





Biuletyn statystyczny

Statistical bulletin

Rocznik Volume LXVI

Główny Urząd Statystyczny Statistics Poland

Warszawa, styczeń

Warsaw, January 2023

Komitet Redakcyjny Głównego Urzędu Statystycznego

Editorial Board of Statistics Poland

Przewodniczący, Redaktor Główny

President, Editor-in-Chief

Dominik Rozkrut

Członkowie

Members

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

Opracowanie merytoryczne i skład publikacji

Content-related works and typesetting

Główny Urząd Statystyczny, Departament Opracowań Statystycznych

Statistics Poland, Statistical Products Department

Zespół autorski

Editorial team

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

pod kierunkiem

supervised by

Renaty Bielak

Autorzy ikon użytych na okładce

Icons used on the cover

Freepik, Krianshastry i Pixel Perfect z Flaticon

Designed by Freepik, Krianshastry and Pixel Perfect from Flaticon

ISSN 0006-4025

Publikacja dostępna na stronie internetowej

Publication available on website

stat.gov.pl

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. 116/2023 nakład 280.

Spis treści

Objaśnienia znaków umownych	
Ważniejsze skróty	
Tablice	
Uwagi ogólne	
Wyjaśnienia metodologiczne	

Spis tablic

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

1.	Podstawowe wskaźniki	
	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	193 / 208
Methodological notes	195 / 210

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 tablic (cd.)

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

List of tables (cont.)

STATE FINANCE		
m	The state budget	66
m	Statement of sources and uses of cash of the central government according to the International Monetary Fund	68
q	Public debt. End of period	70
m	State Treasury debt according to residency criterion. End of month	70
FINANCES OF ENTERPRISES		
q	Financial results of non-financial enterprises	71
q	Financial results of non-financial enterprises by sections and divisions	73
	I. Revenues, costs, financial result from sale	73
	II. Gross financial result	78
	III. Net financial result	83
q	Economic relations by financial results in enterprises	88
	I. Profitability rates	88
	II. Cost level indicators and financial liquidity ratios	93
q	Number and structure of enterprises	98
q	Current assets and short-term and long-term liabilities of non-financial enterprises. End of period	103
q	Current assets and liabilities of non-financial enterprises by sections. End of period	104
q	Current assets and liabilities of non-financial enterprises by sections and divisions	110
PRICES		
m	Price indices of sold production of industry	113
m	Price indices of sold production of industry by main industrial groupings	117
m	Price indices of investment outlays and construction and assembly production	118
m	Price indices of transportation and storage and telecommunications	119
m	Average procurement prices of major agricultural products	120
m	Average marketplace prices received by farmers	121
m	Price relations in agriculture	121
m	Price indices of consumer goods and services	122
INVESTMENTS		
q	Investment outlays	129
q	Investments newly started	132
HOUSING CONSTRUCTION		
m	Dwellings	137

Spis tablic (dok.)

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

List of tables (cont.)

AGRICULTURE		
q	Livestock	138
m	Procurement of major agricultural products	139
INDUSTRY AND CONSTRUCTION		
m	Sold production of industry	140
m	Volume index of sold production of industry	142
m	Sold production of industry by main industrial groupings	144
m	Production of major products	146
m	Sale of construction and assembly production	151
q	Sale of construction and assembly production by types of constructions	152
TRANSPORT		
m	Transport of goods and passengers	154
m	Goods loaded and unloaded in seaports	155
TRADE		
m	Retail sales of goods by type of enterprise activity	156
m	Wholesale of goods by type of enterprise activity	160
q	Deliveries of selected products	162
q	Stocks of selected products at producers. End of period	166
m	External trade turnover by groups of countries and SITC nomenclature	170
m	External trade turnover by groups of countries	172
TOURISM		
q	Occupancy in tourist accommodation establishments in Poland	173
BUSINESS AND CONSUMER TENDENCY SURVEYS		
m	Tendency of consumer confidence — seasonally unadjusted (consumer opinion on economic and financial conditions)	174
m	Business tendency indicators	175
* * *		
m	Basic data on voivodships	187

Objaśnienia znaków umownych

Symbols

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

Ważniejsze skróty

Main abbreviation

Skrót Abbreviation	Pełna nazwa Complete name
PKD	Polska Klasyfikacja Działalności Polish Classification of Activities
NACE	Statistical Classification of Economic Activities in the European Community
PKWiU	Polska Klasyfikacja Wyrobów i Usług Polish Classification of Goods and Services
PKOB	Polska Klasyfikacja Obiektów Budowlanych Polish Classification of Types of Constructions
SITC	Międzynarodowa Standardowa Klasyfikacja Handlu The Standard International Trade Classification SITC

Skrót Abbreviation	Pełna nazwa Complete name
tys. thousand	tysiąc thousand
mln	million million
zł PLN	złoty PLN
szt. pcs	sztuka pieces
GWh	gigawatogodzina gigawatt-hour
hl	hektolitr hectolitre
dam ³	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
produkcja wyrobów z metali manufacture of metal products	produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyłączeniem maszyn i urządzeń manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
produkcja maszyn i urządzeń	produkcja maszyn i urządzeń, gdzie indziej niesklasyfikowana

Skrót Abbreviation	Pełna nazwa Complete name
x	manufacture of machinery and equipments n.e.c.
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 tłuszczu, z wyłączeniem margaryny płynnej margarine and reduced and low fat spreads, excluding liquid margarine
mleko milk	mleko płynne przetworzone processed liquid milk
masło butter	masło i pozostałe tłuszcze do smarowania butter and dairy spreads
ser niedojrzewający i twaróg cheese unripened fresh and curd	ser świeży (nie DOJRZEWAJĄCY i niekonserwowany), łącznie z serem serwatkowym i twarogiem fresh cheese (unripened or uncured cheese), including whey cheese and curd
wina owocowe fruit wines	napoje fermentowane z wyjątkiem moszczów i miodów fermented beverages excluding grape must and mead
papierosy cigarettes	papierosy z tytoniu lub mieszanek tytoniu z jego namiastkami cigarettes containing tobacco or mixtures of tobacco and tobacco substitutes
plyty wiórowe particle boards	plyty wiórowe i podobne plyty z drewna lub pozostałych materiałów drewnopochodnych particle board and similar board of wood or other ligneous materials
plyty pilśniowe fibreboards	plyty pilśniowe z drewna lub materiałów drewnopochodnych fibreboards of wood or other ligneous materials
masa celulozowa drzewna chemical wood pulp	masa celulozowa drzewna sodowa lub siarczanowa, inna niż do przerobu chemicznego wood pulp sulphate or soda, other than for dissolving grades

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

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

TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI
MAIN INDICATORS

Okresy Periods	Ludność ^a w tys. Population ^a in thousand	Niewyrównany sezonowo ^b Seasonally unadjusted ^b				Wyrównany sezonowo ^{bc} Seasonally adjusted ^{bc}			
		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	.	.	.	.
2020	38089	98,0	98,0	96,4	97,7	.	.	.	.
2021	37908	106,8	106,6	106,3	102,1	.	.	.	.
2022	37767	.	.	.	.	.	.	.	.
2022 M01-11	37785	.	.	.	.	.	.	.	.
M01-12	37767	.	.	.	.	.	.	.	.
2021 M07-09	37975	106,5	106,6	104,9	104,1	102,1	101,9	102,8	104,2
M10-12	37908	108,5	108,5	108,5	103,8	101,6	101,8	101,4	100,6
2022 M01-03	37852	108,6	108,4	106,7	104,7	104,3	103,0	100,8	101,3
M04-06	37827	105,8	105,6	106,4	106,6	97,7	99,0	100,8	101,6
M07-09	37807	103,6	103,3	100,9	102,0	101,0	101,1	99,3	99,4
M10-12	37767	.	.	.	.	.	.	.	.
2020 M07	38178	.	.	.	.	.	.	.	.
M08	38175	.	.	.	.	.	.	.	.
M09	38175	99,0	98,7	99,7	99,6	106,8	107,0	111,0	100,5
M10	38157	.	.	.	.	.	.	.	.
M11	38117	.	.	.	.	.	.	.	.
M12	38089	98,2	98,0	96,0	91,0	100,1	100,0	99,1	99,1
2021 M01	38072	.	.	.	.	.	.	.	.
M02	38058	.	.	.	.	.	.	.	.
M03	38036	100,2	100,0	99,7	95,8	102,6	102,6	102,3	101,6
M04	38009	.	.	.	.	.	.	.	.
M05	37996	.	.	.	.	.	.	.	.
M06	37990	112,2	111,5	113,0	102,0	102,2	101,9	101,1	99,7
M07	37984	.	.	.	.	.	.	.	.
M08	37979	.	.	.	.	.	.	.	.
M09	37975	106,5	106,6	104,9	104,1	102,1	101,9	102,8	104,2
M10	37966	.	.	.	.	.	.	.	.
M11	37943	.	.	.	.	.	.	.	.
M12	37908	108,5	108,5	108,5	103,8	101,6	101,8	101,4	100,6
2022 M01	37884	.	.	.	.	.	.	.	.
M02	37866	.	.	.	.	.	.	.	.
M03	37852	108,6	108,4	106,7	104,7	104,3	103,0	100,8	101,3
M04	37841	.	.	.	.	.	.	.	.
M05	37833	.	.	.	.	.	.	.	.
M06	37827	105,8	105,6	106,4	106,6	97,7	99,0	100,8	101,6
M07	37823	.	.	.	.	.	.	.	.
M08	37815	.	.	.	.	.	.	.	.
M09	37807	103,6	103,3	100,9	102,0	101,0	101,1	99,3	99,4
M10	37796	.	.	.	.	.	.	.	.
M11	37785	.	.	.	.	.	.	.	.
M12	37767	.	.	.	.	.	.	.	.
2023 M01	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Patrz tablica	See table No.	7	3	3	3	4	4	4	4
na stronie	on page	44	36	36	37	39	39	40	40

a Dla lat 2010-2019 dane opracowano w oparciu o wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011. Od 2020 r. dane prezentowane są w oparciu o wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 195, pkt 2. **b** Dane kwartalne; patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 19. **c** Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach stałych przy roku odniesienia 2015.

a For the years 2010-2019 data was prepared on the basis of the National Population and Housing Census as of 2011. Since 2020 data are presented on the basis of results of National Population and Housing Census as of 2021, see methodological notes on page 210, item 2. **b** Quarterly data; see general notes on page 209, item 19. **c** Indices are calculated on the basis at constant prices with reference year 2015.

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

Okresy Periods	Przeciętne zatrudnienie ^b Average paid employment ^b								Stopa bezrobocia rejestro- wanego ^c w % Registered unemployment rate ^c in %	
	w tysiącach in thousand				sektor przedsiębiorstw enterprise sector					
		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	
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 ^a	.	.	.	.	6509	116,1	102,6	.	5,2
2022 M01-11	.	.	.	.	6498	.	102,5	.	5,1
M01-12	.	.	.	.	6509	116,1	102,6	.	5,2
2021 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	
M10-12	.	.	.	.	6552	117,2	102,9	100,3	5,2
2020 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
M11	.	.	.	.	6507	115,8	102,3	100,1	5,1
M12	.	.	.	.	6505	115,8	102,2	100,0	5,2
2023 M01	.	.	.	.	6530	116,3	101,1	100,4	5,5
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	10 49	— —	10 49	10 49	11 50	— —	11 50	11 50	12 53

a Dane dotyczą pełnej zbiorowości. **b** Dane kwartalne; patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 19. **c** Stan w końcu okresu; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 195, pkt 5.

a Data cover complete statistical population. **b** Quarterly data; see general notes on page 209, item 19. **c** End of period; see methodological notes, page 210, 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	.
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 ^a	6346,15	111,7	.	6653,67	113,0	.	.	.	.
2022 M01-11	.	.	.	6594,03	113,4	.	.	.	.
M01-12	6346,15	111,7	.	6653,67	113,0	.	.	.	.
2021 M07-09	5657,30	109,4	102,8	5885,75	109,6	101,9	5567,21	104,5	105,2
M10-12	5995,09	109,8	106,0	6221,04	110,0	105,7	6185,73	108,6	111,1
2022 M01-03	6235,22	109,7	104,0	6338,46	111,7	101,9	7148,41	105,7	115,6
M04-06	6156,25	111,8	98,7	6566,15	113,7	103,6	5865,78	110,8	82,1
M07-09	6480,67	114,6	105,3	6739,42	114,5	102,6	6087,07	109,3	103,8
M10-12	6733,49	112,3	103,9	6965,94	112,0	103,4	.	.	.
2020 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	106,4
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	107,0
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	118,7
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	78,2
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	105,2
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	111,1
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	115,6
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	82,1
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	6087,07	109,3	103,8
M10	.	.	.	6687,92	113,0	100,0	.	.	.
M11	.	.	.	6857,96	113,9	102,5	.	.	.
M12	6733,49	112,3	103,9	7329,96	110,3	106,9	.	.	.
2023 M01	.	.	.	6883,96	113,5	93,9	.	.	.
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	18 58	18 58	18 58	19 59	19 59	19 59	— —	— —

a Dane dotyczą pełnej zbiorowości. **b** Dane kwartalne; patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 19. **c** Dane ogółem dotyczą pełnej zbiorowości; patrz uwagi ogólne na str. 193, pkt 8.a) **d** Dane dotyczą: jednostek budżetowych, zakładów budżetowych.

a Data cover complete statistical population. **b** Quarterly data; see general notes on page 209, item 19. **c** Total data cover complete statistical population; see general notes on page 208 item 8.a) **d** Data concern: budgetary entities, budgetary establishments.

TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI (cd.)

MAIN INDICATORS (cont.)

Okresy Periods	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto ^{bc} (dok.) Average monthly gross wages and salaries ^{bc} (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	.
2020 ^a	102,9	.	120,9	101,5	.	105,7	.
2021 ^a	103,3	.	125,0	103,4	.	101,4	.
2022 ^a	97,9	.	123,8	99,0	.	.	.
2022 M01-11	.	.	.	99,6	.	.	.
M01-12	97,9	.	123,8	99,0	.	.	.
2021 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
M10-12	96,0	100,3	122,9	95,7	99,8	.	.
2020 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	.	.
M11	.	.	120,4	97,3	101,8	.	.
M12	96,0	100,3	128,5	94,8	106,7	.	.
2023 M01	.	.	117,8	96,8	91,7	.	.
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	—	—	—	—	—	—

a Dane dotyczą pełnej zbiorowości. **b** Dane kwartalne; patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 19. **c** Dane ogółem dotyczą pełnej zbiorowości; patrz uwagi ogólne na str. 193, pkt 8.a) **d** Dane dotyczą: jednostek budżetowych, zakładów budżetowych.

a Data cover complete statistical population. **b** Quarterly data; see general notes on page 209, item 19. **c** Total data cover complete statistical population; see general notes on page 208 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	.
2020	2455,07	105,5	.	108,3	101,5	.
2021	2623,26	106,9	.	110,4	101,9	.
2022 . . . . .	.	.	.	.	.	.
2022 M01-11	2863,24	109,3	.	.	95,4	.
M01-12	2869,02	109,4	.	.	95,3	.
2021 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
M10-12	2934,75	110,2	100,7	101,6	93,3	97,0
2020 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	2669,32*	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
M11	2932,22	110,1	100,0	101,0	93,0	99,2
M12	2940,12	110,5	100,3	101,2	94,2	100,2
2023 M01	2946,44	110,4	100,2	99,1	94,2	97,9
Patrz tablica See table No.	20	20	20	—	—	—
na stronie on page	64	64	64	—	—	—

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

Okresy Periods	Przeciętna miesięczna emerytura i renta brutto (dok.) Average monthly gross retirement and other pension (cont.)					
	rolników indywidualnych of farmers					
	nominalna nominal			realna real		
	w złotych in PLN	A	B	I	A	B
2010	954,68	104,8	.	88,7	101,9	.
2015	1179,63	103,0	.	100,0	103,6	.
2020	1376,40	106,5	.	105,5	102,5	.
2021	1428,84	103,8	.	104,4	99,0	.
2022 . . . . .	.	.	.	.	.	.
2022 M01-11	1499,52	104,9	.	.	91,5	.
M01-12	1500,55	105,0	.	.	91,5	.
2021 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
M10-12	1517,82	105,7	99,8	91,0	89,5	96,1
2020 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	1427,72	103,6	98,0	102,4	96,3	96,9
M12	1424,54	103,5	99,8	101,2	95,3	98,8
2022 M01	1453,44*	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
M11	1514,50	106,1	99,2	91,6	89,6	98,4
M12	1512,01	106,1	99,8	91,3	90,5	99,7
2023 M01	1526,12	105,0	100,9	89,9	89,6	98,5
Patrz tablica See table No.	20	20	20	—	—	—
na stronie on page	64	64	64	—	—	—

TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI (cd.)

MAIN INDICATORS (cont.)

Okresy Periods	Podaż pieniądza ^{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 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
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	1584,9	2078,2	2091,3	1470,4	639,0	6,75	7,25
2022 M01-11	1570,6	2068,7	2082,0	1482,4	654,3	6,75	7,25
M01-12	1584,9	2078,2	2091,3	1470,4	639,0	6,75	7,25
2021 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	634,3	6,75	7,25
M10-12	1584,9	2078,2	2091,3	1470,4	639,0	6,75	7,25
2020 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	634,3	6,75	7,25
M10	1570,7	2057,9	2071,3	1497,0	623,7	6,75	7,25
M11	1570,6	2068,7	2082,0	1482,4	654,3	6,75	7,25
M12	1584,9	2078,2	2091,3	1470,4	639,0	6,75	7,25
2023 M01	.	.	.	.	.	6,75	7,25
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	—	—	—	—	—	—

a Stan w końcu okresu. **b** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 199, pkt 17–22; 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, items 17–22; published monetary aggregates compiled based on the data collected in the new monetary statistics reporting system of NBP. **c** Data are converted into zlotys according to the exchange rates of the National Bank of Poland at the end of the month. **d** Per annum. **e** A minimum yield of 7-day money market bills in open market operations.

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

Okresy Periods	Stopa oprocentowania ^{ab} (dok.) Interest rate ^{ab} (cont.)							
	depozytowa deposit rate	redyskonta weksli rediscount rate	depozytów złotych w bankach komercyjnych i spółdzielczych ^c of złoty deposits in commercial and cooperative banks ^c					
			gospodarstw domowych i instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych households and non-profit institutions serving households		przedsiębiorstw niefinansowych non-financial corporations			
			na rachunkach bieżących current accounts	z terminem pierwotnym do 2 lat włącznie with agreed maturity up to 2 years	na rachunkach bieżących current accounts	z terminem pierwotnym do 2 lat włącznie with agreed maturity up to 2 years		
w %				in %				
2010	2,00	3,75	2,0	4,1	1,5	3,6		
2015	0,50	1,75	0,5	1,7	0,6	1,7		
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	6,25	6,80	0,8	5,2	1,2	5,7		
2022 M01-11	6,25	6,80	0,7	4,9	1,1	5,8		
M01-12	6,25	6,80	0,8	5,2	1,2	5,7		
2021 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		
M10-12	6,25	6,80	0,8	5,2	1,2	5,7		
2020 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	0,7	4,4	1,1	5,7		
M11	6,25	6,80	0,7	4,9	1,1	5,8		
M12	6,25	6,80	0,8	5,2	1,2	5,7		
2023 M01	6,25	6,80	.	.	.	.
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	—	—	—	—	—	—	—

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

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

TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI (cd.)

MAIN INDICATORS (cont.)

Okresy Periods	Wynik budżetu państwa ^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)	towary goods
		w %	in %	B			
2010	-44591,1	5,3	4,4	103,3	102,0		
2015	-42606,7	4,3	3,6	99,7	99,0		
2020	-84980,5	4,4	3,6	101,6	101,2		
2021	-26373,4	6,7	5,6	106,2	107,1		
2022	.	.	.	.	.
2022 M01-11	18276,2	.	.	.	.
M01-12	.	.	.	.	.
2021 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	5,3	105,2	105,6		
M10-12	.	.	.	.	.
2020 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	5,3	105,2	105,6		
M10	27234,7	.	.	.	.
M11	18276,2	.	.	.	.
M12	.	.	.	.	.
2023 M01	.	.	.	.	.
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	22 66	28 88	28 88	30 103	30 103	

a Dane za okresy narastające. **b** Relacja wyniku finansowego brutto do przychodów z całokształtu działalności. **c** Patrz uwagi ogólne na str. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 201, pkt 33. **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 208, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 33. **d** Relation of net financial result to revenues from total activity. **e** End of period.

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

Okresy Periods	Relacja cen skupu żywca wieprzowego do cen żyta na targowiskach ^a Relation of procurement prices for slaughter to prices of rye on marketplace ^a	Wskaźniki cen Price indices							
		skupu of procurement							
		ziarna zbóż (bez siewnego) cereal grain (excluding sowing seed)				żywca rzeźnego animals for slaughter			
		pszenicy wheat		żyta rye		bydło (bez cieląt) cattle (excluding calves)		trzoda chlewna pigs	
		A	B	A	B	A	B	A	B
2010	8,0	124,0	.	128,7	.	100,8	.	85,3	.
2015	7,3	97,8	.	96,4	.	100,9	.	89,1	.
2020	.	103,6	.	92,7	.	101,1	.	95,2	.
2021	.	129,3	.	134,6	.	119,2	.	93,4	.
2022	5,3	157,4	.	162,7	.	137,2	.	137,2	.
2022 M01-11	5,3	161,6	.	166,1	.	139,0	.	134,8	.
M01-12	5,3	157,4	.	162,7	.	137,2	.	137,2	.
2021 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
M10-12	5,5	129,5	99,7	133,3	104,2	119,2	98,6	173,8	99,8
2020 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
M11	5,3	127,9	98,8	126,6	92,7	116,4	99,8	173,8	99,9
M12	5,8	111,6	95,7	104,6	93,2	116,4	100,6	170,8	106,0
2023 M01	5,7	105,2	91,8	97,4	93,2	113,6	99,8	167,2	96,4
Patrz tablica See table No.	39	37	37	37	37	37	37	37	37
na stronie on page	121	120	120	120	120	120	120	120	120

^a Patrz uwagi ogólne na str. 193, pkt 8.c) i na str. 194, pkt 9.c) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 40 i 41.

^a See general notes on page 208, item 8.c); 9.c) and methodological notes on page 218, item 40 and 41.

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	.	.
2020	99,4	.	.	102,4	.	.	98,8	.	.
2021	107,9	.	.	119,9	.	.	107,8	.	.
2022	122,4	.	.	126,2	.	.	118,8	.	.
2022 M01-11 . . .	122,6	.	.	126,5	.	.	119,2	.	.
M01-12	122,4	.	.	126,2	.	.	118,8	.	.
2021 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	.
M10-12	121,6*	101,2	.	123,8	102,2	.	116,8*	100,7*	.
2020 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	123,1	100,9	120,2	126,6	97,2	123,7	119,1	101,6	117,2
M11	121,1	99,7	119,8	121,6	99,0	122,5	116,2	98,9	115,9
M12	120,5*	100,6*	120,5*	123,2	100,6	123,2	115,2*	99,4*	115,2*
2023 M01	118,5	100,8	100,8	127,8	108,6	108,6	113,5	99,6	99,6
Patrz tablica See table No.	33	33	—	33	33	—	33	33	—
na stronie on page	113	115	—	113	115	—	113	115	—

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 35.

^a See methodological notes on page 216, item 35.

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

Okresy Periods	Wskaźniki cen (cd.) Price indices (cont.)								
	produkcji sprzedanej przemysłu ^a (dok.)			sold production of industry ^a (cont.)			produkcji budowlano-montażowej ^a		
	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę electricity, gas, steam and air conditioning supply			dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities			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	.	.
2020	102,6	.	.	106,0	.	.	102,6	.	.
2021	105,6	.	.	103,8	.	.	104,2	.	.
2022	154,0	.	.	105,6	.	.	112,7	.	.
2022 M01-11	152,5	.	.	105,7	.	.	112,5	.	.
M01-12	154,0*	.	.	105,6	.	.	112,7*	.	.
2021 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	.
M10-12	165,6*	103,4*	.	105,0	100,5	.	114,8*	103,2	.
2020 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	160,7	96,4	147,4	105,3	99,9	104,3	115,2	101,3	113,0
M11	167,3	106,2	156,5	105,0	100,3	104,6	114,7	100,6	113,7
M12	168,6*	107,7*	168,6*	104,7	100,1	104,7	114,4*	100,6*	114,4*
2023 M01	158,7	104,1	104,1	105,0	100,9	100,9	113,1	100,0	100,0
Patrz tablica See table No.	33	33	—	33	33	—	35	35	—
na stronie on page	114	116	—	114	116	—	118	118	—

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 37.

^a See methodological notes on page 217, item 37.

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

Okresy Periods	Wskaźniki cen (cd.) Price indices (cont.)								
	lokali 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 wtórny existing premises market				
	A	B	A	B	A	B	A	B	C
2010	.	.	.	.	.	.	102,6	.	101,9
2015	101,5	.	102,6	.	100,7	.	99,1	.	99,9
2020	110,5	.	106,2	.	113,8	.	103,4	.	101,8
2021	109,2	.	109,1	.	109,3	.	105,1	.	104,6
2022	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2022 M01-11	.	.	.	.	.	.	114,1	.	109,4
M01-12	.	.	.	.	.	.	114,4	.	110,0
2021 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	112,1	102,4	112,8	104,5	111,6	100,5	116,3	103,1	112,1
M10-12	.	.	.	.	.	.	117,3	103,6	116,2
2020 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	112,1	102,4	112,8	104,5	111,6	100,5	117,2	101,6	113,6
M10	.	.	.	.	.	.	117,9	101,8	115,6
M11	.	.	.	.	.	.	117,5	100,7	116,4
M12	.	.	.	.	.	.	116,6	100,1	116,6
2023 M01	.	.	.	.	.	.	117,2	102,4	102,4
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	—	—	—	—	—	40	40	40
		—	—	—	—	—	122	122	122

^a Dane kwartalne; patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 19 oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 36. ^b Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 37.

^a Quarterly data; see general notes on page 209, item 19 and methodological notes on page 217, item 36. ^b See methodological notes on page 217, item 37.

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

Okresy Periods	Wskaźniki cen (dok.) Price indices (cont.)				Terms of trade	
	transakcyjnych in external trade				w okresie in a given period	narastająco on accrued base
	eksportu exports		importu — cif imports — cif			
	A	B	A	B	A	
2010	100,4	.	101,8	.	98,6	.
2015	100,6	.	99,9	.	100,7	.
2020	102,8	.	99,5	.	103,3	.
2021	109,8	.	112,8	.	97,3	.
2022 . . . . .	.	.	.	.	.	.
2022 M01-11	120,5	.	125,2	.	96,2	.
M01-12 . . . . .	.	.	.	.	.	.
2021 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	118,3*	105,1	125,4	106,7	94,3	94,3
M04-06	122,0	108,1	128,2	106,5	95,2	94,6
M07-09	121,1	102,7*	125,1*	102,7*	96,8*	95,5
M10-12 . . . . .	.	.	.	.	.	.
2020 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*	100,4	124,6*	100,9	93,9*	94,0*
M03	118,9	103,6*	125,5	104,1	94,7	94,3
M04	121,6*	104,5*	129,5*	104,1	93,9*	94,1
M05	120,9	100,2*	127,5*	99,5	94,8*	94,3
M06	123,3*	102,4*	127,6	99,7	96,6*	94,6
M07	123,2*	100,5*	126,7*	102,0*	97,2	95,2*
M08	120,0*	101,2*	123,5*	101,0*	97,2*	95,4
M09	120,2	99,3	125,1	101,1*	96,1	95,5
M10	120,9	100,5*	123,0	103,1	98,3	95,8
M11	120,6	101,7	121,1	100,1	99,6	96,2
M12 . . . . .	.	.	.	.	.	.
2023 M01 . . . . .	.	.	.	.	.	.
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
2020 ^f	444,48	389,93	415,32	95,0	96,6	93,3	81,7
2021 ^f	456,74	386,29	422,52	106,3	105,4	107,4	108,1
2022 ^f	468,69	446,07	466,93	.	.	.	.
2022 M01-11	468,76	446,44	466,24	.	.	.	.
M01-12	468,69	446,07	466,93	.	.	.	.
2021 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
M10-12	472,91	464,61	481,09	.	.	.	.
2020 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	.	.	.	.
M11	469,77	462,26	477,04	.	.	.	.
M12	467,98	442,09	474,41	.	.	.	.
2023 M01	469,68	435,71	471,70	.	.	.	.
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	—	—	41	41	—	42
		—	—	129	129	—	134

a Dane za okresy narastające; patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 19. **b** Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 13. **c** Dane roczne dotyczą podmiotów gospodarczych oraz jednostek budżetowych i samorządu terytorialnego. **d** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 41 **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 209, item 19. **b** See general notes on page 209, item 13. **c** Annual data concern economic units and budgetary and local self-government units. **d** See methodological notes on page 218, item 41 **e** Official exchange rate. **f** Data cover complete statistical population, with the exception of data on exchange rates.

