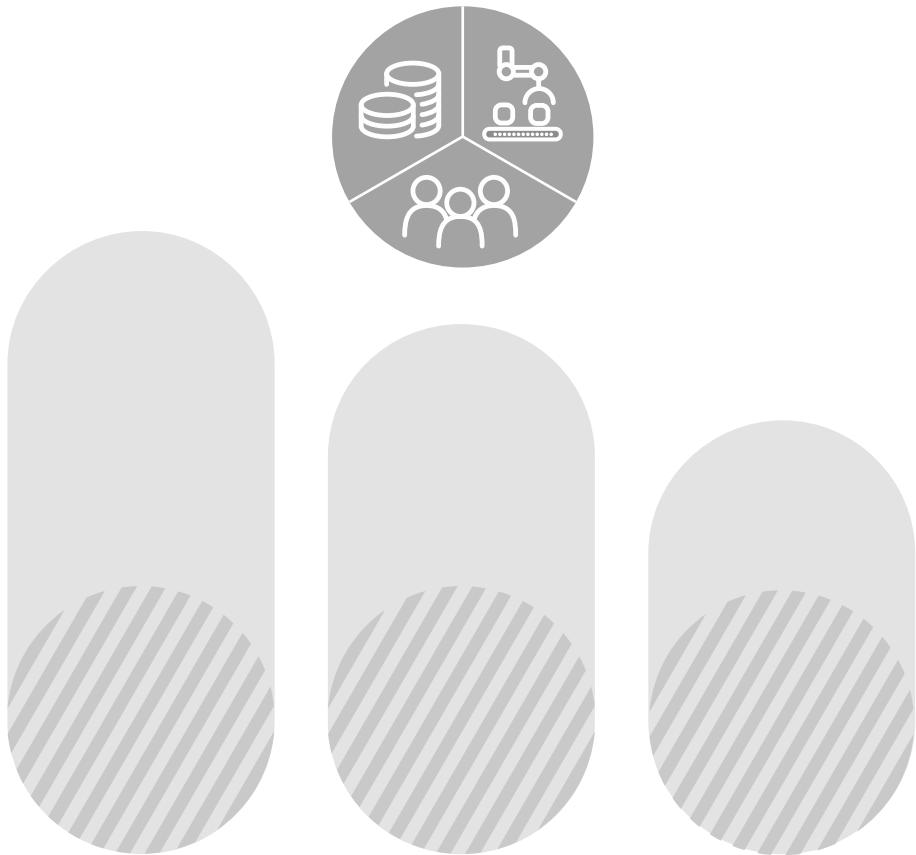


Biuletyn statystyczny

Statistical bulletin



Biuletyn statystyczny

Statistical bulletin

Rocznik Volume LXV

Główny Urząd Statystyczny Statistics Poland

Warszawa, listopad Warsaw, November 2022

Komitet Redakcyjny Głównego Urzędu Statystycznego

Editorial Board of Statistics Poland

Przewodniczący, Redaktor Główny
President, Editor-in-Chief

Dominik Rozkrut

Członkowie
Members

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

Opracowanie merytoryczne i skład publikacji

Content-related works and typesetting

Główny Urząd Statystyczny, Departament Opracowań Statystycznych
Statistics Poland, Statistical Products Department

Zespół autorski

Editorial team

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

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. 116/2022 nakład 280.

Spis treści

Objaśnienia znaków umownych	
Ważniejsze skróty	
Tablice	
Uwagi ogólne	
Wyjaśnienia metodologiczne	

Spis tabelic

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

1.	Podstawowe wskaźniki
	RACHUNKI NARODOWE
2. kw.	Produkt krajowy brutto
3. kw.	Dynamika produktu krajowego brutto niewyrównanego sezonowo
4. kw.	Dynamika produktu krajowego brutto wyrównanego sezonowo
5. kw.	Skala wpływu poszczególnych kategorii na wzrost realny produktu krajowego brutto
	METEOROLOGIA
6. m	Dane meteorologiczne
	LUDNOŚĆ
7. m	Stan i ruch naturalny ludności
	PRACA
8. kw.	Pracujący. Stan w końcu okresu
9. m	Pracujący w sektorze przedsiębiorstw. Stan w końcu miesiąca
10. kw.	Przeciętne zatrudnienie
11. m	Przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw
12. m	Bezrobotni zarejestrowani i oferty pracy. Stan w końcu miesiąca
13. m	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 15-89 lat – na podstawie BAEL
16. kw.	Pracujący w wieku 15-89 lat – na podstawie BAEL
17. kw.	Bezrobocie – na podstawie BAEL
	WYNAGRODZENIA I ŚWIADCZENIA SPOŁECZNE
18. kw.	Wynagrodzenia brutto
19. m	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w sektorze przedsiębiorstw
20. m	Świadczenia społeczne
	BUDŻETY GOSPODARSTW DOMOWYCH
21. kw.	Przeciętny miesięczny dochód rozporządzalny i przeciętne miesięczne wydatki na 1 osobę w gospodarstwie domowym

Contents

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

List of tables

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

Main indicators	10
	NATIONAL ACCOUNTS
q Gross domestic product	35
q Indices of gross domestic product seasonally unadjusted	36
q Indices of gross domestic product seasonally adjusted	38
q Impact scale of particular categories on real growth of gross domestic product	41
	METEOROLOGY
m Meteorological data	42
	POPULATION
m Population and vital statistics	44
	LABOUR
q Employed persons. End of period	45
m Employed persons in enterprise sector. End of month	46
q Average paid employment	49
m Average paid employment in enterprise sector	50
m Registered unemployed persons and job offers. End of month	53
m 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 15-89 – on the LFS basis	55
q Employed persons aged 15-89 – on the LFS basis	56
q Unemployment – on the LFS basis	56
	WAGES AND SALARIES AND SOCIAL BENEFITS
q Gross wages and salaries	58
m Average monthly wages and salaries in enterprise sector	59
m Social benefits	64
	HOUSEHOLD BUDGETS
q Average monthly available income and average monthly expenditures per capita in household	65

Spis tabelic (cd.)

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

List of tables (cont.)

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

Spis tabelic (dok.)

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

List of tables (cont.)

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

Objaśnienia znaków umownych

Symbols

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

Ważniejsze skróty

Main abbreviation

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

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

sekcje PKD

section of the NACE

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

działy PKD

divisions of the NACE

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

Skrót Abbreviation	Pełna nazwa Complete name
działły PKD (dok.) 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
wyroby według PKWiU / PRODPOL products of PKWiU / PRODPOL	
margaryna i produkty do smarowania margarine and spreads	margaryna i produkty do smarowania o obniżonej lub niskiej zawartości tłuszcza, z wyłączeniem margaryny płynnej margarine and reduced and low fat spreads, excluding liquid margarine
mleko milk	mleko płynne przetworzone processed liquid milk
masło butter	masło i pozostałe tłuszcze do smarowania butter and dairy spreads
ser niedojrzewający i twaróg cheese unripened fresh and curd	ser świeży (niedojrzewający i niekonserwowany), łącznie z serem serwatkowym i twarogiem fresh cheese (unripened or uncured cheese), including whey cheese and curd
wina owocowe fruit wines	napoje fermentowane z wyjątkiem moszczów i miodów fermented beverages excluding grape must and mead
papierosy cigarettes	papierosy z tytoniu lub mieszanek tytoniu z jego namiastkami cigarettes containing tobacco or mixtures of tobacco and tobacco substitutes
płyty wiórowe particle boards	płyty wiórowe i podobne płyty z drewna lub pozostałych materiałów drewnopochodnych particle board and similar board of wood or other ligneous materials
płyty pilśniowe fibreboards	płyty pilśniowe z drewna lub materiałów drewnopochodnych fibreboards of wood or other ligneous materials
masa celulozowa drzewna chemical wood pulp	masa celulozowa drzewna sodowa lub siarczana, inna niż do przerobu chemicznego wood pulp sulphate or soda, other than for dissolving grades

Skrót Abbreviation	Pełna nazwa Complete name
wyroby według PKWiU / PRODPOL (dok.) products of PKWiU / PRODPOL (cont.)	
koksy	koks i półkoks z węgla kamiennego i brunatnego (lignitu) lub torfu; węgiel retortowy
coke	coke and semi-coke obtained from coal, lignite or peat; retort carbon
wodorotlenek sodu sodium hydroxide	wodorotlenek sodu w roztworze wodnym (ług sodowy lub ciekła soda kaustyczna) sodium hydroxide in aqueous solution (soda lye)
polichlorek winylu	poli(chlorek) winylu niezmieszany z innymi substancjami, w formach podstawowych
polyvinyl chloride	polyvinyl chloride not mixed with any other substances, in primary forms
farby i lakiery	farby, lakiery i podobne środki pokrywające, farba drukarska, gotowe sykatywy i masy uszczelniające
paints and varnishes	paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
cement	cement portlandzki, cement glinowy, cement żużlowy i podobne rodzaje cementu hydraulicznego
cement	portland cement, aluminous cement, slag cement and similar hydraulic cement
aluminium niestopowe	aluminium nieobrobione plastycznie, niestopowe z wyłączeniem aluminium w postaci proszku i płatków
non-alloy aluminium	unwrought non-alloy aluminium, (excluding powders and flakes)
miedź rafinowana	miedź rafinowana, nieobrobiona plastycznie, niestopowa, z wyłączeniem spiekanych wyrobów walcowanych, wytłaczanych, kutych
refined copper	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	odbiorniki telewizyjne (łącznie z monitorami ekranowymi, z wyjątkiem stosowanych do komputerów).
TV receivers	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
grupy obiektów według PKOB 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.

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

TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI
MAIN INDICATORS

Okresy Periods	Ludność ^a w tys. Population ^a in thousand	Niewyrównany sezonowo ^{bcd}		Seasonally unadjusted ^{bcd}		Wyrównany sezonowo ^{bcd}		Seasonally adjusted ^{bcd}	
		produkt krajowy brutto gross domestic product	wartość dodana brutto gross value added	z produktu krajowego brutto gross domestic product, of which		produkt krajowy brutto gross domestic product	wartość dodana brutto gross value added	z produktu krajowego brutto gross domestic product, of which	
				spożycie w sektorze gospodarstw domowych consumption expenditure of households sector	nakłady brutto na środki trwałe gross fixed capital formation			spożycie w sektorze gospodarstw domowych consumption expenditure of households sector	nakłady brutto na środki trwałe gross fixed capital formation
A					B				
2010	38530	103,4	103,4	101,6	100,7	.	.	.	.
2015	38437	104,4	104,5	103,8	106,9	.	.	.	.
2019	38383	104,5	104,3	103,5	106,2	.	.	.	.
2020	38265	98,0	98,0	96,4	97,7	.	.	.	.
2021	38080	106,8	106,6	106,3	102,1	.	.	.	.
2022 M01-09 . .	37979	.	.	.	.	.	.	.	.
M01-10 . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2021 M04-06 . .	38162	112,2*	111,5*	113,0	102,0*	102,2*	101,8*	101,2*	100,0*
M07-09 . .	38148	106,5*	106,6*	104,9*	104,1*	102,1*	101,9	101,7*	103,0*
M10-12 . .	38080*	108,5*	108,5*	108,5*	103,8*	101,6*	101,7*	102,2*	101,5*
2022 M01-03 . .	38025*	108,6*	108,4*	106,7*	104,7*	104,2*	103,0*	101,2*	102,1*
M04-06 . .	38000	105,8*	105,6*	106,4	106,6*	97,6*	99,0*	101,4*	102,3*
M07-09 . .	37979	.	.	.	.	.	.	.	.
2020 M04 . .	38359	.	.	.	.	.	.	.	.
M05 . .	38357	.	.	.	.	.	.	.	.
M06 . .	38354	92,2*	92,5*	88,9*	97,9*	90,8*	90,9	88,5*	92,2*
M07 . .	38355	.	.	.	.	.	.	.	.
M08 . .	38352	.	.	.	.	.	.	.	.
M09 . .	38351	99,0*	98,7	99,7*	99,6*	106,8*	107,0*	110,8*	100,5*
M10 . .	38334	.	.	.	.	.	.	.	.
M11 . .	38294	.	.	.	.	.	.	.	.
M12 . .	38265	98,2*	98,0*	96,0*	91,0*	100,1*	100,0	99,3*	99,1*
2021 M01 . .	38244	.	.	.	.	.	.	.	.
M02 . .	38231	.	.	.	.	.	.	.	.
M03 . .	38209	100,2*	100,0*	99,7*	95,8*	102,6*	102,6*	102,4*	101,6*
M04 . .	38182	.	.	.	.	.	.	.	.
M05 . .	38169	.	.	.	.	.	.	.	.
M06 . .	38162	112,2*	111,5*	113,0	102,0*	102,2*	101,8*	101,2*	100,0*
M07 . .	38157	.	.	.	.	.	.	.	.
M08 . .	38152	.	.	.	.	.	.	.	.
M09 . .	38148	106,5*	106,6*	104,9*	104,1*	102,1*	101,9	101,7*	103,0*
M10 . .	38139	.	.	.	.	.	.	.	.
M11 . .	38115	.	.	.	.	.	.	.	.
M12 . .	38080	108,5*	108,5*	108,5*	103,8*	101,6*	101,7*	102,2*	101,5*
2022 M01 . .	38057	.	.	.	.	.	.	.	.
M02 . .	38039	.	.	.	.	.	.	.	.
M03 . .	38025	108,6*	108,4*	106,7*	104,7*	104,2*	103,0*	101,2*	102,1*
M04 . .	38014	.	.	.	.	.	.	.	.
M05 . .	38006	.	.	.	.	.	.	.	.
M06 . .	38000	105,8*	105,6*	106,4	106,6*	97,6*	99,0*	101,4*	102,3*
M07 . .	37996	.	.	.	.	.	.	.	.
M08 . .	37987	.	.	.	.	.	.	.	.
M09 . .	37979	.	.	.	.	.	.	.	.
M10 . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Patrz tablica See table No.	7	3	3	3	3	4	4	4	4
na stronie on page	44	36	36	37	37	39	39	40	40

a Od 2010 r. dane prezentowane są w oparciu o wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 196, pkt 2. **b** Dane kwartalne; patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 19. **c** Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach stałych przy roku odniesienia 2015. **d** Patrz „Uwaga do tablic: 2–5” na str. 35.

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 2015. d See "Note to tables: 2–5" on page 35.

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

Okresy Periods	Przeciętne zatrudnienie ^b Average paid employment ^b								Stopa bezrobocia rejestrowanego ^c w % Registered unemployment rate ^c in %
	w tysiącach in thousand	I	A	B	w tysiącach in thousand	I	A	B	
2010 ^a	9684	99,1	99,8	.	5373	95,9	100,8	.	12,4
2015 ^a	9761	100,0	101,3	.	5602	100,0	101,3	.	9,7
2019 ^a	10738	110,0	101,8	.	6395	114,2	102,7	.	5,2
2020 ^a	10616	108,8	98,9	.	6326	112,9	98,9	.	6,8
2021 ^a	10790*	110,5*	101,6*	.	6346	113,2	100,3	.	5,8
2022 M01-09	9309	.	102,1	.	6495	.	102,5	.	5,1
M01-10	.	.	.	.	6501	.	102,5	.	5,1
2021 M04-06	9126	109,0	101,1	100,3	6344	113,5	101,2	100,3	6,4
M07-09	9129	109,0	100,9	100,0	6351	113,6	101,1	100,1	6,1
M10-12	9202	109,9	100,9	100,8	6365	113,8	100,7	100,2	5,8
2022 M01-03	9272	110,8	101,9	100,8	6466	115,6	102,3	101,6	5,8
M04-06	9304	111,1	102,0	100,3	6489	116,1	102,3	100,4	5,2
M07-09	9351	111,7	102,4	100,5	6530	116,8	102,8	100,6	5,1
2020 M04	.	.	.	.	6259	111,7	97,9	97,6	5,8
M05	.	.	.	.	6174	110,1	96,8	98,6	6,0
M06	9025	107,7	98,3	97,8	6186	110,3	96,7	100,2	6,1
M07	.	.	.	.	6252	111,5	97,7	101,1	6,1
M08	.	.	.	.	6295	112,3	98,5	100,7	6,1
M09	9050	108,0	98,5	100,3	6312	112,6	98,8	100,3	6,1
M10	.	.	.	.	6318	112,7	99,0	100,1	6,1
M11	.	.	.	.	6319	112,7	98,8	100,0	6,1
M12	9122	108,9	98,7	100,8	6329	112,9	99,0	100,2	6,8
2021 M01	.	.	.	.	6314	112,7	98,0	99,8	7,0
M02	.	.	.	.	6334	113,0	98,3	100,3	7,1
M03	9101	108,7	98,6	99,8	6330	112,9	98,7	99,9	6,9
M04	.	.	.	.	6317	112,7	100,9	99,8	6,8
M05	.	.	.	.	6338	113,0	102,7	100,3	6,6
M06	9126	109,0	101,1	100,3	6359	113,3	102,8	100,3	6,4
M07	.	.	.	.	6362	113,3	101,8	100,0	6,3
M08	.	.	.	.	6352	113,1	100,9	99,8	6,2
M09	9129	109,0	100,9	100,0	6347	113,0	100,6	99,9	6,1
M10	.	.	.	.	6351	113,1	100,5	100,1	5,9
M11	.	.	.	.	6364	113,3	100,7	100,2	5,8
M12	9202	109,9	100,9	100,8	6362	113,3	100,5	100,0	5,8
2022 M01	.	.	.	.	6460	115,0	102,3	101,5	5,9
M02	.	.	.	.	6475	115,2	102,2	100,2	5,9
M03	9272	110,8	101,9	100,8	6485	115,4	102,4	100,2	5,8
M04	.	.	.	.	6497	115,6	102,8	100,2	5,6
M05	.	.	.	.	6492	115,5	102,4	99,9	5,4
M06	9304	111,1	102,0	100,3	6497	115,6	102,2	100,1	5,2
M07	.	.	.	.	6508	115,8	102,3	100,2	5,2
M08	.	.	.	.	6503	115,7	102,4	99,9	5,2
M09	9351	111,7	102,4	100,5	6494	115,6	102,3	99,9	5,1
M10	.	.	.	.	6501	115,7	102,4	100,1	5,1
Patrz tablica See table No.	10	—	10	10	11	—	11	11	12
na stronie on page	49	—	49	49	50	—	50	50	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 ^{bc} Average monthly gross wages and salaries ^{bc}								
				nominalne			nominal		
	ogółem grand total			sektor przedsiębiorstw enterprise sector			sfera budżetowa ^d budgetary sphere ^d		
	w złotych in PLN	A	B	w złotych in PLN	A	B	w złotych in PLN	A	B
2010 ^a	3224,13	103,9	.	3434,62	103,3	.	3502,95	105,8	.
2015 ^a	3907,85	103,5	.	4121,41	103,5	.	4209,00	102,4	.
2019 ^a	4920,09	107,2	.	5169,06	106,5	.	5113,76	107,6	.
2020 ^a	5226,00	106,2	.	5411,45	104,7	.	5578,84	109,1	.
2021 ^a	5682,97*	108,7*	.	5889,84	108,8	.	5955,24*	106,7	.
2022	M01-09	6287,79	112,0	6548,66	113,3	.	6366,66	108,3	.
	M01-10	.	.	6564,40	113,2	.	.	.	.
2021	M04-06	5504,52	109,6	96,9	5775,25	110,0	101,8	5292,39	105,7
	M07-09	5657,30	109,4	102,8	5885,75	109,6	101,9	5567,21	104,5
	M10-12	5995,09	109,8	106,0	6221,04	110,0	105,7	6185,73	108,6
2022	M01-03	6235,22	109,7	104,0	6338,46	111,7	101,9	7148,41	105,7
	M04-06	6156,25	111,8	98,7	6566,15	113,7	103,6	5865,78	110,8
	M07-09	6480,67	114,6	105,3	6739,42	114,5	102,6	6086,32	109,3
2020	M04	.	.	.	5285,01	101,9	96,3	.	.
	M05	.	.	.	5119,94	101,2	96,9	.	.
	M06	5024,48	103,8	94,2	5286,00	103,6	103,2	5007,64	110,5
	M07	.	.	.	5381,65	103,8	101,8	.	.
	M08	.	.	.	5337,65	104,1	99,2	.	.
	M09	5168,93	104,8	102,9	5371,56	105,6	100,6	5325,65	109,6
	M10	.	.	.	5458,88	104,7	101,6	.	.
	M11	.	.	.	5484,07	104,9	100,5	.	.
	M12	5457,98	105,0	105,6	5973,75	106,6	108,9	5698,13	107,4
2021	M01	.	.	.	5536,80	104,8	92,7	.	.
	M02	.	.	.	5568,82	104,5	100,6	.	.
	M03	5681,56	106,6	104,1	5929,05	108,0	106,5	6765,85	107,9
	M04	.	.	.	5805,72	109,9	97,9	.	.
	M05	.	.	.	5637,34	110,1	97,1	.	.
	M06	5504,52	109,6	96,9	5802,42	109,8	102,9	5292,39	105,7
	M07	.	.	.	5851,87	108,7	100,9	.	.
	M08	.	.	.	5843,75	109,5	99,9	.	.
	M09	5657,30	109,4	102,8	5841,16	108,7	100,0	5567,21	104,5
	M10	.	.	.	5917,15	108,4	101,3	.	.
	M11	.	.	.	6022,49	109,8	101,8	.	.
	M12	5995,09	109,8	106,0	6644,39	111,2	110,3	6185,73	108,6
2022	M01	.	.	.	6064,24	109,5	91,3	.	.
	M02	.	.	.	6220,04	111,7	102,6	.	.
	M03	6235,22	109,7	104,0	6665,64	112,4	107,2	7148,41	105,7
	M04	.	.	.	6626,95	114,1	99,4	.	.
	M05	.	.	.	6399,59	113,5	96,6	.	.
	M06	6156,25	111,8	98,7	6554,87	113,0	102,4	5865,78	110,8
	M07	.	.	.	6778,63	115,8	103,4	.	.
	M08	.	.	.	6583,03	112,7	97,1	.	.
	M09	6480,67	114,6	105,3	6687,81	114,5	101,6	6086,32	109,3
	M10	.	.	.	6687,92	113,0	100,0	.	.
Patrz tablica See table No.	na stronie on page	18	18	18	19	19	19	—	—
		58	58	58	59	59	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 WSKAŻNIKI (cd.)
 MAIN INDICATORS (cont.)

Okresy Periods	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto ^{b,c} (dok.) Average monthly gross wages and salaries ^{b,c} (cont.)						
	realne real						
	ogółem grand total		sektor przedsiębiorstw enterprise sector			sfera budżetowa ^d budgetary sphere ^d	
	A	B	I	A	B	A	B
2010 ^a	101,4	.	89,9	100,8	.	103,2	.
2015 ^a	104,5	.	100,0	104,5	.	103,4	.
2019 ^a	104,8	.	119,1	104,1	.	105,2	.
2020 ^a	102,9	.	120,9	101,5	.	105,7	.
2021 ^a	103,3*	.	125,0	103,4	.	101,4	.
2022 M01-09 . .	99,0	.	.	100,2	.	95,8	.
M01-10 . .	.	.	.	99,6	.	.	.
2021 M04-06 . .	104,8	95,1	123,7	105,2	99,9	101,1	76,7
M07-09 . .	103,7	101,7	124,7	103,9	100,8	99,1	104,1
M10-12 . .	101,9	103,3	128,4	102,0	103,0	100,7	108,3
2022 M01-03 . .	100,1	100,4	126,3	101,9	98,4	96,4	111,6
M04-06 . .	98,2	93,3	123,6	99,9	97,9	97,4	77,6
M07-09 . .	98,8	102,2	123,1	98,7	99,6	94,2	100,8
2020 M04 . . .	.	.	117,8	98,7	96,4	.	.
M05 . . .	.	.	114,5	98,5	97,2	.	.
M06 . . .	100,8	94,0	117,5	100,6	102,6	107,3	79,7
M07 . . .	.	.	119,7	100,9	101,9	.	.
M08 . . .	.	.	118,9	101,3	99,3	.	.
M09 . . .	101,8	102,7	119,3	102,4	100,3	106,5	106,2
M10 . . .	.	.	121,0	101,7	101,4	.	.
M11 . . .	.	.	121,5	101,9	100,4	.	.
M12 . . .	102,2	105,2	132,2	104,2	108,8	104,6	106,6
2021 M01 . . .	.	.	121,1	102,2	91,6	.	.
M02 . . .	.	.	121,2	102,1	100,1	.	.
M03 . . .	103,8	102,1	127,7	104,7	105,4	105,1	116,4
M04 . . .	.	.	124,0	105,2	97,1	.	.
M05 . . .	.	.	120,0	105,0	96,8	.	.
M06 . . .	104,8	95,1	123,4	105,1	102,8	101,1	76,7
M07 . . .	.	.	124,0	103,4	100,5	.	.
M08 . . .	.	.	123,5	103,8	99,6	.	.
M09 . . .	103,7	101,7	122,6	102,6	99,3	99,1	104,1
M10 . . .	.	.	122,8	101,4	100,2	.	.
M11 . . .	.	.	123,8	101,9	100,8	.	.
M12 . . .	101,9	103,3	135,3	102,4	109,3	100,7	108,3
2022 M01 . . .	.	.	121,5	100,2	89,8	.	.
M02 . . .	.	.	125,0	103,0	102,9	.	.
M03 . . .	100,1	100,4	129,8	101,4	103,8	96,4	111,6
M04 . . .	.	.	126,6	101,7	97,5	.	.
M05 . . .	.	.	120,3	99,7	95,0	.	.
M06 . . .	98,2	93,3	121,4	97,9	100,9	97,4	77,6
M07 . . .	.	.	124,9	100,3	102,9	.	.
M08 . . .	.	.	120,4	97,3	96,4	.	.
M09 . . .	98,8	102,2	120,5	98,0	100,1	94,2	100,8
M10 . . .	.	.	118,3	96,2	98,2	.	.
Patrz tablica See table No.	—	—	—	—	—	—	—
na stronie on page	—	—	—	—	—	—	—

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

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

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

Okresy Periods	Przeciętna miesięczna emerytura i renta brutto Average monthly gross retirement and other pension					
	z pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych from non-agricultural social security system					
	nominalna nominal		realna real			
	w złotych in PLN	A	B	I	A	B
2010	1642,90	106,5	.	87,9	103,6	.
2015	2049,26	102,9	.	100,0	103,5	.
2019	2327,07	104,7	.	106,7	102,0	.
2020	2455,07	105,5	.	108,3	101,5	.
2021	2623,26	106,9	.	110,4	101,9	.
2022 M01-09 . .	2847,89*	109,1	.	.	96,0	.
M01-10 . .	2856,33	109,2	.	.	95,6	.
2021 M04-06 . .	2618,17	106,5	101,9	110,8	102,4	100,2
M07-09 . .	2643,20	106,5	101,0	110,9	101,3	100,1
M10-12 . .	2662,25	107,0	100,7	108,8	99,4	98,1
2022 M01-03 . .	2744,06	106,8	103,1	107,6	97,2	98,9
M04-06 . .	2885,87	110,2	105,2	107,1	96,5	99,5
M07-09 . .	2913,60*	110,2*	101,0	104,7	94,3*	97,8
2020 M04 . . .	2459,28	105,5	99,9	108,4	101,2	99,9
M05 . . .	2455,53	104,4	99,8	108,1	100,6	99,7
M06 . . .	2458,28	105,6	100,1	107,8	101,5	99,7
M07 . . .	2461,74	105,6	100,1	108,2	102,0	100,4
M08 . . .	2490,82	105,5	101,2	109,8	102,1	101,5
M09 . . .	2489,89	105,7	100,0	109,6	102,1	99,8
M10 . . .	2492,25	105,8	100,1	109,6	102,3	100,0
M11 . . .	2485,65	105,7	99,7	109,2	102,3	99,6
M12 . . .	2486,09	105,8	100,0	109,1	103,0	99,9
2021 M01 . . .	2560,03	108,6	103,0	110,7	105,5	101,5
M02 . . .	2531,18	107,2	98,9	109,0	104,5	98,5
M03 . . .	2617,07	106,3	103,4	111,8	103,2	102,6
M04 . . .	2616,18	106,4	100,0	111,0	102,4	99,3
M05 . . .	2618,08	106,6	100,1	110,7	102,3	99,7
M06 . . .	2620,26	106,6	100,1	110,7	102,6	100,0
M07 . . .	2621,98	106,5	100,1	110,5	101,8	99,8
M08 . . .	2650,41	106,4	101,1	111,4	101,1	100,8
M09 . . .	2657,18	106,7	100,3	111,1	101,1	99,7
M10 . . .	2661,86	106,8	100,2	110,1	100,3	99,1
M11 . . .	2663,61	107,2	100,1	109,0	99,6	99,0
M12 . . .	2661,29	107,0	99,9	107,8	98,5	98,9
2022 M01 . . .	2669,43	104,3	100,3	105,5	95,1	97,9
M02 . . .	2678,90	105,8	100,4	106,3	97,2	100,8
M03 . . .	2884,38	110,2	107,7	111,2	99,2	104,6
M04 . . .	2884,00	110,2	100,0	108,8	97,8	97,8
M05 . . .	2886,10	110,2	100,1	107,1	96,5	98,4
M06 . . .	2889,68	110,3	100,1	105,7	95,3	98,7
M07 . . .	2893,65	110,4	100,1	105,3	95,3	99,6
M08 . . .	2921,05	110,2	100,9	105,1	94,3	99,8
M09 . . .	2927,81	110,2	100,2	103,6	93,4	98,6
M10 . . .	2931,90	110,1	100,1	101,8	92,7	98,3
Patrz tablica See table No. na stronie on page	20 64	20 64	20 64	— —	— —	— —

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

Okresy Periods	Przeciętna miesięczna emerytura i renta brutto (dok.) Average monthly gross retirement and other pension (cont.)					
	rolników indywidualnych of farmers					
	nominalna w złotych in PLN	A	B	realna	real	
				I	A	B
2010	954,68	104,8	.	88,7	101,9	.
2015	1179,63	103,0	.	100,0	103,6	.
2019	1291,86	105,3	.	102,9	102,6	.
2020	1376,40	106,5	.	105,5	102,5	.
2021	1428,84	103,8	.	104,4	99,0	.
2022 M01-09 . .	1494,83*	104,8	.	.	92,2	.
M01-10 . .	1498,04	104,8	.	.	91,8	.
2021 M04-06 . .	1438,43	103,4	102,5	105,6	99,4	100,8
M07-09 . .	1437,74	103,3	100,0	104,6	98,3	99,1
M10-12 . .	1436,53	103,5	99,9	101,9	96,2	97,4
2022 M01-03 . .	1457,28	103,9	101,4	99,1	94,5	97,3
M04-06 . .	1506,73	104,7	103,4	96,9	91,7	97,8
M07-09 . .	1520,98*	105,8	100,9	94,7	90,5	97,7
2020 M04 . . .	1409,72	106,5	101,7	109,2	102,1	101,7
M05 . . .	1384,73	106,8	98,2	107,1	102,9	98,1
M06 . . .	1377,28	106,3	99,5	106,1	102,2	99,1
M07 . . .	1406,91	106,5	102,2	108,8	102,9	102,5
M08 . . .	1382,84	106,8	98,3	107,3	103,4	98,6
M09 . . .	1385,21	107,0	100,2	107,3	103,4	100,0
M10 . . .	1410,38	106,7	101,8	109,1	103,2	101,7
M11 . . .	1377,81	106,4	97,7	106,5	103,0	97,6
M12 . . .	1376,54	106,3	99,9	106,3	103,5	99,8
2021 M01 . . .	1401,95	106,1	101,8	106,6	103,1	100,3
M02 . . .	1375,04	105,8	98,1	104,1	103,1	97,7
M03 . . .	1432,76	103,4	104,2	107,6	100,4	103,4
M04 . . .	1458,30	103,4	101,8	108,8	99,5	101,1
M05 . . .	1428,22	103,1	97,9	106,1	98,9	97,5
M06 . . .	1428,63	103,7	100,0	106,0	99,8	99,9
M07 . . .	1457,94	103,6	102,1	107,9	99,0	101,8
M08 . . .	1427,44	103,2	97,9	105,3	98,1	97,6
M09 . . .	1427,74	103,1	100,0	104,7	97,7	99,4
M10 . . .	1457,24*	103,3	102,1	105,7	97,0	101,0
M11 . . .	1427,75	103,6	98,0	102,4	96,3	96,9
M12 . . .	1424,57	103,5	99,8	101,2	95,3	98,8
2022 M01 . . .	1453,47	103,7	102,0	100,8	94,5	99,6
M02 . . .	1423,61	103,5	97,9	99,1	95,1	98,3
M03 . . .	1495,03	104,3	105,0	101,0	93,9	101,9
M04 . . .	1522,21	104,4	101,8	100,6	92,6	99,6
M05 . . .	1489,73	104,3	97,9	96,9	91,3	96,3
M06 . . .	1508,30	105,6	101,2	96,7	91,3	99,8
M07 . . .	1530,11	105,0	101,4	97,6	90,6	100,9
M08 . . .	1516,63	106,2	99,1	95,6	90,9	98,0
M09 . . .	1516,26	106,2	100,0	94,1	90,0	98,4
M10 . . .	1526,95	104,8	100,7	93,1	88,2	98,9
Patrz tablica See table No. na stronie on page	20 64	20 64	20 64	— —	— —	— —

TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI (cd.)

MAIN INDICATORS (cont.)

Okresy Periods	Podaż pieniądza ^{ab} Money supply ^{ab}			Należności ^{ab} Claims ^{ab}	Aktywa zagraniczne netto ^{bc} Foreign assets, net ^{bc}	Stopa oprocentowania ^{ad} Interest rate ^{ad}	
	M ₁	M ₂	M ₃			referencyjna ^e reference rate ^e	lombardowa ^e 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
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	1724,8	1974,5	1984,8	1452,5	525,1	1,75	2,25
2022 M01-09 . .	1584,1	2052,5	2062,1	1504,6	633,3	6,75	7,25
M01-10 . .	.	.	.	.	.	6,75	7,25
2021 M04-06 . .	1634,7	1869,6	1876,0	1403,8	496,6	0,10	0,50
M07-09 . .	1678,2	1908,0	1914,2	1429,4	551,9	0,10	0,50
M10-12 . .	1724,9	1974,6	1985,0	1452,8	525,1	1,75	2,25
2022 M01-03 . .	1718,8	1999,3	2009,6	1476,1	526,2	3,50	4,00
M04-06 . .	1627,3	1989,2	1998,8	1488,0	558,6	6,00	6,50
M07-09 . .	1584,1	2052,5	2062,1	1504,6	633,3	6,75	7,25
2020 M04 . . .	1275,6	1666,8	1673,1	1373,8	407,4	0,50	1,00
M05 . . .	1338,3	1712,5	1717,9	1389,5	406,4	0,10	0,50
M06 . . .	1395,8	1739,3	1746,2	1390,8	404,5	0,10	0,50
M07 . . .	1410,0	1733,2	1740,8	1381,8	395,6	0,10	0,50
M08 . . .	1429,1	1736,4	1744,1	1382,7	398,7	0,10	0,50
M09 . . .	1454,1	1754,8	1762,2	1386,8	417,5	0,10	0,50
M10 . . .	1481,1	1775,0	1782,6	1393,3	444,3	0,10	0,50
M11 . . .	1502,5	1783,8	1790,7	1386,9	427,2	0,10	0,50
M12 . . .	1531,6	1814,7	1822,7	1385,2	428,8	0,10	0,50
2021 M01 . . .	1539,6	1812,4	1820,2	1391,9	448,9	0,10	0,50
M02 . . .	1570,5	1829,4	1836,6	1392,5	470,3	0,10	0,50
M03 . . .	1603,2	1856,2	1862,5	1400,2	501,2	0,10	0,50
M04 . . .	1607,0	1854,4	1860,0	1401,8	485,2	0,10	0,50
M05 . . .	1622,9	1866,4	1872,0	1402,9	482,9	0,10	0,50
M06 . . .	1634,7	1869,6	1876,0	1403,8	496,6	0,10	0,50
M07 . . .	1651,4	1887,5	1894,5	1415,8	529,1	0,10	0,50
M08 . . .	1663,6	1895,1	1902,6	1419,8	537,3	0,10	0,50
M09 . . .	1678,2	1908,0	1914,2	1429,4	551,9	0,10	0,50
M10 . . .	1696,5	1930,1	1935,7	1447,7	542,2	0,50	1,00
M11 . . .	1726,5	1963,2	1971,9	1455,9	568,8	1,25	1,75
M12 . . .	1724,8	1974,5	1984,8	1452,5	525,1	1,75	2,25
2022 M01 . . .	1699,3	1952,0	1960,4	1452,6	529,8	2,25	2,75
M02 . . .	1704,2	1975,5	1984,2	1468,2	536,9	2,75	3,25
M03 . . .	1718,8	1999,3	2009,6	1476,1	526,2	3,50	4,00
M04 . . .	1688,7	2002,6	2013,2	1491,5	531,6	4,50	5,00
M05 . . .	1666,8	2005,1	2015,1	1487,4	539,8	5,25	5,75
M06 . . .	1627,3	1989,2	1998,8	1488,0	558,6	6,00	6,50
M07 . . .	1595,9	2002,5	2012,7	1494,5	620,8	6,50	7,00
M08 . . .	1600,8	2033,8	2044,0	1506,3	623,2	6,50	7,00
M09 . . .	1584,1	2052,5	2062,1	1504,6	633,3	6,75	7,25
M10 . . .	.	.	.	.	.	6,75	7,25
Patrz tablica See table No. na stronie 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 złotys according to the exchange rates of the National Bank of Poland at the end of the month.

d Per annum. e A minimum yield of 7-day money market bills in open market operations.

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

Okresy Periods	depozytowa deposit rate	redyskonta weksli rediscount rate	Stopa oprocentowania ^{ab} (dok.)		Interest rate ^{ab} (cont.)			
			depozytów złotowych w bankach komercyjnych i spółdzielczych ^c					
			gospodarstw domowych i instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych		przedsiębiorstw niefinansowych			
			households and non-profit institutions serving households	households and non-profit institutions serving households	non-financial corporations	non-financial corporations		
			na rachunkach bieżących	z terminem pierwotnym do 2 lat włącznie with agreed maturity up to 2 years	na rachunkach bieżących	z terminem pierwotnym do 2 lat włącznie with agreed maturity up to 2 years		
			w %	in %				
2010	2,00	3,75	2,0	4,1	1,5	3,6		
2015	0,50	1,75	0,5	1,7	0,6	1,7		
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	1,25	1,80	0,1	0,3	0,1	0,5		
2022 M01-09 . .	6,25	6,80	0,6	4,2	0,9	5,7		
M01-10 . .	6,25	6,80	.	.	.	.
2021 M04-06 . .	0,00	0,11	0,0	0,2	0,0	0,2		
M07-09 . .	0,00	0,11	0,0	0,2	0,0	0,2		
M10-12 . .	1,25	1,80	0,1	0,3	0,1	0,5		
2022 M01-03 . .	3,00	3,55	0,1	0,7	0,4	1,7		
M04-06 . .	5,50	6,05	0,4	2,3	0,7	4,2		
M07-09 . .	6,25	6,80	0,6	4,2	0,9	5,7		
2020 M04 . . .	0,00	0,55	0,4	1,3	0,2	0,9		
M05 . . .	0,00	0,11	0,4	1,2	0,1	0,7		
M06 . . .	0,00	0,11	0,3	1,0	0,1	0,5		
M07 . . .	0,00	0,11	0,2	0,8	0,0	0,4		
M08 . . .	0,00	0,11	0,1	0,7	0,0	0,3		
M09 . . .	0,00	0,11	0,1	0,6	0,0	0,3		
M10 . . .	0,00	0,11	0,1	0,6	0,0	0,3		
M11 . . .	0,00	0,11	0,0	0,5	0,0	0,2		
M12 . . .	0,00	0,11	0,0	0,5	0,0	0,3		
2021 M01 . . .	0,00	0,11	0,0	0,4	0,0	0,2		
M02 . . .	0,00	0,11	0,0	0,4	0,0	0,2		
M03 . . .	0,00	0,11	0,0	0,3	0,0	0,2		
M04 . . .	0,00	0,11	0,0	0,2	0,0	0,2		
M05 . . .	0,00	0,11	0,0	0,2	0,0	0,2		
M06 . . .	0,00	0,11	0,0	0,2	0,0	0,2		
M07 . . .	0,00	0,11	0,0	0,2	0,0	0,2		
M08 . . .	0,00	0,11	0,0	0,2	0,0	0,2		
M09 . . .	0,00	0,11	0,0	0,2	0,0	0,2		
M10 . . .	0,00	0,51	0,0	0,2	0,0	0,2		
M11 . . .	0,75	1,30	0,0	0,2	0,0	0,3		
M12 . . .	1,25	1,80	0,1	0,3	0,1	0,5		
2022 M01 . . .	1,75	2,30	0,1	0,4	0,1	0,8		
M02 . . .	2,25	2,80	0,1	0,5	0,2	1,1		
M03 . . .	3,00	3,55	0,1	0,7	0,4	1,7		
M04 . . .	4,00	4,55	0,2	1,0	0,4	2,6		
M05 . . .	4,75	5,30	0,3	1,4	0,5	3,4		
M06 . . .	5,50	6,05	0,4	2,3	0,7	4,2		
M07 . . .	6,00	6,55	0,5	3,1	0,8	4,8		
M08 . . .	6,00	6,55	0,5	3,9	0,9	5,2		
M09 . . .	6,25	6,80	0,6	4,2	0,9	5,7		
M10 . . .	6,25	6,80	.	.	.	.
Patrz tablica See table No.	—	—	—	—	—	—		
na stronie on page	—	—	—	—	—	—		

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

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

TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI (cd.)

MAIN INDICATORS (cont.)

Okresy Periods	Wynik budżetu państwa ^a w mln zł State budget result ^a in million PLN	Wskaźnik rentowności obrotu brutto ^{abc} Gross turnover profitability indicator ^{abc}	Wskaźnik rentowności obrotu netto ^{acd} Net turnover profitability indicator ^{acd}	Zapasy produktów gotowych i towarów ^e (ceny bieżące) Stock of finished products and goods ^e (current prices)		
					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
2019	-13737,8	4,6	3,7	100,4		98,6
2020	-84980,5	4,4	3,6	101,6		101,2
2021	-26373,4	6,7	5,6	106,2		107,1
2022 M01-09 . .	27457,5	6,3	5,2	105,2		105,6
M01-10 . .	.	.	.	.		.
2021 M04-06 . .	27991,4	7,0	5,8	101,8		101,1
M07-09 . .	47588,5	7,0	5,8	108,3		105,6
M10-12 . .	-26373,4	6,7	5,6	106,2		107,1
2022 M01-03 . .	-267,5	6,4	5,2	109,2		111,3
M04-06 . .	27733,7	6,8	5,7	109,2		107,3
M07-09 . .	27457,5	6,3	5,2	105,2		105,6
2020 M04 . . .	-18882,9	.	.	.		.
M05 . . .	-25881,7	.	.	.		.
M06 . . .	-17118,4	4,2	3,4	96,2		94,7
M07 . . .	-16294,5	.	.	.		.
M08 . . .	-13298,6	.	.	.		.
M09 . . .	-13754,6	4,6	3,7	102,2		103,7
M10 . . .	-12070,2	.	.	.		.
M11 . . .	-13204,6	.	.	.		.
M12 . . .	-84980,5	4,4	3,6	101,6		101,2
2021 M01 . . .	6645,3	.	.	.		.
M02 . . .	875,9	.	.	.		.
M03 . . .	-3414,3	6,6	5,4	102,7		103,6
M04 . . .	9158,9	.	.	.		.
M05 . . .	9350,2	.	.	.		.
M06 . . .	27991,4	7,0	5,8	101,8		101,1
M07 . . .	35253,6	.	.	.		.
M08 . . .	43367,2	.	.	.		.
M09 . . .	47588,5	7,0	5,8	108,3		105,6
M10 . . .	51888,1	.	.	.		.
M11 . . .	50381,2	.	.	.		.
M12 . . .	-26373,4	6,7	5,6	106,2		107,1
2022 M01 . . .	22291,6	.	.	.		.
M02 . . .	11264,1	.	.	.		.
M03 . . .	-267,5	6,4	5,2	109,2		111,3
M04 . . .	9207,2	.	.	.		.
M05 . . .	12054,1	.	.	.		.
M06 . . .	27733,7	6,8	5,7	109,2		107,3
M07 . . .	34660,2	.	.	.		.
M08 . . .	27527,4	.	.	.		.
M09 . . .	27457,5	6,3	5,2	105,2		105,6
M10 . . .	.	.	.	.		.
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 WSKAŻNIKI (cd.)
 MAIN INDICATORS (cont.)

Okresy Periods	Relacja cen skupu żywca wieprzowego do cen żyta na targowiskach ^a Relation of procurement prices of pigs for slaughter to prices of rye on marketplace ^a	Wskażniki cen Price indices								
		skupu of procurement				żywca rzeźnego animals for slaughter				
		ziarna zbóż (bez siewnego) cereal grain (excluding sowing seed)				bydło (bez cieląt) cattle (excluding calves)				
		pszenicy wheat		żыта rye		bydło (bez cieląt) cattle (excluding calves)		trzoda chlewna pigs		
		A	B	A	B	A	B	A	B	
2010	8,0	124,0	.	128,7	.	100,8	.	85,3	.	
2015	7,3	97,8	.	96,4	.	100,9	.	89,1	.	
2019	7,4	99,5	.	101,2	.	96,3	.	120,3	.	
2020	.	103,6	.	92,7	.	101,1	.	95,2	.	
2021	.	129,3	.	134,6	.	119,2	.	93,4	.	
2022	M01-09	5,2	166,1	.	169,6	.	147,7	.	130,9	.
	M01-10	5,3	164,4	.	168,1	.	141,1	.	132,0	.
2021	M04-06	.	118,3	104,7	129,5	111,7	117,6	107,3	95,1	117,0
	M07-09	6,4	130,6	95,1	134,9	91,8	123,7	106,5	99,9	91,5
	M10-12	4,9	145,0	128,7	156,2	132,4	140,5	117,2	103,5	88,6
2022	M01-03	4,7	152,1	118,6	161,4	118,8	147,5	110,1	112,7	118,9
	M04-06	5,2	173,5	119,4	176,6	122,2	154,4	112,4	127,4	132,2
	M07-09	5,7	167,2	91,7	169,4	88,1	141,7	97,7	154,3	110,9
2020	M04	.	100,2	107,9	81,3	105,2	94,4	97,9	106,4	96,8
	M05	.	103,2	101,8	80,5	102,4	95,5	101,7	91,1	87,4
	M06	.	106,5	99,6	86,7	101,2	103,5	100,7	96,4	104,8
	M07	7,5	106,0	88,1	95,9	90,4	101,1	100,3	89,3	90,4
	M08	7,6	103,0	95,5	89,8	92,2	100,6	97,7	86,4	99,9
	M09	7,2	108,1	104,4	99,1	109,9	106,5	104,2	79,9	94,3
	M10	6,8	115,0	107,1	110,5	107,2	106,4	100,7	76,6	95,1
	M11	.	120,5	107,7	110,2	99,4	101,0	99,3	71,2	92,7
	M12	.	121,4	102,2	108,9	105,5	104,5	103,7	63,2	94,5
2021	M01	.	121,7	104,4	112,6	105,4	101,2	98,1	66,4	100,2
	M02	.	124,4	104,4	124,2	103,9	108,2	107,9	69,5	110,0
	M03	.	126,9	102,7	131,2	106,9	110,0	97,9	85,3	123,0
	M04	.	118,0	100,4	129,0	103,4	117,5	104,6	87,0	98,7
	M05	.	117,6	101,4	127,2	101,0	116,6	100,9	102,0	102,5
	M06	.	119,4	101,1	133,2	105,9	119,3	103,1	97,4	100,0
	M07	6,7	119,7	88,3	124,8	84,6	117,9	99,1	101,3	94,1
	M08	6,9	128,8	102,8	135,9	100,5	127,5	105,7	102,7	101,3
	M09	5,5	136,9	111,0	136,9	110,7	126,6	103,4	95,5	87,7
	M10	4,9	137,0	107,1	144,2	112,8	134,1	106,6	93,2	92,8
	M11	4,9	145,6	114,4	163,4	112,7	145,7	108,0	102,2	101,7
	M12	4,8	156,0	109,6	174,8	112,8	141,3	100,6	116,6	107,8
2022	M01	4,4	145,6	97,5	166,0	100,1	147,4	102,3	114,5	98,5
	M02	4,2	137,8	98,8	159,6	99,9	139,0	101,8	100,9	96,9
	M03	5,6	160,9	119,9	163,0	109,2	155,3	109,4	122,4	149,2
	M04	5,4	173,5	108,2	181,1	114,9	156,1	105,1	130,9	105,5
	M05	5,1	174,5	102,0	181,2	101,1	161,5	104,4	123,5	96,7
	M06	5,2	171,8	99,6	167,8	98,1	146,2	93,3	127,8	103,4
	M07	5,5	181,7	93,4	183,5	92,5	144,9	98,2	141,4	104,1
	M08	5,9	171,9	97,3	174,0	95,2	145,3	105,9	147,4	105,6
	M09	5,8	154,4	99,7	155,8	99,2	135,2	96,2	175,1	104,2
	M10	5,4	148,1	102,7	153,9	111,4	125,9	99,3	176,8	93,7
Patrz tablica See table No.		41	39	39	39	39	39	39	39	
na stronie on page		122	121	121	121	121	121	121	121	

^a 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.

^a 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 ^a sold production of industry ^a								
	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	.	.
2019	101,2	.	.	102,4	.	.	100,8	.	.
2020	99,4	.	.	102,4	.	.	98,8	.	.
2021	107,9	.	.	119,9	.	.	107,8	.	.
2022 M01-09 . .	122,7	.	.	127,1*	.	.	119,5	.	.
M01-10 . . .	122,8	.	.	127,1	.	.	119,5	.	.
2021 M04-06 . .	106,5	103,0	.	122,1	105,5	.	106,3	103,0	.
M07-09 . . .	109,5	103,1	.	116,8	100,7	.	109,7	103,4	.
M10-12 . . .	113,4	104,2	.	123,9	108,0	.	113,2	103,8	.
2022 M01-03 . .	118,0	106,7	.	123,8	107,9	.	115,9	104,8	.
M04-06 . . .	124,8	108,8	.	126,7	108,0	.	122,2	108,6	.
M07-09 . . .	125,2	103,4	.	130,7*	103,9*	.	120,4	101,9	.
2020 M04 . . .	98,6	99,4	98,9	95,8	101,1	98,0	98,1	99,2	98,4
M05	98,3	99,8	98,7	99,4	101,2	99,2	97,6	99,7	98,1
M06	99,2	100,4	99,1	103,4	102,5	101,7	98,5	100,3	98,4
M07	99,4	100,3	99,4	105,2	102,8	104,5	98,7	100,2	98,6
M08	98,7	99,6	99,0	105,1	99,5	104,0	97,8	99,6	98,2
M09	98,6	100,3	99,3	105,7	102,1	106,2	97,7	100,2	98,4
M10	99,6	100,5	99,8	105,8	99,4	105,6	98,9	100,6	99,0
M11	99,8	100,0	99,8	106,5	100,6	106,2	99,1	100,0	99,0
M12	100,1	100,3	100,1	108,5	102,2	108,5	99,2	100,2	99,2
2021 M01 . . .	101,0	101,0	101,0	111,3	103,0	103,0	100,4	101,1	101,1
M02	102,2	101,0	102,0	115,4	102,6	105,7	101,6	100,9	102,0
M03	104,2	101,6	103,6	123,3	104,1	110,0	103,6	101,6	103,6
M04	105,5	100,7	104,3	122,2	100,3	110,3	105,3	100,8	104,4
M05	106,6	100,9	105,2	125,1	103,6	114,3	106,4	100,8	105,2
M06	107,2	100,9	106,1	119,2	97,7	111,7	107,2	101,0	106,3
M07	108,4	101,5	107,7	117,6	101,4	113,3	108,6	101,6	108,0
M08	109,6	100,7	108,5	117,8	99,7	113,0	109,9	100,8	108,9
M09	110,3	100,9	109,5	115,0	99,6	112,5	110,7	100,9	109,9
M10	112,0	102,0	111,7	123,1	106,4	119,7	112,2	101,9	112,0
M11	113,6	101,4	113,3	126,1	103,1	123,4	113,7	101,3	113,5
M12	114,4	101,0	114,4	122,5	99,3	122,5	113,8	100,3	113,8
2022 M01 . . .	116,1	102,4	102,4	124,6	104,8	104,8	113,8	101,1	101,1
M02	116,1	101,1	103,5	122,1	100,5	105,3	114,5	101,5	102,6
M03	121,9	106,6	110,3	124,6	106,2	111,8	119,3	105,8	108,6
M04	124,1	102,5	113,1	129,2	104,0	116,3	121,2	102,4	111,2
M05	124,7	101,4	114,7	124,4	99,8	116,1	122,5	101,9	113,3
M06	125,6	101,6	116,5	126,6	99,3	115,3	122,9	101,3	114,8
M07	125,5	101,3	118,0	122,2	98,0	113,0	121,7	100,6	115,5
M08	125,5	100,8	118,9	131,3	107,1	121,0	120,1	99,5	114,9
M09	124,6	100,2	119,1	138,6*	105,2*	127,3*	119,5	100,4	115,4
M10	122,9	100,7	119,9	126,6	97,2	123,7	118,9	101,4	117,0
Patrz tablica See table No.	35	35	—	35	35	—	35	35	—
na stronie on page	114	116	—	114	116	—	114	116	—

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 36.

a See methodological notes on page 217, item 36.

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

Okresy Periods	Wskaźniki cen (cd.) Price indices (cont.)								
	produkci sprzedanej przemysłu ^a (dok.) sold production of industry ^a (cont.)			dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities			produkci budowlano-montażowej ^a of construction and assembly production ^a		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
2010	103,3	.	.	106,1	.	.	99,9	.	.
2015	100,7	.	.	101,2	.	.	99,5	.	.
2019	104,4	.	.	102,5	.	.	103,5	.	.
2020	102,6	.	.	106,0	.	.	102,6	.	.
2021	105,6	.	.	103,8	.	.	104,2	.	.
2022 M01-09 . .	149,8*	.	.	105,8	.	.	111,9	.	.
M01-10 . . .	150,8	.	.	105,8	.	.	112,3	.	.
2021 M04-06 . .	103,2	101,6	.	103,7	101,1	.	103,3	101,3	.
M07-09 . . .	105,0	102,0	.	104,0	101,2	.	104,4	101,7	.
M10-12 . . .	112,2	106,9	.	104,1	100,7	.	106,5	102,6	.
2022 M01-03 . .	132,5	119,5	.	105,3	102,2	.	109,3	103,4	.
M04-06 . . .	144,9	111,2	.	106,9	102,7	.	112,2	104,0	.
M07-09 . . .	171,3*	120,6*	.	105,3*	99,6*	.	114,1	103,5	.
2020 M04 . . .	102,8	100,1	102,4	105,7	100,3	104,1	102,8	100,2	101,0
M05	102,5	100,1	102,5	106,0	100,2	104,3	102,6	100,2	101,2
M06	101,9	100,2	102,7	105,9	100,3	104,6	102,5	100,2	101,4
M07	102,1	100,1	102,8	106,1	100,3	104,9	102,5	100,2	101,6
M08	102,1	100,1	102,9	105,9	100,2	105,1	102,5	100,2	101,8
M09	102,2	100,1	103,0	106,3	100,4	105,5	102,5	100,3	102,1
M10	102,4	99,9	102,9	106,3	100,1	105,6	102,4	100,2	102,3
M11	102,5	100,0	102,9	106,3	100,2	105,8	102,4	100,2	102,5
M12	103,1	100,2	103,1	106,3	100,5	106,3	102,7	100,2	102,7
2021 M01 . . .	101,8	100,2	100,2	103,4	100,3	100,3	102,4	100,3	100,3
M02	102,2	101,1	101,3	103,3	100,3	100,6	102,4	100,2	100,5
M03	102,5	100,4	101,7	103,5	100,5	101,1	102,6	100,4	100,9
M04	102,7	100,3	102,0	103,3	100,1	101,2	102,9	100,5	101,4
M05	103,3	100,7	102,7	103,6	100,5	101,7	103,3	100,5	101,9
M06	103,7	100,6	103,3	104,1	100,7	102,4	103,6	100,5	102,4
M07	104,1	100,5	103,8	104,1	100,3	102,7	104,0	100,6	103,0
M08	104,9	100,9	104,7	104,2	100,3	103,0	104,4	100,7	103,7
M09	105,9	101,0	105,7	103,9	100,1	103,1	104,9	100,7	104,4
M10	108,3	102,2	108,0	103,8	100,0	103,1	105,6	100,9	105,3
M11	110,4	102,0	110,2	104,3	100,7	103,8	106,6	101,1	106,5
M12	117,8	106,9	117,8	104,2	100,4	104,2	107,6	101,0	107,6
2022 M01 . . .	129,9	110,5	110,5	104,4	100,5	100,5	108,3	101,1	101,1
M02	126,4	98,4	108,7	104,9	100,7	101,2	109,3	101,2	102,3
M03	141,0	112,0	121,7	106,6	102,2	103,4	110,4	101,4	103,7
M04	145,5	103,5	126,0	107,6	101,1	104,5	111,3	101,3	105,0
M05	140,7	97,4	122,7	107,1	100,0	104,5	112,2	101,3	106,4
M06	148,6	106,2	130,3	106,1	99,7	104,2	113,2	101,4	107,9
M07	164,3	111,1	144,8	105,2	99,5	103,7	113,6	100,9	108,9
M08	179,3	110,1	159,4	105,1	100,2	103,9	114,0	101,0	110,0
M09	170,3*	95,9*	152,9*	105,5*	100,5*	104,4*	114,8*	101,4	111,5
M10	159,2	95,5	146,0	105,4	99,9	104,3	115,2	101,3	113,0
Patrz tablica See table No.	35	35	—	35	35	—	37	37	—
na stronie on page	115	117	—	115	117	—	119	119	—

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 36.

^a See methodological notes on page 217, item 36.

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

Okresy Periods	Wskaźniki cen (cd.) Price indices (cont.)								
	lokalni mieszkalnych ^a for residential premises ^a						towarów i usług konsumpcyjnych ^b of consumer goods and services ^b		
	ogółem grand total		rynek pierwotny new premises market		rynek wtórnego existing premises market				
	A	B	A	B	A	B	A	B	C
2010 . . . . .	.	.	.	.	.	.	102,6	.	101,9
2015	101,5	.	102,6	.	100,7	.	99,1	.	99,9
2019	108,7	.	106,7	.	110,4	.	102,3	.	101,8
2020	110,5	.	106,2	.	113,8	.	103,4	.	101,8
2021	109,2	.	109,1	.	109,3	.	105,1	.	104,6
2022 M01-09 . .	.	.	.	.	.	.	113,3	.	107,9
M01-10 . . . .	.	.	.	.	.	.	113,8	.	108,6
2021 M04-06 . .	108,3	103,1	108,6	102,5	108,3	103,6	104,5	101,9	103,8
M07-09	108,9	102,6	109,4	102,8	108,7	102,5	105,4	101,0	104,9
M10-12	112,1	103,9	111,9	104,2	112,2	103,7	107,7	102,6	107,6
2022 M01-03 . .	113,6	103,3	113,3	103,3	113,8	103,3	109,7	103,8	102,8
M04-06	112,4	102,0	110,9	100,2	113,7	103,6	113,9	105,8	108,7
M07-09 . . . .	.	.	.	.	.	.	116,3	103,1	112,1
2020 M04 . . . .	.	.	.	.	.	.	103,4	99,9	101,7
M05 . . . . .	.	.	.	.	.	.	102,9	99,8	101,5
M06	110,9	102,0	105,3	100,4	115,4	103,2	103,3	100,6	102,1
M07 . . . . .	.	.	.	.	.	.	103,0	99,8	101,9
M08 . . . . .	.	.	.	.	.	.	102,9	99,9	101,8
M09	110,9	102,0	107,2	102,2	113,7	102,0	103,2	100,2	102,0
M10 . . . . .	.	.	.	.	.	.	103,1	100,1	102,2
M11 . . . . .	.	.	.	.	.	.	103,0	100,1	102,2
M12	108,9	101,0	106,0	101,7	111,2	100,5	102,4	100,1	102,4
2021 M01 . . . .	.	.	.	.	.	.	102,6	101,3	101,3
M02 . . . . .	.	.	.	.	.	.	102,4	100,5	101,8
M03	107,2	102,0	106,5	102,1	107,8	101,9	103,2	101,0	102,8
M04 . . . . .	.	.	.	.	.	.	104,3	100,8	103,6
M05 . . . . .	.	.	.	.	.	.	104,7	100,3	103,9
M06	108,3	103,1	108,6	102,5	108,3	103,6	104,4	100,1	104,0
M07 . . . . .	.	.	.	.	.	.	105,0	100,4	104,5
M08 . . . . .	.	.	.	.	.	.	105,5	100,3	104,8
M09	108,9	102,6	109,4	102,8	108,7	102,5	105,9	100,7	105,5
M10 . . . . .	.	.	.	.	.	.	106,8	101,1	106,6
M11 . . . . .	.	.	.	.	.	.	107,8	101,0	107,6
M12	112,1	103,9	111,9	104,2	112,2	103,7	108,6	100,9	108,6
2022 M01 . . . .	.	.	.	.	.	.	109,4	101,9	101,9
M02 . . . . .	.	.	.	.	.	.	108,5	99,7	101,6
M03	113,6	103,3	113,3	103,3	113,8	103,3	111,0	103,3	104,9
M04 . . . . .	.	.	.	.	.	.	112,4	102,0	107,0
M05 . . . . .	.	.	.	.	.	.	113,9	101,7	108,8
M06	112,4	102,0	110,9	100,2	113,7	103,6	115,5	101,5	110,4
M07 . . . . .	.	.	.	.	.	.	115,6	100,5	110,9
M08 . . . . .	.	.	.	.	.	.	116,1	100,8	111,8
M09 . . . . .	.	.	.	.	.	.	117,2	101,6	113,6
M10 . . . . .	.	.	.	.	.	.	117,9	101,8	115,6
Patrz tablica See table No.	—	—	—	—	—	—	42	42	42
na stronie on page	—	—	—	—	—	—	123	123	123

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

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

TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŻNIKI (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	B	A	
2010	100,4	.	101,8	.	98,6	.
2015	100,6	.	99,9	.	100,7	.
2019	103,1	.	101,8	.	101,3	.
2020	102,8	.	99,5	.	103,3	.
2021	109,8	.	112,8	.	97,3	.
2022 M01-09 . .	.	.	.	.	.	.
M01-10 . .	.	.	.	.	.	.
2021 M04-06 . .	108,3	104,7	109,4	104,0	99,0	100,7
M07-09 . .	111,8	103,5	115,2	105,2	97,0	99,4
M10-12 . .	112,4	103,9	121,4	107,3	92,6	97,3
2022 M01-03 . .	118,2	105,1	125,4	106,6	94,3	94,3
M04-06 . .	122,1*	108,0*	128,0	106,3*	95,4*	94,8*
M07-09 . .	.	.	.	.	.	.
2020 M04 . . .	103,9	103,7	98,0	98,4	106,0	101,5
M05 . . .	104,3	98,6	99,0	100,3	105,4	102,1
M06 . . .	102,2	100,5	95,0	99,7	107,6	103,0
M07 . . .	107,1	101,8	100,1	101,0	107,0	103,5
M08 . . .	97,4	95,7	96,5	98,1	100,9	103,3
M09 . . .	100,9	104,9	101,7	102,5	99,2	102,8
M10 . . .	106,2	100,8	99,6	99,4	106,6	103,2
M11 . . .	103,2	98,8	99,7	103,4	103,5	103,3
M12 . . .	105,6	105,5	102,1	99,0	103,4	103,3
2021 M01 . . .	103,8	94,8	101,3	101,5	102,5	102,5
M02 . . .	107,3	102,1	105,3	101,9	101,9	102,2
M03 . . .	108,9	101,7	106,4	102,8	102,3	102,1
M04 . . .	106,4	102,3	108,3	101,6	98,2	101,4
M05 . . .	109,1	100,9	110,3	100,2	98,9	100,9
M06 . . .	109,2	100,3	109,4	99,7	99,8	100,7
M07 . . .	108,1	100,8	112,7	103,0	95,9	99,9
M08 . . .	117,3	103,7	117,1	103,5	100,2	99,9
M09 . . .	110,8	99,2	115,9	99,4	95,6	99,4
M10 . . .	110,0	100,0	121,1	104,6	90,8	98,3
M11 . . .	113,0	101,6	119,2	102,2	94,8	97,9
M12 . . .	114,3	106,5	123,7	101,2	92,4	97,3
2022 M01 . . .	119,0*	98,4	126,0	103,0*	94,4	94,4
M02 . . .	117,0	100,3*	124,7	100,9	93,8	94,1
M03 . . .	118,9	103,5	125,5	104,1	94,7	94,3
M04 . . .	121,7	104,6*	129,6	104,1*	93,9	94,2*
M05 . . .	120,9	100,3*	127,4	99,3	94,9	94,3
M06 . . .	123,5*	102,5*	127,1	99,4	97,2*	94,8*
M07 . . .	123,4*	100,4	126,2	102,0	97,8*	95,3
M08 . . .	120,0	101,1	122,6	100,6	97,9	95,6
M09 . . .	.	.	.	.	.	.
M10 . . .	.	.	.	.	.	.
Patrz tablica See table No.	—	—	—	—	—	—
na stronie on page	—	—	—	—	—	—

TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI (cd.)

MAIN INDICATORS (cont.)

Okresy Periods	Średnie kursy walut w zł Average exchange rates in PLN			Nakłady inwestycyjne ^{ab} Investment outlays ^{ab}	na budynki i budowle ^d for buildings and structures ^d	na maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia oraz środki transportu ^d for machinery, installations, tools and means of transport ^d	Wartość kosztorysowa inwestycji rozpoczętych ^{ac} (ceny bieżące) Estimated value of investments started ^{ac} (current prices)
	100 EUR	100 USD	100 CHF				
	Narodowy Bank Polski (NBP) ^e	National Bank of Poland (NBP) ^e	A				
2010 ^f	399,46	301,57	289,51	100,2	103,0	96,1	93,2
2015 ^f	418,39	377,01	392,00	107,1	104,3	110,3	107,4
2019 ^f	429,80	383,95	386,34	103,1	104,2	101,8	122,0
2020 ^f	444,48	389,93	415,32	95,0	96,6	93,3	81,7
2021 ^f	456,74	386,29	422,52	101,0	99,5	103,6	.
2022 M01-09	467,27	439,83	462,16	105,0	107,8	103,7	125,5
M01-10	468,66	444,88	465,17	.	.	.	.
2021 M04-06	453,25	376,23	412,75	107,9	96,6	115,6	83,2
M07-09	456,65	387,27	421,82	108,5	103,0	112,0	85,4
M10-12	462,04	403,95	438,19	107,3	106,2	107,8	89,5
2022 M01-03	462,53	412,35	446,44	101,3	101,4	101,2	.
M04-06	464,75	435,92	452,34	104,6	108,8	102,3	127,7
M07-09	474,40	470,57	487,25	105,0	107,8	103,7	125,5
2020 M04	454,50	418,56	431,07	.	.	.	.
M05	452,91	415,69	428,38	.	.	.	.
M06	444,50	394,53	414,74	93,9	101,6	89,8	110,9
M07	445,28	389,43	416,11	.	.	.	.
M08	440,21	371,90	408,82	.	.	.	.
M09	447,40	379,26	414,87	92,8	96,6	90,7	104,0
M10	454,11	386,05	422,82	.	.	.	.
M11	450,23	380,35	417,83	.	.	.	.
M12	447,66	367,78	413,83	92,7	91,6	93,7	92,2
2021 M01	454,35	373,04	420,90	.	.	.	.
M02	449,88	371,96	414,42	.	.	.	.
M03	460,07	386,73	415,73	104,6	92,1	113,1	.
M04	456,58	382,12	413,66	.	.	.	.
M05	453,01	372,92	413,05	.	.	.	.
M06	450,15	373,75	411,52	107,9	96,6	115,6	83,2
M07	456,30	385,92	420,33	.	.	.	.
M08	457,00	388,35	424,65	.	.	.	.
M09	456,64	387,55	420,43	108,5	103,0	112,0	85,4
M10	459,52	396,07	428,95	.	.	.	.
M11	465,08	407,55	442,21	.	.	.	.
M12	461,63	408,34	443,54	107,3	106,2	107,8	89,5
2022 M01	455,48	402,39	438,18	.	.	.	.
M02	455,39	401,56	435,06	.	.	.	.
M03	476,03	432,07	464,98	101,3	101,4	101,2	.
M04	464,65	428,99	454,75	.	.	.	.
M05	465,03	439,87	449,48	.	.	.	.
M06	464,57	438,76	452,90	104,6	108,8	102,3	127,7
M07	477,12	468,31	483,37	.	.	.	.
M08	472,16	465,78	487,14	.	.	.	.
M09	473,90	477,84	491,37	105,0	107,8	103,7	125,5
M10	480,88	489,39	491,70	.	.	.	.
Patrz tablica See table No.	—	—	—	43	43	—	44
na stronie on page	—	—	—	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.

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.

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

Okresy Periods	Niewyrównana sezonowo ^{bc} Seasonally unadjusted ^{bc}					
	produkcia 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 ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities	
I						
2010 ^a	82,4	98,2	79,4	106,0	85,6	92,3
2015 ^a	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2019 ^a	121,8	91,8	123,8	113,3	125,5	130,0
2020 ^a	119,5	86,8	121,2	112,4	133,4	128,3
2021 ^a	136,7	89,7	137,8	143,1	148,7	139,2
2022 M01-09	.	.	.	.	.	.
M01-10	.	.	.	.	.	.
2021 M04-06	135,6	83,3	139,2	118,4	148,3	.
M07-09	134,5	85,6	137,6	120,3	150,5	.
M10-12	148,6	97,0	147,5	184,5	153,7	.
2022 M01-03	151,9	96,1	150,4	198,3	144,7	.
M04-06	151,0	103,5	154,3	136,1	158,2	.
M07-09	147,5*	95,1*	152,6	114,5*	160,1*	.
2020 M04	92,7	80,8	91,4	105,2	118,1	106,8
M05	102,2	79,4	103,3	96,0	120,9	107,6
M06	116,4	86,3	119,8	90,3	132,2	121,1
M07	120,3	81,0	124,3	92,1	135,1	116,8
M08	113,4	77,5	116,7	90,8	130,9	112,9
M09	130,8	84,0	136,4	92,1	136,0	130,4
M10	134,9	89,0	139,4	107,6	136,1	131,0
M11	132,6	91,3	135,9	117,3	132,5	131,8
M12	126,7	93,5	127,6	129,0	141,3	177,1
2021 M01	119,9	66,9	120,5	137,4	123,8	65,7
M02	124,7	75,0	126,1	132,2	127,3	69,4
M03	147,5	89,0	151,8	130,7	139,8	93,1
M04	133,7	82,5	137,3	117,1	141,9	102,3
M05	132,5	83,7	136,6	109,2	141,8	112,7
M06	137,5	84,7	142,7	103,5	149,4	126,6
M07	131,8	80,9	136,0	107,2	147,0	120,6
M08	128,2	80,5	132,0	105,2	146,3	124,4
M09	142,2	90,5	147,0	112,0	152,0	135,9
M10	145,1	91,2	146,7	151,6	150,6	136,4
M11	152,3	94,6	153,2	170,0	148,9	148,6
M12	147,4	92,6	145,1	196,1	154,6	182,7
2022 M01	141,5	88,5	139,2	192,0	139,2	79,4
M02	146,3	89,8	145,7	182,3	138,2	84,0
M03	170,2	109,1	168,1	225,7	154,6	118,8
M04	150,2	97,9	152,5	150,0	151,8	111,5
M05	152,2	98,6	156,8	126,4	157,3	127,3
M06	151,8	106,0	156,9	116,8	160,1	134,2
M07	141,2	98,8	145,4	112,6	152,5	125,5
M08	142,2	98,0	146,7	110,5	158,2	131,7
M09	156,1	98,3*	163,1*	108,3*	156,0*	136,3
M10	155,0	95,4	160,4	127,0	151,3	141,7
Patrz tablica See table No.	49	49	49	49	49	—
na stronie on page	143	143	143	144	144	—

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

a Data cover complete statistical population. **b** See general notes on page 210, item 13 and methodological notes on page 219 item 49. **c** The calculation of other dynamics of production on the basis of the indicator “I – monthly average” presented in the table is not advisable.

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

Okresy Periods	Niewyrównana sezonowo ^b (cd.) Seasonally unadjusted ^b (cont.)						
	produkcja sprzedana przemysłu sold production of industry				wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities	produkcja budowlano-montażowa ^c construction and assembly production ^c
	ogółem grand total	górnictwo i wydobycie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manufacturing				
	A						
2010 ^a	109,0	98,8	109,9		103,0	109,5	104,6
2015 ^a	106,0	102,5	106,9		98,3	105,6	103,7
2019 ^a	105,1	101,4	105,4		101,7	111,1	104,8
2020 ^a	98,1	94,5	97,9		99,2	106,3	98,7
2021 ^a	114,4	103,3	113,7		127,3	111,5	108,5
2022 M01-09 . .	112,3	120,1	111,7	118,4*	107,6	108,9	
M01-10 . .	111,6	118,0	111,5	112,8	107,0	108,1	
2021 M04-06 . .	130,2	101,5	132,2	125,4	114,7	.	
M07-09 . .	110,5	105,7	109,0	137,4	109,2	.	
M10-12 . .	113,1	106,2	110,4	149,6	109,1	.	
2022 M01-03 . .	116,0	125,5	113,5	141,1	109,9	.	
M04-06 . .	111,3	124,2	110,9	115,0	106,7	.	
M07-09 . .	109,7	111,1*	110,9	95,2*	106,4	.	
2020 M04 . . .	75,4	91,4	72,5	99,0	96,8	99,1	
M05 . . .	83,1	85,8	81,6	98,4	97,3	94,9	
M06 . . .	100,5	93,7	100,9	95,6	108,8	97,7	
M07 . . .	101,1	94,1	101,1	101,7	107,3	89,0	
M08 . . .	101,5	89,6	102,1	97,2	106,2	88,0	
M09 . . .	105,7	85,4	107,1	95,7	108,4	90,2	
M10 . . .	101,0	94,9	101,6	93,7	105,0	94,2	
M11 . . .	105,4	96,6	107,2	89,4	107,4	95,1	
M12 . . .	111,1	109,5	112,7	97,2	111,1	103,4	
2021 M01 . . .	100,7	97,7	100,5	101,4	105,5	89,9	
M02 . . .	102,5	94,0	102,5	103,3	108,0	83,1	
M03 . . .	118,6	99,4	120,6	105,0	112,2	89,2	
M04 . . .	144,2	102,2	150,2	111,3	120,1	95,8	
M05 . . .	129,7	105,4	132,2	113,8	117,3	104,7	
M06 . . .	118,1	98,2	119,2	114,6	113,0	104,5	
M07 . . .	109,5	99,8	109,4	116,4	108,8	103,2	
M08 . . .	113,0	103,9	113,1	115,9	111,7	110,2	
M09 . . .	108,7	107,7	107,8	121,6	111,7	104,2	
M10 . . .	107,6	102,5	105,3	140,8	110,7	104,1	
M11 . . .	114,8	103,7	112,8	144,9	112,3	112,8	
M12 . . .	116,3	99,1	113,7	152,0	109,4	103,1	
2022 M01 . . .	118,0	132,3	115,5	139,7	112,4	120,8	
M02 . . .	117,3	119,8	115,5	137,9	108,6	121,2	
M03 . . .	115,4	122,7	110,7	172,7	110,6	127,6	
M04 . . .	112,4	118,6	111,1	128,2	107,0	109,0	
M05 . . .	114,9	117,7	114,8	115,8	110,9	113,0	
M06 . . .	110,4	125,2	109,9	112,8	107,2	106,0	
M07 . . .	107,1	122,1	107,0	105,0	103,7	104,1	
M08 . . .	110,9	121,8	111,1	105,0	108,2	105,9	
M09 . . .	109,8	108,6*	111,0	96,8*	102,6*	100,2*	
M10 . . .	106,8	104,6	109,3	83,8	100,5	103,9	
Patrz tablica See table No.		48	48	48	48	48	52
na stronie on page		141	141	141	142	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 ^b (dok.) Seasonally unadjusted ^b (cont.)					produkcja budowlano- montażowa construction and assembly production	
	produkcia sprzedana przemysłu sold production of industry						
	ogółem grand total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities		
	B						
2010 ^a	.	.	.	.	.	.
2015 ^a	.	.	.	.	.	.
2019 ^a	.	.	.	.	.	.
2020 ^a	.	.	.	.	.	.
2021 ^a	.	.	.	.	.	.
2022	M01-09	.	.	.	.	.
	M01-10	.	.	.	.	.
2021	M04-06	103,6	108,8	105,1	84,2	112,6	
	M07-09	99,2	102,7	98,8	101,7	101,5	
	M10-12	110,5	113,3	107,2	153,4	102,1	
2022	M01-03	102,2	99,1	101,9	107,5	94,1	
	M04-06	99,4	107,7	102,6	68,6	109,4	
	M07-09	97,7	91,9*	98,9	84,2*	101,2	
2020	M04	74,5	90,2	72,6	84,6	94,8	
	M05	110,3	98,3	113,1	91,2	102,3	
	M06	113,9	108,6	116,0	94,1	109,3	
	M07	103,4	93,9	103,8	102,0	102,2	
	M08	94,3	95,7	93,9	98,6	96,9	
	M09	115,3	108,4	116,9	101,4	103,9	
	M10	103,1	105,9	102,2	116,9	100,0	
	M11	98,4	102,6	97,5	108,9	97,4	
	M12	95,5	102,4	93,9	110,0	106,6	
2021	M01	94,6	71,6	94,4	106,5	87,6	
	M02	104,0	112,0	104,7	96,2	102,8	
	M03	118,2	118,7	120,4	98,9	109,8	
	M04	90,6	92,8	90,4	89,6	101,5	
	M05	99,1	101,4	99,5	93,3	99,9	
	M06	103,8	101,1	104,5	94,8	105,3	
	M07	95,8	95,5	95,3	103,6	98,4	
	M08	97,3	99,6	97,1	98,1	99,5	
	M09	110,9	112,4	111,4	106,4	103,9	
	M10	102,1	100,8	99,8	135,4	99,1	
	M11	104,9	103,8	104,4	112,1	98,9	
	M12	96,8	97,8	94,7	115,4	103,9	
2022	M01	96,0	95,6	95,9	97,9	90,0	
	M02	103,4	101,4	104,7	95,0	99,3	
	M03	116,3	121,5	115,4	123,8	111,9	
	M04	88,3	89,7	90,7	66,5	98,2	
	M05	101,3	100,7	102,8	84,3	103,6	
	M06	99,7	107,6	100,0	92,4	101,7	
	M07	93,0	93,1	92,7	96,4	95,2	
	M08	100,7	99,3	100,9	98,2	103,8	
	M09	109,8	100,3*	111,2	98,0*	98,6*	
	M10	99,3	97,0	98,3	117,3	97,0	
Patrz tablica See table No.		48	48	48	48	52	
na stronie on page		141	141	141	1421	152	

^a Dane dotyczą pełnej zbiorowości. ^b Patrz 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 ^{b,c} Seasonally adjusted ^{b,c}						produkcja budowlano- montażowa construction and assembly production	
	produkcia sprzedana przemysłu sold production of industry							
	ogółem grand total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities			
	I							
2010 ^a	.	.	.	.	.	.	.
2015 ^a	.	.	.	.	.	.	.
2019 ^a	.	.	.	.	.	.	.
2020 ^a	.	.	.	.	.	.	.
2021 ^a	.	.	.	.	.	.	.
2022	M01-09	.	.	.	.	.	.
	M01-10	.	.	.	.	.	.
2021	M04-06	.	.	.	.	.	.
	M07-09	.	.	.	.	.	.
	M10-12	.	.	.	.	.	.
2022	M01-03	.	.	.	.	.	.
	M04-06	.	.	.	.	.	.
	M07-09	.	.	.	.	.	.
2020	M04	92,6	83,4	91,2	108,5	118,4	123,0	
	M05	103,9	81,4	104,0	110,3	121,1	117,1	
	M06	114,1	83,8	115,7	108,3	127,2	115,1	
	M07	121,0	82,2	123,7	110,0	131,3	111,7	
	M08	122,1	80,8	125,3	108,8	131,0	111,1	
	M09	125,5	78,0	129,5	106,0	132,2	112,3	
	M10	126,7	82,1	131,3	107,5	133,0	113,3	
	M11	128,5	84,7	131,7	107,9	133,1	111,2	
	M12	129,2	86,2	133,1	107,7	136,5	116,0	
2021	M01	131,4	84,7	134,5	111,8	135,1	117,9	
	M02	131,5	82,2	134,7	114,3	136,0	110,1	
	M03	134,5	84,3	137,9	116,1	139,9	112,0	
	M04	133,6	85,1	136,4	120,6	142,1	117,5	
	M05	134,7	85,7	137,6	125,2	142,2	121,8	
	M06	134,8	82,5	138,0	124,1	144,3	119,8	
	M07	135,7	84,2	138,8	128,4	144,5	117,8	
	M08	135,0	82,3	138,7	125,6	145,1	119,9	
	M09	136,4	84,3	139,9	129,0	148,0	117,3	
	M10	139,4	86,1	142,0	152,2	148,6	120,0	
	M11	147,5	87,3	148,2	156,5	149,4	124,4	
	M12	146,9	83,3	147,6	163,0	148,6	117,4	
2022	M01	151,5	109,2	151,2	156,9	149,1	139,5	
	M02	154,4	98,6	154,6	160,8	147,8	132,5	
	M03	155,1	103,4	152,4	201,1	155,0	137,3	
	M04	153,3	103,5	155,5	155,9	153,3	130,6	
	M05	150,3	98,3	153,9	144,7	155,5	132,4	
	M06	148,9	103,4	152,4	140,2	154,8	127,5	
	M07	149,0	105,6	153,0	135,4	151,1	127,0	
	M08	150,1	100,2	154,6	131,8	156,9	128,4	
	M09	150,3*	91,0*	155,5*	124,5*	151,8*	120,9	
	M10	149,9	90,1	155,7	127,1	149,3	126,9	
Patrz tablica See table No.	na stronie on page	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	

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

a Data cover complete statistical population. b See general notes on page 210, item 12, 13 and methodological notes on page 219, item 49. c The calculation of other dynamics of production on the basis of the indicator “I – monthly average” presented in the table is not advisable.

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

Okresy Periods	Wyrównana sezonowo ^b (cd.) Seasonally adjusted ^b (cont.)					produkcja budowlano-montażowa construction and assembly production	
	produkcia sprzedana przemysłu sold production of industry						
	ogółem grand total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities		
	A						
2010 ^a	.	.	.	.	.	.
2015 ^a	.	.	.	.	.	.
2019 ^a	.	.	.	.	.	.
2020 ^a	.	.	.	.	.	.
2021 ^a	.	.	.	.	.	.
2022 M01-09	.	.	.	.	.	.
M01-10	.	.	.	.	.	.
2021 M04-06	.	.	.	.	.	.
M07-09	.	.	.	.	.	.
M10-12	.	.	.	.	.	.
2022 M01-03	.	.	.	.	.	.
M04-06	.	.	.	.	.	.
M07-09	.	.	.	.	.	.
2020 M04	75,4	91,2	72,5	99,0	96,7	98,3	
M05	85,0	87,9	83,5	98,7	98,5	96,2	
M06	95,7	89,1	95,7	94,8	106,4	93,7	
M07	100,7	94,5	100,8	101,6	106,9	89,8	
M08	101,7	90,4	102,3	97,3	106,1	88,4	
M09	103,4	84,0	104,6	95,4	107,1	88,9	
M10	103,2	97,3	104,3	94,3	106,1	96,4	
M11	103,0	93,0	104,4	89,2	106,2	92,7	
M12	106,3	104,0	107,3	96,5	109,2	99,4	
2021 M01	105,5	102,7	105,5	102,1	107,7	93,4	
M02	104,0	92,3	104,0	102,9	107,1	82,5	
M03	115,7	96,7	118,0	104,6	111,1	88,0	
M04	144,3	102,0	149,6	111,2	120,0	95,6	
M05	129,6	105,3	132,3	113,5	117,4	103,9	
M06	118,1	98,4	119,3	114,6	113,4	104,1	
M07	112,1	102,4	112,2	116,7	110,1	105,5	
M08	110,6	101,9	110,7	115,4	110,8	107,8	
M09	108,7	108,1	108,0	121,7	112,0	104,5	
M10	110,0	104,9	108,1	141,6	111,7	106,0	
M11	114,8	103,1	112,5	145,0	112,2	111,9	
M12	113,7	96,6	110,9	151,3	108,9	101,2	
2022 M01	115,3	128,9	112,4	140,3	110,4	118,3	
M02	117,4	120,0	114,8	140,7	108,7	120,4	
M03	115,3	122,7	110,5	173,2	110,8	122,6	
M04	114,7	121,6	114,0	129,3	107,9	111,1	
M05	111,6	114,7	111,8	115,6	109,4	108,7	
M06	110,5	125,3	110,4	113,0	107,3	106,5	
M07	109,8	125,4	110,2	105,5	104,6	107,8	
M08	111,2	121,7	111,5	104,9	108,1	107,2	
M09	110,2*	107,9*	111,2	96,5*	102,6*	103,0	
M10	107,5	104,6	109,6	83,5	100,5	105,7	
Patrz tablica See table No.	—	—	—	—	—	—	
na stronie on page	—	—	—	—	—	—	

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

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

TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI (cd.)

