>	<b>89,3</b>	<b>87,4</b>	<b>98,2</b>	<b>101,0</b>	<b>94,8</b>	<b>100,6</b>
	B		100,5	100,1	98,9	98,4	100,0	99,8	100,0	100,2

**TABL. 11. PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE W SEKTORZE PRZEDSIĘBIORSTW (cd.)**  
 AVERAGE PAID EMPLOYMENT 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.)							
		produkcia chemicznych i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	produkcia wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>	produkcia wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcia wyrobów z pozostałymineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products	produkcia metali manufacture of basic metals	produkcia wyrobów z metali <sup>Δ</sup> manufacture of metal products <sup>Δ</sup>	produkcia komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	produkcia urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment
		w tysiącach in thousand							
2018 I—XII . . .		76	24	201	120	65	279	57	112
2019 I—XII . . .	A	102,3	101,1	105,0	101,9	101,7	103,2	100,7	102,4
2019 I—XI . . .		78	24	211	123	66	288	57	114
2020 I—XI . . .	A	101,0	102,7	97,3	99,0	96,3	99,4	97,2	99,7
2019 IX . . . .		78	24	212	122	65	286	57	114
X . . . .		78	24	211	122	64	286	57	114
XI . . . .		78	24	212	122	65	287	57	115
XII . . . .		78	24	211	122	65	286	57	114
2020 I . . . .		79	25	210	122	65	293	57	116
II . . . .		80	25	210	123	65	292	57	116
III . . . .		80	25	209	123	65	290	56	116
IV . . . .		78	24	203	122	64	284	56	113
V . . . .		78	25	198	120	63	279	55	110
VI . . . .		78	24	198	120	62	277	55	112
VII . . . .		79	24	202	121	62	280	55	113
VIII . . . .		79	24	206	122	63	282	55	114
IX . . . .		79	24	207	122	63	283	55	114
X . . . .		79	24	208	122	63	284	55	114
XI . . . .		80	24	208	122	63	284	56	114
A	102,0	101,6	98,3	99,6	96,5	99,0	97,8	99,5	
B	100,1	99,5	100,2	99,9	99,7	99,9	100,2	100,0	

(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.)							
		produkcia maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> manufacture of machinery and equipment n.e.c.	produkcia pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	produkcia pozostałego sprzętu transportowego manufacture of other transport equipment	produkcia 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
		w tysiącach in thousand							
2018 I—XII . . .		125	203	46	161	116	126	32	58
2019 I—XII . . .	A	127	210	51	162	117	130	32	61
		101,6	103,6	110,7	100,6	101,3	102,8	99,3	104,4
2019 I—XI . . .		127	210	50	162	117	130	32	61
2020 I—XI . . .	A	121	200	51	156	116	132	31	63
		95,9	95,1	100,8	96,1	99,1	101,9	97,9	103,2
2019 IX . . . .		126	210	51	161	117	130	32	61
X . . . .		126	209	51	162	117	130	32	62
XI . . . .		126	209	51	162	117	130	32	62
XII . . . .		126	208	51	162	117	130	32	62
2020 I . . . .		124	209	53	163	118	132	31	63
II . . . .		125	209	54	164	117	133	31	63
III . . . .		124	208	53	162	117	132	31	63
IV . . . .		121	199	52	153	116	132	31	63
V . . . .		120	192	50	147	117	132	31	63
VI . . . .		118	191	50	148	117	132	31	63
VII . . . .		119	197	49	152	117	133	31	63
VIII . . . .		120	199	50	156	116	133	31	64
IX . . . .		120	198	50	158	116	133	31	64
X . . . .		120	199	49	159	115	133	31	64
XI . . . .		120	199	49	159	114	133	31	64
A	95,0	95,0	95,3	98,2	97,2	102,0	97,3	103,6	
B	99,6	100,2	100,2	100,4	99,1	99,9	99,9	99,9	

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

Okresy Periods	budownictwo construction				handel; naprawa pojazdów samochodowych $\Delta$ trade; repair of motor vehicles $\Delta$			
	razem total	budowa budynków $\Delta$ construction of buildings	budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej $\Delta$ civil engineering	robota budowlane specjalistyczne specialised construction activities	razem total	handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodo- wymi oraz ich naprawa $\Delta$ wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	handel hurtowy $\Delta$ wholesale trade $\Delta$	handel detaliczny $\Delta$ retail trade $\Delta$
						w tysiącach		
2018 I—XII . . .	407	144	127	137	1278	104	492	683
2019 I—XII . . .	424	149	130	144	1312	111	506	696
A	<b>104,0</b>	<b>103,9</b>	<b>102,9</b>	<b>105,1</b>	<b>102,6</b>	<b>106,5</b>	<b>102,8</b>	<b>101,9</b>
2019 I—XI . . .	421	148	130	143	1311	110	505	695
2020 I—XI . . .	423	146	130	147	1293	109	503	680
A	<b>100,4</b>	<b>98,2</b>	<b>100,5</b>	<b>102,7</b>	<b>98,6</b>	<b>99,2</b>	<b>99,6</b>	<b>97,8</b>
2019 IX . . . .	420	147	130	143	1313	111	507	695
X . . . .	418	146	130	142	1314	112	507	695
XI . . . .	419	146	130	143	1316	112	507	697
XII . . . .	419	147	129	143	1321	112	507	702
2020 I . . . .	423	146	130	148	1317	114	510	693
II . . . .	425	146	130	148	1319	114	511	693
III . . . .	424	146	130	148	1311	113	509	688
IV . . . .	422	144	130	148	1274	109	500	665
V . . . .	419	143	130	146	1259	105	494	661
VI . . . .	418	144	130	144	1264	104	495	666
VII . . . .	419	144	130	145	1285	107	501	678
VIII . . . .	419	144	131	145	1294	110	503	681
IX . . . .	419	144	131	145	1295	110	505	679
X . . . .	419	143	130	145	1297	111	506	680
XI . . . .	419	144	131	145	1298	111	505	682
A	<b>100,1</b>	<b>98,2</b>	<b>100,6</b>	<b>101,5</b>	<b>98,7</b>	<b>99,1</b>	<b>99,7</b>	<b>97,8</b>
B	100,1	100,3	100,1	99,9	100,1	99,9	99,8	100,4

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage			magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport warehousing and support activities for transportation	zakwaterowanie i gastronomia $\Delta$ accommodation and catering $\Delta$	informacja i komunikacja information and communication	obsługa rynku nieruchomości $\Delta$ real estate activities	administrowanie i działalność wspierająca $\Delta$ administrative and support service activities
	transport lądowy i rurociągowy $\Delta$ land and pipeline transport $\Delta$							
	w tysiącach	in thousand						
2018 I—XII . . .	580	363	128	122	228	95	425	
2019 I—XII . . .	611	385	137	130	242	96	417	
A	<b>105,3</b>	<b>106,0</b>	<b>106,8</b>	<b>106,5</b>	<b>106,2</b>	<b>100,8</b>	<b>98,0</b>	
2019 I—XI . . .	610	384	137	130	242	96	416	
2020 I—XI . . .	622	394	140	127	249	95	393	
A	<b>101,9</b>	<b>102,8</b>	<b>102,4</b>	<b>97,8</b>	<b>103,2</b>	<b>99,3</b>	<b>94,4</b>	
2019 IX . . . .	615	387	138	130	244	96	412	
X . . . .	617	388	139	129	244	96	410	
XI . . . .	620	391	139	129	245	96	408	
XII . . . .	620	391	139	130	246	96	408	
2020 I . . . .	632	401	142	133	251	96	409	
II . . . .	633	401	142	134	251	96	405	
III . . . .	631	401	142	131	251	96	403	
IV . . . .	617	392	140	114	249	95	387	
V . . . .	614	390	139	112	248	95	378	
VI . . . .	614	387	139	115	248	95	378	
VII . . . .	618	391	139	122	249	95	381	
VIII . . . .	621	392	140	125	249	95	386	
IX . . . .	625	396	140	125	250	95	390	
X . . . .	626	398	140	124	251	95	393	
XI . . . .	626	399	141	121	252	94	399	
A	<b>101,0</b>	<b>102,0</b>	<b>101,1</b>	<b>93,1</b>	<b>102,6</b>	<b>98,1</b>	<b>97,7</b>	
B	100,1	100,2	100,2	97,4	100,1	99,3	99,3	101,6

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

Stan w końcu miesiąca

REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS AND JOB OFFERS

End of month

Okresy Periods	Bezrobotni zarejestrowani Registered unemployed persons								
	ogółem grand total	kobiety females	dotychczas niepracujący previously not employed	uprzednio pracujący previously working	z ogółem of grand total		absolwenci <sup>a</sup> graduates <sup>a</sup>	bez kwalifikacji zawodowych without occupational qualifications	
					zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładów pracy terminated for company reasons	bez prawa do zasiłku without benefit rights			
A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100					w tysiącach	in thousand			
B – okres poprzedni=100 previous period=100									
2019 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	.
XI . . . . .	849,6	476,7	111,5	738,2	33,8	713,8	32,8	261,5	.
XII . . . . .	866,4	479,4	110,2	756,1	34,5	723,9	32,4	265,2	328,9
2020 I . . . . .	922,2	503,6	112,9	809,3	36,9	766,3	35,4	281,0	.
II . . . . .	919,9	498,9	110,9	809,0	36,6	765,7	34,5	280,6	.
III . . . . .	909,4	491,7	108,4	801,0	36,9	762,3	33,6	276,7	330,9
IV . . . . .	965,8	521,6	110,9	854,9	44,5	798,2	20,7	289,3	.
V . . . . .	1011,7	545,1	115,1	896,6	50,3	830,7	24,1	304,4	.
VI . . . . .	1026,5	551,0	118,2	908,2	52,3	841,4	16,5	313,0	355,5
VII . . . . .	1029,5	555,0	121,6	907,9	51,9	848,7	17,4	316,6	.
VIII . . . . .	1028,0	557,5	124,0	903,9	51,4	853,3	20,5	318,0	.
IX . . . . .	1023,7	552,9	129,2	894,6	52,1	853,8	30,2	321,3	379,7
X . . . . .	1018,4	549,0	130,5	887,9	50,5	853,1	35,3	321,1	.
XI . . . . .	1025,7	552,6	130,0	895,7	50,3	861,1	36,0	324,3	.
A	<b>120,7</b>	<b>115,9</b>	<b>116,6</b>	<b>121,3</b>	<b>148,7</b>	<b>120,6</b>	<b>109,7</b>	<b>124,0</b>	.
B	100,7	100,7	99,6	100,9	99,4	100,9	102,2	101,0	.

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Stopa bezrobocia rejestrowanego <sup>a</sup> w % Registered unemployment rate <sup>a</sup> in %	Oferty pracy <sup>a</sup> Job offers <sup>a</sup>				stan w końcu miesiąca end of month		
		Bezrobotni nowo zarejestrowani <sup>b</sup> Newly registered unemployed <sup>b</sup>	Bezrobotni wyrejestrowani <sup>b</sup> Persons removed from unemployment rolls <sup>b</sup>	z tytułu podjęcia pracy received jobs	zgłoszone w ciągu miesiąca declaring during a month			
A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100		w tysiącach	in thousand					
B – okres poprzedni=100 previous period=100								
2019 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
XI . . . . .	5,1	122,5	101,2	113,4	60,8	90,9	85,3	67,7
XII . . . . .	5,2	118,0	102,0	101,3	55,8	78,4	73,9	47,8
2020 I . . . . .	5,5	154,6	127,7	98,8	51,2	121,1	109,1	76,8
II . . . . .	5,5	116,3	94,7	118,7	58,5	112,7	97,2	68,2
III . . . . .	5,4	98,6	80,1	109,0	57,0	77,6	69,1	47,2
IV . . . . .	5,8	99,9	81,0	43,6	28,0	58,2	54,3	47,8
V . . . . .	6,0	105,4	83,1	59,5	39,4	75,6	69,3	54,0
VI . . . . .	6,1	106,4	83,7	91,6	61,2	93,2	85,6	66,3
VII . . . . .	6,1	111,4	86,1	108,4	69,4	105,9	95,9	72,8
VIII . . . . .	6,1	99,2	77,3	100,7	63,7	96,4	85,9	73,7
IX . . . . .	6,1	131,4	95,4	135,6	89,8	111,5	101,2	78,7
X . . . . .	6,1	115,1	84,5	120,5	75,9	100,5	92,9*	65,0
XI . . . . .	6,1	97,1	75,8	89,7	59,5	81,7	76,1	59,2
A	.	<b>79,3</b>	<b>74,9</b>	<b>79,2</b>	<b>97,8</b>	<b>89,9</b>	<b>89,2</b>	<b>87,4</b>
B	.	84,4	89,8	74,5	78,4	81,3	81,9	91,0

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 196, pkt 5. <sup>b</sup> W ciągu miesiąca.

Źródło: dane Ministerstwa Rozwoju, Pracy i Technologii.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 211, item 5. <sup>b</sup> During a month. <sup>c</sup> As of the end of a month ending a quarter.

Source: data of the Ministry of Economic Development, Labour and Technology.

**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	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	W wieku By age					z wykształceniem by education level				
			24 lata i mniej 24 and less	25–34	35–44	45–54	55 lat i więcej 55 years and more	wyższym tertiary	średnim zawodowym łącznie ze szkołami policealnymi vocational secondary including post secondary schools	średnim ogólnokształcącym general secondary	zasadniczym zawodowym basic vocational	gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym lower secondary, primary and incomplete primary
w tysiącach in thousand												
2019	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
	X—XII . .	866,4	106,1	236,6	208,3	157,9	157,4	125,2	191,6	99,0	220,8	229,8
2020	I—III . .	909,4	112,6	253,0	219,7	165,0	159,2	132,9	201,6	107,0	229,7	238,2
	IV—VI . .	1026,5	132,2	290,2	250,9	185,2	167,9	154,7	232,1	126,2	253,6	259,9
	VII—IX . .	1023,7	134,9	283,3	253,8	185,3	166,4	153,9	229,3	125,6	251,8	263,1
	<b>A</b>	<b>120,3</b>	<b>124,9</b>	<b>119,9</b>	<b>123,8</b>	<b>123,2</b>	<b>109,9</b>	<b>122,9</b>	<b>120,6</b>	<b>126,0</b>	<b>118,4</b>	<b>117,8</b>
	<b>B</b>	<b>99,7</b>	<b>102,0</b>	<b>97,6</b>	<b>101,2</b>	<b>100,0</b>	<b>99,1</b>	<b>99,5</b>	<b>98,8</b>	<b>99,5</b>	<b>99,3</b>	<b>101,2</b>

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 196, pkt 5.

Źródło: dane Ministerstwa Rozwoju, Pracy i Technologii.

a See methodological notes on page 211, item 5.

Source: data of the Ministry of Economic Development, Labour and Technology.

**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	A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	W wieku By age			Długotrwale bezrobotni Long-term unemployed	Osoby korzystające ze świadczeń pomocy społecznej Unemployed persons benefiting from social assistance	Osoby posiadające co najmniej jedno dziecko Unemployed persons with at least one child		Niepełnosprawni Disabled	
		do 30 roku życia below 30 years	do 25 roku życia below 25 years	powyżej 50 roku życia over 50 years			do 6 roku życia under 6 years of age	niepełnosprawne do 18 roku życia disabled child under 18 years of age		
w tysiącach in thousand										
2019	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	
	XI . . . .	222,6	106,7	228,2	427,3	15,5	175,1	2,3	56,5	
	XII . . . .	223,0	106,1	235,7	432,4	17,5	175,0	2,3	57,5	
2020	I . . . .	241,9	116,1	245,8	441,0	15,0	182,5	2,4	60,2	
	II . . . .	241,0	114,9	244,6	436,6	16,6	181,6	2,4	59,8	
	III . . . .	239,2	112,6	240,3	432,9	15,7	177,8	2,3	58,6	
	IV . . . .	259,2	121,8	248,8	445,6	14,6	182,2	2,3	59,1	
	V . . . .	275,6	130,4	255,6	458,5	14,3	186,7	2,3	59,5	
	VI . . . .	279,2	132,2	257,3	464,7	14,4	188,9	2,2	58,8	
	VII . . . .	276,9	131,2	257,8	471,5	13,5	189,8	2,2	57,9	
	VIII . . . .	274,3	129,8	256,8	478,5	13,5	190,5	2,2	57,0	
	IX . . . .	275,9	134,9	255,4	482,1	13,7	188,0	2,1	56,3	
	X . . . .	272,3	133,6	255,8	488,3	13,9	185,5	2,1	55,5	
	XI . . . .	270,7	131,5	260,3	499,9	14,0	184,5	2,0	55,3	
	<b>A</b>	<b>121,6</b>	<b>123,2</b>	<b>114,0</b>	<b>117,0</b>	<b>90,7</b>	<b>105,4</b>	<b>90,1</b>	<b>97,9</b>	
	<b>B</b>	<b>99,4</b>	<b>98,5</b>	<b>101,8</b>	<b>102,4</b>	<b>101,4</b>	<b>99,4</b>	<b>97,5</b>	<b>99,5</b>	

<sup>a</sup> W podziale na kategorie bezrobotnych 1 osoba może być wykazana więcej niż jeden raz; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 196, pkt 5.

Źródło: dane Ministerstwa Rozwoju, Pracy i Technologii.

a The division by categories may indicate one person more than once; see methodological notes on page 211, item 5.

Source: data of the Ministry of Economic Development, Labour and Technology.

**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	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 %	w %	in %
A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100										
B – okres poprzedni=100 previous period=100										

**OGÓŁEM**  
TOTAL

2019	IV—VI	.	30285	16484	548	13254	56,2	56,2	56,4	54,4	54,5	54,4
	VII—IX	.	30274	16619	532	13124	56,7	56,5	56,9	54,9	54,8	55,1
	X—XII	.	30266	16467	486	13313	56,0	56,2	55,7	54,4	54,6	54,1
2020	I—III	.	30288	16425	529	13334	56,0	56,0	56,0	54,2	54,3	54,2
	IV—VI	.	30272	16274	527	13471	55,5	55,2	55,9	53,8	53,5	54,1
	VII—IX	.	30265	16512*	561*	13192*	56,4*	56,3*	56,6*	54,6*	54,5*	54,6*
	A	<b>100,0</b>	<b>99,4</b>	<b>105,5</b>	<b>100,5</b>	.	.	.	.	.	.	.
	B	100,0	101,5	106,5	97,9	.	.	.	.	.	.	.

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

2019	IV—VI	.	21234	15833	542	4859	77,1	78,9	74,7	74,6	76,4	72,0
	VII—IX	.	21173	15939	524	4710	77,8	79,4	75,5	75,3	76,9	73,0
	X—XII	.	21113	15819	480	4814	77,2	79,3	74,3	74,9	76,9	72,2
2020	I—III	.	21097	15762	519	4816	77,2	79,0	74,7	74,7	76,6	72,2
	IV—VI	.	21035	15584	525	4926	76,6	78,1	74,4	74,1	75,6	72,0
	VII—IX	.	20975	15778*	555*	4642*	77,9*	79,7*	75,4*	75,2*	77,1*	72,7*
	A	<b>99,1</b>	<b>99,0</b>	<b>105,9</b>	<b>98,6</b>	.	.	.	.	.	.	.
	B	99,7	101,2	105,7	94,2	.	.	.	.	.	.	.

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 197, pkt 6. <sup>b</sup> Osoby w wieku 15–74 lata. <sup>c</sup> Mężczyźni w wieku 18–64 lata, kobiety w wieku 18–59 lat.  
<sup>a</sup> See methodological notes on page 212, item 6. <sup>b</sup> Persons aged 15–74. <sup>c</sup> Men aged 18–64, women aged 18–59.

**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			pracujący na własny rachunek own-account workers	pracodawcy employers	pomagający członkowie rodzin contributing family workers	
			w pełnym wymiarze czasu pracy on full-time	w sektorze prywatnym private sector	pracownicy najemni paid employees				
w tysiącach in thousand									
2019	IV—VI . .	16484	15302	12592	13170	9278	2965	670	349
	VII—IX . .	16619	15522	12674	13269	9324	2987	678	362
	X—XII . .	16467	15362	12594	13190	9316	2918	664	360
2020	I—III . .	16425	15264	12460	13105	9140	2973	636	347
	IV—VI . .	16274	15160	12341	12932	8998	2982	591	361
	VII—IX . .	16512*	15439*	12582*	13111*	9181*	3048*	639*	353*
	A	<b>99,4</b>	<b>99,5</b>	<b>99,3</b>	<b>98,8</b>	<b>98,5</b>	<b>102,0</b>	<b>94,2</b>	<b>97,5</b>
	B	101,5	101,8	102,0	101,4	102,0	102,2	108,1	97,8

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 197, pkt 6.

a See methodological notes on page 212, item 6.

**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 thousand						
		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		
w tysiącach in thousand								
2019	IV—VI . .	548	296	251	308	240	129	61
	VII—IX . .	532	273	259	311	221	140	53
	X—XII . .	486	247	239	302	184	96	60
2020	I—III . .	529	280	249	307	222	103	64
	IV—VI . .	527	296	230	309	217	101	51
	VII—IX . .	561*	284*	278*	321*	240*	137*	51*
	A	<b>105,5</b>	<b>104,0</b>	<b>107,3</b>	<b>103,2</b>	<b>108,6</b>	<b>97,9</b>	<b>96,2</b>
	B	106,5	95,9	120,9	103,9	110,6	135,6	100,0

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 197, pkt 6.

a See methodological notes on page 212, item 6.

**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	
2019 IV—VI . .	1,8	2,0	1,6	1,7	2,0	3,6	1,8
VII—IX . .	1,8	1,9	1,6	1,7	1,8	4,0	1,6
X—XII . .	1,6	1,7	1,5	1,7	1,5	2,7	1,6
2020 I—III . .	1,7	1,9	1,6	1,7	1,8	3,0	1,7
IV—VI . .	1,7	2,0	1,5	1,7	1,8	2,9	1,7
VII—IX . .	1,9	2,0	1,8	1,8	2,0	4,0*	1,7
A . .	.	.	.	.	.	.	.
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	
2019 IV—VI . .	3,2	3,2	3,3	3,0	3,5	10,4	4,6
VII—IX . .	3,1	2,9	3,4	3,0	3,2	10,8	4,0
X—XII . .	2,9	2,6	3,2	3,0	2,7	7,9	4,0
2020 I—III . .	3,1	3,0	3,3	3,0	3,3	8,7	4,3
IV—VI . .	3,1	3,2	3,1	3,1	3,2	9,5	4,4
VII—IX . .	3,3*	3,0	3,6*	3,1*	3,5*	12,5*	4,2*
A . .	.	.	.	.	.	.	.
B . .	.	.	.	.	.	.	.

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 197, pkt 6.<sup>a</sup> See methodological notes on page 212, item 6.

# 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	Wynagro- dzenia <sup>b</sup> w mld zł Wages and salaries <sup>b</sup> in bn zł	Przeciętne wynagro- dzenia miesięczne <sup>c</sup> Average monthly wages and salaries <sup>c</sup>	rolnictwo, leśnictwo, łówciectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing	przemysł industry						dostawa wody; gospodaro- wanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities	budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	
				razem total	górnictwo i wydoby- wanie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	wytwó- rzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	w złotych	in złoty				
								4406,77 4718,64 <sup>*</sup> 107,1	7423,42 7788,32 <sup>*</sup> 104,9	4325,13 4578,95 <sup>*</sup> 105,9	3830,45 4108,93 <sup>*</sup> 107,3	4030,41 4357,85 <sup>*</sup> 108,1	
2018 I–XII <sup>d</sup>	609,1	4589,91	4895,84	4678,85	7773,32	4406,77	7423,42	4325,13	3830,45	4030,41			
2019 I–XII <sup>d</sup>	A 109,0	663,9	4920,09 <sup>*</sup>	5148,13 <sup>*</sup>	4997,58 <sup>*</sup>	8296,08 <sup>*</sup>	4718,64 <sup>*</sup>	4578,95 <sup>*</sup>	4108,93 <sup>*</sup>	4357,85 <sup>*</sup>	107,3	108,1	
2018 I–XII <sup>d</sup>	531,1	.	5291,20	4900,17	7937,90	4633,40	7461,54	4445,75	4901,82	4512,19			
2019 I–XII <sup>d</sup>	A 109,4	581,0	5603,19	5214,26	8455,94	4940,06	7823,10	4707,99	5215,04	4825,60	106,4	106,9	
2019 I–IX	429,4	4907,95	5442,19	5136,22	7787,37	4899,25	7649,35	4614,57	5130,76	4797,87			
2020 I–IX	A 104,6	449,3	5176,93	5452,93 <sup>*</sup>	5326,97 <sup>*</sup>	7839,26	5089,23	7952,56	4869,41 <sup>*</sup>	5331,24	5038,46	105,0	
2019 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	5710,75	5207,63	7946,79	4962,38	7789,40	4696,81	5234,73	4797,29			
X–XII	151,5	5198,58	6098,26	5448,29	10482,01	5062,38	8345,57	4987,33	5462,46	4908,84			
2020 I–III	156,8	5331,47	5363,54	5368,95	7819,35	5119,22	8382,84	4859,51	5180,03	5118,87			
IV–VI	A 103,6	143,8	5024,48	5358,50	5212,61	8103,16	4965,15	7593,55	5325,21	5017,82			
VII–IX	B 103,4	148,7	5168,93	5635,97 <sup>*</sup>	5397,57 <sup>*</sup>	7601,13	5181,74	7879,29	4959,84 <sup>*</sup>	5490,26	4976,77		
		104,8	98,7	103,6	95,7	104,4	101,2	105,6	104,9	103,1	103,7	99,2	
		102,9	105,2	103,5	93,8	104,4	103,8	103,6					

(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 gastronomia <sup>Δ</sup> accommodation and catering <sup>Δ</sup>	Przeciętne wynagrodzenia miesięczne (dok.)			Average monthly wages and salaries (doc.)			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			
			informacja i komunikacja information and commun- ication	działalność finansowa i ubezpie- czeniowa financial and insurance activities	obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> real estate activities	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna professional, scientific and technical activities	administrowa- nie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> administrative and support service activities							
2018 I–XII <sup>d</sup>	4014,17	2996,23	8059,64	7536,05	4744,67	5852,36	3439,70	5555,42	4478,98	4414,12				
2019 I–XII <sup>d</sup>	A 106,2	4262,94 <sup>*</sup>	3231,40 <sup>*</sup>	8441,14 <sup>*</sup>	7896,66 <sup>*</sup>	4982,28 <sup>*</sup>	105,0	106,1	3726,68 <sup>*</sup>	4862,27 <sup>*</sup>	108,6	109,8		
2018 I–XII <sup>d</sup>	4389,82	3535,45	8427,57	7881,92	5064,36	6860,23	3466,31	5557,22	4486,02	4489,05				
2019 I–XII <sup>d</sup>	A 105,7	4639,13	3761,31	8790,32	8236,86	5338,91	7253,83	3789,30	5977,74	4878,23	4947,76	110,2		
2019 I–IX	4524,07	3740,62	8783,12	8262,87	5264,80	7212,59	3750,54	5860,15	4810,57	4885,32				
2020 I–IX	A 102,9	4657,14	3786,72	8765,02 <sup>*</sup>	5555,15 <sup>*</sup>	7519,75 <sup>*</sup>	4086,74	6371,80 <sup>*</sup>	108,7	5257,46 <sup>*</sup>	5236,88 <sup>*</sup>	107,2		
2019 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	8095,63	5326,47	7188,31	3812,04	5606,58	4738,32	5008,50				
X–XII	4984,21	3824,90	8811,58	8159,23	5560,94	7376,61	3906,71	6324,32	5076,52	5130,75				
2020 I–III	4668,00	3935,31	9457,34	9461,46	5635,90	7679,07	4135,11	7022,76	5949,75	5261,99				
IV–VI	A 102,3	4560,35	3598,40	9073,65	8757,83	5390,40	7446,41	3995,27	5927,88	4707,42	5039,86			
VII–IX	B 104,0	4742,85	3810,70	9191,28	8060,39 <sup>*</sup>	5638,60 <sup>*</sup>	7434,02 <sup>*</sup>	4128,61	6159,62 <sup>*</sup>	5108,12 <sup>*</sup>	5405,88 <sup>*</sup>	107,3		
		100,3	108,2	99,6	105,9	103,4	108,3	109,9	107,8	108,5	107,9			
		105,9	101,3	92,0	104,6	99,8	103,3	103,9	108,5					

**a** Dane nie obejmują jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego. **b** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 198, pkt 7. **c** Dane ogółem dotyczą pełnej zbiorowości; patrz uwagi ogólne na str. 194, 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 213, item 7.

**c** Total data cover complete statistical population; see general notes on page 209, 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	Ogółem Grand total	przemysł industry									
		razem total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	wydobycie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	produkcja artystycznych 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	
						w złotych	in złoty				
2018 I—XII . . .	4852,29	4904,44	7937,90	8321,22	4633,76	4121,96	6393,35	6575,77	3518,25	2787,35	
2019 I—XII . . .	5169,06	5218,48	8455,94	8982,56	4940,33	4390,98	6672,51	6878,07	3818,23	3000,15	
	<b>A</b>	<b>106,5</b>	<b>106,4</b>	<b>106,5</b>	<b>107,9</b>	<b>106,6</b>	<b>106,5</b>	<b>104,4</b>	<b>104,6</b>	<b>108,5</b>	<b>107,6</b>
2019 I—XI . . .	5142,25	5166,08	7855,78	8201,70	4919,76	4343,97	6690,33	6877,60	3798,15	2993,71	
2020 I—XI . . .	5360,30	5379,30	7958,10	8145,61	5134,07	4620,29	6931,89	7287,46	4049,02	3268,08	
	<b>A</b>	<b>104,2</b>	<b>104,1</b>	<b>101,3</b>	<b>99,3</b>	<b>104,4</b>	<b>106,4</b>	<b>103,6</b>	<b>106,0</b>	<b>106,6</b>	<b>109,2</b>
2019 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	
XI . . . . .	5229,44	5330,75	8975,65	8660,21	5000,80	4413,77	6382,96	7242,64	3840,36	3017,49	
XII . . . . .	5604,25	5780,40	14951,10	17584,37	5146,07	4678,21	6798,63	6883,93	3897,51	3041,10	
2020 I . . . . .	5282,80	5264,58	6880,92	7169,83	5068,90	4460,01	6556,61	6778,69	3968,64	3220,59	
II . . . . .	5330,48	5357,61	9149,17	10985,15	5063,41	4512,98	6380,81	6687,59	4096,30	3349,12	
III . . . . .	5489,21	5466,90	7424,06	7488,14	5214,32	4614,54	6981,56	9842,94	4018,90	3244,41	
IV . . . . .	5285,01	5235,36	8342,98	9054,90	4957,40	4650,36	7024,96	6795,64	3691,92	3095,23	
V . . . . .	5119,94	5036,57	6840,01	7013,40	4852,56	4497,32	6556,25	6859,50	3610,66	3093,07	
VI . . . . .	5286,00	5321,13	9006,77	7755,25	5023,22	4554,78	6412,25	8133,70	3849,61	3152,32	
VII . . . . .	5381,65	5424,52	7549,48	7953,41	5184,33	4663,20	6730,54	6759,78	4142,79	3269,25	
VIII . . . . .	5337,65	5349,84	7424,80	7461,39	5131,09	4609,95	6606,69	6536,89	4140,55	3277,20	
IX . . . . .	5371,56	5403,81	7343,96	7691,62	5212,93	4665,68	6769,19	6896,90	4221,28	3347,44	
X . . . . .	5458,88	5451,89	7464,97	7771,17	5250,90	4650,82	7235,78	6880,49	4221,61	3403,76	
XI . . . . .	5484,07	5661,70	9528,01	8750,45	5335,28	4632,81	6631,68	7917,23	4281,84	3392,24	
	<b>A</b>	<b>104,9</b>	<b>106,2</b>	<b>106,2</b>	<b>101,0</b>	<b>106,7</b>	<b>105,0</b>	<b>103,9</b>	<b>109,3</b>	<b>111,5</b>	<b>112,4</b>
	<b>B</b>	<b>100,5</b>	<b>103,8</b>	<b>127,6</b>	<b>112,6</b>	<b>101,6</b>	<b>99,6</b>	<b>91,7</b>	<b>115,1</b>	<b>101,4</b>	<b>99,7</b>

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

Okresy Periods	przemysł (cd.) industry (cont.)											
	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 printing and reproduction of recorded media	produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup>	produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of coke and refined petroleum products	produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup>	produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>	produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non- metallic mineral products	produkcja metali manufacture of basic metals
			w złotych	in złoty								
2018 I—XII . . .	2994,51	3680,59	5015,50	5104,65	8438,43	5496,81	6771,70	4539,20	4978,77	5319,88		
2019 I—XII . . .	3273,81	3892,53	5365,80	5404,71	9366,65	5807,11	7085,35	4851,88	5344,53	5544,72		
	<b>A</b>	<b>109,3</b>	<b>105,8</b>	<b>107,0</b>	<b>105,9</b>	<b>111,0</b>	<b>105,6</b>	<b>104,6</b>	<b>106,9</b>	<b>107,3</b>	<b>104,2</b>	
2019 I—XI . . .	3256,52	3892,67	5353,76	5401,38	9287,60	5777,80	7068,04	4837,14	5311,39	5542,48		
2020 I—XI . . .	3488,85	4180,89	5735,56	5556,81	9483,28	6076,08	7498,93	5038,84	5587,92	5643,51		
	<b>A</b>	<b>107,1</b>	<b>107,4</b>	<b>107,1</b>	<b>102,9</b>	<b>102,1</b>	<b>105,2</b>	<b>106,1</b>	<b>104,2</b>	<b>105,2</b>	<b>101,8</b>	
2019 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		
XI . . . . .	3270,53	3891,90	5424,57	5402,96	8436,51	5786,69	6904,27	4853,09	5458,20	5722,23		
XII . . . . .	3397,55	4034,62	5490,69	5496,51	10176,64	6134,71	7222,18	5013,97	5617,62	5572,03		
2020 I . . . . .	3493,44	4174,54	5595,27	5790,26	8173,59	5846,33	7039,13	5037,82	5518,88	5524,43		
II . . . . .	3500,52	4077,58	5627,29	5548,28	8224,86	5751,77	7636,49	4886,68	5449,79	5471,74		
III . . . . .	3363,25	4126,03	5941,27	5783,31	10791,65	6118,60	8939,06	5077,75	5930,18	5659,32		
IV . . . . .	3074,71	3969,51	5641,74	5300,21	8228,25	6664,91	7912,55	4689,63	5509,76	5634,29		
V . . . . .	3243,24	3918,52	5396,45	5172,43	8510,91	6179,23	7495,94	4620,55	5208,28	5511,68		
VI . . . . .	3226,27	4046,56	5403,03	5221,91	17429,85	5797,07	7312,77	4878,14	5324,02	5466,76		
VII . . . . .	3791,28	4266,26	5783,86	6014,03	8534,60	6131,85	7401,05	5175,60	5578,24	5672,07		
VIII . . . . .	3602,03	4272,95	5701,23	5578,87	8746,70	5875,23	6960,93	5128,44	5627,78	5621,08		
IX . . . . .	3625,41	4384,82	5769,80	5674,74	8585,95	6073,99	6937,18	5173,70	5582,98	5874,31		
X . . . . .	3654,70	4331,94	5869,86	5648,36	8254,16	6015,14	7264,54	5201,43	5706,60	5716,26		
XI . . . . .	3593,14	4327,04	5801,67	5719,73	8897,78	6113,26	7428,05	5225,40	5798,55	5949,31		
	<b>A</b>	<b>109,9</b>	<b>111,2</b>	<b>107,0</b>	<b>105,9</b>	<b>105,5</b>	<b>105,6</b>	<b>107,6</b>	<b>107,7</b>	<b>106,2</b>	<b>104,0</b>	
	<b>B</b>	98,3	99,9	98,8	101,3	107,8	101,6	102,3	100,5	101,6	104,1	

**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, wyróbów 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 samochod- wych, przycepc i naczep <sup>Δ</sup> manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	produkcja pozostałego sprzętu transpor- towego manufacture of other transport equipment	produkcja mebli manufacture of furniture	wytwarzanie i zaopatry- wanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> manufacture of electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodar- owanie 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 złoty										
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
2019	I—XII . . .	4788,80	5418,11	5282,05	5342,21	5608,16	5936,19	3961,46	7826,77	4741,92	5005,91	4444,66
	A . . .	<b>107,3</b>	<b>106,3</b>	<b>105,3</b>	<b>104,5</b>	<b>105,6</b>	<b>106,0</b>	<b>106,9</b>	<b>104,8</b>	<b>105,8</b>	<b>105,0</b>	<b>107,4</b>
2019	I—XI . . .	4776,77	5379,19	5261,99	5312,47	5615,99	5926,71	3949,04	7746,94	4670,64	4889,20	4409,50
2020	I—XI . . .	4824,47	5673,38	5673,50	5424,81	5668,23	6033,83	4143,20	8063,63	4910,20	5127,42	4677,36
	A . . .	<b>101,0</b>	<b>105,5</b>	<b>107,8</b>	<b>102,1</b>	<b>100,9</b>	<b>101,8</b>	<b>104,9</b>	<b>104,1</b>	<b>105,1</b>	<b>104,9</b>	<b>106,1</b>
2019	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
	XI . . .	4820,42	5469,26	5384,22	5473,72	5835,90	6001,57	4069,53	8552,61	4867,17	5171,32	4570,62
	XII . . .	4910,88	5881,74	5506,13	5652,46	5711,66	6094,02	4073,40	8927,52	5481,34	6302,81	4797,38
2020	I . . .	4872,02	5597,71	5646,74	5433,94	5626,32	6001,14	4148,50	7979,54	4796,17	4886,61	4586,43
	II . . .	4878,64	5695,21	5565,88	5365,93	5770,44	6064,89	4143,94	7791,77	4793,77	5085,26	4527,77
	III . . .	4842,76	5913,75	5661,25	5442,60	5816,06	6189,30	4058,21	9208,19	4819,63	5006,71	4677,98
	IV . . .	4673,43	5468,23	5709,13	5273,31	4942,71	6008,89	3666,82	7883,64	4846,79	5008,27	4627,96
	V . . .	4598,35	5330,47	5186,92	4955,48	5498,31	5598,95	3665,86	7139,05	4751,39	4973,56	4579,68
	VI . . .	4751,53	5560,51	5389,09	5269,61	5568,09	5780,72	3836,36	7696,28	4867,49	5158,96	4598,49
	VII . . .	4955,20	5693,03	5677,87	5465,52	5635,84	5961,45	4186,76	8266,11	5089,93	5299,82	4790,09
	VIII . . .	4833,95	5612,85	5609,25	5415,60	5602,24	6152,71	4273,34	7989,18	4915,71	5175,71	4720,08
	IX . . .	4929,60	5672,45	5751,86	5524,58	5770,36	6006,05	4386,57	7593,37	5026,10	5257,96	4804,14
	X . . .	5033,17	5743,25	5790,02	5514,80	5888,74	6078,85	4410,69	7885,21	5004,12	5198,12	4710,55
	XI . . .	5036,63	5912,20	6024,05	5862,53	6264,91	6224,03	4408,17	8922,78	5016,20	5278,05	4786,31
	A . . .	<b>104,5</b>	<b>108,1</b>	<b>111,9</b>	<b>107,1</b>	<b>107,4</b>	<b>103,7</b>	<b>108,3</b>	<b>104,3</b>	<b>103,1</b>	<b>102,1</b>	<b>104,7</b>
	B . . .	100,1	102,9	104,0	106,3	106,4	102,4	99,9	113,2	100,2	101,5	101,6

**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 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	robota budowlane specjalistyczne specialised construction activities	razem total	handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawą <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>
	w złotych in złoty							
2018 I—XII . . .	4904,64	4479,45	5492,27	4808,02	4512,17	5151,06	5635,22	3606,39
2019 I—XII . . .	5217,39	4910,60	5756,68	5048,34	4825,59	5395,26	5968,94	3904,25
A	<b>106,4</b>	<b>109,6</b>	<b>104,8</b>	<b>105,0</b>	<b>106,9</b>	<b>104,7</b>	<b>105,9</b>	<b>108,3</b>
2019 I—XI . . .	5187,46	4880,03	5722,18	5021,79	4860,03	5371,84	5952,70	3984,94
2020 I—XI . . .	5381,47	5013,21	5970,12	5224,27	5039,86	5487,34	6202,84	4107,65
A	<b>103,7</b>	<b>102,7</b>	<b>104,3</b>	<b>104,0</b>	<b>103,7</b>	<b>102,2</b>	<b>104,2</b>	<b>103,1</b>
2019 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
XI . . .	5313,61	4893,63	5819,40	5284,64	4817,31	5373,62	5930,12	3919,48
XII . . .	5547,44	5298,57	6072,29	5327,46	5083,34	5489,30	6253,80	4172,47
2020 I . . .	5148,55	4856,15	5384,76	5230,96	5042,78	5605,99	6274,13	4044,64
II . . .	5138,14	4877,59	5470,03	5104,56	5056,05	5538,31	6213,88	4123,34
III . . .	5228,02	4857,55	5740,05	5144,36	5252,70	5809,58	6723,27	4071,61
IV . . .	5339,82	4899,44	6132,85	5074,00	5071,40	5122,06	6292,47	4145,91
V . . .	5212,13	5065,66	5601,95	5008,28	4922,45	4934,00	6000,83	4115,52
VI . . .	5257,44	4900,96	5881,82	5050,73	5026,56	5113,41	6011,50	4281,53
VII . . .	5406,42	5093,07	5955,55	5223,77	5031,81	5430,82	6223,02	4089,07
VIII . . .	5432,56	4990,52	6168,81	5206,72	5042,00	5625,52	6074,66	4185,02
IX . . .	5398,43	5092,63	5938,71	5214,24	5010,59	5585,40	6144,47	4074,71
X . . .	5617,24	5098,28	6566,99	5275,06	5061,95	5676,50	6242,93	4082,51
XI . . .	5466,95	5073,49	5958,38	5414,40	5007,66	5594,04	6166,74	4054,20
A	<b>102,9</b>	<b>103,7</b>	<b>102,4</b>	<b>102,5</b>	<b>104,0</b>	<b>104,1</b>	<b>104,0</b>	<b>103,4</b>
B	97,3	99,5	90,7	102,6	98,9	98,5	98,8	99,3

**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 wsparcia transportu 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 wsparczała <sup>Δ</sup> administrative and support service activities
				w złotych	in złoty		
2018 I—XII . . .	4383,21	4073,93	5211,83	3522,10	8430,86	5086,21	3459,75
2019 I—XII . . .	4631,92	4322,24	5494,91	3747,43	8793,97	5361,01	3782,65
A	<b>105,7</b>	<b>106,1</b>	<b>105,4</b>	<b>106,4</b>	<b>104,3</b>	<b>105,4</b>	<b>109,3</b>
2019 I—XI . . .	4612,67	4307,21	5440,83	3745,60	8782,00	5286,96	3767,27
2020 I—XI . . .	4705,59	4458,84	5476,84	3759,38	9229,38	5589,05	4073,79
A	<b>102,0</b>	<b>103,5</b>	<b>100,7</b>	<b>100,4</b>	<b>105,1</b>	<b>105,7</b>	<b>108,1</b>
2019 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
XI . . . . .	4727,22	4418,59	5585,58	3724,45	8729,30	5319,47	3837,04
XII . . . . .	4837,16	4534,80	5959,04	3854,16	9067,22	6287,95	3935,00
2020 I . . . . .	4721,10	4434,47	5687,51	3938,92	9082,74	5440,37	4082,07
II . . . . .	4636,75	4360,46	5627,26	3948,90	9303,62	5398,62	4121,88
III . . . . .	4636,67	4398,46	5543,08	3765,49	9982,01	5915,93	4191,92
IV . . . . .	4615,63	4373,12	5391,07	3424,80	9274,28	5437,26	4084,70
V . . . . .	4509,31	4313,64	5225,90	3397,61	8980,00	5431,41	3928,65
VI . . . . .	4577,10	4385,09	5346,27	3592,63	8925,45	5545,68	3956,72
VII . . . . .	4662,76	4486,69	5397,72	3730,78	9145,81	5818,28	4141,95
VIII . . . . .	4661,50	4483,06	5509,54	3818,93	9089,79	5536,49	4054,85
IX . . . . .	4740,29	4565,43	5544,62	3828,58	9235,11	5612,40	4090,65
X . . . . .	5097,99	4514,17	5566,63	3780,81	9203,88	5638,04	4102,33
XI . . . . .	4774,63	4582,05	5594,18	3695,93	9158,27	5637,45	4089,74
A	<b>101,0</b>	<b>103,7</b>	<b>100,2</b>	<b>99,2</b>	<b>104,9</b>	<b>106,0</b>	<b>106,6</b>
B	93,7	101,5	100,5	97,8	99,5	100,0	99,7

**TABL. 20. ŚWIADCZENIA SPOŁECZNE<sup>a</sup>**  
 SOCIAL BENEFITS<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	Świadczenia społeczne brutto w mln zł Gross social benefits in mln zł							
		emerytury i renty retirement and other pensions			rolników indywidualnych of farmers	zasiłki allowances	renta socjalna social pension	zasiłki dla bezrobotnych unemployment benefits	zasiłki i świadczenia przedemerytalne pre-retirement allowances and benefits
		razem total	z pozarolniczo- nego systemu ubezpieczeń społecznych from non- agricultural social security system	rolników indywidualnych of farmers					
2018 I–XII . . .	262425,2	231449,7	214409,9	17039,8	25040,0	3197,5	1337,5	1400,5	
2019 I–XII . . . A	277378,7 <b>105,7</b>	245112,5 <b>105,9</b>	227740,3 <b>106,2</b>	17372,2 <b>102,0</b>	26097,5 <b>104,2</b>	3657,2 <b>114,4</b>	1312,9 <b>98,2</b>	1198,6 <b>85,6</b>	
2019 I–XI . . .	253910,4	224387,8	208445,9	15941,9	23855,2	3349,6	1210,1	1107,7	
2020 I–XI . . . A	. 238536,6 <b>106,3</b>	222108,0 <b>106,6</b>	16428,6 <b>103,1</b>	28709,6 <b>120,3</b>	3707,3 <b>110,7</b>	1412,9 <b>116,8</b>	952,6 <b>86,0</b>	952,6 <b>86,0</b>	
2019 IX . . . .	23363,8	20672,1	19231,3	1440,8	2182,0	308,5	105,3	95,9	
X . . . .	23456,1	20745,7	19279,6	1466,1	2206,2	309,0	100,2	95,0	
XI . . . .	23442,2	20740,2	19298,0*	1434,3	2203,3*	308,8	98,9	92,8	
XII . . . .	23482,5	20735,9	19305,7	1430,2	2245,1	307,7	102,8	91,0	
2020 I . . . .	23708,2	20809,7	19354,3	1455,4	2394,3	310,0	104,0	90,2	
II . . . .	23630,8	20804,8	19381,0	1423,8	2312,5	309,5	115,6	88,4	
III . . . .	24451,0	21724,5	20210,9	1513,6	2182,3	341,5	115,7	87,0	
IV . . . .	24570,7	21759,1	20222,6	1536,5	2262,5	343,6	114,0	91,5	
V . . . .	25275,8	21721,6	20213,2	1508,4	2997,5	345,2	121,4	90,1	
VI . . . .	25651,7	21725,8	20227,0	1498,8	3360,3	342,4	134,0	89,2	
VII . . . .	25600,1	21768,0	20244,0	1524,0	3269,1	342,6	131,0	89,4	
VIII . . . .	25266,5	21995,2	20502,3	1492,9	2725,4	342,2	119,4	84,3	
IX . . . .	25125,1	22039,1	20551,4	1487,7	2549,5	342,8	111,5	82,2	
X . . . .	25147,2	22006,1	20494,0	1512,1	2545,9	344,0	170,2*	81,0	
XI . . . .	. A B	22068,4 <b>106,4</b> 100,3	20592,9 <b>106,7</b> 100,5	1475,5 <b>102,9</b> 97,6	2469,9 <b>112,1</b> 97,0	343,2 <b>111,1</b> 99,8	176,1 <b>178,1</b> 103,5	79,5 <b>85,6</b> 98,2	

(dok.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	ogółem grand total	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					
		z pozarolniczo- nego systemu ubezpieczeń społecznych from non- agricultural social security system	rolników indywidualnych of farmers	z pozarolniczo- nego systemu ubezpieczeń społecznych from non- agricultural social security system	wypłacona przez ZUS paid by SII	emerytura retirement pension	renta z tytułu niedzdolności do pracy disability pension	renta rodzinna survivors pension	rolników indywidualnych of farmers
2018 I–XII . . .	9199	8042	1157	2221,90	2161,65	2323,21	1803,46	2023,65	1226,85
2019 I–XII . . . A	9276 <b>100,8</b>	8155 <b>101,4</b>	1121 <b>96,8</b>	2327,07 <b>104,7</b>	2264,06 <b>104,7</b>	2421,17 <b>106,0</b>	1910,92 <b>105,2</b>	2128,48 <b>105,3</b>	1291,86
2019 I–XI . . .	9269	8147	1122	2325,94	2261,91	2420,33	1909,91	2127,50	1291,57
2020 I–XI . . . A	9329 <b>100,7</b>	8244 <b>101,2</b>	1085 <b>96,7</b>	2452,24 <b>105,4</b>	2387,81 <b>105,6</b>	2542,13 <b>105,0</b>	2041,26 <b>106,9</b>	2244,02 <b>105,5</b>	1376,43 <b>106,6</b>
2019 IX . . . .	9281	8168	1113	2354,51	2292,78	2451,06	1917,50	2149,37	1294,72
X . . . .	9293	8184	1109	2355,74	2293,90	2446,33	1932,40	2166,89	1321,66
XI . . . .	9313	8204	1108	2352,16*	2290,13*	2443,20*	1935,18*	2155,70*	1294,68*
XII . . . .	9317	8212	1104	2350,82	2289,00	2443,06	1930,38	2148,68	1295,09
2020 I . . . .	9310	8209	1101	2357,64	2296,24	2448,39	1954,52	2149,52	1321,64
II . . . .	9305	8210	1096	2360,76	2298,70	2449,61	1961,79	2155,81	1299,51
III . . . .	9302	8210	1092	2461,79	2396,41	2548,67	2080,54	2254,95	1386,26
IV . . . .	9313	8223	1090	2459,28	2393,76	2545,47	2089,78	2247,61	1409,77
V . . . .	9321	8232	1089	2455,53	2390,48	2544,81	2057,03	2246,00	1384,78
VI . . . .	9316	8228	1088	2458,28	2392,49	2544,60	2061,96	2261,56	1377,31
VII . . . .	9307	8224	1083	2461,71	2395,97	2548,96	2059,69	2263,75	1406,94
VIII . . . .	9311	8231	1080	2490,82	2426,28	2591,19	2033,18	2258,82	1382,88
IX . . . .	9328	8254	1074	2489,96	2425,51	2584,30	2045,21	2272,37	1385,25
X . . . .	9341	8269	1072	2478,35	2413,26	2563,12	2060,27	2289,17	1410,42
XI . . . .	9355	8284	1071	2485,74	2421,35	2574,85	2054,71	2281,54	1377,85
A . . . .	<b>100,5</b>	<b>101,0</b>	<b>96,7</b>	<b>105,7</b>	<b>105,7</b>	<b>105,4</b>	<b>106,2</b>	<b>105,8</b>	<b>106,4</b>
B . . . .	100,2	100,2	99,9	100,3	100,3	100,5	99,7	99,7	97,7

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 198, pkt 11 i 12. **b** W okresach narastających – przeciętna miesięczna.**a** See methodological notes on page 213, 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 nośnika energii housing, water, electricity, gas and other fuels	nośniki energii electricity, gas and other fuels	transport	
						W złotych In złoty	
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	
X 2018 — IX 2019 .	1782,18	1234,02	309,13	222,21	122,57	124,56	
I—XII 2019 . . .	1819,14	1251,73	314,35	224,93	122,54	121,42	
IV 2019 — III 2020 <sup>b</sup> .	1864,77	1260,76	323,04	226,07	121,97	118,34	
VII 2019 — VI 2020 <sup>b</sup> .	1887,82	1234,38	328,23	227,87	123,29	112,10	

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

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
X 2018 — IX 2019 .	104,4	102,4	102,2	98,1	99,0	101,9
I—XII 2019 . . .	105,0	103,1	101,7	101,9	101,4	97,2
IV 2019 — III 2020 <sup>b</sup> .	105,4	102,1	103,2	100,4	99,5	93,1
VII 2019 — VI 2020 <sup>b</sup> .	104,3	98,2	101,5	98,8	99,0	92,6

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 2017 — IX 2018 .	.	100,0	24,7	18,8	10,5	10,0
I—XII 2018 . . .	.	100,0	24,8	18,3	10,3	10,5
IV 2018 — III 2019 .	.	100,0	24,6	18,2	10,2	10,6
VII 2018 — VI 2019 .	.	100,0	24,9	18,1	10,1	10,3
X 2018 — IX 2019 .	.	100,0	25,1	18,0	9,9	10,1
I—XII 2019 . . .	.	100,0	25,1	18,0	9,8	9,7
IV 2019 — III 2020 <sup>b</sup> .	.	100,0	25,6	17,9	9,7	9,4
VII 2019 — VI 2020 <sup>b</sup> .	.	100,0	26,6	18,5	10,0	9,1

<sup>a</sup> Dane skumulowane prezentowane krocząco, stanowią sumę czterech kwartałów zmieniających się co kwartał; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 199, pkt 13. <sup>b</sup> Dane skorygowane o wagie uwzględniające dodatkowo wskaźnik realizacji badania w województwach i klasach miejscowości zamieszkania w czasie pandemii COVID-19.

<sup>a</sup> Accumulated data, presented in a stepping manner, constitute the sum of four quarters changing every quarter, see methodological notes on page 213, item 13. <sup>b</sup> Data corrected by weights taking into account the survey completion indicator in voivodships and classes of locality during the COVID-19 pandemic.

