







# Biuletyn statystyczny

Statistical bulletin

Rocznik Volume LXV

Główny Urząd Statystyczny Statistics Poland

Warszawa, listopad

Warsaw November 2021

## **Komitet Redakcyjny Głównego Urzędu Statystycznego**

Editorial Board of Statistics Poland

Przewodniczący, Redaktor Główny

President, Editor-in-Chief

Dominik Rozkrut

Członkowie

Members

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

## **Opracowanie merytoryczne i skład publikacji**

Content-related works and typesetting

Główny Urząd Statystyczny, Departament Opracowań Statystycznych

Statistics Poland, Statistical Products Department

## **Zespół autorski**

Editorial team

Marta Bendowska, Leraczyk Krzysztof, Anna Pysznik, Daria Tarapata, Urszula Zakrzewska

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. 116/2021 nakład 280.

## Spis treści

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

## Spis tablic

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

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

## Contents

Symbols .....	6
Main abbreviations .....	6
Tables .....	10
General notes .....	194 / 209
Methodological notes .....	196 / 211

## List of tables

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

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

## Spis tablic (cd.)

PIENIĄDZ	
22. m	Podaż pieniądza M3. Stan w końcu miesiąca .....
23. m	Aktywa krajowe i zagraniczne netto. Stan w końcu miesiąca .....
FINANSE PAŃSTWA	
24. m	Budżet państwa .....
25. m	Źródła i sposób wydatkowania środków pieniężnych przez jednostki szczebla centralnego sektora instytucji rządowych i samorządowych według metodologii Międzynarodowego Funduszu Walutowego .....
26. kw.	Państwowy dług publiczny. Stan w końcu okresu .....
27. m	Dług 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 długo- 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 tablic (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
∏	rozwiązanie 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. thousand	tysiąc thousand



<b>Skrót</b> Abbreviation	<b>Pełna nazwa</b> Complete name
mln	million million
zł PLN	złoty PLN
szt. pcs	sztuka pieces
GWh	gigawatogodzina gigawatt-hour
hl	hektolitr hectolitre
dam <sup>3</sup>	dekametr sześcienny cubic decametre
<b>sekcje PKD</b> 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
<b>działy PKD</b> 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
produkcja wyrobów z metali manufacture of metal products	produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyłączeniem maszyn i urządzeń manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
produkcja maszyn i urządzeń x	produkcja maszyn i urządzeń, gdzie indziej niesklasyfikowana manufacture of machinery and equipments n.e.c.

Skrót Abbreviation	Pełna nazwa Complete name
<b>działy 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 tłuszczu, 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 (nie DOJRZEWAJĄCY 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 siarczanowa, 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 coke	koks i półkoks z węgla kamiennego i brunatnego (lignitu) lub torfu; węgiel retortowy coke and semi-coke obtained from coal, lignite or peat; retort carbon
wodorotlenek sodu sodium hydroxide	wodorotlenek sodu w roztworze wodnym (ług sodowy lub ciepla soda kaustyczna) sodium hydroxide in aqueous solution (soda lye)
polichlorek winylu polyvinyl chloride	poli(chlorek) winylu niez mieszan y z innymi substancjami, w formach podstawowych 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 ink and mastics
cement cement	cement portlandzki, cement glinowy, cement żuźlowy i podobne rodzaje cementu hydraulicznego portland cement, aluminous cement, slag cement and similar hydraulic cement
aluminium niestopowe non-alloy aluminium	aluminium nieobrobione plastycznie, niestopowe z wyłączeniem aluminium w postaci proszku i płatków unwrought non-alloy aluminium, (excluding powders and flakes)
miedź rafinowana refined copper	miedź rafinowana, nieobrobiona plastycznie, niestopowa, z wyłączeniem spiekanych wyrobów walcowanych, wytłaczanych, kutych 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 typu domowego automatic washing machines (including machines which both wash and dry) of the household type
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, 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.**

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

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

Okresy Periods	Ludność <sup>a</sup> w tys. Population <sup>a</sup> in 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	<b>103,7</b>	<b>103,8</b>	<b>102,5</b>	<b>100,0</b>	.	.	.	.
2015 . . . . .	38437	<b>104,2</b>	<b>104,1</b>	<b>103,8</b>	<b>106,1</b>	.	.	.	.
2018 . . . . .	38411	<b>105,4</b>	<b>105,3</b>	<b>104,3</b>	<b>109,4</b>	.	.	.	.
2019 . . . . .	38383	<b>104,7</b>	<b>104,6</b>	<b>104,0</b>	<b>106,1</b>	.	.	.	.
2020 . . . . .	38265	<b>97,5</b>	<b>97,4</b>	<b>97,0</b>	<b>91,0</b>	.	.	.	.
2021 I—IX . . . . .	38151	.	.	.	.	.	.	.	.
I—X . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2020 IV—VI . . . . .	38354	<b>91,8</b>	<b>92,1</b>	<b>89,4</b>	<b>91,2</b>	90,7	90,7	90,1	87,0
VII—IX . . . . .	38351	<b>98,5</b>	<b>98,3</b>	<b>100,3</b>	<b>92,8</b>	107,9	107,6	113,1	101,7
X—XII . . . . .	38265	<b>97,5</b>	<b>97,2</b>	<b>96,9</b>	<b>84,6</b>	99,6	100,3	96,8	98,8
2021 I—III . . . . .	38209	<b>99,2</b>	<b>98,8</b>	<b>100,1</b>	<b>101,7</b>	101,4	101,4	101,1	117,8
IV—VI . . . . .	38162	<b>111,2</b>	<b>110,3</b>	<b>113,1</b>	<b>105,6</b>	101,6	100,9	102,5	87,8
VII—IX . . . . .	38151	.	.	.	.	.	.	.	.
2019 IV . . . . .	38391	.	.	.	.	.	.	.	.
V . . . . .	38389	.	.	.	.	.	.	.	.
VI . . . . .	38386	<b>105,4</b>	<b>105,3</b>	<b>104,2</b>	<b>107,5</b>	100,6	100,9	101,3	100,2
VII . . . . .	38390	.	.	.	.	.	.	.	.
VIII . . . . .	38393	.	.	.	.	.	.	.	.
IX . . . . .	38395	<b>104,6</b>	<b>104,4</b>	<b>104,2</b>	<b>103,3</b>	101,2	100,8	101,0	99,5
X . . . . .	38394	.	.	.	.	.	.	.	.
XI . . . . .	38391	.	.	.	.	.	.	.	.
XII . . . . .	38383	<b>103,7</b>	<b>103,6</b>	<b>103,7</b>	<b>105,2</b>	100,3	100,4	100,6	103,9
2020 I . . . . .	38379	.	.	.	.	.	.	.	.
II . . . . .	38373	.	.	.	.	.	.	.	.
III . . . . .	38364	<b>102,2</b>	<b>102,3</b>	<b>101,2</b>	<b>102,5</b>	100,0	100,1	98,1	99,3
IV . . . . .	38359	.	.	.	.	.	.	.	.
V . . . . .	38357	.	.	.	.	.	.	.	.
VI . . . . .	38354	<b>91,8</b>	<b>92,1</b>	<b>89,4</b>	<b>91,2</b>	90,7	90,7	90,1	87,0
VII . . . . .	38355	.	.	.	.	.	.	.	.
VIII . . . . .	38352	.	.	.	.	.	.	.	.
IX . . . . .	38351	<b>98,5</b>	<b>98,3</b>	<b>100,3</b>	<b>92,8</b>	107,9	107,6	113,1	101,7
X . . . . .	38334	.	.	.	.	.	.	.	.
XI . . . . .	38294	.	.	.	.	.	.	.	.
XII . . . . .	38265	<b>97,5</b>	<b>97,2</b>	<b>96,9</b>	<b>84,6</b>	99,6	100,3	96,8	98,8
2021 I . . . . .	38244	.	.	.	.	.	.	.	.
II . . . . .	38231	.	.	.	.	.	.	.	.
III . . . . .	38209	<b>99,2</b>	<b>98,8</b>	<b>100,1</b>	<b>101,7</b>	101,4	101,4	101,1	117,8
IV . . . . .	38182	.	.	.	.	.	.	.	.
V . . . . .	38169	.	.	.	.	.	.	.	.
VI . . . . .	38162	<b>111,2</b>	<b>110,3</b>	<b>113,1</b>	<b>105,6</b>	101,6	100,9	102,5	87,8
VII . . . . .	38158	.	.	.	.	.	.	.	.
VIII . . . . .	38153	.	.	.	.	.	.	.	.
IX . . . . .	38151	.	.	.	.	.	.	.	.
X . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	7 44	3 36	3 36	3 37	3 37	4 39	4 39	4 40

**a** Od 2010 r. dane prezentowane są w oparciu o wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 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 WSKAŹNIKI (cd.)**  
**MAIN INDICATORS (cont.)**

Okresy Periods	Przeciętne zatrudnienie <sup>b</sup> Average paid employment <sup>b</sup>								Stopa bezrobocia rejestr- owanego <sup>c</sup> w % Registered unemployment rate <sup>c</sup> in %	
	w tysiącach in thousand				sektor przedsiębiorstw enterprise sector					
		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	
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 <sup>a</sup>	10551	108,1	<b>98,3</b>	.	6326	112,9	<b>98,9</b>	.	6,3	
2021 I—IX	9119	.	<b>100,2</b>	.	6339	.	<b>100,2</b>	.	5,6	
I—X	.	.	.	.	6340	.	<b>100,3</b>	.	5,5	
2020 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	
X—XII	9122	108,9	<b>98,7</b>	100,8	6323	113,2	<b>98,8</b>	100,7	6,3	
2021 I—III	9101	108,7	<b>98,6</b>	99,8	6323	113,2	<b>98,3</b>	100,0	6,4	
IV—VI	9126	109,0	<b>101,1</b>	100,3	6344	113,5	<b>101,2</b>	100,3	6,0	
VII—IX	9130	109,0	<b>100,9</b>	100,0	6351	113,6	<b>101,1</b>	100,1	5,6	
2019 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	
XII	9122	108,9	<b>98,7</b>	100,8	6329	112,9	<b>99,0</b>	100,2	6,3	
2021 I	.	.	.	.	6314	112,7	<b>98,0</b>	99,8	6,5	
II	.	.	.	.	6334	113,0	<b>98,3</b>	100,3	6,6	
III	9101	108,7	<b>98,6</b>	99,8	6330	112,9	<b>98,7</b>	99,9	6,4	
IV	.	.	.	.	6317	112,7	<b>100,9</b>	99,8	6,3	
V	.	.	.	.	6338	113,0	<b>102,7</b>	100,3	6,1	
VI	9126	109,0	<b>101,1</b>	100,3	6359	113,3	<b>102,8</b>	100,3	6,0	
VII	.	.	.	.	6362	113,3	<b>101,8</b>	100,0	5,9	
VIII	.	.	.	.	6352	113,1	<b>100,9</b>	99,8	5,8	
IX	9130	109,0	<b>100,9</b>	100,0	6347	113,0	<b>100,6</b>	99,9	5,6	
X	.	.	.	.	6351	113,1	<b>100,5</b>	100,1	5,5	
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	10 49	— —	10 49	10 49	11 50	— —	11 50	11 50	12 53

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

**a** Data cover complete statistical population. **b** Quarterly data; see general notes on page 210, item 19. **c** 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 PLN	A	B	w złotych in PLN	A	B	w złotych in PLN	A	B
2010 <sup>a</sup>	3224,13	<b>103,9</b>	.	3434,62	<b>103,3</b>	.	3502,95	<b>105,8</b>	.
2015 <sup>a</sup>	3907,85	<b>103,5</b>	.	4121,41	<b>103,5</b>	.	4209,00	<b>102,4</b>	.
2018 <sup>a</sup>	4589,91	<b>107,1</b>	.	4852,29	<b>107,1</b>	.	4751,62	<b>105,6</b>	.
2019 <sup>a</sup>	4920,09	<b>107,2</b>	.	5169,06	<b>106,5</b>	.	5113,76	<b>107,6</b>	.
2020 <sup>a</sup>	5167,47	<b>105,0</b>	.	5411,45	<b>104,7</b>	.	5577,88	<b>109,1</b>	.
2021 I—IX	5614,66	<b>108,5</b>	.	5779,00	<b>108,4</b>	.	5875,86	<b>106,1</b>	.
I—X	.	.	.	5797,04	<b>108,4</b>	.	.	.	.
2020 IV—VI	5024,48	<b>103,8</b>	94,2	5248,83	<b>102,1</b>	97,8	5007,64	<b>110,5</b>	79,9
VII—IX	5168,93	<b>104,8</b>	102,9	5371,81	<b>104,3</b>	102,3	5325,65	<b>109,6</b>	106,4
X—XII	5457,98	<b>105,0</b>	105,6	5656,51	<b>105,4</b>	105,3	5698,13	<b>107,4</b>	107,0
2021 I—III	5681,56	<b>106,6</b>	104,1	5675,54	<b>105,7</b>	100,3	6765,85	<b>107,9</b>	118,7
IV—VI	5504,52	<b>109,6</b>	96,9	5775,25	<b>110,0</b>	101,8	5292,39	<b>105,7</b>	78,2
VII—IX	5657,30	<b>109,4</b>	102,8	5885,75	<b>109,6</b>	101,9	5566,40	<b>104,5</b>	105,2
2019 IV	.	.	.	5186,12	<b>107,1</b>	100,4	.	.	.
V	.	.	.	5057,82	<b>107,7</b>	97,5	.	.	.
VI	4839,24	<b>107,0</b>	97,7	5104,46	<b>105,3</b>	100,9	4532,04	<b>104,7</b>	78,8
VII	.	.	.	5182,43	<b>107,4</b>	101,5	.	.	.
VIII	.	.	.	5125,26	<b>106,8</b>	98,9	.	.	.
IX	4931,59	<b>107,7</b>	101,9	5084,56	<b>106,6</b>	99,2	4858,42	<b>109,4</b>	107,2
X	.	.	.	5213,27	<b>105,9</b>	102,5	.	.	.
XI	.	.	.	5229,44	<b>105,3</b>	100,3	.	.	.
XII	5198,58	<b>106,9</b>	105,4	5604,25	<b>106,2</b>	107,2	5306,15	<b>109,4</b>	109,2
2020 I	.	.	.	5282,80	<b>107,1</b>	94,3	.	.	.
II	.	.	.	5330,48	<b>107,7</b>	100,9	.	.	.
III	5331,47	<b>107,7</b>	102,6	5489,21	<b>106,3</b>	103,0	6269,83	<b>109,1</b>	118,2
IV	.	.	.	5285,01	<b>101,9</b>	96,3	.	.	.
V	.	.	.	5119,94	<b>101,2</b>	96,9	.	.	.
VI	5024,48	<b>103,8</b>	94,2	5286,00	<b>103,6</b>	103,2	5007,64	<b>110,5</b>	79,9
VII	.	.	.	5381,65	<b>103,8</b>	101,8	.	.	.
VIII	.	.	.	5337,65	<b>104,1</b>	99,2	.	.	.
IX	5168,93	<b>104,8</b>	102,9	5371,56	<b>105,6</b>	100,6	5325,65	<b>109,6</b>	106,4
X	.	.	.	5458,88	<b>104,7</b>	101,6	.	.	.
XI	.	.	.	5484,07	<b>104,9</b>	100,5	.	.	.
XII	5457,98	<b>105,0</b>	105,6	5973,75	<b>106,6</b>	108,9	5698,13	<b>107,4</b>	107,0
2021 I	.	.	.	5536,80	<b>104,8</b>	92,7	.	.	.
II	.	.	.	5568,82	<b>104,5</b>	100,6	.	.	.
III	5681,56	<b>106,6</b>	104,1	5929,05	<b>108,0</b>	106,5	6765,85	<b>107,9</b>	118,7
IV	.	.	.	5805,72	<b>109,9</b>	97,9	.	.	.
V	.	.	.	5637,34	<b>110,1</b>	97,1	.	.	.
VI	5504,52	<b>109,6</b>	96,9	5802,42	<b>109,8</b>	102,9	5292,39	<b>105,7</b>	78,2
VII	.	.	.	5851,87	<b>108,7</b>	100,9	.	.	.
VIII	.	.	.	5843,75	<b>109,5</b>	99,9	.	.	.
IX	5657,30	<b>109,4</b>	102,8	5841,16	<b>108,7</b>	100,0	5566,40	<b>104,5</b>	105,2
X	.	.	.	5917,15	<b>108,4</b>	101,3	.	.	.
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	18 58	18 58	18 58	19 59	19 59	19 59	— —	— —

**a** Dane dotyczą pełnej zbiorowości. **b** Dane kwartalne; patrz uwagi ogólne na str. 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	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto <sup>bc</sup> (dok.) Average monthly gross wages and salaries <sup>bc</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	.
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 <sup>a</sup>	101,7	.	120,9	101,5	.	105,7	.
2021 I—IX	104,0	.	.	103,9	.	101,7	.
I—X	.	.	.	103,6	.	.	.
2020 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
X—XII	102,2	105,2	125,9	102,6	104,9	104,6	106,6
2021 I—III	103,8	102,1	123,8	102,9	98,3	105,1	116,4
IV—VI	104,8	95,1	123,7	105,2	99,9	101,1	76,7
VII—IX	103,7	101,7	124,7	103,9	100,8	99,1	104,1
2019 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	.	.
XII	102,2	105,2	132,2	104,2	108,8	104,6	106,6
2021 I	.	.	121,1	102,2	91,6	.	.
II	.	.	121,2	102,1	100,1	.	.
III	103,8	102,1	127,7	104,7	105,4	105,1	116,4
IV	.	.	124,0	105,2	97,1	.	.
V	.	.	120,0	105,0	96,8	.	.
VI	104,8	95,1	123,4	105,1	102,8	101,1	76,7
VII	.	.	124,0	103,4	100,5	.	.
VIII	.	.	123,5	103,8	99,6	.	.
IX	103,7	101,7	122,6	102,6	99,3	99,1	104,1
X	.	.	122,8	101,4	100,2	.	.
Patrz tablica na stronie	See table No. 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 PLN	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>	.
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 . . . . .	2455,07	<b>105,5</b>	.	108,3	<b>101,5</b>	.
2021 I—IX . . . . .	2610,22*	<b>106,8</b>	.	.	<b>102,7</b>	.
I—X . . . . .	2615,42	<b>106,8</b>	.	.	<b>102,5</b>	.
2020 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
X—XII . . . . .	2487,98	<b>105,8</b>	100,3	109,4	<b>102,5</b>	100,1
2021 I—III . . . . .	2569,42	<b>107,4</b>	103,3	110,6	<b>104,5</b>	101,1
IV—VI . . . . .	2618,17	<b>106,5</b>	101,9	110,8	<b>102,4</b>	100,2
VII—IX . . . . .	2643,20*	<b>106,5*</b>	101,0*	110,9*	<b>101,3*</b>	100,1*
2019 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 . . . . .	2349,45	<b>104,9</b>	99,9	106,0	<b>101,2</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 . . . . .	2461,74	<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 . . . . .	2489,89	<b>105,7</b>	100,0	109,6	<b>102,1</b>	99,8
X . . . . .	2492,25*	<b>105,8*</b>	100,1*	109,6*	<b>102,3*</b>	100,0*
XI . . . . .	2485,72	<b>105,7</b>	100,3	109,8*	<b>102,3</b>	100,2
XII . . . . .	2486,15	<b>105,8</b>	100,0	109,7*	<b>103,0</b>	99,9
2021 I . . . . .	2560,03	<b>108,6</b>	103,0	111,3*	<b>105,5</b>	101,5
II . . . . .	2531,18	<b>107,2</b>	98,9	109,6*	<b>104,5</b>	98,5
III . . . . .	2617,04	<b>106,3</b>	103,4	112,4*	<b>103,2</b>	102,6
IV . . . . .	2616,18	<b>106,4</b>	100,0	111,6*	<b>102,4</b>	99,3
V . . . . .	2618,16	<b>106,6</b>	100,1	111,3*	<b>102,3</b>	99,7
VI . . . . .	2619,08	<b>106,5</b>	100,0	111,2*	<b>102,5</b>	99,9
VII . . . . .	2622,08	<b>106,5</b>	100,1	110,3	<b>101,8</b>	99,8
VIII . . . . .	2650,53	<b>106,4</b>	101,1	111,2	<b>101,1</b>	100,8
IX . . . . .	2648,29	<b>106,4</b>	99,9	110,4	<b>100,9</b>	99,3
X . . . . .	2661,96	<b>106,8</b>	100,5	109,7	<b>100,3</b>	99,4
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	20 64	20 64	20 64	— —	— —



**TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI (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 nominal			realna real			
	w złotych in PLN	A	B	I	A	B	
2010 . . . . .	954,68	<b>104,8</b>	.	88,7	<b>101,9</b>	.	
2015 . . . . .	1179,63	<b>103,0</b>	.	100,0	<b>103,6</b>	.	
2018 . . . . .	1226,85	<b>102,2</b>	.	100,3	<b>100,4</b>	.	
2019 . . . . .	1291,86	<b>105,3</b>	.	102,9	<b>102,6</b>	.	
2020 . . . . .	1376,40	<b>106,5</b>	.	105,5	<b>102,5</b>	.	
2021 I—IX . . . . .	1426,32*	<b>103,9</b>	.	.	<b>99,9</b>	.	
I—X . . . . .	1429,40	<b>103,9</b>	.	.	<b>99,7</b>	.	
2020 IV—VI . . . . .	1390,59	<b>106,6</b>	104,1	106,2	<b>102,5</b>	103,4	
VII—IX . . . . .	1391,68	<b>106,8</b>	100,1	106,4	<b>103,2</b>	100,2	
X—XII . . . . .	1388,28	<b>106,5</b>	99,8	106,0	<b>103,2</b>	99,6	
2021 I—III . . . . .	1403,21	<b>105,1</b>	101,1	104,8	<b>102,2</b>	98,9	
IV—VI . . . . .	1438,43	<b>103,4</b>	102,5	105,6	<b>99,4</b>	100,8	
VII—IX . . . . .	1437,74*	<b>103,3</b>	100,0	104,6	<b>98,3</b>	99,1	
2019 IV . . . . .	1323,36	<b>106,3</b>	101,9	106,6	<b>103,9</b>	100,9	
V . . . . .	1296,53	<b>106,1</b>	98,0	103,9	<b>103,3</b>	97,5	
VI . . . . .	1295,11	<b>106,1</b>	99,9	103,5	<b>103,0</b>	99,6	
VII . . . . .	1320,52	<b>106,2</b>	102,0	105,5	<b>102,8</b>	101,9	
VIII . . . . .	1294,87	<b>106,0</b>	98,1	103,6	<b>102,6</b>	98,2	
IX . . . . .	1294,72	<b>105,3</b>	100,0	103,6	<b>102,2</b>	100,0	
X . . . . .	1321,66	<b>105,7</b>	102,1	105,6	<b>102,7</b>	101,9	
XI . . . . .	1294,68	<b>105,8</b>	98,0	103,4	<b>102,6</b>	97,9	
XII . . . . .	1295,08	<b>106,0</b>	100,0	102,7	<b>102,2</b>	99,3	
2020 I . . . . .	1321,60	<b>106,0</b>	102,0	103,4	<b>101,1</b>	100,7	
II . . . . .	1299,47	<b>106,3</b>	98,3	100,9	<b>101,0</b>	97,6	
III . . . . .	1386,22	<b>106,8</b>	106,7	107,4	<b>101,5</b>	106,4	
IV . . . . .	1409,72	<b>106,5</b>	101,7	109,2	<b>102,1</b>	101,7	
V . . . . .	1384,73	<b>106,8</b>	98,2	107,1	<b>102,9</b>	98,1	
VI . . . . .	1377,28	<b>106,3</b>	99,5	106,1	<b>102,2</b>	99,1	
VII . . . . .	1406,91	<b>106,5</b>	102,2	108,8	<b>102,9</b>	102,5	
VIII . . . . .	1382,84	<b>106,8</b>	98,3	107,3	<b>103,4</b>	98,6	
IX . . . . .	1385,21	<b>107,0</b>	100,2	107,3	<b>103,4</b>	100,0	
X . . . . .	1410,38*	<b>106,7</b>	101,8	109,1	<b>103,2</b>	101,7	
XI . . . . .	1377,85	<b>106,4</b>	97,7	106,5	<b>103,0</b>	97,6	
XII . . . . .	1376,58	<b>106,3</b>	99,9	106,3	<b>103,5</b>	99,8	
2021 I . . . . .	1401,98	<b>106,1</b>	101,8	106,6	<b>103,1</b>	100,3	
II . . . . .	1375,08	<b>105,8</b>	98,1	104,1	<b>103,1</b>	97,7	
III . . . . .	1432,80	<b>103,4</b>	104,2	107,6	<b>100,4</b>	103,4	
IV . . . . .	1458,34	<b>103,4</b>	101,8	108,8	<b>99,5</b>	101,1	
V . . . . .	1428,25	<b>103,1</b>	97,9	106,1	<b>98,9</b>	97,5	
VI . . . . .	1428,67	<b>103,7</b>	100,0	106,0	<b>99,8</b>	99,9	
VII . . . . .	1457,97	<b>103,6</b>	102,1	107,9	<b>99,0</b>	101,8	
VIII . . . . .	1427,47	<b>103,2</b>	97,9	105,3	<b>98,1</b>	97,6	
IX . . . . .	1427,76	<b>103,1</b>	100,0	104,7	<b>97,7</b>	99,4	
X . . . . .	1457,27	<b>103,3</b>	102,1	105,7	<b>97,0</b>	101,0	
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	20 64	20 64	20 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 PLN					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	
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	1531,7	1814,7	1822,7	1385,2	428,7	0,10	0,50	
2021 I—IX	1678,2	1908,0	1914,2	1429,4	551,9	0,10	0,50	
I—X	.	.	.	.	.	0,50	1,00	
2020 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	
X—XII	1531,6	1814,7	1822,7	1385,2	428,8	0,10	0,50	
2021 I—III	1603,2	1856,2	1862,5	1400,2	501,2	0,10	0,50	
IV—VI	1634,7	1869,6	1876,0	1403,8	496,6	0,10	0,50	
VII—IX	1678,2	1908,0	1914,2	1429,4	551,9	0,10	0,50	
2019 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	1502,5	1783,8	1790,7	1386,9	427,2	0,10	0,50	
XII	1531,6	1814,7	1822,7	1385,2	428,8	0,10	0,50	
2021 I	1539,6	1812,4	1820,2	1391,9	448,9	0,10	0,50	
II	1570,5	1829,4	1836,6	1392,5	470,3	0,10	0,50	
III	1603,2	1856,2	1862,5	1400,2	501,2	0,10	0,50	
IV	1607,0	1854,4	1860,0	1401,8	485,2	0,10	0,50	
V	1622,9	1866,4	1872,0	1402,9	482,9	0,10	0,50	
VI	1634,7	1869,6	1876,0	1403,8	496,6	0,10	0,50	
VII	1651,4	1887,5	1894,5	1415,8	529,1	0,10	0,50	
VIII	1663,6	1895,1	1902,6	1419,8	537,3	0,10	0,50	
IX	1678,2	1908,0	1914,2	1429,4	551,9	0,10	0,50	
X	.	.	.	.	.	0,50	1,00	
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	—	—	22	23	23	—	—
		—	—	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	Stopa oprocentowania <sup>ab</sup> (dok.) Interest rate <sup>ab</sup> (cont.)							
	depozytowa deposit rate	redyskonta weksli rediscount rate	depozytów złotych w bankach komercyjnych i spółdzielczych <sup>c</sup> of złoty deposits in commercial and cooperative banks <sup>c</sup>					
			gospodarstw domowych i instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych households and non-profit institutions serving households		przedsiębiorstw niefinansowych non-financial corporations			
			na rachunkach bieżących current accounts	z terminem pierwotnym do 2 lat włącznie with agreed maturity up to 2 years	na rachunkach bieżących current accounts	z terminem pierwotnym do 2 lat włącznie with agreed maturity up to 2 years		
w %				in %				
2010	2,00	3,75	2,0	4,1	1,5	3,6		
2015	0,50	1,75	0,5	1,7	0,6	1,7		
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	0,00	0,11	0,0	0,5	0,0	0,3		
2021 I—IX	0,00	0,11	0,0	0,2	0,0	0,2		
I—X	0,00	0,51	.	.	.	.		
2020 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		
X—XII	0,00	0,11	0,0	0,5	0,0	0,3		
2021 I—III	0,00	0,11	0,0	0,3	0,0	0,2		
IV—VI	0,00	0,11	0,0	0,2	0,0	0,2		
VII—IX	0,00	0,11	.	.	.	.		
2019 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	0,0	0,5	0,0	0,2		
XII	0,00	0,11	0,0	0,5	0,0	0,3		
2021 I	0,00	0,11	0,0	0,4	0,0	0,2		
II	0,00	0,11	0,0	0,4	0,0	0,2		
III	0,00	0,11	0,0	0,3	0,0	0,2		
IV	0,00	0,11	0,0	0,2	0,0	0,2		
V	0,00	0,11	0,0	0,2	0,0	0,2		
VI	0,00	0,11	0,0	0,2	0,0	0,2		
VII	0,00	0,11	0,0	0,2	0,0	0,2		
VIII	0,00	0,11	0,0	0,2	0,0	0,2		
IX	0,00	0,11	0,0	0,2	0,0	0,2		
X	0,00	0,51	.	.	.	.		
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	—	—	—	—	—	—	—

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

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

TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI (cd.)

MAIN INDICATORS (cont.)

Okresy Periods	Wynik budżetu państwa <sup>a</sup> w mln zł State budget result <sup>a</sup> in million PLN	Wskaźnik rentowności obrotu brutto <sup>abc</sup> Profitability rate of gross turnover <sup>abc</sup>		Wskaźnik rentowności obrotu netto <sup>acd</sup> Profitability rate of net turnover <sup>acd</sup>		Zapasy produktów gotowych i towarów <sup>e</sup> (ceny bieżące) Stock of finished products and goods <sup>e</sup> (current prices)	towary goods
		w %	in %	B			
2010	-44591,1	5,3	4,4	103,3	102,0		
2015	-42606,7	4,3	3,6	99,7	99,0		
2018	-10406,2	4,5	3,7	102,3	101,1		
2019	-13737,8	4,6	3,7	100,4	98,6		
2020	-84980,5	4,4	3,6	101,6	101,2		
2021 I—IX	47588,5	7,0	5,8	108,3	105,6		
I—X	.	.	.	.	.		
2020 IV—VI	-17118,4	4,2	3,4	96,2	94,7		
VII—IX	-13754,6	4,6	3,7	102,2	103,7		
X—XII	-84980,5	4,4	3,6	101,6	101,2		
2021 I—III	-3414,3	6,6	5,4	102,7	103,6		
IV—VI	27991,4	7,0	5,8	101,8	101,1		
VII—IX	47588,5	7,0	5,8	108,3	105,6		
2019 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	-13204,6	.	.	.	.		
XII	-84980,5	4,4	3,6	101,6	101,2		
2021 I	6645,3	.	.	.	.		
II	875,9	.	.	.	.		
III	-3414,3	6,6	5,4	102,7	103,6		
IV	9158,9	.	.	.	.		
V	9350,2	.	.	.	.		
VI	27991,4	7,0	5,8	101,8	101,1		
VII	35253,6	.	.	.	.		
VIII	43367,2	.	.	.	.		
IX	47588,5	7,0	5,8	108,3	105,6		
X	.	.	.	.	.		
Patrz tablica	See table No.	24	30	30	32	32	
na stronie	on page	67	89	89	104	104	

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

**a** Data on accrued base. **b** Relation of gross financial result to revenues from total activity. **c** See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 217, item 35. **d** Relation of net financial result to revenues from total activity. **e** End of period.

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

Okresy Periods	Relacja cen skupu żywca wieprzowego do cen żyta na targowiskach <sup>a</sup> Relation of procurement prices for slaughter to prices of rye on marketplace <sup>a</sup>	Wskaźniki cen Price indices							
		skupu of procurement							
		ziarna zbóż (bez siewnego) cereal grain (excluding sowing seed)				żywca rzeźnego animals for slaughter			
		pszenicy wheat		żyta rye		bydło (bez cieląt) cattle (excluding calves)		trzoda chlewna pigs	
		A	B	A	B	A	B	A	B
2010	8,0	124,0	.	128,7	.	100,8	.	85,3	.
2015	7,3	97,8	.	96,4	.	100,9	.	89,1	.
2018	6,7	109,3	.	109,1	.	103,6	.	88,6	.
2019	7,4	99,5	.	101,2	.	96,3	.	120,3	.
2020	.	103,6	.	92,7	.	101,1	.	95,2	.
2021 I—IX	.	125,3	.	130,5	.	116,0	.	89,4	.
I—X	.	126,0	.	130,3	.	115,2	.	89,4	.
2020 IV—VI	.	103,3	110,2	82,2	105,8	97,8	97,2	97,9	91,5
VII—IX	7,4	104,7	86,2	93,2	88,1	102,9	101,3	84,8	87,1
X—XII	.	118,9	115,9	109,1	114,4	104,1	103,2	70,1	85,6
2021 I—III	.	124,6	113,1	122,7	115,0	106,5	104,9	74,5	109,1
IV—VI	.	118,3	104,7	129,5	111,7	117,6	107,3	95,1	117,0
VII—IX	6,8	130,6	95,1	134,9	91,8	123,7	106,5	99,9	91,5
2019 IV	7,5	120,7	96,5	126,9	104,4	98,6	99,3	126,9	127,8
V	7,7	117,5	98,8	130,1	103,4	98,4	100,5	131,3	102,1
VI	7,5	111,2	96,5	121,9	93,9	93,3	92,9	124,5	99,0
VII	7,5	97,5	88,6	103,2	81,7	96,9	102,7	120,4	97,7
VIII	8,0	88,3	98,2	90,9	98,5	93,7	98,1	120,9	103,2
IX	8,2	82,5	99,4	81,9	99,6	92,8	98,4	126,7	102,1
X	8,2	82,0	100,6	77,7	96,1	93,1	100,7	133,8	99,2
XI	8,6	83,0	102,8	76,6	99,7	97,4	104,7	139,3	99,8
XII	8,9	83,4	101,5	81,8	106,8	97,1	100,2	149,2	106,5
2020 I	8,6	86,7	104,1	81,6	101,9	97,5	101,3	146,9	95,4
II	9,1	88,0	102,1	76,4	94,2	101,5	100,8	150,6	105,1
III	9,0	89,6	100,7	80,7	101,1	95,7	96,3	140,4	100,2
IV	.	100,2	107,9	81,3	105,2	94,4	97,9	106,4	96,8
V	.	103,2	101,8	80,5	102,4	95,5	101,7	91,1	87,4
VI	.	106,5	99,6	86,7	101,2	103,5	100,7	96,4	104,8
VII	7,5	106,0	88,1	95,9	90,4	101,1	100,3	89,3	90,4
VIII	7,6	103,0	95,5	89,8	92,2	100,6	97,7	86,4	99,9
IX	7,2	108,1	104,4	99,1	109,9	106,5	104,2	79,9	94,3
X	6,8	115,0	107,1	110,5	107,2	106,4	100,7	76,6	95,1
XI	.	120,5	107,7	110,2	99,4	101,0	99,3	71,2	92,7
XII	.	121,4	102,2	108,9	105,5	104,5	103,7	63,2	94,5
2021 I	.	121,7	104,4	112,6	105,4	101,2	98,1	66,4	100,2
II	.	124,4	104,4	124,2	103,9	108,2	107,9	69,5	110,0
III	.	126,9	102,7	131,2	106,9	110,0	97,9	85,3	123,0
IV	.	118,0	100,4	129,0	103,4	117,5	104,6	87,0	98,7
V	.	117,6	101,4	127,2	101,0	116,6	100,9	102,0	102,5
VI	.	119,4	101,1	133,2	105,9	119,3	103,1	97,4	100,0
VII	6,7	119,7	88,3	124,8	84,6	117,9	99,1	101,3	94,1
VIII	6,9	128,8	102,8	135,9	100,5	127,5	105,7	102,7	101,3
IX	5,5	136,9	111,0	136,9	110,7	126,6	103,4	95,5	87,7
X	4,9	137,0	107,1	144,2	112,8	134,1	106,6	93,2	92,8
Patrz tablica See table No.	41	39	39	39	39	39	39	39	39
na stronie on page	122	121	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	.	.
2018 . . . . .	102,1	.	.	102,9	.	.	102,2	.	.
2019 . . . . .	101,2	.	.	102,4	.	.	100,8	.	.
2020 . . . . .	99,4	.	.	102,4	.	.	98,8	.	.
2021 I—IX . . . . .	106,1	.	.	118,5	.	.	105,9	.	.
I—X . . . . .	106,7	.	.	119,0	.	.	106,5	.	.
2020 IV—VI . . . . .	98,7	99,1	.	99,5	100,7	.	98,1	98,8	.
VII—IX . . . . .	98,9	100,3	.	105,3	105,3	.	98,1	100,1	.
X—XII . . . . .	99,9	100,6	.	106,9	101,8	.	99,0	100,6	.
2021 I—III . . . . .	102,4	102,4	.	116,6	108,0	.	101,9	102,4	.
IV—VI . . . . .	106,5	103,0	.	122,1	105,5	.	106,3	103,0	.
VII—IX . . . . .	109,5*	103,1	.	116,8	100,7	.	109,7	103,4*	.
2019 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	106,5	100,6	106,2	99,1	100,0	99,0
XII . . . . .	100,1	100,3	100,1	108,5	102,2	108,5	99,2	100,2	99,2
2021 I . . . . .	101,0	101,0	101,0	111,3	103,0	103,0	100,4	101,1	101,1
II . . . . .	102,2	101,0	102,0	115,4	102,6	105,7	101,6	100,9	102,0
III . . . . .	104,2	101,6	103,6	123,3	104,1	110,0	103,6	101,6	103,6
IV . . . . .	105,5	100,7	104,3	122,2	100,3	110,3	105,3	100,8	104,4
V . . . . .	106,6	100,9	105,2	125,1	103,6	114,3	106,4	100,8	105,2
VI . . . . .	107,2	100,9	106,1	119,2	97,7	111,7	107,2	101,0	106,3
VII . . . . .	108,4	101,5	107,7	117,6	101,4	113,3	108,6	101,6	108,0
VIII . . . . .	109,6	100,7	108,5	117,8	99,7	113,0	109,9	100,8	108,9
IX . . . . .	110,3*	100,9*	109,5*	115,0*	99,6	112,5	110,7*	100,9*	109,9*
X . . . . .	111,8	101,8	111,5	123,2	106,5	119,8	111,9	101,6	111,7
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 WSKAŹNIKI (cd.)**  
**MAIN INDICATORS (cont.)**

Okresy Periods	Wskaźniki cen (cd.) Price indices (cont.)								
	produkcji sprzedanej przemysłu <sup>a</sup> (dok.)			sold production of industry <sup>a</sup> (cont.)			produkcji budowlano-montażowej <sup>a</sup> of construction and assembly production <sup>a</sup>		
	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę electricity, gas, steam and air conditioning supply			dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities					
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
2010 . . . . .	<b>103,3</b>	.	.	<b>106,1</b>	.	.	<b>99,9</b>	.	.
2015 . . . . .	<b>100,7</b>	.	.	<b>101,2</b>	.	.	<b>99,5</b>	.	.
2018 . . . . .	<b>100,5</b>	.	.	<b>101,3</b>	.	.	<b>102,7</b>	.	.
2019 . . . . .	<b>104,4</b>	.	.	<b>102,5</b>	.	.	<b>103,5</b>	.	.
2020 . . . . .	<b>102,6</b>	.	.	<b>106,0</b>	.	.	<b>102,6</b>	.	.
2021 I—IX . . . . .	<b>103,5*</b>	.	.	<b>103,7</b>	.	.	<b>103,4</b>	.	.
I—X . . . . .	<b>104,0</b>	.	.	<b>103,7</b>	.	.	<b>103,6</b>	.	.
2020 IV—VI . . . . .	<b>102,4</b>	100,5	.	<b>105,9</b>	100,8	.	<b>102,6</b>	100,5	.
VII—IX . . . . .	<b>102,1</b>	100,3	.	<b>106,1</b>	100,8	.	<b>102,5</b>	100,6	.
X—XII . . . . .	<b>102,7</b>	100,1	.	<b>106,3</b>	100,7	.	<b>102,4</b>	100,6	.
2021 I—III . . . . .	<b>102,1</b>	101,2	.	<b>103,4</b>	101,0	.	<b>102,5</b>	100,7	.
IV—VI . . . . .	<b>103,2</b>	101,6	.	<b>103,7</b>	101,1	.	<b>103,3</b>	101,3	.
VII—IX . . . . .	<b>105,0*</b>	102,0*	.	<b>104,0*</b>	101,2	.	<b>104,4</b>	101,7	.
2019 IV . . . . .	<b>105,3</b>	100,7	102,4	<b>102,5</b>	100,4	101,4	<b>103,8</b>	100,4	101,0
V . . . . .	<b>104,7</b>	100,4	102,8	<b>102,4</b>	99,9	101,3	<b>103,7</b>	100,3	101,3
VI . . . . .	<b>105,2</b>	100,7	103,5	<b>102,4</b>	100,3	101,6	<b>103,7</b>	100,3	101,6
VII . . . . .	<b>105,0</b>	99,9	103,4	<b>102,3</b>	100,2	101,8	<b>103,5</b>	100,2	101,8
VIII . . . . .	<b>104,4</b>	100,2	103,6	<b>102,8</b>	100,3	102,1	<b>103,5</b>	100,2	102,0
IX . . . . .	<b>104,1</b>	99,9	103,5	<b>102,7</b>	100,1	102,2	<b>103,3</b>	100,2	102,2
X . . . . .	<b>103,9</b>	99,7	103,2	<b>102,6</b>	100,1	102,3	<b>103,2</b>	100,3	102,5
XI . . . . .	<b>103,2</b>	99,9	103,1	<b>102,7</b>	100,2	102,5	<b>103,0</b>	100,2	102,7
XII . . . . .	<b>102,8</b>	99,7	102,8	<b>102,9</b>	100,4	102,9	<b>102,9</b>	100,2	102,9
2020 I . . . . .	<b>102,8</b>	101,5	101,5	<b>105,6</b>	103,1	103,1	<b>103,0</b>	100,3	100,3
II . . . . .	<b>103,5</b>	100,7	102,2	<b>105,6</b>	100,4	103,5	<b>103,1</b>	100,3	100,6
III . . . . .	<b>103,3</b>	100,1	102,3	<b>105,8</b>	100,3	103,8	<b>103,0</b>	100,2	100,8
IV . . . . .	<b>102,8</b>	100,1	102,4	<b>105,7</b>	100,3	104,1	<b>102,8</b>	100,2	101,0
V . . . . .	<b>102,5</b>	100,1	102,5	<b>106,0</b>	100,2	104,3	<b>102,6</b>	100,2	101,2
VI . . . . .	<b>101,9</b>	100,2	102,7	<b>105,9</b>	100,3	104,6	<b>102,5</b>	100,2	101,4
VII . . . . .	<b>102,1</b>	100,1	102,8	<b>106,1</b>	100,3	104,9	<b>102,5</b>	100,2	101,6
VIII . . . . .	<b>102,1</b>	100,1	102,9	<b>105,9</b>	100,2	105,1	<b>102,5</b>	100,2	101,8
IX . . . . .	<b>102,2</b>	100,1	103,0	<b>106,3</b>	100,4	105,5	<b>102,5</b>	100,3	102,1
X . . . . .	<b>102,4</b>	99,9	102,9	<b>106,3</b>	100,1	105,6	<b>102,4</b>	100,2	102,3
XI . . . . .	<b>102,5</b>	100,0	102,9	<b>106,3</b>	100,2	105,8	<b>102,4</b>	100,2	102,5
XII . . . . .	<b>103,1</b>	100,2	103,1	<b>106,3</b>	100,5	106,3	<b>102,7</b>	100,2	102,7
2021 I . . . . .	<b>101,8</b>	100,2	100,2	<b>103,4</b>	100,3	100,3	<b>102,4</b>	100,3	100,3
II . . . . .	<b>102,2</b>	101,1	101,3	<b>103,3</b>	100,3	100,6	<b>102,4</b>	100,2	100,5
III . . . . .	<b>102,5</b>	100,4	101,7	<b>103,5</b>	100,5	101,1	<b>102,6</b>	100,4	100,9
IV . . . . .	<b>102,7</b>	100,3	102,0	<b>103,3</b>	100,1	101,2	<b>102,9</b>	100,5	101,4
V . . . . .	<b>103,3</b>	100,7	102,7	<b>103,6</b>	100,5	101,7	<b>103,3</b>	100,5	101,9
VI . . . . .	<b>103,7</b>	100,6	103,3	<b>104,1</b>	100,7	102,4	<b>103,6</b>	100,5	102,4
VII . . . . .	<b>104,1</b>	100,5	103,8	<b>104,1</b>	100,3	102,7	<b>104,0</b>	100,6	103,0
VIII . . . . .	<b>104,9</b>	100,9	104,7	<b>104,2</b>	100,3	103,0	<b>104,4</b>	100,7	103,7
IX . . . . .	<b>105,9*</b>	101,0*	105,7*	<b>103,9</b>	100,1	103,1	<b>104,9</b>	100,7	104,4
X . . . . .	<b>108,5</b>	102,4	108,2	<b>103,8</b>	100,1	103,2	<b>105,5</b>	100,8	105,2
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 WSKAŹNIKI (cd.)**  
**MAIN INDICATORS (cont.)**

Okresy Periods	Wskaźniki cen (cd.) Price indices (cont.)								
	lokali mieszkalnych <sup>a</sup> for residential premises <sup>a</sup>						towarów i usług konsumpcyjnych <sup>b</sup> of consumer goods and services <sup>b</sup>		
	ogółem grand total		rynek pierwotny new premises market		rynek wtórny existing premises market				
	A	B	A	B	A	B	A	B	C
2010	.	.	.	.	.	.	102,6	.	101,9
2015	101,5	.	102,6	.	100,7	.	99,1	.	99,9
2018	106,5	.	105,5	.	107,6	.	101,6	.	100,6
2019	108,7	.	106,7	.	110,4	.	102,3	.	101,8
2020	110,5	.	106,2	.	113,8	.	103,4	.	101,8
2021 I—IX	.	.	.	.	.	.	104,2	.	103,6
I—X	.	.	.	.	.	.	104,5	.	103,9
2020 IV—VI	110,9	102,0	105,3	100,4	115,4	103,2	103,2	100,3	101,8
VII—IX	110,9	102,0	107,2	102,2	113,7	102,0	103,0	100,1	101,9
X—XII	108,9	101,0	106,0	101,7	111,2	100,5	102,8	100,4	102,3
2021 I—III	107,2	102,0	106,5	102,1	107,8	101,9	102,7	102,0	102,1
IV—VI	108,3	103,1	108,6	102,5	108,3	103,6	104,5	101,9	103,8
VII—IX	.	.	.	.	.	.	105,4	101,0	104,9
2019 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	110,9	102,0	107,2	102,2	113,7	102,0	103,2	100,2	102,0
X	.	.	.	.	.	.	103,1	100,1	102,2
XI	.	.	.	.	.	.	103,0	100,1	102,2
XII	108,9	101,0	106,0	101,7	111,2	100,5	102,4	100,1	102,4
2021 I	.	.	.	.	.	.	102,6	101,3	101,3
II	.	.	.	.	.	.	102,4	100,5	101,8
III	107,2	102,0	106,5	102,1	107,8	101,9	103,2	101,0	102,8
IV	.	.	.	.	.	.	104,3	100,8	103,6
V	.	.	.	.	.	.	104,7	100,3	103,9
VI	108,3	103,1	108,6	102,5	108,3	103,6	104,4	100,1	104,0
VII	.	.	.	.	.	.	105,0	100,4	104,5
VIII	.	.	.	.	.	.	105,5	100,3	104,8
IX	.	.	.	.	.	.	105,9	100,7	105,5
X	.	.	.	.	.	.	106,8	101,1	106,6
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	—	—	—	—	—	42	42	42
		—	—	—	—	—	123	123	123

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

<sup>a</sup> Quarterly data; see general notes on page 210, item 19 and methodological notes on page 218, item 37. <sup>b</sup> 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	.
2018 . . . . .	101,6	.	103,0	.	98,6	.
2019 . . . . .	103,1	.	101,8	.	101,3	.
2020 . . . . .	102,8	.	99,5	.	103,3	.
2021 I—IX . . . . .	.	.	.	.	.	.
I—X . . . . .	.	.	.	.	.	.
2020 IV—VI . . . . .	103,4	103,1	97,4	98,8	106,2	103,0
VII—IX . . . . .	102,0	100,5	99,5	100,5	102,5	102,8
X—XII . . . . .	105,0	103,3	100,5	102,3	104,5	103,3
2021 I—III . . . . .	106,8*	99,9*	104,2	102,6	102,5*	102,5*
IV—VI . . . . .	108,3*	104,7	109,3	104,0	99,1*	100,8
VII—IX . . . . .	.	.	.	.	.	.
2019 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	96,2	101,5	100,9	100,1	100,1
II . . . . .	99,6	98,3	98,9	98,1	100,7	100,5
III . . . . .	100,3	101,2	100,3	101,4	100,0	100,3
IV . . . . .	103,9	103,7	98,0	98,4	106,0	101,5
V . . . . .	104,3	98,6	99,0	100,3	105,4	102,1
VI . . . . .	102,2	100,5	95,0	99,7	107,6	103,0
VII . . . . .	107,1	101,8	100,1	101,0	107,0	103,5
VIII . . . . .	97,4	95,7	96,5	98,1	100,9	103,3
IX . . . . .	100,9	104,9	101,7	102,5	99,2	102,8
X . . . . .	106,2	100,8	99,6	99,4	106,6	103,2
XI . . . . .	103,2	98,8	99,7	103,4	103,5	103,3
XII . . . . .	105,6	105,5	102,1	99,0	103,4	103,3
2021 I . . . . .	103,9	94,7	100,9*	100,5	103,0*	103,0*
II . . . . .	107,4*	102,0	104,8*	101,8	102,5	102,7*
III . . . . .	108,8	101,7	106,2*	102,9*	102,4	102,5*
IV . . . . .	106,5	102,3*	108,7	101,5	98,0	101,6*
V . . . . .	109,1*	100,9*	109,8	100,6*	99,4*	101,1
VI . . . . .	109,2	100,3	109,4	99,7	99,8	100,8
VII . . . . .	108,1*	100,7	112,1*	103,3*	96,4*	100,2
VIII . . . . .	117,4	103,9	117,5	103,4	99,9	100,2
IX . . . . .	.	.	.	.	.	.
X . . . . .	.	.	.	.	.	.
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	—	—	—	—	—

TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI (cd.)

MAIN INDICATORS (cont.)

Okresy Periods	Średnie kursy walut w zł Average exchange rates in PLN			Nakłady inwestycyjne <sup>ab</sup> Investment outlays <sup>ab</sup>	na budynki i budowle <sup>d</sup> for buildings and structures <sup>d</sup>	na maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia oraz środki transportu <sup>d</sup> for machinery, installations, tools and means of transport <sup>d</sup>	Wartość kosztorysowa inwestycji rozpoczętych <sup>ac</sup> (ceny bieżące) Estimated value of investments started <sup>ac</sup> (current prices)
	100 EUR	100 USD	100 CHF				
	Narodowy Bank Polski (NBP) <sup>e</sup> National Bank of Poland (NBP) <sup>e</sup>						
2010 <sup>f</sup>	399,46	301,57	289,51	100,2	103,0	96,1	93,2
2015 <sup>f</sup>	418,39	377,01	392,00	107,1	104,3	110,3	107,4
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 <sup>f</sup>	444,48	389,93	415,32	90,1	91,7	88,9	.
2021 I—IX	454,95	380,34	417,24	108,5	103,0	112,0	85,4
I—X	455,41	381,95	418,43	.	.	.	.
2020 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
X—XII	450,67	378,04	418,17	92,7	91,6	93,7	92,2
2021 I—III	454,93	377,42	417,11	104,6	92,1	113,1	.
IV—VI	453,25	376,23	412,75	107,9	96,6	115,6	83,2
VII—IX	456,65	387,27	421,82	108,5	103,0	112,0	85,4
2019 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	.	.	.	.
XII	447,66	367,78	413,83	92,7	91,6	93,7	92,2
2021 I	454,35	373,04	420,90	.	.	.	.
II	449,88	371,96	414,42	.	.	.	.
III	460,07	386,73	415,73	104,6	92,1	113,1	.
IV	456,58	382,12	413,66	.	.	.	.
V	453,01	372,92	413,05	.	.	.	.
VI	450,15	373,75	411,52	107,9	96,6	115,6	83,2
VII	456,30	385,92	420,33	.	.	.	.
VIII	457,00	388,35	424,65	.	.	.	.
IX	456,64	387,55	420,43	108,5	103,0	112,0	85,4
X	459,52	396,07	428,95	.	.	.	.
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	—	—	43	43	—	44
		—	—	130	130	—	135

**a** Dane za okresy narastające; patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 19. **b** Patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 13. **c** Dane roczne dotyczą podmiotów gospodarczych oraz jednostek budżetowych i samorządu terytorialnego. **d** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 43. **e** Kurs urzędowy. **f** Dane dotyczą pełnej zbiorowości, z wyjątkiem danych w zakresie kursów walut. **f** Dane dotyczą pełnej zbiorowości.

**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 219, item 43. **e** Official exchange rate. **f** Data cover complete statistical population, with the exception of data on exchange rates. **f** Data cover complete statistical population.

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

Okresy Periods	Niewyrównana sezonowo <sup>bc</sup> Seasonally unadjusted <sup>bc</sup>					
	produkcja sprzedana przemysłu sold production of industry					produkcja budowlano- -montażowa construction and assembly production
	ogółem grand total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities	
2010 <sup>a</sup>	82,4	98,2	79,4	106,0	85,6	92,3
2015 <sup>a</sup>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2018 <sup>a</sup>	115,9	90,5	117,5	111,4	113,0	124,0
2019 <sup>a</sup>	121,8	91,8	123,8	113,3	125,5	130,0
2020 <sup>a</sup>	119,7	85,5	121,7	109,7	133,0	128,3
2021 I—IX	.	.	.	.	.	.
I—X	.	.	.	.	.	.
2020 IV—VI	104,1	82,1	105,3	94,4	129,3	.
VII—IX	121,8	81,0	126,3	87,6	137,9	.
X—XII	131,4	91,3	133,6	123,4	140,8	.
2021 I—III	131,0	76,6	132,5	140,6	131,7	.
IV—VI	135,6	83,3	139,2	118,4	148,3	.
VII—IX	134,5*	85,6	137,6	120,3*	150,5	.
2019 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	132,6	91,3	135,9	117,3	132,5	131,8
XII	126,7	93,5	127,6	129,0	141,3	177,1
2021 I	119,9	66,9	120,5	137,4	123,8	65,7
II	124,7	75,0	126,1	132,2	127,3	69,4
III	147,5	89,0	151,8	130,7	139,8	93,1
IV	133,7	82,5	137,3	117,1	141,9	102,3
V	132,5	83,7	136,6	109,2	141,8	112,7
VI	137,5	84,7	142,7	103,5	149,4	126,6
VII	131,8	80,9	136,0	107,2	147,0	120,6
VIII	128,2	80,5	132,0	105,2	146,3	124,4
IX	142,2*	90,5*	147,0*	112,0*	152,0	135,9*
X	145,4	91,1	147,1	151,3	150,6	136,5
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	49	49	49	49	—
		143	143	143	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.)					
	produkcja sprzedana przemysłu sold production of industry					produkcja budowlano- -montażowa <sup>c</sup> construction and assembly production <sup>c</sup>
	ogółem grand total	górnictwo i 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	
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
2018 <sup>a</sup>	105,4	101,5	105,9	101,4	103,3	114,6
2019 <sup>a</sup>	105,1	101,4	105,4	101,7	111,1	104,8
2020 <sup>a</sup>	98,3	93,1	98,3	96,8	106,0	98,7
2021 I—IX	115,5	101,5	115,6	121,3	111,2	101,4
I—X	114,9	101,9	114,5	125,7	111,0	101,9
2020 IV—VI	86,4	89,3	85,1	96,6	104,3	.
VII—IX	103,2	89,9	103,8	97,8	108,6	.
X—XII	105,2	100,2	105,9	97,2	109,3	.
2021 I—III	107,8	97,2	108,1	107,5	109,9	.
IV—VI	130,2	101,5	132,2	125,4	114,7	.
VII—IX	110,5	105,7	109,0	137,4*	109,2	.
2019 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	89,4	107,4	95,1
XII	111,1	109,5	112,7	97,2	111,1	103,4
2021 I	100,7	97,7	100,5	101,4	105,5	89,9
II	102,5	94,0	102,5	103,3	108,0	83,1
III	118,6	99,4	120,6	105,0	112,2	89,2
IV	144,2	102,2	150,2	111,3	120,1	95,8
V	129,7	105,4	132,2	113,8	117,3	104,7
VI	118,1	98,2	119,2	114,6	113,0	104,5
VII	109,5	99,8	109,4	116,4	108,8	103,2
VIII	113,0	103,9	113,1	115,9	111,7	110,2
IX	108,7*	107,7*	107,8*	121,6*	111,7	104,2*
X	107,8	102,4	105,5	140,6	110,7	104,2
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	48	48	48	48	52
		141	141	141	142	152

**a** Dane dotyczą pełnej zbiorowości. **b** Patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 205, pkt 49. **c** W danych narastających uwzględniono korekty dokonane przez jednostki sprawozdawcze.

**a** Data cover complete statistical population. **b** See general notes on page 210, item 13 and methodological notes on page 219 item 49. **c** Corrections made by reporting entities were included in cumulative data.

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

Okresy Periods	Niewyrównana sezonowo <sup>b</sup> (dok.) Seasonally unadjusted <sup>b</sup> (cont.)					
	produkcja sprzedana przemysłu sold production of industry					produkcja budowlano- montażowa construction and assembly production
	ogółem grand total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities	
<b>B</b>						
2010 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.
2015 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.
2018 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.
2019 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.
2020 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.
2021 I—IX	.	.	.	.	.	.
I—X	.	.	.	.	.	.
2020 IV—VI	85,7	104,1	85,9	72,2	107,8	.
VII—IX	116,9	98,7	119,9	92,8	106,7	.
X—XII	107,9	112,7	105,8	140,9	102,1	.
2021 I—III	99,7	83,9	99,1	113,9	93,5	.
IV—VI	103,6	108,8	105,1	84,2	112,6	.
VII—IX	99,2	102,7*	98,8*	101,7*	101,5	.
2019 IV	96,4	94,1	97,0	89,3	102,0	107,1
V	100,0	104,8	100,4	91,8	101,9	105,3
VI	94,2	99,4	93,7	96,8	97,8	109,3
VII	102,8	93,5	103,6	95,9	103,7	105,8
VIII	93,9	100,5	92,9	103,1	97,9	97,8
IX	110,8	113,7	111,5	103,1	101,8	112,7
X	107,9	95,4	107,7	119,4	103,2	96,2
XI	94,2	100,7	92,4	114,2	95,3	99,6
XII	90,6	90,3	89,3	101,2	103,1	123,7
2020 I	104,5	80,2	105,9	102,2	92,2	42,7
II	102,2	116,5	102,7	94,4	100,5	114,1
III	102,2	112,2	102,3	97,2	105,7	125,0
IV	74,5	90,2	72,6	84,6	94,8	102,4
V	110,3	98,3	113,1	91,2	102,3	100,8
VI	113,9	108,6	116,0	94,1	109,3	112,5
VII	103,4	93,9	103,8	102,0	102,2	96,4
VIII	94,3	95,7	93,9	98,6	96,9	96,6
IX	115,3	108,4	116,9	101,4	103,9	115,5
X	103,1	105,9	102,2	116,9	100,0	100,5
XI	98,4	102,6	97,5	108,9	97,4	100,6
XII	95,5	102,4	93,9	110,0	106,6	134,4
2021 I	94,6	71,6	94,4	106,5	87,6	37,1
II	104,0	112,0	104,7	96,2	102,8	105,5
III	118,2	118,7	120,4	98,9	109,8	134,2
IV	90,6	92,8	90,4	89,6	101,5	109,9
V	99,1	101,4	99,5	93,3	99,9	110,2
VI	103,8	101,1	104,5	94,8	105,3	112,3
VII	95,8	95,5	95,3	103,6	98,4	95,3
VIII	97,3	99,6	97,1	98,1	99,5	103,2
IX	110,9*	112,4*	111,4*	106,4*	103,9	109,3
X	102,3	100,7	100,1	135,1	99,1	100,4
Patrz tablica See table No.	48	48	48	48	48	52
na stronie on page	141	141	141	1421	142	152

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

**a** Data cover complete statistical population. **b** 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>bc</sup> Seasonally adjusted <sup>bc</sup>					
	produkcja sprzedana przemysłu sold production of industry					produkcja budowlano- -montażowa construction and assembly production
	ogółem grand total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities	
2010 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.
2015 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.
2018 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.
2019 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.
2020 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.
2021 I—IX	.	.	.	.	.	.
I—X	.	.	.	.	.	.
2020 IV—VI	.	.	.	.	.	.
VII—IX	.	.	.	.	.	.
X—XII	.	.	.	.	.	.
2021 I—III	.	.	.	.	.	.
IV—VI	.	.	.	.	.	.
VII—IX	.	.	.	.	.	.
2019 IV	122,7	91,6	125,1	109,9	123,1	125,0
V	122,1	92,9	124,3	112,7	123,2	122,8
VI	119,3	93,6	120,7	114,5	120,1	123,5
VII	119,9	87,0	122,4	108,8	123,1	124,5
VIII	119,7	88,9	122,0	111,6	123,6	126,3
IX	121,3	93,0	123,3	111,0	123,8	126,4
X	122,9	84,8	125,5	113,2	125,6	118,3
XI	124,5	91,9	126,9	120,3	125,4	121,7
XII	122,1	82,7	124,4	111,2	124,3	116,8
2020 I	124,6	82,5	128,2	109,5	124,3	126,2
II	126,1	88,3	129,9	111,1	125,9	129,6
III	116,8	87,2	118,3	111,0	125,8	124,5
IV	92,6	83,7	90,7	108,9	119,3	122,7
V	104,0	82,0	103,9	111,2	121,4	118,8
VI	113,8	83,2	115,4	108,7	128,0	115,9
VII	120,6	82,2	123,2	110,7	132,0	112,0
VIII	121,9	80,2	124,5	108,6	131,1	112,1
IX	125,2	78,0	128,7	105,8	132,8	112,3
X	127,0	82,8	130,9	106,6	133,4	114,5
XI	128,7	85,8	132,7	107,1	133,1	113,8
XII	129,5	85,7	133,5	107,3	135,6	116,0
2021 I	131,3	84,6	135,6	112,1	133,7	115,7
II	132,0	82,1	135,7	114,1	134,9	108,1
III	134,6	84,2	138,5	115,9	139,1	111,2
IV	133,8	85,2	136,7	120,6	143,2	117,8
V	134,7	85,5	137,6	125,2	142,2	121,7
VI	134,8	82,3	137,8	124,2	144,5	119,4
VII	135,3	83,9	138,2	128,2	144,7	118,2
VIII	134,9	81,9	137,8	125,3	145,2	119,4
IX	136,6*	84,2*	139,0*	128,4*	148,4*	117,8*
X	139,4	86,1	141,3	150,6	149,1	120,9
Patrz tablica na stronie	See table No. 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 tabeli 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.)					
	produkcja sprzedana przemysłu sold production of industry					produkcja budowlano- -montażowa construction and assembly production
	ogółem grand total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities	
A						
2010 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.
2015 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.
2018 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.
2019 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.
2020 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.
2021 I—IX	.	.	.	.	.	.
I—X	.	.	.	.	.	.
2020 IV—VI	.	.	.	.	.	.
VII—IX	.	.	.	.	.	.
X—XII	.	.	.	.	.	.
2021 I—III	.	.	.	.	.	.
IV—VI	.	.	.	.	.	.
VII—IX	.	.	.	.	.	.
2019 IV	106,5	100,4	106,7	104,9	110,9	113,7
V	104,9	101,9	104,8	106,2	108,4	107,2
VI	102,0	102,7	101,5	106,0	104,6	104,0
VII	102,8	93,1	103,6	98,5	109,2	105,4
VIII	101,2	94,8	101,2	100,0	107,8	105,4
IX	103,3	100,0	103,3	103,6	107,7	105,8
X	103,7	94,5	103,8	106,3	108,5	97,2
XI	105,2	107,0	104,8	114,9	107,3	99,7
XII	102,3	96,2	101,6	104,2	108,1	95,6
2020 I	103,5	92,3	104,7	95,6	105,8	107,6
II	103,3	91,5	104,3	101,6	105,1	105,0
III	95,2	92,2	94,4	104,1	103,1	100,3
IV	75,5	91,4	72,5	99,1	96,9	98,2
V	85,2	88,3	83,6	98,7	98,5	96,7
VI	95,4	88,9	95,6	94,9	106,6	93,8
VII	100,6	94,5	100,7	101,7	107,2	89,9
VIII	101,8	90,2	102,0	97,3	106,1	88,7
IX	103,2	83,9	104,4	95,3	107,3	88,9
X	103,3	97,6	104,3	94,2	106,2	96,8
XI	103,4	93,4	104,6	89,0	106,1	93,5
XII	106,1	103,6	107,3	96,5	109,1	99,3
2021 I	105,4	102,5	105,8	102,4	107,6	91,7
II	104,7	93,0	104,5	102,7	107,1	83,5
III	115,2	96,6	117,1	104,4	110,6	89,3
IV	144,5	101,8	150,7	110,7	120,0	96,0
V	129,5	104,3	132,4	112,6	117,1	102,5
VI	118,5	98,9	119,4	114,3	112,9	103,0
VII	112,2	102,1	112,2	115,8	109,6	105,5
VIII	110,7	102,1	110,7	115,4	110,8	106,5
IX	109,1*	107,9*	108,0*	121,4*	111,7*	104,9*
X	109,8	104,0	107,9	141,3	111,8	105,6
Patrz tabela na stronie	See table No. on page	—	—	—	—	—

**a** Dane dotyczą pełnej zbiorowości. **b** Patrzą 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>	.	.	.	.	.	.
2018 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.
2019 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.
2020 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.
2021 I—IX	.	.	.	.	.	.
I—X	.	.	.	.	.	.
2020 IV—VI	.	.	.	.	.	.
VII—IX	.	.	.	.	.	.
X—XII	.	.	.	.	.	.
2021 I—III	.	.	.	.	.	.
IV—VI	.	.	.	.	.	.
VII—IX	.	.	.	.	.	.
2019 IV	100,0	96,8	99,8	103,1	100,9	100,7
V	99,5	101,4	99,4	102,5	100,1	98,3
VI	97,7	100,8	97,1	101,6	97,5	100,6
VII	100,5	92,9	101,4	95,0	102,5	100,8
VIII	99,8	102,2	99,7	102,6	100,4	101,4
IX	101,3	104,6	101,1	99,5	100,2	100,0
X	101,3	91,2	101,8	102,0	101,5	93,6
XI	101,3	108,4	101,1	106,3	99,8	102,9
XII	98,1	90,0	98,0	92,4	99,1	96,0
2020 I	102,0	99,8	103,1	98,5	100,0	108,0
II	101,2	107,0	101,3	101,5	101,3	102,7
III	92,6	98,8	91,1	99,9	99,9	96,1
IV	79,3	96,0	76,7	98,1	94,8	98,6
V	112,3	98,0	114,6	102,1	101,8	96,8
VI	109,4	101,5	111,1	97,8	105,4	97,6
VII	106,0	98,8	106,8	101,8	103,1	96,6
VIII	101,1	97,6	101,1	98,1	99,3	100,1
IX	102,7	97,3	103,4	97,4	101,3	100,2
X	101,4	106,2	101,7	100,8	100,5	101,9
XI	101,3	103,6	101,4	100,5	99,8	99,4
XII	100,6	99,9	100,6	100,2	101,9	101,9
2021 I	101,4	98,7	101,6	104,5	98,6	99,8
II	100,5	97,0	100,1	101,8	100,9	93,4
III	102,0	102,6	102,1	101,6	103,1	102,8
IV	99,4	101,2	98,7	104,1	102,9	106,0
V	100,7	100,4	100,7	103,8	99,3	103,4
VI	100,1	96,3	100,1	99,2	101,6	98,1
VII	100,4	101,9	100,3	103,2	100,1	99,0
VIII	99,7	97,6	99,7	97,7	100,3	101,1
IX	101,3*	102,8*	100,9*	102,5*	102,2*	98,6*
X	102,0	102,3	101,7	117,3	100,5	102,6
Patrz tabela na stronie	See table No. 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	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>	.	.	.	.	.	.
2018 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.
2019 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.
2020 <sup>a</sup>	.	.	.	.	.	.
2021 I—IX	.	.	.	.	.	.
I—X	.	.	.	.	.	.
2020 IV—VI	.	.	.	.	.	.
VII—IX	.	.	.	.	.	.
X—XII	.	.	.	.	.	.
2021 I—III	.	.	.	.	.	.
IV—VI	.	.	.	.	.	.
VII—IX	.	.	.	.	.	.
2019 IV	161,3	<b>115,9</b>	100,3	154,5	<b>109,6</b>	96,3
V	162,0	<b>118,3</b>	100,5	165,2	<b>120,2</b>	106,9
VI	149,8	<b>95,2</b>	92,5	146,6	<b>95,2</b>	88,8
VII	147,3	<b>110,7</b>	98,3	142,9	<b>113,8</b>	97,4
VIII	144,4	<b>105,3</b>	98,0	135,7	<b>97,5</b>	95,0
IX	166,3	<b>112,6</b>	115,2	172,9	<b>116,1</b>	127,4
X	161,3	<b>103,7</b>	97,0	162,3	<b>104,3</b>	93,9
XI	147,9	<b>99,8</b>	91,7	148,6	<b>98,9</b>	91,5
XII	143,3	<b>96,3</b>	96,9	141,6	<b>105,5</b>	95,3
2020 I	171,2	<b>105,5</b>	119,5	169,1	<b>108,8</b>	119,4
II	164,4	<b>106,9</b>	96,0	169,9	<b>115,6</b>	100,5
III	150,6	<b>93,6</b>	91,6	143,0	<b>89,2</b>	84,2
IV	112,5	<b>69,8</b>	74,7	100,3	<b>64,9</b>	70,1
V	122,0	<b>75,3</b>	108,5	111,9	<b>67,7</b>	111,6
VI	146,2	<b>97,6</b>	119,8	141,7	<b>96,6</b>	126,7
VII	147,4	<b>100,1</b>	100,8	146,4	<b>102,5</b>	103,3
VIII	136,7	<b>94,7</b>	92,7	135,9	<b>100,2</b>	92,8
IX	172,4	<b>103,7</b>	126,1	173,7	<b>100,5</b>	127,8
X	167,3	<b>103,7</b>	97,1	168,2	<b>103,6</b>	96,8
XI	170,3	<b>115,1</b>	101,8	179,3	<b>120,7</b>	106,6
XII	153,3	<b>107,0</b>	90,1	154,9	<b>109,4</b>	86,4
2021 I	165,8	<b>96,8</b>	108,1	157,7	<b>93,3</b>	101,8
II	170,6	<b>103,7</b>	102,9	171,1	<b>100,7</b>	108,5
III	200,5	<b>133,1</b>	117,6	196,9	<b>137,7</b>	115,1
IV	190,6	<b>169,4</b>	95,0	193,4	<b>192,9</b>	98,2
V	189,0	<b>154,8</b>	99,2	183,6	<b>164,1</b>	94,9
VI	196,5	<b>134,4</b>	104,0	186,8	<b>131,8</b>	101,7
VII	185,3	<b>125,7</b>	94,3	174,1	<b>118,9</b>	93,2
VIII	183,6	<b>134,3</b>	99,1	169,9	<b>125,0</b>	97,6
IX	202,8	<b>117,7</b>	110,5	192,6	<b>110,8</b>	113,4
X	206,4	<b>123,4</b>	101,8	190,5	<b>113,3</b>	98,9
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	—	—	—	—	—

**a** Dane dotyczą pełnej zbiorowości. **b** Wybrane działy sekcji „Przetwórstwo przemysłowe”; patrz uwagi ogólne na str. 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> w GWh Production of electric power <sup>e</sup> in GWh	Import ropy naftowej w tys. t <sup>f</sup> Imports of crude petroleum in thousand t <sup>f</sup>	Mieszkania oddane do użytkowania Dwellings completed	Przewozy ładunków <sup>g</sup> w mln t Freight transport <sup>g</sup> in million t	
	w tys. t in thousand tonnes						
2010 <sup>a</sup>	76728	7993	157658	22088	135835	1074,4	
2015 <sup>a</sup>	72686	9336	164944	26152	147711	1190,1	
2018 <sup>a</sup>	63814	10332	170039	27197	185063	1502,6	
2019 <sup>a</sup>	62103	9122	163950	26260	207425	1505,8	
2020 <sup>a</sup>	54741	7958	156910	25374	220831	1661,3	
2021 I—IX	40981	6252	130188*	16962	164422	423,6*	
I—X	45722	6969	145108	.	184395	474,0	
2020 IV—VI	11269	1941	34755	5858	47495	131,0	
VII—IX	13677	1828	37270	6796	59200	140,1	
X—XII	14294	2024	42750	6242	64559	148,5	
2021 I—III	14312	2077	44666	5658	53051	136,1	
IV—VI	13468	2155	41127	5000	52533	142,6	
VII—IX	13200	2013	44395*	6304	58838	144,8*	
2019 IV	5340	822	13034	2167	17673	50,2	
V	5275	818	13248	2035	14974	50,4	
VI	4704	673	12863	1774	14412	49,0	
VII	5311	824	13121	2083	16908	52,0	
VIII	5042	702	13157	2541	17334	50,5	
IX	5052	618	12829	2208	16998	49,6	
X	5447	765	13824	2653	20592	53,8	
XI	5143	664	13543	2144	19042	51,3	
XII	4952	660	14441	2319	22075	46,6	
2020 I	5233	734	14813	2230	18501	44,5	
II	4968	729	13755	2211	15507	45,6	
III	5068	722	13567	2037	15569	47,8	
IV	4241	683	11595	2384	14116	43,4	
V	3191	645	11665	1827	16343	43,2	
VI	3836	612	11495	1647	17036	44,5	
VII	5007	710	12381	2262	23648	46,2	
VIII	4243	510	12151	2179	16183	45,1	
IX	4427	608	12738	2355	19369	48,8	
X	4442	700	13840	2083	20973	50,7	
XI	4874	657	13973	2526	20560	49,5	
XII	4978	677	14937	1633	23026	48,3	
2021 I	4449	683	15825	1994	17511	42,7	
II	4606	650	14172	2226	16266	42,8	
III	5257	751	14669	1438	19274	50,7	
IV	4601	723	13913	1504	19108	49,3	
V	4416	763	13529	1722	15727	46,8	
VI	4451	669	13685	1774	17698	46,5	
VII	4382	637	14689	2102	18072	46,8	
VIII	4286	689	14490	2127	18861	49,8	
IX	4532	687	15216*	2075	21905	48,2*	
X	4741	717	14920	.	19973	50,5	
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	51	51	51	—	45	54
		147	150	151	—	138	155

**a** Dane dotyczą pełnej zbiorowości. **b** Wydobycie łącznie 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 2020 r. — dane wstępne. **g** Bez transportu samochodowego gospodarczego.