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

Okresy Periods	Niewyrównana sezonowo ^b Seasonally unadjusted ^b					
	produkcja sprzedana przemysłu sold production of industry					produkcja budowlano- -montażowa construction and assembly production
	ogółem grand total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities	
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
2020 ^a	119,5	86,8	121,2	112,4	133,4	128,3
2021 ^a	137,1	88,2	138,2	144,1	149,8	139,2
2022 ^a	.	.	.	.	.	.
2022 M01-11	.	.	.	.	.	.
M01-12	.	.	.	.	.	.
2021 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	.
M10-12	155,5	92,2*	158,7	150,7*	155,4*	.
2020 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	154,7	95,3	160,2	125,8	151,4	141,7
M11	159,0	95,2	163,1	148,6	149,7	154,5
M12	148,8*	86,1*	150,1*	162,4*	157,4*	181,1*
2023 M01	145,2	91,9	143,1	195,2	136,2	81,3
Patrz tablica See table No.	47	47	47	47	47	—
na stronie on page	142	142	142	143	143	—

a Dane dotyczą pełnej zbiorowości. **b** Patrzą uwagi ogólne na str. 194, pkt 13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 48.

a Data cover complete statistical population. **b** See general notes on page 209, item 13 and methodological notes on page 218 item 48.

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					produkcja budowlano- -montażowa ^c construction and assembly production ^c
	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	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
2020 ^a	98,1	94,5	97,9	99,2	106,3	98,7
2021 ^a	114,7	101,6	114,0	128,2	112,3	108,5
2022 ^a	.	.	.	.	.	.
2022 M01-11	110,9	116,5	111,0	109,5	106,1	106,5
M01-12	110,2	113,0	110,6	106,4*	105,9	106,2
2021 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	.
M10-12	104,6	95,1	107,6	81,6*	101,2	.
2020 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	106,6	104,5	109,2	83,0	100,5	103,9
M11	104,5	100,6	106,4	87,4	100,6	104,0
M12	101,0	93,0*	103,5*	82,8*	101,8	99,1*
2023 M01	102,6	103,9	102,8	101,7	97,8	102,4
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	46	46	46	46	50
		140	140	140	141	151

^a Dane dotyczą pełnej zbiorowości. ^b Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 48. ^c W danych narastających uwzględniono korekty dokonane przez jednostki sprawozdawcze.

^a Data cover complete statistical population. ^b See general notes on page 209, item 13 and methodological notes on page 218 item 48. ^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 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	
B						
2010 ^a	.	.	.	.	.	.
2015 ^a	.	.	.	.	.	.
2020 ^a	.	.	.	.	.	.
2021 ^a	.	.	.	.	.	.
2022 ^a	.	.	.	.	.	.
2022 M01-11	.	.	.	.	.	.
M01-12	.	.	.	.	.	.
2021 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	.
M10-12	105,4	97,0	104,0	131,5*	97,1	.
2020 M07	103,4	93,9	103,8	102,0	102,2	96,4
M08	94,3	95,7	93,9	98,6	96,9	96,6
M09	115,3	108,4	116,9	101,4	103,9	115,5
M10	103,1	105,9	102,2	116,9	100,0	100,5
M11	98,4	102,6	97,5	108,9	97,4	100,6
M12	95,5	102,4	93,9	110,0	106,6	134,4
2021 M01	94,6	71,6	94,4	106,5	87,6	37,1
M02	104,0	112,0	104,7	96,2	102,8	105,5
M03	118,2	118,7	120,4	98,9	109,8	134,2
M04	90,6	92,8	90,4	89,6	101,5	109,9
M05	99,1	101,4	99,5	93,3	99,9	110,2
M06	103,8	101,1	104,5	94,8	105,3	112,3
M07	95,8	95,5	95,3	103,6	98,4	95,3
M08	97,3	99,6	97,1	98,1	99,5	103,2
M09	110,9	112,4	111,4	106,4	103,9	109,3
M10	102,1	100,8	99,8	135,4	99,1	100,3
M11	104,9	103,8	104,4	112,1	98,9	109,0
M12	96,8	97,8	94,7	115,4	103,9	122,9
2022 M01	96,0	95,6	95,9	97,9	90,0	43,5
M02	103,4	101,4	104,7	95,0	99,3	105,8
M03	116,3	121,5	115,4	123,8	111,9	141,4
M04	88,3	89,7	90,7	66,5	98,2	93,9
M05	101,3	100,7	102,8	84,3	103,6	114,2
M06	99,7	107,6	100,0	92,4	101,7	105,4
M07	93,0	93,1	92,7	96,4	95,2	93,5
M08	100,7	99,3	100,9	98,2	103,8	105,0
M09	109,8	100,3	111,2	98,0	98,6	103,4
M10	99,1	97,0	98,2	116,2	97,0	104,0
M11	102,8	99,8	101,8	118,1	98,9	109,0
M12	93,6	90,5	92,0	109,3*	105,1*	117,2*
2023 M01	97,5	106,7	95,3	120,2	86,5	44,9
Patrz tablica See table No.	46	46	46	46	46	50
na stronie on page	140	140	140	141	141	151

a Dane dotyczą pełnej zbiorowości. **b** Patrzą uwagi ogólne na str. 194, pkt 13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 48.

a Data cover complete statistical population. **b** See general notes on page 209, item 13 and methodological notes on page 218 item 48.

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

Okresy Periods	Wyrównana sezonowo ^b Seasonally adjusted ^b					
	produkcja sprzedana przemysłu sold production of industry					produkcja budowlano- -montażowa construction and assembly production
	ogółem grand total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities	
2010 ^a	.	.	.	.	.	.
2015 ^a	.	.	.	.	.	.
2020 ^a	.	.	.	.	.	.
2021 ^a	.	.	.	.	.	.
2022 ^a	.	.	.	.	.	.
2022 M01-11	.	.	.	.	.	.
M01-12	.	.	.	.	.	.
2021 M07-09	.	.	.	.	.	.
M10-12	.	.	.	.	.	.
2022 M01-03	.	.	.	.	.	.
M04-06	.	.	.	.	.	.
M07-09	.	.	.	.	.	.
M10-12	.	.	.	.	.	.
2020 M07	121,2*	81,7*	124,1*	110,6*	131,1*	112,6*
M08	122,3*	80,8	126,3*	109,5*	130,9*	111,9*
M09	125,8*	77,5*	129,2*	106,9*	132,0*	114,6*
M10	127,4*	81,8*	131,0*	107,9*	133,2*	115,0*
M11	128,3*	84,6*	131,9*	107,1*	133,5*	112,3*
M12	128,8*	87,0*	133,5*	106,4*	136,4*	118,7*
2021 M01	131,7*	83,8*	134,2*	112,2*	135,3*	116,1*
M02	131,5	83,4*	134,0*	113,8*	136,9*	107,6*
M03	134,3*	84,4*	137,8*	115,5*	140,1*	107,9*
M04	133,3*	85,1	136,3*	119,7*	141,8*	116,1*
M05	134,0*	86,6*	138,1*	125,7*	141,4*	119,8*
M06	134,8	82,3*	138,4*	124,6*	144,1*	120,2*
M07	135,9*	83,4*	138,6*	129,4*	144,2*	119,2*
M08	135,3*	82,4*	138,7	126,5*	144,9*	121,1*
M09	136,9*	83,5*	140,1*	130,3*	147,5*	121,4*
M10	140,5*	85,5*	142,5*	152,9*	149,1*	122,9*
M11	147,1*	87,2*	148,0*	155,2*	149,9*	126,4*
M12	146,2*	84,5*	147,6	160,8*	148,4*	121,8*
2022 M01	152,0*	107,7*	151,8*	155,9*	149,6*	136,5*
M02	154,3*	100,5*	154,2*	156,7*	148,4*	129,3*
M03	154,9*	103,6*	152,3*	199,2*	155,0	135,3*
M04	153,2*	103,4*	153,8*	153,8*	153,0*	128,5*
M05	150,2*	99,7*	153,7*	144,8*	155,3*	131,4*
M06	148,8*	103,0*	152,7*	140,7*	154,7*	127,4*
M07	149,1*	104,2*	153,0	136,5*	151,0*	127,2*
M08	150,1	100,4*	154,3*	133,0*	156,8*	128,4
M09	150,5*	90,4*	155,7*	126,4*	151,3*	120,9
M10	149,9*	89,1*	155,7*	127,2*	150,0*	128,5*
M11	153,5*	87,5*	157,8*	135,7*	150,9*	131,5*
M12	154,5*	83,1*	158,3*	134,4*	153,8*	127,4*
2023 M01	152,5	109,1	151,0	157,7	145,2	136,3
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	—	—	—	—	—

a Dane dotyczą pełnej zbiorowości. **b** Patrzą uwagi ogólne na str. 194, pkt 12,13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 48.

a Data cover complete statistical population. **b** See general notes on page 209, item 12, 13 and methodological notes on page 218, item 48.

TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI (cd.)

MAIN INDICATORS (cont.)

Okresy Periods	Wyrównana sezonowo ^b (cd.) Seasonally adjusted ^b (cont.)					
	produkcja sprzedana przemysłu sold production of industry					produkcja budowlano- montażowa construction and assembly production
	ogółem grand total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^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	.	.	.	.	.	.
2020 ^a	.	.	.	.	.	.
2021 ^a	.	.	.	.	.	.
2022 ^a	.	.	.	.	.	.
2022 M01-11	.	.	.	.	.	.
M01-12	.	.	.	.	.	.
2021 M07-09	.	.	.	.	.	.
M10-12	.	.	.	.	.	.
2022 M01-03	.	.	.	.	.	.
M04-06	.	.	.	.	.	.
M07-09	.	.	.	.	.	.
M10-12	.	.	.	.	.	.
2020 M07	100,7	94,2*	101,1*	101,7*	106,9	90,1*
M08	101,7	90,4	103,7*	97,3	106,1	88,7*
M09	103,5*	83,7*	103,7*	95,4	107,1	89,7*
M10	103,4*	97,3	104,0*	94,4*	106,1	96,9*
M11	102,9*	93,1*	105,2*	89,0*	106,4*	93,0*
M12	106,1*	104,4*	107,4*	96,3*	109,1*	100,3*
2021 M01	105,5	102,3*	105,3*	102,2*	107,8*	92,9*
M02	104,0	92,8*	104,4*	102,8*	107,3*	82,0*
M03	115,7	96,7	116,7*	104,5*	111,2*	86,8*
M04	144,3	102,0	150,3*	111,1*	120,1*	95,2*
M05	129,5*	105,6*	133,9*	113,7*	117,2*	103,2*
M06	118,1	98,3*	119,3	114,6	113,4	104,1
M07	112,1	102,1*	111,7*	117,0*	110,0*	105,9*
M08	110,6	102,0*	109,8*	115,5*	110,7*	108,2*
M09	108,8*	107,7*	108,4*	121,9*	111,7*	105,9*
M10	110,3*	104,5*	108,8*	141,7*	111,9*	106,9*
M11	114,7*	103,1	112,2*	144,9*	112,3*	112,5*
M12	113,5*	97,1*	110,6*	151,1*	108,8*	102,6*
2022 M01	115,4*	128,5*	113,1*	138,9*	110,6*	117,6*
M02	117,3*	120,5*	115,1*	137,7*	108,4*	120,2*
M03	115,3	122,7	110,5	172,5*	110,6*	125,5*
M04	114,9*	121,5*	112,8*	128,5*	107,9	110,6*
M05	112,1*	115,1*	111,3*	115,2*	109,8*	109,6*
M06	110,4*	125,2*	110,3*	112,9*	107,4*	106,0*
M07	109,7*	124,9*	110,4*	105,5	104,7*	106,7*
M08	110,9*	121,8*	111,2*	105,1*	108,2*	106,1*
M09	109,9*	108,3*	111,1*	97,0*	102,6	99,5*
M10	106,7*	104,2*	109,3*	83,2*	106,6*	104,6*
M11	104,4	100,3*	106,6*	87,4*	100,7*	104,0
M12	105,7*	98,3*	107,2*	83,6*	103,6*	104,6*
2023 M01	100,3	101,3	99,5	101,2	97,1	99,9
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	—	—	—	—	—

a Dane dotyczą pełnej zbiorowości. **b** Patrzą uwagi ogólne na str. 194, pkt 12,13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 48.

a Data cover complete statistical population. **b** See general notes on page 209, item 12, 13 and methodological notes on page 218, item 48.

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

Okresy Periods	Wyrównana sezonowo ^b (dok.) Seasonally adjusted ^b (cont.)					
	produkcja sprzedana przemysłu sold production of industry					produkcja budowlano- -montażowa construction and assembly production
	ogółem grand total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^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	.	.	.	.	.	.
2020 ^a	.	.	.	.	.	.
2021 ^a	.	.	.	.	.	.
2022 ^a	.	.	.	.	.	.
2022 M01-11	.	.	.	.	.	.
M01-12	.	.	.	.	.	.
2021 M07-09	.	.	.	.	.	.
M10-12	.	.	.	.	.	.
2022 M01-03	.	.	.	.	.	.
M04-06	.	.	.	.	.	.
M07-09	.	.	.	.	.	.
M10-12	.	.	.	.	.	.
2020 M07	106,2*	97,6*	107,0*	101,7*	103,1*	97,6*
M08	100,9	98,9*	101,8*	99,0*	99,8	99,4
M09	102,9*	95,9*	102,3*	97,6*	100,8*	102,4*
M10	101,3*	105,5*	101,4	100,9*	100,9*	100,3*
M11	100,7*	103,4*	100,7*	99,3*	100,2*	97,7*
M12	100,4*	102,8*	101,2*	99,3*	102,2*	105,6*
2021 M01	102,3*	96,3*	100,5*	105,5*	99,2*	97,8*
M02	99,8*	99,5*	99,9*	101,4*	101,2*	92,7*
M03	102,1*	101,2*	102,8*	101,5*	102,3*	100,2*
M04	99,3	100,8*	98,9	103,6*	101,2*	107,7*
M05	100,5*	101,8*	101,3*	105,0*	99,7*	103,2*
M06	100,6*	95,0*	100,2*	99,1	101,9*	100,3*
M07	100,8*	101,3*	100,1*	103,9*	100,1	99,2*
M08	99,6*	98,8*	100,1*	97,8	100,5*	101,6*
M09	101,2*	101,3*	101,0*	103,0*	101,8*	100,3*
M10	102,6*	102,4*	101,7*	117,3*	101,1*	101,2*
M11	104,7*	102,0*	103,9*	101,5*	100,5	102,9*
M12	99,4*	96,9*	99,7*	103,6*	99,0*	96,4*
2022 M01	104,0*	127,5*	102,8*	97,0*	100,8*	112,0*
M02	101,5*	93,3*	101,6*	100,5*	99,2*	94,8*
M03	100,4*	103,1*	98,8*	127,1*	104,4*	104,7*
M04	98,9*	99,8*	101,0*	77,2*	98,7*	94,9*
M05	98,0	96,4*	99,9*	94,1*	101,5*	102,2*
M06	99,1	103,3*	99,3*	97,2*	99,6*	97,0*
M07	100,2*	101,2*	100,2*	97,0*	97,6	99,8*
M08	100,7	96,4*	100,8*	97,4*	103,8	101,0*
M09	100,3*	90,0*	100,9*	95,0*	96,5*	94,1
M10	99,6*	98,6*	100,0*	100,6*	99,1*	106,3*
M11	102,4*	98,2*	101,3*	106,7*	100,6	102,4*
M12	100,7	95,0*	100,3*	99,0*	101,9*	96,9*
2023 M01	98,7	131,3	95,4	117,3	94,4	107,0
Patrz tablica See table No.	—	—	—	—	—	—
na stronie on page	—	—	—	—	—	—

a Dane dotyczą pełnej zbiorowości. **b** Patrzą uwagi ogólne na str. 194, pkt 12,13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 48.

a Data cover complete statistical population. **b** See general notes on page 209, item 12, 13 and methodological notes on page 218, item 48.

TABL. 1. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI (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	.	.	.	.	.	.
2020 ^a	.	.	.	.	.	.
2021 ^a	.	.	.	.	.	.
2022 ^a	.	.	.	.	.	.
2022 M01-11	.	.	.	.	.	.
M01-12	.	.	.	.	.	.
2021 M07-09	.	.	.	.	.	.
M10-12	.	.	.	.	.	.
2022 M01-03	.	.	.	.	.	.
M04-06	.	.	.	.	.	.
M07-09	.	.	.	.	.	.
M10-12	.	.	.	.	.	.
2020 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
M11	257,9	113,7	102,9	268,1	123,1	107,8
M12	214,1	92,1	83,0	213,7	93,5	79,7
2023 M01	260,1	115,4	121,5	281,2	133,8	131,6
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	—	—	—	—	—

a Dane dotyczą pełnej zbiorowości. **b** Wybrane działy sekcji „Przetwórstwo przemysłowe”; patrz uwagi ogólne na str. 193, pkt 8.d) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 46. **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 208, item 8.d) and methodological notes on page 218, item 46. **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 w GWh Production of electric power ^e in GWh	Import ropy 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	
2020 ^a	54741	7958	158043	25374	220831	1485,5	
2021 ^a	55361	8553	179631	23285	234680	1503,9	
2022 ^a	.	.	178290	25130	238584	.	
2022 M01-11	48633	7108*	161968	23003*	214234	535,6	
M01-12	53060	7521	178290*	25130	238584	583,1*	
2021 M07-09	13200	2013	44462	6304	58652	144,8	
M10-12	14206	1901	49246	6653	70584	154,7	
2022 M01-03	14389	2129	47641	6011*	54842	145,1	
M04-06	13629	2102	42976	5924	54702	143,1	
M07-09	11706	1857	41761	6525	57772	145,2	
M10-12	13335	1432	45912*	6670	71268	149,6	
2020 M07	5007	710	12413	2262	23648	46,2	
M08	4243	510	12544	2179	16183	45,1	
M09	4427	608	12825	2355	19369	48,8	
M10	4442	700	13892	2083	20973	50,7	
M11	4874	628	14028	2526	20560	49,5	
M12	4978	677	15018	1633	23026	48,3	
2021 M01	4449	683	15849	1994	17462	42,7	
M02	4606	650	14193	2226	16322	42,8	
M03	5257	751	14691	1438	19282	50,7	
M04	4601	723	13934	1504	19019	49,3	
M05	4416	763	13550	1722	15772	46,8	
M06	4451	669	13706	1444	17587	46,5	
M07	4382	637	14711	2102	18952	46,8	
M08	4286	689	14512	2127	18583	49,8	
M09	4532	687	15239	2075	21117	48,2	
M10	4741	717	15981	1918	22097	51,9	
M11	4652	551	16025	2521	24463	52,5	
M12	4813	633	17240	2214	24024	50,3	
2022 M01	4389	742	16529	2049	16723	45,4	
M02	4494	671	14786	1703*	18388	46,9	
M03	5507	716	16326	2259	19731	52,9	
M04	4715	702	14871	1816	18694	48,3	
M05	4503	774	14320	1600	18140	48,0	
M06	4410	627	13785	2508	17868	46,8	
M07	4011	640	13914	2239	17500	49,0	
M08	3853	617	14147	2246	18606	46,0	
M09	3843	600	13700	2040	21666	50,2	
M10	4354	596	14424	2617	21783	51,5	
M11	4554	423	15166	1926	25135	50,6	
M12	4428	413	16322*	2127	24350	47,5	
2023 M01	4040	582	15037	.	18244	46,8	
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	49	49	49	—	43	52
		146	149	150	—	137	154

a Dane dotyczą pełnej zbiorowości. **b** Wydobycie łącznie z węglem odzyskanym z hałd. **c** Z wyłączeniem brykietów i podobnych paliw stałych. **d** W 2010 r. dane pochodzą ze specjalistycznych badań Ministerstwa Gospodarki, obejmujących podmioty gospodarcze, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. **e** Dane dotyczą produkcji energii elektrycznej w elektrowniach zawodowych, niezależnych i przemysłowych; pochodzą ze specjalistycznych badań (obejmujących jednostki bez względu na liczbę pracujących) prowadzonych przez Ministra właściwego ds. energii i Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki. **f** Od stycznia 2022 r. — dane wstępne. **g** Bez transportu samochodowego gospodarczego.

a Data cover complete statistical population. **b** Coal mining, including coal recovered from mine dumps. **c** Excluding coal briquettes and similar solid fuels. **d** In 2010 data come from specialized surveys of the Ministry of Economy, including economic entities with more than 9 persons employed. **e** Data cover production of electricity and include production in public plants, independent plants and autoproducting plants; data come from specialized surveys (including all units, regardless of the number of employees) conducted by Minister responsible for energy and President of Energy Regulatory Office. **f** Since January 2022 — 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 ^{de} Retail sales of commodities ^{de}				
	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	.	.	.
2020 ^a	.	.	.	.	96,3	.	.	.
2021 ^a	.	.	.	.	106,9	.	.	.
2022 ^a	.	.	.	.	102,9	.	.	.
2022 M01-11	.	.	.	.	105,4	.	.	.
M01-12	.	.	.	.	105,0	.	.	.
2021 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	.	.
M10-12	.	.	.	.	100,1	102,7	.	.
2020 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	156,4*	105,7*	155,1*	141,8	100,7	100,3	141,2	98,7
M11	156,6*	107,0*	159,5*	142,3	101,6	99,7	144,0	102,0
M12	177,7*	103,2*	154,9*	160,8	100,2	113,1	137,1	95,2
2023 M01	137,8	103,2	156,8	123,7	99,7	76,9	140,8	102,7
Patrz tablica na stronie	See table No. on page	—	—	—	54	54	—	—
		—	—	—	158	159	—	—

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 million 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	.
2020	1062513,5	1015359,5	47154,0	101,0	.	100,2	.
2021	1315977,8	1323000,3	-7022,5	112,8	.	115,5	.
2022	1607286,6	1699773,1	-92486,5	.	.	.	.
2022 M01-11	1482502,4*	1560714,1*	-78211,7*	102,4	.	104,2	.
M01-12	1607286,6	1699773,1	-92486,5	.	.	.	.
2021 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	371511,7*	392830,6*	-21318,9*	102,3	97,2	105,5*	97,0*
M04-06	400310,9*	420679,3*	-20368,4*	101,5*	99,7*	104,2	100,6*
M07-09	407259,7*	434518,7*	-27259,0*	104,4*	99,0*	104,7*	100,6*
M10-12	428204,4	451744,6	-23540,2	.	.	.	.
2020 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	117035,4*	117701,2*	-665,8*	105,9	103,9	107,0*	90,0*
M02	119324,5*	123772,6*	-4448,1*	103,3	101,6	103,1*	104,3
M03	135151,7*	151356,8*	-16205,1*	98,4	109,4	106,5*	117,5*
M04	128247,1*	139531,1*	-11284,0*	96,6*	90,8*	105,2*	88,6
M05	135998,2*	141005,3*	-5007,1*	107,4*	105,8*	105,3	101,6
M06	136065,6*	140142,9*	-4077,3*	100,8*	97,7*	102,1*	99,7*
M07	130401,4*	137664,6*	-7263,2*	99,5*	95,3*	99,5*	96,3*
M08	131412,6*	141415,1*	-10002,5*	107,7*	99,6	106,9*	101,7*
M09	145445,7*	155439,0*	-9993,3*	106,1*	111,5	107,8	108,7*
M10	149141,3*	157244,0*	-8102,7*	103,4*	102,0*	105,8*	98,2*
M11	154278,9*	155441,6*	-1162,7*	98,6	101,7	97,4	98,8
M12	124784,2	139059,0	-14274,8	.	.	.	.
2023 M01 . . . . .	.	.	.	.	.	.	.
Patrz tablica See table No.	58	58	58	—	—	—	—
na stronie on page	170	170	170	—	—	—	—

a Od stycznia 2022 r. — dane wstępne. **b** Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 13.

a Since January 2022 — preliminary data. **b** See general notes on page 209, 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
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 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
M07-09 . .	779051,5	687329,6	166295,3	48020,0	112839,4	51615,3

(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 ^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; administracja 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 in million PLN
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 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	
M07-09 . .	18818,2	31271,8	30741,9	44533,5	64787,7	91304,1	

a Ceny bieżące. **b** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 195, 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 210, 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.)						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 trwale gross fixed capital formation
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 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	
M07-09 . . .	771753,2	587815,4	443146,8	137221,0	183937,8	125787,9	481676,2	474377,9	

a Ceny bieżące. b Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 195, pkt 1.

a Current prices. b See methodological notes on page 210, item 1.

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

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto Gross domestic product	analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100				
		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
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 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
M07-09 . . .	103,6	103,3	106,1	101,0	100,1	109,7

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

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

TABL. 3. DYNAMIKA PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO NIEWYRÓWNIANEGO SEZONOWO^{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 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	
M07-09 . . .	104,0	103,7	112,2	98,6	101,8	102,3	

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto (dok.)		Gross domestic product (cont.)					
	popyt krajowy		domestic demand				eksport exports	import imports
	ogółem grand total	spożycie final consumption expenditure	w sektorze gospodarstw domowych of the households sector	publiczne w sektorze instytucji rządowych i samorządowych public of the general government sector	akumulacja brutto gross capital formation	nakłady brutto na środki trwałe gross fixed capital formation		
analogiczny okres roku poprzedniego=100		corresponding period of previous year=100						
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 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
M07-09 . . .	103,1	100,7	100,9	100,1	111,4	102,0	106,9	106,0

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

TABL. 4. DYNAMIKA PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO WYRÓWNIANEGO SEZONOWO^{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 M04-06 . . .	112,0	111,9	114,7	103,0	115,5	130,3
M07-09 . . .	107,1	106,5	98,9	108,6	107,4	116,6
M10-12 . . .	108,7	108,3	103,9	110,0	111,5	118,3
2022 M01-03 . . .	110,5	108,8	111,2	113,2	106,0	116,3
M04-06 . . .	105,6	105,7	108,5	106,8	106,4	113,5
M07-09 . . .	104,5	105,0	109,6	104,4	101,8	113,4

(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 ^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				
2021 M04-06 . . .	172,9	123,1	88,7	100,6	120,4	105,9
M07-09 . . .	155,7	118,6	107,8	101,9	111,9	105,3
M10-12 . . .	161,6	117,6	113,9	102,9	111,6	105,8
2022 M01-03 . . .	110,0	98,8	120,0	103,2	102,1	103,8
M04-06 . . .	101,3	101,9	123,5	103,5	100,9	103,0
M07-09 . . .	104,7	105,4	112,5	101,1	102,5	103,3

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

TABL. 4. DYNAMIKA PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO WYRÓWNIANEGO 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				akumulacja brutto gross capital formation	nakłady brutto na środki trwałe gross fixed capital formation		
	ogółem grand total	spożycie final consumption expenditure	w sektorze gospodarstw domowych of the households sector	publiczne w sektorze instytucji rządowych i samorządowych public of the general government sector				
analogiczny okres roku poprzedniego=100						corresponding period of previous year=100		
2021 M04-06 . . .	112,8	112,0	113,7	105,4	122,4	100,9	131,6	135,7
M07-09 . . .	110,0	105,5	105,3	104,9	132,7	104,7	108,1	113,5
M10-12 . . .	111,8	106,1	107,7	103,6	125,9	106,2	107,1	112,0
2022 M01-03 . . .	112,8	104,9	106,1	102,2	144,9	105,9	104,6	109,5
M04-06 . . .	106,8	104,3	105,8	101,6	119,7	107,9	105,2	107,1
M07-09 . . .	104,3	102,7	102,3	101,3	117,2	102,9	106,8	106,0

(cd.) (cont.)