# 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	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			Pozostałe składniki Other components of M3
				gospodarstwa domowe households	przedsiębiorstwa niefinansowe non-financial corporations	
<b>A – analogiczny okres roku poprzedniego=100</b> corresponding period of previous year=100						
<b>B – okres poprzedni=100</b> previous period=100						
				w milionach złotych	in million złoty	
2019 VIII . . . .	1500466,2	219111,8	1269370,4	852506,1	286245,6	11984,0
IX . . . .	1506173,4	220814,2	1275049,6	855312,3	287871,6	10309,6
X . . . .	1523945,2	221601,6	1290305,8	861443,8	298029,7	12037,8
XI . . . .	1542584,1	223594,5	1306786,9	871042,9	302916,8	12202,6
XII . . . .	1565572,1	224072,7	1328575,2	881387,9	316238,7	12924,2
2020 I . . . .	1557781,6	222713,5	1324281,0	884080,2	308113,3	10787,1
II . . . .	1579368,8	226255,9	1343073,2	893635,8	308548,9	10039,7
III . . . .	1628423,3	252560,6	1364825,7	906770,2	321733,2	11037,1
IV . . . .	1673139,1	272761,4	1394050,9	916636,5	326031,7	6326,8
V . . . .	1717907,0	279091,2	1433421,2	932768,8	349775,9	5394,6
VI . . . .	1746224,8	283195,9	1456134,2	942830,8	364202,1	6894,7
VII . . . .	1740828,3	285357,8	1447863,3	942024,9	363701,6	7607,2
VIII . . . .	1744100,9	287459,3	1448964,9	940943,8	366281,9	7676,7
IX . . . .	1762175,6	290783,7	1464057,3	944393,0	373091,8	7334,6
X . . . .	1782616,5	298656,7	1476382,0	951958,6	376938,7	7577,8
<b>A</b>	<b>117,0</b>	<b>134,8</b>	<b>114,4</b>	<b>110,5</b>	<b>126,5</b>	<b>62,9</b>
<b>B</b>	<b>101,2</b>	<b>102,7</b>	<b>100,8</b>	<b>100,8</b>	<b>101,0</b>	<b>103,3</b>

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 199, pkt 17 i na str. 200, pkt 21. b Agregaty monetarne skorygowano na podstawie danych pochodzących z nowego systemu sprawozdawczego statystyki monetarnej NBP.

Zródło: dane Narodowego Banku Polskiego.

a See methodological notes on page 214, 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					Aktywa zagraniczne netto Foreign assets, net	
	ogółem grand total	należności claims	gospodarstwa domowe households	przedsiębiorstwa niefinansowe non-financial corporations	zadłużenie netto instytucji rządowych szczególnego credit to central government, net		
				w milionach złotych	in million złoty		
2019 VIII . . . .	1163922,1	1329741,5	761156,8	393805,2	261583,8	-427403,2	
IX . . . .	1161703,7	1333255,0	765367,6	392759,2	260284,6	-431835,9	
X . . . .	1183624,0	1330541,2	763837,1	392162,0	269484,0	-416401,2	
XI . . . .	1196183,0	1333642,5	766455,3	395262,0	290707,9	-428167,5	
XII . . . .	1220746,8	1324868,5	766334,4	388278,0	310282,8	-414404,5	
2020 I . . . .	1200091,3	1339976,8	771657,6	393249,9	290164,4	-430049,8	
II . . . .	1193592,7	1340776,6	775957,2	393475,6	290191,1	-437375,1	
III . . . .	1220573,9	1364410,0	784258,6	404427,7	313926,7	-457762,9	
IV . . . .	1265767,8	1373812,7	782555,6	401768,0	368133,1	-476177,9	
V . . . .	1311555,1	1389533,9	778449,3	392326,8	365438,4	-443417,2	
VI . . . .	1341749,2	1390771,3	779668,4	385113,4	370716,9	-419739,0	
VII . . . .	1345190,1	1381768,8	779102,3	377448,8	365198,1	-401776,8	
VIII . . . .	1345409,9	1382677,6	780606,7	377944,2	357068,0	-394335,8	
IX . . . .	1344670,7	1386750,1	786275,4	376109,4	365982,9	-408062,3	
X . . . .	1338293,1	1393280,0	791009,2	377698,9	363639,5	-418626,4	
<b>A</b>	<b>113,1</b>	<b>104,7</b>	<b>103,6</b>	<b>96,3</b>	<b>134,9</b>	<b>100,5</b>	
<b>B</b>	<b>99,5</b>	<b>100,5</b>	<b>100,6</b>	<b>100,4</b>	<b>99,4</b>	<b>102,6</b>	

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 199, pkt 17 i na str. 200, pkt 22 i 23. b Agregaty monetarne skorygowano na podstawie danych pochodzących z nowego systemu sprawozdawczego statystyki monetarnej NBP.

Zródło: dane Narodowego Banku Polskiego.

a See methodological notes on page 214, item 17, on page 215, items 22 and 23. 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).

# 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		
		w milionach złotych	in million zloty					
2019	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
	I—X . . .	332891,9	211353,2	150116,1	59334,9	34019,9	53974,1	3897,8
	I—XI . . .	367107,6	233858,0	166491,4	65254,5	37141,9	59492,9	4335,9
	I—XII . . .	400535,3	255624,2	180891,8	72395,9	39984,7	65444,9	4700,4
2020	I . . .	40271,7	27307,0	21834,4	5246,2	3151,9	6279,2	508,4
	I—II . . .	69933,0	46150,4	35178,3	10528,7	6281,1	10895,9	812,4
	I—III . . .	96198,2	61878,2	44705,4	16507,6	9623,4	13443,0	1163,3
	I—IV . . .	129640,0	78559,4	56091,2	21664,1	12870,0	17782,1	1519,1
	I—V . . .	157069,7	93898,9	66716,0	26264,7	16624,5	23239,3	1931,6
	I—VI . . .	197393,9	111867,2	78418,9	32381,6	22117,9	28500,5	2337,7
	I—VII . . .	235806,9	137121,9	97335,2	38541,2	25642,0	33941,5	2753,8
	I—VIII . . .	268909,8	161636,5	115118,5	45072,6	27841,7	39561,7	3170,5
	I—IX . . .	304511,8	184627,8	131055,3	51922,6	30458,5	45026,8	3583,6
	I—X . . .	343972,7	210282,0	150018,5	58388,9	34069,7	51326,4	3998,5

(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 zysku dividends and income from profit	wpłaty z zysku Narodowego Banku Polskiego payments from profit of the National Bank of Poland	wpływy z cla receipts from customs duties	dochody państwowych jednostek budżetowych i innych dochody niepodatkowe revenue of state budgetary units and other non-tax revenue		
	w milionach złotych	in million zloty				
2019	I—VIII . . .	2069,8	—	2899,0	14326,4	846,0
	I—IX . . .	3294,8	—	3286,4	16362,6	866,8
	I—X . . .	3414,2	—	3735,7	18026,6	1003,1
	I—XI . . .	3431,2	—	4087,0	19560,5	1408,9
	I—XII . . .	3510,7	—	4409,0	20861,6	1865,5
2020	I . . .	0,5	—	342,8	2312,5	6,1
	I—II . . .	12,3	—	738,9	4260,8	35,2
	I—III . . .	37,0	—	1125,2	7737,8	68,4
	I—IV . . .	105,9	—	1453,8	15789,4	84,8
	I—V . . .	112,9	—	1790,9	17508,3	139,8
	I—VI . . .	72,9	7437,1	2116,9	20185,3	566,6
	I—VII . . .	277,4	7437,1	2493,5	23109,1	592,7
	I—VIII . . .	341,4	7437,1	2872,1	22590,4	599,6
	I—IX . . .	468,8	7437,1	3289,3	25207,0	1133,6
	I—X . . .	439,1	7437,1	3727,2	27728,1	1253,3

<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
		w milionach złotych in million zloty			
2019 I—VIII . . .	264824,7	58790,1	44760,7	47749,8	6098,9
I—IX . . .	297814,2	65610,6	50123,2	53637,0	7319,3
I—X . . .	336084,0	73921,8	55206,3	60318,0	8756,8
I—XI . . .	368989,9	80531,4	60275,6	66974,5	10741,5
I—XII . . .	414273,0	88093,6	61761,5	78197,3	18610,4
2020 I . . .	36845,0	6473,4	8936,5	4973,8	564,4
I—II . . .	73245,1	12270,4	17873,0	12571,0	2052,5
I—III . . .	105552,6	18399,7	22998,9	19695,9	2824,0
I—IV . . .	148522,8	29414,4	28174,6	26628,8	3974,7
I—V . . .	182951,4	37441,3	33673,2	32716,6	4718,2
I—VI . . .	214512,3	43021,0	38853,9	38895,9	5930,0
I—VII . . .	252101,4	48598,4	44120,8	45598,5	7264,5
I—VIII . . .	282208,4	54309,3	49307,6	51900,7	8256,4
I—IX . . .	318266,4	62471,2	54541,3	58204,9	9999,2
I—X . . .	356042,9	69101,5	59815,9	65106,9	11581,4

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	obsługa dłużu 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
					w milionach złotych in million zloty
2019 I—VIII . . .	20128,8	16068,4	4046,3	-1980,7	6696,3
I—IX . . .	21815,4	17894,9	4524,9	-1786,3	4740,7
I—X . . .	24953,1	19712,0	5403,0	-3192,1	-3858,0
I—XI . . .	26414,0	20603,1	5947,7	-1882,3	-11265,1
I—XII . . .	27336,0	21719,9	6714,4	-13737,8	-21941,5
2020 I . . .	3637,6	3547,1	562,2	3426,7	1115,6
I—II . . .	4542,1	5739,2	1238,7	-3312,0	3851,3
I—III . . .	5822,8	7023,0	1974,3	-9354,5	4206,8
I—IV . . .	11258,9	8967,3	2638,3	-18882,9	4325,9
I—V . . .	12556,9	11712,4	3387,9	-25881,7	3285,3
I—VI . . .	13111,4	13261,6	4070,7	-17118,4	-3266,8
I—VII . . .	18338,8	14531,4	4701,3	-16294,5	-5291,9
I—VIII . . .	18799,9	15532,8	5381,9	-13298,6	-9261,6
I—IX . . .	20776,4	17136,5	6057,1	-13754,6	-11256,0
I—X . . .	25953,9	19052,6	6603,7	-12070,2	-16603,2

<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. 200, 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 215, item 25.

Source: data of the Ministry of Finance.

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

Okresy Periods	Wpływy pieniężne z działalności operacyjnej Cash receipts from operating activity				
	ogółem grand total	podatki taxes	składki na ubezpie- czenia społeczne social contributions	dotacje grants	pozostałe wpływy other receipts
	w milionach złotych in million złoty				
2019 VIII . . . .	59053	31035	24788	418	2812
IX . . . .	58180	30190	24477	501	3012
X . . . .	62129	35193	24800	391	1745
XI . . . .	59322	32517	24772	533	1500
XII . . . .	69853	31618	26491	9974	1770
2020 I . . . .	65555	38498	24903	345	1809
II . . . .	56559	28147	26446	437	1529
III . . . .	52762	23189	27516	423	1634
IV . . . .	49962	25994	21076	490	2402
V . . . .	66386	26084	20088	18712	1502
VI . . . .	69177	30373	19529	15223	4052
VII . . . .	74419	36808	26376	9279	1956
VIII . . . .	61852	33773	26209	2324	-454
IX . . . .	62743	33537	25960	1269	1977
X . . . .	68064	38044	25904	2628	1488

(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
	w milionach złotych in million złoty				
2019 VIII . . . .	55035	4153	1454	390	514
IX . . . .	58364	4261	2089	2225	482
X . . . .	64462	4313	2466	5327	566
XI . . . .	56479	4263	3148	1380	493
XII . . . .	77753	5935	9090	257	646
2020 I . . . .	57731	3428	1599	3344	137
II . . . .	62456	6076	2798	595	315
III . . . .	61059	5319	2347	-452	922
IV . . . .	61215*	4780	2182	708	1994
V . . . .	64281*	4774	1774	1288	2583*
VI . . . .	63100*	4683	2357	523	2968*
VII . . . .	68671*	4795	2509	5191	2464*
VIII . . . .	57493*	4599	1978	423	1207*
IX . . . .	61991*	4714	2475	2107	1032*
X . . . .	65667	4597	2807	5798	1372

<sup>a</sup> Obejmuje budżet państwa, Fundusz Ubezpieczeń Społecznych, Fundusz Emerytalno-Rentowy, Fundusz Pracy i Narodowy Fundusz Zdrowia; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 200, 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 215, 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 CEN-  
TRALNEGO<sup>a</sup> SEKTORA INSTYTUCJI RZĄDOWYCH I SAMORZĄDOWYCH WEDŁUG METODOLOGII  
MIEDZYNARODOWEGO FUNDUSZU WALUTOWEGO (dok.)**

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

Okresy Periods	Płatności kasowe na działalność operacyjną (dok.) Cash payments for operating activity (cont.)		Napływy 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 złoty				
2019 VIII . . . .	27142	932	4018	751	3267
IX . . . .	27852	709	-184	903	-1087
X . . . .	28759	1456	-2333	1043	-3376
XI . . . .	27104	1050	2843	1016	1827
XII . . . .	29520	10141	-7900	3726	-11626
2020 I . . . .	27536	1144	7824	234	7590
II . . . .	27395	963	-5897	279	-6176
III . . . .	31034	914	-8297	466	-8763
IV . . . .	26180	2913*	-11253*	844	-12097*
V . . . .	30671	1331*	2105*	437	1668*
VI . . . .	30218	1288*	6077*	539	5538*
VII . . . .	29876	1804*	5748*	853	4895*
VIII . . . .	29354	1247*	4359*	803	3556*
IX . . . .	29908	1019*	752*	1370	-618*
X . . . .	29164	1306	2397	1049	1348

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Nabycie netto finansowych aktywów innzych 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 złoty				
2019 VIII . . . .	142	-259	3866	-5619	1631
IX . . . .	-1370	137	5353	-2746	2753
X . . . .	1811	53	1943	-7053	-10350
XI . . . .	28	-258	11	-5819	-3751
XII . . . .	-48	-9	-708	1663	-10614
2020 I . . . .	5	124	10730	-2363	15828
II . . . .	2027	153	224	9629	1497
III . . . .	2050	131	30900	-5288	14668
IV . . . .	274*	153	55450	-34464	8462
V . . . .	4555*	87	12658	1618	11302
VI . . . .	-1511*	-278	2240	-4398	5169
VII . . . .	1624*	100	6041	8816	18028
VIII . . . .	684*	168	-268	-884	1552
IX . . . .	-29*	-365	2222	-1025	973
X . . . .	-293	37	-2840	226	-1010

**a** Obejmuje budżet państwa, Fundusz Ubezpieczeń Społecznych, Fundusz Emerytalno-Rentowy, Fundusz Pracy i Narodowy Fundusz Zdrowia; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 200, pkt 26. **b** Obejmują świadczenia z ubezpieczeń społecznych i świadczenia pomocy społecznej.

Źródło: dane Ministerstwa Finansów.

**a** Includes State Budget, Social Insurance Fund, Pension and Disability Fund, Labour Fund and National Health Fund; see methodological notes on page 215, item 26.

**b** 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 złoty		
2019 III . . . .	1005633,5	926960,8	1667,7	72466,2	4476,7	62,2
VI . . . .	998220,7	918169,4	1781,8	73528,0	4679,7	61,8
IX . . . .	1001190,9	920330,5	1965,8	73966,0	4870,1	58,4
XII . . . .	990948,4*	905615,4	2034,7	78339,6*	4901,6	57,2
2020 III . . . .	1045474,8*	960700,6*	2171,7*	77464,0	5079,0*	59,4
VI . . . .	1097297,7*	1012274,6	2047,5*	77965,9*	4946,9*	62,8
IX . . . .	1106285,8	1020916,4	1989,3	78396,9	4918,4	64,9

<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 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 złoty	
2019 VIII . . . .	977610,4	562245,4	322892,5	239352,8	415365,1
IX . . . .	978561,0	566914,2	325626,6	241287,6	411646,8
X . . . .	960882,4	562924,3	319195,7	243728,7	397958,0
XI . . . .	962013,4	566926,2	321611,7	245314,6	395087,1
XII . . . .	973338,2	581160,4	321340,5	259819,9	392177,8
2020 I . . . .	987605,9	594935,2	333897,0	261038,2	392670,7
II . . . .	997398,5	595714,2	332112,5	263601,7	401684,2
III . . . .	1036437,2	629328,4	372484,5	256843,9	407108,8
IV . . . .	1077184,0	699773,0	440395,2	259377,9	377410,9
V . . . .	1087385,8	714489,5	450209,1	264280,4	372896,3
VI . . . .	1088191,6	719842,7	457226,4	262616,3	368348,9
VII . . . .	1094346,6	724341,1	461068,1	263272,9	370005,6
VIII . . . .	1091384,9	723700,4	457981,4	265719,0	367684,5
IX . . . .	1100124,9	701055,9	439201,5	261854,4	399068,9
X . . . .	1103567,3	724578,1	457090,6	267487,5	378989,2

<sup>a</sup> Według wartości nominalnej; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 201, pkt 28.

Źródło: dane Ministerstwa Finansów.

<sup>a</sup> According to face value; see methodological notes on page 215, item 28.

Source: data of the Ministry of Finance.

# FINANSE PRZEDSIĘBIORSTW

## FINANCES OF ENTERPRISES

**TABL. 28. WYNIKI FINANSOWE PRZEDSIĘBIORSTW<sup>a</sup>**  
**FINANCIAL RESULTS OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES<sup>a</sup>**

Okresy Periods	Przychody ogółem Total revenues					przychody finansowe financial 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	
	w milionach złotych in million złoty					
2019 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
I—XII . . .	3235515,6	1902120,9	1250863,0	45063,8	8492,7	37467,9
2020 I—III . . .	786700,6	456878,5	306965,6	13457,9	2005,7	9398,6
I—VI . . .	1489641,6	868768,2	576155,3	27358,5	5799,7	17359,5
I—IX . . .	2285069,2	1339213,8	875900,8	43503,1	10232,8	26451,5

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	Koszty ogółem Total costs					koszty finansowe financial 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		
	w milionach złotych in million złoty					
2019 I—VI . . .	1492293,8	952628,0	504560,3	15555,4	19550,0	
I—IX . . .	2267106,1	1447025,8	766319,2	23805,3	29955,9	
I—XII . . .	3088204,9	1975153,4	1033831,8	40839,0	38380,8	
2020 I—III . . .	762799,7	478946,9	254833,5	9307,7	19711,6	
I—VI . . .	1427029,3	906537,9	475067,8	20568,7	24855,0	
I—IX . . .	2180755,1	1391226,5	718425,6	32468,2	38634,9	

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 201–202, pkt 30–33.<sup>a</sup> See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 30–33.

**TABL. 28. 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 Financial result from sale of products, goods and materials	Wynik finansowy brutto Gross financial result		
		saldo balance	zysk profit	strata loss
		w milionach złotych	in million złoty	
2019 I—VI . . .	69769,9	78512,8	91888,3	13375,5
I—IX . . .	109677,6	115932,6	133466,2	17533,6
I—XII . . .	143998,7	147310,6	169652,9	22342,3
2020 I—III . . .	30063,7	23900,9	45247,3	21346,4
I—VI . . .	63317,9	62612,3	91344,1	28731,8
I—IX . . .	105462,5	104314,0	138925,7	34611,7

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto Obligatory encumbrances of gross financial result	Wynik finansowy netto Net financial result		
		saldo balance	zysk profit	strata loss
		w milionach złotych	in million złoty	
2019 I—VI . . .	13224,2	65288,6	78928,1	13639,4
I—IX . . .	19482,8	96449,8	114198,2	17748,4
I—XII . . .	26121,9	121188,8	143625,6	22436,9
2020 I—III . . .	5338,4	18562,5	39044,0	20481,5
I—VI . . .	12221,2	50391,1	78363,6	27972,5
I—IX . . .	18866,7	85447,3	119190,1	33742,8

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 201–202, pkt 30–33.

<sup>a</sup> See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 30–33.

**TABL. 29. 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 wydobycie mining and quarrying	wydobycie 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	

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

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

2019	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
	I—XII . . .	3152983,9	1589510,8	51574,8	25686,6	1295013,7	211395,4	33677,7	15906,2	11345,8	3747,5
2020	I—III . . .	763844,1	395899,0	11249,7	5423,6	310428,8	54505,1	7175,9	4272,3	2618,8	781,9
	I—VI . . .	1444923,6	727714,6	22473,0	10101,1	574883,5	105103,5	15633,2	8529,3	5116,4	1533,7
	I—IX . . .	2215114,6	1115041,7	34175,3	15168,5	894794,8	158111,9	24786,7	13816,1	7944,3	2421,4

Koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów w mln zł

Costs of products, goods and materials sold in mln zł

2019	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
	I—XII . . .	3008985,2	1504904,1	48375,9	25515,7	1227415,3	202628,2	30999,9	15188,1	10980,8	3510,5
2020	I—III . . .	733780,4	376349,2	10980,1	5754,2	296907,8	51527,2	6667,5	4072,2	2554,0	768,1
	I—VI . . .	1381605,6	686764,1	22304,7	11382,4	549071,1	100186,8	14342,1	8131,8	4879,7	1458,2
	I—IX . . .	2109652,1	1050973,0	33766,7	17291,0	849065,7	150391,9	22431,5	13196,0	7493,4	2306,0

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

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

2019	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
	I—XII . . .	143998,7	84606,7	3198,8	170,9	67598,4	8767,2	2677,8	718,1	365,1	237,0
2020	I—III . . .	30063,7	19549,7	269,6	-330,6	13520,9	2977,9	508,4	200,0	64,8	13,9
	I—VI . . .	63317,9	40950,6	168,3	-1281,3	25812,4	4916,6	1291,1	397,5	236,8	75,5
	I—IX . . .	105462,5	64068,7	408,6	-2122,6	45729,1	7720,1	2355,1	620,1	450,9	115,4

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 201–202, pkt 30–33.

a See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 30–33.

**TABL. 29. 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 rafinacjiropy 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

2019	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
	I—XII . . .	3478,5	26814,1	40363,9	10529,2	157354,9	61854,0	14243,9	86576,1	55986,3	54163,5	83585,5
2020	I—III . . .	798,3	6529,7	10349,5	2479,0	32185,2	15844,8	4290,1	21583,5	13368,0	13287,6	20991,3
	I—VI . . .	1279,2	12894,9	19706,4	4730,6	54955,8	30543,5	7602,7	39904,2	26677,1	24677,2	39695,9
	I—IX . . .	2172,2	19981,1	29724,7	7010,2	85454,5	45495,7	11331,6	63086,7	41572,4	36478,4	61183,4

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

Costs of products, goods and materials sold in mln zł

2019	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
	I—XII . . .	3260,5	25306,7	36134,6	9920,5	151918,8	57250,1	12373,9	80770,9	50086,8	53248,5	78175,4
2020	I—III . . .	768,4	6174,9	9010,9	2294,8	34521,9	14381,6	3381,1	19821,8	12189,6	13351,3	19384,1
	I—VI . . .	1232,5	12074,1	17422,1	4329,1	56642,2	27776,6	6325,9	36780,9	24074,5	24207,1	36874,5
	I—IX . . .	2065,3	18649,1	26379,0	6552,7	86300,1	41406,9	9403,1	57591,7	37158,9	36194,1	56645,9

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

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

2019	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
	I—XII . . .	218,0	1507,4	4229,4	608,7	5436,1	4603,9	1870,0	5805,3	5899,6	915,0	5410,1
2020	I—III . . .	29,9	354,8	1338,6	184,2	-2336,7	1463,2	909,0	1761,8	1178,4	-63,7	1607,2
	I—VI . . .	46,8	820,8	2284,2	401,5	-1686,4	2766,9	1276,8	3123,3	2602,6	470,1	2821,4
	I—IX . . .	106,9	1331,9	3345,7	457,4	-845,6	4088,8	1928,5	5494,9	4413,5	284,3	4537,5

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 201–202, pkt 30–33.

a See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 30–33.

**TABL. 29. 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

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

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

2019	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
	I—XII . . .	38965,5	77915,9	45245,2	164589,4	27343,6	39823,6	211815,3	31107,0	6460,7	16452,0
2020	I—III . . .	9169,6	19504,5	9789,2	38920,4	5659,2	9578,6	66235,2	7985,3	1514,8	4441,6
	I—VI . . .	17023,2	37533,6	18878,2	60780,4	11373,3	17024,6	114287,8	16070,4	3082,8	8928,1
	I—IX . . .	27507,1	60533,3	28456,6	99863,5	17864,7	28000,8	160708,9	25362,7	4721,4	14340,8

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

Costs of products, goods and materials sold in mln zł

2019	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
	I—XII . . .	37415,2	75482,6	41997,9	158831,7	25638,2	37547,3	199398,3	29714,6	6317,2	15348,0
2020	I—III . . .	8898,7	19157,3	9010,7	37695,2	5820,5	9000,4	60814,7	7646,7	1480,2	4141,9
	I—VI . . .	16479,1	36283,2	17532,3	60980,5	11860,9	16118,1	100406,9	14981,5	3025,6	7951,9
	I—IX . . .	26224,1	58110,3	26431,4	98475,3	18499,7	26153,2	144671,3	23469,4	4586,6	12707,2

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

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

2019	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
	I—XII . . .	1550,3	2433,3	3247,3	5757,7	1705,5	2276,4	12417,0	1392,4	143,5	1104,0
2020	I—III . . .	270,9	347,2	778,6	1225,2	-161,3	578,2	5420,5	338,7	34,6	299,7
	I—VI . . .	544,1	1250,4	1345,9	-200,1	-487,6	906,5	13880,9	1088,9	57,2	976,2
	I—IX . . .	1282,9	2423,0	2025,2	1388,2	-635,0	1847,5	16037,7	1893,3	134,8	1633,5

a Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 201–202, pkt 30–33.

a See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 30–33.

**TABL. 29. 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	robota budowlane specjalistyczne specialised construction activities	razem total	handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawą <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

2019	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
	I—XII . . .	117826,5	46615,9	50795,7	20414,9	992429,1	144195,2	534363,0	313870,9
2020	I—III . . .	21600,0	9570,6	7936,1	4093,2	238943,2	30574,4	133931,5	74437,3
	I—VI . . .	50380,2	21208,2	20415,0	8757,1	457589,0	56451,5	253314,3	147823,2
	I—IX . . .	79999,2	32326,0	33896,6	13776,7	697485,3	89624,3	391651,0	216210,0

Koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów w mln zł

Costs of products, goods and materials sold in mln zł

2019	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
	I—XII . . .	112541,0	44103,2	49135,3	19302,5	961167,0	141216,5	519270,1	300680,5
2020	I—III . . .	21137,4	9194,4	8109,1	3834,0	232862,9	30232,3	129599,1	73031,5
	I—VI . . .	48287,6	19866,1	20109,6	8312,0	445430,2	55783,2	244998,2	144648,8
	I—IX . . .	76132,4	30363,2	32770,7	12998,5	674766,7	88018,6	377453,2	209294,9

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

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

2019	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
	I—XII . . .	5285,5	2512,7	1660,3	1112,4	31262,1	2978,8	15092,9	13190,4
2020	I—III . . .	462,5	376,2	-172,9	259,2	6080,3	342,1	4332,3	1405,8
	I—VI . . .	2092,6	1342,1	305,4	445,1	12158,8	668,3	8316,1	3174,4
	I—IX . . .	3866,8	1962,7	1125,8	778,2	22718,6	1605,7	14197,8	6915,1

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 201–202, pkt 30–33.

a See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 30–33.

**TABL. 29. 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 wsparczająca <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

2019	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
	I—XII . . .	149362,4	81232,9	46718,9	16080,6	105667,6	22176,0	56458,7
2020	I—III . . .	34967,5	19528,4	11098,4	3182,3	25766,1	5582,0	12563,7
	I—VI . . .	67120,1	37338,8	21180,7	5030,1	52802,5	11502,2	23393,1
	I—IX . . .	103560,6	57712,8	32423,0	8669,2	79299,4	17242,3	36292,8

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

Costs of products, goods and materials sold in mln zł

2019	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
	I—XII . . .	145819,1	79126,2	45515,0	14657,6	94229,2	21194,8	54055,0
2020	I—III . . .	34586,0	18925,3	11205,4	3290,6	23381,5	5429,7	12050,5
	I—VI . . .	67148,4	36429,8	21610,9	5562,6	46545,7	11019,1	22432,7
	I—IX . . .	102541,0	55988,9	32874,1	8947,9	69765,0	16283,5	34751,3

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

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

2019	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
	I—XII . . .	3543,4	2106,7	1203,9	1423,0	11438,4	981,1	2403,7
2020	I—III . . .	381,5	603,1	-107,0	-108,3	2384,6	152,2	513,2
	I—VI . . .	-28,3	909,1	-430,2	-532,5	6256,7	483,0	960,3
	I—IX . . .	1019,5	1723,9	-451,0	-278,7	9534,4	958,9	1541,6

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 201–202, pkt 30–33.<sup>a</sup> See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 30–33.

**TABL. 29. 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	wydobycie 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	
						przemysł	industry	przemysł	industry	przemysł	industry
<b>Zysk brutto w mln zł</b> Gross profit in mln zł											
2019	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
	I—XII . . .	169652,9	97417,5	4260,3	984,3	76277,4	9444,1	2713,9	662,9	519,9	318,2
2020	I—III . . .	45247,3	27506,9	790,1	54,2	19269,5	3320,8	417,7	209,8	155,7	61,0
	I—VI . . .	91344,1	55231,7	1572,7	46,4	35484,1	5849,2	1201,7	375,9	433,1	139,0
	I—IX . . .	138925,7	80876,7	2484,6	48,9	57998,7	8774,1	2235,0	613,3	626,5	235,3
<b>Strata brutto w mln zł</b> Gross loss in mln zł											
2019	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	—	97,7	32,9
	I—XII . . .	22342,3	11916,0	1864,7	1400,2	8098,3	866,8	65,9	—	120,3	44,1
2020	I—III . . .	21346,4	12444,5	870,6	638,0	10424,4	576,2	97,1	—	97,7	35,0
	I—VI . . .	28731,8	15564,7	2101,0	1668,2	12282,6	824,0	116,8	—	115,4	25,8
	I—IX . . .	34611,7	20973,1	4722,3	4134,3	12809,7	786,9	71,4	21,5	121,2	47,6
<b>Wynik finansowy brutto w mln zł</b> Gross financial result in mln zł											
2019	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
	I—XII . . .	147310,6	85501,5	2395,6	-415,9	68179,2	8577,3	2648,0	662,9	399,6	274,1
2020	I—III . . .	23900,9	15062,3	-80,5	-583,9	8845,1	2744,6	320,6	209,8	58,0	26,0
	I—VI . . .	62612,3	39666,9	-528,3	-1621,7	23201,4	5025,2	1085,0	375,9	317,7	113,3
	I—IX . . .	104314,0	59903,6	-2237,7	-4085,4	45189,0	7987,2	2163,6	591,9	505,3	187,7

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 33.

a See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 33.

**TABL. 29. 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> 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 rafinacjiropy 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 <sup>Δ</sup>	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 brutto w mln zł**

Gross profit in mln zł

2019	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
	I—XII . . .	279,6	1741,4	4375,9	708,7	6030,8	4790,2	2245,7	6050,2	6256,7	2135,1	6112,7
2020	I—III . . .	72,0	405,7	1312,1	214,1	61,7	1372,9	850,5	2194,4	1313,0	387,7	1783,7
	I—VI . . .	120,8	948,9	2247,0	470,3	283,6	3066,0	1216,9	3761,6	3027,3	884,3	3304,6
	I—IX . . .	205,1	1545,9	3324,3	561,7	467,2	4451,5	2333,2	6286,6	4862,4	1480,9	5442,1

**Strata brutto w mln zł**

Gross loss in mln zł

2019	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
	I—XII . . .	45,6	300,2	78,8	68,8	16,7	191,2	224,2	283,5	357,0	805,3	854,1
2020	I—III . . .	27,6	203,4	33,0	49,3	4986,5	91,9	7,0	237,7	152,5	676,3	248,3
	I—VI . . .	58,9	208,5	26,6	53,3	3868,8	113,8	30,9	326,7	223,5	613,5	381,3
	I—IX . . .	69,4	189,0	12,4	51,3	3286,4	163,7	8,9	416,4	276,1	635,1	627,9

**Wynik finansowy brutto w mln zł**

Gross financial result in mln zł

2019	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
	I—XII . . .	234,0	1441,1	4297,1	639,8	6014,1	4598,9	2021,5	5766,7	5899,7	1329,8	5258,6
2020	I—III . . .	44,4	202,3	1279,1	164,8	-4924,8	1280,9	843,5	1956,7	1160,5	-288,5	1535,4
	I—VI . . .	61,9	740,4	2220,3	417,0	-3585,2	2952,2	1186,0	3434,8	2803,8	270,7	2923,3
	I—IX . . .	135,8	1356,9	3311,9	510,4	-2819,2	4287,8	2324,3	5870,2	4586,3	845,8	4814,1

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 33.

a See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 33.

**TABL. 29. 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.)						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 wody water supply; sewerage, waste management and remediation activities	gospodarka odpadami; odzysk surowców <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 samocho- dowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	produkcja pozostałoego sprzętu transportowego manufacture of other transport equipment	produkcja mebli manufacture of furniture				

**Zysk brutto w mln zł**

Gross profit in mln zł

2019	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
	I—XII . . .	1686,5	3146,6	3454,5	7326,8	2168,5	2421,7	14616,5	2263,3	428,6	1375,4
2020	I—III . . .	531,9	695,4	886,1	1553,4	329,8	656,0	6657,1	790,1	130,2	526,2
	I—VI . . .	937,3	1389,9	1583,1	1479,6	625,8	1205,2	16512,8	1662,1	260,2	1126,2
	I—IX . . .	1537,3	2652,0	2485,8	3231,1	935,6	2249,6	17727,6	2665,8	361,9	1876,8

**Strata brutto w mln zł**

Gross loss in mln zł

2019	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
	I—XII . . .	226,5	915,3	360,1	583,0	932,8	326,5	1798,4	154,7	36,0	85,9
2020	I—III . . .	238,6	638,8	133,4	748,5	654,1	191,2	867,5	282,1	38,2	198,3
	I—VI . . .	352,0	989,0	189,3	2023,0	1195,6	198,6	1033,4	147,7	41,1	60,0
	I—IX . . .	131,7	1224,5	335,8	2141,5	1621,1	122,9	3312,0	129,1	36,0	68,3

**Wynik finansowy brutto w mln zł**

Gross financial result in mln zł

2019	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
	I—XII . . .	1459,9	2231,3	3094,4	6743,8	1235,8	2095,2	12818,1	2108,6	392,7	1289,5
2020	I—III . . .	293,3	56,7	752,7	804,9	-324,3	464,8	5789,6	508,1	92,0	327,9
	I—VI . . .	585,3	401,0	1393,8	-543,4	-569,8	1006,6	15479,4	1514,4	219,1	1066,3
	I—IX . . .	1405,6	1427,5	2150,0	1089,5	-685,5	2126,8	14415,6	2536,7	326,0	1808,5

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 33.

a See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 33.

**TABL. 29. 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 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 naprawą <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 tra- de <sup>Δ</sup>	
<b>Zysk brutto w mln zł</b> Gross profit in mln zł									
2019	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
	I—XII . . .	7455,2	3345,8	2846,6	1262,9	31926,2	2843,4	16093,4	12989,4
2020	I—III . . .	1452,7	762,4	370,3	320,0	8234,9	546,6	5043,3	2644,9
	I—VI . . .	3356,8	1735,3	1027,2	594,4	15767,2	1150,1	9320,1	5297,0
	I—IX . . .	5398,6	2600,8	1861,8	936,0	26080,0	2145,9	15712,1	8222,0
<b>Strata brutto w mln zł</b> Gross loss in mln zł									
2019	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
	I—XII . . .	1468,5	456,6	818,5	193,3	3845,2	178,0	1860,3	1806,9
2020	I—III . . .	861,1	330,9	472,4	57,9	3054,5	370,0	1130,1	1554,4
	I—VI . . .	838,5	205,0	570,9	62,6	5073,1	546,9	1459,7	3066,4
	I—IX . . .	882,0	316,6	500,3	65,1	5093,4	497,5	1628,2	2967,7
<b>Wynik finansowy brutto w mln zł</b> Gross financial result in mln zł									
2019	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
	I—XII . . .	5986,8	2889,2	2028,1	1069,6	28081,0	2665,4	14233,1	11182,5
2020	I—III . . .	591,6	431,5	-102,1	262,1	5180,4	176,6	3913,3	1090,5
	I—VI . . .	2518,4	1530,3	456,3	531,8	10694,1	603,1	7860,4	2230,5
	I—IX . . .	4516,6	2284,2	1361,5	870,9	20986,6	1648,4	14083,9	5254,3

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 33.

a See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 33.

**TABL. 29. 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 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 brutto w mln zł Gross profit in mln zł						
2019	3974,6	2218,3	1399,4	628,3	5438,0	1031,4	1654,4
	6170,7	3470,2	2282,3	1212,9	8202,4	1696,2	2479,2
	7112,9	3911,7	2567,2	1699,4	10906,2	1995,8	3313,9
2020	1939,1	1247,1	569,4	150,7	2503,9	674,7	632,6
	3478,2	2387,1	924,4	163,6	6447,4	1476,0	1650,8
	5753,4	3879,8	1453,4	575,7	9400,2	2122,5	2596,5
Strata brutto w mln zł Gross loss in mln zł							
2019	730,5	254,5	148,0	155,2	833,9	162,2	370,7
	964,0	317,8	253,2	148,0	541,2	226,3	352,5
	1262,1	424,6	398,2	161,0	486,8	321,0	388,6
2020	1909,4	409,2	691,1	411,1	863,4	340,8	278,2
	2656,9	572,7	933,6	761,6	1128,0	393,1	636,4
	2640,2	594,1	1103,1	862,0	951,4	446,6	693,0
Wynik finansowy brutto w mln zł Gross financial result in mln zł							
2019	3244,1	1963,8	1251,4	473,2	4604,0	869,1	1283,7
	5206,7	3152,4	2029,1	1065,0	7661,2	1470,0	2126,7
	5850,7	3487,1	2169,0	1538,5	10419,4	1674,8	2925,3
2020	29,7	837,9	-121,7	-260,4	1640,5	333,8	354,4
	821,3	1814,5	-9,2	-598,1	5319,4	1082,9	1014,4
	3113,2	3285,7	350,3	-286,2	8448,8	1675,8	1903,5

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 33.

a See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 33.

**TABL. 29. 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	wydobycie 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	
<b>Zysk netto w mln zł</b> Net profit in mln zł											
2019	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
	I—XII . . .	143625,6	83028,0	3239,9	763,2	65274,9	8046,7	2265,7	546,4	473,2	287,1
2020	I—III . . .	39044,0	23586,0	558,8	44,4	16908,4	2941,7	362,1	169,1	141,4	57,0
	I—VI . . .	78363,6	47205,2	1124,8	36,9	30827,7	5121,7	1029,7	321,3	393,9	127,5
	I—IX . . .	119190,1	69295,7	1712,2	38,4	50481,0	7606,4	1866,7	557,9	559,6	217,4
<b>Strata netto w mln zł</b> Net loss in mln zł											
2019	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
	I—XII . . .	22436,9	11839,6	1815,2	1345,8	8093,5	881,4	86,8	—	140,0	45,2
2020	I—III . . .	20481,5	11628,7	798,5	562,6	9780,4	555,6	84,5	—	101,4	38,2
	I—VI . . .	27972,5	14739,8	1833,7	1406,2	11791,0	822,4	117,2	—	121,0	27,6
	I—IX . . .	33742,8	20045,7	4064,6	3489,8	12521,2	797,6	89,5	21,5	128,8	48,6
<b>Wynik finansowy netto w mln zł</b> Net financial result in mln zł											
2019	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
	I—XII . . .	121188,8	71188,4	1424,8	-582,5	57181,3	7165,3	2178,9	546,4	333,2	241,9
2020	I—III . . .	18562,5	11957,2	-239,7	-518,2	7128,0	2386,1	277,6	169,1	39,9	18,7
	I—VI . . .	50391,1	32465,4	-709,0	-1369,3	19036,8	4299,2	912,5	321,3	272,9	99,9
	I—IX . . .	85447,3	49250,0	-2352,4	-3451,3	37959,8	6808,9	1777,1	536,4	430,8	168,8

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 33.

a See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 33.

**TABL. 29. 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 rafinacjiropy 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 <sup>Δ</sup> 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

2019	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
	I—XII . . .	240,0	1549,8	3682,8	605,9	5012,7	4017,9	1946,7	5301,7	5212,1	1832,0	5303,9
2020	I—III . . .	60,3	354,9	1148,0	180,5	50,6	1178,8	714,1	1972,5	1127,7	330,5	1573,1
	I—VI . . .	102,3	839,8	1932,8	417,6	229,9	2633,1	1005,6	3376,5	2592,4	774,6	2910,8
	I—IX . . .	176,0	1412,8	2858,6	483,0	378,0	3859,3	2057,9	5600,8	4181,7	1298,3	4810,0

**Strata netto w mln zł**

Net loss in mln zł

2019	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
	I—XII . . .	49,6	307,6	79,1	73,5	14,2	197,2	222,5	282,7	358,0	692,3	856,6
2020	I—III . . .	28,4	202,2	36,8	50,6	4469,4	106,8	7,3	245,9	150,5	561,2	254,1
	I—VI . . .	59,0	210,3	32,8	56,4	3511,6	123,6	31,2	337,9	211,3	527,9	390,9
	I—IX . . .	69,0	188,0	17,8	55,8	3036,2	163,0	8,9	432,0	263,5	572,6	649,9

**Wynik finansowy netto w mln zł**

Net financial result in mln zł

2019	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
	I—XII . . .	190,4	1242,2	3603,7	532,4	4998,5	3820,7	1724,3	5019,0	4854,0	1139,7	4447,3
2020	I—III . . .	31,9	152,8	1111,2	129,9	-4418,8	1072,0	706,9	1726,6	977,2	-230,7	1319,0
	I—VI . . .	43,3	629,6	1900,0	361,2	-3281,7	2509,5	974,4	3038,6	2381,1	246,7	2519,9
	I—IX . . .	107,0	1224,8	2840,8	427,2	-2658,2	3696,2	2049,0	5168,8	3918,2	725,7	4160,0

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 33.

a See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 33.

**TABL. 29. 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.)						wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> manufacture of electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja wód <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities	pobór, uzdatnianie wody water collection, treatment and supply	gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
	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 samocho- dowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	produkcja pozostałoego sprzętu trans- portowego manufacture of other transport equipment	produkcja mebli manufacture of furniture				

**Zysk netto w mln zł**

Net profit in mln zł

2019	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
	I—XII . . .	1381,9	2686,2	2922,7	6502,0	1847,9	2216,0	12624,1	1889,1	335,1	1203,2
2020	I—III . . .	455,3	575,4	772,3	1468,1	267,7	596,8	5433,1	685,7	109,9	468,9
	I—VI . . .	791,5	1187,8	1328,2	1315,9	491,2	1109,4	13798,8	1453,9	220,1	1009,3
	I—IX . . .	1300,9	2283,5	2100,2	2859,8	725,7	2055,3	14794,7	2307,7	302,7	1662,4

**Strata netto w mln zł**

Net loss in mln zł

2019	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
	I—XII . . .	226,8	919,8	347,4	658,6	948,9	288,0	1770,3	160,6	37,5	88,6
2020	I—III . . .	248,0	644,9	144,0	754,7	621,9	174,6	763,2	286,7	39,7	199,7
	I—VI . . .	367,7	990,0	193,0	1968,3	1139,9	202,3	955,9	159,2	44,0	65,6
	I—IX . . .	131,8	1224,3	345,5	2138,6	1569,4	115,9	3318,5	141,5	40,2	74,5

**Wynik finansowy netto w mln zł**

Net financial result in mln zł

2019	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
	I—XII . . .	1155,1	1766,4	2575,3	5843,5	899,0	1928,0	10853,8	1728,5	297,6	1114,6
2020	I—III . . .	207,3	-69,5	628,2	713,4	-354,2	422,2	4670,0	399,0	70,2	269,2
	I—VI . . .	423,8	197,7	1135,2	-652,4	-648,7	907,0	12842,9	1294,7	176,1	943,7
	I—IX . . .	1169,1	1059,2	1754,7	721,1	-843,7	1939,3	11476,2	2166,3	262,6	1587,8

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 33.

a See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 33.

**TABL. 29. 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 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>

**Zysk netto w mln zł**

Net profit in mln zł

2019	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
	I—XII . . .	6340,6	2861,8	2404,8	1074,1	26537,4	2442,1	13339,9	10755,3
2020	I—III . . .	1279,8	666,4	327,3	286,1	7185,5	483,1	4347,0	2355,4
	I—VI . . .	2937,9	1541,9	877,3	518,8	13617,1	1028,5	7982,3	4606,3
	I—IX . . .	4723,5	2282,2	1617,2	824,1	22301,6	1909,0	13489,6	6903,0

**Strata netto w mln zł**

Net loss in mln zł

2019	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
	I—XII . . .	1483,1	445,4	781,2	256,5	3882,4	185,2	1953,1	1744,2
2020	I—III . . .	844,5	304,0	481,1	59,4	3111,5	387,7	1192,8	1531,0
	I—VI . . .	846,6	212,3	569,9	64,5	5100,4	556,1	1511,5	3032,7
	I—IX . . .	881,8	315,6	494,5	71,7	5113,9	510,1	1650,0	2953,8

**Wynik finansowy netto w mln zł**

Net financial result in mln zł

2019	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
	I—XII . . .	4857,5	2416,4	1623,6	817,5	22655,0	2257,0	11386,9	9011,2
2020	I—III . . .	435,3	362,4	-153,8	226,7	4074,0	95,4	3154,2	824,5
	I—VI . . .	2091,3	1329,6	307,4	454,3	8516,7	472,4	6470,8	1573,5
	I—IX . . .	3841,7	1966,6	1122,8	752,4	17187,7	1398,9	11839,6	3949,2

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 33.

a See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 33.

**TABL. 29. 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

2019	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
	I–XII . . .	5887,8	3282,9	2097,6	1491,9	8806,7	1715,7	2858,4
2020	I–III . . .	1688,7	1107,7	491,1	134,4	2053,9	619,9	538,7
	I–VI . . .	3022,9	2103,2	797,6	119,5	5351,2	1326,1	1415,6
	I–IX . . .	4933,9	3383,6	1233,6	520,6	7847,9	1873,5	2222,7

**Strata netto w mln zł**

Net loss in mln zł

2019	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
	I–XII . . .	1271,3	427,0	405,5	161,7	540,6	327,2	393,8
2020	I–III . . .	1751,0	381,0	692,2	395,5	908,0	351,0	294,6
	I–VI . . .	2586,6	533,1	945,3	743,9	1223,1	409,1	644,6
	I–IX . . .	2551,6	557,0	1114,9	827,5	1004,0	461,9	771,6

**Wynik finansowy netto w mln zł**

Net financial result in mln zł

2019	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
	I–XII . . .	4616,5	2855,8	1692,1	1330,2	8266,0	1388,5	2464,6
2020	I–III . . .	-62,2	726,7	-201,1	-261,1	1145,9	269,0	244,1
	I–VI . . .	436,3	1570,1	-147,7	-624,4	4128,2	917,0	771,0
	I–IX . . .	2382,3	2826,6	118,7	-306,9	6843,9	1411,6	1451,1

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 33.<sup>a</sup> See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 33.

**TABL. 30. 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	wydobycie 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
						przemysł	industry			

## Wskaźnik rentowności sprzedaży brutto w %

Gross sales profitability indicator in %

2019	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
	I—XII	. .	4,6	5,3	6,2	0,7	5,2	4,1	8,0	4,5	3,2	6,3
2020	I—III	. .	3,9	4,9	2,4	-6,1	4,4	5,5	7,1	4,7	2,5	1,8
	I—VI	. .	4,4	5,6	0,7	-12,7	4,5	4,7	8,3	4,7	4,6	4,9
	I—IX	. .	4,8	5,7	1,2	-14,0	5,1	4,9	9,5	4,5	5,7	4,8

## Wskaźnik rentowności obrotu brutto w %

Gross turnover profitability indicator in %

2019	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
	I—XII	. .	4,6	5,2	4,4	-1,6	5,2	4,0	7,7	4,1	3,5	7,1
2020	I—III	. .	3,0	3,7	-0,7	-10,5	2,8	4,9	4,4	4,9	2,2	3,2
	I—VI	. .	4,2	5,3	-2,2	-15,5	3,9	4,7	6,8	4,4	6,0	7,1
	I—IX	. .	4,6	5,2	-6,1	-25,5	4,9	4,9	8,6	4,2	6,2	7,4

## Wskaźnik rentowności obrotu netto w %

Net turnover profitability indicator in %

2019	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
	I—XII	. .	3,7	4,4	2,6	-2,2	4,3	3,3	6,3	3,4	2,9	6,3
2020	I—III	. .	2,4	2,9	-2,0	-9,3	2,2	4,3	3,8	3,9	1,5	2,3
	I—VI	. .	3,4	4,3	-2,9	-13,1	3,2	4,0	5,8	3,7	5,2	6,3
	I—IX	. .	3,7	4,3	-6,4	-21,5	4,1	4,2	7,0	3,8	5,3	6,7

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 35.

a See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 217, item 35.

**TABL. 30. 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 rafinacjiropy naftowej <sup>Δ</sup> manufacture of coke and refined petroleum products	produkcja chemicaliów 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 basicznych 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 %

2019	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
	I—XII	. .	6,3	5,6	10,5	5,8	3,5	7,4	13,1	6,7	10,5	1,7	6,5
2020	I—III	. .	3,7	5,4	12,9	7,4	-7,3	9,2	21,2	8,2	8,8	-0,5	7,7
	I—VI	. .	3,7	6,4	11,6	8,5	-3,1	9,1	16,8	7,8	9,8	1,9	7,1
	I—IX	. .	4,9	6,7	11,3	6,5	-1,0	9,0	17,0	8,7	10,6	0,8	7,4

**Wskaźnik rentowności obrotu brutto w %**

Gross turnover profitability indicator in %

2019	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
	I—XII	. .	6,6	5,3	10,5	5,8	3,8	7,3	13,4	6,5	10,2	2,4	6,2
2020	I—III	. .	5,4	3,0	12,1	6,5	-14,6	7,9	19,3	8,7	8,4	-2,1	7,1
	I—VI	. .	4,6	5,6	11,1	8,6	-6,2	9,4	15,3	8,3	10,2	1,1	7,2
	I—IX	. .	6,0	6,6	10,9	7,0	-3,2	8,9	19,2	9,1	10,7	2,2	7,6

**Wskaźnik rentowności obrotu netto w %**

Net turnover profitability indicator in %

2019	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
	I—XII	. .	5,4	4,5	8,8	4,9	3,1	6,1	11,4	5,7	8,4	2,0	5,2
2020	I—III	. .	3,9	2,3	10,5	5,1	-13,1	6,6	16,2	7,7	7,1	-1,7	6,1
	I—VI	. .	3,2	4,8	9,5	7,4	-5,7	8,0	12,6	7,4	8,6	1,0	6,2
	I—IX	. .	4,7	6,0	9,4	5,9	-3,0	7,7	17,0	8,0	9,1	1,9	6,6

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 35.

a See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 217, item 35.

**TABL. 30. 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, wyrób 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 samocho- dowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	produkcja pozostałoego sprzętu transpor- towego 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 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 %

2019	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
	I—XII	. .	4,0	3,1	7,2	3,5	6,2	5,7	5,9	4,5	2,2	6,7
2020	I—III	. .	3,0	1,8	8,0	3,1	-2,9	6,0	8,2	4,2	2,3	6,7
	I—VI	. .	3,2	3,3	7,1	-0,3	-4,3	5,3	12,1	6,8	1,9	10,9
	I—IX	. .	4,7	4,0	7,1	1,4	-3,6	6,6	10,0	7,5	2,9	11,4

**Wskaźnik rentowności obrotu brutto w %**

Gross turnover profitability indicator in %

2019	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
	I—XII	. .	3,7	2,8	6,7	4,0	4,4	5,2	5,6	6,4	5,7	7,5
2020	I—III	. .	3,1	0,3	7,5	2,0	-5,5	4,8	8,3	6,1	5,7	7,2
	I—VI	. .	3,4	1,1	7,2	-0,9	-4,8	5,7	12,7	9,0	6,6	11,6
	I—IX	. .	5,0	2,3	7,3	1,1	-3,7	7,4	8,4	9,5	6,4	12,2

**Wskaźnik rentowności obrotu netto w %**

Net turnover profitability indicator in %

2019	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
	I—XII	. .	2,9	2,2	5,6	3,5	3,2	4,8	4,8	5,3	4,3	6,5
2020	I—III	. .	2,2	-0,4	6,2	1,8	-6,0	4,3	6,7	4,8	4,3	5,9
	I—VI	. .	2,4	0,5	5,8	-1,0	-5,5	5,2	10,6	7,7	5,3	10,3
	I—IX	. .	4,2	1,7	6,0	0,7	-4,5	6,7	6,7	8,2	5,2	10,7

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 35.

a See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 217, item 35.

**TABL. 30. 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 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 naprawą <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>

## Wskaźnik rentowności sprzedaży brutto w %

Gross sales profitability indicator in %

2019	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
	I—XII	. .	4,5	5,4	3,3	5,4	3,2	2,1	2,8	4,2
2020	I—III	. .	2,1	3,9	-2,2	6,3	2,5	1,1	3,2	1,9
	I—VI	. .	4,2	6,3	1,5	5,1	2,7	1,2	3,3	2,1
	I—IX	. .	4,8	6,1	3,3	5,6	3,3	1,8	3,6	3,2

## Wskaźnik rentowności obrotu brutto w %

Gross turnover profitability indicator in %

2019	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
	I—XII	. .	4,9	6,0	3,9	5,1	2,8	1,8	2,6	3,5
2020	I—III	. .	2,6	4,4	-1,2	6,3	2,1	0,6	2,9	1,4
	I—VI	. .	4,9	7,0	2,2	5,9	2,3	1,1	3,1	1,5
	I—IX	. .	5,5	6,9	3,9	6,2	3,0	1,8	3,6	2,4

## Wskaźnik rentowności obrotu netto w %

Net turnover profitability indicator in %

2019	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
	I—XII	. .	4,0	5,0	3,1	3,9	2,3	1,6	2,1	2,8
2020	I—III	. .	1,9	3,7	-1,8	5,4	1,7	0,3	2,3	1,1
	I—VI	. .	4,0	6,1	1,5	5,0	1,8	0,8	2,5	1,0
	I—IX	. .	4,7	5,9	3,2	5,3	2,4	1,5	3,0	1,8

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 35.

a See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 217, item 35.

**TABL. 30. 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 wsparcia <sup>Δ</sup> administrative and support service activities

**Wskaźnik rentowności sprzedaży brutto w %**

Gross sales profitability indicator in %

2019	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
	I—XII	. .	2,4	2,6	2,6	8,8	10,8	4,4	4,3
2020	I—III	. .	1,1	3,1	-1,0	-3,4	9,3	2,7	4,1
	I—VI	. .	0,0	2,4	-2,0	-10,6	11,8	4,2	4,1
	I—IX	. .	1,0	3,0	-1,4	-3,2	12,0	5,6	4,2

**Wskaźnik rentowności obrotu brutto w %**

Gross turnover profitability indicator in %

2019	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
	I—XII	. .	3,8	4,1	4,4	9,2	9,5	7,0	4,9
2020	I—III	. .	0,1	4,1	-1,0	-7,9	6,1	5,4	2,7
	I—VI	. .	1,2	4,6	0,0	-11,2	9,7	8,5	4,0
	I—IX	. .	2,8	5,4	1,0	-3,1	10,3	8,9	4,9

**Wskaźnik rentowności obrotu netto w %**

Net turnover profitability indicator in %

2019	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
	I—XII	. .	3,0	3,4	3,4	8,0	7,5	5,8	4,1
2020	I—III	. .	-0,2	3,6	-1,7	-7,9	4,3	4,3	1,8
	I—VI	. .	0,6	4,0	-0,7	-11,7	7,5	7,2	3,1
	I—IX	. .	2,2	4,6	0,3	-3,4	8,3	7,5	3,7

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 35.

a See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 217, item 35.