**a** Data cover complete statistical population. **b** Coal mining, including coal recovered from mine dumps. **c** Excluding coal briquettes and similar solid fuels. **d** 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 autoproducting 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 2020 — 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>	.	.	.	.	<b>99,0</b>	.	.	.
2015 <sup>a</sup>	.	.	.	.	<b>105,4</b>	.	.	.
2018 <sup>a</sup>	.	.	.	.	<b>104,6</b>	.	.	.
2019 <sup>a</sup>	.	.	.	.	<b>104,7</b>	.	.	.
2020 <sup>a</sup>	.	.	.	.	<b>96,2</b>	.	.	.
2021 I—IX	.	.	.	.	<b>107,3</b>	.	.	.
I—X	.	.	.	.	<b>107,4</b>	.	.	.
2020 IV—VI	.	.	.	.	<b>89,3</b>	98,1	.	.
VII—IX	.	.	.	.	<b>101,0</b>	113,5	.	.
X—XII	.	.	.	.	<b>97,2</b>	102,3	.	.
2021 I—III	.	.	.	.	<b>101,2</b>	88,8	.	.
IV—VI	.	.	.	.	<b>114,4</b>	110,9	.	.
VII—IX	.	.	.	.	<b>106,1</b>	105,4	.	.
2019 IV	129,1	<b>110,9</b>	126,1	129,3	<b>111,9</b>	103,5	127,7	101,8
V	124,4	<b>103,3</b>	122,2	124,8	<b>105,6</b>	96,5	125,9	98,6
VI	125,9	<b>102,6</b>	125,3	127,0	<b>103,7</b>	101,6	128,3	101,9
VII	129,4	<b>106,7</b>	124,5	129,5	<b>105,7</b>	102,1	125,8	98,1
VIII	128,2	<b>104,6</b>	124,7	129,4	<b>104,4</b>	100,1	126,4	100,5
IX	123,5	<b>104,3</b>	125,0	124,4	<b>104,3</b>	95,9	126,8	100,3
X	130,6	<b>104,1</b>	127,1	133,2	<b>104,6</b>	107,0	128,8	101,6
XI	125,1	<b>103,8</b>	130,2	130,3	<b>105,2</b>	97,6	131,8	102,3
XII	144,0	<b>104,4</b>	127,6	148,7	<b>105,7</b>	114,1	130,0	98,6
2020 I	116,7	<b>106,8</b>	131,4	118,0	<b>103,5</b>	79,4	130,8	100,6
II	118,1	<b>111,1</b>	132,0	118,3	<b>107,3</b>	100,4	131,2	100,3
III	121,8	<b>99,4</b>	123,4	113,1	<b>91,1</b>	96,8	113,9	86,8
IV	114,0	<b>88,3</b>	111,2	98,9	<b>77,1</b>	87,7	97,3	85,4
V	125,4	<b>100,8</b>	123,0	115,1	<b>92,3</b>	114,9	116,3	119,5
VI	131,5	<b>104,5</b>	128,2	125,7	<b>98,7</b>	108,4	125,5	107,9
VII	137,6	<b>106,3</b>	131,6	133,8	<b>103,0</b>	106,5	128,8	102,6
VIII	134,1	<b>104,5</b>	132,2	130,3	<b>100,5</b>	97,6	128,9	100,1
IX	132,3	<b>107,1</b>	131,9	127,7	<b>102,5</b>	97,8	127,9	99,2
X	134,9	<b>103,2</b>	131,5	130,2	<b>97,7</b>	102,1	126,1	98,6
XI	127,4	<b>101,8</b>	132,5	123,3	<b>94,7</b>	94,7	125,4	99,4
XII	152,5	<b>105,9</b>	133,5	147,5	<b>99,2</b>	119,8	127,2	101,4
2021 I	112,0	<b>96,0</b>	130,1	110,4	<b>94,0</b>	75,1	125,3	98,5
II	116,1	<b>98,3</b>	134,6	115,4	<b>96,9</b>	103,5	131,9	105,3
III	137,8	<b>113,1</b>	134,8	132,1	<b>115,2</b>	115,0	129,2	98,0
IV	130,0	<b>114,0</b>	128,9	121,4	<b>121,1</b>	92,3	120,4	93,2
V	140,3	<b>111,8</b>	138,6	132,6	<b>113,9</b>	108,2	135,1	112,2
VI	143,2	<b>108,9</b>	138,9	137,1	<b>108,6</b>	103,5	136,2	100,8
VII	148,6*	<b>108,0*</b>	142,5*	139,5	<b>103,9</b>	102,1	134,1	98,5
VIII	146,9*	<b>109,4*</b>	142,8*	138,2	<b>105,4</b>	99,0	134,6	100,4
IX	145,4*	<b>109,7*</b>	144,7*	134,7	<b>105,1</b>	97,6	134,9	100,2
X	149,8	<b>111,0</b>	147,0	139,6	<b>106,9</b>	103,6	136,5	101,2
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	—	—	—	56	56	—	—
		—	—	—	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 million PLN <sup>a</sup>			Eksport <sup>b</sup> Exports <sup>b</sup>		Import <sup>b</sup> Imports <sup>b</sup>	
	eksport exports	import — cif imports — cif	saldo balance	A	B	A	B
2010 . . . . .	481058,2	536220,6	-55162,4	<b>113,2</b>	.	<b>113,7</b>	.
2015 . . . . .	750835,8	740973,3	9862,5	<b>107,7</b>	.	<b>105,3</b>	.
2018 . . . . .	951324,2	970830,8	-19506,6	<b>106,1</b>	.	<b>107,1</b>	.
2019 . . . . .	1023591,4	1018479,0	5112,4	<b>104,4</b>	.	<b>103,0</b>	.
2020 . . . . .	1062513,5	1015359,5	47154,0	<b>101,0</b>	.	<b>100,2</b>	.
2021 I—IX . . . . .	942915,0	934726,5	8188,5	.	.	.	.
I—X . . . . .	.	.	.	.	.	.	.
2020 IV—VI . . . . .	225295,8	211077,1	14218,7	<b>86,2</b>	83,3	<b>85,7</b>	82,3
VII—IX . . . . .	270286,2	257111,8	13174,4	<b>104,9</b>	119,4	<b>102,6</b>	121,2
X—XII . . . . .	304782,6	287499,2	17283,4	<b>110,1</b>	109,2	<b>109,7</b>	109,3
2021 I—III . . . . .	305717,9*	296253,9*	9464,0*	<b>109,2*</b>	100,4	<b>109,5*</b>	100,4*
IV—VI . . . . .	321113,9*	313727,8*	7386,1*	<b>131,6*</b>	100,3*	<b>136,0*</b>	101,8*
VII—IX . . . . .	316083,2	324744,8	-8661,6	.	.	.	.
2019 IV . . . . .	85562,6	84976,7	585,9	<b>106,1</b>	95,3	<b>105,9</b>	96,9
V . . . . .	87322,1	88383,9	-1061,8	<b>107,7</b>	103,9	<b>109,4</b>	104,6
VI . . . . .	79853,4	79441,6	411,8	<b>93,9</b>	89,2	<b>91,8</b>	86,6
VII . . . . .	84773,2	85302,8	-529,6	<b>111,6</b>	109,4	<b>107,5</b>	112,1
VIII . . . . .	78503,2	79596,2	-1093,0	<b>99,4</b>	87,9	<b>98,6</b>	91,9
IX . . . . .	89436,4	86733,9	2702,5	<b>101,5</b>	112,4	<b>107,4</b>	111,8
X . . . . .	96251,6	95273,0	978,6	<b>103,9</b>	113,1	<b>103,3</b>	108,3
XI . . . . .	90224,1	87917,0	2307,1	<b>97,0</b>	92,3	<b>94,8</b>	89,2
XII . . . . .	77145,2	77610,1	-464,9	<b>108,6</b>	82,9	<b>103,1</b>	91,4
2020 I . . . . .	86107,7	85719,3	388,4	<b>102,6</b>	116,0	<b>103,2</b>	109,4
II . . . . .	88031,8	85322,0	2709,8	<b>107,4</b>	104,0	<b>102,4</b>	101,4
III . . . . .	88009,4	88630,1	-620,7	<b>97,9</b>	98,8	<b>101,5</b>	102,5
IV . . . . .	64539,2	65723,9	-1184,8	<b>72,6</b>	70,7	<b>78,9</b>	75,4
V . . . . .	73773,5	68818,8	4954,7	<b>81,0</b>	115,9	<b>78,7</b>	104,4
VI . . . . .	86983,2	76534,3	10448,8	<b>106,6</b>	117,3	<b>101,4</b>	111,5
VII . . . . .	89307,1	86807,0	2500,0	<b>98,3</b>	100,9	<b>101,7</b>	112,3
VIII . . . . .	81839,4	77880,8	3958,6	<b>107,0</b>	95,7	<b>101,3</b>	91,4
IX . . . . .	99139,7	92424,0	6715,7	<b>109,8</b>	115,4	<b>104,8</b>	115,8
X . . . . .	106952,6	99148,5	7804,2	<b>104,6</b>	107,0	<b>104,5</b>	107,9
XI . . . . .	106121,5	98581,1	7540,4	<b>113,9</b>	100,4	<b>112,4</b>	96,1
XII . . . . .	91708,5	89769,6	1938,9	<b>112,6</b>	82,0	<b>113,3</b>	92,0
2021 I . . . . .	92558,4*	87217,1*	5341,3*	<b>103,5</b>	106,6*	<b>100,8*</b>	96,7*
II . . . . .	98226,4*	96123,2*	2103,2*	<b>103,9</b>	104,0	<b>107,5*</b>	108,3
III . . . . .	114933,1*	112913,6*	2019,5*	<b>120,0*</b>	115,0	<b>120,0*</b>	114,2*
IV . . . . .	108674,4*	102329,2*	6345,2*	<b>158,1*</b>	92,5	<b>143,3*</b>	89,3*
V . . . . .	103979,0*	104406,7*	-427,7*	<b>129,1*</b>	94,8*	<b>138,1*</b>	101,4*
VI . . . . .	108460,5*	106991,9*	1468,6*	<b>114,2*</b>	104,0	<b>127,8*</b>	103,2*
VII . . . . .	104916,9*	107574,5*	-2657,6*	<b>108,7*</b>	96,0*	<b>110,5*</b>	97,3*
VIII . . . . .	100132,0*	105324,8*	-5192,9*	<b>104,3</b>	91,8	<b>115,1</b>	94,7
IX . . . . .	111034,3	111845,4	-811,1	.	.	.	.
X . . . . .	.	.	.	.	.	.	.
Patrz tablica . . . . .	60	60	60	—	—	—	—
na stronie . . . . .	171	171	171	—	—	—	—

a Od stycznia 2021 r. — dane wstępne. b Patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 13.

a Since January 2021 — 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
2019 I—XII . . .	2293199,3	2016063,6	491640,3	149944,1	354499,6	140649,4
2020 I—XII . . .	2326656,5	2048040,3	496580,7	147493,5	355555,1	138161,7
2020 I—III . . .	559666,2	503959,3	128259,2	26031,2	94568,6	30651,8
IV—VI . . .	529595,7	467101,4	96197,3	38761,4	78630,1	26553,5
VII—IX . . .	584354,2	506129,6	111898,2	38651,9	94640,3	39771,4
X—XII . . .	653040,4	570850,0	160226,0	44049,0	87716,1	41185,0
2021 I—III . . .	587350,7	516938,2	140014,7	22668,2	97735,3	32062,3
IV—VI . . .	617032,3	538812,2	129677,9	41439,9	92658,5	33730,5

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto (cd.) Gross domestic product (cont.)					
	wartość dodana brutto (cd.) gross value added (dok.)					
	zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> accommodation and catering <sup>Δ</sup>	informacja i komunikacja information and communication	działalność finansowa i ubezpieczeniowa financial and insurance activities	obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> real estate activities	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna; administracja i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> professional, scientific and technical activities; administrative and support service activities	administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne; edukacja; opieka zdrowotna i pomoc społeczna public administration and defence; compulsory social security; education; human health and social work activities
w milionach złotych in million PLN						
2019 I—XII . . .	27496,5	87386,1	83033,8	113077,4	176660,1	293107,1
2020 I—XII . . .	15981,0	95430,6	81696,5	119769,9	181373,3	312851,8
2020 I—III . . .	5763,8	16958,7	21876,8	27331,1	43755,5	82876,7
IV—VI . . .	1309,4	23790,9	21718,0	31875,8	51057,2	71127,6
VII—IX . . .	6462,6	24412,3	19075,0	31272,2	44360,9	72782,5
X—XII . . .	2445,2	30268,7	19026,7	29290,8	42199,7	86065,0
2021 I—III . . .	1441,9	16716,7	20000,6	30798,1	46727,2	88145,9
IV—VI . . .	1659,4	23598,6	21388,2	34640,5	56621,6	75229,5

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

**a** Current prices. **b** See methodological notes on page 211, item 1. **c** Include sections: mining and quarrying; manufacturing; electricity, gas, steam and air conditioning supply and water supply; sewerage, waste management and remediation activities.

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

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto (dok.)				Gross domestic product (cont.)			
	popyt krajowy				domestic demand			
	ogółem grand total	spożycie final consumption expenditure	w sektorze gospodarstw domowych of the households sector	publiczne w sektorze instytucji rządowych i samorządowych public of the general government sector	akumulacja brutto gross capital formation	nakłady brutto na środki trwale gross fixed capital formation	eksport exports	import imports
2019 I—XII . . .	2184126,3	1731774,2	1299483,4	413152,6	452352,1	419542,8	1270336,5	1161263,5
2020 I—XII . . .	2168602,1	1767289,8	1300819,7	446678,9	401312,3	386266,4	1307216,0	1149161,6
2020 I—III . . .	527454,9	447336,5	343322,3	98956,0	80118,4	71307,8	323239,4	291028,1
IV—VI . . .	490605,8	402477,8	294437,4	103007,0	88128,0	83894,9	278700,2	239710,3
VII—IX . . .	545268,1	455650,0	343410,5	107125,0	89618,1	93047,8	331036,1	291950,0
X—XII . . .	605273,3	461825,5	319649,5	137590,9	143447,8	138015,9	374240,3	326473,2
2021 I—III . . .	548228,6	461921,3	352771,7	104241,0	86307,3	74562,8	365179,8	326057,7
IV—VI . . .	578314,6	466391,3	349220,2	111917,0	111923,3	91118,2	386499,4	347781,7

**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 NIEWYRÓWNIANEGO SEZONOWO<sup>ab</sup>**  
**INDICES OF GROSS DOMESTIC PRODUCT SEASONALLY UNADJUSTED<sup>ab</sup>**

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto Gross domestic product	wartość dodana brutto gross value added	przemysł <sup>c</sup> industry <sup>c</sup>	budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage
2019 I—XII . . .	<b>104,7</b>	<b>104,6</b>	<b>103,0</b>	<b>99,7</b>	<b>104,7</b>	<b>104,3</b>
2020 I—XII . . .	<b>97,5</b>	<b>97,4</b>	<b>94,7</b>	<b>95,4</b>	<b>97,3</b>	<b>93,4</b>
2020 I—III . . .	<b>102,2</b>	<b>102,3</b>	<b>97,0</b>	<b>104,2</b>	<b>102,2</b>	<b>100,4</b>
IV—VI . . .	<b>91,8</b>	<b>92,1</b>	<b>83,3</b>	<b>97,8</b>	<b>89,0</b>	<b>81,2</b>
VII—IX . . .	<b>98,5</b>	<b>98,3</b>	<b>97,3</b>	<b>90,3</b>	<b>101,0</b>	<b>93,5</b>
X—XII . . .	<b>97,5</b>	<b>97,2</b>	<b>99,0</b>	<b>93,3</b>	<b>96,5</b>	<b>97,5</b>
2021 I—III . . .	<b>99,2</b>	<b>98,8</b>	<b>107,5</b>	<b>85,1</b>	<b>99,8</b>	<b>102,2</b>
IV—VI . . .	<b>111,2</b>	<b>110,3</b>	<b>127,2</b>	<b>103,1</b>	<b>112,8</b>	<b>125,3</b>

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

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

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

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto (cd.)		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					
2019 I—XII . . . .	98,8	107,9	110,1	116,4	106,5	103,9	
2020 I—XII . . . .	51,1	106,4	85,3	104,7	100,9	103,2	
2020 I—III . . . .	95,4	108,6	101,7	106,0	103,6	104,3	
IV—VI . . . .	18,4	105,8	86,0	103,7	97,8	102,4	
VII—IX . . . .	67,6	107,9	78,8	104,8	101,2	103,5	
X—XII . . . .	27,9	104,4	75,9	104,3	101,5	102,5	
2021 I—III . . . .	23,4	98,0	78,8	105,7	99,9	102,7	
IV—VI . . . .	121,7	98,4	87,0	102,8	104,9	103,1	

(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	import imports
	ogółem grand total	spożycie final consumption expenditure	w sektorze gospodarstw domowych of the households sector	publiczne w sektorze instytucji rządowych i samorządowych public of the general government sector					
analogiczny okres roku poprzedniego=100		corresponding period of previous year=100							
2019 I—XII . . . .	103,6	104,5	104,0	106,5	100,3	106,1	105,2	103,0	
2020 I—XII . . . .	96,6	98,9	97,0	104,9	87,9	91,0	100,1	98,8	
2020 I—III . . . .	101,3	101,6	101,2	103,2	99,3	102,5	103,2	101,6	
IV—VI . . . .	90,9	92,9	89,4	104,3	83,0	91,2	86,5	84,4	
VII—IX . . . .	97,4	101,0	100,3	103,3	82,7	92,8	102,4	100,5	
X—XII . . . .	97,1	100,0	96,9	108,1	88,9	84,6	108,1	108,5	
2021 I—III . . . .	100,3	100,3	100,1	101,6	100,4	101,7	107,3	110,3	
IV—VI . . . .	112,4	110,3	113,1	103,0	121,9	105,6	129,2	134,5	

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

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

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto Gross domestic product	wartość dodana brutto gross value added	przemysł <sup>c</sup> industry <sup>c</sup>	budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage
2020 I—III . . . .	102,2	102,2	96,8	101,9	103,4	99,6
IV—VI . . . .	92,1	91,8	82,4	94,8	88,2	81,2
VII—IX . . . .	98,2	98,0	98,2	91,5	101,2	94,8
X—XII . . . .	97,5	98,0	100,6	95,4	95,8	97,8
2021 I—III . . . .	98,9	99,2	106,4	89,9	100,6	103,0
IV—VI . . . .	110,8	110,4	127,3	99,7	112,5	127,8

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto (cd.)		Gross domestic product (cont.)			
	wartość dodana brutto (dok.)		gross value added (cont.)			
	zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> accommodation and catering <sup>Δ</sup>	informacja i komunikacja information and communication	działalność finansowa i ubezpieczeniowa financial and insurance activities	obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> real estate activities	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna; administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> professional, scientific and technical activities; administrative and support service activities	administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne; edukacja; opieka zdrowotna i pomoc społeczna public administration and defence; compulsory social security; education; human health and social work activities
analogiczny okres roku poprzedniego=100		corresponding period of previous year=100				
2020 I—III . . . .	98,0	109,4	97,7	107,5	103,7	103,5
IV—VI . . . .	18,8	106,2	84,4	106,0	99,2	103,2
VII—IX . . . .	65,7	105,7	79,6	104,5	100,6	103,1
X—XII . . . .	27,5	103,3	79,8	103,0	101,7	103,0
2021 I—III . . . .	24,1	100,4	77,3	105,0	101,3	103,0
IV—VI . . . .	122,9	101,2	84,2	103,2	105,5	103,0

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

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



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

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto (dok.) Gross domestic product (cont.)						eksport exports	import imports
	popyt krajowy domestic demand				akumulacja brutto gross capital formation	nakłady brutto na środki trwałe gross fixed capital formation		
	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				
analogiczny okres roku poprzedniego=100						corresponding period of previous year=100		
2020 I—III . . . . .	101,4	101,4	101,0	104,3	100,4	102,9	103,1	100,9
IV—VI . . . . .	90,9	92,6	89,8	104,6	81,6	89,3	86,6	84,1
VII—IX . . . . .	97,1	101,0	100,5	103,6	84,0	91,3	102,3	102,4
X—XII . . . . .	97,3	100,7	96,8	105,2	89,5	86,8	108,1	108,0
2021 I—III . . . . .	100,5	100,1	99,8	102,9	101,0	102,9	106,7	109,6
IV—VI . . . . .	112,0	109,9	113,6	103,2	116,3	103,9	129,0	133,9

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto Gross domestic product	wartość dodana brutto gross value added	przemysł <sup>c</sup> industry <sup>c</sup>	budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage
2020 I—III . . . . .	100,0	100,1	97,2	103,4	100,1	97,7
IV—VI . . . . .	90,7	90,7	84,7	93,8	86,3	81,1
VII—IX . . . . .	107,9	107,6	120,0	97,9	116,2	120,4
X—XII . . . . .	99,6	100,3	101,8	100,5	95,4	102,5
2021 I—III . . . . .	101,4	101,4	102,8	97,4	105,2	102,9
IV—VI . . . . .	101,6	100,9	101,3	104,0	96,4	100,6

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

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

**TABL. 4. DYNAMIKA PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO WYRÓWNEGO 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.)					
	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
okres poprzedni=100 previous period=100						
2020 I—III . . .	100,2	102,3	98,6	99,4	100,9	100,8
IV—VI . . .	18,8	100,6	90,5	101,5	98,1	100,7
VII—IX . . .	352,1	100,3	92,3	101,2	101,6	100,8
X—XII . . .	41,5	100,1	96,8	100,8	101,1	100,7
2021 I—III . . .	87,6	99,5	95,5	101,3	100,5	100,8
IV—VI . . .	95,9	101,3	98,6	99,8	102,2	100,7

(dok.) (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 rządowych 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
okres poprzedni=100 previous period=100								
2020 I—III . . .	100,0	97,9	98,1	101,9	101,3	99,3	102,0	101,0
IV—VI . . .	90,2	92,3	90,1	100,8	82,3	87,0	83,5	83,5
VII—IX . . .	107,6	110,5	113,1	100,8	102,5	101,7	120,5	123,2
X—XII . . .	100,3	100,9	96,8	101,6	104,8	98,8	105,2	103,9
2021 I—III . . .	103,2	97,4	101,1	99,7	114,3	117,8	100,8	102,5
IV—VI . . .	100,5	101,3	102,5	101,1	94,7	87,8	100,9	102,1

**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					
2019 I—XII . . . .	4,7	4,0	3,4	3,3	2,3
2020 I—XII . . . .	-2,5	-2,2	-3,1	-0,8	-1,7
2020 I—III . . . .	2,2	2,0	1,2	1,3	0,7
IV—VI . . . .	-8,2	-6,9	-8,6	-5,3	-6,0
VII—IX . . . .	-1,5	-1,5	-2,6	0,8	0,2
X—XII . . . .	-2,5	-2,5	-2,7	0,0	-1,6
2021 I—III . . . .	-0,8	-1,1	0,3	0,3	0,0
IV—VI . . . .	11,2	9,0	11,5	7,8	7,2

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

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto (cd.) Gross domestic product (cont.)			
	Popyt krajowy brutto (dok.) Gross domestic product (cont.)			saldo obrotów z zagranicą balance of trade turnover
	akumulacja brutto gross capital formation	nakłady brutto na środki trwałe gross fixed capital formation	przyrost rzeczowych środków obrotowych changes in inventories	
w punktach procentowych in percentage points				
2019 I—XII . . . .	0,1	1,1	-1,0	1,3
2020 I—XII . . . .	-2,3	-1,6	-0,7	0,6
2020 I—III . . . .	-0,1	0,3	-0,4	1,0
IV—VI . . . .	-3,3	-1,4	-1,8	0,4
VII—IX . . . .	-3,4	-1,3	-2,1	1,1
X—XII . . . .	-2,7	-3,8	1,1	0,2
2021 I—III . . . .	0,0	0,2	-0,2	-1,1
IV—VI . . . .	3,7	0,9	2,8	-0,3

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 196, pkt 1. **b** Niewyrównany sezonowo. **c** Dane obliczono na podstawie wartości w cenach stałych średniorocznych 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	Mikołajki	Poznań	Rzeszów	Suwałki	Szczecin	Ustka	Warszawa	Włodawa	Wrocław	
<b>Temperatury powietrza w °C<sup>a</sup></b> Air temperatures in degrees centigrade <sup>a</sup>												
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	
2020 I—XII . . .	9,9	9,3	9,6	10,8	10,1	8,9	10,7	10,2	10,5	9,8	11,0	
2020 I—X . . .	11,2	10,6	10,9	12,1	11,5	10,2	11,9	11,1	11,8	11,1	12,3	
2021 I—X . . .	10,1	9,4	9,3	10,8	10,1	8,6	10,7	10,4	10,3	9,6	11,0	
2020 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	
XII . . .	1,9	1,2	1,1	2,4	1,0	0,1	3,0	2,9	2,0	1,3	2,8	
2021 I . . .	-0,3	-1,8	-2,7	-0,5	-0,6	-3,7	0,7	0,8	-1,4	-2,2	0,1	
II . . .	0,0	-2,4	-4,1	-0,4	-1,5	-5,2	0,2	0,4	-2,3	-3,4	0,1	
III . . .	3,2	2,2	2,1	4,1	3,3	1,4	4,5	3,8	3,3	2,5	4,5	
IV . . .	5,8	5,6	6,1	6,6	6,4	5,7	6,4	5,5	7,0	6,3	6,8	
V . . .	12,0	12,0	11,7	12,6	12,7	11,3	12,2	11,3	12,9	12,7	12,7	
VI . . .	18,8	19,0	19,5	20,7	19,3	19,1	19,6	18,4	20,5	19,6	20,5	
VII . . .	20,7	21,2	21,7	21,2	21,9	21,5	20,5	20,3	21,9	22,5	21,1	
VIII . . .	17,1	16,4	16,8	17,9	17,6	15,9	17,0	16,9	17,2	17,0	18,1	
IX . . .	14,2	13,1	12,8	15,5	13,5	11,1	15,5	15,0	13,9	12,5	15,8	
X . . .	9,7	8,3	8,8	10,3	8,8	7,8	10,6	11,2	9,6	8,6	10,5	
<b>Opady atmosferyczne w mm</b> Atmospheric precipitation in mm												
2019 I—XII . . .	1085	695	550	393	519	486	512	620	390	521	451	
2020 I—XII . . .	1182	593	602	492	686	614	410	539	647	696	726	
2020 I—X . . .	1110	558	525	448	632	536	369	479	612	650	692	
2021 I—X . . .	793	574	669	454	747	643	441	500	623	568	436	
2020 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	
XII . . .	28	20	39	32	41	42	31	28	26	29	14	
2021 I . . .	32	44	45	54	52	59	55	86	31	43	38	
II . . .	24	37	23	35	45	9	37	18	28	18	16	
III . . .	43	14	20	22	18	27	36	27	18	13	18	
IV . . .	78	48	30	34	53	37	13	12	58	41	43	
V . . .	157	53	101	63	74	98	51	55	65	38	62	
VI . . .	63	71	80	93	53	53	99	9	56	81	45	
VII . . .	57	69	164	32	199	130	48	30	154	96	90	
VIII . . .	240	195	140	82	150	145	55	152	171	186	89	
IX . . .	73	39	44	14	100	64	21	44	32	52	26	
X . . .	26	4	22	25	3	21	26	67	10	0	9	

<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	
<b>Zachmurzenie w oktantach<sup>ab</sup></b> Cloudiness in octants <sup>ab</sup>												
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	
2020 I—XII . . .	5,1	5,3	5,3	5,2	5,0	5,2	4,9	5,2	5,2	5,3	5,1	
2020 I—X . . .	5,0	5,1	5,0	5,0	4,7	4,9	4,7	4,9	4,9	4,9	5,0	
2021 I—X . . .	.	5,3	.	5,3	5,0	.	5,0	.	5,1	5,0	5,4	
2020 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	
XII . . .	5,9	6,9	7,2	6,6	6,6	7,2	6,4	6,4	6,9	7,0	6,0	
2021 I . . .	.	6,9	7,0	7,2	6,6	7,1	6,7	.	6,9	6,6	6,9	
II . . .	.	6,2	5,5	5,9	5,6	5,4	5,2	.	5,6	5,8	5,8	
III . . .	.	5,5	5,2	5,0	5,3	5,5	5,0	.	5,5	5,3	5,3	
IV . . .	.	5,6	5,6	5,5	5,3	5,5	4,9	.	5,3	5,2	5,8	
V . . .	.	5,5	4,9	5,1	5,3	4,8	5,0	.	5,0	5,2	5,5	
VI . . .	.	3,8	3,2	3,9	3,8	3,2	3,7	.	3,4	3,9	4,3	
VII . . .	.	4,7	3,9	5,0	4,4	3,5	4,7	.	4,7	4,0	4,9	
VIII . . .	.	5,6	5,5	5,6	5,0	.	5,2	.	5,3	5,1	5,8	
IX . . .	.	5,0	4,5	5,1	4,7	.	5,1	.	4,6	4,8	4,9	
X . . .	.	4,4	.	5,0	3,6	.	4,8	.	4,4	4,1	4,3	
<b>Uśonecznienie w h</b> Insolation in h												
2019 I—XII . . .	2060	2019	2020	2041	.	1791	.	2088	1650	2224	2181	
2020 I—XII . . .	2011	1963	1891	.	.	1689	2028	2104	.	2079	2161	
2020 I—X . . .	1841	1867	1839	.	.	1647	1941	2037	.	1999	1993	
2021 I—X . . .	1830	1737	1831	1535	.	1557	1746	1965	.	1987	1846	
2020 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	
XII . . .	64	49	17	35	.	18	33	38	.	30	87	
2021 I . . .	75	46	28	31	.	23	24	26	.	50	41	
II . . .	96	93	99	96	.	93	112	106	.	112	110	
III . . .	140	118	129	143	.	110	159	146	.	158	155	
IV . . .	159	174	183	149	.	135	183	226	.	198	166	
V . . .	180	200	229	188	.	198	222	283	.	251	216	
VI . . .	332	303	342	265	.	307	296	384	.	327	300	
VII . . .	250	254	301	198	.	275	254	286	.	315	261	
VIII . . .	184	178	178	158	.	135	196	218	.	202	197	
IX . . .	197	181	189	154	.	145	158	174	.	184	200	
X . . .	217	190	153	153	.	136	142	116	.	190	200	

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

Źródło: dane Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej.

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

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

# LUDNOŚĆ POPULATION

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

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Ludność <sup>b</sup> Popul- ation <sup>b</sup>	Mał- żeństwa Marriages	Separa- cje <sup>c</sup> Separa- tions <sup>c</sup>	Roz- wody <sup>c</sup> Divor- ces <sup>c</sup>	Urodzenia żywe Live births	Zgony Deaths	niemow- ląt <sup>e</sup> infant <sup>e</sup>	Przyrost natu- ralny <sup>d</sup> Natural increase <sup>d</sup>	Mał- żeństwa Marriages	Urodzenia żywe Live births	Zgony Deaths	niemow- ląt <sup>ef</sup> infant <sup>ef</sup>	Przyrost natu- ralny <sup>d</sup> Natural increase <sup>d</sup>
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
2020 I—XII . . . . .	38265	145,0	0,7	51,2	355,3	477,4	1,3	-122,0	3,8	9,3	12,5	3,6	-3,2
<b>A</b>	<b>99,7</b>	<b>79,1</b>	<b>60,9</b>	<b>78,3</b>	<b>94,8</b>	<b>116,5</b>	<b>89,9</b>	.	<b>79,3</b>	<b>94,9</b>	<b>116,7</b>	<b>94,9</b>	.
2020 I—IX . . . . .	38351	113,6	0,5	36,1	273,8	310,7	1,0	-36,9	3,9	9,5	10,8	3,5	-1,3
2021 I—IX . . . . .	38151	140,4	0,6	45,3	253,0	371,7	1,0	-118,7	4,9	8,8	13,0	3,8	-4,1
<b>A</b>	<b>99,5</b>	<b>123,6</b>	<b>112,1</b>	<b>125,5</b>	<b>92,4</b>	<b>119,6</b>	<b>98,7</b>	.	<b>124,1</b>	<b>92,8</b>	<b>120,1</b>	<b>106,8</b>	.
2020 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 . . . . .	38334	18,7	.	.	29,0	46,3	0,1	-17,4	5,9	9,1	14,5	3,7	-5,4
XI . . . . .	38294	5,2	.	.	26,8	66,0	0,1	-39,2	1,6	8,4	20,7	3,5	-12,3
XII . . . . .	38265	7,5	0,2	15,1	25,8	54,3	0,1	-28,5	2,4	8,1	17,0	4,2	-8,9
2021 I . . . . .	38244	4,3	.	.	25,4	46,2	0,1	-20,8	1,3	8,0	14,5	3,9	-6,5
II . . . . .	38231	4,2	.	.	26,0	40,0	0,1	-14,0	1,3	8,2	12,6	3,8	-4,4
III . . . . .	38209	4,8	0,2	16,0	30,8	53,1	0,1	-22,3	1,5	9,7	16,7	3,6	-7,0
IV . . . . .	38182	8,2	.	.	27,6	55,0	0,1	-27,4	2,6	8,7	17,3	3,7	-8,6
V . . . . .	38169	9,7	.	.	27,6	41,0	0,1	-13,4	3,1	8,7	12,9	4,2	-4,2
VI . . . . .	38162	27,2	0,2	15,6	28,5	35,3	0,1	-6,8	8,5	9,0	11,1	4,3	-2,1
VII . . . . .	38158	23,5	.	.	28,0	33,0	0,1	-5,0	7,4	8,8	10,4	3,6	-1,6
VIII . . . . .	38153	32,5	.	.	28,0	34,0	0,1	-6,0	10,2	8,8	10,7	3,6	-1,9
IX . . . . .	38151	26,0	0,2	13,7	31,0	34,0	0,1	-3,0	8,2	9,8	10,7	3,2	-0,9
<b>A</b>	<b>99,5</b>	<b>90,5</b>	<b>95,5</b>	<b>106,4</b>	<b>94,5</b>	<b>99,2</b>	<b>95,2</b>	.	<b>91,0</b>	<b>95,0</b>	<b>99,7</b>	<b>100,8</b>	.
<b>B</b>	<b>100,0</b>	<b>80,0</b>	<b>85,4</b>	<b>88,2</b>	<b>110,7</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	.	<b>80,0</b>	<b>110,7</b>	<b>100,0</b>	<b>90,3</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.

<sup>a</sup> Data are presented on the basis of results of Population and Housing Census 2011; see methodological notes on page 211, item 2. <sup>b</sup> End of period. <sup>c</sup> Quarterly data; see general notes on page 210, item 19. <sup>d</sup> Number of live births minus deaths in a given period. <sup>e</sup> Infants less than 1 year old. <sup>f</sup> Per 1000 live births.

# PRACA LABOUR

**TABL. 8. PRACUJĄCY<sup>a</sup>**

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

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Ogółem Grand total	przemysł industry						budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
		rolnictwo, leśnictwo, towiectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing	razem total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodaro- wanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities		
2019 31 XII <sup>b</sup>	13520	116	3261	140	2835	125	162	998	2377
2020 31 XII <sup>b</sup>	13224	111	3201	135	2781	122	164	971	2306
<b>A</b>	<b>97,8</b>	<b>95,9</b>	<b>98,2</b>	<b>96,1</b>	<b>98,1</b>	<b>98,1</b>	<b>101,2</b>	<b>97,4</b>	<b>97,0</b>
2020 30 VI	9579	82	2827	133	2426	120	149	463	1373
30 IX	9581	81	2817	131	2418	119	149	464	1373
31 XII	9623	81	2818	130	2421	118	149	460	1380
2021 31 III	9579	78	2824	129	2428	117	150	461	1369
30 VI	9610	79	2836	128	2440	117	151	463	1373
30 IX	9614	78	2826	127	2433	115	151	461	1374
<b>A</b>	<b>100,4</b>	<b>96,1</b>	<b>100,3</b>	<b>96,7</b>	<b>100,6</b>	<b>97,0</b>	<b>101,3</b>	<b>99,4</b>	<b>100,1</b>
<b>B</b>	<b>100,0</b>	<b>99,4</b>	<b>99,6</b>	<b>99,1</b>	<b>99,7</b>	<b>98,3</b>	<b>99,8</b>	<b>99,5</b>	<b>100,1</b>

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

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	zakwatero- wanie i gastro- nomia <sup>Δ</sup> accommo- dation and catering <sup>Δ</sup>	informacja i komunikacja information and commu- nication	działalność finansowa i ubezpie- czeniowa financial and insurance activities	obsługa rynku nierucho- mości <sup>Δ</sup> real estate activities	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna professional, scientific and technical activities	admini- strowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> administrative and support service activities	administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpie- czenia społeczne public administration and defence; compulsory social security	edukacja education	opieka zdrowotna i pomoc społeczna human health and social work activities										
											w tysiącach in thousand									
											2019 31 XII <sup>b</sup>	934	307	396	351	218	721	582	658	1206
2020 31 XII <sup>b</sup>	924	282	395	331	212	706	569	654	1201	899										
<b>A</b>	<b>99,0</b>	<b>91,7</b>	<b>99,8</b>	<b>94,2</b>	<b>97,0</b>	<b>97,7</b>	<b>97,6</b>	<b>99,3</b>	<b>99,6</b>	<b>98,7</b>										
2020 30 VI	658	157	262	266	114	338	425	654	1119	686										
30 IX	658	158	263	261	113	337	438	653	1127	683										
31 XII	661	156	263	259	112	340	453	654	1142	688										
2021 31 III	662	144	270	256	110	337	445	652	1134	686										
30 VI	667	147	275	255	110	341	444	657	1122	688										
30 IX	668	148	279	252	109	346	444	656	1133	687										
<b>A</b>	<b>101,6</b>	<b>93,9</b>	<b>106,2</b>	<b>96,7</b>	<b>96,7</b>	<b>102,5</b>	<b>101,3</b>	<b>100,4</b>	<b>100,6</b>	<b>100,5</b>										
<b>B</b>	<b>100,2</b>	<b>101,2</b>	<b>101,4</b>	<b>99,0</b>	<b>99,3</b>	<b>101,4</b>	<b>99,9</b>	<b>99,7</b>	<b>101,0</b>	<b>99,8</b>										

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

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

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

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

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Ogółem Grand total	przemysł industry					
		razem total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	wydobywanie węгля kamiennego i węгля brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages
2020 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
XII . . . . .	6683	2805	130	78	2420	395	22
2021 I . . . . .	6633	2800	130	78	2416	393	22
II . . . . .	6647	2805	130	78	2421	393	21
III . . . . .	6657	2811	129	78	2427	394	21
IV . . . . .	6663	2816	129	77	2433	394	22
V . . . . .	6673	2816	128	77	2433	394	22
VI . . . . .	6690	2823	128	77	2439	395	22
VII . . . . .	6680	2814	127	77	2433	394	21
VIII . . . . .	6678	2811	127	76	2431	393	21
IX . . . . .	6689	2813	127	76	2433	392	21
X . . . . .	6694	2812	127	76	2432	392	21
A	<b>100,3</b>	<b>100,2</b>	<b>96,8</b>	<b>96,3</b>	<b>100,4</b>	<b>99,1</b>	<b>97,6</b>
B	100,1	100,0	99,9	99,8	100,0	99,9	99,5

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	przemysł (cd.) industry (cont.)							
	produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja odzieży manufacture of wearing apparel	produkcja skór i wyrobów skórzanych Δ manufacture of leather and related products	produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny Δ manufacture of products of wood, cork, straw and wicker Δ	produkcja papieru i wyrobów z papieru manufacture of paper and paper products	poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji printing and reproduction of recorded media	produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej Δ manufacture of coke and refined petroleum products
	w tysiącach in thousand							
2020 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
XII . . . . .	9	47	59	18	101	63	39	14
2021 I . . . . .	9	47	55	16	101	63	38	14
II . . . . .	9	47	54	16	101	63	38	14
III . . . . .	8	47	54	16	101	63	38	14
IV . . . . .	8	47	54	16	101	63	38	15
V . . . . .	8	47	54	16	101	63	38	15
VI . . . . .	8	47	54	16	102	63	38	15
VII . . . . .	8	47	53	16	101	63	38	15
VIII . . . . .	8	47	53	16	101	63	38	15
IX . . . . .	8	47	53	16	102	64	38	15
X . . . . .	8	47	53	15	102	64	38	15
A	<b>96,4</b>	<b>101,1</b>	<b>88,5</b>	<b>85,6</b>	<b>101,3</b>	<b>102,3</b>	<b>99,3</b>	<b>103,5</b>
B	101,7	99,9	99,4	98,3	100,0	100,2	100,2	100,1



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

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		przemysł (cd.) industry (cont.)							
		produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	produkcja wyrobów farmaceuty- cznych <sup>Δ</sup> manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>	produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products	produkcja metali manufacture of basic metals	produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> manufacture of metal products <sup>Δ</sup>	produkcja komputerów, wyrobów elektrycznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	produkcja urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment
		w tysiącach in thousand							
2020	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
	XII	82	25	215	127	63	297	57	118
2021	I	82	25	216	127	63	296	58	118
	II	82	25	218	127	63	296	58	119
	III	82	25	219	128	63	297	58	120
	IV	82	26	220	128	64	297	58	121
	V	82	26	221	128	64	297	59	121
	VI	83	26	221	129	65	298	59	121
	VII	82	26	221	129	65	298	59	122
	VIII	82	26	221	129	65	298	59	122
	IX	82	26	221	129	65	299	59	122
	X	82	26	221	129	65	300	59	123
	A	<b>100,7</b>	<b>103,9</b>	<b>103,2</b>	<b>101,5</b>	<b>101,1</b>	<b>101,0</b>	<b>102,9</b>	<b>104,3</b>
	B	100,1	99,6	99,9	100,0	100,2	100,2	99,8	100,3

(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 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							
2020	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
	XII	122	204	51	165	118	137	32	66
2021	I	123	204	51	165	117	137	32	66
	II	123	204	51	166	117	137	32	67
	III	123	205	51	166	117	137	32	67
	IV	123	205	51	166	117	138	32	67
	V	124	205	51	166	117	138	32	67
	VI	124	205	51	167	117	139	32	68
	VII	123	205	50	165	115	138	32	68
	VIII	123	204	50	165	115	138	32	68
	IX	124	204	51	165	115	139	32	68
	X	124	202	51	165	115	139	32	68
	A	<b>100,5</b>	<b>99,4</b>	<b>98,7</b>	<b>100,9</b>	<b>97,1</b>	<b>101,4</b>	<b>99,9</b>	<b>102,5</b>
	B	100,2	99,5	100,3	99,8	100,0	100,1	100,3	99,9

**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	roboty budowlane specjalistyczne specialised construction activities	razem total	handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodo- wymi 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>
2020 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
XII . . . . .	459	161	136	161	1380	115	524	741
2021 I . . . . .	457	158	136	163	1360	112	522	725
II . . . . .	457	158	136	163	1367	113	523	730
III . . . . .	459	158	137	164	1369	113	524	732
IV . . . . .	460	158	138	164	1368	114	525	730
V . . . . .	461	159	138	164	1371	113	525	732
VI . . . . .	461	159	138	164	1373	113	526	734
VII . . . . .	459	159	137	163	1373	113	526	734
VIII . . . . .	459	159	138	163	1372	113	526	733
IX . . . . .	459	159	137	163	1374	114	526	735
X . . . . .	459	159	137	163	1376	114	527	735
A	<b>99,5</b>	<b>98,5</b>	<b>99,4</b>	<b>100,5</b>	<b>100,1</b>	<b>98,9</b>	<b>100,5</b>	<b>100,0</b>
B	99,9	100,0	99,7	100,0	100,1	100,1	100,1	100,1

(dok.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	transport i gospodarka magazynowa 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
	2020 VIII . . . . .	654	413	145	152	260	99
IX . . . . .	655	415	145	152	261	99	433
X . . . . .	657	417	146	151	261	99	439
XI . . . . .	658	418	147	150	262	98	447
XII . . . . .	658	418	147	150	262	98	448
2021 I . . . . .	658	419	148	138	265	96	442
II . . . . .	658	420	148	138	267	96	443
III . . . . .	660	422	148	138	267	96	440
IV . . . . .	661	423	148	138	269	96	438
V . . . . .	662	425	149	139	270	96	439
VI . . . . .	664	427	149	140	272	96	439
VII . . . . .	663	426	149	142	272	95	441
VIII . . . . .	663	426	149	142	274	95	439
IX . . . . .	666	428	150	142	276	95	439
X . . . . .	667	406	174	143	278	96	437
A	<b>101,5</b>	<b>97,3</b>	<b>119,3</b>	<b>94,7</b>	<b>106,4</b>	<b>96,8</b>	<b>99,7</b>
B	100,1	94,7	116,2	100,4	100,8	100,2	99,7

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

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Ogółem Grand total	przemysł industry						budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
		rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing	razem total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodaro- wanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities		
2019 I—XII <sup>b</sup>	10738	83	2951	133	2549	119	150	662	1745
2020 I—XII <sup>b</sup>	10551	80	2890	128	2491	118	152	651	1707
<b>A</b>	<b>98,3</b>	<b>96,4</b>	<b>97,9</b>	<b>96,1</b>	<b>97,8</b>	<b>98,9</b>	<b>101,5</b>	<b>98,3</b>	<b>97,9</b>
2019 I—XII	9197	74	2785	130	2395	117	142	426	1312
2020 I—XII	9106	72	2732	126	2345	116	145	426	1293
<b>A</b>	<b>99,0</b>	<b>97,3</b>	<b>98,1</b>	<b>96,4</b>	<b>97,9</b>	<b>98,9</b>	<b>101,6</b>	<b>100,2</b>	<b>98,5</b>
2020 I—IX	9101	72	2734	126	2347	117	145	426	1294
2021 I—IX	9119	70	2745	124	2361	114	147	422	1294
<b>A</b>	<b>100,2</b>	<b>96,0</b>	<b>100,4</b>	<b>97,8</b>	<b>100,6</b>	<b>97,3</b>	<b>101,4</b>	<b>99,2</b>	<b>100,0</b>
2020 IV—VI	9025	72	2700	123	2315	117	145	430	1281
VII—IX	9050	73	2716	126	2329	117	145	422	1286
X—XII	9122	71	2723	124	2341	114	144	428	1290
2021 I—III	9101	69	2741	126	2355	115	146	420	1291
IV—VI	9126	69	2749	123	2366	114	147	425	1294
VII—IX	9130	70	2744	122	2362	113	147	422	1297
<b>A</b>	<b>100,9</b>	<b>96,6</b>	<b>101,0</b>	<b>97,0</b>	<b>101,4</b>	<b>96,6</b>	<b>101,2</b>	<b>100,2</b>	<b>100,8</b>
<b>B</b>	100,0	101,1	99,8	99,2	99,8	99,1	100,1	99,3	100,2

(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 gastroνομia <sup>Δ</sup> accommoda- tion and catering <sup>Δ</sup>	informacja i komunikacja information and commu- nication	działalność finansowa i ubezpie- czeniowa financial and insurance activities	obsługa rynku nierucho- mości <sup>Δ</sup> real estate activities	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna professional, scientific and technical activities	administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> administrative and support service activities	administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpie- czenia społeczne public administration and defence; compulsory social security	edukacja education	opieka zdrowotna i pomoc społeczna human health and social work activities										
											w tysiącach in thousand									
											2019 I—XII <sup>b</sup>	745	208	283	267	144	449	472	627	1116
2020 I—XII <sup>b</sup>	743	191	287	255	140	447	444	623	1114	696										
<b>A</b>	<b>99,6</b>	<b>91,6</b>	<b>101,5</b>	<b>95,5</b>	<b>97,6</b>	<b>99,7</b>	<b>94,0</b>	<b>99,4</b>	<b>99,8</b>	<b>98,8</b>										
2019 I—XII	614	136	244	245	110	312	421	625	1099	651										
2020 I—XII	625	134	251	233	109	321	399	621	1099	646										
<b>A</b>	<b>101,7</b>	<b>98,1</b>	<b>103,1</b>	<b>95,3</b>	<b>99,3</b>	<b>103,1</b>	<b>94,6</b>	<b>99,4</b>	<b>100,0</b>	<b>99,3</b>										
2020 I—IX	625	132	251	237	109	322	398	619	1093	644										
2021 I—IX	632	119	263	229	105	325	405	622	1097	649										
<b>A</b>	<b>101,0</b>	<b>90,5</b>	<b>105,0</b>	<b>97,0</b>	<b>96,1</b>	<b>101,0</b>	<b>101,9</b>	<b>100,4</b>	<b>100,3</b>	<b>100,9</b>										
2020 IV—VI	620	126	250	235	109	320	395	615	1093	637										
VII—IX	620	130	250	235	109	323	387	622	1086	646										
X—XII	623	139	253	223	109	321	402	626	1114	652										
2021 I—III	632	117	260	231	106	321	405	620	1100	646										
IV—VI	634	118	263	228	104	324	403	622	1098	652										
VII—IX	630	123	267	229	105	328	408	624	1092	651										
<b>A</b>	<b>101,5</b>	<b>94,8</b>	<b>106,7</b>	<b>97,3</b>	<b>95,7</b>	<b>101,5</b>	<b>105,2</b>	<b>100,3</b>	<b>100,6</b>	<b>100,6</b>										
<b>B</b>	99,4	104,5	101,5	100,2	100,1	101,2	101,2	100,2	99,5	99,8										

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

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

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

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Ogółem Grand total	przemysł industry					
		razem total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages
2019 I—XII . . . . .	6395	2771	130	79	2394	384	22
2020 I—XII . . . . .	6326	2719	126	75	2345	380	22
<b>A</b>	<b>98,9</b>	<b>98,1</b>	<b>96,4</b>	<b>95,2</b>	<b>97,9</b>	<b>99,0</b>	<b>98,5</b>
2020 I—X . . . . .	6322	2719	126	75	2345	380	22
2021 I—X . . . . .	6340	2732	123	74	2361	380	21
<b>A</b>	<b>100,3</b>	<b>100,5</b>	<b>97,8</b>	<b>98,0</b>	<b>100,7</b>	<b>100,0</b>	<b>97,5</b>
2020 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
XII . . . . .	6329	2713	124	73	2342	380	21
2021 I . . . . .	6314	2725	126	76	2350	381	21
II . . . . .	6334	2732	126	76	2357	382	21
III . . . . .	6330	2733	125	75	2359	381	21
IV . . . . .	6317	2729	123	74	2358	380	21
V . . . . .	6338	2735	123	74	2363	381	21
VI . . . . .	6359	2741	123	74	2369	382	21
VII . . . . .	6362	2738	123	73	2367	382	21
VIII . . . . .	6352	2731	122	73	2361	380	21
IX . . . . .	6347	2727	121	72	2359	380	21
X . . . . .	6351	2725	121	72	2358	379	21
<b>A</b>	<b>100,5</b>	<b>100,4</b>	<b>96,9</b>	<b>96,3</b>	<b>100,6</b>	<b>99,4</b>	<b>97,5</b>
<b>B</b>	<i>100,1</i>	<i>99,9</i>	<i>99,6</i>	<i>99,3</i>	<i>99,9</i>	<i>99,8</i>	<i>99,6</i>

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	przemysł (cd.) industry (cont.)							
	produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja odzieży manufacture of wearing apparel	produkcja skór i wyrobów skórzanych Δ manufacture of leather and related products	produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny Δ manufacture of products of wood, cork, straw and wicker Δ	produkcja papieru i wyrobów z papieru manufacture of paper and paper products	poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji printing and reproduction of recorded media	produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej Δ manufacture of coke and refined petroleum products
2019 I—XII . . . . .	8	47	64	20	100	60	40	14
2020 I—XII . . . . .	8	45	58	17	96	61	38	14
<b>A</b>	<b>105,0</b>	<b>95,8</b>	<b>90,7</b>	<b>88,7</b>	<b>96,1</b>	<b>100,8</b>	<b>95,7</b>	<b>101,4</b>
2020 I—X . . . . .	8	45	59	17	96	61	38	14
2021 I—X . . . . .	8	46	51	15	98	62	37	15
<b>A</b>	<b>100,0</b>	<b>101,9</b>	<b>87,3</b>	<b>88,0</b>	<b>102,3</b>	<b>101,4</b>	<b>97,1</b>	<b>103,6</b>
2020 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
XII . . . . .	9	45	56	17	97	61	38	14
2021 I . . . . .	9	46	52	15	97	61	37	14
II . . . . .	9	46	52	16	98	62	37	14
III . . . . .	8	46	52	15	98	62	37	14
IV . . . . .	8	46	51	15	98	61	37	14
V . . . . .	8	46	51	15	98	62	37	14
VI . . . . .	8	46	51	15	98	62	37	15
VII . . . . .	8	46	51	15	98	62	37	15
VIII . . . . .	8	45	51	15	98	62	37	15
IX . . . . .	8	45	50	15	98	62	37	15
X . . . . .	8	45	50	15	98	62	37	15
<b>A</b>	<b>95,7</b>	<b>101,2</b>	<b>89,0</b>	<b>85,8</b>	<b>101,5</b>	<b>102,0</b>	<b>99,3</b>	<b>104,2</b>
<b>B</b>	<i>100,2</i>	<i>99,9</i>	<i>99,5</i>	<i>98,5</i>	<i>100,1</i>	<i>100,1</i>	<i>100,4</i>	<i>100,1</i>

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

Okresy Periods		przemysł (cd.) industry (cont.)							
		produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>	produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products	produkcja metali manufacture of basic metals	produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> manufacture of metal products <sup>Δ</sup>	produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	produkcja urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment
2019 I—XII		78	24	211	123	66	288	57	114
2020 I—XII		79	24	206	122	63	286	56	114
	<b>A</b>	<b>101,2</b>	<b>102,7</b>	<b>97,4</b>	<b>99,1</b>	<b>96,2</b>	<b>99,4</b>	<b>97,4</b>	<b>99,8</b>
2020 I—X		79	25	205	122	63	286	56	114
2021 I—X		81	25	214	124	63	287	57	118
	<b>A</b>	<b>102,1</b>	<b>103,2</b>	<b>104,5</b>	<b>101,6</b>	<b>99,3</b>	<b>100,4</b>	<b>102,3</b>	<b>103,4</b>
2020 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
XII		80	24	209	122	62	284	56	114
2021 I		80	25	211	124	61	285	56	116
II		81	25	213	123	61	286	57	116
III		81	25	214	124	62	286	57	117
IV		80	25	214	124	63	286	57	117
V		81	25	215	124	63	286	57	118
VI		81	26	216	124	63	287	58	118
VII		81	26	215	125	63	287	58	118
VIII		80	26	215	124	63	287	58	118
IX		80	25	215	124	63	288	57	119
X		80	25	215	124	63	288	57	119
	<b>A</b>	<b>100,8</b>	<b>104,2</b>	<b>103,5</b>	<b>101,9</b>	<b>100,6</b>	<b>101,5</b>	<b>103,5</b>	<b>104,3</b>
	<b>B</b>	99,9	99,9	100,1	99,9	100,1	100,2	99,9	100,3

(cd.) (cont.)

Okresy Periods		przemysł (cd.) industry (cont.)							
		produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> manufacture of machinery and equipment n.e.c.	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	produkcja pozostałego sprzętu transportowego manufacture of other transport equipment	produkcja mebli manufacture of furniture	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities	pobór, uzdatnianie i dostarczenie wody water collection, treatment and supply	gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
2019 I—XII		127	210	51	162	117	130	32	61
2020 I—XII		121	200	51	156	116	132	31	63
	<b>A</b>	<b>95,8</b>	<b>95,2</b>	<b>100,3</b>	<b>96,2</b>	<b>99,0</b>	<b>102,0</b>	<b>97,8</b>	<b>103,3</b>
2020 I—X		122	200	51	156	116	132	31	63
2021 I—X		121	200	49	161	113	135	31	65
	<b>A</b>	<b>99,1</b>	<b>100,1</b>	<b>96,1</b>	<b>103,7</b>	<b>97,4</b>	<b>101,7</b>	<b>99,9</b>	<b>103,2</b>
2020 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
XII		120	199	49	160	114	133	31	64
2021 I		120	200	49	161	115	134	31	65
II		120	201	49	162	115	134	31	65
III		121	201	49	162	114	134	31	65
IV		121	200	49	162	113	134	31	65
V		121	200	49	162	114	135	31	65
VI		121	201	49	162	114	135	31	66
VII		121	201	49	161	113	135	31	66
VIII		121	200	49	161	113	135	31	66
IX		121	199	49	161	112	135	31	65
X		121	197	49	161	112	135	31	66
	<b>A</b>	<b>100,7</b>	<b>99,5</b>	<b>100,5</b>	<b>101,2</b>	<b>97,3</b>	<b>101,5</b>	<b>100,2</b>	<b>102,3</b>
	<b>B</b>	100,2	99,3	100,2	99,9	99,8	100,0	100,2	100,0

**TABL. 11. PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE W SEKTORZE PRZEDSIĘBIORSTW (dok.)**  
**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	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 samochodo- wymi 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>
2019 I—XII . . . . .	424	149	130	144	1312	111	506	696
2020 I—XII . . . . .	425	146	131	148	1293	109	503	681
<b>A</b>	<b>100,2</b>	<b>97,9</b>	<b>100,5</b>	<b>102,2</b>	<b>98,5</b>	<b>98,8</b>	<b>99,5</b>	<b>97,8</b>
2020 I—X . . . . .	423	146	130	148	1293	110	503	680
2021 I—X . . . . .	421	143	131	146	1294	109	506	679
<b>A</b>	<b>99,4</b>	<b>98,1</b>	<b>101,0</b>	<b>99,2</b>	<b>100,0</b>	<b>99,6</b>	<b>100,5</b>	<b>99,8</b>
2020 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
XII . . . . .	419	144	130	145	1300	110	505	685
2021 I . . . . .	420	142	130	147	1284	108	505	671
II . . . . .	420	142	130	147	1295	109	507	679
III . . . . .	419	141	131	147	1294	109	506	679
IV . . . . .	421	142	131	148	1289	109	505	674
V . . . . .	421	142	132	147	1294	110	507	677
VI . . . . .	421	143	132	147	1298	109	508	680
VII . . . . .	420	143	132	146	1299	109	508	681
VIII . . . . .	420	143	132	146	1299	109	509	680
IX . . . . .	419	143	131	146	1297	109	508	680
X . . . . .	419	143	131	146	1298	110	509	680
<b>A</b>	<b>100,1</b>	<b>99,6</b>	<b>100,3</b>	<b>100,5</b>	<b>100,1</b>	<b>99,1</b>	<b>100,6</b>	<b>100,0</b>
<b>B</b>	<b>100,0</b>	<b>100,1</b>	<b>99,8</b>	<b>99,9</b>	<b>100,1</b>	<b>100,3</b>	<b>100,1</b>	<b>100,0</b>

(dok.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	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
	2019 I—XII . . . . .	611	385	137	130	242	96
2020 I—XII . . . . .	622	395	140	127	250	96	394
<b>A</b>	<b>101,8</b>	<b>102,6</b>	<b>102,7</b>	<b>98,1</b>	<b>103,1</b>	<b>99,5</b>	<b>94,6</b>
2020 I—X . . . . .	622	395	140	126	249	95	393
2021 I—X . . . . .	631	384	164	114	260	92	400
<b>A</b>	<b>101,3</b>	<b>97,3</b>	<b>117,2</b>	<b>90,3</b>	<b>104,4</b>	<b>96,0</b>	<b>102,0</b>
2020 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
XII . . . . .	626	399	142	119	252	94	405
2021 I . . . . .	629	401	143	110	257	92	401
II . . . . .	630	402	144	111	258	92	401
III . . . . .	630	403	143	111	258	92	398
IV . . . . .	630	404	143	111	258	92	395
V . . . . .	632	406	144	113	260	92	395
VI . . . . .	635	408	144	115	262	92	397
VII . . . . .	635	408	145	118	262	92	399
VIII . . . . .	632	405	145	119	263	92	397
IX . . . . .	631	405	145	118	266	92	395
X . . . . .	634	386	166	118	267	92	395
<b>A</b>	<b>101,3</b>	<b>97,0</b>	<b>118,6</b>	<b>95,0</b>	<b>106,3</b>	<b>96,6</b>	<b>100,5</b>
<b>B</b>	<b>100,4</b>	<b>95,4</b>	<b>114,8</b>	<b>99,9</b>	<b>100,6</b>	<b>100,1</b>	<b>99,9</b>

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

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

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Bezrobotni zarejestrowani Registered unemployed persons									
	z ogółem of grand total									
	ogółem grand total	kobiety females	dotychczas niepracujący previously not employed	uprzednio pracujący previously working	zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładów pracy terminated for company reasons	bez prawa do zasiłku without benefit rights	absolwenci <sup>a</sup> graduates <sup>a</sup>	bez kwalifikacji zawodowych without occupational qualifications	pozostający bez pracy dłużej niż 1 rok <sup>c</sup> out of job for period longer than 1 year <sup>c</sup>	
w tysiącach in thousand										
2020 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	.	
XII	1046,4	561,6	130,5	915,9	50,6	878,7	36,2	331,3	415,5	
2021 I	1090,4	583,4	133,7	956,7	52,6	915,5	39,0	345,6	.	
II	1099,5	585,2	134,0	965,5	51,9	931,2	39,0	351,1	.	
III	1078,4	573,6	130,4	948,0	49,7	921,5	37,1	346,8	459,6	
IV	1053,8	563,2	127,2	926,6	47,7	904,3	17,5	340,5	.	
V	1026,7	550,7	127,8	898,9	45,7	885,4	21,2	335,0	.	
VI	993,4	534,4	123,8	869,6	43,9	856,3	15,1	324,8	462,7	
VII	974,9	529,1	121,3	853,6	42,7	841,2	15,4	316,8	.	
VIII	960,8	525,4	120,4	840,4	41,5	831,1	18,6	311,0	.	
IX	934,7	507,9	121,6	813,1	39,5	814,8	26,4	306,3	450,0	
X	910,9	494,7	118,5	792,5	38,1	794,2	29,2	298,1	.	
<b>A</b>	<b>89,4</b>	<b>90,1</b>	<b>90,8</b>	<b>89,3</b>	<b>75,5</b>	<b>93,1</b>	<b>82,8</b>	<b>92,8</b>	.	
<b>B</b>	<b>97,5</b>	<b>97,4</b>	<b>97,4</b>	<b>97,5</b>	<b>96,6</b>	<b>97,5</b>	<b>110,4</b>	<b>97,3</b>	.	

(dok.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Stopa bezrobocia rejestrowanego <sup>a</sup> w % Registered unemployment rate <sup>a</sup> in %	Oferty pracy <sup>a</sup> Job offers <sup>a</sup>						
		Bezrobotni nowo zarejestrowani <sup>b</sup> Newly registered unemployed <sup>b</sup>	po raz kolejny reentranści to unemployment rolls	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	sektor prywatny private sector	stan w końcu miesiąca end of month
		w tysiącach in thousand						
2020 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
XII	6,3	105,4	88,4	84,7	59,9	81,3	76,7	43,8
2021 I	6,5	115,1	92,0	71,2	46,8	101,4	91,9	61,0
II	6,6	101,6	79,2	92,4	57,0	105,4	89,8	61,4
III	6,4	102,6	80,7	123,7	72,0	117,9	103,5	68,8
IV	6,3	84,6	67,8	109,2	66,3	110,1	100,0	76,3
V	6,1	85,3	64,6	112,3	68,7	114,8	103,9	84,7
VI	6,0	84,1	66,7	117,4	69,8	117,8	107,9	90,9
VII	5,9	97,0	76,4	115,5	64,2	122,4	112,0	88,7
VIII	5,8	95,4	74,8	109,4	59,0	116,6	104,8	89,8
IX	5,6	114,1	84,1	140,3	83,4	124,2	112,3	94,6
X	5,5	107,0	81,6	130,7	73,0	121,0	111,0	81,4
<b>A</b>	.	<b>92,9</b>	<b>96,6</b>	<b>108,5</b>	<b>96,1</b>	<b>120,5</b>	<b>119,5</b>	<b>125,2</b>
<b>B</b>	.	<b>93,7</b>	<b>97,0</b>	<b>93,2</b>	<b>87,4</b>	<b>97,5</b>	<b>98,9</b>	<b>86,1</b>

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 196, pkt 5. **b** W ciągu miesiąca. **c** Stan w końcu miesiąca kończącego kwartał.

Źródło: dane Ministerstwa Rodziny i Polityki Społecznej.

<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 Family and Social Policy.

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

Stan w końcu okresu

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

End of period

Okresy Periods 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 <sup>b</sup> basic vocational <sup>b</sup>	gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym lower secondary, primary and incomplete primary
w tysiącach in thousand											
2020 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
X—XII . . . . .	1046,4	130,8	283,9	260,8	196,0	174,9	154,1	231,5	125,9	260,3	274,7
2021 I—III . . . . .	1078,4	131,1	292,7	272,8	203,9	178,0	156,5	236,2	131,6	266,1	288,1
IV—VI . . . . .	993,4	113,3	266,4	255,4	191,0	167,4	142,1	217,6	122,2	242,8	268,7
VII—IX . . . . .	934,7	111,5	246,8	240,4	178,5	157,6	136,5	207,2	114,5	227,1	249,5
<b>A</b>	<b>91,3</b>	<b>82,7</b>	<b>87,1</b>	<b>94,7</b>	<b>96,3</b>	<b>94,7</b>	<b>88,7</b>	<b>90,3</b>	<b>91,1</b>	<b>90,2</b>	<b>94,8</b>
<b>B</b>	<b>94,1</b>	<b>98,4</b>	<b>92,6</b>	<b>94,1</b>	<b>93,5</b>	<b>94,1</b>	<b>96,1</b>	<b>95,2</b>	<b>93,7</b>	<b>93,5</b>	<b>92,8</b>

<sup>a</sup> Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 196, pkt 5. <sup>b</sup> Od III kw. 2020 r. łącznie z zasadniczym branżowym.

Źródło: dane Ministerstwa Rodziny i Polityki Społecznej.

<sup>a</sup> See methodological notes on page 211, item 5. <sup>b</sup> Since the third quarter of 2020 including basic sectoral vocational.  
Source: data of the Ministry of Family and Social Policy.**TABL. 14. BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI BĘDĄCY W SZCZEGÓLNEJ SYTUACJI NA RYNKU PRACY<sup>a</sup>**

Stan w końcu miesiąca

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

End of month

Okresy Periods 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	
2020 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
XII . . . . .	271,2	130,8	268,8	515,8	15,1	185,6	2,0	55,7
2021 I . . . . .	283,8	137,4	277,6	538,7	13,0	190,6	2,0	56,7
II . . . . .	285,1	137,8	279,1	546,1	14,3	191,6	2,0	56,4
III . . . . .	274,6	131,1	274,8	542,8	14,3	188,8	2,0	55,6
IV . . . . .	264,0	124,5	269,3	541,6	13,3	186,1	2,0	54,4
V . . . . .	255,2	121,1	263,6	540,4	12,9	182,6	1,9	52,8
VI . . . . .	241,4	113,3	257,9	534,6	11,6	178,6	1,8	51,6
VII . . . . .	234,4	109,3	253,5	530,0	11,0	176,7	1,8	51,0
VIII . . . . .	231,1	107,7	248,8	524,3	11,0	175,6	1,8	50,5
IX . . . . .	229,8	111,5	242,0	517,7	11,0	169,7	1,7	55,2
X . . . . .	222,6	108,4	238,0	512,0	11,0	164,9	1,7	60,6
<b>A</b>	<b>81,8</b>	<b>81,1</b>	<b>93,1</b>	<b>104,9</b>	<b>79,3</b>	<b>88,9</b>	<b>80,9</b>	<b>109,1</b>
<b>B</b>	<b>96,9</b>	<b>97,2</b>	<b>98,4</b>	<b>98,9</b>	<b>100,0</b>	<b>97,2</b>	<b>97,0</b>	<b>109,8</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 Rodziny i Polityki Społecznej.<sup>a</sup> 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 Family and Social Policy.



**TABL. 15. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI — na podstawie BAEL <sup>a</sup>**  
**ECONOMIC ACTIVITY OF POPULATION — 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

**OGÓŁEM**  
TOTAL

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
	X—XII . . .	30256	16555	531	13170	56,5	56,3	56,7	54,7	54,6	54,9
2021	I—III . . .	29898	16433	687	12778	57,3	57,3	57,1	55,0	55,0	54,9
	IV—VI . . .	29854	16597	606	12651	57,6	58,0	57,0	55,6	56,0	55,0
	<b>A</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<b>B</b>	99,9	101,0	88,2	99,0	.	.	.	.	.	.

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

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
	X—XII . . .	20914	15818	521	4576	78,1	79,9	75,7	75,6	77,4	73,2
2021	I—III . . .	20854	15731	679	4443	78,7	80,9	75,6	75,4	77,6	72,5
	IV—VI . . .	20792	15862	602	4329	79,2	81,8	75,6	76,3	78,8	72,9
	<b>A</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<b>B</b>	99,7	100,8	88,7	97,4	.	.	.	.	.	.

**a** W związku ze zmianami metodologicznymi wprowadzonymi w BAEL od I kw. 2021 r. dane nie mogą być porównywane z poprzednimi okresami. Dane od I kw. 2021 r. dotyczą populacji w wieku 15-89 lat. Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 197, pkt 6. **b** Osoby w wieku 15-74 lata. **c** Mężczyźni w wieku 18-64 lata, kobiety w wieku 18-59 lat.

**a** Due to the methodological changes introduced into the LFS from the first quarter of 2021 onwards, the data cannot be compared with the previous periods. The data since the first quarter of 2021 concern population aged 15-89 years. See methodological notes on page 212, item 6. **b** Persons aged 15-74. **c** 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							
	z ogółem of grand total							
	ogółem grand total	w pełnym wymiarze czasu pracy on full-time	w sektorze prywatnym private sector	zatrudnieni <sup>b</sup> employees <sup>b</sup>	w sektorze prywatnym private sector	pracujący na własny rachunek own-account workers	pracodawcy employers	pomagający członkowie rodzin contributing family workers
	w tysiącach in thousand							
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
X—XII . . .	16555	15475	12595	13099	9139	3082	648	374
2021 I—III . . .	16433	15348	12369	13151	9087	3030	633	252
IV—VI . . .	16597	15541	12478	13361	9243	3035	649	201
<b>A</b>	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>B</b>	101,0	101,3	100,9	101,6	101,7	100,2	102,5	79,8

<sup>a</sup> W związku ze zmianami metodologicznymi wprowadzonymi w BAEL od I kw. 2021 r. dane nie mogą być porównywane z poprzednimi okresami. Dane od I kw. 2021 r. dotyczą populacji w wieku 15-89 lat. Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 197, pkt 6. <sup>b</sup> Dotychczasowa nazwa – pracownicy najemni.

<sup>a</sup> Due to the methodological changes introduced into the LFS from the first quarter of 2021 onwards, the data cannot be compared with the previous periods. The data since the first quarter of 2021 concern population aged 15-89 years. See methodological notes on page 212, item 6. <sup>b</sup> Previous name: paid employees.

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

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						
	z ogółem of grand total						
	ogółem grand total	mężczyźni males	kobiety females	miasta urban areas	wieś rural areas	osoby w wieku 15—24 lata persons aged 15—24 years	55 lat i więcej 55 years and more
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
X—XII . . .	531	290	241	308	223	135	64
2021 I—III . . .	687	383	304	411	277	146	76
IV—VI . . .	606	333	273	367	239	139	70
<b>A</b>	.	.	.	.	.	.	.
<b>B</b>	88,2	86,9	89,8	89,3	86,3	95,2	92,1

<sup>a</sup> W związku ze zmianami metodologicznymi wprowadzonymi w BAEL od I kw. 2021 r. dane nie mogą być porównywane z poprzednimi okresami. Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 197, pkt 6.

<sup>a</sup> Due to the methodological changes introduced into the LFS from the first quarter of 2021 onwards, the data cannot be compared with the previous periods. See methodological notes on page 212, item 6.

**TABL. 17. BEZROBOCIE — na podstawie BAEL<sup>a</sup> (dok.)**UNEMPLOYMENT — on the LFS basis<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	Udział bezrobotnych w % ludności danej grupy Unemployment ratio in % of a given group						
	ogółem grand total	mężczyźni males	kobiety females	z ogółem of grand total			
				miasta urban areas	wieś rural areas	osoby w wieku 15–24 lata persons aged 15–24 years	osoby z wykształceniem zasadniczym zawodowym i niższym oraz bez wykształcenia szkolnego <sup>b</sup> persons with basic vocational or lower educational attainment and without school education <sup>b</sup>
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
X—XII . . .	1,8	2,0	1,5	1,7	1,8	3,9	1,7
2021 I—III . . .	2,3	2,7	2,0	2,3	2,3	4,3	2,3
IV—VI . . .	2,0	2,3	1,8	2,1	2,0	4,1	1,9
<b>A</b>	.	.	.	.	.	.	.
<b>B</b>	.	.	.	.	.	.	.

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

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Stopa bezrobocia w % Unemployment rate in %						
	ogółem grand total	mężczyźni males	kobiety females	z ogółem of grand total			
				miasta urban areas	wieś rural areas	osoby w wieku 15–24 lata persons aged 15–24 years	osoby z wykształceniem zasadniczym zawodowym i niższym oraz bez wykształcenia szkolnego <sup>b</sup> persons with basic vocational or lower educational attainment and without school education <sup>b</sup>
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
X—XII . . .	3,1	3,1	3,2	3,0	3,2	12,8	4,2
2021 I—III . . .	4,0	4,1	4,0	4,0	4,0	14,0	5,8
IV—VI . . .	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	13,3	4,8
<b>A</b>	.	.	.	.	.	.	.
<b>B</b>	.	.	.	.	.	.	.

<sup>a</sup> W związku ze zmianami metodologicznymi wprowadzonymi w BAEL od I kw. 2021 r. dane nie mogą być porównywane z poprzednimi okresami. Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 197, pkt 6. <sup>b</sup> Od III kw. 2020 r. łącznie z zasadniczym branżowym.

<sup>a</sup> Due to the methodological changes introduced into the LFS from the first quarter of 2021 onwards, the data cannot be compared with the previous periods. See methodological notes on page 212, item 6. <sup>b</sup> Since the third quarter of 2020 including basic sectoral vocational.