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 M04-06 . . .	102,2	101,9	102,2	105,6	100,4	103,3
M07-09 . . .	102,1	101,9	100,8	102,4	104,3	101,7
M10-12 . . .	101,6	101,8	104,2	102,0	101,6	105,9
2022 M01-03 . . .	104,3	103,0	103,5	102,6	99,8	104,4
M04-06 . . .	97,7	99,0	99,7	99,7	100,8	100,8
M07-09 . . .	101,0	101,1	101,9	100,1	99,7	101,6

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 footnotess 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.)					
	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
okres poprzedni=100 previous period=100						
2021 M04-06 . . .	100,8	98,2	100,2	99,7	101,1	101,4
M07-09 . . .	332,2	98,8	109,5	101,7	99,6	100,8
M10-12 . . .	44,2	100,8	106,2	101,1	100,5	101,3
2022 M01-03 . . .	74,3	101,0	103,0	100,6	100,9	100,4
M04-06 . . .	92,8	101,3	103,0	100,1	99,9	100,5
M07-09 . . .	343,4	102,1	99,7	99,3	101,2	101,0

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Produkt krajowy brutto (dok.) Gross domestic product (cont.)							
	popyt krajowy domestic demand							
	ogółem grand total	spożycie final consumption expenditure	w sektorze gospodarstw domowych of the households sector	publiczne w sektorze instytucji rządowych i samorządowych public of the general government sector	akumulacja brutto gross capital formation	nakłady brutto na środki trwałe gross fixed capital formation	eksport exports	import imports
okres poprzedni=100 previous period=100								
2021 M04-06 . . .	104,2	101,3	101,1	101,2	115,6	99,7	101,3	103,2
M07-09 . . .	103,4	101,9	102,8	100,8	107,7	104,2	100,4	102,7
M10-12 . . .	102,2	101,2	101,4	100,4	103,7	100,6	103,4	103,0
2022 M01-03 . . .	102,5	100,5	100,8	99,7	112,3	101,3	99,5	100,4
M04-06 . . .	98,6	100,7	100,8	100,6	95,5	101,6	101,9	100,9
M07-09 . . .	101,0	100,2	99,3	100,5	105,4	99,4	101,9	101,6

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^{abc}
IMPACT SCALE OF PARTICULAR CATEGORIES ON REAL GROWTH OF GROSS DOMESTIC PRODUCT^{abc}

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 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
M07-09 . . .	3,6	2,8	3,0	0,5	0,5

(dok.) (cont.)

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

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 195, pkt 1. **b** Niewyrównany sezonowo. **c** Dane obliczono na podstawie wartości w cenach stałych średniorocznych roku poprzedniego.

a See methodological notes on page 210, item 1. **b** Seasonally unadjusted. **c** Data are calculated on the basis at constant prices, at annual average constant prices of previous year.

METEOROLOGIA

METEOROLOGY

TABL. 6. DANE METEOROLOGICZNE
METEOROLOGICAL DATA

Okresy Periods	Stacje meteorologiczne Meteorological stations										
	Bielsko-Biała	Kielce	Mikołajki	Poznań	Rzeszów	Suwałki	Szczecin	Ustka	Warszawa	Włodawa	Wrocław

Temperatury powietrza w °C^a
Air temperatures in degrees centigrade^a

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
2022	M01-12 . . .	9,7	8,9	8,8	10,6	9,9	7,8	10,4	9,7	9,9	9,0	10,9
2021	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
	M11	4,9	3,2	3,6	4,8	4,4	2,4	6,0	5,8	4,2	3,4	5,2
	M12	1,4	-0,2	-1,0	-1,3	1,1	-2,3	1,5	1,1	0,6	-0,6	2,1
2023	M01	3,1	2,0	1,7	3,4	3,1	0,8	4,0	3,9	3,4	2,2	4,0

Opady atmosferyczne w mm
Atmospheric precipitation in mm

2021	M01-12 . . .	864	649	749	528	827	719	542	629	677	629	496
2022	M01-12 . . .	782	523	520	414	549	634	446	532	461	650	507
2021	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	.	2	28	3	1	.	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
	M11	20	27	9	16	25	21	16	21	15	27	31
	M12	70	49	45	35	85	48	35	47	48	68	29
2023	M01	87	44	53	53	80	56	56	52	44	76	24

^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^{ab} Cloudiness in octants ^{ab}												
2021	M01-12 . . .	.	.	.	5,6	5,2	.	5,3	.	5,3	5,2	5,5
2022	M01-12 . . .	.	.	.	5,2	5,2	.	.	.	5,1	.	5,3
2021	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
	M11 . . . .	.	.	.	6,7	6,4	.	.	.	6,8	.	6,1
	M12 . . . .	.	.	.	7,1	7,0	.	.	.	7,0	.	.
2023	M01 . . . .	.	.	.	7,1	6,9	.	.	.	7,2	.	6,8
Usłonecznienie w h Insolation in h												
2021	M01-12 . . .	1960	1837	1895	1612	.	1603	1795	2009	.	2104	1964
2022	M01-12 . . .	.	1984	1900	1875	.	1643	2127	2253	.	2123	.
2021	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
	M11	100	57	40	54	.	10	59	53	44	27	94
	M12 . . . .	.	29	24	27	.	4	21	34	31	28	.
2023	M01	62	25	20	27	.	7	28	20	34	24	58

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 A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Ludność ^b Popul- ation ^b	Mał- żeństwa Marriages	Separa- cje ^c Separa- tions ^c	Roz- wody ^c Divor- ces ^c	Urodzenia żywe Live births	Zgony Deaths	niemow- lą ^e infant ^e	Przyrost natu- ralny ^d Natural increase ^d	Mał- żeństwa Marriages	Urodzenia żywe Live births	Zgony Deaths	niemow- lą ^{ef} infant ^{ef}	Przyrost natu- ralny ^d Natural increase ^d
2021 M01-12 . . .	37908	168,3	0,8	60,7	331,5	519,5	1,3	-188,0	4,4	8,7	13,7	3,9	-4,9
2022 M01-12 . . .	37767	155,8	0,7	60,2	305,6	448,3	1,2	-142,8	4,1	8,1	11,8	3,8	-3,8
A	99,6	92,6	92,1	99,2	92,2	86,3	90,0	.	93,0	92,6	86,7	97,6	.
2021 M10 . . .	37966	15,1	.	.	26,6	36,1	0,1	-9,5	4,8	8,4	11,4	4,5	-3,0
M11 . . .	37943	5,6	.	.	27,4	50,9	0,1	-23,5	1,8	8,7	16,1	4,1	-7,4
M12 . . .	37908	7,2	0,2	15,4	25,8	61,1	0,1	-35,2	2,3	8,2	19,3	4,6	-11,1
2022 M01 . . .	37884	4,4	.	.	24,8	48,3	0,1	-23,5	1,4	7,8	15,3	3,3	-7,4
M02 . . .	37866	4,0	.	.	23,1	41,7	0,1	-18,5	1,3	7,3	13,2	3,8	-5,9
M03 . . .	37852	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 . . .	37841	7,1	.	.	24,4	35,8	0,1	-11,3	2,3	7,7	11,3	4,1	-3,6
M05 . . .	37833	13,0	.	.	27,5	35,5	0,1	-8,1	4,1	8,7	11,3	3,5	-2,6
M06 . . .	37827	24,7	0,2	15,8	27,3	33,1	0,1	-5,8	7,8	8,7	10,5	3,7	-1,8
M07 . . .	37823	19,4	.	.	26,4	31,4	0,1	-4,9	6,2	8,4	10,0	3,7	-1,6
M08 . . .	37815	29,3	.	.	28,3	37,0	0,1	-8,7	9,3	9,0	11,7	3,4	-2,8
M09 . . .	37807	23,4	0,1	13,3	26,7	34,5	0,1	-7,9	7,4	8,5	11,0	3,5	-2,5
M10 . . .	37796	15,0	.	.	25,5	37,0	0,1	-11,5	4,8	8,1	11,7	3,9	-3,7
M11 . . .	37785	4,5	.	.	23,0	34,0	0,1	-11,0	1,4	7,3	10,8	4,3	-3,5
M12 . . .	37767	6,5	0,2	15,9	22,0	40,0	0,1	-18,0	2,1	7,0	12,7	4,9	-5,7
A	99,6	90,6	104,6	103,1	85,1	65,5	89,2	.	91,0	85,5	65,8	104,7	.
B	100,0	144,4	124,0	119,5	95,7	117,6	107,0	.	144,5	95,7	117,7	111,9	.

a Dane prezentowane są w oparciu o wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 195, pkt 2. **b** Stan w końcu okresu. **c** Dane kwartalne; patrz uwagi ogólne na str. 194, 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 National Population and Housing Census 2021; see methodological notes on page 210, item 2. **b** End of period. **c** Quarterly data; see general notes on page 209, 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^{ab}

 Stan w końcu okresu
EMPLOYED PERSONS^{ab}
 End of period

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Ogółem Grand total	rolnictwo, leśnictwo, 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 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; gospodaro- wanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities			
w tysiącach in thousand										
2020 M12 31 ^c	13420	111	3223	135	2801	123	164	1016	2328	
2021 M12 31 ^c	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 A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	zakwatero- wanie i gastro- nomia ^Δ accommo- dation and catering ^Δ	informacja i komunikacja information and commu- nication	działalność finansowa i ubezpie- czeniowa financial and insurance activities	obsługa rynku nierucho- mości ^Δ real estate activities	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna professional, scientific and technical activities	admini- strowanie 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 M12 31 ^c	934	290	409	334	212	739	574	654	1204	914
2021 M12 31 ^c	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 Dane kwartalne - patrz uwagi ogólne na str. 193, pkt 8.a). **b** Poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie i jednostkami budżetowymi prowadzącymi działalność w zakresie obrony narodowej oraz bezpieczeństwa publicznego. **c** Dane dotyczą pełnej zbiorowości.

a Quarterly data - see general notes on page 208, item 8.a) **b** Excluding farms in agriculture and employees of budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety. **c** 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 A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Ogółem Grand total	przemysł industry					
		razem total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	wydobywanie węglu kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages
2021 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
M11	6849	2837	126	74	2454	391	21
M12	6846	2833	126	74	2450	392	21
2023 M01	6836	2827	127	74	2443	390	22
A	100,8	99,6	99,2	100,5	99,5	99,8	100,4
B	99,9	99,8	100,4	100,7	99,7	99,5	101,5

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	przemysł (cd.) industry (cont.)							
	produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja odzieży manufacture of wearing apparel	produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ manufacture of leather and related products	produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ	produkcja papieru i wyrobów z papieru manufacture of paper and paper products	poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji printing and reproduction of recorded media	produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ manufacture of coke and refined petroleum products
	w tysiącach in thousand							
2021 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
M11	8	46	50	14	102	65	39	15
M12	8	46	50	14	101	65	39	15
2023 M01	8	44	49	.	101	65	39	.
A	100,0	92,6	96,5	.	96,8	99,8	101,5	.
B	98,5	96,3	98,3	.	99,2	99,4	100,9	.

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

Stan w końcu miesiąca

EMPLOYED PERSONS IN THE ENTERPRISE SECTOR (cont.)

End of month

Okresy Periods		przemysł (cd.) industry (cont.)							
		produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products	produkcja wyrobów farmaceutycznych ^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	produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	produkcja urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment
		w tysiącach in thousand							
2021	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
	M11	83	27	226	128	65	307	60	128
	M12	83	27	225	127	65	307	60	128
2023	M01	83	28	223	126	65	304	61	129
		A	101,0	101,1	99,3	97,6	99,2	98,8	106,7	103,9
		B	100,6	101,8	99,1	100,3	98,8	102,9	101,3

(cd.) (cont.)

Okresy Periods		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 zaopatrzenie 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 dostarczenie wody water collection, treatment and supply	gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
		w tysiącach in thousand							
2021	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
	M11	128	202	54	161	115	141	32	71
	M12	128	202	54	160	116	141	32	71
2023	M01	128	204	54	158	116	141	28	72
		A	101,9	101,5	103,9	94,3	101,4	100,3	87,8	102,3
		B	100,7	101,2	99,4	99,2	100,3	88,5	101,6

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 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 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
M11	463	162	136	165	1410	116	533	760
M12	462	162	135	165	1412	117	534	761
2023 M01	452	157	133	162	1399	116	529	753
A	97,8	97,2	97,9	98,3	100,6	100,7	99,8	101,1
B	98,0	97,2	98,3	98,5	99,1	99,5	99,2	99,0

(dok.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	transport lądowy i rurociągowy ^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
	2021 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
M11	687	427	174	150	309	94	448
M12	688	429	174	150	310	94	446
2023 M01	696	428	182	155	319	94	439
A	101,7	101,1	104,1	106,4	109,0	100,2	99,7
B	101,1	99,9	104,6	102,7	102,8	100,0	98,6

TABL. 10. PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE^{ab}
AVERAGE PAID EMPLOYMENT^{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	przemysł industry							budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samocho- dowych ^Δ trade; repair of motor vehicles ^Δ
		rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing	razem total	górnictwo i wydobywanie 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; gospodaro- wanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities			
2020 M01-12 ^c	10616	80	2898	128	2499	118	153	665	1727	
2021 M01-12 ^c	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	97,5	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 gastroνομia ^Δ accommoda- tion and catering ^Δ	informacja i komunikacja information and commu- nication	działalność finansowa i ubezpie- czeniowa financial and insurance activities	obsługa rynku nierucho- mości ^Δ real estate activities	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna professional, scientific and technical activities	administrowanie 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										
											w tysiącach in thousand									
											2020 M01-12 ^c	749	196	288	255	142	451	445	623	1114	698
2021 M01-12 ^c	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	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	101,6										
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 Dane kwartalne i narastające - patrz uwagi ogólne na str. 193, pkt 8.a). **b** Poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie i jednostkami budżetowymi prowadzącymi działalność w zakresie obrony narodowej oraz bezpieczeństwa publicznego. **c** Dane dotyczą pełnej zbiorowości.

a Quarterly and cumulative data - see general notes on page 208, item 8.a) **b** Excluding farms in agriculture and employees of budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety. **c** Data cover complete statistical population.

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

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Ogółem Grand total	przemysł industry					
		razem total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages
2021 M01-12	6346	2730	123	73	2360	379	21
2022 M01-12	6509	2768	121	70	2397	379	21
A	102,6	101,4	98,9	95,7	101,6	99,9	100,6
2021 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
M11	6507	2752	121	70	2381	378	21
M12	6505	2742	120	69	2372	379	21
2023 M01	6530	2753	123	72	2379	378	21
A	101,1	99,6	99,1	100,9	99,5	99,8	100,2
B	100,4	100,4	102,2	103,5	100,3	99,9	101,5

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	przemysł (cd.) industry (cont.)							
	produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja odzieży manufacture of wearing apparel	produkcja skór i wyrobów skórzanych Δ manufacture of leather and related products	produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny Δ manufacture of products of wood, cork, straw and wicker Δ	produkcja papieru i wyrobów z papieru manufacture of paper and paper products	poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji printing and reproduction of recorded media	produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej Δ manufacture of coke and refined petroleum products
2021 M01-12	8	46	51	15	98	62	37	15
2022 M01-12	8	46	48	14	101	64	38	15
A	97,3	99,6	94,7	89,9	103,7	103,3	102,9	102,4
2021 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
M11	8	45	48	13	99	64	38	15
M12	8	44	47	13	98	63	38	15
2023 M01	8	43	47	.	97	63	38	.
A	99,3	92,8	96,9	.	96,8	99,8	101,2	.
B	99,8	97,0	100,0	.	99,9	100,1	101,4	.

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

AVERAGE PAID EMPLOYMENT IN THE ENTERPRISE SECTOR (cont.)

Okresy Periods	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 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	produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	produkcja urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment
	w tysiącach in thousand							
2021 M01-12	81	25	214	124	63	287	57	118
2022 M01-12	81	27	220	126	64	298	58	123
A	101,1	105,9	102,9	102,1	101,8	103,8	101,1	104,2
2021 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
M11	81	27	220	124	64	296	58	124
M12	81	27	218	123	63	296	58	124
2023 M01	82	27	217	122	63	293	60	126
A	101,0	101,2	99,5	97,1	99,1	98,7	106,8	103,8
B	101,0	102,0	99,6	99,4	100,5	99,3	103,8	101,9

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	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 dostarczenie wody water collection, treatment and supply	gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
	w tysiącach in thousand							
2021 M01-12	121	200	49	161	113	135	31	65
2022 M01-12	125	196	52	163	112	138	31	68
A	103,2	98,3	105,4	101,0	98,9	102,3	99,0	104,3
2021 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
M11	125	197	52	157	112	138	31	68
M12	124	196	52	155	112	137	31	68
2023 M01	126	200	52	155	114	138	27	70
A	102,0	101,7	103,7	94,2	101,4	100,3	88,3	102,2
B	101,4	101,9	99,9	99,5	101,3	100,6	89,1	102,2

TABL. 11. PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE W SEKTORZE PRZEDSIĘBIORSTW (dok.)
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	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 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 M01-12	423	144	132	147	1294	109	508	678
2022 M01-12	432	148	132	152	1324	112	515	698
A	102,2	103,3	100,3	102,9	102,3	102,6	101,5	102,9
2021 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
M11	424	146	131	147	1331	113	516	702
M12	424	146	130	147	1334	113	516	705
2023 M01	419	143	128	147	1329	113	514	702
A	98,8	99,1	98,5	98,7	100,7	100,9	99,9	101,3
B	98,7	97,8	98,4	99,9	99,6	100,2	99,6	99,5

(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	transport lądowy i rurociagowy ^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
	2021 M01-12	632	385	165	114	262	92	401
2022 M01-12	657	407	169	124	291	90	405
A	103,8	105,9	102,3	109,0	111,3	98,8	101,0
2021 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
M11	658	410	169	125	299	90	403
M12	659	411	169	125	300	90	403
2023 M01	668	412	176	128	309	91	401
A	102,7	102,7	104,0	107,0	109,1	100,0	99,8
B	101,4	100,3	104,6	102,3	103,1	100,2	99,3

TABL. 12. BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI I OFERTY PRACY

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

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Bezrobotni zarejestrowani Registered unemployed persons									
	z ogółem of grand total									
	ogółem grand total	kobiety females	dotychczas niepracujący previously not employed	uprzednio pracujący previously working	zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładów pracy terminated for company reasons	bez prawa do zasiłku without benefit rights	absolwenci ^a graduates ^a	bez kwalifikacji zawodowych without occupational qualifications	pozostający bez pracy dłużej niż 1 rok ^c out of job for period longer than 1 year ^c	
w tysiącach in thousand										
2021 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	
M11	800,2	433,8	107,9	692,3	31,2	689,5	35,9	259,8	331,0	
M12	812,3	436,4	106,9	705,4	32,1	696,9	35,8	262,9	328,7	
2023 M01	857,6	458,3	108,7	748,9	35,0	729,8	38,8	276,7	329,8	
A	92,5	92,4	97,2	91,9	92,4	91,2	131,5	92,1	76,9	
B	105,6	105,0	101,7	106,2	109,0	104,7	108,3	105,3	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	Stopa bezrobocia zarejestrowanego ^a w % Registered unemployment rate ^a in %	Bezrobotni nowo zarejestrowani ^b Newly registered unemployed ^b			Bezrobotni wyrejestrowani ^b Persons removed from unemployment rolls ^b		Oferty pracy ^a Job offers ^a		
		po raz kolejny reemtrants to unemployment rolls		z tytułu podjęcia pracy received jobs		zgłoszone w ciągu miesiąca declaring during a month		stan w końcu miesiąca end of month	
		w tysiącach in thousand							
2021 M11	5,8	101,1	80,9	113,2	64,3	113,6	105,6	82,5	
M12	5,8	101,4	86,4	105,0	63,2	97,0	91,3	60,4	
2022 M01	5,9	114,5	93,6	82,6	47,8	115,8	103,5	76,4	
M02	5,9	92,9	74,5	98,3	54,1	117,9	101,3	81,3	
M03	5,8	111,8	80,7	131,5	68,0	140,7	122,0	94,8	
M04	5,6	100,8	71,2	124,9	64,5	100,4	88,8	79,8	
M05	5,4	99,2	70,8	126,9	61,4	106,2	94,8	89,2	
M06	5,2	93,6	70,7	125,8	57,7	96,2	85,9	83,1	
M07	5,2	103,5	79,1	111,3	50,6	89,7	79,9	74,8	
M08	5,2	106,8	81,1	110,1	51,9	98,7	84,4	79,0	
M09	5,1	132,6	91,3	137,8	75,3	99,5	86,7	78,4	
M10	5,1	118,8	87,8	124,5	64,6	88,5	78,2	65,4	
M11	5,1	114,3	88,1	110,2	59,2	78,9	69,5	62,1	
M12	5,2	113,0	94,9	100,9	59,6	68,3	61,1	44,1	
2023 M01	5,5	131,5	103,7	86,2	46,7	92,0	78,0	60,3	
A	.	114,9	110,8	104,4	97,7	79,4	75,3	78,9	
B	.	116,4	109,3	85,5	78,3	134,6	127,7	136,8	

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 195, 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 210, item 5. ^b During a month. ^c Since 2021 data have been collected with monthly frequency.
Source: Minister responsible for Labor Market.

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	Bezrobotni zarejestrowani Registered unemployed persons										
	ogółem grand total	W wieku By age					z wykształceniem by education level				
		24 lata i mniej 24 and less	25—34	35—44	45—54	55—74 lata 55—74 years	wyższym tertiary	policealnym i średnim zawodowym, branżowymi ^c post-secondary and technical secondary or secondary sectoral vocational ^c	średnim ogólnokształcącym general secondary	zasadniczym zawodowym, branżowym basic vocational or basic sectoral vocational	gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym lower secondary, primary and incomplete primary
w tysiącach in thousand											
2021 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
M11	800,2	100,4	197,3	204,5	160,9	137,0	117,4	178,0	95,9	197,9	211,0
M12	812,3	100,4	198,3	207,6	165,5	140,5	116,6	180,2	96,9	203,3	215,3
2023 M01	857,6	109,0	209,6	219,2	174,6	145,2	121,9	191,3	103,5	214,9	226,0
A	92,5	103,5	87,4	91,8	95,5	90,6	92,2	93,3	92,9	93,7	90,7
B	105,6	108,6	105,7	105,6	105,5	103,3	104,6	106,2	106,8	105,7	105,0

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 195, 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 210, 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	W wieku By age			Długotrwale bezrobotni Long-term unemployed	Osoby korzystające ze świadczeń pomocy społecznej Unemployed persons benefiting from social assistance	Osoby posiadające co najmniej jedno dziecko Unemployed persons with at least one child		Niepełnosprawni Disabled
	do 30. roku życia below 30. years	do 25. roku życia below 25. years	powyżej 50. roku życia over 50. years			do 6. roku życia under 6. years of age	niepełnosprawne do 18. roku życia disabled child under 18. years of age	
2021 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
M11	194,1	100,4	213,0	415,5	10,4	138,8	1,6	58,2
M12	194,5	100,4	218,9	419,7	11,8	138,2	1,7	59,6
2023 M01	208,6	109,0	227,7	425,4	10,3	143,3	1,7	61,9
A	94,8	103,5	92,2	82,8	92,8	87,4	102,4	99,1
B	107,3	108,6	104,0	101,4	87,6	103,6	104,1	104,0

a W podziale na kategorie bezrobotnych 1 osoba może być wykazana więcej niż jeden raz; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 195, 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 210, 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 economykally inactive persons	ogółem grand total	miasta urban areas	wieś rural areas	ogółem grand total	miasta urban areas	wieś rural areas

OGÓŁEM
TOTAL

2021	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 . .	29724	16690	502	12532	57,8	57,6	58,2	56,1	56,0	56,3
	M10-12 ^d . .	29720	16796	499	12426	58,2	58,0	58,5	56,5	56,5	56,6
	A	99,7	100,1	100,4	99,2	.	.	.	.	.	.
	<i>B</i>	<i>100,0</i>	<i>100,6</i>	<i>99,4</i>	<i>99,2</i>	.	.	.	.	.	.

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

2021	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 . .	20503	15920	496	4087	80,1	81,8	77,7	77,6	79,5	75,1
	M10-12 ^d . .	20451	16032	492	3927	80,8	82,6	78,3	78,4	80,4	75,7
	A	98,9	100,2	99,6	94,1	.	.	.	.	.	.
	<i>B</i>	<i>99,7</i>	<i>100,7</i>	<i>99,2</i>	<i>96,1</i>	.	.	.	.	.	.

^a Dane przeliczone z uwzględnieniem definicji obowiązujących w BAEL od 2021 r. Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 196, 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 211, 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 A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Pracujący Employed persons								
	ogółem grand total	z ogółem of grand total							pomagający członkowie rodzin contributing family workers
		w pełnym wymiarze czasu pracy on full-time	w sektorze prywatnym private sector	zatrudnieni ^b employees ^b	w sektorze prywatnym private sector	pracujący na własny rachunek own-account workers	pracodawcy employers		
								w tysiącach in thousand	
2021 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 . . .	16690	15648	12683	13372	9365	3125	651	194	
M10-12 ^c . . .	16796	15763	12656	13510	9371	3134	686	152	
A	100,1	99,8	99,2	100,1	98,9	100,7	98,6	85,9	
<i>B</i>	<i>100,6</i>	<i>100,7</i>	<i>99,8</i>	<i>101,0</i>	<i>100,1</i>	<i>100,3</i>	<i>105,4</i>	<i>78,4</i>	

^a Dane przeliczone z uwzględnieniem definicji obowiązujących w BAEL od 2021 r. Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 196, pkt 6. ^b Dotychczasowa nazwa – pracownicy najemni. ^c Dane wstępne.

^a Data were recalculated taking into account the definitions in force since 2021. See methodological notes on page 211, item 6. ^b Previous name: paid employees. ^c Preliminary data.

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

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Bezrobotni w tys. Unemployed persons in thousand							
	ogółem grand total	z ogółem of grand total					osoby w wieku 15–24 lata persons aged 15–24 years	55–74 lata 55–74 years
		mężczyźni males	kobiety females	miasta urban areas	wieś rural areas			
2021 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 . . .	502	276	226	276	226	128	46	
M10-12 ^b . . .	499	278	220	266	233	127	52	
A	100,4	104,9	94,8	95,7	105,9	133,7	88,1	
<i>B</i>	<i>99,4</i>	<i>100,7</i>	<i>97,3</i>	<i>96,4</i>	<i>103,1</i>	<i>99,2</i>	<i>113,0</i>	

^a Dane przeliczone z uwzględnieniem definicji obowiązujących w BAEL od 2021 r. Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 196, pkt 6. ^b Dane wstępne.

^a Data were recalculated taking into account the definitions in force since 2021. See methodological notes on page 211, item 6. ^b Preliminary data.

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

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Udział bezrobotnych w % ludności danej grupy Unemployment ratio in % of a given group						
	ogółem grand total	mężczyźni males	kobiety females	z ogółem of grand total			
				miasta urban areas	wieś rural areas	osoby w wieku 15–24 lata persons aged 15–24 years	osoby z wykształceniem zasadniczym zawodowym i niższym oraz bez wykształcenia szkolnego ^b persons with basic vocational or lower educational attainment and without school education ^b
2021 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 . .	1,7	1,9	1,5	1,6	1,9	3,8	1,7
M10-12 ^c . .	1,7	2,0	1,4	1,5	1,9	3,8	1,8
A	.	.	.	.	.	.	.
B	.	.	.	.	.	.	.

(dok.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Stopa bezrobocia w % Unemployment rate in %						
	ogółem grand total	mężczyźni males	kobiety females	z ogółem of grand total			
				miasta urban areas	wieś rural areas	osoby w wieku 15–24 lata persons aged 15–24 years	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
2021 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 . .	2,9	3,0	2,9	2,7	3,2	12,0	4,2
M10-12 ^c . .	2,9	3,0	2,8	2,6	3,3	12,1	4,6
A	.	.	.	.	.	.	.
B	.	.	.	.	.	.	.