**TABL. 30. 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	wydobycie 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
						przemysł	industry	przemysł	industry	przemysł

**Wskaźnik poziomu kosztów w %**

Cost level indicator in %

2019	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
	I—XII	. .	95,4	94,8	95,6	101,6	94,8	96,0	92,3	95,9	96,5	92,9
2020	I—III	. .	97,0	96,3	100,7	110,5	97,2	95,1	95,6	95,1	97,8	96,8
	I—VI	. .	95,8	94,7	102,2	115,5	96,1	95,3	93,2	95,6	94,0	92,9
	I—IX	. .	95,4	94,8	106,1	125,5	95,1	95,1	91,4	95,8	93,8	92,6

**Wskaźnik płynności finansowej I stopnia w %**

First degree financial liquidity indicator in %

2019	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
	I—XII	. .	38,1	34,6	35,1	31,4	31,2	28,0	33,1	1,6	21,4	40,0
2020	I—III	. .	38,9	36,4	38,2	18,9	32,7	28,6	26,2	5,4	20,2	38,2
	I—VI	. .	42,6	37,8	31,5	19,1	34,4	34,4	25,7	10,2	30,5	45,3
	I—IX	. .	42,9	38,9	26,4	18,7	33,8	33,2	35,0	14,3	30,4	43,4

**Wskaźnik płynności finansowej II stopnia w %**

Second degree financial liquidity indicator in %

2019	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
	I—XII	. .	98,9	95,4	67,4	54,3	94,1	101,9	93,2	19,0	85,5	120,6
2020	I—III	. .	100,3	99,5	71,8	45,4	96,9	106,0	85,6	26,5	80,6	114,5
	I—VI	. .	102,9	100,8	59,8	39,6	95,9	110,1	94,8	31,1	92,0	116,1
	I—IX	. .	104,0	101,9	52,6	36,9	99,2	106,8	97,6	36,0	95,1	116,6

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 35.

<sup>a</sup> See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 217, item 35.

**TABL. 30. 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 chemicznych 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 tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products	produkcja metali basicznych manufacture of basic metals	produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> manufacture of metal products <sup>Δ</sup>		
<b>Wskaźnik poziomu kosztów w %</b> Cost level indicator in %													
2019	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
	I—XII	.	93,4	94,7	89,5	94,2	96,2	92,7	86,6	93,5	89,8	97,6	93,8
2020	I—III	.	94,6	97,0	87,9	93,5	114,6	92,1	80,7	91,3	91,6	102,1	92,9
	I—VI	.	95,4	94,4	88,9	91,4	106,2	90,6	84,7	91,7	89,8	98,9	92,8
	I—IX	.	94,0	93,4	89,1	93,0	103,2	91,1	80,8	90,9	89,3	97,8	92,4
<b>Wskaźnik płynności finansowej I stopnia w %</b> First degree financial liquidity indicator in %													
2019	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
	I—XII	.	63,6	29,3	31,6	45,0	39,2	43,0	74,8	30,9	46,6	31,0	33,5
2020	I—III	.	55,7	33,6	43,2	48,0	53,4	45,7	71,9	31,8	49,3	38,1	34,4
	I—VI	.	72,5	39,5	39,6	56,9	29,7	51,9	76,0	36,1	50,3	40,5	40,3
	I—IX	.	73,4	45,4	41,8	54,6	15,6	45,7	71,9	37,0	59,4	44,8	42,8
<b>Wskaźnik płynności finansowej II stopnia w %</b> Second degree financial liquidity indicator in %													
2019	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
	I—XII	.	160,7	80,6	101,9	126,7	97,9	95,7	144,0	94,4	112,7	79,0	97,5
2020	I—III	.	159,4	94,2	119,5	126,4	106,1	108,3	153,8	97,7	121,9	92,9	102,0
	I—VI	.	177,8	99,4	108,9	132,4	72,5	111,4	141,4	100,5	121,4	94,1	105,6
	I—IX	.	188,1	110,9	115,2	135,0	71,2	104,4	152,7	105,8	135,8	99,9	112,2

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 35.

a See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 217, item 35.

**TABL. 30. 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, wyróbów 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 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 %											
2019	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
	I—XII . .	96,3	97,2	93,3	96,0	95,6	94,8	94,4	93,6	94,3	92,5
2020	I—III . .	96,9	99,7	92,5	98,0	105,5	95,2	91,7	93,9	94,3	92,8
	I—VI . .	96,6	98,9	92,8	100,9	104,8	94,3	87,3	91,0	93,4	88,4
	I—IX . .	95,0	97,7	92,7	98,9	103,7	92,6	91,6	90,5	93,6	87,8
Wskaźnik płynności finansowej I stopnia w % First degree financial liquidity indicator in %											
2019	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
	I—XII . .	30,6	9,0	42,1	28,1	29,1	37,2	46,1	81,9	127,5	50,4
2020	I—III . .	30,1	9,0	39,8	26,7	27,1	37,8	48,7	77,9	130,6	50,2
	I—VI . .	35,2	11,0	50,3	25,6	23,2	50,2	52,6	87,1	134,6	58,6
	I—IX . .	27,8	11,8	50,0	24,6	28,2	50,2	67,9	91,0	140,4	60,2
Wskaźnik płynności finansowej II stopnia w % Second degree financial liquidity indicator in %											
2019	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
	I—XII . .	120,1	66,7	118,1	87,9	82,2	106,4	101,8	157,4	186,3	141,1
2020	I—III . .	116,3	64,4	119,2	87,7	66,1	109,8	111,8	162,2	191,0	155,9
	I—VI . .	125,0	70,0	123,2	79,0	64,8	122,2	132,4	173,7	197,5	165,7
	I—IX . .	112,4	77,9	126,9	86,5	69,8	128,7	126,1	177,0	204,0	163,9

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 35.

a See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 217, item 35.

**TABL. 30. 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 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 naprawą <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>	
Wskaźnik poziomu kosztów w % Cost level indicator in %									
2019	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
	I—XII . .	95,1	94,0	96,1	94,9	97,2	98,2	97,4	96,5
2020	I—III . .	97,4	95,6	101,2	93,7	97,9	99,4	97,1	98,6
	I—VI . .	95,1	93,0	97,8	94,1	97,7	98,9	96,9	98,5
	I—IX . .	94,5	93,1	96,1	93,8	97,0	98,2	96,4	97,6
Wskaźnik płynności finansowej I stopnia w % First degree financial liquidity indicator in %									
2019	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
	I—XII . .	44,0	49,4	41,7	36,6	27,8	15,4	28,9	31,8
2020	I—III . .	45,7	48,8	44,6	39,3	26,4	15,5	28,2	28,2
	I—VI . .	45,1	53,0	38,8	43,8	30,7	21,0	32,2	32,5
	I—IX . .	46,1	53,5	40,6	43,3	31,2	21,8	32,5	33,5
Wskaźnik płynności finansowej II stopnia w % Second degree financial liquidity indicator in %									
2019	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
	I—XII . .	110,2	107,7	106,1	134,5	78,0	60,6	97,9	52,5
2020	I—III . .	113,2	110,6	108,3	138,9	76,6	57,2	99,5	45,1
	I—VI . .	113,8	115,4	106,1	140,0	81,4	66,3	102,1	51,8
	I—IX . .	114,2	115,0	108,5	134,0	82,7	69,2	103,0	52,4

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 35.

a See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 217, item 35.

**TABL. 30. 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 wsparcia <sup>Δ</sup> administrative and support service activities
	Wskaźnik poziomu kosztów w % Cost level indicator in %						
2019	I—VI . .	95,6	95,1	94,6	93,7	91,2	92,5
	I—IX . .	95,4	94,9	94,3	91,3	90,4	91,7
	I—XII . .	96,2	95,9	95,6	90,8	90,5	93,0
2020	I—III . .	99,9	95,9	101,0	107,9	93,9	94,6
	I—VI . .	98,8	95,4	100,0	111,2	90,3	91,5
	I—IX . .	97,2	94,6	99,0	103,1	89,7	91,1
Wskaźnik płynności finansowej I stopnia w % First degree financial liquidity indicator in %							
2019	I—VI . .	74,8	64,4	96,7	69,0	40,3	116,2
	I—IX . .	71,7	62,2	96,3	73,1	45,4	118,2
	I—XII . .	69,8	57,7	95,0	120,8	45,9	103,0
2020	I—III . .	71,0	56,9	98,8	111,0	53,6	110,2
	I—VI . .	73,3	64,4	92,9	75,1	57,4	100,6
	I—IX . .	81,1	63,6	127,9	107,9	60,2	117,4
Wskaźnik płynności finansowej II stopnia w % Second degree financial liquidity indicator in %							
2019	I—VI . .	147,0	142,8	170,7	108,9	132,5	198,8
	I—IX . .	149,8	143,6	182,2	111,9	141,1	186,9
	I—XII . .	138,0	131,2	168,6	165,1	139,8	171,0
2020	I—III . .	142,6	132,9	182,5	149,6	143,1	172,5
	I—VI . .	134,1	139,6	145,9	103,0	135,5	166,6
	I—IX . .	152,5	141,4	204,8	145,5	141,8	177,4

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 35.

<sup>a</sup> See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 217, item 35.

**TABL. 31. 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	wydobycie 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

**Liczba przedsiębiorstw objętych badaniem**

Number of enterprises covered by survey

2019	I—VI	.	16914	7908	126	14	6890	1096	68	7	162	183
	I—IX	.	17365	8080	129	14	7050	1128	68	7	164	193
	I—XII	.	17739	8254	132	14	7216	1159	69	7	167	200
2020	I—III	.	16338	7620	114	14	6623	1054	61	7	144	166
	I—VI	.	17119	7912	120	14	6901	1098	64	8	156	177
	I—IX	.	17392	8033	122	14	7016	1111	65	9	161	181

**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 %

2019	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
	I—XII	.	81,8	82,7	86,4	57,1	83,2	82,7	85,5	100,0	73,7	73,5
2020	I—III	.	67,6	72,1	54,4	35,7	73,4	77,6	70,5	100,0	67,4	56,6
	I—VI	.	72,3	76,0	66,7	35,7	76,7	77,0	81,3	100,0	76,3	65,0
	I—IX	.	77,7	80,4	69,7	35,7	81,0	81,4	84,6	88,9	77,6	73,5

**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 %

2019	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
	I—XII	.	87,6	89,1	93,2	91,6	90,3	88,2	96,5	100,0	73,1	87,4
2020	I—III	.	72,7	72,6	50,3	10,0	70,3	84,6	72,0	100,0	65,9	59,5
	I—VI	.	75,4	72,8	54,0	9,6	71,3	83,8	91,8	100,0	76,4	77,2
	I—IX	.	77,4	73,0	54,4	10,0	74,5	85,8	91,9	100,0	76,0	84,3

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 201, pkt 29. <sup>b</sup> Odpowiednio: sekcji i działu.

<sup>a</sup> See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 215, item 29. <sup>b</sup> Of section and division respectively.

**TABL. 31. 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 rafinacjiropy naftowej <sup>Δ</sup> manufacture of coke and refined petroleum products	produkcja chemicznych manufaktur 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 pozostałymineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products	produkcja metali basicznych 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

2019	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
	I—XII	.	65	311	229	155	21	248	60	710	358	163	1101
2020	I—III	.	55	273	213	132	18	242	65	657	336	152	1009
	I—VI	.	56	290	218	137	18	253	65	678	345	160	1060
	I—IX	.	57	294	224	138	18	256	65	689	349	161	1083

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 %

2019	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
	I—XII	.	72,3	84,2	91,3	80,6	85,7	84,3	85,0	86,9	85,2	77,9	84,4
2020	I—III	.	56,4	69,6	90,1	67,4	44,4	81,4	90,8	79,0	69,0	70,4	75,4
	I—VI	.	58,9	77,6	88,5	71,5	61,1	84,2	84,6	82,2	78,3	74,4	79,3
	I—IX	.	70,2	84,0	92,4	79,0	61,1	85,9	93,8	86,5	84,5	75,2	81,3

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 %

2019	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
	I—XII	.	88,9	83,5	96,4	88,2	99,8	95,3	92,0	92,3	91,5	59,3	89,4
2020	I—III	.	79,4	63,2	94,1	74,6	2,4	88,9	95,8	86,9	78,8	44,4	83,9
	I—VI	.	80,5	67,7	94,3	85,2	3,9	90,3	90,5	84,4	86,6	50,8	87,8
	I—IX	.	84,1	84,5	96,1	88,8	3,9	93,5	99,4	89,7	88,2	51,9	88,6

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 201, pkt 29. <sup>b</sup> Odpowiednio: sekcji i działu.

<sup>a</sup> See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 215, item 29. <sup>b</sup> Of section and division respectively.

**TABL. 31. 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, wyróbów 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

Liczba przedsiębiorstw objętych badaniem

Number of enterprises covered by survey

2019	I—VI	. .	138	279	463	324	107	400	219	673	165	299
	I—IX	. .	142	283	475	329	106	410	218	683	165	307
	I—XII	. .	149	288	488	336	107	422	220	686	165	308
2020	I—III	. .	136	278	451	318	105	375	209	674	155	302
	I—VI	. .	140	287	472	323	110	397	209	682	157	306
	I—IX	. .	145	293	482	325	112	406	210	685	157	308

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 %

2019	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
	I—XII	. .	79,9	76,7	83,6	80,1	79,4	86,3	70,5	80,8	75,8	81,8
2020	I—III	. .	66,9	67,6	69,6	69,5	60,0	75,2	87,6	58,3	47,1	67,9
	I—VI	. .	70,7	74,9	76,1	60,1	66,4	80,4	83,7	68,3	56,1	77,8
	I—IX	. .	79,3	79,2	78,2	66,5	67,0	86,0	71,9	78,4	69,4	82,5

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 %

2019	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
	I—XII	. .	94,1	85,7	92,8	92,4	79,2	92,8	81,9	83,2	90,4	78,7
2020	I—III	. .	81,1	65,7	86,5	70,7	59,3	85,9	87,1	73,5	68,8	78,7
	I—VI	. .	82,1	70,5	87,4	55,0	62,0	77,9	82,7	79,3	69,8	85,0
	I—IX	. .	93,4	75,1	86,2	58,7	61,6	94,0	66,9	83,5	76,9	85,2

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 201, pkt 29. <sup>b</sup> Odpowiednio: sekcji i działu.

<sup>a</sup> See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 215, item 29. <sup>b</sup> Of section and division respectively.

**TABL. 31. LICZBA I STRUKTURA PRZEDSIĘBIORSTW<sup>a</sup> (cd.)**  
NUMBER AND STRUCTURE OF ENTERPRISES<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 naprawą <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>

Liczba przedsiębiorstw objętych badaniem

Number of enterprises covered by survey

2019	I—VI	. .	1139	419	417	303	3232	409	1647	1176
	I—IX	. .	1171	434	428	309	3339	425	1703	1211
	I—XII	. .	1202	445	437	320	3398	433	1732	1233
2020	I—III	. .	1077	389	403	285	3113	394	1620	1099
	I—VI	. .	1160	415	430	315	3268	416	1695	1157
	I—IX	. .	1182	422	436	324	3317	426	1717	1174

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 %

2019	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
	I—XII	. .	87,0	87,0	86,0	88,4	83,4	85,2	87,0	77,6
2020	I—III	. .	60,1	72,0	42,4	68,8	66,3	65,2	74,3	54,9
	I—VI	. .	70,5	78,1	59,5	75,6	72,3	72,8	81,5	58,8
	I—IX	. .	77,9	82,9	70,9	80,9	78,1	77,0	86,1	66,7

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 %

2019	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
	I—XII	. .	86,4	93,2	80,8	85,2	87,9	90,5	88,8	85,1
2020	I—III	. .	75,5	89,0	57,1	80,8	74,2	65,1	77,1	72,5
	I—VI	. .	83,9	90,7	75,6	86,9	79,3	67,7	84,9	74,3
	I—IX	. .	89,2	91,1	86,7	90,8	82,9	69,3	88,9	77,5

**a** Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 201, pkt 29. **b** Odpowiednio: sekcji i działu.

**a** See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 215, item 29. **b** Of section and division respectively.

**TABL. 31. 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 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 wsparczała <sup>Δ</sup> administrative and support service activities

**Liczba przedsiębiorstw objętych badaniem**

Number of enterprises covered by survey

2019	I—VI	. .	1070	791	253	308	579	457	922
	I—IX	. .	1107	825	256	319	595	461	952
	I—XII	. .	1136	847	263	327	612	464	979
2020	I—III	. .	1035	761	253	302	596	452	888
	I—VI	. .	1103	815	265	314	623	465	943
	I—IX	. .	1123	831	269	320	629	465	960

**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 %

2019	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
	I—XII	. .	76,3	75,1	80,6	83,2	85,3	82,5	79,8
2020	I—III	. .	68,3	67,3	71,9	38,7	66,6	67,7	66,8
	I—VI	. .	70,2	70,3	70,9	37,9	73,8	73,8	70,1
	I—IX	. .	76,8	77,1	75,8	53,1	80,3	79,4	76,4

**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 %

2019	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
	I—XII	. .	75,4	86,1	65,0	88,1	93,2	89,3	82,1
2020	I—III	. .	70,2	69,6	75,3	40,7	67,7	77,1	75,1
	I—VI	. .	62,6	75,1	56,7	49,4	88,0	83,4	79,6
	I—IX	. .	67,4	81,0	58,5	57,0	92,6	86,9	83,2

**a** Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 201, pkt 29. **b** Odpowiednio: sekcji i działu.

**a** See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 215, item 29. **b** Of section and division respectively.

**TABL. 32. 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 Current assets							
	ogółem grand total	zapasy stocks	materiały materials	półprodukty i produkty w toku work in progress and semi-finished goods	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>
	w milionach złotych				in million złoty			
2019 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
I—XII . . .	1083662,9	313217,1	95391,9	44678,2	49355,7	117444,2	454184,9	370600,3
2020 I—I <sup>b</sup> . . .	1102727,8	309507,8	91182,2	44936,8	48112,6	119097,8	461860,2	378399,4
I—VI . . .	1091997,6	306186,2	92085,9	46808,1	47951,3	112844,5	439695,9	349445,8
I—IX . . .	1126733,0	313851,6	93879,1	48436,0	47409,8	116973,3	457452,0	371755,9

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

Okresy Periods	Aktywa obrotowe (dok.) Current assets (cont.)		Zobowiązania krótkoterminowe <sup>b</sup> Short-term liabilities <sup>b</sup>				Zobowiązania długoterminowe Long-term liabilities
	inwestycje krótkoterminowe short-term investments	krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe short-term prepayments and accruals	kredyty bankowe i pożyczki bank credits and loans	z tytułu dostaw i usług <sup>c</sup> resulting from deliveries and services <sup>c</sup>	z tytułu podatków cel, ubezpieczeń i innych świadczeń on account of taxes, customs duties, insurance and other benefits		
	w milionach złotych				in million złoty		
2019 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
I—XII . . .	284807,6	31453,3	747584,5	155226,6	375453,1	51271,4	421162,1
2020 I—I <sup>b</sup> . . .	293061,3	38298,4	752800,4	159676,5	374740,9	51885,0	454514,0
I—VI . . .	310140,4	35975,1	728789,2	170159,7	333998,1	56790,5	491535,0
I—IX . . .	321047,8	34381,7	748592,3	159718,0	362234,0	56501,0	490003,8

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str.194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 34. <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 209, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 34. <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. 33. 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 złoty

**AKTYWA OBROTOWE**  
CURRENT ASSETS

2019	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
	I—XII	. .	1083662,9	562202,7	17069,6	455283,0	77372,5	12477,5
2020	I—III	. .	1102727,8	588526,2	18852,2	468733,6	87439,2	13501,3
	I—VI	. .	1091997,6	566078,4	16949,7	456527,9	78714,8	13885,9
	I—IX	. .	1126733,0	585136,0	16879,9	479610,1	74830,2	13815,8

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

2019	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
	I—XII	. .	313217,1	180077,9	6237,9	159781,2	13219,6	839,2
2020	I—III	. .	309507,8	176616,0	7089,8	157620,2	11129,6	776,4
	I—VI	. .	306186,2	176778,7	6529,9	160048,6	9428,5	771,8
	I—IX	. .	313851,6	179517,0	6902,8	160990,7	10841,7	781,7

**W tym:**

Of which:

**Produkty gotowe**  
Finished products

2019	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
	I—XII	. .	49355,7	45341,5	2234,4	42448,9	551,7	106,4
2020	I—III	. .	48112,6	44185,4	2890,6	40587,2	620,0	87,7
	I—VI	. .	47951,3	43864,9	2481,4	40858,9	435,4	89,2
	I—IX	. .	47409,8	42879,8	2766,2	39519,0	510,8	83,7

**Towary**

Goods

2019	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
	I—XII	. .	117444,2	14547,3	278,1	11128,0	2965,3	175,8
2020	I—III	. .	119097,8	15619,7	236,8	11669,2	3532,1	181,6
	I—VI	. .	112844,5	14612,7	386,9	11194,4	2864,5	166,8
	I—IX	. .	116973,3	14601,7	193,5	11335,6	2908,5	164,0

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str.194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 34.

a See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 34.

**TABL. 33. 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
	w milionach złotych	in million złoty					

**AKTYWA OBROTOWE**  
CURRENT ASSETS

2019	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
	I—XII	. .	68844,8	259004,3	55781,3	5298,2	42899,5	22523,7	30739,9
2020	I—III	. .	59318,7	261928,8	52550,7	4699,1	44335,3	22867,8	31227,4
	I—VI	. .	67133,7	252528,3	56021,6	4396,1	46126,3	23175,8	28935,4
	I—IX	. .	69764,4	266858,4	57913,7	4768,6	46414,2	23711,0	29838,4

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

2019	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
	I—XII	. .	15460,7	103190,4	3379,4	236,5	3041,7	4957,4	1143,2
2020	I—III	. .	14036,8	104267,5	3227,3	231,2	3352,8	4995,5	1061,6
	I—VI	. .	15652,8	99076,7	3168,0	231,4	3402,3	4923,3	1184,6
	I—IX	. .	15978,0	103550,0	3278,0	221,4	3535,1	4960,0	1091,1

W tym:

Of which:

**Produkty gotowe**  
Finished products

2019	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
	I—XII	. .	1093,4	1488,3	22,1	6,9	877,5	405,2	70,0
2020	I—III	. .	1055,3	1561,3	14,4	6,2	920,0	311,7	24,5
	I—VI	. .	1178,5	1692,8	13,9	14,3	883,5	244,0	29,6
	I—IX	. .	1313,4	1693,3	16,9	11,6	1071,2	365,9	27,7

**Towary**  
Goods

2019	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
	I—XII	. .	1587,2	96671,8	1442,3	82,9	976,3	1097,6	629,2
2020	I—III	. .	1285,2	97500,7	1236,9	85,0	1186,0	1155,0	641,6
	I—VI	. .	1627,2	91970,2	1114,7	86,5	1247,7	1135,4	683,9
	I—IX	. .	1643,4	96260,2	1163,7	81,2	1113,6	1101,6	643,6

a Patrz uwagi ogólne na str.194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 34.

a See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 34.

**TABL. 33. 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 złoty

**A K T Y W A O B R O T O W E (dok.)**

C U R R E N T A S S E T S (cont.)

**Z AKTYWÓW OBROTOWYCH — NALEŻNOŚCI KRÓTKOTERMINOWE**

C U R R E N T A S S E T S, O F W H I C H — S H O R T - T E R M R E C E I V A B L E S

2019	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
	I—XII	. .	454184,9	236006,2	5016,5	191516,6	34071,7	5401,4
2020	I—III	. .	461860,2	250417,8	5227,5	198486,5	40635,7	6068,1
	I—VI	. .	439695,9	234239,9	4601,9	183057,1	40459,6	6121,3
	I—IX	. .	457452,0	242484,0	4709,7	202985,2	28787,8	6001,4

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

2019	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
	I—XII	. .	370600,3	190649,4	3252,9	159309,0	24469,9	3617,6
2020	I—III	. .	378399,4	203522,2	3583,7	164298,2	31629,1	4011,2
	I—VI	. .	349445,8	185999,1	3283,3	152626,2	26080,5	4009,1
	I—IX	. .	371755,9	200500,3	3567,8	171619,6	21206,8	4106,0

**Z AKTYWÓW OBROTOWYCH — INWESTYCJE KRÓTKOTERMINOWE**

C U R R E N T A S S E T S, O F W H I C H — S H O R T - T E R M I N V E S T M E N T S

2019	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
	I—XII	. .	284807,6	134378,4	5472,9	94912,1	28135,1	5858,3
2020	I—III	. .	293061,3	144159,9	5935,5	101321,1	31298,4	5604,8
	I—VI	. .	310140,4	140450,8	5124,7	102488,8	26679,1	6158,2
	I—IX	. .	321047,8	149747,9	4735,5	105126,2	33540,6	6345,7

a Patrz uwagi ogólne na str.194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 34. b Bez względu na okres wymagalności zapłaty.

a See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 34. b Regardless the maturity date.

**TABL. 33. 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

**A K T Y W A O B R O T O W E (dok.)**

C U R R E N T A S S E T S (cont.)

**Z AKTYWÓW OBROTOWYCH — NALEŻNOŚCI KRÓTKOTERMINOWE**

C U R R E N T A S S E T S, O F W H I C H — S H O R T - T E R M R E C E I V A B L E S

2019	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
	I—XII	. .	28195,2	97653,0	25098,4	1331,6	24903,9	6523,8	16702,3
2020	I—III	. .	23286,3	100573,7	23546,3	1119,7	23755,9	5989,4	16854,0
	I—VI	. .	27027,0	93179,0	22995,2	1100,3	22931,6	6717,7	14807,1
	I—IX	. .	27834,3	99126,3	24726,3	1146,2	23051,0	5929,8	15371,8

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

2019	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
	I—XII	. .	23629,6	82903,3	19277,1	785,4	22247,1	5771,6	11188,8
2020	I—III	. .	19217,7	86337,9	18336,0	593,8	20964,1	5099,6	11481,6
	I—VI	. .	21990,0	78716,6	17686,3	638,8	20345,4	2895,5	8616,7
	I—IX	. .	22509,5	84222,2	19362,4	678,3	20081,7	2075,9	8944,2

**Z AKTYWÓW OBROTOWYCH — INWESTYCJE KRÓTKOTERMINOWE**

C U R R E N T A S S E T S, O F W H I C H — S H O R T - T E R M I N V E S T M E N T S

2019	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
	I—XII	. .	18701,2	54134,8	25675,0	3637,2	12193,7	9890,9	11633,9
2020	I—III	. .	15751,1	52985,6	23390,4	3218,8	14236,0	10610,6	12023,1
	I—VI	. .	17742,0	56377,7	27689,9	2961,3	16849,4	10238,7	11615,4
	I—IX	. .	18817,2	60230,2	28119,0	3299,1	17030,1	11606,9	12151,7

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str.194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 34. <sup>b</sup> Bez względu na okres wymagalności zapłaty.<sup>a</sup> See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 34. <sup>b</sup> Regardless the maturity date.

**TABL. 33. 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 złoty

**Z O B O W I A Z A N I A K RÓ T K O T E R M I N O W E<sup>b</sup>**  
**SHORT-TERM LIABILITIES<sup>b</sup>**

2019	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
	I—XII	747584,5	388337,7	15570,5	304526,4	61085,6	7155,2
2020	I—III	752800,4	396532,0	15554,3	309463,8	64318,5	7195,4
	I—VI	728789,2	371642,5	16271,2	297599,3	50701,9	7070,1
	I—IX	748592,3	384978,1	17945,5	310631,4	49426,2	6975,0

W tym:

Of which:

**Kredyty bankowe i pożyczki**  
Bank credits and loans

2019	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
	I—XII	155226,6	85312,8	2072,7	65574,5	16003,6	1662,0
2020	I—III	159676,5	84757,2	2332,6	64733,3	15910,4	1780,9
	I—VI	170159,7	87790,5	3370,1	72828,1	10008,7	1583,7
	I—IX	159718,0	84220,4	2443,6	69486,7	10724,1	1566,0

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

2019	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
	I—XII	375453,1	183123,3	6679,0	155987,3	18109,7	2347,1
2020	I—III	374740,9	187136,3	6954,2	156922,8	20942,3	2316,9
	I—VI	333998,1	159079,4	6423,0	137854,0	12466,8	2335,5
	I—IX	362234,0	174082,2	6707,5	152053,6	13055,9	2265,2

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str.194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 34. <sup>b</sup> Obejmują zobowiązania o okresie splaty 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 209, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 34. <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. 33. 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
	w milionach złotych      in million złoty						

**Z O B O W I A Z A N I A K RÓ T K O T E R M I N O W E<sup>b</sup>**  
*SHORT-TERM LIABILITIES<sup>b</sup>*

2019	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
	I—XII	. .	42543,2	194564,8	36781,0	3009,9	26543,9	9599,6	23633,6
2020	I—III	. .	34484,7	200484,3	32923,4	2900,1	26543,6	9624,2	25263,0
	I—VI	. .	39326,0	183723,8	37800,9	3942,8	29363,9	10179,5	28414,9
	I—IX	. .	40841,0	192779,4	34659,3	3056,2	28271,9	9886,8	30446,2

W tym:

Of which:

**Kredyty bankowe i pożyczki**  
*Bank credits and loans*

2019	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
	I—XII	. .	5280,7	35564,0	4557,9	655,5	5018,0	1796,2	12485,8
2020	I—III	. .	4685,2	37669,8	4771,1	724,0	5885,2	1835,3	14533,8
	I—VI	. .	4992,1	35868,4	4650,5	1900,6	8647,3	1961,1	17064,6
	I—IX	. .	4608,8	32780,6	3945,9	791,0	7484,6	1356,5	18591,0

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

2019	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
	I—XII	. .	20451,4	125063,9	15934,0	1052,1	11652,6	2988,4	4832,5
2020	I—III	. .	16019,1	128712,3	14502,0	873,1	10753,5	2693,1	4844,0
	I—VI	. .	17609,2	115471,2	13884,1	1052,6	10570,2	2534,7	4603,8
	I—IX	. .	17870,7	125817,9	15726,2	1057,7	10279,8	2911,5	4925,5

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str.194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 34. <sup>b</sup> Obejmują zobowiązania o okresie splaty 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 209, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 34. <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. 34. AKTYWA OBROTOWE I ZOBOWIĄZANIA PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW<sup>a</sup>**

Stan w końcu III kwartału 2020 r.

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

End of III quarter 2020

Wyszczególnienie Specification	Aktywa obrotowe Current assets				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 investments	Zobowi- ażania krótko- terminowe <sup>b</sup> Short-term liabilities <sup>b</sup>	kredyty bankowe i pozy- czki bank credits and loans	z tytułu dostaw i usług <sup>c</sup> resulting from deli- veries and services <sup>c</sup>
		zapasy stocks	produkty gotowe finished products	towary goods						
		w milionach złotych in million zloty								
<b>O g ó l e m Grand total</b>	1126733,0	313851,6	47409,8	116973,3	457452,0	371755,9	321047,8	748592,3	159718,0	362234,0
w tym: of which:										
<b>Przemysł Industry</b>	585136,0	179517,0	42879,8	14601,7	242484,0	200500,3	149747,9	384978,1	84220,4	174082,2
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	16879,9	6902,8	2766,2	193,5	4709,7	3567,8	4735,5	17945,5	2443,6	6707,5
w tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) of which mining of coal and lignite	6679,4	2167,6	1792,4	101,4	2057,9	1777,9	2124,2	11339,4	1585,1	2915,7
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	479610,1	160990,7	39519,0	11335,6	202985,2	171619,6	105126,2	310631,4	69486,7	152053,6
w tym: of which:										
produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	62519,2	19948,6	7127,7	1518,1	28747,5	23273,9	12968,3	39050,5	9667,4	21102,6
produkcja napojów manufacture of beverages	9854,8	2172,5	655,5	338,9	4762,3	3869,2	2658,4	7605,5	752,5	4304,5
produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products	4136,0	2020,3	222,7	43,3	1264,9	1125,3	830,9	5820,8	1887,8	1316,6
produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	4814,9	1818,9	506,0	90,7	1865,0	1652,7	876,8	2881,8	1161,4	1211,9
produkcja odzieży manufacture of wearing apparel	2072,9	958,6	299,8	111,1	683,3	584,0	404,7	933,3	293,2	352,7
produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> manufacture of leather and related products	2101,2	654,5	209,1	82,1	872,9	837,1	558,5	760,9	160,8	419,1
produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>	9742,9	3318,5	911,0	162,0	3722,5	3129,2	2579,1	5684,2	2060,7	2400,3
produkcja papieru i wyrobów z papieru manufacture of paper and paper products	14002,4	3878,8	1307,7	179,0	6375,1	5859,5	3630,1	8684,0	1997,1	4055,6
poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji printing and reproduction of recorded media	3896,9	891,2	196,0	37,9	1747,1	1578,3	1185,2	2171,7	424,4	1075,5
produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> manufacture of coke, refined petroleum products	25457,4	11835,3	3575,9	699,3	10533,9	9124,1	2955,1	18948,3	3387,9	6839,6
produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	24366,8	7227,1	1958,4	873,4	9492,2	8025,4	7381,0	16161,0	4697,7	8051,7

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str.194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 34. <sup>b</sup> Obejmują zobowiązania o okresie splaty 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 209, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 34. <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. 34. AKTYWA OBROTOWE I ZOBOWIĄZANIA PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW<sup>a</sup> (cd.)**

Stan w końcu III kwartału 2020 r.

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

End of III quarter 2020

Wyszczególnienie Specification	Aktywa obrotowe Current assets				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 investments	Zobowi- ązania krótko- terminowe <sup>b</sup> Short-term liabilities <sup>b</sup>	kredyty bankowe i pozy- czki bank credits and loans	z tytułu dostaw i usług <sup>c</sup> resulting from deli- veries and services <sup>c</sup>
		zapasy stocks	produkty gotowe finished products	towary goods						
					w milionach złotych	in million złoty				
<b>Przemysł (dok.)</b> <b>Industry (cont.)</b>										
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)										
w tym: of which:										
produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>	9180,4	3300,8	808,5	650,4	3016,1	2641,1	2684,1	3732,8	722,1	1819,0
produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych . . . . . manufacture of rubber and plastic products	35079,9	10658,5	3139,8	922,6	15569,7	13506,6	8368,7	22627,4	6323,3	10753,6
produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych . . . . . manufacture of other non-metallic mineral products	26455,7	7764,1	3062,5	614,7	10346,4	9140,7	8034,3	13533,8	4043,6	6208,9
produkcja metali . . . . . manufacture of basic metals	22064,8	7805,8	1867,2	96,1	7663,0	6513,9	6222,0	13893,9	2857,8	7228,5
produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> manufacture of metal products <sup>Δ</sup>	41116,6	13920,6	2591,0	986,4	15874,8	13908,1	9808,1	22889,5	4944,4	10725,2
produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych . . . . . manufacture of computer, electronic and optical products	17419,4	5542,5	947,4	241,6	8368,9	7664,3	2749,0	9895,2	1068,8	6701,0
produkcja urządzeń elektrycznych . . . . . manufacture of electrical equipment	36927,6	14241,2	3542,9	1294,6	18823,0	16179,0	3350,8	28453,7	5591,2	17437,8
produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> manufacture of machinery and equipments n.e.c.	24345,8	8278,5	1417,5	429,0	9029,5	6602,8	5879,6	11749,3	2890,9	5271,5
produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	54336,7	14529,3	2543,1	1022,7	27673,6	22707,0	10988,6	44688,2	8507,4	23836,1
produkcja pozostałego sprzętu transportowego manufacture of other transport equipment	19618,8	9933,4	483,1	117,3	5258,5	4470,0	3562,0	12642,8	2046,3	3549,3
produkcja mebli . . . . . manufacture of furniture	13430,8	4421,4	1281,1	260,3	5403,6	4212,3	3454,0	6885,0	1394,5	3529,7
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> Electricity, gas, steam and air conditioning supply	74830,2	10841,7	510,8	2908,5	28787,8	21206,8	33540,6	49426,2	10724,1	13055,9
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	13815,8	781,7	83,7	164,0	6001,4	4106,0	6345,7	6975,0	1566,0	2265,2
w tym: of which:										
pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody. water collection, treatment and supply	2725,5	114,6	0,4	18,7	771,6	608,1	1705,6	1214,6	266,9	318,6
gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	7276,3	475,1	79,1	90,4	4107,3	2624,4	2385,7	3961,8	918,1	1442,6

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str.194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 34. <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 209, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 34. <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. 34. AKTYWA OBROTOWE I ZOBOWIĄZANIA PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW<sup>a</sup> (dok.)**

Stan w końcu III kwartału 2020 r.

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

End of III quarter 2020

Wyszczególnienie Specification	Aktywa obrotowe Current assets			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 investments	Zobowi- ażania krótko- terminowe <sup>b</sup> Short-term liabilities <sup>b</sup>	kredyty bankowe i pozy- czki bank credits and loans	z tytułu dostaw i usług <sup>c</sup> resulting from deli- veries and services <sup>c</sup>	
		zapasy stocks	wymiany exchange									
w milionach złotych										in million zloty		
<b>Budownictwo</b> Construction	69764,4	15978,0	1313,4	1643,4	27834,3	22509,5	18817,2	40841,0	4608,8	17870,7		
w tym: of which:												
<b>budowa budynków<sup>Δ</sup></b> construction of buildings	32636,3	11773,7	1183,9	1388,4	10076,5	8432,7	8750,3	16366,9	2286,4	6991,8		
<b>budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej<sup>Δ</sup></b> civil engineering	28100,2	3141,5	39,2	51,6	13265,1	10178,8	7920,5	19518,4	1379,3	8440,6		
<b>roboty budowlane specjalistyczne</b> specialised construction activities	9027,9	1062,8	90,3	203,4	4492,7	3898,0	2146,4	4955,8	943,1	2438,3		
<b>Handel; naprawa pojazdów samochodowych<sup>Δ</sup></b> Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	266858,4	103550,0	1693,3	96260,2	99126,3	84222,2	60230,2	192779,4	32780,6	125817,9		
w tym: of which:												
<b>handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawą<sup>Δ</sup></b> wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	39505,5	19051,3	44,7	18397,1	13444,3	11018,7	6197,4	28379,3	6933,5	15663,4		
<b>handel hurtowy<sup>Δ</sup></b> wholesale trade <sup>Δ</sup>	158919,3	48278,7	1396,1	42568,1	74586,5	65701,0	34404,4	105777,8	18233,4	69319,1		
<b>handel detaliczny<sup>Δ</sup></b> retail trade <sup>Δ</sup>	68433,5	36219,9	252,5	35294,9	11095,4	7502,5	19628,4	58622,2	7613,8	40835,5		
<b>Transport i gospodarka magazynowa</b> Transportation and storage	57913,7	3278,0	16,9	1163,7	24726,3	19362,4	28119,0	34659,3	3945,9	15726,2		
w tym: of which:												
<b>transport lądowy i rurociągowy<sup>Δ</sup></b> land and pipeline transport <sup>Δ</sup>	27644,2	1622,3	12,8	460,6	13767,7	10920,6	11260,7	17706,2	2846,1	7986,0		
<b>magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport</b> warehousing and support activities for transportation	24038,3	1092,7	4,1	685,3	8500,7	6424,1	14128,9	11050,6	1006,6	5590,9		
<b>Zakwaterowanie i gastronomia<sup>Δ</sup></b> Accommodation and catering <sup>Δ</sup>	4768,6	221,4	11,6	81,2	1146,2	678,3	3299,1	3056,2	791,0	1057,7		
<b>Informacja i komunikacja</b> Information and communication	46414,2	3535,1	1071,2	1113,6	23051,0	20081,7	17030,1	28271,9	7484,6	10279,8		
<b>Obsługa rynku nieruchomości<sup>Δ</sup></b> Real estate activities	23711,0	4960,0	365,9	1101,6	5929,8	2075,9	11606,9	9886,8	1356,5	2911,5		
<b>Administrowanie i działalność wspierająca<sup>Δ</sup></b> Administrative and support service activities	29838,4	1091,1	27,7	643,6	15371,8	8944,2	12151,7	30446,2	18591,0	4925,5		

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str.194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 34. <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 209, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 34. <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. 35. 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
		analogiczny okres roku poprzedniego=100			corresponding period of previous year=100		
2018 I—XII . . .	102,1	102,9	104,8	102,2	100,1	101,8	100,8
2019 I—XII . . .	101,2	102,4	102,3	100,8	101,9	100,1	103,0
2019 I—X . . .	101,4	102,5	102,9	101,0	101,6	100,2	102,6
2020 I—X . . .	99,3	101,4	97,5	98,7	102,3	99,9	105,0
2019 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
X . . .	99,7	101,8	101,2	99,2	102,0	98,5	104,8
XI . . .	99,9	101,1	100,2	99,5	102,6	99,8	105,5
XII . . .	101,0	102,0	98,1	100,7	103,7	100,1	104,9
2020 I . . .	100,9	101,7	97,8	100,5	104,5	99,8	102,8
II . . .	100,2	97,1	96,5	99,8	104,4	99,9	103,6
III . . .	99,7	95,2	98,8	99,3	105,3	101,1	103,8
IV . . .	98,6	95,8	98,0	98,1	103,4	100,2	104,6
V . . .	98,3	99,4	98,7	97,6	101,8	99,1	106,2
VI . . .	99,2	103,4	98,0	98,5	101,7	99,8	106,4
VII . . .	99,4	105,2	96,0	98,7	101,3	100,7	106,6
VIII . . .	98,7	105,1	97,9	97,8	100,4	99,4	105,0
IX . . .	98,6	105,7	97,0	97,7	100,2	99,5	105,6
X . . .	99,6	105,8	96,0	98,9	100,4	99,8	105,7

(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
	analogiczny okres roku poprzedniego=100		corresponding period of previous year=100				
2018 I—XII . . .	101,3	102,5	103,4	102,1	105,0	100,4	117,4
2019 I—XII . . .	101,0	101,4	104,0	99,7	99,4	99,9	102,7
2019 I—X . . .	101,4	101,4	104,7	100,0	100,0	100,2	102,5
2020 I—X . . .	100,0	100,4	102,4	100,0	97,6	97,6	79,3
2019 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
X . . .	99,0	100,5	102,1	98,5	97,1	97,5	91,4
XI . . .	99,0	101,2	100,8	98,3	96,4	98,1	97,1
XII . . .	99,0	101,9	100,8	98,0	95,8	99,2	111,0
2020 I . . .	98,5	101,8	101,8	98,6	95,3	98,8	108,6
II . . .	99,0	100,6	101,1	98,4	95,4	99,0	96,5
III . . .	100,3	100,9	101,0	99,9	96,7	98,1	77,3
IV . . .	100,9	101,9	101,1	101,0	98,1	97,3	61,9
V . . .	100,9	101,1	102,8	100,3	98,7	97,0	63,3
VI . . .	99,9	99,8	102,5	100,2	98,7	97,2	77,7
VII . . .	100,4	99,8	103,7	100,2	98,5	96,9	80,4
VIII . . .	98,9	99,8	102,7	99,3	97,8	95,9	79,2
IX . . .	99,5	98,7	103,9	100,5	98,1	97,4	73,8
X . . .	101,1	99,4	103,4	101,4	98,8	98,1	78,4

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 36.

a See methodological notes on page 217, item 36.

**TABL. 35. WSKAŻNIKI 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 gumi i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcja wyrobów z pozostałymineralnych 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			
2018 I—XII . . .	102,6	100,0	100,5	103,3	106,2	101,5	98,7	100,1
2019 I—XII . . .	99,6	102,3	99,4	104,3	98,3	100,6	98,5	101,1
2019 I—X . . .	100,3	102,3	99,6	104,8	99,4	101,0	98,8	101,1
2020 I—X . . .	95,6	103,8	98,9	100,7	94,0	100,0	98,2	101,4
2019 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
X . . .	97,0	101,5	98,6	102,7	95,4	99,5	97,6	101,8
XI . . .	95,8	102,4	97,7	102,3	93,3	98,9	97,3	101,2
XII . . .	95,9	102,6	98,2	102,1	92,6	98,8	96,9	100,5
2020 I . . .	95,9	103,1	98,3	101,4	92,5	98,7	96,5	100,6
II . . .	95,5	103,6	98,6	101,2	92,2	98,7	96,7	101,3
III . . .	96,3	104,3	99,4	101,5	94,4	100,1	98,2	101,6
IV . . .	96,3	104,4	100,9	101,5	95,1	101,0	99,6	101,7
V . . .	94,9	103,4	99,7	100,9	93,9	100,7	99,7	102,2
VI . . .	94,7	104,5	99,1	100,1	92,8	100,4	99,1	101,6
VII . . .	95,1	103,6	98,5	100,3	93,4	100,4	98,1	102,0
VIII . . .	94,6	103,2	97,9	99,9	92,8	99,4	97,7	101,3
IX . . .	95,2	104,1	97,8	100,1	94,7	99,6	97,4	101,0
X . . .	97,1	103,6	98,6	100,6	98,2	100,7	99,0	101,1

(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			
2018 I—XII . . .	100,2	100,4	98,3	100,5	100,5	101,3	100,9	102,1
2019 I—XII . . .	100,1	101,4	103,0	100,8	104,4	102,5	101,6	103,5
2019 I—X . . .	100,3	101,3	103,1	101,0	104,7	102,4	101,5	103,4
2020 I—X . . .	100,6	103,0	102,9	99,2	102,6	105,9	102,3	109,9
2019 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
X . . .	99,7	101,3	102,5	99,2	103,9	102,6	101,9	103,4
XI . . .	99,3	101,8	102,7	99,5	103,2	102,7	102,0	103,6
XII . . .	98,8	101,8	102,1	99,7	102,8	102,9	102,1	104,1
2020 I . . .	98,3	101,4	101,8	99,4	102,8	105,6	102,0	109,4
II . . .	99,0	101,7	102,3	99,2	103,5	105,6	102,1	109,4
III . . .	99,6	102,6	102,4	99,8	103,3	105,8	102,0	109,6
IV . . .	101,3	103,7	104,0	99,8	102,8	105,7	102,4	109,3
V . . .	101,5	103,0	103,3	99,7	102,5	106,0	102,5	109,9
VI . . .	101,2	103,4	103,5	99,3	101,9	105,9	102,4	110,0
VII . . .	101,3	104,1	103,6	98,9	102,1	106,1	102,4	110,2
VIII . . .	100,6	102,7	102,2	98,1	102,1	105,9	102,3	110,0
IX . . .	101,3	103,1	102,6	98,5	102,2	106,3	102,5	110,5
X . . .	101,8	104,4	103,8	99,2	102,4	106,3	102,4	110,4

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 36.<sup>a</sup> See methodological notes on page 217, item 36.

**TABL. 35. WSKAŻNIKI 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	
					miesiąc poprzedni=100	previous month=100		
2019	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
	X . . . .	99,4	99,3	99,2	99,3	99,7	99,4	100,8
	XI . . . .	99,8	100,0	99,7	99,8	100,3	100,4	101,5
	XII . . . .	100,1	100,2	98,0	100,1	100,9	100,1	100,1
2020	I . . . .	100,1	100,4	101,4	99,9	100,5	99,8	98,5
	II . . . .	99,8	99,0	99,6	99,7	99,9	100,4	101,4
	III . . . .	99,6	97,5	101,2	99,6	101,2	99,4	99,6
	IV . . . .	99,4	101,1	100,3	99,2	99,3	99,2	101,3
	V . . . .	99,8	101,2	100,0	99,7	99,1	100,2	101,4
	VI . . . .	100,4	102,5	99,6	100,3	99,8	101,2	100,3
	VII . . . .	100,3	102,8	98,3	100,2	99,9	100,7	101,4
	VIII . . . .	99,6	99,5	100,8	99,6	99,5	99,3	99,3
	IX . . . .	100,3	102,1	99,0	100,2	100,1	99,3	99,8
	X . . . .	100,5	99,4	98,1	100,6	99,8	99,7	100,9

(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	
2019	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
	X . . . .	99,7	99,3	100,6	99,5	99,3	99,7	96,7
	XI . . . .	100,0	99,9	99,9	100,1	99,5	99,3	99,1
	XII . . . .	100,7	100,6	100,1	99,6	99,4	99,5	101,7
2020	I . . . .	100,0	99,8	100,2	100,4	99,5	100,4	98,8
	II . . . .	100,8	98,9	100,3	99,9	100,5	100,8	94,1
	III . . . .	100,6	100,8	100,8	101,3	100,7	99,6	82,2
	IV . . . .	101,1	100,7	100,1	100,7	100,6	98,9	83,1
	V . . . .	99,3	99,3	100,0	99,4	100,4	99,3	103,2
	VI . . . .	98,4	99,3	99,3	99,2	99,3	99,4	115,9
	VII . . . .	99,8	99,6	100,9	99,9	99,4	99,7	105,1
	VIII . . . .	98,8	100,8	99,8	99,6	99,4	100,2	98,9
	IX . . . .	100,3	99,7	101,8	100,9	100,3	100,6	96,1
	X . . . .	101,4	100,0	100,1	100,4	99,9	100,4	102,6

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 36.<sup>a</sup> See methodological notes on page 217, item 36.

**TABL. 35. 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 pozostałymineralnych 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							
2019 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
X . . . .	98,8	99,7	99,7	99,7	98,0	99,5	99,0	99,9
XI . . . .	99,3	101,2	99,3	99,6	97,9	99,6	99,6	99,7
XII . . . .	98,9	99,4	100,0	100,3	98,1	99,8	99,4	99,8
2020 I . . . .	99,6	101,8	100,0	99,9	100,3	99,7	98,9	100,3
II . . . .	99,9	99,8	100,1	100,6	99,4	100,0	99,8	100,4
III . . . .	100,6	100,5	100,5	100,8	102,2	101,1	101,0	100,5
IV . . . .	99,8	99,9	100,9	100,5	100,9	100,8	101,2	100,5
V . . . .	98,3	99,8	99,1	99,8	98,9	100,0	100,1	100,2
VI . . . .	99,4	101,4	99,1	99,2	98,2	99,5	99,4	99,7
VII . . . .	100,1	99,7	99,2	99,9	99,3	99,9	99,2	99,9
VIII . . . .	99,7	99,4	99,6	99,9	99,6	99,4	99,7	99,9
IX . . . .	100,7	101,5	100,2	99,9	101,9	100,4	100,2	100,1
X . . . .	100,8	99,2	100,6	100,2	101,6	100,6	100,6	100,0

(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							
2019 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
X . . . .	99,8	100,0	99,7	99,6	99,7	100,1	100,2	100,2
XI . . . .	100,3	99,9	100,4	100,1	99,9	100,2	100,1	100,3
XII . . . .	99,6	100,1	99,5	99,9	99,7	100,4	100,1	101,0
2020 I . . . .	99,4	99,6	100,1	99,9	101,5	103,1	100,1	105,8
II . . . .	100,4	100,4	100,9	99,9	100,7	100,4	100,1	100,7
III . . . .	100,9	101,0	100,5	100,7	100,1	100,3	100,0	100,3
IV . . . .	101,1	101,2	101,2	99,9	100,1	100,3	100,3	100,4
V . . . .	100,0	99,6	99,8	99,8	100,1	100,2	100,1	100,2
VI . . . .	99,7	99,9	99,8	99,4	100,2	100,3	101,0	100,1
VII . . . .	100,2	100,9	100,2	99,8	100,1	100,3	100,3	100,2
VIII . . . .	99,6	99,1	99,6	99,8	100,1	100,2	100,0	100,2
IX . . . .	100,2	101,4	100,8	99,8	100,1	100,4	100,2	100,6
X . . . .	100,4	101,3	100,8	100,3	99,9	100,1	100,1	100,1

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 36.<sup>a</sup> See methodological notes on page 217, item 36.

**TABL. 36. WSKAŻNIKI 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					
Miesiąc poprzedni=100 Previous month=100					
2018 I—XII. . .	102,3	100,0	100,7	100,1	107,9
2019 I—XII. . .	100,4	100,9	100,9	101,3	103,6
2019 I—X . . .	100,8	101,0	101,2	101,1	103,8
2020 I—X . . .	98,8	102,0	100,1	102,0	93,9
2019 VIII . . .	100,1	101,1	101,6	101,2	101,5
IX . . .	100,0	101,3	100,4	101,3	101,7
X . . .	99,0	100,6	99,8	101,5	98,3
XI . . .	98,2	100,7	99,3	102,2	100,3
XII . . .	98,1	100,6	99,3	103,2	105,0
2020 I . . .	98,0	100,4	98,9	103,7	104,0
II . . .	97,7	100,7	98,9	103,6	100,3
III . . .	98,3	101,6	100,0	104,4	93,4
IV . . .	99,1	102,6	101,1	103,0	87,1
V . . .	98,9	102,3	101,1	101,6	87,5
VI . . .	99,0	102,3	100,6	101,5	93,5
VII . . .	99,2	102,5	100,1	101,3	94,4
VIII . . .	98,7	101,8	99,1	100,3	94,1
IX . . .	99,0	102,1	100,1	100,2	91,6
X . . .	99,9	103,4	101,3	100,5	93,6
2019 VIII . . .	100,3	100,3	100,5	100,6	100,1
IX . . .	100,2	100,6	99,5	100,3	101,2
X . . .	99,4	99,8	99,3	99,7	98,5
XI . . .	99,4	100,0	99,9	100,4	99,6
XII . . .	99,6	100,0	99,9	100,7	100,2
2020 I . . .	99,9	99,6	99,9	100,4	100,5
II . . .	100,1	100,4	99,9	99,9	98,3
III . . .	100,5	100,9	101,2	100,9	94,0
IV . . .	100,6	100,9	100,8	99,4	95,1
V . . .	99,6	99,9	100,1	99,2	101,0
VI . . .	99,6	99,8	99,5	99,9	104,7
VII . . .	100,0	100,4	99,6	100,0	101,7
VIII . . .	99,7	99,5	99,5	99,5	99,7
IX . . .	100,5	101,0	100,5	100,2	98,5
X . . .	100,4	101,0	100,5	100,0	100,6

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 36.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 217, item 36.