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

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

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Wynagrodzenia <sup>b</sup> w mlrd zł Wages and salaries <sup>b</sup> in bn zł	Przeciętne wynagrodzenia miesięczne <sup>c</sup> Average monthly wages and salaries <sup>c</sup>	przemysł industry						budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
			rolnictwo, leśnictwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing	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	razem total		
2019 I—XII <sup>d</sup>	663,9	4920,09	5148,13	4997,58	8296,08	4718,64	7788,32	4578,95	4108,93	4357,85
2020 I—XII <sup>d</sup>	607,9	5167,47	5279,49	5247,83	8475,82	4967,32	8178,55	4842,20	4334,15	4577,23
<b>A</b>	.	<b>105,0</b>	<b>102,6</b>	<b>105,0</b>	<b>102,2</b>	<b>105,3</b>	<b>105,0</b>	<b>105,7</b>	<b>105,5</b>	<b>105,0</b>
2019 I—XII	581,0	.	5603,19	5214,26	8455,94	4940,06	7823,10	4707,99	5215,04	4825,60
2020 I—XII	607,9	.	5718,34	5449,35	8607,79	5172,63	8222,18	4966,04	5401,37	5059,09
<b>A</b>	<b>104,6</b>	.	<b>102,1</b>	<b>104,5</b>	<b>101,8</b>	<b>104,7</b>	<b>105,1</b>	<b>105,5</b>	<b>103,6</b>	<b>104,8</b>
2020 I—IX	449,3	5176,93	5452,93	5326,97	7839,26	5089,23	7952,56	4869,41	5331,24	5038,46
2021 I—IX	488,8	5614,66	5957,66	5795,18	8400,18	5567,84	8451,62	5202,89	5710,35	5453,35
<b>A</b>	<b>108,8</b>	<b>108,5</b>	<b>109,3</b>	<b>108,8</b>	<b>107,2</b>	<b>109,4</b>	<b>106,3</b>	<b>106,8</b>	<b>107,1</b>	<b>108,2</b>
2020 IV—VI	143,8	5024,48	5358,50	5212,61	8103,16	4965,15	7593,55	4788,40	5325,21	5017,82
VII—IX	148,7	5168,93	5635,97	5397,57	7601,13	5181,74	7879,29	4959,84	5490,26	4976,77
X—XII	158,6	5457,98	6533,23	5818,05	10963,43	5423,43	9051,28	5257,28	5610,77	5121,16
2021 I—III	165,3	5681,56	5655,38	5696,99	8070,12	5453,83	8772,72	5157,79	5374,33	5409,71
IV—VI	159,8	5504,52	5816,01	5806,87	8687,24	5595,87	7965,09	5126,35	5770,24	5436,56
VII—IX	163,8	5657,30	6395,81	5881,58	8450,81	5653,43	8614,93	5324,20	5983,87	5513,59
<b>A</b>	<b>110,1</b>	<b>109,4</b>	<b>113,5</b>	<b>109,0</b>	<b>111,2</b>	<b>109,1</b>	<b>109,3</b>	<b>107,3</b>	<b>109,0</b>	<b>110,8</b>
<b>B</b>	<b>102,5</b>	<b>102,8</b>	<b>110,0</b>	<b>101,3</b>	<b>97,3</b>	<b>101,0</b>	<b>108,2</b>	<b>103,9</b>	<b>103,7</b>	<b>101,4</b>

(dok.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Przeciętne wynagrodzenia miesięczne (dok.) Average monthly wages and salaries (doc.)									
	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> accommodation and catering <sup>Δ</sup>	informacja i komunikacja information and communication	działalność finansowa i ubezpieczeniowa financial and insurance activities	obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> real estate activities	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna professional, scientific and technical activities	administracja i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> administrative and support service activities	administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne public administration and defence; compulsory social security	edukacja education	opieka zdrowotna i pomoc społeczna human health and social work activities
2019 I—XII <sup>d</sup>	4262,94	3231,40	8441,14	7896,66	4982,28	6209,60	3726,68	5978,14	4862,27	4845,32
2020 I—XII <sup>d</sup>	4419,55	3310,93	9014,97	8277,47	5233,71	6592,83	4087,86	6475,73	5281,09	5240,16
<b>A</b>	<b>103,7</b>	<b>102,5</b>	<b>106,8</b>	<b>104,8</b>	<b>105,0</b>	<b>106,2</b>	<b>109,7</b>	<b>108,3</b>	<b>108,6</b>	<b>108,1</b>
2019 I—XII	4639,13	3761,31	8790,32	8236,86	5338,91	7253,83	3789,30	5977,74	4878,23	4947,76
2020 I—XII	4753,66	3793,01	9250,85	8655,71	5654,95	7616,77	4105,52	6475,37	5305,61	5371,73
<b>A</b>	<b>102,5</b>	<b>100,8</b>	<b>105,2</b>	<b>105,1</b>	<b>105,9</b>	<b>105,0</b>	<b>108,3</b>	<b>108,3</b>	<b>108,8</b>	<b>108,6</b>
2020 I—IX	4657,14	3786,72	9241,29	8765,02	5555,15	7519,75	4086,74	6371,80	5257,46	5236,88
2021 I—IX	4957,74	4156,26	9975,65	9169,19	5869,22	8162,53	4455,13	6620,36	5670,99	6275,44
<b>A</b>	<b>106,5</b>	<b>109,8</b>	<b>107,9</b>	<b>104,6</b>	<b>105,7</b>	<b>108,5</b>	<b>109,0</b>	<b>103,9</b>	<b>107,9</b>	<b>119,8</b>
2020 IV—VI	4560,35	3598,40	9073,65	8757,83	5390,40	7446,41	3995,27	5927,88	4707,42	5039,86
VII—IX	4742,85	3810,70	9191,28	8060,39	5638,60	7434,02	4128,61	6159,62	5108,12	5405,88
X—XII	5044,20	3810,92	9279,29	8308,22	5953,94	7908,07	4161,22	6782,60	5447,41	5770,81
2021 I—III	4811,71	3964,84	10007,26	9555,71	5916,96	8204,28	4424,38	7541,91	6441,43	6235,26
IV—VI	4930,98	4098,58	9968,64	8986,86	5815,15	8084,67	4390,57	5985,21	5144,19	6294,06
VII—IX	5131,22	4393,37	9951,79	8959,85	5875,02	8198,58	4549,45	6338,15	5424,57	6296,70
<b>A</b>	<b>108,2</b>	<b>115,3</b>	<b>108,3</b>	<b>111,2</b>	<b>104,2</b>	<b>110,3</b>	<b>110,2</b>	<b>102,9</b>	<b>106,2</b>	<b>116,5</b>
<b>B</b>	<b>104,1</b>	<b>107,2</b>	<b>99,8</b>	<b>99,7</b>	<b>101,0</b>	<b>101,4</b>	<b>103,6</b>	<b>105,9</b>	<b>105,5</b>	<b>100,0</b>

**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 A – analogiczny okres rok poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	przemysł industry									
	Ogółem Grand total	razem total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages	produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja odzieży manufacture of wearing apparel
2019 I—XII . . . . .	5169,06	5218,48	8455,94	8982,56	4940,33	4390,98	6672,51	6878,07	3818,23	3000,15
2020 I—XII . . . . .	5411,45	5453,15	8607,79	9026,66	5172,85	4658,00	6950,67	7278,60	4095,67	3290,34
<b>A</b>	<b>104,7</b>	<b>104,5</b>	<b>101,8</b>	<b>100,5</b>	<b>104,7</b>	<b>106,1</b>	<b>104,2</b>	<b>105,8</b>	<b>107,3</b>	<b>109,7</b>
2020 I—X . . . . .	5347,30	5350,25	7795,94	8078,39	5113,76	4640,78	6965,69	7224,85	4023,99	3263,25
2021 I—X . . . . .	5797,04	5808,85	8338,44	8401,65	5583,48	4890,08	7119,78	7589,95	4401,86	3678,81
<b>A</b>	<b>108,4</b>	<b>108,6</b>	<b>107,0</b>	<b>104,0</b>	<b>109,2</b>	<b>105,4</b>	<b>102,2</b>	<b>105,1</b>	<b>109,4</b>	<b>112,7</b>
2020 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
XII . . . . .	5973,75	6230,93	15834,26	18779,53	5563,86	4996,47	6864,61	7171,64	4581,17	3543,65
2021 I . . . . .	5536,80	5512,95	7059,38	7195,65	5313,92	4613,81	6808,77	6508,67	4229,08	3469,03
II . . . . .	5568,82	5598,08	9346,89	11096,55	5298,11	4599,76	6786,86	6961,29	4238,83	3529,24
III . . . . .	5929,05	5957,46	7765,27	7955,30	5724,81	5019,84	8329,91	9392,23	4353,14	3692,75
IV . . . . .	5805,72	5833,69	8698,28	9367,11	5611,52	4894,18	7379,14	9400,27	4313,34	3576,00
V . . . . .	5637,34	5648,65	7308,39	7416,14	5485,50	4719,71	6960,47	6676,26	4351,24	3530,30
VI . . . . .	5802,42	5910,10	10095,30	7666,17	5640,21	4822,05	6725,67	8450,77	4435,67	3640,52
VII . . . . .	5851,87	5858,59	8244,40	8367,54	5647,64	4939,10	7097,33	7219,77	4469,95	3787,88
VIII . . . . .	5843,75	5880,72	8768,75	8089,99	5599,73	4900,27	6901,05	6740,32	4437,39	3731,23
IX . . . . .	5841,16	5839,62	8433,93	9183,25	5635,25	5001,90	7368,77	7006,49	4500,24	3795,14
X . . . . .	5917,15	5851,70	7785,25	7993,13	5675,31	5012,54	7276,61	7487,05	4482,06	3776,64
<b>A</b>	<b>108,4</b>	<b>107,3</b>	<b>104,3</b>	<b>102,9</b>	<b>108,1</b>	<b>107,8</b>	<b>100,6</b>	<b>108,8</b>	<b>106,2</b>	<b>111,0</b>
<b>B</b>	<b>101,3</b>	<b>100,2</b>	<b>92,3</b>	<b>87,0</b>	<b>100,7</b>	<b>100,2</b>	<b>98,7</b>	<b>106,9</b>	<b>99,6</b>	<b>99,5</b>

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

Okresy Periods A – analogiczny okres rok poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100		przemysł (cd.) industry (cont.)									
		produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup>	produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup>	produkcja papieru i wyrobów z papieru	poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	produkcja koku i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup>	produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	produkcja wyrobów farmaceu- tycznych <sup>Δ</sup>	produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców nieme- talicznych	produkcja metali
		manufacture of leather and related products	manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>	manufacture of paper and paper products	printing and reproduction of recorded media	manufacture of coke and refined petroleum products	manufacture of chemicals and chemical products	manufacture of pharma- ceutical products <sup>Δ</sup>	manufacture of rubber and plastic products	manufacture of other non- metallic mineral products	manufacture of basic metals
		w złotych in PLN									
2019	I—XII	3273,81	3892,53	5365,80	5404,71	9366,65	5807,11	7085,35	4851,88	5344,53	5544,72
2020	I—XII	3502,07	4202,65	5740,92	5585,00	9481,09	6113,44	7523,97	5079,78	5617,84	5676,39
	<b>A</b>	<b>107,0</b>	<b>108,0</b>	<b>107,0</b>	<b>103,3</b>	<b>101,2</b>	<b>105,3</b>	<b>106,2</b>	<b>104,7</b>	<b>105,1</b>	<b>102,4</b>
2020	I—X	3472,99	4167,05	5730,06	5538,97	9532,77	6077,69	7496,17	5009,35	5554,43	5611,37
2021	I—X	3897,79	4615,87	6180,24	6032,86	10136,02	6471,08	8186,20	5488,85	6027,83	6189,02
	<b>A</b>	<b>112,2</b>	<b>110,8</b>	<b>107,9</b>	<b>108,9</b>	<b>106,3</b>	<b>106,5</b>	<b>109,2</b>	<b>109,6</b>	<b>108,5</b>	<b>110,3</b>
2020	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
	XII	3695,39	4454,96	5957,37	5849,94	9562,41	6529,67	7700,33	5467,43	6051,96	6085,46
2021	I	3695,02	4340,78	5865,43	6061,64	8409,74	6222,17	7439,35	5352,78	5722,01	5806,19
	II	3731,10	4355,75	5974,64	5778,73	8677,90	6127,11	8045,71	5170,47	5553,02	5868,10
	III	3903,24	4621,82	6451,04	5978,24	9390,71	6914,32	10846,27	5612,78	6336,34	6176,57
	IV	3866,77	4538,79	6225,67	5840,40	11194,48	7029,79	8426,94	5421,18	6103,47	6244,50
	V	3842,48	4495,94	5964,97	5841,63	9245,57	6212,74	7705,33	5376,21	5936,03	6309,76
	VI	3945,19	4594,73	6012,98	6170,05	18678,36	6744,02	8555,82	5450,41	5975,02	6456,69
	VII	4048,49	4724,52	6325,08	6289,67	9004,15	6509,03	7639,11	5575,31	6108,15	6194,93
	VIII	3998,78	4699,65	6161,51	6066,22	9239,92	6217,90	7615,04	5509,46	6094,35	6212,21
	IX	3988,90	4847,34	6177,64	6297,06	8990,42	6305,01	7650,33	5521,08	6077,98	6338,27
	X	3922,34	4778,31	6299,48	6095,13	8809,46	6464,59	8757,83	5513,94	6172,11	6222,54
	<b>A</b>	<b>107,3</b>	<b>110,3</b>	<b>107,3</b>	<b>107,9</b>	<b>106,7</b>	<b>107,5</b>	<b>120,6</b>	<b>106,0</b>	<b>108,2</b>	<b>108,9</b>
	<b>B</b>	<b>98,3</b>	<b>98,6</b>	<b>102,0</b>	<b>96,8</b>	<b>98,0</b>	<b>102,5</b>	<b>114,5</b>	<b>99,9</b>	<b>101,5</b>	<b>98,2</b>

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

Okresy Periods A – analogiczny okres rok poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	przemysł (cd.) industry (cont.)										
	produkcja wytwarzanie z metali <sup>Δ</sup> manufacture of metal products <sup>Δ</sup>	produkcja komputerów, wytwarzanie elektron- icznych 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 samocho- dowych, przyczep 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 energie elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodaro- wanie ściekami i odpadami; rekulty- wacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities	pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody water collection, treatment and supply	gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
	w złotych in PLN										
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
2020 I—XII . . . . .	4877,64	5721,81	5714,33	5470,10	5734,67	6085,98	4169,27	8225,66	4993,33	5226,37	4746,98
<b>A</b>	<b>101,9</b>	<b>105,6</b>	<b>108,2</b>	<b>102,4</b>	<b>102,3</b>	<b>102,5</b>	<b>105,2</b>	<b>105,1</b>	<b>105,3</b>	<b>104,4</b>	<b>106,8</b>
2020 I—X . . . . .	4800,53	5647,18	5630,32	5384,21	5607,62	5991,19	4110,05	7973,32	4901,01	5126,96	4666,99
2021 I—X . . . . .	5387,35	6193,88	6190,83	5966,93	6135,17	6505,64	4527,58	8421,29	5243,48	5406,53	5049,65
<b>A</b>	<b>112,2</b>	<b>109,7</b>	<b>110,0</b>	<b>110,8</b>	<b>109,4</b>	<b>108,6</b>	<b>110,2</b>	<b>105,6</b>	<b>107,0</b>	<b>105,5</b>	<b>108,2</b>
2020 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
XII . . . . .	5268,19	6279,45	6194,40	5993,18	6222,91	6656,50	4647,52	10047,39	5759,18	6372,87	5231,02
2021 I . . . . .	5010,22	6063,90	6083,62	5667,08	5936,19	6088,53	4343,19	8431,67	5044,00	5159,10	4863,80
II . . . . .	5074,11	6113,56	6008,37	5599,34	5916,45	6504,90	4341,16	8244,50	5083,32	5287,82	4842,82
III . . . . .	5221,95	6653,85	6606,27	6042,74	6299,88	6709,45	4556,10	9651,00	5215,98	5365,09	5061,86
IV . . . . .	5287,59	6269,61	6447,81	6085,68	6098,32	6377,27	4571,23	8167,86	5131,19	5184,95	4938,93
V . . . . .	5403,38	6061,46	5998,82	5827,05	6415,84	6298,35	4398,89	7840,38	5138,95	5257,94	4989,87
VI . . . . .	5272,20	6146,22	6166,15	6063,52	6375,27	6533,84	4458,09	7788,65	5249,05	5379,64	5142,92
VII . . . . .	5507,56	6299,47	6249,39	6152,36	6084,09	6521,33	4576,18	8273,48	5364,15	5521,34	5105,11
VIII . . . . .	5500,50	6218,75	6084,71	6048,89	6054,51	6513,57	4651,76	9357,56	5279,29	5479,39	5110,89
IX . . . . .	5496,12	6185,09	6133,22	6118,43	5948,85	6463,46	4735,87	7898,82	5370,49	5579,71	5175,74
X . . . . .	5566,60	6182,74	6209,17	6125,18	6001,80	6842,82	4685,79	8099,55	5340,52	5530,61	5088,92
<b>A</b>	<b>110,6</b>	<b>107,7</b>	<b>107,2</b>	<b>111,1</b>	<b>101,9</b>	<b>112,6</b>	<b>106,2</b>	<b>102,7</b>	<b>106,7</b>	<b>106,4</b>	<b>108,0</b>
<b>B</b>	<b>101,3</b>	<b>100,0</b>	<b>101,2</b>	<b>100,1</b>	<b>100,9</b>	<b>105,9</b>	<b>98,9</b>	<b>102,5</b>	<b>99,4</b>	<b>99,1</b>	<b>98,3</b>

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

Okresy Periods A – analogiczny okres rok 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	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>
2019 I—XII . . .	5217,39	4910,60	5756,68	5048,34	4825,59	5395,26	5968,94	3904,25
2020 I—XII . . .	5402,87	5048,36	5989,81	5233,58	5059,07	5521,25	6213,06	4131,75
<b>A</b>	<b>103,6</b>	<b>102,8</b>	<b>104,0</b>	<b>103,7</b>	<b>104,8</b>	<b>102,3</b>	<b>104,1</b>	<b>105,8</b>
2020 I—X . . .	5366,17	5013,64	5953,80	5195,80	5042,56	5471,89	6207,64	4111,38
2021 I—X . . .	5762,00	5393,16	6327,42	5614,07	5462,37	6086,49	6694,91	4443,91
<b>A</b>	<b>107,4</b>	<b>107,6</b>	<b>106,3</b>	<b>108,1</b>	<b>108,3</b>	<b>111,2</b>	<b>107,8</b>	<b>108,1</b>
2020 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
XII . . .	5799,79	5543,66	6452,27	5469,89	5382,73	5809,48	6695,31	4344,69
2021 I . . .	5298,87	5006,70	5570,78	5340,71	5289,02	5811,39	6474,86	4311,56
II . . .	5251,50	5060,25	5529,45	5190,24	5274,75	5754,39	6408,67	4351,26
III . . .	5557,32	5343,32	6035,65	5338,36	5717,07	6006,95	7210,60	4557,41
IV . . .	5798,69	5271,94	6700,49	5501,43	5516,29	6073,80	6840,56	4433,53
V . . .	5603,75	5292,14	6029,62	5523,19	5339,11	5941,91	6538,73	4342,06
VI . . .	5737,62	5442,30	6269,77	5546,68	5409,20	5940,32	6596,09	4436,42
VII . . .	5779,97	5426,86	6282,66	5671,02	5538,12	6264,24	6763,08	4507,40
VIII . . .	5842,30	5391,13	6543,21	5649,76	5472,55	6088,55	6603,85	4526,80
IX . . .	5879,59	5572,89	6457,27	5659,77	5469,07	6064,53	6694,45	4456,58
X . . .	6060,65	5472,09	7028,98	5767,14	5505,58	6167,79	6765,55	4455,12
<b>A</b>	<b>107,9</b>	<b>107,3</b>	<b>107,0</b>	<b>109,3</b>	<b>108,8</b>	<b>108,7</b>	<b>108,4</b>	<b>109,1</b>
<b>B</b>	<b>103,1</b>	<b>98,2</b>	<b>108,9</b>	<b>101,9</b>	<b>100,7</b>	<b>101,7</b>	<b>101,1</b>	<b>100,0</b>



**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 rok 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 rurociagowy <sup>Δ</sup> land and pipeline transport <sup>Δ</sup>	magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport warehousing and support activities for transportation	zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> accommodation and catering <sup>Δ</sup>	informacja i komunikacja information and communication	obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> real estate activities	administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> administrative and support service activities	w złotych in PLN	
2019 I—XII . . . . .	4631,92	4322,24	5494,91	3747,43	8793,97	5361,01	3782,65		
2020 I—XII . . . . .	4746,59	4500,42	5540,94	3765,76	9254,47	5686,05	4096,36		
<b>A</b>	<b>102,5</b>	<b>104,1</b>	<b>100,8</b>	<b>100,5</b>	<b>105,2</b>	<b>106,1</b>	<b>108,3</b>		
2020 I—X . . . . .	4693,32	4446,00	5452,20	3758,98	9239,35	5586,05	4085,21		
2021 I—X . . . . .	5004,36	4754,19	5758,99	4163,37	10014,60	5909,63	4454,64		
<b>A</b>	<b>106,6</b>	<b>106,9</b>	<b>105,6</b>	<b>110,8</b>	<b>108,4</b>	<b>105,8</b>	<b>109,0</b>		
2020 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		
XII . . . . .	4991,77	4755,69	5879,82	3761,97	9673,87	6760,20	4295,39		
2021 I . . . . .	4855,23	4618,29	5776,54	3818,26	9657,80	5642,71	4372,08		
II . . . . .	4799,76	4572,22	5652,49	3929,04	9806,24	5684,57	4338,43		
III . . . . .	4860,05	4668,86	5759,01	3943,86	10544,01	6185,65	4515,03		
IV . . . . .	4854,22	4661,46	5727,94	3913,17	10146,46	5837,19	4428,00		
V . . . . .	4890,63	4718,97	5725,78	3954,80	9832,92	5783,84	4330,69		
VI . . . . .	4932,84	4754,50	5712,12	4151,38	9713,34	6002,96	4389,78		
VII . . . . .	5049,79	4881,47	5810,22	4307,25	9906,98	6141,19	4495,89		
VIII . . . . .	5056,82	4849,10	5964,37	4402,72	9996,00	5829,20	4444,18		
IX . . . . .	5118,33	4901,77	6052,36	4400,28	10022,82	5932,74	4511,43		
X . . . . .	5433,82	4855,82	5970,18	4353,67	10041,52	5964,30	4515,92		
<b>A</b>	<b>106,6</b>	<b>107,6</b>	<b>107,2</b>	<b>115,2</b>	<b>109,1</b>	<b>105,8</b>	<b>110,1</b>		
<b>B</b>	<b>106,2</b>	<b>99,1</b>	<b>98,6</b>	<b>98,9</b>	<b>100,2</b>	<b>100,5</b>	<b>100,1</b>		

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

Okresy Periods	Świadczenia społeczne brutto w mln zł Gross social benefits in milion PLN							
	ogółem grand total	emerytury i renty retirement and other pensions			zasiłki allowances	renta socjalna social pension	zasiłki dla bezrobotnych unemployment benefits	zasiłki i świadczenia przedemerytalne pre-retirement allowances and benefits
		razem total	z pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych from non-agricultural social security system	rolników indywidualnych of farmers				
2019 I—XII . . . . .	277383,2	245112,5	227740,3	17372,2	26102,0	3657,2	1312,9	1198,6
2020 I—XII . . . . .	299028,7	260558,3	242663,8	17894,5	31799,3	4043,3	1590,4	1030,5
<b>A</b>	<b>107,8</b>	<b>106,3</b>	<b>106,6</b>	<b>103,0</b>	<b>121,8</b>	<b>110,6</b>	<b>121,1</b>	<b>86,0</b>
2020 I—X . . . . .	248431,2	216468,6	201515,1	14953,5	26494,7	3358,0	1236,8	873,1
2021 I—X . . . . .	.	230359,0	215493,2	14865,8	25651,8	3552,1	1571,3	745,2
<b>A</b>	.	<b>106,4</b>	<b>106,9</b>	<b>99,4</b>	<b>96,8</b>	<b>105,8</b>	<b>127,0</b>	<b>85,3</b>
2020 VIII . . . . .	25266,2	21995,2	20502,3	1492,9	2725,5	341,8	119,4	84,3
IX . . . . .	25124,3	22038,6	20550,8	1487,8	2549,5	342,5	111,5	82,2
X . . . . .	25156,9*	22121,1*	20609,0*	1512,1	2440,9*	343,7*	170,2	81,0
XI . . . . .	25137,0	22068,3	20592,8	1475,5	2469,9	343,2	176,1	79,5
XII . . . . .	25459,4	22022,3	20557,0	1465,3	2838,6	343,0	177,5	78,0
2021 I . . . . .	26197,6	22619,8	21134,4	1485,4	2987,4	343,2	170,0	77,2
II . . . . .	25680,1	22332,6	20884,1	1448,5	2749,3	342,3	180,4	75,5
III . . . . .	26200,1	23087,4	21584,4	1503,0	2502,0	357,8	178,3	74,6
IV . . . . .	26155,5	23099,7	21574,7	1525,0	2451,4	356,2	170,5	77,7
V . . . . .	26331,0	23047,6	21561,3	1486,3	2691,5	356,7	158,6	76,6
VI . . . . .	26226,7	23032,4	21551,3	1481,1	2610,9	357,6	150,3	75,5
VII . . . . .	26105,1	23065,8	21559,1	1506,7	2460,8	357,9	145,6	75,0
VIII . . . . .	26209,5	23260,6	21788,4	1472,2	2373,8	357,7	145,3	72,1
IX . . . . .	26030,4	23049,5	21583,4	1466,1	2409,5	358,2	142,0	71,2
X . . . . .	.	23455,0	21963,5	1491,5	2415,4	358,8	130,3	69,6
<b>A</b>	.	<b>106,0</b>	<b>106,6</b>	<b>98,6</b>	<b>99,0</b>	<b>104,4</b>	<b>76,6</b>	<b>86,0</b>
<b>B</b>	.	<b>101,8</b>	<b>101,8</b>	<b>101,7</b>	<b>100,2</b>	<b>100,2</b>	<b>91,8</b>	<b>97,9</b>

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Liczba emerytów i rencistów <sup>b</sup> w tys. Number of retirees and pensioners <sup>b</sup> in thousand			Przeciętna miesięczna emerytura i renta w zł Average monthly retirement and other pension in PLN					
	ogółem grand total	z pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych from non-agricultural social security system	rolników indywidualnych of farmers	z pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych from non-agricultural social security system	wypłacona przez ZUS paid by SII	emerytura retirement pension	renta z tytułu niezdolności do pracy disability pension	renta rodzinna survivors pension	rolników indywidualnych of farmers
2019 I—XII . . . . .	9276	8156	1121	2327,07	2264,06	2421,17	1910,92	2128,48	1291,86
2020 I—XII . . . . .	9320	8237	1083	2455,07	2390,65	2544,90	2042,02	2247,35	1376,40
<b>A</b>	<b>100,5</b>	<b>101,0</b>	<b>96,7</b>	<b>105,5</b>	<b>105,6</b>	<b>105,1</b>	<b>106,9</b>	<b>105,6</b>	<b>106,5</b>
2020 I—X . . . . .	9315	8229	1087	2448,88	2384,43	2538,84	2040,17	2240,14	1376,25
2021 I—X . . . . .	9279	8239	1040	2615,42	2546,92	2712,16	2128,28	2396,43	1429,40
<b>A</b>	<b>99,6</b>	<b>100,1</b>	<b>95,7</b>	<b>106,8</b>	<b>106,8</b>	<b>106,8</b>	<b>104,3</b>	<b>107,0</b>	<b>103,9</b>
2020 VIII . . . . .	9311	8231	1080	2490,82	2426,28	2591,19	2033,18	2258,82	1382,84
IX . . . . .	9328	8254	1074	2489,89	2425,43	2584,07	2044,47	2273,46	1385,21
X . . . . .	9341	8269	1072	2492,25*	2427,86*	2580,83*	2059,69*	2292,26*	1410,38*
XI . . . . .	9355	8284	1071	2485,72	2421,35	2574,87	2054,67	2281,37	1377,85
XII . . . . .	9333	8269	1064	2486,15	2421,77	2575,47	2051,16	2282,92	1376,58
2021 I . . . . .	9315	8256	1059	2560,03	2499,25	2667,95	2031,97	2314,89	1401,98
II . . . . .	9304	8251	1053	2531,18	2467,13	2628,63	2049,53	2311,08	1375,08
III . . . . .	9297	8248	1049	2617,04	2547,57	2711,04	2148,55	2405,51	1432,80
IV . . . . .	9292	8247	1046	2616,18	2545,86	2710,62	2143,78	2402,97	1458,34
V . . . . .	9276	8235	1041	2618,16	2547,87	2711,40	2146,67	2409,31	1428,25
VI . . . . .	9265	8229	1037	2619,08	2549,87	2710,86	2147,00	2416,83	1428,67
VII . . . . .	9255	8222	1033	2622,08	2551,16	2713,29	2155,35	2419,40	1457,97
VIII . . . . .	9252	8220	1031	2650,53	2580,69	2752,71	2150,32	2410,62	1427,47
IX . . . . .	9177	8150	1027	2648,29	2578,02	2756,86	1970,78	2419,86	1427,76
X . . . . .	9274	8251	1024	2661,96	2592,36	2758,10	2164,47	2439,49	1457,27
<b>A</b>	<b>99,3</b>	<b>99,8</b>	<b>95,5</b>	<b>106,8</b>	<b>106,8</b>	<b>106,9</b>	<b>105,1</b>	<b>106,4</b>	<b>103,3</b>
<b>B</b>	<b>101,1</b>	<b>101,2</b>	<b>99,7</b>	<b>100,5</b>	<b>100,6</b>	<b>100,0</b>	<b>109,8</b>	<b>100,8</b>	<b>102,1</b>

**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>ab</sup>**  
**AVERAGE MONTHLY AVAILABLE INCOME AND AVERAGE MONTHLY EXPENDITURES PER CAPITA IN HOUSEHOLD<sup>ab</sup>**

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

W złotych  
In PLN

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 .	1864,99	1260,84	323,04	226,10	121,98	118,34
VII 2019 — VI 2020 .	1888,21	1234,52	328,21	227,91	123,31	112,11
X 2019 — IX 2020 .	1911,38	1231,77	331,21	227,85	122,85	111,71
I—XII 2020 . . .	1919,21	1209,58	334,80	227,37	124,03	106,66
IV 2020 — III 2021 .	1954,08	1189,71	337,69	226,31	122,81	105,51
VII 2020 — VI 2021 .	2000,00	1209,68	339,41	227,18	122,26	113,63

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

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 .	105,4	102,1	103,2	100,4	99,6	93,1
VII 2019 — VI 2020 .	104,3	98,2	101,5	98,8	99,0	92,6
X 2019 — IX 2020 .	103,6	96,4	101,2	96,6	97,2	94,3
I—XII 2020 . . .	102,0	93,5	101,7	94,2	96,5	93,1
IV 2020 — III 2021 .	101,8	91,7	101,6	93,2	96,1	94,5
VII 2020 — VI 2021 .	102,5	94,9	101,7	93,2	94,7	100,8

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 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 .	.	100,0	25,6	17,9	9,7	9,4
VII 2019 — VI 2020 .	.	100,0	26,6	18,5	10,0	9,1
X 2019 — IX 2020 .	.	100,0	26,9	18,5	10,0	9,1
I—XII 2020 . . .	.	100,0	27,7	18,8	10,3	8,8
IV 2020 — III 2021 .	.	100,0	28,4	19,0	10,3	8,9
VII 2020 — VI 2021 .	.	100,0	28,1	18,8	10,1	9,4

**a** Dane skumulowane prezentowane krocząco, stanowią sumę czterech kwartałów zmieniających się co kwartał; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 199, pkt 13. **b** Od kwietnia 2019 r. dane skorygowane o wagi uwzględniające dodatkowo wskaźnik realizacji badania w województwach i klasach miejscowości zamieszkania w czasie pandemii COVID-19.

**a** Accumulated data, presented in a stepping manner, constitute the sum of four quarters changing every quarter, see methodological notes on page 213, item 13. **b** Since April 2019 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 A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Ogółem Grand total	Pieniądz gotówkowy w obiegu (poza kasami banków) Currency in circulation (excluding bank vault cash)	Depozyty i inne zobowiązania Deposits and other liabilities	Pozostałe składniki Other components of M3		
				gospodarstwa domowe households	przedsiębiorstwa niefinansowe non-financial corporations	
		w milionach złotych		in million PLN		
2020 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
XI . . . . .	1790685,6	304120,3	1479694,3	953479,9	378625,6	6871,0
XII . . . . .	1822727,7	306809,4	1507939,5	977053,7	376436,8	7978,8
2021 I . . . . .	1820192,0	309433,0	1502987,6	979185,6	370032,5	7771,4
II . . . . .	1836594,6	311636,4	1517795,8	989751,1	374096,3	7162,4
III . . . . .	1862487,8	318972,5	1537253,4	997916,8	387425,8	6262,0
IV . . . . .	1859964,6	326319,2	1528044,9	1002521,2	375485,5	5600,5
V . . . . .	1871972,6	327710,0	1538720,2	997176,1	386937,6	5542,4
VI . . . . .	1876000,6	328658,7	1540985,8	1002906,7	381789,7	6356,1
VII . . . . .	1894515,0	331703,0	1555783,2	1005249,7	391415,7	7028,7
VIII . . . . .	1902568,2	332607,2	1562470,2	1006353,7	395350,1	7490,7
IX . . . . .	1914199,2	333853,5	1574106,7	1009437,4	398862,3	6239,0
<b>A</b>	<b>108,6</b>	<b>114,8</b>	<b>107,5</b>	<b>106,9</b>	<b>106,9</b>	<b>85,1</b>
<b>B</b>	<b>100,6</b>	<b>100,4</b>	<b>100,7</b>	<b>100,3</b>	<b>100,9</b>	<b>83,3</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.

Źródło: 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 A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	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 szczebla centralnego credit to central government, net		saldo pozostałych pozycji (netto) other items, net
		w milionach złotych		in million PLN			
2020 VII . . . . .	1345190,1	1381768,8	779102,3	377448,8	365198,1	-401776,8	395638,2
VIII . . . . .	1345409,9	1382677,6	780606,7	377944,2	357068,0	-394335,8	398691,0
IX . . . . .	1344670,7	1386750,1	786275,4	376109,4	365982,9	-408062,3	417504,8
X . . . . .	1338293,1	1393280,0	791009,2	377698,9	363639,5	-418626,4	444323,4
XI . . . . .	1363526,0	1386945,1	786035,4	376382,2	366595,8	-390014,9	427159,6
XII . . . . .	1394038,9	1385185,6	789086,5	367041,0	411634,6	-402781,3	428688,8
2021 I . . . . .	1371290,1	1391916,3	787902,0	372338,4	378191,3	-398817,5	448901,9
II . . . . .	1366284,8	1392504,5	786973,0	371114,9	361422,8	-387642,5	470309,8
III . . . . .	1361281,5	1400179,1	792508,9	369668,2	365829,7	-404727,3	501206,3
IV . . . . .	1374761,7	1401795,0	793809,7	370493,4	359981,4	-387014,7	485203,0
V . . . . .	1389082,9	1402938,7	797048,3	369912,0	363398,4	-377254,2	482889,7
VI . . . . .	1379374,3	1403788,9	802114,6	365859,6	345803,6	-370218,3	496626,3
VII . . . . .	1365407,0	1415758,0	810337,1	369135,6	324832,5	-375183,5	529108,0
VIII . . . . .	1365316,3	1419769,7	813451,7	370854,5	314684,6	-369137,9	537251,9
IX . . . . .	1362265,3	1429413,6	820212,9	373226,5	311740,6	-378889,0	551933,9
<b>A</b>	<b>101,3</b>	<b>103,1</b>	<b>104,3</b>	<b>99,2</b>	<b>85,2</b>	<b>92,9</b>	<b>132,2</b>
<b>B</b>	<b>99,8</b>	<b>100,7</b>	<b>100,8</b>	<b>100,6</b>	<b>99,1</b>	<b>102,6</b>	<b>102,7</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.

Źródło: 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			
					od osób prawnych corporate income tax	od osób fizycznych personal income tax		
w milionach złotych in million PLN								
2020 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	
I—XI . . . . .	382487,8	235103,4	168243,9	64762,0	37728,2	57201,1	4416,0	
I—XII . . . . .	419795,7	258677,1	184551,9	71787,3	41293,1	63797,4	4822,1	
2021 I . . . . .	40656,0	28134,8	23247,0	4661,4	3479,8	7003,0	416,8	
I—II . . . . .	71096,7	45804,7	35655,5	9713,8	6757,9	11650,9	841,8	
I—III . . . . .	101060,6	65259,9	48828,3	15756,0	10168,0	14394,7	1266,9	
I—IV . . . . .	147066,7	92115,1	69703,3	21491,7	14521,2	22563,5	1701,7	
I—V . . . . .	181478,8	113132,4	84431,5	27548,1	17245,6	28520,8	2135,9	
I—VI . . . . .	233971,0	136763,8	101620,4	33760,4	25528,2	33556,6	2573,3	
I—VII . . . . .	278083,5	163545,7	121030,0	40887,7	31019,0	39651,5	3003,1	
I—VIII . . . . .	320103,4	190062,7	140021,9	48149,1	34958,7	45787,0	3450,3	
I—IX . . . . .	360079,9	214959,8	158138,4	54661,5	37852,2	51946,6	3896,9	

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	dochody niepodatkowe non-tax revenue				środki z Unii Europejskiej i innych źródeł niepodlegające zwrotowi non-returnable funds from the European Union and other sources
	dywidendy i wpływy z zysku dividends and income from profit	wpłaty z zysku Narodowego Banku Polskiego payments from profit of the National Bank of Poland	wpływy z cła receipts from customs duties	dochody państwowych jednostek budżetowych i inne dochody niepodatkowe revenue of state budgetary units and other non-tax revenue	
2020 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
I—XI . . . . .	469,3	7437,1	4133,9	30139,5	1698,1
I—XII . . . . .	468,8	7437,1	4557,7	32001,1	2132,0
2021 I . . . . .	0,1	—	366,3	759,5	51,8
I—II . . . . .	1,9	—	816,4	4044,4	67,1
I—III . . . . .	3,1	—	1328,5	6750,4	86,5
I—IV . . . . .	3,1	—	1797,4	11616,7	133,8
I—V . . . . .	3,1	—	2275,0	14747,2	193,4
I—VI . . . . .	109,6	8876,9	2753,8	18779,4	789,4
I—VII . . . . .	119,9	8876,9	3254,7	22709,8	807,0
I—VIII . . . . .	1060,7	8876,9	3853,7	24911,1	1186,8
I—IX . . . . .	1071,7	8876,9	4441,6	28977,9	1247,0

<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
2020 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
I—XI . . . . .	395692,4	72926,3	65403,7	72280,1	17613,6
I—XII . . . . .	504776,1	89420,6	66737,5	85437,5	33395,6
2021 I . . . . .	34010,7	3974,4	9387,2	5184,6	316,5
I—II . . . . .	70220,9	7528,8	18772,6	13519,0	753,9
I—III . . . . .	104474,9	11680,2	24172,2	21087,6	2009,7
I—IV . . . . .	137907,8	16092,8	29571,0	27767,0	2625,7
I—V . . . . .	172128,6	24613,4	35295,9	34340,8	3430,2
I—VI . . . . .	205979,6	32332,3	40701,1	40998,9	4635,2
I—VII . . . . .	242829,9	39175,0	46187,9	47630,7	5763,4
I—VIII . . . . .	276736,3	46313,5	51591,8	54338,8	6711,6
I—IX . . . . .	312491,4	54220,5	57150,6	61097,5	8257,1

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	obsługa długu Skarbu Państwa State Treasury debt service	środki własne Unii Europejskiej European Union own resources	współfinansowanie projektów z udziałem środków Unii Europejskiej co-financing of projects with the participation of the European Union funds	Wynik budżetu <sup>a</sup> Budget result <sup>a</sup>	Saldo finansowania zagranicznego Balance of foreign financing
2020 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
I—XI . . . . .	27822,0	22681,6	7998,4	-13204,6	-19641,6
I—XII . . . . .	29300,2	24827,5	9633,9	-84980,5	-26369,2
2021 I . . . . .	3236,7	3143,5	544,4	6645,3	1634,7
I—II . . . . .	3836,2	7559,7	1196,3	875,9	-296,1
I—III . . . . .	5450,0	9220,7	1845,1	-3414,3	7220,1
I—IV . . . . .	9423,1	11118,6	2472,0	9158,9	14411,0
I—V . . . . .	10116,7	13249,5	3162,6	9350,2	14875,8
I—VI . . . . .	10797,8	15447,0	3822,7	27991,4	18174,1
I—VII . . . . .	15560,1	16793,4	4351,0	35253,6	28077,0
I—VIII . . . . .	15986,7	18873,3	4912,9	43367,2	30285,2
I—IX . . . . .	17162,0	21152,9	5509,8	47588,5	33727,5

<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 CENTRALNEGO<sup>a</sup> SEKTORA INSTYTUCJI RZĄDOWYCH I SAMORZĄDOWYCH WEDŁUG METODOLOGII MIĘDZYNARODOWEGO FUNDUSZU WALUTOWEGO**  
**STATEMENT OF SOURCES AND USES OF CASH OF THE CENTRAL GOVERNMENT<sup>a</sup> ACCORDING TO THE INTERNATIONAL MONETARY FUND**

Okresy Periods	Wpływy pieniężne z działalności operacyjnej Cash receipts from operating activity				
	ogółem grand total	podatki taxes	składki na ubezpieczenia społeczne social contributions	dotacje grants	pozostałe wpływy other receipts
	w milionach złotych in million PLN				
2020 VII . . . . .	73677	36808	26376	8537	1956
VIII . . . . .	63614	33773	26209	4086	-454
IX . . . . .	63113	33537	25960	1639	1977
X . . . . .	68410	38044	25904	2974	1488
XI . . . . .	69978	36804	26103	5674	1397
XII . . . . .	72039	35581	28184	6563	1711
2021 I . . . . .	69367*	39489	25449	2987*	1442*
II . . . . .	60501*	28083	27274	2587	2557*
III . . . . .	65283*	28421	29085	5494	2283*
IV . . . . .	79186	43453	28316	4469	2948
V . . . . .	68577*	33550	28422	5296*	1309
VI . . . . .	76877	40734	27278	4551	4314
VII . . . . .	76997	42897	28237	3958	1905
VIII . . . . .	72397	39642*	27892	2169	2694*
IX . . . . .	70412	38313	28138	1814	2147

(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	subsidia dla przedsiębiorstw subsidies to enterprises	dotacje grants
	w milionach złotych in million PLN					
2020 VII . . . . .	67929	4795	2509	5191	2464	21316
VIII . . . . .	59255	4599	1978	423	1207	20477
IX . . . . .	62361	4714	2475	2107	1032	21123
X . . . . .	66013	4597	2807	5798	1372	20996
XI . . . . .	68458	4678	3890	849	775	26874
XII . . . . .	118198	6233	9849	249	1005	56435
2021 I . . . . .	61991*	3805	1250	3093	423	22107*
II . . . . .	69791*	6679	1955	462	1355	28272
III . . . . .	70074*	5791	3213	1542	1102	22942
IV . . . . .	65396*	4599	2383	4410	993	22957*
V . . . . .	68480*	4714	2128	673	1872	23142*
VI . . . . .	65253	4665	2842	659	1348	22776*
VII . . . . .	68098	4786	2313	4769	717	21986*
VIII . . . . .	65128*	4754	2313	406	610	22440
IX . . . . .	66898	4866	2766	2237	586	22114

<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 CENTRALNEGO<sup>a</sup> SEKTORA INSTYTUCJI RZĄDOWYCH I SAMORZĄDOWYCH WEDŁUG METODOLOGII MIĘDZYNARODOWEGO FUNDUSZU WALUTOWEGO (dok.)**  
**STATEMENT OF SOURCES AND USES OF CASH OF THE CENTRAL GOVERNMENT<sup>a</sup> ACCORDING TO THE INTERNATIONAL MONETARY FUND (cont.)**

Okresy Periods	Płatności kasowe na działalność operacyjną (dok.) Cash payments for operating activity (cont.)		Napływ środków pieniężnych netto z działalności operacyjnej Net cash inflow from operating activity	Nabycie netto niefinansowych aktywów Net acquisition of non- financial assets	Nadwyżka lub deficyt środków pieniężnych Cash surplus or deficit
	zasiłki socjalne <sup>b</sup> social benefits <sup>b</sup>	pozostałe wydatki other expenditures			
w milionach złotych    in million PLN					
2020 VII . . . . .	29876	1778	5748	853	4895
VIII . . . . .	29354	1217	4359	803	3556
IX . . . . .	29908	1002	752	1370	-618
X . . . . .	29169	1274	2397	1049	1348
XI . . . . .	29346	2046	1520	1436	84
XII . . . . .	30864	13563	-46159	3813	-49972
2021 I . . . . .	30440*	873	7376*	516	6860*
II . . . . .	29601*	1467	-9290	511	-9801
III . . . . .	33071*	2413	-4791	641	-5432
IV . . . . .	28532*	1522	13790*	660	13130*
V . . . . .	34511*	1440	97	647	-550
VI . . . . .	31749*	1214	11624	758	10866
VII . . . . .	32090*	1437	8899	829	8070
VIII . . . . .	33526*	1079	7269*	792	6477*
IX . . . . .	33350	979	3514	1038	2476

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Nabycie netto finansowych aktywów innych niż środki pieniężne Net acquisition of financial assets other than cash		Zaciągnięte zobowiązania netto Net incurrence of liabilities		Zmiana stanu środków pieniężnych netto Net change in the stock of cash
	krajowe domestic	zagraniczne foreign	krajowe domestic	zagraniczne foreign	
w milionach złotych    in million PLN					
2020 VII . . . . .	1624	100	6041	8816	18028
VIII . . . . .	684	168	-268	-884	1552
IX . . . . .	-29	-365	2222	-1025	973
X . . . . .	-293	37	-2840	226	-1010
XI . . . . .	1099	-297	5672	-3430	1524
XII . . . . .	-1368	646	27406	1076	-20768
2021 I . . . . .	32	107*	6857	4400	17978
II . . . . .	56	149	8215	17867	16076
III . . . . .	60	135	204	-7159	-12582
IV . . . . .	-316	94*	-2249	-9996	1107
V . . . . .	153	58	12341	-4638	6942
VI . . . . .	-7421	242	-3240	2892	17697
VII . . . . .	155	175	-7873	4584	4451
VIII . . . . .	146	-203	5161	535	12230*
IX . . . . .	-1122	98	4528	-1811	6217

<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> Obejmują świadczenia z ubezpieczeń społecznych i świadczenia pomocy społecznej.

Źródło: dane Ministerstwa Finansów.

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

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

Source: data of the Ministry of Finance.



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

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

Okresy Periods	Dług ogółem Grand total debt	Dług podsektora rządowego Debt of the central government sub-sector		Dług podsektora samorządowego Debt of the local government sub-sector		Dług podsektora ubezpieczeń społecznych Debt of the social security sub-sector
		dług Skarbu Państwa debt of the State Treasury	pozostały dług other debt	dług jednostek samorządu terytorialnego debt of the local government units	pozostały dług other debt	
		w milionach złotych		in million PLN		
2020 III . . . . .	1045474,8	960700,6	2171,7	77464,0	5079,0	59,4
VI . . . . .	1097298,7	1012274,6	2047,5	77966,9	4946,9	62,8
IX . . . . .	1106292,0	1020916,4	1989,3	78403,1	4918,4	64,9
XII . . . . .	1111806,3	1018569,4	2082,9	86174,2	4924,2	55,5
2021 III . . . . .	1152219,3	1060109,9	2078,1	84915,8	5058,3	57,2
VI . . . . .	1152190,6	1061101,6	2214,3	83710,1	5110,2	54,3

<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 PLN
2020 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
XI . . . . .	1090187,9	724372,1	456676,3	267695,9	365815,8
XII . . . . .	1097480,0	724471,5	451883,4	272588,1	373008,5
2021 I . . . . .	1089613,3	716430,2	453850,6	262579,6	373183,1
II . . . . .	1122205,5	732841,2	458606,6	274234,7	389364,3
III . . . . .	1131763,0	740221,2	463441,5	276779,6	391541,8
IV . . . . .	1122147,1	744680,0	467619,9	277060,1	377467,1
V . . . . .	1125467,6	757891,0	482654,8	275236,1	367576,6
VI . . . . .	1133647,5	760136,2	482250,2	277886,0	373511,2
VII . . . . .	1135089,0	754019,0	475656,5	278362,6	381070,0
VIII . . . . .	1135646,3	756164,4	476182,5	279982,0	379481,9
IX . . . . .	1144751,6	761821,2	476614,8	285206,4	382930,4

<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					
	ogółem grand total	przychody netto ze sprzedaży produktów net revenues from sale of products	przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów net revenues from sale of goods and materials	pozostałe przychody operacyjne other operating revenues	dotacje subsidies	przychody finansowe financial revenues
	w milionach złotych			in million PLN		
2020 I—VI . . . . .	1489641,6	868768,2	576155,3	27358,5	5799,7	17359,5
I—IX . . . . .	2283821,4*	1339213,8	875900,8	43503,1	10232,8	25203,7*
I—XII . . . . .	3206898,4	1868661,9	1238945,8	62140,9	13932,1	37149,7
2021 I—III . . . . .	868242,6	507896,7	333161,1	18799,0	2237,6	8385,8
I—VI . . . . .	1782459,8	1042286,7	681208,2	34712,3	5669,3	24252,6
I—IX . . . . .	2765013,2	1617547,1	1054973,9	52816,1	8906,3	39676,1

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	Koszty ogółem Total costs				
	ogółem grand total	koszty sprzedanych produktów costs of products sold	wartość sprzedanych towarów i materiałów value of sold goods and materials	pozostałe koszty operacyjne other operating costs	koszty finansowe financial costs
	w milionach złotych		in million PLN		
2020 I—VI . . . . .	1427029,3	906537,9	475067,8	20568,7	24855,0
I—IX . . . . .	2179507,3*	1391226,5	718425,6	32468,2	37387,1*
I—XII . . . . .	3064359,9	1942184,0	1016376,5	52607,3	53192,1
2021 I—III . . . . .	810731,1	515760,8	274429,4	9789,8	10751,1
I—VI . . . . .	1658446,8	1065649,1	558316,8	18284,3	16196,6
I—IX . . . . .	2572774,5	1655272,4	864103,8	28211,6	25186,8

<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. 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 PLN	
2020 I—VI . . . .	63317,9	62612,3	91344,1	28731,8
I—IX . . . .	105462,5	104314,0	138925,7	34611,7
I—XII . . . .	149047,2	142538,4	185198,2	42659,8
2021 I—III . . . .	50867,6	57511,5	70638,0	13126,5
I—VI . . . .	99529,0	124013,0	139616,2	15603,2
I—IX . . . .	153144,9	192238,7	211127,4	18888,8

**(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 PLN	
2020 I—VI . . . .	12221,2	50391,1	78363,6	27972,5
I—IX . . . .	18866,7	85447,3	119190,1	33742,8
I—XII . . . .	26288,4	116250,0	157625,4	41375,4
2021 I—III . . . .	10412,9	47098,6	61236,3	14137,8
I—VI . . . .	20144,2	103868,8	119831,4	15962,6
I—IX . . . .	30550,9	161687,8	180861,6	19173,8

<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 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

**Przychody netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów w mln zł**  
 Net revenues from sale of products, goods and materials in million PLN

2020	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
	I—XII . . .	3107607,7	1545073,6	47822,5	20781,6	1240133,3	214984,3	33560,5	18225,3	11057,3	3631,3
2021	I—III . . .	841057,8	436539,1	12837,3	5621,9	343434,9	55550,6	7029,2	4446,2	3088,8	738,4
	I—VI . . .	1723494,9	883421,7	27209,2	11286,2	708580,4	110938,6	16292,2	9215,9	6264,2	1646,1
	I—IX . . .	2672521,0	1355979,4	42193,9	18000,6	1094170,7	170156,3	25784,1	14562,9	9238,3	2555,5

**Koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów w mln zł**  
 Costs of products, goods and materials sold in million PLN

2020	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
	I—XII . . .	2958560,5	1457615,0	47092,5	23705,3	1176001,0	204927,1	30740,7	17518,0	10363,0	3423,2
2021	I—III . . .	790190,2	403229,1	11986,9	6104,0	318833,0	52471,7	6648,8	4370,0	2867,3	731,9
	I—VI . . .	1623965,9	820996,7	25769,7	12623,6	659830,1	105685,7	15030,2	9022,9	5900,4	1573,8
	I—IX . . .	2519376,1	1264180,0	40030,3	19632,5	1019900,9	162308,8	23627,5	14346,0	8696,8	2408,4

**Wynik finansowy ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów w mln zł**  
 Financial result from the sale of products, goods and materials in million PLN

2020	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
	I—XII . . .	149047,2	87458,6	730,0	-2923,8	64132,3	10057,2	2819,8	707,2	694,2	208,0
2021	I—III . . .	50867,6	33310,0	850,4	-482,0	24601,9	3078,9	380,4	76,2	221,5	6,5
	I—VI . . .	99529,0	62425,0	1439,5	-1337,3	48750,3	5252,9	1262,0	193,0	363,8	72,3
	I—IX . . .	153144,9	91799,4	2163,6	-1631,9	74269,8	7847,5	2156,6	217,0	541,6	147,1

<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.)**I. PRZYCHODY, KOSZTY, WYNIK FINANSOWY ZE SPRZEDAŻY<sup>a</sup> (cd.)

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

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

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

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

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

2020	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
	I—XII . . . .	3026,0	27075,7	40504,9	9545,4	114386,2	61325,6	15317,3	85153,8	55608,7	48745,9	84020,7
2021	I—III . . . .	862,5	7909,1	10894,6	2412,5	30016,2	17753,6	4080,0	24926,1	13943,5	15271,5	23783,2
	I—VI . . . .	1724,2	16941,6	22370,4	4990,5	66796,8	35732,4	8147,1	51755,0	30377,9	33629,0	49268,9
	I—IX . . . .	2461,9	26656,5	35441,9	7557,5	112445,2	56240,2	12460,0	78609,8	48326,5	54931,7	78536,6

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

Costs of products, goods and materials sold in milion PLN

2020	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
	I—XII . . . .	2881,7	25320,8	36013,2	8944,9	114711,7	56316,6	12985,5	77906,0	49973,4	48340,4	78052,1
2021	I—III . . . .	763,4	7119,9	9693,5	2244,4	28468,4	15664,7	3492,7	22195,1	12703,8	14249,6	21411,6
	I—VI . . . .	1553,2	15065,3	20067,6	4636,8	62699,7	32045,6	6914,4	47018,3	27096,3	30554,3	44549,4
	I—IX . . . .	2257,7	23300,3	31774,5	7057,0	105095,7	50745,5	10404,6	72013,1	42889,0	49501,4	71079,5

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

Financial result from the sale of products, goods and materials in milion PLN

2020	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
	I—XII . . . .	144,4	1754,9	4491,7	600,5	-325,4	5009,0	2331,8	7247,8	5635,3	405,5	5968,6
2021	I—III . . . .	99,1	789,3	1201,0	168,1	1547,8	2089,0	587,3	2731,1	1239,7	1021,9	2371,5
	I—VI . . . .	171,0	1876,2	2302,8	353,7	4097,1	3686,8	1232,7	4736,7	3281,7	3074,7	4719,5
	I—IX . . . .	204,2	3356,2	3667,4	500,5	7349,5	5494,6	2055,5	6596,7	5437,5	5430,3	7457,2

<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.)**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 dostarczenie wody water collection, treatment and supply	gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

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

Net revenues from sale of products, goods and materials in million PLN

2020	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
	I—XII . . . .	41118,9	88810,1	39326,6	146588,4	26329,0	39304,0	222517,2	34600,5	6382,6	19673,2
2021	I—III . . . .	11497,4	28082,2	10642,1	46171,1	5702,8	11006,0	71223,6	9043,3	1540,0	5424,4
	I—VI . . . .	24584,4	55612,8	22329,8	89403,6	12265,5	22057,4	129090,8	18541,4	3204,7	10986,7
	I—IX . . . .	37312,0	82621,4	33528,3	125477,6	18766,3	34336,0	190541,8	29073,0	4950,2	17368,8

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

Costs of products, goods and materials sold in million PLN

2020	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
	I—XII . . . .	39363,9	85337,1	36550,0	143316,3	25547,8	36675,1	202231,1	32290,3	6302,7	17467,2
2021	I—III . . . .	11193,6	26377,1	9765,3	43552,0	5352,9	10234,4	64187,8	8221,4	1517,4	4605,2
	I—VI . . . .	23710,8	52620,8	20473,7	85666,0	11644,9	20817,3	118696,8	16700,2	3114,0	9283,4
	I—IX . . . .	35849,5	78327,2	30932,4	121728,9	18105,9	32625,8	178076,9	26172,0	4757,5	14788,2

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

Financial result from the sale of products, goods and materials in million PLN

2020	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
	I—XII . . . .	1754,9	3473,0	2776,6	3272,1	781,2	2628,9	20286,1	2310,2	79,9	2206,0
2021	I—III . . . .	303,8	1705,1	876,8	2619,0	349,9	771,6	7035,8	821,9	22,6	819,1
	I—VI . . . .	873,6	2992,0	1856,1	3737,6	620,6	1240,1	10393,9	1841,2	90,8	1703,3
	I—IX . . . .	1462,5	4294,2	2595,8	3748,7	660,4	1710,2	12464,9	2901,0	192,6	2580,7

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

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

Net revenues from sale of products, goods and materials in million PLN

2020	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
	I—XII . . . .	115717,9	45583,9	50375,4	19758,5	997588,8	132046,9	545810,5	319731,5
2021	I—III . . . .	23045,0	10679,1	7972,3	4393,7	264631,4	40111,6	145045,1	79474,6
	I—VI . . . .	53579,2	23122,2	20664,9	9792,1	544593,5	80988,0	299346,0	164259,4
	I—IX . . . .	87581,2	36737,1	35191,7	15652,4	845972,4	118558,6	468686,6	258727,2

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

Costs of products, goods and materials sold in million PLN

2020	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
	I—XII . . . .	109505,8	42881,3	48082,3	18542,2	962662,3	129355,2	526390,0	306917,0
2021	I—III . . . .	21798,3	9498,1	8126,8	4173,4	253812,8	38494,7	137708,8	77609,3
	I—VI . . . .	50777,8	21197,7	20337,4	9242,7	522563,0	78122,2	285927,2	158513,6
	I—IX . . . .	82969,4	33932,3	34232,5	14804,5	810515,2	114184,1	447916,6	248414,5

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

Financial result from the sale of products, goods and materials in million PLN

2020	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
	I—XII . . . .	6212,1	2702,7	2293,1	1216,3	34926,5	2691,6	19420,4	12814,5
2021	I—III . . . .	1246,8	1181,0	-154,5	220,3	10818,6	1616,9	7336,4	1865,3
	I—VI . . . .	2801,5	1924,5	327,5	549,4	22030,5	2865,8	13418,8	5745,8
	I—IX . . . .	4611,8	2804,8	959,2	847,9	35457,2	4374,5	20770,0	10312,7

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> (dok.)**  
**FINANCIAL RESULTS OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**  
**I. REVENUES, COSTS, FINANCIAL RESULT FROM SALE<sup>a</sup> (cont.)**

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

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

Net revenues from sale of products, goods and materials in million PLN

2020	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
	I—XII . . .	143349,1	79780,5	45464,7	11333,3	110563,4	23636,9	50426,7
2021	I—III . . .	38384,7	21219,0	12222,2	2232,7	28073,8	6073,4	12963,0
	I—VI . . .	79057,9	43709,4	25170,4	5170,0	56562,0	12349,3	26819,7
	I—IX . . .	124688,6	68330,9	40054,5	9689,6	87638,8	18639,0	45542,4

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

Costs of products, goods and materials sold in million PLN

2020	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
	I—XII . . .	142153,4	77896,0	45781,9	12078,6	96664,7	22469,2	48302,5
2021	I—III . . .	37454,6	20430,3	12115,5	2704,7	24734,3	5824,0	12386,5
	I—VI . . .	77168,0	42252,3	24766,8	5741,0	49734,4	11843,8	25462,1
	I—IX . . .	121214,4	65946,5	39040,7	9542,8	76988,1	17580,2	43076,1

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

Financial result from the sale of products, goods and materials in million PLN

2020	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
	I—XII . . .	1195,8	1884,5	-317,2	-745,2	13898,7	1167,8	2124,2
2021	I—III . . .	930,1	788,7	106,7	-472,0	3339,5	249,4	576,5
	I—VI . . .	1889,9	1457,1	403,5	-571,0	6827,6	505,6	1357,6
	I—IX . . .	3474,2	2384,3	1013,8	146,9	10650,6	1058,7	2466,3

<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	wydobywanie węgiela kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages	produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja odzieży manufacture of wearing apparel

## Zysk brutto w mln zł

Gross profit in milion PLN

2020	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
	I—XII . . .	185198,2	104225,5	3562,4	91,2	76051,8	10706,9	2828,7	652,5	898,6	347,3
2021	I—III . . .	70638,0	36696,8	1598,8	69,0	27140,8	3617,2	354,3	70,3	308,2	70,2
	I—VI . . .	139616,2	78628,3	3076,8	120,2	57319,4	6161,4	1426,6	177,8	516,0	172,1
	I—IX . . .	211127,4	115464,4	7098,8	232,4	84923,3	9023,6	2341,0	241,0	712,1	273,8

## Strata brutto w mln zł

Gross loss in milion PLN

2020	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
	I—XII . . .	42659,8	25032,4	5971,7	5227,3	13760,7	827,3	147,6	35,1	170,8	42,7
2021	I—III . . .	13126,5	4645,0	1015,8	766,6	3086,5	390,3	18,6	9,9	54,0	50,3
	I—VI . . .	15603,2	6473,5	2162,0	1846,8	3852,4	432,4	95,7	9,2	101,9	42,6
	I—IX . . .	18888,8	9136,4	2702,4	2323,8	5658,0	593,5	119,7	19,8	89,2	49,0

## Wynik finansowy brutto w mln zł

Gross financial result in milion PLN

2020	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
	I—XII . . .	142538,4	79193,1	-2409,3	-5136,1	62291,2	9879,6	2681,1	617,4	727,8	304,6
2021	I—III . . .	57511,5	32051,9	583,0	-697,5	24054,3	3226,9	335,8	60,4	254,2	19,9
	I—VI . . .	124013,0	72154,9	914,9	-1726,5	53467,0	5728,9	1330,8	168,6	414,1	129,4
	I—IX . . .	192238,7	106328,0	4396,4	-2091,3	79265,3	8430,2	2221,2	221,2	622,9	224,8

<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. 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 rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> manufacture of coke and refined petroleum products	produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>	produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcja wyrobów z pozostałych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products	produkcja metali manufacture of basic metals	produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> manufacture of metal products <sup>Δ</sup>

**Zysk brutto w mln zł**  
Gross profit in milion PLN

2020	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
	I—XII . . .	264,9	1989,6	4532,1	709,9	640,8	5251,4	3689,9	7822,5	5880,0	1746,1	6850,1
2021	I—III . . .	112,6	816,9	1221,5	204,1	1796,9	2132,2	602,9	2899,3	1480,8	1162,5	2720,3
	I—VI . . .	237,4	1994,9	2368,3	438,4	6169,9	4078,1	1391,1	5523,9	3682,1	3165,3	5370,6
	I—IX . . .	299,9	3373,5	3886,3	635,9	9870,3	5983,4	2292,6	7595,3	5990,6	5407,6	8601,4

**Strata brutto w mln zł**  
Gross loss in milion PLN

2020	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
	I—XII . . .	82,8	227,5	106,3	47,5	2520,8	185,6	423,7	410,4	267,5	1180,9	876,0
2021	I—III . . .	16,2	33,4	15,7	20,4	78,9	67,4	235,8	158,8	210,0	29,3	285,0
	I—VI . . .	5,4	29,2	36,9	30,8	9,4	98,8	239,5	259,4	126,8	29,2	375,8
	I—IX . . .	5,8	47,2	55,6	50,0	6,2	128,6	191,3	426,2	133,8	132,0	475,5

**Wynik finansowy brutto w mln zł**  
Gross financial result in milion PLN

2020	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
	I—XII . . .	182,1	1762,0	4425,8	662,3	-1880,0	5065,8	3266,2	7412,2	5612,5	565,2	5974,1
2021	I—III . . .	96,4	783,4	1205,8	183,7	1718,0	2064,8	367,1	2740,5	1270,8	1133,2	2435,4
	I—VI . . .	232,0	1965,7	2331,4	407,6	6160,5	3979,3	1151,6	5264,5	3555,4	3136,1	4994,8
	I—IX . . .	294,1	3326,3	3830,7	585,9	9864,1	5854,9	2101,3	7169,1	5856,8	5275,6	8125,9

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

## Zysk brutto w mln zł

Gross profit in milion PLN

2020	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
	I—XII . . .	1891,2	3563,0	3310,4	5897,3	1230,3	3118,8	21321,4	3289,9	407,8	2449,7
2021	I—III . . .	526,1	1274,8	1073,0	2667,6	449,7	966,8	6829,1	1128,1	123,7	887,6
	I—VI . . .	1058,8	3053,8	2146,3	4404,3	961,0	1639,2	15795,8	2436,4	247,0	1913,8
	I—IX . . .	1701,7	3750,3	2998,4	4692,9	1102,3	2221,4	19775,2	3667,2	398,5	2823,1

## Strata brutto w mln zł

Gross loss in milion PLN

2020	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
	I—XII . . .	180,5	1624,3	487,5	2471,1	667,1	161,2	5121,8	178,2	39,3	103,5
2021	I—III . . .	164,5	109,1	303,0	194,7	150,6	196,6	408,8	133,8	44,3	47,4
	I—VI . . .	82,9	164,7	485,2	386,4	263,9	221,8	322,2	137,0	45,7	49,8
	I—IX . . .	150,3	216,5	540,4	1092,5	412,8	268,7	656,6	119,4	34,6	55,7

## Wynik finansowy brutto w mln zł

Gross financial result in milion PLN

2020	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
	I—XII . . .	1710,6	1938,7	2822,8	3426,2	563,2	2957,5	16199,6	3111,7	368,5	2346,2
2021	I—III . . .	361,7	1165,7	770,0	2472,9	299,1	770,1	6420,3	994,3	79,4	840,2
	I—VI . . .	975,9	2889,1	1661,1	4017,9	697,1	1417,4	15473,6	2299,4	201,4	1864,0
	I—IX . . .	1551,4	3533,8	2458,0	3600,4	689,5	1952,7	19118,6	3547,8	363,9	2767,4

<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. 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 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 tra- de <sup>Δ</sup>

**Zysk brutto w mln zł**

Gross profit in milion PLN

2020	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
	I—XII . . .	7910,0	3537,0	3045,7	1327,3	36866,7	2854,7	20430,4	13581,6
2021	I—III . . .	2970,5	1658,8	954,8	357,0	13131,2	1708,3	8050,0	3372,8
	I—VI . . .	5325,3	2416,0	2126,0	783,3	25433,4	3183,5	15245,2	7004,8
	I—IX . . .	7627,4	3587,5	2869,3	1170,5	39825,7	4786,5	22848,8	12190,5

**Strata brutto w mln zł**

Gross loss in milion PLN

2020	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
	I—XII . . .	1282,4	475,5	651,9	155,0	5308,5	257,8	1767,1	3283,6
2021	I—III . . .	1303,3	456,1	725,1	122,1	2844,9	127,7	1092,5	1624,7
	I—VI . . .	1031,9	237,2	703,6	91,1	2792,9	110,3	1384,1	1298,4
	I—IX . . .	1115,3	358,9	630,9	125,4	2961,5	75,5	1487,4	1398,6

**Wynik finansowy brutto w mln zł**

Gross financial result in milion PLN

2020	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
	I—XII . . .	6627,5	3061,5	2393,8	1172,3	31558,2	2596,9	18663,3	10298,0
2021	I—III . . .	1667,2	1202,6	229,7	234,9	10286,2	1580,6	6957,5	1748,1
	I—VI . . .	4293,4	2178,7	1422,5	692,2	22640,6	3073,2	13861,1	5706,3
	I—IX . . .	6512,1	3228,6	2238,3	1045,1	36864,3	4711,0	21361,3	10792,0

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

**Zysk brutto w mln zł**

Gross profit in milion PLN

2020	I—VI . . . .	3478,2	2387,1	924,4	163,6	6447,4	1476,0	1650,8
	I—IX . . . .	5753,4	3879,8	1453,4	575,7	9400,2	2122,5	2596,5
	I—XII . . . .	6977,6	4555,7	1867,3	592,2	13961,4	2472,0	3512,3
2021	I—III . . . .	2973,6	1785,2	832,8	119,5	9808,1	923,7	1069,2
	I—VI . . . .	5761,9	3288,9	1848,1	510,5	13803,3	1284,5	2432,2
	I—IX . . . .	8466,3	5047,3	2639,2	1152,2	23375,7	2023,1	4419,9

**Strata brutto w mln zł**

Gross loss in milion PLN

2020	I—VI . . . .	2656,9	572,7	933,6	761,6	1128,0	393,1	636,4
	I—IX . . . .	2640,2	594,1	1103,1	862,0	951,4	446,6	693,0
	I—XII . . . .	3789,7	897,6	1462,8	1510,5	1210,1	545,5	690,2
2021	I—III . . . .	1291,1	493,4	428,6	570,0	681,9	229,1	322,4
	I—VI . . . .	1603,7	540,0	458,7	624,5	841,8	251,9	326,7
	I—IX . . . .	1724,4	601,0	360,1	436,6	995,7	320,5	301,5

**Wynik finansowy brutto w mln zł**

Gross financial result in milion PLN

2020	I—VI . . . .	821,3	1814,5	-9,2	-598,1	5319,4	1082,9	1014,4
	I—IX . . . .	3113,2	3285,7	350,3	-286,2	8448,8	1675,8	1903,5
	I—XII . . . .	3187,9	3658,1	404,5	-918,3	12751,3	1926,5	2822,2
2021	I—III . . . .	1682,5	1291,7	404,2	-450,5	9126,3	694,6	746,8
	I—VI . . . .	4158,2	2748,9	1389,5	-114,0	12961,4	1032,6	2105,5
	I—IX . . . .	6741,9	4446,3	2279,1	715,6	22380,0	1702,6	4118,4

<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. 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	wydobywanie węгля kamiennego i węгля brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages	produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja odzieży manufacture of wearing apparel

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

2020	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
	I—XII . . .	157625,4	89017,1	2438,0	71,5	66073,8	9222,7	2326,5	573,7	805,5	315,5
2021	I—III . . .	61236,3	32029,2	1122,2	56,6	23858,5	3142,0	299,9	57,4	275,2	65,7
	I—VI . . .	119831,4	67432,8	2119,0	98,9	49827,3	5345,6	1193,1	149,5	459,0	156,7
	I—IX . . .	180861,6	99250,0	5704,4	183,4	73638,3	7768,6	1946,5	190,4	621,6	251,5

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

2020	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
	I—XII . . .	41375,4	23803,2	5253,9	4503,8	13355,9	820,0	173,7	35,1	175,7	44,4
2021	I—III . . .	14137,8	5351,7	928,2	688,9	3250,4	401,8	18,5	9,9	64,1	50,4
	I—VI . . .	15962,6	6575,1	1982,6	1679,8	4122,9	452,9	106,3	24,6	114,1	42,7
	I—IX . . .	19173,8	9055,1	2516,2	2139,4	5737,4	614,2	127,2	19,8	89,6	49,0

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

2020	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
	I—XII . . .	116250,0	65213,9	-2815,9	-4432,3	52717,8	8402,7	2152,8	538,6	629,8	271,2
2021	I—III . . .	47098,6	26677,5	194,0	-632,4	20608,1	2740,2	281,3	47,5	211,0	15,4
	I—VI . . .	103868,8	60857,7	136,4	-1580,9	45704,4	4892,7	1086,8	124,9	344,9	114,0
	I—IX . . .	161687,8	90194,9	3188,2	-1956,0	67900,9	7154,3	1819,3	170,6	532,0	202,4

<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. 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 rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> manufacture of coke and refined petroleum products	produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>	produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcja wyrobów z pozostałych surowców mineralnych niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products	produkcja metali manufacture of basic metals	produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> manufacture of metal products <sup>Δ</sup>

## Zysk netto w mln zł

Net profit in million PLN

2020	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
	I—XII . . .	230,4	1813,2	3910,0	598,8	521,4	4486,8	3363,0	6866,6	5055,1	1538,8	6037,6
2021	I—III . . .	94,0	713,3	1082,5	181,2	1555,6	1809,2	520,2	2540,6	1308,5	998,3	2409,4
	I—VI . . .	207,1	1831,2	2043,4	385,3	5216,4	3566,7	1224,3	4866,4	3225,0	2711,1	4735,7
	I—IX . . .	251,6	3069,1	3386,2	550,4	8294,1	5171,0	2039,2	6674,4	5203,8	4591,9	7555,7

## Strata netto w mln zł

Net loss in million PLN

2020	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
	I—XII . . .	82,1	236,9	110,7	48,2	2391,2	206,6	417,6	391,1	253,6	966,1	905,6
2021	I—III . . .	16,2	34,9	16,2	20,8	92,5	78,5	239,3	167,2	215,9	29,9	288,2
	I—VI . . .	6,8	26,1	43,6	30,6	8,6	107,2	243,6	263,7	135,9	30,9	383,2
	I—IX . . .	5,9	47,3	56,9	49,7	6,3	135,7	188,8	435,3	127,9	130,2	485,0

## Wynik finansowy netto w mln zł

Net financial result in million PLN

2020	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
	I—XII . . .	148,3	1576,3	3799,3	550,5	-1869,8	4280,2	2945,5	6475,5	4801,6	572,7	5132,0
2021	I—III . . .	77,7	678,4	1066,3	160,4	1463,1	1730,7	280,9	2373,4	1092,6	968,5	2121,1
	I—VI . . .	200,3	1805,1	1999,8	354,7	5207,8	3459,5	980,6	4602,8	3089,1	2680,3	4352,4
	I—IX . . .	245,7	3021,8	3329,3	500,7	8287,8	5035,3	1850,4	6239,2	5075,9	4461,7	7070,6

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

**Zysk netto w mln zł**

Net profit in million PLN

2020	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
	I—XII . . .	1521,1	3076,4	2747,6	5346,0	999,9	2816,6	17727,0	2778,3	326,5	2126,5
2021	I—III . . .	450,9	1114,4	932,6	2568,1	365,6	862,1	6102,4	946,2	105,9	751,0
	I—VI . . .	892,0	2631,2	1857,6	3844,4	830,6	1474,5	13406,0	2080,6	208,1	1653,4
	I—IX . . .	1407,4	3559,4	2577,0	4008,1	924,0	1949,6	16782,6	3124,8	336,1	2426,6

**Strata netto w mln zł**

Net loss in million PLN

2020	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
	I—XII . . .	180,3	1645,5	475,4	2432,9	610,4	162,3	5004,0	189,3	41,8	108,2
2021	I—III . . .	171,2	146,0	319,3	227,5	163,5	183,4	1034,5	138,7	46,4	48,3
	I—VI . . .	96,0	166,2	462,4	483,8	351,4	216,3	326,9	142,7	48,0	49,3
	I—IX . . .	162,8	221,3	519,5	1154,4	404,0	250,7	669,5	131,9	36,8	56,3

**Wynik finansowy netto w mln zł**

Net financial result in million PLN

2020	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
	I—XII . . .	1340,8	1430,9	2272,2	2913,1	389,4	2654,3	12723,0	2589,0	284,7	2018,3
2021	I—III . . .	279,7	968,4	613,3	2340,6	202,0	678,7	5067,9	807,5	59,5	702,7
	I—VI . . .	796,1	2465,0	1395,1	3360,7	479,1	1258,2	13079,1	1937,8	160,1	1604,0
	I—IX . . .	1244,6	3338,1	2057,5	2853,7	520,0	1699,0	16113,1	2992,8	299,3	2370,3

<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. 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 million PLN

2020	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
	I—XII . . . .	6713,1	3032,4	2546,6	1134,1	31003,1	2457,1	17180,2	11365,8
2021	I—III . . . .	2660,5	1457,9	894,1	308,5	11525,3	1499,0	7098,7	2927,6
	I—VI . . . .	4593,3	2075,1	1842,2	675,9	22186,8	2851,8	13192,3	6142,7
	I—IX . . . .	6576,7	3106,7	2460,5	1009,5	34226,6	4178,2	19570,8	10477,6

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

2020	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
	I—XII . . . .	1275,8	472,6	646,2	157,0	5437,5	257,6	1917,9	3262,1
2021	I—III . . . .	1318,6	458,7	735,3	124,6	3024,1	142,2	1124,9	1757,0
	I—VI . . . .	1062,7	240,1	726,7	95,9	2902,9	122,1	1429,5	1351,3
	I—IX . . . .	1127,3	361,8	636,4	129,2	3048,3	95,5	1519,1	1433,7

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

2020	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
	I—XII . . . .	5437,3	2559,8	1900,4	977,1	25565,6	2199,6	15262,3	8103,7
2021	I—III . . . .	1341,8	999,2	158,8	183,9	8501,1	1356,7	5973,8	1170,6
	I—VI . . . .	3530,6	1835,1	1115,5	580,1	19283,9	2729,7	11762,8	4791,4
	I—IX . . . .	5449,3	2745,0	1824,1	880,3	31178,3	4082,7	18051,7	9043,9

<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. 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				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 <sup>Δ</sup> land and pipeline transport <sup>Δ</sup>	magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport warehousing and support activities for transportation				

**Zysk netto w mln zł**

Net profit in million PLN

2020	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
	I—XII . . .	5908,5	3919,8	1535,6	518,0	11750,3	2151,3	2835,7
2021	I—III . . .	2515,6	1520,4	703,5	104,1	8048,1	829,3	914,1
	I—VI . . .	4947,2	2837,4	1600,8	466,7	11283,1	1140,0	2051,5
	I—IX . . .	7262,1	4374,6	2242,5	1064,6	19251,1	1755,5	3772,3