^a Dane przeliczone z uwzględnieniem definicji obowiązujących w BAEL od 2021 r. Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 196, 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 211, 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^{ab}
GROSS WAGES AND SALARIES^{ab}

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Wynagrodzenia ^c w mlrd zł Wages and salaries ^c in bn zł	Przeciętne wynagrodzenia miesięczne ^d Average monthly wages and salaries ^d	przemysł industry							budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ trade; repair of motor vehicles ^Δ
			rolnictwo, leśnictwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying		przetwórstwo przemysłowe manufacturing	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities			
				razem total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying				przetwórstwo przemysłowe manufacturing		
w złotych in PLN											
2021 M01-12 ^e	772,5	5682,97	5895,69	5683,93	9053,94	5414,77	8596,08	5194,94	4755,26	5004,27	
2022 M01-12 ^e	·	6346,15	·	·	·	·	·	·	·	·	
A	·	111,7	·	·	·	·	·	·	·	·	
2021 M01-12	664,6	·	6374,77	5913,67	9134,20	5651,76	8661,01	5317,36	5824,62	5529,92	
2022 M01-12	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	
A	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	
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	557,4	6287,79	6903,29	6480,43	10318,78	6195,11	9446,05	5715,64	6454,81	6131,32	
A	114,0	112,0	115,9	111,8	122,8	111,3	111,8	109,8	113,0	112,4	
2021 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	190,4	6480,67	7560,45	6657,61	11647,99	6292,61	10128,13	5881,82	6744,29	6219,70	
M10-12	·	6733,49	·	·	·	·	·	·	·	·	
A	·	112,3	·	·	·	·	·	·	·	·	
B	·	103,9	·	·	·	·	·	·	·	·	

(dok.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Przeciętne wynagrodzenia miesięczne (dok.) Average monthly wages and salaries (doc.)									
	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	zakwaterowanie i gastronomia ^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 professional, scientific and technical activities	administracja i działalność wspierająca ^Δ administrative and support service activities	administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne public administration and defence; compulsory social security	edukacja education	opieka zdrowotna i pomoc społeczna human health and social work activities
2021 M01-12 ^e	4749,71	3657,74	9811,16	8816,07	5498,15	7160,06	4458,90	6900,13	5649,29	6113,26
2022 M01-12 ^e	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
A	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
2021 M01-12	5099,31	4259,88	10065,28	9256,41	6005,47	8280,21	4507,46	6899,14	5673,23	6297,97
2022 M01-12	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
A	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
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	6080,40	4691,17	11197,39	10503,64	6506,27	9146,53	4943,85	7427,98	5964,61	6570,99
A	122,6	112,9	112,2	114,6	110,9	112,0	111,0	112,2	105,2	104,7
2021 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	6543,52	4784,17	11322,92	10547,39	6623,02	9249,27	5043,60	7215,85	5766,70	7032,31
M10-12	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
A	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
B	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·

a Dane kwartalne i narastające - patrz uwagi ogólne na str. 193, pkt 8.a). **b** Dane nie obejmują jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego. **c** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 197, pkt 7. **d** Dane ogółem dotyczą pełnej zbiorowości; patrz uwagi ogólne na str. 193, pkt 8.a) **e** Dane dotyczą pełnej zbiorowości.

a Quarterly and cumulative data - see general notes on page 208, item 8.a) **b** Data do not include budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety. **c** See methodological notes on page 212, item 7. **d** Total data cover complete statistical population; see general notes on page 208 item 8.a) **e** 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 A – analogiczny okres rok poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Ogółem Grand total	przemysł industry								
		razem total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages	produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja odzieży manufacture of wearing apparel
2021 M01-12 . . .	5889,84	5917,92	9134,20	9374,77	5652,01	4974,06	7261,05	7589,77	4435,73	3705,75
2022 M01-12 . . .	6653,67	6598,85	11173,60	12135,54	6268,31	5603,46	7882,83	8705,48	4833,87	4138,75
A	113,0	111,5	122,3	129,4	110,9	112,7	108,6	114,7	109,0	111,7
2021 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
M11 . . .	6857,96	6913,98	14178,21	14275,37	6430,56	5816,04	7880,79	9510,18	4963,67	4239,52
M12 . . .	7329,96	7353,24	18800,93	22784,43	6648,07	6057,13	7777,83	9090,91	5117,40	4334,74
2023 M01 . . .	6883,96	6707,02	8999,74	9272,58	6475,46	5689,70	7885,26	8602,02	5185,63	4348,05
A	113,5	112,5	115,8	114,9	112,2	113,0	109,3	125,1	113,3	113,0
B	93,9	91,2	47,9	40,7	97,4	93,9	101,4	94,6	101,3	100,3

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	produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	produkcja papieru i wyrobów z papieru	poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	produkcja koksłu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ	produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	produkcja wyrobów farmaceu- tycznych ^Δ	produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	produkcja metali
		manufacture of leather and related products	manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ	manufacture of paper and paper products	printing and reproduction of recorded media	manufacture of coke and refined petroleum products	manufacture of chemicals and chemical products	manufacture of pharma- ceutical products ^Δ	manufacture of rubber and plastic products	manufacture of other non- metallic mineral products	manufacture of basic metals
		w złotych in PLN									
2021	M01-12 . . .	3963,83	4683,56	6205,37	6101,46	10073,19	6543,98	8249,10	5561,47	6093,40	6260,61
2022	M01-12 . . .	4477,65	5229,41	6739,03	6612,27	11444,45	7284,61	8706,53	6259,71	6702,90	6984,88
	A	113,0	111,7	108,6	108,4	113,6	111,3	105,5	112,6	110,0	111,6
2021	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
	M11 . . .	4420,49	5280,98	6798,98	7088,99	11111,96	7763,16	8450,96	6289,93	6881,21	7084,76
	M12 . . .	4871,55	5415,42	7012,74	6683,93	10756,42	8455,27	8955,69	6606,05	7065,40	7502,08
2023	M01 . . .	.	5352,68	7058,56	6505,50	.	7505,23	8428,79	6599,79	6847,43	7104,20
	A	.	108,9	113,2	110,8	.	112,2	107,3	113,9	109,3	111,7
	B	.	98,8	100,7	97,3	.	88,8	94,1	99,9	96,9	94,7

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 wytworów z metali ^Δ manufacture of metal products ^Δ	produkcja komputerów, wytworów 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 transporto- wego manufacture of other transport equipment	produkcja mebli manufacture of furniture	wytwarzanie i zaopatry- wanie w energie elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodaro- wanie ściekami i odpadami; rekulty- wacja ^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
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
2022	M01-12	5966,22	6918,74	6836,45	6723,18	6980,52	7272,85	4943,45	9622,56	5865,34	6016,76	5710,88
	A	109,2	110,4	109,1	111,3	112,5	110,6	108,0	111,1	109,8	109,1	111,1
2021	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
	M11	6010,55	7202,67	6896,60	7041,92	7304,40	7444,97	4993,55	10431,53	6036,34	6220,51	5866,42
	M12	6360,37	7430,44	7099,80	7177,84	7228,63	7440,41	5093,58	10659,19	6840,71	7399,14	6456,50
2023	M01	6030,57	7155,00	7173,62	6941,59	7298,74	7699,72	5204,39	9918,65	6018,40	6126,24	5838,61
	A	109,2	112,7	109,1	111,6	114,4	114,1	110,4	113,5	111,1	112,5	110,4
	B	94,8	96,3	101,0	96,7	101,0	103,5	102,2	93,1	88,0	82,8	90,4

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	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 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 M01-12 . . .	5825,75	5466,70	6359,59	5698,03	5529,90	6187,74	6764,00	4500,38
2022 M01-12 . . .	6533,89	6319,61	7304,45	6072,01	6170,82	7053,14	7564,15	5000,53
A	112,2	115,6	114,9	106,6	111,6	114,0	111,8	111,1
2021 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
M11 . . .	6713,49	6429,34	7292,26	6479,33	6185,86	7159,27	7580,15	5005,23
M12 . . .	7021,75	6885,18	7924,11	6358,98	6569,87	7397,30	8202,76	5242,96
2023 M01 . . .	6423,76	5867,07	6832,79	6608,30	6551,06	7690,77	7978,35	5322,05
A	108,1	104,8	110,9	108,8	111,9	116,4	110,3	113,1
<i>B</i>	<i>91,5</i>	<i>85,2</i>	<i>86,2</i>	<i>103,9</i>	<i>99,7</i>	<i>104,0</i>	<i>97,3</i>	<i>101,5</i>

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 rurociagowy ^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	
2021 M01-12 . . .	5092,64	4814,51	5922,05	4236,31	10084,83	6050,51	4498,57		
2022 M01-12 . . .	6297,07	6291,11	6758,92	4746,97	11334,23	6691,82	4975,43		
A	123,7	130,7	114,1	112,1	112,4	110,6	110,6		
2021 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		
M11 . . .	6619,90	6754,65	7003,12	4818,54	11470,97	6706,02	5035,24		
M12 . . .	7125,24	6804,78	8474,93	4941,61	11927,80	7983,33	5221,42		
2023 M01 . . .	6607,32	6552,01	7197,49	5012,48	11859,24	6973,24	5340,95		
A	125,0	130,9	117,3	112,4	114,5	113,1	112,7		
B	92,7	96,3	84,9	101,4	99,4	87,3	102,3		

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

Okresy Periods	Świadczenia społeczne brutto w mln zł Gross social benefits in milion PLN								
	ogółem grand total	emerytury i renty retirement and other pensions			zasiłki allowances	renta socjalna social pension	zasiłki dla bezrobotnych unemployment benefits	zasiłki i świadczenia przedemerytalne pre-retirement allowances and benefits	
		razem total	z pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych from non-agricultural social security system	rolników indywidualnych of farmers					
2021 M01-12 . . .	315067,8	277286,2	259512,3	17773,9	30799,5	4274,3	1826,0	881,8	
2022 M01-12 . . .	339813,3	302227,0	284320,1	17906,9	30692,8	4593,4	1532,9	767,2	
A	107,9	109,0	109,6	100,7	99,7	107,5	83,9	87,0	
2021 M11 . . .	26536,9	23473,0	22014,6	1458,4	2508,7	359,8	126,4	69,0	
M12 . . .	26647,4	23454,4	22005,2	1449,2	2637,9	359,1	128,3	67,7	
2022 M01 . . .	26921,6*	23497,1*	22027,5*	1469,6*	2865,3*	362,5*	129,9	66,8*	
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 . . .	28876,4	25779,8	24273,0	1506,8	2527,2	387,4	121,0	61,0	
M11 . . .	29009,7	25815,9	24322,7	1493,2	2625,1	387,7	121,3	59,7	
M12 . . .	29127,5	25876,9	24388,2	1488,7	2678,5	388,0	125,4	58,7	
2023 M01 . . .	.	25953,7	24455,1	1498,6	2859,6	389,6	128,1	58,0
A	.	110,5	111,0	102,0	99,8	107,5	98,7	86,9	
B	.	100,3	100,3	100,7	106,8	100,4	102,2	98,8	

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	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				rolników indywidualnych of farmers	
				wypłacona przez ZUS paid by SII	emerytura retirement pension	renta z tytułu niezdolności do pracy disability pension	renta rodzinna survivors pension		
2021 M01-12 . . .	9281	8244	1037	2623,26	2554,59	2719,92	2135,28	2402,81	1428,84
2022 M01-12 . . .	9253	8258	994	2869,02	2789,90	2975,70	2316,46	2604,85	1500,55
A	99,7	100,2	95,9	109,4	109,2	109,4	108,5	108,4	105,0
2021 M11 . . .	9287	8265	1022	2663,61	2594,70	2759,35	2173,18	2438,01	1427,72
M12 . . .	9286	8269	1017	2661,29	2591,01	2757,88	2171,32	2430,34	1424,54
2022 M01 . . .	9263	8252	1011	2669,32*	2599,23*	2766,95*	2175,45*	2433,66*	1453,44*
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
M11 . . .	9281	8295	986	2932,22	2850,59	3040,42	2359,55	2657,32	1514,50
M12 . . .	9280	8295	985	2940,12	2857,36	3050,16	2371,37	2653,03	1512,01
2023 M01 . . .	9282	8300	982	2946,44	2862,00	3059,32	2367,59	2648,21	1526,12
A	100,2	100,6	97,1	110,4	110,1	110,6	108,8	108,8	105,0
B	100,0	100,1	99,7	100,2	100,2	100,3	99,8	99,8	100,9

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 198, pkt 11 i 12. **b** W okresach narastających – przeciętna miesięczna.

a See methodological notes on pages 212-213, 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^{ab}
AVERAGE MONTHLY AVAILABLE INCOME AND AVERAGE MONTHLY EXPENDITURES PER CAPITA IN HOUSEHOLD^{ab}

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

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
	M10-2022 M09	2254,14	1474,52	384,25	280,30	167,77	144,63

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

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
	M10-2022 M09	100,1	103,5	100,6	98,7	98,5	102,0

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

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
	M10-2022 M09 . . . . .	.	100,0	26,1	19,0	11,4	9,8

a Dane skumulowane prezentowane krocząco, stanowią sumę czterech kwartałów zmieniających się co kwartał; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 198, pkt 13. **b** Od kwietnia 2019 r. dane skorygowane o wagi uwzględniające dodatkowo wskaźnik realizacji badania w województwach i klasach miejscowości zamieszkania w czasie pandemii COVID-19.

a Accumulated data, presented in a stepping manner, constitute the sum of four quarters changing every quarter, see methodological notes on page 213, item 13. **b** Since April 2019 data corrected by weights taking into account the survey completion indicator in voivodships and classes of locality during the COVID-19 pandemic.

FINANSE PAŃSTWA
STATE FINANCE

TABL. 22. 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			
					od osób prawnych corporate income tax	od osób fizycznych personal income tax		
w milionach złotych in million PLN								
2021 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	
M01-10 . . .	425936,0	261026,5	192229,9	65662,0	60126,5	60676,9	5109,9	
M01-11 . . .	464528,6	287996,3	211791,8	72701,4	65015,8	63543,4	5552,4	

(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 cła receipts from customs duties	dochody państwowych jednostek budżetowych i inne dochody niepodatkowe revenue of state budgetary units and other non-tax revenue	
2021 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
M01-10 . . .	1681,1	844,5	7076,6	19259,7	1274,5
M01-11 . . .	1681,3	844,5	7704,7	20417,6	2054,9

^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. 22. 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
2021 M01-09 . . .	312491,4	54220,5	57150,6	61097,5	8257,1
M01-10 . . .	353777,4	61506,9	62607,3	68340,0	9724,3
M01-11 . . .	401063,0	68360,3	68614,5	76302,2	18146,1
M01-12 . . .	521216,8	79301,1	78032,3	92370,6	42041,2
2022 M01 . . .	36449,0	5186,7	9651,3	5667,9	311,9
M01-02 . . .	80350,9	15016,3	19470,4	14300,5	817,0
M01-03 . . .	120360,4	20378,6	25034,1	22977,7	2016,7
M01-04 . . .	158849,4	26023,5	30690,0	30791,6	2911,1
M01-05 . . .	197910,7	33404,6	36994,5	38314,7	3965,9
M01-06 . . .	235893,3	40883,1	42780,7	45733,8	5722,0
M01-07 . . .	278631,6	47789,5	48559,2	53264,8	7123,5
M01-08 . . .	317580,0	56076,4	54520,9	60699,1	8493,2
M01-09 . . .	355676,1	62283,4	60503,2	68499,7	10026,2
M01-10 . . .	398701,3	69974,5	66913,9	76759,1	12474,4
M01-11 . . .	446252,4	78491,7	73163,0	85302,9	14643,1

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	obsługa długu Skarbu Państwa State Treasury debt service	środki własne Unii Europejskiej European Union own resources	współfinansowanie projektów z udziałem środków Unii Europejskiej co-financing of projects with the participation of the European Union funds	Wynik budżetu ^a Budget result ^a	Saldo finansowania zagranicznego Balance of foreign financing
2021 M01-09 . . .	17162,0	21152,9	5509,8	47588,5	33727,5
M01-10 . . .	22640,0	23734,2	6621,3	51888,1	28689,9
M01-11 . . .	24778,4	26094,7	7608,4	50381,2	24369,3
M01-12 . . .	25957,7	32230,4	8820,7	-26373,4	18793,7
2022 M01 . . .	3235,8	2761,1	659,1	22291,6	-206,2
M01-02 . . .	3883,6	6158,2	1387,3	11264,1	2296,9
M01-03 . . .	5027,2	8186,1	2097,9	-267,5	735,4
M01-04 . . .	7984,4	10889,4	2808,1	9207,2	-941,8
M01-05 . . .	10962,1	13710,6	3412,6	12054,1	-2721,5
M01-06 . . .	11707,7	16436,2	4153,4	27733,7	-4021,0
M01-07 . . .	17294,8	19207,6	4738,5	34660,2	-598,3
M01-08 . . .	18544,5	21998,8	5383,9	27527,4	-976,2
M01-09 . . .	20440,6	24749,5	6414,0	27457,5	-709,4
M01-10 . . .	24028,0	27123,5	7396,9	27234,7	-1073,8
M01-11 . . .	31492,8	29933,2	8387,9	18276,2	11426,7

^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 214, item 25.

Source: data of the Ministry of Finance.

TABL. 23. ŹRÓDŁA I SPOSÓB WYDATKOWANIA ŚRODKÓW PIENIĘŻNYCH PRZEZ JEDNOSTKI SZCZEBŁA CENTRALNEGO^a SEKTORA INSTYTUCJI RZĄDOWYCH I SAMORZĄDOWYCH WEDŁUG METODOLOGII MIĘDZYNARODOWEGO 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 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	1029	2854
M10	77431	38994	33307	1009	4121
M11	74640	35309	35474	905	2952
M12	77478	37323	35641	1522	2992

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	Płatności kasowe na działalność operacyjną Cash payments for operating activity					
	ogółem grand total	wynagrodzenia pracowników ^b compensation of employees ^b	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 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	71695	5525	3052	2068	83	22722
M10	79192	5437	3794	4754	337	23724
M11	83293	5540	3584	7203	239	27301
M12	105226	7487	11764	646	236	33093

^a Obejmuje budżet państwa, Fundusz Ubezpieczeń Społecznych, Fundusz Emerytalno-Rentowy, Fundusz Pracy i Narodowy Fundusz Zdrowia; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 200, pkt 25. ^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 214, item 25.
^b Including social contributions.

S o u r c e: data of the Ministry of Finance.

TABL. 23. ŹRÓDŁA I SPOSÓB WYDATKOWANIA ŚRODKÓW PIENIĘŻNYCH PRZEZ JEDNOSTKI SZCZEBLA CENTRALNEGO^a SEKTORA INSTYTUCJI RZĄDOWYCH I SAMORZĄDOWYCH WEDŁUG METODOLOGII MIĘDZYNARODOWEGO 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.)		Napływ środków pieniężnych netto z działalności operacyjnej Net cash inflow from operating activity	Nabycie netto niefinansowych aktywów Net acquisition of non- financial assets	Nadwyżka lub deficyt środków pieniężnych Cash surplus or deficit
	zasiłki socjalne ^b social benefits ^b	pozostałe wydatki other expenditures			
	w milionach złotych		in million PLN		
2021 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	37069	1176	550	1147	-597
M10	39609	1537	-1761	1297	-3058
M11	37891	1535	-8653	1682	-10335
M12	38165	13835	-27748	4682	-32430

(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 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	454	-13190	3104	-10433
M10	-2050	217	9077	-757	7095
M11	43	-605	-9121	13832	-5062
M12	-120	578	15141	3295	-14452

^a Obejmuje budżet państwa, Fundusz Ubezpieczeń Społecznych, Fundusz Emerytalno-Rentowy, Fundusz Pracy i Narodowy Fundusz Zdrowia; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 200, pkt 25. ^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 214, item 25.

^b Including social security benefits and social assistance benefits.

Source: data of the Ministry of Finance.

TABL. 24. 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		
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	1137020,3	1043655,5	2469,4	85494,4	5355,4	45,5
M06	1175338,1	1082984,8	2531,0	84134,3	5645,3	42,7
M09	1181198,9	1089788,1	2728,6	83002,2	5639,5	40,5

^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. 25. 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 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
M10	1209461,1	811680,7	454405,0	357275,6	397780,4
M11	1210844,9	802579,5	444834,2	357745,4	408265,4

^a Według wartości nominalnej; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 200, pkt 27.

Źródło: dane Ministerstwa Finansów.

^a According to face value; see methodological notes on page 215, item 27.

Source: data of the Ministry of Finance.

FINANSE PRZEDSIĘBIORSTW
FINANCES OF ENTERPRISES

TABL. 26. 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 . . .	3419785,4	2162124,1	1151766,7	47104,1	58790,6

^a Patrz uwagi ogólne na str. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 200-201, pkt 29–32.

^a See general notes on page 208, item 8.b) and methodological notes on page 215, item 29–32.

TABL. 26. 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 . . .	225542,7	230647,6	260197,6	29550,0

(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	192304,4	221780,2	29475,8

^a Patrz uwagi ogólne na str. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 200-201, pkt 29–32.

^a See general notes on page 208, item 8.b) and methodological notes on page 215, item 29–32.

TABL. 27. WYNIKI FINANSOWE PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW
I. 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 wydobywanie mining and quarrying	wydobywanie węгля kamiennego i węгля brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages	produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja odzieży manufacture of wearing apparel

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 million 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	3313890,7	1766483,3	50909,9	25087,1	1366972,8	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 million 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	225542,7	141482,3	14073,3	9632,3	107037,4	11368,6	1752,3	535,1	285,8	138,7

^a Patrz uwagi ogólne na str. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 200-201, pkt 29-32.

^a See general notes on page 208, item 8.b) and methodological notes on page 215, item 29-32.

TABL. 27. 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 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 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 koksów manufacture of basic metals	produkcja metali 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 million 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	30228,9	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 million 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	4036,4	5328,7	682,1	23942,8	8375,5	2596,5	6877,8	6022,0	6314,0	9490,8

^a Patrz uwagi ogólne na str. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 200-201, pkt 29-32.^a See general notes on page 208, item 8.b) and methodological notes on page 215, item 29-32.

TABL. 27. 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 ^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	

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

Net revenues from sale of products, goods and materials in milion 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. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 200-201, pkt 29-32.

^a See general notes on page 208, item 8.b) and methodological notes on page 215, item 29-32.

TABL. 27. 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	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

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 million 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 million 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. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 200-201, pkt 29-32.

a See general notes on page 208, item 8.b) and methodological notes on page 215, item 29-32.

TABL. 27. 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 wspierająca ^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 million 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 million 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. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 200-201, pkt 29-32.

^a See general notes on page 208, item 8.b) and methodological notes on page 215, item 29-32.

TABL. 27. 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	wydobywanie węglia kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages	produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja odzieży manufacture of wearing apparel	

Zysk brutto w mln zł

Gross profit in milion PLN

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 . . .	260197,6	156054,9	16096,2	10065,3	106890,0	12722,7	2028,0	437,4	593,7	211,4

Strata brutto w mln zł

Gross loss in milion 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 . . .	29550,0	16873,9	1178,8	255,5	11080,6	1092,3	286,6	47,1	233,5	32,9

Wynik finansowy brutto w mln zł

Gross financial result in milion 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 . . .	230647,6	139181,0	14917,4	9809,9	95809,4	11630,4	1741,4	390,3	360,2	178,5

^a Patrz uwagi ogólne na str. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 201, pkt 32.^a See general notes on page 208, item 8.b) and methodological notes on page 215, item 32.

TABL. 27. 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 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 gumy i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcja wyrobów z pozostałych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products	produkcja metali manufacture of basic metals	produkcja wyrobów z metali ^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	4236,5	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	102,2	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	4134,3	5147,4	696,5	18255,0	8519,7	2957,1	6565,3	6027,4	6688,9	9021,1

^a Patrz uwagi ogólne na str. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 201, pkt 32.

^a See general notes on page 208, item 8.b) and methodological notes on page 215, item 32.

TABL. 27. 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.)									
	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 zaopatrzenie 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

Zysk brutto w mln zł

Gross profit in milion 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 milion 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 milion 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. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 201, pkt 32.^a See general notes on page 208, item 8.b) and methodological notes on page 215, item 32.

TABL. 27. 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 naprawa ^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. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 201, pkt 32.

^a See general notes on page 208, item 8.b) and methodological notes on page 215, item 32.

TABL. 27. 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 rurociagowy ^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. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 201, pkt 32.^a See general notes on page 208, item 8.b) and methodological notes on page 215, item 32.

TABL. 27. 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	wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages	produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja odzieży manufacture of wearing apparel	

Zysk 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	221780,2	132226,6	12967,7	8411,2	91405,6	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	29475,8	16613,6	1123,7	198,2	11259,2	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	192304,4	115613,0	11844,1	8213,0	80146,4	9701,3	1449,5	347,8	300,3	153,0

^a Patrz uwagi ogólne na str. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 201, pkt 32.^a See general notes on page 208, item 8.b) and methodological notes on page 215, item 32.

TABL. 27. 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 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 gumy i tworzyw sztucznych manufacture of rubber and plastic products	produkcja wyrobów z pozostałych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products	produkcja metali manufacture of basic metals	produkcja wyrobów z metali ^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	3841,9	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	83,1	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	3758,8	4455,1	588,9	14894,8	7214,9	2572,1	5494,1	5207,4	5594,1	7769,5

^a Patrz uwagi ogólne na str. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 201, pkt 32.

^a See general notes on page 208, item 8.b) and methodological notes on page 215, item 32.

TABL. 27. 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.)									
	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 zaopatrzenie 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

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. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 201, pkt 32.

^a See general notes on page 208, item 8.b) and methodological notes on page 215, item 32.

TABL. 27. 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 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

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. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 201, pkt 32.

^a See general notes on page 208, item 8.b) and methodological notes on page 215, item 32.

TABL. 27. 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				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 warehousing and support activities for transportation				

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. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 201, pkt 32.

^a See general notes on page 208, item 8.b) and methodological notes on page 215, item 32.

**TABL. 28. 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	wydobywanie węгля kamiennego i węгля brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages	produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja odzieży manufacture of wearing apparel	

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

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	6,4	7,4	21,7	27,7	7,3	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	7,1	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	5,3	5,9	17,1	22,7	5,3	4,0	4,8	2,1	2,8	5,1

a Patrz uwagi ogólne na str. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 34.

a See general notes on page 208, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 34.

TABL. 28. 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 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 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

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	11,8	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	11,8	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	10,7	8,9	5,8	7,2	8,2	15,1	5,5	8,1	6,6	7,0

^a Patrz uwagi ogólne na str. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 34.^a See general notes on page 208, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 34.

TABL. 28. 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, 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	

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. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 34.

^a See general notes on page 208, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 34.

TABL. 28. 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 budyneków ^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

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. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 34.^a See general notes on page 208, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 34.

TABL. 28. 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 wspierająca ^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. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 34.

^a See general notes on page 208, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 34.

TABL. 28. 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	wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages	produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja odzieży manufacture of wearing apparel	

Wskaźnik poziomu kosztów w %
 Cost level indicator in %

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	92,9	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. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 34.

^a See general notes on page 208, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 34.

TABL. 28. 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 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 ^Δ manufacture of other non-metallic mineral products	produkcja metali 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	88,2	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. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 34.

^a See general notes on page 208, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 34.

TABL. 28. 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, 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	
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 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. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 34.

^a See general notes on page 208, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 34.

TABL. 28. 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 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

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. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 34.

^a See general notes on page 208, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 34.

TABL. 28. 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 wspierająca ^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. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 34.

^a See general notes on page 208, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 34.

TABL. 29. 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	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

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	79,1	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. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 200, pkt 28. **b** Odpowiednio: sekcji i działu.

a See general notes on page 208, item 8.b) and methodological notes on page 215, item 28. **b** Of section and division respectively.

TABL. 29. 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	produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	produkcja papieru i wyrobów z papieru	poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ	produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ	produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	produkcja wyrobów z pozostałych surowców mineralnych niemetalicznych	produkcja metali	produkcja wyrobów z metali ^Δ
	manufacture of leather and related products	manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ	manufacture of paper and paper products	printing and reproduction of recorded media	manufacture of coke and refined petroleum products	manufacture of chemicals and chemical products	manufacture of pharmaceutical products ^Δ	manufacture of rubber and plastic products	manufacture of other non-metallic mineral products	manufacture of basic metals	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	90,4	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. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 200, pkt 28. **b** Odpowiednio: sekcji i działu.

a See general notes on page 208, item 8.b) and methodological notes on page 215, item 28. b Of section and division respectively.

TABL. 29. 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 zaopatrzenie 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	dobór, 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. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 200, pkt 28. **b** Odpowiednio: sekcji i działu.

a See general notes on page 208, item 8.b) and methodological notes on page 215, item 28. b Of section and division respectively.

TABL. 29. 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 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

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. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 200, pkt 28. ^b Odpowiednio: sekcji i działu.

^a See general notes on page 208, item 8.b) and methodological notes on page 215, item 28. ^b Of section and division respectively.

TABL. 29. 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 wspierająca ^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. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 200, pkt 28. **b** Odpowiednio: sekcji i działu.

a See general notes on page 208, item 8.b) and methodological notes on page 215, item 28. b Of section and division respectively.

TABL. 30. 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
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	kredyty bankowe i pożyczki bank credits and loans	z tytułu dostaw i usług ^c resulting from deliveries and services ^c	z tytułu podatków ceł, ubezpieczeń i innych świadczeń on account of taxes, customs duties, insurance and other benefits	Zobowiązania długoterminowe Long-term liabilities
	inwestycje krótkoterminowe short-term investments	krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe short-term prepayments and accruals					
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. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 201, pkt 33. ^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 208, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 33. ^b Including liabilities with maturity of up to 1 year, apart from deliveries and services; excluding special funds. ^c Regardless the maturity date.

TABL. 31. 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	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				

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. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 201, pkt 33.

^a See general notes on page 208, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 33.

TABL. 31. 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

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. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 201, pkt 33.

^a See general notes on page 208, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 33.