**TABL. 37. WSKAŻNIKI CEN NAKŁADÓW INWESTYCJYNYCH I PRODUKCJI BUDOWLANO-MONTAŻOWEJ**  
**PRICE INDICES OF INVESTMENT OUTLAYS AND CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION**

Okresy Periods	Nakłady inwestycyjne <sup>a,b</sup> Investment outlays <sup>a,b</sup>	Produkcja budowlano-montażowa <sup>c</sup> Construction and assembly production <sup>c</sup>									
		maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia oraz środki transportu <sup>d</sup> machinery, installations, tools and means of transport <sup>d</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		
2018 I—XII <sup>e</sup>	101,6	100,5	102,7	103,1	102,7	102,3	.	.	.	.	.
2019 I—XII <sup>e</sup>	102,9*	102,2*	103,5	104,1	103,3	102,8	.	.	.	.	.
2019 I—X	.	.	103,6	104,3	103,5	102,9	.	.	.	.	.
2020 I—X	.	.	102,7	103,1	102,6	102,4	.	.	.	.	.
2019 VIII	.	.	103,5	104,2	103,3	102,8	100,2	100,3	100,2	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	100,2
X	.	.	103,2	103,8	103,1	102,6	100,3	100,3	100,2	100,2	100,4
XI	.	.	103,0	103,7	102,8	102,5	100,2	100,2	100,2	100,2	100,2
XII	101,0	99,4	102,9	103,4	102,6	102,4	100,2	100,2	100,2	100,2	100,2
2020 I	.	.	103,0	103,5	102,7	102,6	100,3	100,3	100,2	100,3	100,3
II	.	.	103,1	103,7	102,9	102,6	100,3	100,3	100,3	100,3	100,2
III	100,6	99,0	103,0	103,5	102,8	102,6	100,2	100,2	100,2	100,2	100,2
IV	.	.	102,8	103,2	102,6	102,4	100,2	100,2	100,2	100,2	100,1
V	.	.	102,6	103,0	102,5	102,4	100,2	100,2	100,2	100,2	100,1
VI	100,7	99,4	102,5	102,9	102,3	102,3	100,2	100,2	100,2	100,2	100,1
VII	.	.	102,5	102,8	102,5	102,3	100,2	100,2	100,3	100,2	100,2
VIII	.	.	102,5	102,7	102,5	102,3	100,2	100,2	100,2	100,2	100,2
IX	100,9	99,8	102,5	102,8	102,5	102,3	100,3	100,3	100,2	100,2	100,2
X	.	.	102,4	102,6	102,5	102,1	100,2	100,2	100,2	100,2	100,2

**a** Dane za okresy narastające; patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 19. **b** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 38. **c** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 36. **d** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 43. **e** Dane dotyczą pełnej zbiorowości w zakresie wskaźników cen nakładów inwestycyjnych.

**a** Data on accrued base; see general notes on page 210, item 19. **b** See methodological notes on page 218, item 38. **c** See methodological notes on page 217, item 36. **d** See methodological notes on page 218, item 43. **e** Data cover complete statistical population on the price indices of investment outlays.

**TABL. 38. 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 rurociągowy <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

2018	I—XII . . .	101,8	102,1	99,0	101,3	100,7	98,9
2019	I—XII . . .	102,5	102,5	102,0	101,6	104,5	101,1
2019	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
	X—XII . . .	102,1	102,2	102,2	101,5	105,7	100,9
2020	I—III . . .	102,0	102,0	101,1	102,3	105,7	100,7
	IV—VI . . .	101,6	101,2	101,9	103,7	99,6	102,2
	VII—IX . . .	101,1	101,1	103,0	102,2	99,9	102,9

Kwartał poprzedni=100

Previous quarter=100

2019	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
	X—XII . . .	100,3	100,4	100,4	100,3	100,0	100,2
2020	I—III . . .	100,6	100,7	99,4	101,1	99,9	100,1
	IV—VI . . .	100,2	99,6	101,3	101,7	99,7	101,4
	VII—IX . . .	100,0	100,4	101,9	99,1	100,3	101,2

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 36.

a See methodological notes on page 217, item 36.

**TABL. 39. PRZECIĘTNE CENY SKUPU WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH<sup>a</sup>**  
 AVERAGE PROCUREMENT PRICES OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS<sup>a</sup>

Okresy Periods	Ziarno zbóż (bez siewnego) Cereal grain (excluding sowing seed)					Ziemniaki Potatoes	Żywice rzeźny animals for slaughter			Mleko krowie w zł za 1 hl Cows' milk in zł per hl	
	pszenicy wheat	żыта rye	jęczmienia barley	owsa oats	kukurydzy maize		bydło (bez cieląt) cattle (excluding calves)	trzoda chlewna pigs	drobiowe poultry		
	A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	B – okres poprzedni=100 previous period=100	w zł za 1 dt in zł per dt					w zł za 1 kg wagi żywnej in zł per kg live weight			
2018 I—XII . . .	72,62	59,67	67,96	58,24	61,93	42,58	6,58	4,48	3,77	134,61	
2019 I—XII . . .	72,26	60,38	67,37	61,65	59,81	58,33	6,33	5,39	3,90	135,27	
	<b>A</b>	<b>99,5</b>	<b>101,2</b>	<b>99,1</b>	<b>105,9</b>	<b>96,6</b>	<b>137,0</b>	<b>96,3</b>	<b>120,3</b>	<b>103,5</b>	<b>100,5</b>
2019 I—XI . . .	72,96	61,84	67,80	62,97	60,72	56,54	6,35	5,28	3,88	134,36	
2020 I—XI . . .	74,39	56,35	64,24	57,72	60,09	45,95	6,37	5,34	3,53	136,36	
	<b>A</b>	<b>102,0</b>	<b>91,1</b>	<b>94,7</b>	<b>91,7</b>	<b>99,0</b>	<b>81,3</b>	<b>100,3</b>	<b>101,2</b>	<b>90,9</b>	<b>101,5</b>
2019 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	
XI . . . . .	68,29	54,32	66,23	57,90	57,88	39,75	6,34	5,88	3,79	138,22	
XII . . . . .	69,34	58,00	65,75	57,70	61,66	53,63	6,35	6,26	3,77	139,73	
2020 I . . . . .	72,21	59,09	71,08	62,23	64,67	80,38	6,43	5,97	3,77	137,19	
II . . . . .	73,71	55,68	67,55	60,99	67,10	82,61	6,49	6,27	3,80	137,38	
III . . . . .	74,25	56,29	67,01	62,31	68,10	90,99	6,25	6,28	3,79	136,86	
IV . . . . .	80,15	59,24	67,82	63,96	71,37	85,44	6,12	6,08	3,34	132,89	
V . . . . .	81,56	60,66	69,25	64,37	71,92	83,33	6,22	5,31	3,31	130,88	
VI . . . . .	81,26	61,37	68,69	63,71	74,36	81,11	6,27	5,57	3,47	130,61	
VII . . . . .	71,61	55,46	60,10	56,82	75,03	65,15	6,29	5,03	3,58	130,69	
VIII . . . . .	68,40	51,15	62,53	54,97	83,90	40,39	6,14	5,03	3,54	133,26	
IX . . . . .	71,38	56,21	65,29	55,52	81,36	32,48	6,40	4,74	3,51	138,17	
X . . . . .	76,42	60,24	66,38	56,07	50,88	31,00	6,44	4,51	3,48	144,59	
XI . . . . .	82,30	59,88	66,42	62,40	54,49	30,67	6,40	4,18	3,36	149,98	
	<b>A</b>	<b>120,5</b>	<b>110,2</b>	<b>100,3</b>	<b>107,8</b>	<b>94,1</b>	<b>77,2</b>	<b>101,0</b>	<b>71,2</b>	<b>88,8</b>	<b>108,5</b>
	<b>B</b>	107,7	99,4	100,1	111,3	107,1	98,9	99,3	92,7	96,7	103,7

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.c) i na str. 195, pkt. 9.c) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 41.

<sup>a</sup> See general notes on page 209, item 8.c), and on page 210, item 9.c) and methodological notes on page 218, item 41.

**TABL. 40. 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	zyta rye	jęczmienia barley	owsa oats		krowa dojna dairy cow	jalówka 1-roczna one-year heifer	prosię na chów piglet	bydło (bez cieląt) <sup>b</sup> cattle (excluding calves) <sup>b</sup>	trzoda chlenna pigs	
	A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	B – okres poprzedni=100 previous period=100	w zł za 1 dt	in zł per dt		w zł za 1 szt.	in zł per head	w zł za 1 kg	in zł per kg		
2018 I—XII . . .	83,63	67,10	77,83	67,82	96,95	3054	2219	182,01	7,05	4,95	
2019 I—XII . . .	91,63	73,49	86,23	76,09	189,17	3314	2405	200,33	6,82	5,69	
	<b>A</b>	<b>109,6</b>	<b>109,5</b>	<b>110,8</b>	<b>112,2</b>	<b>195,1</b>	<b>108,5</b>	<b>108,4</b>	<b>110,1</b>	<b>96,7</b>	<b>114,9</b>
2019 I—XI . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
2020 I—XI . . .			.	.	.	.	.	.	.	.	
	<b>A</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
2019 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	
XI . . . .	86,94	68,73	82,41	72,64	210,04	3106	2394	215,25	6,57	6,01	
XII . . . .	86,72	70,32	82,06	72,14	205,00	3338	2400	230,79	6,75	6,56	
2020 I . . . .	87,35	69,61	82,39	72,75	205,38	3393	2314	248,82	6,83	6,26	
II . . . .	87,32	68,72	82,60	72,40	203,81	3279	2373	253,33	6,78	6,14	
III . . . .	87,96	69,67	83,86	74,75	199,79	3486	2445	222,86	6,70	6,74	
IV . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
V . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
VI . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
VII . . . .	87,67	67,16	81,79	71,55	138,02	3110	2118	220,00	6,74	5,35	
VIII . . . .	84,97	65,89	79,44	68,44	122,80	3113	2213	225,67	6,79	5,60	
IX . . . .	84,86	66,26	78,63	69,25	111,36	3017	2138	209,55	7,08	5,55	
X . . . .	84,62	65,92	77,79	67,86	106,12	2933	2188	196,25	7,01	5,28	
XI . . . .											
	<b>A</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
	<b>B</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 42. <sup>b</sup> Średnia ważona cena bydła rzeźnego obliczona przy przyjęciu struktury ilości skupu młodego bydła i krów rzeźnych.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 218, item 42. <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. 41. 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 zyta kg of rye		1 kg jęczmienia kg of barley		1 kg ziemniaków kg of potatoes		1 l mleka 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	w skupie in procurement				
2018 I—XII . . .	6,7	7,3	5,8	6,5	9,6	3,4	1,20	1,10	
2019 I—XII . . .	7,4	8,7	6,3	7,7	8,7	4,0	1,30	1,10	
2019 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	
XI . . . .	8,6	10,8	7,1	8,9	14,8	4,3	1,27	1,02	
XII . . . .	8,9	10,8	7,6	9,5	11,7	4,5	1,25	1,05	
2020 I . . . .	8,6	10,1	7,3	8,4	7,4	4,4	1,21	1,05	
II . . . .	9,1	11,3	7,6	9,3	7,6	4,6	1,18	0,98	
III . . . .	9,0	11,2	7,5	9,4	6,9	4,6	1,18	1,07	
IV . . . .	.	10,3	.	9,0	7,1	4,6	.	.	
V . . . .	.	8,8	.	7,7	6,4	4,1	.	.	
VI . . . .	.	9,1	.	8,1	6,9	4,3	.	.	
VII . . . .	7,5	9,1	6,2	8,4	7,7	3,8	1,22	1,06	
VIII . . . .	7,6	9,8	6,3	8,0	12,5	3,8	1,24	1,11	
IX . . . .	7,2	8,4	6,0	7,3	14,6	3,4	1,19	1,17	
X . . . .	6,8	7,5	5,8	6,8	14,6	3,1	1,11	1,17	
XI . . . .	.	7,0	.	6,3	13,6	2,8	.	.	

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.c) i na str. 195, pkt 9.c) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 41 i 42.

<sup>a</sup> See general notes on page 209, item 8.c), on page 210, item 9.c) and methodological notes on page 218, item 41 and 42.

**TABL. 42. 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								
2018	I—XII. . .	101,6	102,6	102,7	103,9	101,7	98,2	103,9
2019	I—XII. . .	102,3	104,9	105,3	106,0	105,6	109,6	102,1
2019	I—XI . . .	102,2	104,8	105,1	106,0	105,0	108,3	101,7
2020	I—XI . . .	103,5	105,1	105,4	105,3	107,6	109,1	99,7
2019	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
	XI . . .	102,6	106,5	107,0	105,3	109,2	116,1	103,4
	XII . . .	103,4	106,9	107,5	105,2	112,8	123,6	107,1
2020	I . . .	104,3	107,5	108,1	105,4	114,1	125,4	109,6
	II . . .	104,7	107,5	108,1	105,9	114,0	124,9	107,3
	III . . .	104,6	108,0	108,6	106,2	115,3	127,1	108,3
	IV . . .	103,4	107,4	107,8	106,2	111,0	117,0	100,8
	V . . .	102,9	106,2	106,5	106,4	107,1	106,5	96,3
	VI . . .	103,3	105,7	106,1	106,3	106,7	106,7	97,0
	VII . . .	103,0	103,9	104,1	105,4	105,4	103,4	98,3
	VIII . . .	102,9	103,0	103,1	105,0	104,3	101,8	95,4
	IX . . .	103,2	102,8	102,9	104,4	103,5	99,4	96,6
	X . . .	103,1	102,4	102,5	104,2	102,4	98,5	95,2
	XI . . .	103,0	102,0	102,0	103,5	101,3	96,7	93,5
Grudzień roku poprzedniego=100 December of previous year=100								
2019	XI . . .	102,5	105,7	106,1	104,9	109,7	115,8	106,4
2020	XI . . .	102,2	100,8	100,7	103,2	98,6	90,6	92,9
Miesiąc poprzedni=100 Previous month=100								
2019	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
	XI . . .	100,1	100,3	100,4	100,4	100,6	101,0	100,0
	XII . . .	100,8	101,2	101,3	100,3	102,8	106,8	100,7
2020	I . . .	100,9	101,9	102,0	100,8	101,8	102,1	102,5
	II . . .	100,7	100,8	100,9	101,2	99,8	97,5	99,3
	III . . .	100,2	100,8	100,9	100,5	102,0	102,1	105,2
	IV . . .	99,9	100,3	100,3	100,6	99,5	101,2	94,2
	V . . .	99,8	100,2	100,1	100,6	98,2	94,8	95,7
	VI . . .	100,6	99,9	99,9	100,3	100,1	99,1	100,7
	VII . . .	99,8	98,6	98,4	99,7	99,6	97,5	102,9
	VIII . . .	99,9	98,9	98,8	99,7	99,0	98,5	96,0
	IX . . .	100,2	99,6	99,6	99,8	100,1	99,4	101,5
	X . . .	100,1	99,9	99,9	100,2	99,1	99,1	97,0
	XI . . .	100,1	99,9	99,9	99,8	99,4	99,1	98,3

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 39.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 218, item 39.

**TABL. 42. WSKAŻNIKI 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.) Food and non-alcoholic beverages (cont.)						
	żywność (dok.) food (cont.)						
	ryby i owoce morza fish and seafood	mleko, sery i jaja milk, cheese and eggs	oleje i tłuszcze oils and fats	owoce fruit	warzywa vegetables	cukier, dżem, miód, czekolada i wyroby cukiernicze sugar, jam, honey, chocolate and confectionery	cukier sugar
Analogiczny okres poprzedniego roku=100 Corresponding period of previous year=100							
2018 I—XII. . .	101,4	105,4	106,8	99,9	104,7	97,7	71,0
2019 I—XII. . .	103,9	100,2	97,8	98,7	119,8	104,8	116,9
2019 I—XI . . .	103,8	100,0	97,9	97,6	120,6	104,8	116,5
2020 I—XI . . .	104,3	103,3	99,3	118,5	100,7	103,2	106,6
2019 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
XI . . . .	104,8	101,0	95,6	115,0	116,0	105,7	124,3
XII . . . .	104,7	101,6	96,8	112,1	112,3	105,3	120,7
2020 I . . . .	104,9	102,4	96,8	115,8	111,5	104,4	115,9
II . . . .	105,2	102,7	97,5	118,7	108,5	104,0	108,3
III . . . .	104,7	103,3	99,3	119,3	107,9	104,3	106,8
IV . . . .	104,1	103,6	100,2	122,1	108,1	103,5	107,8
V . . . .	104,1	103,8	99,3	127,9	102,2	104,0	107,5
VI . . . .	104,5	104,1	100,0	127,7	100,0	103,6	108,2
VII . . . .	104,3	103,5	99,6	124,1	92,0	102,4	106,0
VIII . . . .	104,2	103,5	99,7	118,5	90,3	102,9	104,1
IX . . . .	103,9	103,4	99,5	113,5	94,2	102,5	103,8
X . . . .	103,7	103,1	99,6	110,0	96,2	102,1	103,3
XI . . . .	103,6	103,2	100,6	106,2	98,0	102,0	102,4
Grudzień roku poprzedniego=100 December of previous year=100							
2019 XI . . . .	104,7	101,1	97,8	111,5	108,4	105,6	119,9
2020 XI . . . .	103,7	102,7	101,6	105,3	94,6	102,2	101,7
Miesiąc poprzedni=100 Previous month=100							
2019 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
XI . . . . .	100,3	100,1	99,7	98,4	101,9	99,8	99,4
XII . . . . .	100,0	100,5	99,0	100,5	103,6	99,7	100,7
2020 I . . . . .	101,0	101,1	101,8	108,0	103,0	100,8	100,9
II . . . . .	100,7	100,2	99,8	104,5	102,3	100,2	100,0
III . . . . .	100,1	100,4	100,7	101,7	99,4	100,6	100,7
IV . . . . .	99,9	100,0	98,4	102,1	101,9	99,9	101,9
V . . . . .	100,7	100,7	100,7	106,7	98,2	100,6	100,9
VI . . . . .	100,2	100,3	100,0	101,0	97,6	100,1	101,5
VII . . . . .	100,5	99,7	99,3	97,5	91,3	100,1	98,9
VIII . . . . .	100,1	100,1	99,8	95,8	95,4	100,2	99,2
IX . . . . .	100,0	99,9	100,4	95,5	99,8	99,9	99,6
X . . . . .	100,1	100,0	99,9	98,0	102,2	100,1	99,6
XI . . . . .	100,3	100,2	100,7	95,3	104,0	99,6	98,5

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 39.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 218, item 39.

**TABL. 42. WSKAŻNIKI 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	kawa, herbata i kakao coffee, tea and cocoa	wody mineralne, soki owocowe i warzywne, napoje bezalkoholowe gdzie indziej niesklasyfikowane mineral waters, soft drinks, fruit and vegetable juices	razem total	napoje alkoholowe alcoholic beverages	wyroby tytoniowe tobacco	razem total	odzież i materiały odzieżowe clothing	obuwie footwear

Analogiczny okres poprzedniego roku=100

Corresponding period of previous year=100

2018	I—XII.	101,5	101,8	101,3	101,5	101,3	102,0	96,4	95,7	98,2
2019	I—XII.	101,4	100,8	101,8	101,3	101,6	100,6	98,1	98,0	98,3
2019	I—XI	101,4	100,7	101,8	101,3	101,7	100,4	98,0	97,9	98,2
2020	I—XI	101,9	101,1	102,3	104,4	103,6	106,4	97,5	97,3	98,3
2019	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
	XI	101,8	100,4	102,5	101,3	101,0	102,1	98,2	98,1	98,2
	XII	101,8	101,0	102,2	101,6	101,4	102,3	98,8	98,9	98,7
2020	I	102,0	101,4	102,4	102,6	102,2	103,7	98,4	98,3	98,9
	II	102,0	101,1	102,6	104,1	103,4	105,7	99,0	98,5	100,3
	III	102,1	101,4	102,4	104,3	103,5	106,1	98,3	97,6	100,4
	IV	102,8	102,0	103,2	104,9	104,3	106,4	96,6	95,9	98,5
	V	102,7	102,2	103,0	104,5	103,7	106,5	95,8	96,0	95,4
	VI	102,0	101,5	102,2	104,6	103,7	106,9	96,8	96,6	97,4
	VII	102,0	101,3	102,3	104,7	103,8	107,1	98,1	98,0	98,2
	VIII	101,8	100,8	102,4	104,8	103,9	107,2	98,1	98,3	97,6
	IX	101,3	100,4	101,7	104,7	103,7	107,1	98,0	97,8	98,8
	X	101,2	100,1	101,7	104,8	103,9	106,9	97,6	97,2	98,9
	XI	101,3	100,5	101,7	104,3	103,5	106,4	96,6	96,3	97,4

Grudzień roku poprzedniego=100

December of previous year=100

2019	XI	102,0	101,1	102,5	101,7	101,6	102,0	99,6	99,4	100,1
2020	XI	101,5	100,7	102,0	104,4	103,7	106,1	97,3	96,9	98,8

Miesiąc poprzedni=100

Previous month=100

2019	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
	XI	99,8	99,7	99,9	100,4	100,4	100,5	99,8	99,8	99,9
	XII	99,8	99,8	99,7	99,9	99,7	100,3	99,2	99,4	98,6
2020	I	100,6	100,7	100,5	101,4	101,3	101,6	95,5	95,1	96,6
	II	100,2	99,9	100,3	101,7	101,4	102,4	98,8	98,9	98,6
	III	100,4	100,5	100,3	100,4	100,3	100,6	102,5	102,7	101,8
	IV	100,1	100,2	100,1	100,5	100,5	100,4	101,4	100,9	102,7
	V	100,4	100,4	100,5	100,1	100,1	100,2	99,1	99,6	97,5
	VI	99,8	99,6	99,9	100,2	100,2	100,4	99,8	99,2	101,8
	VII	100,3	99,9	100,5	100,2	100,1	100,3	97,7	97,7	97,7
	VIII	100,1	99,8	100,2	100,0	100,0	100,1	98,5	99,0	96,9
	IX	99,6	99,5	99,7	99,9	99,8	100,0	102,6	102,4	103,1
	X	100,2	100,0	100,2	100,0	100,0	100,0	103,0	102,7	104,0
	XI	100,0	100,1	99,9	100,0	100,0	100,0	98,8	98,9	98,4

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 39.

a See methodological notes on page 218, item 39.

**TABL. 42. WSKAŻNIKI 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 Housing, water, electricity, gas and other fuels	opłaty na rzecz właścicieli actual rentals for housing	nośniki energii electricity, gas and other fuels					Wyposażenie mieszkania i prowadzenie gospodarstwa domowego Furnishings, household equipment and routine household maintenance	meble, artukuly dekoracyjne, sprzęt oswietleniowy, dywanły i wykładziny podłogowe furniture and furnishings, carpets and other floor coverings	urządzenia gospodarstwa domowego household appliances	
			razem total	energia elektryczna electricity	gaz gas	opal liquid and solid fuels	energia cieplna heat energy				

Analogiczny okres poprzedniego roku=100

Corresponding period of previous year=100

2018	I—XII.	102,1	103,8	101,6	100,0	100,0	106,7	100,8	100,7	100,9	100,2
2019	I—XII.	101,5	104,9	98,6	93,9	102,7	100,4	101,9	100,7	100,6	99,2
2019	I—XI	101,5	104,9	98,7	93,9	102,9	100,5	101,8	100,8	100,7	99,3
2020	I—XI	107,3	105,5	104,9	111,7	97,7	100,9	102,4	100,9	99,6	99,8
2019	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
	XI	102,0	105,4	98,2	94,2	100,1	99,8	102,4	100,3	99,0	98,3
	XII	102,0	105,3	98,2	94,2	100,0	99,8	102,4	100,4	99,3	98,4
2020	I	106,2	106,3	104,0	109,4	99,0	99,8	102,6	100,3	98,8	98,2
	II	107,3	106,5	105,5	113,2	98,8	99,6	102,7	100,3	99,0	98,6
	III	107,5	106,3	105,5	113,2	98,8	99,8	102,6	100,6	99,4	98,6
	IV	107,5	106,0	105,2	111,7	100,1	99,6	102,7	100,7	99,1	98,8
	V	107,5	105,6	105,2	111,7	99,8	99,8	102,4	100,5	98,5	98,4
	VI	107,5	105,8	105,1	111,7	99,8	100,1	102,1	101,0	99,3	99,9
	VII	107,2	105,3	104,5	111,7	95,6	101,7	102,0	101,2	99,3	100,5
	VIII	107,2	105,3	104,5	111,7	95,7	102,3	101,8	100,9	99,1	100,2
	IX	107,3	104,9	104,6	111,7	95,7	102,2	102,2	101,5	100,4	101,3
	X	107,5	104,8	104,8	111,7	95,8	102,5	102,7	101,4	101,0	101,7
	XI	107,4	104,0	104,7	111,7	95,7	102,5	102,3	101,8	101,4	101,4

Grudzień roku poprzedniego=100

December of previous year=100

2019	XI	101,9	105,2	98,1	94,2	99,7	99,7	102,1	100,5	99,6	98,5
2020	XI	107,3	103,9	104,5	111,7	95,4	102,4	102,1	101,9	101,7	101,5

Miesiąc poprzedni=100

Previous month=100

2019	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
	XI	100,2	100,6	100,1	100,0	100,1	100,2	100,4	99,8	99,9	99,8
	XII	100,1	100,1	100,1	100,0	100,3	100,1	100,2	99,9	99,7	99,9
2020	I	103,0	101,5	103,0	107,6	99,1	100,0	100,6	100,2	100,2	99,6
	II	101,5	101,1	101,6	103,8	99,9	99,8	100,4	99,9	99,8	100,2
	III	100,4	100,3	99,9	100,0	99,9	99,8	99,9	100,4	100,6	100,2
	IV	100,7	100,0	100,2	100,0	101,1	99,7	100,3	100,2	100,1	99,7
	V	100,1	99,8	99,9	100,0	99,7	99,8	99,8	100,1	99,4	100,2
	VI	100,2	100,2	99,9	100,0	99,9	100,1	99,7	100,2	100,1	100,8
	VII	100,1	100,2	99,4	100,0	95,7	101,6	100,0	100,4	100,2	100,5
	VIII	100,3	100,3	100,1	100,0	100,0	100,5	100,0	99,7	99,7	99,7
	IX	100,4	100,6	100,1	100,0	100,0	100,3	100,5	100,4	101,0	100,3
	X	100,4	100,2	100,3	100,0	100,0	100,5	100,9	100,2	100,2	100,7
	XI	100,2	99,7	100,1	100,0	100,1	100,3	100,0	100,1	100,3	99,5

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 39.

a See methodological notes on page 218, item 39.

**TABL. 42. WSKAŻNIKI CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH<sup>a</sup> (cd.)**  
 PRICE INDICES OF CONSUMER GOODS AND SERVICES<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	Zdrowie Health					Transport		Transport	
		wyroby medyczno-farmaceutyczne, urządzenia i sprzęt medyczny medical products, appliances and equipment	wyroby farmaceutyczne pharmaceutical products	usługi ambulatoryjne i inne usługi związane ze zdrowiem out-patient services	lekarskie medical services	razem total	środki transportu purchase of vehicles	eksploatacja prywatnych środków transportu operation of personal transport equipment	paliwa fuels

Analogiczny okres poprzedniego roku=100

Corresponding period of previous year=100

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
2019	I—XII.	103,2	102,9	103,1	104,2	105,3	100,7	96,2	101,9	101,6	103,5	100,0
2019	I—XI	103,2	103,0	103,2	104,2	105,2	100,7	96,1	102,0	101,7	103,1	99,7
2020	I—XI	104,8	103,3	103,4	108,8	108,4	94,4	98,5	92,4	89,4	101,7	101,1
2019	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
	XI	103,1	102,5	102,6	104,9	106,1	96,6	96,4	96,3	94,6	99,5	96,1
	XII	103,2	102,6	102,7	104,9	106,3	100,5	97,2	100,6	100,0	107,5	103,7
2020	I	103,6	102,9	103,1	105,5	107,0	102,1	97,9	103,4	103,5	101,4	101,4
	II	103,7	102,9	103,0	106,1	107,5	101,4	97,2	102,7	102,4	100,5	102,0
	III	104,2	103,6	103,8	106,2	107,3	98,6	96,8	98,5	97,1	103,6	102,8
	IV	104,4	103,7	103,9	106,3	107,3	90,1	98,6	85,8	81,2	104,4	102,0
	V	105,5	103,7	103,9	110,3	108,8	87,2	98,6	82,0	76,6	105,2	104,8
	VI	105,6	103,9	104,0	110,6	109,0	89,6	98,0	85,4	80,7	105,5	100,5
	VII	105,3	103,4	103,5	110,5	109,1	91,5	98,6	88,0	83,9	104,6	102,6
	VIII	105,4	103,5	103,6	110,7	109,3	92,9	99,4	91,1	87,7	93,9	101,7
	IX	105,0	103,0	102,9	110,3	109,0	95,1	98,7	93,6	90,8	99,0	98,5
	X	105,1	102,9	102,8	110,3	109,1	95,4	99,6	93,7	90,8	99,6	96,4
	XI	105,2	103,1	103,1	110,1	108,9	95,6	100,0	93,7	90,8	102,0	99,6

Grudzień roku poprzedniego=100

December of previous year=100

2019	XI	103,0	102,4	102,5	104,8	106,1	96,8	97,1	98,8	97,8	83,1	97,8
2020	XI	105,0	102,9	102,9	109,9	108,6	92,4	99,8	92,1	88,9	81,2	94,0

Miesiąc poprzedni=100

Previous month=100

2019	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
	XI	100,0	99,8	99,7	100,4	100,4	99,4	99,4	100,3	100,2	93,3	98,1
	XII	100,2	100,2	100,2	100,2	100,2	103,8	100,2	101,8	102,2	129,4	106,1
2020	I	100,7	100,3	100,3	101,3	101,5	99,2	100,6	101,3	101,4	82,1	99,9
	II	100,4	100,1	100,1	101,2	101,1	99,5	99,9	98,9	98,5	104,0	100,6
	III	100,6	100,7	100,8	100,5	100,5	97,5	99,9	96,4	95,4	101,1	100,0
	IV	100,4	100,4	100,4	100,6	100,8	95,2	101,2	89,8	87,1	124,8	100,0
	V	101,6	100,2	100,2	104,1	101,7	95,5	100,1	96,6	95,5	81,6	103,0
	VI	100,4	100,3	100,3	100,5	100,6	103,3	99,5	104,2	105,4	105,8	94,7
	VII	100,2	100,3	100,3	100,2	100,4	101,1	100,2	101,8	102,3	98,0	101,6
	VIII	100,2	100,2	100,2	100,3	100,4	101,9	99,8	102,6	103,3	101,4	98,2
	IX	100,3	100,2	100,2	100,4	100,7	99,8	99,8	101,3	101,6	89,7	96,5
	X	99,9	100,1	100,1	100,4	100,5	99,6	99,3	99,4	99,0	101,6	98,3
	XI	100,1	100,1	100,0	100,2	100,2	99,8	99,7	100,3	100,2	96,4	101,4

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 39.

a See methodological notes on page 218, item 39.

**TABL. 42. 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 audiovizualny, 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 pismienne, kreślarskie, malarstkie 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											
December of previous year=100											
2018 I—XII. . .	98,2	99,2	98,1	101,3	96,5	102,1	101,0				
2019 I—XII. . .	99,3	102,2	99,3	102,6	95,3	102,0	103,9				
2019 I—XI . . .	98,9	102,0	98,9	102,5	95,2	101,9	103,8				
2020 I—XI . . .	103,5	101,3	103,6	102,8	96,9	104,1	103,6				
2019 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				
XI . . . .	103,7	103,9	103,7	103,6	95,1	102,4	105,8				
XII . . . .	104,3	103,9	104,3	103,6	95,5	102,6	104,9				
2020 I . . . .	101,9	103,5	101,9	103,3	95,5	102,1	104,4				
II . . . .	101,9	103,5	101,9	103,7	95,4	102,7	104,4				
III . . . .	102,4	103,5	102,4	102,5	95,9	102,2	104,5				
IV . . . .	102,7	99,5	102,7	102,0	96,1	102,1	103,0				
V . . . .	103,2	99,5	103,2	102,0	96,8	102,1	104,0				
VI . . . .	103,8	99,5	103,8	103,1	96,6	102,8	105,1				
VII . . . .	104,1	99,5	104,1	102,4	97,6	103,6	104,0				
VIII . . . .	103,4	99,5	103,4	102,2	97,7	103,7	104,2				
IX . . . .	105,5	102,5	105,5	103,6	97,9	107,5	102,7				
X . . . .	104,6	103,7	104,6	103,3	98,3	107,9	102,4				
XI . . . .	105,5	100,9	105,6	103,0	98,6	107,8	101,0				
Grudzień roku poprzedniego=100 December of previous year=100											
2019 XI . . . .	103,9	103,9	103,9	103,1	95,7	102,4	104,5				
2020 XI . . . .	105,1	100,9	105,1	102,5	98,8	107,7	100,6				
Miesiąc poprzedni=100 Previous month=100											
2019 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				
XI . . . .	100,0	100,5	100,0	100,4	99,4	99,8	101,0				
XII . . . .	100,4	100,0	100,4	100,5	99,8	100,1	100,4				
2020 I . . . .	99,7	100,0	99,7	100,9	99,2	100,5	99,5				
II . . . .	100,8	100,0	100,8	100,5	99,8	100,8	99,8				
III . . . .	100,4	100,0	100,4	99,1	100,1	100,4	100,3				
IV . . . .	100,3	100,0	100,3	100,2	100,0	100,1	98,8				
V . . . .	100,0	100,0	100,0	99,5	99,9	100,1	100,8				
VI . . . .	101,7	100,0	101,7	102,2	100,1	100,9	100,9				
VII . . . .	100,6	100,0	100,6	100,4	99,8	100,5	100,4				
VIII . . . .	100,2	100,0	100,2	99,6	100,0	100,2	99,8				
IX . . . .	101,3	103,1	101,3	100,6	99,7	103,8	100,7				
X . . . .	99,1	100,0	99,1	99,4	100,5	100,4	99,9				
XI . . . .	101,0	97,9	101,0	100,1	99,8	99,7	99,7				

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 39.

a See methodological notes on page 218, item 39.

**TABL. 42. 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

2018	I—XII. . .	102,4	103,0	99,5	100,7	100,2
2019	I—XII. . .	103,6	104,4	101,4	101,1	100,3
2019	I—XI . . .	103,5	104,3	101,2	101,0	100,2
2020	I—XI . . .	105,4	105,9	103,0	103,3	101,6
2019	IX . . . .	104,4	105,2	101,3	100,4	99,5
	X . . . .	104,7	105,3	101,7	101,6	100,9
	XI . . . .	104,6	105,3	101,5	102,1	101,5
	XII . . . .	104,6	105,4	103,2	102,1	101,4
2020	I . . . . .	104,8	105,6	101,5	102,0	100,9
	II . . . . .	104,9	106,3	102,1	102,2	101,0
	III . . . . .	105,0	106,3	102,6	102,4	101,2
	IV . . . . .	105,1	106,3	101,5	102,3	101,2
	V . . . . .	104,8	106,0	103,6	104,1	102,5
	VI . . . . .	105,6	106,0	103,4	104,1	102,1
	VII . . . . .	105,7	106,0	104,2	104,0	101,8
	VIII . . . . .	105,8	105,7	104,4	104,7	102,7
	IX . . . . .	105,8	105,3	102,9	104,2	102,1
	X . . . . .	105,8	105,1	103,2	103,1	100,9
	XI . . . . .	105,7	105,8	103,7	103,5	101,3

Grudzień roku poprzedniego=100

December of previous year=100

2019	XI . . . . .	104,6	105,1	101,6	102,2	101,6
2020	XI . . . . .	105,7	105,6	102,4	103,5	101,5

Miesiąc poprzedni=100

Previous month=100

2019	IX . . . . .	102,6	100,9	101,3	100,0	99,9
	X . . . . .	100,9	100,3	100,3	101,1	101,3
	XI . . . . .	100,3	100,3	100,0	100,2	100,1
	XII . . . . .	100,0	100,2	101,5	99,9	99,8
2020	I . . . . .	100,5	100,7	99,3	100,3	100,0
	II . . . . .	100,3	100,9	100,5	100,5	100,3
	III . . . . .	100,1	100,4	100,2	99,9	99,8
	IV . . . . .	100,0	100,4	99,5	100,5	100,6
	V . . . . .	99,8	100,4	101,3	101,7	101,1
	VI . . . . .	100,9	100,4	100,1	100,1	99,7
	VII . . . . .	100,2	100,5	100,6	100,0	99,9
	VIII . . . . .	100,1	100,2	100,0	100,3	100,2
	IX . . . . .	102,6	100,5	99,6	99,5	99,3
	X . . . . .	100,9	100,1	100,7	100,1	100,1
	XI . . . . .	100,2	101,0	100,5	100,5	100,6

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 39.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 218, item 39.

# INWESTYCJE

## INVESTMENTS

**TABL. 43. NAKŁADY INWESTYCYJNE**  
INVESTMENT OUTLAYS

Okresy Periods <b>A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100</b>	ogółem grand total	Nakłady inwestycyjne <sup>a</sup> Investment outlays <sup>a</sup>				pozostałe nakłady other outlays
		na środki trwałe for fixed assets	budynki i budowle buildings and structures	maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia machinery, technical equipment and tools	środki transportu transport equipment	
		w milionach złotych	in million złoty			
2018 I—XII <sup>c</sup> . . .	302675,2	302524,8	161929,8	100240,9	38120,3	150,4
2019 I—XII <sup>c</sup> . . .	320937,4	320857,8*	174527,6*	105912,2*	38010,1*	79,6*
<b>A</b>	<b>103,1</b>	<b>103,1</b>	<b>104,2</b>	<b>103,9</b>	<b>96,5</b>	<b>51,7</b>
2019 I—VI . . .	65034,9	65012,0	23321,7	30702,7	10252,4	22,9
I—IX . . .	103770,6	103740,5	37945,4	49495,1	15098,2	30,1
I—XII . . .	159598,3	159481,4	61162,1	74565,9	22365,2	116,9
2020 I—III . . .	29583,7	29579,1	11569,7	13558,3	3942,5	4,7
I—VI . . .	61488,7	61474,2	24348,0	28855,0	7683,5	14,5
I—IX . . .	97107,7	97078,3	37645,9	45720,4	12786,8	29,4
<b>A</b>	<b>92,8</b>	<b>92,8</b>	<b>96,6</b>	<b>92,5</b>	<b>85,0</b>	<b>95,1</b>

(cd.) (cont.)

Okresy Periods <b>A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100</b>	razem total	Z nakładów ogółem <sup>b</sup> Of grand total <sup>b</sup>							
		przemysł industry							
		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
		w milionach złotych							
2018 I—XII <sup>c</sup> . . .	104881,9	6646,5	3500,5	67172,3	8921,5	1062,5	1363,8	671,4	201,7
2019 I—XII <sup>c</sup> . . .	118106,6	7589,7	4075,7	74938,7	10047,8	1341,5	1176,9	762,1	182,4
<b>A</b>	<b>112,6</b>	<b>114,2</b>	<b>116,4</b>	<b>111,6</b>	<b>112,6</b>	<b>126,3</b>	<b>86,3</b>	<b>113,5</b>	<b>90,4</b>
2019 I—VI . . .	37967,6	2996,4	1719,6	24749,4	3223,9	592,8	560,6	177,3	35,4
I—IX . . .	61311,0	4790,2	2786,1	39256,8	5493,2	862,2	877,5	347,2	57,9
I—XII . . .	93669,9	7543,3	4357,1	59163,0	8124,0	1131,0	1158,3	524,1	74,7
2020 I—III . . .	18095,3	1499,7	989,6	12187,6	1353,8	248,0	225,3	52,5	12,7
I—VI . . .	36916,8	2928,5	1692,3	24322,7	2932,3	598,9	354,4	152,1	24,3
I—IX . . .	56059,2	4407,3	2376,8	36255,0	4832,4	839,9	562,5	229,3	34,1
<b>A</b>	<b>91,4</b>	<b>92,0</b>	<b>85,3</b>	<b>92,4</b>	<b>88,0</b>	<b>97,4</b>	<b>64,1</b>	<b>66,0</b>	<b>58,9</b>

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 194., pkt. 8.b) i na str. 195 pkt. 13 oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 43. <sup>b</sup> Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach bieżących. <sup>c</sup> Dane dotyczą pełnej zbiorowości.

<sup>a</sup> See general notes on pages 209, items 8.b), on page 210 item13 and methodological notes on page 218, item 43. <sup>b</sup> Indices are calculated on the basis of value at current prices. <sup>c</sup> Data cover complete statistical population.

**TABL. 43. NAKŁADY INWESTYCYJNE (cd.)**  
INVESTMENT OUTLAYS (cont.)

		Z nakładów ogółem <sup>b</sup> (cd.) Of grand total <sup>b</sup> (cont.)									
		przemysł (cd.) industry (cont.)									
Okresy Periods <b>A – analogiczny okres roku poprzedniego=100</b> corresponding period of previous year=100	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>	produkcja papieru i wyrobów z papieru	poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	produkcja koksu i produktów rafinacjiropy naftowej <sup>Δ</sup>	produkcja chemicaliów i wyrobów chemicznych	produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup>	produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	produkcja wyrobów z pozostałymi mineralnymi surowcami niemetalicznymi		
		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 <sup>Δ</sup>	manufacture of other non-metallic mineral products		
		w milionach zł in million zloty									
		2018 I—XII <sup>c</sup> . . .	177,5	3532,8	2491,8	900,0	1948,2	3808,5	856,2	6193,5	5417,3
		2019 I—XII <sup>c</sup> . . .	180,7	2705,6	2211,9	667,6	2397,6	4216,9	948,3	6686,3	4796,9
		<b>A</b>	<b>101,8</b>	<b>76,6</b>	<b>88,8</b>	<b>74,2</b>	<b>123,1</b>	<b>110,7</b>	<b>110,8</b>	<b>108,0</b>	<b>88,5</b>
		2019 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	1188,3	294,3	1562,3	2035,8	521,9	3593,8	2864,6
		I—XII . . .	117,8	2123,0	1772,6	459,5	2379,2	3499,6	786,0	5471,9	4089,6
2020	I—III . . .	8,0	304,2	254,3	72,3	506,0	584,7	121,2	888,7	620,1	
		I—VI . . .	18,7	837,2	658,6	157,7	1254,4	1534,5	257,1	1848,8	1300,6
		I—IX . . .	27,9	1263,0	1051,9	279,9	2200,2	2722,3	402,7	3064,4	1868,2
		<b>A</b>	<b>27,5</b>	<b>78,3</b>	<b>88,5</b>	<b>95,1</b>	<b>140,8</b>	<b>133,7</b>	<b>77,2</b>	<b>85,3</b>	<b>65,2</b>
		(cd.) (cont.)									
		Z nakładów ogółem <sup>b</sup> (cd.) Of grand total <sup>b</sup> (cont.)									
		przemysł (cd.) industry (cont.)									
Okresy Periods <b>A – analogiczny okres roku poprzedniego=100</b> corresponding period of previous year=100	produkcja metali manufacture of basic metals	produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	produkcja urządzeń elektrycznych	produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup>	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup>	produkcja pozostałoego sprzętu transportowego	produkcja mebli manufacture of furniture				
		manufacture of metal products <sup>Δ</sup>	manufacture of computer, electronic and optical products	manufacture of electrical equipment	manufacture of machinery and equipment n.e.c.	manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	manufacture of other transport equipment				
		w milionach złotych in million zloty									
		2018 I—XII <sup>c</sup> . . .	2460,8	6250,0	1054,1	3426,1	2725,5	8658,4	1124,5	1880,0	
		2019 I—XII <sup>c</sup> . . .	2225,6	5471,1	1063,1	9624,9	2526,0	10613,2	1251,6	1741,3	
		<b>A</b>	<b>90,4</b>	<b>87,5</b>	<b>100,9</b>	<b>280,9</b>	<b>92,7</b>	<b>122,6</b>	<b>111,3</b>	<b>92,6</b>	
		2019 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	5674,0	714,5	959,6	
		I—XII . . .	1949,9	3872,9	951,9	5657,0	1989,4	9143,8	1157,9	1296,4	
2020	I—III . . .	350,1	610,1	171,6	2489,2	338,7	2217,1	178,7	248,4		
		I—VI . . .	637,7	1315,9	307,8	4495,0	609,9	3478,8	400,9	556,9	
		I—IX . . .	975,0	2036,5	487,1	4932,0	908,1	5317,8	572,5	785,9	
		<b>A</b>	<b>81,1</b>	<b>78,5</b>	<b>77,8</b>	<b>126,9</b>	<b>68,8</b>	<b>93,7</b>	<b>80,1</b>	<b>81,9</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. 43. NAKŁADY INWESTYCYJNE (dok.)**  
INVESTMENT OUTLAYS (cont.)

Okresy Periods <b>A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100</b>	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; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja wody <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 naprawą <sup>Δ</sup> wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	handel hurtowy <sup>Δ</sup> wholesale trade <sup>Δ</sup>	
	w milionach złotych in million złoty								
2018 I—XII <sup>c</sup> . . .	21701,1	9362,0	2754,0	1462,2	10338,4	24614,2	3458,6	10888,7	10266,9
2019 I—XII <sup>c</sup> . . .	24813,5	10764,7	3016,6	1883,3	10837,8	24446,3	3117,8	11428,8	9899,7
<b>A</b>	<b>114,3</b>	<b>115,0</b>	<b>109,5</b>	<b>128,8</b>	<b>104,8</b>	<b>99,3</b>	<b>90,1</b>	<b>105,0</b>	<b>96,4</b>
2019 I—VI . . .	8538,7	1683,0	498,1	401,1	1269,0	6519,7	703,2	2783,9	3032,6
I—IX . . .	14322,7	2941,4	870,8	665,1	2110,4	10267,8	1131,1	4213,7	4923,0
I—XII . . .	21994,2	4969,5	1421,9	1189,6	3890,8	15374,8	1630,6	6333,9	7410,3
2020 I—III . . .	3604,6	803,5	215,5	202,8	650,3	3171,6	276,2	1168,8	1726,6
I—VI . . .	7822,3	1843,3	539,5	437,0	1495,7	5846,9	477,0	2226,2	3143,7
I—IX . . .	12401,2	2995,7	875,0	664,6	2413,7	8448,0	722,7	3494,9	4230,4
<b>A</b>	<b>86,6</b>	<b>101,8</b>	<b>100,5</b>	<b>99,9</b>	<b>114,4</b>	<b>82,3</b>	<b>63,9</b>	<b>82,9</b>	<b>85,9</b>

(dok.) (cont.)

Okresy Periods <b>A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100</b>	Z nakładów ogółem <sup>b</sup> (dok.) Of grand total <sup>b</sup> (cont.)							
					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
	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	transport lądowy i rurociągowy land and pipeline transport	magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport warehousing and support activities for transportation					
w milionach złotych in million złoty								
2018 I—XII <sup>c</sup> . . .	57008,8	11515,1	44459,4	2917,3	8963,6	32061,4	10254,6	
2019 I—XII <sup>c</sup> . . .	55397,0	12813,0	41666,7	3161,9	9112,0	35559,7	11846,5	
<b>A</b>	<b>97,2</b>	<b>111,3</b>	<b>93,7</b>	<b>108,4</b>	<b>101,7</b>	<b>110,9</b>	<b>115,5</b>	
2019 I—VI . . .	7455,0	4118,7	3251,2	374,4	3354,9	823,8	5585,4	
I—IX . . .	12159,4	6196,5	5841,0	600,9	5186,5	1346,6	8263,7	
I—XII . . .	20423,6	9134,6	11089,4	1034,2	7531,4	2082,8	11923,6	
2020 I—III . . .	2727,2	1437,0	1266,8	187,2	1411,8	402,5	2384,5	
I—VI . . .	7295,7	3475,0	3678,4	342,2	3052,2	972,3	4393,5	
I—IX . . .	13012,4	6221,6	6611,0	538,6	4827,7	2441,9	7478,7	
<b>A</b>	<b>107,0</b>	<b>100,4</b>	<b>113,2</b>	<b>89,6</b>	<b>93,1</b>	<b>181,3</b>	<b>90,5</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. 44. INWESTYCJE ROZPOCZĘTE**  
INVESTMENTS NEWLY STARTED

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Liczba zadań Number of tasks	razem total	przemysł industry				
			górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	wydobywanie węgla kamennego i węgla brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages
2019 I—VI . . .	120523	98105	249	91	7837	1724	211
I—IX . . .	183551	152431	376	128	11108	2401	352
I—XII . . .	253185	212434	584	189	15036	3154	528
2020 I—III . . .	.	.	.	.	.	.	.
I—VI . . .	132055	109392	175	55	7246	1519	182
I—IX . . .	187202	157194	278	79	10208	2059	249
A	<b>102,0</b>	<b>103,1</b>	<b>73,9</b>	<b>61,7</b>	<b>91,9</b>	<b>85,8</b>	<b>70,7</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 farmaceutycznych <sup>Δ</sup> manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>	produkcja wyrobów z gumi i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcja wyrobów z pozostały miernalnych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products	
2019 I—VI . . .	90	279	334	597	96	662	537
I—IX . . .	115	424	553	972	132	901	717
I—XII . . .	153	527	779	1455	167	1220	966
2020 I—III . . .	.	.	.	.	.	.	.
I—VI . . .	133	282	294	680	72	653	476
I—IX . . .	147	388	468	1028	117	982	611
A	<b>127,8</b>	<b>91,5</b>	<b>84,6</b>	<b>105,8</b>	<b>88,6</b>	<b>109,0</b>	<b>85,2</b>

**TABL. 44. INWESTYCJE ROZPOCZĘTE (cd.)**  
INVESTMENTS NEWLY STARTED (cont.)

	Liczba zadań (cd.) Number of tasks (cont.)							
	przemysł (cd.) industry (cont.)							
Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	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 <sup>Δ</sup> manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	produkcja pozostałoego sprzętu transportowego manufacture of other transport equipment	produkcja mebli manufacture of furniture
2019 I—VI . . .	263	690	124	195	276	957	115	144
I—IX . . .	355	1019	149	301	365	1201	147	217
I—XII . . .	472	1351	206	524	500	1522	193	259
2020 I—III . . .	.	.	.	.	.	.	.	.
I—VI . . .	218	652	123	269	214	778	110	139
I—IX . . .	260	862	197	378	280	1172	177	206
A	73,2	84,6	132,2	125,6	76,7	97,6	120,4	94,9

(cd.) (cont.)

	Liczba zadań (cd.) Number of tasks (cont.)								
	przemysł (cd.) industry (cont.)				handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>				
	Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	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	budownictwo construction	razem total		
2019 I—VI . . .	87396	2623	1272	181	229	1899	72	821	1006
I—IX . . .	137120	3827	1813	286	329	2962	117	1254	1591
I—XII . . .	191418	5396	2591	399	468	4112	173	1775	2164
2020 I—III . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.
I—VI . . .	99679	2292	1030	195	164	1846	53	832	961
I—IX . . .	143232	3476	1584	259	221	2691	103	1354	1234
A	104,5	90,8	87,4	90,6	67,2	90,9	88,0	108,0	77,6

**TABL. 44. INWESTYCJE ROZPOCZĘTE (cd.)**  
INVESTMENTS NEWLY STARTED (cont.)

Okresy Periods <b>A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100</b>	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 wspierająca 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 wsparczała <sup>Δ</sup> administrative and support service activities
2019 I—VI . . .	886	218	563	342	18265	292	119
I—IX . . .	1115	330	641	420	25112	419	138
I—XII . . .	1931	481	1223	524	31907	654	200
2020 I—III . . .	.	.	.	.	.	.	.
I—VI . . .	905	336	507	122	18706	277	76
I—IX . . .	1514	607	807	230	24092	371	103
<b>A</b>	<b>135,8</b>	<b>183,9</b>	<b>125,9</b>	<b>54,8</b>	<b>95,9</b>	<b>88,5</b>	<b>74,6</b>

(cd.) (cont.)

Okresy Periods <b>A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100</b>	Wartość kosztorysowa <sup>a</sup> Estimated value <sup>a</sup>	przemysł industry					
		razem total	górnictwo i wydobycie mining and quarrying	wydobywanie węgla kamennego 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 milionach złotych in million złoty			
2019 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
I—XII . . .	68054,8	38249,9	1740,8	727,8	21530,1	4117,7	611,7
2020 I—III . . .	.	.	.	.	.	.	.
I—VI . . .	29047,1	16516,8	523,6	138,8	7953,1	1498,6	210,7
I—IX . . .	43939,1	23264,1	819,0	204,8	12173,1	2847,8	335,0
<b>A</b>	<b>104,0</b>	<b>87,7</b>	<b>94,1</b>	<b>48,4</b>	<b>82,6</b>	<b>92,4</b>	<b>72,4</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. 44. INWESTYCJE ROZPOCZĘTE (cd.)**  
INVESTMENTS NEWLY STARTED (cont.)

Okresy Periods <b>A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100</b>	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 pharmaceutical products	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 złoty							
2019 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
I—XII . . .	161,6	712,4	2071,7	1263,6	165,2	1356,2	1546,3
2020 I—III . . .	.	.	.	.	.	.	.
I—VI . . .	35,9	417,7	789,4	1020,6	54,2	476,3	430,4
I—IX . . .	84,8	542,5	1542,8	1271,5	100,3	761,1	537,9
<b>A</b>	<b>60,8</b>	<b>97,4</b>	<b>153,0</b>	<b>182,9</b>	<b>67,0</b>	<b>77,2</b>	<b>43,3</b>

**(cd.) (cont.)**

Okresy Periods <b>A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100</b>	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 pozostałoego sprzętu transportowego manufacture of other transport equipment	produkcja mebli manufacture of furniture
w milionach złotych in million złoty								
2019 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
I—XII . . .	819,3	1535,0	203,3	893,6	252,4	3693,0	184,9	491,9
2020 I—III . . .	.	.	.	.	.	.	.	.
I—VI . . .	381,0	515,1	82,4	373,5	126,2	680,5	45,0	80,1
I—IX . . .	388,8	658,3	256,7	515,0	154,2	1131,0	62,5	114,4
<b>A</b>	<b>58,8</b>	<b>64,8</b>	<b>200,2</b>	<b>103,8</b>	<b>94,8</b>	<b>45,1</b>	<b>39,3</b>	<b>31,9</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. 44. INWESTYCJE ROZPOCZĘTE (dok.)**  
INVESTMENTS NEWLY STARTED (cont.)