**Strata netto w mln zł**

Net loss in million PLN

2020	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
	I—XII . . .	3686,3	919,1	1453,3	1436,7	1262,0	550,9	707,7
2021	I—III . . .	1246,1	482,1	431,2	549,8	726,4	239,4	336,6
	I—VI . . .	1577,0	512,8	468,9	608,1	963,0	264,8	343,6
	I—IX . . .	1886,4	572,5	368,6	419,7	1077,9	333,8	309,4

**Wynik finansowy netto w mln zł**

Net financial result in million PLN

2020	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
	I—XII . . .	2222,2	3000,8	82,3	-918,7	10488,3	1600,3	2128,1
2021	I—III . . .	1269,5	1038,3	272,2	-445,7	7321,7	590,0	577,6
	I—VI . . .	3370,2	2324,6	1131,9	-141,5	10320,1	875,2	1707,9
	I—IX . . .	5375,7	3802,1	1873,9	644,9	18173,1	1421,8	3462,9

<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	wydobywanie węгля kamiennego i węгля brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages	produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja odzieży manufacture of wearing apparel	

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

2020	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
	I—XII . .	4,8	5,7	1,5	-14,1	5,2	4,7	8,4	3,9	6,3	5,7
2021	I—III . .	6,0	7,6	6,6	-8,6	7,2	5,5	5,4	1,7	7,2	0,9
	I—VI . .	5,8	7,1	5,3	-11,8	6,9	4,7	7,7	2,1	5,8	4,4
	I—IX . .	5,7	6,8	5,1	-9,1	6,8	4,6	8,4	1,5	5,9	5,8

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

2020	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
	I—XII . .	4,4	5,0	-4,7	-23,5	4,9	4,5	7,8	3,3	6,4	8,0
2021	I—III . .	6,6	7,2	4,3	-12,1	6,8	5,7	4,7	1,4	8,0	2,6
	I—VI . .	7,0	7,9	3,2	-15,0	7,4	5,1	8,0	1,8	6,5	7,5
	I—IX . .	7,0	7,6	9,4	-11,3	7,1	4,9	8,4	1,5	6,6	8,4

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

2020	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
	I—XII . .	3,6	4,1	-5,5	-20,3	4,1	3,8	6,3	2,9	5,5	7,1
2021	I—III . .	5,4	6,0	1,4	-11,0	5,9	4,8	3,9	1,1	6,7	2,0
	I—VI . .	5,8	6,7	0,5	-13,7	6,3	4,3	6,5	1,3	5,4	6,6
	I—IX . .	5,8	6,4	6,8	-10,6	6,1	4,1	6,9	1,2	5,6	7,6

<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.)**

I. WSKAŹNIKI RENTOWNOŚCI (cd.)

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

I. PROFITABILITY RATES (cont.)

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

## Wskaźnik rentowności sprzedaży brutto w %

Gross sales profitability indicator in %

2020	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
	I—XII . . .	4,8	6,5	11,1	6,3	-0,3	8,2	15,2	8,5	10,1	0,8	7,1
2021	I—III . . .	11,5	10,0	11,0	7,0	5,2	11,8	14,4	11,0	8,9	6,7	10,0
	I—VI . . .	9,9	11,1	10,3	7,1	6,1	10,3	15,1	9,2	10,8	9,1	9,6
	I—IX . . .	8,3	12,6	10,3	6,6	6,5	9,8	16,5	8,4	11,3	9,9	9,5

## Wskaźnik rentowności obrotu brutto w %

Gross turnover profitability indicator in %

2020	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
	I—XII . . .	5,8	6,3	10,7	6,7	-1,6	8,0	18,9	8,5	9,8	1,1	6,9
2021	I—III . . .	10,7	9,7	10,9	7,4	5,5	11,4	8,8	10,8	8,9	7,2	10,0
	I—VI . . .	12,6	11,4	10,3	8,0	8,7	10,9	13,6	9,9	11,4	9,1	9,9
	I—IX . . .	11,3	12,3	10,6	7,5	8,4	10,2	16,1	8,9	11,8	9,4	10,1

## Wskaźnik rentowności obrotu netto w %

Net turnover profitability indicator in %

2020	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
	I—XII . . .	4,7	5,7	9,2	5,6	-1,6	6,8	17,0	7,4	8,4	1,1	5,9
2021	I—III . . .	8,6	8,4	9,6	6,5	4,7	9,6	6,8	9,3	7,7	6,2	8,7
	I—VI . . .	10,9	10,4	8,8	6,9	7,4	9,4	11,5	8,7	9,9	7,8	8,6
	I—IX . . .	9,4	11,1	9,2	6,5	7,1	8,8	14,2	7,8	10,2	7,9	8,8

<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.)**

I. WSKAŹNIKI RENTOWNOŚCI (cd.)

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

I. PROFITABILITY RATES (cont.)

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

## Wskaźnik rentowności sprzedaży brutto w %

Gross sales profitability indicator in %

2020	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
	I—XII . . .	4,3	3,9	7,1	2,2	3,0	6,7	9,1	6,7	1,3	11,2
2021	I—III . . .	2,6	6,1	8,2	5,7	6,1	7,0	9,9	9,1	1,5	15,1
	I—VI . . .	3,6	5,4	8,3	4,2	5,1	5,6	8,1	9,9	2,8	15,5
	I—IX . . .	3,9	5,2	7,7	3,0	3,5	5,0	6,5	10,0	3,9	14,9

## Wskaźnik rentowności obrotu brutto w %

Gross turnover profitability indicator in %

2020	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
	I—XII . . .	4,1	2,2	6,9	2,3	2,1	7,3	6,9	8,5	5,3	11,4
2021	I—III . . .	3,1	4,1	7,1	5,3	5,1	6,9	8,8	10,6	4,9	15,1
	I—VI . . .	3,9	5,1	7,3	4,4	5,5	6,3	11,2	11,8	5,9	16,3
	I—IX . . .	4,1	4,2	7,2	2,8	3,6	5,6	9,4	11,7	7,0	15,4

## Wskaźnik rentowności obrotu netto w %

Net turnover profitability indicator in %

2020	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
	I—XII . . .	3,2	1,6	5,6	1,9	1,4	6,6	5,4	7,1	4,1	9,8
2021	I—III . . .	2,4	3,4	5,6	5,0	3,4	6,0	7,0	8,6	3,6	12,7
	I—VI . . .	3,2	4,4	6,1	3,7	3,8	5,6	9,5	10,0	4,7	14,1
	I—IX . . .	3,3	4,0	6,0	2,2	2,7	4,8	7,9	9,8	5,7	13,2

a 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 budyneków <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>

## Wskaźnik rentowności sprzedaży brutto w %

Gross sales profitability indicator in %

2020	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
	I—XII . . .	5,4	5,9	4,6	6,2	3,5	2,0	3,6	4,0
2021	I—III . . .	5,4	11,1	-1,9	5,0	4,1	4,0	5,1	2,3
	I—VI . . .	5,2	8,3	1,6	5,6	4,0	3,5	4,5	3,5
	I—IX . . .	5,3	7,6	2,7	5,4	4,2	3,7	4,4	4,0

## Wskaźnik rentowności obrotu brutto w %

Gross turnover profitability indicator in %

2020	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
	I—XII . . .	5,6	6,5	4,6	5,8	3,1	1,9	3,4	3,2
2021	I—III . . .	7,0	11,1	2,7	5,3	3,8	3,9	4,7	2,1
	I—VI . . .	7,7	9,2	6,4	6,9	4,1	3,8	4,6	3,4
	I—IX . . .	7,2	8,6	6,0	6,5	4,3	3,9	4,5	4,1

## Wskaźnik rentowności obrotu netto w %

Net turnover profitability indicator in %

2020	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
	I—XII . . .	4,6	5,4	3,7	4,8	2,5	1,6	2,8	2,5
2021	I—III . . .	5,6	9,2	1,9	4,1	3,2	3,4	4,1	1,4
	I—VI . . .	6,3	7,7	5,0	5,8	3,5	3,3	3,9	2,9
	I—IX . . .	6,0	7,3	4,9	5,5	3,6	3,4	3,8	3,4

<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. 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 wspierająca <sup>Δ</sup> administrative and support service activities

## Wskaźnik rentowności sprzedaży brutto w %

Gross sales profitability indicator in %

2020	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
	I—XII . . .	0,8	2,4	-0,7	-6,6	12,6	4,9	4,2
2021	I—III . . .	2,4	3,7	0,9	-21,1	11,9	4,1	4,4
	I—VI . . .	2,4	3,3	1,6	-11,0	12,1	4,1	5,1
	I—IX . . .	2,8	3,5	2,5	1,5	12,2	5,7	5,4

## Wskaźnik rentowności obrotu brutto w %

Gross turnover profitability indicator in %

2020	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
	I—XII . . .	2,1	4,3	0,8	-7,7	11,1	7,5	5,2
2021	I—III . . .	4,2	5,8	3,1	-19,1	26,0	10,1	5,4
	I—VI . . .	5,0	6,0	5,2	-2,0	20,0	7,7	7,3
	I—IX . . .	5,2	6,2	5,4	6,8	21,8	8,5	8,4

## Wskaźnik rentowności obrotu netto w %

Net turnover profitability indicator in %

2020	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
	I—XII . . .	1,5	3,6	0,2	-7,7	9,1	6,2	3,9
2021	I—III . . .	3,2	4,7	2,1	-18,9	20,9	8,6	4,2
	I—VI . . .	4,1	5,1	4,3	-2,4	15,9	6,5	5,9
	I—IX . . .	4,1	5,3	4,5	6,1	17,7	7,1	7,0

<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  
 ECONOMIC RELATIONS BY FINANCIAL RESULTS IN ENTERPRISES<sup>a</sup> (cont.)  
 II. COST LEVEL INDICATORS AND FINANCIAL LIQUIDITY RATIOS

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

Wskaźnik poziomu kosztów w %  
 Cost level indicator in %

2020	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
	I—XII . .	95,6	95,0	104,7	123,5	95,1	95,5	92,2	96,7	93,6	92,0
2021	I—III . .	93,4	92,8	95,7	112,1	93,2	94,3	95,3	98,6	92,0	97,4
	I—VI . .	93,0	92,1	96,8	115,0	92,6	94,9	92,0	98,2	93,5	92,5
	I—IX . .	93,0	92,4	90,6	111,3	92,9	95,1	91,6	98,5	93,4	91,6

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

2020	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
	I—XII . .	43,9	39,6	37,2	19,3	34,4	30,0	24,5	7,4	30,8	57,4
2021	I—III . .	43,0	36,2	25,9	13,6	31,8	31,6	28,0	5,7	28,8	50,4
	I—VI . .	44,1	37,3	24,2	14,5	30,8	33,6	28,7	10,1	29,1	50,4
	I—IX . .	44,6	37,7	22,9	13,6	29,8	32,0	33,6	10,2	28,4	44,6

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

2020	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
	I—XII . .	103,4	100,4	60,2	37,2	97,6	99,0	83,8	26,2	93,7	136,2
2021	I—III . .	104,4	101,1	48,7	30,8	98,2	105,1	78,7	28,9	91,7	114,2
	I—VI . .	107,6	99,2	45,9	30,8	96,5	107,3	81,1	37,0	90,0	119,9
	I—IX . .	107,4	98,5	47,9	32,5	95,3	104,4	79,7	37,6	88,6	120,5

<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 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 <sup>Δ</sup> manufacture of other non-metallic mineral products	produkcja metali manufacture of basic metals	produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> manufacture of metal products <sup>Δ</sup>	

## Wskaźnik poziomu kosztów w %

Cost level indicator in %

2020	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
	I—XII . . .	94,2	93,7	89,3	93,3	101,6	92,0	81,1	91,5	90,2	98,9	93,1
2021	I—III . . .	89,3	90,3	89,1	92,6	94,5	88,6	91,2	89,2	91,1	92,8	90,0
	I—VI . . .	87,4	88,6	89,7	92,0	91,3	89,1	86,4	90,1	88,6	90,9	90,1
	I—IX . . .	88,7	87,7	89,4	92,5	91,6	89,8	83,9	91,1	88,2	90,6	89,9

## Wskaźnik płynności finansowej I stopnia w %

First degree financial liquidity indicator in %

2020	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
	I—XII . . .	91,6	40,7	38,1	57,3	26,1	40,0	107,8	41,0	62,2	42,8	40,5
2021	I—III . . .	86,8	40,5	40,6	53,4	27,7	37,6	78,1	33,9	60,7	36,7	36,4
	I—VI . . .	78,9	42,2	31,5	50,0	29,4	39,5	65,0	33,0	50,8	31,9	34,1
	I—IX . . .	58,2	41,7	30,8	51,4	32,5	35,9	87,0	31,1	57,1	28,1	30,1

## Wskaźnik płynności finansowej II stopnia w %

Second degree financial liquidity indicator in %

2020	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
	I—XII . . .	202,6	97,3	113,4	134,8	68,3	93,4	181,4	113,8	132,4	93,7	104,8
2021	I—III . . .	221,8	114,3	118,9	134,3	76,8	102,5	157,3	110,8	135,9	98,1	105,0
	I—VI . . .	216,9	111,7	104,8	128,2	88,6	101,9	144,9	108,8	129,0	96,3	102,8
	I—IX . . .	171,8	110,2	110,1	130,8	94,8	106,0	194,8	105,6	133,7	96,3	97,1

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

Wskaźnik poziomu kosztów w %  
 Cost level indicator in %

2020	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
	I—XII . . .	95,9	97,8	93,1	97,7	97,9	92,7	93,1	91,5	94,7	88,6
2021	I—III . . .	96,9	95,9	92,9	94,7	94,9	93,1	91,2	89,4	95,1	84,9
	I—VI . . .	96,1	94,9	92,7	95,6	94,5	93,7	88,8	88,2	94,1	83,7
	I—IX . . .	95,9	95,8	92,8	97,2	96,4	94,4	90,6	88,3	93,0	84,6

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

2020	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
	I—XII . . .	30,9	12,6	49,7	25,3	30,3	49,7	62,7	86,4	125,5	66,5
2021	I—III . . .	25,8	10,5	44,9	24,3	29,7	42,4	56,5	81,9	129,8	62,1
	I—VI . . .	23,8	8,4	44,5	26,1	27,6	35,2	68,3	84,0	130,8	64,7
	I—IX . . .	20,8	8,1	42,2	24,7	25,9	33,1	70,4	90,0	150,8	66,9

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

2020	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
	I—XII . . .	118,8	82,6	127,3	83,8	79,8	120,0	121,1	170,0	193,2	167,1
2021	I—III . . .	108,5	80,1	119,9	87,4	76,9	111,4	124,9	173,5	198,9	174,3
	I—VI . . .	107,1	72,1	115,2	83,5	78,4	107,3	121,3	171,0	194,9	167,3
	I—IX . . .	93,9	68,7	111,7	81,3	73,0	105,3	118,4	178,3	216,0	167,0

<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	budownictwo construction				handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>			
	razem total	budowa budyneków <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>

Wskaźnik poziomu kosztów w %  
 Cost level indicator in %

2020	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
	I—XII . .	94,4	93,5	95,4	94,2	96,9	98,1	96,6	96,8
2021	I—III . .	93,0	88,9	97,3	94,7	96,2	96,1	95,3	97,9
	I—VI . .	92,3	90,8	93,6	93,1	95,9	96,2	95,4	96,6
	I—IX . .	92,8	91,4	94,0	93,5	95,7	96,1	95,5	95,9

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

2020	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
	I—XII . .	54,5	57,3	53,7	48,5	33,0	23,2	33,2	37,1
2021	I—III . .	55,8	54,0	59,0	49,7	32,2	22,1	31,9	37,8
	I—VI . .	49,6	51,8	49,8	40,0	31,7	23,7	31,8	35,1
	I—IX . .	49,7	53,3	48,7	40,2	31,3	27,5	29,5	36,1

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

2020	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
	I—XII . .	122,2	119,9	118,4	143,7	83,2	71,6	101,0	58,6
2021	I—III . .	121,2	118,3	116,6	149,0	84,7	73,3	102,7	57,7
	I—VI . .	114,6	109,3	114,0	136,5	86,7	77,5	105,8	55,3
	I—IX . .	118,8	117,1	115,7	135,7	85,6	81,7	101,8	56,5

<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> (dok.)**

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

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

Wskaźnik poziomu kosztów w %

Cost level indicator in %

2020	I—VI . . .	98,8	95,4	100,0	111,2	90,3	91,5	96,0
	I—IX . . .	97,2	94,6	99,0	103,1	89,7	91,1	95,1
	I—XII . . .	97,9	95,7	99,2	107,7	88,9	92,5	94,8
2021	I—III . . .	95,8	94,2	96,9	119,1	74,0	89,9	94,6
	I—VI . . .	95,0	94,0	94,8	102,0	80,0	92,3	92,7
	I—IX . . .	94,8	93,8	94,6	93,2	78,2	91,5	91,6

Wskaźnik płynności finansowej I stopnia w %

First degree financial liquidity indicator in %

2020	I—VI . . .	73,3	64,4	92,9	75,1	57,4	100,6	40,9
	I—IX . . .	81,1	63,6	127,9	107,9	60,2	117,4	39,9
	I—XII . . .	83,5	60,9	122,9	86,6	59,7	105,0	36,1
2021	I—III . . .	75,7	57,3	98,4	81,9	98,6	109,1	35,4
	I—VI . . .	77,2	57,4	110,0	65,3	89,4	109,1	35,5
	I—IX . . .	74,5	56,7	106,5	55,2	108,5	113,3	36,8

Wskaźnik płynności finansowej II stopnia w %

Second degree financial liquidity indicator in %

2020	I—VI . . .	134,1	139,6	145,9	103,0	135,5	166,6	93,0
	I—IX . . .	152,5	141,4	204,8	145,5	141,8	177,4	90,4
	I—XII . . .	152,4	134,7	193,7	118,2	147,2	166,1	77,7
2021	I—III . . .	144,8	138,1	166,1	110,1	184,0	166,7	78,3
	I—VI . . .	155,4	139,1	190,8	96,5	178,3	171,9	79,2
	I—IX . . .	153,5	137,6	188,4	81,8	196,2	179,0	80,8

<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	wydobywanie węгля kamiennego i węгля brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages	produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja odzieży manufacture of wearing apparel

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

2020	I—VI . .	17119	7912	120	14	6901	1098	64	8	156	177
	I—IX . .	17392	8033	122	14	7016	1111	65	9	161	181
	I—XII . .	17690	8155	127	14	7133	1129	65	9	163	184
2021	I—III . .	16065	7502	126	13	6494	1000	60	9	154	144
	I—VI . .	16646	7716	128	13	6698	1028	60	9	159	148
	I—IX . .	17002	7872	129	13	6848	1044	63	9	159	151

**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 %*

2020	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
	I—XII . .	80,4	82,6	69,3	28,6	83,3	84,6	83,1	88,9	84,0	73,4
2021	I—III . .	69,4	74,4	46,8	30,8	75,5	76,1	73,3	77,8	72,1	51,4
	I—VI . .	76,9	79,9	67,2	23,1	80,7	79,8	83,3	66,7	76,1	64,2
	I—IX . .	80,9	82,1	78,3	38,5	82,5	81,7	84,1	66,7	75,5	68,9

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

2020	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
	I—XII . .	80,0	74,0	54,9	9,5	75,9	88,3	91,6	100,0	78,9	83,7
2021	I—III . .	81,8	83,5	56,4	12,3	84,8	88,5	94,9	46,9	64,8	69,4
	I—VI . .	87,3	88,9	58,9	10,1	88,4	88,1	86,6	45,6	64,8	81,5
	I—IX . .	89,2	88,9	62,5	12,2	88,5	88,5	86,2	99,5	68,3	84,2

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

**Liczba przedsiębiorstw objętych badaniem**

Number of enterprises covered by survey

2020	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
	I—XII . .	58	297	227	143	19	259	65	695	355	164	1105
2021	I—III . .	44	270	208	126	18	254	64	653	314	155	994
	I—VI . .	47	281	215	133	19	261	66	674	323	160	1032
	I—IX . .	48	286	223	135	19	266	68	689	335	164	1062

**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 %

2020	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
	I—XII . .	70,7	86,2	93,4	81,1	63,2	87,3	87,7	87,2	85,6	71,3	84,1
2021	I—III . .	63,6	84,4	89,4	76,2	83,3	84,3	73,4	82,7	63,1	80,6	75,5
	I—VI . .	70,2	91,1	90,7	78,9	84,2	87,0	75,8	86,9	79,3	85,0	80,5
	I—IX . .	77,1	93,0	90,6	83,0	89,5	87,2	82,4	85,3	85,1	83,5	84,7

**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 %

2020	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
	I—XII . .	85,7	86,7	94,3	90,7	4,0	95,6	93,5	91,6	87,5	51,0	89,8
2021	I—III . .	87,9	88,1	95,6	83,7	99,2	96,0	81,6	90,6	83,8	95,7	88,2
	I—VI . .	93,4	94,4	91,5	86,4	99,7	96,2	89,1	90,4	88,1	96,8	90,1
	I—IX . .	96,2	93,0	95,9	90,0	99,8	96,7	91,2	90,2	93,2	95,6	92,8

**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> (cd.)**  
**NUMBER AND STRUCTURE OF ENTERPRISES<sup>a</sup> (cont.)**

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

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

2020	I—VI . . .	140	287	472	323	110	397	209	682	157	306
	I—IX . . .	145	293	482	325	112	406	210	685	157	308
	I—XII . . .	146	300	491	329	112	415	210	685	157	308
2021	I—III . . .	135	278	436	318	100	383	212	670	153	304
	I—VI . . .	136	283	454	327	103	398	214	676	157	305
	I—IX . . .	140	284	465	329	105	407	214	681	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 %

2020	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
	I—XII . . .	85,6	79,7	80,0	69,0	79,5	88,7	74,8	80,1	70,7	86,0
2021	I—III . . .	76,3	79,1	70,6	79,6	63,0	74,2	86,8	65,1	46,4	77,6
	I—VI . . .	81,6	82,0	78,2	79,8	68,0	79,6	79,0	74,9	57,3	88,2
	I—IX . . .	82,9	83,1	80,2	74,2	69,5	84,0	71,5	82,1	68,2	90,3

**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 %

2020	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
	I—XII . . .	95,6	73,8	88,4	63,3	69,5	93,5	66,4	83,3	80,7	83,2
2021	I—III . . .	51,4	61,7	84,3	84,9	71,7	83,5	82,4	80,2	67,4	86,3
	I—VI . . .	84,8	91,1	83,8	83,5	70,3	78,0	97,6	86,5	73,5	92,6
	I—IX . . .	78,0	86,0	83,1	72,9	66,5	89,2	97,3	87,1	83,0	92,7

**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> (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 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>

Liczba przedsiębiorstw objętych badaniem  
 Number of enterprises covered by survey

2020	I—VI . .	1160	415	430	315	3268	416	1695	1157
	I—IX . .	1182	422	436	324	3317	426	1717	1174
	I—XII . .	1211	431	444	336	3369	430	1748	1191
2021	I—III . .	1081	371	414	296	3048	383	1611	1054
	I—VI . .	1135	392	428	315	3166	398	1675	1093
	I—IX . .	1161	407	434	320	3217	401	1704	1112

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 %

2020	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
	I—XII . .	84,3	85,6	82,7	84,8	82,1	82,3	89,1	71,7
2021	I—III . .	54,0	67,7	38,9	58,1	68,9	77,5	77,7	52,4
	I—VI . .	69,3	80,4	56,3	73,3	80,5	92,2	86,9	66,6
	I—IX . .	75,0	80,6	66,1	80,0	85,1	94,5	90,0	74,4

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 %

2020	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
	I—XII . .	91,4	90,5	92,6	90,4	87,8	80,1	90,1	87,1
2021	I—III . .	79,2	85,0	71,4	80,0	80,2	85,6	83,1	72,3
	I—VI . .	86,2	90,6	80,2	89,2	86,6	95,9	88,7	78,3
	I—IX . .	87,3	88,0	85,0	91,2	92,0	97,0	91,7	90,2

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

Liczba przedsiębiorstw objętych badaniem  
 Number of enterprises covered by survey

2020	I—VI . . .	1103	815	265	314	623	465	943
	I—IX . . .	1123	831	269	320	629	465	960
	I—XII . . .	1149	849	276	329	639	470	984
2021	I—III . . .	1005	730	253	261	613	427	878
	I—VI . . .	1065	785	257	278	631	433	910
	I—IX . . .	1099	812	264	284	642	436	939

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 %

2020	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
	I—XII . . .	77,7	78,6	76,1	45,9	85,0	81,1	79,1
2021	I—III . . .	68,0	64,0	78,7	33,0	71,3	64,6	72,9
	I—VI . . .	74,7	73,5	79,0	46,4	76,4	74,6	77,1
	I—IX . . .	79,3	78,7	82,2	72,2	79,6	80,7	80,5

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 %

2020	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
	I—XII . . .	72,5	81,3	69,1	56,4	92,5	85,2	86,5
2021	I—III . . .	76,2	73,9	77,8	55,8	88,1	76,0	83,9
	I—VI . . .	83,9	80,3	91,6	75,9	90,0	84,5	85,0
	I—IX . . .	82,4	85,9	90,8	84,2	90,7	87,3	92,2

**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>
2020 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
I—XII . . . .	1144847,5	319396,3	99754,9	45753,1	48705,7	118370,3	457094,5	365175,6
2021 I—III . . . .	1225766,2	333878,6	104973,9	48766,6	48998,5	122616,1	499939,6	402155,2
I—VI . . . .	1295089,2	348722,5	110682,4	53287,5	50709,9	124022,5	536448,8	409186,9
I—IX . . . .	1386012,8	382635,9	124337,6	57418,0	58263,2	130989,3	565332,9	429909,9

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

Okresy Periods	Aktywa obrotowe (dok.) Current assets (cont.)		Zobowiązania krótkoterminowe <sup>b</sup> Short-term liabilities <sup>b</sup>	kredyty bankowe i pożyczki bank credits and loans	z tytułu dostaw i usług <sup>c</sup> resulting from deliveries and services <sup>c</sup>	z tytułu podatków ceł, ubezpieczeń i innych świadczeń on account of taxes, customs duties, insurance and other benefits	Zobowiązania długoterminowe Long-term liabilities
	inwestycje krótkoterminowe short-term investments	krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe short-term prepayments and accruals					
2020 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
I—XII . . . .	336803,1	31553,7	767793,7	163687,2	375813,3	55869,4	499674,3
2021 I—III . . . .	349790,5	42157,6	813813,9	160265,5	404245,3	65005,6	519123,5
I—VI . . . .	372225,3	37692,6	844573,6	165314,7	400148,6	63369,9	514420,0
I—IX . . . .	401129,7	36914,3	899662,3	174322,9	423969,5	65021,8	522034,0

<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 PLN				

**AKTYWA OBROTOWE**  
CURRENT ASSETS

2020	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
	I—XII . .	1144847,5	591371,8	18409,6	475479,4	83575,8	13907,0
2021	I—III . .	1225766,2	644964,4	18025,9	511402,4	100786,8	14749,4
	I—VI . .	1295089,2	663208,2	18019,3	533184,2	97510,3	14494,5
	I—IX . .	1386012,8	720301,0	18898,8	568170,6	118133,0	15098,6

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

2020	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
	I—XII . .	319396,3	183710,7	6104,9	163659,4	13128,2	818,2
2021	I—III . .	333878,6	193184,1	6979,3	174409,3	10930,5	865,0
	I—VI . .	348722,5	202966,0	7265,9	184542,5	10267,9	889,6
	I—IX . .	382635,9	228171,6	7356,7	205957,8	13860,6	996,4

W tym:  
Of which:

**Produkty gotowe**  
Finished products

2020	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
	I—XII . .	48705,7	43781,4	2249,1	40890,5	554,0	87,8
2021	I—III . .	48998,5	44384,3	2268,8	41738,3	278,8	98,4
	I—VI . .	50709,9	45919,3	2127,7	43388,0	294,6	109,0
	I—IX . .	58263,2	52707,7	2190,3	49970,8	432,5	114,1

Towary  
Goods

2020	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
	I—XII . .	118370,3	14771,3	190,8	11029,7	3383,1	167,7
2021	I—III . .	122616,1	14673,4	256,4	11817,9	2406,2	192,9
	I—VI . .	124022,5	14782,4	318,8	11779,9	2490,1	193,6
	I—IX . .	130989,3	15765,0	363,7	12438,0	2731,2	232,2

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

<sup>a</sup> 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

**AKTYWA OBROTOWE**  
CURRENT ASSETS

2020	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
	I—XII . . .	72647,9	268488,3	61147,8	4146,7	48709,7	24719,8	30121,7
2021	I—III . . .	67676,3	287325,2	62002,4	3685,2	57351,7	23784,5	30034,5
	I—VI . . .	75111,8	293241,0	61600,1	3733,9	55905,8	22062,0	31917,7
	I—IX . . .	79790,7	307715,5	62835,7	4010,8	66889,2	22091,6	32602,0

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

2020	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
	I—XII . . .	15393,1	105335,7	3335,6	250,1	3137,7	5411,0	1124,7
2021	I—III . . .	15164,8	109969,1	3343,1	200,7	3307,2	5659,1	1275,4
	I—VI . . .	16784,3	112671,9	3508,4	237,0	3470,4	5722,4	1341,6
	I—IX . . .	18339,1	119046,9	3525,4	239,3	4125,6	5619,0	1424,1

W tym:  
Of which:

**Produkty gotowe**  
Finished products

2020	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
	I—XII . . .	1640,0	1745,1	13,2	7,2	943,7	506,3	34,0
2021	I—III . . .	1190,5	1784,1	9,5	4,2	987,6	574,2	23,2
	I—VI . . .	988,3	1904,8	11,0	4,0	1082,6	732,1	22,5
	I—IX . . .	1356,4	2058,3	13,1	2,2	1509,7	536,5	31,7

**Towary**  
Goods

2020	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
	I—XII . . .	1643,1	97548,3	1363,5	104,2	872,4	1052,0	659,0
2021	I—III . . .	1402,8	102082,7	1210,0	85,5	1019,4	990,9	780,1
	I—VI . . .	1612,6	103151,1	1261,5	95,2	1035,3	916,7	793,6
	I—IX . . .	1743,7	108831,1	1268,9	97,4	1138,2	934,3	801,2

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

<sup>a</sup> 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
		w milionach złotych		in million PLN	

**AKTYWA OBROTOWE (dok.)**

CURRENT ASSETS (cont.)

**Z AKTYWÓW OBROTOWYCH — NALEŻNOŚCI KRÓTKOTERMINOWE**

CURRENT ASSETS, OF WHICH — SHORT-TERM RECEIVABLES

2020	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
	I—XII . .	457094,5	239579,0	4564,4	196051,3	32741,8	6221,5
2021	I—III . .	499939,6	276207,2	4936,9	219623,3	44915,4	6731,7
	I—VI . .	536448,8	277416,0	4789,7	228886,9	37273,2	6466,1
	I—IX . .	565332,9	294944,4	5711,0	240909,2	41667,3	6656,9

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

2020	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
	I—XII . .	365175,6	193915,0	3459,4	161474,6	24905,6	4075,4
2021	I—III . .	402155,2	225684,8	3714,9	182986,6	34611,3	4372,0
	I—VI . .	409186,9	222210,3	3714,3	190831,2	22809,8	4855,0
	I—IX . .	429909,9	233845,4	4965,7	197599,5	26285,9	4994,2

**Z AKTYWÓW OBROTOWYCH — INWESTYCJE KRÓTKOTERMINOWE**

CURRENT ASSETS, OF WHICH — SHORT-TERM INVESTMENTS

2020	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
	I—XII . .	336803,1	155745,8	7396,8	106751,5	35160,0	6437,6
2021	I—III . .	349790,5	154161,6	5624,2	105405,5	37115,3	6016,6
	I—VI . .	372225,3	166928,8	5348,0	107342,6	47997,2	6240,9
	I—IX . .	401129,7	182791,4	5250,2	109631,7	61129,0	6780,5

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

**AKTYWA OBROTOWE (dok.)**

CURRENT ASSETS (cont.)

**Z AKTYWÓW OBROTOWYCH — NALEŻNOŚCI KRÓTKOTERMINOWE**

CURRENT ASSETS, OF WHICH — SHORT-TERM RECEIVABLES

2020	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
	I—XII . .	28310,1	95993,1	25424,8	1018,1	25603,7	6629,1	14861,2
2021	I—III . .	25229,9	107145,5	26859,2	859,7	23674,4	5781,8	15098,8
	I—VI . .	29239,7	111718,5	28190,7	1090,7	24506,6	5468,4	16120,7
	I—IX . .	31178,2	116845,2	29589,2	1191,1	26697,3	5555,6	16296,5

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

2020	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
	I—XII . .	22596,9	80238,4	19123,0	582,5	21672,2	3044,7	9139,1
2021	I—III . .	19296,8	90179,6	20945,9	526,7	20048,2	2207,9	9241,4
	I—VI . .	23281,0	94397,2	21889,6	637,5	20298,1	2065,2	9732,0
	I—IX . .	25515,0	98455,7	23137,5	830,9	21167,6	2000,3	9777,6

**Z AKTYWÓW OBROTOWYCH — INWESTYCJE KRÓTKOTERMINOWE**

CURRENT ASSETS, OF WHICH — SHORT-TERM INVESTMENTS

2020	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
	I—XII . .	22784,6	63079,5	30795,2	2783,0	17471,5	11386,8	12923,1
2021	I—III . .	21496,9	65703,5	29393,4	2504,0	27347,0	10952,5	12439,2
	I—VI . .	22294,3	64301,1	27833,5	2284,5	24669,7	9500,5	13094,3
	I—IX . .	22430,9	67257,9	27870,5	2474,0	33000,3	9569,1	13624,9

<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 PLN		

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

2020	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
	I—XII . .	767793,7	393737,3	19872,6	310338,4	56079,1	7447,2
2021	I—III . .	813813,9	425797,8	21705,4	331045,4	65701,1	7346,0
	I—VI . .	844573,6	448047,5	22088,6	348250,3	70279,2	7429,4
	I—IX . .	899662,3	485006,3	22906,9	367774,6	86787,6	7537,3

W tym:

Of which:

## Kredyty bankowe i pożyczki

Bank credits and loans

2020	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
	I—XII . .	163687,2	86714,8	2658,5	67092,0	15181,9	1782,3
2021	I—III . .	160265,5	87178,7	3801,8	66843,0	14746,9	1787,0
	I—VI . .	165314,7	93361,9	4107,7	71427,6	16109,4	1717,3
	I—IX . .	174322,9	99956,4	5156,8	75782,6	17435,7	1581,4

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

2020	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
	I—XII . .	375813,3	184289,0	7231,9	157446,4	17272,5	2338,2
2021	I—III . .	404245,3	206021,8	7096,9	170784,7	25886,6	2253,6
	I—VI . .	400148,6	200856,9	6762,4	175265,5	16431,7	2397,4
	I—IX . .	423969,5	210398,5	6056,1	181985,6	19729,7	2627,0

<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> (dok.)**

Stan w końcu okresu

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

End of period

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

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

2020	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
	I—XII . .	41828,8	191197,7	36881,0	3215,0	29268,3	10845,7	35767,9
2021	I—III . .	38551,5	204058,0	38853,9	3056,3	27729,7	10038,3	35151,5
	I—VI . .	44983,7	202983,2	36050,1	3497,3	27583,8	8709,6	36905,8
	I—IX . .	45143,9	215102,1	37425,4	4481,6	30423,6	8448,7	37049,4

W tym:

Of which:

## Kredyty bankowe i pożyczki

Bank credits and loans

2020	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
	I—XII . .	4288,4	30503,6	4030,7	884,4	6827,6	1651,7	22450,1
2021	I—III . .	4103,4	30717,6	3742,9	1030,1	4858,8	914,8	22092,5
	I—VI . .	4766,3	28704,0	3986,6	1192,2	4070,7	838,7	22480,8
	I—IX . .	4608,4	30309,7	4374,0	2216,1	4635,7	716,0	21791,0

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

2020	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
	I—XII . .	18552,8	124889,7	16808,1	1011,7	11868,2	3043,4	5244,0
2021	I—III . .	16438,4	135492,2	16916,5	934,1	11172,5	2762,8	5106,2
	I—VI . .	20269,0	132051,3	16939,6	1032,3	11325,5	2382,8	5500,0
	I—IX . .	21414,5	142595,2	17411,3	1168,6	12196,8	2481,1	5747,6

<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>**

Stan w końcu III kwartału 2021 r.

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

End of III quarter 2021

Wyszczególnienie Specification	Aktywa obrotowe Current assets	zapasy stocks	produkty gotowe finished products	towary goods	należności krótko- terminowe short-term receivables	z tytułu dostaw i usług <sup>c</sup> resulting from deli- veries and services <sup>c</sup>	inwestycje krótko- terminowe short-term invest- ments	Zobowią- zania krótko- termi- nowe <sup>b</sup> Short-term liabilities <sup>b</sup>	kredyty bankowe i pożycz- czki bank credits and loans	z tytułu dostaw i usług <sup>c</sup> resulting from deliveries and services <sup>c</sup>
<b>Ogółem</b> <b>Grand total</b>	1386012,8	382635,9	58263,2	130989,3	565332,9	429909,9	401129,7	899662,3	174322,9	423969,5
w tym: of which:										
<b>Przemysł</b> <b>Industry</b>	720301,0	228171,6	52707,7	15765,0	294944,4	233845,4	182791,4	485006,3	99956,4	210398,5
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	18898,8	7356,7	2190,3	363,7	5711,0	4965,7	5250,2	22906,9	5156,8	6056,1
w tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) of which mining of coal and lignite	6633,1	1378,0	871,1	249,9	2836,0	2618,8	2046,2	15016,6	4029,6	2892,2
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	568170,6	205957,8	49970,8	12438,0	240909,2	197599,5	109631,7	367774,6	75782,6	181985,6
w tym: of which:										
produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	67748,0	21379,6	7224,5	1581,3	31531,8	25945,2	13939,3	43549,3	11560,5	23427,7
produkcja napojów manufacture of beverages	10129,0	2380,0	733,8	345,2	4349,4	3922,7	3176,8	9443,4	2206,3	4527,0
produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products	3577,6	1773,3	168,2	47,6	1279,1	1135,6	475,8	4669,1	1081,5	1045,2
produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	5445,0	2288,2	611,2	84,3	2004,2	1562,5	945,4	3327,3	1387,6	1330,8
produkcja odzieży manufacture of wearing apparel	2083,7	984,5	317,4	97,4	673,2	565,5	395,1	886,4	257,7	332,0
produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> manufacture of leather and related products	1810,6	734,8	216,3	78,0	700,8	636,7	358,7	616,7	95,8	350,8
produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>	11854,5	4148,3	1142,2	190,8	4704,9	3792,8	2863,4	6868,0	2358,9	2888,5
produkcja papieru i wyrobów z papieru manufacture of paper and paper products	16852,0	4825,6	1558,3	152,6	8566,4	7719,7	3322,3	10801,2	2424,8	5692,8
poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji printing and reproduction of recorded media	4364,4	1060,4	226,4	36,4	1958,0	1689,3	1267,6	2466,7	614,1	1169,4
produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> manufacture of coke, refined petroleum products	39724,8	15039,2	3827,2	968,4	16106,1	13606,9	8420,3	25877,9	1722,9	11810,4
produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	30878,0	8709,6	2433,3	702,6	14450,6	10749,0	7391,1	20614,9	4481,6	10576,0

<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> (cd.)**

Stan w końcu III kwartału 2021 r.

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

End of III quarter 2021

Wyszczególnienie Specification	Aktywa obrotowe Current assets	zapasy stocks	produkty gotowe finished products	towary goods	należności krótko- terminowe short-term receivables	z tytułu dostaw i usług <sup>c</sup> resulting from deli- veries and services <sup>c</sup>	inwestycje krótko- terminowe short-term invest- ments	Zobowią- zania krótko- termi- nowe <sup>b</sup> Short-term liabilities <sup>b</sup>	kredyty bankowe i pożycz- czki bank credits and loans	z tytułu dostaw i usług <sup>c</sup> resulting from deliveries and services <sup>c</sup>
<b>Przemysł (dok.)</b> Industry (cont.)										
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> Manufacturing (cont.)										
w tym: of which:										
produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>	10311,8	3437,4	813,6	744,4	3706,3	3136,7	2995,2	3440,9	623,5	1830,5
produkcja wyrobów z gumy i tworzyw szucznych manufacture of rubber and plastic products	41531,0	14609,8	4226,5	1095,1	18538,5	15979,5	7727,2	24883,2	4683,3	14272,1
produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products	29835,7	8866,7	3204,4	702,1	11737,6	10245,0	8743,8	15316,0	2888,8	7839,2
produkcja metali manufacture of basic metals	33160,0	13157,4	3190,0	153,4	13885,8	12221,1	5732,6	20378,4	2572,2	12010,3
produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> manufacture of metal products <sup>Δ</sup>	49720,2	19682,0	3359,0	1334,3	19557,2	17014,9	8800,3	29197,9	5239,9	15333,6
produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	21203,4	8235,2	1748,0	226,8	9385,6	8790,4	2661,7	12826,8	1574,9	9316,5
produkcja urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment	44188,2	19392,3	5132,7	1559,9	21333,4	16906,7	2861,3	35241,1	9570,9	17068,0
produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> manufacture of machinery and equipments n.e.c.	27193,9	9940,0	1457,9	442,7	9907,8	7052,2	6022,6	14264,0	2738,4	6584,6
produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	59591,5	19935,3	3587,9	951,2	26851,3	19204,0	11716,8	47445,2	9544,0	21827,3
produkcja pozostałego sprzętu transportowego manufacture of other transport equipment	21609,6	10771,4	496,4	105,1	6287,8	5051,5	3464,8	13367,5	2585,0	3581,3
produkcja mebli manufacture of furniture	15750,5	6052,3	1808,1	385,5	6489,4	5037,6	2979,0	8989,1	2318,6	4368,8
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> Electricity, gas, steam and air conditioning supply	118133,0	13860,6	432,5	2731,2	41667,3	26285,9	61129,0	86787,6	17435,7	19729,7
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	15098,6	996,4	114,1	232,2	6656,9	4994,2	6780,5	7537,3	1581,4	2627,0
w tym: of which:										
pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody water collection, treatment and supply	2783,7	121,3	0,5	26,2	764,4	639,9	1766,6	1171,8	259,8	316,9
gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	8774,8	682,0	109,0	158,7	4686,3	3418,6	3134,9	4684,0	952,5	1838,2

<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 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 2021 r.

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

End of III quarter 2021

Wyszczególnienie Specification	Aktywa obrotowe Current assets	zapasy stocks	produkty gotowe finished products	towary goods	należności krótko- terminowe short-term receivables	z tytułu dostaw i usług <sup>c</sup> resulting from deli- veries and services <sup>c</sup>	inwestycje krótko- terminowe short-term invest- ments	Zobowią- zania krótko- termi- nowe <sup>b</sup> Short-term liabilities <sup>b</sup>	kredyty bankowe i pożycz- czki bank credits and loans	z tytułu dostaw i usług <sup>c</sup> resulting from deliveries and services <sup>c</sup>
<b>Budownictwo</b> <b>Construction</b>	79790,7	18339,1	1356,4	1743,7	31178,2	25515,0	22430,9	45143,9	4608,4	21414,5
w tym: of which:										
budowa budynków <sup>Δ</sup> construction of buildings	39318,6	13639,8	1217,6	1457,4	12676,5	10499,0	10595,4	19880,2	1972,9	9867,1
budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej <sup>Δ</sup> civil engineering	30221,1	3272,0	51,9	51,1	13236,8	10452,4	9618,3	19750,1	1684,8	8759,6
roboty budowlane specjalistyczne specialised construction activities	10251,0	1427,3	86,9	235,2	5264,9	4563,6	2217,1	5513,6	950,7	2787,7
<b>Handel; naprawa pojazdów samochodowych</b> <sup>Δ</sup> <b>Trade; repair of motor vehicles</b> <sup>Δ</sup>	307715,5	119046,9	2058,3	108831,1	116845,2	98455,7	67257,9	215102,1	30309,7	142595,2
w tym: of which:										
handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa <sup>Δ</sup> wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	41074,0	18151,5	53,5	17368,7	14556,8	11516,6	7384,4	26862,4	5392,3	14707,3
handel hurtowy <sup>Δ</sup> wholesale trade <sup>Δ</sup>	187488,8	60219,4	1713,0	51868,8	89033,2	77382,5	36342,1	123109,2	18618,3	81015,6
handel detaliczny <sup>Δ</sup> retail trade <sup>Δ</sup>	79152,6	40676,1	291,7	39593,7	13255,2	9556,7	23531,4	65130,5	6299,2	46872,4
<b>Transport i gospodarka magazynowa</b> <b>Transportation and storage</b>	62835,7	3525,4	13,1	1268,9	29589,2	23137,5	27870,5	37425,4	4374,0	17411,3
w tym: of which:										
transport lądowy i rurociągowy <sup>Δ</sup> land and pipeline transport <sup>Δ</sup>	30092,2	1856,7	10,9	507,4	15998,2	12265,9	11228,2	19786,8	3234,1	8947,0
magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport warehousing and support activities for transportation	25153,7	1206,5	2,2	739,8	10236,8	8070,1	13320,3	12505,8	1031,8	6107,4
<b>Zakwaterowanie i gastronomia</b> <sup>Δ</sup> <b>Accommodation and catering</b> <sup>Δ</sup>	4010,8	239,3	2,2	97,4	1191,1	830,9	2474,0	4481,6	2216,1	1168,6
<b>Informacja i komunikacja</b> <b>Information and communication</b>	66889,2	4125,6	1509,7	1138,2	26697,3	21167,6	33000,3	30423,6	4635,7	12196,8
<b>Obsługa rynku nieruchomości</b> <sup>Δ</sup> <b>Real estate activities</b>	22091,6	5619,0	536,5	934,3	5555,6	2000,3	9569,1	8448,7	716,0	2481,1
<b>Administrowanie i działalność wspierająca</b> <sup>Δ</sup> <b>Administrative and support service activities</b>	32602,0	1424,1	31,7	801,2	16296,5	9777,6	13624,9	37049,4	21791,0	5747,6

<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.

# 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
2019 I—XII . . . . .	101,2	102,4	102,3	100,8	101,9	100,1	103,0
2020 I—XII . . . . .	99,4	102,4	97,4	98,8	101,8	99,8	104,6
2020 I—IX . . . . .	99,3	100,9	97,6	98,7	102,5	99,9	105,0
2021 I—IX . . . . .	106,1	118,5	100,9	105,9	103,0	101,3	99,3
2020 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
XI . . . . .	99,8	106,5	95,6	99,1	99,7	99,1	103,0
XII . . . . .	100,1	108,5	98,1	99,2	98,5	99,1	102,3
2021 I . . . . .	101,0	111,3	98,2	100,4	99,0	100,4	102,5
II . . . . .	102,2	115,4	99,2	101,6	99,9	100,1	100,2
III . . . . .	104,2	123,3	98,6	103,6	100,5	100,5	100,1
IV . . . . .	105,5	122,2	97,8	105,3	101,9	101,5	100,1
V . . . . .	106,6	125,1	99,3	106,4	103,6	102,3	98,3
VI . . . . .	107,2	119,2	100,5	107,2	104,8	101,7	98,6
VII . . . . .	108,4	117,6	105,2	108,6	105,4	101,2	98,5
VIII . . . . .	109,6	117,8	104,1	109,9	106,0	102,4	98,2
IX . . . . .	110,3	115,0	105,3	110,7	106,5	101,7	97,7

(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
2019 I—XII . . . . .	101,0	101,4	104,0	99,7	99,4	99,9	102,7
2020 I—XII . . . . .	99,9	100,2	102,3	100,3	97,9	97,7	79,8
2020 I—IX . . . . .	99,8	100,5	102,3	99,8	97,5	97,5	79,4
2021 I—IX . . . . .	100,6	97,5	101,2	109,2	104,7	97,5	142,8
2020 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
XI . . . . .	100,4	99,4	102,5	101,6	99,0	97,8	80,2
XII . . . . .	99,1	99,6	101,5	102,3	99,4	98,2	85,1
2021 I . . . . .	100,0	98,7	101,9	103,3	100,1	97,6	93,1
II . . . . .	99,4	98,9	102,2	103,8	100,6	97,4	107,1
III . . . . .	99,4	97,5	100,3	103,6	101,1	97,2	141,7
IV . . . . .	99,0	96,1	99,8	104,0	102,1	97,8	170,9
V . . . . .	98,8	96,3	100,2	106,6	103,2	98,5	170,7
VI . . . . .	100,2	97,2	100,8	110,0	105,7	97,8	153,4
VII . . . . .	100,7	98,4	101,0	115,2	108,0	96,4	154,4
VIII . . . . .	103,5	96,5	102,1	117,9	110,2	96,8	155,3
IX . . . . .	104,2	97,5	102,2	118,4	111,4	97,7	169,0

<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> (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 farmaceu- tycznych <sup>Δ</sup> manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>	produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non- metallic mineral products	produkcja metali manufacture of basic metals	produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> manufacture of metal products <sup>Δ</sup>	produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	produkcja urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment
	analogiczny okres roku poprzedniego=100				corresponding period of previous year=100			
2019 I—XII . . . . .	99,6	102,3	99,4	104,3	98,3	100,6	98,5	101,1
2020 I—XII . . . . .	96,1	103,6	98,9	100,7	95,3	100,2	98,5	101,4
2020 I—IX . . . . .	95,4	103,8	98,9	100,8	93,5	99,9	98,1	101,5
2021 I—IX . . . . .	109,1	102,0	104,4	101,9	123,5	105,2	103,3	101,9
2020 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
XI . . . . .	98,2	103,1	99,6	100,8	101,1	101,2	100,5	100,7
XII . . . . .	99,9	103,1	99,2	100,3	104,2	101,2	100,0	101,4
2021 I . . . . .	102,0	103,0	99,7	100,8	106,2	102,1	100,8	101,9
II . . . . .	103,4	103,5	100,2	100,7	110,9	102,3	101,8	101,2
III . . . . .	105,1	101,8	101,3	100,3	112,9	102,6	102,3	101,2
IV . . . . .	107,8	102,6	102,2	100,4	115,6	102,8	102,7	100,8
V . . . . .	110,8	102,6	104,3	101,0	120,0	103,9	101,9	100,7
VI . . . . .	111,1	100,6	105,7	102,2	126,5	105,6	103,6	102,3
VII . . . . .	112,3	101,0	108,1	102,8	135,3	107,4	105,8	102,2
VIII . . . . .	114,5	102,2	109,1	104,0	142,7	109,5	105,5	103,4
IX . . . . .	115,0	100,5	109,6	104,8	142,5	110,6	105,6	103,4

(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			
2019 I—XII . . . . .	100,1	101,4	103,0	100,8	104,4	102,5	101,6	103,5
2020 I—XII . . . . .	100,7	103,1	103,0	99,2	102,6	106,0	102,3	109,9
2020 I—IX . . . . .	100,4	102,9	102,8	99,2	102,6	105,9	102,3	109,8
2021 I—IX . . . . .	100,3	102,2	102,4	102,2	103,5	103,7	101,8	105,5
2020 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
XI . . . . .	101,0	103,7	103,1	99,2	102,5	106,3	102,2	110,4
XII . . . . .	101,1	103,0	103,3	98,9	103,1	106,3	102,0	110,2
2021 I . . . . .	101,6	103,7	103,8	99,9	101,8	103,4	101,9	104,9
II . . . . .	101,3	103,2	102,7	100,3	102,2	103,3	101,9	104,7
III . . . . .	100,9	102,7	103,0	100,6	102,5	103,5	101,9	105,1
IV . . . . .	99,1	101,2	101,8	100,9	102,7	103,3	101,4	104,9
V . . . . .	99,1	101,6	101,4	101,3	103,3	103,6	101,5	105,5
VI . . . . .	99,8	101,8	101,5	102,3	103,7	104,1	101,0	106,4
VII . . . . .	100,4	101,6	101,9	104,0	104,1	104,1	101,7	106,4
VIII . . . . .	100,4	102,9	102,6	104,7	104,9	104,2	102,4	106,2
IX . . . . .	99,9	101,5	102,9	106,1	105,9	103,9	102,3	105,6

<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> (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
2020 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
XI . . . . .	100,0	100,6	99,3	100,0	99,7	99,7	98,9
XII . . . . .	100,3	102,2	100,5	100,2	99,7	100,2	99,4
2021 I . . . . .	101,0	103,0	101,6	101,1	101,0	101,1	98,7
II . . . . .	101,0	102,6	100,6	100,9	100,8	100,1	99,2
III . . . . .	101,6	104,1	100,6	101,6	101,8	99,8	99,5
IV . . . . .	100,7	100,3	99,4	100,8	100,6	100,2	101,3
V . . . . .	100,9	103,6	101,5	100,8	100,8	101,0	99,6
VI . . . . .	100,9	97,7	100,7	101,0	100,9	100,7	100,6
VII . . . . .	101,5	101,4	103,0	101,6	100,5	100,2	101,3
VIII . . . . .	100,7	99,7	99,8	100,8	100,1	100,4	99,0
IX . . . . .	100,9	99,6	100,1	100,9	100,6	98,7	99,4

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja odzieży manufacture of wearing apparel	produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> manufacture of leather and related products	produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>	produkcja papieru i wyrobów z papieru manufacture of paper and paper products	poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji printing and reproduction of recorded media	produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> manufacture of coke and refined petroleum products
2020 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
XI . . . . .	99,2	99,9	99,1	100,3	99,8	99,0	101,4
XII . . . . .	99,4	100,7	99,1	100,2	99,7	99,9	107,9
2021 I . . . . .	100,9	98,9	100,5	101,4	100,2	99,7	108,0
II . . . . .	100,3	99,1	100,7	100,4	101,0	100,6	108,3
III . . . . .	100,6	99,4	98,9	101,1	101,1	99,4	108,7
IV . . . . .	100,7	99,3	99,6	101,1	101,6	99,6	100,2
V . . . . .	99,1	99,5	100,4	101,8	101,4	99,9	103,1
VI . . . . .	99,8	100,2	99,8	102,4	101,6	98,8	104,2
VII . . . . .	100,3	100,7	101,1	104,7	101,6	98,3	105,8
VIII . . . . .	101,5	98,9	100,9	101,9	101,3	100,6	99,4
IX . . . . .	101,0	100,8	101,8	101,3	101,4	101,6	104,5

<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 pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products	produkcja metali manufacture of basic metals	produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> manufacture of metal products <sup>Δ</sup>	produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	produkcja urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment
	miesiąc poprzedni=100 previous month=100							
2020 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
XI . . . . .	100,4	100,7	100,4	99,8	100,9	100,1	101,1	99,4
XII . . . . .	100,6	99,5	99,6	99,8	101,1	99,7	98,9	100,4
2021 I . . . . .	101,7	101,7	100,5	100,3	102,3	100,6	99,6	100,8
II . . . . .	101,3	100,2	100,6	100,4	103,7	100,2	100,8	99,8
III . . . . .	102,3	98,9	101,7	100,4	104,0	101,4	101,5	100,5
IV . . . . .	102,3	100,6	101,8	100,6	103,3	101,0	101,6	100,1
V . . . . .	101,1	99,8	101,1	100,4	102,6	101,1	99,3	100,1
VI . . . . .	99,7	99,4	100,4	100,4	103,5	101,1	101,1	101,3
VII . . . . .	101,2	100,2	101,4	100,4	106,3	101,6	101,2	99,9
VIII . . . . .	101,7	100,6	100,6	101,1	105,1	101,3	99,4	101,1
IX . . . . .	101,0	99,8	100,6	100,7	101,7	101,4	100,3	100,1

(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							
2020 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
XI . . . . .	99,5	99,3	99,7	100,1	100,0	100,2	99,9	100,3
XII . . . . .	99,7	99,4	99,7	99,6	100,2	100,5	99,9	100,8
2021 I . . . . .	99,9	100,2	100,5	100,9	100,2	100,3	100,0	100,7
II . . . . .	100,1	99,9	99,9	100,2	101,1	100,3	100,0	100,5
III . . . . .	100,5	100,5	100,8	101,1	100,4	100,5	100,0	100,8
IV . . . . .	99,3	99,8	100,0	100,2	100,3	100,1	99,9	100,2
V . . . . .	99,9	99,9	99,5	100,1	100,7	100,5	100,2	100,7
VI . . . . .	100,4	100,1	99,8	100,4	100,6	100,7	100,5	101,0
VII . . . . .	100,8	100,8	100,6	101,4	100,5	100,3	101,1	100,2
VIII . . . . .	99,6	100,4	100,3	100,4	100,9	100,3	100,7	100,1
IX . . . . .	99,7	100,1	101,1	101,1	101,0	100,1	100,1	100,0

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

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

**TABL. 36. WSKAŹNIKI CEN PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU WEDŁUG GŁÓWNYCH GRUPOWAŃ PRZEMYSŁOWYCH<sup>a</sup>**  
**PRICE INDICES OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY BY MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS (MIGs)<sup>a</sup>**

Okresy Periods	Dobra zaopatrzeniowe Intermediate goods	Dobra inwestycyjne Capital goods	Dobra konsumpcyjne trwale Durable consumer goods	Dobra konsumpcyjne nietrwale Non-durable consumer goods	Dobra związane z energią Energy
Analogiczny okres poprzedniego roku=100 Corresponding period of previous year=100					
2019 I—XII . . . .	<b>100,4</b>	<b>100,9</b>	<b>100,9</b>	<b>101,3</b>	<b>103,6</b>
2020 I—XII . . . .	<b>99,2</b>	<b>102,1</b>	<b>100,4</b>	<b>101,5</b>	<b>94,1</b>
2020 I—IX . . . .	<b>98,6</b>	<b>101,8</b>	<b>100,0</b>	<b>102,2</b>	<b>93,9</b>
2021 I—IX . . . .	<b>108,6</b>	<b>102,2</b>	<b>103,1</b>	<b>101,8</b>	<b>114,0</b>
2020 VII . . . .	<b>99,2</b>	<b>102,5</b>	<b>100,1</b>	<b>101,3</b>	<b>94,4</b>
VIII . . . .	<b>98,7</b>	<b>101,8</b>	<b>99,1</b>	<b>100,3</b>	<b>94,1</b>
IX . . . .	<b>99,0</b>	<b>102,1</b>	<b>100,1</b>	<b>100,2</b>	<b>91,6</b>
X . . . .	<b>99,9</b>	<b>103,4</b>	<b>101,3</b>	<b>100,5</b>	<b>93,6</b>
XI . . . .	<b>100,8</b>	<b>103,0</b>	<b>101,7</b>	<b>99,7</b>	<b>94,2</b>
XII . . . .	<b>101,6</b>	<b>102,5</b>	<b>101,4</b>	<b>98,6</b>	<b>96,5</b>
2021 I . . . .	<b>102,8</b>	<b>103,1</b>	<b>101,7</b>	<b>99,3</b>	<b>98,1</b>
II . . . .	<b>103,9</b>	<b>102,7</b>	<b>102,2</b>	<b>99,7</b>	<b>102,8</b>
III . . . .	<b>105,5</b>	<b>102,3</b>	<b>102,0</b>	<b>99,9</b>	<b>112,7</b>
IV . . . .	<b>106,6</b>	<b>101,2</b>	<b>102,0</b>	<b>100,8</b>	<b>118,7</b>
V . . . .	<b>108,4</b>	<b>101,4</b>	<b>101,4</b>	<b>102,3</b>	<b>119,6</b>
VI . . . .	<b>109,9</b>	<b>101,7</b>	<b>102,8</b>	<b>102,9</b>	<b>116,6</b>
VII . . . .	<b>111,9</b>	<b>102,1</b>	<b>104,7</b>	<b>103,3</b>	<b>118,1</b>
VIII . . . .	<b>113,9</b>	<b>102,9</b>	<b>105,4</b>	<b>104,0</b>	<b>118,5</b>
IX . . . .	<b>114,2</b>	<b>102,3</b>	<b>105,5</b>	<b>104,2</b>	<b>123,2</b>
Miesiąc poprzedni=100 Previous month=100					
2020 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
XI . . . .	100,3	99,6	100,3	99,6	100,3
XII . . . .	100,4	99,5	99,6	99,6	102,4
2021 I . . . .	101,1	100,2	100,2	100,9	102,4
II . . . .	101,2	100,0	100,4	100,4	103,0
III . . . .	102,0	100,5	101,0	101,1	103,0
IV . . . .	101,5	99,8	100,8	100,4	100,2
V . . . .	101,3	100,1	99,5	100,6	101,7
VI . . . .	101,0	100,1	101,0	100,5	102,1
VII . . . .	101,8	100,8	101,4	100,4	103,0
VIII . . . .	101,5	100,3	100,2	100,3	100,1
IX . . . .	100,8	100,4	100,6	100,4	102,4

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

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



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

Okresy Periods	Nakłady inwestycyjne <sup>ab</sup> Investment outlays <sup>ab</sup>	maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia oraz środki transportu <sup>d</sup> machinery, installations, tools and means of transport <sup>d</sup>	Produkcja budowlano-montażowa <sup>c</sup>				Construction and assembly production <sup>c</sup>			
			ogółem grand total	budowa budynków <sup>Δ</sup> construction of buildings	budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej <sup>Δ</sup> civil engineering	roboty budowlane specjalistyczne specialised construction activities	ogółem grand total	budowa budynków <sup>Δ</sup> construction of buildings	budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej <sup>Δ</sup> civil engineering	roboty budowlane specjalistyczne specialised construction activities
2019 I—XII <sup>e</sup>	102,9	102,2	103,5	104,1	103,3	102,8	.	.	.	.
2020 I—XII <sup>e</sup>	102,3	101,1	102,6	103,0	102,5	102,3	.	.	.	.
2020 I—IX	100,9	99,8	102,7	103,1	102,6	102,4	.	.	.	.
2021 I—IX	103,0	102,8	103,4	103,9	103,5	102,8	.	.	.	.
2020 VII	.	.	102,5	102,8	102,5	102,3	100,2	100,2	100,3	100,2
VIII	.	.	102,5	102,7	102,5	102,3	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
X	.	.	102,4	102,6	102,5	102,1	100,2	100,2	100,2	100,2
XI	.	.	102,4	102,6	102,5	102,1	100,2	100,2	100,1	100,2
XII	101,2	100,3	102,7	102,8	102,5	102,2	100,2	100,3	100,2	100,2
2021 I	.	.	102,4	102,8	102,4	102,0	100,3	100,4	100,2	100,2
II	.	.	102,4	102,7	102,4	101,9	100,2	100,3	100,3	100,1
III	101,8	101,4	102,6	103,0	102,6	102,0	100,4	100,4	100,4	100,2
IV	.	.	102,9	103,4	103,0	102,3	100,5	100,5	100,5	100,4
V	.	.	103,3	103,7	103,4	102,6	100,5	100,5	100,6	100,4
VI	102,3	101,9	103,6	104,1	103,7	102,9	100,5	100,5	100,6	100,4
VII	.	.	104,0	104,6	104,0	103,3	100,6	100,6	100,5	100,6
VIII	.	.	104,4	105,1	104,5	103,7	100,7	100,7	100,7	100,6
IX	103,0	102,8	104,9	105,5	105,0	104,2	100,7	100,7	100,7	100,7

**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 219, 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 rurociagowy <sup>Δ</sup> land and pipeline transport <sup>Δ</sup>	transport wodny water transport	magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport warehousing and support activities for transportation	działalność pocztowa i kurierska postal and courier activities	

Analogiczny okres poprzedniego roku=100

Corresponding period of previous year=100

2019 I—XII . . .	102,5	102,5	102,0	101,6	104,5	101,1
2020 I—XII . . .	101,5	101,4	102,2	102,6	101,2	102,2
2020 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
X—XII . . .	101,4	101,3	102,5	102,3	99,9	103,1
2021 I—III . . .	101,7	101,3	101,7	102,5	101,3	103,5
IV—VI . . .	102,0	102,3	102,8	101,3	102,1	102,3
VII—IX . . .	102,7	102,6	101,6	103,0	101,9	101,6

Kwartał poprzedni=100

Previous quarter=100

2020 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
X—XII . . .	100,6	100,6	99,9	100,4	100,0	100,4
2021 I—III . . .	100,9	100,7	98,6	101,3	101,3	100,5
IV—VI . . .	100,5	100,6	102,4	100,5	100,5	100,2
VII—IX . . .	100,7	100,7	100,7	100,8	100,1	100,5

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

<sup>a</sup> 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 A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Ziarno zbóż (bez siewnego) Cereal grain (excluding sowing seed)					Ziemniaki Potatoes	Żywiec rzeźny animals for slaughter			Mleko krowie w zł za 1 hl Cows' milk in PLN per hl
	pszenicy wheat	żyta rye	jęczmienia barley	owsa oats	kukurydzy maize		bydło (bez cieląt) cattle (excluding calves)	trzoda chlewna pigs	drobiowe poultry	
	w zł za 1 dt in PLN per dt						w zł za 1 kg wagi żywej in PLN per kg live weight			
2019 I—XII . . . . .	72,26	60,38	67,37	61,65	59,81	58,33	6,33	5,39	3,90	135,27
2020 I—XII . . . . .	74,86	55,97	63,63	57,26	59,90	44,82	6,40	5,13	3,52	138,24
<b>A</b>	<b>103,6</b>	<b>92,7</b>	<b>94,4</b>	<b>92,9</b>	<b>100,2</b>	<b>76,8</b>	<b>101,1</b>	<b>95,2</b>	<b>90,1</b>	<b>102,2</b>
2020 I—X . . . . .	73,77	56,13	64,15	57,42	63,21	49,84	6,37	5,47	3,55	136,18
2021 I—X . . . . .	92,97	73,12	76,19	61,60	78,38	47,83	7,34	4,89	4,13	152,34
<b>A</b>	<b>126,0</b>	<b>130,3</b>	<b>118,8</b>	<b>107,3</b>	<b>124,0</b>	<b>96,0</b>	<b>115,2</b>	<b>89,4</b>	<b>116,5</b>	<b>112,8</b>
2020 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
XII . . . . .	84,15	63,16	67,54	58,31	65,13	36,73	6,64	3,95	3,37	152,92
2021 I . . . . .	87,88	66,55	71,71	56,55	74,66	43,73	6,51	3,96	3,49	149,35
II . . . . .	91,71	69,14	75,92	63,90	81,07	61,55	7,02	4,36	3,80	149,17
III . . . . .	94,20	73,88	80,35	62,88	85,70	64,55	6,87	5,36	3,99	151,53
IV . . . . .	94,58	76,40	83,39	62,67	88,44	73,48	7,19	5,29	4,07	152,27
V . . . . .	95,93	77,18	84,16	60,69	93,54	78,55	7,26	5,42	4,21	151,39
VI . . . . .	97,03	81,77	86,50	60,67	97,96	81,47	7,48	5,42	4,49	150,22
VII . . . . .	85,70	69,19	70,09	64,09	101,16	77,17	7,41	5,10	4,62	149,45
VIII . . . . .	88,08	69,53	74,43	58,54	101,08	54,40	7,83	5,16	4,45	150,52
IX . . . . .	97,74	76,97	82,08	62,83	98,14	35,20	8,10	4,53	4,31	155,71
X . . . . .	104,69	86,84	87,97	67,12	68,75	33,38	8,64	4,20	4,25	163,78
<b>A</b>	<b>137,0</b>	<b>144,2</b>	<b>132,5</b>	<b>119,7</b>	<b>135,1</b>	<b>107,7</b>	<b>134,1</b>	<b>93,2</b>	<b>122,3</b>	<b>113,3</b>
<b>B</b>	<b>107,1</b>	<b>112,8</b>	<b>107,2</b>	<b>106,8</b>	<b>70,1</b>	<b>94,8</b>	<b>106,6</b>	<b>92,8</b>	<b>98,8</b>	<b>105,2</b>

<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	żyta rye	jęczmienia barley	owsa oats		krowa dojna dairy cow	jałówka 1-rocznia one-year heifer	prosię na chów piglet	bydło (bez cieląt) <sup>b</sup> cattle (excluding calves) <sup>b</sup>	trzoda chlewna pigs
2019 I—XII . . . . .	91,63	73,49	86,23	76,09	189,17	3314	2405	200,33	6,82	5,69
2020 I—XII . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2020 I—X . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2021 I—X . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2020 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 . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
XII . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2021 I . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
II . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
III . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
IV . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
V . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
VI . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
VII . . . . .	105,83	76,49	92,05	75,17	103,11	3640	2183	248,00	7,10	6,28
VIII . . . . .	104,16	75,25	91,85	76,34	157,93	3840	2255	232,86	7,60	6,60
IX . . . . .	108,19	81,96	94,73	79,00	146,34	3900	2282	217,78	7,63	6,25
X . . . . .	111,21	85,25	97,80	79,44	135,67	3700	2340	237,35	7,86	6,53
<b>A</b>	<b>131,4</b>	<b>129,3</b>	<b>125,7</b>	<b>117,1</b>	<b>127,8</b>	<b>126,1</b>	<b>107,0</b>	<b>120,9</b>	<b>112,1</b>	<b>123,7</b>
<b>B</b>	<b>102,8</b>	<b>104,0</b>	<b>103,2</b>	<b>100,6</b>	<b>92,7</b>	<b>94,9</b>	<b>102,5</b>	<b>109,0</b>	<b>103,0</b>	<b>104,5</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 żyta kg of rye		1 kg jęczmienia kg of barley		1 kg ziemniaków kg of potatoes	1 l mleka krowiego l of cows' milk	pszenicy wheat	żywca wieprzowego pigs for slaughter
	na targowiskach on marketplaces	w skupie in procurement	na targowiskach on marketplaces	w skupie in procurement				
2019 I—XII . . . . .	7,4	8,7	6,3	7,7	8,7	4,0	1,30	1,10
2020 I—XII . . . . .	.	9,1	.	7,9	9,7	3,8	.	.
2020 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	.	.
XII . . . . .	.	6,3	.	5,9	10,8	2,6	.	.
2021 I . . . . .	.	6,0	.	5,5	9,1	2,7	.	.
II . . . . .	.	6,3	.	5,7	7,1	2,9	.	.
III . . . . .	.	7,3	.	6,7	8,3	3,5	.	.
IV . . . . .	.	6,9	.	6,3	7,2	3,5	.	.
V . . . . .	.	7,0	.	6,4	6,9	3,6	.	.
VI . . . . .	.	6,6	.	6,3	6,7	3,6	.	.
VII . . . . .	6,7	7,4	5,5	7,3	6,6	3,4	1,23	1,23
VIII . . . . .	6,9	7,4	5,6	6,9	9,5	3,4	1,18	1,28
IX . . . . .	5,5	5,9	4,8	5,5	12,9	2,9	1,11	1,38
X . . . . .	4,9	4,8	4,3	4,8	12,6	2,6	1,06	1,55

<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

2019 I—XII . . . .	102,3	104,9	105,3	106,0	105,6	109,6	102,1
2020 I—XII . . . .	103,4	104,7	105,0	105,2	106,7	107,2	99,0
2020 I—X . . . .	103,5	105,4	105,8	105,5	108,2	110,5	100,4
2021 I—X . . . .	104,5	102,3	101,9	103,2	101,2	93,5	112,0
2020 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
XII . . . .	102,4	100,8	100,7	103,4	97,7	88,3	91,5
2021 I . . . .	102,6	100,8	100,5	102,9	97,5	87,2	96,5
II . . . .	102,4	100,6	100,1	102,5	97,5	87,6	99,5
III . . . .	103,2	100,5	100,0	102,7	97,0	89,0	97,8
IV . . . .	104,3	101,2	100,7	102,5	98,8	90,3	106,8
V . . . .	104,7	101,7	101,3	102,2	101,8	93,7	118,5
VI . . . .	104,4	102,0	101,6	102,3	103,1	96,8	121,1
VII . . . .	105,0	103,1	102,8	103,1	104,0	96,4	122,6
VIII . . . .	105,5	103,9	103,7	103,8	104,8	99,0	124,5
IX . . . .	105,9	104,4	104,2	104,5	103,8	99,2	117,5
X . . . .	106,8	105,0	104,7	105,8	103,8	97,6	118,8

Grudzień roku poprzedniego=100

December of previous year=100

2020 X . . . .	102,2	100,9	100,8	103,4	99,2	91,4	94,5
2021 X . . . .	106,6	105,0	104,7	105,8	105,3	101,0	122,7

Miesiąc poprzedni=100

Previous month=100

2020 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
XII . . . .	100,1	100,0	100,0	100,2	99,2	97,5	98,5
2021 I . . . .	101,3	101,9	101,8	100,4	101,6	100,9	108,2
II . . . .	100,5	100,6	100,4	100,7	99,9	98,0	102,5
III . . . .	101,0	100,7	100,7	100,7	101,5	103,6	103,2
IV . . . .	100,8	101,0	101,1	100,4	101,3	102,7	103,0
V . . . .	100,3	100,6	100,6	100,2	101,1	98,4	106,2
VI . . . .	100,1	100,1	100,1	100,4	101,4	102,4	102,8
VII . . . .	100,4	99,6	99,6	100,4	100,5	97,1	104,0
VIII . . . .	100,3	99,8	99,7	100,4	99,8	101,1	97,5
IX . . . .	100,7	100,1	100,1	100,5	99,2	99,6	95,7
X . . . .	101,1	100,5	100,5	101,4	99,1	97,5	98,2

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

<sup>a</sup> 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	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

2019 I—XII . . . .	103,9	100,2	97,8	98,7	119,8	104,8	116,9
2020 I—XII . . . .	104,2	103,3	99,3	117,6	100,3	103,2	106,2
2020 I—X . . . .	104,3	103,3	99,1	119,8	101,0	103,4	107,0
2021 I—X . . . .	103,8	102,8	102,1	97,6	102,7	102,7	102,1
2020 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
XII . . . .	103,8	103,0	99,9	107,2	95,3	102,3	102,1
2021 I . . . .	103,4	102,3	98,2	104,3	97,8	102,6	103,2
II . . . .	103,0	102,2	98,1	101,8	97,0	102,2	103,1
III . . . .	103,2	102,0	98,0	99,3	99,0	101,8	101,9
IV . . . .	103,8	102,5	100,4	99,3	99,4	102,5	100,1
V . . . .	103,6	102,1	100,6	96,4	100,7	102,4	99,9
VI . . . .	103,7	102,1	101,5	92,6	102,2	102,3	98,0
VII . . . .	103,5	102,7	103,1	91,6	107,6	103,0	100,1
VIII . . . .	104,2	103,0	104,7	95,3	107,9	103,4	100,6
IX . . . .	104,4	103,7	105,8	97,2	110,2	103,5	102,8
X . . . .	104,8	104,9	110,6	99,1	108,3	103,7	111,3

Grudzień roku poprzedniego=100

December of previous year=100

2020 X . . . .	103,4	102,5	100,9	110,5	90,9	102,7	103,3
2021 X . . . .	104,4	104,4	111,6	101,6	103,3	104,1	112,6

Miesiąc poprzedni=100

Previous month=100

2020 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
XII . . . .	100,1	100,2	98,3	101,8	100,8	100,0	100,4
2021 I . . . .	100,6	100,4	100,1	105,4	105,1	101,2	102,0
II . . . .	100,3	100,1	99,7	101,9	101,3	99,8	99,8
III . . . .	100,2	100,3	100,6	99,1	101,6	100,2	99,6
IV . . . .	100,5	100,5	100,8	101,8	102,5	100,6	100,0
V . . . .	100,6	100,2	101,0	103,1	99,5	100,4	100,7
VI . . . .	100,3	100,4	100,9	96,3	99,0	100,0	99,6
VII . . . .	100,4	100,2	100,9	95,9	96,4	100,8	101,0
VIII . . . .	100,7	100,4	101,3	100,2	95,8	100,6	99,7
IX . . . .	100,2	100,5	101,5	97,9	101,8	100,0	101,8
X . . . .	100,5	101,2	104,3	100,4	100,6	100,3	107,9