TABL. 31. 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				

AKTYWA OBROTOWE (dok.)

CURRENT ASSETS (cont.)

Z AKTYWÓW OBROTOWYCH — NALEŻNOŚCI KRÓTKOTERMINOWE

CURRENT ASSETS, OF WHICH — SHORT-TERM RECEIVABLES

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

W tym z tytułu dostaw i usług^bOf 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

CURRENT ASSETS, OF WHICH — SHORT-TERM INVESTMENTS

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. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 201, pkt 33. ^b Bez względu na okres wymagalności zapłaty.^a See general notes on page 208, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 33. ^b Regardless the maturity date.

TABL. 31. 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

AKTYWA OBROTOWE (dok.)

CURRENT ASSETS (cont.)

Z AKTYWÓW OBROTOWYCH — NALEŻNOŚCI KRÓTKOTERMINOWE

CURRENT ASSETS, OF WHICH — SHORT-TERM RECEIVABLES

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

W tym z tytułu dostaw i usług^bOf 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

CURRENT ASSETS, OF WHICH — SHORT-TERM INVESTMENTS

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. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 201, pkt 33. ^b Bez względu na okres wymagalności zapłaty.^a See general notes on page 208, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 33. ^b Regardless the maturity date.

TABL. 31. 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		

ZOBOWIĄZANIA KRÓTKOTERMINOWE^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^cResulting 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. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 201, pkt 33. ^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 208, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 33. ^b Including liabilities with maturity of up to 1 year, apart from deliveries and services; excluding special funds. ^c Regardless the maturity date.

TABL. 31. 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

ZOBOWIĄZANIA KRÓTKOTERMINOWE^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^cResulting 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. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 201, pkt 33. **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 208, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 33. **b** Including liabilities with maturity of up to 1 year, apart from deliveries and services; excluding special funds. **c** Regardless the maturity date.

TABL. 32. 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	Zobowią- zania krótko- termi- nowe ^b Short-term liabilities ^b	kredyty bankowe i pożycz- czki bank credits and loans	z tytułu dostaw i usług ^c resulting from deliveries and services ^c
Ogółem 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. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 201, pkt 33. ^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 208, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 33. ^b Including liabilities with maturity of up to 1 year, apart from deliveries and services; excluding special funds. ^c Regardless the maturity date.

TABL. 32. 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	Zobowią- zania krótko- termi- nowe ^b Short-term liabilities ^b	kredyty bankowe i pożycz- czki bank credits and loans	z tytułu dostaw i usług ^c resulting from deliveries and services ^c
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 szucznych 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. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 201, pkt 33. ^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 208, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 33. ^b Including liabilities with maturity of up to 1 year, apart from deliveries and services; excluding special funds. ^c Regardless the maturity date.

TABL. 32. 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 invest- ments	Zobowią- zania krótko- termi- nowe ^b Short-term liabilities ^b	kredyty bankowe i pożycz- czki bank credits and loans	z tytułu dostaw i usług ^c resulting from deliveries and services ^c
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 naprawa ^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. 193, pkt 8.b) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 201, pkt 33. ^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 208, item 8.b) and methodological notes on page 216, item 33. ^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. 33. 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	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
2021 M01-12	107,9	119,9	105,3	107,8	105,0	101,9	99,6
2022 M01-12	122,4	126,2	146,5	118,8	124,5	110,5	109,0
2021 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
M10	123,1	126,6	154,3	119,1	129,4	114,4	112,3
M11	121,1	121,6	143,4	116,2	127,0	114,9	112,2
M12	120,5	123,2	142,0	115,2	124,3	114,9	112,2

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja odzieży 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
2021 M01-12	101,0	97,4	101,3	111,9	107,1	97,7	152,2
2022 M01-12	104,1	101,2	107,4	120,2	122,3	105,0	169,8
2021 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
M10	105,2	104,3	109,0	116,1	123,4	108,2	155,9
M11	104,2	103,2	108,2	113,4	121,1	108,5	140,2
M12	103,1	104,2	109,3	112,4	119,0	108,1	142,3

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 35.

^a See methodological notes on page 216, item 35.

TABL. 33. 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 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	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			
2021 M01-12	112,8	101,7	106,0	103,1	127,6	106,7	103,7	102,7
2022 M01-12	130,4	102,5	112,1	117,6	125,5	112,0	103,8	110,3
2021 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
M10	131,1	104,7	111,4	121,0	113,3	110,6	106,1	111,8
M11	122,2	104,5	108,8	119,5	109,6	108,6	105,3	112,5
M12	116,2	105,7	107,8	120,1	107,8	108,0	104,9	112,2

(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 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
	analogiczny okres roku poprzedniego=100				corresponding period of previous year=100			
2021 M01-12	100,6	102,1	102,4	103,4	105,6	103,8	102,1	105,5
2022 M01-12	105,0	106,0	106,0	110,7	154,0	105,6	102,4	107,0
2021 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
M10	106,5	108,6	108,1	111,1	160,7	105,3	101,4	106,7
M11	105,7	107,4	106,6	110,8	167,3	105,0	100,9	105,8
M12	105,0	107,7	106,2	109,6	168,6	104,7	101,1	104,5

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 35.

^a See methodological notes on page 216, item 35.

TABL. 33. WSKAŹNIKI 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 (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
2021 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
M10	100,9	97,2	93,3	101,6	101,3	100,8	101,7
M11	99,7	99,0	97,5	98,9	100,4	100,7	100,5
M12	100,6	100,6	99,8	99,4	99,9	100,7	101,4

(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
2021 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
M10	100,9	102,7	101,5	99,0	101,2	100,2	109,1
M11	99,6	98,7	98,5	98,8	99,7	100,2	92,2
M12	99,6	100,4	99,7	99,4	99,7	101,1	95,3

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 35.

^a See methodological notes on page 216, item 35.

TABL. 33. WSKAŹNIKI CEN PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU^a (dok.)
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 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	produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products	produkcja urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment
	miesiąc poprzedni=100 previous month=100							
2021 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
M10 . . .	99,1	99,8	100,3	100,8	100,3	100,6	101,9	100,9
M11 . . .	97,5	100,8	99,5	100,1	97,1	98,9	98,6	101,9
M12 . . .	97,7	100,8	99,5	101,2	97,3	99,9	98,7	100,4

(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
	miesiąc poprzedni=100 previous month=100							
2021 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
M10 . . .	100,1	101,4	101,2	101,1	96,4	99,9	100,1	99,6
M11 . . .	99,3	99,6	98,5	100,3	106,2	100,3	100,2	100,1
M12 . . .	100,3	101,0	99,1	99,6	107,7	100,1	100,2	99,5

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 35.

^a See methodological notes on page 216, item 35.

TABL. 34. WSKAŹNIKI 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 trwale Durable consumer goods	Dobra konsumpcyjne nietrwale Non-durable consumer goods	Dobra związane z energią Energy
-------------------	--	-------------------------------------	---	--	---------------------------------------

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

2021	M01-12 . . .	110,7	102,3	103,7	103,2	118,6
2022	M01-12 . . .	118,4	107,2	109,7	118,4	157,2
2021	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
	M10 . . .	116,7	109,4	111,8	123,0	154,8
	M11 . . .	113,9	108,7	110,8	121,4	151,0
	M12 . . .	112,2	108,2	111,6	119,7	152,6

Miesiąc poprzedni=100
 Previous month=100

2021	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
	M10 . . .	100,3	101,1	101,8	101,1	101,3
	M11 . . .	99,4	99,6	99,6	100,3	99,9
	M12 . . .	99,4	100,4	100,2	100,0	102,8

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 35.

^a See methodological notes on page 216, item 35.

TABL. 35. WSKAŹNIKI CEN NAKŁADÓW INWESTYCYJNYCH I PRODUKCJI BUDOWLANO-MONTAŻOWEJ
PRICE INDICES OF INVESTMENT OUTLAYS AND CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION

Okresy Periods	Nakłady inwestycyjne ^{ab} Investment outlays ^{ab}	maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia oraz środki transportu ^d machinery, installations, tools and means of transport ^d	Produkcja budowlano-montażowa ^c				Construction and assembly production ^c			
			ogółem	budowa budynków ^Δ	budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	roboty budowlane specjalistyczne	ogółem	budowa budynków ^Δ	budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	roboty budowlane specjalistyczne
			grand total	construction of buildings	civil engineering	specialised construction activities	grand total	construction of buildings	civil engineering	specialised construction activities
analogiczny okres roku poprzedniego=100		corresponding period of previous year=100				miesiąc poprzedni=100		previous month=100		
2021 M01-12 ^e	104,0	104,1	104,2	104,7	104,2	103,5	.	.	.	.
2022 M01-12 ^e	.	.	112,7	113,5	112,8	111,2	.	.	.	.
2021 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
M10	.	.	115,2	116,4	115,5	113,2	101,3	101,4	101,2	101,3
M11	.	.	114,7	115,7	114,9	113,0	100,6	100,5	100,6	100,8
M12	.	.	114,4	115,5	114,4	113,0	100,6	100,6	100,6	100,7

a Dane za okresy narastające; patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 19. **b** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 37. **c** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 35. **d** Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 42. **e** Dane dotyczą pełnej zbiorowości w zakresie wskaźników cen nakładów inwestycyjnych.

a Data on accrued base; see general notes on page 209, item 19. **b** See methodological notes on page 217, item 37. **c** See methodological notes on page 216, item 35. **d** See methodological notes on page 218, item 42. **e** Data cover complete statistical population on the price indices of investment outlays.

TABL. 36. 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 rurociagowy ^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

2021	M01-12 . .	102,6	102,5	101,8	102,7	101,6	102,2
2022	M01-12 . .	113,1	115,3	111,3	108,3	105,6	105,2
2021	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
	M10-12 . .	116,0	119,2	114,2	108,9	108,0	105,2

Kwartał poprzedni=100

Previous quarter=100

2021	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
	M10-12 . .	101,4	102,0	98,7	99,5	102,6	100,5

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 202, pkt 35.

^a See methodological notes on page 216, item 35.

TABL. 37. PRZECIĘTNE CENY SKUPU WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH^a
AVERAGE PROCUREMENT PRICES OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS^a

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Ziarno zbóż (bez siewnego) Cereal grain (excluding sowing seed)					Ziemniaki Potatoes	Żywiec rzeźny animals for slaughter			Mleko krowie w zł za 1 hl Cows' milk in PLN per hl
	pszenicy wheat	żyta rye	jęczmienia barley	owsa oats	kukurydzy maize		bydło (bez cieląt) cattle (excluding calves)	trzoda chlewna pigs	drobiowe poultry	
	w zł za 1 dt in PLN per dt						w zł za 1 kg wagi żywej in PLN per kg live weight			
2021 M01-12 . . .	96,76	75,36	78,27	63,69	80,26	45,51	7,63	4,79	4,18	156,93
2022 M01-12 . . .	152,52	122,72	130,31	113,70	118,16	69,81	10,42	6,62	6,16	229,93
A	157,4	162,7	166,3	176,9	146,1	160,4	137,2	137,2	147,0	146,8
2021 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
M11 . . .	153,18	123,93	137,51	137,72	108,00	62,97	10,85	7,43	6,60	270,46
M12 . . .	146,55	115,48	135,77	133,08	128,30	98,40	10,92	7,87	6,39	275,47
2023 M01 . . .	134,57	107,61	125,78	126,18	132,01	101,10	10,90	7,59	6,23	245,53
A	105,2	97,4	113,9	136,0	131,6	133,8	113,6	167,2	130,8	134,2
B	91,8	93,2	92,6	94,8	102,9	102,7	99,8	96,4	97,6	89,1

^a Patrz uwagi ogólne na str. 193, pkt 8.c). i na str. 194, pkt. 9.c) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 40.

a See general notes on page 208, item 8.c), item 9.c) and methodological notes on page 218, item 40.

TABL. 38. 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	Żywiec rzeźny animals for slaughter	
	pszenicy wheat	żyta rye	jęczmienia barley	owsa oats		bydło (bez cieląt) cattle (excluding calves)	trzoda chlewna pigs
2021 M01-12 . . . . .	.	.	.	.	.	.	.
2022 M01-12 . . . . .	.	.	.	.	.	.	.
A	.	.	.	.	.	.	.
2021 M11	115,31	87,90	101,60	84,92	137,45	8,11	6,40
M12	126,92	96,70	111,68	91,33	141,83	7,71	6,46
2022 M01	134,98	102,21	121,94	99,58	145,82	7,59	6,57
M02	137,10	104,86	124,74	101,43	145,43	7,68	5,82
M03	159,93	116,84	138,61	117,75	147,97	8,03	6,88
M04	175,40	127,18	153,40	125,47	149,32	9,91	7,36
M05	180,10	132,26	157,73	129,37	155,06	10,97	.
M06	179,62	132,83	157,57	131,17	153,15	10,83	7,44
M07	174,33	130,03	152,29	128,73	138,94	9,58	6,93
M08	170,58	129,47	150,66	128,75	178,3	10,06	6,73
M09	172,76	137,25	155,65	131,60	173,24	10,46	6,75
M10	171,83	138,95	157,35	138,27	167,74	10,92	.
M11	172,16	139,14	158,56	139,47	170,32	10,12	.
M12	169,56	135,49	156,80	138,84	173,29	10,50	.
2023 M01	165,80	132,98	155,97	139,72	174,16	11,24	.
A	122,8	130,1	127,9	140,3	119,4	148,1	.
B	97,8	98,1	99,5	100,6	100,5	107,0	.

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 41

a See methodological notes on page 218, item 41

TABL. 39. 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				
2021 M01-12 . . . . .	.	6,2	.	5,9	9,4	3,1	.	.
2022 M01-12	5,3	5,5	4,5	5,1	9,0	3,0	1,10	1,10
2021 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
M11	5,3	6,0	4,7	5,4	11,8	2,8	1,12	1,03
M12	5,8	6,8	5,0	5,8	8,0	2,9	1,16	0,99
2023 M01	5,7	7,1	4,9	6,0	7,5	3,1	1,23	1,02

a Patrz uwagi ogólne na str. 193, pkt 8.c) i na str. 194, pkt 9.c) oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 40 i 41.

a See general notes on page 208, item 8.c); 9.c) and methodological notes on page 218, item 40 and 41.

TABL. 40. 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							
2021 M01-12 . . .	105,1	103,2	102,8	104,1	102,0	94,6	114,4
2022 M01-12 . . .	114,4	115,4	116,0	117,5	117,5	116,1	134,9
2021 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
M11	117,5	122,3	123,0	123,0	125,3	127,2	139,7
M12	116,6	121,5	122,1	122,8	124,2	127,6	131,0
Grudzień roku poprzedniego=100 December of previous year=100							
M12	108,6	108,6	108,7	108,9	107,7	102,7	130,1
M12	116,6	121,5	122,1	122,8	124,2	127,6	131,0
Miesiąc poprzedni=100 Previous month=100							
2021 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
M11	100,7	101,6	101,6	101,8	100,9	100,2	100,5
M12	100,1	101,4	101,5	101,4	100,5	101,9	97,0

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 37.

^a See methodological notes on page 217, item 37.

TABL. 40. 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

2021	M01-12 . . .	104,5	103,5	104,8	98,6	103,8	103,1	105,2
2022	M01-12 . . .	117,3	118,7	132,2	109,1	111,0	112,7	161,3
2021	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
	M11 . . .	123,5	128,8	132,8	116,3	115,4	122,0	192,6
	M12 . . .	122,9	128,0	128,6	113,9	114,4	122,6	187,4

Grudzień roku poprzedniego=100

December of previous year=100

M12 . . .	109,7	108,4	121,1	106,5	111,6	105,2	122,3
M12 . . .	122,9	128,0	128,6	113,9	114,4	122,6	187,4

Miesiąc poprzedni=100

Previous month=100

2021	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
	M11 . . .	102,6	102,8	101,4	100,2	102,1	101,6	102,8
	M12 . . .	102,8	101,4	99,8	104,0	103,5	100,6	100,1

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 37.

^a See methodological notes on page 217, item 37.

TABL. 40. WSKAŹNIKI 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	napoje alkoholowe alcoholic beverages	wyroby tytoniowe tobacco	razem total	odzież i materiały odzieżowe clothing	obuwie footwear
	razem total	kawa, herbata i kakao coffee, tea and cocoa	wody mineralne, soki owocowe i warzywno, napoje bezalkoholowe gdzie indziej niesklasyfikowane mineral waters, soft drinks, fruit and vegetable juices						

Analogiczny okres poprzedniego roku=100

Corresponding period of previous year=100

2021	M01-12 . . .	106,5	100,2	110,0	102,1	102,4	101,0	99,8	99,5	100,8
2022	M01-12 . . .	109,9	112,9	108,3	107,4	108,9	103,1	105,2	105,1	105,6
2021	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
	M11	115,4	119,2	113,3	110,3	112,3	104,5	106,8	106,7	107,3
	M12	115,5	119,8	113,2	110,4	112,4	104,6	107,6	107,9	106,7

Grudzień roku poprzedniego=100

December of previous year=100

M12	108,5	102,3	112,0	102,5	103,2	100,5	102,9	102,5	104,0
M12	115,5	119,8	113,2	110,4	112,4	104,6	107,6	107,9	106,7

Miesiąc poprzedni=100

Previous month=100

2021	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
	M11	101,2	100,7	101,4	100,5	100,6	100,3	99,8	99,4	101,1
	M12	100,9	101,1	100,8	100,3	100,3	100,3	100,2	101,0	97,6

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 37.^a See methodological notes on page 217, item 37.

TABL. 40. WSKAŹNIKI 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, artikuly dekoracyjne, sprzęt oświetleniowy, dywany i wykładziny podłogowe furniture and furnishings, carpets and other floor coverings	urządzenia gospodarstwa domowego household appliances	
			razem total	energia elektryczna electricity	gaz gas	opał liquid and solid fuels	energia ciepła heat energy				
Analogiczny okres poprzedniego roku=100 Corresponding period of previous year=100											
2021	M01-12 . . .	107,4	103,9	107,1	109,9	104,1	110,2	102,7	103,4	106,7	101,6
2022	M01-12 . . .	122,8	114,1	132,5	104,9	139,3	204,1	116,5	110,5	112,8	105,8
2021	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
	M11 . . .	126,0	118,1	136,8	105,1	126,4	209,1	129,6	113,6	114,3	108,1
	M12 . . .	122,6	118,1	131,1	105,1	124,8	183,1	129,6	113,8	113,8	108,1
Grudzień roku poprzedniego=100 December of previous year=100											
	M12 . . .	111,2	106,4	114,3	109,5	118,8	139,8	105,0	105,7	110,6	102,0
	M12 . . .	122,6	118,1	131,1	105,1	124,8	183,1	129,6	113,8	113,8	108,1
Miesiąc poprzedni=100 Previous month=100											
2021	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
	M11 . . .	100,1	100,7	100,0	100,0	99,9	98,2	103,1	101,2	103,0	100,2
	M12 . . .	98,0	101,1	96,6	100,0	99,7	89,2	101,2	100,4	99,9	100,0

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 37.

^a See methodological notes on page 217, item 37.

TABL. 40. WSKAŹNIKI CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH^a (cd.)
PRICE INDICES OF CONSUMER GOODS AND SERVICES^a (cont.)

Okresy Periods	Zdrowie Health					Transport						
		wyroby medyczo- farmaceu- tyczne, urządzenia i sprzęt medyczny medical products, appliances and equipment	wyroby farmaceu- tyczne pharma- ceutical products	usługi ambula- toryjne i inne usługi związane ze zdrowiem out-patient services	lekarskie medical services	razem total	środki transportu purchase of vehicles	eksploatacja prywatnych środków transportu operation of personal transport equipment	paliwa fuels	usługi trans- portowe transport services	pasażerski transport kolejowy passenger transport by train	
Analogiczny okres poprzedniego roku=100 Corresponding period of previous year=100												
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
2022	M01-12 . . .	107,1	103,5	103,0	115,0	114,5	119,9	108,3	122,8	125,2	117,6	116,4
2021	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
	M11	109,1	105,2	104,7	117,7	117,0	114,4	108,1	115,4	115,5	121,5	124,2
	M12	109,3	105,5	105,0	117,7	117,0	113,3	106,8	113,7	113,5	130,0	113,4
Grudzień roku poprzedniego=100 December of previous year=100												
	M12	103,4	101,8	101,5	107,7	107,0	122,7	106,3	127,9	132,9	109,9	110,3
	M12	109,3	105,5	105,0	117,7	117,0	113,3	106,8	113,7	113,5	130,0	113,4
Miesiąc poprzedni=100 Previous month=100												
2021	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
	M11	100,6	100,6	100,6	100,7	100,8	99,2	99,9	99,3	98,8	95,1	100,1
	M12	100,5	100,5	100,4	100,6	100,7	100,0	100,3	98,9	98,4	117,2	97,3

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 37.

^a See methodological notes on page 217, item 37.

TABL. 40. 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 audiowizualny, fotograficzny i informatyczny audio-visual, photographic and information processing equipment	usługi związane z rekreacją i kulturą recreational and cultural services	czasopisma, gazety, książki oraz artykuły piśmienne, kreślarskie, malarskie newspapers, books and stationery
	razem total	usługi pocztowe postal services	sprzęt i usługi telekomunikacyjne telephone and telefax equipment and telephone and telefax services				

Analogiczny okres poprzedniego roku=100

Corresponding period of previous year=100

2021	M01-12 . . .	105,5	99,0	105,5	105,1	100,9	108,3	103,8
2022	M01-12 . . .	104,1	98,3	104,1	111,3	99,9	108,1	111,3
2021	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
	M11	105,0	101,1	105,0	114,2	99,8	111,8	114,8
	M12	104,9	101,1	104,9	114,7	99,5	111,8	114,9

Grudzień roku poprzedniego=100

December of previous year=100

M12	105,4	100,4	105,4	106,2	100,2	106,1	104,9
M12	104,9	101,1	104,9	114,7	99,5	111,8	114,9

Miesiąc poprzedni=100

Previous month=100

2021	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
	M11	101,3	100,5	101,3	100,4	99,9	99,0	101,5
	M12	99,9	100,0	99,9	101,2	99,8	100,3	101,1

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 37.

^a See methodological notes on page 217, item 37.

TABL. 40. 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					
2021 M01-12 . . .	105,0	106,1	102,2	102,3	101,4
2022 M01-12 . . .	108,7	115,6	109,3	109,3	108,2
2021 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
M11 . . .	113,6	118,6	112,8	114,2	114,1
M12 . . .	113,8	118,7	112,2	114,4	114,1
Grudzień roku poprzedniego=100 December of previous year=100					
M12 . . .	104,4	108,4	103,4	101,6	100,5
M12 . . .	113,8	118,7	112,2	114,4	114,1
Miesiąc poprzedni=100 Previous month=100					
2021 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
M11 . . .	100,2	101,2	101,3	101,2	101,3
M12 . . .	100,2	100,9	100,0	99,7	99,3

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 37.

^a See methodological notes on page 217, item 37.

INWESTYCJE INVESTMENTS

TABL. 41. NAKŁADY INWESTYCYJNE
INVESTMENT OUTLAYS

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Nakłady inwestycyjne ^a Investment outlays ^a						pozostałe nakłady other outlays
	ogółem grand total	na środki trwale for fixed assets	budynki i budowle buildings and structures	maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia machinery, technical equipment and tools	środki transportu transport equipment	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	341617,3	341372,1	189051,4	110058,4	40526,8	245,2	
A	106,3	106,2	105,4	105,7	112,5	305,1	
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	Z nakładów ogółem ^b Of grand total ^b								
	przemysł industry								
	razem total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages	produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja odzieży manufacture of wearing apparel
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	113125,4	6267,7	2791,8	71609,6	10628,2	1398,1	601,2	569,8	165,5
A	106,5	93,5	91,4	107,8	109,9	91,9	72,5	106,7	120,4
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. 193, pkt. 8.b) i na str. 194 pkt. 13 oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 42. ^b Wskaźniki dynamiki obliczone na podstawie wartości w cenach bieżących. ^c Dane dotyczą pełnej zbiorowości.

^a See general notes on pages 208, items 8.b), on page 209 item 13 and methodological notes on page 218, item 42. ^b Indices are calculated on the basis of value at current prices. ^c Data cover complete statistical population.

TABL. 41. NAKŁADY INWESTYCYJNE (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	produkcja koku 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 farmaceuty- cznych ^Δ manufacture of pharmaceu- tical 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
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	138,7	2194,4	3709,4	716,3	4602,1	6254,7	864,6	6316,4	4457,5
	A	147,7	104,0	179,4	121,7	121,0	119,8	105,4	114,2	132,8
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 pozostałego 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	2026,4	5387,6	1454,9	4776,3	2327,5	8465,0	830,9	1756,7
	A	120,3	115,9	139,1	62,6	108,1	100,0	87,7	108,1
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. 41. 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.)				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; gospodaro- wanie 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
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	24537,8	10710,3	2891,3	2372,8	10116,4	25995,1	3965,5	10924,7	11104,9
	A	105,3	109,5	108,4	137,8	83,7	120,4	149,9	115,0	117,6
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	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 ^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						
									2020	M01-12 ^c	56854,6	12110,5	43883,8	2813,6	8964,6	37996,9	9537,2
2021	M01-12 ^c	63935,9	16612,8	46867,9	3285,1	10720,4	44765,7	13637,1							
	A	112,5	137,2	106,8	116,8	119,6	117,8	143,0							
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. 42. INWESTYCJE ROZPOCZĘTE
INVESTMENTS NEWLY STARTED

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Liczba zadań Number of tasks	przemysł industry					
		razem total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages
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 farmaceu- tycznych ^Δ manufacture of pharmaceu- tical 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
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. 42. 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 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
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. 42. INWESTYCJE ROZPOCZĘTE (cd.)
INVESTMENTS NEWLY STARTED (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Liczba zadań (dok.) Number of tasks (cont.)						
	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	transport lądowy i rurociągowy ^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
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 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
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. 42. 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 farmaceu- tycznych ^Δ manufacture of pharmaceu- tical 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
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. 42. 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				
	wytworzenie i zaopatrzenie 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	
										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	transport lądowy i rurociagowy ^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 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. 43. MIESZKANIA^a
DWELLINGS^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	indywidualne private	przeznaczone na sprzedaż lub wynajem for sale or rent	spółdzielcze cooperative	Mieszkania, których budowę rozpoczęto Dwellings in which construction has begun	Mieszkania w budowie ^b Dwellings under construction ^b
2021 M01-12	341,0	123,0	213,6	0,8	277,4	871,3
2022 M01-12	297,4	89,5	203,0	0,6	200,3	833,0
A	87,2	72,8	95,1	76,0	72,2	95,6
2021 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	193,6	58,3	132,5	0,5	136,0	880,2
M01-08	215,3	65,4	146,7	0,5	148,9	874,6
M01-09	237,5	72,3	161,8	0,6	164,8	868,8
M01-10	258,1	78,7	175,7	0,6	178,3	860,5
M01-11	277,4	84,3	188,8	0,6	190,4	847,5
M01-12	297,4	89,5	203,0	0,6	200,3	833,0
2023 M01	15,2	4,8	10,2	0,0	9,4	824,2
A	67,5	73,8	64,1	4,0	80,1	95,1

(dok.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Mieszkania oddane do użytkowania Dwellings completed							
	mieszkania dwellings	indywidualne private	przeznaczone na sprzedaż lub wynajem for sale or rent	spółdzielcze cooperative	powierzchnia użytkowa mieszkań w tys.m ² useful floor area in thousands m ²			spółdzielcze cooperative
					indywidualne private	przeznaczone na sprzedaż lub wynajem for sale or rent	spółdzielcze cooperative	
2021 M01-12	234680	88130	141941	2019	21801,7	12606,6	8958,7	110,9
2022 M01-12	238584	90988	143809	1514	22062,7	12878,9	8989,9	81,3
A	101,7	103,2	101,3	75,0	101,2	102,2	100,3	73,3
2021 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	127044	51631	73744	743	12061,2	7343,0	4629,8	43,4
M01-08	145650	58293	85459	774	13743,7	8277,5	5367,5	44,6
M01-09	167316	65276	99858	944	15619,8	9256,7	6248,8	54,1
M01-10	189099	72957	113488	1037	17542,6	10317,7	7085,8	59,0
M01-11	214234	81430	129558	1450	19749,4	11518,6	8064,4	77,8
M01-12	238584	90988	143809	1514	22062,7	12878,9	8989,9	81,3
2023 M01	18244	7610	10414	21	1729,6	1071,2	647,6	1,2
A	109,1	103,7	116,1	7,8	105,6	101,8	115,0	7,9

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 43. **b** Stan w końcu okresu, dane szacunkowe.

a See methodological notes on page 218, item 43. **b** End of period, data are estimated.