MAIN INDICATORS (cont.)

Okresy Periods	Wyrównana sezonowo ^b (dok.) Seasonally adjusted ^b (cont.)						produkcja budowlano- montażowa construction and assembly production	
	produkcia sprzedana przemysłu sold production of industry							
	ogółem grand total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities			
	<i>B</i>							
2010 ^a	.	.	.	.	.	.	.
2015 ^a	.	.	.	.	.	.	.
2019 ^a	.	.	.	.	.	.	.
2020 ^a	.	.	.	.	.	.	.
2021 ^a	.	.	.	.	.	.	.
2022	M01-09	.	.	.	.	.	.
	M01-10	.	.	.	.	.	.
2021	M04-06	.	.	.	.	.	.
	M07-09	.	.	.	.	.	.
	M10-12	.	.	.	.	.	.
2022	M01-03	.	.	.	.	.	.
	M04-06	.	.	.	.	.	.
	M07-09	.	.	.	.	.	.
2020	M04	79,7	95,6	78,0	97,7	94,0	96,7	
	M05	112,2	97,6	114,0	101,7	102,3	95,3	
	M06	109,8	102,9	111,3	98,2	105,0	98,2	
	M07	106,0	98,1	106,9	101,6	103,2	97,1	
	M08	100,9	98,3	101,3	98,9	99,8	99,4	
	M09	102,8	96,5	103,4	97,4	100,9	101,1	
	M10	101,0	105,3	101,4	101,4	100,6	100,8	
	M11	101,4	103,2	100,3	100,4	100,1	98,2	
	M12	100,5	101,8	101,1	99,8	102,6	104,3	
2021	M01	101,7	98,3	101,1	103,8	99,0	101,6	
	M02	100,1	97,0	100,1	102,2	100,7	93,4	
	M03	102,3	102,6	102,4	101,6	102,9	101,7	
	M04	99,3	100,9	98,9	103,9	101,6	104,9	
	M05	100,8	100,7	100,9	103,8	100,1	103,6	
	M06	100,1	96,3	100,3	99,1	101,5	98,4	
	M07	100,7	102,1	100,6	103,5	100,1	98,4	
	M08	99,5	97,7	99,9	97,8	100,4	101,7	
	M09	101,0	102,4	100,9	102,7	102,0	97,9	
	M10	102,2	102,1	101,5	118,0	100,4	102,3	
	M11	105,8	101,4	104,4	102,8	100,5	103,6	
	M12	99,6	95,4	99,6	104,2	99,5	94,4	
2022	M01	103,1	131,1	102,4	96,3	100,3	118,9	
	M02	101,9	90,3	102,2	102,5	99,1	95,0	
	M03	100,5	104,9	98,6	125,1	104,9	103,6	
	M04	98,8	100,1	102,0	77,5	98,9	95,1	
	M05	98,0	95,0	99,0	92,8	101,4	101,4	
	M06	99,1	105,2	99,0	96,9	99,5	96,4	
	M07	100,1	102,1	100,4	96,6	97,6	99,6	
	M08	100,7	94,9	101,0	97,3	103,8	101,1	
	M09	100,1*	90,8*	100,6	94,5*	96,7*	94,1	
	M10	99,7	99,0	100,1	102,1	98,4	105,0	
Patrz tablica See table No.	na stronie	—	—	—	—	—	—	
na stronie	on page	—	—	—	—	—	—	

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

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

Okresy Periods	Nowe zamówienia w przemyśle ^{bc} Industrial new orders ^{bc}			niekrajowe (na eksport i wywóz) non-domestic new orders			
	I	A	B	I	A	B	
2010 ^a	
2015 ^a	
2019 ^a	
2020 ^a	
2021 ^a	
2022 M01-09	
M01-10	
2021 M04-06	
M07-09	
M10-12	
2022 M01-03	
M04-06	
M07-09	
2020 M04	.	112,5	69,8	74,7	100,3	64,9	70,1
M05	.	122,0	75,3	108,5	111,9	67,7	111,6
M06	.	146,2	97,6	119,8	141,7	96,6	126,7
M07	.	147,4	100,1	100,8	146,4	102,5	103,3
M08	.	136,7	94,7	92,7	135,9	100,2	92,8
M09	.	172,4	103,7	126,1	173,7	100,5	127,8
M10	.	167,3	103,7	97,1	168,2	103,6	96,8
M11	.	170,3	115,1	101,8	179,3	120,7	106,6
M12	.	153,3	107,0	90,1	154,9	109,4	86,4
2021 M01	.	165,8	96,8	108,1	157,7	93,3	101,8
M02	.	170,6	103,7	102,9	171,1	100,7	108,5
M03	.	200,5	133,1	117,6	196,9	137,7	115,1
M04	.	190,6	169,4	95,0	193,4	192,9	98,2
M05	.	189,0	154,8	99,2	183,6	164,1	94,9
M06	.	196,5	134,4	104,0	186,8	131,8	101,7
M07	.	185,3	125,7	94,3	174,1	118,9	93,2
M08	.	183,6	134,3	99,1	169,9	125,0	97,6
M09	.	202,8	117,7	110,5	192,6	110,8	113,4
M10	.	206,4	123,4	101,8	190,5	113,3	98,9
M11	.	226,9	133,3	109,9	217,8	121,5	114,3
M12	.	232,5	151,6	102,5	228,7	147,6	105,0
2022 M01	.	225,3	135,9	96,9	210,1	133,3	91,9
M02	.	225,9	132,5	100,3	219,8	128,4	104,6
M03	.	250,6	124,9	110,9	229,4	116,5	104,4
M04	.	225,3	118,2	89,9	213,6	110,4	93,1
M05	.	237,9	125,9	105,6	226,1	123,2	105,9
M06	.	229,5	116,8	96,5	225,8	120,9	99,8
M07	.	240,5	129,8	104,8	224,4	128,9	99,4
M08	.	241,5	131,5	100,4	231,6	136,3	103,2
M09	.	292,2	144,1	121,0	276,9	143,8	119,5
M10	.	250,7	121,4	85,8	248,6	130,5	89,8
Patrz tablica See table No.	—	—	—	—	—	—	
na stronie on page	—	—	—	—	—	—	

a Dane dotyczą pełnej zbiorowości. **b** Wybrane działy sekcji „Przetwórstwo przemysłowe”; patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.d) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 205, pkt 47. **c** Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach bieżących.

a Data cover complete statistical population. **b** Selected divisions of "Manufacturing"; see general notes on page 209, item 8.d) and methodological notes on page 219, item 47. **c** Indices are calculated on the basis of value at current prices.

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

Okresy Periods	Wydobycie węgla kamiennego ^{bc} Production of hard coal ^{bc}	Produkcja stali surowej ^d Production of crude steel ^d	Produkcja energii elektrycznej ^e Production of electric power ^e in GWh	Importropy naftowej w tys. t ^f Imports of crude petroleum in thousand t ^f	Mieszkania oddane do użytkowania Dwellings completed	Przewozy ładunków ^g w mln t Freight transport ^g in million t
						w tys. t in thousand tonnes
2010 ^a	76728	7993	157657	22088	135835	1074,4
2015 ^a	72686	9336	164944	26152	147711	1190,1
2019 ^a	62103	9122	163989	26260	207425	1505,8
2020 ^a	54741	7958	158043	25374	220831	1485,5
2021 ^a	55361	8553	179191	23285	234680	1503,9
2022	M01-09	39724	6089	132378*	18221	166992
	M01-10	44080	6685	146579	-	188775
2021	M04-06	13468	2155	41085	4670	52378
	M07-09	13200	2013	44353	6304	58652
	M10-12	14206	1901	49129	6653	70584
2022	M01-03	14389	2129	47641	6002	54842
	M04-06	13629	2102	42976	5701	54702
	M07-09	11706	1857	41761*	6518	57448
2020	M04	4241	683	11627	2384	14116
	M05	3191	645	11712	1827	16343
	M06	3836	612	11537	1647	17036
	M07	5007	710	12413	2262	23648
	M08	4243	510	12544	2179	16183
	M09	4427	608	12825	2355	19369
	M10	4442	700	13892	2083	20973
	M11	4874	628	14028	2526	20560
	M12	4978	677	15018	1633	23026
2021	M01	4449	683	15811	1994	17462
	M02	4606	650	14158	2226	16322
	M03	5257	751	14655	1438	19282
	M04	4601	723	13899	1504	19019
	M05	4416	763	13515	1722	15772
	M06	4451	669	13671	1444	17587
	M07	4382	637	14675	2102	18952
	M08	4286	689	14476	2127	18583
	M09	4532	687	15202	2075	21117
	M10	4741	717	15943	1918	22097
	M11	4652	551	15987	2521	24463
	M12	4813	633	17199	2214	24024
2022	M01	4389	742	16529	2049	16723
	M02	4494	671	14786	1694	18388
	M03	5507	716	16326	2259	19731
	M04	4715	702	14871	1920	18694
	M05	4503	774	14320	1450	18140
	M06	4410	627	13785	2331	17868
	M07	4011	640	13914	2239	17571
	M08	3853	617	14147	2246	18417
	M09	3842	601	13700*	2033	21460
	M10	4355	596	14201	-	21783
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	51	51	51	—	45
		147	150	151	—	138
						54
						155

a Dane dotyczą pełnej zbiorowości. **b** Wydobycie łączne z węglem odzyskanym z hałd. **c** Z wyłączeniem brykietów i podobnych paliw stałych.
d W 2010 r. dane pochodzą ze specjalistycznych badań Ministerstwa Gospodarki, obejmujących podmioty gospodarcze, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. **e** Dane dotyczą produkcji energii elektrycznej w elektrowniach zawodowych, niezależnych i przemysłowych; pochodzą ze specjalistycznych badań (obejmujących jednostki bez względu na liczbę pracujących) prowadzonych przez Ministra właściwego ds. energii i Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki. **f** Od stycznia 2021 r. — danestępne. **g** Bez transportu samochodowego gospodarczego.

a Data cover complete statistical population. **b** Coal mining, including coal recovered from mine dumps. **c** Excluding coal briquettes and similar solid fuels. **d** In 2010 data come from specialized surveys of the Ministry of Economy, including economic entities with more than 9 persons employed. **e** Data cover production of electricity and include production in public plants, independent plants and autoproducing plants; data come from specialized surveys (including all units, regardless of the number of employees) conducted by Minister responsible for energy and President of Energy Regulatory Office. **f** Since January 2021 — preliminary data. **g** Excluding own account motor transport.

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

Okresy Periods	Obroty w handlu detalicznym ^{abc} Deflated turnover in retail trade ^{abc}			Sprzedaż detaliczna towarów ^{d,e} Retail sales of commodities ^{d,e}					
	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 ^a	.	.	.	.	99,0	.	.	.	
2015 ^a	.	.	.	.	105,4	.	.	.	
2019 ^a	.	.	.	.	104,7	.	.	.	
2020 ^a	.	.	.	.	96,3	.	.	.	
2021 ^a	.	.	.	.	105,8	.	.	.	
2022	M01-09	.	.	.	106,8	.	.	.	
	M01-10	.	.	.	106,0	.	.	.	
2021	M04-06	.	.	.	114,4	110,9	.	.	
	M07-09	.	.	.	106,1	105,4	.	.	
	M10-12	.	.	.	110,0	105,6	.	.	
2022	M01-03	.	.	.	109,0	88,3	.	.	
	M04-06	.	.	.	109,0	110,7	.	.	
	M07-09	.	.	.	102,8	99,4	.	.	
2020	M04	114,0	88,3	111,2	98,9	77,1	87,7	97,0	85,2
	M05	125,4	100,8	122,8	115,1	92,3	114,9	115,4	119,0
	M06	131,5	104,5	128,2	125,7	98,7	108,4	124,5	107,9
	M07	137,6	106,3	131,2	133,8	103,0	106,5	128,7	103,4
	M08	134,1	104,5	132,2	130,3	100,5	97,6	129,3	100,5
	M09	132,3	107,1	131,8	127,7	102,5	97,8	128,4	99,3
	M10	134,9	103,2	131,5	130,2	97,7	102,1	126,7	98,7
	M11	127,4	101,8	131,7	123,3	94,7	94,7	125,7	99,2
	M12	152,5	105,9	133,9	147,5	99,2	119,8	127,7	101,6
2021	M01	112,0	96,0	130,3	110,4	94,0	75,1	126,3	98,9
	M02	116,1	98,3	134,5	115,4	96,9	103,5	131,9	104,4
	M03	137,8	113,1	135,1	132,1	115,2	115,0	129,7	98,3
	M04	130,0	114,0	128,9	121,4	121,1	92,3	120,2	92,7
	M05	140,3	111,8	138,9	132,6	113,9	108,2	133,9	111,4
	M06	143,2	108,9	139,3	137,1	108,6	103,5	134,8	100,7
	M07	148,6	108,0	142,5	139,5	103,9	102,1	134,8	100,0
	M08	146,9	109,4	142,9	138,2	105,4	99,0	135,5	100,5
	M09	145,4	109,7	144,9	134,7	105,1	97,6	135,8	100,2
	M10	148,0	109,7	146,0	139,6	106,9	103,6	137,3	101,1
	M11	146,4	115,0	150,5	138,9	112,1	99,0	140,3	102,2
	M12	172,3	113,0	147,7	159,9	108,0	114,9	135,4	96,5
2022	M01	133,5	119,2	153,3	123,1	110,6	77,2	140,0	103,4
	M02	133,5	115,0	154,5	124,2	108,1	101,8	141,9	101,4
	M03	161,4	117,1	161,3	145,4	109,6	116,4	143,9	101,4
	M04	158,0	121,6	153,9	145,5	119,0	99,9	142,7	99,2
	M05	157,5	112,3	153,6	143,5	108,2	98,3	143,6	100,6
	M06	154,4	107,8	151,5	141,8	103,2	98,6	139,6	97,2
	M07	155,2*	104,5*	151,6*	142,8	102,0	101,2	139,4	99,9
	M08	157,1*	107,0*	153,1*	144,7	104,2	101,0	141,7	101,6
	M09	156,8*	107,8*	155,8*	141,6	104,1	97,2	143,0	100,9
	M10	155,5	105,0	154,5	141,8	100,7	100,3	141,2	98,7
Patrz tablica See table No.	—	—	—	—	56	56	—	—	
na stronie on page	—	—	—	—	159	160	—	—	

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

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

TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI (dok.)
MAIN INDICATORS (cont.)

Okresy Periods	Obroty handlu zagranicznego w mln zł ^a Foreign trade turnover in milion PLN ^a			Eksport ^b Exports ^b		Import ^b Imports ^b	
	eksport exports	import — cif imports — cif	saldo balance	A	B	A	B
2010	481058,2	536220,6	-55162,4	113,2	.	113,7	.
2015	750835,8	740973,3	9862,5	107,7	.	105,3	.
2019	1023591,4	1018479,0	5112,4	104,4	.	103,0	.
2020	1062513,5	1015359,5	47154,0	101,0	.	100,2	.
2021	1315977,8	1323000,3	-7022,5	112,8	.	115,5	.
2022 M01-09 . .	1170913,9	1239253,2	-68339,3	.	.	.	.
M01-10 . .	.	.	.	.	.	.	.
2021 M04-06 . .	323266,5	314979,1	8287,4	132,5	100,6	136,4	102,0
M07-09 . .	322091,9	331589,3	-9497,4	106,6	96,2	112,0	100,1
M10-12 . .	363524,7	379603,3	-16078,6	106,1	108,7	108,8	106,7
2022 M01-03 . .	371018,5*	392680,8*	-21662,3*	102,2*	97,1*	105,5*	97,0*
M04-06 . .	398521,0*	418500,5*	-19979,4*	101,0*	99,4*	103,8*	100,3*
M07-09 . .	401374,3	428071,9	-26697,5	.	.	.	.
2020 M04 . . .	64539,2	65723,9	-1184,8	72,6	70,7	78,9	75,4
M05 . . .	73773,5	68818,8	4954,7	81,0	115,9	78,7	104,4
M06 . . .	86983,2	76534,3	10448,8	106,6	117,3	101,4	111,5
M07 . . .	89307,1	86807,0	2500,0	98,3	100,9	101,7	112,3
M08 . . .	81839,4	77880,8	3958,6	107,0	95,7	101,3	91,4
M09 . . .	99139,7	92424,0	6715,7	109,8	115,4	104,8	115,8
M10 . . .	106952,6	99148,5	7804,2	104,6	107,0	104,5	107,9
M11 . . .	106121,5	98581,1	7540,4	113,9	100,4	112,4	96,1
M12 . . .	91708,5	89769,6	1938,9	112,6	82,0	113,3	92,0
2021 M01 . . .	92898,2	87308,5	5589,7	103,9	106,9	100,6	95,9
M02 . . .	98725,7	96304,2	2421,6	104,5	104,1	107,2	108,2
M03 . . .	115470,7	113215,9	2254,8	120,5	115,0	120,0	114,4
M04 . . .	109102,8	102413,8	6689,0	158,8	92,4	143,8	89,1
M05 . . .	104738,6	105007,6	-269,0	130,1	95,1	138,3	102,3
M06 . . .	109425,1	107557,7	1867,4	115,2	104,2	128,4	102,5
M07 . . .	106321,7	109206,1	-2884,5	110,2	96,4	111,6	98,5
M08 . . .	101702,2	107137,5	-5435,2	106,0	92,1	117,5	94,8
M09 . . .	114068,0	115245,8	-1177,8	103,9	113,1	107,6	108,3
M10 . . .	119297,7	120818,1	-1520,4	101,4	104,6	100,7	100,2
M11 . . .	129752,9	131750,9	-1998,0	108,2	107,1	112,1	106,8
M12 . . .	114471,1	127034,2	-12560,1	109,2	82,7	114,4	95,3
2022 M01 . . .	116917,4*	117961,1*	-1043,6*	105,8*	103,8*	107,2*	90,2*
M02 . . .	119161,9*	123834,5*	-4672,6*	103,2*	101,6*	103,1*	104,1*
M03 . . .	134939,2*	150885,3*	-15946,1*	98,3*	109,4	106,2*	117,0
M04 . . .	127890,5*	139448,3*	-11557,8*	96,3*	90,6	105,1*	88,8*
M05 . . .	135543,6*	140304,7*	-4761,1*	107,0*	105,7	104,9*	101,3
M06 . . .	135086,9*	138747,5*	-3660,5*	100,0*	97,3	101,5*	99,5*
M07 . . .	129877,2*	136588,0*	-6710,8*	99,0*	95,7*	99,1*	96,5*
M08 . . .	130460,6*	140885,2*	-10424,5*	106,9	99,3	107,3	102,5
M09 . . .	141036,6	150598,7	-9562,2	.	.	.	.
M10 . . .	.	.	.	.	.	.	.
Patrz tablica See table No.	60	60	60	—	—	—	—
na stronie on page	171	171	171	—	—	—	—

^a Od stycznia 2022 r. — dane wstępne. ^b Patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 13.

^a Since January 2022 — preliminary data. ^b See general notes on page 210, item 13.

RACHUNKI NARODOWE

NATIONAL ACCOUNTS

TABL. 2. PRODUKT KRAJOWY BRUTTO^{ab}
GROSS DOMESTIC PRODUCT^{ab}

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto Gross domestic product	wartość dodana brutto gross value added	przemysł ^c industry ^c	budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ trade; repair of motor vehicles ^Δ	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage
				w milionach złotych	in million PLN	
2020 M01-12 . .	2337671,6	2059055,4	508937,9	153752,7	328740,3	137987,2
2021 M01-12 . .	2623947,5	2282543,8	573390,7	157770,5	365941,5	150525,6
2021 M01-03 . .	594377,3*	522603,1*	134506,1*	23663,9*	91817,0*	30922,4*
M04-06 . .	620407,3*	540443,7*	121745,7*	42559,2*	86152,3*	32127,9*
M07-09 . .	663849,7*	574552,2*	128451,4*	43480,5*	97180,1*	43457,6*
M10-12 . .	745313,2*	644944,8*	188687,5*	48066,9*	90792,1*	44017,7*
2022 M01-03 . .	691532,2*	617118,8*	172355,3*	28813,7*	105319,0*	37460,1*
M04-06 . .	723288,3*	638173,2*	154533,2*	47630,1*	101920,3*	35426,1*

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto (cd.)		Gross domestic product (cont.)			
	wartość dodana brutto (cd.)		gross value added (dok.)			
	zakwaterowanie i gastronomia ^Δ accommodation and catering	informacja i komunikacja information and communication	działalność finansowa i ubezpieczeniowa financial and insurance activities	obsługa rynku nieruchomości ^Δ real estate activities	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna; administrowanie i działalność wspierająca ^Δ 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					
2020 M01-12 . .	23356,4	93982,5	86755,9	118922,4	188104,8	319460,3
2021 M01-12 . .	28259,9	111635,0	93175,6	136816,7	208595,3	356498,8
2021 M01-03 . .	2917,7*	20401,0*	20884,8*	31734,4*	50047,6*	95257,6*
M04-06 . .	3811,0*	28339,6*	22320,3*	35344,3*	59854,5*	80730,7*
M07-09 . .	15409,6*	28607,7*	24492,3*	35545,5*	50560,1*	83873,3*
M10-12 . .	6121,6*	34286,7*	25478,2*	34192,5*	48133,1*	96637,2*
2022 M01-03 . .	3469,4*	21134,7*	28165,7*	38460,3*	58199,8*	101677,5*
M04-06 . .	4534,7*	29827,4*	30888,8*	44121,6*	71780,3*	87086,3*

^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^Δ oraz dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ.

^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^{ab} (dok.)
GROSS DOMESTIC PRODUCT^{ab}(cont.)

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto (dok.) Gross domestic product (cont.)							
	popyt krajowy domestic demand							
	ogółem grand total	spożycie final consumption expenditure	w sektorze gospodarstw domowych of the households sector	publiczne w sektorze instytucji ządowych i samorządowych public of the general government sector	akumulacja brutto gross capital formation	nakłady brutto na środki trwałe gross fixed capital formation	eksport exports	import imports
w milionach złotych in million PLN								
2020 M01-12 . .	2205414,2	1766883,4	1299736,6	445408,7	438530,8	428089,6	1238754,6	1106497,2
2021 M01-12 . .	2535369,8	1971398,1	1453517,6	493273,7	563971,7	447226,4	1519546,1	1430968,4
2021 M01-03 . .	559790,6*	464406,7*	352392,2*	106099,9*	95383,9*	77157,8*	350459,7*	315873,0*
M04-06 . .	584058,7*	469315,3*	348596,5*	114388,0*	114743,4*	96334,6*	374212,3*	337863,7*
M07-09 . .	651411,0*	503310,9*	378526,5*	118346,9*	148100,1*	111235,4*	374402,1*	361963,4*
M10-12 . .	740109,5*	534365,2*	374002,4*	154438,9*	205744,3*	162498,6*	420472,0*	415268,3*
2022 M01-03 . .	691751,7*	535545,6*	412507,2*	116743,0*	156206,1*	87157,9*	425661,5*	425881,0*
M04-06 . .	706549,0*	560258,7*	423349,4*	129810,0*	146290,3*	112662,1*	471954,1*	455214,8*

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

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

TABL. 3. DYNAMIKA PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO NIEWYRÓWNANEGO SEZONOWO^{ab}
INDICES OF GROSS DOMESTIC PRODUCT SEASONALLY UNADJUSTED^{ab}

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto Gross domestic product	wartość dodana brutto gross value added	analogiczny okres roku poprzedniego=100				corresponding period of previous year=100
			przemysł ^c industry ^c	budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ trade; repair of motor vehicles ^Δ	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	
2020 M01-12 . .	98,0	98,0	96,5	92,0	97,7	90,3	
2021 M01-12 . .	106,8	106,6	102,8	105,3	109,0	116,0	
2021 M01-03 . .	100,2*	100,0*	97,8*	91,5*	103,5*	104,8*	
M04-06 . .	112,2*	111,5*	113,3*	106,2*	115,7*	128,0*	
M07-09 . .	106,5*	106,6*	97,9*	108,6*	106,9*	114,3*	
M10-12 . .	108,5*	108,5*	104,0*	110,1*	111,4*	118,4*	
2022 M01-03 . .	108,6*	108,4*	114,0*	117,0*	105,7*	117,0	
M04-06 . .	105,8*	105,6*	108,4*	105,2*	105,6*	113,5*	

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

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

TABL. 3. DYNAMIKA PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO NIEWYRÓWNANEGO SEZONOWO^{ab} (dok.)
INDICES OF GROSS DOMESTIC PRODUCT SEASONALLY UNADJUSTED^{ab}(cont.)

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto (cd.) Gross domestic product (cont.)					
	wartość dodana brutto (dok.) gross value added (cont.)					
	zakwaterowanie i gastronomia ^Δ accommodation and catering ^Δ	informacja i komunikacja information and communication	działalność finansowa i ubezpieczeniowa financial and insurance activities	obsługa rynku nieruchomości ^Δ real estate activities	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna; administrowanie i działalność wspierająca ^Δ 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 M01-12 . .	74,2	107,9	87,0	104,2	99,4	103,5
2021 M01-12 . .	115,0	121,2	96,7	101,4	114,0	106,0
2021 M01-03 . .	33,3*	128,0*	83,0*	103,4*	113,0*	105,6*
M04-06 . .	180,7*	124,4*	87,9*	99,5*	117,6*	106,5*
M07-09 . .	157,8*	118,1*	109,8*	99,8*	111,9*	105,7*
M10-12 . .	164,2*	117,5*	108,6*	103,5*	112,8*	106,1*
2022 M01-03 . .	105,3	101,6*	130,2*	104,8*	101,6*	102,1*
M04-06 . .	103,1	101,6	126,9*	102,6*	99,8*	102,3*

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto (dok.) Gross domestic product (cont.)						eksport exports	import imports		
	popyt krajowy domestic demand									
	ogółem grand total	spożycie final consumption expenditure	w sektorze gospodarstw domowych of the households sector	publiczne w sektorze instytucji rządowych i samorządowych public of the general government sector	akumulacja brutto gross capital formation	nakłady brutto na środki trwałe gross fixed capital formation				
		analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100								
2020 M01-12 . .	97,3	98,5	96,4	104,9	92,5	97,7	98,9	97,6		
2021 M01-12 . .	108,4	105,9	106,3	105,0	118,1	102,1	112,5	116,1		
2021 M01-03 . .	99,4*	100,6*	99,7*	103,9*	93,1*	95,8*	107,2*	106,4*		
M04-06 . .	112,5*	111,1*	113,0	105,8*	118,2*	102,0*	132,0*	135,2*		
M07-09 . .	109,5*	104,8*	104,9*	104,4*	130,6*	104,1*	108,0*	113,9*		
M10-12 . .	111,8*	107,7*	108,5*	105,6*	123,7*	103,8*	106,3*	112,8*		
2022 M01-03 . .	112,0*	105,1	106,7*	100,3*	145,1*	104,7*	104,2*	109,4*		
M04-06 . .	106,9*	104,8*	106,4	100,6*	115,1*	106,6*	105,2	106,9*		

^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 WYRÓWNANEGO SEZONOWO^{ab}
INDICES OF GROSS DOMESTIC PRODUCT SEASONALLY ADJUSTED^{ab}

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto Gross domestic product	wartość dodana brutto gross value added	przemysł c industry c	budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych Δ trade; repair of motor vehicles Δ	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage
2021	M01-03 . .	99,5*	99,9*	97,2*	92,8*	102,8*
	M04-06 . .	112,0*	111,9*	114,7*	103,1*	115,6*
	M07-09 . .	107,1*	106,5*	99,0*	108,3*	107,2*
	M10-12 . .	108,7*	108,3*	103,9*	110,0*	111,5*
	M01-03 . .	110,5*	108,8*	111,1*	113,4*	106,1*
	M04-06 . .	105,6*	105,7*	108,4*	107,1*	106,7*
(cd.) (cont.)						
Okresy Periods	Produkt krajowy brutto (cd.) Gross domestic product (cont.)					
	wartość dodana brutto (dok.) gross value added (cont.)					
	zakwaterowanie i gastronomia Δ accommodation and catering	informacja i komunikacja information and communication	działalność finansowa i ubezpieczeniowa financial and insurance activities	obsługa rynku nieruchomości Δ real estate activities	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna; administrowanie i działalność wsparcia Δ 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			
	M01-03 . .	34,5*	127,4*	81,6*	101,7*	111,8*
	M04-06 . .	172,9*	123,1*	88,9*	100,7*	120,2*
2022	M07-09 . .	155,7*	118,9*	108,4*	101,6*	112,4*
	M10-12 . .	161,6*	117,4*	113,2*	102,9*	111,5*
	M01-03 . .	110,0*	98,4*	120,0*	103,5*	101,7*
	M04-06 . .	101,3*	101,3*	121,5*	104,0	100,2*
						102,9*

a Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach stałych przy roku odniesienia 2015. 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 2015. b, c See footnotes b,c to table 2, on page 35.

TABL. 4. DYNAMIKA PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO WYRÓWNANEGO SEZONOWO^{ab} (cd.)
INDICES OF GROSS DOMESTIC PRODUCT SEASONALLY ADJUSTED^{ab}(cont.)

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto (dok.) Gross domestic product (cont.)						eksport exports	import imports		
	popyt krajowy domestic demand									
	ogółem grand total	spożycie final consumption expenditure	w sektorze gospodarstw domowych of the households sector	publiczne w sektorze instytucji rządowych i samorządowych public of the general government sector	akumulacja brutto gross capital formation	nakłady brutto na środki trwałe gross fixed capital formation				
	analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100									
2021 M01-03 . .	98,8*	100,7*	99,6*	105,0*	88,0*	93,4*	106,5*	107,2*		
M04-06 . .	112,8*	112,1*	114,0*	105,4*	122,1*	101,2*	131,5*	135,7*		
M07-09 . .	110,0*	105,1*	104,7*	104,7*	133,7*	103,8*	108,1*	113,5*		
M10-12 . .	111,7*	106,2*	107,8*	103,8*	125,8*	106,3*	107,1*	112,0*		
2022 M01-03 . .	112,9*	105,4*	106,5*	102,5*	143,9*	106,8*	104,6*	109,5*		
M04-06 . .	106,9*	105,2*	106,7*	102,0*	118,6*	109,2*	105,2*	107,1*		

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto Gross domestic product	wartość dodana brutto gross value added					handel; naprawa pojazdów samochodowych Δ trade; repair of motor vehicles Δ	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage
			przemysł ^c industry ^c	budownictwo construction	okres poprzedni=100	previous period=100		
2021 M01-03 . .	102,6*	102,6*	96,7*	99,7*	99,7*	105,0*	106,2*	
M04-06 . .	102,2*	101,8*	102,2*	105,6*	105,6*	100,5*	103,3*	
M07-09 . .	102,1*	101,9	100,9*	102,1*	102,1*	103,6*	101,9*	
M10-12 . .	101,6*	101,7*	104,2*	102,3*	102,3*	102,0*	105,8*	
2022 M01-03 . .	104,2*	103,0*	103,4*	102,7*	102,7*	99,9*	104,3	
M04-06 . .	97,6*	99,0*	99,7*	99,8*	99,8*	101,0*	100,8*	

^a Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach stałych przy roku odniesienia 2015. ^{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 2015. ^{b, c} See footnotes b,c to table 2, on page 35.

TABL. 4. DYNAMIKA PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO WYRÓWNANEGO SEZONOWO^{ab} (dok.)
INDICES OF GROSS DOMESTIC PRODUCT SEASONALLY ADJUSTED^{ab}(cont.)

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto (cd.) Gross domestic product (cont.)						
	wartość dodana brutto (dok.) gross value added (cont.)			obsługa rynku nieruchomości Δ	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna; administrowanie i działalność wspierająca Δ	administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne; edukacja; opieka zdrowotna i pomoc społeczna	
	zakwaterowanie i gastronomia Δ accommodation and catering Δ	informacja i komunikacja information and communication	działalność finansowa i ubezpieczeniowa financial and insurance activities				
		okres poprzedni=100		previous period=100			
2021	M01-03	109,1*	120,1*	97,2*	100,4*	110,2*	102,2*
	M04-06	100,8*	98,2*	100,7*	99,9*	101,0*	101,3*
	M07-09	332,2*	99,1*	110,3*	101,3*	100,1*	100,8*
	M10-12	44,2*	100,4*	104,9*	101,4	100,1*	101,2*
2022	M01-03	74,3*	100,7*	103,1*	100,9*	100,5*	100,4*
	M04-06	92,8*	101,1*	101,9*	100,3*	99,5*	100,5*

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto (dok.) Gross domestic product (cont.)								
	popyt krajowy domestic demand			akumulacja brutto gross capital formation	nakłady brutto na środki trwałe gross fixed capital formation	eksport exports			
	ogółem grand total	spożycie final consumption expenditure	w sektorze gospodarstw domowych of the households sector						
		okres poprzedni=100		previous period=100					
2021	M01-03	101,5*	101,6*	102,4*	101,2*	97,5*	101,6*	101,9*	102,7*
	M04-06	104,3*	101,3*	101,2*	101,3*	115,4*	100,0*	101,2*	103,2*
	M07-09	103,2*	101,5*	101,7*	100,5*	108,7*	103,0*	100,5	102,8*
	M10-12	102,3*	101,7*	102,2*	100,8*	102,8*	101,5*	103,4*	102,9*
2022	M01-03	102,6*	100,8*	101,2*	99,9*	111,6*	102,1*	99,4*	100,3*
	M04-06	98,7*	101,1*	101,4*	100,8*	95,1*	102,3*	101,8*	100,9*

^a Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach stałych przy roku odniesienia 2015. ^b Patrz notki b,c do tab. 2 na str. 35.

a Indices are calculated on the basis at constant prices with reference year 2015. b See footnotes b,c to table 2, on page 35.

TABL. 5. SKALA WPŁYWU POSZCZEGÓLNYCH KATEGORII NA WZROST REALNY PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO^{abcd}
IMPACT SCALE OF PARTICULAR CATEGORIES ON REAL GROWTH OF GROSS DOMESTIC PRODUCT^{abcd}

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		
2020 M01-12 . .	-2,0	-1,8	-2,6	-1,1	-2,0
2021 M01-12 . .	6,8	5,8	7,8	4,4*	3,5
2021 M01-03 . .	0,2*	0,0*	-0,5	0,4*	-0,2
M04-06 . .	12,2*	10,1*	11,7*	8,5*	7,3*
M07-09 . .	6,5*	5,6*	8,9*	3,7*	2,9*
M10-12 . .	8,5*	7,5*	11,1*	5,4*	4,2*
2022 M01-03 . .	8,6*	7,3	11,3*	4,0	4,0*
M04-06 . .	5,8*	4,8*	6,5*	3,7	3,6

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto (cd.) Gross domestic product (cont.)			saldo obrotów z zagranicą balance of trade turnover	
	Popły krajowy brutto (dok.) Gross domestic product (cont.)				
	akumulacja brutto gross capital formation	nakłady brutto na środki trwałe gross fixed capital formation	przyrost rzeczowych środków obrotowych changes in inventories		
	w punktach procentowych in percentage points				
2020 M01-12 . .	-1,5	-0,4	-1,1	0,6	
2021 M01-12 . .	3,4	0,4	3,0	-1,0	
2021 M01-03 . .	-0,9*	-0,5*	-0,4*	0,7*	
M04-06 . .	3,2*	0,3*	2,9*	0,5*	
M07-09 . .	5,2*	0,7*	4,5*	-2,4*	
M10-12 . .	5,7*	0,9*	4,8*	-2,6*	
2022 M01-03 . .	7,3*	0,6	6,7*	-2,7*	
M04-06 . .	2,8*	1,0*	1,8*	-0,7*	

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 196, pkt 1. b Niewyrównany sezonowo. c Dane obliczono na podstawie wartości w cenach stałych średniorocznych roku poprzedniego. d Patrz „Uwaga do tabelic: 2—5” na str. 35.

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. d See "Note to tables: 2—5" on page 35.

METEOROLOGIA

METEOROLOGY

TABL. 6. DANE METEOROLOGICZNE
METEOROLOGICAL DATA

Okresy Periods	Stacje meteorologiczne Meteorological stations										
	Bielsko-Biała	Kielce	Mikołówki	Poznań	Rzeszów	Suwałki	Szczecin	Ustka	Warszawa	Włodawa	Wrocław
Temperatury powietrza w °C ^a Air temperatures in degrees centigrade ^a											
2020 M01-12 . .	9,9	9,3	9,6	10,8	10,1	8,9	10,7	10,2	10,5	9,8	11,0
2021 M01-12 . .	8,9	8,0	7,9	9,5	8,8	7,0	9,6	9,3	8,9	8,3	9,8
2021 M01-10 . .	10,1	9,4	9,3	10,8	10,1	8,6	10,7	10,4	10,3	9,6	11,0
2022 M01-10 . .	11,0	10,4	10,3	12,1	11,3	9,3	11,7	10,9	11,5	10,5	12,4
2021 M08 . . .	17,1	16,4	16,8	17,9	17,6	15,9	17,0	16,9	17,2	17,0	18,1
M09 . . .	14,2	13,1	12,8	15,5	13,5	11,1	15,5	15,0	13,9	12,5	15,8
M10 . . .	9,7	8,3	8,8	10,3	8,8	7,8	10,6	11,2	9,6	8,6	10,5
M11 . . .	5,2	4,3	4,6	5,7	5,0	3,7	6,5	6,8	5,3	4,7	5,6
M12 . . .	-0,2	-1,7	-2,0	0,0	-1,2	-3,5	1,1	0,9	-0,9	-1,8	1,2
2022 M01 . . .	0,6	-0,2	0,3	1,7	0,2	-0,6	3,2	2,9	1,1	0,0	2,4
M02 . . .	3,4	2,2	2,0	4,3	3,1	1,1	4,7	4,0	3,4	2,3	4,8
M03 . . .	3,4	2,5	2,2	4,3	3,0	1,3	4,3	3,6	3,6	2,5	4,4
M04 . . .	6,6	6,0	6,2	7,9	7,0	5,5	7,7	6,1	7,2	6,2	8,1
M05 . . .	14,4	13,5	11,9	14,9	14,6	10,9	14,0	11,6	14,2	13,4	15,8
M06 . . .	18,9	18,7	17,9	19,9	19,7	17,4	18,5	17,2	19,8	19,7	20,5
M07 . . .	18,8	18,8	18,4	20,2	19,9	17,5	18,9	18,3	19,5	19,3	20,4
M08 . . .	19,3	20,4	21,3	22,1	20,8	20,0	20,9	20,3	22,0	20,4	21,2
M09 . . .	12,7	11,9	11,6	13,4	13,1	10,3	13,1	12,9	12,5	11,2	13,6
M10 . . .	12,2	9,9	10,8	12,0	11,4	9,7	12,1	12,3	11,2	10,4	12,4
Opady atmosferyczne w mm Atmospheric precipitation in mm											
2020 M01-12 . .	1182	593	602	492	686	614	410	539	647	696	726
2021 M01-12 . .	864	649	749	528	827	719	542	629	677	629	496
2021 M01-10 . .	793	574	669	454	747	643	441	500	623	568	436
2022 M01-10 . .	692	447	466	363	439	565	395	464	398	555	447
2021 M08 . . .	240	195	140	82	150	145	55	152	171	186	89
M09 . . .	73	39	44	14	100	64	21	44	32	52	26
M10 . . .	26	4	22	25	3	21	26	67	10	0	9
M11 . . .	34	45	50	38	38	48	66	85	35	34	28
M12 . . .	37	30	30	36	42	28	35	44	19	27	32
2022 M01 . . .	46	44	56	46	44	56	35	32	39	29	24
M02 . . .	38	52	60	57	29	61	58	84	39	40	38
M03 . . .	21	11	0	2	28	3	1	0	2	20	11
M04 . . .	59	37	35	36	51	36	25	29	47	43	34
M05 . . .	45	18	74	23	39	87	33	30	40	52	28
M06 . . .	83	50	113	63	27	111	30	30	33	41	38
M07 . . .	153	90	57	23	91	115	68	72	96	114	68
M08 . . .	114	40	21	53	15	52	74	25	30	79	123
M09 . . .	98	78	33	32	81	29	49	108	44	110	69
M10 . . .	35	27	17	28	34	15	22	54	28	27	14

^a Wartości średnie.

Źródło: dane Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej.

^a Averages.

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

TABL. 6. DANE METEOROLOGICZNE (dok.)

METEOROLOGICAL DATA (cont.)

Okresy Periods	Stacje meteorologiczne Meteorological stations										
	Bielsko-Biała	Kielce	Mikołajki	Poznań	Rzeszów	Suwałki	Szczecin	Ustka	Warszawa	Włodawa	Wrocław
Zachmurzenie w oktantach ^{a,b} Cloudiness in octants ^{a,b}											
2020 M01-12 . .	5,1	5,3	5,3	5,2	5,0	5,2	4,9	5,2	5,2	5,3	5,1
2021 M01-12 . .	.	.	.	5,6	5,2	.	5,3	.	5,3	5,2	5,5
2021 M01-10 . .	.	5,3	.	5,3	5,0	.	5,0	.	5,1	5,0	5,4
2022 M01-10 . .	.	.	.	4,8	4,9	.	.	.	4,8	.	5,0
2021 M08 . . .	5,6	5,5	5,6	5,0	.	5,2	.	5,3	5,1	5,8	
M09 . . .	5,0	4,5	5,1	4,7	.	5,1	.	4,6	4,8	4,9	
M10 . . .	4,4	.	5,0	3,6	.	4,8	.	4,4	4,1	4,3	
M11 . . .	.	.	7,0	5,5	6,8	6,8	.	6,2	6,3	6,3	
M12 . . .	.	.	.	6,4	7,2	.	6,5	.	6,6	6,6	6,4
2022 M01 . . .	.	.	.	6,3	6,5	.	.	.	6,2	6,6	6,5
M02 . . .	.	.	.	6,1	5,4	.	.	.	5,7	5,6	5,6
M03 . . .	.	.	.	2,9	3,8	.	.	.	3,0	3,6	3,3
M04 . . .	.	.	.	5,5	6,0	.	.	.	5,8	.	6,1
M05 . . .	.	.	.	4,7	4,8	.	.	.	4,5	.	4,9
M06 . . .	.	.	.	4,1	3,5	.	.	.	4,0	.	4,5
M07 . . .	.	.	.	4,3	4,5	.	.	.	4,6	.	4,7
M08 . . .	.	.	.	4,4	4,4	.	.	.	4,3	.	4,5
M09 . . .	.	.	.	5,1	6,2	.	.	.	5,0	.	5,5
M10 . . .	.	.	.	4,8	4,2	.	.	.	4,8	.	4,8
Usłonecznienie w h Insolation in h											
2020 M01-12 . .	2011	1963	1891	.	.	1689	2028	2104	.	2079	2161
2021 M01-12 . .	1960	1837	1895	1612	.	1603	1795	2009	.	2104	1964
2021 M01-10 . .	1830	1737	1831	1535	.	1557	1746	1965	.	1987	1846
2022 M01-10 . .	1871	1898	1836	1794	.	1629	2047	2166	.	2068	2104
2021 M08 . . .	184	178	178	158	.	135	196	218	.	202	197
M09 . . .	197	181	189	154	.	145	158	174	.	184	200
M10 . . .	217	190	153	153	.	136	142	116	.	190	200
M11 . . .	89	63	32	34	.	30	21	22	.	67	75
M12 . . .	41	37	32	43	.	16	28	22	.	50	43
2022 M01 . . .	62	47	.	51	.	34	58	58	.	45	58
M02 . . .	95	84	.	84	.	69	76	70	.	94	101
M03 . . .	237	248	257	229	.	243	254	230	.	232	248
M04 . . .	154	134	192	169	.	141	220	253	.	154	180
M05 . . .	239	275	251	233	.	208	249	302	.	316	309
M06 . . .	287	298	285	245	.	245	299	337	.	352	301
M07 . . .	254	255	270	239	.	206	284	306	.	279	284
M08 . . .	217	260	305	222	.	260	247	287	300	283	252
M09 . . .	138	144	167	172	.	134	189	196	182	157	171
M10 . . .	188	153	109	150	.	89	171	127	147	156	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^a
 POPULATION AND VITAL STATISTICS^a

Okresy Periods	Ludność ^b Population ^b	Mał- żeństwa Marriages	Separa- cje ^c Separations ^c	Roz- wody ^c Divorces ^c	Urodzenia żywe Live births	Zgony Deaths	niemow- iąt ^e infant ^e	Przyrost natu- ralny ^d Natural increase ^d	Mał- żeństwa Marriages	Urodzenia żywe Live births	Zgony Deaths	niemow- iąt ^f infant ^f	Przyrost natu- ralny ^d Natural increase ^d	
2020 M01-12 . .	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	
2021 M01-12 . .	38080	168,3	0,8	60,7	331,5	519,5	1,3	-188,0	4,4	8,7	13,6	3,9	-4,9	
	A	99,5	116,0	104,3	118,6	93,3	108,8	102,8	.	116,5	93,7	109,3	110,2	.
2021 M01-09 . .	38148	140,4	0,6	45,3	251,7	371,6	1,0	-119,8	4,9	8,8	13,0	3,8	-4,2	
2022 M01-09 . .	37979	129,8	0,5	44,3	235,0	337,6	0,9	-102,6	4,6	8,2	11,8	3,8	-3,6	
	A	99,6	92,4	88,4	97,9	93,3	90,9	93,4	.	92,9	93,8	91,3	100,1	.
2021 M07 . . .	38157	23,4	.	.	27,7	33,0	0,1	-5,3	7,4	8,7	10,4	2,8	-1,7	
M08 . . .	38152	32,4	.	.	28,2	33,8	0,1	-5,6	10,2	8,9	10,6	3,8	-1,8	
M09 . . .	38148	26,2	0,2	13,7	29,8	34,0	0,1	-4,2	8,2	9,4	10,7	4,0	-1,3	
M10 . . .	38139	15,1	.	.	26,6	36,1	0,1	-9,5	4,8	8,4	11,3	4,5	-3,0	
M11 . . .	38115	5,6	.	.	27,4	50,9	0,1	-23,5	1,8	8,6	16,0	4,1	-7,4	
M12 . . .	38080	7,2	0,2	15,4	25,8	61,1	0,1	-35,2	2,3	8,1	19,2	4,6	-11,1	
2022 M01 . . .	38057	4,4	.	.	24,8	48,3	0,1	-23,5	1,4	7,8	15,3	3,3	-7,4	
M02 . . .	38039	4,0	.	.	23,1	41,7	0,1	-18,5	1,3	7,3	13,1	3,8	-5,8	
M03 . . .	38025	4,3	0,2	15,2	26,5	40,1	0,1	-13,6	1,4	8,4	12,7	4,1	-4,3	
M04 . . .	38014	7,0	.	.	24,5	36,0	0,1	-11,5	2,2	7,7	11,4	4,1	-3,6	
M05 . . .	38006	13,0	.	.	27,5	35,5	0,1	-8,0	4,1	8,7	11,2	3,6	-2,5	
M06 . . .	38000	25,0	0,2	15,8	27,5	33,0	0,1	-5,5	7,9	8,7	10,4	4,0	-1,7	
M07 . . .	37996	20,0	.	.	26,5	31,5	0,1	-5,0	6,3	8,4	9,9	3,8	-1,6	
M08 . . .	37987	29,0	.	.	28,0	37,0	0,1	-9,0	9,2	8,8	11,7	3,5	-2,8	
M09 . . .	37979	23,0	0,1	13,3	26,5	34,5	0,1	-8,0	7,3	8,4	10,9	3,9	-2,5	
	A	99,6	87,8	85,9	97,0	88,9	101,4	88,1	.	88,1	89,3	101,9	99,1	.
	B	100,0	79,3	72,6	84,2	94,6	93,2	107,2	.	79,3	94,7	93,3	113,3	.

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

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

PRACA

LABOUR

TABL. 8. PRACUJĄCY^a

Stan w końcu okresu
EMPLOYED PERSONS^a
End of period

Okresy Periods	Ogółem Grand total	rolnictwo, leśnictwo, łówieństwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing	przemysł industry					budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ trade; repair of motor vehicles ^Δ	
			razem total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities			
w tysiącach in thousand										
2020 M12 31 ^b	13420	111	3223	135	2801	123	164	1016	2328	
2021 M12 31 ^b	13628*	108*	3246*	132*	2828*	120	167	1031*	2342*	
A	101,6	96,8	100,7	97,6	101,0	97,7	101,7	101,4	100,6	
2021 M06 30	9610	79	2836	128	2440	117	151	463	1373	
M09 30	9614	78	2826	127	2433	115	151	461	1374	
M12 31	9659	79	2821	127	2429	115	151	459	1387	
2022 M03 31	9756	77	2857	126	2464	114	153	464	1395	
M06 30	9761	77	2859	126	2465	115	154	464	1400	
M09 30	9785	76	2850	126	2457	114	153	465	1401	
A	101,8	97,6	100,9	99,3	101,0	99,5	101,6	101,0	102,0	
B	100,2	99,8	99,7	100,2	99,7	99,9	99,9	100,2	100,1	

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	zakwatero- wanie i gastrono- mia ^Δ accommo- dation and catering ^Δ	informacja i komunikacja information and communi- cation	działalność finansowa i ubezpie- czeniowa financial and insurance activities	obsługa rynku nieruchomości ^Δ real estate activities	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna professional, scientific and technical activities	admini- strowanie i działalność wsparcia ^Δ 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
2020 M12 31 ^b	934	290	409	334	212	739	574	654	1204	914
2021 M12 31 ^b	947*	304*	451*	329*	220	791*	576*	658	1213*	924*
A	101,4	104,8	110,3	98,4	103,6	107,1	100,2	100,6	100,7	101,1
2021 M06 30	667	147	275	255	110	341	444	657	1122	688
M09 30	668	148	279	252	109	346	444	656	1133	687
M12 31	670	150	284	251	109	352	443	658	1146	695
2022 M03 31	690	153	300	253	108	357	450	657	1142	698
M06 30	685	156	306	252	108	360	447	660	1131	700
M09 30	686	156	311	255	107	366	452	660	1141	700
A	102,6	105,3	111,6	101,0	98,4	105,8	102,0	100,7	100,7	101,9
B	100,2	100,3	101,8	101,3	99,3	101,6	101,1	100,0	100,9	100,0

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

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

TABL. 9. PRACUJĄCY W SEKTORZE PRZEDSIĘBIORSTW

Stan w końcu miesiąca

EMPLOYED PERSONS IN THE ENTERPRISE SECTOR

End of month

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	
				w tysiącach in thousand				
2021	M08 . . .	6678	2811	127	76	2431	393	21
	M09 . . .	6689	2813	127	76	2433	392	21
	M10 . . .	6694	2812	127	76	2432	392	21
	M11 . . .	6710	2815	127	76	2435	393	21
	M12 . . .	6709	2808	127	76	2428	391	21
2022	M01 . . .	6779	2838	128	74	2455	391	22
	M02 . . .	6794	2841	127	74	2459	391	22
	M03 . . .	6806	2844	126	73	2463	391	22
	M04 . . .	6817	2847	125	73	2466	391	22
	M05 . . .	6815	2847	126	73	2465	391	22
	M06 . . .	6818	2846	126	73	2464	391	22
	M07 . . .	6824	2843	126	73	2462	391	22
	M08 . . .	6822	2839	126	73	2458	391	22
	M09 . . .	6829	2837	126	73	2456	391	22
	M10 . . .	6840	2837	126	74	2455	391	21
	A	102,2	100,9	99,6	97,0	101,0	99,8	100,7
	B	100,2	100,0	100,2	100,6	100,0	100,1	99,6

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	przemysł (cd.) industry (cont.)							
		produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja odzieży manufacture of wearing apparel	produkcja skór i wyrobów skórzanych ^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	w tysiącach in thousand	w tysiącach in thousand		
2021	M08 . . .	8	47	53	16	101	63	38	15
	M09 . . .	8	47	53	16	102	64	38	15
	M10 . . .	8	47	53	15	102	64	38	15
	M11 . . .	8	47	53	15	102	64	38	15
	M12 . . .	8	47	53	15	102	64	39	15
2022	M01 . . .	8	48	51	14	104	65	39	15
	M02 . . .	8	48	51	14	104	65	39	15
	M03 . . .	8	48	51	14	104	65	39	15
	M04 . . .	8	48	51	14	104	65	39	15
	M05 . . .	8	47	51	14	104	65	39	15
	M06 . . .	8	47	50	14	104	66	39	15
	M07 . . .	8	47	50	14	104	66	39	15
	M08 . . .	8	46	50	14	103	65	39	15
	M09 . . .	8	46	50	14	103	65	39	15
	M10 . . .	8	46	50	14	102	65	39	15
	A	100,8	98,4	95,3	92,2	100,8	102,5	101,9	102,3
	B	102,6	99,9	100,1	99,2	99,4	99,8	99,9	100,5

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

Stan w końcu miesiąca

EMPLOYED PERSONS IN THE ENTERPRISE SECTOR (cont.)

End of month

		przemysł (cd.) industry (cont.)							
		produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ manufacture of pharmaceutical products ^Δ	produkcja wyrobów z gumi i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcja wyrobów z pozostałymineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products	produkcja metali basicznych manufacture of basic metals	produkcja wyrobów z metali ^Δ manufacture of metal products ^Δ	produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	produkcja urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment
		w tysiącach in thousand							
A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	B – okres poprzedni=100 previous period=100								
2021 M08 . . .		82	26	221	129	65	298	59	122
M09 . . .		82	26	221	129	65	299	59	122
M10 . . .		82	26	221	129	65	300	59	123
M11 . . .		82	26	221	129	65	300	59	123
M12 . . .		82	26	220	126	65	300	59	123
2022 M01 . . .		83	28	224	129	66	307	58	125
M02 . . .		82	27	225	129	66	308	58	125
M03 . . .		83	27	226	130	66	309	58	126
M04 . . .		83	27	226	130	66	309	58	126
M05 . . .		83	27	226	129	66	309	58	126
M06 . . .		83	27	226	130	66	310	58	127
M07 . . .		83	27	226	131	66	309	58	127
M08 . . .		83	27	226	130	66	308	59	127
M09 . . .		83	27	226	129	65	308	59	127
M10 . . .		83	27	225	129	65	308	59	127
A	101,1	105,2	102,1	100,0	100,3	102,7	100,6	103,6	
B	100,1	100,2	100,0	99,6	99,8	100,0	100,3	100,2	

(cd.) (cont.)

		przemysł (cd.) industry (cont.)							
		produkcja maszyn i urządzeń ^Δ manufacture of machinery and equipment n.e.c.	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ 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 ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities	pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody water collection, treatment and supply	gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
		w tysiącach in thousand							
A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	B – okres poprzedni=100 previous period=100								
2021 M08 . . .		123	204	50	165	115	138	32	68
M09 . . .		124	204	51	165	115	139	32	68
M10 . . .		124	202	51	165	115	139	32	68
M11 . . .		124	202	51	166	115	139	32	68
M12 . . .		124	201	51	165	115	138	32	68
2022 M01 . . .		126	201	52	168	115	141	32	70
M02 . . .		127	201	53	168	114	141	32	70
M03 . . .		127	201	53	169	114	141	32	70
M04 . . .		127	201	53	169	114	141	32	70
M05 . . .		127	201	53	168	114	141	32	70
M06 . . .		127	201	53	167	114	141	32	70
M07 . . .		127	201	53	166	114	141	32	70
M08 . . .		127	201	53	164	114	141	32	70
M09 . . .		128	201	53	163	114	141	32	71
M10 . . .		128	202	54	162	115	142	32	71
A	103,2	99,6	105,7	98,1	99,8	102,1	98,6	104,4	
B	100,1	100,3	100,4	99,2	100,3	100,1	99,9	100,2	

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

Stan w końcu miesiąca

EMPLOYED PERSONS IN THE 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 ^Δ trade; repair of motor vehicles ^Δ			
		razem total	budowa budynków ^Δ construction of buildings	budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ civil engineering	roboty budowlane specjalistyczne specialised construction activities	razem total	handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodo- wymi oraz ich naprawą ^Δ wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	handel hurtowy ^Δ wholesale trade ^Δ	handel detaliczny ^Δ retail trade ^Δ
		w tysiącach in thousand							
2021	M08 . . .	459	159	138	163	1372	113	526	733
	M09 . . .	459	159	137	163	1374	114	526	735
	M10 . . .	459	159	137	163	1376	114	527	735
	M11 . . .	459	160	137	163	1382	114	528	740
	M12 . . .	457	159	135	162	1387	114	530	743
2022	M01 . . .	463	162	136	165	1391	115	531	745
	M02 . . .	462	162	135	165	1393	115	532	746
	M03 . . .	462	162	136	165	1395	116	534	745
	M04 . . .	463	162	136	165	1398	116	534	748
	M05 . . .	463	162	136	165	1399	116	534	749
	M06 . . .	462	161	136	165	1400	116	534	750
	M07 . . .	464	162	137	165	1402	116	533	752
	M08 . . .	464	162	136	165	1400	116	533	750
	M09 . . .	463	162	137	165	1401	116	533	752
	M10 . . .	464	162	137	165	1405	116	534	755
	A	101,1	102,0	100,0	101,2	102,1	102,3	101,3	102,7
	B	100,1	100,1	100,0	100,1	100,3	99,9	100,1	100,5

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage			magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport warehousing and support activities for transportation	zakwaterowanie i gastronomia ^Δ accommodation and catering ^Δ	informacja i komunikacja information and communication	obsługa rynku nieruchomości ^Δ real estate activities	administrowanie i działalność wspierająca ^Δ administrative and support service activities
		transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	transport lądowy i rurociągowy ^Δ land and pipeline transport ^Δ	magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport					
		w tysiącach in thousand							
2021	M08 . . .	663	426	149	142	274	95	439	
	M09 . . .	666	428	150	142	276	95	439	
	M10 . . .	667	406	174	143	278	96	437	
	M11 . . .	668	406	176	143	280	96	439	
	M12 . . .	668	406	176	144	281	96	438	
2022	M01 . . .	684	424	175	145	292	94	441	
	M02 . . .	686	424	176	146	295	94	444	
	M03 . . .	687	425	176	147	297	94	445	
	M04 . . .	688	425	177	147	299	94	444	
	M05 . . .	684	424	173	148	300	94	443	
	M06 . . .	682	424	172	150	302	94	442	
	M07 . . .	683	424	173	151	304	94	443	
	M08 . . .	683	425	173	151	306	94	445	
	M09 . . .	683	425	173	150	308	94	447	
	M10 . . .	686	427	174	150	309	94	447	
	A	102,9	105,2	99,8	104,9	111,1	98,3	102,2	
	B	100,4	100,5	100,5	99,7	100,4	100,3	100,0	

TABL. 10. PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE^a
AVERAGE PAID EMPLOYMENT^a

Okresy Periods	A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	B – okres poprzedni=100 previous period=100	Ogółem Grand total	rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing	przemysł industry					budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ trade; repair of motor vehicles ^Δ
					razem total	górnictwo i wydobycie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą water supply; sewerage, waste management and remediation activities	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities		
					w tysiącach	in thousand					
2020	M01-12 ^b	.	10616	80	2898	128	2499	118	153	665	1727
2021	M01-12 ^b	.	10790*	78*	2939*	125	2543*	116	156*	670	1742*
	A	101,6	97,3	101,4	97,9	101,7	97,7	102,1	100,8	100,9	
2020	M01-12	.	9106	72	2732	126	2345	116	145	426	1293
2021	M01-12	.	9139	70	2743	123	2360	113	147	424	1294
	A	100,4	96,6	100,4	97,7	100,6	97,3	101,6	99,5	100,1	
2021	M01-09	.	9118	70	2745	124	2361	114	147	422	1294
2022	M01-09	.	9309	68	2781	122	2398	112	149	428	1322
	A	102,1	97,6	101,3	98,5	101,6	98,3	101,9	101,4	102,2	
2021	M04-06	.	9126	69	2749	123	2366	114	147	425	1294
M07-09	.	9129	70	2744	122	2362	113	147	422	1297	
M10-12	.	9202	70	2737	121	2359	111	147	430	1295	
2022	M01-03	.	9272	68	2776	123	2392	112	150	424	1319
M04-06	.	9304	67	2781	121	2398	112	150	425	1321	
M07-09	.	9351	68	2785	121	2403	112	149	436	1327	
	A	102,4	97,6	101,5	99,5	101,7	99,1	101,6	103,2	102,3	
	B	100,5	101,8	100,1	100,3	100,2	99,9	99,8	102,5	100,5	

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	B – okres poprzedni=100 previous period=100	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	zakwatero- wanie i gastronomia ^Δ accommoda- tion and catering ^Δ	informacja i komunikacja information and commu- nication	działalność finansowa i ubezpie- czeniowa financial and insurance activities	obsługa rynku nieruchomości ^Δ real estate activities	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna professional, scientific and technical activities	administro- wanie i działalność wspierająca ^Δ 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
2020	M01-12 ^b	.	749	196	288	255	142	451	445	623	1114	698
2021	M01-12 ^b	.	773*	199*	313*	254*	143*	475*	460*	626	1119*	712*
	A	103,2	101,6	108,5	99,3	100,6	105,2	103,3	100,5	100,5	100,5	102,0
2020	M01-12	.	625	134	251	233	109	321	399	621	1099	646
2021	M01-12	.	635	120	265	230	105	326	405	624	1102	654
	A	101,6	89,6	105,4	98,5	96,0	101,5	101,7	100,5	100,3	101,3	
2021	M01-09	.	632	119	263	229	105	325	405	622	1096	649
2022	M01-09	.	658	129	292	234	103	343	409	628	1108	660
	A	104,1	108,7	111,1	101,8	98,7	105,7	100,9	101,0	101,1	101,1	101,6
2021	M04-06	.	634	118	263	228	104	324	403	622	1098	652
M07-09	.	630	123	267	229	105	328	408	624	1091	651	
M10-12	.	645	121	269	231	104	331	406	631	1118	670	
2022	M01-03	.	655	126	288	231	103	339	407	625	1109	657
M04-06	.	659	127	293	230	104	342	408	628	1113	661	
M07-09	.	660	135	297	240	103	349	410	632	1103	660	
	A	104,8	109,6	111,1	104,9	98,7	106,2	100,6	101,4	101,1	101,5	
	B	100,1	105,7	101,3	104,1	99,5	102,0	100,4	100,8	99,1	100,0	

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

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

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

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
				w tysiącach in thousand			
2020 M01-12 . . .	6326	2719	126	75	2345	380	22
2021 M01-12 . . .	6346	2730	123	73	2360	379	21
A	100,3	100,4	97,7	97,7	100,6	99,7	97,9
2021 M01-10 . . .	6340	2732	123	74	2361	380	21
2022 M01-10 . . .	6501	2769	122	70	2398	380	21
A	102,5	101,4	98,6	95,2	101,6	99,8	100,6
2021 M08 . . .	6352	2731	122	73	2361	380	21
M09 . . .	6347	2727	121	72	2359	380	21
M10 . . .	6351	2725	121	72	2358	379	21
M11 . . .	6364	2728	121	71	2360	380	21
M12 . . .	6362	2717	119	70	2351	378	21
2022 M01 . . .	6460	2763	124	71	2390	379	21
M02 . . .	6475	2768	123	71	2394	379	21
M03 . . .	6485	2768	122	71	2397	379	21
M04 . . .	6497	2771	121	70	2401	379	21
M05 . . .	6492	2768	121	70	2398	379	21
M06 . . .	6497	2767	121	70	2396	379	21
M07 . . .	6508	2767	121	70	2396	380	21
M08 . . .	6503	2760	121	70	2389	379	21
M09 . . .	6494	2753	121	70	2383	378	21
M10 . . .	6501	2752	121	70	2382	378	21
A	102,4	101,0	100,1	97,3	101,0	99,9	100,8
B	100,1	100,0	100,1	100,2	100,0	100,1	99,5

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	przemysł (cd.) industry (cont.)							
	produkция wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products	produkция wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcia odzieży manufacture of wearing apparel	produkcia skór i wyrobów skórzanych ^Δ manufacture of leather and related products	produkcia wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ	produkcia papieru i wyrobów z papieru manufacture of paper and paper products	poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji printing and reproduction of recorded media	produkcia koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ manufacture of coke and refined petroleum products
								w tysiącach in thousand
2020 M01-12 . . .	8	45	58	17	96	61	38	14
2021 M01-12 . . .	8	46	51	15	98	62	37	15
A	99,5	102,3	87,6	86,8	102,0	101,6	97,4	103,6
2021 M01-10 . . .	8	46	51	15	98	62	37	15
2022 M01-10 . . .	8	46	48	14	101	64	38	15
A	96,9	100,4	94,2	88,7	103,4	103,6	102,6	102,2
2021 M08 . . .	8	45	51	15	98	62	37	15
M09 . . .	8	45	50	15	98	62	37	15
M10 . . .	8	45	50	15	98	62	37	15
M11 . . .	8	45	50	14	98	62	37	15
M12 . . .	8	45	50	14	98	62	37	15
2022 M01 . . .	8	46	49	14	101	64	38	15
M02 . . .	8	46	48	14	102	64	38	15
M03 . . .	8	46	48	14	101	64	38	15
M04 . . .	8	46	49	14	101	64	38	15
M05 . . .	8	46	48	14	101	64	38	15
M06 . . .	8	46	48	14	101	64	38	15
M07 . . .	8	46	48	14	100	64	38	15
M08 . . .	8	45	48	14	100	64	38	15
M09 . . .	8	45	48	13	99	64	38	15
M10 . . .	8	45	47	13	99	64	38	15
A	99,4	98,5	94,6	92,6	100,8	102,8	101,8	102,2
B	101,6	99,8	99,6	100,1	99,7	99,8	99,9	100,2

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

Okresy Periods	A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	przemysł (cd.) industry (cont.)							
		produkcia chemicznych i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	produkcia wyrobów farmaceutycznych ^Δ manufacture of pharmaceutical products ^Δ	produkcia wyrobów z gumi i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcia wyrobów z pozostałymineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products	produkcia metali manufacture of basic metals	produkcia wyrobów z metali ^Δ manufacture of metal products ^Δ	produkcia komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	produkcia urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment
		w tysiącach in thousand							
2020 M01-12 . . .		79	24	206	122	63	286	56	114
2021 M01-12 . . .	A	81	25	214	124	63	287	57	118
	B	101,9	103,4	104,2	101,7	99,2	100,6	102,4	103,5
2021 M01-10 . . .		81	25	214	124	63	287	57	118
2022 M01-10 . . .	A	81	27	220	127	64	298	57	123
	B	101,0	105,8	102,9	102,5	101,8	104,0	100,0	104,3
2021 M08 . . .		80	26	215	124	63	287	58	118
M09 . . .		80	25	215	124	63	288	57	119
M10 . . .		80	25	215	124	63	288	57	119
M11 . . .		80	25	215	124	63	288	57	120
M12 . . .		80	25	214	122	63	287	57	119
2022 M01 . . .		81	27	218	126	64	297	56	121
M02 . . .		81	27	220	125	64	297	57	122
M03 . . .		81	27	221	126	64	298	57	122
M04 . . .		81	27	221	126	64	299	57	123
M05 . . .		81	27	221	125	64	299	57	123
M06 . . .		81	27	220	125	64	299	57	124
M07 . . .		81	27	220	127	64	299	57	123
M08 . . .		81	27	220	126	64	298	57	123
M09 . . .		81	27	219	125	64	297	57	123
M10 . . .		81	27	220	124	64	296	58	124
A		101,1	105,0	102,1	100,1	100,6	102,8	100,3	103,8
B		100,1	100,5	100,1	99,5	99,7	99,9	100,2	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.)							
		produkcia maszyn i urządzeń ^Δ manufacture of machinery and equipment n.e.c.	produkcia pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	produkcia pozostałego sprzętu transportowego manufacture of other transport equipment	produkcia mebli manufacture of furniture	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities	pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody water collection, treatment and supply	gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
		w tysiącach in thousand							
2020 M01-12 . . .		121	200	51	156	116	132	31	63
2021 M01-12 . . .	A	121	200	49	161	113	135	31	65
	B	99,6	99,9	96,8	103,3	97,3	101,8	100,2	103,4
2021 M01-10 . . .		121	200	49	161	113	135	31	65
2022 M01-10 . . .	A	125	197	52	164	112	138	31	68
	B	103,3	98,2	105,3	101,5	98,4	102,4	99,3	104,6
2021 M08 . . .		121	200	49	161	113	135	31	66
M09 . . .		121	199	49	161	112	135	31	65
M10 . . .		121	197	49	161	112	135	31	66
M11 . . .		121	197	49	161	112	135	31	66
M12 . . .		121	196	49	161	112	135	31	65
2022 M01 . . .		124	197	51	164	112	138	31	68
M02 . . .		124	197	51	164	112	138	31	68
M03 . . .		124	197	52	165	112	138	31	68
M04 . . .		125	197	52	165	112	138	31	68
M05 . . .		124	197	52	164	112	138	31	68
M06 . . .		124	196	52	163	112	138	31	68
M07 . . .		125	196	52	162	112	138	31	68
M08 . . .		125	196	52	160	112	138	31	68
M09 . . .		125	196	52	159	111	138	31	68
M10 . . .		125	197	52	158	111	138	31	68
A		103,2	99,6	106,1	98,3	99,7	102,0	98,5	104,3
B		100,2	100,2	100,4	99,5	100,0	99,9	99,8	100,0

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

Okresy Periods	budownictwo construction				handel; naprawa pojazdów samochodowych Δ trade; repair of motor vehicles Δ			
	razem total	budowa budynków Δ construction of buildings	budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej Δ civil engineering	robota budowlane specjalistyczne specialised construction activities	razem total	handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodo- wymi oraz ich naprawa Δ wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	handel hurtowy Δ wholesale trade Δ	handel detaliczny Δ retail trade Δ
						w tysiącach		
2020 M01-12 . . .	425	146	131	148	1293	109	503	681
2021 M01-12 . . .	423	144	132	147	1294	109	508	678
A	99,6	98,2	100,7	99,9	100,1	99,4	100,9	99,6
2021 M01-10 . . .	421	143	131	146	1294	109	506	679
2022 M01-10 . . .	429	147	131	151	1322	112	515	696
A	102,1	103,2	99,5	103,5	102,2	102,3	101,8	102,4
2021 M08 . . .	420	143	132	146	1299	109	509	680
M09 . . .	419	143	131	146	1297	109	508	680
M10 . . .	419	143	131	146	1298	110	509	680
M11 . . .	419	143	131	145	1302	110	509	682
M12 . . .	418	143	130	145	1308	110	511	687
2022 M01 . . .	424	144	130	149	1319	112	515	693
M02 . . .	423	144	130	149	1322	112	516	694
M03 . . .	423	144	130	149	1322	112	516	694
M04 . . .	424	145	131	149	1324	112	517	695
M05 . . .	423	145	131	148	1325	112	517	696
M06 . . .	423	145	131	148	1327	112	517	698
M07 . . .	425	145	131	148	1330	113	517	700
M08 . . .	425	146	131	148	1328	113	517	699
M09 . . .	424	145	131	148	1326	113	516	697
M10 . . .	425	146	131	148	1328	113	517	699
A	101,3	102,1	100,2	101,6	102,3	102,7	101,5	102,8
B	100,1	100,3	100,1	99,9	100,2	100,0	100,1	100,3

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage			magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport warehousing and support activities for transportation	zakwaterowanie i gastronomia Δ accommodation and catering Δ	informacja i komunikacja information and communication	obsługa rynku nieruchomości Δ real estate activities	administrowanie i działalność wsparczająca Δ administrative and support service activities
	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	transport lądowy i drogowy Δ land and pipeline transport Δ	magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport warehousing and support activities for transportation					
	w tysiącach	in thousand	w tysiącach	in thousand	w tysiącach	in thousand	w tysiącach	in thousand
2020 M01-12 . . .	622	395	140	127	250	96	394	
2021 M01-12 . . .	632	385	165	114	262	92	401	
A	101,6	97,5	117,9	89,4	104,7	95,9	101,7	
2021 M01-10 . . .	631	384	164	114	260	92	400	
2022 M01-10 . . .	655	406	169	124	290	90	404	
A	104,0	105,8	103,2	109,6	111,5	98,4	100,9	
2021 M08 . . .	632	405	145	119	263	92	397	
M09 . . .	631	405	145	118	266	92	395	
M10 . . .	634	386	166	118	267	92	395	
M11 . . .	635	387	167	118	269	92	397	
M12 . . .	633	387	167	118	270	92	397	
2022 M01 . . .	651	401	169	120	283	91	401	
M02 . . .	653	404	169	121	285	91	402	
M03 . . .	655	405	170	122	287	91	404	
M04 . . .	656	406	170	123	289	91	404	
M05 . . .	654	405	169	123	290	91	402	
M06 . . .	653	405	167	125	292	91	402	
M07 . . .	655	406	169	127	294	90	401	
M08 . . .	654	406	168	127	296	90	401	
M09 . . .	654	406	168	126	297	90	402	
M10 . . .	657	409	168	125	299	90	402	
A	103,6	105,8	101,0	106,3	111,8	98,4	101,8	
B	100,5	100,6	100,3	98,9	100,4	100,3	100,3	99,9

TABL. 12. BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI I OFERTY PRACY

Stan w końcu miesiąca

REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS AND JOB OFFERS

REGISTER

Okresy Periods		Bezrobotni zarejestrowani Registered unemployed persons								
		ogółem grand total	z ogółem of grand total							
			kobiety females	dochodząco niepracujących 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 a graduates a	bez kwalifikacji zawodowych without occupational qualifications	
w tysiącach in thousand										
A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	B – okres poprzedni=100 previous period=100									
2021	M08	960,8	525,4	120,4	840,4	41,5	831,1	18,6	311,0	454,6
	M09	934,7	507,9	121,6	813,1	39,5	814,8	26,4	306,3	450,0
	M10	910,9	494,7	118,5	792,5	38,1	794,2	29,2	298,1	443,7
	M11	898,8	486,7	115,2	783,6	37,0	781,6	28,8	293,3	433,8
	M12	895,2	481,9	111,3	783,9	36,4	775,9	27,7	291,4	427,5
2022	M01	927,1	496,0	111,8	815,3	37,9	800,0	29,5	300,4	428,7
	M02	921,8	491,3	109,4	812,4	37,5	795,5	28,4	299,5	424,8
	M03	902,1	486,2	114,6	787,5	36,0	781,4	26,5	297,3	414,1
	M04	878,0	477,8	116,1	761,9	35,1	760,9	24,6	288,5	402,8
	M05	850,2	464,0	114,2	736,0	34,2	735,8	16,8	279,3	389,4
	M06	818,0	448,2	108,4	709,7	33,0	704,7	12,4	267,7	375,2
	M07	810,2	447,2	106,7	703,6	32,7	697,6	13,6	262,6	365,1
	M08	806,9	447,6	106,9	700,1	32,4	695,0	17,9	260,1	355,0
	M09	801,7	439,2	110,7	690,9	31,5	694,3	31,5	261,4	344,8
	M10	796,0	434,2	109,5	686,5	31,2	688,5	35,2	259,0	337,2
	A	87,4	87,8	92,5	86,6	81,7	86,7	120,8	86,9	76,0
	B	99,3	98,9	98,9	99,4	98,9	99,2	111,8	99,1	97,8

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Stopa bezrobocia rejestrowanego ^a w % Registered unemployment rate ^a in %	Bezrobotni nowo zarejestrowani ^b Newly registered unemployed ^b	po raz kolejny reentrants to unemployment rolls	Bezrobotni wyrejestrowani ^b Persons removed from unemployment rolls ^b	z tytułu podjęcia pracy received jobs	Oferty pracy ^a Job offers ^a		
						zgłoszone w ciągu miesiąca declaring during a month	sektor prywatny private sector	stan w końcu miesiąca end of month
A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100								
B – okres poprzedni=100								
previous period=100								

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 196, pkt 5. **b** W ciągu miesiąca. **c** Od 2021 r. dane zbierane są z częstotliwością miesięczną.
 Źródło: Minister właściwy do spraw pracy.

a See methodological notes on page 211, item 5. **b** During a month. **c** Since 2021 data have been collected with monthly frequency.

TABL. 13. BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI^{ab} WEDŁUG WIEKU I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA

Stan w końcu okresu

REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS^{ab} BY AGE AND EDUCATIONAL LEVEL

End of period

Okresy Periods	A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Bezrobotni zarejestrowani Registered unemployed persons										
		ogółem grand total	W wieku By age				55 lat i więcej 55 years and more	wyższym tertiary	policealnym i średnim zawodowym, branżowym ^c post- secondary- and technical secondary or secondary sectoral vocational	średnim ogólnokształcącym general secondary	zasadniczym zawodowym, branżowym basic vocational or basic sectoral vocational	gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym lower secondary, primary and incomplete primary
			24 lata i mniej 24 and less	25–34	35–44	45–54						
w tysiącach in thousand												
2021	M08	960,8	107,7	257,6	249,4	184,6	161,5	144,9	211,5	117,4	231,5	255,5
	M09	934,7	111,5	246,8	240,4	178,5	157,6	136,5	207,2	114,5	227,1	249,5
	M10	910,9	108,4	238,5	233,9	175,2	155,0	132,9	202,0	110,4	221,9	243,8
	M11	898,8	104,2	234,5	230,7	174,8	154,6	130,8	198,2	108,1	220,1	241,6
	M12	895,2	100,6	230,9	230,2	176,8	156,8	127,7	196,9	107,1	221,5	242,0
2022	M01	927,1	105,3	239,9	238,8	182,9	160,3	132,3	205,0	111,4	229,3	249,1
	M02	921,8	103,0	239,3	238,1	182,3	159,1	131,6	203,1	111,2	227,4	248,5
	M03	902,1	97,8	233,6	235,8	179,3	155,6	129,7	196,8	108,3	219,6	247,6
	M04	878,0	92,4	226,7	231,5	175,6	151,8	128,1	191,9	105,3	211,4	241,2
	M05	850,2	90,8	218,0	223,5	170,0	147,9	123,9	188,1	103,7	203,1	231,4
	M06	818,0	85,4	208,4	215,7	164,7	143,8	120,5	181,5	99,6	195,1	221,4
	M07	810,2	84,8	205,8	214,3	163,6	141,7	123,9	179,9	98,5	192,3	215,6
	M08	806,9	86,9	205,6	213,1	162,1	139,3	125,8	180,2	98,6	190,4	212,0
	M09	801,7	99,6	199,9	206,8	158,5	136,8	119,7	179,8	97,6	194,6	209,9
	M10	796,0	101,2	196,2	204,3	158,4	135,8	117,4	178,4	96,2	195,4	208,6
	A	87,4	93,4	82,3	87,4	90,4	87,6	88,3	88,3	87,2	88,0	85,6
	B	99,3	101,6	98,2	98,8	99,9	99,3	98,0	99,2	98,6	100,4	99,4

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 196, pkt 5. b Od 2021 r. dane zbierane są z częstotliwością miesięczną. c Dotyczy danych od czerwca 2022 r.

Źródło: Minister właściwy do spraw pracy.

a See methodological notes on page 211, item 5. b Since 2021 data have been collected with monthly frequency. c It concerns data since June 2022.

Source: Minister responsible for Labor Market.

TABL. 14. BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI BĘDĄCY W SZCZEGÓLNEJ SYTUACJI NA RYNKU PRACY^a

Stan w końcu miesiąca

REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS WITH A SPECIFIC SITUATION ON LABOUR MARKET^a

End of month

Okresy Periods	A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	W wieku By age				Długotrwałe bezrobotni Long-term unemployed	Osoby korzystające ze świadczeń pomocy społecznej Unemployed persons benefiting from social assistance	Osoby posiadające co najmniej jedno dziecko Unemployed persons with at least one child			Niepełnosprawni Disabled		
		do 30. roku życia below 30. years	do 25. roku życia below 25. years	powyżej 50. roku życia over 50. years				do 6. roku życia under 6. years of age	niepełnosprawne do 18. roku życia disabled child under 18. years of age				
w tysiącach in thousand													
2021	M08	231,1	107,7	248,8	524,3	11,0	175,6	1,8	50,5				
	M09	229,8	111,5	242,0	517,7	11,0	169,7	1,7	55,2				
	M10	222,6	108,4	238,0	512,0	11,0	164,9	1,7	60,6				
	M11	216,9	104,2	237,6	506,2	11,6	162,0	1,6	60,5				
	M12	210,9	100,6	240,8	506,5	12,9	160,0	1,7	61,0				
2022	M01	220,2	105,3	247,0	513,7	11,1	164,0	1,7	62,5				
	M02	217,1	103,0	245,4	510,3	11,9	163,2	1,7	62,3				
	M03	208,0	97,8	240,2	496,7	12,0	161,0	1,7	61,2				
	M04	198,6	92,4	234,4	483,4	11,1	158,0	1,6	60,3				
	M05	192,8	90,8	228,0	468,2	10,6	153,8	1,7	59,4				
	M06	182,5	85,4	221,5	452,3	9,9	149,4	1,6	58,4				
	M07	180,6	84,8	218,9	443,3	9,3	147,9	1,6	58,0				
	M08	183,1	86,9	215,5	434,7	9,4	147,3	1,6	57,8				
	M09	193,8	99,6	211,4	424,5	9,7	142,5	1,6	57,6				
	M10	193,5	101,2	210,4	418,6	9,9	140,0	1,6	57,5				
	A	86,9	93,4	88,4	81,8	89,8	84,9	95,4	94,9				
	B	99,9	101,6	99,6	98,6	102,2	98,3	99,4	99,8				

a W podziale na kategorie bezrobotnych 1 osoba może być wykazana więcej niż jeden raz; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 196, pkt 5.
Źródło: Minister właściwy do spraw pracy.

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

Source: Minister responsible for Labor Market.

TABL. 15. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15-89 LAT — na podstawie BAEL^a
ECONOMIC ACTIVITY OF POPULATION AGED 15-89 — on the LFS basis^a

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

OGÓŁEM
TOTAL

2021	M04-06 . .	29854	16597	606	12651	57,6	58,0	57,0	55,6	56,0	55,0
	M07-09 . .	29817	16814	528	12475	58,2	58,3	57,9	56,4	56,5	56,2
	M10-12 . .	29807	16780	497	12529	58,0	58,2	57,7	56,3	56,6	55,9
2022	M01-03 . .	29761	16714	536	12511	58,0	58,0	57,8	56,2	56,3	55,9
	M04-06 . .	29732	16770	454	12508	57,9	57,8	58,1	56,4	56,4	56,5
	M07-09 ^d . .	29724	16690	502	12532	57,8	57,6	58,2	56,1	56,0	56,3
	A	99,7	99,3	95,1	100,5	.	.	.	.	.	.
	B	100,0	99,5	110,6	100,2	.	.	.	.	.	.

W tym w wieku produkcyjnym^c
Of which of working aged^c

2021	M04-06 . .	20792	15862	602	4329	79,2	81,8	75,6	76,3	78,8	72,9
	M07-09 . .	20730	16038	527	4165	79,9	82,1	76,9	77,4	79,5	74,5
	M10-12 . .	20673	16007	494	4173	79,8	82,2	76,6	77,4	79,9	74,1
2022	M01-03 . .	20612	15953	527	4132	80,0	82,2	76,9	77,4	79,7	74,3
	M04-06 . .	20556	15994	448	4114	80,0	81,9	77,4	77,8	79,8	75,2
	M07-09 ^d . .	20503	15920	496	4087	80,1	81,8	77,7	77,6	79,5	75,1
	A	98,9	99,3	94,1	98,1	.	.	.	.	.	.
	B	99,7	99,5	110,7	99,3	.	.	.	.	.	.

^a Dane przeliczone z uwzględnieniem definicji obowiązujących w BAEL od 2021 r. 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. ^d Dane wstępne.

^a Data were recalculated taking into account the definitions in force since 2021. See methodological notes on page 212, item 6. ^b Persons aged 15–74. ^c Men aged 18–64, women aged 18–59. ^d Preliminary data.

TABL. 16. PRACUJĄCY W WIEKU 15-89 LAT — na podstawie BAEL^a
EMPLOYED PERSONS AGED 15-89 — on the LFS basis^a

Okresy Periods	ogółem grand total	Pracujący Employed persons							
		z ogółem of grand total				pracujący na własny rachunek own-account workers	pracodawcy employers	pomagający członkowie rodzin contributing family workers	
		w pełnym wymiarze czasu pracy on full-time	w sektorze prywatnym private sector	zatrudnieni ^b employees ^b	w sektorze prywatnym private sector				
w tysiącach in thousand									
2021	M04-06	16597	15541	12478	13361	9243	3035	649	201
	M07-09	16814	15834	12722	13479	9386	3151	705	184
	M10-12	16780	15795	12763	13491	9474	3112	696	177
2022	M01-03	16714	15641	12748	13409	9443	3125	657	180
	M04-06	16770	15633	12744	13379	9353	3185	625	206
	M07-09 ^b	16690	15648	12683	13372	9365	3125	651	194
	A	99,3	98,8	99,7	99,2	99,8	99,2	92,3	105,4
	B	99,5	100,1	99,5	99,9	100,1	98,1	104,2	94,2

^a Dane przeliczone z uwzględnieniem definicji obowiązujących w BAEL od 2021 r. Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 197, pkt 6.
^b Dotychczasowa nazwa – pracownicy najemni. ^b Dane wstępne.

a Data were recalculated taking into account the definitions in force since 2021. See methodological notes on page 212, item 6. b Previous name: paid employees.
b Preliminary data.