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

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

Analogiczny okres poprzedniego roku=100  
Corresponding period of previous year=100

2019	I—XII . . .	101,4	100,8	101,8	101,3	101,6	100,6	98,1	98,0	98,3
2020	I—XII . . .	101,9	101,1	102,3	104,4	103,6	106,3	97,4	97,2	98,2
2020	I—X . . .	102,0	101,2	102,4	104,4	103,6	106,4	97,6	97,4	98,4
2021	I—X . . .	106,2	99,9	109,8	102,0	102,3	101,1	99,3	99,0	100,2
2020	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
	XII . . .	101,2	100,0	101,9	104,3	103,7	106,0	95,9	95,6	96,8
2021	I . . .	104,0	99,9	106,3	103,4	103,1	104,3	96,3	96,2	96,8
	II . . .	105,8	100,1	109,1	102,1	102,1	101,9	97,1	97,1	96,9
	III . . .	106,2	99,5	110,1	102,1	102,3	101,3	98,6	98,2	99,7
	IV . . .	106,3	99,3	110,3	101,7	101,9	101,1	99,7	99,7	99,8
	V . . .	105,9	99,1	109,9	101,8	102,1	101,0	100,8	100,1	103,1
	VI . . .	106,3	99,4	110,3	101,7	102,0	100,8	99,5	99,6	99,2
	VII . . .	106,2	100,0	109,7	101,6	102,0	100,5	99,4	99,1	100,2
	VIII . . .	106,6	100,2	110,1	101,8	102,3	100,3	100,0	99,3	102,1
	IX . . .	107,1	100,7	110,8	102,1	102,7	100,1	100,5	99,9	102,1
	X . . .	107,3	100,9	110,8	102,0	102,7	100,0	100,7	100,4	101,5

Grudzień roku poprzedniego=100  
December of previous year=100

2020	X . . .	101,6	100,6	102,1	104,4	103,8	106,1	98,6	98,0	100,4
2021	X . . .	107,6	101,5	111,1	102,1	102,8	100,2	103,4	102,9	105,3

Miesiąc poprzedni=100  
Previous month=100

2020	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
	XII . . .	99,7	99,3	99,9	99,9	99,9	99,9	98,5	98,7	97,9
2021	I . . .	103,3	100,6	104,8	100,5	100,7	100,0	95,9	95,6	96,7
	II . . .	102,0	100,1	103,0	100,3	100,4	100,0	99,5	99,8	98,7
	III . . .	100,7	100,0	101,2	100,4	100,5	100,0	104,1	103,9	104,8
	IV . . .	100,2	100,0	100,3	100,1	100,1	100,2	102,5	102,4	102,8
	V . . .	100,1	100,1	100,1	100,2	100,2	100,1	100,2	100,0	100,7
	VI . . .	100,1	99,9	100,2	100,1	100,0	100,1	98,5	98,7	98,0
	VII . . .	100,1	100,5	99,9	100,1	100,2	100,0	97,6	97,2	98,7
	VIII . . .	100,4	100,0	100,6	100,2	100,3	100,0	99,1	99,2	98,7
	IX . . .	100,2	100,0	100,3	100,1	100,3	99,8	103,1	103,1	103,1
	X . . .	100,3	100,2	100,3	100,0	100,0	100,0	103,2	103,2	103,3

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

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

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

Okresy Periods	Użytkowanie mieszkania lub domu i nośniki energii 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, artikuly dekoracyjne, sprzęt oświetleniowy, dywany i wykładziny podłogowe furniture and furnishings, carpets and other floor coverings	urządzenia gospodarstwa domowego household appliances
			razem total	energia elektryczna electricity	gaz gas	opał liquid and solid fuels	energia cieplna heat energy			
Analogiczny okres poprzedniego roku=100 Corresponding period of previous year=100										
2019 I—XII . . . . .	101,5	104,9	98,6	93,9	102,7	100,4	101,9	100,7	100,6	99,2
2020 I—XII . . . . .	107,3	105,4	104,9	111,7	97,5	101,0	102,4	101,0	99,8	99,9
2020 I—X . . . . .	107,3	105,7	104,9	111,7	97,9	100,7	102,4	100,8	99,4	99,6
2021 I—X . . . . .	106,7	103,5	105,7	110,0	101,4	104,4	102,3	103,0	105,9	101,5
2020 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
XII . . . . .	107,5	103,9	104,7	111,7	95,4	102,5	102,6	101,9	102,0	102,0
2021 I . . . . .	107,6	103,2	106,1	115,0	94,8	102,2	102,7	101,8	102,2	102,2
II . . . . .	106,1	102,5	104,1	109,5	96,1	102,5	102,4	102,2	103,4	102,1
III . . . . .	106,0	102,6	104,2	109,5	96,6	102,5	102,5	101,9	102,8	101,5
IV . . . . .	105,7	103,0	104,0	109,5	95,7	102,6	102,2	102,6	104,8	102,6
V . . . . .	106,0	103,6	104,4	109,5	98,0	102,7	101,7	103,0	106,1	102,6
VI . . . . .	105,9	103,8	104,4	109,5	98,0	102,8	101,8	102,6	105,4	100,9
VII . . . . .	106,2	104,1	105,3	109,5	102,7	102,2	101,7	103,4	108,7	100,1
VIII . . . . .	106,9	104,0	106,6	109,5	108,1	102,7	102,0	103,3	106,6	100,3
IX . . . . .	107,2	104,0	107,3	109,5	109,2	105,4	102,5	103,8	107,3	101,1
X . . . . .	109,0	104,2	110,5	109,5	116,1	118,3	103,2	105,3	111,3	101,6
Grudzień roku poprzedniego=100 December of previous year=100										
2020 X . . . . .	107,1	104,2	104,5	111,7	95,4	102,2	102,1	101,7	101,4	102,0
2021 X . . . . .	108,6	104,5	110,3	109,5	116,0	117,9	102,7	105,2	110,7	101,6
Miesiąc poprzedni=100 Previous month=100										
2020 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
XII . . . . .	100,2	100,0	100,1	100,0	100,0	100,1	100,5	100,0	100,3	100,5
2021 I . . . . .	103,2	100,8	104,5	110,8	98,4	100,0	100,7	100,1	100,4	100,0
II . . . . .	100,1	100,3	99,8	98,8	101,3	100,1	100,1	100,3	100,9	100,1
III . . . . .	100,2	100,5	100,1	100,0	100,5	99,9	100,0	100,1	100,0	99,6
IV . . . . .	100,4	100,4	100,0	100,0	100,2	99,9	99,9	100,9	102,1	100,8
V . . . . .	100,3	100,4	100,2	100,0	102,0	99,9	99,3	100,5	100,7	100,1
VI . . . . .	100,1	100,4	100,0	100,0	100,0	100,2	99,8	99,8	99,4	99,1
VII . . . . .	100,3	100,6	100,1	100,0	100,3	100,8	100,0	101,2	103,4	99,7
VIII . . . . .	100,9	100,2	101,2	100,0	105,3	100,9	100,3	99,7	97,7	99,8
IX . . . . .	100,6	100,6	100,8	100,0	101,0	102,9	101,0	100,7	101,6	101,2
X . . . . .	102,0	100,4	103,3	100,0	106,3	112,8	101,6	101,7	104,1	101,2

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

<sup>a</sup> 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	Zdrowie Health					Transport		Transport				
		wyroby medyczo- farmaceu- tyczne, urządzenia i sprzęt medyczny medical products, appliances and equipment	wyroby farmaceu- tyczne pharmaceu- tical products	usługi ambula- toryjne 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	usługi trans- portowe transport services	pasażerski transport kolejowy passenger transport by train	
Analogiczny okres poprzedniego roku=100 Corresponding period of previous year=100												
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	
2020 I—XII . . .	104,8	103,3	103,4	109,0	108,5	94,4	98,6	92,6	89,6	100,2	100,7	
2020 I—X . . .	104,8	103,4	103,5	108,7	108,4	94,3	98,3	92,3	89,3	101,7	101,3	
2021 I—X . . .	103,3	101,8	101,7	107,4	106,7	112,5	101,3	116,5	119,5	100,5	101,0	
2020 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	
XII . . .	105,1	102,9	102,9	110,2	109,0	94,3	99,8	94,2	91,6	85,1	95,6	
2021 I . . .	104,5	102,6	102,5	109,9	108,4	96,0	100,1	94,7	92,6	101,7	98,1	
II . . .	104,5	102,7	102,6	109,5	107,7	98,4	100,4	97,6	96,3	102,4	99,0	
III . . .	103,7	101,6	101,4	109,5	107,8	105,4	100,9	106,8	107,6	101,3	99,3	
IV . . .	103,4	101,3	101,1	109,3	107,3	116,2	100,9	122,9	128,1	89,9	101,4	
V . . .	102,6	101,5	101,3	105,5	106,1	119,5	100,8	126,7	133,0	99,6	96,5	
VI . . .	102,6	101,4	101,3	105,5	106,0	116,5	101,2	122,4	127,3	96,9	97,0	
VII . . .	102,8	101,6	101,5	106,1	105,9	118,5	101,1	124,7	130,0	101,3	102,0	
VIII . . .	103,0	101,7	101,6	106,3	105,9	117,8	101,7	123,3	128,0	102,4	102,0	
IX . . .	103,1	101,8	101,7	106,4	105,9	118,5	102,2	123,9	128,6	105,0	106,5	
X . . .	103,2	101,9	101,8	106,8	106,0	122,1	103,5	128,2	133,9	105,8	109,2	
Grudzień roku poprzedniego=100 December of previous year=100												
2020 X . . .	104,9	102,9	102,8	109,7	108,4	92,6	100,1	91,8	88,7	84,2	92,6	
2021 X . . .	103,1	101,9	101,8	106,3	105,4	119,7	103,8	124,9	129,8	104,5	105,8	
Miesiąc poprzedni=100 Previous month=100												
2020 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	
XII . . .	100,1	100,0	100,0	100,3	100,4	102,1	100,0	102,3	103,0	104,8	101,8	
2021 I . . .	100,3	100,0	99,9	101,0	100,9	101,6	100,3	102,2	102,6	98,7	102,5	
II . . .	100,4	100,2	100,2	100,8	100,5	101,7	100,3	102,0	102,4	103,0	101,5	
III . . .	99,9	99,6	99,6	100,5	100,5	104,1	100,5	105,4	106,6	99,6	100,3	
IV . . .	100,2	100,1	100,1	100,4	100,4	102,5	101,2	102,9	103,6	101,1	102,2	
V . . .	100,6	100,4	100,4	100,5	100,5	99,6	100,1	99,5	99,1	99,1	97,9	
VI . . .	100,3	100,3	100,2	100,4	100,5	100,6	100,0	100,8	100,9	99,9	95,2	
VII . . .	100,5	100,5	100,5	100,8	100,3	103,1	100,2	103,7	104,4	103,4	106,8	
VIII . . .	100,4	100,3	100,3	100,5	100,3	101,4	100,4	101,6	101,8	101,8	98,2	
IX . . .	100,4	100,3	100,3	100,5	100,7	101,2	100,3	101,8	102,0	96,5	100,7	
X . . .	100,2	100,2	100,2	100,7	100,7	102,3	100,4	102,8	103,1	101,5	100,8	

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

<sup>a</sup> 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 audiowizualny, fotograficzny i informatyczny audio-visual, photographic and information processing equipment	usługi związane z rekreacją i kulturą recreational and cultural services	czasopisma, gazety, książki oraz artykuły piśmienne, kreślarskie, malarskie newspapers, books and stationery
	razem total	usługi pocztowe postal services	sprzęt i usługi telekomunikacyjne telephone and telefax equipment and telephone and telefax services				

Analityczny okres poprzedniego roku=100

Corresponding period of previous year=100

2019 I—XII . . . .	99,3	102,2	99,3	102,6	95,3	102,0	103,9
2020 I—XII . . . .	103,6	101,2	103,6	102,8	97,2	104,3	103,5
2020 I—X . . . .	103,3	101,4	103,4	102,8	96,8	103,7	103,8
2021 I—X . . . .	105,6	98,8	105,6	105,0	100,9	108,9	103,6
2020 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
XII . . . .	104,4	100,4	104,5	102,9	99,6	106,7	102,4
2021 I . . . .	105,7	98,8	105,8	103,6	101,9	108,9	102,7
II . . . .	105,1	98,8	105,1	104,1	102,3	108,3	103,9
III . . . .	107,4	98,8	107,4	104,9	101,4	110,5	103,0
IV . . . .	107,6	99,5	107,7	105,4	101,8	109,1	104,6
V . . . .	106,6	99,5	106,6	105,7	101,1	111,0	103,7
VI . . . .	104,2	99,5	104,2	104,8	99,7	110,2	103,5
VII . . . .	103,6	99,5	103,6	105,6	100,1	110,0	103,6
VIII . . . .	104,2	99,2	104,2	105,8	99,2	110,4	103,6
IX . . . .	105,3	97,3	105,3	104,8	100,7	106,0	102,6
X . . . .	106,0	97,3	106,0	105,0	101,0	104,8	104,4

Grudzień roku poprzedniego=100

December of previous year=100

2020 X . . . .	104,1	103,1	104,1	102,4	99,1	108,0	100,9
2021 X . . . .	105,7	100,4	105,7	104,6	99,9	106,6	102,9

Miesiąc poprzedni=100

Previous month=100

2020 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
XII . . . .	99,4	99,5	99,4	100,4	100,8	99,0	101,8
2021 I . . . .	101,2	100,0	101,2	100,6	100,5	101,9	99,9
II . . . .	100,1	100,0	100,1	100,9	100,2	100,2	101,0
III . . . .	102,6	100,0	102,6	100,6	99,2	102,6	99,4
IV . . . .	100,5	100,7	100,5	100,2	100,7	98,9	100,1
V . . . .	99,1	100,0	99,0	100,4	99,2	101,8	100,1
VI . . . .	99,3	100,0	99,3	100,4	99,1	100,4	100,6
VII . . . .	100,1	100,0	100,1	101,3	100,1	100,7	100,6
VIII . . . .	100,8	99,7	100,8	100,0	99,2	100,5	99,8
IX . . . .	102,3	100,0	102,4	100,0	101,2	100,4	99,7
X . . . .	99,7	100,0	99,7	100,1	100,6	99,3	101,6

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

<sup>a</sup> 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

2019 I—XII . . . .	103,6	104,4	101,4	101,1	100,3
2020 I—XII . . . .	105,4	105,8	102,9	103,4	101,6
2020 I—X . . . .	105,3	105,9	102,9	103,3	101,6
2021 I—X . . . .	105,1	105,7	102,0	102,4	101,5
2020 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
XII . . . .	105,7	105,7	102,1	104,1	102,0
2021 I . . . .	105,5	105,4	102,4	103,1	101,6
II . . . .	105,5	104,9	102,4	102,4	101,0
III . . . .	105,5	104,6	102,1	103,0	101,8
IV . . . .	105,5	104,4	102,3	103,1	101,9
V . . . .	105,8	105,0	101,6	101,7	100,8
VI . . . .	105,0	105,7	101,4	101,4	100,7
VII . . . .	104,8	106,1	101,4	102,0	101,5
VIII . . . .	104,8	106,6	101,8	101,9	101,4
IX . . . .	104,3	107,0	102,6	102,8	102,2
X . . . .	104,6	107,5	102,5	102,6	101,9

Grudzień roku poprzedniego=100

December of previous year=100

2020 X . . . .	105,5	104,6	101,9	103,0	100,9
2021 X . . . .	104,3	106,4	102,3	101,5	100,8

Miesiąc poprzedni=100

Previous month=100

2020 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
XII . . . .	100,0	100,1	99,7	100,5	100,5
2021 I . . . .	100,4	100,5	99,9	99,7	99,5
II . . . .	100,3	100,4	100,5	99,9	99,8
III . . . .	100,1	100,1	99,8	100,5	100,5
IV . . . .	100,1	100,3	99,7	100,6	100,7
V . . . .	100,0	100,9	100,4	100,2	100,1
VI . . . .	100,1	101,1	99,9	99,8	99,6
VII . . . .	100,0	100,9	100,6	100,6	100,6
VIII . . . .	100,1	100,6	100,4	100,2	100,1
IX . . . .	102,0	100,8	100,3	100,3	100,1
X . . . .	101,3	100,5	100,6	99,9	99,8

<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 A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Nakłady inwestycyjne <sup>a</sup> Investment outlays <sup>a</sup>					
	ogółem grand total	na środki trwale for fixed assets	budynki i budowle buildings and structures	maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia machinery, technical equipment and tools	środki transportu transport equipment	pozostałe nakłady other outlays
2019 I—XII <sup>c</sup> . . .	320937,4	320857,8	174527,6	105912,2	38010,1	79,6
2020 I—XII <sup>c</sup> . . .	295742,2	295638,1	164156,3	92825,6	36557,1	104,1
<b>A</b>	<b>90,1</b>	<b>90,0</b>	<b>91,7</b>	<b>87,4</b>	<b>93,3</b>	<b>126,5</b>
2020 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
I—XII . . . . .	149828,6	149796,6	57507,8	70621,4	20445,4	32,0
2021 I—III . . . . .	31175,2	31168,8	10925,6	14848,7	5221,9	6,4
I—VI . . . . .	67633,4	67577,9	24208,7	31843,0	11199,4	55,5
I—IX . . . . .	108193,4	107985,9	40093,5	50119,0	17246,2	207,5
<b>A</b>	<b>108,5</b>	<b>108,3</b>	<b>103,0</b>	<b>106,7</b>	<b>131,1</b>	<b>682,7</b>

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Z nakładów ogółem <sup>b</sup> Of grand total <sup>b</sup>								
	przemysł industry								
	razem total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages	produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja odzieży manufacture of wearing apparel
w milionach złotych in million PLN									
2019 I—XII <sup>c</sup> . . .	118106,6	7589,7	4075,7	74938,7	10047,8	1341,5	1176,9	762,1	182,4
2020 I—XII <sup>c</sup> . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>A</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2020 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
I—XII . . . . .	85490,5	6339,4	3248,5	54719,9	7907,4	1361,5	829,0	320,0	64,5
2021 I—III . . . . .	16265,7	1316,8	788,9	10964,6	1618,2	221,2	106,0	64,2	8,0
I—VI . . . . .	35875,8	2693,2	1465,6	23451,8	3657,1	459,3	278,6	201,0	27,0
I—IX . . . . .	57468,5	3835,6	1970,8	38080,1	5755,6	736,4	458,8	262,5	40,9
<b>A</b>	<b>102,5</b>	<b>87,0</b>	<b>82,9</b>	<b>105,0</b>	<b>119,1</b>	<b>87,7</b>	<b>81,6</b>	<b>114,5</b>	<b>119,9</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 obliczone 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.)**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100		Z nakładów ogółem <sup>b</sup> (cd.) Of grand total <sup>b</sup> (cont.)								
		przemysł (cd.) industry (cont.)								
		produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> manufacture of leather and related products	produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>	produkcja papieru i wyrobów z papieru manufacture of paper and paper products	poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji printing and reproduction of recorded media	produkcja 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 farmaceuty- cznych <sup>Δ</sup> manufacture of pharmaceu- tical products <sup>Δ</sup>	produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products
w milionach zł in million PLN										
2019 I—XII <sup>c</sup>	180,7	2705,6	2211,9	667,6	2397,6	4216,9	948,3	6686,3	4796,9	
2020 I—XII <sup>c</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
<b>A</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
2020 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	
I—XII	40,3	1674,5	1794,6	404,6	3797,0	4434,2	658,2	4478,8	2708,2	
2021 I—III	9,5	255,6	416,9	97,7	839,4	959,4	93,8	851,1	609,4	
I—VI	39,5	556,6	1168,1	238,8	1906,0	2129,3	230,4	1999,6	1170,8	
I—IX	71,5	1057,7	1961,2	366,1	3138,4	3471,2	429,8	3298,3	2068,6	
<b>A</b>	<b>256,3</b>	<b>83,7</b>	<b>186,4</b>	<b>130,8</b>	<b>142,6</b>	<b>127,5</b>	<b>106,7</b>	<b>107,6</b>	<b>110,7</b>	

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100		Z nakładów ogółem <sup>b</sup> (cd.) Of grand total <sup>b</sup> (cont.)						
		przemysł (cd.) industry (cont.)						
		produkcja metali manufacture of basic metals	produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> manufacture of metal products <sup>Δ</sup>	produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	produkcja urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment	produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> manufacture of machinery and equipment n.e.c.	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	produkcja pozostałego sprzętu transportowego manufacture of other transport equipment
w milionach złotych in million PLN								
2019 I—XII <sup>c</sup>	2225,6	5471,1	1063,1	9624,9	2526,0	10613,2	1251,6	1741,3
2020 I—XII <sup>c</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>A</b>	.	.	.	.	.	.	.	.
2020 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
I—XII	1456,7	3174,0	830,8	6474,1	1508,9	7496,4	815,3	1219,6
2021 I—III	282,2	793,2	238,0	884,4	304,3	1657,6	127,8	270,1
I—VI	563,9	1551,7	399,9	1765,9	651,6	3136,6	249,2	592,0
I—IX	985,7	2520,2	684,1	2978,5	1058,9	4523,9	419,6	910,0
<b>A</b>	<b>101,1</b>	<b>123,8</b>	<b>140,4</b>	<b>60,4</b>	<b>116,6</b>	<b>85,1</b>	<b>73,3</b>	<b>115,8</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 A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Z nakładów ogółem <sup>b</sup> (cd.) Of grand total <sup>b</sup> (cont.)									
	przemysł (dok.) industry (cont.)					budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>			
	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodaro- wanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities	pobór, uzdatnianie i dostarczenie wody water collection, treatment and supply	gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	razem total		handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowym i oraz ich naprawa <sup>Δ</sup> wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	handel hurtowy <sup>Δ</sup> wholesale trade <sup>Δ</sup>	handel detaliczny <sup>Δ</sup> retail trade <sup>Δ</sup>	
										w milionach złotych in million PLN
2019 I—XII <sup>c</sup> . . .	24813,5	10764,7	3016,6	1883,3	10837,8	24446,3	3117,8	11428,8	9899,7	
2020 I—XII <sup>c</sup> . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
<b>A</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
2020 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	
I—XII . . . .	19598,8	4832,4	1380,9	1013,9	3796,0	12926,1	1137,4	5167,9	6620,8	
2021 I—III . . . .	3219,4	764,9	206,1	230,6	807,4	3165,4	278,7	1122,7	1764,0	
I—VI . . . .	7649,4	2081,3	536,9	574,4	1685,2	6724,0	582,1	2538,5	3603,4	
I—IX . . . .	12195,1	3357,8	847,4	879,4	2677,0	10933,6	918,3	3999,8	6015,5	
<b>A</b>	<b>98,3</b>	<b>112,1</b>	<b>96,8</b>	<b>132,3</b>	<b>110,9</b>	<b>129,4</b>	<b>127,1</b>	<b>114,4</b>	<b>142,2</b>	

(dok.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Z nakładów ogółem <sup>b</sup> (dok.) Of grand total <sup>b</sup> (cont.)							
	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	transport lądowy i rurociagowy land and pipeline transport	magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport warehousing and support activities for transportation	zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> accommodation and catering <sup>Δ</sup>	informacja i komunikacja information and communication	obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> real estate activities	administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> administrative and support service activities	
								w milionach złotych in million PLN
	2019 I—XII <sup>c</sup> . . .	55397,0	12813,0	41666,7	3161,9	9112,0	35559,7	11846,5
2020 I—XII <sup>c</sup> . . .	.	.	.	.	.	.	.	
<b>A</b>	.	.	.	.	.	.	.	
2020 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	
I—XII . . . .	21264,5	9107,2	11825,0	793,3	6858,1	3726,0	11807,6	
2021 I—III . . . .	4543,1	2372,5	2089,0	116,2	1582,3	836,2	3266,3	
I—VI . . . .	10149,5	5628,1	4355,6	299,9	3330,8	1302,3	6950,2	
I—IX . . . .	16932,7	8927,3	7760,9	531,2	5065,3	1821,7	10534,4	
<b>A</b>	<b>130,1</b>	<b>143,5</b>	<b>117,4</b>	<b>98,6</b>	<b>104,9</b>	<b>74,6</b>	<b>140,9</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. 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	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
2020 I—VI . . . . .	132055	109392	175	55	7246	1519	182
I—IX . . . . .	187202	157194	278	79	10208	2059	249
I—XII . . . . .	257603	218925	434	123	14542	2973	349
2021 I—III . . . . .	.	.	.	.	.	.	.
I—VI . . . . .	144290	117419	154	38	8235	1609	162
I—IX . . . . .	223325	188363	309	77	11811	2332	272
<b>A</b>	<b>119,3</b>	<b>119,8</b>	<b>111,2</b>	<b>97,5</b>	<b>115,7</b>	<b>113,3</b>	<b>109,2</b>

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Liczba zadań (cd.) Number of tasks (cont.)						
	przemysł (cd.) industry (cont.)						
	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja papieru i wyrobów z papieru manufacture of paper and paper products	produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> manufacture of coke and refined petroleum products	produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	produkcja wyrobów farmaceu- tycznych <sup>Δ</sup> manufacture of pharmaceu- tical products <sup>Δ</sup>	produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products
2020 I—VI . . . . .	133	282	294	680	72	653	476
I—IX . . . . .	147	388	468	1028	117	982	611
I—XII . . . . .	304	525	738	1473	157	1293	950
2021 I—III . . . . .	.	.	.	.	.	.	.
I—VI . . . . .	161	377	268	927	71	835	680
I—IX . . . . .	240	508	580	1246	125	1184	936
<b>A</b>	<b>163,3</b>	<b>130,9</b>	<b>123,9</b>	<b>121,2</b>	<b>106,8</b>	<b>120,6</b>	<b>153,2</b>

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

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Liczba zadań (cd.) Number of tasks (cont.)							
	przemysł (cd.) industry (cont.)							
	produkcja metali manufacture of basic metals	produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> manufacture of metal products <sup>Δ</sup>	produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	produkcja urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment	produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> manufacture of machinery and equipment n.e.c.	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	produkcja pozostałego sprzętu transportowego manufacture of other transport equipment	produkcja mebli manufacture of furniture
2020 I—VI . . . .	218	652	123	269	214	778	110	139
I—IX . . . .	260	862	197	378	280	1172	177	206
I—XII . . . .	357	1203	260	593	401	1494	251	303
2021 I—III . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.
I—VI . . . .	195	753	77	292	313	668	153	223
I—IX . . . .	273	1033	116	431	407	930	198	303
<b>A</b>	<b>105,0</b>	<b>119,8</b>	<b>58,9</b>	<b>114,0</b>	<b>145,4</b>	<b>79,4</b>	<b>111,9</b>	<b>147,1</b>

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Liczba zadań (cd.) Number of tasks (cont.)									
	przemysł (cd.) industry (cont.)					budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>			
	wytwarzanie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities	pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody water collection, treatment and supply	gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	razem total		handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowym i oraz ich naprawa <sup>Δ</sup> wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	handel hurtowy <sup>Δ</sup> wholesale trade <sup>Δ</sup>	handel detaliczny <sup>Δ</sup> retail trade <sup>Δ</sup>	
2020 I—VI . . . .	99679	2292	1030	195	164	1846	53	832	961	
I—IX . . . .	143232	3476	1584	259	221	2691	103	1354	1234	
I—XII . . . .	198931	5018	2272	423	290	3618	151	1592	1875	
2021 I—III . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
I—VI . . . .	106589	2441	1042	171	213	2332	77	1129	1126	
I—IX . . . .	172576	3667	1612	254	264	3508	144	1659	1705	
<b>A</b>	<b>120,5</b>	<b>105,5</b>	<b>101,8</b>	<b>98,1</b>	<b>119,5</b>	<b>130,4</b>	<b>139,8</b>	<b>122,5</b>	<b>138,2</b>	



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

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Liczba zadań (dok.) Number of tasks (cont.)						
	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	transport lądowy i rurociągowy <sup>Δ</sup> land and pipeline transport <sup>Δ</sup>	magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport warehousing and support activities for transportation	zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> accommodation and catering <sup>Δ</sup>	informacja i komunikacja information and communication	obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> real estate activities	administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> administrative and support service activities
2020 I—VI . . . .	905	336	507	122	18706	277	76
I—IX . . . .	1514	607	807	230	24092	371	103
I—XII . . . .	2145	787	1201	273	30605	523	133
2021 I—III . . . .	.	.	.	.	.	.	.
I—VI . . . .	1049	355	632	181	22337	182	66
I—IX . . . .	1396	526	740	226	28129	308	95
<b>A</b>	<b>92,2</b>	<b>86,7</b>	<b>91,7</b>	<b>98,3</b>	<b>116,8</b>	<b>83,0</b>	<b>92,2</b>

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Wartość kosztorysowa <sup>a</sup> Estimated value <sup>a</sup>	przemysł industry					
		razem total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages
2020 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
I—XII . . . .	62735,5	33925,3	1301,9	519,5	18540,0	3766,8	428,4
2021 I—III . . . .	.	.	.	.	.	.	.
I—VI . . . .	24179,6	16183,1	364,3	121,3	9803,8	1558,8	90,3
I—IX . . . .	37503,6	25735,9	775,4	331,7	15557,9	2505,3	185,2
<b>A</b>	<b>85,4</b>	<b>110,6</b>	<b>94,7</b>	<b>162,0</b>	<b>127,8</b>	<b>88,0</b>	<b>55,3</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 A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Wartość kosztorysowa <sup>a</sup> (cd.) Estimated value <sup>a</sup> (cont.)						
	przemysł (cd.) industry (cont.)						
	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja papieru i wyrobów z papieru manufacture of paper and paper products	produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> manufacture of coke and refined petroleum products	produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	produkcja wyrobów farmaceu- tycznych <sup>Δ</sup> manufacture of pharmaceu- tical products <sup>Δ</sup>	produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products
w milionach złotych in million PLN							
2020 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
I—XII . . . . .	157,6	910,6	1954,0	1718,5	194,4	1257,7	1367,9
2021 I—III . . . . .	.	.	.	.	.	.	.
I—VI . . . . .	97,0	1049,7	960,2	880,3	125,3	764,9	745,5
I—IX . . . . .	127,5	1239,2	1532,0	1195,8	192,1	1457,4	1347,6
<b>A</b>	<b>150,4</b>	<b>228,4</b>	<b>99,3</b>	<b>94,0</b>	<b>191,5</b>	<b>191,5</b>	<b>250,5</b>

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Wartość kosztorysowa <sup>a</sup> (cd.) Estimated value <sup>a</sup> (cont.)						
	przemysł (dok.) industry (cont.)						
	produkcja metali manufacture of basic metals	produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> manufacture of metal products <sup>Δ</sup>	produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	produkcja urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment	produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> manufacture of machinery and equipment n.e.c.	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	produkcja pozostałego sprzętu transportowego manufacture of other transport equipment
w milionach złotych in million PLN							
2020 I—VI . . . . .	381,0	515,1	82,4	373,5	126,2	680,5	80,1
I—IX . . . . .	388,8	658,3	256,7	515,0	154,2	1131,0	114,4
I—XII . . . . .	483,1	1045,7	320,2	801,7	363,9	2267,1	201,9
2021 I—III . . . . .	.	.	.	.	.	.	.
I—VI . . . . .	222,8	627,0	86,3	287,1	173,0	1084,4	213,9
I—IX . . . . .	450,1	946,9	276,6	788,7	268,3	1573,7	247,4
<b>A</b>	<b>115,8</b>	<b>143,8</b>	<b>107,8</b>	<b>153,1</b>	<b>174,0</b>	<b>139,1</b>	<b>216,3</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 A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Wartość kosztorysowa <sup>a</sup> (cd.)					Estimated value <sup>a</sup> (cont.)			
	przemysł (cd.) industry (cont.)				budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>			
	wytworzenie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities	pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody water collection, treatment and supply	gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery		razem total	handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowym i oraz ich naprawa <sup>Δ</sup> wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	handel hurtowy <sup>Δ</sup> wholesale trade <sup>Δ</sup>	handel detaliczny <sup>Δ</sup> retail trade <sup>Δ</sup>
2020 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
I—XII . . . . .	11168,8	2914,6	734,1	236,4	302,4	3848,8	78,8	1036,0	2734,0
2021 I—III . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.
I—VI . . . . .	4812,1	1202,9	341,6	95,8	120,1	2858,1	45,2	1115,6	1697,3
I—IX . . . . .	7609,8	1792,8	454,3	160,3	195,8	4141,4	156,3	1468,8	2516,2
<b>A</b>	<b>94,2</b>	<b>81,7</b>	<b>85,3</b>	<b>105,0</b>	<b>132,2</b>	<b>180,3</b>	<b>258,3</b>	<b>192,6</b>	<b>170,7</b>

(dok.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Wartość kosztorysowa <sup>a</sup> (dok.)			Estimated value <sup>a</sup> (cont.)				
	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	transport lądowy i rurociągowy <sup>Δ</sup> land and pipeline transport <sup>Δ</sup>	magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport warehousing and support activities for transportation	zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> accommodation and catering <sup>Δ</sup>	informacja i komunikacja information and communication	obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> real estate activities	administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> administrative and support service activities	
								w milionach złotych in million PLN
	2020 I—VI . . . . .	8398,5	4308,8					4027,3
I—IX . . . . .	14706,8	5720,9	8901,1	264,0	2067,6	694,3	28,5	
I—XII . . . . .	19938,9	7279,2	12556,6	400,7	2745,7	770,6	40,6	
2021 I—III . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	
I—VI . . . . .	2526,3	469,7	2035,4	170,7	1655,8	193,4	19,8	
I—IX . . . . .	3670,6	974,3	2644,6	297,9	2164,0	438,2	44,7	
<b>A</b>	<b>25,0</b>	<b>17,0</b>	<b>29,7</b>	<b>112,8</b>	<b>104,7</b>	<b>63,1</b>	<b>156,8</b>	

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

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

## BUDOWNICTWO MIESZKANIOWE HOUSING CONSTRUCTION

**TABL. 45. MIESZKANIA<sup>a</sup>**  
**DWELLINGS<sup>a</sup>**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Mieszkania, na których budowę wydano pozwolenia lub dokonano zgłoszenia z projektem budowlanym Dwellings for which permits have been granted or which have been registered with a construction project	indywidualne private	przeznaczone na sprzedaż lub wynajem for sale or rent	spółdzielcze cooperative	Mieszkania, których budowę rozpoczęto Dwellings in which construction has begun	Mieszkania w budowie <sup>b</sup> Dwellings under construction <sup>b</sup>
2019 I—XII . . . . .	268,5	96,8	167,3	1,4	237,3	825,6
2020 I—XII . . . . .	276,2	101,4	172,0	1,2	223,8	828,6
<b>A</b>	<b>102,9</b>	<b>104,8</b>	<b>102,8</b>	<b>85,9</b>	<b>94,3</b>	<b>100,4</b>
2020 I—VIII . . . . .	168,5	65,5	100,8	1,1	141,1	829,8
I—IX . . . . .	192,4	75,1	115,1	1,1	167,3	836,6
I—X . . . . .	219,4	84,2	132,7	1,2	186,9	835,3
I—XI . . . . .	241,5	92,3	146,7	1,2	206,7	834,5
I—XII . . . . .	276,2	101,4	172,0	1,2	223,8	828,6
2021 I . . . . .	23,5	8,2	15,1	0,1	17,4	828,5
I—II . . . . .	50,7	16,9	33,4	0,2	33,5	828,3
I—III . . . . .	84,6	27,2	56,7	0,4	63,7	839,2
I—IV . . . . .	111,8	37,3	73,6	0,4	89,9	846,3
I—V . . . . .	141,5	48,6	91,2	0,5	118,8	859,5
I—VI . . . . .	171,7	60,3	109,4	0,6	144,6	867,5
I—VII . . . . .	200,6	72,1	126,1	0,7	170,5	875,4
I—VIII . . . . .	227,4	82,8	142,2	0,7	194,5	880,5
I—IX . . . . .	254,7	94,4	157,5	0,7	216,4	880,6
I—X . . . . .	283,4	105,7	174,4	0,7	239,0	883,1
<b>A</b>	<b>129,2</b>	<b>125,6</b>	<b>131,5</b>	<b>62,0</b>	<b>127,8</b>	<b>105,7</b>

(dok.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Mieszkania oddane do użytkowania Dwellings completed							
	mieszkania dwellings	indywidualne private	przeznaczone na sprzedaż lub wynajem for sale or rent	spółdzielcze cooperative	powierzchnia użytkowa mieszkań w tys.m <sup>2</sup> useful floor area in thousands m <sup>2</sup>	indywidualne private	przeznaczone na sprzedaż lub wynajem for sale or rent	spółdzielcze cooperative
2019 I—XII . . . . .	207425	69226	131435	2167	18376,6	9942,1	8091,8	121,9
2020 I—XII . . . . .	220831	73991	142691	1498	19585,4	10576,5	8801,1	78,0
<b>A</b>	<b>106,5</b>	<b>106,9</b>	<b>108,6</b>	<b>69,1</b>	<b>106,6</b>	<b>106,4</b>	<b>108,8</b>	<b>64,0</b>
2020 I—VIII . . . . .	136903	46193	88602	816	12162,2	6617,6	5435,5	41,7
I—IX . . . . .	156272	52601	101104	995	13881,3	7537,5	6213,2	50,6
I—X . . . . .	177245	59645	114466	1104	15739,4	8537,3	7046,9	55,9
I—XI . . . . .	197805	66119	128106	1265	17538,5	9459,3	7901,5	64,2
I—XII . . . . .	220831	73991	142691	1498	19585,4	10576,5	8801,1	78,0
2021 I . . . . .	17511	6906	10327	162	1655,1	984,2	656,4	8,6
I—II . . . . .	33777	13805	19442	162	3241,1	1978,0	1238,5	8,6
I—III . . . . .	53051	21492	30449	521	5068,4	3074,6	1938,1	28,4
I—IV . . . . .	72159	28769	41886	643	6850,6	4112,8	2662,5	34,9
I—V . . . . .	87886	35582	50521	800	8381,4	5090,2	3201,8	43,9
I—VI . . . . .	105584	42406	60715	1253	10025,9	6066,1	3835,2	67,7
I—VII . . . . .	123656	49583	71287	1286	11765,3	7083,0	4540,3	71,3
I—VIII . . . . .	142517	56615	82781	1352	13501,3	8094,7	5246,4	74,8
I—IX . . . . .	164422	63809	97295	1352	15412,7	9124,1	6117,8	74,8
I—X . . . . .	184395	71169	109398	1670	17250,0	10171,1	6881,5	92,3
<b>A</b>	<b>104,0</b>	<b>119,3</b>	<b>95,6</b>	<b>151,3</b>	<b>109,6</b>	<b>119,1</b>	<b>97,7</b>	<b>165,1</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 A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Bydło Cattle			Trzoda chlewna <sup>b</sup> Pigs <sup>b</sup>							
	ogółem grand total	krowy cows	pozostałe others	ogółem grand total	prosięta o wadze do 20 kg piglets up to 20 kg	warchlaki o wadze od 20 kg do 50 kg piglets of 20-50 kg	na ubój o wadze 50 kg i więcej for slaughter of 50 kg and more	na chów o wadze 50 kg i więcej for breeding of 50 kg and more			
								razem total	lochy sows	prośne in farrow	
	w tysiącach sztuk in thousand heads										

**Ogółem**  
**Grand total**

2018	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
	XII . . . . .	6279	2391	3888	11727	2377	3444	5077	830	815	547
2021	VI . . . . .	6401	2389	4012	11033	2362	3222	4700	748	735	507
	<b>A</b>	<b>100,9</b>	<b>96,8</b>	<b>103,5</b>	<b>96,5</b>	<b>94,9</b>	<b>97,3</b>	<b>97,5</b>	<b>92,4</b>	<b>92,5</b>	<b>92,1</b>
	<b>B</b>	101,9	99,9	103,2	94,1	99,4	93,6	92,6	90,2	90,2	92,7

**w tym w gospodarstwach indywidualnych**  
**of which in individual farms**

2018	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
	XII . . . . .	6004	2278	3726	9233	1673	2781	4143	637	625	421
2021	VI . . . . .	6138	2279	3860	8460	1628	2576	3696	560	549	507
	<b>A</b>	<b>101,1</b>	<b>96,8</b>	<b>103,8</b>	<b>93,9</b>	<b>90,2</b>	<b>95,1</b>	<b>95,8</b>	<b>87,9</b>	<b>87,3</b>	<b>87,1</b>
	<b>B</b>	97,7	95,3	99,3	91,6	97,3	92,7	89,2	87,9	87,9	90,9

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 205, pkt 46. **b** Od 2019 r. badanie pogłowia trzody chlewnej 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>	wołowcy (z cielęcym) cattle (incl. calves)	wieprzowy pigs	drobiowy poultry
	podstawowe <sup>c</sup> basic cereals <sup>c</sup>		żyto rye	kukurydza maize					
	pszenica wheat								
A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	w tysiącach ton in thousand tonnes				w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami) <sup>e</sup> — w tys. t in terms of meat (including fats) <sup>e</sup> — in thousand tonnes				
B – okres poprzedni=100 previous period=100									
2019 I—XII . . . . .	5386,3 <sup>f</sup>	3471,8 <sup>f</sup>	626,0 <sup>f</sup>	1866,2 <sup>f</sup>	1163,7 <sup>f</sup>	4558,0	417,3	1679,5	2454,2
2020 I—XII . . . . .	6606,3 <sup>g</sup>	3910,5 <sup>g</sup>	854,6 <sup>g</sup>	2144,0 <sup>g</sup>	1530,1 <sup>g</sup>	4678,0	404,0	1817,1	2451,7
<b>A</b>	<b>122,6</b>	<b>112,6</b>	<b>136,5</b>	<b>114,9</b>	<b>131,5</b>	<b>102,6</b>	<b>96,8</b>	<b>108,2</b>	<b>99,9</b>
2020 I—X . . . . .	4362,5 <sup>h</sup>	2542,6 <sup>h</sup>	547,3 <sup>h</sup>	614,2 <sup>h</sup>	927,7 <sup>h</sup>	3526,0	268,0	1287,1	1967,4
2021 I—X . . . . .	3688,7 <sup>i</sup>	2253,9 <sup>i</sup>	375,9 <sup>i</sup>	928,0 <sup>i</sup>	840,8 <sup>i</sup>	3531,0	271,9	1429,2	1825,8
<b>A</b>	<b>84,6</b>	<b>88,6</b>	<b>68,7</b>	<b>151,1</b>	<b>90,6</b>	<b>100,1</b>	<b>101,4</b>	<b>111,0</b>	<b>92,8</b>
2020 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
XII . . . . .	653,8	466,7	68,5	307,7	197,6	337,4	19,0	135,0	183,3
2021 I . . . . .	585,1	404,5	77,9	110,8	117,3	321,9	17,3	129,8	174,7
II . . . . .	661,6	456,0	81,3	139,7	70,9	285,3	18,1	114,9	152,1
III . . . . .	728,5	490,5	96,3	151,9	89,5	353,3	22,6	143,0	187,6
IV . . . . .	422,5	274,2	50,2	104,5	78,3	313,9	19,1	127,2	167,5
V . . . . .	386,3	259,3	34,1	79,2	56,6	292,8	19,5	119,9	153,2
VI . . . . .	354,5	238,4	40,8	92,4	63,0	284,0	20,1	123,1	140,8
VII . . . . .	734,7	328,0	60,3	64,7	54,2	278,6	20,0	113,8	144,8
VIII . . . . .	1351,2	845,2	143,6	44,0	69,3	299,4	19,8	107,6	171,8
IX . . . . .	970,4	657,2	101,4	47,9	315,2	325,3	20,7	121,8	182,8
X . . . . .	632,4	423,5	70,6	771,4	402,1	338,0	18,3	127,2	191,5
<b>A</b>	<b>86,8</b>	<b>88,2</b>	<b>66,9</b>	<b>163,3</b>	<b>104,4</b>	<b>98,7</b>	<b>95,2</b>	<b>98,6</b>	<b>98,7</b>
<b>B</b>	65,2	64,4	69,6	ponad 16 razy	127,6	103,9	89,1	104,4	104,8

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Żywiec rzeźny w wadze żywej — w tys. t <sup>d</sup> animals for slaughter in live weight — in thousand t <sup>d</sup>	bydło cattle	cielęta calves	trzoda chlewna pigs	drobiowe poultry	Mleko krowie w mln l Cow milk in million l		
							A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	B – okres poprzedni=100 previous period=100
2019 I—XII . . . . .	6233,6	799,8	5,2	2153,2	3263,0	11827,9		
2020 I—XII . . . . .	6381,9	775,8	3,6	2329,7	3263,6	12108,8		
<b>A</b>	<b>102,4</b>	<b>97,0</b>	<b>68,9</b>	<b>108,2</b>	<b>100,0</b>	<b>102,4</b>		
2020 I—X . . . . .	4791,1	514,8	2,3	1650,2	2617,7	10176,3		
2021 I—X . . . . .	4792,6	522,0	2,6	1832,4	2429,8	10197,3		
<b>A</b>	<b>100,0</b>	<b>101,4</b>	<b>111,6</b>	<b>111,0</b>	<b>92,8</b>	<b>100,2</b>		
2020 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		
XII . . . . .	454,4	36,5	0,2	173,1	244,4	985,0		
2021 I . . . . .	432,9	33,1	0,2	166,4	233,0	1016,2		
II . . . . .	385,4	34,9	0,2	147,3	202,7	934,9		
III . . . . .	477,3	43,3	0,2	183,4	250,1	1060,2		
IV . . . . .	423,3	36,7	0,1	163,1	223,2	1036,0		
V . . . . .	396,0	37,4	0,2	153,8	204,3	1089,7		
VI . . . . .	384,7	38,7	0,2	157,8	187,7	1044,0		
VII . . . . .	377,6	38,3	0,2	145,9	192,9	1036,4		
VIII . . . . .	405,6	38,2	0,1	138,0	229,2	1021,8		
IX . . . . .	439,7	39,5	0,2*	156,2	243,7	966,6		
X . . . . .	454,1	35,3	0,2	163,1	255,3	973,9		
<b>A</b>	<b>98,4</b>	<b>95,2</b>	<b>93,3</b>	<b>98,6</b>	<b>98,7</b>	<b>100,5</b>		
<b>B</b>	103,2	89,1	76,1	104,4	104,8	100,8		

**a** Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.c). **b** Bez ziarna siewnego. **c** Obejmują pszenicę, żyto, jęczmień, pszenżyto, owies łącznie z mieszkami zbożowymi. **d** Obejmuje bydło, cielęta, trzodę chlewną, owce, konie i drób. **e** W wadze poubojowej ciepłej. **f** Okres VII—XII 2019 r. **g** Okres VII—XII 2020 r. **h** Okres VII—X 2020 r. **i** Okres VII—X 2021 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. **f** The period of VII—XII 2019. **g** The period of VII—XII 2020. **h** The period of VII—X 2020. **i** The period of VII—X 2021.

# PRZEMYSŁ I BUDOWNICTWO

## INDUSTRY AND CONSTRUCTION

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

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Ogółem Grand total	Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages	produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products
2019 I–XII <sup>b</sup>	1615202,7	55586,4	24602,9	1398652,0	243643,9	22595,5	7159,3
2020 I–XII <sup>b</sup>	1632780,0	49709,2	18453,1	1415016,0	265927,2	23273,1	8354,8
<b>A</b>	<b>98,3</b>	<b>93,1</b>	<b>83,9</b>	<b>98,3</b>	<b>99,7</b>	<b>98,8</b>	<b>104,0</b>
2019 I–XII	1533710,2	50878,7	22570,5	1337662,8	245313,2	22243,1	7633,2
2020 I–XII	1509370,9	47973,1	18402,7	1310265,7	252166,8	22042,4	8319,2
<b>A</b>	<b>99,0</b>	<b>93,0</b>	<b>83,9</b>	<b>99,0</b>	<b>101,0</b>	<b>99,3</b>	<b>104,1</b>
2020 I–X	1236354,4	38675,4	15058,9	1075769,5	209817,6	18459,8	7123,7
2021 I–X	1512646,9	46426,8	17027,3	1312075,3	230874,5	19728,9	7026,9
<b>A</b>	<b>114,9</b>	<b>101,9</b>	<b>110,2</b>	<b>114,5</b>	<b>106,2</b>	<b>105,3</b>	<b>99,5</b>
2020 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
XII	133517,1	4701,9	1632,5	114106,1	21337,8	1861,9	497,9
2021 I	127485,4	3463,7	1504,2	109027,9	20113,5	1306,8	667,3
II	133831,9	4001,5	1520,0	115050,9	20822,1	1484,4	615,7
III	160515,6	4875,2	1759,8	140583,8	25843,3	2074,8	729,7
IV	146531,0	4515,5	1581,0	128028,5	22071,5	2029,2	663,5
V	146733,3	4740,1	1507,9	128604,3	23058,5	2029,9	662,9
VI	153596,7	4705,4	1512,1	135713,8	23582,4	2527,9	715,3
VII	149588,8	4493,2	1620,3	131599,9	22838,6	2467,4	761,2
VIII	146945,7	4471,6	1584,6	129084,3	23721,8	2285,0	717,4
IX	163588,6	5035,9	1882,3	144298,5	24860,8	1947,2	680,5
X	170219,0	5357,3	2120,7	146798,5	25383,9	1891,4	724,9
<b>A</b>	<b>107,8</b>	<b>102,4</b>	<b>107,7</b>	<b>105,5</b>	<b>105,1</b>	<b>112,0</b>	<b>92,9</b>
<b>B</b>	<b>102,3</b>	<b>100,7</b>	<b>104,7</b>	<b>100,1</b>	<b>101,3</b>	<b>96,5</b>	<b>105,1</b>

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja odzieży manufacture of wearing apparel	produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> manufacture of leather and related products	produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>	produkcja papieru i wyrobów z papieru manufacture of paper and paper products	poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji printing and reproduction of recorded media	produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> manufacture of coke and refined petroleum products
2019 I–XII <sup>b</sup>	16174,5	10293,5	5009,4	42937,5	48294,9	16669,5	83206,1
2020 I–XII <sup>b</sup>	16460,5	10353,1	4935,2	47696,1	50534,3	16266,0	64181,2
<b>A</b>	<b>98,9</b>	<b>95,4</b>	<b>90,5</b>	<b>101,4</b>	<b>102,4</b>	<b>94,4</b>	<b>91,0</b>
2019 I–XII	14740,2	7852,9	4714,7	38212,5	47324,8	14109,4	87767,2
2020 I–XII	14637,2	7541,8	4364,9	40177,5	47565,6	13498,8	63944,0
<b>A</b>	<b>99,5</b>	<b>95,9</b>	<b>90,4</b>	<b>104,9</b>	<b>102,7</b>	<b>98,0</b>	<b>91,0</b>
2020 I–X	11930,2	5999,5	3605,2	33446,1	39569,0	11093,3	53640,1
2021 I–X	13843,0	6276,3	3421,6	43443,0	47573,7	11904,8	80865,1
<b>A</b>	<b>115,0</b>	<b>107,3</b>	<b>93,8</b>	<b>117,0</b>	<b>113,8</b>	<b>110,2</b>	<b>101,6</b>
2020 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
XII	1301,2	841,5	329,2	3082,6	3818,6	1133,6	5295,2
2021 I	1194,0	497,3	294,9	3424,3	4125,2	1098,2	5245,8
II	1241,9	524,2	354,6	3612,0	4110,1	1071,8	5469,8
III	1583,0	626,6	404,7	4349,3	4772,3	1224,5	6697,7
IV	1457,7	594,3	340,4	4183,4	4524,5	1123,1	6322,2
V	1346,6	684,3	324,3	4290,1	4578,2	1124,2	7127,4
VI	1393,5	668,4	335,1	4624,6	4742,6	1174,8	7992,4
VII	1312,1	566,3	289,1	4445,8	4858,3	1185,1	8872,1
VIII	1235,8	576,8	282,3	4723,1	5068,7	1222,3	9299,7
IX	1481,5	806,6	341,6	4974,6	5407,6	1290,2	9521,0
X	1450,5	665,4	346,5	4900,1	5504,4	1298,0	11354,1
<b>A</b>	<b>96,3</b>	<b>92,4</b>	<b>77,2</b>	<b>108,3</b>	<b>114,7</b>	<b>112,0</b>	<b>113,8</b>
<b>B</b>	<b>97,8</b>	<b>82,3</b>	<b>101,3</b>	<b>97,7</b>	<b>101,4</b>	<b>100,4</b>	<b>105,4</b>

**a** Patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 205, pkt 48 i 49. **b** Dane dotyczą pełnej zbiorowości.

**a** See general notes on page 210, item 13 and methodological notes on page 219, item 48 and 49. **b** 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	produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup>	produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	produkcja metali	produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup>	produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	produkcja urządzeń elektrycznych	
		manufacture of chemicals and chemical products	manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>	manufacture of rubber and plastic products	manufacture of other non-metallic mineral products	manufacture of basic metals	manufacture of metal products <sup>Δ</sup>	manufacture of computer, electronic and optical products	manufacture of electrical equipment	
		w milionach złotych					in million PLN			
2019	I—XII <sup>b</sup>	69251,3	12425,5	101382,5	64646,1	56713,6	129434,3	41652,4	72105,6	
2020	I—XII <sup>b</sup>	70820,0	13336,7	105483,8	67393,6	50737,9	134795,3	45985,9	85455,7	
	<b>A</b>	<b>102,9</b>	<b>106,5</b>	<b>101,2</b>	<b>99,2</b>	<b>89,0</b>	<b>99,6</b>	<b>106,6</b>	<b>112,8</b>	
2019	I—XII	67276,2	11526,3	99813,4	63012,4	58615,1	111441,7	41681,2	73018,3	
2020	I—XII	66445,1	12666,5	99973,3	63240,3	49426,6	113642,3	44099,1	83526,5	
	<b>A</b>	<b>102,8</b>	<b>106,0</b>	<b>101,3</b>	<b>99,7</b>	<b>88,6</b>	<b>101,8</b>	<b>107,3</b>	<b>112,9</b>	
2020	I—X	55579,4	10545,0	82841,7	52709,3	42960,4	93674,1	34371,3	66330,5	
2021	I—X	70463,0	11103,3	103436,6	61524,8	62573,2	119112,0	46785,4	88557,9	
	<b>A</b>	<b>115,1</b>	<b>103,4</b>	<b>118,8</b>	<b>114,0</b>	<b>116,0</b>	<b>120,0</b>	<b>131,2</b>	<b>130,8</b>	
2020	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	
	XII	5163,6	1042,8	7807,5	4763,3	3557,2	9282,0	4627,6	8488,7	
2021	I	5807,3	927,6	8535,7	4425,2	5229,1	9215,4	3974,2	7978,9	
	II	6124,5	991,7	9187,9	4490,5	4836,3	10342,9	3788,7	8868,5	
	III	7441,3	1269,9	11302,5	6558,9	6183,2	12116,1	4776,1	10068,0	
	IV	6769,5	1069,9	10570,4	6129,2	5914,3	11353,9	4819,3	9050,7	
	V	6675,3	1039,1	10513,3	6383,7	6256,1	11501,3	4873,0	8606,8	
	VI	6701,5	1142,8	10670,4	6579,8	6678,4	12074,5	4816,9	9261,6	
	VII	7008,3	1085,0	10143,1	6557,8	6919,6	12143,1	4202,2	8563,2	
	VIII	7467,1	1010,6	10078,4	6455,2	6922,0	12232,3	4269,6	7597,7	
	IX	7959,9	1303,9	11036,6	6968,5	7393,2	13228,4	5330,8	9656,3	
	X	8541,4	1272,5	11301,2	6826,6	7406,5	13462,7	5934,5	9233,0	
	<b>A</b>	<b>121,9</b>	<b>112,4</b>	<b>106,1</b>	<b>111,9</b>	<b>111,7</b>	<b>113,0</b>	<b>112,1</b>	<b>96,9</b>	
	<b>B</b>	<b>104,2</b>	<b>97,9</b>	<b>101,8</b>	<b>97,4</b>	<b>99,7</b>	<b>101,1</b>	<b>110,9</b>	<b>95,4</b>	

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup>	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup>	produkcja pozostałego sprzętu transportowego	produkcja mebli	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup>	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup>	pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody	gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup>	
		manufacture of machinery and equipment n.e.c.	manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	manufacture of other transport equipment	manufacture of furniture	Electricity, gas, steam and air conditioning supply	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	water collection, treatment and supply	waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	
		w milionach złotych					in million PLN			
2019	I—XII <sup>b</sup>	54940,0	160552,4	30035,2	50478,9	114641,7	46322,6	8522,3	26898,1	
2020	I—XII <sup>b</sup>	49572,6	144328,8	28584,5	52474,8	117820,1	50234,7	8284,3	30591,2	
	<b>A</b>	<b>89,0</b>	<b>86,6</b>	<b>96,0</b>	<b>100,8</b>	<b>96,8</b>	<b>106,0</b>	<b>99,0</b>	<b>108,9</b>	
2019	I—XII	50258,1	160400,9	27415,8	46594,5	107539,1	37629,7	7931,0	20255,0	
2020	I—XII	44896,1	143205,9	27141,6	46655,9	108279,2	42852,8	8017,9	24819,4	
	<b>A</b>	<b>88,7</b>	<b>86,5</b>	<b>96,1</b>	<b>101,1</b>	<b>98,1</b>	<b>106,9</b>	<b>98,8</b>	<b>111,4</b>	
2020	I—X	36254,1	114174,5	21107,9	38072,4	86782,1	35127,3	6611,5	20223,1	
2021	I—X	42653,6	134774,0	21906,2	45749,4	113461,4	40683,3	6947,7	24886,9	
	<b>A</b>	<b>117,3</b>	<b>115,8</b>	<b>101,3</b>	<b>116,9</b>	<b>125,7</b>	<b>111,0</b>	<b>103,2</b>	<b>116,6</b>	
2020	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	
	XII	4741,9	12733,3	3102,2	4112,2	10902,9	3806,1	725,2	2191,4	
2021	I	3362,6	13216,6	1718,4	3976,8	11645,9	3347,9	627,5	1956,6	
	II	3884,4	14415,8	1938,5	4160,3	11322,0	3457,6	629,4	2052,6	
	III	4826,2	17091,0	2195,4	4677,9	11235,3	3821,3	667,4	2301,8	
	IV	4323,3	14862,2	1919,3	4436,4	10099,1	3887,9	656,0	2370,9	
	V	4227,8	13511,9	2127,7	4336,9	9484,5	3904,4	670,8	2379,0	
	VI	4542,5	14009,7	2556,3	4623,2	9041,8	4135,7	722,7	2493,4	
	VII	4136,4	12446,6	2328,6	4278,5	9413,8	4081,9	713,0	2456,9	
	VIII	3936,7	9228,8	2174,7	4637,0	9316,3	4073,5	703,6	2449,5	
	IX	4526,3	12834,3	2396,9	5254,0	10009,9	4244,4	726,5	2592,4	
	X	4574,9	12611,9	2387,4	5282,9	13846,7	4216,5	699,0	2618,6	
	<b>A</b>	<b>118,6</b>	<b>80,5</b>	<b>105,1</b>	<b>104,7</b>	<b>140,6</b>	<b>110,7</b>	<b>101,1</b>	<b>118,1</b>	
	<b>B</b>	<b>100,6</b>	<b>98,2</b>	<b>99,0</b>	<b>100,1</b>	<b>135,1</b>	<b>99,1</b>	<b>96,1</b>	<b>101,0</b>	

a Patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 205, pkt 48 i 49. b Dane dotyczą pełnej zbiorowości.

a See general notes on page 210, item 13 and methodological notes on page 219, item 48 and 49. b 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	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
2019 I—XII <sup>c</sup>	121,8	91,8	77,6	123,8	125,2	112,9	143,8
2020 I—XII <sup>c</sup>	119,7	85,5	65,1	121,7	124,8	111,5	149,6
2019 I—XII	121,0	89,7	76,0	123,1	121,6	110,0	142,3
2020 I—XII	119,8	83,4	63,8	121,9	122,8	109,2	148,1
2020 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	132,6	91,3	71,2	135,9	126,8	105,1	147,4
XII	126,7	93,5	69,9	127,6	126,5	111,8	106,1
2021 I	119,9	66,9	63,4	120,5	118,0	77,6	144,0
II	124,7	75,0	63,7	126,1	121,2	88,0	134,0
III	147,5	89,0	73,3	151,8	147,8	123,3	159,7
IV	133,7	82,5	66,2	137,3	125,5	120,4	143,3
V	132,5	83,7	62,2	136,6	130,0	119,2	143,7
VI	137,5	84,7	61,9	142,7	131,8	147,5	154,1
VII	131,8	80,9	64,5	136,0	127,0	143,7	161,9
VIII	128,2	80,5	63,2	132,0	131,7	132,5	154,2
IX	142,2*	90,5*	75,0	147,0*	137,3*	114,4*	147,2*
X	145,4	91,1	78,5	147,1	139,0	110,4	154,7

(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
2019 I—XII <sup>c</sup>	128,1	109,0	95,4	118,4	125,2	114,4	102,9
2020 I—XII <sup>c</sup>	126,7	104,0	86,3	120,1	128,2	108,0	93,6
2019 I—XII	136,1	106,1	96,6	118,6	123,8	119,1	104,7
2020 I—XII	135,4	101,7	87,3	124,4	127,1	116,7	95,3
2020 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	153,9	111,8	95,0	132,5	134,8	128,2	94,1
XII	144,8	137,2	79,5	113,8	124,2	119,5	89,7
2021 I	131,7	82,0	70,8	124,7	134,0	116,1	82,2
II	136,7	87,2	84,6	131,0	132,2	112,6	79,2
III	173,2	104,9	97,6	156,0	151,7	129,4	89,2
IV	158,4	100,1	82,4	148,4	141,5	119,2	84,0
V	147,7	115,9	78,2	149,5	141,2	119,4	91,9
VI	153,1	113,0	81,0	157,4	143,9	126,4	98,9
VII	143,7	95,0	69,1	144,6	145,1	129,7	103,8
VIII	133,4	97,9	66,8	150,6	149,4	133,1	109,4
IX	158,4*	135,7*	79,4*	156,6*	157,1*	138,3*	107,1*
X	154,9	111,7	80,5	153,0	159,3	138,8	112,9

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

Okresy Periods	produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>	produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products	produkcja metali manufacture of basic metals	produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> manufacture of metal products <sup>Δ</sup>	produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	produkcja urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment
	przeciętna miesięczna 2015=100 monthly average of 2015=100							
2019 I—XII <sup>c</sup>	114,7	86,4	131,8	126,3	111,8	138,9	124,2	136,4
2020 I—XII <sup>c</sup>	118,0	92,0	133,4	125,3	99,5	138,3	132,4	153,9
2019 I—XII	114,7	83,5	132,4	128,4	114,1	140,2	123,6	137,6
2020 I—XII	117,9	88,5	134,1	128,0	101,1	142,7	132,6	155,4
2020 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	121,3	91,2	150,1	136,9	105,4	156,2	179,1	193,9
XII	108,8	88,3	126,0	116,3	84,6	140,5	163,8	187,3
2021 I	120,4	77,2	137,1	107,7	121,7	138,7	141,2	174,7
II	125,3	82,4	146,6	108,9	108,5	155,3	133,5	194,6
III	148,9	106,6	177,4	158,4	133,4	179,5	165,7	219,9
IV	132,4	89,3	162,9	147,1	123,5	166,5	164,6	197,4
V	129,2	86,9	160,3	152,6	127,3	166,8	167,6	187,7
VI	130,1	96,1	162,0	156,7	131,2	173,3	163,9	199,4
VII	134,5	91,1	151,8	155,5	128,0	171,5	141,3	184,6
VIII	140,8	84,4	150,0	151,4	121,8	170,4	144,4	162,0
IX	148,6	109,1	163,3*	162,2*	128,0*	181,8*	179,8*	205,7*
X	154,9	106,7	166,3	157,9	127,6	183,8	199,3	196,4

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> manufacture of machinery and equipment n.e.c.	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	produkcja pozostałego sprzętu transportowego manufacture of other transport equipment	produkcja mebli manufacture of furniture	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> Electricity, gas, steam and air conditioning supply	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody water collection, treatment and supply	gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
	przeciętna miesięczna 2015=100 monthly average of 2015=100							
2019 I—XII <sup>c</sup>	129,0	122,1	144,3	129,3	113,3	125,5	113,9	132,6
2020 I—XII <sup>c</sup>	114,8	105,7	138,5	130,3	109,7	133,0	112,8	144,4
2019 I—XII	131,3	122,7	138,1	132,5	111,2	123,5	114,0	132,4
2020 I—XII	116,5	106,1	132,7	134,0	109,1	132,0	112,6	147,5
2020 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	119,9	143,5	161,9	153,3	117,3	132,5	112,8	149,3
XII	149,0	112,5	185,9	142,5	129,0	141,3	123,1	157,3
2021 I	105,8	116,6	102,4	136,6	137,4	123,8	106,6	139,4
II	122,1	127,2	115,6	142,5	132,2	127,3	106,9	145,6
III	150,9	150,1	130,0	158,5	130,7	139,8	113,4	162,0
IV	136,2	130,8	113,6	150,1	117,1	141,9	111,6	166,5
V	133,3	119,1	126,6	146,5	109,2	141,8	113,9	165,9
VI	142,6	123,4	152,3	155,6	103,5	149,4	122,0	172,2
VII	128,8	108,8	137,9	141,9	107,2	147,0	119,0	169,3
VIII	123,0	80,4	128,4	153,2	105,2	146,3	116,7	168,7
IX	141,9*	111,7*	140,0*	171,6*	112,0*	152,0	120,4*	178,5
X	142,8	109,7	138,6	171,8	151,3	150,6	115,7	180,4

**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 tabeli 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					
2019 I—XII . . . . .	124,1	124,5	123,7	119,3	104,9
2020 I—XII . . . . .	125,5	115,0	128,0	118,9	99,2
2020 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 . . . . .	136,9	138,9	159,2	124,1	104,1
XII . . . . .	121,7	137,3	144,6	122,1	109,0
2021 I . . . . .	125,3	111,2	134,1	106,7	109,3
II . . . . .	130,9	122,1	141,1	111,8	105,7
III . . . . .	160,0	146,7	160,8	137,4	109,6
IV . . . . .	147,7	131,1	152,3	119,1	99,9
V . . . . .	148,7	124,1	149,0	121,4	98,2
VI . . . . .	152,0	136,2	152,6	126,7	97,9
VII . . . . .	146,4	123,7	137,9	123,0	101,7
VIII . . . . .	143,7	107,3	141,3	125,4	102,2
IX . . . . .	156,6*	133,4*	167,8*	132,5*	106,5*
X . . . . .	155,8	129,3	175,9	133,8	128,8
Analogiczny okres poprzedniego roku=100 Corresponding period of previous year=100					
2019 I—XII . . . . .	<b>104,0</b>	<b>105,3</b>	<b>104,5</b>	<b>103,6</b>	<b>99,3</b>
2020 I—XII . . . . .	<b>101,1</b>	<b>92,4</b>	<b>103,5</b>	<b>99,7</b>	<b>94,6</b>
2020 I—X . . . . .	<b>99,4</b>	<b>88,9</b>	<b>100,4*</b>	<b>99,3</b>	<b>94,5</b>
2021 I—X . . . . .	<b>117,8</b>	<b>114,6</b>	<b>123,7</b>	<b>104,5</b>	<b>115,4</b>
2020 VIII . . . . .	<b>102,3</b>	<b>98,5</b>	<b>113,0</b>	<b>100,9</b>	<b>94,4</b>
IX . . . . .	<b>107,2</b>	<b>102,2</b>	<b>120,9</b>	<b>103,9</b>	<b>96,2</b>
X . . . . .	<b>102,9</b>	<b>98,4</b>	<b>108,0</b>	<b>99,7</b>	<b>92,2</b>
XI . . . . .	<b>109,3</b>	<b>107,4</b>	<b>107,7</b>	<b>101,8</b>	<b>92,0</b>
XII . . . . .	<b>117,1</b>	<b>110,0</b>	<b>130,1</b>	<b>104,8</b>	<b>97,2</b>
2021 I . . . . .	<b>104,0</b>	<b>98,7</b>	<b>103,4</b>	<b>94,5</b>	<b>94,9</b>
II . . . . .	<b>105,8</b>	<b>96,5</b>	<b>113,3</b>	<b>98,0</b>	<b>96,5</b>
III . . . . .	<b>121,3</b>	<b>126,5</b>	<b>151,7</b>	<b>106,5</b>	<b>100,3</b>
IV . . . . .	<b>142,6</b>	<b>209,9</b>	<b>246,0</b>	<b>114,0</b>	<b>107,4</b>
V . . . . .	<b>133,9</b>	<b>151,3</b>	<b>149,6</b>	<b>111,9</b>	<b>108,7</b>
VI . . . . .	<b>123,4</b>	<b>118,8</b>	<b>124,2</b>	<b>106,8</b>	<b>113,5</b>
VII . . . . .	<b>115,2</b>	<b>107,1</b>	<b>105,1</b>	<b>100,0</b>	<b>110,1</b>
VIII . . . . .	<b>119,0</b>	<b>106,9</b>	<b>110,4</b>	<b>106,1</b>	<b>111,6</b>
IX . . . . .	<b>113,6*</b>	<b>99,1*</b>	<b>105,4*</b>	<b>105,1*</b>	<b>113,7*</b>
X . . . . .	<b>109,5</b>	<b>96,6</b>	<b>104,4</b>	<b>103,1</b>	<b>127,3</b>
Miesiąc poprzedni=100 Previous month=100					
2020 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 . . . . .	96,3	103,7	94,5	95,7	102,9
XII . . . . .	88,8	98,9	90,8	98,4	104,7
2021 I . . . . .	103,0	81,0	92,8	87,3	100,3
II . . . . .	104,5	109,8	105,2	104,8	96,7
III . . . . .	122,2	120,2	113,9	122,9	103,6
IV . . . . .	92,3	89,3	94,7	86,7	91,2
V . . . . .	100,7	94,7	97,9	101,9	98,2
VI . . . . .	102,2	109,7	102,4	104,4	99,8
VII . . . . .	96,3	90,8	90,3	97,1	103,8
VIII . . . . .	98,2	86,7	102,5	101,9	100,6
IX . . . . .	109,0*	124,4*	118,8*	105,7*	104,2*
X . . . . .	99,5	96,9	104,8	101,0	120,9

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

<sup>a</sup> 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					
2019 I—XII . . . . .	.	.	.	.	.
2020 I—XII . . . . .	.	.	.	.	.
2020 VIII . . . . .	125,7	121,3	141,2	120,0	97,1
IX . . . . .	129,5	125,8	143,0	121,9	97,4
X . . . . .	132,9	128,2	141,2	122,5	97,5
XI . . . . .	135,9	132,8	140,1	121,5	98,4
XII . . . . .	137,2	132,9	147,7	121,0	97,8
2021 I . . . . .	140,8	132,4	141,6	120,9	100,4
II . . . . .	140,2	129,2	145,7	121,3	102,4
III . . . . .	146,3	130,9	151,8	125,8	102,0
IV . . . . .	144,2	129,4	154,8	120,8	103,8
V . . . . .	147,4	124,4	161,2	124,5	106,7
VI . . . . .	146,4	128,9	164,0	124,7	108,3
VII . . . . .	146,4	130,9	156,7	123,8	109,2
VIII . . . . .	146,3	126,9	152,2	124,7	107,3
IX . . . . .	147,5*	125,5*	152,4*	127,5*	110,4*
X . . . . .	149,3	126,9	153,4	128,6	125,7
Analogiczny okres poprzedniego roku=100 Corresponding period of previous year=100					
2019 I—XII . . . . .	.	.	.	.	.
2020 I—XII . . . . .	.	.	.	.	.
2020 I—X . . . . .	.	.	.	.	.
2021 I—X . . . . .	.	.	.	.	.
2020 VIII . . . . .	<b>102,4</b>	<b>98,6</b>	<b>115,4</b>	<b>100,8</b>	<b>94,5</b>
IX . . . . .	<b>104,7</b>	<b>99,5</b>	<b>115,1</b>	<b>101,5</b>	<b>95,1</b>
X . . . . .	<b>105,6</b>	<b>101,0</b>	<b>110,7</b>	<b>101,9</b>	<b>93,3</b>
XI . . . . .	<b>106,6</b>	<b>104,4</b>	<b>109,3</b>	<b>99,5</b>	<b>90,8</b>
XII . . . . .	<b>111,4</b>	<b>104,5</b>	<b>121,2</b>	<b>100,3</b>	<b>95,0</b>
2021 I . . . . .	<b>109,2</b>	<b>103,4</b>	<b>110,5</b>	<b>99,0</b>	<b>97,4</b>
II . . . . .	<b>106,8</b>	<b>99,0</b>	<b>112,5</b>	<b>97,0</b>	<b>98,7</b>
III . . . . .	<b>119,0</b>	<b>125,5</b>	<b>150,1</b>	<b>103,2</b>	<b>99,0</b>
IV . . . . .	<b>141,1</b>	<b>207,4</b>	<b>240,4</b>	<b>115,0</b>	<b>107,2</b>
V . . . . .	<b>133,4</b>	<b>154,5</b>	<b>149,4</b>	<b>111,8</b>	<b>108,2</b>
VI . . . . .	<b>123,3</b>	<b>119,8</b>	<b>120,6</b>	<b>106,5</b>	<b>112,8</b>
VII . . . . .	<b>118,3</b>	<b>109,1</b>	<b>106,5</b>	<b>102,4</b>	<b>110,6</b>
VIII . . . . .	<b>116,4</b>	<b>104,6</b>	<b>107,8</b>	<b>103,9</b>	<b>110,5</b>
IX . . . . .	<b>113,9*</b>	<b>99,8</b>	<b>106,6*</b>	<b>104,6*</b>	<b>113,3*</b>
X . . . . .	<b>112,3</b>	<b>99,0</b>	<b>108,6</b>	<b>105,0</b>	<b>128,9</b>
Miesiąc poprzedni=100 Previous month=100					
2020 VIII . . . . .	101,5	101,1	95,9	99,3	98,4
IX . . . . .	103,0	103,7	101,3	101,6	100,3
X . . . . .	102,6	101,9	98,7	100,5	100,1
XI . . . . .	102,3	103,6	99,2	99,2	100,9
XII . . . . .	101,0	100,1	105,4	99,6	99,4
2021 I . . . . .	102,6	99,6	95,9	99,9	102,7
II . . . . .	99,6	97,6	102,9	100,3	102,0
III . . . . .	104,4	101,3	104,2	103,7	99,6
IV . . . . .	98,6	98,9	102,0	96,0	101,8
V . . . . .	102,2	96,1	104,1	103,1	102,8
VI . . . . .	99,3	103,6	101,7	100,2	101,5
VII . . . . .	100,0	101,6	95,5	99,3	100,8
VIII . . . . .	99,9	96,9	97,1	100,7	98,3
IX . . . . .	100,8*	98,9*	100,1*	102,2*	102,9*
X . . . . .	101,2	101,1	100,7	100,9	113,9

<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>bc</sup> Hard coal <sup>bc</sup>	Węgiel brunatny <sup>c</sup> Lignite <sup>c</sup>	Gaz ziemny <sup>d</sup> w hm <sup>3</sup> Natural gas <sup>d</sup> in hm <sup>3</sup>	Produkty uboju <sup>e</sup> Slaughter products <sup>e</sup>		Mięso drobiowe Poultry	Wędliny <sup>f</sup> Cured meat products <sup>f</sup>
				bydła i cieląt cattle and calves	trzody chlewnej pigs		
A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	w tys. ton in thousand tonnes		w tys. ton in thousand tonnes				
2019 I—XII . . . . .	62103	50345	5374	211	1328	3079	788
2020 I—XII . . . . .	54741	45983	5302	227	1140	3187	738
<b>A</b>	<b>88,1</b>	<b>91,3</b>	<b>99,9</b>	<b>109,2</b>	<b>101,0</b>	<b>106,6</b>	<b>94,1</b>
2020 I—X . . . . .	44657	38432	4414*	172*	1044*	2416*	618
2021 I—X . . . . .	45722	42166	4712	174	1092	2389	621
<b>A</b>	<b>102,4</b>	<b>109,7</b>	<b>106,7</b>	<b>101,6</b>	<b>104,6</b>	<b>98,9</b>	<b>100,4</b>
2020 VIII . . . . .	4243	4157	453	18,8	98,7	233	65,1
IX . . . . .	4427	3970	388	19,2	112	256	63,4
X . . . . .	4442	4055	466	18,8	116	268	61,1
XI . . . . .	4874	3812	458	15,8	112	256	56,9
XII . . . . .	4978	3740	470	17,5	126	244	56,1
2021 I . . . . .	4449	4459	512	14,4	111	241	57,0
II . . . . .	4606	3918	457	16,5	103	219*	52,1
III . . . . .	5257	3923	504	19,1	130	267*	67,4
IV . . . . .	4601	4194	486	17,3	106	229*	59,3*
V . . . . .	4416	3907	432	18,1	108	216	65,1
VI . . . . .	4451	4209	409	19,0	110	216*	64,3
VII . . . . .	4382	4466	501	18,1	98,0	221*	64,0
VIII . . . . .	4286	4802	482	18,2	95,7	245	64,5*
IX . . . . .	4532	4409	439	16,8	115*	276	63,8*
X . . . . .	4741	3878	500	16,5	114	256	61,3
<b>A</b>	<b>106,7</b>	<b>95,6</b>	<b>107,3</b>	<b>87,5</b>	<b>98,5</b>	<b>95,4</b>	<b>100,4</b>
<b>B</b>	<b>104,6</b>	<b>88,0</b>	<b>113,8</b>	<b>97,9</b>	<b>99,1</b>	<b>92,7</b>	<b>96,0</b>

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	Soki z owoców i warzyw w tys. hl Fruit and vegetables juice in thousand hl	Margaryna i produkty do smarowania w tys. ton <sup>Δ</sup> Margarine and spreads in thousand tonnes <sup>Δ</sup>	Mleko <sup>gΔ</sup> w tys. hl Milk <sup>gΔ</sup> in thousand hl	Masło <sup>Δ</sup> Butter <sup>Δ</sup>	Sery Cheese		Mąka pszenna Wheat flour	Cukier <sup>h</sup> Sugar <sup>h</sup>
					podpuszczkowe dojrzewające rennet ripening	nieodjrzewające i twaróg <sup>Δ</sup> unripened fresh and curd <sup>Δ</sup>		
A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100								
2019 I—XII . . . . .	11614	319	34484	237	373	481	2438	2200
2020 I—XII . . . . .	11555	328	37091	255	358	489	2353	1992
<b>A</b>	<b>95,5</b>	<b>103,0</b>	<b>105,5</b>	<b>105,4</b>	<b>92,4</b>	<b>102,1</b>	<b>103,0</b>	<b>90,6</b>
2020 I—X . . . . .	7593*	270	28542	199	284	401	1556	1017*
2021 I—X . . . . .	8427	247	28603	199	294	413	1527	1064
<b>A</b>	<b>111,0</b>	<b>91,5</b>	<b>100,2</b>	<b>99,8</b>	<b>103,6</b>	<b>103,1</b>	<b>98,1</b>	<b>104,5</b>
2020 VIII . . . . .	853	26,8	2836	17,0	27,9	38,4	150	—
IX . . . . .	1145	29,6	2898	18,6	28,4	38,4	162	279
X . . . . .	1277	31,1	2870	20,1	27,9	41,3	171	516
XI . . . . .	1017	33,4	2814	19,9	25,9	41,2	161	496
XII . . . . .	880	24,6	2897	21,5	28,6	38,7	150	479
2021 I . . . . .	637*	21,5	3041	23,9	29,1	40,8	145	106
II . . . . .	589*	24,0	2801	19,9	26,8	39,3	149	—
III . . . . .	810*	29,6	3010	21,0	31,8	47,7	167	60,2
IV . . . . .	630*	21,1	2901	21,5	30,4	38,7	138	18,0
V . . . . .	674*	20,1	2974	19,7	29,8	43,1	137	44,8
VI . . . . .	711*	25,4	2812	17,7	29,0	39,8	148	8,4
VII . . . . .	852*	19,4	2911	18,3	26,8	39,1	149	—
VIII . . . . .	1026*	24,6	2786	17,9	30,9	42,4	158	—
IX . . . . .	1081*	28,6	2609	18,8	30,2	39,6	163	253
X . . . . .	1417	32,8	2756	20,3	29,6	42,7	172	574
<b>A</b>	<b>111,0</b>	<b>105,4</b>	<b>96,0</b>	<b>101,1</b>	<b>106,1</b>	<b>103,4</b>	<b>100,7</b>	<b>111,2</b>
<b>B</b>	<b>131,1</b>	<b>114,7</b>	<b>105,6</b>	<b>108,3</b>	<b>98,3</b>	<b>107,8</b>	<b>105,2</b>	<b>226,9</b>

**a** Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.f); na str. 195, pkt 9.c), i pkt 20 oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 206, pkt 50. **b** Wydobyte łącznie z węglem odzyskanym z hałd. **c** Z wyłączeniem brykietów i podobnych paliw stałych. **d** W stanie ciekłym lub gazowym, z wydobycia. **e** Obejmują mięso, tłuszcz, podroby oraz części niejadalne (odpadki); ubój przemysłowy; w wadze poubojowej ciepłej. **f** W tym kielbasy; bez drobiowych. **g** Łącznie z mlekiem przerzutowym do dalszej produkcji. **h** W przeliczeniu na cukier biały, włączając cukier produkowany z surowca pochodzącego z importu.