ROLNICTWO AGRICULTURE

TABL. 44. ZWIERZĘTA GOSPODARSKIE^a
LIVESTOCK^a

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

Ogółem^c
Grand total^c

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
	M12 . . .	6448	2172	4276	9624	1891	2788	4342	603	593	405
	A	101,1	94,9	94,9	94,0	88,2	91,7	98,9	90,6	90,6	93,3
	<i>B</i>	<i>100,1</i>	<i>98,4</i>	<i>100,9</i>	<i>100,1</i>	<i>93,7</i>	<i>98,6</i>	<i>104,7</i>	<i>97,6</i>	<i>97,7</i>	<i>96,9</i>

w tym w gospodarstwach indywidualnych
of which in individual farms

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 . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	M12 . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	A	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>B</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 45. **b** Od 2019 r. badanie pogłowia trzody chlewnej będzie prowadzone dwukrotnie w roku, tj. według stanu w czerwcu i w grudniu. **c** Od 2021 r. pogłowia zwierząt gospodarskich publikowane jest wyłącznie dla Polski ogółem.

a See methodological notes on page 218, item 45. **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. 45. SKUP WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH^a
PROCUREMENT OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS^a

Okresy Periods	Zboża ^b Cereals ^b					Ziemniaki Potatoes	Żywiec rzeźny ^d animals for slaughter ^d	wołowy (z cielęcym) cattle (incl. calves)	wieprzowy pigs	drobiowy poultry			
	w tysiącach ton in thousand tonnes				w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami) — w tys. t ^e in terms of meat (including fats) — in thousand tonnes ^e								
	podstawowe ^c basic cereals ^c	pszenica wheat	żyto rye	jęczmień barley	kukurydza maize								
2021 M01-12	5268,9 ^f	3217,3 ^f	564,0 ^f	695,1 ^f	2385,9 ^f	1559,5 ^f	4821,5	384,6	1992,9	2438,1			
2022 M01-12	4333,9 ^g	2814,0 ^g	339,8 ^g	526,2 ^g	1978,2 ^g	1077,2 ^g	4378,1	321,0	1565,8	2488,2			
A	94,7	97,4	76,9	89,5	96,0	71,6	104,8	103,2	93,3	113,9			
2022 M01	4918,8 ^h	3132,8 ^h	469,8 ^h	620,0 ^h	2172,4 ^h	1565,7 ^h	302,9	18,0	115,6	169,2			
2023 M01	4823,8 ⁱ	3198,4 ⁱ	365,8 ⁱ	556,3 ⁱ	2141,7 ⁱ	1146,1 ⁱ	311,3	20,1	106,8	184,3			
A	98,1	102,1	77,9	89,7	98,6	73,2	102,8	112,2	92,4	108,9			
2021 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			
M11	502,0	367,7	32,8	36,4	815,3	184,9	313,7	19,1	107,1	187,4			
M12	410,4	314,1	19,0	33,5	231,4	72,1	307,5	16,7	107,0	183,7			
2023 M01	489,9	384,4	26,0	30,1	163,5	68,9	311,3	20,1	106,8	184,3			
A	142,9	157,1	93,4	94,2	147,3	111,5	102,8	112,2	92,4	108,9			
B	119,4	122,4	136,6	89,8	70,7	95,6	101,2	120,6	99,8	100,3			

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Żywiec 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						
2021 M01-12	6547,8	737,7	4,2	2555,0	3240,4	12162,7						
2022 M01-12	5944,7	617,1	2,1	2007,5	3312,1	12379,6						
A	104,9	103,4	76,3	93,3	113,8	102,0						
2022 M01	408,0	33,8	0,1	148,2	225,7	1052,1						
2023 M01	421,7	38,8	0,1	136,9	245,7	1053,8						
A	103,4	114,7	84,0	92,4	108,9	100,2						
2021 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						
M11	424,0	36,6	0,1	137,3	249,9	961,5						
M12	414,6	32,1	0,1	137,2	245,0	1018,3						
2023 M01	421,7	38,8	0,1	136,9	245,7	1053,8						
A	103,4	114,7	84,0	92,4	108,9	100,2						
B	101,7	120,7	99,1	99,8	100,3	103,5						

a Patrz uwagi ogólne na str. 193, pkt 8.c). **b** Bez ziarna siewnego. **c** Obejmują pszenicę, żyto, jęczmień, pszenżyto, owies łącznie z mieszankami zbożowymi. **d** Obejmuje bydło, cielęta, trzodę chlewną, owce, konie i drób. **e** W wadze poubojowej ciepłej. **f** Okres 07-12 2021 r. **g** Okres 07-12 2022 r. **h** Okres 07 2021 r.-01 2022 r. **i** Okres 07 2022 r.-01 2023 r.

a See general notes on page 208, 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 2021. **g** Okres 07-12 2022 r. **h** The period of 07 2021 r.-01 2022. **i** The period of 07 2022-01 2023.

PRZEMYSŁ I BUDOWNICTWO

INDUSTRY AND CONSTRUCTION

TABL. 46. PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU^a
SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY^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	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
2021 M01-12 ^b	1947571,2	63220,7	24364,4	1662120,9	275502,4	24234,5	7688,0
2022 M01-12 ^b	.	.	.	.	.	.	.
A	.	.	.	.	.	.	.
2021 M01-12	1867622,9	58524,0	22415,3	1610602,2	279396,5	24194,8	8514,6
2022 M01-12	2477893,2	82528,5	39084,6	2102008,4	388528,0	29564,3	9491,2
A	110,2	113,0	120,3	110,6	111,6	110,3*	102,2
2021 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
M11	223453,9	6979,5	3336,1	188900,6	35687,8	2469,8	800,3
M12	211915,9	6440,5	3304,8	173585,7	34902,7	2841,8	816,6
2023 M01	210884,9	7496,2	3931,1	165250,5	32661,9	1801,9	858,2
A	102,6	103,9	102,7	102,8	105,6	94,7	105,0
B	97,5	106,7	106,7	95,3	93,1	62,1	105,9

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles	produkcja odzieży manufacture of wearing apparel	produkcja skór i wyrobów skórzanych ^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
2021 M01-12 ^b	18563,8	10989,6	4535,9	57632,0	58267,2	18300,3	92168,7
2022 M01-12 ^b	.	.	.	.	.	.	.
A	.	.	.	.	.	.	.
2021 M01-12	16858,7	7762,1	4113,4	52667,2	58553,2	14798,1	101381,3
2022 M01-12	18848,1	8783,7	.	68059,4	76730,2	18291,3	.
A	107,5	111,6	.	107,9*	107,5	117,6*	.
2021 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	.
M11	1633,4	897,1	.	5371,8	6703,6	1638,0	.
M12	1433,6	1027,9	.	4426,7	5808,2	1435,6	.
2023 M01	1559,9	633,6	.	5235,3	6321,6	1595,6	.
A	105,0	110,9	.	92,4	94,5	113,2	.
B	108,7	61,7	.	117,2	109,1	110,8	.

a Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 47 i 48. b Dane dotyczą pełnej zbiorowości.

a See general notes on page 209, item 13 and methodological notes on page 219, item 47 and 48. b Data cover complete statistical population.

TABL. 46. 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	produkcja wyrobów farmaceutycznych Δ	produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	produkcja metali	produkcja wyrobów z metali Δ	produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	produkcja urządzeń elektrycznych
		manufacture of chemicals and chemical products	manufacture of pharmaceutical products Δ	manufacture of rubber and plastic products	manufacture of other non-metallic mineral products	manufacture of basic metals	manufacture of metal products Δ	manufacture of computer, electronic and optical products	manufacture of electrical equipment
		w milionach złotych				in million PLN			
2021 M01-12 ^b	.	90823,5	14295,0	128281,4	76023,7	75465,1	160056,2	57540,7	108659,9
2022 M01-12 ^b
A
2021 M01-12	.	88273,6	13337,0	124983,8	74471,4	77541,9	144943,9	57497,4	108457,8
2022 M01-12	.	123936,0	15702,5	151946,5	92756,4	100443,3	189361,4	64018,8	129566,1
A	.	108,5*	114,8*	108,5*	105,9*	103,5	116,8*	107,2	108,0
2021 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
M11	.	9945,1	1349,7	12893,4	8128,2	7528,5	16738,8	7201,8	13452,8
M12	.	9235,9	1299,6	11342,9	6464,0	5955,5	14305,4	5166,6	12142,3
2023 M01	.	8861,7	1617,4	12228,2	6632,6	7068,6	14629,3	5113,6	12466,8
A	.	79,6	125,1	103,7	98,0	81,2	105,2	92,8	131,5
B	.	95,5	122,6	107,3	101,8	118,8	101,7	100,1	102,5

(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	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep Δ	produkcja pozostałego 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	gospodarka odpadami; odzysk surowców Δ
		manufacture of machinery and equipment n.e.c.	manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	manufacture of other transport equipment	manufacture of furniture	Electricity, gas, steam and air conditioning supply	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	water collection, treatment and supply	waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
		w milionach złotych				in million PLN			
2021 M01-12 ^b	.	58309,7	163645,5	31512,1	61740,4	160481,4	61748,2	8946,8	39882,6
2022 M01-12 ^b
A
2021 M01-12	.	52561,7	166547,2	28109,8	56050,9	149022,4	49474,3	8491,2	30202,9
2022 M01-12	.	67406,6	203314,3	33895,2	63092,0	237980,4	55375,9	9074,0	34386,1
A	.	122,1	114,9*	113,8*	101,9*	106,4*	105,9	104,4	106,4
2021 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
M11	.	6154,7	21410,5	2798,3	5562,8	23160,0	4413,8	746,0	2690,8
M12	.	6359,2	18714,3	3026,7	5084,5	27260,3	4629,5	815,4	2739,8
2023 M01	.	5254,0	17808,8	2289,8	5231,2	34093,2	4045,0	608,0	2403,1
A	.	111,7	114,7	87,3	98,1	101,7	97,8	89,1	93,8
B	.	82,3	94,2	75,2	102,7	120,2	86,5	73,8	86,8

a Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 47 i 48. b Dane dotyczą pełnej zbiorowości.

a See general notes on page 209, item 13 and methodological notes on page 219, item 47 and 48. b Data cover complete statistical population.

TABL. 47. INDEKS PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU^{ab}
VOLUME INDEX OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY^{ab}

Okresy Periods	Ogółem Grand total	Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) mining of coal and lignite	Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products	produkcja napojów manufacture of beverages	produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products
2021 M01-12 ^c	137,1	88,2	74,4	138,2	132,8	119,0	148,1
2022 M01-12 ^c	.	.	.	.	.	.	.
2021 M01-12	137,5	85,7	73,2	139,1	129,4	117,6	152,2
2022 M01-12	151,5	96,8	88,1	153,8	144,4	129,7*	155,5
2021 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	154,7	95,3	81,0	160,2	149,1	126,3	173,2
M11	159,0	95,2	82,5	163,1	149,8	124,8	150,5
M12	148,8*	86,1*	81,9	150,1*	146,6*	142,6*	151,5*
2023 M01	145,2	91,9	87,4	143,1	136,4	88,5	160,5

(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
2021 M01-12 ^c	146,3	120,1	84,2	141,2	144,0	132,2	92,9
2022 M01-12 ^c	.	.	.	.	.	.	.
2021 M01-12	154,2	107,5	81,3	145,5	145,7	130,9	98,3
2022 M01-12	165,8	120,0	.	157,0*	156,6	153,9*	.
2021 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	165,6	122,3	.	148,0	160,0	163,3	.
M11	169,3	146,3	.	145,9	156,9	161,8	.
M12	149,2	166,9*	.	120,9*	136,3*	140,2*	.
2023 M01	162,1	103,0	.	141,7	148,7	155,4	.

a Niewyrównany sezonowo; patrz uwagi ogólne na str. 194, 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 209, 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. 47. 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 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	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							
2021 M01-12 ^c	138,7	94,5	158,7	143,1	121,8	160,1	167,8	193,0
2022 M01-12 ^c	.	.	.	.	.	.	.	.
2021 M01-12	138,3	91,6	158,0	146,0	123,9	170,2	166,5	196,3
2022 M01-12	150,1*	105,2	171,4*	154,6*	128,2	198,8*	178,5	212,0
2021 M11	153,1	92,7	166,7	153,4	134,4	182,6	198,7	214,1
2021 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
2022 M02	159,6	111,3	165,7	137,1	144,0	188,2	177,1	185,3
2022 M03	177,0	127,9	194,9	177,4	164,0	228,8	178,8	205,9
2022 M04	151,3	100,6	173,9	157,4	141,0	203,1	150,7	185,1
2022 M05	158,4	105,8	179,2	171,2	136,3	207,0	156,8	196,0
2022 M06	156,0	107,1	172,8	165,7	122,8	205,2	146,0	207,6
2022 M07	154,9	109,1	161,0	152,4	118,7	187,7	140,2	197,7
2022 M08	147,3	96,6	160,9	158,4	126,8	190,4	157,1	200,1
2022 M09	132,8	111,7	177,7	166,9	132,2	205,0	197,8	243,9
2022 M10	134,0	108,4	175,3	159,6	121,3	199,7	221,8	243,8
2022 M11	138,4	107,5	171,6	155,1	117,7	209,4	230,6	250,3
2022 M12	131,5*	102,7*	151,7*	121,8*	95,8*	179,1*	167,6*	224,9*
2023 M01	125,6	125,9	162,7	124,0	113,8	182,1	167,8	230,6

(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							
2021 M01-12 ^c	135,1	118,4	142,5	154,1	144,1	149,8	114,5	169,0
2022 M01-12 ^c	.	.	.	.	.	.	.	.
2021 M01-12	135,5	121,0	134,2	155,3	141,1	146,1	116,8	170,1
2022 M01-12	165,4	139,0*	152,7*	158,3*	150,1*	154,7	121,9	181,0
2021 M11	144,9	145,6	174,3	170,1	170,0	148,9	117,4	174,3
2021 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
2022 M02	150,5	132,4	139,8	162,5	182,3	138,2	107,1	161,9
2022 M03	175,6	130,5	167,5	183,4	225,7	154,6	118,9	183,4
2022 M04	156,4	143,7	151,9	162,7	150,0	151,8	115,8	180,3
2022 M05	168,3	143,8	160,5	159,5	126,4	157,3	122,9	186,7
2022 M06	179,6	145,1	162,3	153,1	116,8	160,1	128,1	186,5
2022 M07	152,5	129,8	140,7	130,9	112,6	152,5	124,3	176,1
2022 M08	143,5	113,0	141,0	148,3	110,5	158,2	126,3	184,5
2022 M09	177,8	163,6	167,2	160,0	108,3	156,0	127,5	180,5
2022 M10	167,1	155,0	152,0	155,0	125,8	151,4	122,0	177,1
2022 M11	180,4	171,9	152,7	162,2	148,6	149,7	121,6	173,9
2022 M12	185,7*	148,7*	166,7*	148,8*	162,4*	157,4*	132,6*	178,0*
2023 M01	152,9	140,2	125,4	152,8	195,2	136,2	97,8	154,5

^a Niewyrównany sezonowo; patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 13 i 14. ^b Obliczanie innych wskaźników dynamiki produkcji na podstawie wskaźnika „I – przeciętna miesięczna” prezentowanego w tabelcy nie jest wskazane. ^c Dane dotyczą pełnej zbiorowości.

^a Seasonally unadjusted; see general notes on page 209, 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. 48. 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					
2021 M01-12	148,1	130,9	154,5	124,1	117,7
2022 M01-12	161,6	152,1	153,7*	138,6	126,3
2021 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	122,7	157,1	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	164,0	163,0	162,5	144,8	114,4
M11	163,9	174,2	169,0	144,5	124,3
M12	139,9*	170,1*	143,5*	142,6*	131,9*
2023 M01	147,7	138,9	145,0	127,0	143,9
Analogiczny okres poprzedniego roku=100 Corresponding period of previous year=100					
2021 M01-12	118,0	113,8	120,7	104,4	118,6
2022 M01-12	109,1	116,2	99,5*	111,7	107,3
2021 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	126,3	92,5	108,4	88,7
M11	102,9	114,1	96,8	107,7	92,1
M12	97,8*	110,5*	92,4*	108,7*	87,5*
2023 M01	99,6	110,8	93,8	108,0	100,0
Miesiąc poprzedni=100 Previous month=100					
2021 M11	102,5	118,2	99,4	100,5	104,7
M12	89,8	100,9	88,8	97,7	111,7
2022 M01	103,6	81,5	99,6	89,7	95,4
M02	104,8	110,3	101,7	104,4	97,6
M03	117,4	110,3	109,6	122,7	120,2
M04	88,3	97,0	87,3	90,3	74,9
M05	103,7	102,7	99,3	101,7	93,3
M06	97,7	106,3	94,0	102,1	95,0
M07	94,1	86,0	90,5	94,9	99,5
M08	101,7	94,8	109,7	104,6	97,6
M09	107,3	130,4	115,7	102,9	97,3
M10	97,9	94,9	100,8	100,4	108,1
M11	100,0	106,8	104,0	99,8	108,7
M12	85,3*	97,7*	84,9*	98,7*	106,1*
2023 M01	105,6	81,6	101,1	89,1	109,0

^a Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 48.

^a See general notes on page 209, item 13 and methodological notes on page 218 item 48.

TABL. 48. 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					
2021 M01-12 . . . .	.	.	.	.	.
2022 M01-12 . . . .	.	.	.	.	.
2021 M11	156,9*	143,6*	153,1*	130,8*	128,1*
M12	156,7*	142,5*	156,3*	127,2*	132,8*
2022 M01	162,0*	145,8*	161,8*	131,8*	130,5*
M02	163,8*	146,2*	160,7*	134,0*	134,9*
M03	162,8*	138,2*	155,4*	136,9*	156,6*
M04	162,1*	151,1*	157,4*	139,7*	132,2*
M05	161,0	149,0*	157,5*	138,2*	127,2*
M06	158,2*	151,6*	150,9*	138,7*	124,9*
M07	158,8*	151,1*	149,8*	138,3*	122,9*
M08	160,0*	155,2*	149,1*	139,6*	115,0*
M09	159,2*	159,4*	148,1	139,3*	110,2*
M10	159,0*	158,9	145,7*	139,9*	112,3*
M11	161,3*	163,3*	148,5*	140,8*	118,0*
M12	161,2*	165,3*	147,7*	144,6*	119,1*
2023 M01	157,4	157,6	146,5	139,4	128,8
Analogiczny okres poprzedniego roku=100 Corresponding period of previous year=100					
2021 M01-12 . . . .	.	.	.	.	.
2022 M01-12 . . . .	.	.	.	.	.
2021 M11	116,1*	109,4*	108,0	108,1*	129,7*
M12	114,5*	108,8*	105,4*	105,0	136,5*
2022 M01	115,1*	110,0*	115,2*	108,2*	129,9*
M02	118,5*	113,4*	111,1*	109,8*	132,5*
M03	112,4*	103,4*	102,9*	109,4	153,8*
M04	113,1*	117,1*	102,7*	116,5*	127,9*
M05	109,4*	119,6*	98,9	111,3*	118,7
M06	107,5*	118,7*	92,1*	111,3*	114,6*
M07	107,7*	115,5*	94,9*	111,4*	111,2*
M08	108,7*	122,9*	97,1*	111,7*	106,6*
M09	107,1*	128,5*	96,3*	108,8*	99,4*
M10	105,6*	126,1*	94,1*	108,5*	88,8*
M11	102,8	113,7*	97,0*	107,6*	92,1*
M12	102,9*	116,0*	94,5*	113,7*	89,7*
2023 M01	97,2	108,1	90,5	105,8	98,7
Miesiąc poprzedni=100 Previous month=100					
2021 M11	104,3*	114,0*	98,9*	101,5*	101,3
M12	99,9*	99,2*	102,1*	97,2*	103,7*
2022 M01	103,4*	102,3*	103,5*	103,6*	98,3*
M02	101,1*	100,3*	99,3*	101,7*	103,4
M03	99,4*	94,5*	96,7	102,2*	116,1*
M04	99,6	109,3*	101,3*	102,0*	84,4*
M05	99,3*	98,6*	100,1*	98,9*	96,2*
M06	98,3*	101,7*	95,8*	100,4	98,2*
M07	100,4*	99,7	99,3*	99,7*	98,4*
M08	100,8*	102,7*	99,5	100,9	93,6*
M09	99,5	102,7*	99,3	99,8*	95,8*
M10	99,9*	99,7*	98,4*	100,4	101,9*
M11	101,4	102,8*	101,9	100,6*	105,1*
M12	99,9*	101,2*	99,5*	102,7*	100,9*
2023 M01	97,6	95,3	99,2	96,4	108,1

^a Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 12,13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 48.

^a See general notes on page 209, item 12, 13 and methodological notes on page 218, item 48.

TABL. 49. PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW^a
PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS^a

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Węgiel kamienny ^{bc} Hard coal ^{bc}	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			
2021 M01-12	55361	52356	5274	229	1359	3158	775
2022 M01-12	53060	54621	5252	199	1280	2989	782
A	96,1	105,0	99,0	95,5	97,4	101,7	103,9
2021 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	102	231	58,1
M02	4494	3871	425	16,5	104	218	55,2
M03	5507	4913	475	18,6	112	256	68,2
M04	4715	4279	461	16,1	106	244	68,9
M05	4503	4640	412	17,6	102	254	65,6
M06	4410	4404	383	17,5	106	256	70,3
M07	4011	4513	450	15,9	96,7	251	67,7
M08	3853	4905	427	16,6	103	257	70,9
M09	3843	4652	377	16,0	111	260	68,4
M10	4354	4524	469	14,6	119	259	64,3*
M11	4554	4387	429*	16,3	106	251	61,6*
M12	4428	4487	474	17,5	95,6	249	61,1
2023 M01	4040	4063	453	16,1	93,7	246	59,4
A	92,1	80,5	96,1	101,6	91,5	106,7	102,2
B	91,3	90,5	95,6	91,8	98,0	98,9	97,1

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Soki z owoców i warzyw w tys. hl Fruit and vegetables juice in thousand hl	Margaryna i produkty do smarowania w tys. ton ^Δ Margarine and spreads in thousand tonnes ^Δ	Mleko ^{gΔ} w tys. hl Milk ^{gΔ} in thousand hl	Masło ^Δ Butter ^Δ	Sery Cheese		Mąka pszenna Wheat flour	Cukier ^h Sugar ^h
					podpuszczkowe dojrzewające rennet ripening	niedojrzewające i twaróg ^Δ unripened fresh and curd ^Δ		
					w tys. ton in thousand tonnes			
2021 M01-12	12612	308	36721	241	391	509	2405	2151
2022 M01-12	11578	339	36267	250	353	511	1900	2196
A	105,6	109,9	104,0	104,2	98,5	102,0	97,9	102,1
2021 M11	1359	34,2	2739	18,7	29,6	43,4	171	575
M12	961	27,3	2945	22,7	30,9	43,1	170	512
2022 M01	777	24,0	3071	23,7	29,7	40,6	155	197
M02	723	26,8	2911	20,3	26,8	39,7	149	—
M03	848	34,0	3258	21,9	30,8	47,9	189	79,1
M04	752	26,8	3035	21,1	28,5	43,2	157	85,8
M05	792	27,0	3051	21,2	30,6	42,8	157	60,1
M06	741	27,0	2887	19,2	29,1	40,7	143	10,4
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	3015	18,8	29,3	42,6	161	181
M10	1575	33,8	3034	20,8	28,7	42,7	164	536
M11	1326	34,2	2909	20,3	28,8	44,7	162	554
M12	1067	26,2	3077	24,2	30,6	42,5	156	493
2023 M01	744	30,3	3333	25,0	29,6	39,5	150	92,5
A	95,8	126,0	108,5	105,3	99,7	97,2	96,9	46,9
B	69,7	115,3	108,3	103,2	96,8	92,9	96,3	18,8

a Patrz uwagi ogólne na str. 193, pkt 8.f); na str. 194, pkt 9.c), i pkt 20 oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 205, pkt 49. **b** Wydobycie łącznie z węglem odzyskanym z hałd. **c** Z wyłączeniem brykietów i podobnych paliw stałych. **d** W stanie ciekłym lub gazowym, z wydobycia. **e** Obejmują mięso, tłuszcz, podroby oraz części niejadalne (odpadki); ubój przemysłowy; w wadze poubojowej ciepłej. **f** W tym kielbasy; bez drobiowych. **g** Łącznie z mlekiem przerzutowym do dalszej produkcji. **h** W przeliczeniu na cukier biały, włączając cukier produkowany z surowca pochodzącego z importu.

a See general notes on page 208, item 8.f); and on page 209; item 20 and methodological notes on page 219, item 49. **b** Coal mining, including coal recovered from mine dumps. **c** Excluding coal briquettes and similar solid fuels. **d** Liquefied or gaseous state, from mining. **e** Including meat, fats, offal and non-edible (waste); industrial slaughter; in post-slaughter warm weight. **f** Including sausages; excluding cured poultry meat. **g** Including milk for further processing. **h** In terms of white sugar, including sugar produced of imported raw material.