TABL. 17. BEZROBOCIE — na podstawie BAEL^a
UNEMPLOYMENT — on the LFS basis^a

Okresy Periods	ogółem grand total	Bezrobotni w tys. Unemployed persons in thousand						
					z ogółem of 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	
2021	M04-06	606	333	273	367	239	139	70
	M07-09	528	279	249	314	214	124	60
	M10-12	497	265	232	278	220	95	59
2022	M01-03	536	297	238	309	226	108	62
	M04-06	454	215	239	258	196	92	44
	M07-09 ^b	502	276	226	276	226	128	46
	A	95,1	98,9	90,8	87,9	105,6	103,2	76,7
	B	110,6	128,4	94,6	107,0	115,3	139,1	104,5

^a Dane przeliczone z uwzględnieniem definicji obowiązujących w BAEL od 2021 r. Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 197, pkt 6. ^b Dane wstępne.

a Data were recalculated taking into account the definitions in force since 2021. See methodological notes on page 212, item 6. b Preliminary data.

TABL. 17. BEZROBOCIE — na podstawie BAEL^a (dok.)
UNEMPLOYMENT — on the LFS basis^a (cont.)

Okresy Periods	Udział bezrobotnych w % ludności danej grupy Unemployment ratio in % of a given group						osoby z wykształceniem zasadniczym zawodowym i niższym oraz bez wykształcenia szkolnego ^b persons with basic vocational or lower educational attainment and without school education ^b
	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	
A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100							
B – okres poprzedni=100 previous period=100							
2021 M04-06 . .	2,0	2,3	1,8	2,1	2,0	4,1	1,9
M07-09 . .	1,8	2,0	1,6	1,8	1,8	3,7	1,7
M10-12 . .	1,7	1,9	1,5	1,6	1,8	2,8	1,7
2022 M01-03 . .	1,8	2,1	1,5	1,7	1,9	3,2	2,0
M04-06 . .	1,5	1,5	1,5	1,5	1,6	2,7	1,6
M07-09 ^c . .	1,7	1,9	1,5	1,6	1,9	3,8	1,7
A . .	.	.	.	.	.	.	.
B . .	.	.	.	.	.	.	.

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Stopa bezrobocia w % Unemployment rate in %						osoby z wykształceniem zasadniczym zawodowym i niższym oraz bez wykształcenia szkolnego ^b persons with basic vocational or lower educational attainment and without school education ^b
	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	
A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100							
B – okres poprzedni=100 previous period=100							
2021 M04-06 . .	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	13,3	4,8
M07-09 . .	3,0	2,9	3,2	3,0	3,1	11,4	4,1
M10-12 . .	2,9	2,8	3,0	2,7	3,2	9,1	4,3
2022 M01-03 . .	3,1	3,2	3,0	3,0	3,2	10,2	4,8
M04-06 . .	2,6	2,3	3,0	2,5	2,8	8,9	3,9
M07-09 ^c . .	2,9	3,0	2,9	2,7	3,2	12,0	4,2
A . .	.	.	.	.	.	.	.
B . .	.	.	.	.	.	.	.

^a Dane przeliczone z uwzględnieniem definicji obowiązujących w BAEL od 2021 r. Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 197, pkt 6. ^b Od 3 kw. 2020 r. łącznie z zasadniczym branżowym. ^c Dane wstępne.

^a Data were recalculated taking into account the definitions in force since 2021. See methodological notes on page 212, item 6. ^b Since the third quarter of 2020 including basic sectoral vocational. ^c Preliminary data.

WYNAGRODZENIA I ŚWIADCZENIA SPOŁECZNE

WAGES AND SALARIES AND SOCIAL BENEFITS

TABL. 18. WYNAGRODZENIA BRUTTO^aGROSS WAGES AND SALARIES^a

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Wynagro- dzenia ^b w mld zł Wages and salaries ^b in bn zł	Przeciętne wynagro- dzenia miesięczne ^c Average monthly wages and salaries ^c	rolnictwo, leśnictwo, łówciectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing	przemysł industry					dostawa wody; gospodaro- wanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities	budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ trade; repair of motor vehicles ^Δ			
				razem total	górnictwo i wydoby- wanie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	wytwó- rzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply							
2020 M01-12 ^d	696,0	5226,00	5287,30	5249,16	8471,35	4969,50	8177,46	4844,23	4304,94	4596,38				
2021 M01-12 ^d	A .	5682,97*	5895,69*	5683,93*	9053,94*	5414,77*	8596,08*	5194,94*	4755,26*	5004,27*				
	A .	108,7	111,5	108,3	106,9	109,0	105,1	107,2	110,5	108,9				
2020 M01-12	. . .	607,9	. .	5718,34	5449,35	8607,79	5172,63	8222,18	4966,04	5401,37	5059,09			
2021 M01-12	. . .	A 109,3	. .	6374,77	5913,67	9134,20	5651,76	8661,01	5317,36	5824,62	5529,92			
				111,5	108,5	106,1	109,3	105,3	107,1	107,8	109,3			
2021 M01-09	. . .	488,8	5614,66	5957,83	5795,20	8400,18	5567,84	8451,62	5203,18	5710,35	5453,35			
2022 M01-09	. . .	A 114,0	6287,79	6902,65	6480,42	10318,78	6195,11	9446,05	5715,41	6454,81	6131,32			
			112,0	115,9	111,8	122,8	111,3	111,8	109,8	113,0	112,4			
2021 M04-06	. . .	159,8	5504,52	5816,01	5806,87	8687,24	5595,87	7965,09	5126,35	5770,24	5436,56			
M07-09	. . .	163,8	5657,30	6396,34	5881,63	8450,81	5653,43	8614,93	5325,10	5983,87	5513,59			
M10-12	. . .	175,7	5995,09	7623,53	6270,04	11389,37	5903,73	9304,47	5658,59	6161,12	5759,47			
2022 M01-03	. . .	185,0	6235,22	6347,80	6272,72	9520,43	5997,65	9490,04	5597,17	6117,64	6041,73			
M04-06	. . .	182,4	6156,25	6797,34	6510,39	9795,94	6294,38	8720,36	5668,20	6494,04	6131,96			
M07-09	. . .	A 116,3	6480,67	7558,16	6657,57	11647,99	6292,61	10128,13	5881,11	6744,29	6219,70			
	B 104,4	105,3	114,6	118,2	113,2	137,8	111,3	117,6	110,4	112,7	112,8			
			111,2	102,3	118,9	100,0	100,0	116,1	103,8	103,9	101,4			

(dok.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	zakwatero- wanie i gastronomia ^Δ accommodation and catering ^Δ	Przeciętne wynagrodzenia miesięczne (dok.)			Average monthly wages and salaries (doc.)			administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpie- czenia społeczne public administration and defence; compulsory social security	edukacja education	opieka zdrowotna i pomoc społeczna human health and social work activities			
			informacja i komunikacja information and commun- ication	działalność finansowa i ubezpie- czeniowa financial and insurance activities	obsługa rynku nieruchomości ^Δ real estate activities	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna professional, scientific and technical activities	administrowa- nie i działalność wspierająca ^Δ administrative and support service activities							
2020 M01-12 ^d	4423,87	3324,35	9053,21	8281,77	5222,51	6665,43	4081,31	6476,42	5282,45	5237,85				
2021 M01-12 ^d	A 107,4	4749,71*	3657,74*	9811,16*	8816,07*	5498,15*	105,3	107,4	106,5	106,9	6113,26*			
			110,0	108,4	106,5	105,3	107,4	109,3	106,5	106,9	116,7			
2020 M01-12	. . .	4753,66	3793,01	9250,85	8655,71	5654,95	7616,77	4105,52	6475,37	5305,61	5371,73			
2021 M01-12	. . .	A 107,3	5099,31	4259,88	10065,28	9256,41	6005,47	8280,21	4507,46	6899,14	5673,23	6297,97		
			112,3	108,8	106,9	106,2	108,7	109,8	106,5	106,9	117,2			
2021 M01-09	. . .	4957,74	4156,26	9975,65	9169,22	5869,22	8165,96	4455,13	6620,83	5671,79	6276,60			
2022 M01-09	. . .	A 122,6	6080,40	4691,17	11197,39	10492,64	6506,27	9146,75	7427,84	5964,18	105,2	6571,02		
			112,9	112,2	114,4	110,9	112,0	111,0	112,2	112,2	104,7			
2021 M04-06	. . .	4930,98	4098,58	9968,64	8986,86	5815,15	8084,67	4390,57	5985,21	5144,19	6294,06			
M07-09	. . .	5131,22	4393,37	9951,79	8959,93	5875,02	8208,76	4549,45	6339,53	5426,60	6300,18			
M10-12	. . .	5515,23	4566,08	10328,32	9516,23	6415,57	8616,45	4663,99	7721,79	5677,46	6360,13			
2022 M01-03	. . .	5533,24	4628,44	11129,88	10962,64	6478,56	9129,34	4888,26	8187,54	6662,92	6492,59			
M04-06	. . .	6160,22	4655,01	11136,48	10546,94	6417,74	9058,80	4899,18	6885,06	5464,66	6187,89			
M07-09	. . .	A 127,5	6543,52	4784,17	11322,92	10547,39	6623,02	9249,93	5043,60	7215,43	5765,43	7032,35		
	B 106,2	108,9	113,8	117,7	111,7	112,7	102,1	102,9	104,8	105,5	111,6	113,6		

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 THE ENTERPRISE SECTOR

Okresy Periods	Ogółem Grand total	przemysł industry									
		razem total	górnictwo mining i wydobywanie and quarrying	wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	produkcia artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcia napojów manufacture of beverages	produkcia wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products	produkcia wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcia odzieży manufacture of wearing apparel	
		w złotych in PLN									
2020 M01-12 . .	5411,45	5453,15	8607,79	9026,66	5172,85	4658,00	6950,67	7278,60	4095,67	3290,34	
2021 M01-12 . .	5889,84	5917,92	9134,20	9374,77	5652,01	4974,06	7261,05	7589,77	4435,73	3705,75	
	A	108,8	108,5	106,1	103,9	109,3	106,8	104,5	104,3	108,3	112,6
2021 M01-10 . .	5797,04	5808,85	8338,44	8401,65	5583,48	4890,08	7119,78	7589,95	4401,86	3678,81	
2022 M01-10 . .	6564,40	6486,15	10142,71	10904,86	6206,71	5517,54	7866,27	8614,84	4796,39	4093,19	
	A	113,2	111,7	121,6	129,8	111,2	112,8	110,5	113,5	109,0	111,3
2021 M08 . . .	5843,75	5880,72	8768,75	8089,99	5599,73	4900,27	6901,05	6740,32	4437,39	3731,23	
M09 . . .	5841,16	5839,62	8433,93	9183,25	5635,25	5001,90	7368,77	7006,49	4500,24	3795,14	
M10 . . .	5917,15	5851,70	7785,25	7993,13	5675,31	5012,54	7276,61	7487,05	4482,06	3776,64	
M11 . . .	6022,49	6128,24	10436,85	9088,18	5787,56	5128,52	7493,96	8168,96	4552,84	3743,53	
M12 . . .	6644,39	6732,48	16224,97	20053,30	6125,39	5444,29	8185,02	7300,77	4718,37	3869,66	
2022 M01 . . .	6064,24	5963,00	7768,73	8070,39	5770,95	5034,33	7216,09	6876,55	4575,57	3846,94	
M02 . . .	6220,04	6177,40	10571,51	12765,08	5835,83	5042,77	7102,47	8952,26	4622,54	4009,02	
M03 . . .	6665,64	6584,54	10128,17	11444,31	6311,56	5498,40	8421,27	9702,83	4846,80	4029,79	
M04 . . .	6626,95	6493,66	8929,08	9137,54	6293,68	5633,27	8133,43	8452,96	4687,94	4042,19	
M05 . . .	6399,59	6304,88	8489,06	8741,43	6142,72	5423,46	7483,96	8131,30	4786,91	3998,31	
M06 . . .	6554,87	6615,66	11877,54	8913,57	6287,97	5606,61	7752,41	9188,97	4834,40	4072,02	
M07 . . .	6778,63	6838,66	14975,43	19305,53	6289,11	5579,10	8205,15	8369,26	4851,60	4066,63	
M08 . . .	6583,03	6467,75	9944,69	9165,19	6206,36	5575,11	7627,88	8085,57	4834,73	4118,59	
M09 . . .	6687,81	6644,74	10496,77	12148,23	6347,20	5675,31	8182,82	8467,71	4915,62	4181,27	
M10 . . .	6687,92	6501,42	8627,87	9300,42	6312,28	5736,78	8105,24	8637,76	4885,94	4168,30	
	A	113,0	111,1	110,8	116,4	111,2	114,4	111,4	115,4	109,0	110,4
	B	100,0	97,8	82,2	76,6	99,4	101,1	99,1	102,0	99,4	99,7

TABL. 19. PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO W SEKTORZE PRZEDSIĘBIORSTW (cd.)
 AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES IN THE 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 ^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 rafinacjiropy naftowej ^Δ manufacture of coke and refined petroleum products	produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ manufacture of pharmaceutical products ^Δ	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
		w złotych	in PLN								
2020	M01-12 . .	3502,07	4202,65	5740,92	5585,00	9481,09	6113,44	7523,97	5079,78	5617,84	5676,39
2021	M01-12 . .	3963,83	4683,56	6205,37	6101,46	10073,19	6543,98	8249,10	5561,47	6093,40	6260,61
	A	113,2	111,4	108,1	109,2	106,2	107,0	109,6	109,5	108,5	110,3
2021	M01-10 . .	3897,79	4615,87	6180,24	6032,86	10136,02	6471,08	8186,20	5488,85	6027,83	6189,02
2022	M01-10 . .	4449,74	5210,15	6717,49	6547,55	11550,79	7137,58	8730,92	6214,99	6644,16	6918,44
	A	114,2	112,9	108,7	108,5	114,0	110,3	106,7	113,2	110,2	111,8
2021	M08 . . .	3998,78	4699,65	6161,51	6066,22	9239,92	6217,90	7615,04	5509,46	6094,35	6212,21
	M09 . . .	3988,90	4847,34	6177,64	6297,06	8990,42	6305,01	7650,33	5521,08	6077,98	6338,27
	M10 . . .	3922,34	4778,31	6299,48	6095,13	8809,46	6464,59	8757,83	5513,94	6172,11	6222,54
	M11 . . .	3905,54	4829,64	6314,33	6246,87	9899,03	6440,04	7992,93	5550,62	6234,90	6467,58
	M12 . . .	4230,10	5153,42	6441,26	6463,81	9585,63	7439,58	9011,27	6212,47	6671,11	6671,96
2022	M01 . . .	4185,55	4915,09	6236,44	5872,81	8706,95	6689,84	7857,75	5796,33	6262,05	6358,22
	M02 . . .	4103,28	4845,40	6379,71	6074,47	9677,70	6602,04	8437,17	5748,54	6247,09	6418,69
	M03 . . .	4248,89	5285,46	6723,87	6311,76	9476,25	7244,56	9970,21	6203,68	6896,31	7165,78
	M04 . . .	4247,67	5150,44	6879,74	6575,62	12989,36	7738,27	8615,67	6243,48	6954,31	7333,04
	M05 . . .	4297,55	5174,79	6545,38	6395,47	11181,61	7449,61	8171,48	6082,20	6595,69	7036,48
	M06 . . .	4441,10	5225,92	6553,46	6464,84	20113,38	7185,73	9056,85	6228,48	6618,09	7112,54
	M07 . . .	4620,79	5272,60	6848,50	6998,72	10615,61	7158,62	8789,95	6314,72	6785,61	6893,36
	M08 . . .	4494,96	5279,82	6688,49	6522,76	10569,85	6881,91	8547,94	6213,01	6680,95	6857,01
	M09 . . .	4566,80	5406,39	6755,25	6778,90	12351,16	7139,43	8995,52	6245,42	6712,98	7018,45
	M10 . . .	4506,16	5201,39	6832,26	6659,41	9863,00	7028,91	9015,97	6322,57	6784,38	6941,77
	A	114,9	108,9	108,5	109,3	112,0	108,7	102,9	114,7	109,9	111,6
	B	98,7	96,2	101,1	98,2	79,9	98,5	100,2	101,2	101,1	98,9

TABL. 19. PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO W SEKTORZE PRZEDSIĘBIORSTW (cd.)
 AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES IN THE 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 wyrobów z metali ^Δ	produkcja komputerów, wyrobów elektro-niczych i optycznych	produkcja urządzeń elektrycznych	produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ	produkcja pozostałoego sprzętu transportowego	produkcja mebli	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ	pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody	
		manufacture of metal products	manufacture of computer, electronic and optical products	manufacture of electrical equipment	manufacture of machinery and equipment n.e.c.	manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	manufacture of other transport equipment	manufacture of furniture	electricity, gas, steam and air conditioning supply	water supply; sewerage, waste management and remediation activities	waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	
w złotych in PLN												
2020	M01-12 . . .	4877,64	5721,81	5714,33	5470,10	5734,67	6085,98	4169,27	8225,66	4993,33	5226,37	4746,98
2021	M01-12 . . .	5462,90	6265,90	6266,90	6041,86	6202,19	6576,11	4575,55	8664,56	5343,24	5512,69	5141,17
	A . . .	112,0	109,5	109,7	110,5	108,2	108,1	109,7	105,3	107,0	105,5	108,3
2021	M01-10 . . .	5387,35	6193,88	6190,83	5966,93	6135,17	6505,64	4527,58	8421,29	5243,48	5406,53	5049,65
2022	M01-10 . . .	5899,22	6773,21	6786,01	6661,05	6923,64	7219,20	4922,29	9414,64	5749,66	5860,88	5616,64
	A . . .	109,5	109,4	109,6	111,6	112,9	111,0	108,7	111,8	109,7	108,4	111,2
2021	M08 . . .	5500,50	6218,75	6084,71	6048,89	6054,51	6513,57	4651,76	9357,56	5279,29	5479,39	5110,89
	M09 . . .	5496,12	6185,09	6133,22	6118,43	5948,85	6463,46	4735,87	7898,82	5370,49	5579,71	5175,74
	M10 . . .	5566,60	6182,74	6209,17	6125,18	6001,80	6842,82	4685,79	8099,55	5340,52	5530,61	5088,92
	M11 . . .	5606,30	6512,80	6326,46	6257,07	6579,99	6817,04	4680,72	9470,08	5471,86	5714,35	5201,56
	M12 . . .	6074,35	6803,29	6634,40	6596,23	6364,37	7012,83	4818,18	9830,85	6349,06	6997,27	5983,59
2022	M01 . . .	5521,11	6347,45	6572,56	6217,92	6381,91	6749,07	4714,66	8735,60	5418,66	5446,33	5286,38
	M02 . . .	5651,94	6767,82	6418,33	6348,91	6586,85	6773,43	4723,96	9536,43	5459,40	5822,12	5237,79
	M03 . . .	6163,78	7235,32	7181,17	6729,75	6953,78	7499,19	5020,63	9681,28	5688,26	5733,10	5627,93
	M04 . . .	5927,49	6872,64	6943,71	6757,17	6791,33	7553,53	4944,06	9140,01	5699,24	5820,40	5518,74
	M05 . . .	5834,82	6641,92	6606,99	6488,46	7184,49	7035,31	4880,83	8206,10	5674,81	5763,48	5575,72
	M06 . . .	5867,79	6661,37	6569,50	6775,64	7126,23	7477,68	4899,81	8965,75	5795,47	5908,52	5683,18
	M07 . . .	6003,23	6800,32	7112,65	6772,67	6896,93	7303,13	4888,44	11020,26	5860,56	6011,62	5669,65
	M08 . . .	6006,28	6748,25	6722,08	6684,98	6830,44	7108,23	4864,61	9138,90	5779,54	5826,03	5738,68
	M09 . . .	5937,85	6913,23	6838,01	6774,86	7268,64	7215,87	5044,90	9731,42	5915,26	6062,81	5784,99
	M10 . . .	6041,57	6872,37	6758,93	6808,47	7000,61	7346,58	4979,13	9027,18	5862,34	5919,11	5700,41
	A . . .	108,5	111,2	108,9	111,2	116,6	107,4	106,3	111,5	109,8	107,0	112,0
	B . . .	101,7	99,4	98,8	100,5	96,3	101,8	98,7	92,8	99,1	97,6	98,5

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

Okresy Periods	budownictwo construction				handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ trade; repair of motor vehicles ^Δ			
	razem total	budowa budynek ^Δ construction of buildings	budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ civil engineering	roboty budowlane specjalistyczne specialised construction activities	razem total	handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	handel hurtowy ^Δ wholesale trade ^Δ	handel detaliczny ^Δ retail trade ^Δ
						w złotych		
2020 M01-12 . .	5402,87	5048,36	5989,81	5233,58	5059,07	5521,25	6213,06	4131,75
2021 M01-12 . .	5825,75	5466,70	6359,59	5698,03	5529,90	6187,74	6764,00	4500,38
A	107,8	108,3	106,2	108,9	109,3	112,1	108,9	108,9
2021 M01-10 . .	5762,00	5393,16	6327,42	5614,07	5462,37	6086,49	6694,91	4443,91
2022 M01-10 . .	6465,59	6272,96	7202,98	6016,56	6141,02	6999,29	7545,90	4963,28
A	112,2	116,3	113,8	107,2	112,4	115,0	112,7	111,7
2021 M08 . . .	5842,30	5391,13	6543,21	5649,76	5472,55	6088,55	6603,85	4526,80
M09 . . .	5879,59	5572,89	6457,27	5659,77	5469,07	6064,53	6694,45	4456,58
M10 . . .	6060,65	5472,09	7028,98	5767,14	5505,58	6167,79	6765,55	4455,12
M11 . . .	6027,61	5585,54	6574,33	5971,83	5538,15	6206,80	6760,43	4518,18
M12 . . .	6359,67	6082,02	7001,87	6060,25	6160,00	6649,89	7702,86	4932,20
2022 M01 . . .	5940,72	5600,85	6162,88	6075,64	5854,15	6608,60	7235,83	4705,82
M02 . . .	5942,00	5812,57	6142,46	5892,99	5960,64	6577,43	7255,05	4898,63
M03 . . .	6430,02	6380,40	6819,93	6136,69	6316,53	7011,14	8173,62	4821,93
M04 . . .	6581,00	6116,90	7625,94	6115,70	6352,95	7014,49	7848,46	5132,89
M05 . . .	6362,53	6322,25	6946,04	5886,31	5995,41	6898,94	7423,12	4788,15
M06 . . .	6463,46	6184,56	7333,84	5965,17	6018,59	6900,43	7442,20	4820,87
M07 . . .	6516,22	6291,04	7093,42	6225,66	6139,04	7225,18	7573,76	4903,99
M08 . . .	6531,79	6276,51	7367,88	6044,80	6113,14	7097,68	7391,91	5009,66
M09 . . .	6603,63	6366,31	7343,30	6181,87	6176,34	7053,29	7431,48	5104,50
M10 . . .	6727,89	6361,81	7712,27	6215,46	6162,86	7207,20	7571,57	4952,52
A	111,0	116,3	109,7	107,8	111,9	116,9	111,9	111,2
B	101,9	99,9	105,0	100,5	99,8	102,2	101,9	97,0

TABL. 19. PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO W SEKTORZE PRZEDSIĘBIORSTW (dok.)
 AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES IN THE 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 rurociągowy ^Δ land and pipeline transport ^Δ	magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport warehousing and support activities for transportation	zakwaterowanie i gastronomia ^Δ accommodation and catering ^Δ	informacja i komunikacja information and communication	obsługa rynku nieruchomości ^Δ real estate activities	administrowanie i działalność wspierająca ^Δ administrative and support service activities
				w złotych	in PLN		
2020 M01-12 . .	4746,59	4500,42	5540,94	3765,76	9254,47	5686,05	4096,36
2021 M01-12 . .	5092,64	4814,51	5922,05	4236,31	10084,83	6050,51	4498,57
A	107,3	107,0	106,9	112,5	109,0	106,4	109,8
2021 M01-10 . .	5004,36	4754,19	5758,99	4163,37	10014,60	5909,63	4454,64
2022 M01-10 . .	6159,19	6168,27	6548,29	4715,54	11239,31	6572,16	4944,92
A	123,1	129,7	113,7	113,3	112,2	111,2	111,0
2021 M08 . . .	5056,82	4849,10	5964,37	4402,72	9996,00	5829,20	4444,18
M09 . . .	5118,33	4901,77	6052,36	4400,28	10022,82	5932,74	4511,43
M10 . . .	5433,82	4855,82	5970,18	4353,67	10041,52	5964,30	4515,92
M11 . . .	5306,45	4941,14	6472,72	4384,87	10102,52	6067,71	4521,41
M12 . . .	5615,10	5127,00	6965,36	4541,34	11154,82	7257,38	4798,70
2022 M01 . . .	5285,38	5006,82	6134,46	4461,01	10355,97	6164,37	4738,93
M02 . . .	5368,10	5140,61	6194,20	4459,11	10837,01	6161,74	4820,02
M03 . . .	5810,84	5763,83	6384,66	4784,51	12063,07	6970,67	4955,11
M04 . . .	6033,68	6086,76	6394,62	4594,58	11519,76	6615,12	4960,11
M05 . . .	6040,72	6135,42	6340,27	4606,38	10951,56	6392,05	4837,34
M06 . . .	6138,02	6199,97	6536,20	4656,69	10818,79	6584,17	4844,71
M07 . . .	6352,51	6390,21	6814,80	4765,14	11285,23	6805,72	5032,92
M08 . . .	6313,80	6381,68	6709,83	4750,64	11192,76	6527,58	4939,25
M09 . . .	6385,90	6468,28	6817,43	4778,34	11306,58	6664,72	5017,45
M10 . . .	6799,52	6488,43	7054,40	4781,77	11340,92	6661,31	5000,27
A	125,1	133,6	118,2	109,8	112,9	111,7	110,7
B	106,5	100,3	103,5	100,1	100,3	99,9	99,7

TABL. 20. ŚWIADCZENIA SPOŁECZNE^a
 SOCIAL BENEFITS^a

Okresy Periods	A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	B – okres poprzedni=100 previous period=100	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				
2020	M01-12	.	299024,0	260558,3	242663,8	17894,5	31801,4	4043,3	1590,4	1030,6
2021	M01-12	.	315063,9	277286,2	259512,3	17773,9	30795,6	4274,3	1826,0	881,8
	A		105,4	106,4	106,9	99,3	96,8	105,7	114,8	85,6
2021	M01-10	.	261883,5	230358,7	215492,5	14866,2	25652,9	3555,4	1571,3	745,2
2022	M01-10	.	.	250701,1	235776,1	14925,0	25389,0	3816,7	1286,2	648,7
	A			108,8	109,4	100,4	99,0	107,3	81,9	87,0
2021	M08	.	26209,8	23260,0	21787,8	1472,2	2373,8	358,6	145,3	72,1
	M09	.	26332,4	23350,6	21884,4	1466,2	2409,6	359,0	142,0	71,2
	M10	.	26430,5*	23454,4*	21962,8	1491,6*	2416,7*	359,5	130,3	69,6
	M11	.	26535,6	23473,0	22014,6	1458,4	2507,4	359,8	126,4	69,0
	M12	.	26645,6	23454,4	22005,2	1449,2	2636,1	359,1	128,3	67,7
2022	M01	.	26921,7	23497,9	22028,4	1469,5	2865,2	362,1	129,9	66,6
	M02	.	26790,2	23519,3	22088,3	1431,0	2710,2	359,7	135,4	65,6
	M03	.	28394,7	25252,7	23757,0	1495,7	2555,6	386,9	135,1	64,4
	M04	.	28300,8	25314,7	23794,9	1519,8	2399,7	385,1	133,1	68,2
	M05	.	28363,6	25306,9	23823,8	1483,1	2477,7	385,8	126,5	66,7
	M06	.	28357,4	25358,7	23860,9	1497,8	2422,6	386,6	124,1	65,4
	M07	.	28434,0	25405,6	23888,4	1517,2	2451,8	386,1	125,6	64,9
	M08	.	28645,3	25614,3	24110,0	1504,3	2453,1	386,6	128,3	63,0
	M09	.	28791,0	25688,1	24188,4	1499,7	2526,1	387,2	127,4	62,2
	M10	.	.	25779,8	24273,0	1506,8	2527,2	387,4	121,0	61,0
	A			109,9	110,5	101,0	104,6	107,8	92,8	87,6
	B			100,4	100,3	100,5	100,0	100,1	95,0	98,1

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	B – okres poprzedni=100 previous period=100	Liczba emerytów i rencistów ^b w tys. Number of retirees and pensioners ^b 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 niedzdolności do pracy disability pension	renta rodzinna survivors pension	rolników indywidualnych of farmers
2020	M01-12	.	9320	8237	1083	2455,07	2390,64	2544,90	2042,02	2247,35	1376,40
2021	M01-12	.	9281	8244	1037	2623,26	2554,59	2719,92	2135,28	2402,81	1428,84
	A		99,6	100,1	95,7	106,9	106,9	104,6	106,9	106,9	103,8
2021	M01-10	.	9279	8239	1040	2615,41	2546,91	2712,13	2128,11	2396,58	1429,37
2022	M01-10	.	9251	8255	996	2856,33	2777,05	2962,37	2308,44	2595,45	1498,04
	A		99,7	100,2	95,8	109,2	109,0	108,5	108,3	108,3	104,8
2021	M08	.	9252	8221	1031	2650,41	2580,57	2752,47	2148,44	2412,06	1427,44
	M09	.	9263	8236	1027	2657,18	2588,12	2756,62	2155,36	2425,00	1427,74
	M10	.	9274	8251	1024	2661,86	2592,27	2757,84	2162,80	2441,03	1457,24*
	M11	.	9286	8265	1021	2663,61	2594,70	2759,35	2173,18	2438,01	1427,75
	M12	.	9286	8269	1017	2661,29	2591,01	2757,88	2171,32	2430,34	1424,57
2022	M01	.	9263	8252	1011	2669,43	2599,34	2767,19	2177,49	2432,19	1453,47
	M02	.	9250	8245	1005	2678,90	2607,26	2777,73	2170,67	2442,21	1423,61
	M03	.	9237	8236	1000	2884,38	2805,33	2990,87	2340,23	2625,70	1495,03
	M04	.	9249	8251	998	2884,00	2803,67	2990,41	2332,02	2627,20	1522,21
	M05	.	9251	8255	996	2886,10	2805,48	2992,34	2341,60	2624,21	1489,73
	M06	.	9250	8257	993	2889,68	2806,90	2995,29	2344,41	2629,50	1508,30
	M07	.	9247	8255	992	2893,65	2809,34	2999,52	2348,62	2630,76	1530,11
	M08	.	9246	8254	992	2921,05	2838,33	3035,87	2344,67	2627,02	1516,63
	M09	.	9251	8262	989	2927,81	2847,81	3037,77	2356,77	2648,42	1516,26
	M10	.	9266	8279	987	2931,90	2851,03	3038,95	2362,33	2662,53	1526,95
	A		99,9	100,3	96,4	110,1	110,0	110,2	109,2	109,1	104,8
	B		100,2	100,2	99,8	100,1	100,1	100,0	100,2	100,5	100,7

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 198, pkt 11 i 12. **b** W okresach narastających – przeciętna miesięczna.**a** See methodological notes on page 213, item 11 and 12. **b** On accrued base – monthly average.

BUDŻETY GOSPODARSTW DOMOWYCH

HOUSEHOLD BUDGETS

TABL. 21. PRZECIĘTNY MIESIĘCZNY DOCHÓD ROZPORZĄDZALNY I PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYDATKI NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWIE DOMOWYM^{a,b}

AVERAGE MONTHLY AVAILABLE INCOME AND AVERAGE MONTHLY EXPENDITURES PER CAPITA IN HOUSEHOLD^{a,b}

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

2019	M10-2020 M09 .	1911,38	1231,77	331,21	227,85	122,85	111,71
2020	M01-12. . . .	1919,21	1209,58	334,80	227,37	124,03	106,66
	M04-2021 M03 .	1937,72	1213,23	337,69	232,64	129,14	105,51
	M07-2021 M06 .	1983,63	1253,71	339,41	236,79	131,86	113,63
	M10-2021 M09 .	2012,96	1273,69	341,88	240,17	135,81	115,93
2021	M01-12. . . .	2061,93	1316,09	347,37	249,61	144,58	123,57
	M04-2022 M03 .	2099,73	1353,85	352,69	258,59	151,71	129,31
	M07-2022 M06 .	2163,38	1424,16	367,67	268,53	159,96	137,56

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

2019	M10-2020 M09 .	103,6	96,4	101,2	96,6	97,2	94,3
2020	M01-12. . . .	102,0	93,5	101,7	94,2	96,5	93,1
	M04-2021 M03 .	101,0	93,5	101,6	95,8	101,0	94,5
	M07-2021 M06 .	101,7	98,3	101,7	97,2	102,1	100,8
	M10-2021 M09 .	101,4	99,5	101,4	98,7	105,2	97,3
2021	M01-12. . . .	102,2	103,5	100,5	102,2	108,8	101,3
	M04-2022 M03 .	101,4	104,4	99,4	101,5	105,9	103,5
	M07-2022 M06 .	99,8	103,9	100,1	100,1	103,4	99,7

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

2019	M10-2020 M09 .	.	100,0	26,9	18,5	10,0	9,1
2020	M01-12. . . .	.	100,0	27,7	18,8	10,3	8,8
	M04-2021 M03 .	.	100,0	27,8	19,2	10,6	8,7
	M07-2021 M06 .	.	100,0	27,1	18,9	10,5	9,1
	M10-2021 M09 .	.	100,0	26,8	18,9	10,7	9,1
2021	M01-12. . . .	.	100,0	26,4	19,0	11,0	9,4
	M04-2022 M03 .	.	100,0	26,1	19,1	11,2	9,6
	M07-2022 M06 .	.	100,0	25,8	18,9	11,2	9,7

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 wagę 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^{ab}

Stan w końcu miesiąca

M3 MONEY SUPPLY^{ab}

End of month

Okresy Periods	Ogółem Grand total	Pieniądz gotówkowy w obiegu (poza kasami banków) Currency in circulation (excluding bank vault cash)	Depozyty i inne zobowiązania Deposits and other liabilities			Pozostałe składniki Other components of M3	
				gospodarstwa domowe households	przedsiębiorstwa niefinansowe non-financial corporations		
A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100							
B – okres poprzedni=100 previous period=100							
			w milionach złotych	in million PLN			
2021	M07	1894515,0	331703,0	1555783,2	1005249,7	391415,7	7028,7
	M08	1902568,2	332607,2	1562470,2	1006353,7	395350,1	7490,7
	M09	1914199,2	333853,5	1574106,7	1009437,4	398862,3	6239,0
	M10	1935690,7	336147,5	1593903,4	1016858,0	406272,9	5639,9
	M11	1971943,1	339931,0	1623308,9	1029844,8	420616,4	8703,2
	M12	1984816,2	340406,5	1634090,3	1046000,2	415113,9	10319,5
2022	M01	1960425,8	338408,3	1613607,4	1043212,1	398023,3	8410,1
	M02	1984236,9	354088,2	1621405,1	1035928,4	403524,7	8743,6
	M03	2009566,3	372381,5	1626886,2	1019580,6	415643,8	10298,6
	M04	2013244,6	375951,0	1626618,6	1027972,5	408627,3	10675,0
	M05	2015134,6	369808,9	1635278,8	1020298,2	421123,4	10046,9
	M06	1998843,5	363815,4	1625415,8	1020962,9	414457,0	9612,3
	M07	2012692,9	362701,3	1639762,1	1022867,9	421475,3	10229,5
	M08	2044023,1	358716,4	1675040,6	1029959,2	435943,3	10266,1
	M09	2062092,8	358958,6	1693497,9	1044272,8	448097,9	9636,3
	A	107,7	107,5	107,6	103,5	112,3	154,5
	B	100,9	100,1	101,1	101,4	102,8	93,9

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^{ab}

Stan w końcu miesiąca

NET DOMESTIC AND FOREIGN ASSETS^{ab}

End of month

Okresy Periods	Aktywa krajowe netto Domestic assets, net					Aktywa zagraniczne netto Foreign assets, net		
	ogółem grand total	należności claims	gospodarstwa domowe households	przedsiębiorstwa niefinansowe non-financial corporations	zadłużenie netto instytucji rządowych szczególnie centralnego credit to central government, net			
			w milionach złotych	in million PLN				
2021	M07	1365407,0	1415758,0	810337,1	369135,6	324832,5	-375183,5	529108,0
	M08	1365316,3	1419769,7	813451,7	370854,5	314684,6	-369137,9	537251,9
	M09	1362265,3	1429413,6	820212,9	373226,5	311740,6	-378889,0	551933,9
	M10	1393480,4	1447683,1	825693,2	381243,1	319043,7	-373246,4	542210,3
	M11	1403163,5	1455929,8	829452,0	382390,9	325452,5	-378218,9	568779,6
	M12	1459689,5	1452454,2	826552,3	382146,4	388064,5	-380829,2	525126,8
2022	M01	1430652,6	1452636,2	825028,9	386476,6	359661,2	-381644,9	529773,2
	M02	1447322,9	1468173,4	826312,6	397739,8	375038,0	-395888,5	536914,0
	M03	1483361,0	1476090,3	823620,8	400897,3	383774,1	-376503,4	526205,3
	M04	1481660,5	1491535,3	821397,5	414671,1	374125,0	-383999,8	531584,1
	M05	1475296,7	1487438,1	816946,7	414155,0	352494,5	-364635,9	539837,9
	M06	1440193,6	1488027,3	817827,9	414482,9	323029,2	-370862,8	558649,9
	M07	1391924,7	1494469,6	817495,9	420744,3	301432,8	-403977,7	620768,2
	M08	1420838,3	1506281,6	814771,8	436165,1	309186,4	-394629,6	623184,8
	M09	1428745,8	1504630,4	816567,4	434009,6	319623,5	-395508,1	633346,9
	A	104,9	105,3	99,6	116,3	102,5	104,4	114,8
	B	100,6	99,9	100,2	99,5	103,4	100,2	101,6

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 ^a Revenue ^a	dochody podatkowe tax revenue					Podatek od niektórych instytucji finansowych Tax on certain financial institutions	
		podatki pośrednie indirect taxes		podatek od towarów i usług (VAT) value added tax (VAT)	podatek akcyzowy excise tax	podatek dochodowy income tax		
		w milionach złotych	in million PLN					
2021	M01-07 . .	278083,5	163545,7	121030,0	40887,7	31019,0	39651,5	3003,1
	M01-08 . .	320103,4	190062,7	140021,9	48149,1	34958,7	45787,0	3450,3
	M01-09 . .	360079,9	214959,8	158138,4	54661,5	37852,2	51946,6	3896,9
	M01-10 . .	405665,5	243184,0	179508,2	61236,5	42576,3	58740,9	4351,9
	M01-11 . .	451444,3	271226,0	200012,1	68459,4	47198,8	65406,6	4812,6
	M01-12 . .	494843,5	294580,9	215734,0	75798,0	52373,8	73606,2	5290,7
2022	M01 . .	58740,5	38845,8	32653,2	5878,6	5283,0	10718,6	477,7
	M01-02 . .	91615,0	59011,7	47605,8	10798,6	9545,7	15279,7	956,4
	M01-03 . .	120093,0	77821,6	58712,0	18217,1	13957,6	16086,3	1446,7
	M01-04 . .	168056,6	104770,1	79325,7	24243,3	19756,1	25333,4	1958,6
	M01-05 . .	209964,8	130458,6	97855,3	31056,1	24055,1	32468,7	2476,2
	M01-06 . .	263627,0	150501,1	110819,5	37819,9	36836,9	38112,7	2989,4
	M01-07 . .	313291,8	179771,1	132999,9	44614,3	45663,0	44610,2	3511,1
	M01-08 . .	345107,4	205731,1	151147,1	52117,9	49717,6	50922,7	4218,0
	M01-09 . .	383133,5	231248,1	169721,4	58728,5	53263,9	57487,9	4665,4

(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 cla receipts from customs duties	dochody państwowych jednostek budżetowych i inne dochody niepodatkowe revenue of state budgetary units and other non-tax revenue		
	w milionach złotych	in million PLN				
2021	M01-07 . .	119,9	8876,9	3254,7	22709,8	807,0
	M01-08 . .	1060,7	8876,9	3853,7	24911,1	1186,8
	M01-09 . .	1071,7	8876,9	4441,6	28977,9	1247,0
	M01-10 . .	1795,1	8876,9	5055,6	32205,7	1266,1
	M01-11 . .	1801,7	8876,9	5732,9	36150,5	1687,5
	M01-12 . .	1800,9	8876,9	6412,9	40285,1	2151,9
2022	M01 . .	0,0	—	601,2	1809,0	33,1
	M01-02 . .	0,0	—	1212,3	3667,3	52,3
	M01-03 . .	15,9	—	1966,1	6163,5	74,1
	M01-04 . .	15,9	—	2649,1	9906,8	142,3
	M01-05 . .	15,9	—	3343,1	12031,8	643,2
	M01-06 . .	16,0	10425,8	4066,1	14673,2	665,9
	M01-07 . .	438,0	10425,8	4717,0	17195,2	779,2
	M01-08 . .	961,4	844,5	5487,4	18908,6	1223,2
	M01-09 . .	987,6	844,5	6314,5	19069,2	1252,7

^a Dochody z prywatyzacji nie stanowią bieżących dochodów budżetu państwa, a są źródłem finansowania deficytu budżetowego.
Źródło: dane Ministerstwa Finansów.

^a 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 ^b social security contributions ^b	subwencja ogólna dla jednostek samorządu terytorialnego general subvention for local government units	wydatki bieżące jednostek budżetowych current expenditure of budgetary units	wydatki majątkowe property expenditure
		w milionach złotych in million PLN			
2021	M01-07 . .	242829,9	39175,0	46187,9	47630,7
	M01-08 . .	276736,3	46313,5	51591,8	54338,8
	M01-09 . .	312491,4	54220,5	57150,6	61097,5
	M01-10 . .	353777,4	61506,9	62607,3	68340,0
	M01-11 . .	401063,0	68360,3	68614,5	76302,2
	M01-12 . .	521216,8	79301,1	78032,3	92370,6
2022	M01 . .	36449,0	5186,7	9651,3	5667,9
	M01-02 . .	80350,9	15016,3	19470,4	14300,5
	M01-03 . .	120360,4	20378,6	25034,1	22977,7
	M01-04 . .	158849,4	26023,5	30690,0	30791,6
	M01-05 . .	197910,7	33404,6	36994,5	38314,7
	M01-06 . .	235893,3	40883,1	42780,7	45733,8
	M01-07 . .	278631,6	47789,5	48559,2	53264,8
	M01-08 . .	317580,0	56076,4	54520,9	60699,1
	M01-09 . .	355676,1	62283,4	60503,2	68499,7

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	obsługa dlugu 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 ^a Budget result ^a	Saldo finansowania zagranicznego Balance of foreign financing
					w milionach złotych in million PLN
2021	M01-07 . .	15560,1	16793,4	4351,0	35253,6
	M01-08 . .	15986,7	18873,3	4912,9	43367,2
	M01-09 . .	17162,0	21152,9	5509,8	47588,5
	M01-10 . .	22640,0	23734,2	6621,3	51888,1
	M01-11 . .	24778,4	26094,7	7608,4	50381,2
	M01-12 . .	25957,7	32230,4	8820,7	-26373,4
2022	M01 . .	3235,8	2761,1	659,1	22291,6
	M01-02 . .	3883,6	6158,2	1387,3	11264,1
	M01-03 . .	5027,2	8186,1	2097,9	-267,5
	M01-04 . .	7984,4	10889,4	2808,1	9207,2
	M01-05 . .	10962,1	13710,6	3412,6	12054,1
	M01-06 . .	11707,7	16436,2	4153,4	27733,7
	M01-07 . .	17294,8	19207,6	4738,5	34660,2
	M01-08 . .	18544,5	21998,8	5383,9	27527,4
	M01-09 . .	20440,6	24749,5	6414,0	27457,5

^a Dochody z prywatyzacji nie stanowią bieżących dochodów budżetu państwa, a są źródłem finansowania deficytu budżetowego. ^b Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 200, pkt 25.

Źródło: dane Ministerstwa Finansów.

^a Income from privatization does not constitute current income to the state budget but is a source of financing the budget deficit. ^b See methodological notes on page 215, item 25.

Source: data of the Ministry of Finance.

TABL. 25. ŹRÓDŁA I SPOSÓB WYDATKOWANIA ŚRODKÓW PIENIĘŻNYCH PRZEZ JEDNOSTKI SZCZEBLA CEN-TRALNEGO^a SEKTORA INSTYTUCJI RZĄDOWYCH I SAMORZĄDOWYCH WEDŁUG METODOLOGII MIEDZYNARODOWEGO FUNDUSZU WALUTOWEGO

STATEMENT OF SOURCES AND USES OF CASH OF THE CENTRAL GOVERNMENT^a 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				
2021 M07 . . .	76997	42897	28237	3958	1905
M08 . . .	72397	39642	27892	2169	2694
M09 . . .	69456	38313	28138	858	2147
M10 . . .	75105	43469	27663	1303	2670
M11 . . .	80980	43490	28437	6617	2436
M12 . . .	77486	40747	33589	262	2888
2022 M01 . . .	86824	57188	26637	917	2082
M02 . . .	65560	30990	29630	2681	2259
M03 . . .	65677	26729	33008	3846	2094
M04 . . .	84867	45003	32727	3650	3487
M05 . . .	78607	39750	34238	2593	2026
M06 . . .	78409	40999	31964	1809	3637
M07 . . .	83747	47168	32378	1033	3168
M08 . . .	75272	38712	33102	762	2696
M09 . . .	72245	35596	32766	1022	2861

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	Płatności kasowe na działalność operacyjną Cash payments for operating activity					
	ogółem grand total	wynagrodzenia pracowników ^b compensation of employees	nabycie towarów i usług purchases of goods and services	odsetki interest	subsydia dla przedsiębiorstw subsidies to enterprises	dotacje grants
	w milionach złotych in million PLN					
2021 M07 . . .	68098	4786	2313	4769	717	21986
M08 . . .	65128	4754	2313	406	610	22440
M09 . . .	65942	4866	2766	2237	586	22114
M10 . . .	73743	4740	2908	5956	640	23679
M11 . . .	73660	5093	3706	624	548	31765
M12 . . .	144098	8170	12458	352	247	69689
2022 M01 . . .	66089	3873	1710	3208	47	24227
M02 . . .	74548	6697	2281	508	67	30243
M03 . . .	77433	6626	3362	965	56	26129
M04 . . .	77666	5679	2776	4226	53	29228
M05 . . .	72668	5737	2409	2834	66	25589
M06 . . .	69265	5435	3506	572	61	21723
M07 . . .	74546	5586	3152	5396	78	21177
M08 . . .	74319	5323	2720	985	82	23724
M09 . . .	71866	5525	3051	2068	83	22824

^a Obejmuje budżet państwa, Fundusz Ubezpieczeń Społecznych, Fundusz Emerytalno-Rentowy, Fundusz Pracy i Narodowy Fundusz Zdrowia; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 200, pkt 26. ^b Łącznie ze składkami na ubezpieczenia społeczne.

Źródło: dane Ministerstwa Finansów.

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

^b Including social contributions.

Source: data of the Ministry of Finance.

TABL. 25. ŹRÓDŁA I SPOSÓB WYDATKOWANIA ŚRODKÓW PIENIĘŻNYCH PRZEZ JEDNOSTKI SZCZEBLA CEN-TRALNEGO^a SEKTORA INSTYTUCJI RZĄDOWYCH I SAMORZĄDOWYCH WEDŁUG METODOLOGII MIEDZYNARODOWEGO FUNDUSZU WALUTOWEGO (dok.)

STATEMENT OF SOURCES AND USES OF CASH OF THE CENTRAL GOVERNMENT^a ACCORDING TO THE INTERNATIONAL MONETARY FUND (cont.)

Okresy Periods	Płatności kasowe na działalność operacyjną (dok.) Cash payments for operating activity (cont.)		Napływy środków pieniężnych netto z działalności operacyjnej Net cash inflow from operating activity	Nabycie netto niefinansowych aktywów Net acquisition of non- financial assets	Nadwyżka lub deficit środków pieniężnych Cash surplus or deficit
	zasiłki socjalne ^b social benefits ^b	pozostałe wydatki other expenditures			
	w milionach złotych in million PLN				
2021 M07 . . .	32090	1437	8899	829	8070
M08 . . .	33526	1079	7269	792	6477
M09 . . .	32394	979	3514	1038	2476
M10 . . .	33768	2052	1362	1022	340
M11 . . .	29698	2226	7320	1683	5637
M12 . . .	35333	17849	-66612	3795	-70407
2022 M01 . . .	32032	992	20735	357	20378
M02 . . .	33219	1533	-8988	616	-9604
M03 . . .	36150	4145	-11756	734	-12490
M04 . . .	33923	1781	7201	929	6272
M05 . . .	34638	1395	5939	764	5175
M06 . . .	36581	1387	9144	860	8284
M07 . . .	37713	1444	9201	976	8225
M08 . . .	39994	1491	953	1237	-284
M09 . . .	37140	1175	379	1147	-768

(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				
2021 M07 . . .	155	175	-7873	4584	4451
M08 . . .	146	-203	5161	535	12230
M09 . . .	-1122	98	4528	-1811	6217
M10 . . .	-1198	189	-6641	-11913	-17205
M11 . . .	1551	-247	-29	-961	3343
M12 . . .	991	606	19393	-5006	-57617
2022 M01 . . .	-19	130	5999	-5115	21151
M02 . . .	44	179	7618	-2776	-4985
M03 . . .	-418	141	-533	-3106	-15852
M04 . . .	-1309	92	-21223	3946	-9788
M05 . . .	142	-374	-1104	13178	17481
M06 . . .	-9362	894	10035	4996	31783
M07 . . .	163	196	-13755	993	-4896
M08 . . .	9553	-244	459	3357	-5777
M09 . . .	-704	455	-13190	3104	-10605

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

Źródło: dane Ministerstwa Finansów.

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

b Including social security benefits and social assistance benefits.

Source: data of the Ministry of Finance.

TABL. 26. PAŃSTWOWY DŁUG PUBLICZNY^a

Stan w końcu okresu

PUBLIC DEBT^a

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 M12 . . .	1111806,3	1018569,4	2082,9	86174,2	4924,2	55,5
2021 M03 . . .	1152282,2	1060164,2	2074,7	84931,5	5054,6	57,2
M06 . . .	1152289,1	1061177,5	2193,1	83753,4	5110,8	54,3
M09 . . .	1160738,2	1069323,1	2440,9	83534,3	5389,9	50,0
M12 . . .	1148579,0	1053323,7	2455,7	87605,2	5147,6	46,7
2022 M03 . . .	1137106,8	1043758,1	2471,1	85495,2	5336,9	45,5
M06 . . .	1175320,7	1082985,0	2542,0	84128,8	5622,2	42,7

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

Źródło: dane Ministerstwa Finansów.

a 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^a

Stan w końcu miesiąca

STATE TREASURY DEBT ACCORDING TO RESIDENCY CRITERION^a

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	
2021 M07 . . .	1135089,0	754019,0	475656,5	278362,6	381070,0
M08 . . .	1135646,3	756164,4	476182,5	279982,0	379481,9
M09 . . .	1144751,6	761821,2	476614,8	285206,4	382930,4
M10 . . .	1126980,2	755248,0	472975,3	282272,7	371732,2
M11 . . .	1138121,4	763260,3	472817,9	290442,4	374861,1
M12 . . .	1138034,2	772298,6	469040,8	303257,8	365735,5
2022 M01 . . .	1137132,5	774695,4	471481,6	303213,8	362437,1
M02 . . .	1144855,6	780460,1	475059,8	305400,2	364395,5
M03 . . .	1148171,3	783592,7	472704,9	310887,8	364578,6
M04 . . .	1153767,6	783452,1	461399,0	322053,1	370315,5
M05 . . .	1168355,0	789721,9	462915,6	326806,2	378633,1
M06 . . .	1198783,7*	808654,0*	468134,9	340519,1*	390129,7
M07 . . .	1192004,5*	796737,5*	455636,1*	341101,4*	395266,9
M08 . . .	1204118,0*	806604,7*	458377,8*	348226,9*	397513,3
M09 . . .	1205904,5	797805,9	450335,1	347470,9	408098,6

^a Według wartości nominalnej; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 201, pkt 28.

Źródło: dane Ministerstwa Finansów.

a 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^a
FINANCIAL RESULTS OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES^a

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					
2021 M01-06 . .	1782459,8	1042286,7	681208,2	34712,3	5669,3	24252,6
M01-09 . .	2765013,2	1617547,1	1054973,9	52816,1	8906,3	39676,1
M01-12 . .	3960652,7	2318532,0	1513749,4	77809,6	11847,8	50561,8
2022 M01-03 . .	1130874,0	671057,1	431244,0	15265,5	2736,2	13307,3
M01-06 . .	2373597,2	1403180,1	897726,2	32880,3	5423,0	39810,7
M01-09 . .	3650433,0	2147965,9	1391467,4	49783,0	7838,5	61216,6

(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 goods and materials sold	pozostałe koszty operacyjne other operating costs	koszty finansowe financial costs
	w milionach złotych in million PLN				
2021 M01-06 . .	1658446,8	1065649,1	558316,8	18284,3	16196,6
M01-09 . .	2572774,5	1655272,4	864103,8	28211,6	25186,8
M01-12 . .	3695681,8	2363317,0	1247506,8	45390,2	39467,8
2022 M01-03 . .	1058599,1	669965,8	358618,4	15529,0	14485,8
M01-06 . .	2212358,6	1404618,1	746336,2	30306,7	31097,6
M01-09 . .	3420696,5	2163035,2	1151766,7	47104,1	58790,6

^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. 28. WYNIKI FINANSOWE PRZEDSIĘBIORSTW^a (dok.)
FINANCIAL RESULTS OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES^a (cont.)

Okresy Periods	Wynik finansowy ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów Financial result from the sale of products, goods and materials	Wynik finansowy brutto Gross financial result		
		saldo balance	zysk profit	strata loss
		w milionach złotych	in million PLN	
2021 M01-06 . .	99529,0	124013,0	139616,2	15603,2
M01-09 . .	153144,9	192238,7	211127,4	18888,8
M01-12 . .	221457,6	264970,9	289723,7	24752,8
2022 M01-03 . .	73716,8	72274,9	87185,0	14910,1
M01-06 . .	149951,9	161238,7	183084,8	21846,2
M01-09 . .	224631,5	229736,4	260195,9	30459,4
(dok.) (cont.)				
Okresy Periods	Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto Obligatory encumbrances on gross financial result	Wynik finansowy netto Net financial result		
		saldo balance	zysk profit	strata loss
		w milionach złotych	in million PLN	
2021 M01-06 . .	20144,2	103868,8	119831,4	15962,6
M01-09 . .	30550,9	161687,8	180861,6	19173,8
M01-12 . .	42507,6	222463,3	247798,9	25335,6
2022 M01-03 . .	13366,4	58908,5	73889,2	14980,7
M01-06 . .	26682,2	134556,5	156694,1	22137,6
M01-09 . .	38343,2	191393,3	221778,5	30385,2

^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 DZIAŁÓWI. PRZYCHODY, KOSZTY, WYNIK FINANSOWY ZE SPRZEDAŻY^a

FINANCIAL RESULTS OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND DIVISIONS

I. REVENUES, COSTS, FINANCIAL RESULT FROM SALE^a

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

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

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

2021	M01-06	.	1723494,9	883421,7	27209,2	11286,2	708580,4	110938,6	16292,2	9215,9	6264,2	1646,1
	M01-09	.	2672521,0	1355979,4	42193,9	18000,6	1094170,7	170156,3	25784,1	14562,9	9238,3	2555,5
	M01-12	.	3832281,4	1942463,3	60712,6	27270,2	1551112,8	242591,0	36616,7	19636,9	12792,7	3906,8
2022	M01-03	.	1102301,1	611706,9	20448,7	10548,9	451033,1	69181,6	7467,7	5237,0	3648,7	845,5
	M01-06	.	2300906,3	1250862,6	43755,6	23143,7	958413,9	151189,1	18661,1	10563,3	7252,4	1834,6
	M01-09	.	3539433,4	1907965,6	64983,2	34719,4	1474010,2	236261,9	29717,6	16202,6	10508,0	2913,2

Koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów w mln zł

Costs of products, goods and materials sold in milion PLN

2021	M01-06	.	1623965,9	820996,7	25769,7	12623,6	659830,1	105685,7	15030,2	9022,9	5900,4	1573,8
	M01-09	.	2519376,1	1264180,0	40030,3	19632,5	1019900,9	162308,8	23627,5	14346,0	8696,8	2408,4
	M01-12	.	3610823,8	1812750,2	55824,3	27257,3	1446528,8	230822,1	33745,9	19041,6	12144,0	3683,8
2022	M01-03	.	1028584,3	562198,4	16253,3	8174,8	417178,9	64966,6	6975,9	5112,5	3477,0	814,2
	M01-06	.	2150954,4	1150727,1	33708,6	16550,1	883715,4	142933,4	17717,5	10347,6	6985,8	1730,1
	M01-09	.	3314801,8	1767394,4	50909,9	25087,1	1367884,0	224893,3	27965,3	15667,5	10222,2	2774,5

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

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

2021	M01-06	.	99529,0	62425,0	1439,5	-1337,3	48750,3	5252,9	1262,0	193,0	363,8	72,3
	M01-09	.	153144,9	91799,4	2163,6	-1631,9	74269,8	7847,5	2156,6	217,0	541,6	147,1
	M01-12	.	221457,6	129713,0	4888,3	12,9	104584,0	11768,9	2870,7	595,3	648,7	222,9
2022	M01-03	.	73716,8	49508,5	4195,4	2374,1	33854,2	4215,0	491,8	124,6	171,6	31,3
	M01-06	.	149951,9	100135,5	10047,0	6593,6	74698,5	8255,8	943,5	215,7	266,7	104,5
	M01-09	.	224631,5	140571,2	14073,3	9632,3	106126,3	11368,6	1752,3	535,1	285,8	138,7

^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^a (cd.)

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

I. REVENUES, COSTS, FINANCIAL RESULT FROM SALE^a (cont.)

Okresy Periods	przemysł (cd.) industry (cont.)										
	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 rafinacjiropy naftowej ^Δ manufacture of coke and refined petroleum products	produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ manufacture of pharmaceutical products ^Δ	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 ^Δ manufacture of metal products ^Δ

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

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

2021	M01-06	.	1724,2	16941,6	22370,4	4990,5	66796,8	35732,4	8147,1	51755,0	30377,9	33629,0	49268,9
	M01-09	.	2461,9	26656,5	35441,9	7557,5	112445,2	56240,2	12460,0	78609,8	48326,5	54931,7	78536,6
	M01-12	.	3267,9	36941,7	50409,3	11263,4	164151,2	80890,4	16911,4	109157,3	67236,7	78007,8	112071,1
2022	M01-03	.	822,6	11281,2	15454,8	3035,4	55977,0	27850,7	5604,7	31559,8	17896,9	27124,1	34321,8
	M01-06	.	1715,3	23591,9	32147,5	6508,7	126474,9	56933,9	10713,3	64981,7	39695,6	56356,6	72257,9
	M01-09	.	2544,3	34265,3	49250,0	9951,1	201582,2	85839,2	16062,8	97409,9	62348,7	81574,7	109188,0

Koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów w mln zł

Costs of products, goods and materials sold in milion PLN

2021	M01-06	.	1553,2	15065,3	20067,6	4636,8	62699,7	32045,6	6914,4	47018,3	27096,3	30554,3	44549,4
	M01-09	.	2257,7	23300,3	31774,5	7057,0	105095,7	50745,5	10404,6	72013,1	42889,0	49501,4	71079,5
	M01-12	.	3032,8	32427,5	45162,3	10416,7	154615,0	72728,1	14269,5	100467,6	60646,0	70293,9	101809,4
2022	M01-03	.	761,2	9858,2	13866,6	2817,4	51088,2	24455,9	4706,7	28939,5	16440,4	24633,6	30900,5
	M01-06	.	1645,5	20697,1	28542,1	6049,8	110582,4	50302,6	8922,4	59793,1	35733,5	51159,0	65254,7
	M01-09	.	2462,7	31140,0	43921,3	9269,0	177639,4	77463,7	13466,3	90532,2	56326,7	75260,7	99697,2

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

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

2021	M01-06	.	171,0	1876,2	2302,8	353,7	4097,1	3686,8	1232,7	4736,7	3281,7	3074,7	4719,5
	M01-09	.	204,2	3356,2	3667,4	500,5	7349,5	5494,6	2055,5	6596,7	5437,5	5430,3	7457,2
	M01-12	.	235,2	4514,2	5247,0	846,8	9536,2	8162,4	2642,0	8689,7	6590,8	7713,9	10261,7
2022	M01-03	.	61,4	1423,0	1588,2	217,9	4888,8	3394,8	897,9	2620,3	1456,5	2490,5	3421,3
	M01-06	.	69,8	2894,8	3605,5	458,9	15892,6	6631,3	1790,9	5188,6	3962,1	5197,6	7003,2
	M01-09	.	81,6	3125,3	5328,7	682,1	23942,8	8375,5	2596,5	6877,8	6022,0	6314,0	9490,8

^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^a (cd.)

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

I. REVENUES, COSTS, FINANCIAL RESULT FROM SALE^a (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 ^Δ manufacture of machinery and equipment n.e.c.	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ 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 ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja water supply; sewerage, waste management and remediation activities	pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody water collection, treatment and supply	gospodarka odpadami; odzysk surowców^{Δ} 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

2021	M01-06	.	24584,4	55612,8	22329,8	89403,6	12265,5	22057,4	129090,8	18541,4	3204,7	10986,7
	M01-09	.	37312,0	82621,4	33528,3	125477,6	18766,3	34336,0	190541,8	29073,0	4950,2	17368,8
	M01-12	.	53592,6	115740,0	47774,3	172282,1	27517,3	48452,7	289132,7	41505,1	6767,3	25429,2
2022	M01-03	.	14792,8	29396,7	13497,2	45479,5	7485,6	13267,3	129623,0	10602,1	1630,5	6642,2
	M01-06	.	28517,5	61168,1	29119,9	95698,2	15308,0	26614,8	226089,6	22603,5	3410,2	14196,3
	M01-09	.	43684,3	97451,5	43700,7	147275,8	23070,9	38943,7	335080,7	33891,5	5240,6	21055,7

Koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów w mln zł

Costs of products, goods and materials sold in milion PLN

2021	M01-06	.	23710,8	52620,8	20473,7	85666,0	11644,9	20817,3	118696,8	16700,2	3114,0	9283,4
	M01-09	.	35849,5	78327,2	30932,4	121728,9	18105,9	32625,8	178076,9	26172,0	4757,5	14788,2
	M01-12	.	51198,4	109287,5	44224,3	166743,7	25988,9	45880,0	272742,4	37654,8	6583,2	21878,2
2022	M01-03	.	13940,6	27814,4	12348,9	44292,2	7269,8	12433,2	119071,5	9694,7	1644,2	5704,5
	M01-06	.	27269,3	57988,7	26763,3	93509,3	14544,7	25130,1	212593,1	20710,0	3388,0	12350,6
	M01-09	.	41545,1	91799,1	40418,5	144136,0	21829,0	36940,9	317343,1	31257,4	5174,2	18567,2

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

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

2021	M01-06	.	873,6	2992,0	1856,1	3737,6	620,6	1240,1	10393,9	1841,2	90,8	1703,3
	M01-09	.	1462,5	4294,2	2595,8	3748,7	660,4	1710,2	12464,9	2901,0	192,6	2580,7
	M01-12	.	2394,2	6452,4	3550,0	5538,4	1528,4	2572,7	16390,4	3850,4	184,1	3551,0
2022	M01-03	.	852,2	1582,3	1148,4	1187,4	215,8	834,1	10551,5	907,4	-13,7	937,7
	M01-06	.	1248,2	3179,3	2356,6	2188,9	763,3	1484,7	13496,5	1893,5	22,2	1845,8
	M01-09	.	2139,2	5652,4	3282,2	3139,8	1241,9	2002,8	17737,6	2634,1	66,4	2488,5

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

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

TABL. 29. WYNIKI FINANSOWE PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)I. PRZYCHODY, KOSZTY, WYNIK FINANSOWY ZE SPRZEDAŻY^a (cd.)

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

I. REVENUES, COSTS, FINANCIAL RESULT FROM SALE^a (cont.)

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

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

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

2021	M01-06	. .	53579,2	23122,2	20664,9	9792,1	544593,5	80988,0	299346,0	164259,4
	M01-09	. .	87581,2	36737,1	35191,7	15652,4	845972,4	118558,6	468686,6	258727,2
	M01-12	. .	139609,6	58085,1	57832,2	23692,3	1204666,3	166174,4	667227,1	371264,8
2022	M01-03	. .	27538,1	12984,7	9439,7	5113,7	319905,3	41286,1	181230,2	97389,0
	M01-06	. .	68255,7	31208,0	25242,1	11805,6	679457,1	87988,0	381229,1	210240,0
	M01-09	. .	109872,8	48586,5	42562,4	18724,0	1049502,1	134418,9	589081,1	326002,2

Koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów w mln zł

Costs of products, goods and materials sold in milion PLN

2021	M01-06	. .	50777,8	21197,7	20337,4	9242,7	522563,0	78122,2	285927,2	158513,6
	M01-09	. .	82969,4	33932,3	34232,5	14804,5	810515,2	114184,1	447916,6	248414,5
	M01-12	. .	129153,1	52215,3	54635,2	22302,7	1154000,1	160943,1	638769,2	354287,7
2022	M01-03	. .	26377,3	11768,5	9665,6	4943,1	305568,0	39767,7	170901,2	94899,1
	M01-06	. .	64001,5	27735,5	24832,6	11433,4	649009,5	84243,8	362500,7	202265,0
	M01-09	. .	102473,9	43314,1	41194,8	17965,0	999866,3	128998,2	559637,4	311230,7

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

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

2021	M01-06	. .	2801,5	1924,5	327,5	549,4	22030,5	2865,8	13418,8	5745,8
	M01-09	. .	4611,8	2804,8	959,2	847,9	35457,2	4374,5	20770,0	10312,7
	M01-12	. .	10456,5	5869,9	3197,0	1389,6	50666,3	5231,3	28457,9	16977,1
2022	M01-03	. .	1160,8	1216,2	-225,9	170,5	14337,3	1518,4	10329,1	2489,9
	M01-06	. .	4254,1	3472,5	409,5	372,2	30447,6	3744,2	18728,4	7975,0
	M01-09	. .	7398,9	5272,4	1367,5	758,9	49635,9	5420,7	29443,7	14771,5

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

TABL. 29. WYNIKI FINANSOWE PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)I. PRZYCHODY, KOSZTY, WYNIK FINANSOWY ZE SPRZEDAŻY^a (dok.)

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

I. REVENUES, COSTS, FINANCIAL RESULT FROM SALE^a (cont.)

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

2021	M01-06	. .	79057,9	43709,4	25170,4	5170,0	56562,0	12349,3	26819,7
	M01-09	. .	124688,6	68330,9	40054,5	9689,6	87638,8	18639,0	45542,4
	M01-12	. .	178494,2	93167,0	62701,6	14642,8	123321,4	26188,1	63105,9
2022	M01-03	. .	46520,2	24985,8	15157,3	3912,6	33437,9	6783,3	14845,7
	M01-06	. .	100301,4	54296,0	31996,3	8970,9	68161,8	14024,6	32568,8
	M01-09	. .	157469,8	83527,5	50001,1	14905,2	103243,6	20196,8	53987,3

Koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów w mln zł

Costs of products, goods and materials sold in milion PLN

2021	M01-06	. .	77168,0	42252,3	24766,8	5741,0	49734,4	11843,8	25462,1
	M01-09	. .	121214,4	65946,5	39040,7	9542,8	76988,1	17580,2	43076,1
	M01-12	. .	173833,6	90213,0	61151,9	14328,3	108553,8	25022,3	58890,4
2022	M01-03	. .	45198,3	24236,1	14641,3	3809,0	28446,7	6447,8	14031,9
	M01-06	. .	96689,0	52429,3	30429,3	8377,8	61799,8	13126,3	30864,7
	M01-09	. .	151186,9	80587,6	47447,3	13622,1	91365,1	18797,8	51170,3

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

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

2021	M01-06	. .	1889,9	1457,1	403,5	-571,0	6827,6	505,6	1357,6
	M01-09	. .	3474,2	2384,3	1013,8	146,9	10650,6	1058,7	2466,3
	M01-12	. .	4660,6	2954,0	1549,7	314,6	14767,6	1165,8	4215,4
2022	M01-03	. .	1321,9	749,7	516,1	103,6	4991,2	335,4	813,8
	M01-06	. .	3612,4	1866,6	1567,0	593,1	6361,9	898,3	1704,1
	M01-09	. .	6282,9	2939,9	2553,8	1283,1	11878,5	1399,0	2817,0

^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.)II. WYNIK FINANSOWY BRUTTO^a

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

II. GROSS FINANCIAL RESULT^a

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

2021	M01-06	.	139616,2	78628,3	3076,8	120,2	57319,4	6161,4	1426,6	177,8	516,0	172,1
	M01-09	.	211127,4	115464,4	7098,8	232,4	84923,3	9023,6	2341,0	241,0	712,1	273,8
	M01-12	.	289723,7	158604,4	8968,1	1068,3	117385,7	12870,2	2926,9	577,7	879,8	396,3
2022	M01-03	.	87185,0	52394,8	5027,8	2913,2	34587,8	4800,6	490,9	113,0	281,1	73,3
	M01-06	.	183084,8	114032,1	11684,2	6768,8	76220,0	9418,6	1259,3	154,9	442,5	154,5
	M01-09	.	260195,9	156053,2	16096,2	10065,3	106888,3	12722,7	2028,0	437,4	593,7	211,4

Strata brutto w mln zł

Gross loss in million PLN

2021	M01-06	.	15603,2	6473,5	2162,0	1846,8	3852,4	432,4	95,7	9,2	101,9	42,6
	M01-09	.	18888,8	9136,4	2702,4	2323,8	5658,0	593,5	119,7	19,8	89,2	49,0
	M01-12	.	24752,8	12983,1	1994,9	1580,2	8764,7	714,3	2133,7	23,3	146,2	59,6
2022	M01-03	.	14910,1	6409,2	488,2	119,5	4642,0	440,8	149,8	0,3	58,1	28,1
	M01-06	.	21846,2	9685,7	620,3	8,5	7456,1	723,4	298,3	1,4	123,0	24,7
	M01-09	.	30459,4	17783,3	1178,8	255,5	11990,0	1092,3	286,6	47,1	233,5	32,9

Wynik finansowy brutto w mln zł

Gross financial result in million PLN

2021	M01-06	.	124013,0	72154,9	914,9	-1726,5	53467,0	5728,9	1330,8	168,6	414,1	129,4
	M01-09	.	192238,7	106328,0	4396,4	-2091,3	79265,3	8430,2	2221,2	221,2	622,9	224,8
	M01-12	.	264970,9	145621,3	6973,2	-511,9	108621,0	12155,9	793,2	554,4	733,7	336,6
2022	M01-03	.	72274,9	45985,6	4539,7	2793,8	29945,7	4359,8	341,2	112,7	223,1	45,2
	M01-06	.	161238,7	104346,4	11063,8	6760,3	68763,9	8695,3	961,0	153,4	319,5	129,8
	M01-09	.	229736,4	138269,9	14917,4	9809,9	94898,3	11630,4	1741,4	390,3	360,2	178,5

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

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

TABL. 29. WYNIKI FINANSOWE PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)II. WYNIK FINANSOWY BRUTTO^a (cd.)

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

II. GROSS FINANCIAL RESULT^a (cont.)

Okresy Periods	przemysł (cd.) industry (cont.)										
	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 rafinacjiropy naftowej ^Δ manufacture of coke and refined petroleum products	produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ manufacture of pharmaceutical products ^Δ	produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products ^Δ	produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products	produkcja metali manufacture of basic metals	produkcja wyrobów z metali ^Δ manufacture of metal products ^Δ

Zysk brutto w mln zł

Gross profit in milion PLN

2021	M01-06	. .	237,4	1994,9	2368,3	438,4	6169,9	4078,1	1391,1	5523,9	3682,1	3165,3	5370,6
	M01-09	. .	299,9	3373,5	3886,3	635,9	9870,3	5983,4	2292,6	7595,3	5990,6	5407,6	8601,4
	M01-12	. .	346,7	4550,7	5598,7	917,5	14089,8	8681,7	2828,6	9621,2	7510,2	8022,5	11472,6
2022	M01-03	. .	102,7	1510,9	1633,2	264,7	2108,6	3510,8	1066,7	2905,4	1726,5	2512,0	3715,2
	M01-06	. .	126,4	3032,9	3858,6	506,9	10567,5	7179,5	2078,6	5816,1	4286,0	6048,6	7316,1
	M01-09	. .	201,9	4234,8	5335,7	760,0	18257,4	8792,5	3006,9	7660,6	6586,5	6867,6	9673,7

Strata brutto w mln zł

Gross loss in milion PLN

2021	M01-06	. .	5,4	29,2	36,9	30,8	9,4	98,8	239,5	259,4	126,8	29,2	375,8
	M01-09	. .	5,8	47,2	55,6	50,0	6,2	128,6	191,3	426,2	133,8	132,0	475,5
	M01-12	. .	12,2	63,4	69,5	30,7	9,4	145,5	76,1	436,9	311,9	140,9	644,8
2022	M01-03	. .	32,8	67,0	73,2	30,6	64,8	183,0	212,5	324,7	263,1	64,2	350,8
	M01-06	. .	54,2	35,2	126,0	43,3	3,6	241,0	29,2	626,6	316,4	157,0	434,4
	M01-09	. .	100,5	1011,6	188,2	63,5	2,4	272,7	49,7	1095,3	559,1	178,7	652,6

Wynik finansowy brutto w mln zł

Gross financial result in milion PLN

2021	M01-06	. .	232,0	1965,7	2331,4	407,6	6160,5	3979,3	1151,6	5264,5	3555,4	3136,1	4994,8
	M01-09	. .	294,1	3326,3	3830,7	585,9	9864,1	5854,9	2101,3	7169,1	5856,8	5275,6	8125,9
	M01-12	. .	334,5	4487,2	5529,3	886,7	14080,4	8536,2	2752,5	9184,4	7198,4	7881,7	10827,8
2022	M01-03	. .	69,9	1444,0	1560,0	234,1	2043,8	3327,8	854,3	2580,7	1463,4	2447,9	3364,4
	M01-06	. .	72,2	2997,7	3732,6	463,6	10563,8	6938,5	2049,4	5189,5	3969,7	5891,6	6881,7
	M01-09	. .	101,4	3223,2	5147,4	696,5	18255,0	8519,7	2957,1	6565,3	6027,4	6688,9	9021,1

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

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

TABL. 29. WYNIKI FINANSOWE PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)II. WYNIK FINANSOWY BRUTTO^a (cd.)

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

II. GROSS FINANCIAL RESULT^a (cont.)

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

Zysk brutto w mln zł

Gross profit in million PLN

2021	M01-06	.	1058,8	3053,8	2146,3	4404,3	961,0	1639,2	15795,8	2436,4	247,0	1913,8
	M01-09	.	1701,7	3750,3	2998,4	4692,9	1102,3	2221,4	19775,2	3667,2	398,5	2823,1
	M01-12	.	2443,4	5802,4	3930,9	6380,8	1764,8	3071,4	27467,9	4782,6	496,2	3779,2
2022	M01-03	.	947,2	1459,2	1388,3	1858,3	434,8	936,8	11483,0	1296,2	122,5	1045,4
	M01-06	.	1402,3	2656,7	2692,8	3243,9	916,7	1711,2	23518,6	2609,3	213,6	2127,4
	M01-09	.	2193,0	3333,7	3748,9	4510,1	1407,2	2278,9	29462,1	3606,5	325,7	2862,3

Strata brutto w mln zł

Gross loss in million PLN

2021	M01-06	.	82,9	164,7	485,2	386,4	263,9	221,8	322,2	137,0	45,7	49,8
	M01-09	.	150,3	216,5	540,4	1092,5	412,8	268,7	656,6	119,4	34,6	55,7
	M01-12	.	98,9	308,1	670,8	1409,3	322,5	348,7	2086,2	137,2	41,6	63,6
2022	M01-03	.	122,8	363,4	285,6	841,5	352,9	84,6	1061,6	217,4	69,3	81,9
	M01-06	.	180,3	598,9	415,9	1867,2	410,3	340,7	1360,6	248,6	71,3	95,7
	M01-09	.	261,4	711,8	581,3	2903,6	659,1	402,1	4306,0	308,5	81,8	102,9

Wynik finansowy brutto w mln zł

Gross financial result in million PLN

2021	M01-06	.	975,9	2889,1	1661,1	4017,9	697,1	1417,4	15473,6	2299,4	201,4	1864,0
	M01-09	.	1551,4	3533,8	2458,0	3600,4	689,5	1952,7	19118,6	3547,8	363,9	2767,4
	M01-12	.	2344,4	5494,3	3260,1	4971,5	1442,4	2722,7	25381,7	4645,4	454,6	3715,6
2022	M01-03	.	824,4	1095,8	1102,6	1016,8	81,9	852,2	10421,3	1078,8	53,2	963,6
	M01-06	.	1222,1	2057,8	2276,8	1376,7	506,4	1370,4	22158,1	2360,6	142,2	2031,7
	M01-09	.	1931,6	2621,8	3167,5	1606,5	748,1	1876,7	25156,1	3298,0	243,8	2759,5

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

TABL. 29. WYNIKI FINANSOWE PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)II. WYNIK FINANSOWY BRUTTO (cd.)^a

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

II. GROSS FINANCIAL RESULT (cont.)^a

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

Zysk brutto w mln zł

Gross profit in milion PLN

2021	M01-06	. .	5325,3	2416,0	2126,0	783,3	25433,4	3183,5	15245,2	7004,8
	M01-09	. .	7627,4	3587,5	2869,3	1170,5	39825,7	4786,5	22848,8	12190,5
	M01-12	. .	14175,8	7142,4	5246,7	1786,7	55135,5	5745,4	30719,3	18670,8
2022	M01-03	. .	2586,9	1638,8	568,0	380,1	16693,3	1721,6	11054,4	3917,3
	M01-06	. .	6110,6	4029,3	1383,3	698,0	32556,4	3825,0	19715,4	9016,0
	M01-09	. .	9738,8	6087,1	2542,0	1109,6	50292,5	5502,2	29852,0	14938,3

Strata brutto w mln zł

Gross loss in milion PLN

2021	M01-06	. .	1031,9	237,2	703,6	91,1	2792,9	110,3	1384,1	1298,4
	M01-09	. .	1115,3	358,9	630,9	125,4	2961,5	75,5	1487,4	1398,6
	M01-12	. .	1359,1	665,9	547,4	145,7	3477,5	95,4	1934,0	1448,1
2022	M01-03	. .	1186,7	350,6	656,3	179,8	2732,4	220,8	1015,5	1496,1
	M01-06	. .	1213,8	300,7	665,0	248,0	3251,9	151,6	1593,3	1507,0
	M01-09	. .	1494,1	320,1	910,9	263,1	4487,3	422,8	2036,0	2028,5

Wynik finansowy brutto w mln zł

Gross financial result in milion PLN

2021	M01-06	. .	4293,4	2178,7	1422,5	692,2	22640,6	3073,2	13861,1	5706,3
	M01-09	. .	6512,1	3228,6	2238,3	1045,1	36864,3	4711,0	21361,3	10792,0
	M01-12	. .	12816,7	6476,5	4699,2	1641,0	51658,0	5650,0	28785,3	17222,7
2022	M01-03	. .	1400,2	1288,3	-88,4	200,3	13961,0	1500,8	10038,9	2421,3
	M01-06	. .	4896,8	3728,6	718,3	450,0	29304,5	3673,5	18122,1	7509,0
	M01-09	. .	8244,7	5767,0	1631,2	846,6	45805,1	5079,4	27816,0	12909,7

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

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

TABL. 29. WYNIKI FINANSOWE PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)II. WYNIK FINANSOWY BRUTTO^a (dok.)

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

II. GROSS FINANCIAL RESULT^a T (cont.)

Okresy Periods	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	transport lądowy i rurociągowy ^Δ land and pipeline transport ^Δ	magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport warehousing and support activities for transportation	zakwaterowanie i gastronomia ^Δ accommodation and catering ^Δ	informacja i komunikacja information and communication	obsługa rynku nieruchomości ^Δ real estate activities	administrowanie i działalność wspierająca ^Δ administrative and support service activities	
	Zysk brutto w mln zł Gross profit in milion PLN							
2021	M01-06 . .	5761,9	3288,9	1848,1	510,5	13803,3	1284,5	2432,2
	M01-09 . .	8466,3	5047,3	2639,2	1152,2	23375,7	2023,1	4419,9
	M01-12 . .	12135,4	6749,2	4135,0	1575,2	27048,1	2348,7	6434,2
2022	M01-03 . .	3406,4	1809,9	1229,4	339,6	6181,2	619,4	1546,9
	M01-06 . .	7312,5	3689,1	2655,0	984,0	10536,1	1473,8	3087,9
	M01-09 . .	11013,5	5561,8	4136,5	1872,1	14279,2	2127,2	4429,4
Strata brutto w mln zł Gross loss in milion PLN								
2021	M01-06 . .	1603,7	540,0	458,7	624,5	841,8	251,9	326,7
	M01-09 . .	1724,4	601,0	360,1	436,6	995,7	320,5	301,5
	M01-12 . .	2374,3	1013,0	402,7	630,1	946,1	414,6	316,7
2022	M01-03 . .	1115,6	490,2	340,7	201,9	992,6	541,9	247,5
	M01-06 . .	1431,4	774,5	160,5	231,7	2996,2	573,6	293,4
	M01-09 . .	1534,4	1102,5	261,6	215,0	1153,8	651,3	404,4
Wynik finansowy brutto w mln zł Gross financial result in milion PLN								
2021	M01-06 . .	4158,2	2748,9	1389,5	-114,0	12961,4	1032,6	2105,5
	M01-09 . .	6741,9	4446,3	2279,1	715,6	22380,0	1702,6	4118,4
	M01-12 . .	9761,1	5736,2	3732,2	945,0	26102,0	1934,2	6117,5
2022	M01-03 . .	2290,8	1319,7	888,7	137,7	5188,6	77,5	1299,3
	M01-06 . .	5881,0	2914,6	2494,6	752,3	7540,0	900,2	2794,5
	M01-09 . .	9479,1	4459,3	3874,9	1657,1	13125,4	1475,9	4025,0

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

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

TABL. 29. WYNIKI FINANSOWE PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)III. WYNIK FINANSOWY NETTO^a

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

III. NET FINANCIAL RESULT^a

Okresy Periods	Ogółem Grand total	przemysł industry										
		razem total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	wydobycie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages	produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja odzieży manufacture of wearing apparel		
Zysk netto w mln zł Net profit in million PLN												
2021	M01-06	. .	119831,4	67432,8	2119,0	98,9	49827,3	5345,6	1193,1	149,5	459,0	156,7
	M01-09	. .	180861,6	99250,0	5704,4	183,4	73638,3	7768,6	1946,5	190,4	621,6	251,5
	M01-12	. .	247798,9	136024,2	7141,4	883,0	101459,8	11059,4	2434,7	466,5	781,0	352,7
2022	M01-03	. .	73889,2	44183,5	4010,9	2452,0	29612,9	4134,7	396,9	94,3	255,0	65,5
	M01-06	. .	156694,1	97068,4	9472,2	5672,2	65170,9	8090,7	1051,8	140,7	396,8	136,2
	M01-09	. .	221778,5	132224,8	12967,7	8411,2	91403,9	10837,6	1702,8	394,6	534,7	190,9
Strata netto w mln zł Net loss in million PLN												
2021	M01-06	. .	15962,6	6575,1	1982,6	1679,8	4122,9	452,9	106,3	24,6	114,1	42,7
	M01-09	. .	19173,8	9055,1	2516,2	2139,4	5737,4	614,2	127,2	19,8	89,6	49,0
	M01-12	. .	25335,6	13197,3	2000,4	1577,2	9068,4	715,2	2151,4	23,3	146,4	60,9
2022	M01-03	. .	14980,7	6358,5	491,5	119,6	4720,4	449,6	154,4	0,3	59,0	28,3
	M01-06	. .	22137,6	9833,8	623,5	8,5	7677,7	761,8	278,5	1,4	125,2	25,8
	M01-09	. .	30385,2	17523,0	1123,7	198,2	12168,6	1136,3	253,4	46,8	234,4	37,9
Wynik finansowy netto w mln zł Net financial result in million PLN												
2021	M01-06	. .	103868,8	60857,7	136,4	-1580,9	45704,4	4892,7	1086,8	124,9	344,9	114,0
	M01-09	. .	161687,8	90194,9	3188,2	-1956,0	67900,9	7154,3	1819,3	170,6	532,0	202,4
	M01-12	. .	222463,3	122826,8	5141,0	-694,3	92391,3	10344,2	283,2	443,3	634,6	291,8
2022	M01-03	. .	58908,5	37825,0	3519,4	2332,5	24892,4	3685,2	242,5	94,0	195,9	37,2
	M01-06	. .	134556,5	87234,6	8848,7	5663,7	57493,2	7329,0	773,3	139,3	271,6	110,5
	M01-09	. .	191393,3	114701,9	11844,1	8213,0	79235,3	9701,3	1449,5	347,8	300,3	153,0

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

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

TABL. 29. WYNIKI FINANSOWE PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)III. WYNIK FINANSOWY NETTO^a (cd.)