**a** See general notes on page 209, item 8.f); on page 210, item 9.c), and item 20 and methodological notes on page 220, item 50. **b** Coal mining, including coal recovered from mine dumps. **c** Excluding coal briquettes and similar solid fuels. **d** Liquefied or gaseous state, from mining. **e** Including meat, fats, offal and non-edible (waste); industrial slaughter; in post-slaughter warm weight. **f** Including sausages; excluding cured poultry meat. **g** Including milk for further processing. **h** In terms of white sugar, including sugar produced of imported raw material.

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

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Wódka czysta <sup>b</sup> Vodka <sup>b</sup>	Wina owocowe <sup>Δ</sup> Fruit wines <sup>Δ</sup>	Piwo <sup>c</sup> Beer <sup>c</sup>	Papierosy w mln szt. <sup>Δ</sup> Cigarettes in milion units <sup>Δ</sup>	Obuwie <sup>d</sup> w tys. par Footwear <sup>d</sup> in thousand pairs	z wierzchami ze skóry <sup>i</sup> with leather uppers <sup>i</sup>	Płyty pilśniowe <sup>Δ</sup> w tys. m <sup>2</sup> Fibreboards <sup>Δ</sup> in thousand m <sup>2</sup>
2019 I—XII . . . . .	1057	946	40411	213314	36875	9843	730814
2020 I—XII . . . . .	984	900	39066	223219	28848	6714	681890
<b>A</b>	<b>93,1</b>	<b>93,4</b>	<b>95,9</b>	<b>104,6</b>	<b>76,1</b>	<b>70,1</b>	<b>93,6</b>
2020 I—X . . . . .	775	537	33347	187141	20116*	4114	556251
2021 I—X . . . . .	810	639	32854	180721	17907	3524	624021
<b>A</b>	<b>104,4</b>	<b>118,9</b>	<b>98,5</b>	<b>96,6</b>	<b>89,0</b>	<b>85,7</b>	<b>112,2</b>
2020 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
XII . . . . .	105	70,3	2628	16446	1835	356	62946
2021 I . . . . .	83,9	48,0	2688	16997	1474	360	61450
II . . . . .	68,1	52,0	2474	14849	1899	425	57099
III . . . . .	74,2	85,3	3219	18101	2170	519	65579
IV . . . . .	74,4	74,5	3492	16803	1788	346	64939
V . . . . .	82,0	43,8	3826	18764	1768	344	62385
VI . . . . .	86,2	53,6	3803	18205	1803	337	61126
VII . . . . .	72,0	68,2	4070	19253	1597	309	58784
VIII . . . . .	81,8	60,6	3650	18954	1911*	318	62583
IX . . . . .	86,3	79,1	2841	19048	1783	303	63361*
X . . . . .	101	73,8	2793	19747	1709	252	66715
<b>A</b>	<b>108,2</b>	<b>96,0</b>	<b>108,2</b>	<b>91,5</b>	<b>107,0</b>	<b>65,1</b>	<b>102,0</b>
<b>B</b>	<b>116,5</b>	<b>93,2</b>	<b>98,3</b>	<b>103,7</b>	<b>95,8</b>	<b>83,2</b>	<b>105,3</b>

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Tarcica iglasta Coniferous sawnwood	Tarcica liściasta Non-coniferous sawnwood	Koks <sup>Δ</sup> Coke <sup>Δ</sup>	Przerób ropy naftowej <sup>e</sup> Processing of crude oil <sup>e</sup>	Benzyna silnikowa <sup>f</sup> Motor gasoline <sup>f</sup>	Oleje napędowe <sup>g</sup> Diesel oils <sup>g</sup>	Oleje opałowe <sup>h</sup> Fuel oils <sup>h</sup>
2019 I—XII . . . . .	4426	522	8772	27276	4603	13414	3459
2020 I—XII . . . . .	4177	448	7783	25607	4342	13491	2657
<b>A</b>	<b>95,5</b>	<b>98,4</b>	<b>87,3</b>	<b>93,9</b>	<b>92,1</b>	<b>100,2</b>	<b>69,9</b>
2020 I—X . . . . .	2329*	252*	6228	21708	3642	11566	2019
2021 I—X . . . . .	2559	234	7695	20243	3461	11198	1991
<b>A</b>	<b>109,9</b>	<b>93,0</b>	<b>123,5</b>	<b>93,3</b>	<b>95,0</b>	<b>96,8</b>	<b>98,6</b>
2020 VIII . . . . .	217	20,5	598	2314	405	1247	150
IX . . . . .	244	27,6	596	2323	414	1189	203
X . . . . .	243	28,4	671	2191	355	1133	199
XI . . . . .	252	26,2	696	1993	266	1006	242
XII . . . . .	233	26,8	735	1905	333	1008	230
2021 I . . . . .	227	23,7	771	2079	321	1156	326
II . . . . .	231	22,5	707	1549	234	681	305
III . . . . .	288	26,6	783	1474	246	982	257
IV . . . . .	273	24,6	768	1949	333	1130	120
V . . . . .	279	24,8	791	1918	366	1136	111
VI . . . . .	271*	22,9	764	2128	371	1171	123
VII . . . . .	257*	22,8	800	2377	418	1294	159
VIII . . . . .	226*	19,9	788	2376	413	1244	147
IX . . . . .	257*	23,5	755	2143	375	1194	224
X . . . . .	245	23,1	768	2250	384	1211	220
<b>A</b>	<b>100,6</b>	<b>81,4</b>	<b>114,5</b>	<b>102,7</b>	<b>108,2</b>	<b>106,9</b>	<b>110,1</b>
<b>B</b>	<b>95,3</b>	<b>98,4</b>	<b>101,8</b>	<b>105,0</b>	<b>102,4</b>	<b>101,4</b>	<b>98,2</b>

**a** Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.f); na str. 195, pkt 9.c), i pkt 20 oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 206, pkt 50. **b** W przeliczeniu na 100% o objętościowej mocy alkoholu 45,4% i mniej. **c** Otrzymywane ze stodu, o objętościowej mocy alkoholu powyżej 0,5%. **d** Łącznie z gumowym. **e** Zużycie krajowe w rafineriach, łącznie ze stratami i różnicami bilansowymi. **f** Łącznie z lotniczą. **g** Do silników z zapłonem samoczynnym (Diesla). **h** Obejmuje oleje opałowe lekkie i ciężkie. **i** Z wyłączeniem obuwia sportowego, obuwia z metalowym noskiem ochronnym oraz obuwia specjalnego różnego typu; łącznie z obuwem ze spodem z drewna.

**a** See general notes on page 209, item 8.f); on page 210, item 9.c), and item 20 and methodological notes on page 220, item 50. **b** In terms of 100% of an alcoholic strength of 45,4% and less. **c** Obtained from malt; of an alcoholic strength more than 0,5%. **d** Including rubber footwear. **e** Domestic consumption in refineries including losses and statistical differences. **f** Including aviation gasoline. **g** For diesel engine. **h** Including fuel oils heavy and light. **i** Excluding sports footwear, footwear incorporating a protective metal toe-cap and miscellaneous special footwear; including footwear with a wooden outer soles.

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

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	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 winyłu <sup>Δ</sup> polivinyl chloride <sup>Δ</sup>	polipropylen <sup>d</sup> polypropylene <sup>d</sup>
		azotowe nitrogenous	fosforowe phosphatic				
w tysiącach ton    in thousand tonnes							
2019 I—XII . . . . .	475	2006	474	3627	383	243	351
2020 I—XII . . . . .	487	2098	450	3682	348	295	351
<b>A</b>	<b>102,6</b>	<b>104,5</b>	<b>95,0</b>	<b>95,9</b>	<b>95,5</b>	<b>121,5</b>	<b>100,4</b>
2020 I—X . . . . .	412	1712	373	2815	291	243	288
2021 I—X . . . . .	267	1720	383	2792	183	177	246
<b>A</b>	<b>64,8</b>	<b>100,5</b>	<b>102,7</b>	<b>99,2</b>	<b>62,9</b>	<b>73,2</b>	<b>85,6</b>
2020 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
XII . . . . .	33,3	187	36,2	266	23,6	18,2	22,2
2021 I . . . . .	36,2	193	39,9	278	24,6	24,0	28,6
II . . . . .	32,4	176	36,7	266	22,8	19,6	23,5
III . . . . .	28,6	201	42,0	295	18,5	24,3	21,4
IV . . . . .	2,2	180	36,4	240	1,5	5,0	16,8
V . . . . .	0,0	160	41,3	226	0,6	0,0	10,7
VI . . . . .	0,0	145	43,2	235	0,5	1,4	25,0
VII . . . . .	28,4	165	53,4	287	18,3	17,4	24,2
VIII . . . . .	47,6	173	49,2	322*	33,0	29,3	30,0
IX . . . . .	43,7	164	36,0	321	29,8	27,1	33,1*
X . . . . .	47,6	172	36,3	322	33,5	29,3	33,0
<b>A</b>	<b>120,7</b>	<b>97,4</b>	<b>82,0</b>	<b>111,3</b>	<b>134,7</b>	<b>100,0</b>	<b>121,6</b>
<b>B</b>	<b>108,9</b>	<b>105,4</b>	<b>101,1</b>	<b>100,3</b>	<b>112,3</b>	<b>108,1</b>	<b>99,8</b>

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Pestycydy Pesticides	Farby i lakiery <sup>Δ</sup> Paints and varnishes <sup>Δ</sup>	Mydło <sup>e</sup> Soap <sup>e</sup>	Wyroby z gumy Rubber products	Opony <sup>f</sup> w tys. szt. Tyres <sup>f</sup> in thousand units	do pojazdów samochodowych <sup>g</sup> for motor vehicles <sup>g</sup>
2019 I—XII . . . . .	72389	1298759	262605	1121398	50025	36352
2020 I—XII . . . . .	96826	1410304	319413	990263	42424	31537
<b>A</b>	<b>121,8</b>	<b>112,5</b>	<b>124,6</b>	<b>90,2</b>	<b>84,8</b>	<b>86,8</b>
2020 I—X . . . . .	60734*	1117655*	252615*	782885*	33557	25498
2021 I—X . . . . .	60575	1361211	233738	927446	50051	30917
<b>A</b>	<b>99,7</b>	<b>121,8</b>	<b>92,5</b>	<b>118,5</b>	<b>149,2</b>	<b>121,3</b>
2020 VIII . . . . .	3595	115013	23775	76666	3238	2692
IX . . . . .	4388	124832	28302	93463	4608	3255
X . . . . .	4125	114035	28312	94292	4945	3383
XI . . . . .	5220	100769	29144	91427	4696	3193
XII . . . . .	4698	83610	24923	80104	4169	2845
2021 I . . . . .	5746	102643*	24222	90726*	4873	3319
II . . . . .	6719	137054*	24310	91379*	4612	2981
III . . . . .	7307	152005*	32593	102210*	5646	3333
IV . . . . .	6495	143826*	25367	89754*	4838	2888
V . . . . .	4740	144761*	20659	97977*	5686	3481
VI . . . . .	4869	134855*	20189	95603*	5316	3147
VII . . . . .	4524	141611	20004	85590*	4573	2647
VIII . . . . .	4910	137732*	20085	79999*	4144	2533
IX . . . . .	4345	140489*	23244	96149*	5237	3282
X . . . . .	4910	127611	23070	95968	5126	3306
<b>A</b>	<b>119,0</b>	<b>111,9</b>	<b>81,5</b>	<b>101,8</b>	<b>103,7</b>	<b>97,7</b>
<b>B</b>	<b>113,0</b>	<b>90,8</b>	<b>99,3</b>	<b>99,8</b>	<b>97,9</b>	<b>100,7</b>

**a** Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.f); 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 granulaty polipropylenowe do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych. **e** Mydło, produkty organiczne powierzchniowo czynne i preparaty stosowane jako mydło. **f** Bez opon rowerowych, motorowerowych, motocyklowych oraz bieżnikowanych. **g** Obejmuje opony do samochodów osobowych, ciężarowych i autobusów.

**a** See general notes on page 209, item 8.f); on page 210, item 9.c), and item 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 for use as 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 A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Okna z tworzyw sztucznych <sup>b</sup> w tys. szt. Plastic windows <sup>b</sup> in thousand units	Szkło <sup>c</sup> w tys.m <sup>2</sup> Glass <sup>c</sup> in thousand m <sup>2</sup>	Cement Cement	Stal surowa Crude steel	Wyroby walcowane na gorąco (bez półwyrobów) Hot rolled products (excluding semi- finished products)	Rury stalowe <sup>d</sup> Steel tubes <sup>d</sup>	Miedź rafinowana <sup>Δ</sup> Refined copper <sup>Δ</sup>
2019 I—XII . . . . .	8645	144360	18946	9122	9280	792	582
2020 I—XII . . . . .	8830	165726	19049	7958	8490	808	562
<b>A</b>	<b>103,1</b>	<b>110,4</b>	<b>100,0</b>	<b>87,5</b>	<b>91,7</b>	<b>101,3</b>	<b>96,5</b>
2020 I—X . . . . .	6670*	118810	15880	6653	7180*	646*	462
2021 I—X . . . . .	7313	152442	16268	6969	7567	754	490
<b>A</b>	<b>109,6</b>	<b>128,3</b>	<b>102,4</b>	<b>104,8</b>	<b>105,4</b>	<b>116,8</b>	<b>106,2</b>
2020 VIII . . . . .	688	11455	1718	510	653	55,8	44,7
IX . . . . .	794	11905	1708	608	674	68,4	41,8
X . . . . .	816	15070	1696	700	730*	69,5	49,0
XI . . . . .	751	15574	1581	628*	644*	63,4	48,6
XII . . . . .	566	15686	1269	677	670*	54,7	51,4
2021 I . . . . .	524	16888	632	683	715	60,3	50,3
II . . . . .	635	11988	653	650	707	66,7	45,9
III . . . . .	766	14174	1742	751	794	75,2	50,7
IV . . . . .	756	13648	1720	723	772	71,8	48,6
V . . . . .	761*	15321	1976	763	796	76,3	50,2
VI . . . . .	775*	14106	1830	669	734	76,6	48,6
VII . . . . .	756*	16754	2060	637	807	79,6	49,8
VIII . . . . .	740*	16327	1928	689	755*	80,8	49,9
IX . . . . .	812	15450	1872	687	806*	86,8*	47,4
X . . . . .	773	16312	1857	717	681	80,3	49,1
<b>A</b>	<b>94,7</b>	<b>108,2</b>	<b>109,5</b>	<b>102,4</b>	<b>93,2</b>	<b>115,6</b>	<b>100,1</b>
<b>B</b>	<b>95,2</b>	<b>105,6</b>	<b>99,2</b>	<b>104,5</b>	<b>84,5</b>	<b>92,5</b>	<b>103,5</b>

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Komputery <sup>e</sup> Computers <sup>e</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>fg</sup> Refrigerators and freezers <sup>fg</sup>	Zmywarki do naczyń <sup>f</sup> Dish washing machines <sup>f</sup>	Pralki automatyczne <sup>f Δ</sup> Automatic washing machines <sup>f Δ</sup>	Odkurzacze <sup>f</sup> Vacuum cleaners <sup>f</sup>
2019 I—XII . . . . .	4160	16963	6168	3462	4704	6555	949
2020 I—XII . . . . .	3361	16707	6410	3518	4944	6773	1024
<b>A</b>	<b>80,9</b>	<b>98,5</b>	<b>103,9</b>	<b>101,7</b>	<b>105,1</b>	<b>103,9</b>	<b>108,8</b>
2020 I—X . . . . .	2826	13218*	5122*	2938	3959	5545	817
2021 I—X . . . . .	2791	15777	6338	3368	4824	5863	1061
<b>A</b>	<b>98,8</b>	<b>119,4</b>	<b>123,8</b>	<b>114,6</b>	<b>121,9</b>	<b>105,7</b>	<b>129,9</b>
2020 VIII . . . . .	212	1366	545	342	475	618	61,0
IX . . . . .	229	1840	712	376	533	741	91,3
X . . . . .	220	2059	725	389	540	743	110
XI . . . . .	253	1903	691	317	511	675	100
XII . . . . .	251	1585	597	261	474	553	76,0
2021 I . . . . .	233	1497	600	303	490	620	85,0
II . . . . .	220	1442	672	344	550	645	106
III . . . . .	316	1645	700	362	579	715	114
IV . . . . .	260	1532	599	309	541	608	115
V . . . . .	260	1796	615	334	488	549	102
VI . . . . .	281	1641	633	377	503	521	117
VII . . . . .	308	1367	509	377	372	481	81,5
VIII . . . . .	253	1365	588	261	381	524	104
IX . . . . .	275*	1636	718	359	514	599	121
X . . . . .	386	1856	704	340	405	600	115
<b>A</b>	<b>175,1</b>	<b>90,1</b>	<b>97,1</b>	<b>87,6</b>	<b>74,9</b>	<b>80,7</b>	<b>104,7</b>
<b>B</b>	<b>140,3</b>	<b>113,5</b>	<b>98,1</b>	<b>94,8</b>	<b>78,8</b>	<b>100,1</b>	<b>95,2</b>

**a** Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.f); na str. 195, pkt 9.c), i pkt 20 oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 206, pkt 50. **b** Dla budownictwa. **c** Typu „float” i o powierzchni szlifowanej lub polerowanej, w arkuszach, nieobrobione inaczej. **d** Obejmuje głównie katody i części katod z miedzi rafinowanej. **e** Maszyny cyfrowe do automatycznego przetwarzania danych z jednostkami wejścia i wyjścia, łącznie z komputerami stacjonarnymi, przenośnymi (laptopy) i podręcznymi (np. palmtopy, organizery). **f** Typu domowego. **g** Łącznie z chłodziarko-zamrażarkami.

**a** See general notes on page 209, item 8.f); on page 210, item 9.c), and item 20 and methodological notes on page 220, item 50. **b** For building industry. **c** Float glass and surface ground or polished glass, in sheets, not otherwise worked. **d** Includes mainly cathodes and parts of cathodes of refined copper. **e** Digital automatic data processing machines with input/output units, including desktop, laptop or handled (e.g. palmtops, organizers). **f** Of the household type. **g** Including combined refrigerators-freezers.



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

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Kuchnie elektryczne <sup>bcΔ</sup> Electric cookers <sup>bcΔ</sup>	Kuchnie gazowe z piekarnikiem <sup>b</sup> Gas cookers with oven <sup>b</sup>	Ciągniki rolnicze w szt. Agricultural tractors in units	Silniki spalinowe do pojazdów mechanicznych <sup>d</sup> Combustion engines for vehicle <sup>d</sup>	o zapłonie samoczynnym (Diesla) <sup>Δ</sup> with compression-ignition <sup>Δ</sup>
	w tys. szt. in thousand units			w tys. szt. in thousand units	
2019 I—XII . . . . .	1392	314	2071	1529	1124
2020 I—XII . . . . .	1411	264	1760	1583	1252
<b>A</b>	<b>101,4</b>	<b>84,0</b>	<b>85,0</b>	<b>104,0</b>	<b>111,4</b>
2020 I—X . . . . .	1131	210	1481	1260	1001
2021 I—X . . . . .	1328	259	1327	1357	1020
<b>A</b>	<b>117,5</b>	<b>123,4</b>	<b>89,6</b>	<b>107,7</b>	<b>101,8</b>
2020 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
XII . . . . .	135	24,9	127	137	108
2021 I . . . . .	132	27,1	94	158	117
II . . . . .	119	23,9	147	158*	121
III . . . . .	132	31,5	162	183	136
IV . . . . .	132	29,4	141	156	116
V . . . . .	143	26,2	109	152	109
VI . . . . .	135	26,6	139	121	91,6
VII . . . . .	109	27,8	99	151	101
VIII . . . . .	111	14,1	121	74,2	58,2
IX . . . . .	158	26,0	180	95,5	81,3
X . . . . .	158	26,3	135	109	88,5
<b>A</b>	<b>98,0</b>	<b>82,7</b>	<b>79,9</b>	<b>58,6</b>	<b>58,2</b>
<b>B</b>	99,7	101,2	75,0	114,1	108,8

(dok.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Samochody osobowe <sup>e</sup> w tys. szt. Passenger cars <sup>e</sup> in 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
	w sztukach in units				
2019 I—XII . . . . .	435	7358	207802	1134	163950
2020 I—XII . . . . .	279	6037	166445	984	156910
<b>A</b>	<b>64,1</b>	<b>82,0</b>	<b>80,1</b>	<b>88,7</b>	<b>95,7</b>
2020 I—X . . . . .	228	4852	133556	621	128000
2021 I—X . . . . .	197	3776	134706	870	145108
<b>A</b>	<b>86,5</b>	<b>77,8</b>	<b>100,9</b>	<b>140,2</b>	<b>113,4</b>
2020 VIII . . . . .	19,9	480	10401	27,3	12151
IX . . . . .	31,1	503	14310	53,7	12738
X . . . . .	28,3	586	12320	58,0	13840
XI . . . . .	30,1	703	17297	64,6	13973
XII . . . . .	20,5	482	15592	64,8	14937
2021 I . . . . .	18,0	295	15387	70,3	15825
II . . . . .	24,3	388	16955	85,4	14172
III . . . . .	30,7	581	19866	98,3	14669
IV . . . . .	24,3	460	13597	106	13913
V . . . . .	24,1	500	12165	108	13529
VI . . . . .	18,8	452	14443	91,4	13685
VII . . . . .	11,6	309	13007	59,3	14689
VIII . . . . .	9,6	236	4866	68,0	14490
IX . . . . .	15,1	266	11056	89,0	15216*
X . . . . .	21,0	289	13364	93,8	14920
<b>A</b>	<b>74,1</b>	<b>49,3</b>	<b>108,5</b>	<b>161,8</b>	<b>107,8</b>
<b>B</b>	139,5	108,6	120,9	105,5	98,1

**a** Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.f); na str. 195, pkt 9.c), i pkt 20 oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 206, pkt 50. **b** Typu domowego. **c** Łącznie z gazowo-elektrycznymi. **d** O zapłonie iskrowym i samoczynnym (Diesla), z wyłączeniem silników do motocykli i pojazdów szynowych. **e** Z wyłączeniem samochodów kempingowych, pojazdów śniegowych, do golfa i podobnych. **f** Do przewozu 10 osób lub więcej. **g** Łącznie z dziecięcymi. **h** Dane dotyczą produkcji energii elektrycznej w elektrowniach zawodowych, niezależnych i przemysłowych; pochodzą ze specjalistycznych badań (obejmujących jednostki bez względu na liczbę pracujących) prowadzonych przez Ministerstwo Energii i Urząd Regulacji Energetyki.

**a** See general notes on page 209, item 8.f); on page 210, item 9.c), and item 20 and methodological notes on page 220, item 50. **b** Of the household type. **c** Including gas-electric cookers. **d** With spark-ignition and compression-ignition, excluding engines for motorcycles and rail vehicles. **e** Excluding motor caravans, snowmobiles, golf cars and similar vehicles. **f** For transport of 10 or more persons. **g** Including children bicycles. **h** Data cover production of electricity and include production in public plants, independent plants and autoproducing plants; data come from specialized surveys (including all units, regardless of the number of employees) conducted by the Ministry of Energy and the Energy Regulatory Office.

**TABL. 52. SPRZEDAŻ PRODUKCJI BUDOWLANO-MONTAŻOWEJ<sup>abc</sup>**  
**SALE OF CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION<sup>abc</sup>**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Ogółem Grand total	Budowa budynków <sup>Δ</sup> Construction of buildings	Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej <sup>Δ</sup> Civil engineering	Roboty budowlane specjalistyczne Specialised construction activities
	w milionach złotych    in million PLN			
2019 I—XII <sup>d</sup> . . . . .	230209,3	67640,6	57562,5	105006,2
2020 I—XII <sup>d</sup> . . . . .	225659,7	66605,5	59465,6	99588,6
<b>A</b>	<b>98,7</b>	<b>99,5</b>	<b>104,1</b>	<b>95,3</b>
2019 I—XII . . . . .	111453,1	35149,5	44268,1	32035,6
2020 I—XII . . . . .	111881,7	34010,5	46073,4	31797,9
<b>A</b>	<b>101,1</b>	<b>97,8</b>	<b>104,8</b>	<b>99,7</b>
2020 I—X . . . . .	84184,3	27653,3	34845,0	21685,9
2021 I—X . . . . .	89028,4	27943,1	36696,9	24388,3
<b>A</b>	<b>101,9</b>	<b>97,0</b>	<b>101,3</b>	<b>109,0</b>
2020 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
XII . . . . .	13155,1	3838,8	6164,8	3151,5
2021 I . . . . .	4904,4	1764,7	1713,8	1425,9
II . . . . .	5184,9	1819,3	1793,8	1571,7
III . . . . .	6979,7	2392,4	2453,1	2134,1
IV . . . . .	7703,4	2662,1	2977,2	2064,2
V . . . . .	8533,9	2612,6	3536,3	2385,0
VI . . . . .	9626,2	3014,7	4028,1	2583,4
VII . . . . .	9232,3	2990,4	3722,6	2519,3
VIII . . . . .	9575,7	2707,0	4235,4	2633,3
IX . . . . .	10546,8	3171,7	4619,9	2755,2
X . . . . .	10673,9	3158,0	4763,7	2752,2
<b>A</b>	<b>104,2</b>	<b>99,4</b>	<b>103,0</b>	<b>112,7</b>
<b>B</b>	<b>100,4</b>	<b>98,8</b>	<b>102,2</b>	<b>99,3</b>

**a** Patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 205, pkt 48. **b** Zrealizowana 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, 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>abc</sup> WEDŁUG RODZAJÓW OBIEKTÓW BUDOWLANYCH**  
**SALE OF CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION<sup>abc</sup> BY TYPES OF CONSTRUCTIONS**

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Ogółem Grand total	Budynki Buildings				
		razem total	budynki mieszkalne residential buildings			budynki zbiorowego zamieszkania residences for communities
			razem total	budynki jednorodzinne one-dwelling buildings	budynki o dwóch mieszkaniach i wielomieszkaniowe two and more dwelling buildings	
		w milionach złotych in million PLN				
2020 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
I—XII . . . .	108499,1	53293,3	19497,6	2629,9	15262,6	1605,1
2021 I—III . . . .	17338,0	9452,1	3844,7	624,1	2916,2	304,4
I—VI . . . .	45366,8	23206,1	9158,9	1511,5	6862,1	785,3
I—IX . . . .	77373,2	38310,0	14683,4	2515,0	10889,0	1279,4
<b>A</b>	<b>104,9</b>	<b>103,4</b>	<b>107,7</b>	<b>141,4</b>	<b>101,5</b>	<b>113,6</b>

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Budynki (dok.) Buildings (cont.)							
	budynki niemieszkalne non-residential buildings							pozostałe others
	razem total	hotele i budynki zakwaterowania turystycznego hotels and similar buildings	budynki biurowe office buildings	budynki handlowo-usługowe wholesale and retail trade buildings	budynki transportu i łączności traffic and communication buildings	budynki przemysłowe i magazynowe industrial buildings and warehouses	ogólnodostępne obiekty kulturalne, edukacyjne, opieki zdrowotnej i kultury fizycznej <sup>Δ</sup> buildings for public entertainment, education, institutional care and sport halls <sup>Δ</sup>	
		w milionach złotych in million PLN						
2020 I—VI . . . .	15059,9	565,4	1575,2	3145,1	203,5	5538,5	3071,8	960,2
I—IX . . . .	23400,7	766,3	2361,2	5643,0	300,9	8792,3	4706,6	830,4
I—XII . . . .	33795,7	1055,0	3364,1	8113,9	483,1	12698,6	6856,0	1225,1
2021 I—III . . . .	5607,4	242,5	703,8	1123,9	102,7	2261,4	989,2	183,8
I—VI . . . .	14047,2	545,3	1730,6	2703,6	268,9	5995,9	2351,2	451,7
I—IX . . . .	23626,6	771,0	2696,3	4806,7	489,6	10011,2	4065,5	786,5
<b>A</b>	<b>101,0</b>	<b>100,6</b>	<b>114,2</b>	<b>85,2</b>	<b>162,7</b>	<b>113,9</b>	<b>86,4</b>	<b>94,7</b>

**a** Patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 205, pkt 48. **b** Zrealizowana 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, without subcontractors. **c** Indices are calculated on the basis of value at current prices.

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

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Obiekty inżynierii lądowej i wodnej Civil engineering works					
	razem total	autostrady, drogi ekspresowe, ulice i drogi pozostałe highways, streets and roads	drogi szynowe, drogi kolei napowietrznych lub podwieszanych railways, suspension and elevated railways	drogi lotniskowe airfield runways	mosty, wiadukty i przejścia nadziemne i podziemne bridges, elevated highways, tunnels and subways	budowle wodne harbours, waterways, dams and other waterworks
	w milionach złotych in million PLN					
2020 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
I—XII . . .	55205,9	20680,3	7646,8	115,5	3493,2	1356,7
2021 I—III . . .	7885,9	2042,8	1087,7	10,7	554,1	220,5
I—VI . . .	22160,7	6890,0	2983,6	22,1	1377,9	590,4
I—IX . . .	39063,2	13241,9	5110,1	33,0	2466,4	1157,8
<b>A</b>	<b>106,4</b>	<b>98,6</b>	<b>100,7</b>	<b>35,2</b>	<b>107,8</b>	<b>135,0</b>

(dok.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	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 PLN					
2020 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
I—XII . . .	7479,0	7443,9	1152,6	4925,2	1070,3	994,9
2021 I—III . . .	1122,6	1344,5	200,8	883,9	212,0	407,0
I—VI . . .	2889,7	3746,4	606,8	2424,6	719,3	516,7
I—IX . . .	4889,5	6258,7	1025,6	3863,5	1112,4	929,9
<b>A</b>	<b>98,6</b>	<b>124,1</b>	<b>118,4</b>	<b>106,1</b>	<b>171,0</b>	<b>137,3</b>

**a** Patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 205, pkt 48. **b** Zrealizowana 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, 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 A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Przewozy ładunków <sup>ab</sup> w tys. t Transport of goods <sup>ab</sup> in 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 ru- rociagowy 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 samo- cho- dowy <sup>c</sup> road transport <sup>c</sup>	transport lotniczy <sup>d</sup> air transport <sup>d</sup>
2019 I—XII <sup>e</sup>	1505826	233747	1206218	52376	8727	687680	335264	327494	21883
2020 I—XII <sup>e</sup>	1661342	218381	1379282	51489	8135	374140	209065	159615	3630
<b>A</b>	<b>110,3</b>	<b>93,4</b>	<b>114,3</b>	<b>98,3</b>	<b>93,2</b>	<b>54,4</b>	<b>62,4</b>	<b>48,7</b>	<b>16,6</b>
2019 I—XII	598031	233747	302577	52376	8244	620162	335264	266494	16676
2020 I—XII	557567	218380	278428	52268	7575	354010	208819	140248	4065
<b>A</b>	<b>93,2</b>	<b>93,4</b>	<b>92,0</b>	<b>99,8</b>	<b>91,9</b>	<b>57,1</b>	<b>62,3</b>	<b>52,6</b>	<b>24,4</b>
2020 I—X	459755	178793	230473	43527	6239	310580	183120	122864	3786
2021 I—X	474019	195952	230653	39373	7165	306230	194382	105320	5421
<b>A</b>	<b>103,1</b>	<b>109,6</b>	<b>100,1</b>	<b>90,5</b>	<b>114,8</b>	<b>98,6</b>	<b>106,2</b>	<b>85,7</b>	<b>143,2</b>
2020 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	49475	20227	24470	3989	683	22462	12420	9879	136
XII	48337	19360	23485	4752	653	20968	13279	7505	143
2021 I	42657	17099	20818	4063	626	21798	13591	8013	155
II	42759	17445	21466	3168	677	23105	14251	8706	123
III	50710	20684	25745	3477	740	23755	15225	8318	182
IV	49272	19347	25058	4047	696	22401	13969	8180	218
V	46846	19727	22615	3700	756	31160	18909	11872	327
VI	46479	19320	22707	3574	761	34414	21076	12582	623
VII	46834	20239	21559	4306	602	32459	23452	7688	1018
VIII	49827	20478	24092	4488	667	34178	24836	7910	1113
IX	48176*	20356*	23101*	3784	815	41930*	24824*	16013*	976*
X	50458	21258	23494	4768	825	41030	24249	16038	686
<b>A</b>	<b>99,5</b>	<b>104,5</b>	<b>93,7</b>	<b>107,5</b>	<b>116,6</b>	<b>116,1</b>	<b>131,0</b>	<b>96,9</b>	<b>287,0</b>
<b>B</b>	<b>104,7</b>	<b>104,4</b>	<b>101,7</b>	<b>126,0</b>	<b>101,2</b>	<b>97,9</b>	<b>97,7</b>	<b>100,2</b>	<b>70,3</b>

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

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

**TABL. 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								
2019 I—XII . . . . .	93864,4	26844,3	22108,1	29708,1	12757,7	23085,2	8925,9	5301,0
2020 I—XII . . . . .	88520,0	22460,6	17306,8	30420,2	10014,4	21655,6	8747,2	5236,5
<b>A</b>	<b>94,3</b>	<b>83,7</b>	<b>78,3</b>	<b>102,4</b>	<b>78,5</b>	<b>93,8</b>	<b>98,0</b>	<b>98,8</b>
2020 I—X . . . . .	73612,9	19097,1	14834,7	24783,3	8343,9	17915,1	7259,5	4557,8
2021 I—X . . . . .	79391,2	23888,7	19862,4	23494,1	7168,5	19384,1	8437,6	4186,6
<b>A</b>	<b>107,8</b>	<b>125,1</b>	<b>133,9</b>	<b>94,8</b>	<b>85,9</b>	<b>108,2</b>	<b>116,2</b>	<b>91,9</b>
2020 VIII . . . . .	7443,8	1969,9	1567,1	2245,1	755,8	1919,9	720,6	588,4
IX . . . . .	7606,2	1987,5	1639,6	2675,5	1000,4	1821,3	820,0	301,8
X . . . . .	8068,1	2202,4	1831,9	2839,9	929,4	1767,2	838,5	420,2
XI . . . . .	7534,0	1701,8	1198,2	2723,1	761,9	2001,8	781,1	326,1
XII . . . . .	7373,2	1661,6	1274,0	2913,8	908,6	1738,7	706,5	352,5
2021 I . . . . .	8189,3	2420,6	2090,9	2701,8	878,0	1933,7	757,5	375,6
II . . . . .	7758,8	2473,9	2100,9	2491,3	759,5	1725,6	789,3	278,7
III . . . . .	8672,2	2165,7	1732,5	2974,0	1089,6	2189,7	897,7	445,1
IV . . . . .	7659,3	2051,7	1558,2	2387,5	618,8	1967,0	825,1	428,0
V . . . . .	7722,1	2047,7	1573,2	2329,0	768,5	2059,1	869,4	416,9
VI . . . . .	7733,3	2194,2	1819,7	2238,4	720,0	1755,0	1033,9	511,8
VII . . . . .	7734,8	2458,7	1949,1	1962,2	606,1	2124,7	714,5	474,7
VIII . . . . .	7538,7	2400,8	2087,4	2023,7	583,8	1839,8	771,4	503,0
IX . . . . .	7638,1	2245,9	1839,9	2273,7	591,2	1909,7	873,3	335,4
X . . . . .	8744,6	3429,5	3110,8	2112,4	553,0	1879,7	905,6	417,5
<b>A</b>	<b>108,4</b>	<b>155,7</b>	<b>169,8</b>	<b>74,4</b>	<b>59,5</b>	<b>106,4</b>	<b>108,0</b>	<b>99,4</b>
<b>B</b>	<b>114,5</b>	<b>152,7</b>	<b>169,1</b>	<b>92,9</b>	<b>93,5</b>	<b>98,4</b>	<b>103,7</b>	<b>124,5</b>

**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 przeladowane 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 i gazowe solid, liquid and gaseous fuels	żywność, napoje i wyroby tytoniowe food, beverages and tobacco products	pozostała sprzedaż detaliczna w niewyspecjalizowanych sklepach other retail sale in non-specialized stores	farmaceutyki, kosmetyki, sprzęt ortopedyczny pharmaceuticals, cosmetics, orthopaedic equipment	tekstylia, odzież, obuwie textiles, clothing, footwear	meble, RTV, AGD furniture, radio, TV and household appliances	prasa, książki, pozostała sprzedaż w wyspecjalizowanych sklepach newspapers, books, other sale in specialized stores	pozostałe others
2019 I—XII . . . . .	106,7	104,6	104,1	105,2	110,3	108,8	106,5	115,1	104,9	102,3
2020 I—XII . . . . .	97,4	86,8	83,4	102,8	.	101,0	82,7	105,4	96,7	92,3
2020 I—X . . . . .	97,5	85,1	84,0	103,1	.	101,2	83,9	105,7	97,2	93,6
2021 I—X . . . . .	111,3	117,1	117,8	103,6	.	108,0	128,5	108,6	109,2	108,3
2020 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
XII . . . . .	99,2	92,2	84,6	102,3	.	101,7	85,7	105,1	99,3	91,3
2021 I . . . . .	94,0	94,9	79,4	100,5	.	92,8	57,2	108,8	89,7	85,3
II . . . . .	97,3	101,4	83,1	95,6	.	88,2	109,9	111,1	111,7	84,1
III . . . . .	117,1	151,7	105,7	103,7	.	99,1	190,7	141,3	131,2	103,4
IV . . . . .	125,7	219,5	149,7	110,2	.	118,6	175,7	112,6	109,7	125,0
V . . . . .	119,1	152,8	136,7	104,6	.	119,9	147,5	110,3	117,7	114,7
VI . . . . .	113,0	109,2	129,8	103,8	.	118,8	121,8	107,8	109,0	114,9
VII . . . . .	108,9	98,5	122,9	104,7	.	108,4	115,3	101,1	105,4	105,5
VIII . . . . .	110,7	107,7	119,1	102,2	.	109,2	128,9	103,2	110,8	115,1
IX . . . . .	111,1	98,0	123,7	104,3	.	110,3	115,2	112,1	106,2	111,6
X . . . . .	114,4	98,2	139,6	107,2	.	108,2	130,5	105,2	108,2	116,9

<sup>a</sup> Grupowania przedsiębiorstw dokonano na podstawie Polskiej Klasyfikacji Działalności – PKD 2007, zaliczając przedsiębiorstwo do określonej kategorii według przeważającego rodzaju działalności, zgodnie z aktualnym stanem organizacyjnym. Kształtowanie się dynamiki sprzedaży detalicznej wynika m.in. ze zmiany zarówno przeważającego rodzaju działalności przedsiębiorstwa, jak i zmian organizacyjnych.

<sup>a</sup> Groups of enterprises were created on the basis of the Polish Classification of Activities – PKD 2007, and a given enterprise is included to a specific category by predominating kind of activity and according to its present organizational status. The dynamic of the retail sales result from, among others, change both in the predominating kind of activity of the enterprise and in its organization.

**TABL. 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 i gazowe solid, liquid and gaseous fuels	żywność, napoje i wyroby tytoniowe food, beverages and tobacco products	pozostała sprzedaż detaliczna w niewyspecjalizowanych sklepach other retail sale in non-specialized stores	farmaceutyki, kosmetyki, sprzęt ortopedyczny pharmaceuticals, cosmetics, orthopaedic equipment	tekstylia, odzież, obuwie textiles, clothing, footwear	meble, RTV, AGD furniture, radio, TV and household appliances	prasa, książki, pozostała sprzedaż w wyspecjalizowanych sklepach newspapers, books, other sale in specialized stores	pozostałe others	miesiąc poprzedni=100 previous month=100	
2020 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		
XII . . . . .	120,0	108,2	104,5	125,9	.	116,6	136,4	124,2	150,2	111,7		
2021 I . . . . .	75,4	90,2	90,8	76,9	.	78,6	46,1	67,6	53,7	75,7		
II . . . . .	104,0	106,4	100,4	96,8	.	101,0	172,1	104,0	120,8	103,4		
III . . . . .	116,5	113,8	115,0	120,3	.	113,6	95,2	116,8	107,5	127,2		
IV . . . . .	93,3	89,6	100,4	96,3	.	98,3	72,7	80,0	77,7	99,3		
V . . . . .	108,4	102,2	109,6	94,6	.	101,4	192,6	130,6	149,1	104,8		
VI . . . . .	103,4	101,8	109,4	103,0	.	101,5	104,9	99,2	97,5	106,6		
VII . . . . .	102,5	95,6	109,1	104,8	.	102,1	91,9	101,9	100,3	102,6		
VIII . . . . .	99,1	91,0	101,4	97,3	.	98,5	107,6	98,7	103,9	102,1		
IX . . . . .	98,6	101,2	99,4	97,9	.	103,3	92,1	101,2	93,1	99,8		
X . . . . .	105,4	102,2	106,7	107,7	.	103,3	110,4	100,2	98,0	101,3		

<sup>a</sup> Grupowania przedsiębiorstw dokonano na podstawie Polskiej Klasyfikacji Działalności – PKD 2007, zaliczając przedsiębiorstwo do określonej kategorii według przeważającego rodzaju działalności, zgodnie z aktualnym stanem organizacyjnym. Kształtowanie się dynamiki sprzedaży detalicznej wynika m.in. ze zmiany zarówno przeważającego rodzaju działalności przedsiębiorstwa, jak i zmian organizacyjnych.

<sup>a</sup> Groups of enterprises were created on the basis of the Polish Classification of Activities – PKD 2007, and a given enterprise is included to a specific category by predominating kind of activity and according to its present organizational status. The dynamic of the retail sales result from, among others, change both in the predominating kind of activity of the enterprise and in its organization.



**TABL. 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 samocho- dowe, motocykle, części	paliwa stałe, ciekle i gazowe	żywność, napoje i wyroby tytoniowe	pozostała sprzedaż detaliczna w niewyspe- cjalizowanych sklepach	farmaceutyki, kosmetyki, sprzęt ortopedyczny	tekstylia, odzież, obuwie	meble, RTV, AGD	prasa, książki, pozostała sprzedaż w wyspecja- lizowanych sklepach	pozostałe others
		motor vehicles, motorcycles, parts	solid, liquid and gaseous fuels	food, beverages and tobacco products	other retail sale in non- specialized stores	pharmaceu- ticals, cosmetics, orthopaedic equipment	textiles, clothing, footwear	furniture, radio, TV and household appliances	newspapers, books, other sale in specialized stores	
analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100										
2019 I—XII . . . . .	105,4	108,1	102,5	100,9	109,9	106,7	108,4	114,6	104,3	100,7
2020 I—XII . . . . .	96,9	87,7	90,1	98,1	.	98,4	84,7	104,7	95,7	90,6
2020 I—X . . . . .	97,0	86,1	91,0	98,0	.	98,6	85,7	105,2	96,2	91,8
2021 I—X . . . . .	107,4	115,5	101,7	101,2	.	106,2	129,1	105,8	106,1	106,4
2020 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
XII . . . . .	99,2	92,1	89,7	100,7	.	99,1	89,1	103,5	97,8	90,6
2021 I . . . . .	94,0	94,7	83,9	99,2	.	90,8	59,2	107,2	88,1	84,7
II . . . . .	96,9	101,0	85,2	94,8	.	86,5	112,9	109,0	109,4	83,4
III . . . . .	115,2	150,5	99,4	102,9	.	97,4	193,0	139,0	128,2	102,3
IV . . . . .	121,1	218,0	123,5	108,8	.	116,9	175,9	110,0	105,6	123,0
V . . . . .	113,9	151,2	109,6	102,8	.	118,5	146,1	107,5	113,4	112,6
VI . . . . .	108,6	107,7	107,4	101,8	.	117,5	122,3	105,3	105,7	113,2
VII . . . . .	103,9	97,1	100,1	101,9	.	106,8	115,8	98,1	102,6	103,5
VIII . . . . .	105,4	105,7	97,7	98,7	.	107,5	128,6	100,1	107,9	112,5
IX . . . . .	105,1	95,9	100,4	100,3	.	108,2	114,5	108,0	103,0	108,7
X . . . . .	106,9	94,8	106,9	102,7	.	106,1	129,3	100,2	104,2	113,2

<sup>a</sup> Grupowania przedsiębiorstw dokonano na podstawie Polskiej Klasyfikacji Działalności – PKD 2007, zaliczając przedsiębiorstwo do określonej kategorii według przeważającego rodzaju działalności, zgodnie z aktualnym stanem organizacyjnym. Kształtowanie się dynamiki sprzedaży detalicznej wynika m.in. ze zmiany zarówno przeważającego rodzaju działalności przedsiębiorstwa, jak i zmian organizacyjnych.

<sup>a</sup> Groups of enterprises were created on the basis of the Polish Classification of Activities – PKD 2007, and a given enterprise is included to a specific category by predominating kind of activity and according to its present organizational status. The dynamic of the retail sales result from, among others, change both in the predominating kind of activity of the enterprise and in its organization.

**TABL. 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 i gazowe solid, liquid and gaseous fuels	żywność, napoje i wyroby tytoniowe food, beverages and tobacco products	pozostała sprzedaż detaliczna w niewyspecjalizowanych sklepach other retail sale in non-specialized stores	farmaceutyki, kosmetyki, sprzęt ortopedyczny pharmaceuticals, cosmetics, orthopaedic equipment	tekstylia, odzież, obuwie textiles, clothing, footwear	meble, RTV, AGD furniture, radio, TV and household appliances	prasa, książki, pozostała sprzedaż w wyspecjalizowanych sklepach newspapers, books, other sale in specialized stores	pozostałe others	miesiąc poprzedni=100 previous month=100	
2020 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		
XII . . . . .	119,8	108,1	102,3	125,9	.	116,4	138,3	124,1	149,0	111,7		
2021 I . . . . .	75,1	89,9	89,0	75,7	.	78,7	47,9	67,5	53,4	75,8		
II . . . . .	103,5	106,1	98,5	96,3	.	101,0	172,8	103,7	120,1	103,1		
III . . . . .	115,0	113,4	109,5	119,5	.	113,6	91,7	116,8	107,3	126,0		
IV . . . . .	92,3	89,0	97,7	95,6	.	98,0	71,1	79,2	77,4	98,3		
V . . . . .	108,2	101,8	110,4	94,1	.	101,1	192,2	130,0	148,8	104,5		
VI . . . . .	103,5	101,9	108,6	102,9	.	101,5	106,2	99,4	97,4	106,8		
VII . . . . .	102,1	95,3	105,3	105,1	.	101,6	94,0	100,8	100,3	102,8		
VIII . . . . .	99,0	90,6	99,7	97,5	.	98,3	108,4	99,0	104,4	102,4		
IX . . . . .	97,6	100,9	97,1	97,8	.	103,1	89,5	100,3	92,5	99,0		
X . . . . .	103,6	101,3	101,3	107,2	.	103,3	107,2	98,8	96,9	100,3		

<sup>a</sup> Grupowania przedsiębiorstw dokonano na podstawie Polskiej Klasyfikacji Działalności – PKD 2007, zaliczając przedsiębiorstwo do określonej kategorii według przeważającego rodzaju działalności, zgodnie z aktualnym stanem organizacyjnym. Kształtowanie się dynamiki sprzedaży detalicznej wynika m.in. ze zmiany zarówno przeważającego rodzaju działalności przedsiębiorstwa, jak i zmian organizacyjnych.

<sup>a</sup> Groups of enterprises were created on the basis of the Polish Classification of Activities – PKD 2007, and a given enterprise is included to a specific category by predominating kind of activity and according to its present organizational status. The dynamic of the retail sales result from, among others, change both in the predominating kind of activity of the enterprise and in its organization.

**TABL. 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				
2019 I—XII . . . . .	106,6	105,0	116,0	111,9	105,5
2020 I—XII . . . . .	99,1	100,3	91,0	98,8	92,9
2020 I—X . . . . .	98,2	99,8	90,4	99,7	94,3
2021 I—X . . . . .	121,3	120,0	121,4	99,0	118,7
2020 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
XII . . . . .	109,4	109,3	97,9	97,3	95,5
2021 I . . . . .	104,4	101,3	105,5	96,3	72,0
II . . . . .	107,6	106,0	114,9	94,9	91,6
III . . . . .	119,7	114,6	120,7	101,3	108,9
IV . . . . .	143,9	132,2	136,3	104,8	104,4
V . . . . .	133,4	128,2	145,6	106,5	110,8
VI . . . . .	124,7	124,9	141,4	100,2	109,4
VII . . . . .	115,6	115,7	134,7	93,9	100,1
VIII . . . . .	122,8	122,2	123,5	96,3	99,1
IX . . . . .	118,9	121,1	111,2	101,8	95,9
X . . . . .	120,7	124,7	123,5	101,3	115,3

(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					
2019 I—XII . . . . .	104,1	108,9	102,8	101,9	109,1	101,6
2020 I—XII . . . . .	99,7	92,7	107,4	97,3	108,9	100,5
2020 I—X . . . . .	100,8	92,0	106,0	95,9	108,6	99,8
2021 I—X . . . . .	104,6	112,6	111,1	139,0	118,3	116,4
2020 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	101,7	103,1
XII . . . . .	97,6	112,9	113,1	112,9	114,4	110,2
2021 I . . . . .	84,6	97,3	97,1	103,4	124,9	104,2
II . . . . .	101,9	105,6	103,2	114,8	106,9	102,7
III . . . . .	105,7	116,5	92,8	128,3	127,9	111,5
IV . . . . .	121,2	142,9	127,2	155,1	137,2	127,8
V . . . . .	94,8	120,1	141,8	148,7	121,2	123,3
VI . . . . .	126,9	107,0	117,6	150,7	118,2	119,2
VII . . . . .	98,4	96,4	105,9	137,1	116,9	110,8
VIII . . . . .	99,3	111,7	114,5	149,8	118,2	118,3
IX . . . . .	99,3	110,0	110,2	143,6	118,3	114,4
X . . . . .	93,2	106,5	112,3	160,2	106,6	115,3

<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
2020 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
XII . . . . .	97,8	98,5	95,8	102,7	122,8
2021 I . . . . .	93,4	93,0	80,4	95,7	63,9
II . . . . .	107,7	106,5	118,8	94,5	99,1
III . . . . .	123,7	124,2	122,7	127,9	139,4
IV . . . . .	88,3	87,7	79,6	83,4	92,8
V . . . . .	102,1	103,8	108,3	106,5	105,2
VI . . . . .	103,5	103,6	109,8	101,1	122,2
VII . . . . .	99,4	100,0	95,0	99,0	97,5
VIII . . . . .	98,8	101,6	95,7	100,7	95,5
IX . . . . .	109,9	109,4	112,4	108,2	86,6
X . . . . .	101,7	101,8	101,5	100,1	113,0

(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 technologiczne i komunikacyjnej, maszyny, urządzenia i dodatkowe wyposażenie information and communication equipment, machinery and supplies	niewyspecjalizowana non-specialized
2020 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
XII . . . . .	101,4	97,1	99,7	97,3	103,8	95,6
2021 I . . . . .	103,0	66,7	90,7	102,4	80,9	91,9
II . . . . .	96,2	105,1	108,5	111,7	97,0	107,4
III . . . . .	121,9	123,2	116,1	126,1	128,8	122,7
IV . . . . .	97,2	87,3	86,2	89,9	88,5	91,3
V . . . . .	103,2	114,1	101,5	103,2	97,9	104,1
VI . . . . .	111,2	97,3	103,6	105,5	104,7	103,4
VII . . . . .	105,2	93,5	92,7	102,1	98,0	100,0
VIII . . . . .	95,3	116,1	103,8	103,8	93,6	98,1
IX . . . . .	96,7	115,2	122,2	106,3	117,1	107,5
X . . . . .	95,5	101,2	96,7	107,4	98,4	102,3

<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 rzeźnych 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 rzeźnych <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							
2020 I—VI . . . . .	27328	22724	195	1027	737	55,9	378	303
I—IX . . . . .	42879	34603	280	1542	1116	86,6	570	455
I—XII . . . . .	61459	46105	436	2098	1535	130	756	596
2021 I—III . . . . .	16471	12478	114	564	398*	22,7*	182	143
I—VI . . . . .	31659	24956	207	1090*	750*	40,7*	378*	296
I—IX . . . . .	47830	38594	.	1635	1159	61,6	578	452
<b>A</b>	<b>111,5</b>	<b>111,5</b>	.	<b>106,0</b>	<b>103,9</b>	<b>71,2</b>	<b>101,5</b>	<b>99,4</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						
2020 I—VI . . . . .	24,4	106	85,6	98,2	381	142	218
I—IX . . . . .	32,8	150	118	148	561	214	318
I—XII . . . . .	43,5	194	157	211	746	285	423
2021 I—III . . . . .	10,0	37,8*	40,3*	58,7*	196*	73,5*	112
I—VI . . . . .	19,8*	70,4*	85,2*	112*	382	144*	216
I—IX . . . . .	29,1	110	125	167	568	218	318
<b>A</b>	<b>88,6</b>	<b>73,2</b>	<b>105,6</b>	<b>112,4</b>	<b>101,2</b>	<b>101,7</b>	<b>100,0</b>

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

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

**TABL. 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 żytnia Rye flour	Cukier <sup>a</sup> Sugar <sup>a</sup>	Czekolada (łącznie z białą) <sup>b</sup> Chocolate (including white) <sup>b</sup>	Cukierki <sup>c</sup> Sweets <sup>c</sup>	Makaron Pasta	Kawa naturalna palona Roasted coffee	Herbata Tea
	w tysiącach ton in thousand tonnes							
2020 I—VI . . . .	908	93,3	792	113	4,1	111	37,1	27,7
I—IX . . . .	1371	136	1213	170	6,2	159	58,2	40,7
I—XII . . . .	1836	179	1639	239	7,5	210	83,0	56,2
2021 I—III . . . .	455	41,6	307	69,7	4,5*	47,4	17,4*	13,9*
I—VI . . . .	868*	83,1*	734*	126	6,9*	92,5*	40,1*	25,7*
I—IX . . . .	1323	112	1164	182	8,4	138	65,0	38,3
<b>A</b>	<b>96,5</b>	<b>82,4</b>	<b>96,0</b>	<b>107,0</b>	<b>134,5</b>	<b>87,2</b>	<b>111,8</b>	<b>94,0</b>

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Wódki, likiery, inne napoje spirytusowe <sup>d</sup> Vodkas, liqueurs, other spirit beverages <sup>d</sup>	Wina i miody pitne Wine and honey wine	wina gronowe <sup>g</sup> grape wine <sup>g</sup>	Piwo <sup>e</sup> Beer <sup>e</sup>	Papierosy w mln szt. Δ Cigarettes in milion units Δ	Dywany, chodniki i wykładziny włókiennicze w tys. m <sup>2</sup> Carpets, mats and textile floor coverings in thousand 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		
2020 I—VI . . . .	563	978	730	18156	15331	13026	64903	65173
I—IX . . . .	917	1550	1149	28347	26067	23649	94375	116476
I—XII . . . .	1370	2258	1665	35259	33852	34888	124439	166037
2021 I—III . . . .	303*	512*	404	7373	9017	9155*	37641*	55044*
I—VI . . . .	609*	1036*	795*	17667*	17432*	19017*	70379*	107257*
I—IX . . . .	938	1557	1183	28003	31313	28689	111176	182759
<b>A</b>	<b>102,3</b>	<b>100,4</b>	<b>103,0</b>	<b>98,8</b>	<b>120,1</b>	<b>121,3</b>	<b>117,8</b>	<b>156,9</b>

**a** W przeliczeniu na cukier biały, włączając cukier produkowany z surowca pochodzącego z importu. **b** Z czekoladkami i wyrobami czekoladowymi. **c** Bez czekoladowanych. **d** W przeliczeniu na 100% alkoholu. **e** Otrzymywane ze siodu, o objętościowej mocy alkoholu powyżej 0,5%. **f** Z wyłączeniem odzieży i dodatków dla niemowląt. **g** Łącznie z wermutem.

**a** In terms of white sugar, including sugar produced of imported raw material. **b** With sweets and chocolate goods. **c** Excluding chocolate. **d** In terms of 100% alcohol. **e** Obtained from malt; of an alcoholic strenght more than 0,5%. **f** Excluding babies' garments and clothing accessories. **g** Including vermouth.

**TABL. 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 thousand m <sup>2</sup>	Masa celulozowa drzewna <sup>Δ</sup> Chemical wood pulp <sup>Δ</sup>	Koks <sup>Δ</sup> Coke <sup>Δ</sup>	Benzyna silnikowa <sup>a</sup> Motor gasoline <sup>a</sup>	Oleje napędowe <sup>b</sup> Diesel oils <sup>b</sup>	Wodorotlenek sodu <sup>Δ</sup> Sodium hydroxide <sup>Δ</sup>
	w dam <sup>3</sup> in dam <sup>3</sup>		w tysiącach ton in thousand tonnes					
2020 I—VI . . . .	1440	2527	224641	975	946	2010	8129	392
I—IX . . . .	2193	4247	366253	1398	1377	3294	12836	583
I—XII . . . .	2911	7311	501592	1866	1922	4394	17304	816
2021 I—III . . . .	711	1742	144990	476	580	1003	4160	183
I—VI . . . .	1581*	3583	279121	942	1102	2226	8689	321
I—IX . . . .	2340	5512	403527	1402	1715	.	.	529
<b>A</b>	<b>106,7</b>	<b>129,8</b>	<b>110,2</b>	<b>100,3</b>	<b>124,6</b>	.	.	<b>90,8</b>

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Nawozy mineralne lub chemiczne <sup>c</sup> Mineral or chemical fertilizers <sup>c</sup>			Tworzywa sztuczne (w formach podsta- wowych) <sup>d</sup> Plastics (in primary forms) <sup>d</sup>	Mydło, <sup>e</sup> detergenty i preparaty do prania Soap, <sup>e</sup> detergents and washing preparations	Włókna chemiczne Chemical fibres	Opony do pojazdów samocho- dowych osobowych w tys. szt. Tyres for passenger cars in thousand units	Zestawy stołowe i naczynia kuchenne <sup>f</sup> Tableware and kitchenware <sup>f</sup>	Cement <sup>Δ</sup> Cement <sup>Δ</sup>
	azotowe nitrogenous	fosforowe phosphatic	potasowe potassic						
	w tysiącach ton in thousand tonnes								
2020 I—VI . . . .	1014	238	507	1642	287	106	5832	5,9	9580
I—IX . . . .	1488	361	759	2492	426	158	9171	9,7	15271
I—XII . . . .	2076	512	1063	3318	590	226	11717	15,4	20335
2021 I—III . . . .	592	142	301	842	159*	63,5	4725*	5,3*	3406
I—VI . . . .	999	305	569	1656	290*	120	8276*	9,6*	9381
I—IX . . . .	1378	381	823	2574	411	184	11312	15,3	15626
<b>A</b>	<b>92,6</b>	<b>105,4</b>	<b>108,4</b>	<b>103,3</b>	<b>96,6</b>	<b>116,2</b>	<b>123,4</b>	<b>157,1</b>	<b>102,3</b>

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

**a** Including aviation gasoline. **b** For diesel engines. **c** In terms of pure ingredient; with mixed fertilizers. **d** Including polymers of ethylene, polyvinyl chloride with copolymers not mixed with any other substances, polypropylene with copolymers, polymers of styrene; including expansible polystyrene. **e** Soap, organic surface-active products and preparations for use as soap. **f** 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>	Chłodziarki i zamrażarki <sup>bc</sup> w tys. szt. Refrigerators and freezers <sup>bc</sup> in thousand units
	w tysiącach ton in thousand tonnes							
2020 I—VI . . . .	5270	1511	1078	474	81,2	32,7	147	756
I—IX . . . .	7837	2251	1698	748	122	46,9	220	1206
I—XII . . . .	10400	3006	2340	1079	170	66,3	294	1624
2021 I—III . . . .	2817	809	689	287	42,5	18,8	74,3	476*
I—VI . . . .	5924	1582	1365	599	89,7	38,9	153,6	898*
I—IX . . . .	8915	2360	2081	923	119,2	52,2	243,9	1297
<b>A</b>	<b>113,7</b>	<b>104,8</b>	<b>122,6</b>	<b>123,4</b>	<b>97,7</b>	<b>111,3</b>	<b>110,9</b>	<b>107,5</b>

(dok.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Zmywarki do naczyń <sup>b</sup> Dish washing machines <sup>b</sup>	Pralki automatyczne <sup>b Δ</sup> Automatic washing machines <sup>b Δ</sup>	Odkurzacze <sup>b</sup> Vacuum cleaners <sup>b</sup>	Odbiorniki radiowe Radio sets	Odbiorniki telewizyjne <sup>Δ</sup> TV receivers <sup>Δ</sup>	Samochody osobowe <sup>d</sup> Passenger cars <sup>d</sup>	Rowery <sup>e</sup> Bicycles <sup>e</sup>	Energia elektryczna w GWh Electricity in GWh
	w tysiącach sztuk in thousand units							
2020 I—VI . . . .	333	614	1221	1444	319	125	512	83684
I—IX . . . .	546	1001	1626	2846	635	163	697	125076
I—XII . . . .	680	1596	2760	4518	1005	229	831	171028
2021 I—III . . . .	289*	459*	943	1816*	.	65,1*	283*	46849
I—VI . . . .	488*	860*	1118*	3643*	529*	134	596*	89121*
I—IX . . . .	637	934	1994	5241	1168	165	786	132518
<b>A</b>	<b>116,7</b>	<b>93,3</b>	<b>122,6</b>	<b>184,1</b>	<b>184,1</b>	<b>101,1</b>	<b>112,8</b>	<b>105,9</b>

**a** Obejmuje głównie katody i części katod z miedzi rafinowanej. **b** Typu domowego. **c** Łącznie z chłodziarko-zamrażarkami. **d** Z wyłączeniem samochodów kempingowych, pojazdów śniegowych, do golfa i podobnych. **e** Łącznie z dziećmi.

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



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

Stan w końcu okresu  
STOCKS OF SELECTED PRODUCTS AT PRODUCERS  
End of period

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Węgiel kamienny <sup>a</sup> Hard coal <sup>a</sup>	Węgiel brunatny <sup>a</sup> Lignite <sup>a</sup>	Mięso surowe ze zwierząt rzeźnych Raw meat of animals for slaughter	Tłuszcze zwierzęce topione jadalne Edible animal fats melted	Mięso drobiowe Poultry	Konserwy, wędliny i wyroby wędliniarskie drobiowe Variety meat products from poultry	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				
2020 VI . . . . .	7263	370	25314	1215	67451	4183	10261
IX . . . . .	7801	486	23852	1787	77671	3771	21879
XII . . . . .	6223	612	25379	.	74172	4417	21564
2021 III . . . . .	5931	446	29115	.	58164	4348	20708
VI . . . . .	5484	303	28395	.	65180	3716	19462
IX . . . . .	3886	386	27671	.	70128	3475	19773
<b>A</b>	<b>49,8</b>	<b>79,4</b>	<b>116,0</b>	.	<b>90,3</b>	<b>92,2</b>	<b>90,4</b>
<b>B</b>	<b>70,9</b>	<b>127,5</b>	<b>97,5</b>	.	<b>107,6</b>	<b>93,5</b>	<b>101,6</b>

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Margaryna i produkty do smarowania <sup>Δ</sup> Margarine and spreads <sup>Δ</sup>	Mleko i śmietana w postaci stałej Milk and cream in solid form	Masło <sup>Δ</sup> Butter <sup>Δ</sup>	Sery Cheese		Mąka pszenna Wheat flour	Mąka żytnia Rye flour
				podpuszczkowe dojrzewające rennet ripening	przetworzone (topione) processed (melted)		
w tonach in tonnes				w tys. ton in thousand tonnes			
2020 VI . . . . .	4652	15397	3577	15745	2694	27,4	3,4
IX . . . . .	6305	11663	3995	11499	2409	25,6	3,1
XII . . . . .	4187	12613	5688	10972	3147	31,6	3,3
2021 III . . . . .	3905	13457	4756	9688	2359	25,8	2,7
VI . . . . .	6729	13668	4755*	11757	2232	24,6	2,6
IX . . . . .	3867	13191	3008	9679	1643	24,9	3,1
<b>A</b>	<b>61,3</b>	<b>113,1</b>	<b>75,3</b>	<b>84,2</b>	<b>68,2</b>	<b>97,0</b>	<b>98,9</b>
<b>B</b>	<b>57,5</b>	<b>96,5</b>	<b>63,3</b>	<b>82,3</b>	<b>73,6</b>	<b>101,0</b>	<b>118,9</b>

**a** Z wyłączeniem brykietów i podobnych paliw stałych. **b** 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 A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Cukier <sup>a</sup> Sugar <sup>a</sup>	Czekolada <sup>b</sup> (łącznie z białą) Chocolate <sup>b</sup> (including white)	Makaron Pasta	Kawa naturalna palona Roasted coffee	Herbata Tea	Wódki, likiery, inne napoje spirytusowe <sup>c</sup> Vodkas, liqueurs, other spirit beverages <sup>c</sup>	Wina i miody pitne Wine and honey wine	Piwo <sup>d</sup> Beer <sup>d</sup>
	w tysiącach ton in thousand tonnes	w tysiącach ton in thousand tonnes	w tonach in tonnes	w tonach in tonnes	w tysiącach hl in thousand hl	w tysiącach hl in thousand hl	w tysiącach hl in thousand hl	w tysiącach hl in thousand hl
2020 VI . . . . .	559	12,3	6,2	1425	1917	80,0	204	1238
IX . . . . .	294	15,8	5,5	1440	1669	87,3	214	978
XII . . . . .	1246	12,1	6,6	1254	1261	74,4	189	1069
2021 III . . . . .	961	12,4	4,8	1564	1400	101,8	201	1240
VI . . . . .	521	13,5	6,0	1204	2295	121,7	204	1175
IX . . . . .	216	14,4	7,5	1041	2100	116,5	215	1021
<b>A</b>	<b>73,4</b>	<b>91,1</b>	<b>136,0</b>	<b>72,3</b>	<b>125,8</b>	<b>133,3</b>	<b>100,8</b>	<b>104,1</b>
<i>B</i>	<i>41,5</i>	<i>106,4</i>	<i>125,8</i>	<i>86,5</i>	<i>91,5</i>	<i>97,5</i>	<i>105,4</i>	<i>96,1</i>

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

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Papierosy w mln szt. Δ Cigarettes in milion units Δ	Dywany, chodniki i wykładziny włókiennicze w tys. m <sup>2</sup> Carpets, mats and textile floor coverings in thousand 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			
2020 VI . . . . .	4701	236	7504	546	1251	3075	5386	788
IX . . . . .	4213	167	8109	495	1520	3506	4804	631
XII . . . . .	5227	209	8330	623	1221	3257	5293	631
2021 III . . . . .	5194	263	7862	573	1070	3165*	4737	574
VI . . . . .	4564	293	6912	530	956	2964*	4080	546
IX . . . . .	4384	217	7487	507	785	2613	3604	511
<b>A</b>	<b>104,1</b>	<b>129,9</b>	<b>92,3</b>	<b>102,2</b>	<b>51,7</b>	<b>74,5</b>	<b>75,0</b>	<b>81,0</b>
<i>B</i>	<i>96,1</i>	<i>74,1</i>	<i>108,3</i>	<i>95,6</i>	<i>82,1</i>	<i>88,2</i>	<i>88,3</i>	<i>93,6</i>

**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 siodu, o objętościowej mocy alkoholu powyżej 0,5%. **e** Z wyłączeniem odzieży i dodatków dla niemowląt. **f** Łącznie z koszulami i bluzkami. **g** Łącznie z gumowym. **h** Z wyłączeniem obuwia sportowego, obuwia z metalowym noskiem ochronnym oraz obuwia specjalnego różnego typu; łącznie z obuwem ze spodem z drewna.

**a** In terms of white sugar, including sugar produced of imported raw material. **b** With sweets and chocolate goods. **c** In terms of 100% alcohol. **d** Obtained from malt; of an alcoholic 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 A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=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 thousand 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>
	w dam <sup>3</sup> in dam <sup>3</sup>		w tysiącach ton in thousand tonnes					
2020 VI . . . . .	165	389	36403	31,7	0,0	507	317	1103
IX . . . . .	168	268	28566	22,3	0,0	276	341	1073
XII . . . . .	156	184	38541	20,2	0,0	264	293	912
2021 III . . . . .	212	146	23045	15,6	0,0	169	297	912
VI . . . . .	155*	173	21217	18,7	0,0	147	282	979
IX . . . . .	145	226	31519	12,8	0,0	201	304	965
<b>A</b>	<b>86,5</b>	<b>84,5</b>	<b>110,3</b>	<b>57,5</b>	.	<b>72,9</b>	<b>88,9</b>	<b>90,0</b>
<i>B</i>	94,0	131,2	148,6	68,3	.	136,4	107,8	98,6

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	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							
2020 VI . . . . .	60,0	25,1	96,8	24,5	27,0	45,1	3,0
IX . . . . .	82,1	26,9	50,9	27,0	39,5	57,1	1,9
XII . . . . .	58,8	14,6	43,5	23,1	24,2	62,2	3,8
2021 III . . . . .	62,0	46,0	63,0	13,7	15,6	120*	3,8
VI . . . . .	52,5	26,0	78,9	13,5	19,5	32,6*	3,3
IX . . . . .	70,0	26,6	92,5	16,6	27,1	70,0	4,5
<b>A</b>	<b>85,2</b>	<b>98,7</b>	<b>181,7</b>	<b>61,3</b>	<b>68,6</b>	<b>122,6</b>	<b>229,1</b>
<i>B</i>	133,3	102,2	117,2	122,5	139,5	214,6	134,3

**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 niez mieszanymi 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 expandable 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 A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Szkło <sup>a</sup> w tys.m <sup>2</sup> Glass <sup>a</sup> in thousand m <sup>2</sup>	Cement <sup>Δ</sup> Cement <sup>Δ</sup>	Wyroby walcowane na gorąco (bez półwyrobów) Hot rolled products (excluding semi- finished products)	Blachy stalowe walcowane na zimno Cold rolled steel sheets	Blachy i taśmy stalowe pokrywane cynkiem Zinc coated steel sheets and strips	Rury stalowe Steel tubes	Cynk <sup>Δ</sup> Zinc <sup>Δ</sup>	Miedź rafinowana <sup>b Δ</sup> Refined copper <sup>b Δ</sup>
2020 VI . . . . .	18376	472	401	19,4	35,1	59,6	4581	4455
IX . . . . .	8663	432	331	15,9	30,3	66,0	2181	5093
XII . . . . .	8798	544	335	16,9	27,8	71,8	5731	4947
2021 III . . . . .	11588	374	354	24,8	23,9	69,8	3797	4500
VI . . . . .	11175	291	356*	24,1	32,3	68,8*	1027	5322
IX . . . . .	11698	326	486	21,1	37,9	75,3	1914	3742
<b>A</b>	<b>135,0</b>	<b>75,4</b>	<b>146,9</b>	<b>132,2</b>	<b>124,9</b>	<b>114,1</b>	<b>87,8</b>	<b>73,5</b>
<i>B</i>	<i>104,7</i>	<i>112,0</i>	<i>136,6</i>	<i>87,3</i>	<i>117,1</i>	<i>109,5</i>	<i>186,4</i>	<i>70,3</i>

(dok.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Chłodziarki i zamrażarki <sup>cd</sup> Refrigerators and freezers <sup>cd</sup>	Zmywarki do naczyń <sup>c</sup> Dish washing machines <sup>c</sup>	Pralki automatyczne <sup>c Δ</sup> Automatic washing machines <sup>c Δ</sup>	Odbiorniki telewizyjne <sup>Δ</sup> TV receivers <sup>Δ</sup>	Samochody osobowe <sup>e</sup> Passenger cars <sup>e</sup>	Rowery <sup>f</sup> Bicycles <sup>f</sup>
2020 VI . . . . .	149	223	159	347	17,3	88,8
IX . . . . .	156	258	188	433	16,5	66,9
XII . . . . .	174	231	152	210	17,3	90,9
2021 III . . . . .	259	243	263	453	16,8	108,6
VI . . . . .	340	239	292	614	14,6	77,7
IX . . . . .	.	250	297	800	15,7	77,1
<b>A</b>	.	<b>96,9</b>	<b>158,0</b>	<b>184,8</b>	<b>95,0</b>	<b>115,2</b>
<i>B</i>	.	<i>104,8</i>	<i>101,7</i>	<i>130,2</i>	<i>107,3</i>	<i>99,2</i>

**a** Typu „float” i o powierzchni szlifowanej lub polerowanej, w arkuszach, nieobrobione inaczej. **b** Obejmuje głównie katody i części katod z miedzi rafinowanej. **c** Typu domowego. **d** Łącznie z chłodziarko-zamrażarkami. **e** Z wyłączeniem samochodów kempingowych, pojazdów śniegowych, do golfa i podobnych. **f** Łącznie z dziecięcymi.