TABL. 49. PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW^a (cd.)
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	Wódka czysta ^b Vodka ^b	Wina owocowe ^Δ Fruit wines ^Δ	Piwo ^c Beer ^c	Papierosy w mln szt. ^Δ Cigarettes in milion units ^Δ	Obuwie ^d w tys. par Footwear ^d in thousand pairs	z wierzchami ze skóry ⁱ with leather uppers ⁱ	Płyty pilśniowe ^Δ w tys. m ² Fibreboards ^Δ in thousand m ²
2021 M01-12	1080	1048	38832	215776	25776	5774	766561
2022 M01-12	1012	736	37797	233192	20497*	3014*	680594
A	94,5	89,7	97,8	108,1	94,7	74,7*	88,8
2021 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	56846
M03	72,3	38,5	3249	19636	1822	328	63739
M04	73,8	53,6	3237	18746	1575	256	63741
M05	80,2	52,5	3712	19712	1499	274	64080
M06	80,4	62,5	3803	18991	1714	260	62621
M07	74,7	47,8	4105	20509	1719	133	53926
M08	77,8	71,5	3709	20027	2148	264	50483
M09	92,6	75,9	2973	21366	2200	272	48026
M10	105	70,2	2529	22463	1477	270	57776
M11	104	69,5	2796	19483	1601	241	49710
M12	119	75,2	2766	17577	1647*	215*	46709
2023 M01	61,3	33,2	2629	18842	1916	237	46138
A	84,5	53,9	103,1	111,6	132,3	102,6	71,7
B	51,7	44,1	95,0	107,2	116,3	110,2	98,8

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Tarcica iglasta Coniferous sawnwood	Tarcica liściasta Non-coniferous sawnwood	Koks ^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 opalowe ^h Fuel oils ^h
2021 M01-12	4572	460	9284	24761	4173	13640	2439
2022 M01-12	2780	251	8486	26534	4334	14314	2500
A	91,6	88,9	91,4	107,0*	103,9	104,9	102,5
2021 M11	233	22,6	780	2291	359	1256	184
M12	203	22,3	810	2227	347	1162	214
2022 M01	228	20,3	799	2168	339	1137	233
M02	252	21,8	736	2054	313	1120	204
M03	291	25,4	815	1922	382	1196	219
M04	253	23,4	788	1966	335	1206	219
M05	259	22,5	797	2402	415	1238	178
M06	245	22,0	710	2401	378	1262	159
M07	202	20,2	707	2342	395	1276	180
M08	198	18,3	675	2347	388	1242	174
M09	217	20,5	602	2204	349	1087	205
M10	212	19,4	622	2315	354	1269	222
M11	217	20,0	613	2123	331	1128	219
M12	179	17,5	622	2290	354	1153	288
2023 M01	214	24,4	657	2175	405	1245	314
A	94,0	120,1	82,2	100,3	119,3	109,5	134,9
B	119,3	139,3	105,6	95,0	114,4	108,0	109,2

a Patrz uwagi ogólne na str. 193, pkt 8.f); na str. 194, pkt 9.c), i pkt 20 oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 205, pkt 49. **b** W przeliczeniu na 100% o objętościowej mocy alkoholu 45,4% i mniej. **c** Otrzymywane ze stodu, o objętościowej mocy alkoholu powyżej 0,5%. **d** Łącznie z gumowym. **e** Zużycie krajowe w rafineriach, łącznie ze stratami i różnicami bilansowymi. **f** Łącznie z lotniczą. **g** Do silników z zapłonem samoczynnym (Diesla). **h** Obejmuje oleje opalowe lekkie i ciężkie. **i** Z wyłączeniem obuwia sportowego, obuwia z metalowym noskiem ochronnym oraz obuwia specjalnego różnego typu; łącznie z obuwem ze spodem z drewna.

a See general notes on page 208, item 8.f); and on page 209; item 20 and methodological notes on page 219, item 49. **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. 49. PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW^a (cd.)
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	Etylen Ethylene	Nawozy mineralne lub chemiczne ^b Mineral or chemical fertilizers ^b		Tworzywa sztuczne ^c Plastics ^c	polietylen polyethylene	polichlorek winylu ^Δ polivinyl chloride ^Δ	polipropylen ^d polypropylene ^d
		azotowe nitrogenous	fosforowe phosphatic				
w tysiącach ton in thousand tonnes							
2021 M01-12	349	2102	449	3692	266	231	313
2022 M01-12	459	1748	324	3409	319	281	317
A	131,7	83,1	72,6	100,9	132,1	125,1	103,1
2021 M11	40,8	195	38,2	301	27,9	26,4	27,7
M12	41,2	182	24,5	279	30,6	22,0	33,3
2022 M01	41,1	181	29,1	299	27,4	27,0	31,6
M02	38,4	164	31,4	293	25,8	26,0	25,2
M03	45,3	159	20,7	337	31,7	27,5	36,1
M04	39,7	180	31,3	307	30,0	20,8	28,2
M05	39,9	158	24,4	324	26,6	27,5	29,0
M06	41,1	151	30,1	314	27,8	27,7	35,3
M07	35,7	158	33,8	286	22,9	26,7	25,0
M08	38,5	127	28,4	263	24,9	26,7	19,8
M09	31,1	67,5	23,4	245	26,5	10,4	19,4
M10	33,9	110	30,2	257	28,4	8,7	24,5
M11	41,4	138	25,0	264	27,9	25,6	20,4
M12	32,9	153*	16,1*	220	19,5	26,7	22,1
2023 M01	31,1	162	20,7	264	25,2	22,6	24,9
A	75,8	89,5	71,4	88,4	92,1	83,7	78,7
B	94,7	105,9	129,0	120,0	129,1	84,6	112,6

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Pestycydy i inne środki agrochemiczne Pesticides and other agrochemical products	Farby i lakiery ^Δ Paints and varnishes ^Δ	Mydło ^e Soap ^e	Wyroby z gumy Rubber products	Opony ^f w tys. szt. Tyres ^f in thousand units	do pojazdów samochodowych ^g for motor vehicles ^g
2021 M01-12	109133	1690242	276212	1143823	59444	36752
2022 M01-12	55353	1367948	300501*	1097794*	52937	35910
A	97,8	87,8	112,0	99,2	89,1	97,7
2021 M11	4471	110831	23213	92696	5075	3165
M12	4812	91722	22107	79394	4317	2669
2022 M01	4980	122292	22859	92443*	5122	3252
M02	5688	129296	23733*	92435*	4835	3060
M03	6479	138960	27238*	99858*	4722	3036
M04	4645	123492	23278*	91637*	4313	2952
M05	5631	132154	24408*	98603*	4659	3312
M06	5468	123626	25395*	95596*	4439	3160
M07	5577	118160	24390*	85642*	4036	3005
M08	2919	111813	24667*	80454*	3411	2492
M09	3789	108979	29469*	102110*	4542	3230
M10	3304	104208	30086*	98892*	4806	3249
M11	3951	89542	23949*	92921	4482	2924
M12	2926	65309	20990*	67781*	3568	2234
2023 M01	3808	76444	29950	82964	3349	2667
A	76,5	62,5	131,0	89,7	65,4	82,0
B	130,1	117,0	142,7	122,4	93,9	119,4

a Patrz uwagi ogólne na str. 193, pkt 8.f); na str. 194, pkt 9.c), i pkt 20 oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 205, pkt 49. **b** W przeliczeniu na czysty składnik; łącznie z wieloskładnikowymi. **c** W formach podstawowych. **d** Włączając granulaty polipropylenowe do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych. **e** Mydło, produkty organiczne powierzchniowo czynne i preparaty stosowane jako mydło. **f** Bez opon rowerowych, motorowerowych, motocyklowych oraz biegnikowanych. **g** Obejmuje opony do samochodów osobowych, ciężarowych i autobusów.

a See general notes on page 208, item 8.f); item 9.c), and on page 209; item 20 and methodological notes on page 219, item 49. **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. 49. PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW^a (cd.)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	Okna z tworzyw sztucznych ^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
2021 M01-12	9562	184943	19625	8553	9240	954	579
2022 M01-12	8869	177743	18853	7521	7712*	995	588
A	100,3	96,1	97,6	92,2	86,1	106,3	101,5
2021 M11	774	15843	1599	551	703	98,2	46,7
M12	655	16658	1458	633	690	81,5	42,1
2022 M01	570	14892	886	742	823	71,5	53,0
M02	700	15696	1061	671	758	95,8	48,1
M03	859	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	1930*	627	529	69,8	46,8
M07	747	15216	1868	640	484	62,9	49,7
M08	714	15091	1666	617	573	70,4	48,8
M09	820	13916	1763	600	568	84,7	48,2
M10	769	16138	1808	596	601	72,2*	50,6
M11	749	12845	1433	423	511	76,6	49,3
M12	530	12220	1034	413	408*	51,1	44,0
2023 M01	573	13082	796	582	739	69,6	50,9
A	100,5	87,8	89,7	78,5	89,7	97,4	96,2
B	108,0	107,1	77,0	141,0	181,3	136,2	115,7

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Komputery ^e Computers ^e	Odbiorniki telewizyjne ^Δ TV receivers ^Δ	Akumulatory kwasowo-olowiowe do pojazdów samochodowych ^Δ Lead-acid accumulators for motor vehicles ^Δ	Chłodzarki i zamrażarki ^g Refrigerators and freezers ^g	Zmywarki do naczyń ^f Dish washing machines ^f	Pralki automatyczne ^{f Δ} Automatic washing machines ^{f Δ}	Odkurzacze ^f Vacuum cleaners ^f
2021 M01-12	3512	19326	7531	3943	5886	7013	1282
2022 M01-12	3495	17171	5819	3507	5581	6329	805
A	100,1	88,8	77,3	88,7	94,8	90,2	64,4
2021 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
M11	289	1990	613	328	355	530	62,0
M12	247	993	532	268	327	463	44,4
2023 M01	267	1312	677	341	398	505	54,5
A	74,2	72,3	142,8	108,0	86,8	99,0	64,0
B	108,0	132,1	127,1	127,3	122,0	109,0	122,8

a Patrz uwagi ogólne na str. 193, pkt 8.f); na str. 194, pkt 9.c), i pkt 20 oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 205, pkt 49. **b** Dla budownictwa. **c** Typu „float” i o powierzchni szlifowanej lub polerowanej, w arkuszach, nieobrobione inaczej. **d** Obejmuje głównie katody i części katod z miedzi rafinowanej. **e** Maszyny cyfrowe do automatycznego przetwarzania danych z jednostkami wejścia i wyjścia, łącznie z komputerami stacjonarnymi, przenośnymi (laptopy) i podręcznymi (np. palmtopy, organizery). **f** Typu domowego. **g** Łącznie z chłodzarko-zamrażarkami.

a See general notes on page 208, item 8.f); item 9.c), and on page 209; item 20 and methodological notes on page 219, item 49. **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. 49. 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 ^{bcΔ} Electric cookers ^{bcΔ}	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 zaplonie samoczynnym (Diesla) ^Δ with compression-ignition ^Δ	
	w tys. szt. in thousand units			w tys. szt. in thousand units		
2021 M01-12	1603	302	3084	1589	1212	
2022 M01-12	1074	125	2240	1962	1591	
A	67,0	41,3	133,0	123,5	131,3	
2021 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	
M11	85,9	10,3	233	186	151	
M12	90,3	9,0	173	114	95,5	
2023 M01	96,5	15,9	150	202	164	
A	84,2	104,7	102,7	130,3	136,7	
B	106,9	176,3	86,7	177,4	172,2	

(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	Rowerzy ^g w tys. szt. Bicycles ^g in thousand units	Energia elektryczna ^h w GWh Electricity ^h in GWh
	w sztukach in units				
2021 M01-12	261	5250	173414	1226	179631
2022 M01-12	255	5060	223681	1203	178290*
A	97,9	97,2	129,0	114,7	99,2
2021 M11	20,9	753	20934	89,1	16025
M12	17,3	675	17777	90,1	17240
2022 M01	16,7	208	13326	105	16529
M02	19,6	435	15542	131	14786
M03	14,5	506	8751	149	16326
M04	24,4	427	16513	136	14871
M05	23,6	354	18936	134	14320
M06	20,7	487	19308	110	13785
M07	26,4	379	17810	85,4	13914
M08	16,8	258	14763	63,8	14147
M09	19,8	481	24153	85,9	13700
M10	31,9	425	25259	71,2	14424
M11	24,4	499	27208	77,3	15166
M12	16,3	601	22111	54,4	16322*
2023 M01	20,8	329	21053	64,1	15037
A	124,6	158,2	158,0	61,0	91,0
B	127,1	54,7	95,2	117,7	92,1

a Patrz uwagi ogólne na str. 193, pkt 8.f); na str. 194, pkt 9.c); i pkt 20 oraz wyjaśnienia metodologiczne na str. 205, pkt 49. **b** Typu domowego. **c** Łącznie z gazowo-elektrycznymi. **d** O zaplonie 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 208, item 8.f); item 9.c); and on page 209; item 20 and methodological notes on page 219, item 49. **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. 50. SPRZEDAŻ PRODUKCJI BUDOWLANO-MONTAŻOWEJ^{abc}
SALE OF CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION^{abc}

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			
2021 M01-12 ^d	248419,9	72082,6	65872,8	110464,6
2022 M01-12 ^d	.	.	.	.
A	.	.	.	.
2021 M01-12	121523,5	36204,4	48853,1	36466,1
2022 M01-12	140353,2	45959,1	57734,1	36659,9
A	106,2	111,7	102,8	105,4
2021 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
M11	13997,7	3932,8	6452,0	3612,9
M12	16507,6	4676,3	7865,0	3966,4
2023 M01	7419,3	2718,1	2593,7	2107,6
A	102,4	89,3	115,0	107,5
B	44,9	58,2	33,1	53,1

a Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 47. **b** Zrealizowana siłami własnymi, tj. bez podwykonawców. **c** W danych narastających uwzględniono korekty dokonane przez jednostki sprawozdawcze. **d** Dane dotyczą pełnej zbiorowości.

a See general notes on page 209, item 13 and methodological notes on page 218, item 47. **b** Realised by own resources, without subcontractors. **c** Corrections made by reporting entities were included in cumulative data. **d** Data cover complete statistical population.

TABL. 51. SPRZEDAŻ PRODUKCJI BUDOWLANO-MONTAŻOWEJ^{abc} WEDŁUG RODZAJÓW OBIEKTÓW BUDOWLANYCH
SALE OF CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION^{abc} BY TYPES OF CONSTRUCTIONS

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Ogółem Grand total	Budynki Buildings					
		razem total	budynki mieszkalne residential buildings				
			razem total	budynki jednorodzinne one-dwelling buildings	budynki o dwóch mieszkaniach i wielomieszkaniowe two and more dwelling buildings	budynki zbiorowego zamieszkania residences for communities	
		w milionach złotych		in million PLN			
2021 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	
M01-12 . . .	140353,2	69742,3	27033,2	6655,5	19705,6	672,0	
A	119,9	124,6	129,4	180,7	127,9	37,2	

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Budynki (dok.) Buildings (cont.)							
	budynki niemieszkalne non-residential buildings							pozostałe others
	razem total	hotele i budynki zakwaterowania turystycznego hotels and similar buildings	budynki biurowe office buildings	budynki handlowo- usługowe wholesale and retail trade buildings	budynki transportu i łączności traffic and communication buildings	budynki przemysłowe i magazynowe industrial buildings and warehouses	ogólnodostępne obiekty kulturalne, edukacyjne, opieki zdrowotnej i kultury fizycznej ^Δ buildings for public entertainment, education, institutional care and sport halls ^Δ	
		w milionach złotych		in million PLN				
2021 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
M01-12 . . .	42709,1	1115,8	3579,0	10010,8	749,0	18481,7	7654,4	1118,5
A	121,8	96,4	95,3	146,9	88,2	124,8	119,1	89,4

a Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 47. **b** Zrealizowana siłami własnymi, tj. bez podwykonawców. **c** Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach bieżących.

a See general notes on page 209, item 13 and methodological notes on page 218, item 47. **b** Realised by own resources, without subcontractors. **c** Indices are calculated on the basis of value at current prices.

TABL. 51. SPRZEDAŻ PRODUKCJI BUDOWLANO-MONTAŻOWEJ^{abc} WEDŁUG RODZAJÓW OBIEKTÓW BUDOWLANYCH (dok.)
SALE OF CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION^{abc} BY TYPES OF CONSTRUCTIONS (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Obiekty inżynierii lądowej i wodnej Civil engineering works					
	razem total	autostrady, drogi ekspresowe, ulice i drogi pozostałe highways, streets and roads	drogi szynowe, drogi kolei napowietrznych lub podwieszanych railways, suspension and elevated railways	drogi lotniskowe airfield runways	mosty, wiadukty i 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 M01-09 . .	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
M01-12 . .	70611,0	26869,6	8427,6	150,4	3988,3	2365,6
A	115,5	122,8	107,4	228,0	101,1	133,2

(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 M01-09 . .	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
M01-12 . .	9918,0	9603,0	1884,0	5761,7	1025,8	2500,9
A	131,0	95,8	116,9	108,4	78,4	180,2

a Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 13 i wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 47. **b** Zrealizowana siłami własnymi, tj. bez podwykonawców. **c** Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach bieżących.

a See general notes on page 209, item 13 and methodological notes on page 218, item 47. **b** Realised by own resources, without subcontractors. **c** Indices are calculated on the basis of value at current prices.

TRANSPORT TRANSPORT

TABL. 52. PRZEWOZY ŁADUNKÓW I PASAŻERÓW
TRANSPORT OF GOODS AND PASSENGERS

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Przewozy ładunków ^{ab} w tys. t Transport of goods ^{ab} 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 samocho- dowy ^c road transport ^c	transport lotniczy ^d air transport ^d
2021 M01-12 ^e	1503931	237915	1203019	49854	9587	422962	244874	168619	6996
2022 M01-12 ^e	.	.	.	.	.	.	.	.	.
A	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2021 M01-12	578289	237915	282403	48310	8608	392969	244874	140384	6519
2022 M01-12	583063*	237587*	284241*	52246	8256	547542*	341338*	176259	28577
A	100,8	99,9	100,7	108,1	95,9	139,3	139,4	125,6	438,4
2021 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	51492	20424	25606	4604	769	53155	32724	17653	2711
M11	50603	19988	25673	4161	715	50505*	31206*	17301	1964
M12	47505*	18050*	24388*	4499	545	47493*	28993*	16442	2018
2023 M01	46796	20195	22071	3847	614	44412	26397	15984	1994
A	103,1	106,6	102,7	88,4	100,4	124,4	123,4	122,0	171,0
B	98,5	111,9	90,5	85,5	112,7	93,5	91,0	97,2	98,8

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 dotyczą przewozów realizowanych przez podmioty posiadające koncesję na wykonywanie przewozu lotniczego rozkładowego i nierozkładowego wydaną przez ULC **e** Dane dotyczą pełnej zbiorowości polskich przewoźników. **e** 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 refer to transport performed by entities which have a concession for scheduled and non-scheduled air transport issued by the Civil Aviation Authority **e** Data cover complete statistical population of Polish carriers. **e** Data cover complete statistical population.

TABL. 53. 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								
2021 M01-12 . . .	96662,9	29889,5	24747,8	28526,2	8545,9	23115,1	10031,9	5100,2
2022 M01-12 . . .	118972,4*	38824,6*	32032,6	41707,6*	22443,7*	22755,4*	9719,5	5965,3
A	123,1	129,9	129,4	146,2	262,6	98,4	96,9	117,0
2021 M11 . . .	8828,6	2960,6	2413,0	2622,0	765,5	1906,8	879,0	460,1
M12 . . .	8425,7	3036,7	2472,4	2396,2	612,0	1824,2	715,2	453,4
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	449,8
M03 . . .	9813,1	3298,7	2686,7	2762,8	1061,9	2232,6	942,8	576,2
M04 . . .	8744,2*	2964,1	2474,3	2704,5	947,8	1694,2*	831,7	549,8
M05 . . .	9217,0*	2980,8	2342,5	2637,7	1000,8	2024,6*	903,2	670,7
M06 . . .	10188,4*	2914,9	2301,0	4114,4	2091,4	1725,2*	857,7	576,2
M07 . . .	9697,3*	2996,2	2346,1	3466,4	1790,5	1980,4*	745,4	508,9
M08 . . .	10014,9*	2964,8	2470,6	3863,6	2159,8	1968,1*	739,8	478,7
M09 . . .	10416,4	3783,0	3246,9	3662,3	2259,8	1722,9	825,9	422,3
M10 . . .	12938,6	3976,7	3300,2	5147,5	3449,8	2430,4	862,6	521,4
M11 . . .	11339,7	3869,7	3242,7	4475,6	3058,4	1768,6	802,5	423,3
M12 . . .	10959,2*	4178,3*	3418,3*	4213,8*	2631,6*	1523,0*	681,2	362,8
2023 M01 . . .	12021,8	4302,0	3720,5	4867,1	3213,7	1707,7	725,3	419,5
A	158,8	196,5	198,1	207,1	325,7	92,6	95,1	98,7
<i>B</i>	<i>109,7</i>	<i>103,0</i>	<i>108,8</i>	<i>115,5</i>	<i>122,1</i>	<i>112,1</i>	<i>106,5</i>	<i>115,6</i>

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 205, pkt 51. **b** Międzynarodowy obrót morski i kabotaż; bez statków o pojemności brutto (GT) poniżej 100; bez wagi własnej jednostek ładunkowych (np. kontenerów, pojazdów). **c** Pojazdy drogowe, wagony kolejowe i inne ładunki przeladowane systemem roll-on, roll-off. **d** Łącznie z przetworami naftowymi.

a See methodological notes on page 219, item 51. **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. 54. 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 samocho- dowe, motocykle, części motor vehicles, motorcycles, parts	paliwa stałe, ciekłe i gazowe solid, liquid and gaseous fuels	żywność, napoje i wyroby tytoniowe food, beverages and tobacco products	pozostała sprzedaż detaliczna w niewyspe- cjalizowanych sklepach other retail sale in non- specialized stores	farmaceutyki, kosmetyki, sprzęt ortopedyczny pharmaceu- ticals, cosmetics, orthopaedic equipment	tekstylia, odzież, obuwie textiles, clothing, footwear	meble, RTV, AGD furniture, radio, TV and household appliances	prasa, książki, pozostała sprzedaż w wyspecja- lizowanych sklepach newspapers, books, other sale in specialized stores	pozostałe others
		analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100								
2021 M01-12 . . .	112,9	113,0	122,6	104,7	.	110,3	132,0	109,2	110,8	112,4
2022 M01-12 . . .	119,9	98,2	135,9	118,9	.	117,9	128,5	109,9	112,1	120,9
2021 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
M11	118,4	102,1	121,0	125,7	.	115,3	127,8	104,6	109,8	114,8
M12	115,5	104,7	122,6	121,7	.	117,2	115,8	101,6	100,9	109,7
2023 M01	115,1	106,0	117,5	116,6	.	115,5	123,9	114,8	102,1	111,9

^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. 54. 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 i gazowe solid, liquid and gaseous fuels	żywność, napoje i wyroby tytoniowe food, beverages and tobacco products	pozostała sprzedaż detaliczna w niewyspecjalizowanych sklepach other retail sale in non-specialized stores	farmaceutyki, kosmetyki, sprzęt ortopedyczny pharmaceuticals, cosmetics, orthopaedic equipment	tekstylia, odzież, obuwie textiles, clothing, footwear	meble, RTV, AGD furniture, radio, TV and household appliances	prasa, książki, pozostała sprzedaż w wyspecjalizowanych sklepach newspapers, books, other sale in specialized stores	pozostałe others	miesiąc poprzedni=100 previous month=100	
2021 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		
M11 . . .	100,3	99,3	94,4	97,8	.	103,9	108,9	105,7	108,8	95,3		
M12 . . .	112,9	108,3	101,0	121,6	.	118,7	104,9	111,2	132,1	104,4		
2023 M01 . . .	77,2	86,7	79,2	76,3	.	78,1	75,4	75,9	59,3	80,5		

^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. 54. 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 samocho- dowe, motocykle, części	paliwa stałe, ciekłe i gazowe	żywność, napoje i wyroby tytoniowe	pozostała sprzedaż detaliczna w niewyspe- cjalizowanych sklepach	farmaceutyki, kosmetyki, sprzęt ortopedyczny	tekstylia, odzież, obuwie	meble, RTV, AGD	prasa, książki, pozostała sprzedaż w wyspecja- lizowanych sklepach	pozostałe others	
		motor vehicles, motorcycles, parts	solid, liquid and gaseous fuels	food, beverages and tobacco products	other retail sale in non- specialized stores	pharmaceu- ticals, cosmetics, orthopaedic equipment	textiles, clothing, footwear	furniture, radio, TV and household appliances	newspapers, books, other sale in specialized stores		
		analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100									
2021 M01-12	108,1	110,7	102,9	101,7	.	108,6	132,0	105,8	107,3	110,1	
2022 M01-12	105,0	90,4	93,0	104,4	.	112,0	121,7	99,7	103,7	110,5	
2021 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	
M11	101,6	93,6	85,6	104,8	.	106,1	118,9	92,4	99,9	101,5	
M12	100,2	97,2	92,2	101,9	.	107,6	107,2	89,6	92,0	97,1	
2023 M01	99,7	98,3	87,7	98,3	.	104,5	115,7	101,4	91,4	99,0	

^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. 54. 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 i gazowe solid, liquid and gaseous fuels	żywność, napoje i wyroby tytoniowe food, beverages and tobacco products	pozostała sprzedaż detaliczna w niewyspecjalizowanych sklepach other retail sale in non-specialized stores	farmaceutyki, kosmetyki, sprzęt ortopedyczny pharmaceuticals, cosmetics, orthopaedic equipment	tekstylia, odzież, obuwie textiles, clothing, footwear	meble, RTV, AGD furniture, radio, TV and household appliances	prasa, książki, pozostała sprzedaż w wyspecjalizowanych sklepach newspapers, books, other sale in specialized stores	pozostałe others	miesiąc poprzedni=100 previous month=100	
2021 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		
M11 . . .	99,7	98,5	95,8	96,5	.	102,9	108,9	104,5	107,4	94,4		
M12 . . .	113,1	107,9	106,6	120,1	.	118,7	104,7	110,7	130,7	103,7		
2023 M01 . . .	76,9	86,1	80,5	74,9	.	76,7	78,1	75,0	58,1	79,9		

^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. 55. 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				
2021 M01-12	122,5	121,8	121,5	100,5	118,3
2022 M01-12	135,9	139,3	104,6	139,2	99,2
2021 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
M11	132,8	134,7	88,5	142,2	106,8
M12	130,5	132,9	100,7	151,9	112,9
2023 M01	101,7	95,9	97,4	124,6	109,6

(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					
2021 M01-12	107,2	114,8	111,4	142,0	117,1	118,2
2022 M01-12	110,7	114,5	115,0	158,4	120,3	131,2
2021 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
M11	121,4	104,9	110,8	148,7	127,9	121,5
M12	110,4	103,0	108,8	149,3	112,4	115,9
2023 M01	131,6	89,6	102,7	95,8	87,7	87,7

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

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

TABL. 55. 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
2021 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
M11	96,6	95,1	104,6	104,3	119,4
M12	94,6	94,1	102,7	99,6	106,2
2023 M01	79,7	76,7	87,8	91,4	62,3

(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 dodatki wyposażenie information and communication equipment, machinery and supplies	niewyspecjalizowana non-specialized
2021 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
M11	94,5	106,3	99,4	84,8	116,9	99,6
M12	92,2	83,5	99,1	93,4	94,2	90,9
2023 M01	111,0	72,0	100,8	66,1	66,2	84,7

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

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

TABL. 56. 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 rzeźnych Raw meat of animals for slaughter	Mięso drobiowe Poultry	Konserwy, wędliny i wyroby wędliniarskie drobiowe Variety meat products from poultry	Przetwory mięsne i podrobowe ze zwierząt rzeźnych ^b Meat and variety meats products from animals for slaughter ^b	wędliny ^c cured meat products ^c
	w tysiącach ton in thousand tonnes							
2021 M01-09 . . .	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
M01-12 . . .	67714	54735	.	2461	1510	53,9	832	637
A	103,9	103,9	.	108,9	95,1	53,7	107,3	104,9

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Dżemy owocowe Fruit jams	Margaryna i produkty do smarowania ^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 nieodjrzewające i twarogowe unripened fresh and curd
	w tysiącach ton in thousand tonnes						
2021 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
M01-12 . . .	43,7	163	174	201	777	302	424
A	111,6	105,3	104,8	90,0	101,1	102,7	98,8

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. 56. DOSTAWY WYBRANYCH WYROBÓW (cd.)
DELIVERIES OF SELECTED PRODUCTS (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Mąka pszenna Wheat flour	Mąka żytnia Rye flour	Cukier ^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 M01-09 . .	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
M01-12 . .	1879	158	1685	263	16,2	207	84,7	56,1
A	99,2	103,1	105,7	103,8	130,7	109,0	91,1	106,3

(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 milion 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						w tys. szt. in thousand units		
2021 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
M01-12 . .	1385	2200	1715	35205	39706	25161	130179	276947
A	92,2	93,7	96,4	99,5	103,9	62,9	91,3	110,5

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

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

TABL. 56. 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		w tysiącach ton in thousand tonnes					
2021 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 . .	2346*	4736	373960*	1491	1573	3871	13912	598
M01-12 . .	3039	5259	491180	1988	1816	.	.	773
A	92,0	63,8	87,0	103,0	79,7	.	.	100,4

(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 sztuczne (w formach podsta- 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 samocho- dowych osobowych w tys. szt. Tyres for passenger cars in thousand units	Zestawy stołowe 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 M01-09 . .	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
M01-12 . .	1855	322	696	3248	492	214	17939	23,9	19693
A	96,1	66,6	66,1	92,0	89,2	89,2	122,8	111,3	93,5

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

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

TABL. 56. 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}	Chłodziarki i zamrażarki ^{bc} w tys. szt. Refrigerators and freezers ^{bc} in thousand units
	w tysiącach ton in thousand tonnes							
2021 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 . .	2965*	771	732	384	45,9	15,7	81,4	367
M01-06 . .	5609*	1495	1439	673	96,1	31,1	156	681
M01-09 . .	7633*	1961	1981	926*	132	44,4	235	920
M01-12 . .	9513	2300	2464	1067	166	64,3	300	1258
A	81,3	77,4	88,8	83,3	102,1	92,9	98,6	73,0

(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
	w tysiącach sztuk in thousand units							
2021 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
M01-12 . .	962	1224	2806	4461	1673	.	864	177113
A	145,7	86,1	100,8	67,5	104,9	.	88,6	98,4

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

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

TABL. 57. 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	Konserwy, 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 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
M12	2309	568	28948	.	66043	3934	14188
A	98,9	135,9	117,1	.	106,5	96,0	63,5
B	189,8	107,3	93,4	.	103,5	111,0	98,0

(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 in tonnes		w tys. ton in thousand tonnes	
2021 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
M12 . . . .	.	17996	7482	12655	2395	31,9	3,0
A	.	158,1	136,0	103,1	140,1	131,1	87,6
B	.	130,2	192,1	122,3	114,1	100,8	89,1

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. 57. 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 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
M12 . . .	1444	13,7	8,9	1382	528	104,0	235	790
A	110,4	78,3	145,8	106,5	.	144,5	117,2	80,2
<i>B</i>	515,6	69,6	102,4	158,5	89,2	94,9	90,8	97,6

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Papierosy w mln szt. Δ Cigarettes in milion units Δ	Dywany, chodniki i wykładziny włókiennicze w tys. m 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
				z tkanin fabric	z dzianin knitwear				w tys. szt. in thousand units	w tys. par in thousand pairs
2021 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
M12 . . .	4348	334	8514	587	954	2661	5173	499
A	103,6	172,2	111,5	120,9	141,0	107,4	111,7	97,8
<i>B</i>	100,2	90,8	95,2	90,3	114,6	95,7	115,3	101,8

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

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

TABL. 57. 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
	w dam ³ in dam ³		w tysiącach ton in thousand tonnes					
2021 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	42091*	17,5	0,0	380	377	805
M12	191	290	38674	30,8	0,0	509	366	992
A	125,1	129,7	122,7	375,8	.	230,3	117,6	95,7
<i>B</i>	103,6	99,4	91,9	175,8	.	133,7	97,2	123,2

(cd.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100	Oleje opalowe ^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 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
M12	49,9	52,6	66,4	45,6	35,1	78,1	3,1
A	117,6	261,6	87,5	300,8	116,1	87,1	68,1
<i>B</i>	88,5	161,2	155,8	158,9	132,3	86,0	105,3

a W zwojach lub arkuszach. **b** Łącznie z lotniczą. **c** Do silników z zapłonem samoczynnym. **d** Obejmuje oleje opalowe lekkie i ciężkie. **e** W przeliczeniu na czysty składnik; łącznie z wieloskładnikowymi. **f** Obejmuje polimery etylenu, polichlorek winylu z kopolimerami niezmiśnany z innymi substancjami, polipropylen z kopolimerami, polimery styrenu; łącznie z polistyrenem do spieniania.

a In rolls or sheets. **b** Including aviation gasoline. **c** For diesel engines. **d** Including fuel oils hard and light. **e** In terms of pure ingredient; with mixed fertilizers. **f** Including polymers of ethylene, polyvinyl chloride with copolymers not mixed with any other substances, polypropylene with copolymers, polymers of styrene; including expandable polystyrene.