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

III. NET FINANCIAL RESULT^a (cont.)

Okresy Periods	przemysł (cd.) industry (cont.)									
	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 rafinacjiropy naftowej ^Δ manufacture of coke and refined petroleum products	produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ manufacture of pharmaceutical products ^Δ	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 ^Δ manufacture of basic metals	produkcja wyrobów z metali^{Δ} manufacture of metal products^{Δ}

Zysk netto w mln zł

Net profit in million PLN

2021	M01-06	. .	207,1	1831,2	2043,4	385,3	5216,4	3566,7	1224,3	4866,4	3225,0	2711,1	4735,7
	M01-09	. .	251,6	3069,1	3386,2	550,4	8294,1	5171,0	2039,2	6674,4	5203,8	4591,9	7555,7
	M01-12	. .	293,2	4075,6	4801,0	787,6	11614,4	7488,4	2528,9	8421,9	6569,2	6961,3	10067,9
2022	M01-03	. .	83,9	1401,2	1425,4	227,1	1748,1	2907,5	946,2	2497,5	1471,6	1936,4	3209,0
	M01-06	. .	105,0	2752,8	3366,2	435,2	8462,9	6098,0	1814,3	5162,9	3782,0	5062,3	6344,4
	M01-09	. .	170,3	3840,2	4648,8	661,2	14897,3	7494,7	2622,7	6648,5	5777,5	5784,0	8433,7

Strata netto w mln zł

Net loss in million PLN

2021	M01-06	. .	6,8	26,1	43,6	30,6	8,6	107,2	243,6	263,7	135,9	30,9	383,2
	M01-09	. .	5,9	47,3	56,9	49,7	6,3	135,7	188,8	435,3	127,9	130,2	485,0
	M01-12	. .	12,5	61,4	79,2	31,6	9,5	150,8	77,4	442,8	315,4	152,1	653,5
2022	M01-03	. .	33,3	67,5	81,8	42,5	53,3	178,6	215,4	339,0	266,4	67,1	357,7
	M01-06	. .	56,4	31,2	146,8	47,6	3,6	246,2	30,7	650,0	327,6	164,9	444,2
	M01-09	. .	102,6	992,5	193,7	72,3	2,5	279,7	50,6	1154,4	570,2	189,9	664,3

Wynik finansowy netto w mln zł

Net financial result in million PLN

2021	M01-06	. .	200,3	1805,1	1999,8	354,7	5207,8	3459,5	980,6	4602,8	3089,1	2680,3	4352,4
	M01-09	. .	245,7	3021,8	3329,3	500,7	8287,8	5035,3	1850,4	6239,2	5075,9	4461,7	7070,6
	M01-12	. .	280,7	4014,2	4721,8	756,0	11604,9	7337,6	2451,5	7979,0	6253,8	6809,2	9414,4
2022	M01-03	. .	50,6	1333,7	1343,6	184,6	1694,7	2728,9	730,8	2158,4	1205,2	1869,3	2851,3
	M01-06	. .	48,6	2721,6	3219,4	387,6	8459,3	5851,7	1783,6	4512,9	3454,4	4897,3	5900,1
	M01-09	. .	67,7	2847,7	4455,1	588,9	14894,8	7214,9	2572,1	5494,1	5207,4	5594,1	7769,5

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

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

TABL. 29. WYNIKI FINANSOWE PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)III. WYNIK FINANSOWY NETTO^a (cd.)

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

III. NET FINANCIAL RESULT^a (cont.)

Okresy Periods	przemysł (dok.) industry (cont.)						wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ	pobór, uzdatnianie wody water collection, treatment and supply	gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
	produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	produkcja urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment	produkcja maszyn i urządzeń ^Δ manufacture of machinery and equipment n.e.c.	produkcja pojazdów samocho- dowych, przyczep i naczep ^Δ manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	produkcja pozostało- go sprzętu trans- portowego manufacture of other transport equipment	produkcja mebli manufacture of furniture				

Zysk netto w mln zł

Net profit in million PLN

2021	M01-06	.	892,0	2631,2	1857,6	3844,4	830,6	1474,5	13406,0	2080,6	208,1	1653,4
	M01-09	.	1407,4	3559,4	2577,0	4008,1	924,0	1949,6	16782,6	3124,8	336,1	2426,6
	M01-12	.	2003,4	5382,2	3359,8	5487,8	1490,8	2729,5	23406,9	4016,2	403,6	3227,8
2022	M01-03	.	825,2	1356,4	1194,9	1591,7	370,7	829,5	9488,0	1071,6	107,1	862,9
	M01-06	.	1175,6	2337,1	2311,9	2737,5	769,8	1499,1	20245,5	2179,8	182,1	1778,2
	M01-09	.	1866,0	2831,1	3217,6	3895,8	1213,6	1972,4	24839,2	3014,0	270,6	2399,3

Strata netto w mln zł

Net loss in million PLN

2021	M01-06	.	96,0	166,2	462,4	483,8	351,4	216,3	326,9	142,7	48,0	49,3
	M01-09	.	162,8	221,3	519,5	1154,4	404,0	250,7	669,5	131,9	36,8	56,3
	M01-12	.	133,6	312,7	696,6	1546,6	344,5	372,2	1985,4	143,1	44,0	62,7
2022	M01-03	.	123,9	386,2	286,8	850,6	342,7	84,8	923,6	223,0	70,6	81,7
	M01-06	.	184,0	605,1	423,4	1941,7	430,5	333,9	1277,4	255,2	73,8	97,6
	M01-09	.	263,5	663,6	583,8	2976,0	692,2	393,6	3907,4	323,3	85,1	105,2

Wynik finansowy netto w mln zł

Net financial result in million PLN

2021	M01-06	.	796,1	2465,0	1395,1	3360,7	479,1	1258,2	13079,1	1937,8	160,1	1604,0
	M01-09	.	1244,6	3338,1	2057,5	2853,7	520,0	1699,0	16113,1	2992,8	299,3	2370,3
	M01-12	.	1869,8	5069,5	2663,2	3941,2	1146,3	2357,3	21421,4	3873,1	359,6	3165,1
2022	M01-03	.	701,3	970,2	908,1	741,1	28,0	744,8	8564,5	848,6	36,5	781,3
	M01-06	.	991,7	1731,9	1888,5	795,8	339,3	1165,2	18968,2	1924,6	108,3	1680,7
	M01-09	.	1602,4	2167,4	2633,8	919,7	521,3	1578,8	20931,8	2690,7	185,4	2294,1

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

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

TABL. 29. WYNIKI FINANSOWE PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)III. WYNIK FINANSOWY NETTO^a (cd.)

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

III. NET FINANCIAL RESULT^a (cont.)

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

Zysk netto w mln zł

Net profit in million PLN

2021	M01-06	. .	4593,3	2075,1	1842,2	675,9	22186,8	2851,8	13192,3	6142,7
	M01-09	. .	6576,7	3106,7	2460,5	1009,5	34226,6	4178,2	19570,8	10477,6
	M01-12	. .	12579,0	6453,4	4585,5	1540,2	46906,9	4982,8	26022,1	15902,0
2022	M01-03	. .	2207,2	1402,9	497,8	306,5	14083,1	1505,7	9373,3	3204,1
	M01-06	. .	5296,8	3496,7	1196,4	603,6	27801,2	3300,4	16987,3	7513,5
	M01-09	. .	8368,2	5257,6	2148,4	962,2	42865,6	4757,7	25800,8	12307,1

Strata netto w mln zł

Net loss in million PLN

2021	M01-06	. .	1062,7	240,1	726,7	95,9	2902,9	122,1	1429,5	1351,3
	M01-09	. .	1127,3	361,8	636,4	129,2	3048,3	95,5	1519,1	1433,7
	M01-12	. .	1329,4	636,4	544,8	148,2	3404,2	82,5	1832,4	1489,3
2022	M01-03	. .	1202,3	357,9	666,9	177,5	2760,3	239,3	1033,2	1487,9
	M01-06	. .	1212,6	301,5	668,0	243,1	3349,7	162,6	1632,0	1555,2
	M01-09	. .	1460,6	319,6	879,9	261,1	4622,7	451,8	2116,8	2054,1

Wynik finansowy netto w mln zł

Net financial result in million PLN

2021	M01-06	. .	3530,6	1835,1	1115,5	580,1	19283,9	2729,7	11762,8	4791,4
	M01-09	. .	5449,3	2745,0	1824,1	880,3	31178,3	4082,7	18051,7	9043,9
	M01-12	. .	11249,7	5817,0	4040,7	1392,0	43502,7	4900,3	24189,7	14412,7
2022	M01-03	. .	1004,9	1045,0	-169,1	129,0	11322,8	1266,4	8340,1	1716,3
	M01-06	. .	4084,1	3195,2	528,4	360,5	24451,5	3137,8	15355,3	5958,3
	M01-09	. .	6907,6	4938,0	1268,5	701,1	38242,9	4305,9	23684,0	10253,0

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

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

TABL. 29. WYNIKI FINANSOWE PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)III. WYNIK FINANSOWY NETTO^a (dok.)

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

III. NET FINANCIAL RESULT^a (cont.)

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

Zysk netto w mln zł

Net profit in million PLN

2021	M01-06	. .	4947,2	2837,4	1600,8	466,7	11283,1	1140,0	2051,5
	M01-09	. .	7262,1	4374,6	2242,5	1064,6	19251,1	1755,5	3772,3
	M01-12	. .	10472,9	5896,3	3580,9	1438,9	22264,7	1955,6	5582,2
2022	M01-03	. .	2893,3	1546,5	1056,4	308,8	5323,1	561,1	1334,2
	M01-06	. .	6185,7	3164,8	2237,8	892,4	9080,5	1336,7	2768,2
	M01-09	. .	9282,4	4739,0	3480,8	1721,6	12229,3	1893,7	3873,9

Strata netto w mln zł

Net loss in million PLN

2021	M01-06	. .	1577,0	512,8	468,9	608,1	963,0	264,8	343,6
	M01-09	. .	1886,4	572,5	368,6	419,7	1077,9	333,8	309,4
	M01-12	. .	2789,4	1186,6	431,0	600,9	1015,1	425,7	330,8
2022	M01-03	. .	1111,7	490,2	335,5	199,2	1028,3	548,7	263,1
	M01-06	. .	1399,1	765,8	166,8	232,5	3010,9	592,5	303,2
	M01-09	. .	1555,6	1099,1	318,2	206,6	1178,3	682,5	404,5

Wynik finansowy netto w mln zł

Net financial result in million PLN

2021	M01-06	. .	3370,2	2324,6	1131,9	-141,5	10320,1	875,2	1707,9
	M01-09	. .	5375,7	3802,1	1873,9	644,9	18173,1	1421,8	3462,9
	M01-12	. .	7683,4	4709,7	3149,9	838,0	21249,6	1529,9	5251,4
2022	M01-03	. .	1781,6	1056,3	720,9	109,5	4294,8	12,4	1071,1
	M01-06	. .	4786,6	2399,0	2071,1	659,9	6069,6	744,2	2465,1
	M01-09	. .	7726,7	3639,9	3162,5	1515,0	11050,9	1211,2	3469,4

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

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

**TABL. 30. RELACJE EKONOMICZNE WEDŁUG UZYSKANYCH WYNIKÓW FINANSOWYCH
W PRZEDSIĘBIORSTWACH^a**

I. WSKAŹNIKI RENTOWNOŚCI

ECONOMIC RELATIONS BY FINANCIAL RESULTS IN ENTERPRISES^a

I. PROFITABILITY RATES

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

Wskaźnik rentowności sprzedaży brutto w %

Gross sales profitability indicator in %

2021	M01-06	.	5,8	7,1	5,3	-11,8	6,9	4,7	7,7	2,1	5,8	4,4
	M01-09	.	5,7	6,8	5,1	-9,1	6,8	4,6	8,4	1,5	5,9	5,8
	M01-12	.	5,8	6,7	8,1	0,0	6,7	4,9	7,8	3,0	5,1	5,7
2022	M01-03	.	6,7	8,1	20,5	22,5	7,5	6,1	6,6	2,4	4,7	3,7
	M01-06	.	6,5	8,0	23,0	28,5	7,8	5,5	5,1	2,0	3,7	5,7
	M01-09	.	6,3	7,4	21,7	27,7	7,2	4,8	5,9	3,3	2,7	4,8

Wskaźnik rentowności obrotu brutto w %

Gross turnover profitability indicator in %

2021	M01-06	.	7,0	7,9	3,2	-15,0	7,4	5,1	8,0	1,8	6,5	7,5
	M01-09	.	7,0	7,6	9,4	-11,3	7,1	4,9	8,4	1,5	6,6	8,4
	M01-12	.	6,7	7,3	10,5	-1,8	6,8	4,9	2,1	2,8	5,6	8,2
2022	M01-03	.	6,4	7,3	20,6	24,3	6,5	6,2	4,5	2,1	5,9	5,2
	M01-06	.	6,8	8,1	23,5	27,7	7,0	5,6	5,0	1,4	4,3	6,9
	M01-09	.	6,3	7,0	21,5	27,1	6,3	4,8	5,7	2,4	3,3	5,9

Wskaźnik rentowności obrotu netto w %

Net turnover profitability indicator in %

2021	M01-06	.	5,8	6,7	0,5	-13,7	6,3	4,3	6,5	1,3	5,4	6,6
	M01-09	.	5,8	6,4	6,8	-10,6	6,1	4,1	6,9	1,2	5,6	7,6
	M01-12	.	5,6	6,1	7,7	-2,5	5,8	4,2	0,8	2,2	4,8	7,1
2022	M01-03	.	5,2	6,0	16,0	20,3	5,4	5,2	3,2	1,8	5,2	4,3
	M01-06	.	5,7	6,7	18,8	23,2	5,9	4,8	4,0	1,3	3,7	5,8
	M01-09	.	5,2	5,8	17,1	22,7	5,2	4,0	4,8	2,1	2,8	5,1

^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^a (cd.)**

I. WSKAŹNIKI RENTOWNOŚCI (cd.)

ECONOMIC RELATIONS BY FINANCIAL RESULTS IN ENTERPRISES^a (cont.)

I. PROFITABILITY RATES (cont.)

Okresy Periods	przemysł (cd.) industry (cont.)										
	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 rafinacjiropy naftowej ^Δ manufacture of coke and refined petroleum products	produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ manufacture of pharmaceutical products ^Δ	produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products	produkcja metali basicznych manufacture of basic metals	produkcja wyrobów z metali ^Δ manufacture of metal products ^Δ

Wskaźnik rentowności sprzedaży brutto w %

Gross sales profitability indicator in %

2021	M01-06	.	9,9	11,1	10,3	7,1	6,1	10,3	15,1	9,2	10,8	9,1	9,6
	M01-09	.	8,3	12,6	10,3	6,6	6,5	9,8	16,5	8,4	11,3	9,9	9,5
	M01-12	.	7,2	12,2	10,4	7,5	5,8	10,1	15,6	8,0	9,8	9,9	9,2
2022	M01-03	.	7,5	12,6	10,3	7,2	8,7	12,2	16,0	8,3	8,1	9,2	10,0
	M01-06	.	4,1	12,3	11,2	7,1	12,6	11,6	16,7	8,0	10,0	9,2	9,7
	M01-09	.	3,2	9,1	10,8	6,9	11,9	9,8	16,2	7,1	9,7	7,7	8,7

Wskaźnik rentowności obrotu brutto w %

Gross turnover profitability indicator in %

2021	M01-06	.	12,6	11,4	10,3	8,0	8,7	10,9	13,6	9,9	11,4	9,1	9,9
	M01-09	.	11,3	12,3	10,6	7,5	8,4	10,2	16,1	8,9	11,8	9,4	10,1
	M01-12	.	9,7	11,9	10,8	7,7	8,2	10,3	15,6	8,2	10,4	9,9	9,4
2022	M01-03	.	8,2	12,6	9,9	7,5	3,5	11,8	15,0	8,0	8,0	8,9	9,6
	M01-06	.	4,1	12,4	11,4	7,0	8,1	11,9	18,1	7,8	9,7	10,1	9,3
	M01-09	.	3,9	9,2	10,2	6,8	8,8	9,7	17,4	6,6	9,4	7,9	8,1

Wskaźnik rentowności obrotu netto w %

Net turnover profitability indicator in %

2021	M01-06	.	10,9	10,4	8,8	6,9	7,4	9,4	11,5	8,7	9,9	7,8	8,6
	M01-09	.	9,4	11,1	9,2	6,5	7,1	8,8	14,2	7,8	10,2	7,9	8,8
	M01-12	.	8,2	10,7	9,2	6,5	6,7	8,9	13,9	7,1	9,0	8,5	8,2
2022	M01-03	.	6,0	11,6	8,6	5,9	2,9	9,7	12,8	6,7	6,6	6,8	8,1
	M01-06	.	2,8	11,3	9,8	5,8	6,5	10,1	15,7	6,8	8,4	8,4	8,0
	M01-09	.	2,6	8,1	8,9	5,8	7,2	8,2	15,1	5,5	8,1	6,6	7,0

^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^a (cd.)**

I. WSKAŹNIKI RENTOWNOŚCI (cd.)

ECONOMIC RELATIONS BY FINANCIAL RESULTS IN ENTERPRISES^a (cont.)

I. PROFITABILITY RATES (cont.)

Okresy Periods	przemysł (cd.) industry (cont.)									
	produkcja komputerów, wyrób elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	produkcja urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment	produkcja maszyn i urządzeń ^Δ manufacture of machinery and equipment n.e.c.	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ 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 ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody: gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities	pobór, uzdatnianie wody water collection, treatment and supply	gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

Wskaźnik rentowności sprzedaży brutto w %

Gross sales profitability indicator in %

2021	M01-06	.	3,6	5,4	8,3	4,2	5,1	5,6	8,1	9,9	2,8	15,5
	M01-09	.	3,9	5,2	7,7	3,0	3,5	5,0	6,5	10,0	3,9	14,9
	M01-12	.	4,5	5,6	7,4	3,2	5,6	5,3	5,7	9,3	2,7	14,0
2022	M01-03	.	5,8	5,4	8,5	2,6	2,9	6,3	8,1	8,6	-0,8	14,1
	M01-06	.	4,4	5,2	8,1	2,3	5,0	5,6	6,0	8,4	0,7	13,0
	M01-09	.	4,9	5,8	7,5	2,1	5,4	5,1	5,3	7,8	1,3	11,8

Wskaźnik rentowności obrotu brutto w %

Gross turnover profitability indicator in %

2021	M01-06	.	3,9	5,1	7,3	4,4	5,5	6,3	11,2	11,8	5,9	16,3
	M01-09	.	4,1	4,2	7,2	2,8	3,6	5,6	9,4	11,7	7,0	15,4
	M01-12	.	4,3	4,7	6,7	2,8	5,0	5,5	8,2	10,7	6,3	14,2
2022	M01-03	.	5,5	3,7	8,0	2,2	1,0	6,3	7,8	9,8	3,1	14,1
	M01-06	.	4,2	3,3	7,7	1,4	3,1	5,1	9,2	9,9	3,9	13,7
	M01-09	.	4,3	2,7	7,1	1,1	3,1	4,8	7,0	9,3	4,4	12,6

Wskaźnik rentowności obrotu netto w %

Net turnover profitability indicator in %

2021	M01-06	.	3,2	4,4	6,1	3,7	3,8	5,6	9,5	10,0	4,7	14,1
	M01-09	.	3,3	4,0	6,0	2,2	2,7	4,8	7,9	9,8	5,7	13,2
	M01-12	.	3,4	4,3	5,4	2,2	4,0	4,8	6,9	8,9	5,0	12,1
2022	M01-03	.	4,6	3,2	6,6	1,6	0,3	5,5	6,4	7,7	2,1	11,4
	M01-06	.	3,4	2,8	6,3	0,8	2,1	4,3	7,8	8,1	3,0	11,3
	M01-09	.	3,6	2,2	5,9	0,6	2,1	4,0	5,8	7,6	3,3	10,4

^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^a (cd.)**

I. WSKAŹNIKI RENTOWNOŚCI (cd.)

ECONOMIC RELATIONS BY FINANCIAL RESULTS IN ENTERPRISES^a (cont.)

I. PROFITABILITY RATES (cont.)

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

Wskaźnik rentowności sprzedaży brutto w %

Gross sales profitability indicator in %

2021	M01-06	.	5,2	8,3	1,6	5,6	4,0	3,5	4,5	3,5
	M01-09	.	5,3	7,6	2,7	5,4	4,2	3,7	4,4	4,0
	M01-12	.	7,5	10,1	5,5	5,9	4,2	3,1	4,3	4,6
2022	M01-03	.	4,2	9,4	-2,4	3,3	4,5	3,7	5,7	2,6
	M01-06	.	6,2	11,1	1,6	3,2	4,5	4,3	4,9	3,8
	M01-09	.	6,7	10,9	3,2	4,1	4,7	4,0	5,0	4,5

Wskaźnik rentowności obrotu brutto w %

Gross turnover profitability indicator in %

2021	M01-06	.	7,7	9,2	6,4	6,9	4,1	3,8	4,6	3,4
	M01-09	.	7,2	8,6	6,0	6,5	4,3	3,9	4,5	4,1
	M01-12	.	8,8	10,8	7,7	6,8	4,2	3,4	4,3	4,6
2022	M01-03	.	4,9	9,7	-0,9	3,8	4,3	3,6	5,5	2,4
	M01-06	.	7,0	11,7	2,7	3,7	4,3	4,1	4,7	3,5
	M01-09	.	7,3	11,6	3,7	4,4	4,3	3,7	4,7	3,9

Wskaźnik rentowności obrotu netto w %

Net turnover profitability indicator in %

2021	M01-06	.	6,3	7,7	5,0	5,8	3,5	3,3	3,9	2,9
	M01-09	.	6,0	7,3	4,9	5,5	3,6	3,4	3,8	3,4
	M01-12	.	7,8	9,7	6,6	5,7	3,6	2,9	3,6	3,8
2022	M01-03	.	3,5	7,9	-1,7	2,5	3,5	3,0	4,5	1,7
	M01-06	.	5,8	10,0	2,0	3,0	3,5	3,5	4,0	2,8
	M01-09	.	6,1	9,9	2,9	3,7	3,6	3,2	4,0	3,1

^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^a (cd.)**

I. WSKAŹNIKI RENTOWNOŚCI (dok.)

ECONOMIC RELATIONS BY FINANCIAL RESULTS IN ENTERPRISES^a (cont.)

I. PROFITABILITY RATES (cont.)

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

Wskaźnik rentowności sprzedaży brutto w %

Gross sales profitability indicator in %

2021	M01-06	.	2,4	3,3	1,6	-11,0	12,1	4,1	5,1
	M01-09	.	2,8	3,5	2,5	1,5	12,2	5,7	5,4
	M01-12	.	2,6	3,2	2,5	2,1	12,0	4,5	6,7
2022	M01-03	.	2,8	3,0	3,4	2,6	14,9	4,9	5,5
	M01-06	.	3,6	3,4	4,9	6,6	9,3	6,4	5,2
	M01-09	.	4,0	3,5	5,1	8,6	11,5	6,9	5,2

Wskaźnik rentowności obrotu brutto w %

Gross turnover profitability indicator in %

2021	M01-06	.	5,0	6,0	5,2	-2,0	20,0	7,7	7,3
	M01-09	.	5,2	6,2	5,4	6,8	21,8	8,5	8,4
	M01-12	.	5,2	5,9	5,6	6,0	18,7	6,9	9,0
2022	M01-03	.	4,7	5,1	5,6	3,4	14,8	1,1	8,0
	M01-06	.	5,6	5,1	7,4	8,0	10,4	5,9	7,9
	M01-09	.	5,8	5,1	7,3	10,5	12,0	6,7	6,9

Wskaźnik rentowności obrotu netto w %

Net turnover profitability indicator in %

2021	M01-06	.	4,1	5,1	4,3	-2,4	15,9	6,5	5,9
	M01-09	.	4,1	5,3	4,5	6,1	17,7	7,1	7,0
	M01-12	.	4,1	4,8	4,7	5,3	15,2	5,5	7,7
2022	M01-03	.	3,7	4,0	4,5	2,7	12,2	0,2	6,6
	M01-06	.	4,6	4,2	6,2	7,0	8,4	4,9	6,9
	M01-09	.	4,7	4,2	6,0	9,6	10,1	5,5	6,0

^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^a (cd.)**

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

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

Wskaźnik poziomu kosztów w %

Cost level indicator in %

2021	M01-06	.	93,0	92,1	96,8	115,0	92,6	94,9	92,0	98,2	93,5	92,5
	M01-09	.	93,0	92,4	90,6	111,3	92,9	95,1	91,6	98,5	93,4	91,6
	M01-12	.	93,3	92,7	89,5	101,8	93,2	95,1	97,9	97,2	94,4	91,8
2022	M01-03	.	93,6	92,7	79,4	75,7	93,5	93,8	95,5	97,9	94,1	94,8
	M01-06	.	93,2	91,9	76,5	72,3	93,0	94,4	95,0	98,6	95,7	93,1
	M01-09	.	93,7	93,0	78,5	72,9	93,7	95,2	94,3	97,6	96,7	94,1

Wskaźnik płynności finansowej I stopnia w %

First degree financial liquidity indicator in %

2021	M01-06	.	44,1	37,3	24,2	14,5	30,8	33,6	28,7	10,1	29,1	50,4
	M01-09	.	44,6	37,7	22,9	13,6	29,8	32,0	33,6	10,2	28,4	44,6
	M01-12	.	44,1	36,2	29,5	13,9	30,5	28,4	20,2	8,0	27,1	56,9
2022	M01-03	.	42,7	37,3	38,2	21,3	28,6	28,5	29,2	18,9	23,9	39,4
	M01-06	.	40,9	36,5	44,7	35,8	27,1	28,7	26,5	26,3	22,0	30,6
	M01-09	.	39,9	36,2	51,1	45,4	29,1	26,0	27,1	29,1	22,1	22,2

Wskaźnik płynności finansowej II stopnia w %

Second degree financial liquidity indicator in %

2021	M01-06	.	107,6	99,2	45,9	30,8	96,5	107,3	81,1	37,0	90,0	119,9
	M01-09	.	107,4	98,5	47,9	32,5	95,3	104,4	79,7	37,6	88,6	120,5
	M01-12	.	107,6	96,0	58,6	38,3	92,6	94,5	68,2	36,7	81,4	134,5
2022	M01-03	.	108,0	99,1	68,3	48,2	93,9	98,3	83,8	54,5	82,0	113,0
	M01-06	.	105,6	97,2	81,0	68,1	91,0	101,3	89,0	58,6	80,4	100,6
	M01-09	.	104,4	95,9	82,1	67,3	91,5	95,3	87,1	69,7	78,2	81,8

^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^a (cd.)**

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

Okresy Periods	przemysł (cd.) industry (cont.)												
	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	produkcja chemicznych i wyrobów chemicznych ^Δ manufacture of chemicals and chemical products	produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ manufacture of pharmaceutical products ^Δ	produkcja wyrobów z tworzyw sztucznych ^Δ manufacture of rubber and plastic products	produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych ^Δ manufacture of other non-metallic mineral products	produkcja metali basicznych ^Δ manufacture of basic metals	produkcja wyrobów z metali ^Δ manufacture of metal products ^Δ		
Wskaźnik poziomu kosztów w % Cost level indicator in %													
2021	M01-06	.	87,4	88,6	89,7	92,0	91,3	89,1	86,4	90,1	88,6	90,9	90,1
	M01-09	.	88,7	87,7	89,4	92,5	91,6	89,8	83,9	91,1	88,2	90,6	89,9
	M01-12	.	90,3	88,1	89,2	92,3	91,8	89,7	84,4	91,8	89,6	90,1	90,6
2022	M01-03	.	91,8	87,4	90,1	92,5	96,5	88,2	85,0	92,0	92,0	91,1	90,4
	M01-06	.	95,9	87,6	88,6	93,0	91,9	88,1	81,9	92,2	90,3	89,9	90,7
	M01-09	.	96,1	90,8	89,8	93,2	91,2	90,3	82,6	93,4	90,6	92,1	91,9
Wskaźnik płynności finansowej I stopnia w % First degree financial liquidity indicator in %													
2021	M01-06	.	78,9	42,2	31,5	50,0	29,4	39,5	65,0	33,0	50,8	31,9	34,1
	M01-09	.	58,2	41,7	30,8	51,4	32,5	35,9	87,0	31,1	57,1	28,1	30,1
	M01-12	.	71,5	44,6	26,0	53,8	35,6	37,3	103,5	28,7	55,7	31,4	31,2
2022	M01-03	.	55,5	42,6	29,6	47,7	33,5	27,4	93,6	25,8	47,5	28,1	28,2
	M01-06	.	37,6	39,1	22,7	45,3	32,7	31,0	83,2	24,7	44,1	26,1	24,6
	M01-09	.	33,9	44,4	24,1	46,0	56,8	35,4	77,6	29,1	44,0	34,5	25,3
Wskaźnik płynności finansowej II stopnia w % Second degree financial liquidity indicator in %													
2021	M01-06	.	216,9	111,7	104,8	128,2	88,6	101,9	144,9	108,8	129,0	96,3	102,8
	M01-09	.	171,8	110,2	110,1	130,8	94,8	106,0	194,8	105,6	133,7	96,3	97,1
	M01-12	.	168,8	123,1	104,3	123,6	95,7	88,7	215,6	98,1	121,9	93,5	94,0
2022	M01-03	.	146,6	114,3	107,6	123,4	94,1	94,7	204,0	99,0	116,8	94,7	93,5
	M01-06	.	122,7	103,7	99,3	118,3	86,0	90,5	174,5	96,7	117,7	91,1	89,7
	M01-09	.	113,2	116,6	100,6	128,2	115,1	87,9	179,6	99,3	115,8	101,7	90,6

^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^a (cd.)**

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

Okresy Periods	przemysł (dok.) industry (cont.)											
	produkcja komputerów, wyróbów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	produkcja urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment	produkcja maszyn i urządzeń ^Δ manufacture of machinery and equipment n.e.c.	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ 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 ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities	pobór, uzdatnianie wody water collection, treatment and supply	gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery		
Wskaźnik poziomu kosztów w % Cost level indicator in %												
2021	M01-06	.	96,1	94,9	92,7	95,6	94,5	93,7	88,8	88,2	94,1	83,7
	M01-09	.	95,9	95,8	92,8	97,2	96,4	94,4	90,6	88,3	93,0	84,6
	M01-12	.	95,7	95,3	93,3	97,2	95,0	94,5	91,8	89,3	93,7	85,8
2022	M01-03	.	94,5	96,3	92,0	97,8	99,0	93,7	92,2	90,2	96,9	85,9
	M01-06	.	95,8	96,7	92,3	98,6	96,9	94,9	90,8	90,1	96,1	86,3
	M01-09	.	95,7	97,3	92,9	98,9	96,9	95,2	93,0	90,7	95,6	87,4
Wskaźnik płynności finansowej I stopnia w % First degree financial liquidity indicator in %												
2021	M01-06	.	23,8	8,4	44,5	26,1	27,6	35,2	68,3	84,0	130,8	64,7
	M01-09	.	20,8	8,1	42,2	24,7	25,9	33,1	70,4	90,0	150,8	66,9
	M01-12	.	21,1	9,1	42,7	27,5	32,7	33,2	50,9	87,7	120,5	76,5
2022	M01-03	.	20,6	9,0	37,8	25,1	31,3	27,8	62,9	85,0	126,7	77,8
	M01-06	.	19,6	9,3	31,5	22,6	32,5	27,2	63,5	82,0	131,9	76,4
	M01-09	.	15,4	9,6	29,7	20,7	30,7	29,9	52,1	85,7	134,9	79,9
Wskaźnik płynności finansowej II stopnia w % Second degree financial liquidity indicator in %												
2021	M01-06	.	107,1	72,1	115,2	83,5	78,4	107,3	121,3	171,0	194,9	167,3
	M01-09	.	93,9	68,7	111,7	81,3	73,0	105,3	118,4	178,3	216,0	167,0
	M01-12	.	92,9	72,2	114,8	83,3	79,7	98,6	108,4	169,6	177,9	173,2
2022	M01-03	.	91,6	68,0	105,8	84,5	78,0	98,1	117,8	173,9	187,1	187,9
	M01-06	.	84,1	65,8	103,7	83,3	75,9	94,4	116,7	165,9	196,2	174,0
	M01-09	.	79,4	64,0	99,0	76,2	71,9	99,0	106,9	170,2	199,1	175,6

^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^a (cd.)**

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

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

Wskaźnik poziomu kosztów w %
Cost level indicator in %

2021	M01-06	.	92,3	90,8	93,6	93,1	95,9	96,2	95,4	96,6
	M01-09	.	92,8	91,4	94,0	93,5	95,7	96,1	95,5	95,9
	M01-12	.	91,2	89,2	92,3	93,2	95,8	96,6	95,7	95,4
2022	M01-03	.	95,1	90,3	100,9	96,2	95,7	96,4	94,5	97,6
	M01-06	.	93,0	88,3	97,3	96,3	95,7	95,9	95,3	96,5
	M01-09	.	92,7	88,4	96,3	95,6	95,7	96,3	95,3	96,1

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

2021	M01-06	.	49,6	51,8	49,8	40,0	31,7	23,7	31,8	35,1
	M01-09	.	49,7	53,3	48,7	40,2	31,3	27,5	29,5	36,1
	M01-12	.	60,1	64,7	60,1	42,3	31,7	27,6	29,8	36,8
2022	M01-03	.	58,7	60,4	62,4	40,8	25,5	28,3	23,5	28,4
	M01-06	.	43,6	46,6	43,2	32,7	25,7	26,6	24,6	27,1
	M01-09	.	44,5	50,8	41,7	32,0	26,1	22,8	25,3	28,9

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

2021	M01-06	.	114,6	109,3	114,0	136,5	86,7	77,5	105,8	55,3
	M01-09	.	118,8	117,1	115,7	135,7	85,6	81,7	101,8	56,5
	M01-12	.	127,8	124,1	127,6	142,3	82,9	79,9	97,2	58,3
2022	M01-03	.	126,2	122,5	128,5	132,5	81,0	80,2	97,4	48,6
	M01-06	.	113,4	111,2	113,0	123,5	78,4	78,6	95,2	48,2
	M01-09	.	117,2	119,4	112,2	124,7	79,2	78,0	95,8	51,2

^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^a (dok.)**

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

Okresy Periods	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	transport lądowy i rurociągowy ^Δ land and pipeline transport ^Δ	magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport warehousing and support activities for transportation	zakwaterowanie i gastronomia ^Δ accommodation and catering ^Δ	informacja i komunikacja information and communication	obsługa rynku nieruchomości ^Δ real estate activities	administrowanie i działalność wsparcia ^Δ administrative and support service activities	
	Wskaźnik poziomu kosztów w % Cost level indicator in %							
2021	M01-06 .	95,0	94,0	94,8	102,0	80,0	92,3	92,7
	M01-09 .	94,8	93,8	94,6	93,2	78,2	91,5	91,6
	M01-12 .	94,8	94,1	94,4	94,0	81,3	93,1	91,0
2022	M01-03 .	95,3	94,9	94,4	96,6	85,2	98,9	92,0
	M01-06 .	94,4	94,9	92,6	92,0	89,6	94,1	92,1
	M01-09 .	94,2	94,9	92,7	89,5	88,0	93,3	93,1
Wskaźnik płynności finansowej I stopnia w % First degree financial liquidity indicator in %								
2021	M01-06 .	77,2	57,4	110,0	65,3	89,4	109,1	35,5
	M01-09 .	74,5	56,7	106,5	55,2	108,5	113,3	36,8
	M01-12 .	83,0	51,4	128,4	92,3	79,1	101,7	39,4
2022	M01-03 .	80,9	47,6	138,3	81,2	92,7	122,3	23,6
	M01-06 .	82,7	51,9	138,4	87,0	60,5	121,7	22,6
	M01-09 .	78,8	47,9	134,8	103,5	55,8	120,0	23,5
Wskaźnik płynności finansowej II stopnia w % Second degree financial liquidity indicator in %								
2021	M01-06 .	155,4	139,1	190,8	96,5	178,3	171,9	79,2
	M01-09 .	153,5	137,6	188,4	81,8	196,2	179,0	80,8
	M01-12 .	155,4	124,8	205,2	125,2	173,9	164,7	86,9
2022	M01-03 .	155,4	120,8	223,0	113,1	178,2	188,0	81,8
	M01-06 .	159,5	129,1	221,3	120,4	150,5	192,1	83,4
	M01-09 .	159,4	126,9	222,7	140,9	145,3	188,7	83,0

^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. 31. LICZBA I STRUKTURA PRZEDSIĘBIORSTW^a
NUMBER AND STRUCTURE OF ENTERPRISES^a

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

Liczba przedsiębiorstw objętych badaniem
Number of enterprises covered by survey

2021	M01-06	.	16646	7716	128	13	6698	1028	60	9	159	148
	M01-09	.	17002	7872	129	13	6848	1044	63	9	159	151
	M01-12	.	17611	8132	130	13	7095	1092	63	9	168	166
2022	M01-03	.	16435	7598	120	12	6576	985	60	8	153	135
	M01-06	.	17020	7838	124	13	6805	1016	61	8	154	143
	M01-09	.	17388	7992	125	13	6949	1043	61	9	158	147

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

2021	M01-06	.	76,9	79,9	67,2	23,1	80,7	79,8	83,3	66,7	76,1	64,2
	M01-09	.	80,9	82,1	78,3	38,5	82,5	81,7	84,1	66,7	75,5	68,9
	M01-12	.	84,4	84,7	78,5	61,5	85,5	86,6	85,7	77,8	81,0	72,3
2022	M01-03	.	70,6	74,6	65,8	58,3	76,7	79,5	61,7	87,5	74,5	61,5
	M01-06	.	76,3	78,4	78,2	84,6	80,2	81,3	77,0	87,5	76,6	74,1
	M01-09	.	78,7	79,0	80,0	84,6	80,5	81,6	75,4	66,7	74,1	73,5

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

2021	M01-06	.	87,3	88,9	58,9	10,1	88,4	88,1	86,6	45,6	64,8	81,5
	M01-09	.	89,2	88,9	62,5	12,2	88,5	88,5	86,2	99,5	68,3	84,2
	M01-12	.	91,8	91,0	82,2	64,7	91,1	91,9	80,4	99,8	81,3	85,9
2022	M01-03	.	81,7	82,3	92,9	91,9	84,3	89,5	54,6	99,9	77,3	74,1
	M01-06	.	86,7	88,3	97,0	98,6	87,0	90,7	71,2	99,9	75,1	85,1
	M01-09	.	86,1	86,4	95,5	95,4	86,1	89,3	71,0	90,6	70,5	76,0

^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^a (cd.)
NUMBER AND STRUCTURE OF ENTERPRISES^a (cont.)

Okresy Periods	przemysł (cd.) industry (cont.)										
	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 rafinacjiropy naftowej ^Δ manufacture of coke and refined petroleum products	produkcja chemicaliów i wyrobów rafinacjiropy chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ manufacture of pharmaceutical products ^Δ	produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcja wyrobów z pozostałymineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products	produkcja metali basicznych manufacture of basic metals	produkcja wyrobów z metali ^Δ manufacture of metal products ^Δ

Liczba przedsiębiorstw objętych badaniem

Number of enterprises covered by survey

2021	M01-06	.	47	281	215	133	19	261	66	674	323	160	1032
	M01-09	.	48	286	223	135	19	266	68	689	335	164	1062
	M01-12	.	50	297	229	143	20	269	68	721	348	166	1099
2022	M01-03	.	45	274	228	133	20	257	64	662	322	151	1022
	M01-06	.	45	282	233	140	21	262	65	687	333	158	1067
	M01-09	.	46	292	237	142	22	268	65	700	340	163	1085

Udział liczby przedsiębiorstw wykazujących zysk netto w ogólnej liczbie przedsiębiorstw^b w %

Share of number of enterprises showing net profit in total number of enterprises^b in %

2021	M01-06	.	70,2	91,1	90,7	78,9	84,2	87,0	75,8	86,9	79,3	85,0	80,5
	M01-09	.	77,1	93,0	90,6	83,0	89,5	87,2	82,4	85,3	85,1	83,5	84,7
	M01-12	.	80,0	93,9	92,1	86,0	95,0	87,7	88,2	87,7	84,8	84,9	86,7
2022	M01-03	.	71,1	90,5	85,5	73,7	85,0	75,1	84,4	80,7	70,8	78,8	78,8
	M01-06	.	68,9	91,5	89,3	72,1	90,5	78,6	89,2	83,7	81,7	84,8	83,6
	M01-09	.	76,1	90,1	90,3	78,2	90,9	82,8	86,2	82,1	83,5	79,8	82,5

Udział przychodów przedsiębiorstw wykazujących zysk netto w przychodach z całokształtu działalności^b w %

Share of revenues of enterprises showing net profit in total revenues from the whole activity^b in %

2021	M01-06	.	93,4	94,4	91,5	86,4	99,7	96,2	89,1	90,4	88,1	96,8	90,1
	M01-09	.	96,2	93,0	95,9	90,0	99,8	96,7	91,2	90,2	93,2	95,6	92,8
	M01-12	.	96,4	97,0	95,0	89,9	99,9	96,9	98,2	93,2	90,7	95,8	92,8
2022	M01-03	.	51,8	89,9	84,7	81,6	98,3	86,0	91,0	83,9	77,4	95,3	89,6
	M01-06	.	53,5	92,1	90,3	79,6	99,9	86,1	93,5	85,3	87,7	95,7	91,2
	M01-09	.	55,4	89,6	92,1	82,8	99,9	92,6	93,5	84,6	87,5	94,0	88,1

^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^a (cd.)
 NUMBER AND STRUCTURE OF ENTERPRISES^a (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 ^Δ manufacture of machinery and equipment n.e.c.	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ 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 ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody, gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities	pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody water collection, treatment and supply	gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	

Liczba przedsiębiorstw objętych badaniem

Number of enterprises covered by survey

2021	M01-06	.	136	283	454	327	103	398	214	676	157	305
	M01-09	.	140	284	465	329	105	407	214	681	157	308
	M01-12	.	145	293	476	331	108	425	215	692	160	315
2022	M01-03	.	139	265	452	312	108	386	200	702	157	326
	M01-06	.	147	276	464	319	109	405	200	709	158	330
	M01-09	.	147	280	471	326	112	416	202	716	160	334

Udział liczby przedsiębiorstw wykazujących zysk netto w ogólnej liczbie przedsiębiorstw^b w %

Share of number of enterprises showing net profit in total number of enterprises^b in %

2021	M01-06	.	81,6	82,0	78,2	79,8	68,0	79,6	79,0	74,9	57,3	88,2
	M01-09	.	82,9	83,1	80,2	74,2	69,5	84,0	71,5	82,1	68,2	90,3
	M01-12	.	84,8	84,3	84,7	75,5	77,8	86,6	66,0	83,4	68,8	92,1
2022	M01-03	.	74,1	74,0	75,2	65,1	65,7	82,1	74,0	56,8	33,1	75,8
	M01-06	.	78,2	79,0	78,4	69,6	67,9	78,8	71,5	63,6	40,5	81,2
	M01-09	.	78,9	77,5	80,5	68,7	66,1	78,8	61,4	69,4	48,8	84,4

Udział przychodów przedsiębiorstw wykazujących zysk netto w przychodach z całokształtu działalności^b w %

Share of revenues of enterprises showing net profit in total revenues from the whole activity^b in %

2021	M01-06	.	84,8	91,1	83,8	83,5	70,3	78,0	97,6	86,5	73,5	92,6
	M01-09	.	78,0	86,0	83,1	72,9	66,5	89,2	97,3	87,1	83,0	92,7
	M01-12	.	86,5	94,3	84,0	82,0	75,0	79,5	92,5	90,5	81,9	94,0
2022	M01-03	.	89,2	78,9	85,9	60,0	56,5	87,6	74,5	74,3	60,6	84,7
	M01-06	.	91,8	80,4	82,7	71,0	54,6	85,8	92,7	80,5	64,9	87,4
	M01-09	.	85,2	81,7	84,2	64,1	54,2	83,1	86,8	81,2	72,6	89,7

^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^a (cd.)
 NUMBER AND STRUCTURE OF ENTERPRISES^a (cont.)

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

Liczba przedsiębiorstw objętych badaniem

Number of enterprises covered by survey

2021	M01-06	.	1135	392	428	315	3166	398	1675	1093
	M01-09	.	1161	407	434	320	3217	401	1704	1112
	M01-12	.	1212	428	449	335	3337	415	1771	1151
2022	M01-03	.	1086	362	425	299	3084	381	1643	1060
	M01-06	.	1137	382	437	318	3189	390	1702	1097
	M01-09	.	1167	397	443	327	3262	397	1733	1132

Udział liczby przedsiębiorstw wykazujących zysk netto w ogólnej liczbie przedsiębiorstw^b w %

Share of number of enterprises showing net profit in total number of enterprises^b in %

2021	M01-06	.	69,3	80,4	56,3	73,3	80,5	92,2	86,9	66,6
	M01-09	.	75,0	80,6	66,1	80,0	85,1	94,5	90,0	74,4
	M01-12	.	84,2	86,2	80,6	86,3	88,5	94,7	92,5	80,1
2022	M01-03	.	53,8	65,5	40,9	57,9	74,2	84,3	82,6	57,5
	M01-06	.	65,2	73,0	54,5	70,4	81,8	89,5	86,5	71,6
	M01-09	.	72,2	76,8	65,7	75,2	83,8	90,7	87,4	76,0

Udział przychodów przedsiębiorstw wykazujących zysk netto w przychodach z całokształtu działalności^b w %

Share of revenues of enterprises showing net profit in total revenues from the whole activity^b in %

2021	M01-06	.	86,2	90,6	80,2	89,2	86,6	95,9	88,7	78,3
	M01-09	.	87,3	88,0	85,0	91,2	92,0	97,0	91,7	90,2
	M01-12	.	91,2	91,3	90,5	92,9	94,5	98,7	94,9	91,9
2022	M01-03	.	74,4	80,9	65,4	75,0	82,6	87,8	87,9	70,5
	M01-06	.	82,1	88,4	77,7	74,7	86,1	93,7	88,6	78,3
	M01-09	.	85,5	88,9	83,2	82,2	86,1	90,2	85,9	84,9

^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^a (dok.)
 NUMBER AND STRUCTURE OF ENTERPRISES^a (cont.)

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

Liczba przedsiębiorstw objętych badaniem

Number of enterprises covered by survey

2021	M01-06	.	1065	785	257	278	631	433	910
	M01-09	.	1099	812	264	284	642	436	939
	M01-12	.	1154	855	275	305	660	444	974
2022	M01-03	.	1082	793	268	276	667	423	900
	M01-06	.	1140	844	275	290	686	428	935
	M01-09	.	1172	867	283	300	695	428	955

Udział liczby przedsiębiorstw wykazujących zysk netto w ogólnej liczbie przedsiębiorstw^b w %

Share of number of enterprises showing net profit in total number of enterprises^b in %

2021	M01-06	.	74,7	73,5	79,0	46,4	76,4	74,6	77,1
	M01-09	.	79,3	78,7	82,2	72,2	79,6	80,7	80,5
	M01-12	.	81,1	80,2	84,7	72,8	86,4	81,3	85,7
2022	M01-03	.	70,1	66,1	82,8	53,3	68,7	70,0	72,2
	M01-06	.	74,1	71,0	84,4	68,3	74,9	79,2	76,7
	M01-09	.	78,6	76,0	86,9	83,7	79,7	81,8	77,3

Udział przychodów przedsiębiorstw wykazujących zysk netto w przychodach z całokształtu działalności^b w %

Share of revenues of enterprises showing net profit in total revenues from the whole activity^b in %

2021	M01-06	.	83,9	80,3	91,6	75,9	90,0	84,5	85,0
	M01-09	.	82,4	85,9	90,8	84,2	90,7	87,3	92,2
	M01-12	.	87,7	85,9	94,9	81,0	94,0	85,9	94,3
2022	M01-03	.	75,9	73,0	83,0	55,9	87,6	76,4	78,4
	M01-06	.	83,0	80,1	92,2	81,7	89,7	84,4	79,6
	M01-09	.	81,2	84,6	80,6	91,4	93,4	83,4	83,4

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^a

Stan w końcu okresu

CURRENT ASSETS AND SHORT-TERM AND LONG-TERM LIABILITIES OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES^a

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 ^c resulting from deliveries and services ^c
	w milionach złotych				in million PLN			
2021 M01-06 . .	1295089,2	348722,5	110682,4	53287,5	50709,9	124022,5	536448,8	409186,9
M01-09 . .	1386012,8	382635,9	124337,6	57418,0	58263,2	130989,3	565332,9	429909,9
M01-12 . .	1496539,9	413732,3	142745,3	58284,5	60726,8	140315,4	616964,6	458577,4
2022 M01-03 . .	1600015,2	444043,4	151505,3	62829,4	63365,8	156186,8	669213,8	500807,0
M01-06 . .	1670073,3	490204,8	169827,6	67628,3	72278,5	167557,5	694379,7	510006,4
M01-09 . .	1776767,6	533312,3	190076,8	73478,2	75269,0	176970,0	740419,7	521678,4

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Aktywa obrotowe (dok.) Current assets (cont.)		Zobowiązania krótkoterminowe ^b Short-term liabilities ^b				Zobowiązania długoterminowe Long-term liabilities
	inwestycje krótkoterminowe short-term investments	krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe short-term prepayments and accruals	kredyty bankowe i pożyczki bank credits and loans	z tytułu dostaw i usług ^c resulting from deliveries and services ^c	z tytułu podatków cel, ubezpieczeń i innych świadczeń on account of taxes, customs duties, insurance and other benefits		
	w milionach złotych				in million PLN		
2021 M01-06 . .	372225,3	37692,6	844573,6	165314,7	400148,6	63369,9	514420,0
M01-09 . .	401129,7	36914,3	899662,3	174322,9	423969,5	65021,8	522034,0
M01-12 . .	428962,7	36880,2	971620,0	183755,9	477329,8	69641,3	533174,1
2022 M01-03 . .	436935,4	49822,6	1024388,4	194327,4	508200,2	71553,4	532372,7
M01-06 . .	438678,3	46810,5	1072472,7	205076,2	520217,0	68408,8	541366,5
M01-09 . .	457763,1	45272,5	1147469,7	227077,4	553306,5	72278,8	568156,6

^a Patrz uwagi ogólne na str.194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 34. ^b Obejmują zobowiązania o okresie spłaty do 1 roku, z wyjątkiem zobowiązań z tytułu dostaw i usług; bez funduszy specjalnych. ^c Bez względu na okres wymagalności zapłaty.

^a See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 34. ^b Including liabilities with maturity of up to 1 year, apart from deliveries and services; excluding special funds. ^c Regardless the maturity date.

TABL. 33. AKTYWA OBROTOWE I ZOBOWIĄZANIA PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI^a

Stan w końcu okresu

CURRENT ASSETS AND LIABILITIES OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES BY SECTIONS^a

End of period

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

AKTYWA OBROTOWE
CURRENT ASSETS

2021	M01-06	.	1295089,2	663208,2	18019,3	533184,2	97510,3	14494,5
	M01-09	.	1386012,8	720301,0	18898,8	568170,6	118133,0	15098,6
	M01-12	.	1496539,9	789491,6	22257,3	585983,5	165991,9	15258,9
2022	M01-03	.	1600015,2	868059,0	24987,4	650014,8	176951,9	16104,9
	M01-06	.	1670073,3	921261,7	29965,6	693716,8	181542,9	16036,4
	M01-09	.	1776767,6	998511,3	29341,6	739725,8	213522,3	15921,6

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

2021	M01-06	.	348722,5	202966,0	7265,9	184542,5	10267,9	889,6
	M01-09	.	382635,9	228171,6	7356,7	205957,8	13860,6	996,4
	M01-12	.	413732,3	248066,8	7369,4	221025,7	18628,2	1043,6
2022	M01-03	.	444043,4	270417,0	7482,9	244595,3	17140,9	1197,9
	M01-06	.	490204,8	299675,0	8513,5	268788,2	21000,2	1373,2
	M01-09	.	533312,3	332165,4	8676,7	287276,9	34832,5	1379,3

W tym:

Of which:

Produkty gotowe
Finished products

2021	M01-06	.	50709,9	45919,3	2127,7	43388,0	294,6	109,0
	M01-09	.	58263,2	52707,7	2190,3	49970,8	432,5	114,1
	M01-12	.	60726,8	54658,9	1816,8	52327,5	394,6	120,1
2022	M01-03	.	63365,8	58197,2	1644,2	55952,9	481,9	118,2
	M01-06	.	72278,5	66594,6	1645,0	64559,3	223,3	167,0
	M01-09	.	75269,0	69741,8	1903,3	67545,4	115,0	178,1

Towary

Goods

2021	M01-06	.	124022,5	14782,4	318,8	11779,9	2490,1	193,6
	M01-09	.	130989,3	15765,0	363,7	12438,0	2731,2	232,2
	M01-12	.	140315,4	17387,6	535,5	14013,6	2605,7	232,9
2022	M01-03	.	156186,8	22729,0	401,4	18332,5	3739,8	255,3
	M01-06	.	167557,5	22401,3	537,5	19189,0	2419,5	255,2
	M01-09	.	176970,0	23031,0	351,7	20473,7	1939,4	266,2

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

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

TABL. 33. AKTYWA OBROTOWE I ZOBOWIĄZANIA PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI^a (cd.)

Stan w końcu okresu

CURRENT ASSETS AND LIABILITIES OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES BY SECTIONS^a (cont.)

End of period

Okresy Periods	budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ trade; repair of motor vehicles ^Δ	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	zakwaterowanie i gastronomia ^Δ accommodation and catering ^Δ	informacja i komunikacja information and communication	obsługa rynku nieruchomości ^Δ real estate activities	administrowanie i działalność wspierająca ^Δ administrative and support service activities
	w milionach złotych	in million PLN					

AKTYWA OBROTOWE
CURRENT ASSETS

2021	M01-06	.	75111,8	293241,0	61600,1	3733,9	55905,8	22062,0	31917,7
	M01-09	.	79790,7	307715,5	62835,7	4010,8	66889,2	22091,6	32602,0
	M01-12	.	85384,9	317911,7	73648,3	4921,3	59482,2	23796,6	32317,2
2022	M01-03	.	77793,0	350433,5	72047,3	4307,1	65047,6	23696,9	24698,8
	M01-06	.	87389,5	353086,6	76283,6	4917,3	58570,0	23759,3	26849,8
	M01-09	.	89085,7	370724,7	78900,5	5363,1	60732,9	24863,3	27761,7

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

2021	M01-06	.	16784,3	112671,9	3508,4	237,0	3470,4	5722,4	1341,6
	M01-09	.	18339,1	119046,9	3525,4	239,3	4125,6	5619,0	1424,1
	M01-12	.	19405,1	127940,7	3752,1	253,4	4099,6	6524,7	1389,7
2022	M01-03	.	18953,0	136937,1	3241,4	256,5	4416,5	5214,4	1169,9
	M01-06	.	22507,5	149210,8	3592,6	298,2	4655,6	5016,9	1314,8
	M01-09	.	23322,8	157807,5	3640,3	304,1	5071,3	5120,4	1433,8

W tym:

Of which:

Produkty gotowe
Finished products

2021	M01-06	.	988,3	1904,8	11,0	4,0	1082,6	732,1	22,5
	M01-09	.	1356,4	2058,3	13,1	2,2	1509,7	536,5	31,7
	M01-12	.	1449,7	2519,4	13,4	1,9	1458,0	515,6	35,7
2022	M01-03	.	1292,4	1917,9	11,5	1,2	1502,1	355,9	19,8
	M01-06	.	1472,2	2388,3	20,2	1,5	1455,2	238,4	28,0
	M01-09	.	1387,4	2138,6	16,0	2,0	1588,0	268,8	30,6

Towary
Goods

2021	M01-06	.	1612,6	103151,1	1261,5	95,2	1035,3	916,7	793,6
	M01-09	.	1743,7	108831,1	1268,9	97,4	1138,2	934,3	801,2
	M01-12	.	2059,6	116108,8	1465,2	86,0	1116,8	927,3	777,3
2022	M01-03	.	2231,6	126969,9	651,2	99,3	1344,4	1271,6	609,7
	M01-06	.	2605,3	138099,2	675,5	114,1	1478,7	1196,2	673,7
	M01-09	.	2659,0	146642,1	682,0	114,0	1537,5	1207,6	749,3

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

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

TABL. 33. AKTYWA OBROTOWE I ZOBOWIĄZANIA PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI^a (cd.)

Stan w końcu okresu

CURRENT ASSETS AND LIABILITIES OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES BY SECTIONS^a (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 ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities
					w milionach złotych in million PLN	in million PLN

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

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

Z AKTYWÓW OBROTOWYCH — NALEŻNOŚCI KRÓTKOTERMINOWE

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

2021	M01-06	.	536448,8	277416,0	4789,7	228886,9	37273,2	6466,1
	M01-09	.	565332,9	294944,4	5711,0	240909,2	41667,3	6656,9
	M01-12	.	616964,6	327496,3	7160,4	237809,3	75855,5	6671,1
2022	M01-03	.	669213,8	356456,4	7371,6	272545,3	69510,4	7029,0
	M01-06	.	694379,7	376147,6	9288,1	288420,0	71497,7	6941,8
	M01-09	.	740419,7	403178,9	7549,3	298861,6	89881,9	6886,1

^b
W tym z tytułu dostaw i usług
Of which resulting from deliveries and services ^b

2021	M01-06	.	409186,9	222210,3	3714,3	190831,2	22809,8	4855,0
	M01-09	.	429909,9	233845,4	4965,7	197599,5	26285,9	4994,2
	M01-12	.	458577,4	259085,5	5665,0	196751,2	51904,3	4765,1
2022	M01-03	.	500807,0	281207,6	6454,0	226211,6	43501,5	5040,5
	M01-06	.	510006,4	292482,5	7766,0	241711,8	37732,3	5272,4
	M01-09	.	521678,4	294768,6	5541,1	246351,3	37709,9	5166,4

Z AKTYWÓW OBROTOWYCH — INWESTYCJE KRÓTKOTERMINOWE

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

2021	M01-06	.	372225,3	166928,8	5348,0	107342,6	47997,2	6240,9
	M01-09	.	401129,7	182791,4	5250,2	109631,7	61129,0	6780,5
	M01-12	.	428962,7	198348,4	7266,5	116804,5	67140,7	7136,7
2022	M01-03	.	436935,4	215177,6	9362,3	119391,2	79708,6	6715,6
	M01-06	.	438678,3	226046,7	11448,7	122475,5	85329,0	6793,6
	M01-09	.	457763,1	244375,5	12455,7	139540,8	85399,3	6979,6

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

TABL. 33. AKTYWA OBROTOWE I ZOBOWIĄZANIA PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI^a (cd.)

Stan w końcu okresu

CURRENT ASSETS AND LIABILITIES OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES BY SECTIONS^a (cont.)

End of period

Okresy Periods	budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ trade; repair of motor vehicles ^Δ	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	zakwaterowanie i gastronomia ^Δ accommodation and catering ^Δ	informacja i komunikacja information and communication	obsługa rynku nieruchomości ^Δ real estate activities	administrowanie i działalność wspierająca ^Δ administrative and support service activities
	w milionach złotych	in million PLN					

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

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

Z AKTYWÓW OBROTOWYCH — NALEŻNOŚCI KRÓTKOTERMINOWE

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

2021	M01-06	.	29239,7	111718,5	28190,7	1090,7	24506,6	5468,4	16120,7
	M01-09	.	31178,2	116845,2	29589,2	1191,1	26697,3	5555,6	16296,5
	M01-12	.	31324,2	114603,9	31719,3	1200,3	28599,0	5988,7	16205,5
2022	M01-03	.	27874,6	142765,4	31704,8	1095,8	27446,8	5923,9	15818,6
	M01-06	.	33961,3	133485,3	33849,2	1235,8	30111,2	6338,9	17443,6
	M01-09	.	35124,7	139150,9	36996,4	1302,5	31969,0	6697,3	17944,5

^b W tym z tytułu dostaw i usługOf which resulting from deliveries and services ^b

2021	M01-06	.	23281,0	94397,2	21889,6	637,5	20298,1	2065,2	9732,0
	M01-09	.	25515,0	98455,7	23137,5	830,9	21167,6	2000,3	9777,6
	M01-12	.	25357,9	94452,3	24754,1	817,8	24091,5	2182,8	9978,2
2022	M01-03	.	21765,5	122052,4	24722,5	788,2	22596,2	2174,8	9913,9
	M01-06	.	26824,7	108798,0	26319,6	741,5	24342,8	2470,5	10890,5
	M01-09	.	27563,3	112669,2	28449,3	891,9	26148,7	2215,8	10898,7

Z AKTYWÓW OBROTOWYCH — INWESTYCJE KRÓTKOTERMINOWE

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

2021	M01-06	.	22294,3	64301,1	27833,5	2284,5	24669,7	9500,5	13094,3
	M01-09	.	22430,9	67257,9	27870,5	2474,0	33000,3	9569,1	13624,9
	M01-12	.	27771,2	71054,6	36357,1	3373,9	23852,9	9677,8	13454,4
2022	M01-03	.	24222,4	65669,4	34382,1	2785,0	29771,6	11032,7	6427,4
	M01-06	.	21183,4	64934,8	36432,1	3222,7	20237,7	10962,0	6477,0
	M01-09	.	21522,9	68319,4	36155,2	3607,3	19931,4	11696,8	7074,5

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

TABL. 33. AKTYWA OBROTOWE I ZOBOWIĄZANIA PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI^a (cd.)

Stan w końcu okresu

CURRENT ASSETS AND LIABILITIES OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES BY SECTIONS^a (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 ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities
					w milionach złotych	in million PLN

Z O B O W I A Z A N I A K RÓ T K O T E R M I N O W E^b
SHORT-TERM LIABILITIES^b

2021	M01-06	.	844573,6	448047,5	22088,6	348250,3	70279,2	7429,4
	M01-09	.	899662,3	485006,3	22906,9	367774,6	86787,6	7537,3
	M01-12	.	971620,0	547556,0	24604,2	382839,4	131970,2	8142,2
2022	M01-03	.	1024388,4	576610,5	24487,6	417504,3	126715,6	7903,0
	M01-06	.	1072472,7	619753,2	25607,4	451537,3	134327,2	8281,3
	M01-09	.	1147469,7	675377,5	24364,1	478867,1	164000,7	8145,6

W tym:

Of which:

Kredyty bankowe i pożyczki
Bank credits and loans

2021	M01-06	.	165314,7	93361,9	4107,7	71427,6	16109,4	1717,3
	M01-09	.	174322,9	99956,4	5156,8	75782,6	17435,7	1581,4
	M01-12	.	183755,9	111806,8	5251,7	78027,1	26747,9	1780,1
2022	M01-03	.	194327,4	117954,6	5957,2	82406,3	28018,9	1572,2
	M01-06	.	205076,2	129107,6	6004,1	89178,2	32353,0	1572,3
	M01-09	.	227077,4	145867,9	6085,2	96332,7	41834,0	1616,0

Z tytułu dostaw i usług^c
Resulting from deliveries and services^c

2021	M01-06	.	400148,6	200856,9	6762,4	175265,5	16431,7	2397,4
	M01-09	.	423969,5	210398,5	6056,1	181985,6	19729,7	2627,0
	M01-12	.	477329,8	249155,2	6997,8	197703,5	41586,9	2867,0
2022	M01-03	.	508200,2	260832,6	6944,8	222241,3	28873,8	2772,8
	M01-06	.	520217,0	274637,5	7649,3	236349,8	27673,5	2964,9
	M01-09	.	553306,5	294032,2	7277,3	249436,5	34285,4	3033,2

^a Patrz uwagi ogólne na str.194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 34. ^b Obejmują zobowiązania o okresie splaty do 1 roku, z wyjątkiem zobowiązań z tytułu dostaw i usług; bez funduszy specjalnych. ^c Bez względu na okres wymagalności zapłaty.

^a See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 34. ^b Including liabilities with maturity of up to 1 year, apart from deliveries and services; excluding special funds. ^c Regardless the maturity date.

TABL. 33. AKTYWA OBROTOWE I ZOBOWIĄZANIA PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI^a (dok.)

Stan w końcu okresu

CURRENT ASSETS AND LIABILITIES OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES BY SECTIONS^a (cont.)

End of period

Okresy Periods	budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ trade; repair of motor vehicles ^Δ	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	zakwaterowanie i gastronomia ^Δ accommodation and catering ^Δ	informacja i komunikacja information and communication	obsługa rynku nieruchomości ^Δ real estate activities	administrowanie i działalność wspierająca ^Δ administrative and support service activities
	w milionach złotych in million PLN						

Z O B O W I A Z A N I A K RÓ T K O T E R M I N O W E^b
SHORT-TERM LIABILITIES^b

2021	M01-06	.	44983,7	202983,2	36050,1	3497,3	27583,8	8709,6	36905,8
	M01-09	.	45143,9	215102,1	37425,4	4481,6	30423,6	8448,7	37049,4
	M01-12	.	46246,2	224017,6	43795,6	3654,7	30169,2	9512,5	34133,3
2022	M01-03	.	41273,9	257184,9	42520,2	3430,1	32114,8	9021,1	27204,9
	M01-06	.	48617,7	253064,6	44064,6	3704,6	33456,6	9007,4	28689,4
	M01-09	.	48343,6	261923,3	45880,4	3484,5	35721,9	9746,2	30158,6

W tym:

Of which:

Kredyty bankowe i pożyczki
Bank credits and loans

2021	M01-06	.	4766,3	28704,0	3986,6	1192,2	4070,7	838,7	22480,8
	M01-09	.	4608,4	30309,7	4374,0	2216,1	4635,7	716,0	21791,0
	M01-12	.	4018,2	31375,4	5253,0	1295,6	4130,9	1076,8	19158,8
2022	M01-03	.	4369,7	34776,1	5510,9	1117,0	5463,5	964,1	14780,4
	M01-06	.	5345,7	38250,6	5339,9	1171,9	5979,8	955,7	14139,0
	M01-09	.	5715,8	41118,0	5891,9	944,0	6427,6	997,3	15005,2

Z tytułu dostaw i usług^c
Resulting from deliveries and services^c

2021	M01-06	.	20269,0	132051,3	16939,6	1032,3	11325,5	2382,8	5500,0
	M01-09	.	21414,5	142595,2	17411,3	1168,6	12196,8	2481,1	5747,6
	M01-12	.	22356,0	149254,6	20574,1	1210,7	13474,5	3240,8	5722,9
2022	M01-03	.	19781,9	176227,2	18596,1	1202,1	12703,0	2675,3	5749,1
	M01-06	.	22755,8	167559,1	19783,1	1288,0	14046,9	2456,5	6143,2
	M01-09	.	23504,3	174686,8	21025,6	1167,8	14689,3	2775,9	6127,5

a Patrz uwagi ogólne na str.194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 34. **b** Obejmują zobowiązania o okresie splaty do 1 roku, z wyjątkiem zobowiązań z tytułu dostaw i usług; bez funduszy specjalnych. **c** Bez względu na okres wymagalności zapłaty.

a See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 34. **b** Including liabilities with maturity of up to 1 year, apart from deliveries and services; excluding special funds. **c** Regardless the maturity date.

TABL. 34. AKTYWA OBROTOWE I ZOBOWIĄZANIA PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW^a

Stan w końcu III kwartału 2022 r.

CURRENT ASSETS AND LIABILITIES OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND DIVISIONS^a

End of III quarter 2022.

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 ^c resulting from deli- veries and services ^c	inwestycje krótko- terminowe short-term invest- ments	Zobowi- ązania krótko- termi- nowe ^b Short-term liabilities ^b	kredyty bankowe i pozy- czki bank credits and loans	z tytułu dostaw i usług ^c resulting from deli- veries and services ^c
								w milionach złotych	in million PLN	
O g ó l e m Grand total	1776767,6	533312,3	75269,0	176970,0	740419,7	521678,4	457763,1	1147469,7	227077,4	553306,5
w tym: of which:										
Przemysł Industry	998511,3	332165,4	69741,8	23031,0	403178,9	294768,6	244375,5	675377,5	145867,9	294032,2
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	29341,6	8676,7	1903,3	351,7	7549,3	5541,1	12455,7	24364,1	6085,2	7277,3
w tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) of which mining of coal and lignite	11541,4	1050,1	360,4	214,5	3294,7	2856,3	6832,0	15038,0	4146,9	3352,7
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	739725,8	287276,9	67545,4	20473,7	298861,6	246351,3	139540,8	478867,1	96332,7	249436,5
w tym: of which:										
produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	88903,8	31122,9	10511,1	2260,3	41226,9	32851,2	15438,1	59455,7	15320,8	33351,5
produkcja napojów manufacture of beverages	11585,9	3216,4	1036,8	442,4	5561,0	4412,2	2508,9	9269,7	1766,8	5301,4
produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products	4347,7	1923,3	171,7	22,0	1372,5	1289,5	984,3	3382,1	158,0	1044,0
produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	5944,5	2621,3	632,6	117,4	2195,7	1983,3	864,1	3910,6	1597,0	1594,3
produkcja odzieży manufacture of wearing apparel	2349,2	1304,3	427,0	129,2	736,4	599,5	273,6	1234,1	379,5	494,6
produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ manufacture of leather and related products	1982,7	882,2	249,1	106,8	758,5	698,1	324,0	956,5	215,5	517,3
produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ	15059,7	6176,0	1961,3	318,5	5397,2	4227,1	3324,8	7481,5	1962,5	3851,0
produkcja papieru i wyrobów z papieru manufacture of paper and paper products	23316,3	7689,3	2424,0	186,9	11734,6	9969,8	3701,2	15345,7	3677,5	7919,8
poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji printing and reproduction of recorded media	5400,4	1561,0	281,1	51,7	2396,2	2098,8	1338,5	2912,8	592,2	1569,8
produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ manufacture of coke, refined petroleum products	73705,5	24767,3	5320,5	2223,4	24642,1	17949,5	24024,2	42276,8	4866,4	18238,9
produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	41770,2	14947,6	4172,8	1930,1	15796,7	13835,2	10669,2	30125,3	6809,2	14480,5

a Patrz uwagi ogólne na str.194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 34. **b** Obejmują zobowiązania o okresie splaty do 1 roku, z wyjątkiem zobowiązań z tytułu dostaw i usług; bez funduszy specjalnych. **c** Bez względu na okres wymagalności zapłaty.

a See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 34. **b** Including liabilities with maturity of up to 1 year, apart from deliveries and services; excluding special funds. **c** Regardless the maturity date.

TABL. 34. AKTYWA OBROTOWE I ZOBOWIĄZANIA PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW^a (cd.)

Stan w końcu III kwartału 2022 r.

CURRENT ASSETS AND LIABILITIES OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND DIVISIONS^a (cont.)

End of III quarter 2022.

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 ^c resulting from deli- veries and services ^c	inwestycje krótko- terminowe short-term invest- ments	Zobowi- ązania krótko- terminowe ^b Short-term liabilities ^b	kredyty bankowe i pozy- yczki bank credits and loans	z tytułu dostaw i usług ^c resulting from deli- veries and services ^c
								w milionach złotych	in million PLN	
Przemysł (dok.) Industry (cont.)										
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)										
w tym: of which:										
produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ manufacture of pharmaceutical products ^Δ	13482,1	4853,7	1057,2	1406,6	4820,1	3946,5	3671,2	4728,5	566,6	2584,4
produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	50448,5	19419,4	5419,7	1579,2	21419,3	18766,7	8890,8	30512,6	5817,3	17087,7
produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products	37013,1	12863,8	4860,3	1057,3	14703,1	12165,5	9008,7	20482,7	4079,7	10788,8
produkcja metali manufacture of basic metals	40158,6	17012,7	4125,8	269,1	14971,0	13218,3	7700,4	22302,9	2854,5	12013,8
produkcja wyrobów z metali ^Δ manufacture of metal products ^Δ	66247,6	29326,5	4741,9	2503,7	25057,8	22273,0	9695,2	38338,1	7027,2	19577,6
produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	25925,7	11537,9	1926,2	1000,3	10628,9	9885,3	2565,3	16619,1	1985,5	12230,7
produkcja urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment	61889,5	29441,2	6584,6	1934,2	26834,1	22799,0	4717,4	49277,2	12411,9	30396,0
produkcja maszyn i urządzeń ^Δ manufacture of machinery and equipments n.e.c.	34226,5	14246,6	2124,6	573,8	13105,1	8936,3	5607,8	18894,8	4288,3	8748,2
produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	69203,9	22369,3	3790,0	1158,9	33331,2	26872,4	12404,6	60001,5	10051,2	31738,8
produkcja pozostałego sprzętu transportowego manufacture of other transport equipment	25292,3	12230,1	784,0	179,6	6614,9	5089,0	4935,5	16058,6	3795,6	5325,8
produkcja mebli manufacture of furniture	16875,0	7150,1	2343,6	428,4	6625,2	5219,5	2862,9	9580,9	2574,0	4463,7
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	213522,3	34832,5	115,0	1939,4	89881,9	37709,9	85399,3	164000,7	41834,0	34285,4
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	15921,6	1379,3	178,1	266,2	6886,1	5166,4	6979,6	8145,6	1616,0	3033,2
w tym: of which:										
pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody. water collection, treatment and supply	2768,6	157,1	0,6	30,3	796,0	674,2	1674,6	1240,9	218,2	369,6
gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	9797,5	956,9	172,7	181,2	4679,8	3392,8	3903,8	4888,1	802,8	2113,0

^a Patrz uwagi ogólne na str.194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 34. ^b Obejmują zobowiązania o okresie spłaty do 1 roku, z wyjątkiem zobowiązań z tytułu dostaw i usług; bez funduszy specjalnych. ^c Bez względu na okres wymagalności zapłaty.

^a See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 34. ^b Including liabilities with maturity of up to 1 year, apart from deliveries and services; excluding special funds. ^c Regardless the maturity date.

TABL. 34. AKTYWA OBROTOWE I ZOBOWIĄZANIA PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW^a (dok.)

Stan w końcu III kwartału 2022 r.

CURRENT ASSETS AND LIABILITIES OF NON-FINANCIAL ENTERPRISES BY SECTIONS AND DIVISIONS^a (cont.)

End of III quarter 2022.

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 ^c resulting from deli- veries and services ^c	inwestycje krótko- terminowe short-term investments	Zobowią- zania krótko- terminowe ^b Short-term liabilities ^b	kredyty bankowe i pozy- czki bank credits and loans	z tytułu dostaw i usług ^c resulting from deli- veries and services ^c
								w milionach złotych	in million PLN	
Budownictwo Construction	89085,7	23322,8	1387,4	2659,0	35124,7	27563,3	21522,9	48343,6	5715,8	23504,3
w tym: of which:										
budowa budynków^Δ construction of buildings	45901,3	16596,9	1240,5	2277,7	15045,3	11618,1	11141,3	21930,5	2386,6	10320,6
budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej^Δ civil engineering	31568,1	4758,1	65,3	91,5	14033,3	10862,4	8291,6	19890,3	2173,1	9918,8
roboty budowlane specjalistyczne specialised construction activities	11616,3	1967,8	81,6	289,8	6046,1	5082,8	2090,0	6522,8	1156,1	3264,8
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ	370724,7	157807,5	2138,6	146642,1	139150,9	112669,2	68319,4	261923,3	41118,0	174686,8
w tym: of which:										
handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawą^Δ wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	53342,5	24120,6	67,9	23084,1	19980,5	15178,7	8250,4	36211,4	7506,6	21690,7
handel hurtowy^Δ wholesale trade ^Δ	213989,9	74849,2	1750,8	66105,5	100669,7	83960,4	36087,5	142707,4	24695,7	91969,8
handel detaliczny^Δ retail trade ^Δ	103392,3	58837,7	319,9	57452,4	18500,7	13530,0	23981,5	83004,5	8915,8	61026,3
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	78900,5	3640,3	16,0	682,0	36996,4	28449,3	36155,2	45880,4	5891,9	21025,6
w tym: of which:										
transport lądowy i rurociągowy^Δ land and pipeline transport ^Δ	34484,6	2316,8	14,0	573,9	19326,3	15160,2	11699,0	24440,8	4788,2	10791,5
magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport warehousing and support activities for transportation	34723,8	722,2	2,0	75,6	13231,3	9912,2	20278,2	15047,4	963,1	6864,1
Zakwaterowanie i gastronomia^Δ Accommodation and catering ^Δ	5363,1	304,1	2,0	114,0	1302,5	891,9	3607,3	3484,5	944,0	1167,8
Informacja i komunikacja Information and communication	60732,9	5071,3	1588,0	1537,5	31969,0	26148,7	19931,4	35721,9	6427,6	14689,3
Obsługa rynku nieruchomości^Δ Real estate activities	24863,3	5120,4	268,8	1207,6	6697,3	2215,8	11696,8	9746,2	997,3	2775,9
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ Administrative and support service activities	27761,7	1433,8	30,6	749,3	17944,5	10898,7	7074,5	30158,6	15005,2	6127,5

^a Patrz uwagi ogólne na str.194, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 34. ^b Obejmują zobowiązania o okresie spłaty do 1 roku, z wyjątkiem zobowiązań z tytułu dostaw i usług; bez funduszy specjalnych. ^c Bez względu na okres wymagalności zapłaty.

^a See general notes on page 209, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 34. ^b Including liabilities with maturity of up to 1 year, apart from deliveries and services; excluding special funds. ^c Regardless the maturity date.

CENY
PRICES
TABL. 35. WSKAŹNIKI CEN PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU^a
PRICE INDICES OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY^a

Okresy Periods	Ogółem Grand total	Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	wydobycie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages	produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products
					analogiczny okres roku poprzedniego=100		corresponding period of previous year=100
2020 M01-12 . .	99,4	102,4	97,4	98,8	101,8	99,8	104,6
2021 M01-12 . .	107,9	115,9	105,3	107,8	105,0	101,9	99,6
2021 M01-09 . .	106,1	118,5	100,9	105,9	103,0	101,3	99,3
2022 M01-09 . .	122,7	127,1	146,5	119,5	123,7	109,0	107,9
2021 M07 . . .	108,4	117,6	105,2	108,6	105,4	101,2	98,5
M08 . . .	109,6	117,8	104,1	109,9	106,0	102,4	98,2
M09 . . .	110,3	115,0	105,3	110,7	106,5	101,7	97,7
M10 . . .	112,0	123,1	114,7	112,2	108,1	103,0	98,6
M11 . . .	113,6	126,1	121,3	113,7	110,9	103,6	100,4
M12 . . .	114,4	122,5	121,5	113,8	113,6	104,1	102,3
2022 M01 . . .	116,1	124,6	129,9	113,8	114,2	103,3	103,5
M02 . . .	116,1	122,1	128,8	114,5	115,1	104,6	104,8
M03 . . .	121,9	124,6	131,4	119,3	119,9	106,8	106,8
M04 . . .	124,1	129,2	144,1	121,2	125,4	108,6	107,6
M05 . . .	124,7	124,4	148,8	122,5	126,8	109,6	107,7
M06 . . .	125,6	126,6	149,5	122,9	126,2	109,7	107,7
M07 . . .	125,5	122,2	145,9	121,7	127,2	111,0	107,8
M08 . . .	125,5	131,3	160,9	120,1	128,1	112,8	112,6
M09 . . .	124,6	138,6	176,9	119,5	129,5	114,5	112,5

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	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
	analogiczny okres roku poprzedniego=100		corresponding period of previous year=100				
2020 M01-12 . .	99,9	100,2	102,3	100,3	97,9	97,7	79,8
2021 M01-12 . .	101,0	97,4	101,3	111,9	107,1	97,7	152,2
2021 M01-09 . .	100,6	97,5	101,2	109,2	104,7	97,5	142,8
2022 M01-09 . .	104,0	100,2	106,9	122,5	122,7	103,9	179,9
2021 M07 . . .	100,7	98,4	101,0	115,2	108,0	96,4	154,4
M08 . . .	103,5	96,5	102,1	117,9	110,2	96,8	155,3
M09 . . .	104,2	97,5	102,2	118,4	111,4	97,7	169,0
M10 . . .	101,0	97,7	102,0	119,1	112,3	97,3	186,8
M11 . . .	102,4	97,6	102,1	120,2	114,4	98,3	188,9
M12 . . .	103,7	96,3	101,6	120,2	116,4	99,8	164,3
2022 M01 . . .	104,7	96,1	102,2	120,8	119,6	101,2	158,3
M02 . . .	102,8	96,1	102,7	121,3	120,1	98,7	158,6
M03 . . .	104,5	98,9	105,9	124,0	121,3	102,7	191,9
M04 . . .	104,3	100,9	106,4	126,4	122,6	101,8	191,0
M05 . . .	105,4	102,6	108,3	126,4	124,4	100,7	194,0
M06 . . .	104,8	101,3	109,9	125,3	124,7	105,1	203,5
M07 . . .	104,3	101,7	108,8	121,4	124,6	108,3	183,5
M08 . . .	103,0	102,8	110,3	119,6	123,6	109,0	172,7
M09 . . .	102,5	101,8	107,3	118,5	122,9	108,0	162,0

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 36.^a See methodological notes on page 217, item 36.

TABL. 35. WSKAŹNIKI CEN PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU^a (cd.)
PRICE INDICES OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY^a (cont.)

Okresy Periods	produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ manufacture of pharmaceutical products ^Δ	produkcja wyrobów z gumi i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcja wyrobów z pozostały mineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products	produkcja metali manufacture of basic metals	produkcja wyrobów z metali ^Δ manufacture of metal products ^Δ	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			
2020 M01-12 . .	96,1	103,6	98,9	100,7	95,3	100,2	98,5	101,4
2021 M01-12 . .	112,8	101,7	106,0	103,1	127,6	106,7	103,7	102,7
2021 M01-09 . .	109,1	102,0	104,4	101,9	123,5	105,2	103,3	101,9
2022 M01-09 . .	133,2	101,7	113,1	116,7	131,4	113,0	103,3	109,6
2021 M07 . . .	112,3	101,0	108,1	102,8	135,3	107,4	105,8	102,2
M08 . . .	114,5	102,2	109,1	104,0	142,7	109,5	105,5	103,4
M09 . . .	115,0	100,5	109,6	104,8	142,5	110,6	105,6	103,4
M10 . . .	119,7	100,7	109,3	105,3	141,1	110,5	105,8	103,9
M11 . . .	124,7	101,1	111,0	107,0	140,5	111,2	103,9	105,9
M12 . . .	127,4	101,3	111,9	107,9	137,2	112,0	104,0	106,2
2022 M01 . . .	127,5	100,9	113,4	109,8	136,6	112,1	104,1	105,8
M02 . . .	126,2	100,0	113,3	112,1	133,2	112,8	102,7	107,4
M03 . . .	130,5	101,3	114,3	114,0	135,6	114,2	102,3	108,5
M04 . . .	134,8	100,4	113,6	116,2	143,8	114,9	101,2	109,2
M05 . . .	134,5	100,2	114,2	117,4	145,9	114,5	103,0	110,3
M06 . . .	132,7	102,0	113,2	119,0	138,7	114,1	102,7	110,2
M07 . . .	136,2	103,1	112,9	120,4	126,4	113,1	103,8	112,3
M08 . . .	136,4	102,9	112,0	120,7	116,2	111,5	104,8	111,4
M09 . . .	138,8	104,4	111,4	120,8	113,6	110,4	104,9	111,4

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	produkcja maszyn i urządzeń ^Δ manufacture of machinery and equipment n.e.c.	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	produkcja pozostały sprzętu transportowego manufacture of other transport equipment	produkcja mebli manufacture of furniture	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody water collection, treatment and supply	gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
	analogiczny okres roku poprzedniego=100				corresponding period of previous year=100			
2020 M01-12 . .	100,7	103,1	103,0	99,2	102,6	106,0	102,3	109,9
2021 M01-12 . .	100,6	102,1	102,4	103,4	105,6	103,8	102,1	105,5
2021 M01-09 . .	100,3	102,2	102,4	102,2	103,5	103,7	101,8	105,5
2022 M01-09 . .	104,7	105,4	105,7	110,8	149,8	105,8	102,8	107,4
2021 M07 . . .	100,4	101,6	101,9	104,0	104,1	104,1	101,7	106,4
M08 . . .	100,4	102,9	102,6	104,7	104,9	104,2	102,4	106,2
M09 . . .	99,9	101,5	102,9	106,1	105,9	103,9	102,3	105,6
M10 . . .	100,7	100,5	102,5	106,4	108,3	103,8	102,4	105,1
M11 . . .	101,2	101,9	102,7	106,9	110,4	104,3	103,2	105,8
M12 . . .	102,5	103,3	102,5	108,1	117,8	104,2	103,3	105,7
2022 M01 . . .	101,3	101,9	102,1	108,2	129,9	104,4	103,6	105,7
M02 . . .	101,1	102,9	102,4	108,8	126,4	104,9	103,7	106,2
M03 . . .	103,1	104,9	104,5	109,7	141,0	106,6	103,7	108,8
M04 . . .	104,4	104,5	105,1	110,3	145,5	107,6	103,6	110,4
M05 . . .	105,3	106,1	106,4	112,3	140,7	107,1	103,3	109,3
M06 . . .	105,9	106,3	107,0	112,9	148,6	106,1	102,8	107,5
M07 . . .	106,4	107,6	108,5	112,1	164,3	105,2	101,9	106,1
M08 . . .	106,8	107,1	108,1	112,3	179,3	105,1	101,4	106,2
M09 . . .	107,6	107,3	107,3	110,5	170,3	105,5	101,4	106,8

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 36.

a See methodological notes on page 217, item 36.

TABL. 35. WSKAŻNIKI CEN PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU^a (cd.)
 PRICE INDICES OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY^a (cont.)