Okresy Periods <b>A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100</b>	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>			
	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		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>	
	w milionach złotych in million złoty								
2019 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
I—XII . . .	12426,6	2552,4	797,1	283,6	397,0	4668,4	305,4	1357,6	3005,4
2020 I—III . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.
I—VI . . .	6312,0	1728,1	408,9	130,6	74,5	1568,1	45,4	434,8	1088,0
I—IX . . .	8078,2	2193,9	532,9	152,7	148,1	2296,9	60,5	762,6	1473,9
<b>A</b>	<b>88,6</b>	<b>121,7</b>	<b>96,6</b>	<b>80,0</b>	<b>49,1</b>	<b>66,3</b>	<b>22,4</b>	<b>76,4</b>	<b>67,1</b>

(dok.) (cont.)

Okresy Periods <b>A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100</b>	Wartość kosztorysowa <sup>a</sup> (dok.) Estimated value <sup>a</sup> (cont.)						
	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage		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 wsparczająca <sup>Δ</sup> administrative and support service activities
	w milionach złotych in million złoty						
2019 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
I—XII . . .	18904,2	2896,1	15969,3	675,2	2896,8	1093,5	183,5
2020 I—III . . .	.	.	.	.	.	.	.
I—VI . . .	8398,5	4308,8	4027,3	86,9	1460,2	625,3	13,9
I—IX . . .	14706,8	5720,9	8901,1	264,0	2067,6	694,3	28,5
<b>A</b>	<b>191,2</b>	<b>229,8</b>	<b>171,5</b>	<b>50,1</b>	<b>94,2</b>	<b>95,6</b>	<b>47,5</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. 45. MIESZKANIA<sup>a</sup>**DWELLINGS<sup>a</sup>

Okresy Periods <b>A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100</b>	Mieszkania, na których budowę wydano pozwolenia lub dokonano zgłoszenia z projektem budowlanym  Dwellings for which permits have been granted or which have been registered with a construction project				Mieszkania, których budowę rozpoczęto  Dwellings in which construction has begun	Mieszkania w budowie <sup>b</sup>  Dwellings under construction <sup>b</sup>	
		indywidualne private	przeznaczone na sprzedaż lub wynajem for sale or rent	spółdzielcze cooperative			
w tysiącach      in thousand							
2018 I—XII . . .	257,1	91,5	159,9	1,7	221,9	795,7	
2019 I—XII . . .	268,5	96,8	167,3	1,4	237,3	825,6	
<b>A</b>	<b>104,4</b>	<b>105,8</b>	<b>104,6</b>	<b>78,8</b>	<b>106,9</b>	<b>103,8</b>	
2019 I—IX . . .	201,1	74,8	123,1	1,3	178,4	828,4	
I—X . . .	228,9	83,5	142,0	1,3	202,5	831,9	
I—XI . . .	248,4	90,2	154,3	1,4	221,4	831,8	
I—XII . . .	268,5	96,8	167,3	1,4	237,3	825,6	
2020 I . . .	18,4	6,8	11,5	0,0	15,9	822,9	
I—II . . .	37,3	13,8	23,3	0,0	33,8	825,3	
I—III . . .	59,4	21,9	37,2	0,2	52,5	828,5	
I—IV . . .	76,1	28,8	46,8	0,4	66,2	827,8	
I—V . . .	95,5	37,1	57,5	0,4	81,2	826,4	
I—VI . . .	122,3	46,9	74,2	0,5	100,0	828,2	
I—VII . . .	147,5*	57,0	88,8*	0,8	121,7	826,1*	
I—VIII . . .	168,5*	65,5*	100,8*	1,1	141,1	829,1*	
I—IX . . .	192,4*	75,1*	115,1*	1,1	167,3	835,9*	
I—X . . .	219,2*	84,3*	132,4*	1,2	186,9	835,6*	
I—XI . . .	241,3	92,4	146,3	1,2	206,7	835,8	
<b>A</b>	<b>97,2</b>	<b>102,4</b>	<b>94,8</b>	<b>85,9</b>	<b>93,4</b>	<b>100,5</b>	

(dok.) (cont.)

Okresy Periods <b>A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100</b>	mieszkania dwellings	Mieszkania oddane do użytkowania      Dwellings completed			powierzchnia użytkowa mieszkań w tys. m <sup>2</sup>  useful floor area in thousand m <sup>2</sup>	indywidualne private	przeznaczone na sprzedaż lub wynajem for sale or rent	spółdzielcze cooperative
		indywidualne private	przeznaczone na sprzedaż lub wynajem for sale or rent	spółdzielcze cooperative				
2018 I—XII . . .	185063	66220	112317	3024	16709,4	9553,6	6827,5	168,2
2019 I—XII . . .	207425	69226	131435	2167	18376,6	9942,1	8091,8	121,9
<b>A</b>	<b>112,1</b>	<b>104,5</b>	<b>117,0</b>	<b>71,7</b>	<b>110,0</b>	<b>104,1</b>	<b>118,5</b>	<b>72,5</b>
2019 I—IX . . .	145716	49787	91171	1510	13035,4	7179,6	5610,6	84,8
I—X . . .	166308	56260	104397	1893	14805,2	8102,6	6413,4	105,3
I—XI . . .	185350	62011	117214	2037	16434,3	8918,2	7203,8	113,1
I—XII . . .	207425	69226	131435	2167	18376,6	9942,1	8091,8	121,9
2020 I . . .	18517	6551	11614	248	1665,8	933,5	716,0	11,3
I—II . . .	34044	12789	20569	328	3135,1	1823,7	1277,9	15,8
I—III . . .	49624	17949	30768	404	4505,3	2562,3	1896,8	20,2
I—IV . . .	63982	21753	41174	454	5703,6	3104,7	2546,1	22,5
I—V . . .	80339	26770	52199	515	7120,2	3832,9	3217,2	25,5
I—VI . . .	97345	32685	62878	661	8649,4	4683,9	3872,8	33,5
I—VII . . .	121151*	40294*	78913*	705	10696,7*	5776,0*	4820,2*	35,9
I—VIII . . .	137529*	46230*	89159*	816	12187,7*	6622,1*	5455,0*	41,7
I—IX . . .	156954*	52642*	101713*	995	13908,2*	7542,8*	6233,3*	50,6
I—X . . .	176855*	59378*	114488*	1092	15684,8*	8500,5*	7034,2*	55,9
I—XI . . .	196441	65782	127302	1253	17417,4	9409,8	7838,5	64,2
<b>A</b>	<b>106,0</b>	<b>106,1</b>	<b>108,6</b>	<b>61,5</b>	<b>106,0</b>	<b>105,5</b>	<b>108,8</b>	<b>56,7</b>

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 44. **b** Stan w końcu okresu, dane szacunkowe.**a** See methodological notes on page 219, item 44. **b** End of period, data are estimated.

# ROLNICTWO

## AGRICULTURE

**TABL. 46. ZWIERZĘTA GOSPODARSKIE<sup>a</sup>**  
**LIVESTOCK<sup>a</sup>**

Okresy Periods	Bydło Cattle			Trzoda chlewna <sup>b</sup>				Pigs <sup>b</sup>								
	ogółem grand total	krowy cows	pozostale others	ogółem grand total	prosięta o wagę do 20 kg	warchlaki o wagę od 20 kg do 50 kg	na ubój o wagę 50 kg i więcej	razem total	na chów o wagę 50 kg i więcej for breeding of 50 kg and more	lochy sows	prośne in farrow					
					piglets up to 20 kg	piglets of 20-50 kg	for slaughter of 50 kg and more		for breeding of 50 kg and more							
A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100																
B – okres poprzedni=100 previous period=100																
											w tysiącach sztuk in thousand heads					

O g ó l e m  
Grand total

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
	XII . . . .	6262	2406	3856	11215	2288	3339	4817	771	757	519
2020	VI . . . .	6344	2468	3876	11433	2490	3312	4820	810	795	550
	A	99,8	100,3	99,5	106,0	103,0	108,8	105,9	105,4	105,3	103,7
	B	101,3	102,6	100,5	101,9	108,8	99,2	100,1	105,1	105,0	105,9

w tym w gospodarstwach indywidualnych  
of which in individual farms

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
	XII . . . .	5976	2289	3687	8776	1613	2686	3893	585	573	397
2020	VI . . . .	6072	2355	3717	9007	1803	2709	3859	636	624	439
	A	99,9	100,5	99,5	108,3	106,4	111,6	106,9	109,1	109,1	107,8
	B	101,6	102,9	100,8	102,6	111,8	100,9	99,1	108,9	108,9	110,4

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 205, pkt 46. <sup>b</sup> Od 2019 r. badanie pogłowia trzody chlewej będzie prowadzone dwukrotnie w roku, tj. według stanu w czerwcu i w grudniu.

a See methodological notes on page 219, item 46. b Since 2019 the survey of pig stocks have been conducted twice a year, i.e. as of June and of December.

**TABL. 47. 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>			
	podstawowe <sup>c</sup> basic cereals <sup>c</sup>	pszenica wheat	żyto rye	kukurydza maize			wołowy (z cielęcym) cattle (incl. calves)	wieprzowy pigs	drobiowy poultry
		w tysiącach ton	in thousand tonnes				w przeliczeniu namięso (łącznie z tłuszczami) <sup>e</sup> — w tys. t in terms of meat (including fats) <sup>e</sup> — in thous. t		
2018 I—XII . . .	5175,8 <sup>f</sup>	3535,5 <sup>f</sup>	482,3 <sup>f</sup>	1989,7 <sup>f</sup>	1301,3 <sup>f</sup>	4706,2	471,3	1852,2	2373,3
2019 I—XII . . .	5386,3 <sup>g</sup>	3471,8 <sup>g</sup>	626,0 <sup>g</sup>	1866,2 <sup>g</sup>	1163,7 <sup>g</sup>	4558,0	417,3	1679,5	2454,2
A	104,1	98,2	129,8	93,8	89,4	96,9	88,5	90,7	103,4
2019 I—XI . . .	4131,8 <sup>h</sup>	2685,2 <sup>h</sup>	408,3 <sup>h</sup>	1502,1 <sup>h</sup>	990,4 <sup>h</sup>	3757,7	301,9	1330,0	2120,9
2020 I—XI . . .	4950,6 <sup>i</sup>	2969,4 <sup>i</sup>	606,7 <sup>i</sup>	1494,5 <sup>i</sup>	1268,1 <sup>i</sup>	3878,8	286,2	1425,2	2163,9
A	119,8	110,6	148,6	99,5	128,0	103,2	94,8	107,2	102,0
2019 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
XI . . . .	527,5	407,0	39,2	410,9	226,1	313,3	19,0	106,5	187,6
XII . . . .	548,8	403,8	59,2	136,9	113,5	313,5	18,1	111,2	184,1
2020 I . . . . .	619,0	468,1	49,2	111,7	65,1	314,2	20,4	104,5	189,2
II . . . . .	641,7	527,2	38,4	146,0	61,8	294,1	20,0	94,8	179,1
III . . . . .	626,9	490,4	40,5	144,6	69,9	315,9	18,3	107,1	190,3
IV . . . . .	556,8	419,9	43,6	142,8	67,0	303,6	14,7	97,6	191,1
V . . . . .	613,1	436,9	53,9	143,0	44,0	301,6	17,4	101,3	182,7
VI . . . . .	355,3	207,6	52,6	105,8	46,7	303,7	22,3	93,3	187,9
VII . . . . .	812,5	339,3	85,0	70,0	62,0	317,7	21,2	105,5	190,8
VIII . . . . .	1910,1	1145,3	240,5	33,1	140,4	306,5	12,9	111,1	182,4
IX . . . . .	911,2	577,8	116,3	38,9	340,3	345,0	19,8	134,6	190,5
X . . . . .	728,7	480,2	105,5	472,2	385,0	342,4	19,2	128,9	194,1
XI . . . . .	588,1	426,8	59,4	880,3	340,4	352,8	18,2	138,1	196,5
A	111,5	104,9	151,2	214,2	150,5	112,6	95,3	129,6	104,7
B	80,7	88,9	56,2	186,4	88,4	103,0	94,3	107,1	101,2

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Żywiec rzeźny w wadze żywego — w tys. t <sup>d</sup> animals for slaughter in live weight — in thous. t <sup>d</sup>					Mleko krowie w mln l Cow milk in mil l
		bydło cattle	cielęta calves	trzoda chlewna pigs	drobiowe poultry	
2018 I—XII . . .	6453,9	903,5	5,6	2374,6	3153,9	11614,1
2019 I—XII . . .	6233,6	799,8	5,2	2153,2	3263,0	11827,9
A	96,6	88,5	91,9	90,7	103,5	101,8
2019 I—XI . . .	5117,3	579,3	3,1	1703,6	2822,7	10852,8
2020 I—XI . . .	5265,3	549,7	2,4	1827,2	2879,6	11107,1
A	102,9	94,9	77,1	107,3	102,0	102,3
2019 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
XI . . . . .	423,8	36,7	0,1	136,5	250,2	918,3
XII . . . . .	423,2	34,7	0,2	142,5	245,4	975,1
2020 I . . . . .	425,8	39,1	0,1	134,0	252,3	1012,3
II . . . . .	399,3	38,4	0,2	121,6	238,8	971,2
III . . . . .	426,7	35,3	0,1	137,3	253,7	1040,2
IV . . . . .	408,7	28,2	0,1	125,2	254,8	1021,9
V . . . . .	407,4	33,5	0,2	129,7	243,6	1074,9
VI . . . . .	413,6	42,9	0,1	119,7	250,5	1035,7
VII . . . . .	430,8	40,7	0,1	135,3	254,4	1046,3
VIII . . . . .	410,8	24,7	0,2	142,4	243,3	1019,0
IX . . . . .	465,0	38,0	0,2	172,5	254,1	965,2
X . . . . .	461,5	37,0	0,1	162,4	258,8	969,2
XI . . . . .	474,2	34,9	0,1	177,0	261,9	930,8
A	111,9	95,3	90,5	129,6	104,7	101,4
B	102,8	94,3	89,3	107,1	101,2	96,0

**a** Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.c. **b** Bez ziarna siewnego. **c** Obejmują pszenicę, żyto, jęczmień, pszenko, owsie 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 2018 r. **g** Okres VII—XII 2019 r. **h** Okres VII—XI 2019 r. **i** Okres VII—XI 2020 r.

**a** See general notes on page 209, 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 2018 **g** The period of VII—XII 2019. **h** The period of VII—XI 2019. **i** The period of VII—XI 2020.

# PRZEMYSŁ I BUDOWNICTWO

## INDUSTRY AND CONSTRUCTION

TABL. 48. PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU<sup>a</sup>SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY<sup>a</sup>

Okresy Periods	Ogółem Grand total	Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	wydobycie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignite) 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
					w milionach złotych	in million złoty	
A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100							
B – okres poprzedni=100 previous period=100							
2018 I—XII <sup>b</sup>	1520836,1	53939,3	25219,0	1318404,8	224697,2	21194,3	6698,9
2019 I—XII <sup>b</sup>	1645785,5	52428,0	22612,3	1433369,2	256761,9	22697,6	7682,6
	<b>103,9</b>	<b>100,9</b>	<b>94,2</b>	<b>104,2</b>	<b>102,6</b>	<b>104,6</b>	<b>103,4</b>
2018 I—XII <sup>b</sup>	1459501,9	49568,0	23424,2	1273615,4	233545,8	20926,5	7188,2
2019 I—XII <sup>b</sup>	1533710,2	50878,7	22570,5	1337662,8	245313,2	22243,1	7633,2
	<b>104,0</b>	<b>101,1</b>	<b>94,2</b>	<b>104,2</b>	<b>103,1</b>	<b>106,2</b>	<b>103,1</b>
2019 I—XI <sup>b</sup>	1412950,2	46884,7	20927,2	1235040,1	224587,1	20438,3	7025,0
2020 I—XI <sup>b</sup>	1374387,3	43225,5	16727,9	1195655,5	231142,2	20207,2	7820,3
	<b>97,9</b>	<b>91,5</b>	<b>82,2</b>	<b>97,9</b>	<b>100,8</b>	<b>99,0</b>	<b>106,1</b>
2019 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
XI . . . . .	132183,2	4378,0	1799,7	113914,7	21279,2	1677,4	604,6
XII . . . . .	11998,4	3970,6	1638,5	101940,2	20570,8	1805,1	674,8
2020 I . . . . .	125492,0	3219,9	1452,8	107930,2	20909,8	1477,7	667,5
II . . . . .	127856,6	3674,4	1510,6	110371,0	20232,0	1668,3	680,5
III . . . . .	130580,3	4014,7	1634,2	112859,6	23383,9	1924,9	760,5
IV . . . . .	96926,1	3676,9	1494,7	81309,9	19145,5	1916,2	626,1
V . . . . .	106487,2	3616,7	1281,6	91615,0	19431,4	1805,6	635,3
VI . . . . .	121762,6	4027,2	1431,4	106630,8	20644,8	2180,0	687,4
VII . . . . .	126160,5	3909,2	1496,3	110893,8	21381,5	2240,7	806,3
VIII . . . . .	118402,2	3717,3	1442,4	103546,6	20480,7	2156,6	769,8
IX . . . . .	136808,8	4108,6	1495,1	121294,9	21669,1	1761,1	693,1
X . . . . .	141692,6	4341,4	1706,2	124627,8	22463,4	1644,1	795,0
XI . . . . .	139460,1	4483,4	1656,1	121530,0	21455,5	1748,2	696,0
	<b>A</b>	<b>105,4</b>	<b>96,6</b>	<b>96,4</b>	<b>107,2</b>	<b>101,1</b>	<b>104,9</b>
	<b>B</b>	<b>98,4</b>	<b>102,6</b>	<b>97,9</b>	<b>97,5</b>	<b>95,8</b>	<b>106,4</b>
							88,3

(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
A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100							
B – okres poprzedni=100 previous period=100							
2018 I—XII <sup>b</sup>	15078,5	10176,0	5377,8	41053,0	46372,6	15761,6	85134,5
2019 I—XII <sup>b</sup>	16420,6	10200,8	5288,4	44548,7	50462,9	16822,2	87972,3
	<b>103,6</b>	<b>95,9</b>	<b>89,6</b>	<b>101,6</b>	<b>102,3</b>	<b>103,0</b>	<b>98,9</b>
2018 I—XII <sup>b</sup>	14181,5	7952,3	5017,8	37671,8	46705,0	13446,1	86519,9
2019 I—XII <sup>b</sup>	14740,2	7852,9	4714,7	38212,5	47324,8	14109,4	87767,2
	<b>102,8</b>	<b>97,4</b>	<b>90,1</b>	<b>101,7</b>	<b>102,0</b>	<b>105,1</b>	<b>98,9</b>
2019 I—XI <sup>b</sup>	13745,6	7151,7	4409,3	35645,0	43925,0	12997,0	81196,5
2020 I—XI <sup>b</sup>	13321,8	6658,9	4009,5	37002,6	43735,1	12300,4	58902,9
	<b>97,0</b>	<b>92,9</b>	<b>88,7</b>	<b>103,7</b>	<b>101,9</b>	<b>96,9</b>	<b>91,1</b>
2019 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
XI . . . . .	1148,0	708,3	377,8	3115,0	3860,8	1186,5	6758,6
XII . . . . .	942,7	671,1	303,7	2476,5	3368,9	1060,7	6547,3
2020 I . . . . .	1190,5	533,6	400,1	3234,9	4200,6	1129,7	7093,0
II . . . . .	1222,8	587,5	429,8	3247,1	3887,1	1134,8	6308,3
III . . . . .	1199,2	504,9	341,6	3291,5	4311,2	1172,8	5308,9
IV . . . . .	826,7	465,1	136,8	2552,5	3638,1	954,3	3688,5
V . . . . .	1058,6	586,5	261,8	3091,2	3458,6	917,8	4203,7
VI . . . . .	1200,8	602,8	357,0	3586,3	3685,7	1054,4	4561,8
VII . . . . .	1171,4	583,9	364,0	3563,8	4015,9	1129,1	5555,0
VIII . . . . .	1135,0	522,6	340,0	3388,1	3758,0	1066,4	5520,1
IX . . . . .	1392,5	676,6	487,7	3725,2	4124,5	1169,5	5462,7
X . . . . .	1464,7	736,3	439,2	3807,8	4292,7	1188,6	5356,3
XI . . . . .	1390,6	680,7	396,8	3581,4	4154,6	1217,1	5151,1
	<b>A</b>	<b>120,4</b>	<b>96,8</b>	<b>102,0</b>	<b>113,2</b>	<b>108,9</b>	<b>104,1</b>
	<b>B</b>	<b>95,5</b>	<b>92,6</b>	<b>90,7</b>	<b>93,8</b>	<b>97,2</b>	<b>102,7</b>
							94,8

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 205, pkt 48 i 49. <sup>b</sup> Dane dotyczą pełnej zbiorowości.<sup>a</sup> See general notes on page 210, item 13 and methodological notes on page 219, item 48 and 49. <sup>b</sup> Data cover complete statistical population.

**TABL. 48. 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	produkcia chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	produkcia wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>	produkcia wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcia wyrobów z pozostały ch mineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non- metallic mineral products	produkcia metali manufacture of basic metals	produkcia wyrobów z metali <sup>Δ</sup> manufacture of metal products <sup>Δ</sup>	produkcia komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	produkcia urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment
	w milionach złotych in million złoty							
2018 I—XII <sup>b</sup> . . .	66323,0	11879,6	97212,0	60887,6	60102,9	117912,2	39498,7	62581,4
2019 I—XII <sup>b</sup> . . . A	70208,0 <b>104,0</b>	11858,3 <b>99,8</b>	105596,5 <b>106,3</b>	67532,8 <b>103,0</b>	59736,4 <b>98,4</b>	131634,3 <b>107,1</b>	43572,4 <b>108,6</b>	74426,2 <b>112,2</b>
2018 I—XII . . .	64755,1	11257,0	94199,1	58592,2	60753,5	104357,1	38959,6	64265,9
2019 I—XII . . . A	67276,2 <b>104,3</b>	11526,3 <b>100,1</b>	99813,4 <b>106,7</b>	63012,4 <b>103,2</b>	58615,1 <b>98,0</b>	111441,7 <b>106,1</b>	41681,2 <b>108,7</b>	73018,3 <b>112,4</b>
2019 I—XI . . .	62550,4	10527,3	93399,0	58786,2	54994,2	103241,0	38334,7	66942,1
2020 I—XI . . . A	61272,3 <b>102,2</b>	11613,8 <b>106,4</b>	92108,9 <b>99,8</b>	58410,3 <b>98,7</b>	45739,1 <b>88,0</b>	104160,0 <b>100,8</b>	39444,9 <b>104,6</b>	75032,3 <b>110,5</b>
2019 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
XI . . . .	5304,8	980,7	8403,0	5271,7	4585,0	9535,8	4418,4	6943,1
XII . . . .	4700,7	999,6	6302,2	4235,4	3544,0	7975,0	3315,0	6046,9
2020 I . . . .	5494,4	957,5	8096,3	4540,1	4746,9	8887,8	3628,1	6005,2
II . . . .	5591,9	1011,9	8395,3	4854,4	4650,3	9514,7	3311,8	6178,1
III . . . .	6370,9	1487,4	8548,4	5638,0	4931,3	9851,7	3034,6	6320,0
IV . . . .	5109,4	932,2	6378,7	4600,0	3854,5	7675,5	2477,4	4242,0
V . . . .	5171,8	878,4	7151,2	4904,6	3899,6	8081,0	2800,0	5841,9
VI . . . .	5338,8	1063,7	8212,6	5389,6	4083,1	9212,0	3163,0	6589,2
VII . . . .	5679,1	1055,2	8681,4	5613,1	4229,2	9330,9	3188,9	6614,1
VIII . . . .	5226,3	903,1	8061,6	5259,2	3914,7	8743,0	3471,7	6423,9
IX . . . .	5720,8	1130,0	9395,7	5934,8	4532,0	10303,8	4406,3	8610,7
X . . . .	5966,7	1121,0	9720,5	5798,4	4705,5	10758,7	5023,4	9201,7
XI . . . .	5721,1	1083,9	9344,1	5614,2	4380,5	10346,5	5113,5	8747,2
A	<b>109,7</b>	<b>107,3</b>	<b>112,0</b>	<b>105,7</b>	<b>94,8</b>	<b>107,3</b>	<b>115,5</b>	<b>124,5</b>
B	95,4	96,1	96,0	97,0	92,6	96,2	101,0	95,2

(dok.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	produkcia maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> manufacture of machinery and equipment n.e.c.	produkcia pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> manufacture of motor vehicles, trailers and semi- trailers	produkcia pozostały ego sprzętu transportowego manufacture of other transport equipment	produkcia 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
	w milionach złotych in million złoty							
2018 I—XII <sup>b</sup> . . .	53172,5	152767,8	23631,0	47895,7	107799,3	40692,7	8308,5	22297,2
2019 I—XII <sup>b</sup> . . . A	54084,2 <b>102,9</b>	161282,9 <b>103,0</b>	28453,3 <b>121,9</b>	51756,3 <b>103,9</b>	116007,3 <b>99,9</b>	43981,0 <b>109,8</b>	8128,7 <b>101,0</b>	25290,5 <b>116,0</b>
2018 I—XII . . .	48471,1	153417,9	21487,1	44512,1	102885,0	33433,5	7740,4	16748,8
2019 I—XII . . . A	50258,1 <b>103,6</b>	160400,9 <b>103,1</b>	27415,8 <b>123,9</b>	46594,5 <b>103,9</b>	107539,1 <b>100,2</b>	37629,7 <b>109,6</b>	7931,0 <b>100,9</b>	20255,0 <b>116,9</b>
2019 I—XI . . .	45730,0	149430,7	24002,1	43133,8	96698,1	34327,3	7210,8	18503,0
2020 I—XI . . . A	40124,5 <b>87,2</b>	130496,0 <b>84,6</b>	23812,3 <b>96,4</b>	42464,0 <b>99,4</b>	96684,3 <b>97,5</b>	38821,9 <b>106,2</b>	7281,9 <b>98,7</b>	22406,1 <b>110,1</b>
2019 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
XI . . . .	4214,7	13732,5	2372,9	4228,9	10791,1	3099,4	659,6	1673,5
XII . . . .	4465,3	11324,3	3454,9	3446,0	10883,1	3204,5	709,2	1681,3
2020 I . . . .	3197,4	13239,2	1759,0	4080,0	11290,5	3051,4	618,2	1662,0
II . . . .	3905,6	14393,6	2260,0	4020,7	10729,9	3081,4	613,8	1698,9
III . . . .	4116,2	11016,7	2581,3	3456,6	10436,4	3269,7	631,9	1834,4
IV . . . .	2857,4	3120,1	1596,4	1946,8	8835,5	3103,8	616,7	1709,6
V . . . .	3129,6	6513,8	2013,1	3028,3	8069,5	3186,0	631,6	1773,3
VI . . . .	3808,8	11723,0	2230,1	4014,2	7606,8	3497,9	684,8	1974,8
VII . . . .	3485,0	12857,2	2190,7	4260,3	7764,8	3592,7	675,6	2067,2
VIII . . . .	3119,7	10305,1	1696,3	3982,3	7660,8	3477,4	667,4	1934,0
IX . . . .	3906,0	15308,1	2005,3	4668,0	7772,6	3632,7	700,2	2061,6
X . . . .	3858,9	15623,5	2212,8	4747,9	9080,2	3643,2	675,1	2103,4
XI . . . .	3825,9	16339,1	2709,2	4439,8	9890,3	3556,4	664,8	2064,0
A	<b>89,6</b>	<b>114,5</b>	<b>110,7</b>	<b>106,3</b>	<b>89,5</b>	<b>107,4</b>	<b>98,6</b>	<b>111,7</b>
B	99,3	105,1	122,8	93,8	109,0	97,4	98,5	97,8

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 205, pkt 48 i 49. <sup>b</sup> Dane dotyczą pełnej zbiorowości.<sup>a</sup> See general notes on page 210, item 13 and methodological notes on page 219, item 48 and 49. <sup>b</sup> Data cover complete statistical population.

**TABL. 49. 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	wydobycie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignite) 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	
			przeciętna miesięczna 2015=100	monthly average of 2015=100				
2018	I—XII <sup>c</sup>	115,9	90,5	81,4	117,5	117,6	106,0	138,7
2019	I—XII <sup>c</sup>	120,4	91,3	76,7	122,4	120,7	110,9	143,4
2018	I—XII	116,3	88,7	80,7	118,1	117,9	103,6	138,0
2019	I—XII	121,0	89,7	76,0	123,1	121,6	110,0	142,3
2019	IX	123,7	98,4	76,1	127,4	120,7	106,0	142,6
	X	133,6	93,8	81,9	137,2	131,5	99,1	152,0
	XI	125,8	94,5	74,0	126,8	125,4	99,9	131,9
	XII	114,0	85,3	68,8	113,2	120,1	107,4	147,0
2020	I	119,1	68,5	60,1	119,8	121,4	88,1	147,7
	II	121,7	79,7	62,8	123,1	117,7	99,1	148,4
	III	124,4	89,5	67,1	125,9	134,4	115,0	166,6
	IV	92,7	80,8	61,2	91,4	110,9	115,3	135,3
	V	102,2	79,4	52,5	103,3	113,6	108,5	135,4
	VI	116,4	86,3	58,9	119,8	120,9	129,4	146,0
	VII	120,3	81,0	62,6	124,3	125,3	132,1	168,9
	VIII	113,4	77,5	59,9	116,7	120,6	128,0	162,4
	IX	130,8	84,0	62,7	136,4	127,5	105,2	146,5
	X	134,9*	89,0	72,9*	139,4*	132,3*	98,6*	166,5*
	XI	132,7	91,3	71,4	135,9	126,8	104,9	147,0

(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	produkcyjny koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> manufacture of coke and refined petroleum products	
			przeciętna miesięczna 2015=100	monthly average of 2015=100				
2018	I—XII <sup>c</sup>	120,3	109,3	106,4	113,0	119,5	107,7	107,6
2019	I—XII <sup>c</sup>	124,6	104,8	95,3	114,8	122,2	110,9	106,4
2018	I—XII	132,4	108,9	107,2	116,6	121,4	113,3	105,9
2019	I—XII	136,1	106,1	96,6	118,6	123,8	119,1	104,7
2019	IX	137,3	110,0	114,2	122,1	123,8	124,4	104,3
	X	150,8	121,0	111,6	131,7	136,7	130,4	110,3
	XI	127,5	115,7	92,7	117,1	124,0	122,2	99,1
	XII	104,0	109,0	74,5	93,5	108,9	109,9	94,4
2020	I	131,3	86,8	97,9	121,7	136,6	116,6	103,5
	II	133,8	96,7	104,8	122,2	125,8	116,2	97,8
	III	130,4	82,4	82,7	122,4	138,6	120,5	100,2
	IV	89,0	75,3	33,0	94,2	116,2	99,1	83,7
	V	114,7	95,7	63,3	114,8	110,1	96,1	92,5
	VI	132,2	99,0	86,9	134,2	118,2	111,0	86,6
	VII	129,3	96,4	87,8	133,5	129,5	119,2	100,3
	VIII	126,8	85,5	82,2	127,4	122,0	112,4	100,8
	IX	155,1	111,1	115,9	138,8	133,4	122,4	103,9
	X	160,9*	120,9*	104,3*	141,4*	139,0*	123,9*	99,3
	XI	153,6	111,9	94,6	132,6	135,0	127,3	94,1

<sup>a</sup> Niewyrównany sezonowo; patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 13 i 14. <sup>b</sup> Obliczanie innych wskaźników dynamiki produkcji na podstawie wskaźnika „I – przeciętna miesięczna” prezentowanego w tablicy nie jest wskazane. <sup>c</sup> Dane dotyczą pełnej zbiorowości.

<sup>a</sup> Seasonally unadjusted; see general notes on page 210, item 13 and 14. <sup>b</sup> The calculation of other dynamics of production on the basis of the indicator “I – monthly average” presented in the table is not advisable. <sup>c</sup> Data cover complete statistical population.

**TABL. 49. INDEKS PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU<sup>ab</sup> (dok.)**  
**VOLUME INDEX OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY<sup>ab</sup> (cont.)**

Okresy Periods	produkcia chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	produkcia wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>	produkcia wyrobów z gumi i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcia wyrobów z pozostałymineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products	produkcia metali manufacture of basic metals	produkcia wyrobów z metali <sup>Δ</sup> manufacture of metal products <sup>Δ</sup>	produkcia komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	produkcia urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment
	przeciętna miesięczna 2015=100				monthly average of 2015=100			
2018 I—XII <sup>c</sup> . . .	109,4	84,6	125,3	124,2	116,5	127,3	115,6	120,6
2019 I—XII <sup>c</sup> . . .	113,8	84,4	133,2	127,9	114,6	136,3	125,5	135,3
2018 I—XII . . .	110,0	83,4	124,1	124,4	116,4	132,1	113,7	122,4
2019 I—XII . . .	114,7	83,5	132,4	128,4	114,1	140,2	123,6	137,6
2019 IX . . .	114,5	92,0	137,9	136,9	116,9	145,6	128,1	149,5
X . . .	121,1	95,7	150,6	145,4	120,2	159,8	164,8	172,2
XI . . .	110,5	85,1	134,5	129,6	111,6	145,7	155,5	155,0
XII . . .	99,0	87,2	100,9	103,8	87,9	122,1	117,4	135,3
2020 I . . .	116,1	82,1	129,6	111,4	117,3	136,6	129,9	134,0
II . . .	118,3	87,0	134,2	118,4	115,7	146,1	118,8	137,2
III . . .	134,0	127,1	135,9	136,5	120,1	149,7	107,7	139,7
IV . . .	107,7	79,8	100,5	110,8	93,0	115,7	86,9	93,3
V . . .	110,9	75,3	113,7	118,4	95,2	121,8	98,2	128,2
VI . . .	115,2	90,0	131,8	131,2	101,5	139,6	111,5	145,1
VII . . .	122,4	89,5	140,5	136,8	105,9	141,6	113,4	145,7
VIII . . .	112,9	77,1	131,0	128,2	98,4	133,5	123,9	141,6
IX . . .	122,8	95,0	152,4	144,8	111,8	156,6	157,0	189,6
X . . .	127,0*	95,0*	156,8*	141,1	114,2*	162,6	177,8*	202,7*
XI . . .	121,2	91,3	150,5	136,9	105,7	156,4	179,7	192,9

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	produkcia maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> manufacture of machinery and equipment n.e.c.	produkcia pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	produkcia pozostałego sprzętu transportowego manufacture of other transport equipment	produkcia 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
	przeciętna miesięczna 2015=100				monthly average of 2015=100			
2018 I—XII <sup>c</sup> . . .	125,0	117,7	117,1	123,6	111,4	113,0	112,8	113,2
2019 I—XII <sup>c</sup> . . .	128,6	121,2	142,7	128,4	111,3	124,1	113,9	131,3
2018 I—XII . . .	126,7	119,0	111,5	127,5	111,0	112,7	113,0	113,3
2019 I—XII . . .	131,3	122,7	138,1	132,5	111,2	123,5	114,0	132,4
2019 IX . . .	129,9	132,1	162,7	139,7	96,3	125,5	119,0	132,7
X . . .	140,3	134,7	131,6	155,6	114,9	129,6	116,5	141,3
XI . . .	133,5	125,1	146,2	144,8	131,2	123,4	114,4	133,7
XII . . .	141,9	103,1	213,9	118,1	132,7	127,2	122,9	133,0
2020 I . . .	102,3	121,0	108,8	140,0	135,6	117,3	107,0	124,3
II . . .	124,4	131,1	138,5	138,1	128,0	117,9	106,2	126,1
III . . .	129,9	99,3	157,3	117,9	124,4	124,5	109,3	135,7
IV . . .	89,2	27,8	96,1	66,5	105,2	118,1	106,4	126,0
V . . .	97,8	58,3	121,5	103,6	96,0	120,9	108,8	130,5
VI . . .	119,3	105,1	134,9	138,2	90,3	132,2	116,7	145,1
VII . . .	108,9	114,2	132,2	147,0	92,1	135,1	114,8	151,6
VIII . . .	97,9	92,3	102,7	137,7	90,8	130,9	113,4	141,5
IX . . .	122,3	135,2	120,5	161,8	92,1	136,0	118,7	149,8
X . . .	120,4*	136,3*	131,9*	164,0*	107,6	136,1*	114,4	152,7*
XI . . .	119,6	143,3	161,9	153,9	117,3	132,5	112,7	149,4

a Niewyrównany sezonowo; patrz uwagi ogólne na str. 195, 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 210, 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. 50. 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					
2018 I—XII . . . .	119,3	118,2	118,4	115,2	105,6
2019 I—XII . . . .	124,1	124,5	123,7	119,3	104,9
2019 IX . . . .	128,6	131,7	131,7	121,4	97,4
X . . . . .	138,2	136,0	156,0	130,2	109,7
XI . . . . .	125,3	129,3	147,9	122,0	113,2
XII . . . . .	103,9	124,8	111,1	116,5	112,1
2020 I . . . . .	120,5	112,7	129,7	112,9	115,1
II . . . . .	123,7	126,5	124,6	114,1	109,6
III . . . . .	131,9	116,0	106,0	128,9	109,2
IV . . . . .	103,6	62,5	61,9	104,4	93,1
V . . . . .	111,1	82,1	99,6	108,5	90,3
VI . . . . .	123,3	114,6	122,8	118,7	86,3
VII . . . . .	127,1	115,4	131,2	123,0	92,3
VIII . . . . .	120,8	100,3	128,0	118,2	91,6
IX . . . . .	137,9	134,6	159,2	126,1	93,7
X . . . . .	142,2*	133,9*	168,5*	129,8	101,2
XI . . . . .	137,1	138,8	159,2	124,0	104,2
Analogiczny okres poprzedniego roku=100 Corresponding period of previous year=100					
2018 I—XII . . . .	106,7	105,6	103,9	102,9	108,0
2019 I—XII . . . .	104,0	105,3	104,5	103,6	99,3
2019 I—XI . . . .	103,9	105,4	104,8	103,6	99,9
2020 I—XI . . . .	99,9	90,6	101,0	99,4	94,1
2019 IX . . . . .	104,3	107,7	108,1	107,4	99,4
X . . . . .	103,0	102,9	108,8	102,4	102,7
XI . . . . .	100,8	100,2	102,8	98,8	105,4
XII . . . . .	103,4	106,1	104,2	104,3	97,4
2020 I . . . . .	103,2	101,3	101,8	99,0	96,1
II . . . . .	105,1	105,8	104,8	103,6	101,3
III . . . . .	101,6	84,6	84,1	103,9	99,5
IV . . . . .	81,7	49,0	52,0	85,3	89,4
V . . . . .	86,6	61,6	86,4	91,4	90,1
VI . . . . .	103,7	91,4	116,1	103,1	90,1
VII . . . . .	100,9	96,7	123,2	101,5	93,0
VIII . . . . .	102,3	98,5	113,0	100,9	94,4
IX . . . . .	107,2	102,2	120,9	103,9	96,2
X . . . . .	102,9*	98,4*	108,0*	99,7	92,2
XI . . . . .	109,4	107,3	107,7	101,7	92,0
Miesiąc poprzedni=100 Previous month=100					
2019 IX . . . . .	108,9	129,4	116,2	103,6	100,4
X . . . . .	107,4	103,3	118,5	107,2	112,7
XI . . . . .	90,7	95,1	94,8	93,7	103,2
XII . . . . .	82,9	96,5	75,1	95,5	99,1
2020 I . . . . .	116,0	90,2	116,7	96,9	102,7
II . . . . .	102,7	112,3	96,1	101,0	95,2
III . . . . .	106,6	91,7	85,1	113,0	99,7
IV . . . . .	78,6	53,8	58,4	81,0	85,2
V . . . . .	107,2	131,4	161,0	103,9	97,1
VI . . . . .	111,0	139,7	123,3	109,4	95,6
VII . . . . .	103,1	100,7	106,8	103,7	106,9
VIII . . . . .	95,1	86,9	97,6	96,1	99,2
IX . . . . .	114,2	134,2	124,4	106,7	102,3
X . . . . .	103,1*	99,4*	105,8*	102,9	108,0
XI . . . . .	96,4	103,7	94,5	95,6	103,0

a Patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 205, pkt 49.

a See general notes on page 210, item 13 and methodological notes on page 219 item 49.

**TABL. 50. 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					
2018 I—XII . . . .	.	.	.	.	.
2019 I—XII . . . .	.	.	.	.	.
2019 IX . . . .	122,8	125,4	124,4	120,5	102,3
X . . . .	125,0	125,7	127,0	119,8	104,5
XI . . . .	126,9	127,1	126,8	120,6	108,8
XII . . . .	122,3	126,1	121,7	119,1	103,2
2020 I . . . .	129,2	126,9	126,6	121,2	104,1
II . . . .	133,2	132,4	128,1	123,9	104,6
III . . . .	122,7	105,0	100,3	120,6	103,4
IV . . . .	101,8	61,4	65,9	103,8	97,1
V . . . .	110,2	81,3	103,8	110,6	98,7
VI . . . .	118,4	103,8	129,4	116,9	96,1
VII . . . .	123,2	117,5	144,1	120,9	98,7
VIII . . . .	125,0	120,3	140,5	120,8	97,1
IX . . . .	128,9	125,1	144,0	121,4	97,3
X . . . .	132,4*	128,7*	142,8*	122,6*	97,5*
XI . . . .	135,4	134,2	142,6	122,2	98,4
Analogiczny okres poprzedniego roku=100 Corresponding period of previous year=100					
2018 I—XII . . . .	.	.	.	.	.
2019 I—XII . . . .	.	.	.	.	.
2019 I—XI . . . .	.	.	.	.	.
2020 I—XI . . . .	.	.	.	.	.
2019 IX . . . .	101,7	104,8	107,9	105,6	98,3
X . . . .	103,0	102,9	106,5	102,7	102,8
XI . . . .	105,2	105,0	106,2	103,0	107,5
XII . . . .	101,0	103,4	101,7	101,0	96,3
2020 I . . . .	106,2	104,7	102,8	101,5	97,4
II . . . .	106,3	106,6	105,5	104,0	98,6
III . . . .	98,5	82,4	83,2	100,9	97,9
IV . . . .	81,4	49,0	52,6	85,6	90,4
V . . . .	88,9	63,3	85,2	92,6	91,4
VI . . . .	98,3	84,7	107,3	98,0	88,7
VII . . . .	100,7	94,0	116,4	101,3	93,0
VIII . . . .	102,7	98,4	114,8	102,3	94,7
IX . . . .	105,0	99,8	115,8	100,7	95,1
X . . . .	105,9*	102,4*	112,4*	102,3*	93,3*
XI . . . .	106,7	105,6	112,5	101,3	90,4
Miesiąc poprzedni=100 Previous month=100					
2019 IX . . . .	100,9	102,5	101,6	102,0	99,8
X . . . .	101,8	100,2	102,1	99,4	102,2
XI . . . .	101,5	101,1	99,8	100,7	104,1
XII . . . .	96,4	99,2	96,0	98,8	94,9
2020 I . . . .	105,6	100,6	104,0	101,8	100,9
II . . . .	103,1	104,3	101,2	102,2	100,5
III . . . .	92,1	79,3	78,3	97,3	98,9
IV . . . .	83,0	58,5	65,7	86,1	93,9
V . . . .	108,3	132,4	157,5	106,6	101,6
VI . . . .	107,4	127,7	124,7	105,7	97,4
VII . . . .	104,1	113,2	111,4	103,4	102,7
VIII . . . .	101,5	102,4	97,5	99,9	98,4
IX . . . .	103,1	104,0	102,5	100,5	100,2
X . . . .	102,7*	102,9*	99,2*	101,0*	100,2*
XI . . . .	102,3	104,3	99,9	99,7	100,9

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 12,13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 205, pkt 49.

<sup>a</sup> See general notes on page 210, item 12, 13 and methodological notes on page 219, item 49.

**TABL. 51. PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW<sup>a</sup>**  
**PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS<sup>a</sup>**

Okresy Periods	Węgiel kamienny <sup>b,c</sup> Hard coal <sup>b,c</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 thousand tonnes	w tys. ton in thousand tonnes		
2018 I—XII . . .	63814	58571	5348	216	1413	3056	817
2019 I—XII . . .	62103	50345	5374	211	1328	3079	788
A 97,2	97,2	86,0	100,2	96,9	93,7	100,5	99,3
2019 I—XI . . .	56904	46380	4837	173	1174	2535	717
2020 I—XI . . .	49531	42244	5123	187	1155	2653	675
A 87,0	87,0	91,1	105,9	108,5	98,4	104,6	94,2
2019 IX . . . .	5052	3879	387	16,0	101	231	61,1
X . . . .	5447	3919	469	16,0	113	261	63,2
XI . . . .	5143	3969	462	15,6	108	231	59,1
XII . . . .	4952	3965	513	14,9	103	221	58,3
2020 I . . . .	5233	4098	509	16,0	107	237	58,5
II . . . .	4968	3711	484	15,0	95,0	222	51,7
III . . . .	5068	3309	512	14,4	114	234	64,4
IV . . . .	4241	3430	477	12,5	97,3	239	60,5
V . . . .	3191	3992	419	15,6	106	225	63,0
VI . . . .	3836	3883	393	19,9	93,8	245	64,7
VII . . . .	5007	3828	488	21,5	103	248	65,2
VIII . . . .	4243	4157	487	18,8	98,7	233	65,1
IX . . . .	4427	3970	420*	18,9	101,0	256*	63,2
X . . . .	4442	4055	499*	18,6	105,0	264*	61,0
XI . . . .	4874	3812	438	15,8	112,0	236	56,9
A 94,8	94,8	96,0	94,8	101,4	103,6	102,2	96,2
B 109,7	109,7	94,0	87,8	84,8	106,1	89,4	93,3

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	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 in thous. tonnes <sup>Δ</sup>	Mleko <sup>g,Δ</sup> w tys. hl Milk <sup>g,Δ</sup> in thousand hl	Sery Cheese		Mąka pszenna Wheat flour	Cukier <sup>h</sup> Sugar <sup>h</sup>
				Masło <sup>Δ</sup> Butter <sup>Δ</sup>	podpuszczkowe dojrzewające rennet ripening		
				w tys. ton in thousand tonnes	niedojrzewające i twarog <sup>Δ</sup> unripened fresh and curd <sup>Δ</sup>		
2018 I—XII . . .	11402	320	33835	222	352	470	2457
2019 I—XII . . .	11614	319	34484	237	373	481	2438
A 100,9	99,3	101,7	106,8	106,4	101,9	99,5	99,5
2019 I—XI . . .	9344	294	29318	208	318	433	1661
2020 I—XI . . .	8623	303	31357	219	310	442	1717
A 92,3	103,2	107,0	105,5	97,4	102,2	103,3	85,4
2019 IX . . . .	971	28,4	2603	17,7	28,8	38,4	157
X . . . .	1402	35,3	2576	19,5	30,4	40,5	167
XI . . . .	985	32,4	2561	19,2	29,2	40,6	163
XII . . . .	731	24,5	2724	28,3	28,1	38,2	151
2020 I . . . .	733	27,5	2701	22,2	31,1	41,3	162
II . . . .	646	27,2	2732	20,5	27,5	39,2	150
III . . . .	722	29,9	3129	21,6	29,7	46,2	177
IV . . . .	519	25,2	3066	21,8	25,3	38,4	158
V . . . .	562	23,8	2851	21,4	28,9	40,8	142
VI . . . .	540	23,5	2675	17,0	28,2	38,3	132
VII . . . .	624	25,2	2772	19,0	29,3	38,3	148
VIII . . . .	854	26,8	2836	17,0	27,9	38,4	150
IX . . . .	1146	29,6	2898	18,6	28,4	38,4	162
X . . . .	1279	31,1	2870	20,1	27,9	41,3	171
XI . . . .	1010	33,4	2814	19,9	25,9	41,2	161
A 102,5	102,9	109,9	103,9	88,9	101,4	98,6	89,4
B 78,9	107,4	98,1	99,2	92,9	99,7	94,2	96,1

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 9.c), i pkt 20 oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 206, pkt 50. <sup>b</sup> Wydobycie łączne z węglem odzyskanym z hałd. <sup>c</sup> Z wyłączeniem brykietów i podobnych paliw stałych. <sup>d</sup> W stanie ciekłym lub gazowym, z wydobycia. <sup>e</sup> Obejmują mięso, tłuszcze, podroby oraz części niejadalne (odpadki); ubój przemysłowy; w wadze poubowej ciepłej. <sup>f</sup> W tym kiełbasy; bez drobiowych. <sup>g</sup> Łącznie z mlekiem przerzutowym do dalszej produkcji. <sup>h</sup> W przeliczeniu na cukier biały, włączając cukier produkowany z surowca pochodzącego z importu.

<sup>a</sup> See general notes on page 210, item 9.c), and 20 and methodological notes on page 220, item 50. <sup>b</sup> Coal mining, including coal recovered from mine dumps. <sup>c</sup> Excluding coal briquettes and similar solid fuels. <sup>d</sup> Liquefied or gaseous state, from mining. <sup>e</sup> Including meat, fats, offal and non-edible (waste); industrial slaughter; in post-slaughter warm weight. <sup>f</sup> Including sausages; excluding cured poultry meat. <sup>g</sup> Including milk for further processing. <sup>h</sup> In terms of white sugar, including sugar produced of imported raw material.

**TABL. 51. PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW<sup>a</sup> (cd.)**  
PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	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 thousand pairs			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	z wierzchami ze skóry <sup>i</sup> with leather uppers <sup>i</sup>	
2018 I—XII . . .	971	979	41482	211977	43429	11456	736024	
2019 I—XII . . . A	1057 111,2	946 103,3	40411 97,2	213314 100,6	36875 87,5	9843 89,8	731151 99,0	
2019 I—XI . . .	935	634	37342	197876	29233	6496	667389	
2020 I—XI . . . A	874 93,5	622 98,1	35792 95,8	206773 104,5	21828 74,7	4499 69,3	618943 92,7	
2019 IX . . . .	87,5	61,4	3122	19804	2333	620	61586	
X . . . .	103	71,5	2803	20958	2267	706	63399	
XI . . . .	105	73,4	2787	16917	2129	556	60885	
XII . . . .	117	78,6	2701	15408	1945	432	61329	
2020 I . . . .	76,7	51,6	2946	16069	2474	563	61716	
II . . . .	64,5	42,1	2679	17953	2503	583	60439	
III . . . .	78,7	51,9	3286	18639	2304	370	58525	
IV . . . .	66,9	58,7	3460	17949	1431	146	30135	
V . . . .	70,2	63,7	3708	17904	1701	335	40014	
VI . . . .	70,8	33,7	3830	17835	1740	409	55327	
VII . . . .	90,1	50,2	3971	19370	2175	463	62333	
VIII . . . .	73,9	46,0	3798	18852	1901	398	59789	
IX . . . .	90,7	62,4	3025	20984	2245	446	62553	
X . . . .	92,9	76,9	2582	21586	1597	387	65407	
XI . . . .	98,6	84,2	2444	19632	1706	369	62691	
A . . . .	93,6	114,8	87,7	116,0	80,1	66,4	103,0	
B . . . .	106,2	109,6	94,7	90,9	106,8	95,3	95,8	

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	Tarcica iglasta Coniferous sawnwood	Tarcica liściasta Deciduous sawnwood	Koks <sup>Δ</sup> Coke <sup>Δ</sup>	Przeróbropy 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 tys. ton in thousand tonnes	
2018 I—XII . . .	4395	565	9341	27007	4479	13077	3952	
2019 I—XII . . . A	4438 100,5	522 90,3	8772 93,9	27276 101,0	4603 101,3	13414 103,5	3459 87,5	
2019 I—XI . . .	2737	292	8140	25047*	4206	12477	3204	
2020 I—XI . . . A	2598 94,9	279 95,6	6924 85,1	23700 94,6	3908 92,9	12572 100,8	2261 70,5	
2019 IX . . . .	242	25,5	700	2252	364	1169	226	
X . . . .	269	26,9	721	2244	406	1124	260	
XI . . . .	235	26,5	662	2275	372	1146	240	
XII . . . .	201	23,0	632	2227	400	1072	250	
2020 I . . . .	226	25,2	691	2278	394	1268	314	
II . . . .	233	26,2	684	2172	353	1099	328	
III . . . .	240	26,6	737	2157	349	1147	219	
IV . . . .	186	22,0	601	1963	288	1052	138	
V . . . .	227	24,6	527	2093	313	1136	135	
VI . . . .	243	24,2	545	2062	351	1156	171	
VII . . . .	254	24,6	578	2155	422	1138	161	
VIII . . . .	218	20,5*	598	2314	405	1247	150	
IX . . . .	246	27,6*	596	2323	414	1189	203	
X . . . .	245*	28,3*	671	2190*	355	1133	199	
XI . . . .	253	26,8	696	1993	266	1006	242	
A . . . .	107,6	101,3	105,1	87,6	71,7	87,8	100,7	
B . . . .	103,6	94,9	103,7	91,0	75,1	88,8	121,2	

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 9.c), i pkt 20 oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 206, pkt 50. <sup>b</sup> W przeliczeniu na 100% o objętościowej mocy alkoholu 45,4% i mniej. <sup>c</sup> Otrzymywane ze słodu, o objętościowej mocy alkoholu powyżej 0,5%. <sup>d</sup> Łącznie z gumowym. <sup>e</sup> Zużycie krajowe w rafineriach, łącznie ze stratami i różnicami bilansowymi. <sup>f</sup> Łącznie z lotniczą. <sup>g</sup> Do silników z zapłonem samoczynnym (Diesla); bez komponentów paliwowych. <sup>h</sup> Obejmuje oleje opałowe lekkie i ciężkie. <sup>i</sup> Z wyłączeniem obuwia sportowego, obuwia z metalowym noskiem ochronnym oraz obuwia specjalnego różnego typu; łącznie z obuwием ze spodem z drewna.

<sup>a</sup> See general notes on page 210, item 9.c), and 20 and methodological notes on page 220, item 50. <sup>b</sup> In terms of 100% of an alcoholic strength of 45,4% and less.

<sup>c</sup> Obtained from malt; of an alcoholic strength more than 0,5%. <sup>d</sup> Including rubber footwear. <sup>e</sup> Domestic consumption in refineries including losses and statistical differences.

<sup>f</sup> Including aviation gasoline. <sup>g</sup> For diesel engines; excluding fuel components. <sup>h</sup> Including fuel oils heavy and light. <sup>i</sup> Excluding sports footwear, footwear incorporating a protective metal toe-cap and miscellaneous special footwear; including footwear with a wooden outer soles.