**a** Float glass and surface ground or polished glass, in sheets, not otherwise worked. **b** Includes mainly cathodes and parts of cathodes of refined copper. **c** Of the household type. **d** Including combined refrigerators-freezers. **e** Excluding motor caravans, snowmobiles, golf cars and similar vehicles. **f** Including children bicycles.

**TABL. 60. OBROTY HANDLU ZAGRANICZNEGO WEDŁUG GRUP KRAJÓW<sup>ab</sup> I NOMENKLATURY SITC**  
**FOREIGN TRADE TURNOVER BY GROUPS OF COUNTRIES<sup>ab</sup> AND SITC NOMENCLATURE**

Okresy Periods	Eksport Exports							
	ogółem grand total	grupy krajów groups of countries				z ogółem of grand total		
		kraje rozwinięte gospodarczo economically developed countries	Unia Europejska <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
2020 I—VII . . . . .	576751,8	497955,1	424496,6	44480,2	34316,5	67865,4	13568,3	12767,1
I—VIII . . . . .	658591,1	568440,3	485178,0	50525,0	39625,9	77395,9	15466,7	14658,4
I—IX . . . . .	757730,9	654859,8	560098,6	57471,4	45399,7	88110,7	17710,1	16696,4
I—X . . . . .	864683,5	747239,7	639827,9	65782,9	51661,0	99232,4	20118,8	18898,4
I—XI . . . . .	970805,0	839379,5	719777,7	73803,3	57622,2	110052,2	22029,0	20964,5
I—XII . . . . .	1062513,5	917609,9	786908,6	81422,8	63480,9	120392,8	23662,1	23093,0
2021 I . . . . .	92558,4*	81355,5*	71576,5*	6944,9*	4258,0*	9604,8*	1569,9*	1951,3*
I—II . . . . .	190784,8*	165759,3*	144932,5*	15320,4*	9705,1*	19911,0*	3215,2*	4308,9*
I—III . . . . .	305717,9*	264850,9*	231383,8*	24639,5*	16227,5*	32125,9*	5372,1*	7235,0*
I—IV . . . . .	414392,3*	358288,7*	312325,8*	33251,3*	22852,3*	42860,5*	7361,7*	10142,6*
I—V . . . . .	518371,3*	448344,8*	390149,0*	41541,1*	28485,4*	53454,0*	9518,5*	12833,7*
I—VI . . . . .	626831,8*	542224,6*	471530,9*	50089,5*	34517,6*	64258,0*	11753,2*	15368,8*
I—VII . . . . .	731748,7*	631509,6*	548351,5*	59353,8*	40885,3*	74953,0*	13700,6*	17847,2*
I—VIII . . . . .	831880,7*	717524,4*	622501,9*	67280,5*	47075,8*	86451,9*	15688,8*	20379,9*
I—IX . . . . .	942915,0	813438,0	704849,4	75847,5	53629,5	98760,9	17829,0	22828,2

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	Eksport (dok.) Exports (cont.)						Import Imports
	z ogółem (dok.) of grand total (cont.)						ogółem grand total
	paliwa mineralne, smary i materiały pochodne mineral fuels, lubricants and related materials	oleje, tłuszcze i woski zwierzęce i roślinne animal and vegetable oils, fats and waxes	chemikalia i produkty pokrewne chemicals and related products	towary przemysłowe sklasyfikowane głównie według surowca manufactured goods classified chiefly by material	maszyny, urządzenia i sprzęt transportowy machinery and transport equipment	różne wyroby przemysłowe miscellaneous manufactured articles	
2020 I—VII . . . . .	9398,2	1046,6	57505,3	104424,5	209535,2	99340,4	557555,5
I—VIII . . . . .	10451,4	1201,0	65454,6	118927,3	239057,9	114503,4	635436,3
I—IX . . . . .	11689,6	1345,6	74898,4	135926,2	277113,6	132648,6	727860,3
I—X . . . . .	12956,2	1505,2	84252,2	154030,1	319727,7	152169,4	827008,7
I—XI . . . . .	14374,9	1666,6	93995,7	171728,8	362496,6	171538,6	925589,9
I—XII . . . . .	15689,2	1833,2	102372,3	186321,3	398178,0	188862,7	1015359,5
2021 I . . . . .	1579,3*	178,4	8569,2*	16840,8*	35793,8*	16277,0*	87217,1*
I—II . . . . .	3207,9*	375,6*	17861,1*	34213,3*	73959,7*	33416,0*	183340,3*
I—III . . . . .	4930,4*	568,6*	28659,6*	54912,1*	118155,2*	53196,8*	296253,9*
I—IV . . . . .	6812,1*	744,0*	39430,7*	74410,5*	160201,1*	71749,1*	398583,1*
I—V . . . . .	8687,9*	953,4*	48936,6*	94215,9*	199355,4*	89587,0*	502989,8*
I—VI . . . . .	10653,2*	1215,3*	59743,9*	114493,7*	240217,4*	108125,4*	609981,7*
I—VII . . . . .	12792,5*	1479,3*	69919,8*	134448,4*	279275,5*	126117,7*	717556,2*
I—VIII . . . . .	15009,4*	1717,8*	80610,6*	153983,6*	312335,7*	144189,9*	822881,1*
I—IX . . . . .	17487,3	1927,2	91761,7	174859,8	351457,3	164289,3	934726,5

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 207, pkt 63. **b** Od stycznia 2021 r. — dane wstępne. **c** Od stycznia 2020 r. — bez Wielkiej Brytanii.

**a** See methodological notes on page 221, item 63. **b** Since January 2021 — preliminary data. **c** Since January 2020 — excluding the United Kingdom.

**TABL. 60. OBROT Y HANDLU ZAGRANICZNEGO WEDŁUG GRUP KRAJÓW<sup>ab</sup> I NOMENKLATURY SITC (dok.)**  
**FOREIGN TRADE TURNOVER BY GROUPS OF COUNTRIES<sup>ab</sup> AND SITC NOMENCLATURE (cont.)**

Okresy Periods	Import (cd.) Imports (cont.)								
	grupy krajów groups of countries				z ogółem of grand total				
	kraje rozwinięte gospodarczo economically developed countries	Unia Europejska <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 PLN								
2020 I—VII . . . . .	365421,5	310224,2	156244,9	35889,1	45794,3	5021,0	16215,7	30474,6	2666,2
I—VIII . . . . .	414662,4	352019,5	180118,4	40655,4	51773,9	5743,0	18259,8	34899,6	3090,2
I—IX . . . . .	475145,1	404279,8	207158,8	45556,3	58269,1	6806,7	20724,5	39411,1	3524,6
I—X . . . . .	540195,5	459981,9	235859,0	50954,2	65265,7	7696,6	23387,4	43684,1	3976,1
I—XI . . . . .	603209,7	513827,8	265767,0	56613,1	72221,9	8517,8	25859,3	48456,5	4361,5
I—XII . . . . .	660962,9	562862,3	292589,4	61807,1	78897,4	9445,8	28415,9	52459,7	4694,2
2021 I . . . . .	54875,2*	47974,6*	26473,1*	5868,7*	6249,5*	570,7*	2361,0*	4605,2*	337,1*
I—II . . . . .	117297,3*	102551,6*	53679,7*	12363,2*	12969,1*	1270,4*	5110,2*	10534,9*	728,3*
I—III . . . . .	191611,3*	167088,5*	85269,9*	19372,7*	21055,8*	2109,3*	8604,4*	16324,0*	1171,1*
I—IV . . . . .	257609,1*	223827,0*	114582,7*	26391,3*	28034,2*	2903,9*	11772,7*	21654,7*	1606,9*
I—V . . . . .	323576,4*	280831,1*	145801,9*	33611,6*	35168,9*	3680,9*	14704,9*	27005,1*	2089,1*
I—VI . . . . .	393323,5*	341499,3*	174238,8*	42419,5*	41950,2*	4616,8*	17978,1*	32896,4*	2676,1*
I—VII . . . . .	460978,8*	399668,6*	204758,1*	51819,3*	48672,8*	5420,7*	21271,4*	40035,1*	3299,1*
I—VIII . . . . .	523537,7*	452894,8*	237024,9*	62318,5*	55457,0*	6241,8*	24956,2*	47356,6*	3942,4*
I—IX . . . . .	592283,4	511878,9	270977,4	71465,6	62750,7	7125,1	28506,0	54449,4	4562,2

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Import (dok.) Imports (cont.)				Saldo Balance				
	z ogółem (dok.) of grand total (cont.)				ogółem grand total	grupy krajów groups of countries			
	chemikalia i produkty pokrewne chemicals and related products	towary przemysłowe sklasyfikowane głównie według surowca manufactured goods classified chiefly by material	maszyny, urządzenia i sprzęt transportowy machinery and transport equipment	różne wyroby przemysłowe miscellaneous manufactured articles		kraje rozwinięte gospodarczo economically developed countries	Unia Europejska <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 PLN								
2020 I—VII . . . . .	85026,0	93114,3	196476,6	77534,4	19196,3	132533,6	114272,3	-111764,6	-1572,6
I—VIII . . . . .	96269,7	105992,5	223322,4	90236,8	23154,8	153777,9	133158,5	-129593,5	-1029,6
I—IX . . . . .	108842,4	121304,4	257729,3	104439,6	29870,6	179714,8	155818,8	-149687,5	-156,7
I—X . . . . .	122007,1	137708,6	296048,5	119600,5	37674,8	207044,1	179846,1	-170076,2	706,8
I—XI . . . . .	135537,9	153389,2	334590,5	133988,2	45215,2	236169,8	205949,9	-191963,7	1009,1
I—XII . . . . .	148063,1	167413,5	368359,4	147994,6	47154,0	256646,9	224046,3	-211166,7	1673,8
2021 I . . . . .	12707,5*	14699,2*	31393,0*	13041,0*	5341,3*	26480,2*	23601,9*	-19528,2*	-1610,7*
I—II . . . . .	27098,2*	31477,3*	64861,4*	26592,9*	7444,5*	48462,0*	42380,9*	-38359,4*	-2658,1*
I—III . . . . .	43978,0*	50585,9*	106351,9*	42018,6*	9464,0*	73239,5*	64295,2*	-60630,4*	-3145,2*
I—IV . . . . .	59876,8*	69068,9*	142590,1*	55409,0*	15809,2*	100679,6*	88498,8*	-81331,5*	-3539,0*
I—V . . . . .	75503,6*	88061,8*	180116,5*	69448,2*	15381,5*	124768,3*	109317,8*	-104260,7*	-5126,1*
I—VI . . . . .	92205,6*	107550,6*	218014,2*	83220,2*	16850,1*	148901,2*	130031,6*	-124149,2*	-7901,8*
I—VII . . . . .	108786,2*	128163,3*	254174,5*	96801,9*	14192,5*	170530,8*	148682,9*	-145404,3*	-10934,0*
I—VIII . . . . .	124777,5*	148183,1*	286954,5*	111783,7*	8999,6*	193986,7*	169607,1*	-169744,4*	-15242,7*
I—IX . . . . .	141309,9	168450,5	323938,1	127861,4	8188,5	221154,6	192970,6	-195130,0	-17836,1

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 207, pkt 63. b Od stycznia 2021 r. — dane wstępne. c Od stycznia 2020 r. — bez Wielkiej Brytanii.

a See methodological notes on page 221, item 63. b Since January 2021 — preliminary data. c Since January 2020 — excluding the United Kingdom.

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

Okresy Periods	Eksport Exports					Saldo ogółem Total balance
	ogółem grand total	grupy krajów groups of countries				
		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 EUR		in million EUR				
2020 I—VII . . . . .	131412,1	113472,9	96735,6	10126,9	7812,3	
I—VIII . . . . .	149844,0	129347,6	110402,3	11488,3	9008,0	
I—IX . . . . .	172445,6	149049,3	127482,5	13071,9	10324,3	
I—X . . . . .	196241,4	169602,8	145221,4	14921,1	11717,4	
I—XI . . . . .	219377,2	189690,4	162651,4	16669,7	13017,0	
I—XII . . . . .	239880,3	207180,3	177659,8	18373,2	14326,9	
2021 I . . . . .	20559,9*	18071,4*	15899,2*	1542,7*	945,8*	
I—II . . . . .	42273,6*	36729,5*	32115,1*	3394,1*	2150,0*	
I—III . . . . .	67815,4*	58750,8*	51327,3*	5465,1*	3599,4*	
I—IV . . . . .	91300,9*	78943,6*	68819,6*	7326,2	5031,1*	
I—V . . . . .	114119,8*	98707,0*	85898,5*	9145,5*	6267,4*	
I—VI . . . . .	138059,4*	119428,3*	103861,2*	11032,3*	7598,8*	
I—VII . . . . .	161271,1*	139181,6*	120856,9*	13081,9*	9007,6*	
I—VIII . . . . .	183047,0*	157887,4*	136982,5*	14805,8*	10353,8*	
I—IX . . . . .	207424,9	178945,6	155062,2	16686,7	11792,7	

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Import Imports					Saldo ogółem Total balance
	ogółem grand total	grupy krajów groups of countries				
		kraje rozwinięte gospodarczo economically developed countries	Unia Europejska <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 EUR		in million EUR				
2020 I—VII . . . . .	127141,9	83344,7	70757,3	35587,2	8210,0	4270,2
I—VIII . . . . .	144682,2	94434,7	80170,4	40964,0	9283,5	5161,7
I—IX . . . . .	165752,8	108223,4	92084,6	47128,6	10400,8	6692,8
I—X . . . . .	187812,3	122696,4	104477,7	53514,1	11601,8	8429,1
I—XI . . . . .	209304,2	136434,3	116216,7	60034,4	12835,5	10073,0
I—XII . . . . .	229373,8	149346,1	127179,3	66031,0	13996,7	10506,5
2021 I . . . . .	19373,4*	12189,4*	10656,5*	5880,4*	1303,6*	1186,5*
I—II . . . . .	40622,2*	25988,3*	22721,2*	11894,7*	2739,3*	1651,4*
I—III . . . . .	65715,2*	42503,2*	37063,4*	18915,0*	4297,0*	2100,2*
I—IV . . . . .	87829,5*	56765,9*	49325,1*	25249,8*	5813,8*	3471,4*
I—V . . . . .	110742,3*	71242,9*	61835,0*	32101,0*	7398,3*	3377,6*
I—VI . . . . .	134357,6*	86637,6*	75225,8*	38377,7*	9342,4*	3701,8*
I—VII . . . . .	158157,3*	101605,6*	88095,1*	45129,7*	11422,0*	3113,8*
I—VIII . . . . .	181062,5*	115210,3*	99670,3*	52146,9*	13705,3*	1984,5*
I—IX . . . . .	205618,5	130303,7	112620,4	59601,3	15713,6	1806,4

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 207, pkt 63. **b** Od stycznia 2021 r. — dane wstępne. **c** Od stycznia 2020 r. — bez Wielkiej Brytanii.  
**a** See methodological notes on page 221, item 63. **b** Since January 2021 — preliminary data. **c** 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 A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Osoby korzystające Tourists accommodated		Udzielone noclegi Nights spent		Stopień wykorzystania miejsc noclegowych w % Occupancy rate of bed places in %	Wynajęte pokoje Rooms rented		Stopień wykorzystania pokoi w % Occupancy rate of rooms in %
	ogółem grand total	w tym turyści zagraniczni of which foreign tourists	ogółem grand total	w tym turystom zagranicznym of which foreign tourists		ogółem grand total	w tym turystom zagranicznym of which foreign tourists	
	w tysiącach		in thousand			w tysiącach		

## OBIEKTY OGÓŁEM

### TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS – GRAND TOTAL

2019 I—XII . . . . .	35668,1	7470,5	93342,7	18683,6	40,6	31572,7	9241,4	50,7
2020 I—XII . . . . .	17879,0	2263,8	51377,2	6623,0	26,8	16089,5	3011,9	30,1
A	<b>50,1</b>	<b>30,3</b>	<b>55,0</b>	<b>35,4</b>	.	<b>51,0</b>	<b>32,6</b>	.
2020 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
X—XII . . . . .	2425,9	276,9	6138,0	929,9	14,5	2549,8	426,4	18,7
2021 I—III . . . . .	1562,6	123,0	3953,5	442,7	13,1	1726,7	206,2	17,5
IV—VI . . . . .	3733,2	288,6	10935,0	859,5	24,4	3331,8	413,0	26,6
VII—IX . . . . .	10441,2	1138,0	32437,9	3239,6	47,3	8646,3	1430,3	53,2
A	<b>128,7</b>	<b>132,8</b>	<b>125,7</b>	<b>124,5</b>	.	<b>132,5</b>	<b>132,3</b>	.

## HOTELE, MOTELE, PENSJONATY I INNE OBIEKTY HOTELOWE — RAZEM

### HOTELS AND SIMILAR ESTABLISHMENTS — TOTAL

2019 I—XII . . . . .	27222,9	6582,5	53717,1	15089,7	41,7	31572,7	9241,4	50,7
2020 I—XII . . . . .	13128,2	1945,5	28295,3	4982,4	25,5	16089,5	3011,9	30,1
A	<b>48,2</b>	<b>29,6</b>	<b>52,7</b>	<b>33,0</b>	.	<b>51,0</b>	<b>32,6</b>	.
2020 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
X—XII . . . . .	2036,4	239,5	4157,1	672,1	14,8	2549,8	426,4	18,7
2021 I—III . . . . .	1305,5	104,8	2787,6	298,7	13,7	1726,7	206,2	17,5
IV—VI . . . . .	2723,7	249,0	5660,9	628,4	21,9	3331,8	413,0	26,6
VII—IX . . . . .	7177,7	963,6	15964,4	2413,3	46,8	8646,3	1430,3	53,2
A	<b>134,2</b>	<b>137,1</b>	<b>131,7</b>	<b>129,2</b>	.	<b>132,5</b>	<b>132,3</b>	.

## w tym hotele

### of which hotels

2019 I—XII . . . . .	23511,6	6014,1	44848,2	13203,2	44,1	27108,7	8266,3	53,8
2020 I—XII . . . . .	11131,4	1744,0	22973,4	4113,1	26,0	13443,7	2584,4	30,8
A	<b>47,3</b>	<b>29,0</b>	<b>51,2</b>	<b>31,2</b>	.	<b>49,6</b>	<b>31,3</b>	.
2020 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
X—XII . . . . .	1754,3	215,0	3443,4	536,1	15,0	2168,2	359,9	19,1
2021 I—III . . . . .	1129,7	96,3	2315,8	232,1	13,9	1473,6	176,0	17,8
IV—VI . . . . .	2325,2	226,9	4669,3	518,7	22,2	2813,1	358,6	27,1
VII—IX . . . . .	6135,4	880,2	13084,0	2078,6	48,1	7266,0	1257,3	54,6
A	<b>137,8</b>	<b>141,9</b>	<b>135,4</b>	<b>136,3</b>	.	<b>135,9</b>	<b>137,8</b>	.

## POZOSTAŁE OBIEKTY NOCLEGOWE

### OTHER TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS

2019 I—XII . . . . .	8445,2	888,1	39625,6	3593,9	39,1	.	.	.
2020 I—XII . . . . .	4750,8	318,2	23081,9	1640,5	28,7	.	.	.
A	<b>56,3</b>	<b>35,8</b>	<b>58,2</b>	<b>45,6</b>	.	.	.	.
2020 IV—VI . . . . .	527,7	18,3	2154,7	155,2	14,9	.	.	.
VII—IX . . . . .	2767,0	154,3	13688,3	735,1	39,3	.	.	.
X—XII . . . . .	389,5	37,4	1980,9	257,9	14,0	.	.	.
2021 I—III . . . . .	257,1	18,2	1165,9	144,0	11,9	.	.	.
IV—VI . . . . .	1009,5	39,6	5274,1	231,1	27,9	.	.	.
VII—IX . . . . .	3263,5	174,4	16473,5	826,4	47,9	.	.	.
A	<b>117,9</b>	<b>113,0</b>	<b>120,3</b>	<b>112,4</b>	.	.	.	.

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

<sup>a</sup> 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 przeciwym) unemployment trends (with inverted sign)	dokonywanie ważnych zakupów major purchases	oszczędzanie pieniędzy savings
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
2020 . . . . .	-16,4	-19,5	-8,4	-29,1	38,8	-39,4	-32,2	-0,9
2019 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
2021 I . . . . .	-25,1	-22,7	-11,1	-35,7	39,4	-49,5	-35,4	5,2
II . . . . .	-25,2	-22,3	-7,8	-35,0	33,3	-48,7	-35,1	2,4
III . . . . .	-23,0	-20,2	-7,7	-31,5	33,1	-43,9	-33,2	2,5
IV . . . . .	-22,5	-19,8	-8,1	-31,4	35,1	-42,5	-32,3	2,9
V . . . . .	-14,6	-8,9	-3,1	-16,7	30,2	-20,6	-31,7	4,8
VI . . . . .	-14,8	-9,0	-4,3	-20,0	31,4	-13,7	-29,5	2,2
VII . . . . .	-13,5	-8,2	-3,5	-20,1	33,3	-12,3	-31,1	3,0
VIII . . . . .	-14,6	-8,8	-4,2	-20,0	32,6	-11,3	-31,2	0,3
IX . . . . .	-13,0	-8,1	-5,1	-20,8	34,3	-10,9	-31,2	4,4
X . . . . .	-17,8	-14,5	-9,8	-28,0	41,2	-14,0	-34,5	-6,0
XI . . . . .	-23,3	-18,1	-15,8	-34,2	45,2	-14,0	-34,4	-8,5

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

<sup>a</sup> See methodological notes on page 221, item 65.

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

Okresy Periods	Niewyrównane sezonowo Seasonally unadjusted									
	przetwórstwo przemysłowe manufacturing					przetwórstwo przemysłowe manufacturing				
	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	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	zatrudnienie employment	
2018 IV	16,8	15,6	11,0	15,5	4,8	17,9	20,7	23,7	15,1	12,4
2018 V	15,7	14,9	8,8	11,9	3,9	16,4	18,2	20,0	12,0	9,5
2018 VI	13,3	12,2	9,3	13,4	2,2	14,3	15,0	16,9	11,0	7,9
2018 VII	12,1	11,5	9,6	13,4	4,3	12,7	12,8	15,8	7,9	6,9
2018 VIII	9,9	9,1	3,8	4,3	0,1	10,7	11,4	12,5	7,7	6,2
2018 IX	8,8	8,7	4,5	5,7	0,6	8,9	8,8	11,1	5,6	3,6
2018 X	4,8	7,3	3,1	2,6	-2,0	2,2	3,8	3,9	-0,2	1,8
2018 XI	6,1	10,3	5,9	9,2	1,9	1,9	1,6	3,7	-0,2	3,9
2018 XII	5,3	11,1	-2,2	1,3	0,5	-0,5	-0,4	0,6	-3,0	1,7
2019 I	6,4	11,8	-1,1	2,3	-3,8	1,0	3,0	4,3	-2,9	3,8
2019 II	7,3	8,4	-2,6	1,0	-4,7	6,1	10,3	11,9	2,7	3,1
2019 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
2019 V	6,2	6,1	2,2	5,4	-2,5	6,3	8,9	11,1	4,2	2,6
2019 VI	5,2	4,2	1,7	5,8	-1,0	6,1	7,7	7,5	3,8	3,2
2019 VII	4,1	3,8	-2,1	-0,5	-2,9	4,4	3,7	3,5	3,0	3,1
2019 VIII	4,3	4,1	0,6	-0,4	-3,5	4,5	5,4	3,7	0,1	1,0
2019 IX	0,2	-0,1	-5,2	-4,4	-4,6	0,5	3,9	3,1	-2,4	-1,0
2019 X	-1,9	0,8	-2,7	-0,8	-5,0	-4,5	-4,4	-1,6	-6,9	-4,1
2019 XI	-3,3	0,7	-2,8	1,3	-6,6	-7,2	-7,7	-7,6	-9,6	-4,2
2019 XII	-4,9	-1,4	-11,3	-9,6	-7,8	-8,4	-9,2	-8,1	-9,6	-6,6
2020 I	3,2	10,7	-10,7	-8,6	-7,4	-4,3	-0,4	-1,7	-7,0	-2,2
2020 II	1,6	4,7	-11,4	-8,7	-9,3	-1,6	5,5	5,9	-2,9	-0,1
2020 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
2020 V	-34,9	-27,6	-57,3	-50,4	-47,7	-42,2	-38,9	-36,8	-43,1	-21,1
2020 VI	-19,9	-24,2	-40,0	-32,2	-31,6	-15,5	-15,4	-13,5	-19,4	-11,7
2020 VII	-10,5	-16,7	-22,3	-16,2	-16,6	-4,2	-4,9	-4,2	-8,6	-5,5
2020 VIII	-6,6	-6,5	-9,5	-5,8	-7,1	-6,7	-5,4	-3,7	-8,7	-2,9
2020 IX	-6,2	-5,0	-13,3	-8,7	-5,7	-7,3	-6,5	-4,8	-9,4	-1,2
2020 X	-9,7	-3,9	-4,8	-4,7	-6,6	-15,4	-15,8	-11,6	-15,4	-2,6
2020 XI	-20,5	-7,9	-16,6	-12,1	-13,7	-33,1	-34,1	-30,1	-31,4	-11,8
2020 XII	-14,8	-7,4	-18,8	-15,4	-14,4	-22,1	-23,8	-20,8	-21,7	-6,0
2021 I	-9,9	-6,0	-15,2	-15,6	-14,9	-13,8	-13,9	-11,9	-17,1	-2,9
2021 II	-8,3	-9,2	-18,0	-16,4	-18,1	-7,3	-7,0	-5,5	-13,9	-0,6
2021 III	-6,6	-9,8	-11,5	-12,1	-13,6	-3,4	-0,5	1,1	-8,8	0,2
2021 IV	-4,0	-5,1	-3,2	-1,8	-9,6	-2,8	0,3	1,0	-7,9	-1,3
2021 V	-0,3	-2,5	-0,2	0,2	-7,5	1,9	3,1	3,6	-4,8	1,4
2021 VI	-0,6	-1,8	0,6	1,5	-8,7	0,6	1,2	1,4	-7,3	1,7
2021 VII	-1,4	0,0	-2,5	-0,4	-5,2	-2,8	-1,3	-1,9	-7,4	1,6
2021 VIII	-0,9	0,2	-4,4	-3,4	-7,5	-1,9	-2,4	-0,6	-7,9	-0,8
2021 IX	-3,6	-1,6	-5,6	-5,0	-8,0	-5,5	-4,9	-2,0	-10,1	-0,9
2021 X	-6,3	-4,2	-5,0	-1,3	-9,8	-8,4	-6,6	-4,5	-12,4	-1,7
2021 XI	-10,5	-3,2	-7,6	-3,5	-13,1	-17,8	-15,0	-12,0	-18,6	-5,9

<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	Wyrównane sezonowo Seasonally adjusted									
	przetwórstwo przemysłowe (dok.) manufacturing (cont.)					przetwórstwo przemysłowe (dok.) manufacturing (cont.)				
	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	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	zatrudnienie employment	
2018 IV	13,8	16,4	4,3	9,8	3,6*	11,0	12,6	15,0	9,1	10,1
V	13,5	14,5	3,9*	9,3	2,8	11,6*	11,6	13,0	7,2	7,3
VI	11,0	12,3	4,9*	9,6	1,0*	11,4*	11,4	13,4*	7,9	6,0
VII	10,2*	11,1	6,3*	10,2	2,5	11,1*	10,6*	14,0	5,4*	5,1
VIII	7,5*	7,5	1,0*	4,3	-1,3*	8,9*	8,7*	10,8*	6,0*	4,9*
IX	8,6*	8,3	4,1*	6,7	-0,5*	9,1*	9,0*	11,4*	6,0*	3,7*
X	7,0*	7,0	1,4*	2,2	-3,4*	7,4*	10,6*	10,0*	3,8*	3,6
XI	9,8*	9,3	7,5*	8,4*	-0,1	9,1*	11,9*	13,6*	5,8*	7,7*
XII	11,2*	12,0	6,2*	6,9*	1,6*	9,0*	12,6*	14,0*	5,1*	6,6
2019 I	7,8	10,4	6,7*	6,3	-2,0	4,3*	7,0*	8,6*	1,6*	4,8*
II	7,3	10,0	3,2*	5,8	-0,7*	3,7*	7,6	8,9*	2,4*	2,3
III	5,6	5,7	0,5*	3,4	-1,6	4,8*	6,3	6,4*	1,4*	3,0
IV	5,1	5,3	-4,6*	1,1	-4,5*	4,9	5,7*	6,0	-0,6	3,6
V	4,2	5,7	-2,7*	2,5	-3,5*	1,8*	1,7	3,7	-0,6	0,4
VI	2,8*	4,3	-2,7	1,5	-2,2*	3,4*	3,2	3,5*	0,5*	1,3
VII	2,0*	3,4	-5,5*	-4,2	-4,6*	2,6*	0,3*	1,1*	0,0*	1,3
VIII	1,7*	2,5	-2,3	-2,2*	-4,9*	2,5*	2,3*	1,8*	-1,7*	-0,3*
IX	-0,2*	-0,5	-5,6*	-3,9*	-5,7*	0,4*	3,6*	3,1*	-2,0*	-0,9
X	0,3*	0,5	-4,4*	-2,0*	-6,4*	0,7*	2,2*	4,2*	-3,0*	-2,3
XI	0,5*	-0,2	-1,1*	0,7*	-8,6	0,1*	3,2*	2,3*	-3,5*	-0,4*
XII	1,1*	-0,5	-2,9*	-3,3*	-6,7*	0,9*	4,6*	5,6*	-1,7*	-1,7
2020 I	4,6*	9,2	-2,9*	-3,2*	-5,6*	-1,4*	4,6*	3,5*	-2,4*	-1,2
II	1,7*	6,3	-5,5*	-2,5	-5,4	-4,3*	4,1*	3,9*	-2,9*	-0,9
III	-2,1*	7,5	-6,9*	-2,1*	-7,1	-12,3*	-10,1	-8,5*	-10,5*	-3,2
IV	-46,9	-19,7	-53,7*	-45,9	-43,5*	-74,2*	-72,5	-71,5	-73,1	-39,0
V	-36,8*	-28,0	-62,3*	-53,4	-48,7*	-46,7*	-47,1*	-44,9*	-47,9	-23,3
VI	-22,4*	-24,1	-44,5*	-36,9*	-32,8*	-18,2*	-21,1*	-18,3*	-22,7*	-13,6
VII	-12,8	-17,1	-25,7	-21,1	-18,2*	-6,2*	-9,9*	-7,6*	-12,0*	-7,4
VIII	-9,4*	-8,1	-12,6*	-9,8*	-8,6	-8,9*	-9,4*	-6,4*	-10,6*	-4,2*
IX	-6,7*	-5,4	-13,7*	-9,5*	-6,8*	-7,7*	-7,4*	-5,2*	-9,0*	-1,2*
X	-7,6*	-4,2	-6,5*	-7,2*	-8,1*	-10,0*	-9,8*	-6,4*	-11,8*	-0,8
XI	-16,7*	-8,8	-14,7*	-12,0*	-15,7*	-25,3*	-22,8*	-20,3*	-25,4*	-8,0*
XII	-8,7*	-6,5	-10,4*	-8,9*	-13,4*	-12,2*	-9,3*	-6,6*	-14,0*	-1,1
2021 I	-8,4*	-7,4	-7,5*	-9,4*	-13,2	-10,5*	-8,2*	-6,0*	-12,5*	-1,9
II	-8,1*	-7,6	-12,1*	-9,3	-14,2*	-9,9*	-7,8*	-6,8*	-13,9*	-1,4
III	-7,5*	-7,7	-10,7*	-8,2	-9,1*	-8,1*	-5,9*	-5,3*	-12,6*	-1,0
IV	-6,7	-4,3	-9,9*	-5,0	-11,0*	-9,0*	-6,5	-6,1	-13,2*	-3,5
V	-2,1	-2,9	-5,2*	-3,0*	-8,4*	-2,7*	-5,2*	-4,4*	-9,5*	-0,8
VI	-3,2*	-1,7	-3,9*	-3,3*	-9,8*	-2,3*	-4,7*	-3,5*	-10,4*	-0,3*
VII	-3,8*	-0,5	-5,9*	-5,1*	-6,8*	-5,4*	-6,3*	-5,2*	-10,7*	-0,3
VIII	-3,8*	-1,5	-7,4*	-7,0*	-8,9*	-4,7*	-6,1*	-3,4*	-9,8*	-2,1*
IX	-4,2*	-2,0	-5,9*	-5,6*	-9,0*	-6,3*	-5,7*	-2,7*	-9,8*	-0,9*
X	-4,2*	-4,5	-6,7*	-4,0*	-11,3*	-3,1*	-1,3*	0,1*	-9,0*	0,0*
XI	-6,6	-4,1	-5,7	-3,5	-15,2	-9,8	-3,9	-2,5	-12,6	-2,1

<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	Niewyrównane sezonowo Seasonally unadjusted										
	budownictwo construction					prognoza forecast					
	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	diagnoza diagnosis				prognoza forecast					
		ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	portfel zamówień na rynku krajowym order-books at the domestic market	produkcja production	sytuacja finansowa financial situation	ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	portfel zamówień na rynku krajowym order-books at the domestic market	produkcja production	sytuacja finansowa financial situation	zatrudnienie employment	
2018 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	
2021 I	-18,7	-10,3	-31,0	-30,3	-25,3	-27,0	-25,4	-27,0	-27,8	-11,1	
II	-17,7	-15,1	-31,8	-33,5	-28,8	-20,3	-18,6	-19,1	-23,7	-8,3	
III	-15,5	-17,2	-25,3	-27,1	-26,8	-13,8	-10,2	-10,6	-15,4	-5,9	
IV	-13,7	-15,7	-18,1	-18,9	-22,3	-11,7	-8,6	-7,9	-13,6	-5,2	
V	-8,4	-12,5	-11,0	-11,6	-16,6	-4,2	-1,6	-1,7	-6,2	-3,8	
VI	-5,5	-8,9	-6,4	-6,5	-12,8	-2,1	-0,9	-1,8	-5,3	-4,3	
VII	-4,9	-6,7	-4,7	-5,5	-10,2	-3,1	-1,9	-2,2	-4,7	-3,7	
VIII	-7,0	-7,6	-5,0	-5,9	-10,4	-6,3	-5,6	-5,3	-7,9	-5,6	
IX	-7,9	-5,8	-6,2	-6,5	-10,4	-10,0	-9,3	-9,3	-10,0	-6,4	
X	-9,4	-6,7	-7,9	-6,7	-10,9	-12,1	-12,7	-11,3	-12,4	-6,9	
XI	-11,9	-5,8	-9,9	-9,0	-12,1	-18,0	-18,0	-17,7	-17,9	-10,1	

<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	Wyrównane sezonowo Seasonally adjusted															
	budownictwo (dok.) construction (cont.)					diagnoza diagnosis						prognoza forecast				
	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	portfel zamówień na rynku krajowym order-books at the domestic market	produkcja production	sytuacja finansowa financial situation	ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	portfel zamówień na rynku krajowym order-books at the domestic market	produkcja production	sytuacja finansowa financial situation	zatrudnienie employment						
2018 IV	3,3	1,7	2,9	2,5	-2,9	5,3	5,2	4,9	1,5	4,5						
2018 V	4,2	3,2	4,5	4,9	-1,0	4,1	4,2	5,3	1,3	3,7						
2018 VI	3,3	2,6	2,7	3,7	-1,9	2,5	2,6*	4,6	0,0	3,5						
2018 VII	3,1	3,0	2,6	3,2	-2,9	1,6	2,2	4,6	-1,2	2,4						
2018 VIII	3,8	3,5	1,9	2,8	-2,1	3,6	4,0	4,8	1,1	3,1						
2018 IX	3,8	3,6	2,7	2,3	-3,0	4,0*	4,7	4,2	1,2	2,6						
2018 X	3,9	3,8	2,7*	2,2	-2,9	4,7*	6,0	4,7	1,7	3,0*						
2018 XI	3,8	4,1	1,2	2,2	-2,4	5,5*	7,5	3,9	2,7*	3,9						
2018 XII	4,9	4,7	1,9	1,1	-2,3	7,2*	9,2	4,1	3,7*	4,4						
2019 I	4,8	5,8	2,5	0,6	-2,6	4,9*	7,6	2,8	1,3	3,5						
2019 II	4,9	5,7	1,7	0,4	-3,0	5,1*	7,2	2,9	2,1*	3,0						
2019 III	5,7	6,3	1,9	0,1	-2,5	5,1	5,4*	2,8	1,6*	2,7						
2019 IV	5,8	6,6	0,7	-0,1	-2,6	4,3	4,1	2,0	0,6	1,3						
2019 V	6,0	6,3	-0,9	0,3	-1,1	3,2	0,3	1,2	-0,4	-1,2						
2019 VI	4,6	7,2	-1,2	-0,5	-3,1	-0,3*	-0,6	0,0	-4,2*	-1,2						
2019 VII	2,8	6,5	-3,1*	-3,2	-5,4*	-2,0*	-2,2*	-1,2	-5,2	-1,8						
2019 VIII	3,0	6,5	-3,3	-3,4	-5,7*	-0,9*	-1,1	-0,9	-4,4	-1,4						
2019 IX	2,6	6,7	-3,8*	-4,6	-6,7	-1,2*	0,5	-1,7	-5,3*	-0,7						
2019 X	2,3	5,9	-4,1*	-5,8	-7,4*	-0,7*	1,1*	-2,3	-4,5*	-2,0						
2019 XI	1,4	6,3	-3,2*	-6,1	-7,5	-0,2*	2,8*	-2,3	-3,0*	-0,9						
2019 XII	1,9	5,4	-3,2*	-6,1*	-7,5	0,6*	2,5	-2,9	-3,1*	-0,9						
2020 I	1,1	4,9	-2,9	-5,9*	-7,3	-1,5*	0,2	-3,6	-4,0*	-0,7						
2020 II	0,3	4,0	-3,0*	-6,3	-7,2	-2,5*	-2,0	-3,9	-4,7	-1,5						
2020 III	-2,4	2,9	-6,0*	-8,7	-8,9	-8,4*	-8,6	-6,6	-9,0*	-3,8						
2020 IV	-48,6	-26,9	-51,9	-52,2	-48,4	-73,1	-74,5	-70,8	-72,0	-46,6						
2020 V	-38,1	-27,3	-55,8*	-43,9	-42,0	-55,4*	-55,8	-53,3	-54,7	-29,7						
2020 VI	-28,5	-21,4	-45,2*	-36,8	-34,2*	-39,0*	-37,9	-38,8	-39,4	-19,8						
2020 VII	-21,9	-16,4	-34,5*	-30,4	-27,5*	-27,1*	-25,9*	-29,1	-28,1*	-13,2						
2020 VIII	-19,0	-13,2*	-27,8*	-26,8	-24,4*	-24,6*	-21,9	-25,0	-25,4*	-10,6						
2020 IX	-16,9	-12,7*	-24,2*	-23,5	-21,9*	-19,9*	-17,5*	-20,0	-20,5*	-8,5						
2020 X	-16,1	-10,5*	-21,8*	-22,3*	-20,8*	-20,6*	-16,8*	-18,8	-21,0*	-7,2						
2020 XI	-24,0	-12,0*	-27,7*	-28,9*	-26,7*	-30,4*	-25,9*	-27,4*	-30,7*	-10,9*						
2020 XII	-15,6*	-11,4*	-20,7*	-21,7*	-21,3*	-17,9*	-14,2	-16,0*	-19,5*	-5,9						
2021 I	-15,4	-11,9*	-21,2*	-22,3*	-21,9*	-17,2*	-16,0	-15,0*	-17,9*	-6,8						
2021 II	-15,4	-11,8*	-20,7*	-22,2*	-21,9*	-17,7*	-18,6*	-14,9*	-19,2*	-7,8						
2021 III	-14,3	-11,7*	-18,6*	-20,6*	-20,9*	-16,0*	-17,2*	-13,2	-16,9	-7,7						
2021 IV	-13,8	-11,8*	-18,4*	-19,1	-20,0	-15,9*	-18,1	-13,3	-17,5	-8,6						
2021 V	-6,8	-11,0*	-15,9*	-7,3*	-9,6*	-9,2*	-11,3	-11,7*	-10,8*	-8,6						
2021 VI	-8,1	-10,1*	-13,3*	-7,1*	-11,9*	-11,7*	-10,5*	-12,2*	-13,9*	-9,1						
2021 VII	-11,2	-9,8*	-12,8*	-14,8*	-16,9*	-12,2*	-9,9	-12,0*	-13,8*	-7,7						
2021 VIII	-11,4*	-9,7*	-12,7*	-14,6*	-16,9*	-11,7*	-9,6	-10,7*	-13,5*	-7,4*						
2021 IX	-11,0*	-8,5*	-11,7*	-14,3*	-16,7*	-11,7*	-8,3	-10,7*	-13,0*	-6,5						
2021 X	-10,5	-8,7*	-10,9*	-13,2*	-16,2*	-9,3*	-5,6*	-9,1*	-10,8*	-4,8						
2021 XI	-10,9	-7,2	-9,7	-12,3	-15,5	-9,8	-5,3	-8,8	-11,0	-4,8						

<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	Niewyrównane sezonowo Seasonally unadjusted								
	handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>bΔ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>bΔ</sup>								
	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	diagnoza diagnosis			prognoza forecast				
		ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation	ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	popyt demand	sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation	zatrudnienie employment
2018 IV . . . . .	13,2	17,1	17,0	3,9	9,2	11,5	11,0	5,7	2,4
V . . . . .	12,1	15,4	12,6	3,9	8,7	11,3	12,1	6,3	3,5
VI . . . . .	9,7	13,7	14,1	2,6	5,6	7,5	8,2	4,0	3,4
VII . . . . .	10,3	15,3	14,3	3,5	5,3	5,7	7,4	4,7	3,4
VIII . . . . .	10,7	13,0	10,7	3,0	8,4	10,0	10,5	4,8	6,1
IX . . . . .	12,2	13,5	7,9	4,2	10,9	14,1	14,2	6,8	4,9
X . . . . .	13,6	13,6	6,9	0,8	13,5	18,6	18,5	8,9	4,3
XI . . . . .	13,1	13,3	16,2	3,8	12,8	18,8	19,5	9,4	5,6
XII . . . . .	10,4	12,8	13,0	4,4	7,9	9,2	10,0	4,0	3,5
2019 I . . . . .	1,8	11,0	10,0	-0,9	-7,4	-8,0	-8,0	-8,1	-0,1
II . . . . .	3,0	8,4	-1,1	-6,5	-2,4	0,4	0,4	-3,0	0,0
III . . . . .	5,2	5,7	0,7	-6,3	4,7	10,7	10,1	2,2	2,4
IV . . . . .	6,3	6,6	5,7	-4,1	5,9	10,5	11,5	3,0	2,5
V . . . . .	4,7	7,0	8,6	-2,2	2,3	5,5	5,9	0,6	1,9
VI . . . . .	4,7	7,3	6,2	-3,4	2,1	3,3	3,2	0,3	1,8
VII . . . . .	2,5	6,1	4,0	-3,7	-1,2	0,4	1,5	-3,2	0,8
VIII . . . . .	3,6	6,0	4,7	-3,8	1,1	4,7	4,9	-0,1	1,4
IX . . . . .	3,0	5,0	-1,2	-6,2	1,0	4,4	4,2	-0,6	0,0
X . . . . .	2,8	4,2	0,4	-5,7	1,4	6,0	5,7	0,2	-1,0
XI . . . . .	3,6	4,4	6,6	-4,0	2,8	8,1	9,1	0,6	0,1
XII . . . . .	0,6	4,4	4,2	-4,7	-3,2	-1,3	-0,1	-4,2	-1,1
2020 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
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
2021 I . . . . .	-13,9	-4,8	-16,1	-17,0	-23,0	-23,4	-24,4	-25,2	-8,4
II . . . . .	-10,0	-5,9	-22,3	-18,6	-14,0	-12,0	-14,2	-16,3	-4,6
III . . . . .	-6,7	-5,8	-15,7	-16,5	-7,6	-3,8	-6,2	-12,0	-3,3
IV . . . . .	-8,3	-6,9	-13,3	-15,5	-9,6	-7,0	-8,6	-12,1	-4,0
V . . . . .	-0,4	-2,9	-7,7	-11,0	2,2	5,3	4,6	-3,3	0,9
VI . . . . .	0,6	-2,1	3,9	-3,2	3,2	4,1	2,6	-0,5	1,0
VII . . . . .	-0,6	1,4	1,4	-4,6	-2,6	-1,1	-3,0	-4,8	0,6
VIII . . . . .	-0,6	0,6	2,2	-2,6	-1,7	0,2	-2,1	-4,9	0,8
IX . . . . .	-1,0	2,1	-2,8	-3,4	-4,0	0,3	-2,4	-4,9	1,5
X . . . . .	-1,2	1,0	-3,3	-3,8	-3,3	3,3	-0,6	-5,0	1,4
XI . . . . .	-3,4	0,8	-3,2	-5,1	-7,6	-0,1	-3,0	-6,1	-0,7

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

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

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

Okresy Periods	Wyrównane sezonowo Seasonally adjusted								
	handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>bΔ</sup> (dok.)					trade; repair of motor vehicles <sup>bΔ</sup> (cont.)			
	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	diagnoza diagnosis			prognoza forecast				
		ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation	ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	popyt demand	sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation	zatrudnienie employment
2018 IV . . . . .	11,4	16,0	14,2	3,9	4,9	7,4*	7,2	3,1	1,9
V . . . . .	11,6	15,0	11,5	3,4	6,7	10,2*	10,8	4,9	3,0
VI . . . . .	10,4	14,3	12,9	2,8	5,4*	9,7*	10,3*	3,4	2,4
VII . . . . .	10,8*	15,5	13,1	3,2	6,8*	8,2*	8,6*	4,4*	2,8*
VIII . . . . .	10,9	14,2	11,3	2,8	7,8*	8,4*	9,1*	3,8	5,1*
IX . . . . .	11,6*	14,4	11,3	3,7	9,5*	11,0*	11,7*	5,3*	4,1*
X . . . . .	12,8	15,3	10,0	1,4*	10,9*	11,8	12,4*	5,7*	3,8
XI . . . . .	12,3*	15,0	11,7	1,9	10,2*	11,1*	11,7*	5,8*	5,0*
XII . . . . .	12,4*	14,4	10,4*	2,1	11,2*	11,3*	11,7*	6,1	5,3
2019 I . . . . .	2,9	6,1	5,9*	-2,2	0,2*	6,2*	5,9*	0,1*	1,4
II . . . . .	3,5	6,6	4,7	-3,1	1,0*	6,1*	6,6*	1,2	1,4
III . . . . .	5,0	6,7	6,6*	-2,8	3,0*	7,7*	8,0*	1,6	3,2
IV . . . . .	5,2	6,4	4,7	-3,2	1,6	7,0*	8,3	0,7	2,1
V . . . . .	4,8	6,6	6,7	-2,8	0,2*	4,9	4,8*	-0,5	1,5
VI . . . . .	4,9	8,0	5,3	-4,2	1,2*	5,7*	5,4*	-0,4	0,6*
VII . . . . .	2,3	5,8	2,0	-4,7	0,2*	2,9*	1,7*	-3,8*	0,1
VIII . . . . .	3,1*	6,1	2,5*	-4,7	0,5*	3,0*	3,4*	-1,2*	0,4
IX . . . . .	2,4	5,2	1,4*	-5,7	0,0*	1,2*	1,8*	-1,9*	-0,8*
X . . . . .	1,6*	5,4	3,7*	-5,1	-1,0*	-1,1	-0,4*	-2,9*	-1,6*
XI . . . . .	2,4*	5,3	2,7*	-5,5*	0,3*	0,2*	1,1*	-3,0*	-0,5*
XII . . . . .	1,9*	5,2	2,5*	-6,1*	-0,1*	0,3*	1,0*	-2,4*	0,7*
2020 I . . . . .	0,6*	4,8	3,9*	-5,1	-2,3*	3,2*	3,9*	-3,3*	0,2
II . . . . .	-0,1*	4,8	4,3*	-5,3	-4,1*	0,3*	2,3*	-6,2	-0,6
III . . . . .	-2,4	5,2	4,3	-5,1	-10,3*	-5,1*	-3,5*	-9,9*	-3,2
IV . . . . .	-48,9	-28,9	-43,7*	-49,4	-72,9	-68,3*	-67,9	-70,7	-36,0
V . . . . .	-42,2	-34,5	-54,6	-54,7	-54,3*	-48,1	-48,0*	-54,2	-26,1*
VI . . . . .	-24,6	-25,5	-37,5*	-38,2	-24,8*	-17,6*	-18,9*	-27,1	-14,5
VII . . . . .	-13,4*	-16,1	-19,4*	-17,0	-7,7*	-5,2*	-9,4*	-11,7	-9,2
VIII . . . . .	-10,6*	-9,3*	-9,6*	-9,7*	-12,0*	-12,9*	-12,2*	-11,9*	-8,0*
IX . . . . .	-7,4*	-6,2	-4,6*	-5,8*	-8,6*	-10,7*	-10,1*	-10,6*	-5,9*
X . . . . .	-11,0*	-4,7	-4,1*	-10,3*	-16,6*	-19,5	-18,8*	-19,0*	-7,6*
XI . . . . .	-27,5*	-12,5	-24,5*	-24,7*	-42,3*	-46,6*	-45,6*	-42,7*	-15,5*
XII . . . . .	-17,8*	-13,5	-24,3*	-22,6*	-21,7*	-22,8*	-23,1*	-24,6*	-8,3*
2021 I . . . . .	-13,0*	-9,2*	-19,4*	-17,9	-15,3*	-10,0*	-10,9*	-17,3	-6,9
II . . . . .	-9,5*	-6,2	-15,8*	-15,8*	-10,7*	-6,3*	-7,2*	-12,1*	-3,0
III . . . . .	-6,0	-2,1	-9,7*	-13,8*	-8,5*	-5,7*	-6,6	-12,3	-2,3
IV . . . . .	-8,0*	-3,1	-13,0*	-14,3	-14,0*	-9,3*	-10,0	-14,1	-4,1
V . . . . .	0,4	-1,6	-9,3*	-10,9*	-0,4*	5,4*	4,0*	-4,1	0,6
VI . . . . .	0,4*	-0,2	2,8*	-5,2*	0,8*	7,1*	5,0*	-1,7*	-0,3
VII . . . . .	-1,6*	0,2	-0,8*	-6,2*	-1,8*	1,3*	-4,8*	-5,9*	-0,3*
VIII . . . . .	-1,5*	-0,6	-1,9*	-4,0*	-2,6*	-1,7*	-4,5*	-6,0*	-0,3*
IX . . . . .	-1,8*	0,2	-2,1*	-2,7*	-4,7*	-3,3*	-5,4*	-6,1*	0,6*
X . . . . .	-2,5*	0,5	-1,4*	-3,4*	-5,5*	-4,7	-7,4*	-8,0*	0,7*
XI . . . . .	-3,8	0,0	-4,7	-5,1	-9,2	-8,3	-10,9	-9,5	-1,3

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

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

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

Okresy Periods	Niewyrównane sezonowo Seasonally unadjusted									
	transport i gospodarka magazynowa					transportation and storage				
	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	diagnoza diagnosis			prognoza forecast					
		ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	popyt demand	sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation	ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	popyt demand	sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation	zatrudnienie employment
2018 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
2021 I	-7,8	0,1	-14,4	-13,8	-13,4	-15,7	-11,4	-11,6	-16,5	-5,6
II	-2,7	-0,1	-11,5	-12,5	-11,1	-5,3	-0,8	-2,9	-10,2	-1,5
III	-2,9	-0,9	-6,7	-7,4	-9,9	-4,8	1,9	0,4	-8,4	0,8
IV	-0,8	1,5	-0,5	-1,0	-7,4	-3,1	2,6	2,8	-6,0	2,8
V	3,1	1,9	0,3	0,2	-4,0	4,2	8,2	7,8	1,2	6,3
VI	5,9	8,0	9,4	8,5	0,6	3,8	9,1	6,0	1,5	6,8
VII	6,2	6,1	10,8	9,8	0,6	6,3	7,8	5,1	2,6	6,4
VIII	5,3	8,9	8,1	6,8	-1,2	1,7	6,9	4,0	-1,2	6,1
IX	4,2	7,0	9,3	7,8	1,4	1,3	3,1	3,2	2,2	5,8
X	2,7	7,6	6,8	6,0	-0,6	-2,3	0,6	-2,6	-5,4	2,8
XI	2,2	10,9	5,7	4,0	-1,6	-6,6	-2,9	-5,2	-8,6	5,4

<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	Wyrównane sezonowo Seasonally adjusted									
	transport i gospodarka magazynowa (dok.)					transportation and storage (cont.)				
	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	diagnoza diagnosis			prognoza forecast					
		ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	popyt demand	sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation	ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	popyt demand	sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation	zatrudnienie employment
2018 IV	13,7*	19,2	7,8	5,7	2,9	10,2	10,3	9,3	5,7	8,2
V	13,0*	17,8	7,1	4,8	0,7	7,9	9,2	8,7	5,6	10,1
VI	12,3	16,7	8,1	6,0	0,2	5,3*	9,7*	9,6	5,4	11,3
VII	13,4	18,4	7,6*	6,6	2,9	6,3	9,1	8,1	4,4*	13,1
VIII	12,9*	18,5*	8,2*	6,9*	0,9*	5,9*	8,8	7,3	3,7	10,6
IX	11,6*	17,9*	6,7*	7,5	1,1	4,4*	8,4	6,9	1,9	10,2
X	12,6*	18,9*	7,4*	6,0	1,8*	4,9	8,1	7,6	2,2	12,0*
XI	11,3*	16,4*	6,4*	7,4	-0,5*	6,1*	10,3	9,7	4,6*	11,9*
XII	11,3*	16,4	6,7	7,4	1,7*	6,6*	9,7*	9,6	4,5*	12,0*
2019 I	6,8	12,6*	4,9*	5,0	-3,7	2,7*	5,1*	3,6	-4,4*	8,2
II	3,4*	10,5	0,2	0,7	-4,8	-1,2	1,8	0,4	-3,7	7,3*
III	7,0*	14,0	3,8	2,9	-3,3	2,6	4,4	3,6	0,8	9,1
IV	4,5*	12,3	0,4	-2,2	-5,0	-0,8	0,0	0,1	-2,4	5,6
V	5,6*	11,0	1,4	0,3	-1,4	-0,3	-0,4	-0,7	-1,1*	5,5
VI	6,9*	12,6	1,0	0,4	-3,2*	-2,0*	-0,5	-0,7	-1,3	5,6
VII	4,6	10,1	-5,3	-5,7	-8,4	-3,8*	-0,6*	-1,8	-4,9	4,7
VIII	1,0	6,1*	-1,7*	-1,9	-4,9*	-6,1*	-3,3	-2,5	-6,7	2,9*
IX	-0,3*	6,4*	-4,1*	-3,6	-6,8*	-7,9*	-3,2	-4,6	-8,6*	0,0
X	0,0*	6,1*	-4,6*	-5,1	-8,8*	-7,8*	-4,1	-4,2	-7,8	-0,3*
XI	1,8*	8,2*	-2,1*	-0,9*	-6,5*	-4,9*	-2,5	-1,9	-6,3*	4,9*
XII	0,9*	6,6	-1,5*	0,1	-4,1*	-4,1*	-1,2	-1,5	-5,7	2,2*
2020 I	1,0	5,6*	0,3*	2,1	-3,8	-1,3*	2,1	1,5	-4,7	2,4
II	-0,5*	7,1	1,4	1,6	-5,3	-4,8*	-2,3	-2,5	-7,9*	3,9*
III	-6,4*	4,3	-5,4	-6,0	-10,0	-13,9	-15,2	-15,0	-16,4	2,7
IV	-50,9*	-24,5	-55,9	-57,3	-50,8	-74,0	-73,4	-74,0	-73,4	-36,0
V	-40,6*	-28,2	-58,5*	-61,9	-54,5	-53,5*	-50,8	-51,1	-55,0*	-21,3*
VI	-21,0*	-23,3	-42,2*	-44,6	-40,3	-22,3	-18,2	-18,7*	-25,0	-10,1
VII	-14,6	-17,5	-23,6*	-24,5	-26,6*	-15,2	-11,6	-11,4	-16,4*	-6,1
VIII	-13,5*	-13,1*	-18,5*	-17,1	-17,6*	-16,0*	-13,1	-12,4	-19,1*	-6,3*
IX	-9,3*	-8,3*	-10,4*	-10,1*	-14,3*	-11,3*	-8,3	-8,6	-15,4	-1,0
X	-11,6*	-7,8*	-7,7*	-5,5	-12,5*	-17,5*	-10,9	-10,1	-18,0	0,1*
XI	-15,2*	-7,0*	-20,6*	-17,1*	-18,4*	-23,6*	-22,5*	-22,7	-25,2*	-1,3*
XII	-8,0*	-3,0	-13,3*	-13,9	-12,9*	-12,3*	-8,4	-8,7	-16,9*	-2,2*
2021 I	-6,3*	-0,8*	-7,1*	-5,7	-10,2*	-9,2*	-5,7	-6,1	-12,0*	-6,3
II	-3,4*	1,4	-3,7*	-4,7*	-6,6*	-4,5*	-1,4	-3,3	-10,5	-2,1
III	-3,5*	1,6	-0,7*	-1,4	-5,4	-5,1	-2,4	-3,6	-10,0*	0,0
IV	-3,4*	2,2	0,8	-2,4	-5,4	-5,6*	-2,0	-2,9	-9,3	1,3
V	1,9*	2,0	0,9*	-1,7	-4,3*	1,1	1,6	0,4	-1,9	5,7*
VI	5,3*	7,4	4,7*	3,4*	-1,1*	-0,7	5,7	2,7	0,4	7,2
VII	5,9*	5,1	4,1*	3,5*	-2,2*	2,8*	4,6*	2,1	0,1*	6,9
VIII	4,5*	8,3*	4,3*	3,5	-3,8*	-1,5*	3,7	1,2	-3,6*	5,4
IX	3,5*	7,2*	3,7*	3,9	-2,2*	-1,2*	1,1	0,9	-1,7	5,1
X	3,9*	7,0*	4,1*	4,3*	-2,6*	-1,6*	4,5	1,8	-3,5*	3,4*
XI	3,5	9,7	2,5	3,6	-4,1	-2,9	4,0	2,0	-4,3	6,7

<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	Niewyrównane sezonowo Seasonally unadjusted									
	zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup>					accommodation and catering <sup>Δ</sup>				
	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	diagnoza diagnosis			prognoza forecast					
ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation		popyt demand	sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation	ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	popyt demand	sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation	zatrudnienie employment	
2018 IV	14,9	15,7	14,0	15,1	5,7	14,0	19,8	21,6	10,4	14,8
2018 V	16,6	12,4	17,2	17,1	10,3	20,8	23,1	22,7	16,4	23,2
2018 VI	15,5	16,4	17,7	19,7	9,2	14,6	19,0	18,6	12,8	15,5
2018 VII	16,2	18,3	16,8	17,8	13,9	14,1	19,3	21,3	13,4	17,9
2018 VIII	12,3	17,5	18,0	15,9	12,7	7,1	7,7	7,7	7,9	-2,9
2018 IX	6,2	16,9	9,3	10,3	9,6	-4,6	-10,4	-10,0	-3,0	-3,7
2018 X	6,6	14,5	1,3	1,2	4,4	-1,4	-7,3	-5,2	-5,6	2,1
2018 XI	9,1	18,1	1,5	-2,0	1,5	0,0	-1,3	-1,4	-2,3	0,5
2018 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
2019 II	5,3	8,9	-9,8	-8,1	-3,8	1,7	2,9	-0,7	-4,0	4,9
2019 III	12,5	9,0	-0,7	-2,7	-3,3	16,0	16,0	14,9	7,0	8,2
2019 IV	17,5	9,8	13,8	13,3	3,3	25,1	32,4	30,6	22,1	9,5
2019 V	18,7	13,8	9,9	12,9	3,8	23,5	33,0	33,3	21,5	8,3
2019 VI	15,9	11,5	11,1	9,8	13,4	20,3	22,5	22,9	15,7	9,6
2019 VII	13,0	7,7	10,5	14,2	8,5	18,2	22,6	23,0	21,4	9,1
2019 VIII	6,3	6,3	12,9	10,3	12,2	6,3	7,1	8,1	8,2	0,4
2019 IX	-0,9	7,2	-1,7	-4,8	5,8	-9,0	-9,6	-8,9	-8,5	5,1
2019 X	2,0	8,2	-2,9	-3,0	1,0	-4,3	-2,5	-2,4	-2,6	0,8
2019 XI	4,6	9,4	-3,0	-2,4	-1,8	-0,3	0,5	1,4	0,1	4,0
2019 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
2020 II	-5,6	2,1	-4,4	-4,1	-9,1	-13,2	-0,9	-4,5	-9,7	3,0
2020 III	-9,1	2,6	-23,2	-19,6	-14,4	-20,7	-12,5	-16,2	-20,4	1,0
2020 IV	-70,0	-56,5	-81,5	-81,6	-76,2	-83,5	-80,5	-78,2	-81,9	-54,3
2020 V	-60,4	-71,7	-78,0	-79,4	-76,9	-49,0	-47,4	-44,5	-57,1	-25,9
2020 VI	-34,0	-66,1	-42,7	-42,9	-42,3	-1,8	-1,2	6,3	-13,4	-2,1
2020 VII	-22,7	-44,4	1,3	0,7	-12,7	-1,0	3,1	2,4	-6,5	2,2
2020 VIII	-19,3	-24,9	11,0	9,5	-1,6	-13,7	-11,2	-11,0	-16,6	-8,6
2020 IX	-21,2	-17,4	3,4	-3,8	0,6	-25,0	-20,9	-23,0	-24,9	-15,1
2020 X	-29,0	-18,2	-23,6	-29,4	-14,8	-39,8	-38,8	-41,1	-40,7	-18,2
2020 XI	-61,1	-43,2	-65,0	-64,9	-58,7	-79,0	-72,1	-73,0	-76,1	-25,3
2020 XII	-56,9	-51,8	-60,2	-63,8	-58,6	-62,0	-54,0	-58,7	-64,6	-22,3
2021 I	-52,1	-59,2	-70,4	-68,0	-67,5	-45,0	-39,3	-37,4	-49,4	-21,3
2021 II	-40,6	-55,2	-58,9	-58,6	-52,8	-25,9	-18,8	-26,1	-37,6	-14,9
2021 III	-34,4	-51,5	-36,1	-35,4	-38,7	-17,2	-11,7	-13,8	-23,4	-6,2
2021 IV	-39,2	-58,4	-47,2	-46,6	-44,1	-20,0	-11,9	-14,0	-23,5	-8,1
2021 V	-12,9	-50,0	-20,6	-21,4	-33,6	24,3	29,9	33,1	12,9	8,1
2021 VI	3,1	-32,6	24,0	24,0	-0,3	38,8	44,7	46,1	33,6	20,0
2021 VII	5,3	-19,7	40,9	41,6	25,1	30,2	27,7	29,6	26,7	9,8
2021 VIII	-6,7	-9,5	31,9	33,3	27,5	-3,8	-1,9	-7,6	-8,7	-5,8
2021 IX	-10,9	-4,8	21,4	18,3	20,1	-16,9	-20,5	-22,3	-20,5	-10,4
2021 X	-12,3	0,7	-1,3	-0,9	12,2	-25,3	-24,0	-24,6	-23,0	-9,5
2021 XI	-17,0	-5,8	-9,3	-8,5	1,1	-28,2	-27,1	-27,6	-25,4	-7,0

<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	Wyrównane sezonowo Seasonally adjusted									
	zakwaterowanie i gastronomia (dok.) <sup>Δ</sup>					accommodation and catering (cont.) <sup>Δ</sup>				
	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	diagnoza diagnosis			progniza 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	ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	progniza forecast					
2018 IV	9,7	18,8	9,2	10,7*	8,7	-0,7	1,7	3,1	-3,1	7,5
V	9,2*	13,8	12,7	8,1*	8,3	3,8	2,5	1,6	0,9	12,4
VI	8,3*	15,0	6,7	6,4*	1,1*	0,6	3,7	2,3	-0,4	6,1
VII	9,7*	15,8	7,1	4,2*	3,9*	4,7	7,5	9,7	2,3	11,5
VIII	10,4*	13,7*	6,5*	2,2*	1,9*	8,2	10,0	9,7	6,8	2,0
IX	10,4*	13,7*	6,9	6,8*	3,3*	8,4	7,2	7,2	7,8	4,8
X	11,6*	12,3*	5,8*	6,5*	4,7*	11,4	9,9	11,3	6,3	9,2
XI	14,1*	17,4*	8,3*	6,7*	6,2*	10,7	11,6	11,7	6,9	6,0
XII	15,3*	18,2*	11,3*	11,3*	10,7*	12,2	13,1	13,1*	9,3	8,8
2019 I	9,2*	9,9*	3,1*	4,2*	-0,5*	8,8	8,8	10,2	2,2	3,3
II	7,8*	11,5*	-2,7*	2,5*	4,3*	5,7	5,2	2,9	0,0	5,8
III	12,7	13,2	7,6	7,4	5,0	9,3	7,3	6,4	3,0	6,8
IV	12,3	12,8	8,2*	8,5	6,5	9,9	13,7	12,0	8,1	2,6
V	11,2*	15,0*	7,4*	3,9*	2,3	6,0	11,7	11,9	6,4	-2,4
VI	8,8*	10,1*	1,3*	-2,7*	5,3*	5,9	6,7	6,1	2,5	0,4
VII	6,3*	5,4	1,9*	0,8*	-2,0*	8,4	9,4	10,7	9,4	2,4
VIII	4,6*	2,8*	1,2*	-3,7*	0,9*	7,8	10,0	10,2	7,6	5,3
IX	3,4*	4,1*	-4,0	-8,0*	-0,7*	4,8	8,8	8,8	3,2	13,4
X	6,8*	6,0*	0,4*	2,5*	1,1*	8,7	14,5	13,9	9,1	7,6
XI	9,4*	8,6*	2,5*	6,3*	2,9*	10,2	12,9	14,0	8,4	9,1
XII	4,6*	8,2*	-2,0*	0,4*	-2,6*	0,8	4,6	5,4	-0,8	-1,4
2020 I	3,1	8,2*	-0,9*	9,0*	4,5*	-1,1	2,3	2,0	-2,1	7,3
II	-2,9*	4,7	1,8*	6,1*	-0,8*	-8,6	2,0	-0,2	-5,4	4,0
III	-8,5	6,8	-13,8	-9,1	-5,6	-27,4	-21,2	-24,6	-24,6	0,1
IV	-75,1	-53,5	-87,3*	-86,6	-72,6	-99,2	-99,2	-96,7	-96,1	-61,0
V	-67,9*	-70,5	-78,2*	-88,3*	-78,0*	-67,0	-68,9	-66,1	-71,8	-36,6
VI	-41,2*	-67,5*	-51,4*	-55,0*	-50,3*	-16,8	-18,0	-11,2	-26,8	-11,3
VII	-29,7*	-46,6	-6,3*	-12,6*	-23,6*	-11,0	-11,4	-10,5	-18,6	-4,9
VIII	-21,0*	-28,3*	-0,8*	-5,2*	-13,5*	-11,7	-7,5	-8,7	-16,2	-3,8
IX	-17,0*	-20,6*	0,9*	-7,1*	-6,2*	-10,4	-1,6	-4,8	-12,2	-6,7
X	-24,2*	-20,5*	-21,2*	-23,7*	-14,9*	-26,4	-20,6	-24,4	-28,2	-11,4
XI	-56,1*	-43,9*	-59,9*	-55,8*	-53,9*	-68,5	-59,2	-60,2*	-67,8	-20,3
XII	-49,1*	-49,7*	-50,5*	-50,7*	-51,0*	-49,0	-38,6	-43,8*	-52,3	-15,7
2021 I	-48,5*	-59,1*	-66,7*	-58,8*	-62,0*	-37,4	-30,3	-27,1	-40,3	-19,6
II	-37,9*	-52,6	-53,2*	-48,4*	-44,4*	-21,5	-16,1	-21,7	-33,9	-13,8
III	-33,7	-47,3*	-26,5	-24,8	-29,7*	-24,2	-20,7	-22,2	-28,2	-6,7
IV	-44,4	-55,4	-53,3*	-51,7*	-40,5*	-36,0	-30,9	-32,5	-38,3	-14,7
V	-20,4*	-48,8*	-20,4*	-30,4*	-34,6*	6,1	7,7	11,3	-2,1	-2,6
VI	-4,2*	-33,9*	15,4*	11,7*	-8,3*	23,7	26,7	28,2	19,9	10,8
VII	-2,0*	-21,8	33,4*	28,0*	14,0*	20,3	11,7	16,1	14,6	2,5
VIII	-8,3*	-12,8*	20,0*	18,0*	15,4*	-1,4	2,2	-5,5	-7,6	-1,0
IX	-6,7*	-8,0*	18,8*	14,6*	13,2*	-1,8	-0,1	-4,0*	-7,1	-1,9
X	-7,6*	-1,8*	0,9*	5,0*	12,0*	-11,8	-4,1	-7,7	-9,4	-2,7
XI	-11,8	-6,6	-3,9	1,0	6,2	-17,6	-13,3	-14,7	-16,7	-2,1

<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	Niewyrównane sezonowo Seasonally unadjusted									
	działalność finansowa i ubezpieczeniowa financial and insurance activities									
	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	diagnoza diagnosis				prognoza forecast				
		ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	popyt demand	sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation	ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	popyt demand	sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation	zatrudnienie employment
2018 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
2021 I . . . . .	-3,6	12,5	-21,1	-20,5	-16,9	-19,6	-12,2	-10,4	-17,0	-13,7
II . . . . .	-2,3	13,5	-19,0	-20,6	-15,5	-18,1	-7,5	-4,8	-13,7	-13,2
III . . . . .	-1,7	13,0	-11,6	-10,5	-9,5	-16,3	-4,8	-0,3	-13,4	-10,8
IV . . . . .	0,2	13,5	-10,6	-9,3	-7,3	-13,2	-3,3	-1,7	-10,5	-8,9
V . . . . .	5,6	15,2	-4,4	-3,9	-3,2	-4,1	4,6	7,3	-4,4	-8,7
VI . . . . .	10,3	17,7	1,7	2,0	1,8	2,9	3,9	8,3	3,4	-10,5
VII . . . . .	11,7	20,2	8,7	10,7	5,1	3,2	7,7	12,0	5,1	-3,7
VIII . . . . .	12,2	20,1	9,4	9,1	7,8	4,3	7,3	12,0	6,7	-5,5
IX . . . . .	11,4	21,7	6,3	7,5	8,9	1,1	4,8	9,1	4,7	-1,9
X . . . . .	13,3	22,1	7,9	8,4	11,4	4,5	6,8	10,1	7,1	-2,8
XI . . . . .	15,1	21,5	8,6	10,2	12,2	8,6	5,3	7,4	8,9	-4,5

<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	Niewyrównane sezonowo (dok.) Seasonally unadjusted (cont.)										
	obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> real estate activities										
	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	diagnoza diagnosis			prognoza forecast						
ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation		popyt demand	sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation	ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	popyt demand	sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation	zatrudnienie employment		
2018	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
2021	I	-4,7	9,4	-17,3	-17,7	-17,7	-18,8	-16,4	-15,2	-22,0	-5,0
	II	-4,2	7,6	-15,0	-13,9	-13,8	-16,0	-14,1	-12,0	-20,8	-1,1
	III	-3,7	6,6	-13,2	-14,5	-11,6	-14,0	-10,8	-8,4	-15,1	-2,5
	IV	-2,1	9,6	-14,9	-16,1	-12,7	-13,7	-12,1	-11,1	-15,2	1,6
	V	-2,8	2,6	-7,8	-10,8	-10,5	-8,1	-3,7	-2,9	-8,6	2,1
	VI	0,8	4,7	-7,0	-9,4	-10,4	-3,1	-2,0	-1,9	-8,3	1,6
	VII	4,2	12,2	-3,5	-4,0	-3,5	-3,8	-2,3	0,7	-4,8	0,4
	VIII	0,9	9,1	-4,6	-4,3	-7,0	-7,3	-8,9	-4,2	-7,2	0,2
	IX	1,7	9,9	-3,6	-4,4	-4,7	-6,6	-3,6	-2,2	-6,6	0,0
	X	-0,2	9,0	-4,2	-5,2	-4,4	-9,3	-6,5	-5,0	-10,6	0,4
	XI	-1,2	10,9	-5,5	-6,4	-6,3	-13,3	-9,4	-6,4	-13,8	1,5

<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 2021 r. Population <sup>a</sup> — as of June 30, 2021			Bezrobotni zarejestrowani — stan w końcu października 2021 r. Unemployed persons, registered — end of October 2021			Udział osób bez prawa do zasiłku w ogólnej liczbie bezrobotnych w % Share of people without the right to benefits in the total number of unemployed in %	Liczba zarejestro- wanych bezrobotnych na 1 ofertę pracy w październiku 2021 r. Number of unemployed persons, registered per 1 job advertisement in October 2021	W październiku 2021 r. — w tys. In October 2021 — 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 zare- jestrowani newly registered unemployed persons	bezrobotni wyrejes- trowani persons removed from unemploy- ment rolls
				w tysiącach in thousand	XII 2020=100					
<b>P o l s k a</b> . . . . .	<b>38162,2</b>	<b>22833,7</b>	<b>15328,5</b>	<b>910,9</b>	<b>87,1</b>	<b>5,5</b>	<b>87,2</b>	<b>11</b>	<b>107,0</b>	<b>130,7</b>
<i>P o l a n d</i>										
Dolnośląskie . . . . .	2884,0	1966,8	917,3	60,4	87,8	4,9	86,3	7	7,1	8,9
Kujawsko—pomorskie . . . . .	2054,2	1201,1	853,0	62,2	84,6	7,7	86,1	14	7,2	8,7
Lubelskie . . . . .	2086,4	969,5	1116,9	65,2	85,3	7,1	91,0	23	7,4	9,3
Lubuskie . . . . .	1003,2	648,5	354,6	18,5	78,2	5,0	85,1	8	2,9	3,6
Łódzkie . . . . .	2426,8	1508,6	918,2	62,3	91,9	5,8	88,2	9	6,3	7,7
Małopolskie . . . . .	3408,5	1636,7	1771,9	71,9	86,6	4,6	88,5	10	8,4	10,2
Mazowieckie . . . . .	5420,0	3494,1	1925,9	131,2	89,6	4,6	86,8	14	12,6	16,2
Opolskie . . . . .	973,3	516,5	456,8	21,4	85,8	6,0	88,7	8	2,7	3,2
Podkarpackie . . . . .	2115,6	877,4	1238,2	76,8	88,0	8,1	87,2	28	8,1	9,6
Podlaskie . . . . .	1169,4	711,6	457,9	33,8	89,2	7,0	89,9	23	3,5	4,2
Pomorskie . . . . .	2346,1	1478,7	867,3	50,1	89,1	5,3	86,6	11	6,4	7,7
Śląskie . . . . .	4472,7	3416,2	1056,5	80,5	88,4	4,4	87,5	7	10,1	12,6
Świętokrzyskie . . . . .	1218,1	553,0	665,1	38,1	84,9	7,3	86,0	16	4,7	5,7
Warmińsko—mazurskie . . . . .	1410,6	832,3	578,3	42,4	82,4	8,6	83,1	11	6,3	6,9
Wielkopolskie . . . . .	3491,4	1875,9	1615,5	52,2	85,7	3,2	85,4	8	8,2	10,0
Zachodniopomorskie . . . . .	1682,0	1146,8	535,2	43,7	84,0	7,1	87,2	10	5,2	6,1

**a** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 196, pkt 2.a). **b** Szacowanej na koniec każdego miesiąca.

*a* See methodological notes on page 211, item 2.a). *b* 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 2021 r. Marketplace prices of selected agricultural products in October 2021							
	ziarno pszenicy wheat grain		ziarno żyta rye grain		ziarno jęczmienia barley grain		ziemniaki jadalne późne late edible potatoes	
	w zł za 1 dt in PLN per dt	X 2020=100	w zł za 1 dt in PLN per dt	X 2020=100	w zł za 1 dt in PLN per dt	X 2020=100	w zł za 1 dt in PLN per dt	X 2020=100
<b>P o l s k a</b> . . . . .	<b>111,21</b>	<b>131,4</b>	<b>85,25</b>	<b>129,3</b>	<b>97,80</b>	<b>125,7</b>	<b>135,67</b>	<b>127,8</b>
<i>P o l a n d</i>								
Dolnośląskie . . . . .	110,00	112,8	—	—	—	—	168,89	146,3
Kujawsko—pomorskie . . . . .	105,56	117,3	86,88	144,8	96,36	117,5	146,89	140,0
Lubelskie . . . . .	109,44	139,3	81,67	137,2	96,45	132,6	127,42	126,5
Lubuskie . . . . .	115,00	126,4	88,75	110,3	101,67	113,0	163,48	125,0
Łódzkie . . . . .	113,88	134,8	83,19	132,2	93,06	122,0	114,42	125,2
Małopolskie . . . . .	110,71	133,5	90,37	116,6	99,11	125,9	119,33	132,2
Mazowieckie . . . . .	112,67	131,9	81,00	138,3	99,06	129,8	136,01	137,0
Opolskie . . . . .	120,00	127,3	—	—	98,33	128,3	142,61	120,7
Podkarpackie . . . . .	111,56	131,2	92,50	123,3	101,11	126,4	125,65	106,0
Podlaskie . . . . .	110,53	138,9	85,40	159,2	94,63	120,7	136,23	135,6
Pomorskie . . . . .	107,78	122,3	—	—	88,75	116,4	143,00	114,7
Śląskie . . . . .	110,26	118,0	95,56	112,4	101,25	121,9	135,02	124,9
Świętokrzyskie . . . . .	105,89	138,8	81,32	143,3	92,08	133,0	116,61	150,1
Warmińsko—mazurskie . . . . .	112,22	132,0	90,00	—	110,00	126,9	153,08	137,3
Wielkopolskie . . . . .	113,45	125,4	90,00	104,6	99,79	114,9	144,02	123,9
Zachodniopomorskie . . . . .	—	—	—	—	—	—	147,32	110,9

**TABL. 65. PODSTAWOWE DANE O WOJEWÓDZTWACH (cd.)**

BASIC DATA ON VOIVODSHIPS (cont.)