Okresy Periods	Ogółem Grand total	Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignite) mining of coal and lignite	Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages	produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products	
					miesiąc poprzedni=100	previous month=100		
2021	M07 . . .	101,5	101,4	103,0	101,6	100,5	100,2	101,3
	M08 . . .	100,7	99,7	99,8	100,8	100,1	100,4	99,0
	M09 . . .	100,9	99,6	100,1	100,9	100,6	98,7	99,4
	M10 . . .	102,0	106,4	106,9	101,9	101,3	100,9	101,9
	M11 . . .	101,4	103,1	105,0	101,3	102,3	100,3	100,6
	M12 . . .	101,0	99,3	100,8	100,3	102,1	100,7	101,3
2022	M01 . . .	102,4	104,8	108,6	101,1	101,5	100,3	99,9
	M02 . . .	101,1	100,5	99,7	101,5	101,6	101,4	100,4
	M03 . . .	106,6	106,2	102,6	105,8	106,0	101,9	101,4
	M04 . . .	102,5	104,0	109,0	102,4	105,2	101,8	102,1
	M05 . . .	101,4	99,8	104,8	101,9	101,9	102,0	99,8
	M06 . . .	101,6	99,3	101,2	101,3	100,5	100,7	100,6
	M07 . . .	101,3	98,0	100,5	100,6	101,4	101,3	101,4
	M08 . . .	100,8	107,1	110,0	99,5	100,8	102,1	103,4
	M09 . . .	100,2	105,2	110,1	100,4	101,6	100,2	99,2

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	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	
	miesiąc poprzedni=100				previous month=100			
2021	M07 . . .	100,3	100,7	101,1	104,7	101,6	98,3	105,8
	M08 . . .	101,5	98,9	100,9	101,9	101,3	100,6	99,4
	M09 . . .	101,0	100,8	101,8	101,3	101,4	101,6	104,5
	M10 . . .	98,3	100,2	99,9	101,0	100,8	100,1	113,4
	M11 . . .	100,6	99,8	99,2	101,2	101,6	100,0	102,6
	M12 . . .	100,7	99,4	98,7	100,3	101,5	101,4	93,9
2022	M01 . . .	101,9	98,7	101,1	101,9	102,9	101,1	104,1
	M02 . . .	98,4	99,1	101,2	100,8	101,5	98,2	108,5
	M03 . . .	102,2	102,3	101,9	103,4	102,1	103,4	131,4
	M04 . . .	100,5	101,3	100,1	103,0	102,7	98,6	99,8
	M05 . . .	100,2	101,2	102,2	101,8	102,9	98,9	104,8
	M06 . . .	99,2	98,9	101,3	101,5	101,9	103,1	109,2
	M07 . . .	99,8	101,2	100,1	101,3	101,5	101,2	95,4
	M08 . . .	100,2	99,9	102,3	100,4	100,5	101,2	93,6
	M09 . . .	100,5	99,8	99,1	100,4	100,9	100,6	98,1

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 36.^a See methodological notes on page 217, item 36.

TABL. 35. WSKAŹNIKI CEN PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU^a (dok.)
 PRICE INDICES OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY^a (cont.)

Okresy Periods	produkcia chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	produkcia wyrobów farmaceutycznych ^Δ manufacture of pharmaceutical products ^Δ	produkcia wyrobów z gumi i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcia wyrobów z pozostałymineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products	produkcia metali manufacture of basic metals	produkcia wyrobów z metali ^Δ manufacture of metal products ^Δ	produkcia komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	produkcia urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment	
	miesiąc poprzedni=100 previous month=100								
2021	M07 . . .	101,2	100,2	101,4	100,4	106,3	101,6	101,2	99,9
	M08 . . .	101,7	100,6	100,6	101,1	105,1	101,3	99,4	101,1
	M09 . . .	101,0	99,8	100,6	100,7	101,7	101,4	100,3	100,1
	M10 . . .	104,9	99,5	100,3	100,7	100,6	100,4	100,7	100,5
	M11 . . .	104,6	101,0	101,9	101,4	100,4	100,7	99,3	101,2
	M12 . . .	102,8	99,7	100,4	100,7	98,8	100,5	99,1	100,8
2022	M01 . . .	101,8	101,3	101,9	102,1	101,8	100,7	99,7	100,3
	M02 . . .	100,2	99,3	100,5	102,5	101,1	100,8	99,4	101,4
	M03 . . .	105,8	100,2	102,5	102,1	105,9	102,7	101,1	101,5
	M04 . . .	105,6	99,7	101,2	102,6	109,6	101,6	100,5	100,7
	M05 . . .	100,9	99,6	101,6	101,4	104,1	100,7	101,1	101,1
	M06 . . .	98,3	101,2	99,6	101,8	98,4	100,8	100,8	101,1
	M07 . . .	103,8	101,3	101,1	101,5	96,8	100,7	102,3	101,8
	M08 . . .	101,9	100,3	99,8	101,4	96,6	99,9	100,4	100,3
	M09 . . .	102,8	101,2	100,1	100,9	99,4	100,4	100,3	100,1

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	produkcia maszyn i urządzeń ^Δ manufacture of machinery and equipment n.e.c.	produkcia pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	produkcia pozostałego sprzętu transportowego manufacture of other transport equipment	produkcia mebli manufacture of furniture	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody water collection, treatment and supply	gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	
	miesiąc poprzedni=100 previous month=100								
2021	M07 . . .	100,8	100,8	100,6	101,4	100,5	100,3	101,1	100,2
	M08 . . .	99,6	100,4	100,3	100,4	100,9	100,3	100,7	100,1
	M09 . . .	99,7	100,1	101,1	101,1	101,0	100,1	100,1	100,0
	M10 . . .	101,1	100,3	100,5	100,6	102,2	100,0	100,1	99,7
	M11 . . .	100,1	100,7	99,8	100,5	102,0	100,7	100,6	101,0
	M12 . . .	101,0	100,8	99,5	100,7	106,9	100,4	100,1	100,7
2022	M01 . . .	98,7	98,9	100,2	101,1	110,5	100,5	100,3	100,7
	M02 . . .	99,9	100,9	100,2	100,8	98,4	100,7	100,1	101,0
	M03 . . .	102,5	102,4	102,8	101,9	112,0	102,2	100,0	103,2
	M04 . . .	100,5	99,4	100,6	100,7	103,5	101,1	99,8	101,6
	M05 . . .	100,8	101,3	100,7	102,0	97,4	100,0	99,9	99,8
	M06 . . .	101,0	100,4	100,5	100,9	106,2	99,7	100,1	99,3
	M07 . . .	101,3	101,9	102,0	100,7	111,1	99,5	100,2	98,9
	M08 . . .	100,0	99,9	99,9	100,6	110,1	100,2	100,2	100,2
	M09 . . .	100,4	100,3	100,4	99,5	95,9	100,5	100,1	100,6

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 36.

a See methodological notes on page 217, item 36.

TABL. 36. WSKAŻNIKI CEN PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU WEDŁUG GŁÓWNYCH GRUPOWAŃ PRZEMYSŁOWYCH^a

PRICE INDICES OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY BY MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS (MIGs)^a

Okresy Periods	Dobra zaopatrzeniowe Intermediate goods	Dobra inwestycyjne Capital goods	Dobra konsumpcyjne trwałe Durable consumer goods	Dobra konsumpcyjne nietrwałe Non-durable consumer goods	Dobra związane z energią Energy
Analogiczny okres poprzedniego roku=100 Corresponding period of previous year=100					
Miesiąc poprzedni=100 Previous month=100					
2020 M01-12 . .	99,2	102,1	100,4	101,5	94,1
2021 M01-12 . .	110,7	102,3	103,7	103,2	118,6
2021 M01-09 . .	108,6	102,2	103,1	101,8	114,0
2022 M01-09 . .	119,9	106,6	109,1	117,4	158,9
2021 M07 . . .	111,9	102,1	104,7	103,3	118,1
M08 . . .	113,9	102,9	105,4	104,0	118,5
M09 . . .	114,2	102,3	105,5	104,2	123,2
M10 . . .	115,5	101,7	105,6	105,2	130,7
M11 . . .	117,3	102,4	105,8	107,3	133,5
M12 . . .	117,6	103,7	105,9	109,2	133,1
2022 M01 . . .	118,3	102,4	106,5	109,6	140,5
M02 . . .	118,1	103,2	106,3	110,4	138,6
M03 . . .	120,2	106,0	107,5	114,0	157,4
M04 . . .	122,5	106,3	108,0	118,0	160,8
M05 . . .	122,4	107,3	110,3	119,3	160,5
M06 . . .	121,3	107,8	110,2	119,5	168,4
M07 . . .	119,9	109,0	110,9	120,6	166,8
M08 . . .	118,4	108,6	111,4	121,6	170,3
M09 . . .	118,1	108,7	110,4	122,7	163,2
2021 M07 . . .	101,8	100,8	101,4	100,4	103,0
M08 . . .	101,5	100,3	100,2	100,3	100,1
M09 . . .	100,8	100,4	100,6	100,4	102,4
M10 . . .	101,5	100,5	100,6	100,9	106,8
M11 . . .	101,8	100,3	100,5	101,6	102,4
M12 . . .	100,7	100,7	99,7	101,5	101,9
2022 M01 . . .	101,7	99,0	100,7	101,2	108,3
M02 . . .	101,0	100,8	100,3	101,1	101,6
M03 . . .	103,8	103,2	102,1	104,5	117,0
M04 . . .	103,5	100,1	101,2	103,8	102,3
M05 . . .	101,3	101,0	101,7	101,8	101,5
M06 . . .	100,0	100,6	100,9	100,6	107,1
M07 . . .	100,7	101,8	102,1	101,3	102,0
M08 . . .	100,2	99,9	100,7	101,1	102,2
M09 . . .	100,5	100,5	99,7	101,3	98,2

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 36.

^a See methodological notes on page 217, item 36.

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

Okresy Periods	Nakłady inwestycyjne ^{a,b} Investment outlays ^{a,b}	Produkcja budowlano-montażowa ^c Construction and assembly production ^c								
		maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia oraz środki transportu ^d machinery, installations, tools and means of transport ^d	ogółem grand total	budowa budynków ^Δ construction of buildings	budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ civil engineering	roboty budowlane specjalistyczne specialised construction activities	ogółem grand total	budowa budynków ^Δ construction of buildings	budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ civil engineering	roboty budowlane specjalistyczne specialised construction activities
		analogiczny okres roku poprzedniego=100	corresponding period of previous year=100				miesiąc poprzedni=100		previous month=100	
2020 M01-12 ^e	101,6	100,5	102,6	103,0	102,5	102,3	.	.	.	
2021 M01-12 ^e	104,6	104,5	104,2	104,7	104,2	103,5	.	.	.	
2021 M01-09	103,0	102,8	103,4	103,9	103,5	102,8	.	.	.	
2022 M01-09	110,7	110,0	111,9	112,7	112,1	110,6	.	.	.	
2021 M07	.	.	104,0	104,6	104,0	103,3	100,6	100,6	100,5	100,6
M08	.	.	104,4	105,1	104,5	103,7	100,7	100,7	100,7	100,6
M09	103,0	102,8	104,9	105,5	105,0	104,2	100,7	100,7	100,7	100,7
M10	.	.	105,6	106,3	105,6	104,9	100,9	100,9	100,8	100,9
M11	.	.	106,6	107,2	106,6	105,8	101,1	101,1	101,1	101,0
M12	104,1	104,0	107,6	107,7	107,6	106,3	101,0	100,9	101,0	100,8
2022 M01	.	.	108,3	108,7	108,6	107,4	101,1	101,1	101,2	101,1
M02	.	.	109,3	109,7	109,6	108,4	101,2	101,2	101,2	101,1
M03	108,9	108,6	110,4	110,8	110,7	109,5	101,4	101,4	101,4	101,3
M04	.	.	111,3	112,0	111,4	110,3	101,3	101,6	101,2	101,0
M05	.	.	112,2	113,2	112,2	110,9	101,3	101,6	101,3	101,0
M06	109,8	109,2	113,2	114,3	113,2	111,5	101,4	101,6	101,4	101,0
M07	.	.	113,6	114,7	113,8	111,9	100,9	100,9	101,0	100,9
M08	.	.	114,0	115,0	114,2	112,3	101,0	101,0	101,1	101,0
M09	110,7	110,0	114,8	115,9	115,0	112,8	101,4	101,5	101,4	101,1

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^a
 PRICE INDICES OF TRANSPORTATION AND STORAGE AND TELECOMMUNICATIONS^a

Okresy Periods	Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage					Teleko- munikacja Teleco- mmuni- cations
		transport lądowy i rurociągowy ^Δ land and pipeline transport ^Δ	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

2020	M01-12 . .	101,5	101,4	102,2	102,6	101,2	102,2
2021	M01-12 . .	102,6	102,5	101,8	102,7	101,6	102,2
2021	M04-06 . .	102,0	102,3	102,8	101,3	102,1	102,3
	M07-09 . .	102,7	102,6	101,6	103,0	101,9	101,6
	M10-12 . .	103,7	103,9	100,9	103,7	101,4	101,3
2022	M01-03 . .	108,0	109,0	108,3	106,3	104,5	104,8
	M04-06 . .	111,8	113,6	107,9	107,9	104,6	105,0
	M07-09 . .	116,3	119,1	114,8	110,5	104,8	104,8

Kwartał poprzedni=100

Previous quarter=100

2021	M04-06 . .	100,5	100,6	102,4	100,5	100,5	100,2
	M07-09 . .	100,7	100,7	100,7	100,8	100,1	100,5
	M10-12 . .	101,6	101,9	99,2	101,1	99,5	100,1
2022	M01-03 . .	105,1	105,6	105,9	103,8	104,4	104,0
	M04-06 . .	104,0	104,9	102,0	102,0	100,6	100,4
	M07-09 . .	104,7	105,5	107,1	103,3	100,3	100,3

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 36.

^a See methodological notes on page 217, item 36.

TABL. 39. PRZECIĘTNE CENY SKUPU WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH^a
 AVERAGE PROCUREMENT PRICES OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS^a

Okresy Periods	Ziarno zbóż (bez siewnego) Cereal grain (excluding sowing seed)					Ziemniaki Potatoes	Żywice rzeźny animals for slaughter			Mleko krowie w zł za 1 hl Cows' milk in PLN per hl	
	pszenicy wheat	żыта rye	jęczmienia barley	owsa oats	kukurydzy maize		bydło (bez cieląt) cattle (excluding calves)	trzoda chlewna pigs	drobiowe poultry		
	A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	B – okres poprzedni=100 previous period=100	w zł za 1 dt in PLN per dt					w zł za 1 kg wagi żywnej in PLN per kg live weight			
2020 M01-12 . .	74,86	55,97	63,63	57,26	59,90	44,82	6,40	5,13	3,52	138,24	
2021 M01-12 . .	96,76	75,36	78,27	63,69	80,26	45,51	7,63	4,79	4,18	156,93	
	A	129,3	134,6	123,0	111,2	134,0	101,5	119,2	93,4	118,9	113,5
2021 M01-10 . .	92,97	73,12	76,19	61,60	78,38	47,83	7,34	4,89	4,13	152,34	
2022 M01-10 . .	152,87	122,92	129,69	111,54	121,06	69,19	10,36	6,45	6,10	221,72	
	A	164,4	168,1	170,2	181,1	154,5	144,7	141,1	132,0	147,5	145,5
2021 M08 . . .	88,08	69,53	74,43	58,54	101,08	54,40	7,83	5,16	4,45	150,52	
M09 . . .	97,74	76,97	82,08	62,83	98,14	35,20	8,10	4,53	4,31	155,71	
M10 . . .	104,69	86,84	87,97	67,12	68,75	33,38	8,64	4,20	4,25	163,78	
M11 . . .	119,80	97,86	96,55	84,45	79,33	34,23	9,33	4,28	4,35	173,64	
M12 . . .	131,27	110,39	103,34	91,53	103,02	35,17	9,38	4,61	4,57	184,13	
2022 M01 . . .	127,94	110,49	110,40	92,81	100,32	75,54	9,59	4,54	4,76	182,96	
M02 . . .	126,38	110,36	111,63	96,38	110,23	80,87	9,76	4,40	4,94	184,21	
M03 . . .	151,59	120,46	122,83	104,88	125,63	82,74	10,68	6,56	5,59	196,48	
M04 . . .	164,09	138,36	139,02	115,32	135,40	81,10	11,23	6,92	6,28	213,47	
M05 . . .	167,36	139,86	146,33	119,24	140,74	84,90	11,72	6,70	6,52	221,11	
M06 . . .	166,66	137,22	140,57	116,35	137,74	93,88	10,94	6,93	6,56	227,18	
M07 . . .	155,68	126,99	125,02	110,31	136,10	82,50	10,74	7,21	6,60	233,67	
M08 . . .	151,42	120,95	138,55	111,43	140,48	87,64	11,38	7,61	6,62	238,97	
M09 . . .	150,95	119,94	134,43	122,64	135,87	56,56	10,95	7,93	6,70	249,66	
M10 . . .	155,01	133,67	136,03	128,51	105,72	56,53	10,87	7,43	6,50	260,35	
	A	148,1	153,9	154,6	191,5	153,8	169,4	125,9	176,8	152,9	159,0
	B	102,7	111,4	101,2	104,8	77,8	99,9	99,3	93,7	97,0	104,3

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

^a 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^a
AVERAGE MARKETPLACE PRICES RECEIVED BY FARMERS^a

Okresy Periods	Ziarno zbóż Cereal grain				Ziemniaki jadalne późne Late edible potatoes	Zwierzęta gospodarskie Livestock			Żywiec rzeźny animals for slaughter		
	pszenicy wheat	zyta rye	jęczmienia barley	owsa oats		krowa dojna dairy cow	jalówka 1-roczna one-year heifer	prosię na chów piglet	bydło (bez cieląt) ^b cattle (excluding calves) ^b	trzoda chlenna pigs	
	A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	B – okres poprzedni=100 previous period=100	w zł za 1 dt in PLN per dt	w zł za 1 szt. in PLN per head	w zł za 1 kg in PLN per kg						
2020 M01-12 . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2021 M01-12 . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	A										
2021 M08 . . .	104,16	75,25	91,85	76,34	157,93	3840	2255	232,86	7,60	6,60	
M09 . . .	108,19	81,96	94,73	79,00	146,34	3900	2282	217,78	7,63	6,25	
M10 . . .	111,21	85,25	97,80	79,44	135,67	3700	2340	237,35	7,86	6,53	
M11 . . .	115,31	87,90	101,60	84,92	137,45	4055	2388	252,14	8,11	6,40	
M12 . . .	126,92	96,70	111,68	91,33	141,83	4091	2271	240,00	7,71	6,46	
2022 M01 . . .	134,98	102,21	121,94	99,58	145,82	4363	2417	204,12	7,59	6,57	
M02 . . .	137,10	104,86	124,74	101,43	145,43	3989	2600	222,73	7,68	5,82	
M03 . . .	159,93	116,84	138,61	117,75	147,97	4386	2467	293,33	8,03	6,88	
M04 . . .	175,40	127,18	153,40	125,47	149,32	4620	3064	294,00	9,91	7,36	
M05 . . .	180,10	132,26	157,73	129,37	155,06	.	3091	.	10,97	.	
M06 . . .	179,62	132,83	157,57	131,17	153,15	.	2763	308,57	10,83	7,44	
M07 . . .	174,33	130,03	152,29	128,73	138,94	4650	2875	316,25	9,58	6,93	
M08 . . .	170,58	129,47	150,66	128,75	178,3	4178	2810	315,56	10,06	6,73	
M09 . . .	172,76	137,25	155,65	131,60	173,24	3717	3263	328,57	10,46	6,75	
M10 . . .	171,83	138,95	157,35	138,27	167,74	4014	3214	314,00	10,92	.	
	A	154,5	163,0	160,9	174,1	123,6	108,5	137,4	132,3	138,9	.
		B	99,5	101,2	101,1	105,1	96,8	108,0	98,5	95,6	104,4

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

a See methodological notes on page 218, item 42. b 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^a
PRICE RELATIONS IN AGRICULTURE^a

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				
2020 M01-12 . . .	.	9,1	.	7,9	9,7	3,8	.	.
2021 M01-12 . . .	.	6,2	.	5,9	9,4	3,1	.	.
2021 M08 . . .	6,9	7,4	5,6	6,9	9,5	3,4	1,18	1,28
M09 . . .	5,5	5,9	4,8	5,5	12,9	2,9	1,11	1,38
M10 . . .	4,9	4,8	4,3	4,8	12,6	2,6	1,06	1,55
M11 . . .	4,9	4,4	4,2	4,4	12,5	2,5	0,96	1,50
M12 . . .	4,8	4,2	4,1	4,5	13,1	2,5	0,97	1,40
2022 M01 . . .	4,4	4,1	3,7	4,1	6,0	2,5	1,06	1,45
M02 . . .	4,2	4,0	3,5	3,9	5,4	2,4	1,08	1,32
M03 . . .	5,6	5,5	4,7	5,3	7,9	3,4	1,06	1,05
M04 . . .	5,4	5,0	4,5	5,0	8,5	3,3	1,07	1,06
M05 . . .	5,1	4,8	4,3	4,6	7,9	3,0	1,08	1,16
M06 . . .	5,2	5,1	4,4	4,9	7,4	3,1	1,08	1,07
M07 . . .	5,5	5,7	4,7	5,8	8,7	3,1	1,12	0,96
M08 . . .	5,9	6,3	5,1	5,5	8,7	3,2	1,13	0,88
M09 . . .	5,8	6,6	5,1	5,9	14,0	3,2	1,14	0,85
M10 . . .	5,4	5,6	4,7	5,5	13,1	2,9	1,11	1,02

^a 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.

a 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^a
PRICE INDICES OF CONSUMER GOODS AND SERVICES^a

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								
2020	M01-12 . . .	103,4	104,7	105,0	105,2	106,7	107,2	99,0
2021	M01-12 . . .	105,1	103,2	102,8	104,1	102,0	94,6	114,4
2021	M01-10 . . .	104,5	102,3	101,9	103,2	101,2	93,5	112,0
2022	M01-10 . . .	113,8	114,1	114,6	116,4	116,0	113,8	134,9
2021	M08 . . .	105,5	103,9	103,7	103,8	104,8	99,0	124,5
	M09 . . .	105,9	104,4	104,2	104,5	103,8	99,2	117,5
	M10 . . .	106,8	105,0	104,7	105,8	103,8	97,6	118,8
	M11 . . .	107,8	106,4	106,3	107,4	105,3	98,6	123,7
	M12 . . .	108,6	108,6	108,7	108,9	107,7	102,7	130,1
2022	M01 . . .	109,4	109,3	109,6	110,8	107,5	103,0	126,4
	M02 . . .	108,5	107,6	107,8	109,8	105,3	98,7	122,4
	M03 . . .	111,0	109,2	109,6	110,4	109,7	105,9	132,0
	M04 . . .	112,4	112,7	113,2	114,0	117,6	115,6	146,7
	M05 . . .	113,9	113,5	114,1	116,2	118,4	116,7	141,1
	M06 . . .	115,5	114,2	114,8	117,6	116,9	112,4	134,7
	M07 . . .	115,6	115,3	115,9	119,0	117,2	117,3	128,4
	M08 . . .	116,1	117,5	118,1	121,0	118,7	117,5	132,8
	M09 . . .	117,2	119,3	120,0	122,0	122,7	123,5	140,4
	M10 . . .	117,9	122,0	122,8	122,4	125,2	127,1	142,3
Grudzień roku poprzedniego=100 December of previous year=100								
2021	M10 . . .	106,6	105,0	104,7	105,8	105,3	101,0	122,7
2022	M10 . . .	115,6	117,9	118,4	118,9	122,5	125,0	134,3
Miesiąc poprzedni=100 Previous month=100								
2021	M08 . . .	100,3	99,8	99,7	100,4	99,8	101,1	97,5
	M09 . . .	100,7	100,1	100,1	100,5	99,2	99,6	95,7
	M10 . . .	101,1	100,5	100,5	101,4	99,1	97,5	98,2
	M11 . . .	101,0	101,3	101,5	101,4	100,8	100,1	102,4
	M12 . . .	100,9	102,1	102,3	101,6	101,5	101,5	103,5
2022	M01 . . .	101,9	102,6	102,7	102,3	101,6	101,3	105,2
	M02 . . .	99,7	99,0	98,9	99,8	97,7	93,9	99,3
	M03 . . .	103,3	102,2	102,4	101,2	105,7	111,1	111,3
	M04 . . .	102,0	104,1	104,4	103,7	108,5	112,1	114,4
	M05 . . .	101,7	101,3	101,3	102,2	101,7	99,2	102,1
	M06 . . .	101,5	100,7	100,7	101,7	100,0	98,7	98,2
	M07 . . .	100,5	100,6	100,5	101,6	100,7	101,4	99,1
	M08 . . .	100,8	101,6	101,6	102,1	101,1	101,3	100,8
	M09 . . .	101,6	101,7	101,7	101,3	102,6	104,6	101,2
	M10 . . .	101,8	102,7	102,9	101,7	101,1	100,3	99,5

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

^a See methodological notes on page 218, item 39.

TABL. 42. WSKAŹNIKI CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH^a (cd.)
 PRICE INDICES OF CONSUMER GOODS AND SERVICES^a (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							
2020 M01-12 . .	104,2	103,3	99,3	117,6	100,3	103,2	106,2
2021 M01-12 . .	104,5	103,5	104,8	98,6	103,8	103,1	105,2
2021 M01-10 . .	103,8	102,8	102,1	97,6	102,7	102,7	102,1
2022 M01-10 . .	116,1	116,7	132,6	107,9	110,1	110,7	154,6
2021 M08 . . .	104,2	103,0	104,7	95,3	107,9	103,4	100,6
M09 . . .	104,4	103,7	105,8	97,2	110,2	103,5	102,8
M10 . . .	104,8	104,9	110,6	99,1	108,3	103,7	111,3
M11 . . .	106,5	106,5	115,7	102,5	107,7	105,2	119,4
M12 . . .	109,7	108,4	121,1	106,5	111,6	105,2	122,3
2022 M01 . . .	111,4	111,2	124,4	107,7	110,8	105,1	121,6
M02 . . .	110,2	108,8	123,3	104,0	109,5	104,5	122,1
M03 . . .	111,5	109,0	124,8	107,3	109,9	105,3	124,2
M04 . . .	113,3	111,8	128,8	106,6	112,0	106,6	135,0
M05 . . .	115,0	114,7	132,0	104,4	109,0	108,0	136,4
M06 . . .	116,9	117,5	135,4	106,2	108,5	108,6	139,3
M07 . . .	118,6	120,0	137,5	108,9	106,8	110,6	147,6
M08 . . .	119,7	122,3	139,7	108,1	109,3	117,7	209,2
M09 . . .	120,8	123,6	140,1	111,6	108,8	119,1	206,8
M10 . . .	122,6	127,4	138,1	114,7	117,0	121,2	197,8
Grudzień roku poprzedniego=100 December of previous year=100							
2021 M10 . . .	104,4	104,4	111,6	101,6	103,3	104,1	112,6
2022 M10 . . .	116,5	122,8	127,1	109,3	108,3	120,0	182,2
Miesiąc poprzedni=100 Previous month=100							
2021 M08 . . .	100,7	100,4	101,3	100,2	95,8	100,6	99,7
M09 . . .	100,2	100,5	101,5	97,9	101,8	100,0	101,8
M10 . . .	100,5	101,2	104,3	100,4	100,6	100,3	107,9
M11 . . .	101,8	101,7	105,4	98,8	103,5	101,0	105,6
M12 . . .	103,1	102,0	103,0	106,1	104,4	100,1	102,8
2022 M01 . . .	102,0	103,0	102,9	106,6	104,4	101,3	101,4
M02 . . .	99,2	98,0	98,9	98,4	100,2	99,2	100,3
M03 . . .	101,4	100,5	101,7	102,2	101,9	101,0	101,3
M04 . . .	102,2	103,1	104,0	101,1	104,5	101,8	108,8
M05 . . .	102,1	102,9	103,5	100,9	96,8	101,8	101,8
M06 . . .	101,9	102,8	103,4	97,9	98,4	100,6	101,8
M07 . . .	101,8	102,3	102,4	98,5	94,9	102,6	107,0
M08 . . .	101,7	102,3	102,8	99,6	98,2	107,1	141,3
M09 . . .	101,2	101,6	101,8	100,9	101,4	101,2	100,6
M10 . . .	101,9	104,4	102,8	103,1	108,1	101,9	103,2

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

^a See methodological notes on page 218, item 39.

TABL. 42. WSKAŻNIKI CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH^a (cd.)
 PRICE INDICES OF CONSUMER GOODS AND SERVICES^a (cont.)

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

Analogiczny okres poprzedniego roku=100

Corresponding period of previous year=100

2020	M01-12 . .	101,9	101,1	102,3	104,4	103,6	106,3	97,4	97,2	98,2
2021	M01-12 . .	106,5	100,2	110,0	102,1	102,4	101,0	99,8	99,5	100,8
2021	M01-10 . .	106,2	99,9	109,8	102,0	102,3	101,1	99,3	99,0	100,2
2022	M01-10 . .	108,8	111,6	107,3	106,8	108,2	102,8	104,8	104,6	105,3
2021	M08 . . .	106,6	100,2	110,1	101,8	102,3	100,3	100,0	99,3	102,1
	M09 . . .	107,1	100,7	110,8	102,1	102,7	100,1	100,5	99,9	102,1
	M10 . . .	107,3	100,9	110,8	102,0	102,7	100,0	100,7	100,4	101,5
	M11 . . .	107,3	101,0	110,9	102,2	102,9	100,2	101,9	101,3	103,7
	M12 . . .	108,5	102,3	112,0	102,5	103,2	100,5	102,9	102,5	104,0
2022	M01 . . .	106,2	103,2	107,9	103,7	104,7	101,0	104,2	104,2	104,2
	M02 . . .	105,3	106,4	104,6	104,6	105,7	101,5	103,5	103,2	104,8
	M03 . . .	105,4	108,0	104,0	105,3	106,4	102,2	103,3	103,2	103,4
	M04 . . .	106,8	109,7	105,2	105,9	107,1	102,5	103,7	103,4	105,0
	M05 . . .	107,6	111,4	105,6	106,5	107,9	102,8	104,3	103,8	106,3
	M06 . . .	108,2	111,8	106,3	107,0	108,5	102,9	104,4	103,8	106,5
	M07 . . .	110,0	113,4	108,1	107,7	109,3	103,2	104,7	105,0	103,8
	M08 . . .	111,3	115,6	109,0	108,3	110,0	103,6	105,2	105,4	104,7
	M09 . . .	112,9	117,6	110,5	109,0	110,8	104,0	107,0	106,9	107,3
	M10 . . .	114,0	118,6	111,6	109,9	111,8	104,3	107,0	107,1	106,7

Grudzień roku poprzedniego=100

December of previous year=100

2021	M10 . . .	107,6	101,5	111,1	102,1	102,8	100,2	103,4	102,9	105,3
2022	M10 . . .	113,2	117,7	110,7	109,4	111,3	104,0	107,6	107,5	108,1

Miesiąc poprzedni=100

Previous month=100

2021	M08 . . .	100,4	100,0	100,6	100,2	100,3	100,0	99,1	99,2	98,7
	M09 . . .	100,2	100,0	100,3	100,1	100,3	99,8	103,1	103,1	103,1
	M10 . . .	100,3	100,2	100,3	100,0	100,0	100,0	103,2	103,2	103,3
	M11 . . .	100,0	100,2	100,0	100,2	100,2	100,1	100,0	99,8	100,6
	M12 . . .	100,8	100,6	100,9	100,2	100,2	100,2	99,5	99,9	98,2
2022	M01 . . .	101,2	101,6	101,1	101,7	102,1	100,4	97,1	97,2	96,9
	M02 . . .	101,0	103,2	99,8	101,2	101,5	100,6	98,9	98,8	99,3
	M03 . . .	100,9	101,4	100,6	101,0	101,1	100,7	103,9	104,1	103,4
	M04 . . .	101,5	101,6	101,4	100,7	100,8	100,5	103,0	102,6	104,4
	M05 . . .	100,9	101,7	100,5	100,8	101,0	100,4	100,7	100,4	102,0
	M06 . . .	100,7	100,3	100,9	100,5	100,6	100,3	98,6	98,8	98,1
	M07 . . .	101,8	102,0	101,6	100,8	101,0	100,2	97,8	98,3	96,2
	M08 . . .	101,7	102,0	101,5	100,7	100,8	100,4	99,5	99,5	99,6
	M09 . . .	101,6	101,6	101,6	100,8	101,0	100,2	104,8	104,6	105,6
	M10 . . .	101,3	101,1	101,3	100,8	100,9	100,3	103,2	103,4	102,8

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

a See methodological notes on page 218, item 39.

TABL. 42. WSKAŻNIKI CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH^a (cd.)
 PRICE INDICES OF CONSUMER GOODS AND SERVICES^a (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, artystyczne, dekorycyjne, sprzęt oswietleniowy, dywanów i wykładzin podłogowe furniture and furnishings, carpets and other floor coverings	urządzenia gospodarstwa domowego household appliances
			razem total	energia elektryczna electricity	gaz gas	opal liquid and solid fuels	energia cieplna heat energy			

Analogiczny okres poprzedniego roku=100

Corresponding period of previous year=100

2020	M01-12 . .	107,3	105,4	104,9	111,7	97,5	101,0	102,4	101,0	99,8	99,9
2021	M01-12 . .	107,4	103,9	107,1	109,9	104,1	110,2	102,7	103,4	106,7	101,6
2021	M01-10 . .	106,7	103,5	105,7	110,0	101,4	104,4	102,3	103,0	105,9	101,5
2022	M01-10 . .	122,5	113,3	132,1	104,9	142,4	206,3	113,8	109,9	112,5	105,4
2021	M08 . . .	106,9	104,0	106,6	109,5	108,1	102,7	102,0	103,3	106,6	100,3
	M09 . . .	107,2	104,0	107,3	109,5	109,2	105,4	102,5	103,8	107,3	101,1
	M10 . . .	109,0	104,2	110,5	109,5	116,1	118,3	103,2	105,3	111,3	101,6
	M11 . . .	110,7	105,2	113,6	109,5	117,5	137,4	104,3	105,4	110,6	102,5
	M12 . . .	111,2	106,4	114,3	109,5	118,8	139,8	105,0	105,7	110,6	102,0
2022	M01 . . .	114,9	107,5	120,0	103,2	151,3	141,6	107,3	106,7	111,6	102,7
	M02 . . .	114,3	108,1	118,8	105,0	139,9	141,2	108,1	107,3	111,7	103,1
	M03 . . .	117,7	109,7	124,3	105,0	149,2	161,3	109,1	107,8	111,4	104,1
	M04 . . .	119,5	111,7	127,3	105,0	149,2	176,5	110,8	108,6	111,2	103,7
	M05 . . .	122,0	113,8	131,4	105,0	146,4	201,5	111,9	109,7	113,5	104,0
	M06 . . .	124,2	114,5	135,1	105,1	146,2	222,0	112,3	110,9	115,3	105,7
	M07 . . .	125,3	115,3	137,0	105,1	144,9	231,2	114,3	110,2	110,6	106,6
	M08 . . .	127,4	116,3	140,3	105,1	136,6	256,9	116,5	112,2	114,3	107,4
	M09 . . .	129,9	117,5	144,3	105,1	135,6	272,2	121,0	113,0	114,8	108,0
	M10 . . .	128,7	118,1	141,6	105,1	127,9	247,0	127,0	112,4	110,5	108,2

Grudzień roku poprzedniego=100

December of previous year=100

2021	M10 . . .	108,6	104,5	110,3	109,5	116,0	117,9	102,7	105,2	110,7	101,6
2022	M10 . . .	125,0	116,1	135,7	105,1	125,3	209,1	124,2	111,9	110,6	107,9

Miesiąc poprzedni=100

Previous month=100

2021	M08 . . .	100,9	100,2	101,2	100,0	105,3	100,9	100,3	99,7	97,7	99,8
	M09 . . .	100,6	100,6	100,8	100,0	101,0	102,9	101,0	100,7	101,6	101,2
	M10 . . .	102,0	100,4	103,3	100,0	106,3	112,8	101,6	101,7	104,1	101,2
	M11 . . .	101,8	100,7	102,8	100,0	101,3	116,4	101,0	100,2	99,6	100,4
	M12 . . .	100,7	101,1	100,8	100,0	101,1	101,9	101,2	100,3	100,3	100,0
2022	M01 . . .	105,6	101,9	108,0	104,4	126,3	101,5	102,9	101,3	101,3	101,3
	M02 . . .	99,6	101,0	98,8	100,6	93,6	99,9	100,9	100,8	101,0	100,4
	M03 . . .	103,2	101,9	104,7	100,0	107,1	114,2	100,9	100,5	99,8	100,5
	M04 . . .	101,9	102,3	102,4	100,0	100,2	109,2	101,5	101,7	101,9	100,4
	M05 . . .	102,5	102,2	103,5	100,0	100,2	114,0	100,3	101,5	102,8	100,4
	M06 . . .	101,9	101,0	102,7	100,1	99,8	110,4	100,1	100,9	101,0	100,6
	M07 . . .	101,3	101,2	101,6	100,0	99,3	105,0	101,7	100,5	99,2	100,4
	M08 . . .	102,6	101,1	103,8	100,0	99,4	112,1	102,2	101,5	101,0	100,6
	M09 . . .	102,7	101,6	103,8	100,0	100,1	109,0	105,0	101,5	102,0	101,7
	M10 . . .	101,5	100,9	101,9	100,0	99,9	102,2	106,6	101,2	100,2	101,3

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

a See methodological notes on page 218, item 39.

TABL. 42. WSKAŻNIKI CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH^a (cd.)
 PRICE INDICES OF CONSUMER GOODS AND SERVICES^a (cont.)

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

Analogiczny okres poprzedniego roku=100

Corresponding period of previous year=100

2020	M01-12 . .	104,8	103,3	103,4	109,0	108,5	94,4	98,6	92,6	89,6	100,2	100,7
2021	M01-12 . .	103,3	101,8	101,6	107,4	106,7	114,4	102,0	118,6	122,1	101,6	102,1
2021	M01-10 . .	103,3	101,8	101,7	107,4	106,7	112,5	101,3	116,5	119,5	100,5	101,0
2022	M01-10 . .	106,7	103,1	102,6	114,4	113,9	121,3	108,4	124,7	127,6	115,9	116,0
2021	M08 . . .	103,0	101,7	101,6	106,3	105,9	117,8	101,7	123,3	128,0	102,4	102,0
	M09 . . .	103,1	101,8	101,7	106,4	105,9	118,5	102,2	123,9	128,6	105,0	106,5
	M10 . . .	103,2	101,9	101,8	106,8	106,0	122,1	103,5	128,2	133,9	105,8	109,2
	M11 . . .	103,1	101,6	101,4	107,4	106,6	124,1	104,9	130,5	136,6	105,1	105,4
	M12 . . .	103,4	101,8	101,5	107,7	107,0	122,7	106,3	127,9	132,9	109,9	110,3
2022	M01 . . .	103,7	100,8	100,3	110,3	109,5	117,2	106,1	120,8	123,8	106,6	111,3
	M02 . . .	104,6	101,1	100,6	112,2	111,1	109,9	107,1	111,0	111,1	104,0	107,6
	M03 . . .	106,0	102,7	102,2	113,5	112,5	124,1	107,8	129,2	133,5	108,8	108,3
	M04 . . .	106,5	103,1	102,6	114,2	113,6	121,1	108,0	124,8	127,8	113,5	110,9
	M05 . . .	107,2	103,9	103,5	114,6	113,9	125,8	108,5	130,9	135,4	113,4	112,3
	M06 . . .	107,5	104,1	103,7	115,0	114,3	133,4	109,2	140,1	146,7	120,0	122,1
	M07 . . .	107,2	103,5	103,0	115,1	115,0	127,7	109,4	132,4	136,8	120,5	114,3
	M08 . . .	107,4	103,7	103,1	115,3	115,6	119,5	109,4	121,5	123,3	124,4	126,1
	M09 . . .	107,8	104,0	103,4	116,1	116,4	116,4	109,4	117,6	118,3	122,3	125,7
	M10 . . .	108,5	104,3	103,7	117,7	117,0	117,3	109,3	118,6	119,5	124,2	121,4

Grudzień roku poprzedniego=100

December of previous year=100

2021	M10 . . .	103,1	101,9	101,8	106,3	105,4	119,7	103,8	124,9	129,8	104,5	105,8
2022	M10 . . .	108,1	104,4	103,9	116,1	115,3	114,2	106,6	115,8	116,7	116,7	116,4

Miesiąc poprzedni=100

Previous month=100

2021	M08 . . .	100,4	100,3	100,3	100,5	100,3	101,4	100,4	101,6	101,8	101,8	98,2
	M09 . . .	100,4	100,3	100,3	100,5	100,7	101,2	100,3	101,8	102,0	96,5	100,7
	M10 . . .	100,2	100,2	100,2	100,7	100,7	102,3	100,4	102,8	103,1	101,5	100,8
	M11 . . .	100,0	99,7	99,6	100,7	100,8	101,7	100,9	102,1	102,2	98,0	97,9
	M12 . . .	100,3	100,2	100,1	100,6	100,7	100,8	101,4	100,3	100,2	107,4	106,6
2022	M01 . . .	100,4	99,0	98,8	103,4	103,2	97,2	100,7	96,7	95,6	93,5	103,4
	M02 . . .	101,2	100,5	100,5	102,5	102,0	95,4	101,1	93,7	91,9	101,3	98,1
	M03 . . .	101,3	101,2	101,2	101,6	101,8	117,5	101,1	122,5	128,1	104,0	100,9
	M04 . . .	100,6	100,4	100,4	101,0	101,4	100,0	101,1	99,4	99,2	105,8	104,6
	M05 . . .	101,4	101,2	101,3	100,9	100,8	103,4	100,6	104,3	105,0	98,7	99,2
	M06 . . .	100,6	100,4	100,4	100,8	100,9	106,6	100,7	107,9	109,4	105,6	103,5
	M07 . . .	100,2	99,9	99,9	100,9	100,9	98,6	100,3	97,9	97,4	105,0	100,0
	M08 . . .	100,6	100,5	100,5	100,7	100,9	94,9	100,3	93,2	91,7	105,6	108,4
	M09 . . .	100,7	100,6	100,5	101,2	101,4	98,5	100,3	98,5	97,9	93,7	100,4
	M10 . . .	100,7	100,5	100,5	102,1	101,2	103,1	100,3	103,7	104,1	103,3	97,3

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

a See methodological notes on page 218, item 39.

TABL. 42. WSKAŹNIKI CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH^a (cd.)
 PRICE INDICES OF CONSUMER GOODS AND SERVICES^a (cont.)

Okresy Periods	Łączność Communication			Rekreacja i kultura Recreation and culture	sprzęt audiovizualny, fotograficzny i informatyczny audio-visual, photographic and information processing equipment	usługi związane z rekreacją i kulturą recreational and cultural services	czasopisma, gazety, książki oraz artykuły pismienne, kreślarskie, malarstkie newspapers, books and stationery				
	razem total	usługi pocztowe postal services	sprzęt i usługi telekomunikacyjne telephone and telefax equipment and telephone and telefax services								
Analogiczny okres poprzedniego roku=100 Corresponding period of previous year=100											
December of previous year=100											
2020 M01-12 . .	103,6	101,2	103,6	102,8	97,2	104,3	103,5				
2021 M01-12 . .	105,5	99,0	105,5	105,1	100,9	108,3	103,8				
2021 M01-10 . .	105,6	98,8	105,6	105,0	100,9	108,9	103,6				
2022 M01-10 . .	103,9	97,8	103,9	110,7	100,0	107,3	110,5				
2021 M08 . . .	104,2	99,2	104,2	105,8	99,2	110,4	103,6				
M09 . . .	105,3	97,3	105,3	104,8	100,7	106,0	102,6				
M10 . . .	106,0	97,3	106,0	105,0	101,0	104,8	104,4				
M11 . . .	104,7	99,7	104,7	105,7	101,1	104,5	105,7				
M12 . . .	105,4	100,4	105,4	106,2	100,2	106,1	104,9				
2022 M01 . . .	104,0	97,0	104,1	107,1	100,2	105,8	104,5				
M02 . . .	105,4	97,0	105,5	108,6	99,9	107,4	104,4				
M03 . . .	103,0	97,0	103,0	107,4	99,3	105,2	107,4				
M04 . . .	102,6	97,0	102,6	109,3	98,8	106,7	109,1				
M05 . . .	103,6	97,3	103,7	110,3	99,3	105,1	111,0				
M06 . . .	104,6	97,9	104,7	111,5	100,7	105,2	111,7				
M07 . . .	105,1	97,9	105,2	111,3	99,5	107,3	112,9				
M08 . . .	104,3	98,1	104,3	112,6	101,1	107,1	114,7				
M09 . . .	102,9	98,1	102,9	113,9	100,8	110,9	115,3				
M10 . . .	103,3	100,6	103,3	114,8	100,1	112,2	114,2				
Grudzień roku poprzedniego=100 December of previous year=100											
2021 M10 . . .	105,7	100,4	105,7	104,6	99,9	106,6	102,9				
2022 M10 . . .	103,6	100,6	103,6	112,9	99,8	112,7	112,0				
Miesiąc poprzedni=100 Previous month=100											
2021 M08 . . .	100,8	99,7	100,8	100,0	99,2	100,5	99,8				
M09 . . .	102,3	100,0	102,4	100,0	101,2	100,4	99,7				
M10 . . .	99,7	100,0	99,7	100,1	100,6	99,3	101,6				
M11 . . .	99,7	100,0	99,7	100,7	100,2	99,3	100,9				
M12 . . .	100,0	100,0	100,0	100,8	100,2	100,2	101,1				
2022 M01 . . .	100,0	96,7	100,0	101,1	100,3	101,6	99,6				
M02 . . .	101,4	100,0	101,4	102,7	100,1	101,8	101,0				
M03 . . .	100,3	100,0	100,3	99,6	98,5	100,3	102,3				
M04 . . .	100,1	100,6	100,1	102,0	100,1	100,4	101,6				
M05 . . .	100,0	100,4	100,0	100,9	99,7	100,2	101,9				
M06 . . .	100,3	100,5	100,2	101,7	100,3	100,4	101,3				
M07 . . .	100,5	100,0	100,5	101,8	99,0	102,7	101,6				
M08 . . .	100,0	100,0	100,0	101,1	101,0	100,3	101,3				
M09 . . .	101,0	100,0	101,0	100,8	100,8	104,0	100,2				
M10 . . .	100,0	102,5	100,0	100,7	99,8	100,5	100,7				

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

^a See methodological notes on page 218, item 39.

TABL. 42. WSKAŹNIKI CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH^a (dok.)
 PRICE INDICES OF CONSUMER GOODS AND SERVICES^a (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					
Grudzień roku poprzedniego=100 December of previous year=100					
2020 M01-12 . . .	105,4	105,8	102,9	103,4	101,6
2021 M01-12 . . .	105,0	106,1	102,2	102,3	101,4
2021 M01-10 . . .	105,1	105,7	102,0	102,4	101,5
2022 M01-10 . . .	107,6	115,0	108,6	108,3	107,0
2021 M08 . . .	104,8	106,6	101,8	101,9	101,4
M09 . . .	104,3	107,0	102,6	102,8	102,2
M10 . . .	104,6	107,5	102,5	102,6	101,9
M11 . . .	104,4	107,6	102,6	102,6	101,8
M12 . . .	104,4	108,4	103,4	101,6	100,5
2022 M01 . . .	105,2	110,3	105,7	104,7	103,3
M02 . . .	105,6	111,5	105,3	105,2	103,6
M03 . . .	106,0	112,7	106,2	105,2	103,3
M04 . . .	106,3	114,1	107,9	106,6	104,8
M05 . . .	106,6	115,7	108,5	107,6	106,1
M06 . . .	106,7	115,9	108,9	108,5	107,2
M07 . . .	106,8	116,4	108,8	107,9	106,4
M08 . . .	106,9	116,7	110,6	111,1	110,2
M09 . . .	112,5	117,8	111,9	112,2	111,5
M10 . . .	113,5	118,5	111,9	113,5	113,1
Miesiąc poprzedni=100 Previous month=100					
2021 M08 . . .	100,1	100,6	100,4	100,2	100,1
M09 . . .	102,0	100,8	100,3	100,3	100,1
M10 . . .	101,3	100,5	100,6	99,9	99,8
M11 . . .	100,1	101,1	100,6	100,6	100,4
M12 . . .	100,0	100,8	100,5	99,6	99,3
2022 M01 . . .	101,2	102,3	102,1	102,6	102,3
M02 . . .	100,7	101,5	100,1	100,4	100,1
M03 . . .	100,4	101,2	100,7	100,4	100,2
M04 . . .	100,4	101,5	101,3	101,9	102,1
M05 . . .	100,3	102,4	100,9	101,2	101,4
M06 . . .	100,2	101,3	100,3	100,6	100,7
M07 . . .	100,1	101,3	100,4	100,1	99,8
M08 . . .	100,2	101,0	102,1	103,1	103,7
M09 . . .	107,4	101,7	101,5	101,2	101,3
M10 . . .	102,0	101,1	100,7	101,1	101,2

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

^a 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	ogółem grand total	Nakłady inwestycyjne ^a Investment outlays ^a					pozostałe nakłady other outlays
		na środki trwałe for fixed assets	budynki i budowle buildings and structures	maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia machinery, technical equipment and tools	środki transportu transport equipment		
		w milionach złotych	in million PLN				
2020 M01-12 ^c	309458,4	309381,7	172716,2	101139,8	33573,0	76,7	
2021 M01-12 ^c	327023,8	326744,5	179022,0	104321,2	41518,5	279,3	
A	101,0	100,9	99,5	99,2	117,1	346,2	
2021 M01-06	67633,4	67577,9	24208,7	31843,0	11199,4	55,5	
M01-09	108193,4	107985,9	40093,5	50119,0	17246,2	207,5	
M01-12	167010,6	166780,4	63667,8	77753,1	24407,7	230,1	
2022 M01-03	34416,5	34407,9	12112,4	16086,4	5975,0	8,6	
M01-06	77799,7	77784,4	29181,1	35321,6	12774,6	15,3	
M01-09	126197,4	126176,4	48352,4	56861,9	19939,3	21,0	
A	105,0	105,2	107,8	103,1	105,2	9,1	

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	razem total	Z nakładów ogółem ^b Of grand total ^b							
		przemysł industry							
		górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages	produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja odzieży manufacture of wearing apparel
		w milionach złotych							
2020 M01-12 ^c	106219,6	6704,3	3053,2	66434,4	9667,7	1521,2	829,1	534,2	137,5
2021 M01-12 ^c	.	.	.	.	.	.	.	.	.
A									
2021 M01-06	35875,8	2693,2	1465,6	23451,8	3657,1	459,3	278,6	201,0	27,0
M01-09	57468,5	3835,6	1970,8	38080,1	5755,6	736,4	458,8	262,5	40,9
M01-12	89429,2	5843,7	2880,5	59290,9	8814,3	1161,4	616,2	362,1	85,2
2022 M01-03	18079,6	1304,2	693,0	12898,8	1590,8	224,7	88,5	81,8	16,2
M01-06	41574,7	2816,4	1415,0	29460,0	3806,7	543,2	158,9	179,3	28,1
M01-09	68599,2	4661,4	2312,3	48107,4	6697,1	842,0	229,0	280,7	56,6
A	119,4	121,5	117,3	126,3	116,4	114,3	49,9	106,9	138,4

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

^a See general notes on pages 209, items 8.b), on page 210 item 13 and methodological notes on page 219, item 43. ^b Indices are calculated on the basis of value at current prices. ^c Data cover complete statistical population.

TABL. 43. NAKŁADY INWESTYCJYJNE (cd.)
INVESTMENT OUTLAYS (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Z nakładów ogółem ^b (cd.) Of grand total ^b (cont.)								
	przemysł (cd.) industry (cont.)								
	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	produkcia koksu i produktów rafinacjiropy naftowej ^Δ manufacture of coke and refined petroleum products	produkcia chemicaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	produkcia wyrobów farmaceutycznych ^Δ manufacture of pharmaceutical products	produkcia wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcia wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products
w milionach zł in million PLN									
2020 M01-12 ^c	93,9	2109,7	2067,9	588,4	3804,6	5222,1	820,3	5532,5	3357,2
2021 M01-12 ^c	.	.	.	.	.	.	.	.	.
A	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2021 M01-06	39,5	556,6	1168,1	238,8	1906,0	2129,3	230,4	1999,6	1170,8
M01-09	71,5	1057,7	1961,2	366,1	3138,4	3471,2	429,8	3298,3	2068,6
M01-12	101,9	1632,7	3057,7	578,6	4618,9	5220,3	752,7	5328,9	3489,0
2022 M01-03	15,5	388,8	638,9	137,6	1825,3	947,1	104,2	973,6	790,8
M01-06	36,6	816,6	1323,8	240,4	3612,5	2323,1	308,3	2284,6	1799,4
M01-09	59,3	1391,8	2173,4	403,0	5950,4	3714,0	594,0	3767,8	3082,0
A	82,9	131,6	110,8	110,1	189,6	107,0	138,2	114,2	149,0
(cd.) (cont.)									
Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Z nakładów ogółem ^b (cd.) Of grand total ^b (cont.)								
	przemysł (cd.) industry (cont.)								
	produkcja metali manufacture of basic metals	produkcja wyrobów z metali ^Δ manufacture of metal products ^Δ	produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	produkcja urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment	produkcja maszyn i urządzeń ^Δ manufacture of machinery and equipment n.e.c.	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	produkcja pozostałoego sprzętu transportowego manufacture of other transport equipment	produkcja mebli manufacture of furniture	
w milionach złotych in million PLN									
2020 M01-12 ^c	1684,9	4649,9	1045,8	7633,5	2153,2	8462,2	947,5	1624,9	
2021 M01-12 ^c	.	.	.	.	.	.	.	.	.
A	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2021 M01-06	563,9	1551,7	399,9	1765,9	651,6	3136,6	249,2	592,0	
M01-09	985,7	2520,2	684,1	2978,5	1058,9	4523,9	419,6	910,0	
M01-12	1687,2	3899,7	1036,5	4450,2	1752,4	7251,2	738,6	1348,1	
2022 M01-03	352,0	910,3	274,8	891,1	455,7	1468,8	140,2	307,0	
M01-06	769,0	2154,2	548,6	2993,5	994,4	2973,3	347,3	629,7	
M01-09	1389,9	3587,6	779,4	4215,4	1622,7	4726,9	586,6	1042,6	
A	141,0	142,4	113,9	141,5	153,2	104,5	139,8	114,6	

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

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

TABL. 43. NAKŁADY INWESTYCYJNE (dok.)
INVESTMENT OUTLAYS (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Z nakładów ogółem ^b (cd.) Of grand total ^b (cont.)								
	przemysł (dok.) industry (cont.)				handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ trade; repair of motor vehicles ^Δ				
	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja wód ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities	pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody water collection, treatment and supply	gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	budownictwo construction	razem total	handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi i oraz ich naprawą ^Δ wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	handel hurtowy ^Δ wholesale trade ^Δ	
	w milionach złotych in million PLN								
2020 M01-12 ^c	23300,9	9780,0	2668,2	1721,6	12085,9	21589,3	2644,9	9498,4	9446,0
2021 M01-12 ^c
A
2021 M01-06	7649,4	2081,3	536,9	574,4	1685,2	6724,0	582,1	2538,5	3603,4
M01-09	12195,1	3357,8	847,4	879,4	2677,0	10933,6	918,3	3999,8	6015,5
M01-12	18783,4	5511,2	1413,5	1497,4	4158,8	16669,5	1689,5	6293,8	8686,2
2022 M01-03	2960,5	915,9	173,7	326,6	549,1	4214,2	279,0	1311,7	2623,5
M01-06	6811,4	2486,9	549,5	814,4	1433,7	8749,9	739,0	2881,4	5129,5
M01-09	11768,0	4062,4	993,2	1293,4	2273,2	13962,2	1203,0	4840,1	7919,2
A	96,5	121,0	117,2	147,1	84,9	127,7	131,0	121,0	131,6
(dok.) (cont.)									
Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Z nakładów ogółem ^b (dok.) Of grand total ^b (cont.)								
	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage		magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport warehousing and support activities for transportation		zakwaterowanie i gastronomia ^Δ accommodation and catering		informacja i komunikacja information and communication		
	transport lądowy i rurociągowy land and pipeline transport		magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport warehousing and support activities for transportation		zakwaterowanie i gastronomia ^Δ accommodation and catering		obsługa rynku nieruchomości ^Δ real estate activities		
	w milionach złotych in million PLN								
2020 M01-12 ^c	56854,6	12110,5	43883,8	2813,6	8964,6	37996,9	.	9537,2	
2021 M01-12 ^c	.	.	.	.	.	.	.	.
A	.	.	.	.	.	.	.	.
2021 M01-06	10149,5	5628,1	4355,6	299,9	3330,8	1302,3	6950,2		
M01-09	16932,7	8927,3	7760,9	531,2	5065,3	1821,7	10534,4		
M01-12	26895,8	12409,8	14096,7	880,6	7838,4	2690,8	14720,6		
2022 M01-03	4586,0	2609,5	1922,5	160,6	1777,2	726,2	3604,9		
M01-06	10920,4	5894,7	4910,4	411,3	3727,8	1620,2	7766,4		
M01-09	18108,4	9965,4	7862,2	717,0	5719,7	2181,5	11730,8		
A	106,9	111,6	101,3	135,0	112,9	119,8	111,4		

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

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

TABL. 44. INWESTYCJE ROZPOCZĘTE
INVESTMENTS NEWLY STARTED

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Liczba zadań Number of tasks	razem total	przemysł industry				
			górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	wydobywanie węgla kamennego i węgla brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages
2021 M01-06 . .	144290	117419	154	38	8235	1609	162
M01-09 . .	223325	188363	309	77	11811	2332	272
M01-12 . .	302055	256482	518	117	16408	3206	425
2022 M01-03 . .	.	.	.	.	.	.	.
M01-06 . .	113978	90907	189	58	8655	1470	204
M01-09 . .	170786	137584	311	97	12701	2060	406
A	76,5	73,0	100,6	126,0	107,5	88,3	149,3

(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 ^Δ manufacture of coke and refined petroleum products	produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ manufacture of pharmaceutical products ^Δ	produkcja wyrobów z gumi i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcja wyrobów z pozostały mineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products	
2021 M01-06 . .	161	377	268	927	71	835	680
M01-09 . .	240	508	580	1246	125	1184	936
M01-12 . .	307	641	938	1656	194	1504	1265
2022 M01-03 . .	.	.	.	.	.	.	.
M01-06 . .	151	370	723	897	65	855	571
M01-09 . .	170	514	1226	1179	121	1169	825
A	70,8	101,2	211,4	94,6	96,8	98,7	88,1

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 ^Δ manufacture of metal products ^Δ	produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	produkcja urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment	produkcja maszyn i urządzeń ^Δ manufacture of machinery and equipment n.e.c.	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep ^Δ manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	produkcja pozostałoego sprzętu transportowego manufacture of other transport equipment	produkcja mebli manufacture of furniture
2021 M01-06 . .	195	753	77	292	313	668	153	223
M01-09 . .	273	1033	116	431	407	930	198	303
M01-12 . .	442	1380	208	632	533	1368	281	415
2022 M01-03 . .	.	.	.	.	.	.	.	.
M01-06 . .	226	745	122	557	292	562	128	131
M01-09 . .	342	1087	166	952	420	788	207	186
A	125,3	105,2	143,1	220,9	103,2	84,7	104,5	61,4

(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 ^Δ trade; repair of motor vehicles ^Δ			
	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities	pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody water collection, treatment and supply	gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery		razem total	handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowym i oraz ich naprawa ^Δ wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	handel hurtowy ^Δ wholesale trade ^Δ	handel detaliczny ^Δ retail trade ^Δ
2021 M01-06 . .	106589	2441	1042	171	213	2332	77	1129	1126
M01-09 . .	172576	3667	1612	254	264	3508	144	1659	1705
M01-12 . .	234465	5091	2239	392	359	4735	181	2330	2224
2022 M01-03 . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.
M01-06 . .	79489	2574	1155	220	151	2504	67	1074	1363
M01-09 . .	120865	3707	1653	309	228	3613	113	1669	1831
A	70,0	101,1	102,5	121,7	86,4	103,0	78,5	100,6	107,4

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

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	Liczba zadań (dok.) Number of tasks (cont.)					
		transport lądowy i rurociągowy ^Δ land and pipeline transport ^Δ	magazynowanie i działalność usługowa wspierająca transport warehousing and support activities for transportation	zakwaterowanie i gastronomia ^Δ accommodation and catering ^Δ	informacja i komunikacja information and communication	obsługa rynku nieruchomości ^Δ real estate activities	administrowanie i działalność wsparczała ^Δ administrative and support service activities
2021 M01-06 . .	1049	355	632	181	22337	182	66
M01-09 . .	1396	526	740	226	28129	308	95
M01-12 . .	2775	672	1879	328	35386	479	150
2022 M01-03 . .	.	.	.	.	.	.	.
M01-06 . .	879	269	546	230	18505	148	85
M01-09 . .	1548	498	842	311	26189	289	139
A	110,9	94,7	113,8	137,6	93,1	93,8	146,3

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Wartość kosztorysowa ^a Estimated value ^a	przemysł industry					
		razem total	górnictwo i wydobycie mining and quarrying	wydobywanie węgla kamennego i węgla brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages
				w milionach złotych in million PLN			
2021 M01-06 . .	24179,6	16183,1	364,3	121,3	9803,8	1558,8	90,3
M01-09 . .	37503,6	25735,9	775,4	331,7	15557,9	2505,3	185,2
M01-12 . .	56138,5	38053,9	1195,5	460,1	23312,1	3660,4	312,6
2022 M01-03 . .	.	.	.	.	.	.	.
M01-06 . .	30870,4	22070,4	748,9	429,5	12273,1	1809,0	130,8
M01-09 . .	47072,8	33837,8	1101,1	569,7	17272,3	2491,3	162,9
A	125,5	131,5	142,0	171,8	111,0	99,4	88,0

^a Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach bieżących.^a 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 ^a (cd.) Estimated value ^a (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 ^Δ manufacture of coke and refined petroleum products	produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ manufacture of pharmaceutical products	produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcja wyrobów z pozostały mineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products
w milionach złotych in million PLN							
2021 M01-06 . .	97,0	1049,7	960,2	880,3	125,3	764,9	745,5
M01-09 . .	127,5	1239,2	1532,0	1195,8	192,1	1457,4	1347,6
M01-12 . .	163,6	1485,9	2200,9	1995,6	228,6	1833,1	1746,0
2022 M01-03 . .	.	.	.	.	.	.	.
M01-06 . .	172,4	608,1	1288,8	984,0	55,0	1717,0	913,3
M01-09 . .	188,5	948,9	1802,4	1365,8	125,0	2342,4	1228,5
A	147,8	76,6	117,7	114,2	65,1	160,7	91,2

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Wartość kosztorysowa ^a (cd.) Estimated value ^a (cont.)							
	przemysł (dok.)		industry (cont.)					
	produkcja metali manufacture of basic metals	produkcja wyrobów z metali ^Δ manufacture of metal products ^Δ	produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	produkcja urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment	produkcja maszyn i urządzeń ^Δ manufacture of machinery and equipment n.e.c.	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	produkcja pozostałego sprzętu transportowego manufacture of other transport equipment	produkcja mebli manufacture of furniture
w milionach złotych in million PLN								
2021 M01-06 . .	222,8	627,0	86,3	287,1	173,0	1084,4	148,9	213,9
M01-09 . .	450,1	946,9	276,6	788,7	268,3	1573,7	214,8	247,4
M01-12 . .	1527,9	1165,8	396,4	1126,6	401,0	2781,4	333,0	438,5
2022 M01-03 . .	.	.	.	.	.	.	.	.
M01-06 . .	909,3	717,0	363,7	714,7	206,3	861,7	89,6	113,7
M01-09 . .	1037,9	1179,9	456,5	975,0	457,5	1272,1	143,7	163,1
A	230,6	124,6	165,0	123,6	170,5	80,8	66,9	65,9

^a Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach bieżących.^a 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 ^a (cd.)					Estimated value ^a (cont.)				
	przemysł (cd.)		industry (cont.)			budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ trade; repair of motor vehicles ^Δ			
	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities	pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody water collection, treatment and supply	gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	razem total		handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi i oraz ich naprawa ^Δ wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	handel hurtowy ^Δ wholesale trade ^Δ	handel detaliczny ^Δ retail trade ^Δ	
	w milionach złotych						in million PLN			
2021	M01-06 . .	4812,1	1202,9	341,6	95,8	120,1	2858,1	45,2	1115,6	1697,3
	M01-09 . .	7609,8	1792,8	454,3	160,3	195,8	4141,4	156,3	1468,8	2516,2
	M01-12 . .	10795,7	2750,7	638,2	373,0	267,2	5275,1	263,6	1725,6	3285,9
2022	M01-03 . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	M01-06 . .	7944,1	1104,3	408,1	152,4	243,5	2852,7	129,4	606,6	2116,7
	M01-09 . .	13671,7	1792,8	667,1	223,6	396,3	4580,1	170,9	1255,9	3153,3
	A	179,7	100,0	146,8	139,5	202,4	110,6	109,3	85,5	125,3

(dok.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Wartość kosztorysowa ^a (dok.)					Estimated value ^a (cont.)			
	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage		magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport	zakwaterowanie i gastronomia ^Δ accommodation and catering ^Δ	informacja i komunikacja information and communication	obsługa rynku nieruchomości ^Δ real estate activities	administrowanie i działalność wsparczająca ^Δ administrative and support service activities		
	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	transport lądowy i rurociągowy ^Δ land and pipeline transport ^Δ	warehousing and support activities for transportation	zakwaterowanie i gastronomia ^Δ accommodation and catering ^Δ	informacja i komunikacja information and communication	obsługa rynku nieruchomości ^Δ real estate activities	administrowanie i działalność wsparczająca ^Δ administrative and support service activities		
	w milionach złotych					in million PLN			
2021	M01-06 . .	2526,3	469,7	2035,4	170,7	1655,8	193,4	19,8	
	M01-09 . .	3670,6	974,3	2644,6	297,9	2164,0	438,2	44,7	
	M01-12 . .	7120,4	2268,0	4736,8	355,8	3005,7	734,6	51,0	
2022	M01-03 . .	.	.	.	.	.	.	.
	M01-06 . .	2711,2	2044,7	632,8	316,5	1927,8	327,7	43,9	
	M01-09 . .	3926,7	2867,6	948,8	385,7	2596,5	604,6	59,4	
	A	107,0	294,3	35,9	129,5	120,0	138,0	132,9	

^a Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach bieżących.^a Indices are calculated on the basis of value at current prices.

BUDOWNICTWO MIESZKANIOWE

HOUSING CONSTRUCTION

TABL. 45. MIESZKANIA^aDWELLINGS^a

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				Mieszkania, których budowę rozpoczęto Dwellings in which construction has begun	Mieszkania w budowie ^b Dwellings under construction ^b	
		indywidualne private	przeznaczone na sprzedaż lub wynajem for sale or rent	spółdzielcze cooperative			
w tysiącach in thousand							
2020 M01-12 . . .	276,2	101,4	172,0	1,2	223,8	828,6	
2021 M01-12 . . .	341,0	123,0	213,6	0,8	277,4	871,3	
A	123,5	121,3	124,2	72,2	123,9	105,2	
2021 M01-08 . . .	227,8	82,6	142,8	0,7	194,4	880,0	
M01-09 . . .	255,2	94,0	158,4	0,7	216,3	880,8	
M01-10 . . .	284,1	105,3	175,5	0,7	238,9	881,2	
M01-11 . . .	308,0	114,7	189,8	0,7	260,1	878,0	
M01-12 . . .	341,0	123,0	213,6	0,8	277,4	871,3	
2022 M01 . . .	22,5	6,5	15,9	0,1	11,8	866,4	
M01-02 . . .	47,8	14,0	33,3	0,1	29,7	865,9	
M01-03 . . .	78,0	24,1	52,5	0,3	53,3	869,8	
M01-04 . . .	106,0	33,0	71,0	0,4	73,5	871,2	
M01-05 . . .	136,4	42,0	92,0	0,4	95,7	875,3	
M01-06 . . .	171,3	50,4	118,1	0,5	119,7	881,5	
M01-07 . . .	193,3	58,3	132,1	0,5	136,0	880,2	
M01-08 . . .	214,8	65,4	146,3	0,5	148,9	874,7	
M01-09 . . .	236,9	72,3	161,1	0,6	164,8	869,1	
M01-10 . . .	257,5	78,7	175,1	0,6	178,3	860,9	
A	90,6	74,8	99,8	84,4	74,7	97,7	

(dok.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	mieszkania dwellings	Mieszkania oddane do użytkowania Dwellings completed			powierzchnia użytkowa mieszkań w tys.m ² useful floor area in thousands m ²	indywidualne private	przeznaczone na sprzedaż lub wynajem for sale or rent	spółdzielcze cooperative
		indywidualne private	przeznaczone na sprzedaż lub wynajem for sale or rent	spółdzielcze cooperative				
2020 M01-12 . . .	220831	73991	142691	1498	19585,4	10576,5	8801,1	78,0
2021 M01-12 . . .	234680	88130	141941	2019	21801,7	12606,6	8958,7	110,9
A	106,3	119,1	99,5	134,8	111,3	119,2	101,8	142,2
2021 M01-08 . . .	142979	56785	83086	1374	13563,4	8127,8	5276,0	75,9
M01-09 . . .	164096	63564	97211	1377	15401,0	9095,8	6134,1	76,3
M01-10 . . .	186193	71166	111186	1723	17382,2	10171,2	7012,6	95,2
M01-11 . . .	210656	78755	127641	1934	19494,6	11255,8	8020,2	106,2
M01-12 . . .	234680	88130	141941	2019	21801,7	12606,6	8958,7	110,9
2022 M01 . . .	16723	7336	8969	268	1637,5	1052,5	563,3	14,7
M01-02 . . .	35111	15035	19310	316	3408,3	2150,1	1219,4	17,7
M01-03 . . .	54842	23904	29765	568	5364,2	3416,8	1886,7	32,7
M01-04 . . .	73536	31620	40654	642	7162,8	4521,5	2574,8	37,6
M01-05 . . .	91676	38298	51928	642	8830,6	5468,4	3286,3	37,6
M01-06 . . .	109544	44896	63048	743	10458,3	6396,4	3977,2	43,4
M01-07 . . .	127115	51413	74033	743	12063,8	7316,8	4658,4	43,4
M01-08 . . .	145532	58056	85649	796	13756,8	8247,8	5412,6	46,0
M01-09 . . .	166992	65391	99401	966	15639,9	9273,2	6250,7	55,5
M01-10 . . .	188775	73072	113031	1059	17562,7	10334,1	7087,7	60,4
A	101,4	102,7	101,7	61,5	101,0	101,6	101,1	63,4

^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^a
LIVESTOCK^a

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

O g ó l e m^c
Grand total^c

2019	M12 . . .	6262	2406	3856	11215	2288	3339	4817	771	757	519
2020	M06 . . .	6344	2468	3876	11433	2490	3312	4820	810	795	550
	M12 . . .	6279	2391	3888	11727	2377	3444	5077	830	815	547
2021	M06 . . .	6401	2389	4012	11033	2362	3222	4700	748	735	507
	M12 . . .	6379	2289	4090	10242	2145	3041	4391	665	654	434
2022	M06 . . .	6444	2208	4236	9611	2019	2828	4148	617	606	418
	A	100,7	92,4	105,6	87,1	85,5	87,8	88,2	82,5	82,5	82,4
	B	101,0	96,4	103,6	93,8	94,1	93,0	94,5	92,8	92,7	96,3

w tym w gospodarstwach indywidualnych
of which in individual farms

2019	M12 . . .	5976	2289	3687	8776	1613	2686	3893	585	573	397
2020	M06 . . .	6072	2355	3717	9007	1803	2709	3859	636	624	439
	M12 . . .	6004	2278	3726	9233	1673	2781	4143	637	625	421
2021	M06 . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	M12 . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2022	M06 . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	A	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	B	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 205, pkt 46. ^b Od 2019 r. badanie pogłowia trzody chlewej będzie prowadzone dwukrotnie w roku, tj. według stanu w czerwcu i w grudniu. ^c Od 2021 r. pogłowie zwierząt gospodarskich publikowane jest wyłącznie dla Polski ogółem.

^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.

^c Since 2021, the livestock population is given only for Poland in total.

TABL. 47. SKUP WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH^a
PROCUREMENT OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS^a

Okresy Periods	Zboża ^b Cereals ^b						Ziemniaki Potatoes	Żywic rzeźny ^d animals for slaughter ^d				
	A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	podstawowe c basic cereals c			kukurydza maize				wólowy (z cielęcym) cattle (incl. calves)	wieprzowy pigs	drobiowy poultry	
		pszenica wheat	żyto rye	jęczmień barley								
		w tysiącach ton in thousand tonnes						w przeliczeniu namięto (łącznie z tłuszczami) — w tys. t ^e in terms of meat (including fats) — in thousand tonnes ^e				
2020	M01-12	. . .	6606,3 ^f	3910,5 ^f	854,6 ^f	730,1 ^f	2144,0 ^f	1530,1 ^f	4678,0	404,0	1817,1	2451,7
2021	M01-12	. . .	5268,9 ^g	3217,3 ^g	564,0 ^g	695,1 ^g	2385,9 ^g	1559,5 ^g	4821,5	384,6	1992,9	2438,1
	A	79,8	82,3	66,0	95,2	111,3	101,9	103,1	95,2	107,5	99,4	
2021	M01-10	. . .	3688,7 ^h	2253,9 ^h	375,9 ^h	511,9 ^h	928,0 ^h	840,8 ^h	3530,1	271,9	1429,2	1825,8
2022	M01-10	. . .	3421,5 ⁱ	2132,2 ⁱ	288,0 ⁱ	456,3 ⁱ	931,5 ⁱ	820,2 ⁱ	3756,9	285,2	1351,7	2117,1
	A	92,8	94,6	76,6	89,1	100,4	97,5	106,4	104,9	94,6	116,0	
2021	M08	. . . .	1351,2	845,2	143,6	145,8	44,0	69,3	299,4	19,8	107,6	171,8
	M09	. . . .	970,4	657,2	101,4	73,7	47,9	315,2	325,3	20,7	121,8	182,8
	M10	. . . .	632,4	423,5	70,6	42,9	771,4	402,1	337,1	18,3	127,2	191,5
	M11	. . . .	435,7	307,6	32,1	38,5	875,8	336,5	332,4	19,4	127,6	185,3
	M12	. . . .	451,6	326,6	34,0	37,6	257,6	326,6	315,1	19,7	120,9	174,3
2022	M01	. . . .	342,8	244,7	27,8	32,0	111,0	61,8	302,9	18,0	115,6	169,2
	M02	. . . .	408,1	299,0	30,6	32,9	159,1	83,1	287,2	18,5	108,7	159,9
	M03	. . . .	677,0	525,4	22,6	43,4	230,7	91,0	317,9	21,3	115,4	181,0
	M04	. . . .	487,4	364,0	20,3	33,8	166,7	67,2	314,7	19,6	113,1	181,8
	M05	. . . .	616,5	483,7	20,3	34,6	136,2	58,2	318,1	20,4	109,2	188,5
	M06	. . . .	526,2	394,8	26,1	42,1	140,7	55,9	307,0	21,0	101,0	184,8
	M07	. . . .	796,7	429,6	43,3	232,0	103,6	53,6	293,2	18,2	98,4	176,5
	M08	. . . .	1324,1	832,6	149,9	119,4	107,7	86,1	311,2	19,2	101,6	190,2
	M09	. . . .	729,7	480,3	47,2	57,2	126,9	306,0	305,8	19,1	101,6	185,0
	M10	. . . .	571,0	389,7	47,6	47,7	593,3	374,5	327,6	17,4	112,1	198,0
	A	90,3	92,0	67,4	111,4	76,9	93,2	97,2	95,1	88,1	103,4	
	B	78,3	81,1	100,8	83,6	467,5	122,4	107,1	91,2	110,3	107,0	

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Żywic rzeźny w wadze żywej — w tys. t ^d animals for slaughter in live weight — in thousand t ^d				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																	
2020	M01-12	. . .	6381,9		775,8	3,6	2329,7	3263,6		12108,8								
2021	M01-12	. . .	6547,8		737,7	4,2	2555,0	3240,4		12162,7								
	A	102,6	95,1		119,3	109,7	99,3			100,4								
2021	M01-10	. . .	4792,6		522,0	2,5	1832,4	2429,8		10197,3								
2022	M01-10	. . .	5106,1		548,4	1,9	1733,0	2817,2		10399,8								
	A	106,5	105,1		76,3	94,6	115,9			102,0								
2021	M08	. . . .	405,6		38,2	0,1	138,0	229,2		1021,8							
	M09	. . . .	439,7		39,5	0,2	156,2	243,7		966,6							
	M10	. . . .	454,1		35,3	0,1	163,1	255,3		973,9							
	M11	. . . .	448,3		37,3	0,2	163,6	247,0		939,4							
	M12	. . . .	425,7		37,9	0,2	154,9	232,5		998,2							
2022	M01	. . . .	408,0		33,8	0,1	148,2	225,7		1052,1							
	M02	. . . .	388,5		35,6	0,1	139,4	213,2		970,6							
	M03	. . . .	430,7		41,0	0,1	148,0	241,4		1086,5							
	M04	. . . .	425,6		37,8	0,1	145,0	242,4		1050,3							
	M05	. . . .	430,7		39,1	0,2	139,9	251,2		1091,7							
	M06	. . . .	416,8		40,6	0,1	129,4	246,4		1058,8							
	M07	. . . .	396,7		34,8	0,1	126,2	235,3		1073,0							
	M08	. . . .	421,4		37,1	0,1	130,2	253,7		1038,5							
	M09	. . . .	414,1		36,8	0,1	130,3	246,6		991,5							
	M10	. . . .	441,6		33,6	0,1	143,7	263,9		994,3							
	A	97,3	95,2		75,7	88,1	103,4			102,1								
	B	106,6	91,2		91,4	110,3	107,0			100,3								

a Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8.c). **b** Bez ziarna siewnego. **c** Obejmują pszenicę, żyto, jęczmień, pszenko, owsie łącznie z mieszankami zbożowymi. **d** Obejmuje bydło, cielęta, trzodę chlewną, owce, konie i drób. **e** W wadze poubojowej cieplej. **f** Okres 07-12 2020 r. **g** Okres 07-12 2021 r.

h Okres 07-10 2021 r. **i** Okres 07-10 2022 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 07-12 2020. **g** The period of 07-12 2021. **h** The period of 07-10 2021.

i Okres 07-10 2022 r.