**TABL. 51. 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>d</sup> polivinyl chloride <sup>d</sup>	polipropylen <sup>d</sup> polypropylene <sup>d</sup>
		azotowe nitrogenous	fosforowe phosphatic				
w tysiącach ton in thousand tonnes							
2018 I—XII . . .	468	2023	442	3456	346	255	287
2019 I—XII . . .	475	2005	461	3627	383	243	351
A	101,5	99,5	107,7	109,9	104,7	93,6	126,9
2019 I—XI . . .	442	1819	437	3260	335	225	321
2020 I—XI . . .	454	1905	412	3102	321	271	324
A	102,6	104,7	94,3	95,1	95,7	120,3	100,8
2019 IX . . . .	32,9	171	38,7	282	22,4	22,2	27,9
X . . . .	33,4	174	46,8	297	28,4	7,4	32,2
XI . . . .	30,1	185	43,1	280	28,4	2,2	29,6
XII . . . .	32,6	183	34,8	255	25,2	12,8	23,5
2020 I . . . .	42,8	191	32,2	282	30,5	26,3	29,9
II . . . .	37,9	177	32,3	273	26,6	22,8	31,0
III . . . .	39,4	199	44,5	285	26,7	25,3	28,8
IV . . . .	38,8	180	39,9	224	32,4	14,0	26,9
V . . . .	45,2	179	39,1	284	32,0	27,6	30,1
VI . . . .	40,7	137	26,0	279	28,2	24,8	27,7
VII . . . .	42,6	159	38,0	292	33,1	17,1	26,5
VIII . . . .	47,7	153	39,4	300	33,4	28,4	31,8
IX . . . .	37,0	158	37,0*	305*	23,5	27,1	27,4
X . . . .	39,4	177	44,3	289	24,8	29,3	27,2
XI . . . .	41,9	193	38,9	287	29,1	28,0	35,9
A	139,2	104,3	90,3	102,4	102,6	ok. 13 razy	121,1
B	106,4	109,2	87,8	99,1	117,3	95,6	132,0

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	Pestycydy Pesticides	Farby i lakiery <sup>d</sup> Paints and varnishes <sup>d</sup>		Mydło <sup>e</sup> Soap <sup>e</sup>	Wyroby z gumi Rubber products	Opony <sup>f</sup> w tys. szt. Tyres <sup>f</sup> in thousand units	do pojazdów samochodowych <sup>g</sup> for motor vehicles <sup>g</sup>
		w tonach	in tonnes				
w tonach in tonnes							
2018 I—XII . . .	66154	1257874	243430	1128882	49235	36483	
2019 I—XII . . .	72019	1282295	262605	1121398	50025	36352	
A	105,0	103,7	105,9	97,5	101,6	99,6	
2019 I—XI . . .	54856	1117142	228633	993939	46513	33815	
2020 I—XI . . .	64794	1213048	281758	874341	38254	28692	
A	118,1	108,6	123,2	88,0	82,2	84,8	
2019 IX . . . .	4485	111815	21438	98266	4247	3123	
X . . . .	3923	101696	23520	95098	4760	3355	
XI . . . .	3141	78121	20877	87527	4212	3107	
XII . . . .	3201	55550	18416	65745	3511	2535	
2020 I . . . .	4500*	84765*	19934	88827	3975	3251	
II . . . .	5155*	109534*	17560	93892	4004	3222	
III . . . .	9013*	113714*	27645	95498	3618	2794	
IV . . . .	10369*	91416*	30674*	41922	1220	751	
V . . . .	7164*	107370*	27339*	57111	2258	1567	
VI . . . .	5418	125793*	22532	66701	2532	1995	
VII . . . .	4525	131316*	26542	74010	3155	2584	
VIII . . . .	3595	115098*	23775	76667	3238	2692	
IX . . . .	4388*	122415*	28302	93430	4608	3255	
X . . . .	4125*	112401*	28272*	94255*	4945	3383	
XI . . . .	4998	99555	29143	91423	4696	3193	
A	159,1	127,4	139,6	104,5	111,5	102,8	
B	121,2	88,6	103,1	97,0	95,0	94,4	

a Patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 9.c), i pkt 20 oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 206, pkt 50. b W przeliczeniu na czysty składnik; łącznie z wieloskładnikowymi. c W formach podstawowych. d Włączając granulat polipropylenowy do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych. e Mydło, produkty organiczne powierzchniowo czynne i preparaty stosowane jako mydło. f Bez opon rowerowych, motorowerowych, motocyklowych oraz bieżnikowych. g Obejmuje opony do samochodów osobowych, ciężarowych i autobusów.

a See general notes on page 210, item 9.c), and 20 and methodological notes on page 220, item 50. 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. 51. PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW<sup>a</sup> (cd.)**  
PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods <b>A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100</b> <b>B – okres poprzedni=100 previous period=100</b>	Okna z tworzyw szczuczych <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 <sup>Δ</sup> in tonnes <sup>Δ</sup>
				w tysiącach ton	in thousand tonnes		
2018 I—XII . . .	8468	18957	10332	10106	794	520	11320
2019 I—XII . . .	8645	18946	9122	9280	792	582	13496
A	<b>104,3</b>	<b>98,9</b>	<b>88,3</b>	<b>91,7</b>	<b>99,3</b>	<b>112,0</b>	<b>86,3</b>
2019 I—XI . . .	7289	17469	8465	8591	712	534	8295
2020 I—XI . . .	7421	17461	7310	7848	708	511	12243
A	<b>101,8</b>	<b>100,0</b>	<b>86,3</b>	<b>91,3</b>	<b>99,4</b>	<b>95,6</b>	<b>147,6</b>
2019 IX . . . .	734	1780	618	701	63,8	47,5	1094
X . . . .	814	1801	765	711	67,0	47,0	949
XI . . . .	674	1621	664	726	56,8	46,8	754
XII . . . .	461	1265	660	674	44,9	48,3	456
2020 I . . . . .	503	863	734	795	57,9	48,4	754
II . . . . .	601	1145	729	793	66,7	44,5	936
III . . . . .	632	1750	722	770	68,6	48,4	1258
IV . . . . .	533	1577	683	708	61,6	46,1	1335
V . . . . .	607	1865	645	650	63,6	48,2	2008
VI . . . . .	707	1721	612	666	64,7	46,0	1639
VII . . . . .	788	1839	710	741	69,1	44,8	1191
VIII . . . . .	688	1718	510	653	55,8	44,7	722
IX . . . . .	794	1708	608	674	68,4	41,8	722
X . . . . .	816*	1696	700	731*	69,5*	49,0	905
XI . . . . .	751	1581	657	643	61,8	48,6	773
A	<b>111,4</b>	<b>97,5</b>	<b>98,9</b>	<b>88,5</b>	<b>108,8</b>	<b>103,8</b>	<b>102,5</b>
B	91,9	93,2	93,8	87,9	89,0	99,2	85,4

(cd.) (cont.)

Okresy Periods <b>A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100</b> <b>B – okres poprzedni=100 previous period=100</b>	Komputery <sup>d</sup> Computers <sup>d</sup>	Odbiorniki telewizyjne <sup>Δ</sup> TV receivers <sup>Δ</sup>	Akumulatory kwasowo-ołowiowe do pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> Lead-acid accumulators for motor vehicles <sup>Δ</sup>	Chłodziarki i zamrażarki <sup>e f</sup> Refrigerators and freezers <sup>e f</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>
				w tysiącach sztuk	in thousand units		
2018 I—XII . . .	3332	20960	6538	3220	4418	6704	989
2019 I—XII . . .	4160	22124	6168	3462	4704	6555	949
A	<b>125,1</b>	<b>105,9</b>	<b>94,3</b>	<b>107,5</b>	<b>106,5</b>	<b>97,4</b>	<b>95,6</b>
2019 I—XI . . .	3749	20582	5686	3244	4370	6040	851
2020 I—XI . . .	3085	19704	5813	3255	4469	6220	917
A	<b>82,3</b>	<b>95,7</b>	<b>102,2</b>	<b>100,3</b>	<b>102,3</b>	<b>103,0</b>	<b>107,7</b>
2019 IX . . . .	349	1938	559	329	447	614	110
X . . . .	418	2640	652	331	487	688	123
XI . . . .	383	2403	578	273	401	601	107
XII . . . .	375	1547	482	215	334	480	61,9
2020 I . . . . .	370	1970	555	263	421	568	89,2
II . . . . .	339	1755	488	288	419	545	78,1
III . . . . .	313	1355	485	261	351	526	97,2
IV . . . . .	268	1105	188	94,0	191	214	59,0
V . . . . .	228	1409	347	222	257	408	78,0
VI . . . . .	314	1522	551	326	365	582	67,2
VII . . . . .	334	1718	526	377	407	597	85,6
VIII . . . . .	212	1659	545	342	475	618	61,0
IX . . . . .	229	2360	712	376	533	741	91,3
X . . . . .	220	2543	725*	389	540	743	110
XI . . . . .	253	2309	691	317	511	675	100
A	<b>66,1</b>	<b>96,1</b>	<b>119,5</b>	<b>116,1</b>	<b>127,3</b>	<b>112,2</b>	<b>93,1</b>
B	115,0	90,8	95,3	81,6	94,5	90,8	90,8

a Patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 9.c), i pkt 20 oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 206, pkt 50. b Dla budownictwa. c Obejmuje 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 210, item 9.c), and 20 and methodological notes on page 220, item 50. 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. 51. PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW<sup>a</sup> (dok.)**  
PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	Kuchnie elektryczne <sup>b,cΔ</sup> Electric cookers <sup>b,cΔ</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>	
					A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	B – okres poprzedni=100 previous period=100
					w tys. szt.	in thousand units
2018 I—XII . . .	1352	340	2133	1249	931	
2019 I—XII . . .	1392	314	2071	1529	1124	
	<b>A</b>	<b>103,0</b>	<b>92,4</b>	<b>97,1</b>	<b>121,8</b>	<b>120,7</b>
2019 I—XI . . .	1298	293	1964	1416	1039	
2020 I—XI . . .	1276	239	1633	1446	1144	
	<b>A</b>	<b>98,3</b>	<b>81,6</b>	<b>83,1</b>	<b>102,1</b>	<b>110,1</b>
2019 IX . . . .	132	24,9	174	142	107	
X . . . .	151	29,6	189	157	123	
XI . . . .	139	32,2	214	137	108	
XII . . . .	93,7	21,4	107	106	85,2	
2020 I . . . .	119	22,3	182	161	127	
II . . . .	124	23,4	187	174	132	
III . . . .	115	22,6	153	111	87,4	
IV . . . .	40,9	7,9	116	3,5	2,5	
V . . . .	78,2	10,4	167	73,2	55,7	
VI . . . .	98,1	15,0	172	131	104	
VII . . . .	116	24,1	114	141	112	
VIII . . . .	125	18,9	78	101	83,1	
IX . . . .	154	33,4	143	179	146	
X . . . .	161	31,8	169	186	152	
XI . . . .	145	29,1	152	186	142	
	<b>A</b>	<b>104,9</b>	<b>90,3</b>	<b>71,0</b>	<b>135,8</b>	<b>131,4</b>
	<b>B</b>	<b>90,2</b>	<b>91,4</b>	<b>89,9</b>	<b>99,9</b>	<b>93,5</b>

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Samochody osobowe <sup>e</sup> w tys. szt. Passenger cars <sup>e</sup> in thousand 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 thousand units	Energia elektryczna <sup>h</sup> w GWh Electricity <sup>h</sup> in GWh	
					A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	B – okres poprzedni=100 previous period=100
					w tys. szt.	in thousand units
2018 I—XII . . .	452	5987	202141	1089	170039	
2019 I—XII . . .	435	7358	207802	1134	163950	
	<b>A</b>	<b>96,3</b>	<b>124,6</b>	<b>102,8</b>	<b>104,0</b>	<b>96,4</b>
2019 I—XI . . .	405	6618	193938	797	149509	
2020 I—XI . . .	258	5555	150853	685	141321	
	<b>A</b>	<b>63,7</b>	<b>83,9</b>	<b>77,8</b>	<b>86,0</b>	<b>94,5</b>
2019 IX . . . .	40,7	691	19929	66,8	12829	
X . . . .	36,1	640	18819	74,1	13824	
XI . . . .	33,4	684	16825	67,7	13543	
XII . . . .	29,5	740	13864	49,7	14441	
2020 I . . . .	37,8	377	15901	67,8	14813	
II . . . .	41,9	474	18953	87,6	13755	
III . . . .	20,1	519	12837	81,7	13567	
IV . . . .	0,4	379	1767	43,7	11595	
V . . . .	3,5	508	9395	65,5	11665	
VI . . . .	18,9	524	16906	76,4	11495	
VII . . . .	26,4	502	20766	59,1	12381	
VIII . . . .	19,9	480	10401	27,3	12523	
IX . . . .	31,1	503	14310	53,7*	12738	
X . . . .	28,3	586	12320	58,0	13840*	
XI . . . .	30,1	703	17297	64,6	12949	
	<b>A</b>	<b>90,1</b>	<b>102,8</b>	<b>95,3</b>	<b>95,6</b>	<b>93,5</b>
	<b>B</b>	<b>106,2</b>	<b>120,0</b>	<b>140,4</b>	<b>111,3</b>	

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 9.c), i pkt 20 oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 206, pkt 50. <sup>b</sup> Typu domowego. <sup>c</sup> Łącznie z gazowo-elektrycznymi. <sup>d</sup> O zapłonie iskrowym i samoczynnym (Diesla), z wyłączeniem silników do motocykli i pojazdów szynowych. <sup>e</sup> Z wyłączeniem samochodów kempingowych, pojazdów śniegowych, do golfa i podobnych. <sup>f</sup> Do przewozu 10 osób lub więcej. <sup>g</sup> Łącznie z dziecięcymi. <sup>h</sup> 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.

<sup>a</sup> See general notes on page 210, item 9.c), and 20 and methodological notes on page 220, item 50. <sup>b</sup> Of the household type. <sup>c</sup> Including gas-electric cookers. <sup>d</sup> With spark-ignition and compression-ignition, excluding engines for motorcycles and rail vehicles. <sup>e</sup> Excluding motor caravans, snowmobiles, golf cars and similar vehicles. <sup>f</sup> For transport of 10 or more persons. <sup>g</sup> Including children bicycles. <sup>h</sup> 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. 52. SPRZEDAŻ PRODUKCJI BUDOWLANO-MONTAŻOWEJ<sup>a,bc</sup>**  
**SALE OF CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION<sup>a,bc</sup>**

Okresy Periods <b>A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100</b> <b>B – okres poprzedni=100 previous period=100</b>	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		
2018 I—XII <sup>d</sup> . . .	218148,0	69507,5	54145,2	94495,3
2019 I—XII <sup>d</sup> . . .	230209,3	67640,6	57562,5	105006,2
<b>A</b>	<b>104,8</b>	<b>96,3</b>	<b>105,7</b>	<b>110,6</b>
2018 I—XII . . .	101987,7	33512,3	43314,3	25161,1
2019 I—XII . . .	108120,0	35688,4	45823,9	26607,8
<b>A</b>	<b>102,6</b>	<b>102,4</b>	<b>102,6</b>	<b>102,9</b>
2019 I—XI . . .	94408,2	31657,8	39121,9	23628,5
2020 I—XI . . .	94099,7	30733,1	39331,8	24034,8
<b>A</b>	<b>97,2</b>	<b>94,3</b>	<b>98,1</b>	<b>99,4</b>
2019 IX . . . .	10434,6	3239,3	4972,4	2223,0
X . . . . .	10060,9	3289,0	4446,3	2325,5
XI . . . . .	10042,1	3247,1	4581,8	2213,2
XII . . . . .	12435,3	3589,8	6085,4	2760,1
2020 I . . . . .	5331,4	2013,6	1760,7	1557,2
II . . . . .	6098,9	2336,2	1988,5	1774,2
III . . . . .	7634,9	2721,1	2784,3	2129,5
IV . . . . .	7821,0	2550,9	3253,7	2016,3
V . . . . .	7900,9	2673,9	3273,0	1954,1
VI . . . . .	8905,4	2913,1	3869,8	2122,4
VII . . . . .	8603,7	2710,7	3805,0	2088,0
VIII . . . . .	8328,9	2568,6	3801,1	1959,2
IX . . . . .	9644,6	3119,8	4352,1	2172,7
X . . . . .	9699,4	2991,4	4378,0	2330,1
XI . . . . .	9774,7	2932,7	4482,4	2359,7
<b>A</b>	<b>95,1</b>	<b>88,0</b>	<b>95,5</b>	<b>104,7</b>
<b>B</b>	<b>100,6</b>	<b>97,7</b>	<b>102,2</b>	<b>101,2</b>

**a** Patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 205, pkt 48. **b** Zrealizowane siłami własnymi, 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 210, item 13 and methodological notes on page 219, item 48. **b** Realised by own resources, i.e. without subcontractors. **c** Corrections made by reporting entities were included in cumulative data. **d** Data cover complete statistical population of construction entities.

**TABL. 53. SPRZEDAŻ PRODUKCJI BUDOWLANO-MONTAŻOWEJ<sup>a,bc</sup> WEDŁUG RODZAJÓW OBIEKTÓW BUDOWLANYCH**  
 SALE OF CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION<sup>a,bc</sup> BY TYPES OF CONSTRUCTIONS

Okresy Periods <b>A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100</b>	Ogółem Grand total	razem total	Budynki Buildings			
			budynki mieszkalne residential buildings			
			razem total	budynki jednorodzinne one-dwelling buildings	budynki o dwóch mieszkanach i wielomieszkaniowe two and more dwelling buildings	budynki zbiorowego zamieszkania residences for communities
w milionach złotych in million złoty						
2019 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
I—XII . . .	108120,0	53578,7	18289,0	1812,1	15082,7	1394,1
2020 I—III . . .	19518,1	11099,3	4118,8	435,4	3422,8	260,7
I—VI . . .	45367,5	23886,4	8826,5	1010,0	7002,3	814,3
I—IX . . .	73747,0	37038,1	13637,5	1778,1	10733,1	1126,3
<b>A</b>	<b>101,0</b>	<b>98,5</b>	<b>105,2</b>	<b>148,1</b>	<b>99,5</b>	<b>116,6</b>

(cd.) (cont.)

Okresy Periods <b>A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100</b>	razem total	Budynki (dok.) Buildings (cont.)					
		budynki niemieskalne non-residential buildings					
		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>
w milionach złotych in million złoty							
2019 I—VI . . .	15472,2	411,7	1917,4	3460,4	154,2	6282,3	2793,4
I—IX . . .	24641,6	638,2	2857,1	5830,3	254,3	9762,4	4496,3
I—XII . . .	35289,8	887,9	4082,2	8290,9	330,8	13740,8	6717,2
2020 I—III . . .	6980,5	293,1	737,0	1474,0	88,9	2683,7	1330,3
I—VI . . .	15059,9	565,4	1575,2	3145,1	203,5	5538,5	3071,8
I—IX . . .	23400,7	766,3	2361,2	5643,0	300,9	8792,3	4706,6
<b>A</b>	<b>95,0</b>	<b>120,1</b>	<b>82,6</b>	<b>96,8</b>	<b>118,3</b>	<b>90,1</b>	<b>104,7</b>
							<b>103,4</b>

**a** Patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 205, pkt 48. **b** Zrealizowane siłami własnymi, tj. bez podwykonawców.  
**c** Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach bieżących.

**a** See general notes on page 210, item 13 and methodological notes on page 219, item 48. **b** Realised by own resources, i.e. without subcontractors. **c** Indices are calculated on the basis of value at current prices.

**TABL. 53. SPRZEDAŻ PRODUKCJI BUDOWLANO-MONTAŻOWEJ<sup>a,bc</sup> WEDŁUG RODZAJÓW OBIEKTÓW BUDOWLANYCH (dok.)**  
SALE OF CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION<sup>a,bc</sup> BY TYPES OF CONSTRUCTIONS (cont.)

Okresy Periods <b>A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100</b>	Obiekty inżynierii lądowej i wodnej Civil engineering works					
	razem total	autostrady, drogi ekspresowe, ulice i drogi pozostałe highways, streets and roads	drogi szynowe, drogi kolejowe napowietrznych lub podwieszanych railways, suspension and elevated railways	drogi lotniskowe airfield runways	mosty, wiadukty i estakady, tunele i przejścia nadziemne i podziemne bridges, elevated highways, tunnels and subways	budowle wodne harbours, waterways, dams and other waterworks
	w milionach złotych in million złoty					
2019 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
I—XII . . .	54541,3	20156,7	7066,3	250,2	2649,2	1356,6
2020 I—III . . .	8418,8	2386,3	1065,2	22,5	531,9	214,4
I—VI . . .	21481,1	7268,9	2903,4	40,3	1432,5	554,5
I—IX . . .	36708,8	13425,4	5073,3	93,7	2287,4	857,6
<b>A</b>	<b>103,7</b>	<b>104,2</b>	<b>112,8</b>	<b>51,5</b>	<b>130,2</b>	<b>97,8</b>

(dok.) (cont.)

Okresy Periods <b>A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100</b>	Obiekty inżynierii lądowej i wodnej (dok.) Civil engineering works (cont.)					
	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 in million złoty					
2019 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
I—XII . . .	6670,0	8708,5	1708,4	5285,5	1238,7	1159,6
2020 I—III . . .	1386,4	1333,7	206,9	1156,0	124,3	198,1
I—VI . . .	3049,5	3144,3	524,5	2315,2	332,5	440,0
I—IX . . .	4959,0	5041,8	866,1	3642,7	650,4	677,5
<b>A</b>	<b>116,1</b>	<b>85,5</b>	<b>76,7</b>	<b>102,7</b>	<b>93,9</b>	<b>87,0</b>

**a** Patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 205, pkt 48. **b** Zrealizowane siłami własnymi, tj. bez podwykonawców.  
**c** Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach bieżących.

**a** See general notes on page 210, item 13 and methodological notes on page 219, item 48. **b** Realised by own resources, i.e. without subcontractors. **c** Indices are calculated on the basis of value at current prices.

# TRANSPORT

## TRANSPORT

**TABL. 54. PRZEWOZY ŁADUNKÓW I PASAŻERÓW**  
TRANSPORT OF GOODS AND PASSENGERS

Okresy Periods	Przewozy ładunków <sup>a,b</sup> w tys. t Transport of goods <sup>a,b</sup> in thousand t	transport kolejowy <sup>b</sup> railway transport <sup>b</sup>	transport samo- chodowy <sup>a</sup> road trans- port <sup>a</sup>	transport eurociągowy pipeline transport	transport morski maritime transport	Przewozy pasażerów <sup>c</sup> w tys. Transport of passengers <sup>c</sup> in thousand	transport kolejowy railway transport	transport samochodowy <sup>c</sup> road transport <sup>c</sup>	transport lotniczy <sup>d</sup> air transport <sup>d</sup>	
A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100										
B – okres poprzedni=100 previous period=100										
2018 I—XII <sup>e</sup> . . .	1502617	249260	1183750	55287	9149	663013	309722	336511	13850	
2019 I—XII <sup>e</sup> . . .	1505826	233747	1206218	52376	8727	687680	335264	327494	21883	
	<b>A</b>	<b>100,2</b>	<b>93,8</b>	<b>101,9</b>	<b>94,7</b>	<b>95,4</b>	<b>103,7</b>	<b>108,2</b>	<b>97,3</b>	<b>158,0</b>
2018 I—XII . . .	603883	249260	290008	55287	8100	627021	309722	298744	17079	
2019 I—XII . . .	598031	233747	302577	52376	8244	620162	335264	266494	16676	
	<b>A</b>	<b>99,0</b>	<b>93,8</b>	<b>104,3</b>	<b>94,7</b>	<b>101,8</b>	<b>98,9</b>	<b>108,2</b>	<b>89,2</b>	<b>97,6</b>
2019 I—XI . . .	551380	216631	278461	47620	7663	569063	307399	244446	15534	
2020 I—XI . . .	509707	199062	255377	47517	6922	332889	195336	132794	3922	
	<b>A</b>	<b>92,4</b>	<b>91,9</b>	<b>91,7</b>	<b>99,8</b>	<b>90,3</b>	<b>58,5</b>	<b>63,5</b>	<b>54,3</b>	<b>25,2</b>
2019 IX . . . .	49570	19409	24845	4491	703	54468	28752	23866	1716	
X . . . .	53756	21045	27256	4582	753	57981	31156	25299	1462	
XI . . . .	51318	19489	26477	4555	695	53993	29348	23430	1177	
XII . . . .	46651	17116	24116	4756	581	51099	27865	22048	1142	
2020 I . . . .	44483	16822	22449	4589	584	50497	28500	21008	948	
II . . . .	45582	17572	23052	4378	574	49116	27507	20723	857	
III . . . .	47838	18847	23753	4582	652	32498	17736	14338	401	
IV . . . .	43379	16281	22397	4130	511	11455	6097	5331	13	
V . . . .	43174	16074	22277	4175	548	14826	9802	4986	7	
VI . . . .	44477	16935	22609	4082	754	21523	14533	6884	28	
VII . . . .	46257	18154	23114	4331	553	26458	18819	7061	360	
VIII . . . .	45074	18499	21428	4440	612	29107	20069	8246	556	
IX . . . .	48804	19257	24315	4384	743	39753	21551	17731	377	
X . . . .	50688*	20351*	25079*	4436	708	35346*	18505*	16556*	239*	
XI . . . .	49951	20270	24904	3989	683	22310	12217	9930	136	
	<b>A</b>	<b>97,3</b>	<b>104,0</b>	<b>94,1</b>	<b>87,6</b>	<b>98,3</b>	<b>41,3</b>	<b>41,6</b>	<b>42,4</b>	<b>11,6</b>
	<b>B</b>	98,5	99,6	99,3	89,9	96,5	63,1	66,0	60,0	56,9

<sup>a</sup> Bez transportu samochodowego gospodarczego. <sup>b</sup> Podmioty posiadające licencje na transport kolejowy; bez przewozów manewrowych; bez przewozów wąskotorowych (dane miesięczne i narastające). <sup>c</sup> Bez przewozów taborem przedsiębiorstw komunikacji miejskiej. <sup>d</sup> Dane miesięczne i narastające łącznie z przewozami obcych przewoźników lotniczych, mających agendy w Polsce. <sup>e</sup> Dane dotyczą pełnej zbiorowości polskich przewoźników.

<sup>a</sup> Excluding own account motor transport. <sup>b</sup> Entities having a licenses for railway transport; excluding shunting; excluding narrow gauge services (monthly and cumulative data). <sup>c</sup> Excluding transports by urban road transport fleet. <sup>d</sup> Monthly and cumulative data including carriage realized by foreign air transport carriers having branch office in Poland. <sup>e</sup> Data cover complete statistical population of Polish carriers.

**TABL. 55. ŁADUNKI ZAŁADOWANE I WYŁADOWANE W PORTACH MORSKICH<sup>ab</sup>**  
**GOODS LOADED AND UNLOADED IN SEAPORTS<sup>ab</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	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						
2018 I—XII . . .	91798,2	23803,0	20104,6	30154,0	13025,1	22141,7	9217,7	6481,7
2019 I—XII . . .	93864,4	26844,3	22108,1	29708,1	12757,7	23085,2	8925,9	5301,0
A	<b>102,3</b>	<b>112,8</b>	<b>110,0</b>	<b>98,5</b>	<b>97,9</b>	<b>104,3</b>	<b>96,8</b>	<b>81,8</b>
2019 I—XI . . .	86580,9	24726,2	20453,1	27345,2	11707,9	21185,0	8350,0	4974,5
2020 I—XI . . .	81079,8	20798,9	16032,8	27478,4	9105,8	19877,9	8040,6	4884,0
A	<b>93,6</b>	<b>84,1</b>	<b>78,4</b>	<b>100,5</b>	<b>77,8</b>	<b>93,8</b>	<b>96,3</b>	<b>98,2</b>
2019 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
XI . . . .	7797,2	2002,7	1535,5	2707,7	948,6	1934,2	783,5	369,1
XII . . . .	7283,5	2118,1	1655,0	2362,9	1049,8	1900,2	575,8	326,5
2020 I . . . .	7134,9	1906,4	1419,0	2224,4	880,3	1946,0	700,1	357,9
II . . . .	7501,8	1626,8	1204,5	2692,2	959,1	2123,9	737,3	321,6
III . . . .	7501,0	2062,2	1669,4	2490,1	688,3	1620,7	812,7	515,2
IV . . . .	6733,9	1576,7	1079,4	2397,7	486,8	1727,4	629,2	402,9
V . . . .	7826,7	2057,0	1499,2	2630,9	930,8	1436,5	679,0	1023,3
VI . . . .	6774,3	1773,3	1339,1	2234,8	785,5	1725,8	711,3	329,1
VII . . . .	7010,2	1934,8	1585,6	2340,7	927,5	1826,4	610,8	297,5
VIII . . . .	7396,4	1969,9	1567,1	2236,7	755,8	1880,9	720,6	588,4
IX . . . .	7603,6	1987,5	1639,6	2672,9	1000,4	1821,3	820,0	301,8*
X . . . .	8065,8*	2202,4	1831,9	2837,6*	929,4	1767,2	838,5	420,2
XI . . . .	7531,3	1701,8	1198,2	2720,3	761,9	2001,8	781,1	326,1
A	<b>96,6</b>	<b>85,0</b>	<b>78,0</b>	<b>100,5</b>	<b>80,3</b>	<b>103,5</b>	<b>99,7</b>	<b>88,4</b>
B	93,4	77,3	65,4	95,9	82,0	113,3	93,2	77,6

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 206, pkt 52. 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 przeładowane systemem roll-on, roll-off. d Łącznie z przetworami naftowymi.

a See methodological notes on page 220, item 52. 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. 56. 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 solid, liquid and gaseous fuels	żywność, napoje i wyroby tytoniowe food, beverages and tobacco products	pozostała sprzedaż detaliczna w niewyspe- cializowanych sklepach other retail sale in non- specialized stores	farmaceutyki, kosmetyki, sprzęt ortopedyczny pharmaceuti- cals, cosmetics, orthopaedic equipment	tekstyilia, 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
		analogiczny okres roku poprzedniego=100		corresponding period of previous year=100						
2018 I—XII . . .	107,5	102,3	115,8	103,3	105,4	112,5	108,3	107,9	101,5	111,5
2019 I—XII . . .	106,7	104,6	104,1	105,2	110,3	108,8	106,5	115,1	104,9	102,3
2019 I—XI . . .	106,7	104,9	104,6	104,8	109,6	109,1	107,4	115,0	105,0	102,4
2020 I—XI . . .	97,3	85,8	83,6	102,9	.	100,7	84,3	105,6	96,5	92,4
2019 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
XI . . .	105,9	101,8	99,0	105,3	114,1	110,1	103,0	111,9	108,9	101,7
XII . . .	107,5	102,2	104,4	105,7	111,3	108,9	106,8	113,7	107,9	103,3
2020 I . . .	105,7	101,6	104,9	105,7	.	105,2	108,8	105,8	96,3	101,9
II . . .	109,6	104,4	106,8	110,5	.	114,9	111,9	109,2	102,2	106,5
III . . .	93,0	67,3	85,6	109,9	.	111,6	49,5	83,5	79,2	93,5
IV . . .	77,4	45,2	57,8	90,9	.	86,2	35,4	83,4	71,6	76,4
V . . .	91,4	65,3	67,8	97,7	.	88,6	88,3	114,6	100,8	87,1
VI . . .	98,1	92,2	76,4	100,2	.	94,3	93,5	116,8	107,2	95,7
VII . . .	102,7	99,8	85,9	103,0	.	102,8	103,4	116,8	104,1	100,5
VIII . . .	100,4	94,8	89,4	99,9	.	104,0	99,5	110,9	103,4	95,3
IX . . .	102,7	104,2	89,4	104,8	.	104,1	96,5	109,7	104,7	98,9
X . . .	97,9	92,0	81,3	100,9	.	103,4	88,3	113,0	97,6	92,7
XI . . .	94,7	90,6	80,1	99,4	.	97,4	75,6	100,7	93,3	88,4

<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.

a 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. 56. 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 samochodowe, motocykle, części motor vehicles, motorcycles, parts	paliwa stałe, ciekłe solid, liquid and gaseous fuels	żywność, napoje i wyroby tytoniowe food, beverages and tobacco products	pozostała sprzedaż detaliczna w niewspół- czesializowanych sklepach other retail sale in non- specialized stores	farmaceutyki, kosmetyki, sprzęt ortopedyczny pharmaceuti- cals, cosmetics, orthopaedic equipment	tekstilia, odzież, obuwie textiles, clothing, footwear	meble, RTV, AGD furniture, radio, TV and household appliances	prasa, książki, pozostała sprzedaż w wypożyczalnych sklepach newspapers, books, other sale in specialized stores	pozostałe others	
				miesiąc poprzedni=100		previous month=100					
2019	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
	XI . . . .	97,7	100,7	91,5	95,5	97,2	100,6	100,4	109,6	100,8	93,9
	XII . . . .	114,6	106,4	98,9	122,4	114,6	111,8	120,3	119,0	141,1	108,2
2020	I . . . .	79,6	87,6	96,8	78,3	.	86,1	69,0	65,3	59,5	81,0
	II . . . .	100,5	99,6	95,9	101,7	.	106,2	89,6	101,9	97,0	104,9
	III . . . .	96,8	76,0	90,5	110,9	.	101,2	54,9	91,9	91,5	103,4
	IV . . . .	86,9	61,9	70,9	90,7	.	82,1	78,9	100,3	92,9	82,1
	V . . . .	114,5	146,8	120,1	99,7	.	100,3	229,6	133,3	139,0	114,2
	VI . . . .	109,0	142,4	115,2	103,8	.	102,5	127,0	101,5	105,2	106,3
	VII . . . .	106,4	106,0	115,2	103,9	.	111,8	97,0	108,7	103,7	111,8
	VIII . . . .	97,4	83,2	104,7	99,8	.	97,8	96,2	96,7	98,8	93,6
	IX . . . .	98,2	111,2	95,7	95,9	.	102,2	103,0	93,1	97,2	102,9
	X . . . .	102,3	102,0	94,5	104,8	.	105,4	97,5	106,7	96,1	96,7
	XI . . . .	94,6	99,2	90,2	94,1	.	94,8	85,9	97,7	96,3	89,5

<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.

a 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. 56. 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 samochodowe, motocykle, części motor vehicles, motorcycles, parts	paliwa stałe, ciekłe 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 pharmaceuti- cals, cosmetics, orthopaedic equipment	tekstilia, odzież, obuwie textiles, clothing, footwear	meble, RTV, AGD furniture, radio, TV and household appliances	prasa, książki, pozostała sprzedaż w wypożyczalnych sklepach newspapers, books, other sale in specialized stores	pozostałe others
		analogiczny okres roku poprzedniego=100		corresponding period of previous year=100						
2018 I—XII . . .	106,2	106,1	108,0	100,9	105,9	111,5	112,1	107,1	101,3	111,0
2019 I—XII . . .	105,4	108,1	102,5	100,9	109,9	106,7	108,4	114,6	104,3	100,7
2019 I—XI . . .	105,5	108,6	102,8	100,8	109,3	107,0	109,5	114,6	104,3	100,8
2020 I—XI . . .	96,9	86,7	90,5	98,0	.	98,2	86,3	105,0	95,6	90,7
2019 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
XI . . . .	105,2	105,1	103,0	99,9	113,6	107,9	104,8	111,9	107,6	99,6
XII . . . .	105,7	104,9	104,5	99,8	110,6	106,6	108,0	113,6	106,7	100,9
2020 I . . . .	103,5	103,5	102,3	99,3	.	103,0	110,5	105,8	95,5	99,5
II . . . .	107,3	106,9	105,0	103,5	.	112,5	113,0	109,2	101,3	103,8
III . . . .	91,1	69,1	87,5	102,4	.	108,8	50,4	83,3	78,6	91,0
IV . . . .	77,1	45,6	67,1	85,1	.	84,0	36,6	83,1	71,8	74,8
V . . . .	92,3	66,0	82,1	92,4	.	85,9	91,8	114,4	100,8	85,5
VI . . . .	98,7	93,6	89,1	95,0	.	91,4	96,3	116,1	106,1	93,7
VII . . . .	103,0	100,7	97,2	99,0	.	100,0	105,3	115,8	102,3	98,6
VIII . . . .	100,5	95,0	97,8	96,7	.	100,8	101,2	110,2	101,6	93,8
IX . . . .	102,5	104,9	95,4	101,6	.	101,4	98,3	108,6	103,0	97,3
X . . . .	97,7	92,0	86,6	98,0	.	101,3	90,3	111,9	96,3	91,6
XI . . . .	94,7	90,4	85,3	97,1	.	95,2	78,1	99,4	92,5	87,6

<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.

a 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. 56. 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 solid, liquid and gaseous fuels	żywność, napoje i wyroby tytoniowe food, beverages and tobacco products	pozostała sprzedaż detaliczna w niewspół- czeszczonej sklepach other retail sale in non- specialized stores	farmaceutyki, kosmetyki, sprzęt ortopedyczny pharmaceuti- cals, cosmetics, orthopaedic equipment	tekstylia, odzież, obuwie textiles, clothing, footwear	meble, RTV, AGD furniture, radio, TV and household appliances	prasa, książki, pozostała sprzedaż w wyspecjalizow- anych sklepach newspapers, books, other sale in specialized stores	pozostale others	
		miesiąc poprzedni=100						previous month=100			
2019	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
	XI . . . .	97,6	101,1	91,3	95,1	97,1	100,7	100,6	109,8	100,2	93,8
	XII . . . .	114,1	106,1	97,3	121,3	114,9	111,7	121,2	119,1	140,9	108,0
2020	I . . . .	79,4	87,2	95,8	76,9	.	85,9	72,1	65,2	59,5	81,1
	II . . . .	100,4	99,6	97,1	100,7	.	106,0	90,6	102,0	96,8	104,7
	III . . . .	96,8	76,1	93,7	110,2	.	100,9	53,6	91,6	91,5	102,7
	IV . . . .	87,7	61,5	78,2	90,4	.	81,7	77,9	100,1	93,8	81,9
	V . . . .	114,9	146,8	124,2	99,5	.	99,7	231,4	133,2	138,7	114,1
	VI . . . .	108,4	142,9	111,1	103,8	.	102,4	127,1	101,4	104,5	106,2
	VII . . . .	106,5	105,8	113,0	105,0	.	111,7	99,2	108,1	103,2	112,5
	VIII . . . .	97,6	83,4	102,3	100,7	.	97,6	97,6	97,0	99,2	94,2
	IX . . . .	97,8	111,2	94,5	96,3	.	102,3	100,6	92,9	96,9	102,5
	X . . . .	102,1	102,4	95,0	104,9	.	105,3	94,9	106,5	95,9	96,2
	XI . . . .	94,7	99,3	90,0	94,2	.	94,5	86,9	97,6	96,3	89,7

<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.

a 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. 57. 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 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
	analogiczny okres roku poprzedniego=100		corresponding period of previous year=100		
2018 I—XII . . .	110,9	108,4	131,4	108,6	100,2
2019 I—XII . . .	106,6	105,0	116,0	111,9	105,5
2019 I—XI . . .	106,5	104,7	115,4	111,2	105,3
2020 I—XI . . .	98,4	99,6	90,7	98,5	93,3
2019 IX . . . .	108,3	106,1	116,2	117,1	109,7
X . . . . .	103,8	102,3	114,5	113,7	98,2
XI . . . . .	102,6	101,8	110,8	112,3	108,5
XII . . . . .	107,5	107,1	118,8	119,1	111,4
2020 I . . . . .	102,2	102,9	100,5	104,1	121,7
II . . . . .	107,4	106,9	98,1	105,2	98,5
III . . . . .	104,0	106,5	95,2	112,4	93,5
IV . . . . .	77,6	82,5	72,8	88,0	76,5
V . . . . .	87,7	90,6	77,4	91,3	85,7
VI . . . . .	103,3	102,9	89,1	106,6	92,3
VII . . . . .	102,9	101,7	79,1	104,8	95,0
VIII . . . . .	100,8	101,6	88,9	100,0	97,1
IX . . . . .	107,5	107,1	99,1	103,3	100,1
X . . . . .	100,7	99,6	86,2	96,1	92,4
XI . . . . .	103,7	102,8	98,6	90,1	84,1

(cd.) (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
	analogiczny okres roku poprzedniego=100		corresponding period of previous year=100			
2018 I—XII . . .	102,6	113,4	111,1	109,9	118,4	101,4
2019 I—XII . . .	104,1	108,9	102,8	101,9	109,1	101,6
2019 I—XI . . . .	103,0	109,2	103,3	101,8	108,9	101,8
2020 I—XI . . . .	99,7	91,5	106,3	96,5	108,4	99,8
2019 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
XI . . . . .	106,7	104,7	100,8	95,7	108,5	97,9
XII . . . . .	109,1	103,2	104,4	104,8	108,7	99,7
2020 I . . . . .	110,8	94,7	101,2	101,6	102,5	95,9
II . . . . .	99,6	91,5	105,1	103,2	123,4	106,2
III . . . . .	105,1	86,5	126,8	99,4	112,6	105,4
IV . . . . .	73,0	65,7	86,0	76,9	93,7	84,0
V . . . . .	109,0	91,8	77,3	86,2	107,1	90,1
VI . . . . .	88,2	102,6	98,8	98,1	124,1	104,8
VII . . . . .	111,7	98,8	99,2	95,6	116,8	104,6
VIII . . . . .	99,6	97,5	103,7	98,4	115,1	100,8
IX . . . . .	111,2	96,0	114,3	102,5	119,5	106,3
X . . . . .	102,0	93,3	109,2	95,6	109,6	101,8
XI . . . . .	88,7	98,8	111,1	104,0	110,7	103,1

<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. 57. 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	
2019 IX . . . . .	106,5	104,7	112,0	99,1	86,8
X . . . . .	107,0	106,2	105,1	108,2	101,8
XI . . . . .	93,9	93,5	98,0	93,9	107,4
XII . . . . .	92,8	92,6	96,5	95,1	108,2
2020 I . . . . .	97,8	100,4	74,6	96,6	84,7
II . . . . .	104,5	101,8	109,1	95,9	77,9
III . . . . .	111,1	114,8	116,8	119,8	117,3
IV . . . . .	73,5	76,0	70,5	80,6	96,8
V . . . . .	110,1	107,0	101,4	104,8	99,1
VI . . . . .	110,7	106,3	113,1	107,4	123,8
VII . . . . .	107,2	108,0	99,7	105,6	106,5
VIII . . . . .	93,1	96,2	104,4	98,1	96,5
IX . . . . .	113,5	110,4	124,8	102,4	89,5
X . . . . .	100,2	98,8	91,4	100,6	93,9
XI . . . . .	96,8	96,5	112,1	88,1	97,8

(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		
2019 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
XI . . . . .	84,6	97,7	93,9	88,6	104,9	92,9
XII . . . . .	92,2	85,0	98,0	89,6	100,5	89,5
2020 I . . . . .	118,9	77,4	105,6	111,9	74,0	97,1
II . . . . .	79,9	96,8	102,1	100,6	113,4	108,9
III . . . . .	117,5	111,7	129,0	112,8	107,7	113,1
IV . . . . .	84,8	71,2	62,9	74,4	82,6	79,6
V . . . . .	131,9	135,8	91,0	107,6	110,8	107,9
VI . . . . .	83,0	109,2	125,0	104,1	107,3	106,9
VII . . . . .	135,7	103,7	102,9	112,2	99,1	107,6
VIII . . . . .	94,5	100,2	96,0	95,0	92,6	91,8
IX . . . . .	96,7	116,9	126,9	110,8	117,0	111,2
X . . . . .	101,8	104,6	94,9	96,3	109,2	101,4
XI . . . . .	73,6	103,5	95,6	96,5	105,9	94,1

<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. 58. 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 rzęźnych 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 rzęźnych <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							
2019 I—VI . . .	35147	26157	244	997	681	59,9	413	331
I—IX . . .	52773	38605	343	1493	1042	92,7	625	498
I—XII . . .	71966	50401	506	2014	1426	126	817	648
2020 I—III . . .	14205	11167	93,9	524	372	28,7	178	142
I—VI . . .	27345	22719	195	1027	739	52,2	378	302
I—IX . . .	42874	34588	.	1534	1118	87,6	570	454
A	<b>81,2</b>	<b>89,6</b>	.	<b>102,7</b>	<b>107,3</b>	<b>94,6</b>	<b>91,2</b>	<b>91,2</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 niedojrzewające i twarogowe unripened fresh and curd
	w tysiącach ton in thousand tonnes						
2019 I—VI . . .	18,5	89,8	77,8	92,9	374	151	201
I—IX . . .	27,9	136	112	138	561	230	298
I—XII . . .	37,5	188	144	197	774	329	402
2020 I—III . . .	11,5	54,0	42,5	51,8	200	76,0	112
I—VI . . .	24,3	106	80,5	97,6	377	141	215
I—IX . . .	34,0	150	111	148	557	214,0	314
A	<b>122,0</b>	<b>110,3</b>	<b>99,9</b>	<b>107,0</b>	<b>99,4</b>	<b>92,9</b>	<b>105,6</b>

<sup>a</sup> Z wyłączeniem brykietów i podobnych paliw stałych. <sup>b</sup> Obejmują: konserwy, wędliny, wyroby wędliniarskie i pozostałe przetwory. <sup>c</sup> W tym kiełbasy; bez drobiowych.

<sup>a</sup> Excluding coal briquettes and similar solid fuels. <sup>b</sup> Including: variety and cured meat products and others. <sup>c</sup> Including sausages; excluding cured poultry meat.

**TABL. 58. 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 zytnia 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							
2019 I—VI . . .	867	97,3	700	115	9,2	98,7	32,8	25,4
I—IX . . .	1321	146	1102	168	11,5	146	52,0	35,4
I—XII . . .	1797	193	1621	238	14,8	195	74,0	49,8
2020 I—III . . .	489	48,7	313	62,7	2,0	62,0	20,1	14,1
I—VI . . .	902	93,2	694	105	4,1	110	36,7	27,5
I—IX . . .	1361	136	1114	159	6,0	158	57,0	40,5
A	103,0	93,3	101,0	94,2	52,9	108,4	109,8	114,5

(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	Wina i miody pitne Wine and honey wine	Piwo <sup>e</sup> Beer <sup>e</sup>	Papierosy w mln szt. <sup>Δ</sup> Cigarettes in mln units <sup>Δ</sup>	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 thousand units		
2019 I—VI . . .	630	999	735	18490	25119	14796	57929	63373
I—IX . . .	962	1479	1089	29251	37727	23751	94916	116334
I—XII . . .	1458	2214	1584	36822	48786	33219	112651	144893
2020 I—III . . .	277	499	394	8240	.	7450	37259	41129
I—VI . . .	557	972	726	18118	15330	12663	63716	64101
I—IX . . .	910	1543	1142	28429	26056	23247	93217	115204
A	94,5	104,3	105,0	97,2	69,1	97,9	98,2	99,0

<sup>a</sup> W przeliczeniu na cukier biały, włączając cukier produkowany z surowca pochodzącego z importu. <sup>b</sup> Z czekoladkami i wyrobami czekoladowymi.<sup>c</sup> Bez czekoladowanych. <sup>d</sup> W przeliczeniu na 100% alkoholu. <sup>e</sup> Otrzymywane ze słodu, o objętościowej mocy alkoholu powyżej 0,5%. <sup>f</sup> Z wyłączeniem odzieży i dodatków dla niemowląt. <sup>g</sup> Łącznie z wermutem.<sup>a</sup> In terms of white sugar, including sugar produced of imported raw material. <sup>b</sup> With sweets and chocolate goods. <sup>c</sup> Excluding chocolate. <sup>d</sup> In terms of 100% alcohol.<sup>e</sup> Obtained from malt; of an alcoholic strength more than 0,5%. <sup>f</sup> Excluding babies' garments and clothing accessories. <sup>g</sup> Including vermouth.

**TABL. 58. 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 tysiącach ton	in thousand tonnes		
2019	I—VI . . .	1631	3446	269652	940	1422	2283	8606	389
	I—IX . . .	2374	5235	399037	1378	1936	3561	13352	595
	I—XII . . .	3159	7182	541713	1832	2572	4730	17691	745
2020	I—III . . .	724	1510	136107	484	503	1040	4107	209
	I—VI . . .	1464	3039	222016	967	939	2010	8129	390
	I—IX . . .	2220	4900	362828	1395	1371	.	.	582
	A	93,5	93,6	90,9	101,2	70,8	.	.	97,7

(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 szczucze (w formach podstawa- 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 samochodowych osobowych w tys. szt. Tyres for passenger cars in thous. units	Zestawy stolowe 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									
2019	I—VI . . .	994	257	526	1594	286	98,3	8222	9,1	9051
	I—IX . . .	1444	351	744	2380	439	143	11792	14,7	14833
	I—XII . . .	1960	494	1020	3148	578	197	14299	20,1	19896
2020	I—III . . .	609	132	297	831	140	59,0	4774	4,3	4120
	I—VI . . .	1014	238	507	1643	283	105	5751	5,9	9568
	I—IX . . .	1488	362	760	2482	422	157	8882	9,6	15265
	A	103,0	103,1	102,1	104,3	96,1	110,1	75,3	65,8	102,9

<sup>a</sup> Łącznie z lotniczą. <sup>b</sup> Do silników z zapłonem samoczynnym. <sup>c</sup> W przeliczeniu na czysty składnik; łącznie z wieloskładnikowymi. <sup>d</sup> Obejmuje polimery etylenu, polichlorek winylu z kopolimerami niezmieszany z innymi substancjami, polipropylenę z kopolimerami, polimery styrenu; łącznie z polistyrenem do spieniania. <sup>e</sup> Mydło, produkty organiczne powierzchniowo czynne i preparaty stosowane jako mydło. <sup>f</sup> Z porcelany, również chińskiej.

<sup>a</sup> Including aviation gasoline. <sup>b</sup> For diesel engines. <sup>c</sup> In terms of pure ingredient; with mixed fertilizers. <sup>d</sup> Including polymers of ethylene, polyvinyl chloride with copolymers not mixed with any other substances, polypropylene with copolymers, polymers of styrene; including expandable polystyrene. <sup>e</sup> Soap, organic surface-active products and preparations used as a soap. <sup>f</sup> Of porcelain or china.

**TABL. 58. 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>	Chłodzarki i zamrażarki <sup>bc</sup> w tys. szt. Refrigerators and freezers <sup>bc</sup> in thousand units
					w tysiącach ton in thousand tonnes			
2019 I—VI . . .	5710	1589	1299	552	80,6	32,1	148	859
I—IX . . .	8532	2393	1914	835	127,4	55,5	233	1194
I—XII . . .	11017	3163	2485	1112	178,2	78,8	296	1575
2020 I—III . . .	2898	812	611	258	47,5	16,8	80,9	343
I—VI . . .	5269	1507	1072	470	80,8	35,1	148	751
I—IX . . .	7831	2245	1691	738	126,3	47,2	220	1226
A	91,8	93,8	88,4	88,3	99,1	85,1	94,4	102,7

(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			
2019 I—VI . . .	336	712	1436	1676	786	225	843	87632
I—IX . . .	.	979	2226	2573	1094	325	945	129588
I—XII . . .	.	1439	3435	4794	1836	405	1069	174593
2020 I—III . . .	177	345	746	889	218	103	331	44981
I—VI . . .	333	615	1211	1345	320	126	502	83684
I—IX . . .	546	1023	1585	2725	693	167	691	125063
A	.	104,5	71,2	105,9	63,3	51,4	73,1	96,5

<sup>a</sup> Obejmuje głównie katody i części katod z miedzi rafinowanej. <sup>b</sup> Typu domowego. <sup>c</sup> Łącznie z chłodzarko-zamrażarkami. <sup>d</sup> Z wyłączeniem samochodów kempingowych, pojazdów śniegowych, do golfa i podobnych. <sup>e</sup> Łącznie z dziecięcymi.

<sup>a</sup> Includes mainly cathodes and parts of cathodes of refined copper. <sup>b</sup> Of the household type. <sup>c</sup> Including combined refrigerators-freezers. <sup>d</sup> Excluding motor caravans, snowmobiles, golf cars and similar vehicles. <sup>e</sup> Including children bicycles.

**TABL. 59. ZAPASY WYBRANYCH WYROBÓW U PRODUCENTÓW**

Stan w końcu okresu

STOCKS OF SELECTED PRODUCTS AT PRODUCERS

End of period

Okresy Periods <b>A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100</b> <b>B – okres poprzedni=100 previous period=100</b>	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	Konsery, wędliny i wyroby wędliniarskie drobiowe Variety meat products from poultry	Przetwory mięsne i podrobowe ze zwierząt rzeźnych <sup>b</sup> Meat and variety meats products from animals for slaughter <sup>b</sup>
							w tysiącach ton in thousand tonnes
							w tonach in tonnes
2019 VI . . . .	3982	618	26670	1733	63531	4196	22301
IX . . . .	4730	578	23914	2218	70388	4292	21995
XII . . . .	4745	637	20088	1918	63422	5042	22501
2020 III . . . .	7610	581	28116	1323	52581	3651	21282
VI . . . .	7263	370	27032	1215	67451	4183	10261
IX . . . .	7801	486	25671	1787	77671	3771	21879
<b>A</b>	<b>164,9</b>	<b>84,1</b>	<b>107,3</b>	<b>80,6</b>	<b>110,3</b>	<b>78,9</b>	<b>99,5</b>
<b>B</b>	<b>107,4</b>	<b>131,3</b>	<b>95,0</b>	<b>147,1</b>	<b>115,2</b>	<b>90,2</b>	<b>213,2</b>

(cd.) (cont.)

Okresy Periods <b>A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100</b> <b>B – okres poprzedni=100 previous period=100</b>	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 thousand tonnes		
2019 VI . . . .	7031	12426	6370	12374	2686	27,9	2,8
IX . . . .	4715	9153	4264	12705	2047	32,6	3,2
XII . . . .	3837	12029	5708	13363	2972	29,4	3,1
2020 III . . . .	4998	12591	3424	13652	2186	22,9	3,0
VI . . . .	4652	15397	3577	15745	2694	27,4	3,4
IX . . . .	6305	11663	3995	11499	2409	25,6	3,1
<b>A</b>	<b>133,7</b>	<b>127,4</b>	<b>93,7</b>	<b>90,5</b>	<b>117,7</b>	<b>78,6</b>	<b>95,0</b>
<b>B</b>	<b>135,5</b>	<b>75,7</b>	<b>111,7</b>	<b>73,0</b>	<b>89,4</b>	<b>93,4</b>	<b>90,2</b>

<sup>a</sup> Z wyłączeniem brykietów i podobnych paliw stałych. <sup>b</sup> Obejmują: konserwy, wędliny, wyroby wędliniarskie i pozostałe przetwory.<sup>a</sup> Excluding coal briquettes and similar solid fuels. <sup>b</sup> Including: variety and cured meat products and others.

**TABL. 59. ZAPASY WYBRANYCH WYROBÓW U PRODUCENTÓW (cd.)**

Stan w końcu okresu

STOCKS OF SELECTED PRODUCTS AT PRODUCERS (cont.)