Województwa Voivodships	Zwierzęta gospodarskie — stan w miesiącu Livestock — in month							
	VI 2021							
	bydło cattle		krowy cows		trzoda chlewna pigs		lochy na chów sows for breeding	
	tys. szt. thousand heads	VI 2020=100	tys. szt. thousand heads	VI 2020=100	tys. szt. thousand heads	VI 2020=100	tys. szt. thousand heads	VI 2020=100
<b>P o l s k a . . . . .</b>	<b>6400,9</b>	<b>100,9</b>	<b>2388,5</b>	<b>96,8</b>	<b>11033,3</b>	<b>96,5</b>	<b>735,2</b>	<b>92,5</b>
<i>P o l a n d</i>								
Dolnośląskie . . . . .	100,8	97,1	38,9	92,4	161,4	102,5	26,8	125,7
Kujawsko—pomorskie . . . . .	509,7	99,9	147,7	95,6	1039,1	92,3	80,7	83,8
Lubelskie . . . . .	377,2	98,2	133,8	94,9	432,5	89,0	30,8	93,6
Lubuskie . . . . .	85,7	99,1	32,2	97,8	76,0	65,5	6,0	69,4
Łódzkie . . . . .	471,8	97,0	170,8	90,6	1011,1	82,4	55,5	81,9
Małopolskie . . . . .	172,4	96,5	78,2	91,5	117,1	82,8	13,5	79,5
Mazowieckie . . . . .	1165,5	101,9	506,5	97,3	1270,6	99,4	52,1	84,9
Opolskie . . . . .	133,9	103,1	45,2	101,2	310,2	94,6	28,5	90,9
Podkarpackie . . . . .	76,4	105,2	40,2	103,2	113,7	84,3	11,2	80,7
Podlaskie . . . . .	1075,5	103,9	457,4	97,8	359,3	98,6	24,0	96,9
Pomorskie . . . . .	227,6	104,3	71,0	98,2	788,4	94,8	65,4	85,5
Śląskie . . . . .	129,8	101,6	46,8	95,8	182,8	93,3	17,0	97,3
Świętokrzyskie . . . . .	150,0	96,2	51,0	95,8	171,1	87,4	18,5	84,5
Warmińsko—mazurskie . . . . .	484,7	98,6	212,1	100,6	581,9	106,0	39,6	107,0
Wielkopolskie . . . . .	1127,9	102,3	311,7	97,4	4209,7	103,4	248,9	102,0
Zachodniopomorskie . . . . .	111,9	96,7	47,3	95,6	208,2	89,5	24,8	97,4



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

Województwa Voivodships	I—X 2021									
	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 milion PLN	I-X 2020=100	w tys. in thousand	I-X 2020=100	w złotych in PLN	I-X 2020=100	w mln zł in milion PLN	I-X 2020=100 <sup>b</sup>	w tys. in thousand	I-X 2020=100
<b>P o l s k a</b> . . . . .	<b>1512646,9</b>	<b>114,9</b>	<b>2732</b>	<b>100,5</b>	<b>5808,85</b>	<b>108,6</b>	<b>235269,7</b>	<b>112,1</b>	<b>421</b>	<b>99,4</b>
<i>P o l a n d</i>										
Dolnośląskie . . . . .	153612,2	120,7	229	101,2	6536,90	110,3	13348,7	103,2	28	99,7
Kujawsko—pomorskie . . . . .	64323,2	110,4	135	99,6	5189,86	109,6	9077,8	120,5	20	99,9
Lubelskie . . . . .	39341,1	114,8	100	100,6	5351,55	108,2	5265,7	113,5	18	99,9
Lubuskie . . . . .	38369,3	108,4	71	99,8	5413,85	110,6	2280,4	115,7	7	99,8
Łódzkie . . . . .	86332,9	111,8	169	99,7	5634,10	110,1	10831,3	119,6	20	104,1
Małopolskie . . . . .	113569,8	115,8	214	101,3	5762,59	109,3	23191,4	111,4	42	97,1
Mazowieckie . . . . .	308911,9	112,8	388	100,0	6498,18	107,5	69843,6	107,2	89	98,6
Opolskie . . . . .	32217,0	113,4	60	102,1	5558,08	108,6	4784,3	125,9	7	103,3
Podkarpackie . . . . .	52855,5	118,9	131	100,9	5073,20	110,5	7495,8	114,6	20	105,4
Podlaskie . . . . .	31186,9	108,8	58	102,3	5103,26	108,7	6394,6	98,0	13	100,6
Pomorskie . . . . .	96000,1	111,6	154	99,7	5959,17	109,1	16602,8	111,0	32	100,9
Śląskie . . . . .	216043,4	114,0	436	99,9	6148,54	107,8	24399,2	117,9	52	94,6
Świętokrzyskie . . . . .	29902,1	111,6	69	100,4	5155,38	107,6	3365,2	88,8	10	95,1
Warmińsko—mazurskie . . . . .	32683,1	113,8	81	101,9	4944,31	109,7	4015,8	104,3	11	100,1
Wielkopolskie . . . . .	173928,3	110,0	344	101,0	5471,83	107,0	27813,9	120,2	40	101,6
Zachodniopomorskie . . . . .	43370,2	114,3	93	99,6	5534,20	108,8	6559,3	148,2	12	103,3

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

<sup>a</sup> See general notes on page 209, item 3. <sup>b</sup> 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—X 2021		Mieszkania oddane do użytkowania w okresie I—X 2021 r. Dwellings completed in the period I-X 2021					
	budownictwo (dok.) construction (cont.)		mieszkania dwellings			powierzchnia użytkowa mieszkań useful floor area		
	przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto average monthly gross wages and salaries				indywidualne <sup>a</sup> private <sup>a</sup>			indywidualne <sup>a</sup> private <sup>a</sup>
	w złotych in PLN	I-X 2020=100	w liczbach bezwzględnych absolute numbers	I-X 2020=100	w liczbach bezwzględnych absolute numbers	w tys. m <sup>2</sup> in thousand m <sup>2</sup>	I-X 2020=100	w tys. m <sup>2</sup> in thousand m <sup>2</sup>
<b>P o l s k a . . . . .</b>	<b>5762,00</b>	<b>107,4</b>	<b>184395</b>	<b>104,0</b>	<b>71169</b>	<b>17250,0</b>	<b>109,6</b>	<b>10171,1</b>
<i>P o l a n d</i>								
Dolnośląskie . . . . .	6156,01	106,6	20494	118,8	5277	1698,3	120,8	755,2
Kujawsko—pomorskie . . . . .	5127,29	108,6	7783	105,3	3923	739,5	107,4	513,7
Lubelskie . . . . .	4621,27	109,0	7265	107,9	3528	710,0	108,8	493,9
Lubuskie . . . . .	4879,73	113,6	3855	96,4	1822	350,7	100,5	231,8
Łódzkie . . . . .	5310,61	108,7	10151	116,5	4439	971,6	120,6	623,5
Małopolskie . . . . .	5124,05	104,4	16752	98,5	7311	1679,9	109,7	1116,5
Mazowieckie . . . . .	7353,65	107,6	33554	90,3	10576	3107,1	99,6	1590,4
Opolskie . . . . .	5186,24	106,3	2613	130,3	1256	283,0	121,3	192,3
Podkarpackie . . . . .	4506,03	107,1	7936	100,7	4837	881,2	107,4	681,9
Podlaskie . . . . .	6039,43	110,8	6147	125,9	2062	560,5	115,9	319,0
Pomorskie . . . . .	5549,19	108,1	15497	104,4	4355	1304,8	108,7	607,6
Śląskie . . . . .	5516,14	107,0	13613	92,0	7460	1480,1	104,6	1060,6
Świętokrzyskie . . . . .	4641,34	104,7	3629	114,2	2348	396,8	124,6	322,1
Warmińsko—mazurskie . . . . .	5049,91	109,3	4533	87,7	1954	422,0	98,5	277,2
Wielkopolskie . . . . .	5663,13	108,4	22228	118,8	7610	2008,8	118,1	1054,9
Zachodniopomorskie . . . . .	4958,11	105,0	8345	110,8	2411	655,5	112,4	330,5

<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>ab</sup> — stan w dniu 30 września 2021 r. National economy entities <sup>ab</sup> — as of September 30, 2021											
	ogółem grand total	przedsiębiorstwa państwowe state owned enterprises	spółdzielnie cooperatives	spółki handlowe commercial companies								osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą natural persons conducting economic activity
				ogółem grand total	z udziałem kapitału zagranicznego with foreign capital participation	z ogółem — spółki of grand total — companies			z ograniczoną odpowiedzialnością limited liability	jednosobowe Skarbu Państwa sole-share holder of State Treasury	z udziałem kapitału zagranicznego with foreign capital participation	
						akcyjne join-stock	jednosobowe Skarbu Państwa sole-share holder of State Treasury	z udziałem kapitału zagranicznego with foreign capital participation				
<b>P o l s k a . . . . .</b>	<b>4796387<sup>c</sup></b>	<b>48</b>	<b>11043</b>	<b>579155</b>	<b>80439</b>	<b>9914</b>	<b>104</b>	<b>1451</b>	<b>485800</b>	<b>168</b>	<b>76203</b>	<b>3424450</b>
<i>P o l a n d</i>												
Dolnośląskie . . . . .	407029	1	765	49569	6744	895	5	106	41632	8	6381	268732
Kujawsko—pomorskie . . . . .	214444	4	579	18886	1485	275	7	26	15695	3	1382	157990
Lubelskie . . . . .	198295	3	766	15733	2117	214	3	30	13084	4	2054	149986
Lubuskie . . . . .	123958	—	346	10715	1603	105	2	12	9016	3	1527	88485
Łódzkie . . . . .	267590	2	640	24026	2530	333	3	37	19237	10	2392	200749
Małopolskie . . . . .	440833	11	744	49878	6278	764	6	104	40065	13	5876	324188
Mazowieckie . . . . .	918286	11	1786	191708	35579	3956	31	696	167462	62	33954	598684
Opolskie . . . . .	107624	1	360	7610	910	112	2	21	6172	3	848	77425
Podkarpackie . . . . .	194632	1	544	17027	2257	224	3	20	14133	4	2181	145915
Podlaskie . . . . .	112416	—	329	9094	1231	117	1	16	7059	—	1178	86240
Pomorskie . . . . .	328951	—	530	33539	3411	557	7	94	28145	6	3191	241754
Śląskie . . . . .	505660	4	784	56401	5518	1094	15	127	46490	19	5164	364555
Świętokrzyskie . . . . .	123460	2	251	7820	519	141	5	19	6177	—	475	94813
Warmińsko—mazurskie . . . . .	139975	1	494	9687	798	106	3	6	8072	4	772	100906
Wielkopolskie . . . . .	473701	4	1544	57351	5965	764	6	101	46605	21	5541	346970
Zachodniopomorskie . . . . .	238736	3	579	19723	3348	251	5	34	16395	8	3145	176658

**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 „Przemysle”, dotyczy to dodatkowego grupowania, które obejmuje sekcje PKD 2007: „Górnictwo i wydobywanie”, „Przetwórstwo przemysłowe”, „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych” oraz „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją”.
4. Prezentowane dane obejmują podmioty gospodarki narodowej bez względu na charakter własności.
5. Dane opracowano zgodnie z każdorazowym stanem organizacyjnym gospodarki narodowej.
6. Przez **podmioty gospodarki narodowej** rozumie się jednostki prawne, tj.: osoby prawne, jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej oraz osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą.
7. Pod pojęciem **podmiotów gospodarczych** rozumie się podmioty prowadzące działalność gospodarczą, tj. produkcyjną i usługową, na własny rachunek w celu osiągnięcia zysku.
8. W Biuletynie Statystycznym **dane miesięczne i kwartalne** w zakresie:
  - a) pracujących, zatrudnienia i wynagrodzeń dotyczą podmiotów gospodarki narodowej o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz w jednostkach sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących, przy czym dane nie obejmują zatrudnionych poza granicami kraju (z wyjątkiem pracujących) oraz zatrudnionych w organizacjach społecznych, politycznych, związkach zawodowych i in.  
W okresach kwartalnych tylko przeciętne miesięczne wynagrodzenie ogółem dotyczy pełnej zbiorowości.
  - b) wyników finansowych przedsiębiorstw niefinansowych oraz nakładów inwestycyjnych i inwestycji rozpoczętych dotyczą podmiotów gospodarczych prowadzących księgi rachunkowe (z wyjątkiem jednostek prowadzących działalność gospodarczą zaliczoną według PKD 2007 do sekcji „Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo” oraz „Działalność finansowa i ubezpieczeniowa”), w których liczba pracujących przekracza 49 osób;
  - c) skupu produktów rolnych:
    - za okresy miesięczne dotyczą danych meldunkowych o ilości skupu realizowanego przez osoby prawne i samodzielne jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej,
    - za okresy narastające w danych uwzględnia się korekty wynikające ze sprawozdawczości za okresy półroczne obejmującej również skup realizowany przez osoby fizyczne prowadzące skup o wartości przekraczającej w okresie półrocznym – 10 tys. zł.Wskaźniki dynamiki liczone są w zakresie porównywalnym na bazie danych meldunkowych, a po półroczu – po uwzględnieniu korekt wynikających ze sprawozdawczości półrocznej;
  - d) nowych zamówień w przemyśle (w wybranych działach sekcji „Przetwórstwo przemysłowe”) – dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób oraz 10% reprezentacji podmiotów o liczbie pracujących od 10 do 49 osób;
  - e) produkcji sprzedanej przemysłu, budowlano-montażowej oraz sprzedaży detalicznej i hurtowej towarów – dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób;
  - f) produkcji wyrobów i zapasów wyrobów dotyczą podmiotów – producentów wyrobów przemysłowych (we wszystkich rodzajach działalności), w których liczba pracujących przekracza 49 osób;
  - g) dostaw towarów na zaopatrzenie kraju – w zakresie produkcji i zapasów – dotyczą podmiotów gospodarczych (we wszystkich rodzajach działalności), w których liczba pracujących przekracza 49 osób;
  - h) przewozu ładunków i pasażerów obejmują przewozy dokonane przez przedsiębiorstwa transportowe, w których liczba pracujących przekracza 9 osób;
  - i) badania koniunktury gospodarczej w przetwórstwie przemysłowym dotyczą przedsiębiorstw o liczbie pracujących 10 i więcej osób; w budownictwie, handlu; naprawie pojazdów i usługach – pełnej zbiorowości.
9. W Biuletynie Statystycznym **dane roczne** prezentuje się:
  - a) w zakresie porównywalnym z danymi prezentowanymi w okresach miesięcznych i kwartalnych, przy czym sumy niektórych danych miesięcznych i kwartalnych mogą nie być zgodne z danymi narastającymi; dane roczne prezentowane w II półroczu (dane skorygowane) mogą mieć inny zakres podmiotowy niż dane miesięczne z tego roku;
  - b) w niektórych tablicach dodatkowo – w zakresie pełnej zbiorowości, zarówno pod względem podmiotowym, (tj. obejmującym podmioty bez względu na liczbę pracujących), jak i przedmiotowym;

- c) w tablicach dotyczących skupu produktów rolnych (tabl. 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 wydobywania; przetwórstwa przemysłowego; wytwarzania i zaopatrywania w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych; dostawy wody; gospodarowania ściekami i odpadami oraz działalności związanej z rekultywacją; budownictwa; handlu hurtowego i detalicznego; naprawy pojazdów samochodowych, włączając motocykle; transportu i gospodarki magazynowej; działalności związanej z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi; informacji i komunikacji; działalności związanej z obsługą rynku nieruchomości; działalności prawniczej, rachunkowo-księgowej i doradztwa podatkowego, działalności firm centralnych (head offices); doradztwa związanego z zarządzaniem; działalności w zakresie architektury i inżynierii; badań i analiz technicznych; reklamy, badania rynku i opinii publicznej; pozostałej działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej; działalności w zakresie usług administrowania i działalności wspierającej; działalności związanej z kulturą, rozrywką i rekreacją; naprawy i konserwacji komputerów i artykułów użytku osobistego i domowego; pozostałej indywidualnej działalności usługowej.
11. Wartość produkcji i wskaźniki dynamiki, jeżeli nie zaznaczono inaczej, zostały podane bez wyrównań sezonowych.
12. Prezentowane w publikacji dane wyrównane sezonowo dotyczące wskaźników produkcji, obrotów w handlu detalicznym i koniunktury gospodarczej oraz produktu krajowego brutto (PKB) i jego elementów, uzyskiwane są przy użyciu procedury TRAMO/SEATS zaimplementowanej w programie JDEMETRA+. Wyrównanie sezonowe polega na eliminacji – tam, gdzie jest to zasadne – efektów kalendarzowych (w tym efektu wynikającego ze zmienności liczby dni roboczych) oraz efektu sezonowego (coroczne, regularne odchylenia od trendu obserwowane w cyklu rocznym). Dane wyrównane zawierają trend oraz składnik nieregularny.
13. O ile nie zaznaczono inaczej, dane w ujęciu wartościowym oraz wskaźniki struktury podano w cenach bieżących, a wskaźniki dynamiki na podstawie wartości w cenach stałych. Jako ceny stałe w roku 2010, przyjęto ceny stałe 2005 r. (średnie ceny bieżące 2005 r.), w latach 2011–2015 – ceny stałe 2010 r. (średnie ceny bieżące 2010 r.) a od 2016 r. – ceny stałe 2015 r. (średnie ceny bieżące 2015 r.), z wyjątkiem obrotów handlu zagranicznego, gdzie jako ceny stałe przyjęto średnie ceny bieżące z roku poprzedzającego rok badany oraz nakładów inwestycyjnych i sprzedaży detalicznej, dla których jako ceny stałe przyjęto ceny bieżące z analogicznego okresu roku poprzedniego.
14. W przypadku zmian metodycznych oraz zmian w systemie cen stałych – wskaźniki dynamiki obliczono metodą nawiązania łańcuchowego.
15. Dane według sekcji, działów i grup PKD 2007 oraz województw opracowano metodą przedsiębiorstw (podmiotową), przyjmując całe podmioty gospodarki narodowej za podstawę grupowania wszystkich danych charakteryzujących ich działalność według poszczególnych poziomów klasyfikacyjnych i podziałów terytorialnych.
16. Niektóre dane mają charakter tymczasowy i mogą ulec zmianie w następnych wydaniach Biuletynu Statystycznego. Wprowadzone zmiany oznaczono „\*“.
17. Liczby względne (wskaźniki, odsetki) obliczono z reguły na podstawie danych bezwzględnych, wyrażonych z większą dokładnością niż podano w tablicach.
18. Ze względu na zaokrąglenia danych, w niektórych przypadkach sumy składników mogą się różnić od podanych wielkości „ogółem”.
19. W tablicach zawierających w boczku okresy miesięczne, w przypadku braku informacji podano dane kwartalne, wpisując je na poziomie miesiąca kończącego dany kwartał.
20. Grupowania wyrobów dokonuje się zgodnie z nomenklaturą PRODPOL, opracowaną na podstawie Polskiej Klasyfikacji Wyrobów i Usług (PKWiU 2015) oraz Listy PRODCOM. PKWiU 2015 została wprowadzona Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 4 września 2015 r. (DZ. U. poz. 1676) do stosowania od dnia 1 stycznia 2016 r., w statystyce, ewidencji i dokumentacji oraz rachunkowości, a także w urzędowych rejestrach i systemach informacyjnych administracji publicznej.

## Wyjaśnienia metodologiczne

1. Dane o produkcie krajowym brutto i wartości dodanej brutto oraz elementach jego rozdysponowania opracowano według zasad systemu rachunków narodowych, zgodnie z zaleceniami „Europejskiego Systemu Rachunków Narodowych i Regionalnych w Unii Europejskiej (ESA 2010)” wprowadzonego z dniem 1 września 2014 r. Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 549/2013 z dnia 21 maja 2013 r., który zastąpił obowiązujący do 31 sierpnia 2014 r. „Europejski System Rachunków Narodowych i Regionalnych (ESA 1995)”.

Produkt krajowy brutto obrazuje końcowy rezultat działalności wszystkich podmiotów gospodarki narodowej. Zasadniczym składnikiem produktu krajowego brutto, od strony jego tworzenia, jest suma wartości dodanej brutto wszystkich sekcji gospodarki narodowej (klasyfikowanych według PKD 2007) powiększonej o podatki od produktów i pomniejszonej o dotacje do produktów.

Wartość dodana brutto stanowi różnicę między produkcją globalną a zużyciem pośrednim.

Produkcję globalną i wartość dodaną brutto prezentuje się w cenach bazowych, natomiast zużycie pośrednie – w cenach nabycia.

Szacunki elementów rozdysponowania PKB opracowywane są oddzielnie dla: spożycia, które obejmuje spożycie prywatne (spożycie w sektorze gospodarstw domowych oraz spożycie w sektorze instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych) i spożycie publiczne (spożycie w sektorze instytucji rządowych i samorządowych) oraz akumulacji brutto (nakładów brutto na środki trwałe, przyrostu rzeczowych środków obrotowych oraz aktywów o wyjątkowej wartości). Kończącym 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.

2. Dane o:

- a) ludności (od 2010 r.) zbilansowano na podstawie wyniku Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011, danych ze sprawozdawczości bieżącej z ruchu naturalnego i migracji ludności, a także formalnych zmian w podziale administracyjnym kraju, mających swoje odzwierciedlenie w Rozporządzeniu Rady Ministrów w sprawie ustalenia granic niektórych gmin i miast oraz nadania niektórym miejscowościom statusu miasta.

Dane o liczbie i strukturze ludności opracowano metodą bilansową według krajowej definicji zamieszkania, zgodnie z którą do ludności nie zalicza się osób przybyłych z zagranicy na pobyt czasowy, natomiast ujmuje stałych mieszkańców Polski przebywających czasowo za granicą (bez względu na okres ich nieobecności).

- b) urodzeniach i zgonach (w tym zgonach niemowląt) zostały obliczone zgodnie z kryteriami definicji urodzenia i zgonu noworodka – rekomendowanej przez Światową Organizację Zdrowia (WHO).

3. Dane o pracujących obejmują osoby pełnozatrudnione i niepełnozatrudnione w głównym miejscu pracy.

Do pracujących zaliczono:

- a) osoby zatrudnione na podstawie stosunku pracy;
- b) właścicieli i współwłaścicieli jednostek prowadzących działalność gospodarczą łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin;
- c) osoby wykonujące pracę nakładczą;
- d) agentów;
- e) członków rolniczych spółdzielni produkcyjnych.

Prezentowane w Biuletynie dane nie obejmują pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie oraz w jednostkach budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

4. Dane o przeciętnym zatrudnieniu obejmują osoby zatrudnione na podstawie stosunku pracy w pełnym wymiarze czasu pracy oraz w niepełnym, po przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

5. Dane o bezrobociu rejestrowanym dotyczące osób zarejestrowanych w powiatowych urzędach pracy prezentuje się zgodnie z ustawą z dnia 20 kwietnia 2004 r. o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy (Dz. U. 2021 r. poz. 1100).

Liczba bezrobotnych nie obejmuje osób odbywających m.in. szkolenie, staż, przygotowanie zawodowe dorosłych, pracę społecznie użyteczną oraz osób skierowanych do agencji zatrudnienia w ramach zlecenia działań aktywizacyjnych. Za bezrobotnego absolwenta uważa się osobę bezrobotną zarejestrowaną w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia (potwierzonego dyplomem, świadectwem lub innym dokumentem) nauki w szkole, kursów zawodowych trwających co najmniej 24 miesiące lub nabycia uprawnień do wykonywania zawodu jako osoba niepełnosprawna.

Bezrobotni w szczególnej sytuacji na rynku pracy to osoby, którym przysługuje pierwszeństwo w skierowaniu do udziału w programach specjalnych i które zgodnie z ustawą o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy, spełniają co najmniej jedno z kryteriów:

- a) bezrobotni do 30 roku życia,
- b) długotrwale bezrobotni,
- c) bezrobotni powyżej 50 roku życia,
- d) bezrobotni korzystający ze świadczeń pomocy społecznej,
- e) bezrobotni posiadający co najmniej jedno dziecko do 6 roku życia lub co najmniej jedno dziecko niepełnosprawne do 18 roku życia,
- f) bezrobotni niepełnosprawni.

Długotrwale bezrobotni są to osoby pozostające w rejestrze powiatowego urzędu pracy łącznie przez okres ponad 12 miesięcy w okresie ostatnich 2 lat, z wyłączeniem okresów odbywania stażu i przygotowania zawodowego dorosłych w miejscu pracy.

Stopę bezrobocia rejestrowanego obliczono jako stosunek liczby zarejestrowanych bezrobotnych do liczby cywilnej ludności aktywnej zawodowo, tj. bez pracowników jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

Oferta pracy (wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej) oznacza zgłoszenie przez pracodawcę do powiatowego urzędu pracy:

- a) co najmniej jednego wolnego miejsca zatrudnienia lub innej pracy zarobkowej (tj. wykonywanie pracy lub świadczenie usług na podstawie umów cywilnoprawnych), w określonym zawodzie lub specjalności w celu uzyskania pomocy w znalezieniu odpowiedniego pracownika,
- b) miejsca aktywizacji zawodowej, przyjętego do realizacji, takiego jak staż, przygotowanie zawodowe dorosłych, praca społecznie użyteczna.

6. Dane o aktywności ekonomicznej ludności opracowano na podstawie reprezentacyjnego Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL), prowadzonego w cyklu kwartalnym, metodą obserwacji ciągłej (ruchomy tydzień badania). Badaniem objęte są osoby będące członkami wylosowanych gospodarstw domowych z wyjątkiem osób przebywających poza gospodarstwem domowym, tj. za granicą lub w gospodarstwach zbiorowego zakwaterowania, 12 miesięcy i więcej. Dane BAEL liczone są w oparciu o dokładną datę urodzenia.

Wyniki badania uogólniono w oparciu o bilanse ludności, opracowane na podstawie NSP 2011.

Ludność aktywna zawodowo obejmuje wszystkie osoby uznane za pracujące lub bezrobotne.

**Od I kwartału 2021 r. w BAEL wprowadzono zmiany** metodologiczne wynikające z wdrożenia rozporządzenia ramowego dla statystyki społecznej, tj. Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1700 z dnia 10 października 2019 r. oraz jego aktów implementacyjnych. Zmiany dotyczą przede wszystkim:

- zakresu podmiotowego – zasadniczą częścią badania są objęte osoby **w wieku 15-89 lat** (do IV kw. 2020 r. były to osoby w wieku 15 lat i więcej), dla pozostałych członków gospodarstwa domowego, tj. osób w wieku poniżej 15 lat i powyżej 89 lat, zbierane są wyłącznie informacje dot. ogólnej charakterystyki gospodarstwa domowego,
- definicji pracujących,
- sposobu wyodrębniania poszczególnych populacji osób na rynku pracy - pracujących, bezrobotnych i biernych zawodowo (m.in. w zakresie brzmienia i kolejności zadawania pytań),
- zakresu przedmiotowego badania (częściowa wymiana zmiennych).

W związku z powyższym **dane BAEL od I kw. 2021 r. nie mogą być porównywane z poprzednimi okresami**. Prace związane z pełną oceną skutków wprowadzonych zmian dla uzyskiwanych wyników zostaną zakończone w IV kw. br., a w przypadku stwierdzenia przerwania porównywalności szeregów czasowych, podstawowe wskaźniki opracowywane na podstawie BAEL zostaną przeliczone, począwszy od I kw. 2009 r.

Do pracujących zaliczono wszystkie osoby w wieku 15-89 lat, które w okresie badanego tygodnia:

- a) wykonywały przez co najmniej 1 godzinę pracę przynoszącą zarobek lub dochód, tzn. były zatrudnione w firmie/instytucji publicznej lub u prywatnego pracodawcy, pracowały we własnym (lub dzierżawionym) gospodarstwie rolnym lub prowadziły własną działalność gospodarczą poza rolnictwem, pomagały (bez wynagrodzenia) w prowadzeniu rodzinnego gospodarstwa rolnego lub rodzinnej działalności gospodarczej poza rolnictwem;
- b) miały pracę, ale jej nie wykonywały:
  - z powodu choroby lub urlopu wypoczynkowego, urlopu związanego z rodzicielstwem (macierzyńskiego, rodzicielskiego, ojcowskiego lub wychowawczego), organizacji czasu pracy (systemu pracy lub odbioru nadgodzin), szkolenia związanego z wykonywaną pracą,
  - z powodu sezonowego charakteru pracy, jeśli w okresie poza sezonem nadal regularnie wypełniały zadania i obowiązki związane z pracą lub prowadzeniem działalności (z wyłączeniem obowiązków prawnych lub administracyjnych),
  - z innych powodów, jeśli przewidywany okres nieobecności w pracy nie przekracza 3 miesięcy.

Do pracujących – zgodnie z międzynarodowymi standardami – zaliczani są również uczniowie, z którymi zakłady pracy lub osoby fizyczne zawarły umowę o naukę zawodu lub przyuczenie do określonej pracy, jeżeli otrzymywali wynagrodzenie.

Do pracujących nie są zaliczani: wolontariusze oraz stażyści nieotrzymujący wynagrodzenia, osoby pracujące w rolnictwie indywidualnym zajmujące się wytwarzaniem produktów rolnych wyłącznie lub głównie na własne potrzeby.

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-93) 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,
  - pracujący na własny rachunek niezatrudniający pracowników – osoba, która prowadzi własną działalność gospodarczą i nie zatrudnia pracowników,

- b) zatrudniony (pracownik najemny) – osoba zatrudniona w jednostkach publicznych lub u pracodawcy prywatnego (na podstawie umowy o pracę lub umowy cywilnoprawnej); do tej kategorii zalicza się również osoby wykonujące pracę nakładczą oraz uczniów, z którymi zakłady pracy lub osoby fizyczne zawarły umowę o naukę zawodu lub przyuczenie do określonej pracy, jeżeli otrzymują wynagrodzenie;
- c) pomagający bezpłatnie członek rodziny – osoba, która bez umownego wynagrodzenia pomaga w prowadzeniu rodzinnej działalności gospodarczej.

Do pracujących na własny rachunek zaliczani są również agenci we wszystkich rodzajach agencji.

Bezrobotni to osoby w wieku 15–74 lata, które spełniły jednocześnie trzy warunki:

- a) w okresie badanego tygodnia nie były osobami pracującymi (według powyższej definicji),
- b) aktywnie poszukiwały pracy, tzn. podjęły konkretne działania w ciągu 4 tygodni (wliczając jako ostatni – tydzień badany), aby znaleźć pracę,
- c) były gotowe (zdolne) podjąć pracę w ciągu dwóch tygodni następujących po tygodniu badanym.

Do bezrobotnych zostały zaliczone także osoby, które nie poszukiwały pracy, ponieważ już ją znalazły i oczekiwały na jej rozpoczęcie przez okres nie dłuższy niż 3 miesiące oraz były gotowe tę pracę podjąć.

Ludność bierna zawodowo, tzn. pozostająca poza siłą roboczą są to wszystkie osoby w wieku 15-89 lat, które nie zostały zaklasyfikowane jako pracujące lub bezrobotne tzn. osoby, które w badanym tygodniu:

- nie pracowały, nie miały pracy i jej nie poszukiwały,
- nie pracowały, poszukiwały pracy, ale nie w aktywny sposób lub poszukiwały pracy aktywnie, ale nie były zdolne (gotowe) do jej podjęcia w ciągu dwóch tygodni następujących po tygodniu badanym,
- nie pracowały i nie poszukiwały pracy, ponieważ już ją znalazły i oczekiwały na jej rozpoczęcie w okresie: dłuższym niż trzy miesiące; do 3 miesięcy, ale nie były gotowe tej pracy podjąć.

Współczynnik aktywności zawodowej ogółem obliczono jako udział aktywnych zawodowo w liczbie ludności w wieku 15-89 lat. Wskaźnik zatrudnienia ogółem obliczono jako udział pracujących w liczbie ludności w wieku 15-89 lat.

Udział bezrobotnych ogółem w liczbie ludności obliczono jako odsetek bezrobotnych w liczbie ludności w wieku 15-89 lat. Stopę bezrobocia ogółem obliczono jako udział bezrobotnych w liczbie ludności aktywnej zawodowo (w wieku 15-89 lat).

Przy wyznaczaniu wskaźników cząstkowych uwzględniono analogiczne grupowania w liczniku i mianowniku (np. płeć, miejsce zamieszkania, grupy wieku lub poziom wykształcenia).

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:
    - a) wynagrodzenia osobowe bez wynagrodzeń osób wykonujących pracę nakładczą oraz uczniów, a także osób zatrudnionych za granicą;
    - b) wypłaty z tytułu udziału w zysku lub w nadwyżce bilansowej w spółdzielniach;
    - c) dodatkowe wynagrodzenia roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej;
    - d) 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 dynamiki 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:
    - a) 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.);
    - b) Ministerstwo Obrony Narodowej w zakresie świadczeń wypłacanych byłym żołnierzom zawodowym i członkom ich rodzin – ze środków budżetu Ministerstwa Obrony Narodowej;
    - c) 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;
    - d) 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 osiągnięcia przychodów z pracy. Wskaźniki przeciętnej miesięcznej emerytury i renty realnej brutto obliczono jako iloraz wskaźnika wzrostu przeciętnej miesięcznej emerytury i renty nominalnej brutto oraz wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych dla gospodarstw domowych emerytów i rencistów (bez spożycia naturalnego).
12. Zasiłki obejmują wypłaty zasiłków chorobowych, macierzyńskich, opiekuńczych, wyrównawczych, pogrzebowych i świadczeń rehabilitacyjnych oraz jednorazowych odszkodowań powypadkowych (w przypadku rolników indywidualnych nie obejmują zasiłku opiekuńczego,



wyrównawczego i świadczeń rehabilitacyjnych).

Renta socjalna przysługuje osobie pełnoletniej całkowicie niezdolnej do pracy z powodu naruszenia sprawności organizmu, które powstało:

- a) przed ukończeniem 18 roku życia,
- b) w trakcie nauki w szkole lub w szkole wyższej przed ukończeniem 25 roku życia,
- c) w trakcie studiów doktoranckich lub aspirantury naukowej.

Od 1 października 2003 r. przysługuje ona osobom uprawnionym z mocy ustawy z dnia 27 czerwca 2003 r. o rencie socjalnej (Dz. U. Nr 135, poz. 1268) i jest finansowana ze środków budżetu państwa.

13. Podstawowym źródłem informacji o warunkach bytu ludności, tj. poziomie i strukturze dochodu rozporządzalnego, wydatków, spożycia oraz wyposażenia gospodarstw domowych w przedmioty trwałego użytkowania jest reprezentacyjne badanie budżetów gospodarstw domowych.  
Badaniem objęte są wszystkie gospodarstwa domowe zamieszkałe w wylosowanych do badania mieszkaniach na terenie całego kraju (w tym gospodarstwa domowe obywateli obcego państwa zamieszkujących w Polsce stale lub przez dłuższy czas, posługujących się językiem polskim), reprezentujące społeczno-ekonomiczne grupy ludności, tj. gospodarstwa domowe: pracowników, rolników, pracujących na własny rachunek, emerytów i rencistów oraz utrzymujących się z niezarobkowych źródeł (innych niż emerytura i renta). Badanie nie obejmuje osób zamieszkujących obiekty zbiorowego zakwaterowania oraz gospodarstw członków korpusu dyplomatycznego.  
W celu zachowania relacji między strukturą badanej zbiorowości a strukturą społeczno-demograficzną zbiorowości generalnej, dane uzyskane z badania zostały przeważone strukturą gospodarstw domowych według liczby osób w gospodarstwie oraz miejsca zamieszkania, pochodzącą z Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011.
14. Dochód rozporządzalny obejmuje bieżące dochody pieniężne i niepieniężne (w tym wartość spożycia naturalnego, tj. wartość towarów i usług konsumpcyjnych pobranych na potrzeby gospodarstwa domowego z działalności gospodarczej na własny rachunek – rolniczej i pozarolniczej oraz wartość towarów i usług otrzymanych bezpłatnie), bez zaliczek na podatek dochodowy od osób fizycznych płaconych z tytułu dochodów (z pracy najemnej, ze świadczeń społecznych – 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 monetarnych instytucji finansowych, który obejmuje bank centralny – Narodowy Bank Polski (NBP) i pozostałe monetarne instytucje finansowe, tj. banki działające w Polsce, rezydujące w kraju oddziały instytucji kredytowych i oddziały banków zagranicznych oraz spółdzielcze kasy oszczędnościowo-kredytowe.
18. Podaż pieniądza M1 obejmuje:
  - a) pieniądź 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) pieniądź gotówkowy w obiegu (poza kasami banków);

- b) depozyty i inne zobowiązania złotowe i walutowe gospodarstw domowych, pozostałych instytucji finansowych, przedsiębiorstw niefinansowych, instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych, instytucji samorządowych, funduszy zabezpieczenia społecznego:
    - bieżące (depozyty jednodniowe typu overnight oraz depozyty bezterminowe),
    - terminowe z terminem pierwotnym do 2 lat włącznie.
20. Podaż pieniądza M3 obejmuje:
- a) pieniądź gotówkowy w obiegu (poza kasami banków);
  - b) depozyty i inne zobowiązania złotowe i walutowe monetarnych instytucji finansowych wobec gospodarstw domowych, pozostałych instytucji finansowych, przedsiębiorstw niefinansowych, instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych, instytucji samorządowych, funduszy zabezpieczenia społecznego:
    - bieżące (depozyty jednodniowe typu overnight oraz depozyty bezterminowe),
    - terminowe z terminem pierwotnym do 2 lat włącznie.
  - c) pozostałe składniki M3, tj. dłużne papiery wartościowe z terminem pierwotnym do 2 lat włącznie, wyemitowane przez monetarne instytucje finansowe, a zakupione przez instytucje inne niż monetarne instytucje finansowe, zobowiązania monetarnych instytucji finansowych z tytułu operacji z przyrzeczeniem odkupu, a także jednostki uczestnictwa w funduszach rynku pieniężnego (do 2011 r.).
21. Depozyty oraz należności prezentowane są w układzie sektorowym:
- a) gospodarstwa domowe obejmują osoby prywatne, rolników indywidualnych i przedsiębiorców indywidualnych zatrudniających do 9 osób włącznie;
  - b) pozostałe instytucje finansowe obejmują:
    - instytucje ubezpieczeniowe i fundusze emerytalne,
    - pozostałe instytucje pośrednictwa finansowego,
    - pomocnicze instytucje finansowe.
  - c) przedsiębiorstwa niefinansowe obejmują przedsiębiorstwa i spółki państwowe, przedsiębiorstwa i spółki prywatne oraz spółdzielnie;
  - d) instytucje niekomercyjne działające na rzecz gospodarstw domowych obejmują podmioty nie nastawione na zysk (m.in. instytucje dobroczynne, związki zawodowe, towarzystwa naukowe, partie polityczne, kościoły);
  - e) instytucje samorządowe obejmują jednostki samorządu terytorialnego;
  - f) fundusze zabezpieczenia społecznego obejmują ZUS, KRUS i zarządzane przez nie fundusze oraz Narodowy Fundusz Zdrowia, Fundusz Pracy, Fundusz Gwarantowanych Świadczeń Pracowniczych.
22. Aktywa krajowe netto obejmują:
- a) należności od gospodarstw domowych, pozostałych instytucji finansowych, przedsiębiorstw niefinansowych, instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych, instytucji samorządowych, funduszy zabezpieczenia społecznego, z tytułu kredytów i pożyczek, skupionych wierzytelności, zrealizowanych gwarancji i poręczeń, należności banków z tytułu zakupionych papierów wartościowych z otrzymanym przyrzeczeniem odkupu, należności z tytułu dłużnych papierów wartościowych, akcji i pozostałych udziałów kapitałowych oraz innych należności;
  - b) zadłużenie netto instytucji rządowych szczebla centralnego, tj. saldo należności (z wyłączeniem odsetek zapadłych niespłaconych) i zobowiązań monetarnych instytucji finansowych wobec jednostek zaliczanych do instytucji rządowych szczebla centralnego (z wyłączeniem jednostek działających w sferze ubezpieczeń społecznych);
  - c) saldo pozostałych pozycji (netto), na które składają się należności i zobowiązania NBP i pozostałych monetarnych instytucji finansowych (m.in. aktywa trwałe, odsetki od należności i zobowiązań, dochody i koszty, kapitały i rezerwy, rozliczenia międzybankowe i międzyoddziałowe, zobowiązania długoterminowe, o terminie pierwotnym dłuższym niż 2 lata).
23. Aktywa zagraniczne netto stanowią różnicę pomiędzy całością należności sektora monetarnych instytucji finansowych od nierezydentów a całością zobowiązań tego sektora wobec nierezydentów, z wyłączeniem kapitału (fundusze własne podstawowe i uzupełniające) wniesionego przez podmioty zagraniczne do polskich monetarnych instytucji finansowych.
24. Podatki pośrednie obejmują: podatek od towarów i usług (wprowadzony od 5 lipca 1993 r., a w rolnictwie – od 4 września 2000 r.), podatek akcyzowy (wprowadzony od 5 lipca 1993 r.) oraz podatek od gier losowych i zakładów wzajemnych (wprowadzony od 10 grudnia 1992 r.).
25. Wydatki budżetu państwa w zakresie ubezpieczeń społecznych obejmują dotacje m.in. do: Funduszu Ubezpieczeń Społecznych, Funduszu Emerytalno-Rentowego, Funduszu Emerytur Pomostowych, Funduszu Prewencji i Rehabilitacji oraz świadczeń na rzecz osób fizycznych.
26. Dane w tabl. 25 opracowano zgodnie z metodologią Międzynarodowego Funduszu Walutowego, obowiązującą od 2001 r. Źródła i sposób 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 państwowy dług publiczny rozumie się nominalne zadłużenie podmiotów sektora finansów publicznych, ustalone po wyeliminowaniu przepływów finansowych pomiędzy podmiotami należącymi do tego sektora.

Państwowy dług publiczny obejmuje zobowiązania sektora finansów publicznych z następujących tytułów:

- a) wyemitowanych dłużnych papierów wartościowych;
- b) zaciągniętych kredytów i pożyczek;
- c) przyjętych depozytów;
- d) zobowiązań wymagalnych.

Państwowy dług publiczny obejmuje:

- a) dług podsektora rządowego, tj.:
  - Skarbu Państwa,
  - pozostały dług (dług pozostałych instytucji podsektora rządowego);
- b) dług podsektora samorządowego;
- c) dług podsektora ubezpieczeń społecznych.

28. Przez dług Skarbu Państwa rozumie się nominalne zadłużenie Skarbu Państwa. Dane o zadłużeniu Skarbu Państwa, w podziale na dług krajowy i zagraniczny, prezentowane są: 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 nabywania 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 a 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, powstałych w wyniku przeszłych zdarzeń, które spowodują w przyszłości wpływ do jednostki korzyści ekonomicznych. Obejmują zapasy (rzeczowe aktywa obrotowe) oraz krótkoterminowe: należności, inwestycje oraz rozliczenia międzyokresowe;
  - b) zapasy to rzeczowe składniki aktywów obrotowych, do których zalicza się: materiały – surowce, materiały podstawowe i pomocnicze, półfabrykaty obcej produkcji, opakowania, części zamienne i odpady; produkty gotowe – wyroby gotowe, wykonane usługi, zakończone roboty, w tym także budowlano-montażowe, prace naukowo-badawcze, prace projektowe, geodezyjno-kartograficzne, itp.; półprodukty i produkty w toku – produkcję niezakończoną, tj. produkcję (usługi, w tym roboty budowlane) w toku oraz półfabrykaty (półprodukty) własnej produkcji; towary – rzeczowe składniki majątku obrotowego nabyte w celu odsprzedaży w niezmienionej postaci; zaliczki na poczet dostaw zapasów;
  - c) należności krótkoterminowe obejmują ogół należności z tytułu dostaw i usług (bez względu na termin ich zapłaty) oraz całość lub część należności z innych tytułów nie zaliczanych do aktywów finansowych, które stają się wymagalne w ciągu 12 miesięcy od dnia bilansowego;
  - d) inwestycje krótkoterminowe obejmują krótkoterminowe (obrotowe) aktywa finansowe, w szczególności udziały i akcje, inne papiery wartościowe, udzielone pożyczki, inne krótkoterminowe aktywa finansowe, środki pieniężne i inne aktywa pieniężne; oraz inne inwestycje krótkoterminowe;
  - e) krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe obejmują podlegające rozliczeniu w okresie nie dłuższym niż 12 miesięcy od dnia bilansowego czynne rozliczenia międzyokresowe kosztów i rozliczenia międzyokresowe przychodów jako odpowiednik przychodów niebędących jeszcze na dzień bilansowy należnościami z prawnego punktu widzenia;
  - f) zobowiązania i rezerwy na zobowiązania są wynikającym z przeszłych zdarzeń obowiązkiem wykonania świadczeń o wiarygodnie określonej wartości, które powodują wykorzystanie już posiadanych lub przyszłych aktywów jednostki. Obejmują rezerwy na zobowiązania, zobowiązania długoterminowe, zobowiązania krótkoterminowe oraz rozliczenia międzyokresowe;
  - g) zobowiązania krótkoterminowe (bez funduszy specjalnych) obejmują ogół zobowiązań z tytułu dostaw i usług, a także całość lub tę część pozostałych zobowiązań, które stają się wymagalne w ciągu 12 miesięcy od dnia bilansowego;

- h) zobowiązania długoterminowe powstałe z innych tytułów niż dostawy i usługi obejmują zobowiązania, których termin płatności w całości lub części przypada powyżej 12 miesięcy po dniu bilansowym.

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 pieniędzy otrzymywane przez producenta od nabywcy za jednostkę produktu (wyrobu lub usługi), pomniejszone o podatki od produktu oraz ewentualne rabaty i opusty, a powiększone o dotacje do produktu.

Wskaźniki cen:

- a) produkcji sprzedanej przemysłu (tj. górnictwa i wydobywania, przetwórstwa przemysłowego, wytwarzania i zaopatrywania w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych, a także dostawy wody; gospodarowania ściekami i odpadami oraz działalności związanej z rekultywacją) opracowano na podstawie miesięcznego badania cen wyrobów i usług faktycznie uzyskiwanych przez, dobrane w sposób celowy, podmioty gospodarcze zaklasyfikowane do wyżej wymienionych sekcji. Badaniem objęto ok. 3,2 tys. podmiotów, w których liczba pracujących przekracza 9 osób;

W celu uzyskania wskaźników cen dla każdego rodzaju działalności obliczane są kolejno:

- wskaźniki cen przy podstawie miesiąc poprzedni=100:
  - dla szerebla przedsiębiorstw – jako średnie ważone indywidualnych wskaźników cen reprezentantów przy zastosowaniu, jako systemu wag, wartości ich sprzedaży w badanym miesiącu,
  - dla szerebla grup, działów i sekcji – jako średnie wskaźników cen agregatów niższego szerebla ważone ich pełną wartością sprzedaży w badanym miesiącu,
- wskaźniki cen przy innych podstawach – jako średnie wskaźników cen agregatów niższych szerebli ważone wartością ich sprzedaży z 2015 r., która jest aktualizowana miesięcznie o zmiany cen i zmiany struktury sprzedaży zachodzące w kolejnych miesiącach roku, którego dotyczą wskaźniki cen.

Wskaźniki cen obrazują dynamikę cen wynikającą z faktycznie wprowadzonych zmian cen, jak i zmian w strukturze asortymentowej sprzedaży i strukturze odbiorców.

Podziału wskaźników cen produkcji sprzedanej przemysłu na główne grupowania, tzn. dobra zaopatrzeniowe, inwestycyjne, konsumpcyjne trwałe i nietrwałe oraz związane z energią (ang. MIGs – Main Industrial Groupings), dokonano zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (WE) nr 656/2007 z dnia 14 czerwca 2007 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 586/2001 w sprawie wykonania rozporządzenia Rady (WE) nr 1165/98 dotyczącego krótkookresowej statystyki w zakresie definicji Głównych Grupowań Przemysłowych.

- b) produkcji budowlano-montażowej uzyskano na podstawie miesięcznego badania cen robót realizowanych przez, dobrane w sposób celowy, podmioty gospodarcze zaklasyfikowane do sekcji "Budownictwo", tj. przez ok. 400 przedsiębiorstw budowlanych, których liczba pracujących przekracza 9 osób. Sposób obliczania wskaźników cen jest analogiczny, jak opisany w pkt. 36.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 drugorzędą 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 szerebla. 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 Nieruchomości prowadzone przez starostwa powiatowe i prezydentów miast na prawach powiatu przy wykorzystaniu informacji pochodzących z aktów notarialnych. Na rynku pierwotnym na miejsce obrót nieruchomościami nowo wybudowanymi, sprzedawanymi przez deweloperów lub spółdzielnie mieszkaniowe, natomiast na rynku wtórnym – używanymi, sprzedawanymi przez poprzedniego właściciela, którym może być osoba fizyczna lub prawna. Dane opracowano zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 93/2013 z dnia 1 lutego 2013 r. ustanawiającym szczegółowe zasady wykonania rozporządzenia Rady (WE) nr 2494/95 dotyczącego zharmonizowanych wskaźników cen konsumpcyjnych w odniesieniu do ustanawiania wskaźników cen mieszkań i domów mieszkalnych zajmowanych przez właściciela.
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 Klasyfikacji Spożycia Indywidualnego według Celu (ECOICOP). Źródłem informacji o cenach detalicznych towarów i usług są:
- notowania cen dokonywane przez ankietatorów 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 imporcie na warunkach cif, w eksporcie na warunkach fob). Źródłem danych jest dokument zgłoszenia celnego i deklaracja INTRASTAT.  
„Terms of trade” określa relację zmian cen towarów eksportowanych do zmian cen towarów importowanych.
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 ankietatorów 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 żywy (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 zwiększają wartości środków trwałych.
44. Dane o mieszkaniach prezentowane są według głównych form budownictwa:

- a) indywidualne – realizowane przez osoby fizyczne, fundacje, kościoły i związki wyznaniowe z przeznaczeniem na użytek własny inwestora;
  - b) 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 mieszkaniami przeznaczonymi wyłącznie na sprzedaż lub wynajem osobom niebędącym członkami spółdzielni zaliczane są do formy budownictwa „przeznaczone na sprzedaż lub wynajem”.
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. 2020 poz. 443, 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 przemysłu (tj. górnictwa i wydobywania, przetwórstwa przemysłowego, wytwarzania i zaopatrywania w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych oraz dostawy wody; gospodarowania ściekami odpadami oraz działalności związanej z rekultywacją) i budownictwa oraz sprzedaży produkcji budowlano-montażowej prezentuje się bez VAT i podatku akcyzowego, natomiast łącznie z wartością dotacji przedmiotowych tj. dotacji do wyrobów i usług – w tzw. cenach bazowych.  
Wartość sprzedaży produkcji budowlano-montażowej, wyrażona w cenach bazowych, z uwagi na niewystępujący podatek akcyzowy i dotacje przedmiotowe, równa się wartości wyrażonej w cenach producenta.  
Dane o sprzedaży produkcji budowlano-montażowej według rodzajów obiektów budowlanych opracowano na podstawie Polskiej Klasyfikacji Obiektów Budowlanych (PKOB), wprowadzonej Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 1999 r. (Dz. U. Nr 112, poz. 1316, z późniejszymi zmianami).
49. Dane o produkcji sprzedanej przemysłu dotyczą działalności przemysłowej i nieprzemysłowej podmiotów gospodarczych zaliczanych do sekcji: „Górnictwo i wydobywanie”, „Przetwórstwo przemysłowe” oraz „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych”, „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją”, natomiast o produkcji sprzedanej budownictwa – działalności, odpowiednio: budowlanej i niebudowlanej podmiotów gospodarczych zaliczanych do sekcji „Budownictwo”. Dane te obejmują:
- a) wartość sprzedanych wyrobów, półfabrykatów i części własnej produkcji (niezależnie od tego, czy otrzymano za nie należne opłaty);
  - b) wartość robót i usług świadczonych odpłatnie, tj. odpowiednio: przemysłowych, budowlanych, jak i innych niż przemysłowe i budowlane;
  - c) zryczałtowaną odpłatność agenta w przypadku zawarcia umowy na warunkach zlecenia lub pełne przychody agenta w przypadku zawarcia umowy agencyjnej;
  - d) wartość produktów w formie rozliczeń w naturze;
  - e) produkty przeznaczone na powiększenie wartości własnych środków trwałych.

Podziału produkcji sprzedanej przemysłu na główne grupowania, tzn. dobra zaopatrzeniowe, inwestycyjne, konsumpcyjne trwałe i nietrwałe, oraz związane z energią (ang. MIGs – Main Industrial Groupings) dokonano zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (WE) nr 656/2007 z dnia 14 czerwca 2007 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 586/2001 r. w sprawie wykonania rozporządzenia Rady (WE) nr 1165/98 dotyczącego krótkookresowej statystyki w zakresie definicji Głównych Grupowań Przemysłowych.

- Dane o sprzedaży produkcji budowlano-montażowej dotyczą robót zrealizowanych na terenie kraju systemem zleceń (tj. na rzecz obcych zleceniodawców), wykonanych siłami własnymi, tj. bez podwykonawców, przez podmioty, których przeważający rodzaj działalności zaliczono 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 wytworzonych w roku sprawozdawczym, przeznaczonych do sprzedaży na zewnątrz przedsiębiorstwa, przekazanych do innych zakładów tego samego przedsiębiorstwa, oraz zużywanych wewnątrz zakładu na cele produkcyjne (tj. na potrzeby własne). W tablicy ujęto również przerób ropy naftowej w rafineriach.
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 wewnątrz krajowych z wyjątkiem kabotażu (tj. ładunków przewożonych drogą morską w obrocie pomiędzy polskimi portami morskimi). Waga ładunków załadowanych i wyładowanych podawana jest bez wagi własnej jednostek ładunkowych (tj. bez wagi kontenerów, pojazdów samochodowych, wagonów, na których znajdują się ładunki itp.). Prezentowane dane pochodzą z urzędów morskich – kapitanatów lub bosmanatów portów, które uzyskują informacje od przedstawicieli statków zawijających i wypływających z polskich portów.
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 wytworzonych 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 comiesięcznych deklaracji INTRASTAT. Poprawność deklaracji zapewniona jest dzięki ich ścisłemu powiązaniu z systemem podatkowym VAT. W systemie INTRASTAT obowiązek sprawozdawczy dotyczy tych podmiotów, realizujących obroty z krajami UE, których wartość przywozu lub wywozu przekracza ustalone tzw. progi statystyczne. Na 2021 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 przekroczyła próg podstawowy są zobowiązane każdego miesiąca do nadesłania uproszczonego zakresu danych w deklaracji INTRASTAT. Podmioty, których wartość obrotów nie przekroczyła ustalonego progu podstawowego zwolnione są z obowiązku sprawozdawczego, a ich obroty w statystyce handlu zagranicznego są szacowane;
- 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 imporcie według kraju pochodzenia, a w eksporcie – według kraju przeznaczenia.  
Za kraj pochodzenia uważa się kraj, w którym towar został wytworzony, obrobiony lub przerobiony i w tym stanie nadszedł do polskiego obszaru celnego.  
Za kraj przeznaczenia przyjmuje się kraj konsumpcji, tj. kraj, w którym towar zostanie ostatecznie zużyty, poddany obróbce lub przetworzeniu.
63. Obroty handlu zagranicznego towarami przedstawiono 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 Cyprzem, 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 gościńce oraz obiekty w trakcie kategoryzacji),
- b) pozostałe obiekty noclegowe – domy wycieczkowe, schroniska (w tym szkolne i młodzieżowe), ośrodki wczasowe, ośrodki kolonijne, ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe, domy pracy twórczej, hostele, zespoły domków turystycznych, kempingi, pola biwakowe, zakłady uzdrowiskowe, pokoje gościnne, kwatery agroturystyczne oraz inne turystyczne obiekty noclegowe gdzie indziej niesklasyfikowane (np. domy studenckie, internaty, ośrodki sportowo-rekreacyjne).
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 kształtowania się podstawowych wielkości makroekonomicznych w gospodarce narodowej oraz sytuacji finansowej konsumentów. Badanie jest zharmonizowane z zaleceniami Komisji Europejskiej i realizowane przez Główny Urząd Statystyczny z częstotliwością miesięczną.  
Wskaźniki obliczane są w formie sald ważonych, powstających jako różnica odpowiedzi pozytywnych i negatywnych. Podstawowymi wskaźnikami opisującymi tendencje zmian w konsumpcji indywidualnej są:
- a) bieżący wskaźnik ufności konsumenckiej – będący średnią sald ocen przeszłych oraz przewidywanych (w perspektywie 12 miesięcy) zmian sytuacji finansowej gospodarstwa domowego oraz zmian ogólnej sytuacji ekonomicznej kraju, a także obecnego dokonywania ważnych zakupów;
- b) wyprzedzający wskaźnik ufności konsumenckiej – stanowiący średnią sald ocen zmian sytuacji finansowej gospodarstwa domowego, ogólnej sytuacji ekonomicznej kraju, trendów poziomu bezrobocia (ze znakiem przeciwnym) i możliwości oszczędzania w najbliższych 12 miesiącach.

- Wskaźniki mogą przyjmować wartości od -100 do +100. Wartość dodatnia oznacza przewagę liczebną konsumentów nastawionych optymistycznie nad konsumentami nastawionymi pesymistycznie, natomiast wartość ujemna oznacza przewagę liczebną konsumentów nastawionych pesymistycznie nad konsumentami nastawionymi optymistycznie.
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).
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, paid employment, wages and salaries refer to national economy entities with 10 or more employed persons and budgetary sphere entities regardless of the number of employed persons, and the data do not relate to employees working abroad (except for employed persons) and those employed in social and political organisations, trade unions and others.

In quarterly periods, only the average monthly total wage and salary relate to the entire 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 thousand PLN in semi-annual periods.Indices are compiled in comparable conditions on the basis of data reported; after half-year periods – with the correction revisions from reporting half-year system;
  - d) industrial new orders (in selected divisions of the "Manufacturing section") – concern economic entities in which the number of employees exceeds 49 and 10% of representation of entities with the number of employed persons within the range from 10 to 49;
  - e) sold production of industry and of assembly-construction, and wholesale and retail sale of goods cover those economic units, in which the number of employed persons exceeds 9 persons;
  - f) production of products and stocks of products refer to entities – producers of industrial products (all kinds of activities refer to those units), in which the number of employed persons exceeds 49 persons;
  - g) deliveries of goods for domestic supply – within the scope of production and stock of products – cover economic units (in all kinds of activities), in which the number of employed persons exceeds 49 persons;
  - h) transport of goods and passengers includes transport services rendered by transport enterprises, in which the number of employed persons exceeds 9 persons;
  - i) business tendency survey in manufacturing cover enterprises with the number of employed persons 10 and more; in construction, trade; repair of motor vehicles and services – complete statistical population.
9. **Annual data** in the Statistical Bulletin are presented:
  - a) in comparable conditions with monthly and quarterly data, nevertheless grand totals of selected monthly and quarterly data may differ from data on an accrued base; annual data presented in the second half of the year (corrected data) may differ in the subject scope in comparison with monthly data for this year;
  - b) in selected tables – in addition – for complete statistical population in relation to subjects, that is, covering all units, regardless the number of employed persons as well as in relation to objects;

- c) in tables referring to procurement of agricultural products (table 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. Seasonally adjusted data, including indicators of production and turnover in retail trade, as well as business tendency indicators and gross domestic product (GDP) and its components, are obtained using the TRAMO/SEATS method implemented in the JDemetra+ software. Seasonal adjustment consists in elimination of calendar effects (including the variability of the number of working days) and seasonal effects (regular fluctuations around the trend observed in annual cycle). The adjusted data contains the trend and irregular component.
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.
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, population migration and the formal changes in the administrative division of the country, which are reflected in Regulation of Council of Ministers on establishing the boundaries of certain gminas and cities and granting city status to certain cities.  
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 2021 item 1100). 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, 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.

**Since the first quarter of 2021, there have been introduced methodological changes in the LFS** resulting from the implementation of the framework regulation for social statistics, i.e. Regulation (EU) 2019/1700 of the European Parliament and of the Council of 10 October 2019 and its implementing acts.

The changes concern mainly:

- the subjective range – the core part of the survey covers persons aged 15-89 years (until the fourth quarter of 2020, they were persons aged 15 years and more), for other household members, i.e. persons aged below 15 years and over 89 years, there is only collected information regarding the general characteristic of a household,
- definition of employed persons,
- the method of specifying particular populations of persons on the labour market – employed, unemployed and economically inactive persons (i.a. in the wording and the order of asking questions),
- the objective range of the survey (partial exchange of the variables).

Therefore, **the LFS data since the first quarter of 2021 must not be compared with previous periods**. The work related to the complete assessment of the effect of the introduced changes on the obtained results will be finished in the fourth quarter of 2021; in the case of finding the breaks in time series, the main indicators compiled on the basis of the LFS will be recalculated, beginning from the first quarter of 2009.

Among the employed persons are included all persons aged 15-89 years who within the surveyed week:

- a) performed for at least one hour any work generating pay or income, i.e. were employed in a public company/institution or by a private employer, worked on their own (or leased) agricultural farm, or conducted their own economic activity outside agriculture, 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 sickness, vacation, parenthood related leave (maternity leave, childcare leave, paternity leave or parental leave), working time arrangement (work system or compensation for overtime hours), training related to the performed work,
  - due to a seasonal character of work if they still regularly performed off-season their work or business conducting related tasks and responsibilities (with the exception of legal or administrative obligations),
  - for other reasons if the break in employment does not exceed 3 months.

In accordance with the international standards, among employed persons are also included apprentices who entered into occupational training or occupational preparation contract with a private or public employer if they received remuneration.

The following persons are not included among the employed: voluntary workers or trainees not receiving any pay, persons employed in private agriculture (on farms owned by natural persons) who produce agricultural products exclusively or mainly for their own use.

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-93). It specifies the following categories of the employed:

- a) a self-employed person – a person who conducts his/her own economic activity, of which:
  - employer – a person who conducts his/her own economic activity and employs at least one employee,
  - self-employed person without employees – a person who conducts his/her own economic activity and does not employ any employees;
- b) an employee – a person employed in a public entity or by a private employer (on the base of employment contract or civil law contract); among this category there are also included persons performing outwork or apprentices with whom employers or natural persons signed a contract for occupational training or training for a particular job if they receive any pay;
- c) a contributing family member – a person who without agreed upon remuneration assists in conducting family economic activity.

Among self-employed persons are also included agents in all agency systems.

The unemployed are persons aged 15–74, who simultaneously meet the three conditions:

- a) in the reference week were not employed (as defined above);
- b) were actively seeking a job, i.e. undertook particular actions targeted at finding work during the 4 weeks (including the reference week as the last one);

c) were ready (available) to start work during the two weeks following the reference week.

Among unemployed persons were also included persons who did not seek work because they had already found a job and were waiting to start work during the period no longer than 3 months and they were available to take up this work.

Economically inactive population, i.e. the population staying outside the labour force, are all persons aged 15-89 years who were not classified as employed or unemployed persons, i.e. persons who in the reference week:

a) did not work, neither had a job nor were seeking work;

b) did not work, were seeking a job, albeit not in an active way or were actively seeking work but were not ready (available) to start work within the two weeks following the reference week;

c) neither worked nor were seeking work, as they had already found a job and were waiting to start work during the period:

- longer than 3 months,
- up to 3 months, albeit they were not available for this work.

The total activity rate is calculated as the share of the economically active persons in population aged 15-89 years.

The total employment rate is calculated as the share of the employed persons in population aged 15-89 years.

The share of the total unemployed persons in the number of population is calculated as the percentage of unemployed persons in the number of population aged 15-89 years.

The total unemployment rate is calculated as the share of the unemployed persons in the number of the economically active persons (aged 15-89 years).

When determining the partial indicators, analogous groupings in the numerator and denominator were taken into account (e.g. sex, place of residence, age groups or level of education).

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. Indices of average monthly real gross wage and salary were calculated as the quotient of the index of average monthly gross nominal wage and salary and the price index of consumer goods and services for households of employees.
11. Information regarding retirement and other pension benefits (excluding farmers) concerns benefits which are paid in regard to non-agricultural social security system by the:
  - a) Social Insurance Institution – from the source of the Social Insurance Fund, the state budget (within the scope of the appropriated allocations of the state budget as well as since 2007 from the separate division of the state budgeted expenditures) and from the sources gathered in the open pension funds – OFE (in the period from 1 January 2009 to 30 June 2014);
  - b) Ministry of National Defence, in regard to benefits for former professional soldiers and members of their families – from the source of the Ministry of National Defence;
  - c) Ministry of the Interior and Administration, in regard to benefits for former functionaries of public safety and members of their families – from the source of the Ministry of the Interior and Administration;
  - d) Ministry of Justice, in regard to benefits for former functionaries of Penitentiary Staff and members of their families – from the source of the Ministry of Justice.

Information regarding retirement and other pension benefits for farmers concerns benefits which are paid by the Agricultural Social Insurance Fund from the source of the Pension Fund and by the state budget (within the scope of the appropriated allocations as well as since 2007 from the separate division of the state budget expenditures) and also from the source which are paid in regard to non-agricultural security system, in case of farmers who are authorized to receive benefits from those sources simultaneously. 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 budgeted survey are weighted with the structure of households by number of persons and class of locality coming from Population and Housing Census 2011.
14. Available income includes current monetary and non-monetary income (including the value of own consumption, i.e. consumer goods and services acquired for household needs from self-employed agricultural or non-agricultural economic activity as well as the value of goods and services received free of charge), excluding prepayments on personal income tax paid (with income from hired labour, social benefits – 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) zloty and foreign currency deposits and other current liabilities (including overnight deposits and deposits with-out an agreed term) of households, other financial institutions, non-financial corporations, non-profit institutions serving households, local government, social security funds.
  19. The M2 money supply comprises:
    - a) currency in circulation (excluding bank vault cash);
    - b) zloty and foreign currency deposits and other liabilities of households, other financial institutions, non-financial corporations, non-profit institutions serving households, local government, social security funds:
      - current liabilities (overnight deposits and deposits without an agreed term),
      - term with agreed maturity up to 2 years.
  20. The M3 money supply comprises:
    - a) currency in circulation (excluding bank vault cash);
    - b) zloty and foreign currency deposits and other liabilities of monetary financial institutions to households, other financial institutions, non-financial corporations, non-profit institutions serving households, local government, social security funds:
      - current liabilities (overnight deposits and deposits without an agreed term),
      - term with agreed maturity up to 2 years.
    - c) other components of M3, i.e. debt securities including up to 2 years, issued by monetary financial institutions and held by entities other than MIFs as well as liabilities of monetary financial institutions related to repurchase agreements and also in money market fund units (until 2011).
  21. Deposits and dues are classified in the sector structure:
    - a) households includes private persons, individual farmers and individual entrepreneurs employing up to 9 persons;
    - b) other financial institutions covers:
      - insurance corporation and pension funds,
      - other financial intermediaries,
      - financial auxiliaries.
    - c) non-financial corporations comprise state owned enterprises, private enterprises as well as cooperatives;



- d) non-profit institutions serving households comprise non-profit entities (among others: charities, trade unions, scientific societies, political parties, churches);
  - e) local government comprise local government units;
  - f) social security funds comprise Social Insurance Institution and Agricultural Social Insurance Fund and managed by them funds as well as National Health Fund, Labour Fund, Guaranteed Employee Benefit Fund.
22. Domestic assets, net include:
- a) claims from households, other financial institutions, non-financial corporations, non-profit institutions serving households, local government, social security funds, which comprise credits and loans, purchased debts, claims arising from the performance of guarantees and endorsements, banks claims on securities purchased within repurchase agreements, shares and other equity interests and others;
  - b) credit to central government, net, i.e. the balance of monetary financial institutions' dues (excluding unpaid due interest) and liabilities (MFIs) towards the entities which includes: central government institutions (except institutions acting in social security area);
  - c) other items, net comprise assets and liabilities of the NBP and other monetary financial institutions (MFIs) not included elsewhere (among others fixed assets, accrued interest on loans and deposits, amounts receivable and payable, capital and reserves, inter- and intra-MFIs positions, longer term financial liabilities with agreed maturity over 2 years).
23. Foreign assets, net constitute the difference between total monetary financial institutions sector receivables from non-residents and total liabilities towards non-residents, excluding capital (basic and supplementary own funds) deposited by foreign entities in Polish monetary financial institutions (MFIs).
24. Indirect taxes cover: value added tax (introduced since 5 July 1993, in agriculture – since 4 September 2000), excise tax (introduced since 5 July 1993) and gambling and betting tax (introduced since 10 December 1992).
25. Expenditure from the state budget in the range social security includes grants among others to: the Social Insurance Fund, the Pension Fund, the Bridging Pension Fund, the Prevention and Rehabilitation Fund, as well as benefits for natural person.
26. Data in tabl. 25 are presented in accordance with the International Monetary Fund methodology valid since 2001. Statement of sources and uses of cash the central government are presented on cash basis, after consolidation of internal transfers. The information is important for assessing the liquidity of the central government and shows the total amount of cash generated or absorbed by government operations.
- Cash surplus or deficit equals net cash inflow from operating activities minus the net cash outflow from investments in non-financial assets.
- Net change in stock of cash is defined as cash surplus or deficit plus the net cash inflow from financing activities. It is the sum of the net cash received from current operations, transactions in non-financial assets, and transactions involving financial assets and liabilities other than cash itself.
27. Public debt is understood as the nominal indebtedness of units of the public finance sector established after elimination cash flows between units belonging to that sector.
- The public debt consists of the following liabilities of the public finance sector under the following:
- a) outstanding debt securities;
  - b) drawn credits and loans;
  - c) accepted deposits;
  - d) matured payables.
- Public debt includes:
- 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:
- a) gross sales profitability indicator is the relation of the financial result from the sale of products, goods and materials to the net revenues from the sale of products, goods and materials;
  - b) gross turnover profitability indicator is the relation of gross financial result to total revenues;
  - c) net turnover profitability indicator is the relation of net financial result to the total revenues;
  - d) cost level indicator is the relation of total costs to total revenues;
  - e) first degree financial liquidity indicator is the relation of short-term investments to short-term liabilities (excluding special funds);
  - f) second degree financial liquidity indicator is the relation of short-term investments and short-term receivables to short-term liabilities (excluding special funds).
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:

- a) sold production of industry (i.e. mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas, steam and air conditioning supply and also water supply; sewerage, waste management and remediation activities) are calculated on the basis of a monthly survey on prices of products and services actually received by specifically selected economic units, included in the above mentioned sections. The survey covers about 3,2 thousand 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 36.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, 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:

    - a) quotations conducted by price collectors in selected sales outlets, in selected price survey regions (207 in 2020);
    - b) price lists, regulations and decisions applicable as the uniform prices ruling throughout the country or its part;
    - c) collected prices of goods and services purchased online.
  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:
- 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;
  - machinery, technical equipment and tools (including instruments, moveables and equipment);
  - transport equipment;
  - 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:
- private - housing construction realised by natural persons, foundations, churches and religious associations, designated for the use of the investor;
  - for sale or rent - housing construction realised in order to achieve a profit by various investors;
  - 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".
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 2020 item 443, 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:
- 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 declarations 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 2021 the following threshold values were adopted:
- basic threshold is set to 2,0 milion PLN for exports and 4,0 milion 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 milion PLN for the exports and 65 milion 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).
67. More information and detailed methodological description are published in methodological volumes and branch statistical publications of the Statistics Poland.