PRZEMYSŁ I BUDOWNICTWO

INDUSTRY AND CONSTRUCTION

TABL. 48. PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU^aSOLD PRODUCTION OF INDUSTRY^a

Okresy Periods	Ogółem Grand total	Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	wydobycie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignite) mining of coal and lignite	Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages	produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products
A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100							
B – okres poprzedni=100 previous period=100							
2020 M01-12 ^b . . .	1579859,6	53007,2	20395,4	1356747,8	243630,6	22196,1	7597,1
2021 M01-12 ^b . . . A	2022239,2 114,4	60968,3 103,3	22463,2 114,7	1739297,7 113,7	292876,9 105,2	25481,1 108,9	8530,8 102,7
2020 M01-12 . . .	1509370,9	47973,1	18402,7	1310265,7	252166,8	22042,4	8319,2
2021 M01-12 . . . A	1867622,9 114,8	58524,0 102,8	22415,3 114,7	1610602,2 114,1	279396,5 105,4	24194,8 107,7	8514,6 102,8
2021 M01-10 . . .	1512646,9	46426,8	17027,3	1312075,3	230874,5	19728,9	7026,9
2022 M01-10 . . . A	2040771,8 111,6	68981,5 118,0	32403,6 129,8	1737563,7 111,5	318466,5 110,9	24329,9 112,2	7874,8 103,4
2021 M08 . . .	146945,7	4471,6	1584,6	129084,3	23721,8	2285,0	717,4
M09 . . .	163588,6	5035,9	1882,3	144298,5	24860,8	1947,2	680,5
M10 . . .	170219,0	5357,3	2120,7	146798,5	25383,9	1891,4	724,9
M11 . . .	180392,5	5788,4	2178,3	154589,2	26254,8	2080,3	708,3
M12 . . .	176255,9	5597,3	2624,6	146782,5	26013,9	2354,5	644,6
2022 M01 . . .	173958,4	5672,1	2624,4	143201,1	25123,0	1624,5	733,0
M02 . . .	181323,6	5771,6	2639,6	151863,4	26063,1	1644,1	629,6
M03 . . .	224243,6	7372,2	3133,2	184993,9	33648,6	2312,9	873,3
M04 . . .	202125,6	6869,0	3098,2	171943,8	31949,1	2496,4	729,6
M05 . . .	207313,2	6838,9	3110,0	180369,4	32416,2	2699,1	755,9
M06 . . .	208760,8	7372,9	3337,5	181518,8	32527,8	3112,3	762,6
M07 . . .	198711,7	6754,5	3438,9	171266,6	31790,5	2810,2	779,0
M08 . . .	201388,5	7150,4	3609,4	172052,8	33894,0	2912,1	851,7
M09 . . .	217597,1	7418,4	3608,2	189096,2	34720,5	2450,4	884,2
M10 . . .	218307,5	7043,0	3357,0	188338,8	35397,8	2481,9	916,1
A . . .	106,8	104,6	102,5	109,3	107,9	115,1	113,6
B . . .	99,3	97,0	99,6	98,3	100,8	100,8	102,8

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	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
A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100							
B – okres poprzedni=100 previous period=100							
2020 M01-12 ^b . . .	16187,8	10144,2	4327,0	44194,7	47545,3	15843,7	59976,4
2021 M01-12 ^b . . . A	18984,8 112,6	11220,7 108,1	4816,7 94,7	64698,0 118,6	62909,0 115,1	18329,3 111,0	101550,6 103,1
2020 M01-12 . . .	14637,2	7541,8	4364,9	40177,5	47565,6	13498,8	63944,0
2021 M01-12 . . . A	16858,7 113,9	7762,1 105,7	4113,4 93,1	52667,2 117,0	58553,2 114,6	14798,1 112,2	101381,3 103,2
2021 M01-10 . . .	13843,0	6276,3	3421,6	43443,0	47573,7	11904,8	80865,1
2022 M01-10 . . . A	15703,8 109,0	6739,5 106,7	·	57807,6 109,6	64209,4 110,2	15130,5 121,7	·
2021 M08 . . .	1235,8	576,8	282,3	4723,1	5068,7	1222,3	9299,7
M09 . . .	1481,5	806,6	341,6	4974,6	5407,6	1290,2	9521,0
M10 . . .	1450,5	665,4	346,5	4900,1	5504,4	1298,0	11354,1
M11 . . .	1492,5	733,7	371,0	4945,6	5654,1	1358,9	10618,5
M12 . . .	1412,1	734,3	308,7	4231,1	5386,7	1331,3	10016,8
2022 M01 . . .	1464,8	541,1	300,9	5087,0	5789,6	1313,9	9496,1
M02 . . .	1545,1	579,8	334,8	5433,8	5671,3	1322,9	10802,1
M03 . . .	1812,2	741,8	343,5	6670,8	6601,9	1566,6	15904,0
M04 . . .	1588,3	607,7	315,6	5984,2	6044,8	1464,6	14904,2
M05 . . .	1596,9	673,5	371,1	6265,9	6504,1	1558,0	17293,4
M06 . . .	1548,9	698,2	399,8	5939,1	6519,0	1533,0	17961,8
M07 . . .	1415,1	582,1	274,6	5174,6	6304,2	1485,5	17973,5
M08 . . .	1420,2	591,0	336,6	5316,6	6679,4	1551,2	16218,9
M09 . . .	1605,5	784,2	·	5780,5	6940,3	1660,9	·
M10 . . .	1602,7	759,4	·	5517,1	6852,2	1649,6	·
A . . .	105,4	110,7	·	96,4	101,5	118,1	·
B . . .	99,3	95,5	·	95,9	98,2	99,6	·

^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^a (dok.)
SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY^a (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 manufacture of chemicals and chemical products	produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ manufacture of pharmaceutical products ^Δ	produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcja wyrobów z pozostały ch mineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non- metallic mineral products	produkcja metali manufacture of basic metals	produkcja wyrobów z metali ^Δ manufacture of metal products ^Δ	produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	produkcja urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment
		w milionach złotych	in million PLN						
2020 M01-12 ^b	.	69557,1	13261,9	102570,9	65038,3	48697,7	125127,8	44233,9	83447,2
2021 M01-12 ^b	.	92516,6 A 115,8	13852,6 103,5	133384,9 117,6	80042,4 114,1	79135,5 122,9	169161,2 117,8	60293,7 124,9	110785,6 126,0
2020 M01-12	.	66445,1	12666,5	99973,3	63240,3	49426,6	113642,3	44099,1	83526,5
2021 M01-12	.	88273,6 A 117,3	13337,0 103,5	124983,8 117,8	74471,4 114,1	77541,9 122,6	144943,9 119,3	57497,4 125,6	108457,8 126,3
2021 M01-10	.	70463,0	11103,3	103436,6	61524,8	62573,2	119112,0	46785,4	88557,9
2022 M01-10	.	104732,1 A 112,4	13175,0 116,3	127572,2 109,3	77909,9 108,0	86853,0 107,8	158225,6 118,0	51673,9 106,7	103678,8 106,4
2021 M08	.	7467,1	1010,6	10078,4	6455,2	6922,0	12232,3	4269,6	7597,7
M09	.	7959,9	1303,9	11036,6	6968,5	7393,2	13228,4	5330,8	9656,3
M10	.	8541,4	1272,5	11301,2	6826,6	7406,5	13462,7	5934,5	9233,0
M11	.	9006,1	1113,4	11518,0	6729,7	7842,6	13444,2	5893,5	10227,2
M12	.	8823,8	1139,0	9979,8	6022,7	6995,8	12278,7	4990,8	9580,9
2022 M01	.	9706,1	1220,0	11087,2	5707,4	8225,2	12901,5	5300,2	8471,3
M02	.	9839,0	1340,3	11767,4	6339,8	8550,5	14128,3	5162,8	9070,1
M03	.	11546,2	1543,6	14188,2	8374,4	10309,1	17649,2	5268,7	10227,8
M04	.	10424,2	1210,5	12814,2	7622,6	9713,7	15910,9	4464,7	9262,5
M05	.	11009,5	1267,9	13420,5	8404,2	9773,1	16332,9	4693,4	9918,4
M06	.	10660,7	1298,8	12883,4	8279,6	8668,8	16313,7	4407,7	10620,4
M07	.	10995,0	1339,9	12143,3	7736,9	8117,6	15036,8	4329,1	10301,6
M08	.	10655,8	1190,0	12106,5	8154,2	8376,6	15230,7	4870,7	10452,7
M09	.	9878,2	1394,0	13370,9	8664,3	8677,4	16469,9	6150,2	12750,8
M10	.	9879,6	1350,0	13235,0	8357,3	7987,8	16138,8	7028,5	12857,5
A		87,9	101,2	105,1	101,6	95,5	108,5	112,3	125,2
B		100,6	96,9	98,7	96,0	92,0	97,5	112,8	100,4

(dok.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100		produkcja maszyn i urządzeń ^Δ manufacture of machinery and equipment n.e.c.	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ 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 ^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody water collection, treatment and supply	gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
		w milionach złotych	in million PLN						
2020 M01-12 ^b	.	49557,7	141604,3	29462,3	50644,6	117589,7	52514,9	8609,5	32142,7
2021 M01-12 ^b	.	59816,7 A 117,2	168444,3 114,1	30766,0 103,7	62028,7 113,6	163297,4 127,3	58675,8 111,5	8806,8 103,8	37309,5 115,8
2020 M01-12	.	44896,1	143205,9	27141,6	46655,9	108279,2	42852,8	8017,9	24819,4
2021 M01-12	.	52561,7 A 116,3	166547,2 114,0	28109,8 101,1	56050,9 115,9	149022,4 129,3	49474,3 110,7	8491,2 103,7	30202,9 115,3
2021 M01-10	.	42653,6	134774,0	21906,2	45749,4	113461,4	40683,3	6947,7	24886,9
2022 M01-10	.	54763,8 A 122,3	163244,1 114,4	27479,7 118,4	52205,5 103,3	188107,4 112,8	46119,2 107,0	7474,1 104,8	28818,6 107,9
M08	.	3936,7	9228,8	2174,7	4637,0	9316,3	4073,5	703,6	2449,5
M09	.	4526,3	12834,3	2396,9	5254,0	10009,9	4244,4	726,5	2592,4
M10	.	4574,9	12611,9	2387,4	5282,9	13846,7	4216,5	699,0	2618,6
M11	.	4677,3	16884,2	2994,8	5267,1	15831,5	4183,4	713,8	2550,2
M12	.	5138,4	14782,7	3389,2	4966,0	19526,0	4350,0	778,9	2588,0
2022 M01	.	4408,1	14118,4	2460,5	4908,6	21131,2	3954,0	670,3	2443,7
M02	.	4841,0	15436,2	2400,8	5162,1	19739,5	3949,0	654,4	2425,1
M03	.	5789,6	15587,5	2957,3	5933,9	27359,2	4518,3	725,6	2834,9
M04	.	5184,6	17054,6	2697,3	5304,7	18824,6	4488,1	705,6	2832,9
M05	.	5622,5	17301,4	2869,7	5303,5	15453,3	4651,6	748,0	2926,6
M06	.	6062,4	17520,9	2915,5	5138,8	15162,2	4706,9	780,1	2903,0
M07	.	5212,7	15974,6	2577,7	4425,6	16235,0	4455,6	758,5	2710,0
M08	.	4904,8	13888,8	2580,5	5041,0	17546,6	4638,7	771,8	2844,2
M09	.	6102,8	20172,6	3071,9	5414,1	16492,7	4589,8	780,1	2799,4
M10	.	5742,0	19384,6	2827,8	5299,0	18472,0	4453,6	747,1	2735,7
A		117,6	141,6	109,9	91,4	83,8	100,5	105,5	97,8
B		93,8	94,8	91,2	98,0	117,3	97,0	95,8	98,0

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^{ab}
VOLUME INDEX OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY^{ab}

Okresy Periods	Ogółem Grand total	Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	wydobycie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignite) mining of coal and lignite	Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing				
					produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages	produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products	
			przeciętna miesięczna 2015=100	monthly average of 2015=100				
2020	M01-12 ^c	119,5	86,8	66,2	121,2	123,2	111,1	145,8
2021	M01-12 ^c	136,7	89,7	75,9	137,8	129,6	121,0	149,7
2020	M01-12	119,8	83,4	63,8	121,9	122,8	109,2	148,1
2021	M01-12	137,5	85,7	73,2	139,1	129,4	117,6	152,2
2021	M08	128,2	80,5	63,2	132,0	131,7	132,5	154,2
	M09	142,2	90,5	75,0	147,0	137,3	114,4	147,2
	M10	145,1	91,2	79,0	146,7	138,3	110,1	153,9
	M11	152,3	94,6	77,3	153,2	139,9	120,7	149,4
	M12	147,4	92,6	92,4	145,1	135,8	135,8	134,2
2022	M01	141,5	88,5	85,1	139,2	129,1	93,4	152,9
	M02	146,3	89,8	85,8	145,7	131,8	93,3	130,8
	M03	170,2	109,1	99,3	168,1	160,5	128,7	179,0
	M04	150,2	97,9	90,1	152,5	144,8	136,4	146,5
	M05	152,2	98,6	86,3	156,8	144,2	144,6	152,2
	M06	151,8	106,0	91,5	156,9	144,1	165,5	152,6
	M07	141,2	98,8	93,8	145,4	138,9	147,5	153,7
	M08	142,2	98,0	89,5	146,7	146,9	149,6	162,5
	M09	156,1	98,3*	81,2*	163,1*	148,1*	125,7	170,0*
	M10	155,0	95,4	80,9	160,4	149,3	126,7	174,7

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	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	
			przeciętna miesięczna 2015=100	monthly average of 2015=100				
2020	M01-12 ^c	129,1	107,9	81,0	121,4	126,0	112,0	93,0
2021	M01-12 ^c	145,4	116,6	76,7	144,0	145,0	124,3	95,9
2020	M01-12	135,4	101,7	87,3	124,4	127,1	116,7	95,3
2021	M01-12	154,2	107,5	81,3	145,5	145,7	130,9	98,3
2021	M08	133,4	97,9	66,8	150,6	149,4	133,1	109,4
	M09	158,4	135,7	79,4	156,6	157,1	138,3	107,1
	M10	157,7	111,8	80,7	152,7	158,6	139,0	112,7
	M11	161,3	123,4	87,0	152,3	160,3	145,6	102,7
	M12	151,6	124,3	73,4	129,9	150,5	140,6	103,2
2022	M01	154,3	92,8	70,7	153,3	157,3	137,3	94,0
	M02	165,4	100,3	77,7	162,5	151,8	140,8	98,5
	M03	189,7	125,5	78,3	193,0	173,0	161,2	110,4
	M04	165,5	101,5	71,9	168,0	154,3	152,8	103,7
	M05	166,1	111,2	82,7	172,8	161,3	164,3	114,9
	M06	162,4	116,5	87,9	161,3	158,7	156,8	109,2
	M07	148,7	96,0	60,3	138,6	151,1	150,1	114,5
	M08	148,9	97,5	72,3	141,8	159,3	154,9	110,4
	M09	167,4*	129,6*	:	153,6*	164,0*	164,9*	:
	M10	166,2	123,8	:	147,3	161,0	164,2	:

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^{ab} (dok.)
VOLUME INDEX OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY^{ab} (cont.)

Okresy Periods	produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ manufacture of pharmaceutical products ^Δ	produkcja wyrobów z gumi i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcja wyrobów z pozostałymi mineralnymi surowcami niemetalicznymi manufacture of other non-metallic mineral products	produkcja metali manufacture of basic metals	produkcja wyrobów z metali ^Δ manufacture of metal products ^Δ	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			
2020 M01-12 ^c	120,0	89,1	135,2	126,0	100,6	134,0	133,8	153,2
2021 M01-12 ^c	139,0	92,2	159,0	143,8	123,6	157,9	167,1	193,0
2020 M01-12	117,9	88,5	134,1	128,0	101,1	142,7	132,6	155,4
2021 M01-12	138,3	91,6	158,0	146,0	123,9	170,2	166,5	196,3
2021 M08	140,8	84,4	150,0	151,4	121,8	170,4	144,4	162,0
M09	148,6	109,1	163,3	162,2	128,0	181,8	179,8	205,7
M10	151,9	107,0	166,7	157,8	127,4	184,2	198,7	195,7
M11	153,1	92,7	166,7	153,4	134,4	182,6	198,7	214,1
M12	146,0	95,1	143,9	136,3	121,3	166,0	169,8	199,0
2022 M01	157,7	100,6	156,9	126,5	140,1	173,2	180,8	175,4
M02	159,6	111,3	165,7	137,1	144,0	188,2	177,1	185,3
M03	177,0	127,9	194,9	177,4	164,0	228,8	178,8	205,9
M04	151,3	100,6	173,9	157,4	141,0	203,1	150,7	185,1
M05	158,4	105,8	179,2	171,2	136,3	207,0	156,8	196,0
M06	156,0	107,1	172,8	165,7	122,8	205,2	146,0	207,6
M07	154,9	109,1	161,0	152,4	118,7	187,7	140,2	197,7
M08	147,3	96,6	160,9	158,4	126,8	190,4	157,1	200,1
M09	132,8*	111,7*	177,7*	166,9*	132,2*	205,0*	197,8*	243,9*
M10	133,5	108,3	175,3	160,3	121,6	199,9	223,1	244,9

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	produkcja maszyn i urządzeń ^Δ manufacture of machinery and equipment n.e.c.	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ 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 ^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody water collection, treatment and supply	gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
	przeciętna miesięczna 2015=100				monthly average of 2015=100			
2020 M01-12 ^c	115,5	104,5	136,9	131,0	112,4	133,4	112,5	144,3
2021 M01-12 ^c	135,4	119,2	142,0	148,8	143,1	148,7	116,8	167,1
2020 M01-12	116,5	106,1	132,7	134,0	109,1	132,0	112,6	147,5
2021 M01-12	135,5	121,0	134,2	155,3	141,1	146,1	116,8	170,1
2021 M08	123,0	80,4	128,4	153,2	105,2	146,3	116,7	168,7
M09	141,9	111,7	140,0	171,6	112,0	152,0	120,4	178,5
M10	141,8	109,5	138,7	171,6	151,6	150,6	115,7	180,8
M11	144,9	145,6	174,3	170,1	170,0	148,9	117,4	174,3
M12	157,5	126,5	198,2	159,3	196,1	154,6	128,0	175,7
2022 M01	136,9	122,2	143,6	155,7	192,0	139,2	109,8	164,8
M02	150,5	132,4	139,8	162,5	182,3	138,2	107,1	161,9
M03	175,6	130,5	167,5	183,4	225,7	154,6	118,9	183,4
M04	156,4	143,7	151,9	162,7	150,0	151,8	115,8	180,3
M05	168,3	143,8	160,5	159,5	126,4	157,3	122,9	186,7
M06	179,6	145,1	162,3	153,1	116,8	160,1	128,1	186,5
M07	152,5	129,8	140,7	130,9	112,6	152,5	124,3	176,1
M08	143,5	113,0	141,0	148,3	110,5	158,2	126,3	184,5
M09	177,8*	163,6	167,2*	160,0*	108,3*	156,0*	127,5	180,5*
M10	166,8	155,0	152,5	156,8	127,0	151,3	122,1	176,8

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

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

TABL. 50. PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU WEDŁUG GŁÓWNYCH GRUPOWAŃ PRZEMYSŁOWYCH
SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY BY MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS

Okresy Periods	Niewyrównana sezonowo ^a Seasonally unadjusted ^a				
	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					
Analogiczny okres poprzedniego roku=100 Corresponding period of previous year=100					
2020 M01-12 . . .	125,5	115,0	128,0	118,9	99,2
2021 M01-12 . . .	148,1	130,9	154,5	124,1	117,7
2021 M08 . . .	143,7	107,3	141,3	125,4	102,2
M09 . . .	156,6	133,4	167,8	132,5	106,5
M10 . . .	155,3	129,0	175,7	133,5	128,9
M11 . . .	159,3	152,6	174,7	134,2	135,0
M12 . . .	143,1	153,9	155,2	131,1	150,7
2022 M01 . . .	148,2	125,4	154,5	117,6	143,8
M02 . . .	155,4	138,3	157,1	122,7	140,4
M03 . . .	182,4	152,6	172,1	150,6	168,7
M04 . . .	161,1	147,9	150,2	136,0	126,3
M05 . . .	167,0	152,0	149,2	138,3	117,9
M06 . . .	163,2	161,6	140,3	141,2	112,1
M07 . . .	153,5	139,0	126,9	133,9	111,5
M08 . . .	156,1	131,8	139,3	140,1	108,8
M09 . . .	167,5*	171,8*	161,2*	144,2*	105,8*
M10 . . .	164,1	163,1	164,1	145,2	114,9
Miesiąc poprzedni=100 Previous month=100					
2020 M01-12 . . .	101,1	92,4	103,5	99,7	94,6
2021 M01-12 . . .	118,0	113,8	120,7	104,4	118,6
2021 M01-10 . . .	117,8	114,5*	123,7	104,5	115,5*
2022 M01-10 . . .	110,8	116,8	100,3	111,4	112,2
2021 M08 . . .	119,0	106,9	110,4	106,1	111,6
M09 . . .	113,6	99,1	105,4	105,1	113,7
M10 . . .	109,2	96,4	104,3	102,9	127,4
M11 . . .	116,3	109,9	109,7	108,1	129,7
M12 . . .	117,6	112,1	107,4	107,4	138,3
2022 M01 . . .	118,3	112,8	115,2	110,3	131,6
M02 . . .	118,7	113,3	111,4	109,8	132,8
M03 . . .	114,0	104,0	107,1	109,6	154,0
M04 . . .	109,0	112,8	98,6	114,2	126,4
M05 . . .	112,3	122,4	100,1	114,0	120,1
M06 . . .	107,4	118,7	91,9	111,5	114,4
M07 . . .	104,9	112,4	92,1	108,9	109,7
M08 . . .	108,6	122,9	98,6	111,7	106,4
M09 . . .	106,9	128,8*	96,1*	108,8*	99,3*
M10 . . .	105,6	126,4	93,4	108,7	89,2
2021 M08 . . .					
M09 . . .	98,2	86,7	102,5	101,9	100,6
M10 . . .	109,0	124,4	118,8	105,7	104,2
M11 . . .	99,2	96,8	104,7	100,8	121,0
M12 . . .	102,5	118,2	99,4	100,5	104,7
2022 M01 . . .	89,8	100,9	88,8	97,7	111,7
M02 . . .	103,6	81,5	99,6	89,7	95,4
M03 . . .	104,8	110,3	101,7	104,4	97,6
M04 . . .	117,4	110,3	109,6	122,7	120,2
M05 . . .	88,3	97,0	87,3	90,3	74,9
M06 . . .	103,7	102,7	99,3	101,7	93,3
M07 . . .	97,7	106,3	94,0	102,1	95,0
M08 . . .	94,1	86,0	90,5	94,9	99,5
M09 . . .	101,7	94,8	109,7	104,6	97,6
M10 . . .	107,3*	130,4*	115,7*	102,9*	97,3*
	98,0	95,0	101,8	100,7	108,6

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

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

TABL. 50. PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU WEDŁUG GŁÓWNYCH GRUPOWAŃ PRZEMYSŁOWYCH (dok.)
SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY BY MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS (cont.)

Okresy Periods	Wyrównana sezonowo ^a Seasonally adjusted ^a				
	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					
2020 M01-12 . . .	.	.	.	.	.
2021 M01-12 . . .	.	.	.	.	.
2021 M08 . . .	147,2	126,6	152,9	124,9	107,5
M09 . . .	148,6	125,1	153,2	127,5	110,8
M10 . . .	150,4	126,3	153,9	128,3	126,9
M11 . . .	157,4	145,0	153,5	130,1	128,6
M12 . . .	157,4	144,2	157,1	127,3	133,7
2022 M01 . . .	161,9	145,0	162,7	130,3	131,1
M02 . . .	164,1	144,7	161,4	133,0	135,6
M03 . . .	163,2	137,1	156,1	137,5	157,3
M04 . . .	162,5	150,3	159,2	141,5	133,2
M05 . . .	161,0	148,1	158,5	137,9	126,7
M06 . . .	158,4	150,5	151,2	138,5	124,0
M07 . . .	159,2	150,0	150,0	138,2	121,5
M08 . . .	160,3	154,7	149,2	139,4	114,4
M09 . . .	159,5*	159,0*	148,1*	139,0*	110,0*
M10 . . .	159,5	158,4	146,8	139,9	113,0
Analogiczny okres poprzedniego roku=100 Corresponding period of previous year=100					
2020 M01-12 . . .	.	.	.	.	.
2021 M01-12 . . .	.	.	.	.	.
2021 M01-10 . . .	.	.	.	.	.
2022 M01-10 . . .	.	.	.	.	.
2021 M08 . . .	116,2	104,4	107,1	103,7	110,4
M09 . . .	113,9	99,2	105,9	104,9	113,6
M10 . . .	112,3	98,9	107,6	105,2	129,2
M11 . . .	116,2	109,8	108,0	107,9	129,8
M12 . . .	114,6	109,2	105,7	105,0	136,6
2022 M01 . . .	115,3	109,8	115,6	108,0	131,2
M02 . . .	118,4	112,3	110,9	109,0	132,4
M03 . . .	112,5	105,3	103,6	109,4	154,1
M04 . . .	113,3	115,8	103,4	116,7	128,2
M05 . . .	109,5	119,1	98,9	110,6	118,7
M06 . . .	108,1	117,6	92,9	110,8	114,4
M07 . . .	108,3	115,2	95,5	111,5	111,0
M08 . . .	108,9	122,2	97,6	111,6	106,4
M09 . . .	107,3*	127,1*	96,7*	109,0*	99,3*
M10 . . .	106,1	125,4	95,4	109,0	89,0
Miesiąc poprzedni=100 Previous month=100					
2021 M08 . . .	100,1	97,2	97,4	100,7	98,2
M09 . . .	101,0	98,8	100,2	102,1	103,1
M10 . . .	101,2	101,0	100,5	100,6	114,5
M11 . . .	104,7	114,8	99,7	101,4	101,3
M12 . . .	100,0	99,4	102,3	97,8	104,0
2022 M01 . . .	102,9	100,6	103,6	102,4	98,1
M02 . . .	101,4	99,8	99,2	102,1	103,4
M03 . . .	99,5	94,7	96,7	103,4	116,0
M04 . . .	99,6	109,6	102,0	102,9	84,7
M05 . . .	99,1	98,5	99,6	97,5	95,1
M06 . . .	98,4	101,6	95,4	100,4	97,9
M07 . . .	100,5	99,7	99,2	99,8	98,0
M08 . . .	100,7	103,1	99,5	100,9	94,2
M09 . . .	99,5*	102,8	99,3*	99,7*	96,2*
M10 . . .	100,0	99,6	99,1	100,6	102,7

^a Patrz uwagi ogólne na str. 195, pkt 12,13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 205, pkt 49.

^a See general notes on page 210, item 12, 13 and methodological notes on page 219, item 49.

TABL. 51. PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW^a
PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS^a

Okresy Periods	Węgiel kamienny ^{b,c} Hard coal ^{b,c}	Węgiel brunatny ^c Lignite ^c	Gaz ziemny ^d w hm ³ Natural gas ^d in hm ³	Produkty uboju ^e Slaughter products ^e		Mięso drobiowe Poultry	Wędliny ^f Cured meat products ^f
				bydła i cieląt cattle and calves	trzody chlewnej pigs		
				w tys. ton in thousand tonnes	w tys. ton in thousand tonnes		
2020 M01-12 . . .	54741	45983	5302	227	1140	3286	739
2021 M01-12 . . .	55361	52356	5274	229	1359	3158	775
A 101,2	101,2	113,1	99,3	101,8	102,0	100,0	103,0
2021 M01-10 . . .	45722	42166	4392*	174	1092	2421*	621
2022 M01-10 . . .	44080	45747	4349	165	1052	2478	630
A 96,4	96,4	108,5	99,0	94,4	96,3	102,4	101,5
2021 M08 . . .	4286	4802	452	18,2	95,7	248	64,6
M09 . . .	4532	4409	400	17,2	115	276	63,9
M10 . . .	4741	3878	463	16,5	114	277	61,5
M11 . . .	4652	4285	456	16,9	110	261	59,8
M12 . . .	4813	5546	459	17,3	115	255	58,9
2022 M01 . . .	4389	5047	471*	15,8	103	238	58,2
M02 . . .	4494	3871	425*	16,5	105	221	52,0
M03 . . .	5507	4913	475*	18,6	113	259	64,8
M04 . . .	4715	4279	461*	16,1	106	246	66,0
M05 . . .	4503	4640	412*	17,6	102	254	62,8
M06 . . .	4410	4404	383*	17,5	106	257	67,5*
M07 . . .	4011	4513	450*	15,9	96,9	250	64,9
M08 . . .	3853	4905	427	16,6	103	256*	67,7*
M09 . . .	3842	4652	411	15,6	101	259*	65,6*
M10 . . .	4355	4524	469	14,2	106	238	59,1
A 91,9	91,9	116,7	101,3	86,1	92,9	86,1	96,1
B 113,3	113,3	97,2	114,2	91,1	104,9	92,1	90,2

(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 ^Δ Margarine and spreads in thousand tonnes ^Δ	Mleko ^{g,Δ} w tys. hl Milk ^{g,Δ} in thousand hl	Sery Cheese		Mąka pszenna Wheat flour	Cukier ^h Sugar ^h
				Masło ^Δ Butter ^Δ	podpuszczkowe dojrzewające rennet ripening		
				w tys. ton in thousand tonnes	niedojrzewające i twarog ^Δ unripened fresh and curd ^Δ		
2020 M01-12 . . .	11555	329	37091	255	358	490	2353
2021 M01-12 . . .	12612	308	36721	241	391	509	2405
A 114,1	114,1	94,1	101,8	96,6	106,0	104,2	104,0
2021 M01-10 . . .	8427	247	28586*	199	294	413	1527
2022 M01-10 . . .	9175	278	30251	205	294	423	1582
A 108,9	108,9	112,8	105,8	102,9	99,9	102,4	103,6
2021 M08 . . .	1026	24,6	2786	17,9	30,9	42,4	158
M09 . . .	1081	28,6	2610	18,8	30,2	39,7	163
M10 . . .	1417	32,8	2739	20,3	29,6	42,8	172
M11 . . .	1359	34,2	2739	18,7	29,6	43,4	171
M12 . . .	961	27,3	2945	22,7	30,9	43,1	170
2022 M01 . . .	777*	24,0	3071	23,7	29,7	40,6	155
M02 . . .	723	26,8	2911	20,3	26,8	39,7	149
M03 . . .	848	34,0	3258	21,9	30,8	47,9	189
M04 . . .	752*	26,8	3035	21,1	28,5	43,2	157
M05 . . .	792	27,0	3051	21,2	30,6	42,8	157
M06 . . .	741	27,0	2887	19,2	29,1	40,7	143
M07 . . .	849	17,1	3021	19,5	30,0	40,6	150
M08 . . .	913*	28,5	2990	19,3	30,4	42,7	158
M09 . . .	1216*	33,5*	3002	18,8*	29,3	42,5*	161
M10 . . .	1564	33,7	3018	20,1	28,6	42,3	164
A 110,4	110,4	102,9	110,2	98,7	96,7	98,8	95,4
B 128,7	128,7	100,6	100,6	106,8	97,8	99,6	102,1
							296,0

^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 Wydobycie łącznie z węglem odzyskanym z hald. ^c Z wyłączeniem brykietów i podobnych paliw stałych. ^d W stanie ciekłym lub gazowym, z wydobycia. ^e Obejmują mięso, tłuszcze, podroby oraz części niejadalne (odpadki); ubój przemysłowy; w wadze poubowej ciepłej. ^f W tym kiełbasy; 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 Liquified 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^a (cd.)
PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS^a (cont.)

Okresy Periods	Wódka czysta ^b Vodka ^b	Wina owocowe ^Δ Fruit wines ^Δ	Piwo ^c Beer ^c	Papierosy w mln szt. ^Δ Cigarettes in million units ^Δ	Obuwie ^d w tys. par Footwear ^d in thousand pairs			Płyty pilśniowe ^Δ w tys. m ² Fibreboards ^Δ in thousand m ²
						w tysiącach hl in thousand hl	z wierzchami ze skóry ⁱ with leather uppers ⁱ	
2020 M01-12 . . .	984	900	39066	223219	28848	6714	681890	
2021 M01-12 . . . A	1080 109,4	1048 118,6	38832 100,6	215776 96,7	25776 91,2	5774 83,1	766561 112,4	
2021 M01-10 . . .	810	639	32854	180721	17905*	3522*	637660*	
2022 M01-10 . . . A	790 97,5	592 92,6	32227 98,1	196132 108,5	17247 96,3	2559 72,7	584177 91,6	
2021 M08 . . .	81,8	60,6	3650	18954	1911	318	64129	
M09 . . .	86,3	79,1	2841	19048	1783	303	64762	
M10 . . .	101	73,8	2793	19747	1709	252	68184	
M11 . . .	130	82,0	2877	18290	1627	242	61442	
M12 . . .	131	99,9	2927	16763	2100	273	67106	
2022 M01 . . .	72,5	61,6	2549	16881	1448	231	64354	
M02 . . .	60,5	57,7	2362	17799	1649	273	57818	
M03 . . .	72,3*	38,5	3249	19636	1822	328	63740	
M04 . . .	73,8*	53,6	3237	18746	1575	256	64601	
M05 . . .	80,2*	52,5	3712	19712	1499	274	64079	
M06 . . .	80,4*	62,5	3803	18991	1714	260	62620	
M07 . . .	74,7*	47,8	4105*	20509	1719	133	53927	
M08 . . .	77,8	71,5*	3709*	20027	2148	264	50482	
M09 . . .	92,6*	75,9	2973	21366	2190	262	48026*	
M10 . . .	105,0	70,2	2529	22463	1477	270	57776	
A	104,3	95,1	90,6	113,8	86,4	107,1	84,7	
B	113,3	92,5	85,1	105,1	67,1	103,1	120,3	

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	Tarcica iglasta Coniferous sawnwood	Tarcica liściasta Non-coniferous sawnwood	Koks ^Δ Coke ^Δ	Przerób ropy naftowej ^e Processing of crude oil ^e	Benzyna silnikowa ^f Motor gasoline ^f	Oleje napędowe ^g Diesel oils ^g		Oleje opałowe ^h Fuel oils ^h
						w dam ³ in dam ³	w tys. ton in thousand tonnes	
2020 M01-12 . . .	4217	449	7785	25607	4342	13491	2657	
2021 M01-12 . . . A	4572 107,6	460 92,5	9284 121,2	24761 96,7	4173 98,4	13640 101,4	2439 100,9	
2021 M01-10 . . .	2593*	235*	7695	20243	3467*	11222*	2040*	
2022 M01-10 . . . A	2338 90,2	213 90,5	7251 94,2	22126 109,3	3649 105,3	12033 107,2	1993 97,7	
2021 M08 . . .	228	19,9	788	2376	413	1244	152	
M09 . . .	260	23,5	755	2143	375	1194	229	
M10 . . .	256	23,4	768	2250	390*	1211	224	
M11 . . .	233	22,6	780	2291	359	1256	184	
M12 . . .	203	22,3	810	2227	347	1162	214	
2022 M01 . . .	228	20,2	799	2168	339	1137	233	
M02 . . .	252	21,8	736	2054	313	1120	204	
M03 . . .	291	25,3	815	1922	382	1196	219	
M04 . . .	253	23,3	788	1966	335	1206	219	
M05 . . .	259	22,4	797	2402	415	1238	178	
M06 . . .	241	21,9	710	2401	378	1262	159	
M07 . . .	198	20,2*	707	2342*	395	1276	180	
M08 . . .	195	18,2	675	2347	388	1242	174	
M09 . . .	213*	20,5*	602	2209	349	1087	205	
M10 . . .	208	19,0	622	2315	354	1269	222	
A	81,5	81,2	80,9	102,9	90,8	104,8	98,7	
B	97,8	92,9	103,2	104,8	101,4	116,7	108,0	

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 słodu, o objętościowej mocy alkoholu powyżej 0,5%. **d** Łącznie z gumowym.

e Zużycie krajowe w rafineriach, łącznie ze stratami i różnicami bilansowymi. **f** Łącznie z lotniczą. **g** Do silników z zapłonem samoczynnym (Diesla).

h Obejmuje oleje opałowe lekkie i ciężkie. **i** Z wyłączeniem obuwia sportowego, obuwia z metalowym noskiem ochronnym oraz obuwia specjalnego różnego typu; łącznie z obuwiem 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^a (cd.)
PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS^a (cont.)

Okresy Periods	Etylen Ethylene	Nawozy mineralne lub chemiczne ^b Mineral or chemical fertilizers ^b		Tworzywa sztuczne ^c Plastics ^c	polietylen polyethylene	polichlorek winylu ^d polivinyl chloride ^d	polipropylen ^d polypropylene ^d
		azotowe nitrogenous	fosforowe phosphatic				
w tysiącach ton in thousand tonnes							
2020 M01-12 . . .		487	2099	452	3695	348	295
2021 M01-12 . . .	A	349 71,6	2102 100,6	449 99,6	3692 100,3	266 70,2	231 77,9
2021 M01-10 . . .		267	1723*	383	2801*	183	177
2022 M01-10 . . .	A	385 144,3	1457 84,5	283 73,8	2922 104,3	272 148,4	229 129,7
2021 M08 . . .		47,6	172	42,4	323	33,0	29,3
M09 . . .		43,7	164	36,0	322	29,8	27,1
M10 . . .		47,6	173	36,4	322	33,5	28,4
M11 . . .		40,8	195	38,2	301	27,9	26,4
M12 . . .		41,2	182	24,5	279	30,6	22,0
2022 M01 . . .		41,1	181	29,1	297	27,4	27,0
M02 . . .		38,4	164	31,4	291	25,8	26,0
M03 . . .		45,3	159	20,7	335	31,7	27,5
M04 . . .		39,7	180	31,3	305	30,0	20,8
M05 . . .		39,9	158	24,4	322	26,6	27,5
M06 . . .		41,1	151	30,1	311	27,8	35,3
M07 . . .		35,7	158	33,8	283	22,9	26,7
M08 . . .		38,5	127	28,4	261	24,9	26,7
M09 . . .		31,1	67,5	23,4	261	26,5	10,4
M10 . . .		33,9	110	30,2	254	28,4	8,7
A . . .		71,2	63,7	83,0	78,9	85,0	30,6
B . . .		108,8	163,1	129,1	97,3	107,5	83,2

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	Pestycydy Pesticides	Farby i lakiery ^d Paints and varnishes ^d		Mydło ^e Soap ^e	Wyroby z gumi Rubber products	Opony ^f w tys. szt. Tyres ^f in thousand units	do pojazdów samochodowych ^g for motor vehicles ^g
		w tonach	in tonnes				
w tonach in tonnes							
2020 M01-12 . . .		96826	1414731	319418	990263	42424	31537
2021 M01-12 . . .	A	109133 103,7	1690242 120,1	276212 87,1	1143823 115,7	59444 140,1	36752 116,5
2021 M01-10 . . .		61403*	1364514*	222874*	937457*	50051	30917
2022 M01-10 . . .	A	54903 89,4	1218479 89,3	255465 114,6	937036 100,0	44887 89,7	30752 99,5
2021 M08 . . .		5635	137881*	20096	80883	4144	2533
M09 . . .		5144	140632*	23247	96457	5237	3282
M10 . . .		5002	127753*	23080	97743	5126	3306
M11 . . .		5842	108624*	23213	92696	5075	3165
M12 . . .		6318	114923*	22107	79394	4317	2669
2022 M01 . . .		5660	122292	22859	92425	5122	3252
M02 . . .		6426	129296	23718	92444	4835	3060
M03 . . .		7400	138960	27244	99848	4722	3036
M04 . . .		5281	123492	23264	91613	4313	2952
M05 . . .		6066	132154	24393	98572	4659	3312
M06 . . .		5999	123626	25355	95637	4439	3160
M07 . . .		6352	118160	24378	85716	4036	3005
M08 . . .		3398	111813	24652*	80403*	3411	2492
M09 . . .		4534	108909	29465	101246	4542*	3230
M10 . . .		3809	109934	30093	98866	4806	3249
A . . .		76,1	86,1	130,4	101,1	93,8	98,3
B . . .		84,0	100,9	102,1	97,6	105,8	100,6

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 granulat polipropylenowy do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych. e Mydło, produkty organiczne powierzchniowo czynne i preparaty stosowane jako mydło. f Bez opon rowerowych, motorowerowych, motocyklowych oraz bieźnikowych. 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^a (cd.)
PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS^a (cont.)

Okresy Periods	Okna z tworzyw szczuczych ^b w tys. szt. Plastic windows ^b in thousand units	Szkło ^c w tys.m ² Glass ^c in thousand m ²	Cement Cement	Stal surowa Crude steel	Wyroby walcowane na gorąco (bez półwyrobów) Hot rolled products (excluding semi- finished products)	Rury stalowe ^d Steel tubes ^d	Miedź rafinowana ^Δ Refined copper ^Δ
2020 M01-12 . . .	8830	1580633	19049	7958	8490	808	562
2021 M01-12 . . .	9562	.	19625	8553	9240	954	579
A	110,7	.	103,2	102,5	105,4	122,1	103,1
2021 M01-10 . . .	7398*	152442	16268	6969	7560*	758*	490
2022 M01-10 . . .	7566	152660	16389	6685	6792	799	495
A	102,3	100,1	100,7	95,9	89,8	105,4	100,8
2021 M08 . . .	748	16327	1928	689	755	67,3	49,9
M09 . . .	820	15450	1872	687	806	71,6	47,4
M10 . . .	812	16312	1857	717	680	101	49,1
M11 . . .	774	.	1599	551	703	98,2	46,7
M12 . . .	655	.	1458	633	690	81,5	42,1
2022 M01 . . .	569	14892	886	742	823	71,5*	53,0
M02 . . .	699	15696	1061	671	758	95,8	48,1
M03 . . .	858	14651	1702	716	837	104	50,4
M04 . . .	793	14620	1845	702	791	83,2	48,3
M05 . . .	814	16074	1858	774	828*	87,4*	50,6
M06 . . .	797	16365	1932	627	529*	69,8	46,8
M07 . . .	747	15216	1868	640	484	62,9*	49,7
M08 . . .	710	15091	1666	617	573	70,4*	48,8
M09 . . .	815*	13916	1763	601	568*	85,3*	48,2
M10 . . .	758	16138	1808	596	600	72,3	50,6
A	93,4	98,9	97,4	83,1	88,3	71,8	103,2
B	93,0	116,0	102,6	99,3	105,7	84,7	105,0

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	Komputery ^e Computers ^e	Odbiorniki telewizyjne ^Δ TV receivers ^Δ	Akumulatory kwasowo-ołowiowe do pojazdów samochodowych ^Δ Lead-acid accumulators for motor vehicles ^Δ	Chłodziarki i zamrażarki ^{f,g} Refrigerators and freezers ^{f,g}	Zmywarki do naczyń ^f Dish washing machines ^f	Pralki automatyczne ^{f,Δ} Automatic washing machines ^{f,Δ}	Odkurzacze ^f Vacuum cleaners ^f
w tys. szt.	in thousand units			w tysiącach sztuk	in thousand units		
2020 M01-12 . . .	3364	16707	6410	3519	4944	6773	1024
2021 M01-12 . . .	3512	19326	7531	3943	5886	7013	1282
A	104,7	115,7	117,5	112,4	119,1	103,6	125,9
2021 M01-10 . . .	2792*	15777	6338	3368	4919*	5863*	1061*
2022 M01-10 . . .	2960	14188	4674	2911	4900	5335	699
A	106,0	89,9	73,7	86,4	99,6	91,0	65,9
2021 M08 . . .	253	1365	588	261	381	524	104
M09 . . .	275	1636	718	359	514	599	121
M10 . . .	386	1856	704	340	500	600	115
M11 . . .	311	1971	642	332	501	570	104
M12 . . .	386	1577	551	251	465	581	85,1
2022 M01 . . .	360	1814	474	316	459	510	85,0
M02 . . .	297	1643	549	317	508	472	86,3
M03 . . .	333	1601	478	273	594	580	99,2
M04 . . .	313	1317	429	303	561	565	70,4
M05 . . .	220	1256	411	314	526	578	81,6
M06 . . .	252	990	433	185	523	413	73,0
M07 . . .	391	785	387	185	434	362	52,2
M08 . . .	303	1143	404	329	401	594	50,9
M09 . . .	235	1655	537	350	473	642	48,4
M10 . . .	255	1933	571	338	421	618	51,9
A	66,2	104,2	81,1	99,4	84,1	102,9	45,0
B	108,6	116,8	106,5	96,5	89,0	96,1	107,2

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. palmtops, organizery). f Typu domowego. g Łącznie z chłodziarko-zamrażarkami.

a See general notes on page 194, item 8.f); on page 195, item 9.c), and item 20 and methodological notes on page 206, 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^a (dok.)
PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS^a (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Kuchnie elektryczne ^{b,c} Electric cookers ^{b,c}	Kuchnie gazowe z piekarnikiem ^b Gas cookers with oven ^b	Ciągniki rolnicze w szt. Agricultural tractors in units	Silniki spalinowe do pojazdów mechanicznych ^d Combustion engines for vehicle ^d	o zapłonie samoczynnym (Diesla) ^d with compression-ignition ^d	
					w tys. szt.	in thousand units
					A	113,6	114,3	95,7	100,3*	1252 1212 96,8*
2020 M01-12 . . .		1411	264	1760	1583	1252
2021 M01-12 . . .		1603	302	3084	1589	1212
	A	113,6	114,3	95,7	100,3*	96,8*
2021 M01-10 . . .		1328	259	1327	1357	1020
2022 M01-10 . . .		898	105	1834	1662	1344
	A	67,6	40,7	138,2	122,5	131,8
2021 M08 . . .		111	14,1	121	74,2	58,2
M09 . . .		158	26,0	180	95,5	81,3
M10 . . .		158	26,3	135	109	88,5
M11 . . .		153	24,4	194	131	112
M12 . . .		122	18,4	163	107	86,4
2022 M01 . . .		115	15,1	146	155	120
M02 . . .		125	16,1	188	164	133
M03 . . .		110	13,9	212	151	125
M04 . . .		87,7	11,5	157	154	121
M05 . . .		86,9	11,7	178	181	142
M06 . . .		78,5	5,5	206	174	142
M07 . . .		68,7	7,1	172	173	134
M08 . . .		62,1	4,7	141	123	103
M09 . . .		93,7	12,7	227	202	175
M10 . . .		70,8	6,9	207	184	149
	A	44,8	26,1	153,3	169,1	168,5
	B	75,6	54,2	91,2		85,1

(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 ^e w tys. szt. Passenger cars ^e in thousand units	Pojazdy do transportu publicznego ^f Public transport vehicles ^f	Samochody ciężarowe i ciągniki drogowe do ciągnięcia naczep Lorries and road tractors for semi-trailers	Rowery ^g w tys. szt. Bicycles ^g in thousand units	Energia elektryczna ^h w GWh Electricity ^h in GWh	
					w sztukach	in units
					A	93,5	86,2	104,2	139,8	113,4
2020 M01-12 . . .		279	6037	166445	984	158043
2021 M01-12 . . .		261	5250	173414	1226	179191
	A	93,5	86,2	104,2	139,8	113,4
2021 M01-10 . . .		223*	3776	134706	870	146005*
2022 M01-10 . . .		214	3960	174362	1027	146579
	A	96,3	104,9	129,4	118,0	100,4
2021 M08 . . .		11,9	236	4866	68,0	14476
M09 . . .		17,6	266	11056	89,0	15202
M10 . . .		23,4	289	13364	93,8	15943
M11 . . .		20,9	753	20934	89,1	15987
M12 . . .		17,3	675	17777	90,1	17199
2022 M01 . . .		16,7	208*	13326	101	16529
M02 . . .		19,6	435*	15542	126	14786
M03 . . .		14,5	506*	8751	144	16326
M04 . . .		24,4	427*	16513	131	14871
M05 . . .		23,6	354*	18936	130	14320
M06 . . .		20,7	487*	19308	104	13785
M07 . . .		26,4	379*	17810	80,9	13914
M08 . . .		16,8	258*	14763	60,0	14147*
M09 . . .		19,8	481	24138	83,2	13700*
M10 . . .		31,9	425	25259	67,3	14201
	A	136,0	147,1	189,0	71,7	89,1
	B	160,8	88,4	104,6	80,8	103,7

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 dziećmi. **h** Dane dotyczą produkcji energii elektrycznej w elektrowniach zawodowych, niezależnych i przemysłowych; pochodzą ze specjalistycznych badań (obejmujących jednostki bez względu na liczbę pracujących) prowadzonych przez Ministra właściwego ds. energii i Prezesa Urzędu 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 Minister responsible for energy and President of Energy Regulatory Office.

TABL. 52. SPRZEDAŻ PRODUKCJI BUDOWLANO-MONTAŻOWEJ^{a,bc}
SALE OF CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION^{a,bc}

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 ^Δ Construction of buildings	Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ Civil engineering	Roboty budowlane specjalistyczne Specialised construction activities
		w milionach złotych in million PLN		
2020 M01-12 ^d . . .	225659,7	66605,5	59465,6	99588,6
2021 M01-12 ^d . . .	248419,9	72082,6	65872,8	110464,6
A	108,5	106,5	108,9	109,6
2020 M01-12 . . .	111881,7	34010,5	46073,4	31797,9
2021 M01-12 . . .	121523,5	36204,4	48853,1	36466,1
A	107,0	104,7	104,3	113,3
2021 M01-10 . . .	89028,4	27943,1	36696,9	24388,3
2022 M01-10 . . .	108309,4	36931,3	42934,9	28443,3
A	108,1	116,7	103,6	105,3
2021 M08 . . .	9575,7	2707,0	4235,4	2633,3
M09 . . .	10546,8	3171,7	4619,9	2755,2
M10 . . .	10673,9	3158,0	4763,7	2752,2
M11 . . .	11755,5	3551,5	5258,2	2945,7
M12 . . .	14571,1	4206,9	6777,4	3586,8
2022 M01 . . .	6424,8	2671,8	1996,4	1756,5
M02 . . .	6877,5	2774,2	2022,3	2081,0
M03 . . .	9848,2	3848,6	3342,3	2657,4
M04 . . .	9368,1	3583,6	3362,3	2422,2
M05 . . .	10839,6	3990,0	4126,5	2723,1
M06 . . .	11564,5	3984,4	4785,9	2794,3
M07 . . .	10924,1	3827,4	4324,9	2771,8
M08 . . .	11573,8	3909,7	4756,8	2907,3
M09 . . .	12137,7	4002,7	5190,4	2944,6
M10 . . .	12773,2	4010,9	5499,8	3262,5
A	103,9	108,9	100,0	105,1
B	104,0	98,8	104,6	109,7

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. **d** Data cover complete statistical population.

TABL. 53. SPRZEDAŻ PRODUKCJI BUDOWLANO-MONTAŻOWEJ^{a,bc} WEDŁUG RODZAJÓW OBIEKTÓW BUDOWLANYCH
 SALE OF CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION^{a,bc} BY TYPES OF CONSTRUCTIONS

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Ogółem Grand total	razem total	Budynki Buildings			
			budynki mieszkalne residential buildings			
			razem total	budynki jednorodzinne one-dwelling buildings	budynki o dwóch mieszkanach i wielomieszkaniowe two and more dwelling buildings	budynki zbiorowego zamieszkania residences for communities
w milionach złotych in million PLN						
2021 M01-06 . .	45366,8	23206,1	9158,9	1511,5	6862,1	785,3
M01-09 . .	77373,2	38310,0	14683,4	2515,0	10889,0	1279,4
M01-12 . .	117075,4	55952,3	20894,4	3684,0	15402,9	1807,4
2022 M01-03 . .	23431,0	13731,5	6049,8	2000,4	3925,1	124,3
M01-06 . .	56492,7	30962,9	12866,8	3171,7	9352,6	342,5
M01-09 . .	94540,0	49876,1	19550,6	4727,6	14354,1	468,9
A	122,2	130,2	133,1	188,0	131,8	36,6

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	razem total	Budynki (dok.) Buildings (cont.)						
		budynki niemieskalne non-residential buildings						
		hotele i budynki zakwaterowania turystycznego hotels and similar buildings	budynki biurowe office buildings	budynki handlowo -usługowe wholesale and retail trade buildings	budynki transportu i łączności traffic and communication buildings	budynki przemysłowe i magazynowe industrial buildings and warehouses	ogólnodostępne obiekty kulturalne, edukacyjne, opieki zdrowotnej i kultury fizycznej ^Δ buildings for public entertainment, education, institutional care and sport halls ^Δ	pozostałe others
w milionach złotych in million PLN								
2021 M01-06 . .	14047,2	545,3	1730,6	2703,6	268,9	5995,9	2351,2	451,7
M01-09 . .	23626,6	771,0	2696,3	4806,7	489,6	10011,2	4065,5	786,5
M01-12 . .	35057,9	1157,2	3755,4	6816,0	848,8	14804,8	6425,1	1250,6
2022 M01-03 . .	7681,7	164,9	709,1	1624,4	100,2	3338,1	1576,3	168,7
M01-06 . .	18096,1	380,3	1493,2	4659,1	264,3	8021,5	2792,1	485,5
M01-09 . .	30325,4	757,6	2436,0	7500,8	515,1	12943,9	5348,0	824,0
A	128,4	98,3	90,3	156,1	105,2	129,3	131,5	104,8

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^{a,bc} WEDŁUG RODZAJÓW OBIEKTÓW BUDOWLANYCH (dok.)
SALE OF CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION^{a,bc} 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 kolejowe napowietrznych lub podwieszanych railways, suspension and elevated railways	drogi lotniskowe airfield runways	mosty, wiadukty i estakady, tunele i przejścia nadziemne i podziemne bridges, elevated highways, tunnels and subways	budowle wodne harbours, waterways, dams and other waterworks
	w milionach złotych in million PLN					
2021 M01-06 . .	22160,7	6890,0	2983,6	22,1	1377,9	590,4
M01-09 . .	39063,2	13241,9	5110,1	33,0	2466,4	1157,8
M01-12 . .	61123,1	21885,6	7846,2	66,0	3943,5	1775,4
2022 M01-03 . .	9699,5	2518,5	1311,3	20,2	633,4	353,6
M01-06 . .	25529,8	8564,3	3182,9	68,0	1538,0	817,6
M01-09 . .	44663,9	16404,6	5366,0	124,7	2612,3	1418,8
A	114,3	123,9	105,0	377,7	105,9	122,5

(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					
2021 M01-06 . .	2889,7	3746,4	606,8	2424,6	719,3	516,7
M01-09 . .	4889,5	6258,7	1025,6	3863,5	1112,4	929,9
M01-12 . .	7569,0	10023,9	1611,0	5316,3	1309,0	1388,1
2022 M01-03 . .	1558,8	1672,2	289,0	1050,0	117,9	463,6
M01-06 . .	3551,0	4032,0	694,6	2434,6	330,6	1010,8
M01-09 . .	6102,7	6484,3	1257,1	3838,0	691,2	1621,3
A	124,8	103,6	122,6	99,3	62,1	174,4

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		Przewozy ładunków ^{a,b} w tys. t Transport of goods ^{a,b} in thousand t	transport kolejowy ^b railway transport ^b	transport samo- chodowy ^a road trans- port ^a	transport rurociągowy pipeline transport	transport morski maritime transport	Przewozy pasażerów ^c w tys. Transport of passengers ^c in thousand	transport kolejowy railway transport	transport samochodowy ^c road transport ^c	transport lotniczy ^d air transport ^d
2020	M01-12 ^e	1485454	218381	1203395	51489	8135	373810	208651	159700	3629
2021	M01-12 ^e	1503931	237915	1203019	49854	9587	422811	244723	168619	6996
	A	101,2	108,9	100,0	96,8	117,8	113,1	117,3	105,6	192,8
2020	M01-12	557567	218380	278428	52268	7575	354010	208819	140248	4065
2021	M01-12	578289	237915	282403	48310	8608	392969	244874	140384	6519
	A	103,7	108,9	101,4	92,4	113,6	111,0	117,3	100,1	160,4
2021	M01-10	475434	195999	232021	39373	7165	313055	197226	109299	5423
2022	M01-10	484755	199432	234097	43586	6997	445921	277751	142325	24552
	A	102,0	101,8	100,9	110,7	97,7	142,4	140,8	130,2	452,7
2021	M08	49827	20478	24092	4488	667	34223	24881	7910	1113
	M09	48176	20356	23101	3784	815	41952	24846	16013	976
	M10	51873	21305	24862	4768	825	47705	26943	20017	688
	M11	52517	21386	25746	4458	820	42077	25085	16424	529
	M12	50338	20529	24636	4479	624	37837	22563	14661	567
2022	M01	45396	18946	21484	4349	611	35699	21392	13101	1166
	M02	46859	19107	22842	4185	721	34785	21227	12231	1295
	M03	52873	21923	25847	4368	730	45971	28378	16011	1539
	M04	48336	20302	23143	4211	674	44834	26866	15780	2128
	M05	47974	20195	22868	4112	724	49015	30353	15979	2585
	M06	46806	19372	22161	4413	744	47688	29681	14724	3115
	M07	48960	19905	24016	4287	641	44054	30387	9858	3487
	M08	46046	19583	20994	4647	708	43535	30603	9165	3437
	M09	50215*	19793*	25220*	4409	675	50808*	29528*	18014*	3132*
	M10	51291	20306	25523	4604	769	49532	29336	17462	2668
	A	98,9	95,3	102,7	96,6	93,2	103,8	108,9	87,2	387,8
	B	102,1	102,6	101,2	104,4	113,9	97,5	99,3	96,9	85,2

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. **f** Dane dotyczą pełnej zbiorowości.

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. **f** Data cover complete statistical population.

TABL. 55. ŁADUNKI ZAŁADOWANE I WYŁADOWANE W PORTACH MORSKICH^{ab}
GOODS LOADED AND UNLOADED IN SEAPORTS^{ab}

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 ^c Ro-ro cargo ^c	Pozostałe ładunki drobnicowe Other general cargo
		razem total	ropa naftowa ^d crude petroleum ^d	razem total	węgiel i koks coal and coke			
		w tysiącach ton in thousand tonnes						
2020 M01-12 . .	88520,0	22460,6	17306,8	30420,2	10014,4	21655,6	8747,2	5236,5
2021 M01-12 . .	96662,9	29889,5	24747,8	28526,2	8545,9	23115,1	10031,9	5100,2
	A	109,2	133,1	143,0	93,8	85,3	106,7	114,7
								97,4
2021 M01-10 . .	79408,6	23892,2	19862,4	23507,9	7168,5	19384,1	8437,6	4186,6
2022 M01-10 . .	96527,9	30743,4	25338,4	32981,7	16753,8	19387,8	8235,7	5179,3
	A	121,6	128,7	127,6	140,3	233,7	100,0	97,6
								123,7
2021 M08 . . .	7544,4	2404,3	2087,4	2025,9	583,8	1839,8	771,4	503,0
	M09 . . .	7641,1	2245,9	1839,9	2276,7	591,2	1909,7	873,3
	M10 . . .	8746,8	3429,5	3110,8	2114,6	553,0	1879,7	905,6
	M11 . . .	8828,6	2960,6	2413,0	2622,0	765,5	1906,8	879,0
	M12 . . .	8425,7	3036,7	2472,4	2396,2	612,0	1824,2	715,2
2022 M01 . . .	7570,8	2189,6	1877,6	2349,6	986,6	1843,6	762,9	425,1
	M02 . . .	8072,8	2707,8	2325,6	2309,5	1005,4	1841,9	763,8
	M03 . . .	9813,1	3298,7	2686,7	2762,8	1061,9	2232,6	942,8
	M04 . . .	8751,3	2964,1	2474,3	2704,5	947,8	1701,2	831,7
	M05 . . .	9241,8	2980,8	2342,5	2637,7	1000,8	2049,4	903,2
	M06 . . .	10197,2	2914,9	2301,0	4114,4	2091,4	1734,0	857,7
	M07 . . .	9712,8*	2996,2	2346,1	3466,4	1790,5	1995,9	745,4
	M08 . . .	10029,4	2964,8	2470,6	3863,6	2159,8	1982,6	739,8
	M09 . . .	10416,4*	3783,0	3246,9	3662,3*	2259,8*	1722,9	825,9
	M10 . . .	12722,4	3943,5	3267,0	5111,0	3449,8	2283,8	862,6
	A	145,5	115,0	105,0	241,7	623,8	121,5	95,3
	B	122,1	104,2	100,6	139,6	152,7	132,6	104,4
								123,5

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 206, pkt 52. b Międzynarodowy obrót morski i kabotaż; bez statków o pojemności brutto (GT) poniżej 100; bez wagi własnej jednostek ładunkowych (np. kontenerów, pojazdów). c Pojazdy drogowe, wagony kolejowe i inne ładunki przeładowane systemem roll-on, roll-off. d Łącznie z przetwórstwami 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^a

I. CENY BIEŻĄCE

RETAIL SALES OF GOODS BY TYPE OF ENTERPRISE ACTIVITY^a

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	tekstyilia, odzież, obuwie textiles, clothing, footwear	meble, RTV, AGD furniture, radio, TV and household appliances	prasa, książki, pozostała sprzedaż w wyspecjalizowanych sklepach newspapers, books, other sale in specialized stores	pozostałe others
		analogiczny okres roku poprzedniego=100		corresponding period of previous year=100						
2020 M01-12 . .	97,4	86,8	83,4	102,8	.	101,0	82,7	105,4	96,7	92,3
2021 M01-12 . .	112,9	113,0	122,6	104,7	.	110,3	132,0	109,2	110,8	112,4
2021 M01-10 . .	111,3	117,1	117,8	103,6	.	108,0	128,5	108,6	109,2	108,3
2022 M01-10 . .	120,7	96,9	136,8	119,3	.	118,0	129,6	111,3	113,6	125,3
2021 M08 . . .	110,7	107,7	119,1	102,2	.	109,2	128,9	103,2	110,8	115,1
M09 . . .	111,1	98,0	123,7	104,3	.	110,3	115,2	112,1	106,2	111,6
M10 . . .	114,4	98,2	139,6	107,2	.	108,2	130,5	105,2	108,2	116,9
M11 . . .	121,2	99,8	145,6	108,6	.	120,1	159,1	116,2	118,2	128,8
M12 . . .	116,9	97,5	139,0	108,4	.	120,2	135,0	107,1	113,1	126,1
2022 M01 . . .	120,0	92,6	126,4	112,1	.	121,3	206,2	106,4	123,3	131,4
M02 . . .	116,5	86,0	146,6	114,0	.	120,6	106,5	102,3	97,2	138,1
M03 . . .	122,0	98,1	165,1	108,7	.	119,2	146,8	110,5	114,0	139,2
M04 . . .	133,4	96,0	157,9	124,6	.	123,3	230,5	138,7	147,9	130,3
M05 . . .	123,6	96,9	153,0	123,9	.	120,9	123,2	105,1	105,0	127,9
M06 . . .	119,9	97,7	145,4	121,8	.	116,8	118,8	103,1	105,4	120,9
M07 . . .	118,4	92,9	138,3	120,1	.	115,3	119,3	104,2	106,4	120,5
M08 . . .	121,5	102,3	133,7	124,3	.	120,9	114,5	109,0	107,7	122,7
M09 . . .	121,9	106,7	123,7	126,5	.	118,9	134,6	107,9	112,3	124,3
M10 . . .	118,3	103,7	120,4	122,5	.	116,9	122,8	106,7	106,0	118,9

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

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

**TABL. 56. SPRZEDAŻ DETALICZNA TOWARÓW WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI
PRZEDSIĘBIORSTWA^a (cd.)**

I. CENY BIEŻĄCE (dok.)

RETAIL SALES OF GOODS BY TYPE OF ENTERPRISE ACTIVITY^a (cont.)

I. CURRENT PRICES (cont.)

Okresy Periods	Ogółem Grand total	pojazdy samochodowe, motocykle, części motor vehicles, motorcycles, parts	paliwa stałe, ciekłe solid, liquid and gaseous fuels	żywność, napoje i wyroby tytoniowe food, beverages and tobacco products	pozostała sprzedaż detaliczna w niewyspecjalizowanych sklepach other retail sale in non- specialized stores	farmaceutyki, kosmetyki, sprzęt ortopedyczny pharmaceuti- cals, cosmetics, orthopaedic equipment	tekstylia, odzież, obuwie textiles, clothing, footwear	meble, RTV, AGD furniture, radio, TV and household appliances	prasa, książki, pozostała sprzedaż w wypożyczalizowanych sklepach newspapers, books, other sale in specialized stores	pozostałe others	
		miesiąc poprzedni=100		previous month=100							
2021	M08 . . .	99,1	91,0	101,4	97,3	.	98,5	107,6	98,7	103,9	102,1
	M09 . . .	98,6	101,2	99,4	97,9	.	103,3	92,1	101,2	93,1	99,8
	M10 . . .	105,4	102,2	106,7	107,7	.	103,3	110,4	100,2	98,0	101,3
	M11 . . .	100,2	100,8	94,0	95,4	.	105,3	104,7	107,8	105,1	98,7
	M12 . . .	115,8	105,7	99,7	125,6	.	116,8	115,7	114,5	143,8	109,3
2022	M01 . . .	77,4	85,7	82,6	79,6	.	79,2	70,4	67,2	58,5	78,9
	M02 . . .	100,9	98,7	116,5	98,4	.	100,4	88,9	100,0	95,3	108,7
	M03 . . .	122,0	129,9	129,5	114,7	.	112,3	131,3	126,2	126,0	128,2
	M04 . . .	102,1	87,7	96,1	110,4	.	101,6	114,1	100,3	100,7	93,0
	M05 . . .	100,4	103,1	106,2	94,1	.	99,4	103,0	99,0	105,8	102,9
	M06 . . .	100,3	102,6	103,9	101,2	.	98,1	101,1	97,3	97,8	100,7
	M07 . . .	101,2	90,9	103,8	103,4	.	100,8	92,3	103,0	101,3	102,4
	M08 . . .	101,7	100,2	98,1	100,8	.	103,2	103,3	103,2	105,2	103,9
	M09 . . .	98,9	105,7	91,9	99,7	.	101,6	108,2	100,1	97,1	101,1
	M10 . . .	102,3	99,3	103,9	104,3	.	101,6	100,7	99,1	92,5	96,9

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

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

**TABL. 56. SPRZEDAŻ DETALICZNA TOWARÓW WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI
PRZEDSIĘBIORSTWA^a (cd.)**

II. CENY STAŁE

RETAIL SALES OF GOODS BY TYPE OF ENTERPRISE ACTIVITY^a (cont.)

II. CONSTANT PRICES

Okresy Periods	Ogółem Grand total	pojazdy samochodowe, motocykle, części motor vehicles, motorcycles, parts	paliwa stałe, ciekłe solid, liquid and gaseous fuels	żywność, napoje i wyroby tytoniowe food, beverages and tobacco products	pozostała sprzedaż detaliczna w niewyspecjalizowanych sklepach other retail sale in non- specialized stores	farmaceutyki, kosmetyki, sprzęt ortopedyczny pharmaceuti- cals, cosmetics, orthopaedic equipment	tekstilia, odzież, obuwie textiles, clothing, footwear	meble, RTV, AGD furniture, radio, TV and household appliances	prasa, książki, pozostała sprzedaż w wyspecja- lizowanych sklepach newspapers, books, other sale in specialized stores	pozostale others	
		analogiczny okres roku poprzedniego=100						corresponding period of previous year=100			
2020	M01-12	96,9	87,7	90,1	98,1	.	98,4	84,7	104,7	95,7	90,6
2021	M01-12	108,1	110,7	102,9	101,7	.	108,6	132,0	105,8	107,3	110,1
2021	M01-10	107,4	115,5	101,7	101,2	.	106,2	129,1	105,8	106,1	106,4
2022	M01-10	106,0	89,1	92,2	105,9	.	112,8	123,3	101,5	105,3	115,4
2021	M08	105,4	105,7	97,7	98,7	.	107,5	128,6	100,1	107,9	112,5
	M09	105,1	95,9	100,4	100,3	.	108,2	114,5	108,0	103,0	108,7
	M10	106,9	94,8	106,9	102,7	.	106,1	129,3	100,2	104,2	113,2
	M11	112,1	95,1	106,5	102,9	.	118,2	155,8	110,3	112,5	123,8
	M12	108,0	91,5	103,2	100,9	.	118,8	131,1	101,5	107,2	120,3
2022	M01	110,6	86,9	97,8	103,6	.	119,2	197,7	99,9	117,2	124,4
	M02	108,1	80,0	122,1	106,6	.	118,2	102,6	95,6	91,5	131,0
	M03	109,6	90,7	115,5	100,2	.	115,9	141,9	102,8	107,3	131,2
	M04	119,0	88,8	111,0	111,9	.	118,9	221,4	127,9	138,2	121,2
	M05	108,2	89,4	99,7	110,5	.	115,4	117,7	96,0	97,2	118,0
	M06	103,2	89,5	87,4	107,9	.	110,9	113,2	93,0	97,7	111,0
	M07	102,0	84,9	86,2	105,4	.	110,2	113,3	94,7	98,1	110,5
	M08	104,2	93,2	85,8	107,4	.	113,7	108,4	97,2	98,4	110,9
	M09	104,1	97,1	79,6	107,8	.	111,1	125,2	95,7	102,5	111,3
	M10	100,7	94,5	79,5	102,4	.	108,4	114,3	95,0	96,7	105,6

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

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

**TABL. 56. SPRZEDAŻ DETALICZNA TOWARÓW WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI
PRZEDSIĘBIORSTWA^a (dok.)**

II. CENY STAŁE (dok.)

RETAIL SALES OF GOODS BY TYPE OF ENTERPRISE ACTIVITY^a (cont.)

II. CONSTANT PRICES (cont.)

Okresy Periods	Ogółem Grand total	pojazdy samochodowe, motocykle, części motor vehicles, motorcycles, parts	paliwa stałe, ciekłe solid, liquid and gaseous fuels	żywność, napoje i wyroby tytoniowe food, beverages and tobacco products	pozostała sprzedaż detaliczna w niewyspecjalizowanych sklepach other retail sale in non- specialized stores	farmaceutyki, kosmetyki, sprzęt ortopedyczny pharmaceuti- cals, cosmetics, orthopaedic equipment	tekstylia, odzież, obuwie textiles, clothing, footwear	meble, RTV, AGD furniture, radio, TV and household appliances	prasa, książki, pozostała sprzedaż w wyspecjalizow- anych sklepach newspapers, books, other sale in specialized stores	pozostale others	
		miesiąc poprzedni=100						previous month=100			
2021	M08 . . .	99,0	90,6	99,7	97,5	.	98,3	108,4	99,0	104,4	102,4
	M09 . . .	97,6	100,9	97,1	97,8	.	103,1	89,5	100,3	92,5	99,0
	M10 . . .	103,6	101,3	101,3	107,2	.	103,3	107,2	98,8	96,9	100,3
	M11 . . .	99,0	99,5	89,6	94,3	.	105,3	104,6	107,5	104,1	98,1
	M12 . . .	114,9	104,0	99,0	123,4	.	117,0	116,3	114,1	142,1	108,6
2022	M01 . . .	77,2	85,1	84,7	77,7	.	79,0	72,3	66,3	58,5	78,4
	M02 . . .	101,8	97,8	123,1	99,0	.	100,1	89,7	99,3	93,7	108,5
	M03 . . .	116,4	128,7	104,0	112,4	.	111,4	126,6	125,7	125,7	126,1
	M04 . . .	99,9	87,3	94,1	106,7	.	100,5	110,9	98,7	99,8	90,9
	M05 . . .	98,3	102,5	99,0	93,0	.	98,1	102,1	97,5	104,7	101,7
	M06 . . .	98,6	102,0	95,3	100,6	.	97,6	102,3	96,4	97,8	100,4
	M07 . . .	101,2	90,4	104,0	102,7	.	100,9	94,1	102,6	100,8	102,4
	M08 . . .	101,0	99,7	99,3	99,3	.	101,4	103,7	101,6	104,6	102,9
	M09 . . .	97,2	105,1	90,0	98,2	.	100,7	103,4	98,7	96,4	99,3
	M10 . . .	100,3	98,6	100,8	101,8	.	100,8	97,7	98,0	91,4	95,1

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

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

TABL. 57. SPRZEDAŻ HURTOWA TOWARÓW WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI PRZEDSIĘBIORSTWA^a
WHOLESALE OF GOODS BY TYPE OF ENTERPRISE ACTIVITY^a

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				
2020 M01-12 . .	99,1	100,3	91,0	98,8	92,9
2021 M01-12 . .	122,5	121,8	121,5	100,5	118,3
2021 M01-10 . .	121,3	120,0	121,4	99,0	118,7
2022 M01-10 . .	136,8	140,3	105,7	137,6	92,3
2021 M08 . . .	122,8	122,2	123,5	96,3	99,1
M09 . . .	118,9	121,1	111,2	101,8	95,9
M10 . . .	120,7	124,7	123,5	101,3	115,3
M11 . . .	127,5	130,5	128,2	117,3	126,9
M12 . . .	125,4	126,4	120,8	106,4	103,8
2022 M01 . . .	137,4	144,4	136,5	124,0	104,3
M02 . . .	132,7	136,2	115,0	132,9	108,8
M03 . . .	140,1	148,8	112,8	133,6	107,3
M04 . . .	142,0	152,1	122,5	145,4	119,4
M05 . . .	142,9	148,5	108,9	141,7	117,2
M06 . . .	132,8	137,0	99,1	142,5	106,0
M07 . . .	131,4	135,1	97,8	143,2	99,8
M08 . . .	139,3	141,8	104,9	149,0	111,5
M09 . . .	138,2	139,7	105,7	137,5	111,5
M10 . . .	140,5	143,0	98,5	139,0	96,3

(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					
2020 M01-12 . .	99,7	92,7	107,4	97,3	108,9	100,5
2021 M01-12 . .	107,2	114,8	111,4	142,0	117,1	118,2
2021 M01-10 . .	104,6	112,6	111,1	139,0	118,3	116,4
2022 M01-10 . .	110,4	117,4	116,0	160,0	120,7	133,2
2021 M08 . . .	99,3	111,7	114,5	149,8	118,2	118,3
M09 . . .	99,3	110,0	110,2	143,6	118,3	114,4
M10 . . .	93,2	106,5	112,3	160,2	106,6	115,3
M11 . . .	120,5	119,6	116,0	156,9	111,3	126,1
M12 . . .	120,6	104,8	117,4	150,2	114,9	125,7
2022 M01 . . .	109,0	130,1	138,2	151,0	120,7	153,2
M02 . . .	109,7	140,5	122,1	149,6	116,4	149,7
M03 . . .	113,2	135,4	121,5	183,3	110,6	146,2
M04 . . .	114,1	128,3	120,0	183,7	112,1	144,2
M05 . . .	120,0	122,9	118,1	176,9	117,5	141,1
M06 . . .	112,6	113,3	118,2	149,9	122,1	131,9
M07 . . .	102,8	110,9	124,6	150,6	112,4	124,8
M08 . . .	119,7	114,4	123,3	157,6	129,2	130,2
M09 . . .	117,2	114,1	109,6	159,0	125,0	130,0
M10 . . .	122,3	114,8	110,1	165,7	121,0	125,5

^a Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach bieżących.

a Indices are calculated on the basis of value at current prices.

TABL. 57. SPRZEDAŻ HURTOWA TOWARÓW WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI PRZEDSIĘBIORSTWA^a (dok.)
WHOLESALE OF GOODS BY TYPE OF ENTERPRISE ACTIVITY^a (cont.)

Okresy Periods	Sprzedaż hurtowa przedsiębiorstw handlowych Wholesale of trade enterprises	sprzedaż hurtowa przedsiębiorstw hurtowych wholesale of wholesale enterprises	realizowana na zlecenie realized by contract	żywność food	napoje alkoholowe i bezalkoholowe alcoholic and non-alcoholic beverages		
						miesiąc poprzedni=100	previous month=100
2021	M08 . . .	98,8	101,6	95,7	100,7	95,5	
	M09 . . .	109,9	109,4	112,4	108,2	86,6	
	M10 . . .	101,7	101,8	101,5	100,1	113,0	
	M11 . . .	102,3	101,0	116,4	102,0	107,7	
	M12 . . .	96,2	95,3	90,3	93,2	100,5	
2022	M01 . . .	102,3	106,3	90,8	111,4	64,2	
	M02 . . .	104,0	100,4	100,1	101,3	103,5	
	M03 . . .	130,6	135,8	120,3	128,6	137,5	
	M04 . . .	89,5	89,6	86,5	90,7	103,3	
	M05 . . .	102,7	101,4	96,2	103,8	103,2	
	M06 . . .	96,2	95,5	99,9	101,6	110,5	
	M07 . . .	98,3	98,7	93,8	99,5	91,8	
	M08 . . .	104,7	106,6	102,6	104,7	106,7	
	M09 . . .	109,1	107,7	113,2	99,9	86,6	
	M10 . . .	103,4	104,2	94,6	101,1	97,6	

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	wyroby tytoniowe tobacco goods	agd, rtv, artykuły użytku domowego radio, TV and household appliances	kosmetyki i wyroby farmaceutyczne cosmetics and pharmaceutical products	półprodukty i odpady pochodzenia nierolniczego oraz złom non-agricultural intermediate products, waste and scrap	narzędzia technologii informacyjnej i komunikacyjnej, maszyny, urządzenia i dodatkowe wyposażenie information and communication equipment, machinery and supplies		
						miesiąc poprzedni=100	previous month=100
2021	M08 . . .	95,3	116,1	103,8	103,8	93,6	98,1
	M09 . . .	96,7	115,2	122,2	106,3	117,1	107,5
	M10 . . .	95,5	101,2	96,7	107,4	98,4	102,3
	M11 . . .	95,1	116,3	98,8	94,5	110,6	102,9
	M12 . . .	101,5	85,0	100,9	93,1	107,2	95,3
2022	M01 . . .	93,1	82,8	106,9	103,0	84,9	111,9
	M02 . . .	96,8	113,6	95,8	110,7	93,6	104,9
	M03 . . .	125,8	118,7	115,5	154,4	122,3	119,8
	M04 . . .	97,9	82,7	85,2	90,1	89,8	90,1
	M05 . . .	108,6	109,3	99,9	99,4	102,6	101,9
	M06 . . .	104,3	89,7	103,7	89,4	108,7	96,6
	M07 . . .	96,1	91,5	97,7	102,6	90,2	94,6
	M08 . . .	111,0	119,7	102,7	108,6	107,6	102,3
	M09 . . .	94,7	114,8	108,6	107,2	113,3	107,4
	M10 . . .	99,7	101,9	97,1	111,9	95,2	98,8

^a Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach bieżących.^a 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 ^a Hard coal ^a	Węgiel brunatny ^a Lignite ^a	Siarka Sulphur	Mięso surowe ze zwierząt rzeżnych 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 rzeżnych ^b Meat and variety meats products from animals for slaughter ^b	wędliny ^c cured meat products ^c	
	w tysiącach ton in thousand tonnes								
2021	M01-06 . . .	31505	24963	207	1092	753	38,5	375	296
	M01-09 . . .	47655	38595	302	1647	1160	57,9	577	452
	M01-12 . . .	65201	52670	445	2259	1588	100	775	607
2022	M01-03 . . .	16912*	13851	110	604	393	12,0	179	141
	M01-06 . . .	31707*	27193	207	1244	752	21,8	383	301
	M01-09 . . .	47747	41283	.	1827	1160	34,5	605	466
	A	100,2	107,0	.	110,9	100,0	59,7	104,8	103,1

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Dżem owocowe Fruit jams	Margaryna i produkty do smarowania Δ Margarine and spreads Δ	Mleko i śmietana w postaci stałej Milk and cream in solid form	Masło Δ Butter Δ	Sery i twarogi Cheese and curd	podpuszczkowe dojrzewające rennet ripening	świeże niedojrzewające i twarogowe unripened fresh and curd	
	w tysiącach ton in thousand tonnes							
2021	M01-06 . .	19,8	70,6	85,2	112	382	144	216
	M01-09 . .	29,1	110	125	167	568	218	317
	M01-12 . .	39,1	155	166	223	769	294	429
2022	M01-03 . .	.	37,7	41,6	54,4	198	75,8	109
	M01-06 . .	24,0	71,7	84,1	99,0	389	148	215
	M01-09 . .	34,0	119	129	147	581	225	317
	A	116,5	107,8	103,3	88,3	102,2	103,2	99,9

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 zytnia Rye flour	Cukier ^a Sugar ^a	Czekolada (łącznie z białą) ^b Chocolate (including white) ^b	Cukierki ^c Sweets ^c	Makaron Pasta	Kawa naturalna palona Roasted coffee	Herbata Tea
	w tysiącach ton in thousand tonnes							
2021 M01-06 . .	868	83,1	734	126	7,0	92,6	40,1	25,5
M01-09 . .	1323	112	1161	182	8,5	138	64,9	38,1
M01-12 . .	1894	153	1594	254	12,4	190	93,0	52,8
2022 M01-03 . .	487	41,0	420	66,2	4,6	56,9	23,9	16,9
M01-06 . .	940	80,3	783	128	8,6	108	43,2	29,4
M01-09 . .	1401	119	1319	187	10,9	157	62,5	41,7
A	105,9	106,0	113,6	102,3	128,6	113,8	96,3	109,4

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Wódki, likiery, inne napoje spirytusowe ^d Vodkas, liqueurs, other spirit beverages ^d	Wina i miody pitne Wine and honey wine	Wina gronowe ^g grape wine ^g	Piwo ^e Beer ^e	Papierosy w mln szt. ^Δ Cigarettes in million units ^Δ	Dywany, chodniki i wykładziny włókiennicze w tys. m ² Carpets, mats and textile floor coverings in thousand m ²	Okrycia i ubiory ^f Outerwear and clothing ^f	
							z tkanin fabric	z dzianin knitwear
w tysiącach hl in thousand hl								
2021 M01-06 . .	607	1034	793	17666	17416	19005	68928	105472
M01-09 . .	935	1549	1181	27492	29624	29066	109587	181478
M01-12 . .	1503	2347	1788	35381	38230	40010	142627	250696
2022 M01-03 . .	245	467	391	7848	9194	5617	40820	74788
M01-06 . .	610	1016	805	17716	18977	12328	86941	159421
M01-09 . .	902	1526	1192	28386	29143	18466	119101	235711
A	96,4	98,5	100,9	103,3	98,4	63,5	108,7	129,9

^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 słodu, 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 strength 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 ^Δ Particle boards ^Δ	Płyty pilśniowe ^Δ w tys. m ² Fibreboards ^Δ in thousand m ²	Masa celulozowa drzewna ^Δ Chemical wood pulp ^Δ	Koks ^Δ Coke ^Δ	Benzyna silnikowa ^a Motor gasoline ^a	Oleje napędowe ^b Diesel oils ^b	Wodorotlenek sodu ^Δ Sodium hydroxide ^Δ	
		w dam ³	in dam ³						
2021	M01-06	1580	3507	285639	943	1104	2226	8689	321
	M01-09	2359	5374	415839	1400	1725	3603	13766	529
	M01-12	3304	8242	564384	1930	2279	4832	18674	769
2022	M01-03	825	1679	138495	479	477	1194	4517	232
	M01-06	1691*	3427	273805	978	1002	2546	9205	421
	M01-09	2331	4736	383230	1491	1573	.	.	598
	A	98,8	88,1	92,2	106,5	91,2	.	.	112,9

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Nawozy mineralne lub chemiczne ^c Mineral or chemical fertilizers ^c			Tworzywa szczucze (w formach podstawa- wowych) ^d Plastics (in primary forms) ^d	Mydło, ^e detergenty i preparaty do prania Soap, ^e detergents and washing preparations	Włókna chemiczne Chemical fibres	Opony do pojazdów samochodowych osobowych w tys. szt. Tyres for passenger cars in thousand units	Zestawy stolowe i naczynia kuchenne ^f Tableware and kitchenware ^f	Cement ^Δ Cement ^Δ	
	azotowe nitrogenous	fosforowe phosphatic	potasowe potassic							
	w tysiącach ton	in thousand tonnes								
2021	M01-06	969	249	556	1672	278	119	8241	9,4	9384
	M01-09	1383	370	820	2586	411	181	11185	15,1	15618
	M01-12	1931	484	1054	3532	552	240	14606	21,4	21052
2022	M01-03	457	87,9	182	962	.	57,4*	4949	7,2	4151
	M01-06	867	171	340*	1777	.	118*	9401	11,4	9987
	M01-09	1276	261	562	2501	365	169	13892	17,9	15466
	A	92,3	70,6	68,6	96,7	88,6	93,4	124,2	118,3	99,0

^a Łącznie z lotniczą. ^b Do silników z zapłonem samoczynnym. ^c W przeliczeniu na czysty składnik; łącznie z wieloskładnikowym. ^d Obejmuje polimery etylenu, polichlorek winylu z kopolimerami niezmieszany z innymi substancjami, polipropylene z kopolimerami, polimery styrenu; łącznie z polistyrenem do spieniania. ^e Mydło, produkty organiczne powierzchniowo czynne i preparaty stosowane jako mydro. ^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 expandable 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 ^Δ Non-alloy aluminium ^Δ	Cynk ^Δ Zinc ^Δ	Miedź rafinowana ^{a Δ} Refined copper ^{a Δ}	Chłodzarki i zamrażarki ^{bc} w tys. szt. Refrigerators and freezers ^{bc} in thousand units		
2021	M01-06	. .	5949	1557	1373	614	85,1	39,0	154	900
	M01-09	. .	8902	2316	2092	909	119	52,3	244	1292
	M01-12	. .	11696	2972	2775	1281	162	69,2	305	1723
2022	M01-03	. .	3088	771	732	384	45,9	15,7	81,4	367
	M01-06	. .	5704	1495	1439	673*	96,1	31,1	156	681
	M01-09	. .	7756	1961	1981	938	132	44,4	235	920
	A		87,1	84,7	94,7	103,2	111,2	85,0	96,4	71,2

(dok.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Zmywarki do naczyń ^b Dish washing machines ^b	Pralki automatyczne ^{b Δ} Automatic washing machines ^{b Δ}	Odkurzacze ^b Vacuum cleaners ^b	Odbiorniki radiowe Radio sets	Odbiorniki telewizyjne ^Δ TV receivers ^Δ	Samochody osobowe ^d Passenger cars ^d	Rowery ^e Bicycles ^e	Energia elektryczna w GWh Electricity in GWh		
2021	M01-06	. .	352	836	1081	3656	519	178	595	89206*
	M01-09	. .	485	910	1976	5275	1160	257	787	132744*
	M01-12	. .	660	1422	2782	6605	1595	337	975	180075
2022	M01-03	. .	381	416	.	1073	.	86,0	334	46770
	M01-06	. .	667	588	1572	2200	808	.	644	89326*
	M01-09	. .	895	933	2142	3219	1244	147	744	131073
	A		184,4	102,5	108,4	61,0	107,3	57,2	94,6	98,7

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

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

TABL. 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 ^a Hard coal ^a	Węgiel brunatny ^a Lignite ^a	Mięso surowe ze zwierząt rzeźnych Raw meat of animals for slaughter	Tłuszcze zwierzęce topione jadalne Edible animal fats melted	Mięso drobiowe Poultry	Konsery, wędliny i wyroby wędliniarskie drobiowe Variety meat products from poultry	Przetwory mięsne i podrobowe ze zwierząt rzeźnych ^b Meat and variety meats products from animals for slaughter ^b
							w tysiącach ton	in thousand tonnes	w tonach	in tonnes
2021 M06 . . .	5484	303	28395	.	67792	3716	22143
M09 . . .	3886	386	27671	.	75613	3475	21776
M12 . . .	2335	418	24720	.	61993	4097	22332
2022 M03 . . .	1486	429	27580	.	56516	3685	25532
M06 . . .	1608	458	33414	.	62578	3652	31925
M09 . . .	1217	529	30991	.	63795	3545	14471
A	31,3	137,1	112,0	.	84,4	102,0	66,5
B	75,7	115,6	92,7	.	101,9	97,1	45,3

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Margaryna i produkty do smarowania ^Δ Margarine and spreads ^Δ	Mleko i śmietana w postaci stałej Milk and cream in solid form	Masło ^Δ Butter ^Δ	Sery Cheese		Mąka pszenna Wheat flour	Mąka żytnia Rye flour
				podpuszczkowe dojrzewające rennet ripening	przetworzone (topione) processed (melted)		
w tonach						w tys. ton	in thousand tonnes
2021 M06 . . .	6729	13668	4755	11757	2232	24,6	2,6
M09 . . .	3867	13191	3008	9679	1643	24,9	3,1
M12 . . .	4429	11382	5500	12275	1709	24,3	3,4
2022 M03 . . .	5173	12935	4259	9533	1447	23,0	2,6
M06 . . .	6569	12819	3841	10066	2496	26,7	2,7
M09 . . .	5355	13827	3895	10347	2099	31,6	3,3
A	138,5	104,8	129,5	106,9	127,8	127,2	109,6
B	81,5	107,9	101,4	102,8	84,1	118,6	124,7

^a Z wyłączeniem brykietów i podobnych paliw stałych. ^b Obejmują: konserwy, wędliny, wyroby wędliniarskie i pozostałe przetwory.^a Excluding coal briquettes and similar solid fuels. ^b 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 ^a Sugar ^a	Czekolada ^b (łącznie z białą) Chocolate ^b (including white)	Makaron Pasta	Kawa naturalna palona Roasted coffee	Herbata Tea	Wódki, likiery, inne napoje spirytusowe ^c Vodkas, liqueurs, other spirit beverages ^c	Wina i miody pitne Wine and honey wine	Piwo ^d Beer ^d	
2021	M06 . . .	521	13,5	6,0	1205	2295	122	204	1175
	M09 . . .	216	14,4	7,5	1043	2100	117	215	1021
	M12 . . .	1308	17,5	6,1	1298	.	72,3	201	985
2022	M03 . . .	1034	14,3	4,4	1035	689	124	253	926
	M06 . . .	718	17,4	6,9	1005	653	74,2	240	1045
	M09 . . .	280	19,7	8,7	872	592	110,0	259	809
	A	129,6	136,9	115,4	83,6	28,2	94,5	120,3	79,3
	B	39,0	113,0	125,6	86,8	90,7	148,3	108,1	77,5

(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 million units ^Δ	Dywany, chodniki i wykładziny włókniarne w tys. m ² Carpets, mats and textile floor coverings in thousand m ²	Rajstopy i rajtuzy Pantyhose and tights	Okrycia i ubiory ^e Outerwear and clothing ^e		Bielizna z dzianin i tkanin ^f Knitwear and fabric underwear ^f	Obuwie ^g Footwear ^g	z wierzchami ze skóry ^h with leather uppers ^h	
				w tysi. szt. in thousand units	w tys. par in thousand pairs				
2021	M06 . . .	4564	293	6932	530	956	2811	4080	546
	M09 . . .	4384	217	6787	507	785	2462	3604	511
	M12 . . .	4198	194	7635	486	676	2478	4633	510
2022	M03 . . .	5068	313	6705	461	663	2565	4049	529
	M06 . . .	4258	.	6023	603	594	2630	3960	521
	M09 . . .	4341	368	8941	650	832	2780	4487	490
	A	99,0	169,6	131,7	128,3	105,9	112,9	124,5	95,9
	B	101,9	.	148,4	107,7	140,2	105,7	113,3	94,0

a W przeliczeniu na cukier biały, włączając cukier produkowany z surowca pochodzącego z importu. **b** Z czekoladkami i wyrobami czekoladowymi. **c** W przeliczeniu na 100% alkoholu. **d** Otrzymywane ze słodu, o objętościowej mocy alkoholu powyżej 0,5%. **e** Z wyłączeniem odzieży i dodatków dla niemowląt. **f** Łącznie z koszulami i bluzkami. **g** Łącznie z gumowym. **h** Z wyłączeniem obuwia sportowego, obuwia z metalowym noskiem ochronnym oraz obuwia specjalnego różnego typu; łącznie z obuwiem ze spodem z drewna.

a In terms of white sugar, including sugar produced of imported raw material. **b** With sweets and chocolate goods. **c** In terms of 100% alcohol. **d** Obtained from malt; of an alcoholic strength more than 0,5%. **e** Excluding babies' garments and clothing accessories. **f** Including shirts and blouses. **g** Including rubber footwear. **h** Excluding sports footwear, footwear incorporating a protective metal toe-cap and miscellaneous special footwear; including footwear with a wooden outer soles.

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

Stan w końcu okresu

STOCKS OF SELECTED PRODUCTS AT PRODUCERS (cont.)