End of period

Okresy Periods <b>A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100</b> <b>B – okres poprzedni=100 previous period=100</b>	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>
2019 VI . . . .	490	11,9	7,0	1207	1976	105	209	887
IX . . . .	226	14,2	5,0	1629	1874	110	218	1089
XII . . . .	1274	9,5	3,6	1211	1323	80,6	186	1169
2020 III . . . .	901	11,5	3,1	1507	1258	95,3	210	1115
VI . . . .	559	12,3	6,2	1425	1917	80,0	204	1238
IX . . . .	294	15,8	5,5	1440	1669	87,3	214	978
<b>A</b>	<b>130,3</b>	<b>111,0</b>	<b>111,3</b>	<b>88,4</b>	<b>89,1</b>	<b>79,4</b>	<b>98,1</b>	<b>89,9</b>
<b>B</b>	<b>52,7</b>	<b>128,7</b>	<b>88,7</b>	<b>101,1</b>	<b>87,1</b>	<b>109,1</b>	<b>104,5</b>	<b>79,0</b>

(cd.) (cont.)

Okresy Periods <b>A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100</b> <b>B – okres poprzedni=100 previous period=100</b>	Papierosy w mln szt. <sup>Δ</sup> Cigarettes in mln units <sup>Δ</sup>	Dywany, chodniki i wykładziny włókniarne 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			
				w tys. szt. in thousand units	w tys. par in thous. pairs			
2019 VI . . . .	4899	344	14374	568	1413	4326	5852	1049
IX . . . .	3976	380	9554	574	1629	4664	4771	944
XII . . . .	4857	365	7515	538	1525	4585	6180	1028
2020 III . . . .	5797	235	7340	502	1116	3553	6113	787
VI . . . .	4701	236	7504	546	1251	3601	5386	788
IX . . . .	4213	167	7160	495	1520	4426	4804	631
<b>A</b>	<b>106,0</b>	<b>43,9</b>	<b>74,9</b>	<b>86,3</b>	<b>93,3</b>	<b>94,9</b>	<b>100,7</b>	<b>66,8</b>
<b>B</b>	<b>89,6</b>	<b>70,8</b>	<b>95,4</b>	<b>90,7</b>	<b>121,5</b>	<b>122,9</b>	<b>89,2</b>	<b>80,1</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 obuwiem 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 strength 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. 59. ZAPASY WYBRANYCH WYROBÓW U PRODUCENTÓW (cd.)**

Stan w końcu okresu

STOCKS OF SELECTED PRODUCTS AT PRODUCERS (cont.)

End of period

Okresy Periods <b>A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100</b> <b>B – okres poprzedni=100 previous period=100</b>	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>	Papier gazetowy <sup>a</sup> Newsprint <sup>a</sup>	Koks <sup>Δ</sup> Coke <sup>Δ</sup>	Benzyna silnikowa <sup>b</sup> Motor gasoline <sup>b</sup>	Oleje napędowe <sup>c</sup> Diesel oils <sup>c</sup>
2019 VI . . . .	133	223	39211	23,5	6,2	371	300	969
IX . . . .	159	196	39041	15,2	6,8	476	275	891
XII . . . .	182	215	42062	20,8	4,6	556	328	931
2020 III . . . .	170	477	39440	23,4	3,7	369	396	1091
VI . . . .	165	389	36403	31,7	0,0	507	317	1103
IX . . . .	168	268	28566	22,3	0,0	276	341	1073
<b>A</b>	<b>105,6</b>	<b>136,8</b>	<b>73,1</b>	<b>146,8</b>	.	<b>57,8</b>	<b>124,0</b>	<b>120,4</b>
<b>B</b>	101,7	68,9	78,4	70,2	.	54,3	107,6	97,2

(cd.) (cont.)

Okresy Periods <b>A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100</b> <b>B – okres poprzedni=100 previous period=100</b>	Oleje opałowe <sup>d</sup> Fuel oils <sup>d</sup>	Wodorotlenek sodu <sup>Δ</sup> Sodium hydroxide <sup>Δ</sup>	Nawozy mineralne lub chemiczne <sup>e</sup> Mineral or chemical fertilizers <sup>e</sup>			Tworzywa sztuczne (w formach podstawowych) <sup>f</sup> Plastics (in primary forms) <sup>f</sup>	Włókna chemiczne Chemical fibres
			azotowe nitrogenous	fosforowe phosphatic	potasowe potassic		
			w tysiącach ton	in thousand tonnes			
2019 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
XII . . . .	104	18,5	77,9	25,5	33,6	89,6	4,4
2020 III . . . .	61,5	30,6	74,3	20,5	21,6	75,3	4,7
VI . . . .	60,0	25,1	96,8	24,5	27,0	45,1	3,0
IX . . . .	82,1	26,9	50,9	26,9	39,4	57,1	1,9
<b>A</b>	<b>73,7</b>	<b>137,5</b>	<b>93,6</b>	<b>153,3</b>	<b>116,9</b>	<b>85,7</b>	<b>43,1</b>
<b>B</b>	136,8	107,2	52,5	109,8	145,6	126,6	64,2

**a** W zwojach lub arkuszach. **b** Łącznie z lotniczą. **c** Do silników z zapłonem samoczynnym. **d** Obejmuje oleje opałowe lekkie i ciężkie.

**e** W przeliczeniu na czysty składnik; łącznie z wieloskładnikowymi. **f** Obejmuje polimery etylenu, polichlorek winylu z kopolimerami niezmieszany 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. 59. ZAPASY WYBRANYCH WYROBÓW U PRODUCENTÓW (dok.)**

Stan w końcu okresu

STOCKS OF SELECTED PRODUCTS AT PRODUCERS (cont.)

End of period

Okresy Periods <b>A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100</b> <b>B – okres poprzedni=100 previous period=100</b>	Cement $\Delta$ Cement $\Delta$	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 $\Delta$ Non-alloy aluminium $\Delta$	Cynk $\Delta$ Zinc $\Delta$	Miedź rafinowana $a\Delta$ Refined copper $a\Delta$
		w tysiącach ton in thousand tonnes				w tonach in tonnes		
2019 VI . . . .	553	457	18,7	51,6	55,8	1128	2764	7053
IX . . . .	488	444	24,3	43,3	54,3	1182	1679	5887
XII . . . .	570	498	23,4	49,6	68,1	1166	4311	12405
2020 III . . . .	417	419	23,0	36,7	76,8	1429	2923	8255
VI . . . .	472	401	19,4	35,1	59,6	1359	4581	4455
IX . . . .	432	331	15,9	30,3	66,0	1281	2181	5093
<b>A</b>	<b>88,4</b>	<b>74,4</b>	<b>65,4</b>	<b>70,0</b>	<b>121,5</b>	<b>108,3</b>	<b>129,8</b>	<b>86,5</b>
<b>B</b>	<b>91,4</b>	<b>82,4</b>	<b>82,1</b>	<b>86,2</b>	<b>110,6</b>	<b>94,2</b>	<b>47,6</b>	<b>114,3</b>

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

Okresy Periods <b>A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100</b> <b>B – okres poprzedni=100 previous period=100</b>	Chłodziarki i zamrażarki $bc$ Refrigerators and freezers $bc$	Zmywarki do naczyń $b$ Dish washing machines $b$	Pralki automatyczne $b\Delta$ Automatic washing machines $b\Delta$	Odbiorniki telewizyjne $\Delta$ TV receivers $\Delta$	Samochody osobowe $d$ Passenger cars $d$	Rowery $e$ Bicycles $e$
		w tysiącach sztuk in thousand units				
2019 VI . . . .	201	234	199	620	17,1	132
IX . . . .	194	231	180	713	17,9	109
XII . . . .	181	220	160	432	17,8	150
2020 III . . . .	205	216	168	473	16,4	211
VI . . . .	149	223	159	347	17,3	88,8
IX . . . .	156	258	188	433	16,5	66,9
<b>A</b>	<b>80,4</b>	<b>111,6</b>	<b>104,8</b>	<b>60,7</b>	<b>92,3</b>	<b>61,4</b>
<b>B</b>	<b>104,3</b>	<b>115,6</b>	<b>118,1</b>	<b>124,6</b>	<b>95,6</b>	<b>75,4</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 dziecięcymi.

**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. 60. OBROTY HANDLU ZAGRANICZNEGO WEDŁUG GRUP KRAJÓW<sup>a,b</sup> I NOMENKLATURY SITC**  
 FOREIGN TRADE TURNOVER BY GROUPS OF COUNTRIES<sup>a,b</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 <sup>c</sup> European Union <sup>c</sup>	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	
		w milionach złotych in million złoty							
2019	I—VIII . . .	670534,1	584416,5	538306,0	46921,5	39196,1	71379,2	12942,8	15515,1
	I—IX . . .	759970,5	662035,1	609829,0	53256,2	44679,1	80981,9	14900,6	17391,3
	I—X . . .	856222,1	744776,2	686515,2	60167,0	51278,8	91256,5	16727,5	19398,7
	I—XI . . .	946446,2	822721,0	758863,3	66931,2	56794,0	100938,5	18457,0	21358,3
	I—XII . . .	1023591,4	888087,3	818780,4	73564,9	61939,2	109776,4	19918,1	22933,9
2020	I . . .	85664,7*	75282,0*	64813,9*	5842,6*	4540,1	9350,4*	1532,8*	1898,5*
	I—II . . .	172994,2*	150492,8*	129313,2*	12833,6*	9667,9*	18951,8*	3237,0*	3757,0*
	I—III . . .	260391,6*	226003,8*	192573,8*	19393,5*	14994,2*	29621,1*	5407,7*	5760,2*
	I—IV . . .	324638,1*	280330,0*	238568,1*	25352,3*	18955,8*	38978,2*	7188,4*	7449,4*
	I—V . . .	397778,7*	343316,5*	292437,1*	31054,0*	23408,2*	48200,2*	9211,8*	9123,0*
	I—VI . . .	483868,0*	417765,9*	355487,9*	37500,1*	28602,1*	57686,7*	11457,2*	10866,5*
	I—VII . . .	572441,4*	493627,3*	420500,1*	44484,6*	34329,5*	67440,5*	13511,9*	12673,5*
	I—VIII . . .	653187,8*	563010,6*	480146,3*	50533,8*	39643,4*	76812,0*	15398,4*	14507,6*
	I—IX . . .	750560,8*	647646,1*	553405,2*	57491,5*	45423,2*	87353,3*	17596,4*	16500,8*
	I—X . . .	854506,5	737005,6	630283,4	65810,4	51690,5	98227,0	19969,3	18617,4

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	Eksport (dok.) Exports (cont.)						Import Imports  ogółem grand total	
	z ogółem (dok.) of grand total (cont.)							
	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		
	w milionach złotych in million złoty							
2019	I—VIII . . .	15718,9	918,4	61286,4	125224,9	253492,0	112212,1	670945,0
	I—IX . . .	17222,2	1038,3	69314,5	141315,8	287475,5	128168,9	757678,9
	I—X . . .	18735,2	1175,6	78247,7	158175,6	324747,8	145339,3	852951,9
	I—XI . . .	20213,3	1317,0	86021,9	173664,1	359668,5	162106,2	940868,9
	I—XII . . .	21580,6	1441,7	92955,3	185813,4	389709,2	176524,6	1018479,0
2020	I . . .	1882,5*	119,9*	7850,6*	15237,2*	32812,7*	14772,5*	84553,1*
	I—II . . .	3604,2*	257,4*	15952,3*	30747,1*	66522,5*	29447,9*	168801,0*
	I—III . . .	5142,8*	419,8*	25245,0*	46904,3*	97621,8*	43495,2*	256452,7*
	I—IV . . .	6069,2*	574,6*	32721,0*	59455,1*	117170,9*	54156,8*	321742,3*
	I—V . . .	7187,5*	722,1*	40455,4*	73117,6*	141870,9*	66936,1*	389408,5*
	I—VI . . .	8223,1*	866,8*	48594,2*	88400,1*	174205,7*	82441,3*	464829,4*
	I—VII . . .	9394,6*	1034,5*	57091,8*	104023,8*	207727,5*	98289,8*	550009,6*
	I—VIII . . .	10448,1	1187,3*	64930,8*	118407,6*	236863,7*	113209,2*	626193,9*
	I—IX . . .	11683,4*	1327,4*	74249,9*	135105,1*	274153,1*	131073,4*	716216,3*
	I—X . . .	12934,3	1478,8	83315,5	152795,7	315584,6	149866,3	811912,2

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 207, pkt 63. b Od stycznia 2020 r. — danestępne. c Od stycznia 2020 r. — bez Wielkiej Brytanii.

a See methodological notes on page 221, item 63. b Since January 2020 — preliminary data. c Since January 2020 — excluding the United Kingdom.

**TABL. 60. OBROTY HANDLU ZAGRANICZNEGO WEDŁUG GRUP KRAJÓW<sup>a,b</sup> I NOMENKLATURY SITC (dok.)**  
 FOREIGN TRADE TURNOVER BY GROUPS OF COUNTRIES<sup>a,b</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 <sup>c</sup> European Union <sup>c</sup>	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
	w milionach złotych in million złoty								
2019 I—VIII . . .	444995,4	393507,0	173999,4	51950,2	47784,0	4980,0	20101,0	50469,3	2328,0
I—IX . . .	501931,3	444304,2	197258,8	58488,8	53763,5	5673,9	22647,5	56652,8	2687,6
I—X . . .	563292,4	498254,7	223578,6	66081,0	60164,7	6485,6	25122,3	64268,8	3096,4
I—XI . . .	619558,2	547761,8	248583,0	72727,6	66532,8	7221,2	27306,5	70227,9	3429,4
I—XII . . .	669847,6	591244,3	269018,0	79613,3	72614,7	7882,0	29478,0	76898,4	3752,8
2020 I . . .	53864,0*	44961,1*	24102,0*	6587,1*	6571,5*	590,2*	2336,7*	6196,1*	330,4*
I—II . . .	109622,2*	92951,5*	46517,9*	12660,9*	12959,7*	1221,9*	4736,1*	12034,1*	697,4*
I—III . . .	168870,9*	143458,6*	68983,4*	18598,4*	20154,5*	2012,3*	7492,9*	17140,6*	1131,5*
I—IV . . .	210305,6*	177246,8*	88642,7*	22794,1*	26463,3*	2747,5*	9460,6*	20418,6*	1479,5*
I—V . . .	253702,5*	213731,1*	109580,3*	26125,7*	32732,7*	3388,0*	11486,4*	22932,6*	1823,0*
I—VI . . .	304091,6*	257124,2*	130150,1*	30587,7*	38804,7*	4236,7*	13541,5*	26152,1*	2178,6*
I—VII . . .	358604,5*	304307,5*	155554,4*	35850,8*	44941,0*	4988,5	16107,6*	30444,0*	2617,2*
I—VIII . . .	406503,3*	344841,8*	179118,1*	40572,5*	50748,8*	5703,2*	18110,7*	34867,5*	3021,8*
I—IX . . .	465026,5*	395320,5*	205725,7*	45464,0*	57039,9*	6751,7*	20521,6*	39391,2*	3435,1*
I—X . . .	527194,3	448333,9	233884,8	50833,1	63809,7	7605,9	23123,3	43654,2	3856,7

(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 <sup>c</sup> European Union <sup>c</sup>	kraje rozwijające się gospodarczo economically developing countries	kraje Europy Środkowo-Wschodniej Central and Eastern European countries
	w milionach złotych in million złoty								
2019 I—VIII . . .	92425,5	114178,6	241604,4	86664,3	-410,9	139421,1	144799,0	-127077,9	-12754,1
I—IX . . .	103837,9	128366,2	273040,4	99353,4	2291,6	160103,8	165524,8	-144002,6	-13809,7
I—X . . .	116232,8	143966,9	307789,2	112987,9	3270,2	181483,8	188260,5	-163411,6	-14802,2
I—XI . . .	127366,5	157335,3	342393,0	124813,3	5577,3	203162,8	211101,5	-181651,8	-15933,6
I—XII . . .	137769,7	168444,2	370838,5	135113,0	5112,4	218239,7	227536,1	-195453,1	-17674,1
2020 I . . .	11864,0*	13573,5*	30601,4*	11660,5*	1111,6*	21418,0*	19852,8*	-18259,4*	-2047,1*
I—II . . .	23534,0*	27752,6*	60969,6*	23259,4*	4193,3*	40870,6*	36361,7*	-33684,4*	-2992,9*
I—III . . .	37668,4*	42567,3*	91204,8*	34505,6*	3938,9*	57133,0*	49115,2*	-49589,9*	-3604,2*
I—IV . . .	49538,1*	54297,2*	110499,4*	43360,4*	2895,8*	70024,4*	61321,3*	-63290,4*	-3838,3*
I—V . . .	60437,6*	65838,8*	133611,9*	53020,7*	8370,2*	89614,0*	78706,0*	-78526,3*	-2717,5*
I—VI . . .	72110,6*	78343,7*	160780,5*	64065,8*	19038,6*	113674,3*	98363,6*	-92650,0*	-1985,6*
I—VII . . .	84272,4*	92328,2*	192374,0*	76714,4*	22431,8*	135022,8*	116192,7*	-111069,8*	-1521,3*
I—VIII . . .	95345,2*	105026,0*	218375,6*	89157,4*	26993,8*	156507,2*	135304,5*	-128584,3*	-929,1*
I—IX . . .	107684,4*	120033,1*	251589,6*	102973,0*	34344,5*	182619,6*	158084,6*	-148234,3*	-40,8*
I—X . . .	120409,3	135943,7	288159,6	117737,4	42594,2	209811,2	181949,5	-168074,4	857,4

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 207, pkt 63. b Od stycznia 2020 r. — danestępne. c Od stycznia 2020 r. — bez Wielkiej Brytanii.

a See methodological notes on page 221, item 63. b Since January 2020 — preliminary data. c Since January 2020 — excluding the United Kingdom.

**TABL. 61. OBROTY HANDLU ZAGRANICZNEGO WEDŁUG GRUP KRAJÓW<sup>a,b</sup>**  
**FOREIGN TRADE TURNOVER BY GROUPS OF COUNTRIES<sup>a,b</sup>**

Okresy Periods	Eksport Exports					
	ogółem grand total	grupy krajów groups of countries			kraje rozwijające się gospodarczo economically developing countries	kraje Europy Środkowo-Wschodniej Central and Eastern European countries
		kraje rozwinięte gospodarczo economically developed countries	Unia Europejska <sup>c</sup> European Union <sup>c</sup>	w milionach euro in million euro		
2019 I—VIII . . .	156358,7	136274,5	125522,5		10943,3	9141,0
I—IX . . .	176912,7	154112,5	141959,7		12399,1	10401,1
I—X . . .	199080,8	173168,9	159621,6		13990,8	11921,1
I—XI . . .	220172,0	191389,7	176534,0		15572,0	13210,4
I—XII . . .	238147,5	206620,5	190495,2		17117,7	14409,2
2020 I . . .	20088,3*	17653,6*	15198,8*		1370,1	1064,6*
I—II . . .	40699,5*	35404,5*	30421,7*		3020,1*	2274,9
I—III . . .	61151,9*	53075,4*	45225,7*		4555,2*	3521,4*
I—IV . . .	75490,8*	65200,1*	55491,0*		5885,1*	4405,5*
I—V . . .	91626,3*	79095,6*	67374,9*		7143,0*	5387,8*
I—VI . . .	110530,4*	95443,7*	81220,1*		8558,4*	6528,3*
I—VII . . .	130433,2*	112490,0*	95828,6*		10127,9*	7815,2*
I—VIII . . .	148618,9*	128116,5*	109262,1*		11490,3*	9012,0*
I—IX . . .	170817,7*	147411,5*	125963,5*		13076,5*	10329,7*
I—X . . .	193944,5	167293,0	143068,0		14927,4	11724,1

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Import Imports						Saldo ogółem Total balance	
	ogółem grand total	grupy krajów groups of countries			kraje rozwijające się gospodarczo economically developing countries	kraje Europy Środkowo-Wschodniej Central and Eastern European countries		
		kraje rozwinięte gospodarczo economically developed countries	Unia Europejska <sup>c</sup> European Union <sup>c</sup>	w milionach euro in million euro				
2019 I—VIII . . .	156464,7	103762,6	91756,0	40585,8	12116,4	-106,0		
I—IX . . .	176397,6	116847,4	103430,0	45931,2	13619,1	515,1		
I—X . . .	198340,3	130979,7	115855,6	51993,0	15367,7	740,5		
I—XI . . .	218892,2	144132,7	127428,6	57838,2	16921,4	1279,8		
I—XII . . .	236976,0	155850,5	137560,3	62599,7	18525,8	1171,5		
2020 I . . .	19827,7*	12631,1*	10543,4*	5651,9*	1544,7*	260,7*		
I—II . . .	39711,5*	25790,9*	21869,9*	10942,4*	2978,2	988,0*		
I—III . . .	60223,5*	39656,1*	33689,4*	16199,7*	4367,7	928,5*		
I—IV . . .	74795,1*	48903,7*	41230,4*	20587,4*	5304,1*	695,7*		
I—V . . .	89722,9*	58477,4*	49279,1*	25206,4*	6039,1*	1903,4*		
I—VI . . .	106284,4*	69542,2*	58807,7*	29723,3*	7018,8*	4246,0*		
I—VII . . .	125424,7*	81791,5*	69410,0*	35431,7*	8201,5*	5008,5*		
I—VIII . . .	142582,9*	92579,3*	78539,1*	40738,7*	9264,9*	6035,9*		
I—IX . . .	163106,0*	105921,2*	90047,1*	46804,7*	10380,1*	7711,7*		
I—X . . .	184397,3	119752,9	101842,0	53069,8	11574,6	9547,2		

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 207, pkt 63. <sup>b</sup> Od stycznia 2020 r. — dane wstępne. <sup>c</sup> Od stycznia 2020 r. – bez Wielkiej Brytanii.<sup>a</sup> See methodological notes on page 221, item 63. <sup>b</sup> Since January 2020 — preliminary data. <sup>c</sup> Since January 2020 — excluding the United Kingdom.

# TURYSTYKA

## TOURISM

**TABL. 62. WYKORZYSTANIE TURYSTYCZNYCH OBIEKTÓW NOCLEGOWYCH<sup>a</sup> W POLSCE**  
**OCCUPANCY IN TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS<sup>a</sup> IN POLAND**

Okresy Periods <b>A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100</b>	Osoby korzystające Tourists accommodated		Udziercone 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	

<b>O B I E K T Y O G Ó L E M</b> TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS — GRAND TOTAL										
2018	I—XII	. . .	33895,9	7082,2	88860,5	17742,7	40,1	29855,3	8896,2	49,8
2019	I—XII	. . .	35668,1	7470,5	93342,7	18683,6	40,6	31572,7	9241,4	50,7
	A		<b>105,2</b>	<b>105,5</b>	<b>105,0</b>	<b>105,3</b>		<b>105,8</b>	<b>103,9</b>	.
2019	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
	X—XII	. . .	7880,4	1711,5	18345,1	4254,4	35,1	7382,2	2165,3	46,6
2020	I—III	. . .	5551,2	1015,1	14540,0	2646,7	30,9	5433,1	1334,7	37,5
	IV—VI	. . .	1787,8	114,5	4885,5	443,5	14,1	1582,2	169,4	16,3
	VII—IX	. . .	8114,0	857,2	25813,6	2602,8	38,2	6524,5	1081,4	41,7
	A		<b>69,2</b>	<b>34,5</b>	<b>73,8</b>	<b>41,4</b>		<b>68,2</b>	<b>37,9</b>	.

<b>HOTELE, MOTELE, PENSJONATY I INNE OBIEKTY NOCLEGOWE — RAZEM</b> HOTELS AND SIMILAR ESTABLISHMENTS — TOTAL										
2018	I—XII	. . .	25534,3	6251,2	50430,0	14410,9	40,8	29855,3	8896,2	49,8
2019	I—XII	. . .	27222,9	6582,5	53717,1	15089,7	41,7	31572,7	9241,4	50,7
	A		<b>106,6</b>	<b>105,3</b>	<b>106,5</b>	<b>104,7</b>		<b>105,8</b>	<b>103,9</b>	.
2019	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
	X—XII	. . .	6554,3	1546,1	12219,1	3542,8	37,2	7382,2	2165,3	46,6
2020	I—III	. . .	4484,6	906,9	9282,0	2154,3	31,0	5433,1	1334,7	37,5
	IV—VI	. . .	1260,2	96,2	2730,8	288,3	13,6	1582,2	169,4	16,3
	VII—IX	. . .	5347,0	702,9	12125,3	1867,7	37,1	6524,5	1081,4	41,7
	A		<b>65,9</b>	<b>33,1</b>	<b>71,3</b>	<b>38,7</b>		<b>68,2</b>	<b>37,9</b>	.

<b>w tym hotele</b> of which hotels										
2018	I—XII	. . .	22076,5	5718,1	42068,0	12577,1	43,2	25625,3	7946,3	52,8
2019	I—XII	. . .	23511,6	6014,1	44848,2	13203,2	44,1	27108,7	8266,3	53,8
	A		<b>106,5</b>	<b>105,2</b>	<b>106,6</b>	<b>105,0</b>		<b>105,8</b>	<b>104,0</b>	.
2019	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
	X—XII	. . .	5744,9	1410,5	10416,5	3088,0	39,9	6436,2	1934,1	49,8
2020	I—III	. . .	3900,9	827,1	7776,8	1867,4	32,3	4676,4	1189,0	39,2
	IV—VI	. . .	1024,5	81,4	2088,5	185,0	13,3	1253,0	123,0	16,0
	VII—IX	. . .	4451,8	620,5	9664,7	1524,6	37,7	5346,2	912,6	42,3
	A		<b>64,5</b>	<b>32,1</b>	<b>69,7</b>	<b>36,1</b>		<b>66,4</b>	<b>35,9</b>	.

<b>POZOSTAŁE OBIEKTY NOCLEGOWE</b> OTHER TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS										
2018	I—XII	. . .	8361,7	831,0	38430,5	3331,7	39,2	.	.	.
2019	I—XII	. . .	8445,2	888,1	39625,6	3593,9	39,1	.	.	.
	A		<b>101,0</b>	<b>106,9</b>	<b>103,1</b>	<b>107,9</b>		.	.	.
2019	IV—VI	. . .	2239,6	226,2	9506,1	868,7	36,9	.	.	.
	VII—IX	. . .	3609,8	362,5	17977,2	1458,5	47,8	.	.	.
	X—XII	. . .	1326,1	165,4	6126,0	711,6	31,5	.	.	.
2020	I—III	. . .	1066,6	108,2	5258,0	492,3	30,8	.	.	.
	IV—VI	. . .	527,7	18,3	2154,7	155,2	14,9	.	.	.
	VII—IX	. . .	2767,0	154,3	13688,3	735,1	39,3	.	.	.
	A		<b>76,7</b>	<b>42,6</b>	<b>76,1</b>	<b>50,4</b>		.	.	.

<sup>a</sup> Dane dotyczą obiektów posiadających 10 i więcej miejsc noclegowych; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 207, pkt 64.

a Data concerning facilities with 10 and more bed places; see methodological notes on page 221, item 64.

## WYNIKI BADAŃ KONIUNKTURY

## BUSINESS AND CONSUMER TENDENCY SURVEYS

**TABL. 63. 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
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
2019 . . . . .	7,7	4,0	6,3	1,2	31,9	7,7	-22,4	0,8
2018 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
XII . . . . .	4,3	-0,8	2,8	-7,9	41,8	0,5	-22,8	1,2
2020 I . . . . .	3,7	-0,6	2,0	-7,7	41,7	2,4	-17,7	1,1
II . . . . .	1,3	-2,2	2,4	-8,4	42,3	-0,7	-21,2	-2,0
III . . . . .	1,3	-2,3	1,7	-10,1	41,8	-0,7	-20,2	-0,2
IV . . . . .	-36,4	-47,7	-30,5	-64,5	54,7	-77,7	-46,3	-18,3
V . . . . .	-30,1	-37,3	-19,6	-48,9	49,2	-73,2	-39,3	-7,4
VI . . . . .	-19,4	-23,9	-8,9	-30,1	36,3	-55,8	-34,8	-0,6
VII . . . . .	-13,4	-13,6	-3,3	-18,4	32,2	-37,0	-32,5	4,4
VIII . . . . .	-15,2	-16,5	-5,1	-24,4	33,9	-40,3	-34,1	4,0
IX . . . . .	-15,0	-16,0	-5,5	-22,4	33,3	-38,2	-35,2	2,2
X . . . . .	-20,0	-19,2	-8,9	-31,4	34,9	-40,8	-32,6	4,3
XI . . . . .	-29,2	-30,1	-15,5	-45,9	34,0	-58,8	-37,9	-0,4
XII . . . . .	-24,9	-24,2	-9,9	-36,7	31,5	-52,4	-35,0	2,4

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 207, pkt 65.

a See methodological notes on page 221, item 65.

**TABL. 64. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ<sup>a</sup>**  
 BUSINESS TENDENCY INDICATORS<sup>a</sup>

Okresy Periods	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	Niewyrównane sezonowo przetwórstwo przemysłowe manufacturing						Seasonally unadjusted			
		diagnoza ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation			diagnosis portfel zamówień krajowych i zagranicznych domestic and foreign order- books			prognoza ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation			
		produkcja production			sytuacja finansowa financial situation			portfel zamówień krajowych i zagranicznych domestic and foreign order- books			
		produkcja production	sytuacja finansowa financial situation	zatrudnienie employment	produkcja production	sytuacja finansowa financial situation	zatrudnienie employment	produkcja production	sytuacja finansowa financial situation	zatrudnienie employment	
2017	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
	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
2018	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
	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
2019	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
	XII . . . . .	-4,9	-1,4	-11,3	-9,6	-7,8	-8,4	-9,2	-8,1	-9,6	-6,6
	I . . . . .	3,2	10,7	-10,7	-8,6	-7,4	-4,3	-0,4	-1,7	-7,0	-2,2
	II . . . . .	1,6	4,7	-11,4	-8,7	-9,3	-1,6	5,5	5,9	-2,9	-0,1
	III . . . . .	-1,1	5,5	-7,6	-5,1	-11,5	-7,6	-4,3	-1,6	-6,6	-2,0
2020	IV . . . . .	-44,2	-20,5	-47,0	-42,3	-42,2	-67,9	-65,3	-63,8	-67,6	-36,8
	V . . . . .	-34,9	-27,6	-57,3	-50,4	-47,7	-42,2	-38,9	-36,8	-43,1	-21,1
	VI . . . . .	-19,9	-24,2	-40,0	-32,2	-31,6	-15,5	-15,4	-13,5	-19,4	-11,7
	VII . . . . .	-10,5	-16,7	-22,3	-16,2	-16,6	-4,2	-4,9	-4,2	-8,6	-5,5
	VIII . . . . .	-6,6	-6,5	-9,5	-5,8	-7,1	-6,7	-5,4	-3,7	-8,7	-2,9
	IX . . . . .	-6,2	-5,0	-13,3	-8,7	-5,7	-7,3	-6,5	-4,8	-9,4	-1,2
	X . . . . .	-9,7	-3,9	-4,8	-4,7	-6,6	-15,4	-15,8	-11,6	-15,4	-2,6
	XI . . . . .	-20,5	-7,9	-16,6	-12,1	-13,7	-33,1	-34,1	-30,1	-31,4	-11,8
	XII . . . . .	-14,8	-7,4	-18,8	-15,4	-14,4	-22,1	-23,8	-20,8	-21,7	-6,0

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 208, pkt 66.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 222, item 66.

**TABL. 64. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ<sup>a</sup> (cd.)**  
 BUSINESS TENDENCY INDICATORS<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	Wyrównane sezonowo				Seasonally adjusted					
		przetwórstwo przemysłowe (dok.)				manufacturing (cont.)					
		diagnoza		diagnosis		prognoza		forecast			
		ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	portfel zamówień krajowych i zagranicznych domestic and foreign order- books	produkcja production	sytuacja finansowa financial situation	ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	portfel zamówień krajowych i zagranicznych domestic and foreign order- books	produkcja production	sytuacja finansowa financial situation		
2017	V . . . .	5,8	2,5	0,3	4,9	-3,7*	8,7	9,5	10,3	4,4	2,0
	VI . . . .	5,6	3,9	5,0	6,9	-2,6	8,9	8,9	9,9	3,6	2,8
	VII . . . .	5,9	5,0	4,3*	6,9*	-2,0*	8,1	10,1	10,7	4,2	3,9
	VIII . . . .	5,4	3,4	2,1*	7,0*	-3,4*	8,1*	11,4	12,2	5,3	3,1
	IX . . . .	6,4	3,8	6,7*	10,7*	-1,7	8,9*	11,9	12,8	6,5	3,8
	X . . . .	7,1	3,9*	7,2	9,8*	-2,0*	9,8*	11,9	12,7	6,3	3,6*
	XI . . . .	8,1	4,7*	8,2	8,5*	-0,5	10,1	12,7	13,1	6,7	4,7*
	XII . . . .	9,0	5,6*	11,7*	10,1*	1,7*	11,3*	13,4	13,2	7,9	5,1*
2018	I . . . .	17,7	19,1*	18,2*	16,7*	9,5*	15,2*	18,6	19,9	12,2	11,0*
	II . . . .	15,8	18,3	15,3	13,9*	7,1*	12,9	14,4	15,4	10,5	10,5*
	III . . . .	17,0	19,5*	6,9	12,3*	6,1	14,6	15,4	17,5	11,4	12,1
	IV . . . .	13,6	16,1	4,0*	10,1	4,0*	11,5	12,9	15,9	9,8	9,9
	V . . . .	13,6	14,5	3,9*	9,9	2,8*	12,4	12,1	13,8	7,5	7,3
	VI . . . .	11,4	12,5	5,1	10,1*	0,8*	12,5	10,2	12,3	6,4	6,1
	VII . . . .	10,5	11,5*	6,3	10,4*	1,5*	10,5	9,8	13,0	4,4	5,2
	VIII . . . .	7,9	8,0	0,8*	4,3*	-2,2	8,5*	8,4	10,4	5,6	4,9
	IX . . . .	8,9	8,9	4,1	6,8*	-1,2	8,6*	9,0	11,3	5,9	3,8
	X . . . .	7,4	7,4*	1,3*	2,4*	-3,3	6,8*	11,5	10,5	4,1	3,8
	XI . . . .	9,6	9,4	7,5	7,1*	0,4	8,2*	12,1	13,9	5,8	7,4*
	XII . . . .	10,7	11,7	7,1*	7,1*	2,6*	8,3*	12,5	13,3	5,3	6,8*
2019	I . . . .	7,4	9,6	7,0*	5,8*	-1,5	4,1*	7,0	7,9	1,7	4,7*
	II . . . .	6,9	9,5	2,8*	5,2*	-0,3*	3,9*	7,8	8,0	2,3	2,3*
	III . . . .	5,2	5,3	0,2*	2,9*	-1,6	5,6*	6,9	8,9	3,1	2,9
	IV . . . .	4,9	4,9	-4,9*	1,7	-4,0*	5,7*	6,1	7,5	0,4	3,3
	V . . . .	4,3	5,6	-2,7	3,7	-3,6*	3,1	2,6	5,0	-0,2	0,4
	VI . . . .	3,2	4,6	-2,6*	2,4*	-2,5*	5,1	1,1	1,7	-1,5	1,4
	VII . . . .	2,4	3,9	-5,5*	-3,8*	-5,8*	1,6*	-1,1	-0,5	-1,4	1,3*
	VIII . . . .	2,2	3,0	-2,5	-2,3*	-6,0*	1,9*	1,7	1,1	-2,3	-0,3
	IX . . . .	0,3	0,2	-5,6*	-3,8*	-6,5	-0,4*	3,6	3,0	-2,1	-0,8
	X . . . .	0,8	1,0	-4,5*	-1,6*	-6,3	-0,2*	3,8	5,0	-2,5	-2,1*
	XI . . . .	0,3	-0,1	-1,1*	-1,9*	-8,0	-1,3*	3,6	2,8	-3,4	-0,7*
	XII . . . .	0,5	-0,7*	-1,9*	-2,9*	-5,5*	-0,2*	4,4	4,5	-1,3	-1,5*
2020	I . . . .	4,1	8,4	-2,6*	-4,1*	-5,1*	-1,6*	4,8	2,4	-2,3	-1,3*
	II . . . .	1,2	5,8*	-5,9	-3,8*	-4,8	-3,9*	4,4	2,5	-3,0	-0,9*
	III . . . .	-2,5	7,0	-7,2	-3,0*	-7,1	-11,0*	-9,0	-4,6	-8,3	-3,2*
	IV . . . .	-47,2	-20,1*	-54,0*	-44,7*	-42,9	-72,9*	-71,6	-69,2	-71,7	-39,3
	V . . . .	-36,6	-28,1	-62,3*	-51,1*	-48,7*	-44,7	-45,6	-42,9	-47,4	-23,3
	VI . . . .	-21,9	-23,8*	-44,3*	-35,1*	-33,1*	-15,6*	-24,3	-20,9	-25,4	-13,6*
	VII . . . .	-12,4	-16,5	-25,8*	-20,3*	-19,6*	-7,4*	-12,2	-10,0	-13,9	-7,3*
	VIII . . . .	-8,8	-7,6	-12,8*	-10,0*	-9,8*	-9,6*	-10,4	-7,2	-11,5	-4,2
	IX . . . .	-6,2	-4,7	-13,7*	-9,2*	-7,7	-8,7*	-7,4	-5,2	-9,2	-1,0
	X . . . .	-7,0	-3,7*	-6,6	-6,4*	-8,0*	-11,4*	-7,2	-4,8	-11,0	-0,6*
	XI . . . .	-16,9	-8,7	-14,7	-16,0*	-15,1*	-27,5*	-22,3	-19,4	-25,2	-8,3*
	XII . . . .	-9,3	-6,7	-9,3	-8,2	-12,0	-13,9	-9,7	-8,0	-13,4	-0,9

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 208, pkt 66.

a See methodological notes on page 222, item 66.

**TABL. 64. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ<sup>a</sup> (cd.)**  
 BUSINESS TENDENCY INDICATORS<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	Niewyrównane sezonowo				Seasonally unadjusted					
		budownictwo				construction					
		diagnoza		diagnosis		prognoza		forecast			
		ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	portfel zamówień na rynku krajowym order-books at the domestic market	produkcyja production	sytuacja finansowa financial situation	ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	portfel zamówień na rynku krajowym order-books at the domestic market	produkcyja production	sytuacja finansowa financial situation		
2017	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
	XII . . . . .	-4,6	3,6	-10,5	-9,5	-8,2	-12,8	-15,6	-18,3	-16,0	-10,4
2020	I . . . . .	-0,7	9,6	-10,2	-9,5	-8,9	-11,0	-9,2	-11,9	-13,8	-5,1
	II . . . . .	0,1	4,6	-11,1	-11,8	-11,8	-4,5	-1,6	-3,4	-8,4	-1,6
	III . . . . .	-1,9	1,8	-10,3	-11,3	-13,0	-5,5	-1,1	-2,7	-7,1	-1,5
	IV . . . . .	-47,1	-26,0	-49,2	-50,4	-49,6	-68,1	-64,4	-65,0	-67,4	-42,6
	V . . . . .	-38,8	-27,5	-50,5	-47,7	-48,0	-50,1	-46,0	-46,2	-49,7	-24,3
	VI . . . . .	-25,9	-21,9	-39,4	-37,9	-35,4	-29,8	-28,3	-27,9	-31,1	-14,3
	VII . . . . .	-16,7	-15,1	-27,8	-25,2	-22,4	-18,3	-17,9	-17,5	-19,3	-9,0
	VIII . . . . .	-15,4	-11,5	-20,9	-20,3	-18,8	-19,3	-17,9	-19,0	-19,7	-8,5
	IX . . . . .	-15,0	-11,5	-19,6	-16,8	-16,2	-18,4	-18,5	-18,1	-17,7	-8,4
	X . . . . .	-16,5	-8,9	-20,0	-17,4	-16,3	-24,0	-24,1	-24,0	-23,2	-9,8
	XI . . . . .	-26,2	-13,3	-29,5	-27,3	-24,4	-39,0	-38,9	-39,0	-38,0	-16,6
	XII . . . . .	-22,6	-13,9	-28,6	-25,5	-22,3	-31,3	-32,0	-33,9	-32,6	-14,9

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 208, pkt 66.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 222, item 66.

**TABL. 64. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ<sup>a</sup> (cd.)**  
 BUSINESS TENDENCY INDICATORS<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	Wyrównane sezonowo				Seasonally adjusted					
		budownictwo (dok.)				construction (cont.)					
		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		
2017	V . . . .	-1,6	-4,8	-6,4	-7,4	-11,7	1,9	0,6	-0,5	-3,0	-1,8
	VI . . . .	0,9	-2,8	-1,3	-4,9	-9,2	4,3	2,6	1,6	0,4	-0,4
	VII . . . .	1,5	-2,0	-0,8	-3,5	-8,0	3,8	3,6	1,6	0,3*	-0,9
	VIII . . . .	1,5	-1,5	0,3*	-2,2	-8,2	4,2	3,1*	2,5	-0,1	0,7
	IX . . . .	1,8	-0,8	0,5	-1,2	-5,7	4,2	3,4*	2,9	0,6*	1,8
	X . . . .	2,5	0,3	0,1	-0,2	-5,5	4,4*	5,2	3,2	1,3	3,8
	XI . . . .	3,1	0,6	1,9*	0,5	-5,1*	5,7	5,9	4,2	1,4	3,6*
	XII . . . .	2,6	1,1	2,9*	2,1	-3,3	4,7*	5,2	4,1	2,2*	5,1*
2018	I . . . . .	3,8	0,7	5,5	4,4	-0,9*	8,1*	10,1	5,7	4,8*	5,2
	II . . . . .	4,1	1,9	6,1*	4,2	-0,8	6,5	7,4	4,8	3,9*	5,7
	III . . . . .	3,5	2,1	4,0	3,1	-2,7	5,5	5,7*	5,1	2,9*	5,3*
	IV . . . . .	3,3	1,7	2,8	2,5	-2,9	5,1	4,4	4,9	1,3	4,3*
	V . . . . .	4,1	3,2	4,5*	5,0	-1,0	4,2*	4,2	5,3	1,3	3,5
	VI . . . . .	3,3	2,6	2,9	3,7	-1,8	2,7	2,7	4,6	0,1*	3,3
	VII . . . . .	3,1	3,0	2,7	3,3	-2,8	1,8	2,3	4,6	-1,1	2,4
	VIII . . . . .	3,8	3,5	2,0*	2,8	-2,0	3,7	4,1	4,8	1,1*	3,1
	IX . . . . .	3,9	3,6	2,8*	2,3	-3,0*	4,0*	4,9	4,2	1,2*	2,8
	X . . . . .	3,9	3,8	2,8*	2,3	-2,8*	4,9*	6,6*	4,7	1,9*	3,4*
	XI . . . . .	3,9	4,1	1,1*	2,2	-2,5*	5,5*	8,1*	3,9	2,6*	4,2*
	XII . . . . .	4,7	4,7	2,0*	1,1*	-2,3*	7,1*	9,8	4,1	3,7*	4,9*
2019	I . . . . .	4,5	5,8	2,2*	0,5*	-2,8*	4,7*	7,6	2,8	1,5*	3,7*
	II . . . . .	4,6	5,7	1,3*	0,3	-3,2*	4,6*	6,4	2,9	1,7*	2,8*
	III . . . . .	5,5	6,3	1,8*	0,1*	-2,6*	4,9	4,6*	2,8	1,5*	2,5*
	IV . . . . .	5,7	6,6	0,4	-0,1	-2,6	4,0	3,0*	2,0	0,2	0,8
	V . . . . .	6,0	6,2	-0,8	0,4	-1,0	3,3	0,3	1,2	-0,5	-1,6
	VI . . . . .	4,6	7,1	-0,7*	-0,3	-2,8	0,2	-0,5	0,0	-3,9	-1,7*
	VII . . . . .	2,9	6,5	-2,7*	-2,9	-5,1*	-1,7	-2,0	-1,2	-5,1*	-2,0*
	VIII . . . . .	3,1	6,5	-3,0*	-3,2*	-5,5*	-0,7*	-0,9	-0,9	-4,4*	-1,5*
	IX . . . . .	2,9	6,7	-3,5*	-4,5*	-6,5*	-1,1*	0,8	-1,7	-5,3*	-0,4*
	X . . . . .	2,8	5,9	-3,7*	-5,6*	-7,2*	-0,2*	2,0	-2,2	-4,0*	-1,2*
	XI . . . . .	2,0	6,3	-3,6*	-6,5*	-8,0*	-0,2*	3,6*	-2,6*	-3,2*	-0,3*
	XII . . . . .	1,2	5,6*	-2,8*	-5,9*	-7,4*	0,5*	3,4*	-2,9*	-3,1*	-0,1*
2020	I . . . . .	0,2	4,6*	-3,9*	-6,8*	-8,0*	-1,7*	0,2	-3,5*	-3,7*	-0,5*
	II . . . . .	-0,9	3,8*	-4,4*	-7,6*	-8,2*	-3,4*	-3,2	-4,3*	-5,4*	-1,8*
	III . . . . .	-3,1	2,8	-6,5*	-9,1*	-9,4*	-8,7*	-9,7*	-5,7*	-9,1*	-4,1*
	IV . . . . .	-49,2	-27,1	-53,0*	-51,8*	-48,4*	-73,7	-76,1*	-70,6	-72,7*	-47,4*
	V . . . . .	-38,1	-27,0	-55,6*	-42,8	-41,6	-55,2	-55,7*	-52,0*	-54,8*	-30,5
	VI . . . . .	-28,0	-20,4	-43,6*	-35,1*	-33,3*	-38,1	-37,7	-38,5*	-39,0*	-20,7
	VII . . . . .	-20,5	-15,2*	-33,1*	-28,1*	-26,2*	-26,9*	-25,7*	-29,2*	-27,8*	-13,4*
	VIII . . . . .	-17,5	-12,4*	-26,8*	-25,2*	-23,5*	-24,3*	-21,7	-24,5*	-25,2*	-10,6*
	IX . . . . .	-15,2	-11,1*	-23,0*	-22,6*	-21,2*	-19,9*	-17,0*	-20,3*	-20,4*	-8,0*
	X . . . . .	-14,0	-9,8*	-20,6*	-21,5*	-20,2*	-19,6*	-15,6*	-18,5*	-20,2*	-5,8*
	XI . . . . .	-22,1	-10,5*	-28,0*	-29,9*	-27,6*	-30,3*	-24,7*	-29,2*	-30,9*	-9,8*
	XII . . . . .	-17,1	-10,6	-19,8	-22,2	-21,2	-18,0	-13,1	-17,1	-19,4	-4,4

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 208, pkt 66.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 222, item 66.

**TABL. 64. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ<sup>a</sup> (cd.)**  
 BUSINESS TENDENCY INDICATORS<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	Niewyrównane sezonowo Seasonally unadjusted						zatrudnienie employment		
		handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>bΔ</sup>			trade; repair of motor vehicles <sup>bΔ</sup>					
		diagnoza general economic situation	diagnosis sale	sytuacja finansowa financial situation	ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	popyt demand	sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation		
2017	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
	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
2018	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
	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
2019	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
	XII . . . . .	0,6	4,4	4,2	-4,7	-3,2	-1,3	-0,1	-4,2	-1,1
	I . . . . .	-0,3	9,2	7,1	-4,2	-9,7	-10,5	-9,7	-11,3	-1,3
	II . . . . .	-0,8	5,8	-2,4	-8,5	-7,4	-5,4	-4,2	-10,4	-2,1
	III . . . . .	-3,1	3,0	-2,0	-8,3	-9,2	-2,9	-2,5	-9,6	-4,1
2020	IV . . . . .	-49,5	-30,4	-44,4	-50,8	-68,6	-65,5	-65,6	-68,7	-35,8
	V . . . . .	-43,4	-34,7	-53,8	-54,6	-52,0	-47,9	-47,1	-53,4	-25,7
	VI . . . . .	-25,1	-27,1	-37,5	-36,1	-23,1	-20,3	-21,2	-26,2	-13,2
	VII . . . . .	-12,2	-15,4	-15,8	-15,0	-8,9	-7,6	-8,4	-10,7	-8,4
	VIII . . . . .	-9,8	-8,2	-3,8	-7,9	-11,4	-11,0	-10,3	-10,8	-6,9
	IX . . . . .	-6,5	-5,0	-4,8	-6,5	-8,0	-7,3	-7,5	-9,5	-5,0
	X . . . . .	-9,8	-5,0	-6,7	-10,7	-14,5	-11,8	-12,3	-16,0	-7,0
	XI . . . . .	-26,3	-12,3	-21,6	-23,4	-40,3	-38,4	-37,5	-39,1	-14,9
	XII . . . . .	-19,1	-13,1	-23,0	-21,2	-25,1	-24,0	-24,0	-26,4	-10,0

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 208, pkt 66. <sup>b</sup> Z wyłączeniem działu „Handel hurtowy”.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 222, item 66. <sup>b</sup> Excluding division "Wholesale trade".

**TABL. 64. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ<sup>a</sup> (cd.)**  
 BUSINESS TENDENCY INDICATORS<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	Wyrównane sezonowo		Seasonally adjusted				zatrudnienie employment		
		handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>bΔ</sup> (dok.) trade; repair of motor vehicles <sup>bΔ</sup> (cont.)								
		diagnoza general economic situation	diagnosis sale	sytuacja finansowa financial situation	ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	prognoza demand	forecast sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation		
2017	V . . . .	9,2	11,4	10,6	0,9	6,7	7,0	7,9	2,7	3,9
	VI . . . .	8,9	11,6	11,6	1,6	4,9	5,8	7,4	0,8	2,6
	VII . . . .	8,8	11,2	10,2	1,1	5,6	7,9	8,4	1,9	3,6
	VIII . . . .	9,5	12,0	10,5	1,5	7,0	9,8	11,8	3,9	3,1
	IX . . . .	10,6	13,2	12,0	2,3	8,6	11,5	12,2	5,1	4,8
	X . . . .	9,8	12,8	13,4	3,5	6,8	10,2	10,2	4,5	3,4
	XI . . . .	10,5	13,2	12,4	3,3	8,5	11,1	10,9	3,9	4,3
	XII . . . .	12,0	15,3	14,2	3,8	9,3	14,1	13,3	5,5	3,2
2018	I . . . . .	12,1	15,1	15,5	6,3	10,2	12,6	12,9	7,4	5,4
	II . . . . .	12,2	14,9	17,1	6,3	9,8	13,2	12,8	7,8	4,1
	III . . . . .	11,8	15,2	14,3	4,9	9,1	11,4	11,9	6,2	3,0
	IV . . . . .	11,4	15,8	14,2	4,0	5,9	7,3	7,0	3,8	1,5
	V . . . . .	12,3	14,9	11,5	3,5	8,0	10,5	11,2	5,8	2,9
	VI . . . . .	10,4	14,3	12,9	3,0	4,6	7,6	8,5	2,7	2,4
	VII . . . . .	10,7	15,6	13,1	2,8	4,6	6,3	7,9	3,5	2,9
	VIII . . . . .	10,9	14,2	11,3	2,5	7,2	6,7	9,1	3,1	5,3
	IX . . . . .	11,5	14,5	11,3	3,5	9,0	12,0	12,1	5,0	4,4
	X . . . . .	12,7	15,4	10,0	1,3	10,7	13,1	13,0	5,4	4,0
	XI . . . . .	12,1	15,1	11,7	1,8	9,8	12,1	12,1	5,6	5,0
	XII . . . . .	12,2	14,6	10,4	2,1	11,2	12,4	12,4	6,2	5,5
2019	I . . . . .	2,7	6,1	5,9	-2,1	0,6	7,1	6,3	0,4	1,3
	II . . . . .	3,4	6,5	4,7	-2,9	1,8	6,8	6,6	1,8	1,2
	III . . . . .	4,8	6,4	6,6	-2,5	4,2	8,2	8,3	2,4	3,0
	IV . . . . .	5,2	5,8	4,8	-2,7	3,3	6,9	8,0	1,6	1,7
	V . . . . .	6,5	6,4	6,7	-2,3	2,4	5,3	5,5	0,8	1,3
	VI . . . . .	5,0	8,2	5,4	-3,4	-0,1	2,6	2,3	-1,3	0,7
	VII . . . . .	2,1	6,1	1,7	-6,2	-3,4	0,1	0,5	-5,1	0,2
	VIII . . . . .	3,0	6,2	2,3	-5,9	-0,4	0,6	3,5	-2,1	0,5
	IX . . . . .	2,2	5,5	1,3	-6,7	-0,8	2,6	2,5	-2,4	-0,5
	X . . . . .	1,3	5,9	3,9	-5,7	-1,3	0,8	0,6	-3,4	-1,2
	XI . . . . .	2,0	5,7	2,6	-5,8	-0,3	1,5	1,9	-3,4	-0,5
	XII . . . . .	1,3	5,7	2,7	-5,9	-0,1	2,0	2,2	-2,2	0,8
2020	I . . . . .	0,3	4,7	3,9	-4,6	-1,6	4,5	4,4	-2,9	0,1
	II . . . . .	-0,6	4,3	4,3	-4,4	-2,8	1,3	2,3	-5,4	-0,9
	III . . . . .	-2,5	4,2	4,3	-3,8	-8,2	-4,4	-3,0	-8,8	-3,4
	IV . . . . .	-49,0	-30,7	-43,6	-47,6	-70,0	-68,5	-68,5	-69,4	-36,6
	V . . . . .	-38,8	-35,2	-54,5	-52,2	-50,8	-47,7	-47,1	-52,4	-26,2
	VI . . . . .	-24,4	-25,1	-36,7	-35,3	-26,5	-21,8	-23,5	-28,2	-14,4
	VII . . . . .	-13,8	-15,3	-20,8	-20,5	-13,0	-9,1	-11,2	-13,6	-9,1
	VIII . . . . .	-11,0	-8,9	-11,0	-12,8	-13,4	-16,2	-12,0	-13,1	-7,8
	IX . . . . .	-7,5	-5,1	-5,2	-7,8	-9,9	-8,9	-8,9	-11,3	-5,5
	X . . . . .	-11,5	-3,2	-3,0	-11,6	-17,2	-16,9	-17,2	-19,7	-7,2
	XI . . . . .	-28,2	-11,1	-25,0	-25,6	-43,4	-44,8	-44,6	-43,2	-15,5
	XII . . . . .	-18,8	-12,0	-23,8	-22,4	-22,0	-20,6	-21,5	-24,4	-8,1

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 208, pkt 66. <sup>b</sup> Z wyłączeniem działu „Handel hurtowy”.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 222, item 66. <sup>b</sup> Excluding division "Wholesale trade".