End of period

Okresy Periods 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 ^Δ Particle boards ^Δ	Płyty pilśniowe ^Δ w tys. m ² Fibreboards ^Δ in thousand m ²	Masa celulozowa drzewna ^Δ Chemical wood pulp ^Δ	Papier gazetowy ^a Newsprint ^a	Koks ^Δ Coke ^Δ	Benzyna silnikowa ^b Motor gasoline ^b	Oleje napędowe ^c Diesel oils ^c		
2021	M06	. . .	155	173	21217	18,7	0,0	147	282	979
	M09	. . .	145	226	31519	12,8	0,0	201	304	965
	M12	. . .	152	224	31522	8,2	0,0	221	311	1037
2022	M03	. . .	179	206	29366	19,0	0,0	212	346	1017
	M06	. . .	178*	281	37844	13,3	0,0	330	377	972
	M09	. . .	184	292	35408	17,5	0,0	380	377	805
	A	126,6	128,9	112,3	137,1	.	189,3	124,0	83,4	
	B	103,5	103,8	93,6	132,0	.	115,1	99,8	82,8	

(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 ^d Fuel oils ^d	Wodorotlenek sodu ^Δ Sodium hydroxide ^Δ	Nawozy mineralne lub chemiczne ^e Mineral or chemical fertilizers ^e			Tworzywa sztuczne (w formach podstawowych) ^f Plastics (in primary forms) ^f	Włókna chemiczne Chemical fibres		
			azotowe nitrogenous	fosforowe phosphatic	potasowe potassic				
			w tysiącach ton	in thousand tonnes					
2021	M06	. . .	52,5	26,0	78,9	13,5	19,5	32,6	3,3
	M09	. . .	70,0	26,6	92,5	16,6	27,1	70,0	4,5
	M12	. . .	42,4	20,1	75,9	15,1	30,3	89,7	4,6
2022	M03	. . .	59,9	21,4	70,6	10,9	16,2	71,0	4,5
	M06	. . .	72,9	28,2	87,1*	18,4*	19,8*	109,0*	3,9
	M09	. . .	56,4	32,6	42,6	28,7	26,6	90,9	3,0
	A	80,5	122,7	46,1	172,9	97,9	101,3	66,3	
	B	77,3	115,8	49,0	155,7	134,1	83,7	76,6	

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

e W przeliczeniu na czysty składnik; łącznie z wieloskładnikowymi. **f** Obejmuje polimery etylenu, polichlorek winylu z kopolimerami niezmieszany z innymi substancjami, polipropylen z kopolimerami, polimery styrenu; łącznie z polistyrenem do spieniania.

a In rolls or sheets. **b** Including aviation gasoline. **c** For diesel engines. **d** Including fuel oils hard and light. **e** In terms of pure ingredient; with mixed fertilizers.

f Including polymers of ethylene, polyvinyl chloride with copolymers not mixed with any other substances, polypropylene with copolymers, polymers of styrene; including expandible polystyrene.

TABL. 59. ZAPASY WYBRANYCH WYROBÓW U PRODUCENTÓW (dok.)

Stan w końcu okresu

STOCKS OF SELECTED PRODUCTS AT PRODUCERS (cont.)

End of period

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Szkło ^a w tys.m ² Glass ^a in thousand m ²	Cement ^Δ Cement ^Δ	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 ^Δ Zinc ^Δ	Miedź rafinowana ^{b Δ} Refined copper ^{b Δ}	
		w tysiącach ton					w tonach	in tonnes	
2021	M06 . . .	11175	291	356	24,1	32,3	68,8	1027	5322
	M09 . . .	11698	326	486	21,1	37,9	75,3	1914	3742
	M12 . . .	9400	494	512	20,4	49,6	101	1518	4405
2022	M03 . . .	8673	247	420	18,9	38,8	80,3	2595	8984
	M06 . . .	9669	358	503*	21,4	41,2	102*	2484	7886
	M09 . . .	16066	316	392	14,4	45,7	84,2	3245	9802
	A	137,3	97,1	80,7	68,3	120,7	111,7	169,5	261,9
	B	166,2	88,4	77,9	67,2	111,0	82,8	130,6	124,3

(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 ^{cd} Refrigerators and freezers ^{cd}	Zmywarki do naczyń ^c Dish washing machines ^c	Pralki automatyczne ^{c Δ} Automatic washing machines ^{c Δ}	Odbiorniki telewizyjne ^Δ TV receivers ^Δ	Samochody osobowe ^e Passenger cars ^e	Rowery ^f Bicycles ^f	
		w tysiącach sztuk					
2021	M06 . . .	330	239	292	614	14,6	77,7
	M09 . . .	.	263	297	800	15,7	77,1
	M12 . . .	.	254	270	529	.	120
2022	M03 . . .	.	271	208	762	.	193
	M06 . . .	.	268	211	918	.	252
	M09 . . .	.	262	219	865	.	273
	A	.	99,7	73,8	108,2	.	354,6
	B	.	97,6	104,1	94,3	.	108,3

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^{ab} I NOMENKLATURY SITC
 FOREIGN TRADE TURNOVER BY GROUPS OF COUNTRIES^{ab} 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 ^c European Union ^c	kraje rozwijające się gospodarczo economically developing countries	kraje Europy Środkowo-Wschodniej Central and Eastern European countries	żywność i zwierzęta żywe food and live animals	napoje i tytoń beverages and tobacco	surowce niejadalne z wyjątkiem paliw crude materials, inedible, except fuels	
		w milionach złotych in million PLN							
2021	M01-07 . .	736682,9	636687,7	553620,7	59348,6	40646,6	75192,1	13756,9	17944,4
	M01-08 . .	838385,1	724284,5	629412,3	67273,1	46827,5	86777,8	15787,8	20534,1
	M01-09 . .	952453,1	823209,5	714930,9	75874,4	53369,2	99381,1	17961,5	23131,4
	M01-10 . .	1071750,8	926380,9	804346,0	84804,2	60565,8	112236,8	20122,0	26015,5
	M01-11 . .	1201503,7	1039921,4	903545,2	93968,8	67613,5	125247,3	22417,9	28966,1
	M01-12 . .	1315977,8	1137730,5	987899,1	103391,3	74856,0	137770,2	24377,8	31383,6
2022	M01 . .	116917,4*	102730,9*	89659,9*	8359,9*	5826,7*	11563,7*	1646,2*	2549,8*
	M01-02 . .	236079,3*	206696,8*	179934,7*	17400,2*	11982,4*	23543,8*	3478,0*	5464,5*
	M01-03 . .	371018,5*	327591,1*	285176,4*	27838,3*	15589,1*	38553,1*	5778,8*	9091,5*
	M01-04 . .	498909,0*	441442,5*	384000,3*	37956,6*	19509,9*	52724,5*	7783,3*	12435,5*
	M01-05 . .	634452,6*	560460,5*	487731,3*	48501,0*	25491,1*	67428,5*	9978,1*	15651,7*
	M01-06 . .	769539,5*	677508,9*	589580,5*	59238,9*	32791,6*	82663,5*	12134,6*	18525,4*
	M01-07 . .	899416,7*	790035,1*	687157,4*	69714,9*	39666,8*	98184,4*	14352,2*	21405,3*
	M01-08 . .	1029877,4*	902322,3*	783303,3*	81165,9*	46389,1*	114771,4*	16889,4*	24243,0*
	M01-09 . .	1170913,9	1024476,6	887645,5	92598,0	53839,3	131335,9	19293,6	27204,9

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	Eksport (dok.) Exports (cont.)						Import Imports	
	z ogółem (dok.) of grand total (cont.)							
	paliwa mineralne, smary i materiały pochodne mineral fuels, lubricants and related materials	oleje, tłuszcze i woski zwierzęce i roślinne animal and vegetable oils, fats and waxes	chemikalia i produkty pokrewne chemicals and related products	towary przemysłowe sklasyfikowane głównie według surowca manufactured goods classified chiefly by material	maszyny, urządzenia i sprzęt transportowy machinery and transport equipment	różne wyroby przemysłowe miscellaneous manufactured articles		
	w milionach złotych in million PLN							
2021	M01-07 . .	12823,8	1509,0	70248,1	135125,3	281585,9	127144,6	721013,8
	M01-08 . .	15042,4	1768,4	81057,4	154903,0	315320,7	145541,8	828151,2
	M01-09 . .	17567,2	2035,8	92259,4	176503,2	355600,6	166156,8	943397,0
	M01-10 . .	20588,9	2298,0	103656,0	198699,7	398384,4	187636,9	1064215,2
	M01-11 . .	24099,5	2588,6	116374,3	221814,7	446101,0	211471,0	1195966,0
	M01-12 . .	27299,4	2877,8	127987,7	240788,0	487993,3	232817,6	1323000,3
2022	M01 . .	3422,6*	250,5*	11862,1*	22295,4*	43106,5*	20018,0*	117961,1*
	M01-02 . .	7336,4*	505,1*	24121,3*	45295,8*	86394,8*	39351,3*	241795,5*
	M01-03 . .	11213,4*	818,7*	38342,2*	71975,0*	132240,3*	61514,7*	392680,8*
	M01-04 . .	16301,7*	1235,6*	52324,4*	96441,7*	175583,2*	82059,4*	532129,1*
	M01-05 . .	22578,0*	1822,6*	66300,1*	122818,6*	221570,4*	103702,1*	672433,8*
	M01-06 . .	28318,2*	2393,1*	79956,5*	148538,2*	268744,8*	125092,6*	811181,3*
	M01-07 . .	33841,1*	2956,8*	93176,5*	172494,2*	313863,7*	145453,5*	947769,3*
	M01-08 . .	38875,6*	3460,7*	106222,3*	196558,2*	358691,7*	165973,4*	1088654,5*
	M01-09 . .	43796,7	3932,0	119494,0	221718,1	410286,8	189210,6	1239253,2

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 207, pkt 63. b Od stycznia 2022 r. — danestępne. c Od stycznia 2020 r. — bez Wielkiej Brytanii.

a See methodological notes on page 221, item 63. b Since January 2022 — preliminary data. c Since January 2020 — excluding the United Kingdom.

TABL. 60. OBROTY HANDLU ZAGRANICZNEGO WEDŁUG GRUP KRAJÓW^{a,b} I NOMENKLATURY SITC (dok.)
 FOREIGN TRADE TURNOVER BY GROUPS OF COUNTRIES^{a,b} 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 ^c European Union ^c	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									
2021	M01-07	465775,7	404779,9	204404,4	50833,7	48945,4	5426,9	21236,6	39376,1	3306,2
	M01-08	529680,0	459402,8	237052,2	61419,1	55811,8	6256,8	24947,3	46697,1	3959,1
	M01-09	601134,9	521107,1	271732,7	70529,4	63281,7	7145,4	28531,9	53835,5	4623,7
	M01-10	674888,6	583266,1	307428,2	81898,4	71164,5	8065,1	31816,5	61783,7	5300,8
	M01-11	752982,3	650248,4	349512,1	93471,6	79723,4	9078,5	35559,1	71792,8	6023,5
	M01-12	829751,0	715229,7	388332,6	104916,6	88346,4	10118,9	38857,9	80978,5	6688,9
2022	M01	72778,3*	62322,1*	35432,0*	9750,8*	7677,1*	695,4*	3341,4*	8735,6*	697,7*
	M01-02	149729,4*	129066,1*	70797,9*	21268,2*	15443,6*	1562,0*	7398,6*	17529,1*	1437,4*
	M01-03	242692,6*	209139,0*	113975,1*	36013,1*	25074,0*	2583,7*	12080,6*	31898,7*	2239,9*
	M01-04	327274,9*	280370,8*	156264,1*	48590,1*	33970,3*	3413,4*	16467,0*	44895,0*	3292,4*
	M01-05	417951,1*	357533,2*	198294,1*	56188,7*	43347,0*	4364,8*	21341,9*	54478,1*	4333,6*
	M01-06	504017,9*	428942,0*	243049,6*	64113,7*	52338,0*	5318,2*	25349,6*	68371,1*	5430,3*
	M01-07	588823,4*	497729,9*	287002,4*	71943,5*	61138,9*	6366,9*	29657,3*	83457,7*	6475,3*
	M01-08	674417,3*	566753,0*	335013,2*	79224,0*	70819,1*	7398,1*	33662,2*	98801,6*	7570,4*
	M01-09	765178,8	639780,4	387585,9	86488,4	80803,9	8556,3	37964,7	113512,6	8692,8

(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 ^c European Union ^c	kraje rozwijające się gospodarczo economically developing countries	kraje Europy Środkowo-Wschodniej Central and Eastern European countries	
	w milionach złotych in million PLN									
2021	M01-07	109065,8	128645,9	256123,6	97966,9	15669,1	170912,0	148840,8	-145055,8	-10187,1
	M01-08	125162,7	148857,7	289765,7	113471,8	10233,8	194604,5	170009,4	-169779,0	-14591,6
	M01-09	142238,9	169712,4	328086,8	130165,9	9056,1	222074,6	193823,8	-195858,3	-17160,2
	M01-10	159182,4	191588,3	369016,5	146799,2	7535,7	251492,3	221079,9	-222624,1	-21332,6
	M01-11	177104,7	213112,2	412739,2	165438,0	5537,7	286939,1	253296,8	-255543,3	-25858,1
	M01-12	194552,9	233081,8	456165,3	182453,8	-7022,5	307979,5	272669,4	-284941,3	-30060,6
2022	M01	17728,6*	21212,2*	36216,7*	16578,9*	-1043,6*	29952,5*	27337,8*	-27072,0*	-3924,1*
	M01-02	36732,9*	43948,9*	74599,4*	33140,4*	-5716,2*	56967,3*	50868,5*	-53397,7*	-9285,8*
	M01-03	59302,3*	70799,4*	118723,9*	52041,3*	-21662,3*	84898,5*	76037,4*	-86136,8*	-20424,0*
	M01-04	78757,2*	95837,1*	158574,8*	70043,4*	-33220,1*	114167,5*	103629,4*	-118307,5*	-29080,1*
	M01-05	98946,2*	122413,8*	201081,2*	88178,7*	-37981,2*	142509,4*	130198,1*	-149793,0*	-30697,6*
	M01-06	119342,0*	147341,4*	243710,2*	105363,6*	-41641,7*	173491,0*	160638,5*	-183810,6*	-31322,1*
	M01-07	138943,9*	169695,9*	285126,1*	122642,3*	-48352,6*	201211,7*	189427,6*	-217287,5*	-32276,8*
	M01-08	160245,1*	191591,5*	326112,0*	141752,9*	-58777,1*	227905,0*	216550,3*	-253847,2*	-32834,9*
	M01-09	181894,9	214431,2	373858,9	163089,5	-68339,3	259297,8	247865,2	-294988,0	-32649,1

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 207, pkt 63. b Od stycznia 2022 r. — danestępne. c Od stycznia 2020 r. — bez Wielkiej Brytanii.

a See methodological notes on page 221, item 63. b Since January 2022 — preliminary data. c Since January 2020 — excluding the United Kingdom.

TABL. 61. OBROTY HANDLU ZAGRANICZNEGO WEDŁUG GRUP KRAJÓW^{a,b}
FOREIGN TRADE TURNOVER BY GROUPS OF COUNTRIES^{a,b}

Okresy Periods	ogółem grand total	Eksport Exports				
		grupy krajów groups of countries		kraje rozwijające się gospodarczo economically developing countries	kraje Europy Środkowo-Wschodniej Central and Eastern European countries	
		kraje rozwinięte gospodarczo economically developed countries	Unia Europejska ^c European Union ^c			
		w milionach EUR in million EUR				
2021	M01-07 . .	162359,4	140322,8	122018,2	13080,8	8955,9
	M01-08 . .	184476,8	159372,6	138500,7	14804,2	10300,0
	M01-09 . .	209520,8	181091,9	157276,6	16692,6	11736,3
	M01-10 . .	235282,6	203371,3	176585,4	18620,9	13290,4
	M01-11 . .	263587,6	228139,7	198225,2	20620,2	14827,8
	M01-12 . .	288145,5	249122,5	216321,5	22641,5	16381,5
2022	M01 . .	25282,7*	22215,0*	19388,4*	1807,8*	1260,0*
	M01-02 . .	51600,0*	45176,1*	39325,9*	3804,3*	2619,5*
	M01-03 . .	81642,6*	72091,8*	62756,7*	6128,3*	3422,5*
	M01-04 . .	108832,5*	96296,9*	83766,9*	8279,5*	4256,1*
	M01-05 . .	138110,7*	122005,6*	106173,5*	10557,1*	5548,0*
	M01-06 . .	167144,2*	147162,1*	128063,3*	12865,0*	7117,1*
	M01-07 . .	195020,8*	171314,6*	149007,1*	15113,5*	8592,8*
	M01-08 . .	222426,8*	194902,8*	169204,5*	17519,0*	10004,9*
	M01-09 . .	251949,6	220473,1	191046,2	19912,1	11564,5

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	ogółem grand total	Import Imports				Saldo ogółem Total balance	
		grupy krajów groups of countries		kraje rozwijające się gospodarczo economically developing countries	kraje Europy Środkowo-Wschodniej Central and Eastern European countries		
		kraje rozwinięte gospodarczo economically developed countries	Unia Europejska ^c European Union ^c				
		w milionach EUR in million EUR					
2021	M01-07 . .	158920,8	102663,1	89221,9	45052,7	11205,0	3438,6
	M01-08 . .	182220,2	116560,5	101100,8	52152,7	13507,0	2256,6
	M01-09 . .	207522,8	132248,6	114648,2	59766,9	15507,3	1998,0
	M01-10 . .	233612,9	148175,4	128071,2	67475,2	17962,3	1669,7
	M01-11 . .	262353,8	165211,2	142683,0	76655,6	20487,0	1233,9
	M01-12 . .	289606,1	181680,2	156623,4	84983,7	22942,2	-1460,6
2022	M01 . .	25508,4*	15737,9*	13476,8*	7662,0*	2108,6*	-225,7*
	M01-02 . .	52857,6*	32732,8*	28217,4*	15472,6*	4652,2*	-1257,6*
	M01-03 . .	86450,4*	53429,9*	46044,6*	25085,5*	7935,0*	-4807,8*
	M01-04 . .	116097,5*	71412,4*	61188,8*	34076,3*	10608,9*	-7265,0*
	M01-05 . .	146404,2*	90998,9*	77856,3*	43155,0*	12250,2*	-8293,5*
	M01-06 . .	176224,4*	109496,8*	93203,8*	52774,1*	13953,5*	-9080,2*
	M01-07 . .	205541,4*	127699,3*	107968,3*	62208,0*	15634,1*	-10520,6*
	M01-08 . .	235137,3*	145680,1*	122468,1*	72293,7*	17163,5*	-12710,5*
	M01-09 . .	266661,7	164679,0	137754,7	83298,6	18684,2	-14712,1

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 207, pkt 63. b Od stycznia 2022 r. — dane wstępne. c Od stycznia 2020 r. – bez Wielkiej Brytanii.

a See methodological notes on page 221, item 63. b Since January 2022 — preliminary data. c Since January 2020 — excluding the United Kingdom.

TURYSTYKA

TOURISM

TABL. 62. WYKORZYSTANIE TURYSTYCZNYCH OBIEKTÓW NOCLEGOWYCH^a W POLSCE
OCCUPANCY IN TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS^a IN POLAND

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Osoby korzystające Tourists accommodated		Udziedzione noclegi Nights spent		Stopień wykorzystania miejsc noclegowych w % Occupancy rate of bed places in %	Wynajęte pokoje Rooms rented		Stopień wykorzystania pokoi w % Occupancy rate of rooms in %
	ogółem grand total	w tym turyści zagraniczni of which foreign tourists	ogółem grand total	w tym turystom zagranicznym of which foreign tourists		ogółem grand total	w tym turystom zagranicznym of which foreign tourists	
	w tysiącach	in thousand	w tysiącach	in thousand		w tysiącach	in thousand	

OBIĘKTY OGÓŁEM										
TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS — GRAND TOTAL										
2020	M01-12	. . .	17879,0	2263,8	51377,2	6623,0	26,8	16089,5	3011,9	30,1
2021	M01-12	. . .	22199,0	2509,8	62837,5	7165,0	32,3	19873,5	3361,5	36,3
	A		124,2	110,9	122,3	108,2	.	123,5	111,6	.
2021	M04-06	. . .	3733,2	288,6	10935,0	859,5	24,4	3331,8	413,0	26,6
	M07-09	. . .	10441,2	1138,0	32437,9	3239,6	47,3	8646,3	1430,3	53,2
	M10-12	. . .	6462,0	960,2	15511,1	2623,2	30,4	6168,8	1312,0	38,4
2022	M01-03	. . .	5944,2	928,2	15519,8	2437,4	32,2	6030,0	1261,5	39,2
	M04-06	. . .	8729,7	1394,7	22027,9	3558,3	39,7	8076,7	1847,6	51,0
	M07-09	. . .	11552,5	1934,8	34015,8	4999,0	49,8	9910,8	2345,9	59,4
	A		110,6	170,0	104,9	154,3	.	114,6	164,0	.

HOTELE, MOTELE, PENSJONATY I INNE OBIEKTY HOTELOWE — RAZEM										
HOTELS AND SIMILAR ESTABLISHMENTS — TOTAL										
2020	M01-12	. . .	13128,2	1945,5	28295,3	4982,4	25,5	16089,5	3011,9	30,1
2021	M01-12	. . .	16601,9	2184,6	34891,8	5493,6	30,7	19873,5	3361,5	36,3
	A		126,5	112,3	123,3	110,3	.	123,5	111,6	.
2021	M04-06	. . .	2723,7	249,0	5660,9	628,4	21,9	3331,8	413,0	26,6
	M07-09	. . .	7177,7	963,6	15964,4	2413,3	46,8	8646,3	1430,3	53,2
	M10-12	. . .	5395,0	867,1	10478,9	2153,3	31,3	6168,8	1312,0	38,4
2022	M01-03	. . .	4985,6	849,9	10648,4	2065,8	33,3	6030,0	1261,5	39,2
	M04-06	. . .	6966,5	1268,4	13771,3	2989,7	41,9	8076,7	1847,6	51,0
	M07-09	. . .	8382,3	1697,6	17933,4	3942,9	51,1	9910,8	2345,9	59,4
	A		116,8	176,2	112,3	163,4	.	114,6	164,0	.

w tym hotele of which hotels										
2020	M01-12	. . .	11131,4	1744,0	22973,4	4113,1	26,0	13443,7	2584,4	30,8
2021	M01-12	. . .	14361,5	2004,7	29092,7	4712,8	31,6	16957,7	2965,9	37,4
	A		129,0	115,0	126,6	114,6	.	126,1	114,8	.
2021	M04-06	. . .	2325,2	226,9	4669,3	518,7	22,2	2813,1	358,6	27,1
	M07-09	. . .	6135,4	880,2	13084,0	2078,6	48,1	7266,0	1257,3	54,6
	M10-12	. . .	4771,3	801,3	9023,7	1883,4	33,2	5405,0	1174,0	40,6
2022	M01-03	. . .	4381,3	782,4	9096,9	1825,5	35,0	5268,6	1139,1	41,1
	M04-06	. . .	6099,6	1161,2	11664,4	2602,2	44,1	7023,0	1646,2	53,6
	M07-09	. . .	7197,3	1539,3	14800,4	3425,1	52,8	8435,2	2081,4	61,6
	A		117,3	174,9	113,1	164,8	.	116,1	165,5	.

POZOSTAŁE OBIEKTY NOCLEGOWE										
OTHER TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS										
2020	M01-12	. . .	4750,8	318,2	23081,9	1640,5	28,7	.	.	.
2021	M01-12	. . .	5597,1	325,3	27945,7	1671,4	34,6	.	.	.
	A		117,8	102,2	121,1	101,9	.	.	.	.
2021	M04-06	. . .	1009,5	39,6	5274,1	231,1	27,9	.	.	.
	M07-09	. . .	3263,5	174,4	16473,5	826,4	47,9	.	.	.
	M10-12	. . .	1067,0	93,1	5032,2	470,0	28,7	.	.	.
2022	M01-03	. . .	958,6	78,2	4871,4	371,6	30,1	.	.	.
	M04-06	. . .	1763,3	126,3	8256,6	568,6	36,5	.	.	.
	M07-09	. . .	3170,1	237,2	16082,4	1056,1	48,5	.	.	.
	A		97,1	136,0	97,6	127,8	.	.	.	.

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

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

WYNIKI BADAŃ KONIUNKTURY

BUSINESS AND CONSUMER TENDENCY SURVEYS

**TABL. 63. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY KONSUMENCKIEJ – niewyrównane sezonowo
(opinie konsumentów o sytuacji ekonomicznej i finansowej)^a**TENDENCY OF CONSUMER CONFIDENCE – seasonally unadjusted
(consumer opinion on economic and financial conditions)^a

Okresy Periods	Wskaźniki ufności konsumenckiej Consumer confidence indicators		Prognoza na najbliższe 12 miesięcy Forecast for next 12 months					
	bieżący (BWUK) current	wyprzedzający (WWUK) leading	zmiany sytuacji finansowej gospodarstwa domowego financial situation of households	zmiany ogólnej sytuacji ekonomicznej kraju general economic situation	zmiany cen konsumpcyjnych price trends	zmiany poziomu bezrobocia (ze znakiem przeciwnym) unemployment trends (with inverted sign)	dokonywanie ważnych zakupów major purchases	oszczędzanie pieniędzy savings
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
2021	-19,6	-15,0	-8,2	-27,5	35,7	-24,6	-32,8	0,2
2020 M11 . . .	-29,2	-30,1	-15,5	-45,9	34,0	-58,8	-37,9	-0,4
M12 . . .	-24,9	-24,2	-9,9	-36,7	31,5	-52,4	-35,0	2,4
2021 M01 . . .	-25,1	-22,7	-11,1	-35,7	39,4	-49,5	-35,4	5,2
M02 . . .	-25,2	-22,3	-7,8	-35,0	33,3	-48,7	-35,1	2,4
M03 . . .	-23,0	-20,2	-7,7	-31,5	33,1	-43,9	-33,2	2,5
M04 . . .	-22,5	-19,8	-8,1	-31,4	35,1	-42,5	-32,3	2,9
M05 . . .	-14,6	-8,9	-3,1	-16,7	30,2	-20,6	-31,7	4,8
M06 . . .	-14,8	-9,0	-4,3	-20,0	31,4	-13,7	-29,5	2,2
M07 . . .	-13,5	-8,2	-3,5	-20,1	33,3	-12,3	-31,1	3,0
M08 . . .	-14,6	-8,8	-4,2	-20,0	32,6	-11,3	-31,2	0,3
M09 . . .	-13,0	-8,1	-5,1	-20,8	34,3	-10,9	-31,2	4,4
M10 . . .	-17,8	-14,5	-9,8	-28,0	41,2	-14,0	-34,5	-6,0
M11 . . .	-23,3	-18,1	-15,8	-34,2	45,2	-14,0	-34,4	-8,5
M12 . . .	-27,3	-19,7	-18,4	-36,8	39,3	-13,2	-34,1	-10,6
2022 M01 . . .	-29,2	-23,5	-23,3	-41,3	46,8	-16,9	-34,8	-12,7
M02 . . .	-27,7	-19,3	-18,2	-35,1	36,2	-15,6	-36,9	-8,4
M03 . . .	-39,0	-31,5	-34,0	-57,1	54,4	-20,6	-39,2	-14,3
M04 . . .	-37,2	-27,0	-30,0	-48,6	46,8	-16,1	-40,3	-13,2
M05 . . .	-38,4	-27,9	-28,4	-51,8	46,2	-16,8	-37,5	-14,4
M06 . . .	-43,8	-31,3	-36,3	-53,1	46,7	-17,4	-44,0	-18,3
M07 . . .	-41,7	-29,4	-32,6	-50,3	43,2	-17,1	-41,6	-17,7
M08 . . .	-44,9	-30,8	-34,4	-53,6	41,1	-16,3	-41,8	-18,9
M09 . . .	-44,2	-33,2	-36,4	-53,8	42,1	-24,1	-45,3	-18,7
M10 . . .	-45,5	-35,7	-34,8	-56,7	44,0	-30,7	-47,6	-20,6
M11 . . .	-44,0	-33,8	-35,6	-51,1	39,6	-32,2	-46,5	-16,3

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 207, pkt 65.

a See methodological notes on page 221, item 65.

TABL. 64. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ^a
 BUSINESS TENDENCY INDICATORS^a

Okresy Periods	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	Niewyrównane sezonowo przetwórstwo przemysłowe				Seasonally unadjusted manufacturing					
		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		
2019	M04 . . .	8,0	4,5	2,1	5,6	-3,2	11,4	13,3	14,2	5,1	5,8
	M05 . . .	6,2	6,1	2,2	5,4	-2,5	6,3	8,9	11,1	4,2	2,6
	M06 . . .	5,2	4,2	1,7	5,8	-1,0	6,1	7,7	7,5	3,8	3,2
	M07 . . .	4,1	3,8	-2,1	-0,5	-2,9	4,4	3,7	3,5	3,0	3,1
	M08 . . .	4,3	4,1	0,6	-0,4	-3,5	4,5	5,4	3,7	0,1	1,0
	M09 . . .	0,2	-0,1	-5,2	-4,4	-4,6	0,5	3,9	3,1	-2,4	-1,0
	M10 . . .	-1,9	0,8	-2,7	-0,8	-5,0	-4,5	-4,4	-1,6	-6,9	-4,1
	M11 . . .	-3,3	0,7	-2,8	1,3	-6,6	-7,2	-7,7	-7,6	-9,6	-4,2
	M12 . . .	-4,9	-1,4	-11,3	-9,6	-7,8	-8,4	-9,2	-8,1	-9,6	-6,6
2020	M01 . . .	3,2	10,7	-10,7	-8,6	-7,4	-4,3	-0,4	-1,7	-7,0	-2,2
	M02 . . .	1,6	4,7	-11,4	-8,7	-9,3	-1,6	5,5	5,9	-2,9	-0,1
	M03 . . .	-1,1	5,5	-7,6	-5,1	-11,5	-7,6	-4,3	-1,6	-6,6	-2,0
	M04 . . .	-44,2	-20,5	-47,0	-42,3	-42,2	-67,9	-65,3	-63,8	-67,6	-36,8
	M05 . . .	-34,9	-27,6	-57,3	-50,4	-47,7	-42,2	-38,9	-36,8	-43,1	-21,1
	M06 . . .	-19,9	-24,2	-40,0	-32,2	-31,6	-15,5	-15,4	-13,5	-19,4	-11,7
	M07 . . .	-10,5	-16,7	-22,3	-16,2	-16,6	-4,2	-4,9	-4,2	-8,6	-5,5
	M08 . . .	-6,6	-6,5	-9,5	-5,8	-7,1	-6,7	-5,4	-3,7	-8,7	-2,9
	M09 . . .	-6,2	-5,0	-13,3	-8,7	-5,7	-7,3	-6,5	-4,8	-9,4	-1,2
	M10 . . .	-9,7	-3,9	-4,8	-4,7	-6,6	-15,4	-15,8	-11,6	-15,4	-2,6
	M11 . . .	-20,5	-7,9	-16,6	-12,1	-13,7	-33,1	-34,1	-30,1	-31,4	-11,8
	M12 . . .	-14,8	-7,4	-18,8	-15,4	-14,4	-22,1	-23,8	-20,8	-21,7	-6,0
2021	M01 . . .	-9,9	-6,0	-15,2	-15,6	-14,9	-13,8	-13,9	-11,9	-17,1	-2,9
	M02 . . .	-8,3	-9,2	-18,0	-16,4	-18,1	-7,3	-7,0	-5,5	-13,9	-0,6
	M03 . . .	-6,6	-9,8	-11,5	-12,1	-13,6	-3,4	-0,5	1,1	-8,8	0,2
	M04 . . .	-4,0	-5,1	-3,2	-1,8	-9,6	-2,8	0,3	1,0	-7,9	-1,3
	M05 . . .	-0,3	-2,5	-0,2	0,2	-7,5	1,9	3,1	3,6	-4,8	1,4
	M06 . . .	-0,6	-1,8	0,6	1,5	-8,7	0,6	1,2	1,4	-7,3	1,7
	M07 . . .	-1,4	0,0	-2,5	-0,4	-5,2	-2,8	-1,3	-1,9	-7,4	1,6
	M08 . . .	-0,9	0,2	-4,4	-3,4	-7,5	-1,9	-2,4	-0,6	-7,9	-0,8
	M09 . . .	-3,6	-1,6	-5,6	-5,0	-8,0	-5,5	-4,9	-2,0	-10,1	-0,9
	M10 . . .	-6,3	-4,2	-5,0	-1,3	-9,8	-8,4	-6,6	-4,5	-12,4	-1,7
	M11 . . .	-10,5	-3,2	-7,6	-3,5	-13,1	-17,8	-15,0	-12,0	-18,6	-5,9
	M12 . . .	-12,2	-5,7	-10,3	-9,1	-14,2	-18,7	-16,9	-12,6	-19,8	-7,1
2022	M01 . . .	-12,4	-7,4	-14,3	-14,3	-17,1	-17,3	-13,8	-11,6	-20,9	-3,4
	M02 . . .	-10,7	-8,7	-13,3	-10,3	-20,3	-12,7	-5,8	-4,6	-15,5	-2,8
	M03 . . .	-16,2	-9,1	-15,4	-12,4	-20,6	-23,2	-16,3	-14,6	-25,8	-6,6
	M04 . . .	-11,5	-8,7	-4,5	-2,9	-14,8	-14,3	-8,0	-6,8	-17,2	-5,5
	M05 . . .	-9,6	-6,9	-7,7	-5,6	-14,7	-12,3	-7,3	-5,9	-15,2	-4,5
	M06 . . .	-13,0	-8,9	-13,8	-10,9	-17,4	-17,1	-12,3	-12,2	-18,7	-7,0
	M07 . . .	-15,6	-10,5	-18,8	-16,7	-20,3	-20,6	-17,0	-16,4	-23,3	-11,4
	M08 . . .	-15,2	-11,0	-23,5	-21,0	-23,6	-19,3	-15,7	-13,1	-22,6	-9,6
	M09 . . .	-18,8	-13,1	-20,0	-17,9	-23,0	-24,4	-19,9	-19,7	-26,6	-13,3
	M10 . . .	-21,1	-14,5	-19,7	-16,6	-23,6	-27,6	-24,7	-23,5	-27,8	-15,7
	M11 . . .	-20,6	-13,5	-23,1	-20,8	-21,9	-27,7	-27,9	-27,1	-27,9	-15,6

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 208, pkt 66.

^a See methodological notes on page 222, item 66.

TABL. 64. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ^a (cd.)
 BUSINESS TENDENCY INDICATORS^a (cont.)

Okresy Periods	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	Wyrównane sezonowo				Seasonally adjusted					
		przetwórstwo przemysłowe (dok.)				manufacturing (cont.)					
		diagnoza		diagnosis		prognoza		forecast			
		ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	portfel zamówień krajowych i zagranicznych domestic and foreign order- books	produkcja production	sytuacja finansowa financial situation	ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	portfel zamówień krajowych i zagranicznych domestic and foreign order- books	produkcja production	sytuacja finansowa financial situation		
2019	M04 . . .	5,3*	5,6	-4,7	0,6	-3,2	5,1	5,7	6,4	-0,3	3,7
	M05 . . .	3,7	5,7	-1,1	1,9	-3,2	0,4	2,6	3,9	-1,1	0,3
	M06 . . .	2,9	3,9	-2,7	1,5	-0,9	1,9	2,2	3,8	0,2	1,3
	M07 . . .	2,2	2,8	-5,6	-3,9*	-5,4	1,1*	0,4*	1,5*	0,0	1,3
	M08 . . .	1,9*	2,4	-2,9	-1,7	-6,3	1,8*	2,4	1,7*	-2,1*	-0,2*
	M09 . . .	0,0*	-0,7	-6,5	-3,9	-7,2	0,6*	4,0*	3,3*	-2,3*	-0,8
	M10 . . .	0,4*	0,3	-5,1	-2,0	-7,2	0,6*	2,5*	4,1*	-2,9*	-2,2*
	M11 . . .	0,2*	-0,3	-1,6	0,8	-8,1	0,9*	3,4*	2,7*	-3,3*	-0,5*
	M12 . . .	0,6*	-0,9	-2,7	-3,5	-6,0	1,8*	4,2*	4,4*	-1,3*	-1,7
2020	M01 . . .	4,9*	9,9	-3,4	-2,8	-5,4	0,6*	4,8*	3,2*	-1,9*	-1,4*
	M02 . . .	1,8	6,8	-4,7	-2,9	-4,9	-2,0*	3,6*	3,4	-2,7*	-1,0
	M03 . . .	-2,2*	8,0	-6,3	-2,0	-7,7	-12,2	-11,0	-8,7*	-10,5	-3,3*
	M04 . . .	-46,7*	-19,4	-53,8	-46,8	-42,2	-73,8	-72,3	-71,0	-72,7	-38,9
	M05 . . .	-37,4	-28,0	-60,4	-54,3	-48,4	-48,5	-45,8	-44,5	-48,6*	-23,4
	M06 . . .	-22,3	-24,5	-44,4	-36,8	-31,4	-20,1*	-22,4	-17,8	-23,1*	-13,6
	M07 . . .	-12,6	-17,7*	-25,8	-20,3*	-19,1	-8,0*	-9,8	-6,9	-11,9*	-7,3*
	M08 . . .	-9,2*	-8,2	-13,1	-8,6*	-9,9	-9,9*	-9,1*	-6,5*	-11,1*	-4,1*
	M09 . . .	-6,5*	-5,6	-14,6	-9,3*	-8,3	-7,4*	-6,8*	-4,9*	-9,5*	-1,0
	M10 . . .	-7,5*	-4,4	-7,3	-7,1*	-8,8	-10,5*	-9,3*	-6,4*	-11,7*	-0,7*
	M11 . . .	-17,0*	-8,9*	-15,4	-12,0*	-15,2	-24,7*	-22,8*	-19,9*	-25,1*	-8,1*
	M12 . . .	-9,3*	-6,9	-10,3	-9,4	-12,6	-11,8*	-10,2*	-8,6*	-13,4*	-1,1
2021	M01 . . .	-8,1*	-6,7	-7,9	-8,8*	-12,9	-8,7*	-8,1*	-6,5*	-11,9*	-2,1*
	M02 . . .	-8,0*	-7,1*	-11,3	-10,3	-13,7	-7,6*	-8,4*	-7,6*	-13,6*	-1,5
	M03 . . .	-7,6*	-7,3	-10,2	-8,2*	-9,8	-7,8*	-6,9*	-5,5*	-12,6*	-1,0
	M04 . . .	-6,3	-4,0	-9,9	-6,3	-9,6	-8,3	-6,3*	-5,4*	-12,8	-3,3
	M05 . . .	-2,9	-3,0	-3,2*	-4,1	-8,2	-4,5*	-3,6	-3,9*	-10,3*	-0,9
	M06 . . .	-3,0*	-2,1	-3,8	-2,9*	-8,5	-3,9*	-5,2*	-2,6	-10,9*	-0,2
	M07 . . .	-3,5	-1,1	-6,1	-3,6*	-7,7	-6,3*	-5,3*	-4,0*	-10,4*	-0,3
	M08 . . .	-3,5*	-1,5	-8,0	-5,0*	-10,3	-5,1*	-5,7*	-3,5*	-10,2*	-2,0*
	M09 . . .	-3,9*	-2,2	-6,9	-5,4*	-10,7	-5,5*	-5,0*	-2,0*	-10,1*	-0,7
	M10 . . .	-4,1*	-4,7	-7,5	-4,0*	-12,0	-3,9*	-1,1*	0,0*	-8,9*	0,2*
	M11 . . .	-7,1*	-4,2*	-6,4	-3,6*	-14,6	-9,7*	-4,6*	-2,5*	-12,6*	-2,2*
	M12 . . .	-6,7*	-5,2*	-1,8	-4,1*	-12,4	-8,8*	-4,4*	-1,3*	-11,9*	-2,3*
2022	M01 . . .	-10,5*	-8,1	-7,0	-7,9*	-15,1	-12,4*	-8,4*	-6,5*	-15,8*	-2,6*
	M02 . . .	-10,4*	-6,6*	-6,5	-5,4	-15,8	-13,2*	-7,9*	-7,0*	-15,3*	-3,7
	M03 . . .	-17,2*	-6,6	-14,1	-9,1	-16,8	-27,7*	-23,1*	-21,2*	-29,7*	-7,9*
	M04 . . .	-13,8	-7,6	-11,1	-8,0	-14,8	-19,8*	-14,5	-12,8	-22,1	-7,5
	M05 . . .	-12,2*	-7,4	-10,7	-10,3*	-15,4	-18,6*	-13,7	-13,2*	-20,7*	-6,8
	M06 . . .	-15,4*	-9,2	-18,2	-14,8*	-17,2	-21,3*	-17,9*	-15,8*	-22,1*	-8,9
	M07 . . .	-17,6*	-11,6	-22,4	-18,6*	-22,8	-23,5*	-20,0*	-17,9*	-25,9*	-13,3
	M08 . . .	-17,8*	-12,7	-27,1	-21,1*	-26,4	-22,2*	-18,5*	-15,9*	-24,7*	-10,8*
	M09 . . .	-19,0*	-13,7	-21,3	-18,1*	-25,7	-24,0*	-19,5*	-19,3*	-26,2*	-13,1
	M10 . . .	-18,9*	-15,0	-22,2	-19,1*	-25,8	-23,0*	-19,1*	-18,8*	-24,3*	-13,8*
	M11 . . .	-17,2	-14,5	-21,9	-20,8	-23,4	-19,8	-17,7	-17,7	-22,0	-11,9

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 208, pkt 66.

^a See methodological notes on page 222, item 66.

TABL. 64. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ^a (cd.)
 BUSINESS TENDENCY INDICATORS^a (cont.)

Okresy Periods	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	Niewyrównane sezonowo				Seasonally unadjusted					
		budownictwo				construction					
		diagnoza		diagnosis		prognoza		forecast			
		ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	portfel zamówień na rynku krajowym order-books at the domestic market	produkcyja production	sytuacja finansowa financial situation	ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	portfel zamówień na rynku krajowym order-books at the domestic market	produkcyja production	sytuacja finansowa financial situation		
2019	M04 . . .	8,9	6,7	4,1	1,8	-3,3	11,1	15,2	12,0	6,5	6,4
	M05 . . .	7,7	5,8	4,4	2,2	-3,1	9,6	10,5	9,5	5,5	4,3
	M06 . . .	7,8	7,3	4,7	2,8	-2,1	8,2	8,9	7,8	3,7	4,2
	M07 . . .	6,2	6,8	2,4	1,0	-1,8	5,5	5,5	4,6	2,3	1,7
	M08 . . .	5,6	7,2	2,2	1,4	-1,6	3,9	2,8	2,3	0,8	0,4
	M09 . . .	3,2	6,5	-0,6	-0,8	-2,8	-0,2	-0,9	-2,2	-3,2	-0,9
	M10 . . .	0,7	5,9	-3,6	-4,0	-4,9	-4,6	-6,6	-8,7	-7,2	-5,3
	M11 . . .	-1,9	5,1	-5,9	-6,4	-6,4	-8,8	-10,6	-13,2	-10,3	-7,3
	M12 . . .	-4,6	3,6	-10,5	-9,5	-8,2	-12,8	-15,6	-18,3	-16,0	-10,4
2020	M01 . . .	-0,7	9,6	-10,2	-9,5	-8,9	-11,0	-9,2	-11,9	-13,8	-5,1
	M02 . . .	0,1	4,6	-11,1	-11,8	-11,8	-4,5	-1,6	-3,4	-8,4	-1,6
	M03 . . .	-1,9	1,8	-10,3	-11,3	-13,0	-5,5	-1,1	-2,7	-7,1	-1,5
	M04 . . .	-47,1	-26,0	-49,2	-50,4	-49,6	-68,1	-64,4	-65,0	-67,4	-42,6
	M05 . . .	-38,8	-27,5	-50,5	-47,7	-48,0	-50,1	-46,0	-46,2	-49,7	-24,3
	M06 . . .	-25,9	-21,9	-39,4	-37,9	-35,4	-29,8	-28,3	-27,9	-31,1	-14,3
	M07 . . .	-16,7	-15,1	-27,8	-25,2	-22,4	-18,3	-17,9	-17,5	-19,3	-9,0
	M08 . . .	-15,4	-11,5	-20,9	-20,3	-18,8	-19,3	-17,9	-19,0	-19,7	-8,5
	M09 . . .	-15,0	-11,5	-19,6	-16,8	-16,2	-18,4	-18,5	-18,1	-17,7	-8,4
	M10 . . .	-16,5	-8,9	-20,0	-17,4	-16,3	-24,0	-24,1	-24,0	-23,2	-9,8
	M11 . . .	-26,2	-13,3	-29,5	-27,3	-24,4	-39,0	-38,9	-39,0	-38,0	-16,6
	M12 . . .	-22,6	-13,9	-28,6	-25,5	-22,3	-31,3	-32,0	-33,9	-32,6	-14,9
2021	M01 . . .	-18,7	-10,3	-31,0	-30,3	-25,3	-27,0	-25,4	-27,0	-27,8	-11,1
	M02 . . .	-17,7	-15,1	-31,8	-33,5	-28,8	-20,3	-18,6	-19,1	-23,7	-8,3
	M03 . . .	-15,5	-17,2	-25,3	-27,1	-26,8	-13,8	-10,2	-10,6	-15,4	-5,9
	M04 . . .	-13,7	-15,7	-18,1	-18,9	-22,3	-11,7	-8,6	-7,9	-13,6	-5,2
	M05 . . .	-8,4	-12,5	-11,0	-11,6	-16,6	-4,2	-1,6	-1,7	-6,2	-3,8
	M06 . . .	-5,5	-8,9	-6,4	-6,5	-12,8	-2,1	-0,9	-1,8	-5,3	-4,3
	M07 . . .	-4,9	-6,7	-4,7	-5,5	-10,2	-3,1	-1,9	-2,2	-4,7	-3,7
	M08 . . .	-7,0	-7,6	-5,0	-5,9	-10,4	-6,3	-5,6	-5,3	-7,9	-5,6
	M09 . . .	-7,9	-5,8	-6,2	-6,5	-10,4	-10,0	-9,3	-9,3	-10,0	-6,4
	M10 . . .	-9,4	-6,7	-7,9	-6,7	-10,9	-12,1	-12,7	-11,3	-12,4	-6,9
	M11 . . .	-11,9	-5,8	-9,9	-9,0	-12,1	-18,0	-18,0	-17,7	-17,9	-10,1
	M12 . . .	-15,4	-7,9	-15,1	-13,0	-14,2	-22,8	-21,3	-22,4	-22,5	-11,6
2022	M01 . . .	-17,1	-7,3	-21,3	-20,8	-20,3	-26,9	-21,1	-23,6	-28,2	-12,7
	M02 . . .	-15,4	-11,5	-21,0	-22,6	-24,4	-19,3	-12,3	-13,9	-21,7	-8,9
	M03 . . .	-20,1	-13,7	-20,0	-19,5	-23,9	-26,5	-17,5	-17,1	-24,9	-9,5
	M04 . . .	-15,4	-12,4	-14,1	-14,9	-21,1	-18,4	-12,3	-11,5	-18,4	-8,1
	M05 . . .	-14,0	-11,2	-12,9	-13,8	-19,6	-16,7	-11,1	-10,1	-16,3	-6,5
	M06 . . .	-15,5	-12,5	-13,8	-14,9	-20,2	-18,4	-15,2	-14,4	-19,5	-9,5
	M07 . . .	-15,2	-10,9	-15,1	-15,6	-20,9	-19,5	-16,9	-16,5	-20,3	-10,5
	M08 . . .	-15,3	-10,8	-14,8	-15,3	-20,1	-19,7	-18,2	-17,7	-20,8	-11,1
	M09 . . .	-19,1	-13,4	-18,7	-18,4	-22,1	-24,7	-24,2	-24,2	-25,2	-13,3
	M10 . . .	-22,1	-14,5	-21,6	-20,6	-24,0	-29,6	-30,1	-30,3	-29,5	-16,8
	M11 . . .	-22,6	-15,1	-24,4	-23,2	-24,6	-30,1	-31,9	-31,4	-30,4	-18,0

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 208, pkt 66.

^a See methodological notes on page 222, item 66.

TABL. 64. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ^a (cd.)
 BUSINESS TENDENCY INDICATORS^a (cont.)

Okresy Periods	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	Wyrównane sezonowo				Seasonally adjusted					
		budownictwo (dok.)				construction (cont.)					
		diagnoza		diagnosis		prognoza		forecast			
		ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	portfel zamówień na rynku krajowym order-books at the domestic market	produkcja production	sytuacja finansowa financial situation	ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	portfel zamówień na rynku krajowym order-books at the domestic market	produkcja production	sytuacja finansowa financial situation		
2019	M04 . . .	6,0	6,8	1,2	-0,3	-2,5	4,9	5,6	2,1	0,7	1,4
	M05 . . .	6,0	6,2	-0,9	0,1	-1,2	2,9	2,1	1,3	-0,2*	-1,2
	M06 . . .	4,5	7,2	-1,1	-0,6	-3,1	0,3*	0,8	0,0	-3,8	-1,0
	M07 . . .	2,7	6,5	-3,0	-3,1	-5,5	-1,5*	-1,0*	-1,2	-4,8*	-1,7*
	M08 . . .	2,9	6,5	-3,4	-3,3	-5,8	-0,8*	-0,6	-1,0	-4,1	-1,5*
	M09 . . .	2,4	6,6	-4,0	-4,5	-6,7	-1,1*	0,1*	-1,7	-5,1	-0,8*
	M10 . . .	2,1	5,8	-4,3	-5,9	-7,5	-0,7*	0,2*	-2,4	-4,4*	-2,1*
	M11 . . .	1,9	6,2	-3,5	-4,9	-7,5	-0,5*	0,8*	-2,4	-3,6*	-0,4*
	M12 . . .	1,6*	5,2	-3,5	-6,6	-7,6	-0,4*	-0,3*	-3,1	-4,1*	-1,7*
2020	M01 . . .	1,1	4,7	-3,0	-6,3	-7,1	-1,5*	-1,1*	-3,8	-4,0*	-0,7*
	M02 . . .	0,2	3,8	-3,3	-6,0	-7,0	-2,8*	-2,4*	-4,1	-4,8	-1,6
	M03 . . .	-2,7	2,8	-6,1	-9,2	-8,7	-9,0*	-7,1	-6,8	-8,7	-3,7*
	M04 . . .	-48,1	-25,8	-51,1	-52,9	-48,2	-72,2	-71,5	-70,2	-71,4	-46,4
	M05 . . .	-38,2	-27,0	-55,6	-44,5	-42,3	-55,8*	-53,7	-52,9	-54,4	-29,6
	M06 . . .	-28,6	-21,4	-44,8	-37,1	-34,5	-37,9*	-36,7*	-38,6	-39,4	-19,4*
	M07 . . .	-21,7	-16,4	-34,3	-30,5	-27,7	-26,3*	-25,6*	-29,0	-28,2*	-12,9*
	M08 . . .	-19,0*	-13,3	-27,6	-27,1	-24,6	-24,5*	-22,2*	-25,1	-25,2*	-10,7*
	M09 . . .	-16,8*	-12,8	-24,0	-23,9	-22,0	-19,8*	-18,3*	-20,1	-20,4*	-8,7*
	M10 . . .	-16,0*	-10,6	-21,8	-22,2	-20,8	-20,5*	-18,1*	-18,9	-21,0*	-7,3*
	M11 . . .	-22,9*	-12,1	-28,0	-25,1	-26,7	-30,9*	-28,3*	-27,0	-31,6*	-10,2*
	M12 . . .	-16,4*	-11,4	-21,6	-21,8	-21,7	-19,4*	-17,6*	-16,3	-21,0*	-7,2*
2021	M01 . . .	-15,2*	-11,5	-21,4*	-22,2	-21,4	-17,0*	-16,5*	-15,6	-17,2*	-6,8*
	M02 . . .	-15,6	-11,7	-21,7	-22,2	-21,4	-17,9*	-18,3*	-14,6	-19,0*	-8,1*
	M03 . . .	-14,9	-11,7	-19,1	-20,6	-20,2	-16,9*	-15,1*	-13,3	-16,2*	-7,4*
	M04 . . .	-13,5	-11,6	-18,2	-18,8	-19,1	-14,8	-14,3*	-12,2	-16,3	-8,2
	M05 . . .	-7,9*	-11,0	-15,3	-8,8	-10,3	-10,1*	-9,5	-10,4	-10,4*	-8,6
	M06 . . .	-8,3	-9,6	-12,2	-7,6	-12,6	-10,0*	-8,9*	-10,7	-13,8*	-8,5*
	M07 . . .	-10,2*	-9,6	-11,6	-13,4	-17,4	-10,7*	-9,1*	-10,6	-13,8*	-7,2*
	M08 . . .	-11,0*	-10,1	-12,3*	-13,9	-17,4	-11,4*	-9,8*	-10,2	-13,2*	-7,6*
	M09 . . .	-10,2*	-8,5	-11,4*	-13,6	-17,1	-11,4*	-9,2*	-10,6	-12,7*	-6,8*
	M10 . . .	-9,8*	-9,4	-10,8*	-12,9	-16,5	-9,2*	-7,5*	-8,9*	-11,1*	-4,9*
	M11 . . .	-10,4*	-8,1*	-10,1	-11,1	-15,7	-11,1*	-8,8*	-10,5*	-13,1*	-4,7*
	M12 . . .	-11,1*	-8,6*	-10,1*	-12,5*	-15,0	-12,3*	-8,7*	-10,7*	-12,6*	-5,1*
2022	M01 . . .	-13,4*	-9,1*	-12,0*	-13,4	-15,9	-17,1*	-12,8*	-18,5*	-17,6*	-8,7*
	M02 . . .	-13,4*	-9,2*	-12,2	-13,2	-15,8	-17,2*	-12,6*	-12,8*	-17,1*	-8,9*
	M03 . . .	-20,1*	-9,6*	-14,1*	-14,2	-15,7	-30,3*	-22,7*	-23,9*	-25,7*	-10,8*
	M04 . . .	-15,2	-10,1	-15,0	-15,4	-15,9	-21,2	-17,5	-15,4*	-20,6	-11,0*
	M05 . . .	-14,6*	-10,8*	-17,2*	-14,9	-13,5	-22,3*	-18,7*	-16,7*	-20,6*	-11,1*
	M06 . . .	-17,4*	-12,0*	-19,2*	-17,0	-20,7	-25,2*	-21,9*	-18,3*	-27,9*	-13,1*
	M07 . . .	-18,7*	-12,7*	-20,7*	-19,8	-28,8	-25,9*	-22,9*	-19,6*	-28,9*	-13,5*
	M08 . . .	-18,6*	-13,1*	-21,1*	-20,1	-27,5	-24,4*	-21,9*	-20,3*	-25,2*	-12,9*
	M09 . . .	-20,2*	-14,6*	-22,4*	-21,6*	-29,1	-25,4*	-23,4*	-21,7*	-26,7*	-13,4*
	M10 . . .	-21,3*	-15,2*	-23,2*	-23,0	-29,8	-26,0*	-24,3*	-23,6*	-27,4*	-14,5*
	M11 . . .	-21,0	-16,2	-23,7	-23,9	-28,4	-23,4	-22,9	-23,7	-25,8	-12,9

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 208, pkt 66.

^a See methodological notes on page 222, item 66.

TABL. 64. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ^a (cd.)
 BUSINESS TENDENCY INDICATORS^a (cont.)

Okresy Periods	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	Niewyrównane sezonowo				Seasonally unadjusted				
		handel; naprawa pojazdów samochodowych ^{bΔ}				trade; repair of motor vehicles ^{bΔ}				
		diagnoza ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	diagnosis sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation	ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	prognoza popyt demand	forecast sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation	zatrudnienie employment	
2019	M04 . . .	6,3	6,6	5,7	-4,1	5,9	10,5	11,5	3,0	2,5
	M05 . . .	4,7	7,0	8,6	-2,2	2,3	5,5	5,9	0,6	1,9
	M06 . . .	4,7	7,3	6,2	-3,4	2,1	3,3	3,2	0,3	1,8
	M07 . . .	2,5	6,1	4,0	-3,7	-1,2	0,4	1,5	-3,2	0,8
	M08 . . .	3,6	6,0	4,7	-3,8	1,1	4,7	4,9	-0,1	1,4
	M09 . . .	3,0	5,0	-1,2	-6,2	1,0	4,4	4,2	-0,6	0,0
	M10 . . .	2,8	4,2	0,4	-5,7	1,4	6,0	5,7	0,2	-1,0
	M11 . . .	3,6	4,4	6,6	-4,0	2,8	8,1	9,1	0,6	0,1
	M12 . . .	0,6	4,4	4,2	-4,7	-3,2	-1,3	-0,1	-4,2	-1,1
	M01 . . .	-0,3	9,2	7,1	-4,2	-9,7	-10,5	-9,7	-11,3	-1,3
	M02 . . .	-0,8	5,8	-2,4	-8,5	-7,4	-5,4	-4,2	-10,4	-2,1
	M03 . . .	-3,1	3,0	-2,0	-8,3	-9,2	-2,9	-2,5	-9,6	-4,1
2020	M04 . . .	-49,5	-30,4	-44,4	-50,8	-68,6	-65,5	-65,6	-68,7	-35,8
	M05 . . .	-43,4	-34,7	-53,8	-54,6	-52,0	-47,9	-47,1	-53,4	-25,7
	M06 . . .	-25,1	-27,1	-37,5	-36,1	-23,1	-20,3	-21,2	-26,2	-13,2
	M07 . . .	-12,2	-15,4	-15,8	-15,0	-8,9	-7,6	-8,4	-10,7	-8,4
	M08 . . .	-9,8	-8,2	-3,8	-7,9	-11,4	-11,0	-10,3	-10,8	-6,9
	M09 . . .	-6,5	-5,0	-4,8	-6,5	-8,0	-7,3	-7,5	-9,5	-5,0
	M10 . . .	-9,8	-5,0	-6,7	-10,7	-14,5	-11,8	-12,3	-16,0	-7,0
	M11 . . .	-26,3	-12,3	-21,6	-23,4	-40,3	-38,4	-37,5	-39,1	-14,9
	M12 . . .	-19,1	-13,1	-23,0	-21,2	-25,1	-24,0	-24,0	-26,4	-10,0
	M01 . . .	-13,9	-4,8	-16,1	-17,0	-23,0	-23,4	-24,4	-25,2	-8,4
	M02 . . .	-10,0	-5,9	-22,3	-18,6	-14,0	-12,0	-14,2	-16,3	-4,6
	M03 . . .	-6,7	-5,8	-15,7	-16,5	-7,6	-3,8	-6,2	-12,0	-3,3
2021	M04 . . .	-8,3	-6,9	-13,3	-15,5	-9,6	-7,0	-8,6	-12,1	-4,0
	M05 . . .	-0,4	-2,9	-7,7	-11,0	2,2	5,3	4,6	-3,3	0,9
	M06 . . .	0,6	-2,1	3,9	-3,2	3,2	4,1	2,6	-0,5	1,0
	M07 . . .	-0,6	1,4	1,4	-4,6	-2,6	-1,1	-3,0	-4,8	0,6
	M08 . . .	-0,6	0,6	2,2	-2,6	-1,7	0,2	-2,1	-4,9	0,8
	M09 . . .	-1,0	2,1	-2,8	-3,4	-4,0	0,3	-2,4	-4,9	1,5
	M10 . . .	-1,2	1,0	-3,3	-3,8	-3,3	3,3	-0,6	-5,0	1,4
	M11 . . .	-3,4	0,8	-3,2	-5,1	-7,6	-0,1	-3,0	-6,1	-0,7
	M12 . . .	-6,2	0,3	-0,3	-4,8	-12,7	-6,3	-9,2	-13,0	-1,8
	M01 . . .	-10,5	1,1	-0,7	-6,2	-22,0	-19,4	-21,9	-21,2	-1,9
	M02 . . .	-7,5	-0,4	-12,0	-12,5	-14,5	-9,0	-9,0	-15,9	-1,0
	M03 . . .	-13,2	-3,4	-10,2	-14,3	-23,0	-14,0	-14,6	-22,0	-3,1
2022	M04 . . .	-7,5	-2,6	5,0	-8,9	-12,3	-3,4	-3,8	-11,2	-1,1
	M05 . . .	-5,7	-0,9	6,2	-5,3	-10,5	-4,9	-6,3	-9,8	-1,2
	M06 . . .	-6,2	0,5	6,9	-7,8	-12,8	-9,4	-7,9	-12,6	-0,9
	M07 . . .	-8,8	-0,3	-1,1	-9,0	-17,3	-14,3	-13,6	-16,7	-3,6
	M08 . . .	-8,1	-0,9	-1,7	-9,4	-15,2	-12,2	-11,6	-13,3	-2,4
	M09 . . .	-9,5	-1,0	-4,2	-9,8	-17,9	-15,1	-13,6	-16,6	-4,5
	M10 . . .	-11,7	-2,6	-5,8	-13,0	-20,8	-15,2	-11,6	-19,8	-5,5
	M11 . . .	-9,1	-2,3	-0,5	-13,2	-15,8	-9,8	-7,7	-17,4	-6,3

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 208, pkt 66. ^b Z wyłączeniem działu „Handel hurtowy”.

^a See methodological notes on page 222, item 66. ^b Excluding division "Wholesale trade".

TABL. 64. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ^a (cd.)
 BUSINESS TENDENCY INDICATORS^a (cont.)

Okresy Periods	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	Wyrównane sezonowo				Seasonally adjusted					
		handel; naprawa pojazdów samochodowych ^{bΔ} (dok.)				trade; repair of motor vehicles ^{bΔ} (cont.)					
		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		
2019	M04 . . .	5,5	6,7	4,3	-3,2	3,5	6,2	7,8	1,6	2,0	
	M05 . . .	3,5	6,5	5,8	-2,9	-0,6	3,5	4,6	-1,0	1,0	
	M06 . . .	4,3	7,9	4,8	-4,2	0,4*	4,1	4,4	-0,6	0,6	
	M07 . . .	1,9	5,8	1,8	-4,3	-0,9*	2,8*	2,6*	-2,4	0,2	
	M08 . . .	2,8*	5,9	2,6	-5,1	-1,0*	3,1*	3,7	-1,5*	0,4*	
	M09 . . .	2,0*	5,1	1,5	-6,5	-1,5*	1,6*	2,1*	-2,0*	-0,6	
	M10 . . .	2,7*	5,3	3,9*	-5,5	-0,6*	1,3*	0,6*	-2,5*	-1,0	
	M11 . . .	3,1*	5,0	3,9*	-5,4	0,8*	2,1*	2,4*	-2,9*	0,1*	
	M12 . . .	2,5*	6,1	3,0	-6,0	0,8*	1,9*	2,0*	-3,3*	0,7	
	2020	M01 . . .	1,8*	5,5	4,7	-4,8	-0,2*	4,1*	4,3*	-3,8*	0,2
	M02 . . .	0,4	5,0	5,1	-4,8	-3,7*	-0,7*	0,4	-6,9	-1,2	
	M03 . . .	-2,9	4,5	5,1	-4,4	-11,0*	-7,3*	-5,6	-9,7	-3,4	
	M04 . . .	-49,4	-28,8	-45,0	-49,2	-70,5*	-69,6	-68,9	-69,5	-36,2	
	M05 . . .	-44,6	-34,9	-57,3	-54,9	-55,5	-50,0	-48,2	-55,1	-26,6	
	M06 . . .	-25,9	-26,1	-39,2	-37,8	-25,7*	-19,8*	-20,4	-27,5	-14,5	
	M07 . . .	-13,4*	-16,4	-20,1	-15,8	-9,0*	-5,3*	-7,8*	-10,0	-9,0	
	M08 . . .	-11,1*	-9,5	-9,8*	-10,6	-13,9*	-12,7*	-11,5*	-12,3*	-7,9	
	M09 . . .	-7,7*	-6,3	-4,7	-8,1	-10,5*	-10,1*	-9,5*	-10,7*	-5,6	
	M10 . . .	-9,5*	-4,8*	-3,7*	-11,4	-15,9*	-16,2*	-17,2*	-18,2*	-6,9	
	M11 . . .	-26,5*	-12,6	-22,2*	-24,5	-41,4*	-44,0*	-43,9*	-42,4*	-14,9	
	M12 . . .	-17,3*	-11,4	-23,9*	-22,3	-20,3*	-20,6*	-21,8*	-25,6*	-8,2	
2021	M01 . . .	-11,5*	-7,2	-18,0	-17,3	-13,0*	-8,8*	-10,3*	-17,7*	-6,9	
	M02 . . .	-8,8*	-5,8	-14,1	-14,7	-10,3*	-7,5*	-10,0*	-13,0*	-3,7*	
	M03 . . .	-6,5*	-3,5	-8,3*	-12,3	-9,4*	-8,4*	-9,4	-11,8	-2,6	
	M04 . . .	-7,7	-4,2	-15,5	-13,9	-11,1	-11,1	-11,8	-12,6	-4,4	
	M05 . . .	-2,0	-2,6	-12,6	-11,5	-1,9*	3,0*	3,4	-5,5	0,0	
	M06 . . .	-0,7*	-1,6	0,5*	-4,6	-0,2*	4,3*	2,9*	-2,4*	-0,4	
	M07 . . .	-1,9*	0,0	-0,6*	-5,1	-3,1*	1,2*	-2,3*	-4,3*	0,0	
	M08 . . .	-1,9*	-0,7	-0,8*	-4,8	-4,4*	-1,3*	-3,2*	-6,7*	-0,2	
	M09 . . .	-2,2*	0,3	-1,3*	-5,2	-6,4*	-2,2*	-4,1*	-6,2*	0,9	
	M10 . . .	-1,0*	0,7	0,1*	-4,7	-4,5*	-0,7*	-5,1*	-6,9*	1,5	
	M11 . . .	-3,7*	0,1	-2,7*	-5,8	-8,7*	-5,6*	-9,0*	-9,1*	-0,6*	
	M12 . . .	-4,5*	1,3	-1,5*	-6,1*	-8,0*	-3,0*	-7,0*	-11,9*	0,0	
2022	M01 . . .	-7,7*	-0,7	-2,2*	-6,7	-11,9*	-4,8*	-7,7*	-13,3*	-0,4	
	M02 . . .	-6,2*	-0,1	-2,7*	-8,1	-10,9*	-4,7*	-5,2*	-12,4*	-0,2	
	M03 . . .	-13,1*	-0,8	-2,4*	-9,1	-25,0*	-18,8*	-18,2*	-21,7	-2,4	
	M04 . . .	-6,8*	0,0	0,0	-8,2	-13,7*	-7,6	-7,2	-11,8	-1,5	
	M05 . . .	-7,4*	-0,7	-0,9*	-7,7	-14,7*	-7,4*	-7,7*	-12,3*	-2,1	
	M06 . . .	-7,6*	0,0	0,3*	-9,5	-16,2*	-9,4*	-8,1*	-14,7*	-2,3	
	M07 . . .	-9,8*	-1,7	-2,0*	-9,8	-17,6*	-12,0*	-12,7*	-16,3*	-4,2	
	M08 . . .	-9,4*	-1,9	-2,5*	-11,1*	-17,8*	-13,6*	-12,6*	-15,4*	-3,4	
	M09 . . .	-10,5*	-2,4	-1,5*	-11,4	-19,9*	-17,2*	-14,9*	-17,9*	-5,1	
	M10 . . .	-11,3*	-2,6*	-1,7*	-12,9	-21,6*	-18,9*	-15,8*	-21,4*	-5,4	
	M11 . . .	-9,5	-2,8	-0,3	-13,1	-17,0	-15,2	-13,6	-20,4	-6,2	

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 208, pkt 66. ^b Z wyłączeniem działu „Handel hurtowy”.^a See methodological notes on page 222, item 66. ^b Excluding division "Wholesale trade".

TABL. 64. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ^a (cd.)
 BUSINESS TENDENCY INDICATORS^a (cont.)

Okresy Periods	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	Niewyrównane sezonowo				Seasonally unadjusted					
		transport i gospodarka magazynowa				transportation and storage					
		diagnoza		diagnosis		prognoza		forecast			
		ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	popyt demand	sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation	ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	popyt demand	sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation	zatrudnienie employment	
2019	M04 . . .	7,1	11,6	0,3	0,2	-6,6	2,5	5,2	6,2	1,3	7,1
	M05 . . .	6,9	10,9	2,1	3,2	-0,9	2,8	5,4	5,4	2,0	6,1
	M06 . . .	7,4	13,2	4,9	5,0	-1,8	1,6	1,4	1,1	-0,6	5,2
	M07 . . .	4,8	11,1	-0,8	-1,0	-6,1	-1,5	1,1	-0,4	-3,6	4,2
	M08 . . .	1,9	6,7	0,7	0,5	-2,7	-3,0	-0,4	0,0	-4,5	3,5
	M09 . . .	0,3	6,2	-0,1	-0,7	-3,7	-5,6	-1,0	-2,5	-5,1	0,7
	M10 . . .	-1,0	6,7	-3,1	-4,4	-7,0	-8,6	-8,0	-8,2	-9,6	-0,9
	M11 . . .	0,5	9,4	0,7	-0,4	-4,0	-8,5	-9,2	-8,6	-10,2	3,5
	M12 . . .	-2,5	6,7	-3,8	-2,0	-4,8	-11,7	-11,5	-12,2	-12,6	-0,6
2020	M01 . . .	-0,5	6,5	-5,5	-5,3	-6,7	-7,5	-3,4	-3,8	-9,1	3,1
	M02 . . .	0,1	5,6	-5,6	-5,6	-9,7	-5,5	-1,7	-2,0	-7,6	4,6
	M03 . . .	-5,8	1,8	-10,7	-11,6	-14,4	-13,3	-10,6	-10,7	-14,6	3,5
	M04 . . .	-48,3	-25,2	-57,0	-55,4	-52,7	-71,3	-68,5	-68,1	-70,0	-34,5
	M05 . . .	-39,4	-28,3	-58,8	-59,4	-54,2	-50,4	-44,4	-44,1	-51,9	-20,7
	M06 . . .	-20,4	-22,7	-38,0	-39,9	-38,8	-18,0	-15,3	-15,9	-24,1	-10,5
	M07 . . .	-14,3	-16,5	-17,7	-18,6	-24,0	-12,1	-8,8	-8,9	-14,3	-6,6
	M08 . . .	-12,7	-12,5	-15,1	-14,0	-15,0	-12,8	-10,0	-9,7	-16,8	-5,7
	M09 . . .	-8,7	-8,5	-5,2	-6,4	-10,8	-8,9	-6,2	-6,3	-11,7	-0,3
	M10 . . .	-12,8	-7,2	-5,4	-4,1	-10,6	-18,3	-14,9	-14,4	-20,0	-0,5
	M11 . . .	-16,5	-5,8	-17,4	-16,6	-15,9	-27,2	-29,5	-29,8	-29,4	-2,7
	M12 . . .	-11,5	-2,9	-16,1	-15,9	-14,0	-20,1	-19,2	-20,0	-24,2	-5,0
2021	M01 . . .	-7,8	0,1	-14,4	-13,8	-13,4	-15,7	-11,4	-11,6	-16,5	-5,6
	M02 . . .	-2,7	-0,1	-11,5	-12,5	-11,1	-5,3	-0,8	-2,9	-10,2	-1,5
	M03 . . .	-2,9	-0,9	-6,7	-7,4	-9,9	-4,8	1,9	0,4	-8,4	0,8
	M04 . . .	-0,8	1,5	-0,5	-1,0	-7,4	-3,1	2,6	2,8	-6,0	2,8
	M05 . . .	3,1	1,9	0,3	0,2	-4,0	4,2	8,2	7,8	1,2	6,3
	M06 . . .	5,9	8,0	9,4	8,5	0,6	3,8	9,1	6,0	1,5	6,8
	M07 . . .	6,2	6,1	10,8	9,8	0,6	6,3	7,8	5,1	2,6	6,4
	M08 . . .	5,3	8,9	8,1	6,8	-1,2	1,7	6,9	4,0	-1,2	6,1
	M09 . . .	4,2	7,0	9,3	7,8	1,4	1,3	3,1	3,2	2,2	5,8
	M10 . . .	2,7	7,6	6,8	6,0	-0,6	-2,3	0,6	-2,6	-5,4	2,8
	M11 . . .	2,2	10,9	5,7	4,0	-1,6	-6,6	-2,9	-5,2	-8,6	5,4
	M12 . . .	-2,9	6,5	0,2	-0,6	-4,3	-12,2	-8,8	-10,3	-15,2	2,8
2022	M01 . . .	-6,0	3,9	-7,8	-8,2	-8,6	-15,8	-8,5	-10,6	-16,2	1,2
	M02 . . .	-5,7	1,4	-10,1	-12,5	-14,5	-12,7	-1,6	-3,4	-14,1	3,5
	M03 . . .	-15,2	-2,0	-9,7	-9,9	-17,2	-28,3	-16,1	-15,6	-25,3	-5,8
	M04 . . .	-5,8	1,6	3,7	3,7	-9,1	-13,2	-2,7	-2,9	-12,7	-2,6
	M05 . . .	-6,1	1,7	2,1	1,6	-10,5	-13,8	-3,3	-4,7	-13,6	1,0
	M06 . . .	-5,7	2,4	0,6	1,6	-8,9	-13,8	-5,2	-5,9	-13,0	-0,3
	M07 . . .	-6,5	2,5	0,9	-0,6	-9,8	-15,5	-5,5	-4,8	-14,8	0,2
	M08 . . .	-6,3	0,4	-1,3	-2,1	-7,9	-12,9	-4,5	-4,9	-11,5	2,0
	M09 . . .	-7,2	0,8	0,0	0,0	-10,1	-15,2	-8,6	-8,3	-15,0	1,0
	M10 . . .	-7,5	1,8	-3,2	-3,5	-9,1	-16,7	-11,6	-12,5	-16,6	1,2
	M11 . . .	-7,4	1,2	-4,2	-5,0	-7,8	-16,0	-13,5	-14,6	-16,2	0,0

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 208, pkt 66.

^a See methodological notes on page 222, item 66.

TABL. 64. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ^a (cd.)
 BUSINESS TENDENCY INDICATORS^a (cont.)

Okresy Periods	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	Wyrównane sezonowo				Seasonally adjusted					
		transport i gospodarka magazynowa (dok.)				transportation and storage (cont.)					
		diagnoza		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	
2019	M04 . . .	5,9	12,7	-0,6	-1,9	-5,3	-0,9	0,7	0,6	-1,8	5,5
	M05 . . .	5,3	11,7	0,5*	0,9*	-1,5	-0,8	0,4	0,2	-1,2	5,5
	M06 . . .	5,7*	12,5	1,0	1,1	-3,3	0,0	-0,3	-0,5	-1,9*	5,7
	M07 . . .	3,5*	10,0	-5,0	-6,2*	-8,3*	-2,9*	-0,6	-1,7	-5,0*	4,7
	M08 . . .	0,3	5,9	-1,3	-2,5*	-5,1	-5,7*	-2,9	-2,3	-6,9*	2,8
	M09 . . .	-0,6	6,0	-3,7*	-3,8*	-6,7	-7,8*	-2,6*	-4,3	-8,3*	0,0
	M10 . . .	-0,3*	5,7	-4,2*	-6,3*	-9,0	-7,0*	-3,8*	-4,3	-7,9*	-0,4
	M11 . . .	1,5	7,9*	-1,4*	-2,1*	-5,5*	-3,9*	-3,1	-2,4	-5,7*	4,7
	M12 . . .	1,0	6,4	-1,7	-1,2*	-4,8*	-5,4*	-1,7	-2,1	-6,2*	2,1
2020	M01 . . .	1,9	5,8*	-0,2*	2,2*	-4,2*	-2,9*	1,7*	1,4	-4,8*	2,8
	M02 . . .	0,7	7,3	1,5	3,4*	-5,1	-6,1*	-2,9	-3,0	-7,8*	4,0*
	M03 . . .	-5,1	4,7	-4,9	-5,2*	-9,4	-14,8*	-16,2	-15,9	-16,2	2,7
	M04 . . .	-49,1	-24,1	-57,5	-57,5*	-51,2	-74,0	-72,6	-73,3	-72,5	-36,1
	M05 . . .	-41,0	-27,5	-59,9*	-61,5*	-54,6*	-54,1	-49,9	-49,9	-55,1*	-21,3
	M06 . . .	-22,5*	-23,4	-42,1*	-43,9*	-40,5	-20,0*	-18,2	-18,5	-25,9*	-10,1
	M07 . . .	-16,1	-17,6	-23,0*	-24,6*	-26,5	-14,2*	-11,7	-11,4	-16,5*	-6,1
	M08 . . .	-14,4	-13,3	-17,8*	-17,6*	-17,8*	-15,6*	-12,7*	-12,3	-19,4*	-6,4
	M09 . . .	-9,8	-8,7	-9,6*	-9,8*	-14,1	-11,3*	-7,7	-8,2*	-15,1*	-1,0
	M10 . . .	-12,1	-8,3*	-6,9*	-6,0*	-12,7*	-16,6*	-10,7	-10,2	-18,2*	0,0
	M11 . . .	-15,6*	-7,3*	-19,6*	-18,0*	-17,2*	-22,2*	-23,3*	-23,3*	-24,5*	-1,5
	M12 . . .	-7,9	-3,2	-13,8*	-15,2*	-13,8*	-13,7*	-8,8*	-9,4	-17,5*	-2,3
2021	M01 . . .	-5,2*	-0,6*	-8,3	-6,0*	-10,8*	-10,8*	-5,5	-5,7*	-12,1*	-5,8
	M02 . . .	-2,0	1,6*	-3,8*	-3,1*	-6,4*	-5,8*	-1,8	-3,6	-10,1*	-2,1
	M03 . . .	-2,0	2,0	-0,2	-0,7*	-4,7*	-6,0*	-3,3	-4,5	-9,7	0,0
	M04 . . .	-1,3	2,6	-1,3	-3,0*	-5,9	-5,5*	-0,9	-2,0	-8,2*	1,2
	M05 . . .	1,6	2,7	-0,8	-1,7*	-4,3*	0,5	2,8	2,1	-2,1*	5,7
	M06 . . .	3,6	7,3	5,2	4,4*	-1,2*	1,5*	5,6	3,0	-0,7*	7,2
	M07 . . .	4,3*	5,0	5,1*	3,3*	-1,9*	3,8*	4,4	1,9*	0,0*	6,9
	M08 . . .	3,5*	8,0*	5,1*	2,8*	-4,1*	-1,3*	3,7	1,0*	-4,0*	5,4
	M09 . . .	3,0*	6,8	4,6*	4,4*	-1,8*	-1,2*	1,7	1,2*	-1,3*	5,1
	M10 . . .	3,1	6,5*	4,9*	4,3*	-2,8*	-0,9*	4,1*	1,2*	-3,8*	3,3
	M11 . . .	2,7*	9,4*	3,5*	3,0*	-3,1*	-2,1*	2,6*	0,8	-4,1*	6,6
	M12 . . .	0,5*	6,2	2,6*	0,0*	-4,3*	-6,1*	1,3	0,0*	-8,6*	5,5
2022	M01 . . .	-3,3*	3,2*	-1,0*	-0,4*	-6,1*	-10,8*	-2,4*	-4,5	-11,7*	1,0
	M02 . . .	-4,8	3,1	-1,8*	-2,9*	-9,6	-13,0*	-2,6	-4,1	-13,8*	2,9
	M03 . . .	-14,2	0,9	-2,7*	-3,0*	-11,7	-29,4*	-21,3	-20,5	-26,5*	-6,6
	M04 . . .	-6,2	2,7	2,2	1,5*	-7,7	-15,2	-5,7	-7,3	-14,7*	-4,2
	M05 . . .	-7,5	2,5	0,5*	-0,3*	-10,7*	-17,2	-8,0*	-9,8	-16,7*	0,4
	M06 . . .	-7,8	1,7	-3,6*	-2,4*	-10,7*	-15,9*	-8,3	-8,7	-15,1*	0,1
	M07 . . .	-8,3	1,4	-4,6*	-7,4*	-12,2*	-17,8*	-8,5*	-7,9	-17,2*	0,7
	M08 . . .	-8,0*	-0,4	-4,3*	-6,4*	-10,7*	-15,7*	-7,7*	-7,9	-14,3*	1,3
	M09 . . .	-8,4	0,6	-4,7*	-3,2*	-13,1*	-17,4*	-9,5*	-10,0*	-18,2*	0,3
	M10 . . .	-7,2	0,7*	-5,1*	-4,8*	-11,2*	-15,3*	-8,3*	-8,7*	-14,9*	1,7
	M11 . . .	-7,0	-0,3	-6,1	-5,5	-9,4	-11,9	-8,3	-8,6	-11,9	1,2

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 208, pkt 66.

^a See methodological notes on page 222, item 66.

TABL. 64. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ^a (cd.)
 BUSINESS TENDENCY INDICATORS^a (cont.)

Okresy Periods	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	Niewyrównane sezonowo				Seasonally unadjusted					
		zakwaterowanie i gastronomia ^Δ				accommodation and catering ^Δ					
		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	
2019	M04 . . .	17,5	9,8	13,8	13,3	3,3	25,1	32,4	30,6	22,1	9,5
	M05 . . .	18,7	13,8	9,9	12,9	3,8	23,5	33,0	33,3	21,5	8,3
	M06 . . .	15,9	11,5	11,1	9,8	13,4	20,3	22,5	22,9	15,7	9,6
	M07 . . .	13,0	7,7	10,5	14,2	8,5	18,2	22,6	23,0	21,4	9,1
	M08 . . .	6,3	6,3	12,9	10,3	12,2	6,3	7,1	8,1	8,2	0,4
	M09 . . .	-0,9	7,2	-1,7	-4,8	5,8	-9,0	-9,6	-8,9	-8,5	5,1
	M10 . . .	2,0	8,2	-2,9	-3,0	1,0	-4,3	-2,5	-2,4	-2,6	0,8
	M11 . . .	4,6	9,4	-3,0	-2,4	-1,8	-0,3	0,5	1,4	0,1	4,0
	M12 . . .	-3,1	6,1	-12,1	-12,3	-10,1	-12,3	-10,7	-9,4	-13,4	-8,0
2020	M01 . . .	-0,5	8,0	-5,0	-0,1	-1,0	-9,0	-6,9	-8,3	-11,8	5,6
	M02 . . .	-5,6	2,1	-4,4	-4,1	-9,1	-13,2	-0,9	-4,5	-9,7	3,0
	M03 . . .	-9,1	2,6	-23,2	-19,6	-14,4	-20,7	-12,5	-16,2	-20,4	1,0
	M04 . . .	-70,0	-56,5	-81,5	-81,6	-76,2	-83,5	-80,5	-78,2	-81,9	-54,3
	M05 . . .	-60,4	-71,7	-78,0	-79,4	-76,9	-49,0	-47,4	-44,5	-57,1	-25,9
	M06 . . .	-34,0	-66,1	-42,7	-42,9	-42,3	-1,8	-1,2	6,3	-13,4	-2,1
	M07 . . .	-22,7	-44,4	1,3	0,7	-12,7	-1,0	3,1	2,4	-6,5	2,2
	M08 . . .	-19,3	-24,9	11,0	9,5	-1,6	-13,7	-11,2	-11,0	-16,6	-8,6
	M09 . . .	-21,2	-17,4	3,4	-3,8	0,6	-25,0	-20,9	-23,0	-24,9	-15,1
	M10 . . .	-29,0	-18,2	-23,6	-29,4	-14,8	-39,8	-38,8	-41,1	-40,7	-18,2
	M11 . . .	-61,1	-43,2	-65,0	-64,9	-58,7	-79,0	-72,1	-73,0	-76,1	-25,3
	M12 . . .	-56,9	-51,8	-60,2	-63,8	-58,6	-62,0	-54,0	-58,7	-64,6	-22,3
2021	M01 . . .	-52,1	-59,2	-70,4	-68,0	-67,5	-45,0	-39,3	-37,4	-49,4	-21,3
	M02 . . .	-40,6	-55,2	-58,9	-58,6	-52,8	-25,9	-18,8	-26,1	-37,6	-14,9
	M03 . . .	-34,4	-51,5	-36,1	-35,4	-38,7	-17,2	-11,7	-13,8	-23,4	-6,2
	M04 . . .	-39,2	-58,4	-47,2	-46,6	-44,1	-20,0	-11,9	-14,0	-23,5	-8,1
	M05 . . .	-12,9	-50,0	-20,6	-21,4	-33,6	24,3	29,9	33,1	12,9	8,1
	M06 . . .	3,1	-32,6	24,0	24,0	-0,3	38,8	44,7	46,1	33,6	20,0
	M07 . . .	5,3	-19,7	40,9	41,6	25,1	30,2	27,7	29,6	26,7	9,8
	M08 . . .	-6,7	-9,5	31,9	33,3	27,5	-3,8	-1,9	-7,6	-8,7	-5,8
	M09 . . .	-10,9	-4,8	21,4	18,3	20,1	-16,9	-20,5	-22,3	-20,5	-10,4
	M10 . . .	-12,3	0,7	-1,3	-0,9	12,2	-25,3	-24,0	-24,6	-23,0	-9,5
	M11 . . .	-17,0	-5,8	-9,3	-8,5	1,1	-28,2	-27,1	-27,6	-25,4	-7,0
	M12 . . .	-19,6	-8,9	-26,0	-27,6	-11,8	-30,2	-28,6	-29,9	-34,3	-7,7
2022	M01 . . .	-19,1	-10,5	-25,0	-26,1	-23,2	-27,7	-26,8	-28,3	-31,2	-6,7
	M02 . . .	-15,8	-14,4	-27,7	-28,5	-27,8	-17,1	-11,3	-11,9	-19,1	0,6
	M03 . . .	-13,4	-14,4	-23,8	-24,3	-21,0	-12,3	-8,5	-6,5	-13,4	-1,7
	M04 . . .	-4,0	-9,9	-3,2	-4,1	-9,0	2,0	9,4	14,3	4,6	11,8
	M05 . . .	5,4	-3,8	12,8	15,6	1,5	14,5	20,9	20,3	14,1	9,4
	M06 . . .	1,7	-3,4	16,0	17,5	-1,9	6,8	15,9	15,9	5,8	3,6
	M07 . . .	1,2	1,0	9,1	9,9	0,1	1,3	0,0	2,4	-6,2	2,6
	M08 . . .	-4,9	0,0	7,5	8,1	0,5	-9,7	-13,7	-13,0	-18,0	-9,1
	M09 . . .	-18,6	-4,4	-7,0	-6,7	-5,8	-32,7	-33,0	-36,7	-33,5	-16,9
	M10 . . .	-22,9	-4,7	-25,8	-26,2	-18,2	-41,1	-42,2	-44,1	-41,6	-18,3
	M11 . . .	-19,3	-6,6	-22,6	-22,7	-11,5	-31,9	-29,3	-30,9	-31,6	-10,5

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 208, pkt 66.

^a See methodological notes on page 222, item 66.

TABL. 64. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ^a (cd.)
 BUSINESS TENDENCY INDICATORS^a (cont.)

Okresy Periods	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	Wyrównane sezonowo				Seasonally adjusted					
		zakwaterowanie i gastronomia (dok.) ^Δ				accommodation and catering (cont.) ^Δ					
		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	
2019	M04 . . .	14,1	15,6	8,6*	10,6	6,5	13,2	13,3	11,1	8,0	1,7
	M05 . . .	11,4	16,8	6,1*	2,8	0,9*	7,1	9,4	9,9	4,0	-2,5*
	M06 . . .	7,3	11,4	-0,7*	-2,4	5,4*	3,8	4,5	5,4	2,3	0,4
	M07 . . .	5,7*	3,7	0,5*	-1,6*	-1,8*	4,6	7,4	8,7	9,3	2,4*
	M08 . . .	3,0	-0,3	0,6*	-5,0*	1,2*	5,3	8,8	11,9	6,7	4,9*
	M09 . . .	2,0	1,1	-4,4*	-9,9*	-0,6*	3,3	7,5*	9,6	1,9	13,5*
	M10 . . .	6,8	3,2*	2,1*	3,5*	1,7*	11,3	18,4	14,2	8,5	8,7*
	M11 . . .	9,3*	6,9	4,1*	5,6*	2,3*	12,4*	15,4*	12,5	8,4	9,9*
	M12 . . .	4,8*	8,0	-1,1*	2,3*	-3,1*	3,2	4,9*	5,2	-0,2	-1,2*
2020	M01 . . .	5,0	10,2	0,2*	11,8	4,8*	1,2	2,7	0,9	-1,3	8,0*
	M02 . . .	-2,3	7,0	2,7	8,1	-0,3*	-12,3	2,0	1,7	-3,0	3,5*
	M03 . . .	-8,0	9,0*	-13,7*	-11,1	-5,2*	-26,9	-17,3	-19,4	-21,1	-0,6
	M04 . . .	-72,7	-50,3	-86,9*	-83,9	-72,7	-94,3	-99,8	-98,0	-96,3	-62,2
	M05 . . .	-67,6*	-68,4	-80,3*	-89,8	-79,7*	-65,8	-72,2	-69,4	-75,2	-36,9
	M06 . . .	-43,0	-66,0	-54,5*	-54,7*	-50,2*	-20,8	-20,7*	-12,8	-27,0	-11,3
	M07 . . .	-30,6	-48,5	-8,3*	-16,0*	-23,2*	-17,0	-14,1	-13,7	-19,0	-4,8*
	M08 . . .	-23,0	-31,8	-1,7*	-6,9*	-13,0*	-15,3*	-9,5*	-5,8	-17,8	-4,2*
	M09 . . .	-18,7	-23,9*	0,5*	-9,6*	-5,9*	-12,8	-3,2	-3,5	-14,2	-6,6*
	M10 . . .	-24,2*	-23,5	-18,6*	-22,6*	-14,1*	-22,2*	-16,0*	-23,4	-29,4	-10,2*
	M11 . . .	-56,2*	-45,9*	-57,8*	-56,9*	-54,7*	-64,7*	-56,2*	-61,9	-68,0	-19,4*
	M12 . . .	-48,8*	-50,0	-49,2*	-48,4*	-51,6*	-46,0	-38,1*	-44,1	-51,4	-15,4
2021	M01 . . .	-46,2	-56,8*	-65,2*	-55,0*	-61,8*	-34,4	-29,6	-28,7	-39,0	-18,8*
	M02 . . .	-37,2	-50,1	-51,9*	-45,6*	-44,0*	-25,3	-15,6	-19,1	-30,2	-14,4
	M03 . . .	-33,3	-45,0	-26,4*	-26,9	-29,4*	-22,9*	-15,4	-15,4	-23,3	-7,6
	M04 . . .	-41,6	-51,9	-52,4*	-48,5*	-40,4	-30,1	-31,3*	-33,8	-38,0	-16,1
	M05 . . .	-20,1*	-46,6	-22,9*	-32,1*	-36,5*	7,2	3,8	6,9	-6,2	-2,9*
	M06 . . .	-6,4	-32,4	11,3*	12,2*	-8,1*	17,9	23,8	25,4	19,5	10,8
	M07 . . .	-3,3	-23,9*	30,7*	23,8*	14,6*	12,4	8,7	11,3	13,9	2,6*
	M08 . . .	-10,5*	-16,5	18,8*	15,9*	16,0*	-5,7	0,0*	-1,4	-9,9	-1,4*
	M09 . . .	-8,2	-11,3	18,4*	11,9*	13,6*	-4,3	-2,2*	-2,1	-9,7	-1,7*
	M10 . . .	-7,2*	-4,8	4,4*	6,0*	13,1*	-6,7*	0,0*	-5,9	-11,4	-1,3*
	M11 . . .	-11,9*	-8,6	-1,5*	-0,6*	5,0*	-13,2*	-10,8*	-16,5	-17,3	-1,2*
	M12 . . .	-11,4*	-7,1	-14,7*	-11,7*	-5,0*	-13,9*	-12,9*	-15,8	-21,3	-0,9*
2022	M01 . . .	-12,9	-8,1	-19,6*	-12,4*	-17,5*	-16,5	-17,4*	-20,3	-21,0	-4,1
	M02 . . .	-12,2	-9,2	-20,5	-14,8	-19,1*	-16,0	-7,9	-4,6	-11,3	1,0
	M03 . . .	-12,1	-7,9	-13,9*	-15,5	-11,7*	-17,5	-11,7*	-7,1	-12,7	-3,1
	M04 . . .	-6,6	-3,4	-8,1*	-6,0	-5,2*	-9,0	-9,8	-5,1	-9,7	3,6
	M05 . . .	-2,4	-0,5*	10,1*	4,8	-1,5*	-4,3	-5,7*	-5,5	-5,2	-1,7*
	M06 . . .	-8,0*	-3,3	2,2*	5,7*	-9,5*	-14,5	-5,6*	-4,6	-8,2	-5,5*
	M07 . . .	-7,7	-3,2	-1,9*	-8,4*	-10,3*	-16,5	-19,8*	-16,3	-19,0	-4,6*
	M08 . . .	-8,9	-7,0	-6,0*	-9,6*	-10,9*	-12,0*	-11,5	-5,9	-19,2	-4,7*
	M09 . . .	-15,6*	-10,9*	-10,0*	-13,3*	-12,2*	-19,5	-14,0*	-16,4	-22,8	-8,1*
	M10 . . .	-17,5	-10,1	-19,2*	-19,2*	-17,1*	-21,5	-17,2*	-25,5	-30,1	-9,9*
	M11 . . .	-14,0	-9,3	-14,3	-14,9	-7,7	-16,6	-12,5	-20,1	-23,6	-4,7

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 208, pkt 66.

a See methodological notes on page 222, item 66.

TABL. 64. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ^a (cd.)
 BUSINESS TENDENCY INDICATORS^a (cont.)

Okresy Periods	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	Niewyrównane sezonowo				Seasonally unadjusted					
		działalność finansowa i ubezpieczeniowa				financial and insurance activities					
		diagnoza		diagnosis		prognoza		forecast			
		ogólna sytuacja gospodarcza	general economic situation	popyt demand	sprzedaż sale	ogólna sytuacja gospodarcza	general economic situation	popyt demand	sytuacja finansowa financial situation		
2019	M04 . . .	28,2	41,6	13,6	16,8	13,2	14,7	18,5	25,1	17,7	9,4
	M05 . . .	28,1	43,1	15,0	18,3	14,3	13,1	16,8	25,1	19,0	6,3
	M06 . . .	29,0	41,9	17,4	17,2	14,9	16,0	15,4	24,9	17,9	1,6
	M07 . . .	27,1	39,5	12,3	13,7	16,1	14,7	14,5	19,5	16,1	1,1
	M08 . . .	26,9	41,6	12,9	14,3	14,8	12,2	14,1	18,1	15,3	1,7
	M09 . . .	27,3	41,1	13,6	13,0	15,4	13,5	15,7	20,5	15,7	2,0
	M10 . . .	26,4	42,9	12,4	10,0	12,7	9,8	12,7	16,3	9,5	-0,5
	M11 . . .	24,4	40,6	13,5	12,1	12,2	8,1	10,2	16,9	6,2	3,3
	M12 . . .	24,0	40,3	11,9	9,3	11,6	7,6	8,5	15,8	7,9	1,0
2020	M01 . . .	25,7	42,1	7,3	7,1	11,4	9,2	9,8	14,0	9,0	2,4
	M02 . . .	23,6	37,2	5,4	8,3	7,1	10,0	9,4	15,6	10,9	3,1
	M03 . . .	22,6	38,7	4,4	8,6	4,8	6,4	8,4	11,6	7,4	2,5
	M04 . . .	-18,2	24,5	-38,2	-37,4	-25,4	-60,8	-57,8	-62,0	-52,3	-21,9
	M05 . . .	-18,8	18,0	-47,9	-51,3	-34,3	-55,6	-43,1	-44,8	-49,4	-19,5
	M06 . . .	-7,9	15,4	-31,2	-31,6	-32,8	-31,2	-20,7	-20,9	-35,3	-16,5
	M07 . . .	-1,3	20,2	-14,7	-14,3	-17,9	-22,7	-13,8	-12,7	-21,7	-13,6
	M08 . . .	2,7	24,1	-8,0	-10,0	-14,1	-18,8	-10,0	-7,4	-17,3	-13,7
	M09 . . .	5,6	22,8	-10,5	-13,9	-8,6	-11,6	-6,4	-3,7	-14,2	-13,3
	M10 . . .	3,8	22,6	-6,6	-5,3	-9,0	-15,1	-12,8	-7,7	-19,1	-14,8
	M11 . . .	-4,3	21,7	-13,2	-12,4	-13,9	-30,3	-26,0	-25,2	-25,3	-15,5
	M12 . . .	0,4	20,5	-19,7	-19,6	-13,2	-19,8	-12,6	-11,5	-18,1	-16,9
2021	M01 . . .	-3,6	12,5	-21,1	-20,5	-16,9	-19,6	-12,2	-10,4	-17,0	-13,7
	M02 . . .	-2,3	13,5	-19,0	-20,6	-15,5	-18,1	-7,5	-4,8	-13,7	-13,2
	M03 . . .	-1,7	13,0	-11,6	-10,5	-9,5	-16,3	-4,8	-0,3	-13,4	-10,8
	M04 . . .	0,2	13,5	-10,6	-9,3	-7,3	-13,2	-3,3	-1,7	-10,5	-8,9
	M05 . . .	5,6	15,2	-4,4	-3,9	-3,2	-4,1	4,6	7,3	-4,4	-8,7
	M06 . . .	10,3	17,7	1,7	2,0	1,8	2,9	3,9	8,3	3,4	-10,5
	M07 . . .	11,7	20,2	8,7	10,7	5,1	3,2	7,7	12,0	5,1	-3,7
	M08 . . .	12,2	20,1	9,4	9,1	7,8	4,3	7,3	12,0	6,7	-5,5
	M09 . . .	11,4	21,7	6,3	7,5	8,9	1,1	4,8	9,1	4,7	-1,9
	M10 . . .	13,3	22,1	7,9	8,4	11,4	4,5	6,8	10,1	7,1	-2,8
	M11 . . .	15,1	21,5	8,6	10,2	12,2	8,6	5,3	7,4	8,9	-4,5
	M12 . . .	15,0	24,1	2,8	2,8	12,4	5,9	2,0	4,0	6,4	-3,6
2022	M01 . . .	16,1	24,5	2,6	3,9	12,7	7,6	1,6	2,8	6,6	-1,4
	M02 . . .	17,0	24,7	-2,2	-2,8	15,2	9,2	1,5	6,9	10,7	-2,7
	M03 . . .	9,4	24,6	-9,7	-7,9	13,2	-5,9	-12,9	-8,0	-0,5	-1,5
	M04 . . .	13,9	25,5	-6,8	-4,5	14,5	2,3	-9,2	-3,0	6,2	1,7
	M05 . . .	18,4	30,4	-9,7	-7,8	18,5	6,4	-10,8	-2,4	8,7	0,3
	M06 . . .	14,1	29,2	-13,1	-12,9	17,2	-1,0	-11,8	-6,9	2,9	4,3
	M07 . . .	14,1	29,9	-12,8	-10,5	12,9	-1,7	-12,6	-9,5	1,0	-1,1
	M08 . . .	9,2	27,4	-13,2	-10,0	10,5	-9,1	-12,9	-9,6	-4,3	1,6
	M09 . . .	11,1	27,3	-14,3	-12,2	6,0	-5,2	-11,6	-7,9	-1,6	1,2
	M10 . . .	9,3	25,0	-13,0	-13,3	5,8	-6,4	-14,6	-11,2	-4,3	1,4
	M11 . . .	10,5	25,6	-11,4	-10,4	10,6	-4,6	-13,2	-9,5	-2,3	1,1

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 208, pkt 66.

^a See methodological notes on page 222, item 66.

TABL. 64. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ^a (dok.)
 BUSINESS TENDENCY INDICATORS^a (cont.)

Okresy Periods	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	Niewyrównane sezonowo (dok.) Seasonally unadjusted (cont.)									
		obsługa rynku nieruchomości ^Δ real estate activities									
		diagnoza ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	diagnosis popyt demand	sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation	prognoza ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	forecast popyt demand				
2019	M04 . . .	13,6	28,5	-1,2	-1,5	-2,8	-1,3	-3,9	-3,2	-4,0	-0,7
	M05 . . .	12,8	27,6	-3,2	-2,3	-2,9	-2,0	-3,5	-2,5	-1,0	-1,3
	M06 . . .	11,1	25,7	-1,2	-1,1	-2,7	-3,6	-2,3	-2,7	-1,1	-1,4
	M07 . . .	11,6	24,9	-1,9	-1,0	-1,9	-1,7	-2,8	-1,4	-2,4	-2,3
	M08 . . .	10,5	22,8	0,6	0,1	-1,8	-1,8	-1,8	-0,9	-2,0	-1,6
	M09 . . .	10,6	22,5	0,7	0,5	-4,1	-1,3	-2,2	-2,9	-2,5	-1,4
	M10 . . .	6,9	18,6	-1,7	-1,0	-2,5	-4,8	-4,6	-1,0	-4,5	0,4
	M11 . . .	8,8	22,4	-3,7	-2,9	-5,4	-4,9	-5,5	-2,5	-4,9	-2,6
	M12 . . .	6,4	19,2	-2,3	-1,9	-4,9	-6,4	-7,0	-4,6	-6,3	-1,7
2020	M01 . . .	3,5	19,1	-2,2	-2,0	-5,3	-12,2	-4,0	-3,8	-8,7	-2,9
	M02 . . .	8,8	21,9	-1,0	-0,1	2,1	-4,3	-0,9	3,2	-4,1	-2,5
	M03 . . .	6,4	19,0	1,4	-0,3	0,9	-6,2	-1,1	-0,9	-4,4	-1,2
	M04 . . .	-29,9	0,0	-32,3	-28,4	-37,0	-59,7	-46,9	-49,1	-59,5	-4,0
	M05 . . .	-25,9	-0,2	-48,1	-44,6	-50,2	-51,6	-40,5	-41,1	-55,7	-5,3
	M06 . . .	-9,7	3,3	-29,6	-27,2	-32,9	-22,6	-18,5	-13,3	-32,7	-1,5
	M07 . . .	-6,9	3,9	-23,8	-24,1	-27,9	-17,7	-12,4	-8,5	-20,0	-1,9
	M08 . . .	-7,8	0,1	-18,1	-18,7	-25,3	-15,6	-11,6	-11,4	-16,8	-2,2
	M09 . . .	-2,7	8,6	-16,9	-17,8	-19,2	-14,0	-9,5	-7,2	-14,8	-0,4
	M10 . . .	-4,6	8,5	-14,0	-12,7	-15,0	-17,7	-16,4	-10,5	-19,1	-0,3
	M11 . . .	-22,1	-2,1	-25,5	-26,4	-23,7	-42,1	-36,1	-34,1	-39,8	-1,2
	M12 . . .	-9,1	5,3	-21,0	-21,7	-23,3	-23,4	-20,7	-16,8	-24,1	0,0
2021	M01 . . .	-4,7	9,4	-17,3	-17,7	-17,7	-18,8	-16,4	-15,2	-22,0	-5,0
	M02 . . .	-4,2	7,6	-15,0	-13,9	-13,8	-16,0	-14,1	-12,0	-20,8	-1,1
	M03 . . .	-3,7	6,6	-13,2	-14,5	-11,6	-14,0	-10,8	-8,4	-15,1	-2,5
	M04 . . .	-2,1	9,6	-14,9	-16,1	-12,7	-13,7	-12,1	-11,1	-15,2	1,6
	M05 . . .	-2,8	2,6	-7,8	-10,8	-10,5	-8,1	-3,7	-2,9	-8,6	2,1
	M06 . . .	0,8	4,7	-7,0	-9,4	-10,4	-3,1	-2,0	-1,9	-8,3	1,6
	M07 . . .	4,2	12,2	-3,5	-4,0	-3,5	-3,8	-2,3	0,7	-4,8	0,4
	M08 . . .	0,9	9,1	-4,6	-4,3	-7,0	-7,3	-8,9	-4,2	-7,2	0,2
	M09 . . .	1,7	9,9	-3,6	-4,4	-4,7	-6,6	-3,6	-2,2	-6,6	0,0
	M10 . . .	-0,2	9,0	-4,2	-5,2	-4,4	-9,3	-6,5	-5,0	-10,6	0,4
	M11 . . .	-1,2	10,9	-5,5	-6,4	-6,3	-13,3	-9,4	-6,4	-13,8	1,5
	M12 . . .	-4,1	11,1	-6,5	-8,1	-9,6	-19,3	-7,9	-7,2	-18,3	-1,3
2022	M01 . . .	-4,6	13,4	-7,4	-9,2	-11,4	-22,5	-12,3	-10,5	-24,4	3,1
	M02 . . .	-4,2	11,3	-9,4	-10,7	-13,0	-19,6	-9,4	-8,7	-17,1	0,5
	M03 . . .	-4,3	12,4	-6,3	-7,9	-9,6	-21,0	-12,5	-9,7	-20,1	2,7
	M04 . . .	0,4	13,2	-3,8	-4,0	-9,2	-12,5	-6,4	-3,7	-13,6	2,8
	M05 . . .	-1,4	16,2	-3,8	-4,2	-12,9	-19,0	-7,0	-5,7	-17,8	6,1
	M06 . . .	-4,5	9,8	-2,3	-2,3	-12,0	-18,7	-6,4	-6,6	-15,5	3,1
	M07 . . .	-0,7	13,7	-3,6	-3,7	-11,6	-15,0	-9,8	-8,2	-16,4	-4,4
	M08 . . .	-4,2	9,0	-6,6	-7,4	-12,8	-17,3	-13,9	-10,5	-18,3	1,5
	M09 . . .	-5,4	10,3	-5,6	-4,9	-12,3	-21,1	-14,6	-12,1	-20,1	-0,8
	M10 . . .	-8,8	7,1	-7,7	-8,9	-14,9	-24,7	-17,0	-13,1	-25,0	0,3
	M11 . . .	-7,5	7,2	-8,4	-8,8	-16,2	-22,1	-13,5	-11,3	-21,8	3,2

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 208, pkt 66.

^a See methodological notes on page 222, item 66.

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

Województwa Voivodships	Ludność ^a — stan w dniu 31 grudnia 2021 r. Population ^a — as of December 31, 2021			Bezrobotni zarejestrowani — stan w końcu października 2022 r. Unemployed persons, registered — end of October 2022			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 2022 r. Number of unemployed persons, registered per 1 job advertisement in October 2022	W październiku 2022 r. — w tys. In October 2022 — in thousand	bezrobotni nowo zare- jestrowani nowly registered unemployed persons	bezrobotni wyreje- strowani persons removed from unemploy- ment rolls
	ogółem grand total	miasta urban areas	wieś rural areas	ogółem grand total	w % cywilnej ludności aktywnej zawodowo ^b in % of civil economically active population ^b						
	w tysiącach in thousand	2021 M12=100									
P o l s k a	38080,4	22752,0	15328,4	796,0	88,9	5,1	86,5	12	118,8	124,5	
<i>P o l a n d</i>											
Dolnośląskie	2880,4	1961,0	919,4	53,3	90,7	4,4	85,4	7	7,9	8,3	
Kujawsko-pomorskie	2047,9	1194,0	853,9	54,4	87,9	7,1	85,0	16	8,2	8,2	
Lubelskie	2076,4	963,7	1112,7	58,7	88,6	7,8	90,9	21	8,2	8,5	
Lubuskie	999,2	644,6	354,6	15,1	83,1	4,2	84,7	8	3,1	3,3	
Łódzkie	2416,9	1499,7	917,2	54,6	89,7	5,5	87,4	14	7,1	8,5	
Małopolskie	3407,7	1634,8	1772,9	63,6	91,0	4,5	88,3	11	9,4	9,7	
Mazowieckie	5419,7	3493,1	1926,6	116,2	89,9	4,2	86,6	17	14,4	16,4	
Opolskie	969,4	513,6	455,8	20,1	93,6	6,0	88,1	10	3,1	3,2	
Podkarpackie	2110,7	874,0	1236,7	67,4	87,2	8,7	86,4	28	8,5	8,9	
Podlaskie	1165,3	708,8	456,4	30,6	91,8	7,1	88,0	30	4,1	4,2	
Pomorskie	2347,0	1476,2	870,7	41,3	86,6	4,5	85,8	10	7,3	7,2	
Śląskie	4455,9	3399,5	1056,4	65,3	85,6	3,7	86,6	7	11,0	12,5	
Świętokrzyskie	1212,6	549,4	663,1	32,7	85,9	7,5	86,0	15	4,7	5,1	
Warmińsko-mazurskie	1405,4	828,3	577,0	38,9	91,3	8,3	82,1	15	6,8	6,1	
Wielkopolskie	3489,1	1869,2	1619,9	45,0	90,3	2,8	83,9	9	8,9	8,6	
Zachodniopomorskie	1676,9	1141,9	535,0	38,8	89,3	6,5	86,2	9	6,1	5,8	

^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 2022 r. Marketplace prices of selected agricultural products in October 2022.							
	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	10 2021=100	w zł za 1 dt in PLN per dt	10 2021=100	w zł za 1 dt in PLN per dt	10 2021=100	w zł za 1 dt in PLN per dt	10 2021=100
P o l s k a	171,83	154,5	138,95	163,0	157,35	160,9	167,74	123,6
<i>P o l a n d</i>								
Dolnośląskie	185,00	168,2	135,00	—	—	—	221,11	130,9
Kujawsko-pomorskie	169,29	160,4	128,89	148,4	157,69	163,6	168,36	114,6
Lubelskie	168,56	154,0	133,64	163,6	147,26	152,7	150,48	118,1
Lubuskie	182,50	158,7	157,14	177,1	160,00	157,4	225,56	138,0
Łódzkie	172,34	151,3	143,52	172,5	156,28	167,9	141,10	123,3
Małopolskie	171,00	154,5	156,61	173,3	156,51	157,9	160,46	134,5
Mazowieckie	169,31	150,3	129,30	159,6	156,13	157,6	161,02	118,4
Opolskie	197,50	164,6	—	—	—	—	190,46	133,6
Podkarpackie	180,19	161,5	167,50	181,1	175,91	174,0	163,27	129,9
Podlaskie	171,25	154,9	128,62	150,6	155,83	164,7	165,41	121,4
Pomorskie	181,25	168,2	166,67	—	175,00	197,2	170,20	119,0
Śląskie	173,33	157,2	147,00	153,8	157,81	155,9	171,61	127,1
Świętokrzyskie	156,67	148,0	127,89	157,3	145,23	157,7	145,91	125,1
Warmińsko-mazurskie	182,22	162,4	—	—	178,57	162,3	173,08	113,1
Wielkopolskie	179,26	158,0	145,00	161,1	164,09	164,4	182,31	126,6
Zachodniopomorskie	—	—	—	—	—	—	177,01	120,2

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

Województwa Voivodships	Zwierzęta gospodarskie — stan w miesiącu Livestock — in month							
	06 2022							
	bydło cattle		krowy cows		trzoda chlewna pigs		lochy na chów sows for breeding	
	tys. szt. thousand heads	06 2021=100	tys. szt. thousand heads	06 2021=100	tys. szt. thousand heads	06 2021=100	tys. szt. thousand heads	06 2021=100
P o l s k a	6444,1	100,7	2207,7	92,4	9611,2	87,1	606,4	82,5
<i>P o l a n d</i>								
Dolnośląskie	111,5	110,7	42,6	109,5	174,2	108,0	25,4	95,0
Kujawsko-pomorskie	503,5	98,8	141,2	95,6	897,1	86,3	61,8	76,6
Lubelskie	361,4	95,8	120,8	90,3	402,1	93,0	25,9	84,0
Lubuskie	93,7	109,3	35,1	109,0	82,3	108,4	5,8	95,8
Łódzkie	448,5	95,1	151,8	88,9	902,7	89,3	46,6	84,0
Małopolskie	163,4	94,8	66,2	84,7	93,3	79,6	9,7	72,0
Mazowieckie	1210,7	103,9	454,9	89,8	1223,8	96,3	51,0	97,9
Opolskie	136,0	101,6	42,9	94,9	298,4	96,2	24,6	86,2
Podkarpackie	77,2	101,0	36,2	90,0	77,5	68,1	7,2	64,2
Podlaskie	1054,7	98,1	417,0	91,2	309,6	86,2	21,8	90,7
Pomorskie	236,8	104,0	72,1	101,5	779,1	98,8	64,0	97,8
Śląskie	134,0	103,2	45,4	97,0	171,2	93,7	14,9	87,4
Świętokrzyskie	145,0	96,7	45,5	89,2	138,7	81,0	14,0	75,6
Warmińsko-mazurskie	494,9	102,1	197,4	93,1	465,9	80,1	32,0	80,7
Wielkopolskie	1154,9	102,4	292,2	93,7	3420,0	81,2	181,8	73,0
Zachodniopomorskie	118,0	105,5	46,3	102,9	175,2	84,2	19,9	119,9

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

Województwa Voivodships	01-10 2022									
	przemysł ^a industry ^a						budownictwo construction			
	produkcja sprzedana sold production		przeciętne zatrudnienie ^c average paid employment ^c		przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto ^c average monthly gross wages and salaries ^c		produkcja sprzedana sold production		przeciętne zatrudnienie ^c average paid employment ^c	
	w mln zł in million PLN	01-10 2021=100	w tys. in thousand	01-10 2021=100	w złotych in PLN	01-10 2021=100	w mln zł in million PLN	01-10 2021=100 ^b	w tys. in thousand	01-10 2021=100
P o l s k a	2040771,8	111,6	2769	101,4	6486,15	111,7	309303,6	131,5	429	102,1
<i>P o l a n d</i>										
Dolnośląskie	192223,5	111,1	231	101,0	7270,41	111,2	18043,2	135,2	29	103,7
Kujawsko-pomorskie	86036,4	107,7	138	102,1	5674,14	109,3	12726,2	140,2	20	102,2
Lubelskie	53036,2	111,9	101	100,8	5969,26	111,5	6636,1	126,0	18	103,3
Lubuskie	49336,9	107,8	71	99,2	6025,04	111,3	3075,7	134,9	8	104,6
Łódzkie	116240,0	118,8	171	101,2	6193,29	109,9	16797,3	155,1	20	97,2
Małopolskie	144422,4	107,2	219	102,0	6399,54	111,1	28003,6	120,7	42	98,4
Mazowieckie	473623,1	116,7	391	100,8	7138,45	109,9	88719,9	127,0	92	103,1
Opolskie	42646,1	113,2	60	99,7	6207,39	111,7	6049,2	126,4	8	105,0
Podkarpackie	69802,3	115,8	137	104,1	5590,70	110,2	8636,3	115,2	20	100,2
Podlaskie	41908,5	111,5	59	101,9	5778,58	113,2	7994,5	125,0	13	100,4
Pomorskie	120653,6	99,0	157	102,1	6726,28	112,9	22611,4	136,2	34	107,9
Śląskie	294617,9	115,6	440	100,9	7126,45	115,9	33849,8	138,7	53	102,6
Świętokrzyskie	39000,2	114,1	69	100,8	5741,96	111,4	6109,3	181,5	10	100,1
Warmińsko-mazurskie	42264,1	107,5	81	101,0	5459,93	110,4	4662,2	116,1	11	99,4
Wielkopolskie	215846,2	106,8	350	101,6	6100,54	111,5	35730,9	128,5	41	101,1
Zachodniopomorskie	59114,5	122,0	94	101,8	6067,43	109,6	9658,0	147,2	12	101,9

^a Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 3. ^b Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach bieżących. ^c Dane dotyczą sektora przedsiębiorstw.

^a See general notes on page 209, item 3. ^b Indices are calculated on the basis of value at current prices. ^c Data concern the enterprise sector.

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

Województwa Voivodships	01-10 2022		Mieszkania oddane do użytkowania w okresie 01-10 2022 r. Dwellings completed in the period of 01-10 2022					
	budownictwo (dok.) construction (cont.)					indywidualne ^a private ^a	powierzchnia użytkowa mieszkań useful floor area	indywidualne ^a private ^a
	przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto ^b average monthly gross wages and salaries ^b		mieszkania dwellings					
	w złotych in PLN	01-10 2021=100	w liczbach bezwzględnych absolute numbers	01-10 2021=100	w liczbach bezwzględnych absolute numbers	w tys. m ² in thousand m ²	01-10 2021=100	w tys. m ² in thousand m ²
P o l s k a	6465,59	112,2	188775	101,4	73072	17562,7	101,0	10334,1
<i>P o l a n d</i>								
Dolnośląskie	6829,89	110,9	17169	83,4	5151	1495,6	87,8	728,0
Kujawsko-pomorskie	5626,19	109,7	9188	117,7	4236	835,1	112,4	554,6
Lubelskie	5162,28	111,7	7680	104,9	3940	768,3	108,2	549,1
Lubuskie	5525,65	113,2	4575	118,9	1915	402,6	114,7	239,9
Łódzkie	5710,42	107,5	11100	109,9	4702	1024,5	106,1	659,0
Małopolskie	5782,86	112,9	19619	107,1	7932	1927,6	109,3	1213,3
Mazowieckie	8522,54	115,9	33489	99,6	10203	3037,3	96,9	1493,8
Opolskie	5603,52	108,0	2479	91,9	1187	272,6	94,4	177,6
Podkarpackie	5054,26	112,2	9412	120,5	5137	977,2	111,7	723,5
Podlaskie	6979,69	115,6	5380	89,2	2051	517,5	93,4	318,0
Pomorskie	6484,80	116,9	15328	99,0	4480	1268,4	96,5	621,0
Śląskie	6126,63	111,1	14900	107,9	7499	1543,0	103,6	1046,1
Świętokrzyskie	4855,77	104,6	3627	99,8	2405	391,1	98,9	322,0
Warmińsko-mazurskie	5243,25	103,8	6206	135,6	2171	519,9	122,7	296,0
Wielkopolskie	5919,29	104,5	20337	91,7	7670	1923,4	95,5	1067,4
Zachodniopomorskie	5523,68	111,4	8286	98,9	2393	658,7	100,0	324,8

^a Realizowane na użytek własny inwestora, patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 44. ^b Dane dotyczą sektora przedsiębiorstw.

^a Realised for the use of the investor, see methodological notes on page 219, item 44. ^b Data concern the enterprise sector.

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

Województwa Voivodships	Podmioty gospodarki narodowej ^{a b} — stan w dniu 30 września 2022 r. National economy entities ^{a b} — as of September 30, 2022												
	ogółem grand total	przedsiębiorstwa państwowe state owned enter- prises	spół- dzielnie coopera- tives	spółki handlowe commercial companies									osoby fizyczne prowa- dzące działalność gospo- darczą natural persons conducting economic activity
				ogółem grand total	z udziałem kapitału zagra- nicznego with foreign capital partici- pation	akcyjne join-stock	jedno- osobowe Skarbu Państwa sole share- holder of State Treasury	z udziałem kapitału zagra- nicznego with foreign capital partici- pation	z ograniczoną odpowie- dzialnością limited liability	jedno- osobowe Skarbu Państwa sole share- holder of State Treasury	z udziałem kapitału zagra- nicznego with foreign capital partici- pation		
P o l s k a	4957587^c	43	11017	623277	84498	10976	102	1462	530801	177	80427	3530392	
<i>P o l a n d</i>													
Dolnośląskie	423465	—	750	52929	6950	965	6	109	45168	10	6597	280816	
Kujawsko-pomorskie	218455	4	581	20379	1424	295	7	23	17220	4	1328	159886	
Lubelskie	205122	3	754	17187	2406	257	3	28	14528	3	2348	154922	
Lubuskie	126950	—	335	11388	1631	122	2	12	9681	3	1558	90545	
Łódzkie	275565	1	633	26102	2653	381	2	38	21316	9	2520	206003	
Małopolskie	458829	11	741	53915	6571	880	6	101	44305	14	6189	337185	
Mazowieckie	958012	10	1768	206951	37738	4380	30	713	182717	67	36149	620728	
Opolskie	109848	1	354	8134	930	118	2	20	6733	4	871	78849	
Podkarpackie	201664	1	539	18191	2338	252	3	20	15285	4	2274	151384	
Podlaskie	116126	—	320	10146	1478	148	1	16	8062	—	1424	88680	
Pomorskie	341969	—	533	36560	3623	611	7	94	31190	5	3411	250845	
Śląskie	518768	3	766	60301	5689	1179	15	128	50503	19	5347	373006	
Świętokrzyskie	126560	2	246	8424	542	154	4	19	6810	—	499	97064	
Warmińsko-mazurskie	143312	1	489	10307	822	122	3	8	8708	4	794	103276	
Wielkopolskie	487751	4	1631	61139	6175	841	6	101	50635	23	5767	356210	
Zachodniopomorskie	244022	2	575	20815	3376	263	5	30	17561	8	3203	180250	

a Zarejestrowane w rejestrze REGON; zmiana liczby podmiotów; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 205, pkt 45. **b** Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie. **c** W podziale według województw bez podmiotów, dla których informacja o adresie siedziby nie występuje w rejestrze REGON.

a Recorded in the REGON register; revision in the number of entities; see methodological notes on page 219, item 45. **b** Excluding persons tending private farms in agriculture. **c** In the division by voivodships does not include entities for which the information about the business address does not exist in the REGON register.

Uwagi ogólne

1. Dane w Biuletynie Statystycznym prezentuje się w układzie **Polskiej Klasyfikacji Działalności – PKD 2007**, opracowanej na podstawie Statystycznej Klasyfikacji Działalności Gospodarczych we Wspólnocie Europejskiej – Statistical Classification of Economic Activities in the European Community – NACE Rev. 2. PKD 2007, wprowadzonej z dniem 1 stycznia 2008 r. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 24 grudnia 2007 r. (Dz. U. Nr 251, poz. 1885), która zastąpiła Polską Klasyfikację Działalności – PKD 2004.
 2. Dane statystyczne prezentowane są w układzie PKD 2007 według sekcji, działów i – w niektórych przypadkach – grup.
 3. Ilekroć w Biuletynie jest mowa o „Przemyśle”, dotyczy to dodatkowego grupowania, które obejmuje sekcje PKD 2007: „Górnictwo i wydobywanie”, „Przetwórstwo przemysłowe”, „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych” oraz „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją”.
 4. Prezentowane dane obejmują podmioty gospodarki narodowej bez względu na charakter własności.
 5. Dane opracowano zgodnie z każdorazowym stanem organizacyjnym gospodarki narodowej.
 6. Przez **podmioty gospodarki narodowej** rozumie się jednostki prawne, tj.: osoby prawne, jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej oraz osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą.
 7. Pod pojęciem **podmiotów gospodarczych** rozumie się podmioty prowadzące działalność gospodarczą, tj. produkcyjną i usługową, na własny rachunek w celu osiągnięcia zysku.
 8. W Biuletynie Statystycznym **dane miesięczne i kwartalne** w zakresie:
 - a) pracujących, zatrudnienia i wynagrodzeń 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 półrocze obejmujące również skup realizowany przez osoby fizyczne prowadzące skup o wartości przekraczającej w okresie półrocznym – 10 tys. zł.
 Wskaźniki dynamiki liczone są w zakresie porównywalnym na bazie danych meldunkowych, a po półroczu – po uwzględnieniu korekt wynikających ze sprawozdawczością półroczną;
 - 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 przemyślu, 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 obejmującą 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 wydobycia; przetwórstwa przemysłowego; wytwarzania i zaopatrywania w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych; dostawy wody; gospodarowania ściekami i odpadami oraz działalności związanej z rekultywacją; budownictwa; handlu hurtowego i detalicznego; naprawy pojazdów samochodowych, włączając motocykle; transportu i gospodarki magazynowej; działalności związanej z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi; informacji i komunikacji; działalności związanej z obsługą rynku nieruchomości; działalności prawniczej, rachunkowo-księgowej i doradztwa podatkowego, działalności firm centralnych (head offices); doradztwa związanego z zarządzaniem; działalności w zakresie architektury i inżynierii; badań i analiz technicznych; reklamy, badania rynku i opinii publicznej; pozostały działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej; działalności w zakresie usług administrowania i działalności wspierającej; działalności związanej z kulturą, rozrywką i rekreacją; naprawy i konserwacji komputerów i artykułów użytku osobistego i domowego; pozostały indywidualnej działalności usługowej.
11. Wartość produkcji i wskaźniki dynamiki, jeżeli nie zaznaczono inaczej, zostały podane bez wyrównań sezonowych.
12. 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 boczu okresy miesięczne, w przypadku braku informacji podano dane kwartalne, wpisując je na poziomie miesiąca kończącego dany kwartał.
20. Grupowania wyrobów dokonuje się zgodnie z nomenklaturą PRODPOL, opracowaną na podstawie Polskiej Klasyfikacji Wyrobów i Usług (PKWiU 2015) oraz Listy PRODCOM. PKWiU 2015 została wprowadzona Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 4 września 2015 r. (Dz. U. poz. 1676) do stosowania od dnia 1 stycznia 2016 r., w statystyce, ewidencji i dokumentacji oraz rachunkowości, a także w urzędowych rejestrach i systemach informacyjnych administracji publicznej.

Wyjaśnienia metodologiczne

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

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

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

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

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

Końcowym etapem opracowań PKB jest doprowadzenie do zgodności oszacowanej wartości PKB od strony tworzenia z sumą elementów jego rozdysponowania, z uwzględnieniem salda wymiany produktów z zagranicą (eksport netto).

Skala wpływu jest instrumentem analitycznym służącym do określenia rozmiarów wpływu poszczególnych kategorii produktu krajowego brutto na jego przyrost realny, zarówno od strony tworzenia, jak i rozdysponowania.

Szeregi danych dla PKB i jego elementów prezentuje się niewyrównane i wyrównane sezonowo. Wyrownanie sezonowe przeprowadzane jest metodą bezpośrednią, tj. oddzielnie dla poszczególnych zmiennych.

2. Dane o:

- 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).

- 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:

- osoby zatrudnione na podstawie stosunku pracy;
- właścicieli i współwłaścicieli jednostek prowadzących działalność gospodarczą łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin;
- osoby wykonujące pracę nakładczą;
- agentów;
- 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 przeciennym 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. z 2022 r. poz. 690 z późn. zm.).

Z dniem 12 marca 2022 r. (z mocą obowiązującą od 24 lutego 2022 r.) weszła w życie ustanowiona o pomocy obywatelom Ukrainy w związku z konfliktem zbrojnym na terytorium tego państwa, która umożliwia rejestrację w powiatowych urzędach pracy obywatelom Ukrainy w wieku 18 lat i więcej, jako osoby bezrobotne lub poszukujące pracy (Dz. U. z 2022 r. poz. 583 z późn. zm.).

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

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

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

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

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

Dane o stopie bezrobocia rejestrowanego od grudnia 2020 r. podaje się z uwzględnieniem pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie (będących składową cywilnej ludności aktywnej zawodowo) wyszacowaną — na podstawie wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2020. Dane te nie są w pełni porównywalne z okresami wcześniejszymi.

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

- a) co najmniej jednego wolnego miejsca zatrudnienia lub innej pracy zarobkowej (tj. wykonywanie pracy lub świadczenie usług na podstawie umów cywiloprawnych), 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 dotyczące wieku prezentowane są w latach ukończonych.

Wyniki badania uogólniono w oparciu o bilans 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 4 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,
- 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 (z wyjątkiem danych przeliczonych).**

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/institution 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 nieottrzymujący 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 cywiloprawnej); do tej kategorii zalicza się również osoby wykonujące pracę nakładową 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:

- w okresie badanego tygodnia nie były osobami pracującymi (według powyższej definicji),
- aktywnie poszukiwały pracy, tzn. podjęły konkretne działania w ciągu 4 tygodni (wliczając jako ostatni – tydzień badany), aby znaleźć pracę,
- 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 oczekiwali 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 oczekiwali 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 spółdzielniam, dodatkowe wynagrodzenia roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej, wynagrodzenia bezosobowe, wynagrodzenia agencyjno-prowizyjne, honoraria. Dane za okresy kwartalne nie uwzględniają wynagrodzeń bezosobowych, wynagrodzeń agencyjno-prowizyjnych i honorariów.

8. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie nominalne przypadające na 1 zatrudnionego obliczono przyjmując:

- wynagrodzenia osobowe bez wynagrodzeń osób wykonujących pracę nakładczą oraz uczniów, a także osób zatrudnionych za granicą;
- wypłaty z tytułu udziału w zysku lub w nadwyżce bilansowej w spółdzielniam;
- dodatkowe wynagrodzenia roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej;
- honoraria wypłacone niektórym grupom pracowników za prace wynikające z umowy o pracę.

9. Dane o wynagrodzeniach i przeciętnych wynagrodzeniach miesięcznych prezentuje się w ujęciu brutto.

10. Wskaźniki przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia realnego brutto obliczono jako iloraz wskaźnika 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:

- Zakład Ubezpieczeń Społecznych – ze środków Funduszu Ubezpieczeń Społecznych, budżetu państwa (w ramach dotacji celowej oraz od 2007 r. z odrębnego rozdziału wydatków budżetu państwa) i ze środków zgromadzonych w otwartych funduszach emerytalnych – OFE (w okresie od 1 stycznia 2009 r. do 30 czerwca 2014 r.);
- Ministerstwo Obrony Narodowej w zakresie świadczeń wypłacanych byłym żołnierzom zawodowym i członkom ich rodzin – ze środków budżetu Ministerstwa Obrony Narodowej;
- Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji w zakresie świadczeń wypłacanych byłym funkcjonariuszom służby bezpieczeństwa publicznego oraz członkom ich rodzin – ze środków budżetu Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji;
- Ministerstwo Sprawiedliwości w zakresie świadczeń wypłacanych byłym funkcjonariuszom Służby Więziennej i członkom ich rodzin – ze środków budżetu Ministerstwa Sprawiedliwości.

Informacje o świadczeniach emerytalnych i rentowych rolników indywidualnych dotyczą świadczeń wypłacanych przez Kasę Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego ze środków Funduszu Emerytalno-Rentowego i budżetu państwa (w ramach dotacji celowej oraz od 2007 r. z odrębnego rozdziału wydatków budżetu państwa), a także ze środków wypłaconych w ramach pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych, w przypadku gdy rolnicy posiadają uprawnienia do łącznego pobierania świadczeń z tych środków. Od 1 marca 2019 r. wyłącznie w przypadku KRUS świadczenia emerytalno-rentowe obejmują wypłaty rodzicielskich świadczeń uzupełniających (Mama 4 plus). Świadczenia emerytalno-rentowe obejmują kwotę świadczeń należnych (bieżących i wyrównawczych) uwzględniającą od 2007 r. zmniejszenia m.in. z tytułu osiągania przychodów z pracy. Wskaźniki przeciętnej miesięcznej emerytury i renty realnej brutto obliczono jako iloraz wskaźnika wzrostu przeciętnej miesięcznej emerytury i renty nominalnej brutto oraz wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych dla gospodarstw domowych emerytów i rencistów (bez spożycia naturalnego).

12. Zasiłki obejmują wypłaty zasiłków chorobowych, macierzyńskich, opiekuńczych, wyrównawczych, pogrzebowych i świadczeń rehabilitacyjnych oraz jednorazowych odszkodowań powypadkowych (w przypadku rolników indywidualnych nie obejmują zasiłku opiekuńczego, wyrównawczego i świadczeń rehabilitacyjnych).

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

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

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

13. Podstawowym źródłem informacji o warunkach bytu ludności, tj. poziomie i strukturze dochodu rozporządzalnego, wydatków, spożycia oraz wyposażenia gospodarstw domowych w przedmioty trwałego użytkowania jest reprezentacyjne badanie budżetów gospodarstw domowych.

Badaniem objęte są wszystkie gospodarstwa domowe zamieszkałe w wylosowanych do badania mieszkaniach na terenie całego kraju (w tym gospodarstwa domowe obywateli obcego państwa zamieszkujących w Polsce stale lub przez dłuższy czas, posługujących się językiem polskim), reprezentujące społeczno-ekonomiczne grupy ludności, tj. gospodarstwa domowe: pracowników, rolników, pracujących na własny rachunek, emerytów i rencistów oraz utrzymujących się z niezarobkowych źródeł (innych niż emerytura i renta). Badanie nie obejmuje osób zamieszkujących obiekty zbiorowego zakwaterowania oraz gospodarstw członków korpusu dyplomatycznego.

W celu zachowania relacji między strukturą badanej zbiorowości a strukturą społeczno-demograficzną zbiorowości generalnej, dane uzyskane z badania zostały przeważone strukturą gospodarstw domowych według liczby osób w gospodarstwie oraz miejsca zamieszkania, pochodząca z Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011.

14. Dochód rozporządzalny obejmuje bieżące dochody pieniężne i niepieniężne (w tym wartość spożycia naturalnego, tj. wartość towarów i usług konsumpcyjnych pobranych na potrzeby gospodarstwa domowego z działalności gospodarczej na własny rachunek – rolniczej i pozarolniczej oraz wartość towarów i usług otrzymanych bezpłatnie), bez zaliczek na podatek dochodowy od osób fizycznych płaconych z tytułu dochodów (z pracy najemnej, ze świadczeń społecznych – z ubezpieczeń społecznych i pozostałych świadczeń społecznych), bez składek na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne (emerytalne, rentowe i chorobowe) płacone przez ubezpieczonego pracownika oraz bez podatków płaconych przez osoby pracujące na własny rachunek. Dochód rozporządzalny przeznaczony jest na wydatki oraz przyrost oszczędności.

15. Wydatki obejmują wydatki na towary i usługi konsumpcyjne oraz pozostałe wydatki. Wydatki na towary i usługi konsumpcyjne przeznaczone są na zaspokojenie potrzeb gospodarstwa domowego. Obejmują wydatki na towary i usługi zakupione za gotówkę, również przy użyciu karty kredytowej lub płatniczej i na kredyt, wartość artykułów otrzymanych bezpłatnie oraz wartość spożycia naturalnego. Towary konsumpcyjne obejmują dobrą 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 kasys oszczędnościowo-kredytowe.

18. Podaż pieniądza M1 obejmuje:

- a) pieniądz gotówkowy w obiegu (poza kasami banków);
- b) depozyty i inne zobowiązania bieżące złotowe i walutowe (łącznie z depozytami jednodniowymi typu overnight oraz depozytami bezterminowymi) gospodarstw domowych, pozostałych instytucji finansowych, przedsiębiorstw niefinansowych, instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych, instytucji samorządowych, funduszy zabezpieczenia społecznego.

19. Podaż pieniądza M2 obejmuje:

- a) pieniądz gotówkowy w obiegu (poza kasami banków);
- b) depozyty i inne zobowiązania złotowe i walutowe gospodarstw domowych, pozostałych instytucji finansowych, przedsiębiorstw niefinansowych, instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych, instytucji samorządowych, funduszy zabezpieczenia społecznego;

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

Nadwyżka lub deficyt środków pieniężnych jest to napływ środków pieniężnych netto z działalności operacyjnej minus wypływ środków pieniężnych netto z tytułu inwestycji w aktywa niefinansowe.

Zmiana stanu środków pieniężnych netto jest to nadwyżka lub deficyt środków pieniężnych plus napływ środków pieniężnych netto z działalności finansowej. Jest to suma środków pieniężnych netto otrzymanych w wyniku bieżących operacji, transakcji dokonywanych na aktywach niefinansowych oraz transakcji na aktywach i pasywach finansowych innych niż środki pieniężne.

27. Przez państwo dług publiczny rozumie się nominalne zadłużenie podmiotów sektora finansów publicznych, ustalone po wyeliminowaniu przepływów finansowych pomiędzy podmiotami należącymi do tego sektora.

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

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

Państwo dług publiczny obejmuje:

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

28. Przez dług Skarbu Państwa rozumie się nominalne zadłużenie Skarbu Państwa. Dane o zadłużeniu Skarbu Państwa, w podziale na dług krajowy i zagraniczny, prezentowane są: według kryterium rezydenta.

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

29. Dane dotyczące wyników finansowych przedsiębiorstw dostosowano do ustawy o rachunkowości z dnia 29 września 1994 r. (tekst jednolity Dz. U. 2021 poz. 217, 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 trwał 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:
- 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);
 - 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;
 - wynik z działalności operacyjnej to różnica między przychodami operacyjnymi ogółem a kosztami operacyjnymi ogółem;
 - wynik na operacjach finansowych stanowi różnicę między przychodami finansowymi a kosztami finansowymi;
 - 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 (-);
 - 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 przejęciowymi różnicami między wynikiem finansowym brutto a podstawą opodatkowania, wynikającymi z odmiennego momentu ujęcia przychodu i kosztu zgodnie z przepisami o rachunkowości a przepisami podatkowymi) na koniec i początek okresu sprawozdawczego.
34. Aktywa obrotowe oraz zobowiązań:
- aktywa obrotowe są częścią kontrolowanych przez jednostkę zasobów majątkowych wykorzystywanych w działalności operacyjnej o wiarygodnie określonej wartości, powstały w wyniku przeszłych zdarzeń, które spowodują w przyszłości wpływ do jednostki korzyści ekonomicznych. Obejmują zapasy (rzeczowe aktywa obrotowe) oraz krótkoterminowe: należności, inwestycje oraz rozliczenia międzyokresowe;
 - 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;
 - należności krótkoterminowe obejmują ogólną należność z tytułu dostaw i usług (bez względu na termin ich zapłaty) oraz całość lub część należności z innych tytułów nie zaliczanych do aktywów finansowych, które stają się wymagalne w ciągu 12 miesięcy od dnia bilansowego;
 - 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;
 - 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;
 - 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;
 - zobowiązania krótkoterminowe (bez funduszy specjalnych) obejmują ogólną zobowiązania z tytułu dostaw i usług, a także całość lub część pozostałych zobowiązań, które stają się wymagalne w ciągu 12 miesięcy od dnia bilansowego;
 - 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:
- wskaźnik rentowności sprzedaży brutto to relacja wyniku finansowego ze sprzedażą produktów, towarów i materiałów do przychodów netto ze sprzedażą produktów, towarów i materiałów;

- b) wskaźnik rentowności obrotu brutto to relacja wyniku finansowego brutto do przychodów ogółem;
- c) wskaźnik rentowności obrotu netto to relacja wyniku finansowego netto do przychodów ogółem;
- d) wskaźnik poziomu kosztów to relacja kosztów ogółem do przychodów ogółem;
- e) wskaźnik płynności finansowej I stopnia to relacja inwestycji krótkoterminowych do zobowiązań krótkoterminowych (bez funduszy specjalnych);
- f) wskaźnik płynności finansowej II stopnia to relacja inwestycji krótkoterminowych i należności krótkoterminowych do zobowiązań krótkoterminowych (bez funduszy specjalnych);
36. Przedmiotem obserwacji cen w zakresie produkcji sprzedanej przemysłu, produkcji budowlano-montażowej oraz usług transportu, gospodarki magazynowej oraz telekomunikacji są ceny bazowe, tj. kwoty pieniężne otrzymywane przez producenta od nabywcy za jednostkę produktu (wyrobu lub usługi), pomniejszone o podatki od produktu oraz ewentualne rabaty i opusty, a powiększone o dotacje do produktu.
- Wskaźniki cen:
- a) produkcji sprzedanej przemysłu (tj. górnictwa i wydobycia, przetwórstwa przemysłowego, wytwarzania i zaopatrywania w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych, a także dostawy wody; gospodarowania ściekami i odpadami oraz działalności związanej z rekultywacją) opracowano na podstawie miesięcznego badania cen wyrobów i usług faktycznie uzyskiwanych przez, dobrane w sposób celowy, podmioty gospodarcze zaklasyfikowane do wyżej wymienionych sekcji. Badaniem objęto ok. 3,2 tys. podmiotów, w których liczba pracujących przekracza 9 osób;
- W celu uzyskania wskaźników cen dla każdego rodzaju działalności obliczane są kolejno:
- wskaźniki cen przy podstawie miesiąc poprzedni=100:
 - dla szczebla przedsiębiorstw – jako średnie ważone indywidualnych wskaźników cen reprezentantów przy zastosowaniu, jako systemu wag, wartości ich sprzedaży w badanym miesiącu,
 - dla szczebla grup, działów i sekcji – jako średnie wskaźników cen agregatów niższego szczebla ważone ich pełną wartością sprzedaży w badanym miesiącu,
 - wskaźniki cen przy innych podstawach – jako średnie wskaźników cen agregatów niższych szczebli ważone wartością ich sprzedaży z 2015 r., która jest aktualizowana miesięcznie o zmiany cen i zmiany struktury sprzedaży zachodzące w kolejnych miesiącach roku, którego dotyczą wskaźniki cen.
- Wskaźniki cen obrazują dynamikę cen wynikającą z faktycznie wprowadzonych zmian cen, jak i zmian w strukturze asortymentowej sprzedaży i strukturze odbiorców.
- Podziału wskaźników cen produkcji sprzedanej przemysłu na główne grupowania, tzn. dobra zaopatrzeniowe, inwestycyjne, konsumpcyjne trwałe i nietrwałe oraz związane z energią (ang. MIGs – Main Industrial Groupings), dokonano zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (WE) nr 656/2007 z dnia 14 czerwca 2007 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 586/2001 w sprawie wykonania rozporządzenia Rady (WE) nr 1165/98 dotyczącego krótkookresowej statystyki w zakresie definicji Głównych Grupowań Przemysłowych.
- b) produkcji budowlano-montażowej uzyskano na podstawie miesięcznego badania cen robót realizowanych przez, dobrane w sposób celowy, podmioty gospodarcze zaklasyfikowane do sekcji "Budownictwo", tj. przez ok. 400 przedsiębiorstw budowlanych, których liczba pracujących przekracza 9 osób. Sposób obliczania wskaźników cen jest analogiczny, jak opisany w pkt. 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. 480 w kwartale) o liczbie pracujących 10 i więcej, prowadzące przeważającą lub drugorzędną działalność w zakresie transportu lądowego oraz transportu rurociągowego, transportu wodnego, transportu lotniczego, magazynowania i działalności usługowej wspomagającej transport, działalności pocztowej i kurierskiej oraz telekomunikacji.
- Wskaźniki cen na szczeblu podmiotu gospodarczego obliczane są jako średnie geometryczne wskaźników cen reprezentantów. Wskaźniki cen dla wyższych szczebli agregacji obliczane są przy wykorzystaniu formuły Laspeyres'a, tj. jako średnie ważone wskaźników cen agregatów niższego szczebla. System wag do obliczeń agregatowych wskaźników cen opracowany jest na podstawie danych dotyczących obrotów zrealizowanych w roku bazowym i zmieniany raz na pięć lat. Począwszy od danych za styczeń 2015 roku, wskaźniki cen są obliczane przy wykorzystaniu systemu wagowego opracowanego w oparciu o obroty zrealizowane w roku 2015.
37. Wskaźniki cen lokali mieszkalnych odzwierciedlają zmiany cen zachodzące na rynku lokali mieszkalnych. Obserwacją objęto ceny mieszkań w domach wielorodzinnych nabywanych przez gospodarstwa domowe. Wskaźniki obliczane są przy zastosowaniu metody stratyfikacji, która polega na pogrupowaniu transakcji w

możliwie homogeniczne warstwy. Przy wyznaczaniu warstw wykorzystuje się kryteria rodzaju rynku (pierwotny/wtórny), lokalizacji i wielkości lokalu mieszkalnego. Dla każdej z wyodrębnionych warstw oblicza się elementarny wskaźnik cen jako iloraz średniej ceny okresu bieżącego do średniej ceny okresu odniesienia. Wskaźniki dla wyższych szczebli agregacji obliczane są według formuły Laspeyres'a przy zastosowaniu systemu wag z roku poprzedzającego rok badany. Źródłem informacji o cenach transakcyjnych lokali mieszkalnych są Rejestry Cen Nieruchomości prowadzone przez starostwa powiatowe i prezydentów miast na prawach powiatu przy wykorzystaniu informacji pochodzących z aktów notarialnych. Na rynku pierwotnym ma miejsce obrót nieruchomościami nowo wybudowanymi, sprzedawanymi przez deweloperów lub spółdzielnie mieszkaniowe, natomiast na rynku wtórnym – używanymi, sprzedawanymi przez poprzedniego właściciela, którym może być osoba fizyczna lub prawa. Dane opracowano zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/1148 z dnia 31 lipca 2020 r. określające specyfikacje metodologiczne i techniczne zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/792 w odniesieniu do zharmonizowanych wskaźników cen konsumpcyjnych oraz wskaźnika cen nieruchomości mieszkalnych.

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:

- a) notowania cen dokonywane przez ankieterów w wybranych punktach sprzedaży, w wytypowanych rejonyach badania cen (207 rejony w 2020 r.);
 - b) cenniki, zarządzenia i decyzje w zakresie cen jednolitych obowiązujących na terenie całego kraju lub jego części;
 - c) notowania cen towarów i usług zakupywanych przez Internet.
40. Wskaźniki cen transakcyjnych eksportu i importu obliczono na podstawie obserwacji cen wybranych towarów na najniższym poziomie CN, przy wykorzystaniu danych o obrotach w handlu zagranicznym (w importie na warunkach cif, w eksportie na warunkach fob). Źródłem danych są zgłoszenia celne i zgłoszenia INTRASTAT.

„Terms of trade” określa relację zmian cen towarów eksportowanych do zmian cen towarów importowanych.

41. Dane o cenach skupu dotyczą cen płaconych przez podmioty gospodarcze skupujące produkty rolne bezpośrednio od ich producentów. Przeciętne ceny obliczono jako iloraz wartości (bez podatku od towarów i usług) i ilości poszczególnych produktów rolnych – patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 8. c).
42. Źródłem informacji o cenach produktów rolnych i zwierząt gospodarskich uzyskiwanych przez rolników na targowiskach są miesięczne notowania cen dokonywane przez stałych ankieterów na celowo wytypowanych ok. 440 targowiskach. Przeciętne ceny miesięczne obliczono jako średnie arytmetyczne wszystkich notowań w skali całego kraju i województw.
43. Nakłady inwestycyjne to nakłady finansowe lub rzeczowe, których celem jest stworzenie nowych środków trwałych lub ulepszenie (przebudowa, rozbudowa, rekonstrukcja lub modernizacja) istniejących obiektów majątku trwałego, a także nakłady na tzw. pierwsze wyposażenie inwestycji.

Nakłady inwestycyjne dzielą się na nakłady na środki trwałe oraz pozostałe nakłady.

Nakłady na środki trwałe to nakłady na:

- a) budynki i budowle (obejmują budynki i lokale oraz obiekty inżynierii lądowej i wodnej), w tym m.in. roboty budowlano-montażowe, dokumentacje projektowo-kosztorysowe;
- b) maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia (łącznie z przyrządami, ruchomościami i wyposażeniem);
- c) środki transportu;
- d) inne, tj. melioracje wodne, poprawę walorów (ulepszenia) gruntów oraz inventarz żywego (stado podstawowe) i zasadzenia wieloletnie, a ponadto odsetki od kredytów i pożyczek inwestycyjnych za okres realizacji inwestycji.

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

44. Dane o mieszkańach prezentowane są według głównych form budownictwa:
 - a) indywidualne – realizowane przez osoby fizyczne, fundacje, kościoły i związki wyznaniowe z przeznaczeniem na użytkownik 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 mieszkaniem 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. 2021 poz. 955, 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 pogłowania świń i produkcji żywca wieprzowego oraz bydła, owiec, drobiu i związanej z tymi gatunkami produkcji zwierzęcej, prezentując dane według grup produkcyjno- użytkowych.
Badania pogłowania 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 pogłowania bydła i pozostałych gatunków zwierząt gospodarskich – 2-krotnie w roku – według stanu w czerwcu i grudniu. Od 2019 r. badanie pogłowania 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 określone 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 wydobycie”, „Przetwórstwo przemysłowe” oraz „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych”, „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją”, natomiast o produkcji sprzedanej budownictwa – działalności, odpowiednio: budowlanej i niebudowlanej podmiotów gospodarczych zaliczanych do sekcji „Budownictwo”. Dane te obejmują:
- wartość sprzedanych wyrobów, półfabrykatów i części własnej produkcji (niezależnie od tego, czy otrzymano za nie należne opłaty);
 - wartość robót i usług świadczonych odpłatnie, tj. odpowiednio: przemysłowych, budowlanych, jak i innych niż przemysłowe i budowlane;
 - zryczałtowną odpłatność agenta w przypadku zawarcia umowy na warunkach zlecenia lub pełne przychody agenta w przypadku zawarcia umowy agencyjnej;
 - wartość produktów w formie rozliczeń w naturze;
 - produkty przeznaczone na powiększenie wartości własnych środków trwałych.
- Podziału produkcji sprzedanej przemysłu na główne grupowania, tzn. dobra zaopatrzeniowe, inwestycyjne, konsumpcyjne trwałe i nietrwałe, oraz związane z energią (ang. MIGs – Main Industrial Groupings) dokonano zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (WE) nr 656/2007 z dnia 14 czerwca 2007 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 586/2001 r. w sprawie wykonania rozporządzenia Rady (WE) nr 1165/98 dotyczącego krótkookresowej statystyki w zakresie definicji Głównych Grupowań Przemysłowych.
Dane o sprzedaży produkcji budowlano-montażowej dotyczą robót zrealizowanych na terenie kraju systemem zleciennym (tj. na rzecz obcych zleceniodawców), wykonanych siłami własnymi, tj. bez podwykonawców, przez podmioty, których przeważający rodzaj działalności zaliczano zgodnie z PKD 2007 do sekcji „Budownictwo”. Zakres robót obejmuje wznoszenie budynków i budowli począwszy od przygotowania terenu przez zróżnicowany zakres robót ziemnych, fundamentowych (stan zerowy), wykonanie

elementów nośnych, przegród budowlanych, układanie i pokrywanie dachów (stan surowy) do robót montażowych, instalacyjnych i wykończeniowych. We wszystkich tych kategoriach zawarte są odpowiednie prace związane z budową, przebudową, rozbudową, odbudową, remontem i konserwacją stałych i tymczasowych obiektów budowlanych.

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

51. Dane dotyczące:

- a) przewozów ładunków obejmują przewozy w komunikacji krajowej i międzynarodowej dokonane taborem przedsiębiorstw transportowych;
- b) przewozów pasażerów obejmują przewozy pasażerów zarówno w ruchu krajowym, jak i międzynarodowym w komunikacji regularnej (na podstawie ogłoszonego rozkładu jazdy) i komunikacji nieregularnej (np. przewozy wycieczkowe, kolonijne) dokonane przez przedsiębiorstwa transportowe.

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 wewnętrznych 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 ogólnodostępnyimi), składach, składnicach, stacjach paliw, punktach sprzedaży drobnodetalicznej (straganach i ruchomych punktach sprzedaży oraz punktach aptecznych), w placówkach gastronomicznych oraz w sieci hurtowej i 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:

- a) systemie EXTRASTAT – bazującym na zgłoszeniach celnych; system ten obejmuje obroty towarowe realizowane pomiędzy Polską a tzw. krajami trzecimi, tj. niebędącymi członkami UE;
- b) systemie INTRASTAT – bazującym na zgłoszeniach przywozu i wywozu INTRASTAT; system ten obejmuje obroty towarowe realizowane pomiędzy Polską a państwami członkowskimi UE;
- c) 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 zgłoszeń INTRASTAT. Poprawność zgłoszeń 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 2022 r. przyjęto następujące wartości progów:

- a) próg podstawowy, który dla wywozu wynosi 2,0 mln zł, a dla przywozu – 4,0 mln zł. Podmioty, których wartość obrotów z krajami UE w roku poprzedzającym rok sprawozdawczy lub w roku sprawozdawczym przekroczyły próg

podstawowy są zobowiązane każdego miesiąca do nadesłania uproszczonego zakresu danych w zgłoszeniach INTRASTAT. Podmioty, których wartość obrotów nie przekroczyła ustalonego progu podstawowego zwolnione są z obowiązku sprawozdawczego, a ich obroty w statystyce handlu zagranicznego są doszacowywane;

- b) próg szczególny, którego wartość wynosi dla wywozu 120 mln zł, a dla przywozu – 65 mln zł. Podmioty, które przekroczyły ustalony próg szczególny wypełniają zgłoszenia INTRASTAT w pełnym zakresie.

59. Wartość importu została wykazana na warunkach cif, tzn. łącznie z kosztami transportu i ubezpieczenia do granicy polskiej. Wartość eksportu została wykazana na warunkach fob.

60. Od 1 maja 2004 r. podstawę klasyfikacji obrotów towarowych w handlu zagranicznym stanowi Nomenklatura Scalona CN.

61. Międzynarodowa Standardowa Klasyfikacja Handlu SITC wydana została przez Departament Statystyki ONZ w 1950 r., w celu klasyfikowania towarów objętych handlem zagranicznym.

62. Dane dotyczące obrotów według grup krajów wykazywane są w importie według kraju pochodzenia, a w eksportie – według kraju przeznaczenia.

Za kraj pochodzenia uważa się kraj, w którym towar został wytworzony, obrobiony lub przerobiony i w tym stanie 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 przedstawione według następujących grup krajów:

a) kraje rozwinięte gospodarczo: Kanada, Stany Zjednoczone wraz z Portoryko, kraje europejskie (poza wymienionymi w punkcie c i d), Australia i Nowa Zelandia, Izrael, Japonia, Południowa Afryka, Wielka Brytania (od stycznia 2020 r.); 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 zamorskim (Gujaną Francuską, Gwadelupą, Martyniką i Reunion), Grecja, Hiszpania, Holandia, Irlandia, Litwa, Luksemburg, Łotwa, Malta, Niemcy, Portugalia, Rumunia, Słowacja, Slovenia, Szwecja, Węgry, (od 1 stycznia 2020 r. bez Wielkiej Brytanii), Włochy;

c) kraje rozwijające się gospodarczo: kraje Afryki (poza Pd. Afryką), Ameryki Środkowej i Południowej, Azji (poza Izraelem, Japonią i Cyprem, łącznie z azjatyckimi krajami b. ZSRR), Oceanii (Polinezja, Mikronezja i Melanezja) oraz kraje b. Jugosławii (bez Chorwacji i Słowenii). Do tej grupy zalicza się także obroty, dla których nie udało się ustalić z dokumentów celnych kraju pochodzenia lub przeznaczenia;

d) kraje Europy Środkowo-Wschodniej: Albania, Białoruś, Mołdawia, Rosja, Ukraina.

64. Baza noclegowa turystyki obejmuje:

a) obiekty hotelowe – hotele, motele, pensjonaty i inne obiekty hotelowe (tj. obiekty, które nie spełniają wymagań dla hoteli, moteli i pensjonatów ale świadczą usługi hotelarskie – np. zajazdy i 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 kształtuowania się podstawowych wielkości makroekonomicznych w gospodarce narodowej oraz sytuacji finansowej konsumentów. Badanie jest zharmonizowane z zaleceniami Komisji Europejskiej i realizowane przez Główny Urząd Statystyczny z częstotliwością miesięczną.

Wskaźniki obliczane są w formie sald ważonych, powstających jako różnica odpowiedzi pozytywnych i negatywnych.

Podstawowymi wskaźnikami opisującymi tendencje zmian w konsumpcji indywidualnej są:

a) bieżący wskaźnik ufności konsumenckiej – będący średnią sald ocen przeszłych oraz przewidywanych (w perspektywie 12 miesięcy) zmian sytuacji finansowej gospodarstwa domowego oraz zmian ogólnej sytuacji ekonomicznej kraju, a także obecnego dokonywania ważnych zakupów;

b) wyprzedzający wskaźnik ufności konsumenckiej – stanowiący średnią sald ocen zmian sytuacji finansowej gospodarstwa domowego, ogólnej sytuacji ekonomicznej kraju, trendów poziomu bezrobocia (ze znakiem przeciwnym) i możliwości oszczędzania w najbliższych 12 miesiącach.

- Wskaźniki mogą przyjmować wartości od -100 do +100. Wartość dodatnia oznacza przewagę liczebną konsumentów nastawionych optymistycznie nad konsumentami nastawionymi pesymistycznie, natomiast wartość ujemna oznacza przewagę liczebną konsumentów nastawionych pesymistycznie nad konsumentami nastawionymi optymistycznie.
66. Wskaźniki koniunktury gospodarczej oblicza się na podstawie prowadzonych co miesiąc badań opinii dyrektorów przedsiębiorstw metodą testu koniunktury zharmonizowanych z odpowiednimi zaleceniami Komisji Europejskiej dla krajów członkowskich Unii Europejskiej. Wskaźniki są obliczane w formie sald powstających jako różnica między procentem odpowiedzi pozytywnych i negatywnych. Wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury obliczany jest jako średnia arytmetyczna ważonych sald odpowiedzi na pytania z ankiety miesięcznej dotyczące bieżącej i przewidywanej sytuacji gospodarczej przedsiębiorstwa. Wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury przyjmuje wartości od -100 do +100, przy czym wartości powyżej zera są uznawane za pozytywne (wskazujące na „dobrą” koniunkturę), a poniżej zera – negatywne (wskazujące na „złą” koniunkturę). Wskaźnik przyjmujący wartość równą zero oznacza sytuację, gdy koniunktura nie zmienia się. Wyjaśnienia metodyczne dotyczące badania koniunktury gospodarczej przedstawiono w publikacjach: „Badanie koniunktury gospodarczej”, Warszawa 2018, GUS i „Koniunktura w przetwórstwie przemysłowym, budownictwie, handlu i usługach”, prezentowanych na stronie internetowej GUS – 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 1st January 2008 by the decree of Council of Ministers dated 24th 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;
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 2022 item 690, as amended).

The Act on Assistance to Ukrainian Citizens in Connection with an Armed Conflict in the Territory of Ukraine, which entered into force on 12 March 2022 (retroactive to 24 February 2022), allows the Ukrainian citizens aged 18 and over to register with powiat labour offices as unemployed persons or jobseekers (Journal of Laws 2022 item 583, as amended).

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.

The data on registered unemployment rate since December 2020 are given including persons employed on private farms in agriculture (who are a part of the economically active civilian population) estimated on the basis of the results of the Agricultural Census 2020. The data are not fully comparable with the previous periods.

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 on age are presented in completed years.

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,
- and the way 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 (with the exception of recalculated data).**

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 budget expenditures) and from the sources gathered in the open pension funds – OFE (in the period from 1 January 2009 to 30 June 2014);
- b) Ministry of National Defence, in regard to benefits for former professional soldiers and members of their families – from the source of the Ministry of National Defence;
- c) Ministry of the Interior and Administration, in regard to benefits for former functionaries of public safety and members of their families – from the source of the Ministry of the Interior and Administration;
- d) Ministry of Justice, in regard to benefits for former functionaries of Penitentiary Staff and members of their families – from the source of the Ministry of Justice.

Information regarding retirement and other pension benefits for farmers concerns benefits which are paid by the Agricultural Social Insurance Fund from the source of the Pension Fund and by the state budget (within the scope of the appropriated allocations as well as since 2007 from the separate division of the state budget expenditures) and also from the source which are paid in regard to non-agricultural security system, in case of farmers who are authorized to receive benefits from those sources simultaneously. From March 1, 2019, only for ASIF retirement and other pension benefits include parental supplementary benefits (Mom 4 plus).

Retirement and other pension benefits systems do not provide for the payments of retirement pays and pensions arising out of international agreements. Retirement and other pension benefits include the amount of benefits due (current and compensatory), taking into account since 2007 the deductions, among others, in respect of achieving revenue from work.

The average monthly real gross retirement and other pension indicators were computed as a ratio of a growth index of average monthly nominal gross retirement and other pension and the price index of consumer goods and services for households of retirees and pensioners (excluding own consumption).

12. Allowances include the payments of sick, maternity, care, compensatory, funeral and rehabilitation benefits as well as one-off accident compensations (in case of farmers do not include the care, compensatory and rehabilitation benefits).

Social pension is designated to adult incapable for work due to impairment of the body functions that occurred:

- a) before the age of 18,
- b) during the school or tertiary school education before the age of 25,
- c) during doctorate studies or scientific post-graduate studies.

Since 1 October 2003 it has been designated to persons authorized on the basis of the Law on Social Pension dated 27 June 2003 (Journal of Laws No. 135, item 1268) and is financed from the state budget.

13. The basic source of information regarding the living conditions of the population, i.e., the level and structure of available income, expenditures, consumption as well as the furnishing of households with durable goods is a sample survey of household budgets. The survey included all households within randomly selected dwellings living in the country (of which the households of foreign citizens with permanent or long-lasting residence in Poland and using Polish), representing socio-economic groups of the population, i.e., households of: employees, farmers, self-employed, retirees and pensioners as well as households maintained from non-earned sources (other than retirement pay and pensions). The survey does not include persons living in institutional households as well as households of members of the diplomatic corps of the foreign countries. In order to maintain the relation between the structure of the surveyed population and the socio-demographic structure of the total population, data obtained from the household budget survey are weighted with the structure of households by number of persons and class of locality coming from Population and Housing Census 2011.
14. Available income includes current monetary and non-monetary income (including the value of own consumption, i.e. consumer goods and services acquired for household needs from self-employed agricultural or non-agricultural economic activity as well as the value of goods and services received free of charge), excluding prepayments on personal income tax paid (with income from hired labour, social benefits – from social security benefits and from other social benefits), excluding contributions to obligatory social security (retirement, pension and illness) paid by the insured employee as well as excluding taxes paid by self-employed persons.
15. Expenditures include expenditures on consumer goods and services as well as other expenditures. Expenditures on consumer goods and services are designated for meeting household needs. They include expenditures on goods and services purchased for cash, with the use of cash or a credit card and on credit, the value of articles received free of charge as well as the value of own consumption. Consumer goods include non-durable goods (e.g., food, beverages, pharmaceutical products), semi-durable goods (e.g., clothing, books, toys) and durable goods (e.g., cars, washing machines, refrigerators, television sets). Other expenditures include, i.a.: amounts transferred to other households and non-commercial institutions, including gifts; boarding costs of youth and students studying away from home; private alimony; some taxes, e.g.: on real estate; inheritance and donations, income from property as well as renting and selling real estate; monetary losses.
16. Consumption of foodstuffs (in terms of quantity) in households include articles purchased for cash with the use of cash or a credit card and on credit, received free of charge as well as taken from a private farm in agriculture or from conducted self-employed economic activity (own consumption); excluding consumption in catering establishments.
17. Data presented in the section "Money" results from the aggregation of selected items from the compilation "Broad money M3 and counterparts" according to methodology adjusted to the standards binding in the member countries of European System of Central Banks. National Bank of Poland (NBP), presents monetary aggregates on the data received from monetary financial institutions (MFIs) sector which comprises the central bank – National Bank of Poland (NBP) and other monetary financial institutions (MFIs), i.e.: banks operating in Poland, branches of credit institutions having their registered office in Poland, branches of foreign banks and cooperative savings and credit unions.
18. The M1 money supply comprises:
 - a) currency in circulation (excluding bank vault cash);
 - b) 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 MFIs as well as liabilities of monetary financial institutions related to repurchase agreements and also in money market fund units (until 2011).
21. Deposits and dues are classified in the sector structure:
 - a) households includes private persons, individual farmers and individual entrepreneurs employing up to 9 persons;
 - b) other financial institutions covers:
 - insurance corporation and pension funds,
 - other financial intermediaries,
 - financial auxiliaries.

- c) non-financial corporations comprise state owned enterprises, private enterprises as well as cooperatives;
 - d) non-profit institutions serving households comprise non-profit entities (among others: charities, trade unions, scientific societies, political parties, churches);
 - e) local government comprise local government units;
 - f) social security funds comprise Social Insurance Institution and Agricultural Social Insurance Fund and managed by them funds as well as National Health Fund, Labour Fund, Guaranteed Employee Benefit Fund.
22. Domestic assets, net include:
- a) claims from households, other financial institutions, non-financial corporations, non-profit institutions serving households, local government, social security funds, which comprise credits and loans, purchased debts, claims arising from the performance of guarantees and endorsements, banks claims on securities purchased within repurchase agreements, shares and other equity interests and others;
 - b) credit to central government, net, i.e. the balance of monetary financial institutions' dues (excluding unpaid due interest) and liabilities (MFIs) towards the entities which includes: central government institutions (except institutions acting in social security area);
 - c) other items, net comprise assets and liabilities of the NBP and other monetary financial institutions (MFIs) not included elsewhere (among others fixed assets, accrued interest on receivables and liabilities, income and costs, 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) issued 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 2021 item 217, with later amendments).
30. Total revenues include:
- 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;
 - 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;
 - 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:
- 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;
 - 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;
 - 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:
- financial result from the sale of products, goods and materials is the difference between the net revenues from sale of products, goods and materials and the costs incurred to obtain them (the costs of products, goods and materials sold);
 - 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;
 - financial result from operating activity is the difference between total operating revenues and total operating costs;
 - result on financial activity is the difference between the financial revenues and the financial costs;
 - 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 (-);
 - 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:
- 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. Indicators:

- 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 480 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 2020/1148 of 31 July 2020 laying down the methodological and technical specifications in accordance with Regulation (EU) 2016/792 of the European Parliament and of the Council as regards harmonised indices of consumer prices and the house price index.
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:

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

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

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

- a) private - housing construction realised by natural persons, foundations, churches and religious associations, designated for the use of the investor;
- b) for sale or rent - housing construction realised in order to achieve a profit by various investors;
- c) cooperative – housing construction realised by housing cooperatives, designated for persons being members of these cooperatives. Building with dwellings designed for sale or rent, for people who are not members of a cooperative, should be included into the form of construction "for sale or rent".

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 2021 item 955, with later amendments) and the provisions of the decree of the Council of Ministers of 30 November 2015 (Journal of Laws item 2009, with later amendments).

The basic function of the REGON register is identification of entities of the national economy, which is accomplished by assigning to them unique identification numbers.

46. Farm animal stocks have been disclosed on the basis of surveys of pig stocks and production of pigs for slaughter and cattle, sheep, poultry and animal production related to these species, with data being presented according to production – utility groups. Surveys of pig stocks and production of pigs for slaughter are conducted three times a year – in March as of 1 March, in June as of 1 June and in December as of 1 December, while surveys of cattle and other farm animal species – twice a year – as at June and December. Since 2019 the surveys of pig stocks is conducted also twice a year – as of June and December.

47. Industrial new orders indicator serves to assess future production and shows development of demand for industrial products and services in selected divisions of the "Manufacturing" section (divisions no. 13, 14, 17, 20, 21, 24–30) according to the NACE 2007. Industrial new orders are defined as the value of contracts (excluding VAT), linking a producer and a third party in respect of supply of products and services.

48. Data on the value of sold production of industry (i.e. of mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas, steam and air conditioning supply and also water supply; sewerage, waste management and remediation activities) and construction and sale of construction and assembly production are presented excluding VAT and the excise tax, but including the value of subsidies on products and services, in so-called basic prices.

The value of sales construction and assembly production, expressed in basic prices, is equal to the value expressed in producer's prices due to the lack of excise tax and entity subsidies.

Data regarding sale of construction and assembly production by types of constructions are compiled in accordance with the Polish Classification of Types of Constructions, introduced by the Resolution of the Council of Ministers from 30 December 1999 (Journal of Laws, No. 112, item 1316, with later amendments).

49. Data on sold production of industry cover industrial and non-industrial activities of the economic entities included to the section: "Mining and quarrying", "Manufacturing" and "Electricity, gas, steam and air conditioning supply" and "Water supply; sewerage, waste management and remediation activities", instead data on sold production of construction, cover construction and non-construction activities of economic entities included to the section "Construction".

Data concern:

- a) the value of finished products sold, semi-finished products and parts of own production (regardless of whether or not payments due were received for them);

- b) the value of paid works and services rendered, i.e. both industrial and construction as well as non-industrial and non-construction;
- c) flat agent's fee in the case of concluding an agreement on commission terms and full agent's fee in the case of concluding an agency agreement;
- d) the value of products in the form of settlements in kind;
- e) products designated for increasing the value of own fixed assets.

Sold production of industry has been divided into the Main Industrial Groupings, i.e. intermediate goods, capital goods, durable and non-durable consumer goods as well as energy on the basis of Commission Regulation (EC) No 656/2007 of 14 June 2007 amending Regulation (EC) No. 586/2001 on implementing Council Regulation (EC) No. 1165/98 concerning short-term statistics as regards the definition of Main Industrial Groupings (MIGs).

Data regarding construction and assembly production sales concern work realized with own resources (i.e. without subcontractors), domestically on the basis of contract system (i.e. for outside clients) by entities, whose the main type of activity is included according to NACE Rev. 2 in the section "Construction", consisting in the construction of buildings and structures from site preparation through a wide range of terrestrial work, ground worked (zero state), construction of bearing elements, partitions, the laying and covering of roofs (raw state) to assembly, installation and completion work. The pertinent work connected with the building, rebuilding, expansion, restoration, renovation and conservation of permanent and temporary building structures is included in all of the these categories.

50. Presented data concerning products (table. 51) include total production of products which are manufactured during the reference year, intended for sale outside the reporting unit transferred to other plants of the same undertaking and used for further processing. The table includes also processing of crude oil in refineries.

51. Data on:

- a) transport of goods cover transport in domestic and international traffic performed by means of transport enter-prices;
- b) transport of passengers cover regular passenger transport services in domestic and international traffic (on the basis of announced time-table) and irregular services (holiday camps and excursion transport) rendered by transport enterprises.

52. Data on loaded and unloaded cargos in seaports include cargos carried to and from seaports by Polish and foreign ships under international and domestic maritime traffic. This data according to the EU methodology (European Parliament and Council Directive 2009/42/EC on maritime transport statistics) does not cover ships of gross tonnage (GT) less than 100, and does not apply to transport of bunker (i.e. fuel for ships) and domestic cargo handling excluding cabotage (i.e. seaborne cargo traffic between Polish seaports). The weight of loaded and unloaded cargos is provided excluding the tare weight of ro-ro units (i.e. excluding the weight of containers, motor vehicles, wagons, on which there are cargos, etc.)

The presented data comes from maritime offices – harbour master's offices, which obtain information from representatives of ships arriving at and departing Polish ports.

53. Data on retail sales cover the sales carried in retail sales outlets i.e. in shops (including public pharmacies), warehouses, repositories, petrol stations and small retail outlets (stalls and portable sales outlets, pharmaceutical outlets), in catering establishments as well as in wholesale networks and at producers in quantities indicating purchases to meet the needs of individual customers.

54. Data concerning the wholesale of commodities include sales from warehouses owned or in use, in which stored commodities pose the property of trade enterprises which are included in the section "Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles".

Wholesale performed by wholesale enterprises concerns that sales of commodities of enterprises which are included in the division "Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles".

55. Deliveries for domestic supply cover the quantity of products produced in the country, decreased by exports and increased by imports and corrected by the balance of stocks at the producer.

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

57. Since 1992 till the end of April 2004 – the source of the data for foreign trade statistic was the custom declaration document – Single Administrative Document (SAD). Since 1 May 2004, i.e. from the day of Poland's accession to European Union (EU), the data on the Poland's foreign trade turnover are based on:

- a) EXTRASTAT system – based on customs declaration – include trade turnover data registered between Poland and "the third countries", i.e. EU non-member countries;
- b) INTRASTAT system – based on INTRASTAT declaration of arrivals and dispatches – include trade turnover data registered between Poland and other EU member states;
- c) alternative data sources which register since 1 January 2006 the specific goods and movements: electricity, gas, sea products and military goods.

- The data obtained from combination of the above mentioned sources constitute a uniform collection of foreign trade statistics.
58. In the INTRASTAT system, the entities realizing the exchange of the merchandise between the EU member countries are obliged to submit the monthly 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 2022 the following threshold values were adopted:
- basic threshold is set to 2,0 milion PLN for dispatches and 4,0 milion PLN for arrivals. 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 120 milion PLN for the dispatches and 65 milion PLN for the arrivals. 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, United Kingdom (from 1 st January 2020), 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 manufacturing, construction, trade and services", presented on website of the Statistics Poland – www.stat.gov.pl.
67. More information and detailed methodological description are published in methodological volumes and branch statistical publications of the Statistics Poland.