**TABL. 64. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ<sup>a</sup> (cd.)**  
 BUSINESS TENDENCY INDICATORS<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	Niewyrównane sezonowo				Seasonally unadjusted					
		transport i gospodarka magazynowa				transportation and storage					
		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	
2017	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
	XII . . . . .	-2,5	6,7	-3,8	-2,0	-4,8	-11,7	-11,5	-12,2	-12,6	-0,6
2020	I . . . . .	-0,5	6,5	-5,5	-5,3	-6,7	-7,5	-3,4	-3,8	-9,1	3,1
	II . . . . .	0,1	5,6	-5,6	-5,6	-9,7	-5,5	-1,7	-2,0	-7,6	4,6
	III . . . . .	-5,8	1,8	-10,7	-11,6	-14,4	-13,3	-10,6	-10,7	-14,6	3,5
	IV . . . . .	-48,3	-25,2	-57,0	-55,4	-52,7	-71,3	-68,5	-68,1	-70,0	-34,5
	V . . . . .	-39,4	-28,3	-58,8	-59,4	-54,2	-50,4	-44,4	-44,1	-51,9	-20,7
	VI . . . . .	-20,4	-22,7	-38,0	-39,9	-38,8	-18,0	-15,3	-15,9	-24,1	-10,5
	VII . . . . .	-14,3	-16,5	-17,7	-18,6	-24,0	-12,1	-8,8	-8,9	-14,3	-6,6
	VIII . . . . .	-12,7	-12,5	-15,1	-14,0	-15,0	-12,8	-10,0	-9,7	-16,8	-5,7
	IX . . . . .	-8,7	-8,5	-5,2	-6,4	-10,8	-8,9	-6,2	-6,3	-11,7	-0,3
	X . . . . .	-12,8	-7,2	-5,4	-4,1	-10,6	-18,3	-14,9	-14,4	-20,0	-0,5
	XI . . . . .	-16,5	-5,8	-17,4	-16,6	-15,9	-27,2	-29,5	-29,8	-29,4	-2,7
	XII . . . . .	-11,5	-2,9	-16,1	-15,9	-14,0	-20,1	-19,2	-20,0	-24,2	-5,0

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 208, pkt 66.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 222, item 66.

**TABL. 64. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ<sup>a</sup> (cd.)**  
 BUSINESS TENDENCY INDICATORS<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	Wyrównane sezonowo				Seasonally adjusted					
		transport i gospodarka magazynowa (dok.)				transportation and storage (cont.)					
		diagnoza ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	diagnosis popyt demand	sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation	ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	prognoza popyt forecast forecast demand	sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation		
2017	V . . . .	10,3	14,6*	1,6	0,2	0,1	5,1	4,7	5,2	3,0	5,4
	VI . . . .	7,7	13,7	0,5	-0,4	-0,7	0,8	1,0	1,7	-0,5*	4,7
	VII . . . .	8,3*	13,3	1,0	-0,3	-1,4	2,9	3,6	4,4	1,1*	5,2
	VIII . . . .	9,9*	14,2*	0,1	-1,5	-2,9	5,4	6,3	5,8*	3,5*	6,4
	IX . . . .	9,7*	14,3	1,1	0,0	-0,8	4,9	5,4	7,0*	2,5*	5,8*
	X . . . .	10,7*	13,8*	-0,8	-1,8	-2,4	6,9	8,3	8,9*	3,9*	6,1
	XI . . . .	10,3*	14,0*	2,7	2,4	-0,1	6,3	8,1*	8,2*	2,8*	7,0*
	XII . . . .	11,4*	14,6*	3,7	2,9	-0,4	8,1	9,3*	9,3*	5,1*	9,5*
	I . . . .	13,6*	18,6	8,5	7,5	2,9	9,1	10,2	11,2*	8,1*	12,9*
	II . . . .	15,7*	20,4	9,0	6,7	4,1	12,3	13,6	13,4*	8,3*	10,1
	III . . . .	13,7*	18,3	8,4	7,9	5,8	10,2	10,5	10,3*	6,9*	12,1
2018	IV . . . .	14,1	19,2	7,8	5,4	2,8	9,8	10,7	9,9	6,1	8,0
	V . . . .	13,6	17,7	7,1	4,5	0,7	8,4	10,1	9,7	6,3	10,2
	VI . . . .	11,6*	16,6	8,6	6,3	0,7	5,6	7,9	7,8	3,9	11,5*
	VII . . . .	12,8*	18,4	8,0	7,0	3,2	7,0	8,1	7,0*	4,0*	13,3
	VIII . . . .	12,5*	18,6*	8,6	7,2	1,0	6,1	8,2	6,6*	3,2*	10,7
	IX . . . .	11,3*	17,9*	7,0	7,8	1,4	4,6	7,8	6,5*	2,0*	10,2*
	X . . . .	12,4*	18,8*	7,8	6,4	2,0	5,1	8,2*	7,6*	2,2*	11,9
	XI . . . .	11,3*	16,5*	6,5	7,6*	-0,5	6,1	10,4*	9,6*	4,2*	11,9*
	XII . . . .	11,2*	16,4	6,2	7,7	0,7	6,1	9,9	10,0*	4,5*	12,0*
	I . . . .	6,9*	12,7	3,6*	4,3	-4,3	1,7	5,7*	4,3*	-3,8*	8,1*
	II . . . .	4,0*	10,6	-0,5	0,0	-4,9	-1,4	3,0	1,6*	-3,0*	7,2*
	III . . . .	7,6*	14,0*	3,6	2,7	-3,2	2,2	5,2	4,5*	1,3*	9,0
2019	IV . . . .	5,1	12,3	0,5	-2,8	-5,1	-1,3	0,8*	1,0	-2,0	5,4
	V . . . .	6,4	10,9	1,4	-0,2	-1,3	0,3	1,0	0,9	-0,2*	5,6
	VI . . . .	5,9*	12,5	1,9	1,0	-2,5	-1,6	-3,2*	-3,6	-3,2	5,8
	VII . . . .	3,8*	10,1	-4,6	-5,2	-8,0	-2,8	-2,2	-3,5*	-5,5*	4,9
	VIII . . . .	0,4*	6,2*	-1,0	-1,4	-4,8	-5,8	-4,2	-3,5*	-7,4*	2,9
	IX . . . .	-0,7*	6,4*	-3,6	-3,1	-6,4	-7,6	-4,1*	-5,1*	-8,5*	0,0*
	X . . . .	-0,2*	6,0*	-4,0	-4,5	-8,5	-7,5	-3,9*	-4,2*	-7,8*	-0,4
	XI . . . .	1,8*	8,3*	-1,8	-0,6	-6,5	-4,8	-2,3*	-2,1*	-6,8*	4,9*
	XII . . . .	0,8*	6,6	-2,5*	0,6*	-5,4	-4,7	-0,9*	-1,0*	-5,6*	2,2*
	I . . . .	1,2*	5,7	-2,1	1,0	-4,7	-2,6	2,9*	2,5*	-3,8*	2,3*
	II . . . .	0,3*	7,2	0,1	0,4	-5,4	-5,1	-0,4*	-0,7*	-7,0*	3,8*
	III . . . .	-5,7*	4,3*	-5,7	-6,3	-9,9	-14,4	-14,0	-13,6*	-15,7*	2,6
2020	IV . . . .	-50,1	-24,5	-55,7	-58,2	-50,9	-74,6	-72,3	-72,6*	-72,8*	-36,2
	V . . . .	-39,6*	-28,3	-58,4	-62,7	-54,4	-52,6	-48,8	-48,8	-53,8	-21,2
	VI . . . .	-22,1*	-23,4	-40,5	-43,7	-39,3	-21,9	-21,7	-22,7*	-27,4*	-9,9
	VII . . . .	-15,6*	-17,5	-22,4*	-23,7	-26,0	-13,9	-13,8*	-13,9*	-17,0*	-5,9
	VIII . . . .	-14,3*	-13,0	-17,2	-16,4	-17,4	-15,7	-14,4*	-14,0*	-19,9*	-6,3
	IX . . . .	-9,8*	-8,3*	-9,4*	-9,3	-13,7	-10,9	-9,7	-9,4*	-15,4*	-1,0*
	X . . . .	-11,9*	-7,9*	-6,6*	-4,7	-12,1	-17,2	-10,7*	-10,2*	-18,1*	0,0
	XI . . . .	-15,2*	-6,9*	-20,2	-16,6	-18,4	-23,5	-22,4*	-23,2*	-25,9*	-1,3*
	XII . . . .	-8,2	-3,0	-15,0	-13,1	-14,7	-13,1	-8,3	-8,2	-17,0	-2,2

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 208, pkt 66.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 222, item 66.

**TABL. 64. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ<sup>a</sup> (cd.)**  
 BUSINESS TENDENCY INDICATORS<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	Niewyrównane sezonowo				Seasonally unadjusted					
		zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup>				accommodation and catering <sup>Δ</sup>					
		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	
2017	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
	XII . . . . .	-3,1	6,1	-12,1	-12,3	-10,1	-12,3	-10,7	-9,4	-13,4	-8,0
2020	I . . . . .	-0,5	8,0	-5,0	-0,1	-1,0	-9,0	-6,9	-8,3	-11,8	5,6
	II . . . . .	-5,6	2,1	-4,4	-4,1	-9,1	-13,2	-0,9	-4,5	-9,7	3,0
	III . . . . .	-9,1	2,6	-23,2	-19,6	-14,4	-20,7	-12,5	-16,2	-20,4	1,0
	IV . . . . .	-70,0	-56,5	-81,5	-81,6	-76,2	-83,5	-80,5	-78,2	-81,9	-54,3
	V . . . . .	-60,4	-71,7	-78,0	-79,4	-76,9	-49,0	-47,4	-44,5	-57,1	-25,9
	VI . . . . .	-34,0	-66,1	-42,7	-42,9	-42,3	-1,8	-1,2	6,3	-13,4	-2,1
	VII . . . . .	-22,7	-44,4	1,3	0,7	-12,7	-1,0	3,1	2,4	-6,5	2,2
	VIII . . . . .	-19,3	-24,9	11,0	9,5	-1,6	-13,7	-11,2	-11,0	-16,6	-8,6
	IX . . . . .	-21,2	-17,4	3,4	-3,8	0,6	-25,0	-20,9	-23,0	-24,9	-15,1
	X . . . . .	-29,0	-18,2	-23,6	-29,4	-14,8	-39,8	-38,8	-41,1	-40,7	-18,2
	XI . . . . .	-61,1	-43,2	-65,0	-64,9	-58,7	-79,0	-72,1	-73,0	-76,1	-25,3
	XII . . . . .	-56,9	-51,8	-60,2	-63,8	-58,6	-62,0	-54,0	-58,7	-64,6	-22,3

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 208, pkt 66.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 222, item 66.

**TABL. 64. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ<sup>a</sup> (cd.)**  
 BUSINESS TENDENCY INDICATORS<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	Wyrównane sezonowo				Seasonally adjusted					
		zakwaterowanie i gastronomia (dok.) <sup>Δ</sup>				accommodation and catering (cont.) <sup>Δ</sup>					
		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		
2017	V . . . .	8,7	9,9	3,7	4,2	0,9	4,9	9,1	9,2	4,8	7,1
	VI . . . .	10,9	15,2	9,9	8,9	7,2	5,1	7,6	6,3	6,3	7,9
	VII . . . .	8,9	12,1	3,9	1,9	3,3	4,8	4,9	4,0*	4,7	3,1
	VIII . . . .	12,3	14,6	6,9	5,7	1,3	9,7	9,8	7,9	6,7	4,0
	IX . . . .	8,9	11,2	5,6	4,6	1,7	6,5	7,0	6,5	7,2	-0,6
	X . . . .	8,8	12,1	2,6	1,4	2,2	5,8	3,3	1,9	3,0	2,5
	XI . . . .	8,4	9,3	5,3	5,0	1,5	8,0	7,0	6,5	2,6	4,6
	XII . . . .	7,8	10,6	6,4	5,7	3,8	5,0	7,5	6,5*	2,3	6,0
2018	I . . . . .	17,0	18,2	17,3	20,2	12,5	16,4	17,3	17,1*	13,2	10,1
	II . . . . .	17,3	21,1	19,9	21,5	12,6	15,2	14,0	15,3	11,5	9,8
	III . . . . .	14,3	20,8	15,9	16,8	12,9	9,4	10,2	10,5	1,5	7,5
	IV . . . . .	9,6	18,3	10,2	11,2	8,7	2,0	4,5	6,0	-2,1	7,7
	V . . . . .	11,1	13,1	13,8	12,1	8,4	5,8	4,8	3,8	1,9	12,7
	VI . . . . .	8,5	16,6	7,9	7,6	1,2	-1,8	1,5	-0,2	-2,6	4,6
	VII . . . . .	10,2	16,5	3,4	1,8	4,1	2,7	6,4	8,5	0,9	11,2
	VIII . . . . .	10,0	13,5	4,5	1,7	2,4	6,2	8,1	8,4	5,5	1,8
	IX . . . . .	10,2	13,8	6,0	6,6	3,5	6,7	5,4	5,7	7,0	4,9
	X . . . . .	11,3	12,8	5,9	5,5	4,8	10,4	7,8	10,1*	5,6	9,5
	XI . . . . .	13,3	17,2	8,3	5,4	5,5	10,2	10,4	10,6	7,1	6,7
	XII . . . . .	14,8	18,1	11,8	10,4	10,5	12,1	12,7	12,4	10,3	9,5
2019	I . . . . .	8,9	9,6	3,9	3,9	-0,7	8,9	8,8	9,7	3,5	3,6
	II . . . . .	7,5	11,0	-1,7	2,6	4,2	5,9	5,2	2,4	1,4	6,0
	III . . . . .	12,5	12,7	8,9	7,8	5,0	14,4	13,6	12,1*	4,5	6,2
	IV . . . . .	12,1	12,1	9,8	9,1	6,5	13,5	18,1	16,0	9,6	2,8
	V . . . . .	13,8	14,2	9,2	9,2	2,4	8,7	15,4	14,9	7,8	-2,0
	VI . . . . .	9,0	12,1	3,3	-1,1	5,5	2,7	3,2	2,7	-0,8	-1,6
	VII . . . . .	7,0	6,3	-3,9	-2,3	-1,7	5,8	7,7	9,0	7,2	2,0
	VIII . . . . .	4,1	2,5	-2,0	-4,4	1,5	5,2	7,0	8,3	5,6	5,0
	IX . . . . .	3,2	4,1	-5,5	-8,3	-0,5	2,5	5,9	6,7	2,1	13,6
	X . . . . .	6,5	6,7	0,6	1,1	1,2	7,3	11,2	12,2	8,0	8,1
	XI . . . . .	8,3	8,4	2,6	4,7	1,9	9,5	11,0	12,5	8,7	10,0
	XII . . . . .	3,9	8,2	-1,2	-0,8	-3,0	0,7	3,9	4,5*	0,7	-0,6
2020	I . . . . .	2,7	7,8	0,3	8,7	4,3	-1,0	2,2	1,2*	-0,1	7,7
	II . . . . .	-3,2	4,2	3,4	6,2	-1,0	-8,3	2,2	-0,8	-3,1	4,2
	III . . . . .	-8,7	6,1	-11,8	-8,6	-5,6	-20,8	-11,6	-17,0	-22,2	-0,6
	IV . . . . .	-75,3	-54,4	-84,9	-85,7	-72,6	-94,3	-92,0	-91,1	-93,8	-60,7
	V . . . . .	-64,7	-71,5	-75,7	-81,7	-77,8	-63,5	-63,4	-61,9*	-69,7	-36,1
	VI . . . . .	-40,8	-65,2	-48,6	-52,9	-50,0	-20,7	-22,9	-15,7	-31,6	-13,6
	VII . . . . .	-28,9	-45,6	-14,3	-16,5	-23,2	-14,4	-13,9	-12,7*	-22,1	-5,3
	VIII . . . . .	-21,6	-28,6	-5,3	-5,9	-12,7	-15,1	-12,0	-11,1	-19,3	-4,1
	IX . . . . .	-17,2	-20,5	-1,3	-7,4	-5,9	-13,3	-5,8	-7,5	-14,0	-6,5
	X . . . . .	-24,6	-19,7	-21,0	-25,4	-14,8	-28,1	-25,6	-26,5	-30,0	-10,9
	XI . . . . .	-57,5	-44,2	-60,1	-58,0	-55,1	-69,3	-61,8	-62,0	-67,5	-19,3
	XII . . . . .	-50,0	-49,8	-49,6	-52,3	-51,5	-49,0	-39,3	-44,9	-50,4	-14,7

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 208, pkt 66.

a See methodological notes on page 222, item 66.

**TABL. 64. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ<sup>a</sup> (cd.)**  
 BUSINESS TENDENCY INDICATORS<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	Niewyrównane sezonowo				Seasonally unadjusted					
		działalność finansowa i ubezpieczeniowa				financial and insurance activities					
		diagnoza		diagnosis		prognoza		forecast			
		ogólna sytuacja gospodarcza	general economic situation	popyt demand	sprzedaż sale	ogólna sytuacja gospodarcza	general economic situation	popyt demand	sytuacja finansowa financial situation		
2017	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
	XII . . . . .	24,0	40,3	11,9	9,3	11,6	7,6	8,5	15,8	7,9	1,0
2020	I . . . . .	25,7	42,1	7,3	7,1	11,4	9,2	9,8	14,0	9,0	2,4
	II . . . . .	23,6	37,2	5,4	8,3	7,1	10,0	9,4	15,6	10,9	3,1
	III . . . . .	22,6	38,7	4,4	8,6	4,8	6,4	8,4	11,6	7,4	2,5
	IV . . . . .	-18,2	24,5	-38,2	-37,4	-25,4	-60,8	-57,8	-62,0	-52,3	-21,9
	V . . . . .	-18,8	18,0	-47,9	-51,3	-34,3	-55,6	-43,1	-44,8	-49,4	-19,5
	VI . . . . .	-7,9	15,4	-31,2	-31,6	-32,8	-31,2	-20,7	-20,9	-35,3	-16,5
	VII . . . . .	-1,3	20,2	-14,7	-14,3	-17,9	-22,7	-13,8	-12,7	-21,7	-13,6
	VIII . . . . .	2,7	24,1	-8,0	-10,0	-14,1	-18,8	-10,0	-7,4	-17,3	-13,7
	IX . . . . .	5,6	22,8	-10,5	-13,9	-8,6	-11,6	-6,4	-3,7	-14,2	-13,3
	X . . . . .	3,8	22,6	-6,6	-5,3	-9,0	-15,1	-12,8	-7,7	-19,1	-14,8
	XI . . . . .	-4,3	21,7	-13,2	-12,4	-13,9	-30,3	-26,0	-25,2	-25,3	-15,5
	XII . . . . .	0,4	20,5	-19,7	-19,6	-13,2	-19,8	-12,6	-11,5	-18,1	-16,9

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 208, pkt 66.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 222, item 66.

**TABL. 64. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ<sup>a</sup> (dok.)**  
 BUSINESS TENDENCY INDICATORS<sup>a</sup> (cont.)

Okresy Periods	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	Niewyrównane sezonowo (dok.) Seasonally unadjusted (cont.)									
		obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> real estate activities									
		diagnoza ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	diagnosis popyt demand	sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation	prognoza ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	forecast popyt demand				
2017	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
	XII . . . .	6,4	19,2	-2,3	-1,9	-4,9	-6,4	-7,0	-4,6	-6,3	-1,7
2020	I . . . .	3,5	19,1	-2,2	-2,0	-5,3	-12,2	-4,0	-3,8	-8,7	-2,9
	II . . . .	8,8	21,9	-1,0	-0,1	2,1	-4,3	-0,9	3,2	-4,1	-2,5
	III . . . .	6,4	19,0	1,4	-0,3	0,9	-6,2	-1,1	-0,9	-4,4	-1,2
	IV . . . .	-29,9	0,0	-32,3	-28,4	-37,0	-59,7	-46,9	-49,1	-59,5	-4,0
	V . . . .	-25,9	-0,2	-48,1	-44,6	-50,2	-51,6	-40,5	-41,1	-55,7	-5,3
	VI . . . .	-9,7	3,3	-29,6	-27,2	-32,9	-22,6	-18,5	-13,3	-32,7	-1,5
	VII . . . .	-6,9	3,9	-23,8	-24,1	-27,9	-17,7	-12,4	-8,5	-20,0	-1,9
	VIII . . . .	-7,8	0,1	-18,1	-18,7	-25,3	-15,6	-11,6	-11,4	-16,8	-2,2
	IX . . . .	-2,7	8,6	-16,9	-17,8	-19,2	-14,0	-9,5	-7,2	-14,8	-0,4
	X . . . .	-4,6	8,5	-14,0	-12,7	-15,0	-17,7	-16,4	-10,5	-19,1	-0,3
	XI . . . .	-22,1	-2,1	-25,5	-26,4	-23,7	-42,1	-36,1	-34,1	-39,8	-1,2
	XII . . . .	-9,1	5,3	-21,0	-21,7	-23,3	-23,4	-20,7	-16,8	-24,1	0,0

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 208, pkt 66.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 222, item 66.

**TABL. 65. PODSTAWOWE DANE O WOJEWÓDZTWACH**  
BASIC DATA ON VOIVODSHIPS

Województwa Voivodships	Ludność <sup>a</sup> — stan w dniu 30 VI 2020 r. Population <sup>a</sup> — as of June 30, 2020			Bezrobotni zarejestrowani — stan w końcu listopada 2020 r. Unemployed persons, registered — end of November 2020			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 %	W listopadzie 2020 r. — w tys. In November 2020 — in thousand		
	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 zarejestrowani newly registered unemployed persons	bezrobotni wyrejestrowani persons removed from unemploy- ment rolls			
		w tysiącach	in thousand	XII 2019=100						
<b>P o l s k a . . . . .</b>	<b>38354,2</b>	<b>23001,2</b>	<b>15353,0</b>	<b>1025,7</b>	<b>118,4</b>	<b>6,1</b>	<b>83,9</b>	<b>17</b>	<b>97,1</b>	<b>89,7</b>
<i>P o l a n d</i>										
Dolnośląskie . . . . .	2898,5	1980,2	918,3	67,5	120,6	5,5	82,2	10	6,5	6,5
Kujawsko—pomorskie . . . . .	2069,3	1216,5	852,8	71,4	111,5	8,7	83,0	22	6,6	5,4
Lubelskie . . . . .	2103,3	976,9	1126,5	74,7	107,7	8,0	88,9	35	6,9	6,0
Lubuskie . . . . .	1010,2	655,1	355,1	23,3	125,9	6,1	81,1	12	2,8	2,7
Łódzkie . . . . .	2448,7	1528,8	919,9	66,8	113,8	6,1	85,3	15	5,9	5,9
Małopolskie . . . . .	3413,9	1644,4	1769,5	81,7	130,6	5,3	84,4	17	8,1	6,8
Mazowieckie . . . . .	5428,0	3499,4	1928,6	144,1	117,0	5,1	83,5	20	11,4	11,1
Opolskie . . . . .	980,8	521,6	459,1	24,3	116,2	6,7	86,8	10	2,4	2,5
Podkarpackie . . . . .	2125,9	881,1	1244,8	85,6	113,5	8,9	84,1	50	7,2	6,4
Podlaskie . . . . .	1176,6	716,1	460,5	36,9	110,9	7,6	86,2	28	3,1	2,7
Pomorskie . . . . .	2346,7	1486,9	859,8	55,2	132,0	5,8	83,1	17	6,2	5,5
Śląskie . . . . .	4508,1	3450,5	1057,5	89,5	134,5	4,8	83,5	10	9,1	8,5
Świętokrzyskie . . . . .	1230,0	559,4	670,6	44,1	104,8	8,3	84,6	39	3,8	3,7
Warmińsko—mazurskie . . . . .	1420,5	840,5	580,1	50,0	109,4	9,9	80,8	18	5,2	4,9
Wielkopolskie . . . . .	3500,4	1885,9	1614,5	60,0	129,6	3,7	81,6	14	6,7	7,0
Zachodniopomorskie . . . . .	1693,2	1157,9	535,3	50,5	120,8	8,1	84,1	18	5,1	4,1

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 196, pkt 2.a). <sup>b</sup> Szacowanej na koniec każdego miesiąca.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 211, item 2.a). <sup>b</sup> Estimated as of the end of each month.

**TABL. 65. PODSTAWOWE DANE O WOJEWÓDZTWACH (cd.)**  
BASIC DATA ON VOIVODSHIPS (cont.)

Województwa Voivodships	Ceny wybranych produktów rolnych uzyskiwane przez rolników na targowiskach w październiku 2020 r. Marketplace prices of selected agricultural products in October 2020.							
	ziarno pszenicy wheat grain		ziarno żyta rye grain		ziarno jęczmienia barley grain		ziemniaki jadalne późne late edible potatoes	
	w zł za 1 dt in zł per dt	X 2019=100	w zł za 1 dt in zł per dt	X 2019=100	w zł za 1 dt in zł per dt	X 2019=100	w zł za 1 dt in zł per dt	X 2019=100
<b>P o l s k a</b>	<b>84,62</b>	<b>96,3</b>	<b>65,92</b>	<b>92,1</b>	<b>77,79</b>	<b>93,9</b>	<b>106,12</b>	<b>49,3</b>
<i>P o l a n d</i>								
Dolnośląskie	97,50	101,6	.	—	.	—	115,48	45,2
Kujawsko-pomorskie	90,00	105,1	60,00	94,4	82,00	101,8	104,89	48,8
Lubelskie	78,59	98,4	59,52	92,0	72,74	96,0	100,73	44,8
Lubuskie	91,00	92,9	80,44	90,6	90,00	102,5	130,83	49,9
Łódzkie	84,48	96,7	62,94	86,5	76,27	89,2	91,40	44,2
Małopolskie	82,93	93,5	77,50	96,0	78,70	95,6	90,29	47,5
Mazowieckie	85,42	101,8	58,55	93,0	76,30	97,8	99,29	49,9
Opolskie	94,29	94,3	.	—	76,67	92,0	118,16	50,6
Podkarpackie	85,00	88,1	75,00	94,4	80,00	83,6	118,50	52,6
Podlaskie	79,57	89,4	53,65	85,6	78,41	92,6	100,46	47,7
Pomorskie	88,13	93,7	.	.	76,25	102,6	124,62	61,3
Śląskie	93,44	102,1	85,00	105,7	83,08	98,6	108,11	50,5
Świętokrzyskie	76,30	96,7	56,76	87,3	69,23	93,9	77,71	41,0
Warmińsko-mazurskie	85,00	92,2	.	—	86,67	82,5	111,48	52,1
Wielkopolskie	90,50	95,1	86,05	105,7	86,84	95,0	116,24	50,5
Zachodniopomorskie	96,67	85,9	.	.	.	.	132,84	59,0

**TABL. 65. PODSTAWOWE DANE O WOJEWÓDZTWACH (cd.)**  
BASIC DATA ON VOIVODSHIPS (cont.)

Województwa Voivodships	Zwierzęta gospodarskie — stan w miesiącu Livestock — in month							
	VI 2020							
	bydło cattle		krowy cows		trzoda chlewna pigs		lochy na chów sows for breeding	
	w tys. szt. in thous. heads	VI 2019=100	w tys. szt. in thous. heads	VI 2019=100	w tys. szt. in thous. heads	VI 2019=100	w tys. szt. in thous. heads	VI 2019=100
<b>P o l s k a . . . . .</b>	<b>6343,7</b>	<b>99,8</b>	<b>2468,1</b>	<b>100,3</b>	<b>11432,6</b>	<b>106,0</b>	<b>794,8</b>	<b>105,3</b>
<i>P o l a n d</i>								
Dolnośląskie . . . . .	103,8	96,8	42,1	98,8	157,5	84,8	21,3	77,1
Kujawsko—pomorskie . . . . .	510,2	97,3	154,4	91,6	1125,6	105,8	96,2	91,1
Lubelskie . . . . .	384,3	98,7	141,0	99,4	486,0	113,8	32,9	112,9
Lubuskie . . . . .	86,4	104,4	33,0	104,3	115,9	87,4	8,7	96,1
Łódzkie . . . . .	486,2	98,6	188,4	99,5	1226,6	109,6	67,7	107,9
Małopolskie . . . . .	178,6	103,6	85,4	105,5	141,4	113,1	17,0	122,2
Mazowieckie . . . . .	1143,8	93,5	520,4	93,1	1277,8	114,9	61,3	106,1
Opolskie . . . . .	129,9	102,5	44,7	105,4	328,1	105,7	31,4	119,0
Podkarpackie . . . . .	72,6	97,7	38,9	100,5	135,0	104,7	13,9	113,7
Podlaskie . . . . .	1035,5	100,6	467,7	103,3	364,4	113,9	24,8	110,7
Pomorskie . . . . .	218,2	99,5	72,3	101,0	831,3	107,7	76,5	125,3
Śląskie . . . . .	127,8	99,2	48,8	103,0	195,9	98,5	17,5	101,7
Świętokrzyskie . . . . .	155,9	98,3	53,2	99,5	195,8	108,0	21,9	120,5
Warmińsko—mazurskie . . . . .	491,8	103,5	210,8	105,2	549,0	102,4	37,0	89,0
Wielkopolskie . . . . .	1102,8	105,4	319,9	108,7	4069,6	103,9	243,9	108,0
Zachodniopomorskie . . . . .	115,7	107,6	47,1	111,8	232,6	92,5	22,7	95,1

**TABL. 65. PODSTAWOWE DANE O WOJEWÓDZTWACH (cd.)**  
BASIC DATA ON VOIVODSHIPS (cont.)

Województwa Voivodships	I–XI 2020									
	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–XI 2019=100	w tys. in thousand	I–XI 2019=100	w złotych in zloty	I–XI 2019=100	w mln zł in mln zł	I–XI 2019=100 <sup>b</sup>	w tys. in thousand	I–XI 2019=100
<b>P o l s k a . . . . .</b>	<b>1374387,3</b>	<b>97,9</b>	<b>2717</b>	<b>98,1</b>	<b>5379,30</b>	<b>104,1</b>	<b>234041,5</b>	<b>100,2</b>	<b>423</b>	<b>100,4</b>
<i>P o l a n d</i>										
Dolnośląskie . . . . .	131446,0	102,9	226	99,2	6021,02	105,2	14554,8	97,2	28	98,5
Kujawsko—pomorskie . . . . .	60608,4	102,7	136	97,3	4758,66	105,8	8405,7	109,7	20	99,7
Lubelskie . . . . .	36163,2	98,0	99	97,1	4989,11	105,4	5182,1	95,6	18	104,2
Lubuskie . . . . .	35463,3	94,5	71	96,5	4910,61	102,4	2217,7	91,6	7	101,9
Łódzkie . . . . .	80279,6	100,9	169	96,5	5166,63	105,0	10070,0	115,7	19	101,5
Małopolskie . . . . .	99985,7	97,1	211	99,1	5306,46	104,4	23261,8	114,7	44	100,5
Mazowieckie . . . . .	278250,1	104,8	388	102,1	6056,86	104,8	71941,5	97,0	90	100,4
Opolskie . . . . .	29538,1	95,8	59	96,0	5130,94	105,5	4294,8	96,8	7	95,9
Podkarpackie . . . . .	46796,6	92,9	130	96,9	4618,27	103,0	7344,3	91,2	19	103,1
Podlaskie . . . . .	30070,4	105,4	57	100,6	4705,57	105,3	7260,8	105,8	13	100,5
Pomorskie . . . . .	83127,4	100,9	154	99,5	5471,24	104,0	16947,0	102,1	32	102,0
Śląskie . . . . .	196143,7	89,6	436	96,0	5740,53	101,6	23187,2	96,8	54	99,6
Świętokrzyskie . . . . .	28233,1	98,6	68	101,3	4826,85	103,9	4244,8	87,0	10	97,9
Warmińsko—mazurskie . . . . .	29621,4	83,6	79	89,1	4522,92	105,9	4324,5	123,4	11	98,0
Wielkopolskie . . . . .	168193,9	98,0	341	98,7	5117,17	103,2	25994,8	98,5	40	101,3
Zachodniopomorskie . . . . .	40466,5	100,9	93	96,7	5104,27	105,8	4809,7	90,4	12	97,5

**a** Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 3. **b** Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach bieżących.

**a** See general notes on page 209, item 3. **b** Indices are calculated on the basis of value at current prices.

**TABL. 65. PODSTAWOWE DANE O WOJEWÓDZTWACH (cd.)**  
BASIC DATA ON VOIVODSHIPS (cont.)

Województwa Voivodships	I—XI 2020		Mieszkania oddane do użytkowania w okresie I—XI 2020 r. Dwellings completed in the period I—XI 2020.					
	budownictwo (dok.) construction (cont.)		mieszkania dwelling		indywidualne <sup>a</sup> private <sup>a</sup>	powierzchnia użytkowa mieszkań useful floor area		indywidualne <sup>a</sup> private <sup>a</sup>
	przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto average monthly gross wages and salaries							
	w złotych in złoty	I-XI 2019=100	w liczbach bezwzględnych absolute numbers	I-XI 2019=100	w liczbach bezwzględnych absolute numbers	w tys. m <sup>2</sup> in thous. m <sup>2</sup>	I-XI 2019=100	w tys. m <sup>2</sup> in thous. m <sup>2</sup>
<b>P o l s k a . . . . .</b>	<b>5381,47</b>	<b>103,7</b>	<b>196441</b>	<b>106,0</b>	<b>65782</b>	<b>17417,4</b>	<b>106,0</b>	<b>9409,8</b>
<i>P o l a n d</i>								
Dolnośląskie . . . . .	5816,90	104,6	19505	99,1	4543	1580,7	104,4	650,3
Kujawsko—pomorskie . . . . .	4743,46	104,4	8516	116,0	3839	785,5	114,4	508,5
Lubelskie . . . . .	4248,25	104,5	7686	125,2	3448	722,8	114,2	481,7
Lubuskie . . . . .	4308,25	97,0	4640	129,8	1834	393,1	116,6	232,5
Łódzkie . . . . .	4907,73	109,0	10011	114,4	3970	908,0	106,1	557,7
Małopolskie . . . . .	4904,46	103,3	17255	85,2	6329	1606,0	91,4	962,7
Mazowieckie . . . . .	6816,85	104,0	42026	107,2	9577	3519,8	109,7	1452,8
Opolskie . . . . .	4894,68	106,6	2271	97,3	1191	261,4	102,3	184,8
Podkarpackie . . . . .	4256,90	101,9	8468	100,7	4766	885,2	105,1	669,2
Podlaskie . . . . .	5499,59	106,2	5396	99,7	2137	533,7	103,2	329,9
Pomorskie . . . . .	5165,99	103,6	17230	112,5	4038	1372,7	106,8	579,3
Śląskie . . . . .	5207,20	103,2	16062	131,0	6964	1546,4	116,5	988,2
Świętokrzyskie . . . . .	4462,33	106,5	3361	101,8	1988	345,6	99,9	268,6
Warmińsko—mazurskie . . . . .	4608,54	111,6	5672	104,7	1820	473,7	105,9	252,6
Wielkopolskie . . . . .	5239,65	100,2	20335	102,2	7321	1857,0	102,2	1010,8
Zachodniopomorskie . . . . .	4684,12	100,9	8007	99,7	2017	625,9	103,8	280,3

<sup>a</sup> Realizowane na użytek własny inwestora, patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 44.

<sup>a</sup> Realised for the use of the investor, see methodological notes on page 219, item 44.

**TABL. 65. PODSTAWOWE DANE O WOJEWÓDZTWACH (dok.)**  
BASIC DATA ON VOIVODSHIPS (cont.)

Województwa Voivodships	Podmioty gospodarki narodowej <sup>a b</sup> — stan w dniu 30 września 2020 r. National economy entities <sup>a b</sup> — as of September 30, 2020											
	ogółem grand total	przedsiębiorstwa państwowe state owned enter- prises	spół- dzielnicze coopera- tives	spółki handlowe commercial companies								osoby fizyczne prowa- dzące działalność gospo- darczą natural persons conducting economic activity
				ogółem grand total	z udziałem kapitału zagra- nicznego with foreign capital partici- pation	akcyjne join-stock	jedno- osobowe Skarbu Państwa sole- share holder of State Treasury	z udziałem kapitału zagra- nicznego with foreign capital partici- pation	z ograniczoną odpowie- dzialnością limited liability	jedno- osobowe Skarbu Państwa sole- share holder of State Treasury	z udziałem kapitału zagra- nicznego with foreign capital partici- pation	
<b>P o l s k a . . . . .</b>	<b>4628534<sup>c</sup></b>	<b>52</b>	<b>11280</b>	<b>544739</b>	<b>78214</b>	<b>9944</b>	<b>111</b>	<b>1495</b>	<b>450343</b>	<b>166</b>	<b>73820</b>	<b>3301539</b>
<i>P o l a n d</i>												
Dolnośląskie . . . . .	392986	1	803	46887	6745	910	4	114	38867	8	6364	258433
Kujawsko—pomorskie . . . . .	208629	4	592	17683	1484	277	7	28	14509	5	1384	153848
Lubelskie . . . . .	190866	4	785	14539	1903	222	3	31	11841	3	1831	144103
Lubuskie . . . . .	120193	—	346	10076	1585	105	2	12	8372	3	1511	85832
Łódzkie . . . . .	259930	2	659	22812	2519	346	3	40	17924	12	2381	194798
Małopolskie . . . . .	422760	11	759	46556	6039	748	6	105	36657	13	5613	310482
Mazowieckie . . . . .	878835	12	1808	178966	34031	3918	34	716	154555	57	32380	574053
Opolskie . . . . .	105220	1	377	7275	901	114	2	21	5816	3	842	75587
Podkarpackie . . . . .	186438	1	554	16030	2218	228	3	22	13117	5	2136	139089
Podlaskie . . . . .	108819	—	336	8413	1127	108	1	15	6370	—	1071	83529
Pomorskie . . . . .	315846	—	547	31567	3320	562	7	97	26025	5	3089	231418
Śląskie . . . . .	491530	4	805	53868	5469	1111	20	129	43774	19	5084	353764
Świętokrzyskie . . . . .	119277	2	263	7340	539	144	5	20	5661	1	486	91366
Warmińsko—mazurskie . . . . .	135480	1	496	9010	781	100	3	5	7394	4	754	97378
Wielkopolskie . . . . .	457993	5	1559	54338	5985	789	6	103	43440	20	5532	335294
Zachodniopomorskie . . . . .	233060	4	590	19013	3429	256	5	35	15679	8	3228	172266

**a** Zarejestrowane w rejestrze REGON; zmiana liczby podmiotów; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 205, pkt 45. **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 219, item 45. **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.

## 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 „Przemyśle”, 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 dotyczących 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 dotyczących 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 dotyczących danych meldunkowych o ilości skupu realizowanego przez osoby prawne i samodzielne jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej,
    - za okresy narastające w danych uwzględniające korekty wynikające ze sprawozdawczości za okresy półroczone 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 sprawozdawczością półrocznej;
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. 39 i 47) oraz produkcji wyrobów (tabl. 51) 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 (w prezentowanych wynikach przedsiębiorstwo jest równe jednostce prawnej). Sektor przedsiębiorstw, obejmuje podmioty prowadzące działalność gospodarczą w zakresie: leśnictwa i pozyskiwania drewna; rybołówstwa w wodach morskich; górnictwa i wydobycia; 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; pozostały 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; pozostały 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 boczkach okresy miesięczne, w przypadku braku informacji podano dane kwartalne, wpisując je na poziomie miesiąca kończącego dany kwartał.
20. Grupowanie 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.) zbiliwowano 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 promociji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy (Dz. U. z 2020 r. poz. 1409).

Liczba bezrobotnych nie obejmuje osób odbywających m.in. szkolenie, staż, przygotowanie zawodowe dorosłych, pracę społecznie użyteczną oraz osób skierowanych do agencji zatrudnienia w ramach zlecania działań aktywizacyjnych. Za bezrobotnego absolwenta uważa się osobę bezrobotną zarejestrowaną w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia (potwierdzonego 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) długotrwałe 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.

Długotrwałe 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 miejsce pracy i miejsce 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 liczne są w oparciu o dokładną datę urodzenia.

Wyniki badania uogólniono w oparciu o bilansie 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 przyznanie 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 oczekiwali 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. Od 1 marca 2019 r. wyłącznie w przypadku KRUS świadczenia emerytalno-rentowe obejmują wypłaty rodzicielskich świadczeń uzupełniających (Mama 4 plus).

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 osiągania 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 rentie 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, pochodząca 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 – z ubezpieczeń społecznych i pozostałych świadczeń społecznych), bez składek na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne (emerytalne, rentowe i chorobowe) 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 monetarnego 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) pieniądz 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 państwowie, 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 wydatkowanych 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 państwo dług publiczny rozumie się nominalne zadłużenie podmiotów sektora finansów publicznych, ustalone po wyeliminowaniu przepływów finansowych pomiędzy podmiotami należącymi do tego sektora.

Państwo 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.

Państwo 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: według kryterium rezydenta.

Zadłużenie według kryterium

rezydenta uwzględnia podmiot (rezydent lub nierezydent), który jest w posiadaniu wierzytelności. Termin rezydent odnosi się do osób fizycznych mających miejsce zamieszkania w Polsce oraz osób prawnych, a także innych podmiotów posiadających zdolność zaciągania zobowiązań i nabycia praw we własnym imieniu mających siedzibę w Polsce. Rezydentami są również znajdujące się w kraju oddziały, przedstawicielstwa i przedsiębiorstwa utworzone przez nierezydentów.

29. 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).

30. 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.

31. 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.
32. 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).
33. 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 odroczona 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 i przepisami podatkowymi) na koniec i początek okresu sprawozdawczego.
34. Aktywa obrotowe oraz zobowiązania:
- a) aktywa obrotowe są częścią kontrolowanych przez jednostkę zasobów majątkowych wykorzystywanych w działalności operacyjnej o wiarygodnie określonej wartości, powstały 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 ogólną należność 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 ogólną zobowiązania z tytułu dostaw i usług, a także całość lub 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.

**35. 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);
36. Przedmiotem obserwacji cen w zakresie produkcji sprzedanej przemysłu, produkcji budowlano-montażowej oraz usług transportu, gospodarki magazynowej oraz telekomunikacji są ceny bazowe, tj. kwoty pieniężne 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.

Podział 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.

37. 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 prawa.

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.

38. 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.

39. Wskaźniki cen towarów i usług konsumpcyjnych opracowano na podstawie obserwacji cen reprezentantów towarów i usług konsumpcyjnych (ok. 1500 w 2020 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 Klasifikacji Spozycia Indywidualnego według Celu (ECOICOP).

Źródłem informacji o cenach detalicznych towarów i usług są:

- notowania cen dokonywane przez ankieterów w wybranych punktach sprzedaży, w wytypowanych rejonach badania cen (207 rejonów w 2020 r.);
- cenniki, zarządzenia i decyzje w zakresie cen jednolitych obowiązujących na terenie całego kraju lub jego części;
- notowania cen towarów i usług zakupywanych przez Internet.

40. 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 importie na warunkach cif, w eksportie 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.

41. 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. 194, pkt 8. c).

42. Źródłem informacji o cenach produktów rolnych i zwierząt gospodarskich uzyskiwanych przez rolników na targowiskach są miesięczne notowania cen dokonywane przez stałych ankieterów na celowo wytypowanych ok. 440 targowiskach. Przeciętne ceny miesięczne obliczono jako średnie arytmetyczne wszystkich notowań w skali całego kraju i województw.

43. Nakłady inwestycyjne 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, poprawę walorów (ulepszenia) gruntów oraz inwentarz żywego (stado podstawowe) i zasadzenia wieloletnie, a ponadto odsetki od kredytów i pożyczek inwestycyjnych za okres realizacji inwestycji.

Pozostałe nakłady to nakłady na tzw. pierwsze wyposażenie inwestycji oraz inne koszty związane z realizacją inwestycji. Nakłady te nie zwiększą wartości środków trwałych.

44. Dane o mieszkaniach prezentowane są według głównych form budownictwa:
- indywidualne – realizowane przez osoby fizyczne, fundacje, kościoły i związki wyznaniowe z przeznaczeniem na użytk wlasny inwestora;
  - przeznaczone na sprzedaż lub wynajem – realizowane w celu osiągnięcia zysku przez różnych inwestorów;

- c) spółdzielcze – realizowane przez spółdzielnie mieszkaniowe z przeznaczeniem dla osób będących członkami tych spółdzielni. Budynki z mieszkaniem przeznaczonymi wyłącznie na sprzedaż lub wynajem osobom niebędącym członkami spółdzielni zaliczane są do formy budownictwa „przeznaczone na sprzedaż lub wynajem”.

W związku ze zmianą metodologiczną od 2018 r. dane o efektach budownictwa „indywidualnego” realizowanego z przeznaczeniem na sprzedaż lub wynajem w celu osiągnięcia zysku, zostały włączone do formy budownictwa „przeznaczone na sprzedaż lub wynajem”. Dane dotyczące mieszkań oddanych do użytkowania i ich powierzchni użytkowej zostały przeliczone zgodnie z obowiązującą od 2018 r. metodologią.

Ze względu na brak możliwości dokonania przeliczeń danych wstecz dotyczących mieszkań, na których budowę wydano pozwolenia lub dokonano zgłoszenia z projektem budowlanym, zgodnie ze zmienionym zakresem form budownictwa („indywidualne” oraz „przeznaczone na sprzedaż lub wynajem”), dane do 2017 roku zaprezentowano według metodologii obowiązującej do 2017 r.

45. 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. 2019 poz. 649, 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.

46. 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 jest również prowadzone 2-krotnie w roku – według stanu w czerwcu i grudniu.

47. 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.

48. Dane o wartości produkcji sprzedanej przemuślu (tj. górnictwa i wydobycia, 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).

49. Dane o produkcji sprzedanej przemuślu dotyczą działalności przemysłowej i nieprzemysłowej podmiotów gospodarczych zaliczanych do sekcji: „Górnictwo i wydobycie”, „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:

- wartość sprzedanych wyrobów, półfabrykatów i części własnej produkcji (niezależnie od tego, czy otrzymano za nie należne opłaty);
- wartość robót i usług świadczonych odpłatnie, tj. odpowiednio: przemysłowych, budowlanych, jak i innych niż przemysłowe i budowlane;
- zryczałtowaną odpłatność agenta w przypadku zawarcia umowy na warunkach zlecenia lub pełne przychody agenta w przypadku zawarcia umowy agencyjnej;
- wartość produktów w formie rozliczeń w naturze;
- 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 systemem zleceniowym (tj. na rzecz obcych zleceniodawców), wykonanych siłami własnymi, tj. bez podwykonawców, ) przez podmioty, których przeważający rodzaj działalności zaliczano 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.

50. Prezentowane dane dotyczące wyrobów (tabl. 51) obejmują całkowitą produkcję wyrobów przemysłowych wytwarzonych w roku sprawozdawczym, przeznaczonych do sprzedaży na zewnątrz przedsiębiorstwa, przekazanych do innych zakładów tego samego przedsiębiorstwa, oraz zużywanych wewnętrz zakładu na cele produkcyjne (tj. na potrzeby własne). W tablicy ujęto również przerób ropy naftowej w rafineriach.

51. Dane dotyczące:

- przewozów ładunków obejmują przewozy w komunikacji krajowej i międzynarodowej dokonane taborem przedsiębiorstw transportowych;
  - 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.
52. 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 wewnętrzkrajowych 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.

53. 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.

54. 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”.

55. Dostawy na zaopatrzenie kraju to ilość wytwarzonych w kraju produktów, pomniejszona o ich eksport i powiększona o import oraz skorygowana o saldo zmiany stanu zapasów u producenta.

56. Statystyka obrotów handlu zagranicznego od 1992 r. prowadzona jest według metodologii Departamentu Statystyki ONZ.

57. 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.

58. W systemie INTRASTAT podmioty realizujące wymianę towarową pomiędzy państwami członkowskimi UE zobowiązane są do przesyłania comiesięcznej deklaracji INTRASTAT. Poprawność deklaracji zapewniona jest dzięki ich ściskiemu 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 2020 r. przyjęto następujące wartości progów:
- a) 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 przekroczyły próg podstawowy są zobowiązane każdego miesiąca do nadsyłania uproszczonego zakresu danych w deklaracji INTRASTAT. Podmioty, których wartość obrotów nie przekroczyły ustalonego progu podstawowego zwolnione są z obowiązku sprawozdawczego, a ich obroty w statystyce handlu zagranicznego są szacowane;
  - b) 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.
59. Wartość importu została wykazana na warunkach cif, tzn. łącznie z kosztami transportu i ubezpieczenia do granicy polskiej. Wartość eksportu została wykazana na warunkach fob.
60. Od 1 maja 2004 r. podstawę klasyfikacji obrotów towarowych w handlu zagranicznym stanowi Nomenklatura Scalona CN.
61. Międzynarodowa Standardowa Klasyfikacja Handlu SITC wydana została przez Departament Statystyki ONZ w 1950 r., w celu klasyfikowania towarów objętych handlem zagranicznym.
62. Dane dotyczące obrotów według grup krajów wykazywane są w importie według kraju pochodzenia, a w eksportie – według kraju przeznaczenia.  
Za kraj pochodzenia uważa się kraj, w którym towar został wytworzony, obrobiony lub przerobiony i w tym stanie nadzedł do polskiego obszaru celnego.  
Za kraj przeznaczenia przyjmuje się kraj konsumpcji, tj. kraj, w którym towar zostanie ostatecznie zużyty, poddany obróbce lub przetworzeniu.
63. Obroty handlu zagranicznego towarami przedstawione według następujących grup krajów:
- a) kraje rozwinięte gospodarczo: Kanada, Stany Zjednoczone wraz z Portoryko, kraje europejskie (poza wymienionymi w punkcie c i d), Australia i Nowa Zelandia, Izrael, Japonia, Południowa Afryka; w ramach tej grupy wyodrębniono kraje należące do – Unii Europejskiej;
  - b) Unia Europejska – do której zaliczane są: Austria, Belgia, Bułgaria, Chorwacja, Cypr, Czechy, Dania, Estonia, Finlandia, Francja wraz z Monako i departamentami zamorskimi (Gujaną Francuską, Gwadelupą, Martyniką i Reunion), Grecja, Hiszpania, Holandia, Irlandia, Litwa, Luksemburg, Łotwa, Malta, Niemcy, Portugalia, Rumunia, Słowacja, Słowenia, Szwecja, Węgry, (od 1 stycznia 2020 r. bez Wielkiej Brytanii), Włochy;
  - c) kraje rozwijające się gospodarczo: kraje Afryki (poza Pd. Afryką), Ameryki Środkowej i Południowej, Azji (poza Izraelem, Japonią i Cyprem, łącznie z azjatyckimi krajami b. ZSRR), Oceanii (Polinezja, Mikronezja i Melanezja) oraz kraje b. Jugosławii (bez Chorwacji i Słowenii). 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.
64. 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 goścince 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).
65. 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 kształtuowania 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.
66. 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 sezonalnie przy pomocy procedury TRAMO-SEATS.
67. 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;
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 39, 47) and production of products (table 51) 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 (the data are presented according to enterprise equal to 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 "\*\*".
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 2020 item 1409). 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 budget 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. From March 1, 2019, only for ASIF retirement and other pension benefits include parental supplementary benefits (Mom 4 plus).

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 budget 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 – from social security benefits and from other social benefits)), excluding contributions to obligatory social security (retirement, pension and illness) 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) złoty 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) złoty 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) złoty 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 MFIs 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:
- a) the government sub-sector debt, i.e.:
    - the State Treasury,
    - other debt (debt of other institutions belonging to the government sub-sector);
  - b) the local-government sub-sector debt;
  - c) 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 residency criterion.
- 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. 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).

30. 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.

31. 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.

32. 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).

33. 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.

34. 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.
35. Indices:
- 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;
  - gross turnover profitability indicator is the relation of gross financial result to total revenues;
  - net turnover profitability indicator is the relation of net financial result to the total revenues;
  - cost level indicator is the relation of total costs to total revenues;
  - first degree financial liquidity indicator is the relation of short-term investments to short-term liabilities (excluding special funds);
  - second degree financial liquidity indicator is the relation of short-term investments and short-term receivables to short-term liabilities (excluding special funds).

36. 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:

- 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.
37. 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.
38. 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.
39. Price indices of consumer goods and services was based on prices observation of representatives of consumer goods and services (about 1500 in 2020).
- 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:
- quotations conducted by price collectors in selected sales outlets, in selected price survey regions (207 in 2020);
  - price lists, regulations and decisions applicable as the uniform prices ruling throughout the country or its part;
  - collected prices of goods and services purchased online.
40. 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.
41. 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 209, item 8. c).
42. 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.
43. Investment outlays are financial or material expenditures, aimed at creating new fixed assets or improving (rebuilding, enlargement, reconstruction or modernization) existing fixed capital items, as well as outlays on so called initial equipment for the investment.

Investment outlays are divided into outlays on fixed assets and other outlays.

Outlays on fixed assets include expenditures on:

- a) buildings and structures (include buildings and premises as well as civil and water engineering structures),, including, among others, construction and assembly works, design- cost- estimate documentations;
- b) machinery, technical equipment and tools (including instruments, moveables and equipment);
- c) transport equipment;
- d) others, i.e. irrigation and drainage, land quality improvements as well as livestock (basic herd) and long-term plantings, interests on investment credits and loans for the period of investment implementation (

Other outlays are expenditures on so-called initial equipment for the investment and other costs related to the implementation of the investment . Those outlays do not increase the value of fixed assets.

44. Data on dwellings are presented by main forms of construction:

- a) private - housing construction realised by natural persons, foundations, churches and religious associations, designated for the use of the investor;
- b) for sale or rent - housing construction realised in order to achieve a profit by various investors;
- c) cooperative – 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".

Due to methodological change, since 2018, data regarding 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".

Data on dwellings, useful floor area and rooms completed are recalculated according to the new methodology. Data on dwellings for which permits have been granted or which have been registered with a construction project, due to the impossibility of recalculating data back, according to the revised scope of forms of construction ("private" and "for sale or rent"), up to 2017 are presented according to methodology valid until 2017.

45. 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 2019 item 649, 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.

46. 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 is conducted also twice a year – as of June and December.

47. 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.

48. 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).

49. 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:

- a) 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);

- b) the value of paid works and services rendered, i.e. both industrial and construction as well as non-industrial and non-construction;
- c) 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;
- d) the value of products in the form of settlements in kind;
- e) 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 entities, whose the main type of activity is included 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.

50. Presented data concerning products (table. 51) 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.

51. Data on:

- a) transport of goods cover transport in domestic and international traffic performed by means of transport enter-prices;
- b) 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.

52. 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.

53. 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.

54. 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".

55. 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.

56. Since 1992, the statistics of foreign trade turnover has been conducted according to the methodology of the Statistics Department of the United Nations.

57. 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:

- a) EXTRASTAT system – based on customs declaration – include trade turnover data registered between Poland and "the third countries", i.e. EU non-member countries;
- b) INTRASTAT system – based on INTRASTAT declaration of arrivals and dispatches – include trade turnover data registered between Poland and other EU member states;
- c) 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.
58. 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 2020 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.
59. 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.
60. Since 1 May 2004, the basis of the foreign trade turnover classification is set by Combined Nomenclature (CN).
61. 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.
62. 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.
63. 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 item c and d), 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, Czechia, 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, (since 1st January 2020 excluding 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 (excluding Croatia and Slovenia). 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.
64. 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).
65. 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:

- a) 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;
- b) 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.

66. 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.
67. More information and detailed methodological description are published in methodological volumes and branch statistical publications of the Statistics Poland.