TABL. 57. 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 in thousand tonnes	w tonach in tonnes
2021 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	510*	18,9	38,8	80,3	2595	8984	
M06	9669	358	591*	21,4	41,2	102	2484	7886	
M09	16066	316	525*	14,4	45,7	95,4*	3245	9802	
M12	19489	482	508	14,8	16,4	277,6	3057	13715	
A	207,3	97,5	99,2	72,4	33,2	275,0	201,4	311,3	
B	121,3	152,6	96,8	102,7	36,0	290,9	94,2	139,9	

(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
2021 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
M12	240	194	471	.	320
A	.	94,5	72,1	89,1	.	268,0
B	.	91,7	88,6	54,4	.	117,1

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 dziećmi.

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. 58. 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							
		grupy krajów groups of countries					z ogółem of grand total		
		ogółem 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
2021	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	117035,4*	102850,7*	89777,9*	8359,5*	5825,2*	11577,2*	1646,5*	2556,9*
	M01-02	236359,9*	206986,7*	180225,0*	17398,6*	11974,6*	23586,5*	3478,9*	5478,9*
	M01-03	371511,7*	328095,3*	285681,4*	27836,5*	15579,8*	38655,9*	5778,8*	9111,1*
	M01-04	499758,7*	442320,9*	384880,2*	37943,8*	19494,0*	52863,9*	7814,5*	12456,6*
	M01-05	635756,9*	561801,3*	489075,5*	48486,8*	25468,8*	67607,8*	10048,0*	15689,8*
	M01-06	771822,5*	679408,6*	591486,1*	59803,0*	32610,9*	82921,8*	12237,1*	18685,6*
	M01-07	902223,9*	792478,8*	689620,5*	70267,6*	39477,6*	98501,1*	14498,9*	21585,0*
	M01-08	1033636,6*	905738,6*	786748,9*	81710,7*	46187,3*	115159,5*	17078,8*	24469,5*
	M01-09	1179082,3*	1032326,4*	895543,6*	93128,1*	53627,8*	131922,0*	19522,7*	27528,5*
	M01-10	1328223,5*	1161748,7*	1007991,6*	104951,5*	61523,3*	149549,5*	21782,4*	30811,9*
	M01-11	1482502,4*	1295579,3*	1124721,5*	116252,8*	70670,4*	166588,9*	24133,7*	33865,2*
	M01-12	1607286,6	1400988,3	1214816,8	127546,8	78751,5	181862,0	26150,9	36086,3

(cd.) (cont.)

Okresy Periods		Eksport (dok.) Exports (cont.)						Import Imports
		z ogółem (dok.) of grand total (cont.)						ogółem grand total
		paliwa mineralne, smary i materiały pochodne mineral fuels, lubricants and related materials	oleje, tłuszcze i woski zwierzęce i roślinne animal and vegetable oils, fats and waxes	chemikalia i produkty pokrewne chemicals and related products	towary przemysłowe sklasyfikowane głównie według surowca manufactured goods classified chiefly by material	maszyny, urządzenia i sprzęt transportowy machinery and transport equipment	różne wyroby przemysłowe miscellaneous manufactured articles	
2021	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	3422,7	250,5	11896,1*	22320,7*	43121,1*	20043,9*	117701,2*
	M01-02	7336,5	505,7	24195,4*	45337,9*	86428,8*	39425,8*	241473,8*
	M01-03	11212,8*	820,5	38463,3*	72032,7*	132304,3*	61644,1*	392830,6*
	M01-04	16300,1*	1239,5	52473,7*	96587,8*	175767,9*	82237,9*	532361,7*
	M01-05	22576,8*	1828,3*	66470,1*	123162,3*	221833,4*	103940,1*	673366,9*
	M01-06	28321,9*	2407,9*	80033,7*	149002,4*	269624,7*	125417,0*	813509,8*
	M01-07	33849,1*	2994,0*	93321,8*	173105,5*	314837,8*	145844,3*	951174,4*
	M01-08	38883,5*	3528,9*	106504,0*	197440,3*	359816,5*	166566,8*	1092589,5*
	M01-09	43870,0*	4065,4*	120113,4*	223341,5*	413742,4*	190337,2*	1248028,5*
	M01-10	48738,2*	4630,0*	133524,5*	248815,8*	470394,6*	214810,6*	1405272,5*
	M01-11	55193,2*	5197,4*	147812,0*	273775,5*	529156,9*	241251,8*	1560714,1*
	M01-12	60664,1	5642,4	158613,1	293023,8	576557,7	262829,2	1699773,1

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 206, pkt 62. **b** Od stycznia 2022 r. — dane wstępne. **c** Od stycznia 2020 r. — bez Wielkiej Brytanii.

a See methodological notes on page 220, item 62. **b** Since January 2022 — preliminary data. **c** Since January 2020 — excluding the United Kingdom.

TABL. 58. OBROT Y HANDLU ZAGRANICZNEGO WEDŁUG GRUP KRAJÓW^{ab} I NOMENKLATURY SITC (dok.)
FOREIGN TRADE TURNOVER BY GROUPS OF COUNTRIES^{ab} 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	M01-10	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	72913,4*	62454,2*	35084,8*	9702,9*	7554,6*	693,3*	3329,6*	8756,2*	692,5*
	M01-02	149955,9*	129283,9*	70338,3*	21179,7*	15274,1*	1554,2*	7395,5*	17540,4*	1425,9*
	M01-03	243485,8*	209762,0*	113425,4*	35919,4*	24836,0*	2574,5*	12067,9*	31898,2*	2221,8*
	M01-04	328552,4*	281340,0*	155297,0*	48512,2*	33721,2*	3405,4*	16487,2*	44612,7*	3255,9*
	M01-05	419785,2*	358867,7*	197013,6*	56568,1*	43124,1*	4354,2*	21346,9*	54317,1*	4293,3*
	M01-06	507133,8*	430997,7*	241962,1*	64413,9*	52162,9*	5309,5*	25358,6*	68892,0*	5404,3*
	M01-07	592840,8*	500517,1*	286184,4*	72149,3*	61005,0*	6374,2*	29691,2*	83948,0*	6456,5*
	M01-08	679129,8*	570171,4*	334062,3*	79397,4*	70449,7*	7412,5*	33717,0*	99320,3*	7556,9*
	M01-09	774230,4*	647370,2*	387150,6*	86647,5*	80686,6*	8591,9*	38079,3*	114885,1*	8668,0*
	M01-10	869356,1*	722555,7*	441625,4*	94291,0*	91179,9*	9774,9*	42385,8*	133749,4*	9728,4*
	M01-11	968589,7*	802566,4*	491262,0*	100862,4*	102119,0*	10900,1*	46244,8*	151961,9*	10713,5*
	M01-12	1056400,2	871821,5	536837,8	106535,1	112849,5	12087,9	49826,9	167816,0	11509,6

(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	M01-10	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	17670,7*	21131,7*	36199,8*	16562,3*	-665,8*	29937,3*	27323,7*	-26725,3*	-3877,8*
	M01-02	36573,1*	43801,5*	74793,9*	33078,6*	-5113,9*	57030,8*	50941,1*	-52939,6*	-9205,1*
	M01-03	59089,7*	70664,2*	119526,7*	51983,6*	-21318,9*	84609,5*	75919,5*	-85588,8*	-20339,6*
	M01-04	78516,9*	95759,1*	159773,3*	69920,7*	-32602,9*	113768,5*	103540,2*	-117353,3*	-29018,2*
	M01-05	98728,7*	122263,1*	202938,3*	88025,9*	-37610,0*	142016,1*	130207,8*	-148526,8*	-31099,3*
	M01-06	119131,3*	147277,8*	246112,3*	105213,5*	-41687,3*	172274,9*	160488,4*	-182159,1*	-31803,0*
	M01-07	138735,3*	169705,6*	288483,9*	122490,2*	-48950,5*	199638,0*	189103,4*	-215916,8*	-32671,7*
	M01-08	160172,0*	191746,6*	329858,7*	141631,3*	-58953,0*	226608,8*	216577,5*	-252351,6*	-33210,2*
	M01-09	182728,0*	215120,1*	379350,1*	163446,2*	-68946,2*	258096,0*	248173,4*	-294022,5*	-33019,7*
	M01-10	204852,0*	238197,6*	429014,6*	184097,1*	-77048,9*	292392,6*	285435,9*	-336673,8*	-32767,7*
	M01-11	225702,3*	259877,5*	479332,5*	204385,5*	-78211,7*	326989,6*	322155,2*	-375009,2*	-30192,0*
	M01-12	243535,1	277217,5	524498,9	222933,7	-92486,5	344588,0	342995,3	-409290,9	-27783,6

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 206, pkt 62. b Od stycznia 2022 r. — dane wstępne. c Od stycznia 2020 r. — bez Wielkiej Brytanii.

a See methodological notes on page 220, item 62. b Since January 2022 — preliminary data. c Since January 2020 — excluding the United Kingdom.

TABL. 59. OBROTY HANDLU ZAGRANICZNEGO WEDŁUG GRUP KRAJÓW^{ab}
FOREIGN TRADE TURNOVER BY GROUPS OF COUNTRIES^{ab}

Okresy Periods	Eksport Exports					Saldo ogółem Total balance
	ogółem grand total	grupy krajów groups of countries				
		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 EUR in million EUR						
2021 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 . . .	25308,2*	22240,9*	19414,0*	1807,7	1259,7*	
M01-02 . . .	51661,4*	45239,6*	39389,5*	3804,0*	2617,8*	
M01-03 . . .	81751,3*	72203,0*	62868,0*	6127,9*	3420,4*	
M01-04 . . .	109017,0*	96487,7*	83958,0*	8276,7*	4252,6*	
M01-05 . . .	138393,5*	122296,2*	106464,8*	10554,1*	5543,2*	
M01-06 . . .	167637,3*	147572,9*	128475,4*	12986,2*	7078,2*	
M01-07 . . .	195626,4*	171842,1*	149538,8*	15232,3*	8552,1*	
M01-08 . . .	223232,4*	195634,7*	169942,6*	17636,2*	9961,6*	
M01-09 . . .	253678,2*	222133,0*	192716,3*	20026,1*	11519,1*	
M01-10 . . .	285110,1*	249409,1*	216415,1*	22518,0*	13183,1*	
M01-11 . . .	317253,6*	277292,2*	240735,3*	24872,5*	15088,9*	
M01-12 . . .	343827,2	299739,7	259921,6	27277,7	16809,8	

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Import Imports					Saldo ogółem Total balance
	ogółem grand total	grupy krajów groups of countries				
		kraje rozwinięte gospodarczo economically developed countries	Unia Europejska ^c European Union ^c	kraje rozwijające się gospodarczo economically developing countries	kraje Europy Środkowo-Wschodniej Central and Eastern European countries	
w milionach EUR in million EUR						
2021 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 . . .	25452,2*	15767,1*	13505,4*	7586,9*	2098,2*	-144,0*
M01-02 . . .	52787,8*	32782,2*	28264,9*	15372,7*	4632,9*	-1126,3*
M01-03 . . .	86485,5*	53605,5*	46182,4*	24965,5*	7914,5*	-4734,2*
M01-04 . . .	116150,2*	71690,9*	61400,1*	33867,6*	10591,8*	-7133,2*
M01-05 . . .	146608,2*	91397,7*	78146,5*	42878,6*	12331,9*	-8214,8*
M01-06 . . .	176728,4*	110171,1*	93649,0*	52539,2*	14018,1*	-9091,1*
M01-07 . . .	206276,5*	128567,1*	108570,5*	62031,0*	15678,5*	-10650,0*
M01-08 . . .	235983,6*	146693,9*	123202,9*	72088,7*	17201,1*	-12751,2*
M01-09 . . .	268521,3*	166601,0*	139362,7*	83201,5*	18718,7*	-14843,1*
M01-10 . . .	301660,9*	186649,0*	155208,3*	94682,3*	20329,6*	-16550,8*
M01-11 . . .	334046,6*	207324,0*	171878,2*	105023,9*	21698,7*	-16793,0*
M01-12 . . .	363660,1	226023,8	186626,5	114729,5	22906,8	-19832,9

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 206, pkt 62. **b** Od stycznia 2022 r. — dane wstępne. **c** Od stycznia 2020 r. — bez Wielkiej Brytanii.

a See methodological notes on page 220, item 62. **b** Since January 2022 — preliminary data. **c** Since January 2020 — excluding the United Kingdom.

TURYSTYKA

TOURISM

TABL. 60. 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		Udzielone noclegi Nights spent		Stopień wykorzystania miejsc noclegowych w % Occupancy rate of bed places in %	Wynajęte pokoje Rooms rented		Stopień wykorzystania pokoi w % Occupancy rate of rooms in %
	ogółem grand total	w tym turyści zagraniczni of which foreign tourists	ogółem grand total	w tym turystom zagranicznym of which foreign tourists		ogółem grand total	w tym turystom zagranicznym of which foreign tourists	
	w tysiącach		in thousand			w tysiącach			in thousand

OBIEKTY OGÓŁEM

TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS — GRAND TOTAL

2021	M01-12 . . .	22199,0	2509,8	62837,5	7165,0	32,3	19873,5	3361,5	36,3
2022	M01-12 . . .	34249,0	5846,6	89953,8	14759,2	40,4	31725,1	7460,6	49,5
	A	154,3	232,9	143,2	206,0	.	159,6	221,9	.
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
	M10-12 . . .	8022,6	1588,9	18390,2	3764,5	36,2	7707,6	2005,6	47,5
	A	124,2	165,5	118,6	143,5	.	124,9	152,9	.

OBIEKTY HOTELOWE — RAZEM

HOTELS AND SIMILAR ESTABLISHMENTS — TOTAL

2021	M01-12 . . .	16601,9	2184,6	34891,8	5493,6	30,7	19873,5	3361,5	36,3
2022	M01-12 . . .	27175,3	5268,3	55235,2	12253,4	41,3	31725,1	7460,6	49,5
	A	163,7	241,2	158,3	223,0	.	159,6	221,9	.
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
	M10-12 . . .	6840,9	1452,4	12882,1	3254,9	37,9	7707,6	2005,6	47,5
	A	126,8	167,5	122,9	151,2	.	124,9	152,9	.

w tym hotele

of which hotels

2021	M01-12 . . .	14361,5	2004,7	29092,7	4712,8	31,6	16957,7	2965,9	37,4
2022	M01-12 . . .	23780,2	4820,3	46778,0	10740,9	43,2	27568,0	6683,0	51,8
	A	165,6	240,4	160,8	227,9	.	162,6	225,3	.
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
	M10-12 . . .	6102,1	1337,5	11216,3	2888,1	40,3	6841,1	1816,4	50,3
	A	127,9	166,9	124,3	153,3	.	126,6	154,7	.

POZOSTAŁE OBIEKTY NOCLEGOWE

OTHER TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS

2021	M01-12 . . .	5597,1	325,3	27945,7	1671,4	34,6	.	.	.
2022	M01-12 . . .	7073,7	578,3	34718,6	2505,9	39,1	.	.	.
	A	126,4	177,8	124,2	149,9	.	.	.	.
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	.	.	.
	M10-12 . . .	1181,7	136,5	5508,1	509,6	32,7	.	.	.
	A	110,7	146,6	109,5	108,4	.	.	.	.

^a Dane dotyczą obiektów posiadających 10 lub więcej miejsc noclegowych; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 206, pkt 63.

^a Data concerning facilities with 10 or more bed places; see methodological notes on page 220, item 63.

WYNIKI BADAŃ KONIUNKTURY BUSINESS AND CONSUMER TENDENCY SURVEYS

**TABL. 61. 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
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
2022	-39,8	-29,5	-31,3	-50,1	43,4	-21,3	-41,8	-15,4
2021 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
M12	-41,9	-30,7	-31,4	-48,6	33,2	-31,7	-45,8	-11,1
2023 M01	-38,1	-27,6	-27,3	-43,5	32,3	-27,2	-42,1	-12,5
M02	-36,0	-25,3	-23,2	-38,0	20,0	-26,6	-41,6	-13,5

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

^a See methodological notes on page 221, item 65.

TABL. 62. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ^a
BUSINESS TENDENCY INDICATORS^a

Okresy Periods		Niewyrównane sezonowo Seasonally unadjusted									
		przetwórstwo przemysłowe manufacturing					przetwórstwo przemysłowe manufacturing				
		wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	diagnoza diagnosis				prognoza forecast				
ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	portfel zamówień krajowych i zagranicznych domestic and foreign order- books		produkcja production	sytuacja finansowa financial situation	ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	portfel zamówień krajowych i zagranicznych domestic and foreign order- books	produkcja production	sytuacja finansowa financial situation	zatrudnienie employment		
2019	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
	M12	-19,5	-13,2	-22,2	-19,2	-22,3	-25,7	-24,4	-24,4	-27,6	-14,7
2023	M01	-18,2	-12,1	-26,0	-25,2	-23,7	-24,3	-18,6	-18,3	-26,4	-11,2
	M02	-14,0	-13,0	-20,4	-19,7	-20,8	-15,0	-7,7	-8,7	-19,5	-8,4

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

^a See methodological notes on page 221, item 65.

TABL. 62. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ^a (cd.)
BUSINESS TENDENCY INDICATORS^a (cont.)

Okresy Periods		Wyrównane sezonowo Seasonally adjusted														
		przetwórstwo przemysłowe (dok.) manufacturing (cont.)					diagnoza diagnosis					prognoza forecast				
		wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	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	M07	2,5*	2,9*	-4,7*	-3,8	-5,5*	2,5*	1,6*	1,9*	0,1	1,5*					
	M08	2,3*	2,5	-2,5*	-1,6	-5,8*	2,2*	3,3*	2,2*	-2,2*	-0,3*					
	M09	0,5*	-0,7*	-6,5	-3,8	-6,4*	1,1*	4,6*	3,9*	-2,6*	-0,9*					
	M10	0,9*	0,4	-4,8*	-1,9*	-6,5*	1,2*	3,0*	4,7*	-3,3*	-2,2					
	M11	0,4*	-0,2	-1,5*	1,0*	-7,6*	1,0	3,1*	2,8*	-3,7*	-0,3*					
	M12	-0,4*	-0,9*	-3,3*	-3,7*	-5,7*	0,2*	2,0*	2,8*	-1,8*	-1,9*					
2020	M01	4,5*	10,0*	-2,6*	-2,7*	-5,2*	0,0*	3,3*	2,3*	-2,4*	-1,3*					
	M02	1,4*	6,7*	-4,5*	-3,1*	-5,7*	-2,5*	2,2*	2,7*	-3,4*	-1,2*					
	M03	-1,9*	7,9*	-6,4*	-2,0	-8,4*	-12,4*	-11,6*	-8,8	-9,4*	-3,1*					
	M04	-46,6*	-19,5*	-55,3*	-47,0*	-43,1*	-74,1*	-72,2*	-70,8*	-71,6*	-39,0*					
	M05	-38,0*	-28,0	-61,8*	-54,4*	-48,3*	-49,1*	-46,1*	-44,2*	-48,3*	-23,4					
	M06	-22,1*	-24,5	-43,6*	-36,9*	-32,2*	-20,1	-19,9*	-17,2*	-22,9*	-13,6					
	M07	-12,3*	-17,7	-24,9*	-20,2	-19,2*	-6,2*	-7,9*	-6,2*	-11,8*	-7,1*					
	M08	-8,8*	-8,2	-12,6*	-8,5	-9,4*	-9,3*	-7,7*	-5,7*	-11,2*	-4,2*					
	M09	-6,0*	-5,6	-14,6	-9,1	-7,5*	-6,6*	-5,7*	-4,0*	-9,7*	-1,1*					
	M10	-6,9*	-4,4*	-6,9*	-6,8*	-8,1*	-9,5*	-8,4*	-5,5*	-11,9*	-0,7					
	M11	-16,8*	-8,8	-15,2*	-11,7*	-14,6*	-24,4*	-22,9*	-19,6*	-25,5*	-7,9*					
	M12	-10,4*	-6,8*	-10,8*	-9,8*	-12,3*	-13,8*	-13,2*	-10,8*	-14,1*	-1,3					
2021	M01	-8,5*	-6,7*	-7,1*	-8,7*	-12,7*	-9,4*	-10,0*	-7,9*	-12,4*	-2,0*					
	M02	-8,5*	-7,2*	-11,1*	-10,7*	-14,5*	-8,3*	-10,3*	-8,7*	-14,4*	-1,7*					
	M03	-7,3*	-7,4*	-10,4*	-8,4*	-10,5*	-8,0*	-7,6*	-5,9*	-11,6*	-0,9*					
	M04	-6,2*	-4,1*	-11,5*	-6,6*	-10,5*	-8,8*	-6,1*	-5,3*	-11,7*	-3,5*					
	M05	-3,6*	-3,0	-4,8*	-4,2*	-8,1*	-5,5*	-4,2*	-3,6*	-10,1*	-0,9					
	M06	-2,8*	-2,1	-3,1*	-2,9*	-9,3*	-4,1*	-3,1*	-2,0*	-10,7*	-0,2					
	M07	-3,2*	-1,0*	-5,1*	-3,4	-7,8*	-4,7*	-3,8*	-3,3*	-10,4	0,0*					
	M08	-3,1*	-1,5	-7,4*	-4,7*	-9,8*	-4,5*	-4,4*	-2,6*	-10,4*	-2,1*					
	M09	-3,4*	-2,2	-6,9	-5,1*	-9,8*	-4,6*	-3,8*	-1,0*	-10,2*	-0,8*					
	M10	-3,5*	-4,6	-7,1*	-3,6*	-11,3*	-2,7*	0,1*	1,2*	-9,1*	0,2*					
	M11	-6,8*	-4,1	-6,1*	-3,0*	-14,0*	-9,0*	-4,1*	-1,9	-12,8*	-2,0*					
	M12	-7,9*	-5,1*	-2,4*	-5,0*	-12,1*	-10,5*	-6,9*	-3,3*	-12,5*	-2,4					
2022	M01	-10,9*	-8,1*	-6,2*	-7,7*	-14,9*	-12,5	-9,9*	-7,8*	-16,2*	-2,5*					
	M02	-11,0*	-6,7*	-6,4*	-6,1*	-16,7*	-13,8*	-9,8*	-8,3*	-16,2*	-3,9*					
	M03	-17,0*	-6,7*	-14,3*	-9,4*	-17,5*	-28,0*	-23,8*	-21,8*	-28,7*	-7,7*					
	M04	-13,7*	-7,7*	-12,9*	-8,3*	-15,7*	-20,5*	-14,4*	-12,9*	-21,0*	-7,7*					
	M05	-13,0*	-7,4	-12,4*	-10,4*	-15,3*	-20,2*	-14,6*	-13,1*	-20,5*	-6,8					
	M06	-15,2*	-9,2	-17,5*	-14,7*	-18,0*	-21,8*	-16,3*	-15,3*	-22,0*	-8,9					
	M07	-17,3*	-11,5	-21,4*	-18,4	-22,9*	-22,2*	-18,6*	-17,1*	-26,0*	-13,0*					
	M08	-17,3*	-12,7	-26,4*	-20,6*	-25,9*	-21,6*	-17,2*	-15,0*	-24,8*	-10,9*					
	M09	-18,4*	-13,7*	-21,2*	-17,4*	-24,8*	-22,9*	-18,2*	-18,1*	-26,4*	-13,2*					
	M10	-18,2*	-14,9	-21,7*	-18,3*	-25,0*	-21,7*	-17,7*	-17,5*	-24,4*	-13,8*					
	M11	-16,8*	-14,4	-21,6*	-19,8*	-22,8*	-18,9*	-16,7*	-16,7*	-22,1*	-11,7*					
	M12	-15,3*	-12,6*	-14,3*	-16,0*	-20,2*	-17,7*	-14,6*	-15,2*	-20,5*	-10,0					
2023	M01	-16,7*	-12,8*	-17,9*	-18,9*	-21,4*	-19,4*	-14,8*	-14,6*	-21,8*	-10,3*					
	M02	-14,4	-11,0	-13,5	-16,6	-17,2	-16,4	-12,4	-12,9	-20,3	-9,5					

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

^a See methodological notes on page 221, item 65.

TABL. 62. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ^a (cd.)
BUSINESS TENDENCY INDICATORS^a (cont.)

Okresy Periods	Niewyrównane sezonowo Seasonally unadjusted											
	budownictwo construction					prognoza forecast						
	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	diagnoza diagnosis				ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation						
		ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	portfel zamówień na rynku krajowym order-books at the domestic market	produkcja production	sytuacja finansowa financial situation	ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	portfel zamówień na rynku krajowym order-books at the domestic market	produkcja production	sytuacja finansowa financial situation	zatrudnienie employment		
2019	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	
	M12	-23,9	-14,8	-27,5	-25,5	-24,4	-32,9	-33,3	-35,1	-33,4	-19,9	
2023	M01	-21,7	-11,3	-33,7	-33,4	-28,1	-32,0	-29,8	-31,3	-32,7	-15,4	
	M02	-20,4	-15,6	-32,5	-33,2	-30,0	-25,1	-22,5	-23,4	-26,9	-13,5	

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

^a See methodological notes on page 221, item 65.

TABL. 62. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ^a (cd.)
BUSINESS TENDENCY INDICATORS^a (cont.)

Okresy Periods	Wyrównane sezonowo Seasonally adjusted									
	budownictwo (dok.) construction (cont.)					progniza forecast				
	wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	diagnoza diagnosis				progniza forecast				
ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation		portfel zamówień na rynku krajowym order-books at the domestic market	produkcja production	sytuacja finansowa financial situation	ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	portfel zamówień na rynku krajowym order-books at the domestic market	produkcja production	sytuacja finansowa financial situation	zatrudnienie employment	
2019 M07	2,8	5,3*	-3,4*	-2,9*	-5,9*	-1,5	-1,0	-1,2	-4,4*	-1,7
M08	2,9	5,2*	-3,6*	-3,1*	-5,8	-0,8	-0,4*	-1,0	-3,9*	-1,5
M09	2,4	5,4*	-4,2*	-4,4*	-6,3*	-1,2*	0,2	-1,8*	-4,7*	-0,8
M10	2,2	4,9*	-4,5*	-5,8*	-6,8*	-0,8*	0,3*	-2,4	-4,0*	-2,1*
M11	1,9	5,9*	-2,3*	-5,0*	-5,5*	-0,6*	0,8	-2,4	-3,7*	-0,4*
M12	1,7	5,7*	-3,7*	-6,9*	-6,6*	-0,5*	-0,2*	-3,1	-5,4*	-1,6
2020 M01	1,1*	6,1*	-2,9*	-6,9*	-5,8*	-1,7*	-0,8*	-3,8	-4,7*	-0,9*
M02	0,2*	6,3*	-3,2*	-7,7*	-5,5*	-2,9*	-1,8*	-4,1	-5,2*	-1,6*
M03	-2,6*	6,5*	-6,1	-9,8*	-7,2*	-8,5*	-6,5*	-6,8	-8,9*	-3,7
M04	-47,7*	-21,3*	-51,4*	-52,0*	-48,0*	-72,1*	-72,4*	-70,2	-71,4*	-46,4
M05	-39,0*	-21,6*	-55,5*	-43,9*	-49,1*	-55,7*	-54,3*	-52,9	-55,3*	-29,6
M06	-28,9*	-20,1*	-45,1*	-36,5*	-38,4*	-37,9	-37,3*	-38,6	-38,1*	-19,4
M07	-21,4*	-18,1*	-34,3	-29,9*	-28,2*	-26,3	-26,1*	-29,1*	-26,7*	-12,9
M08	-18,8*	-16,3*	-27,8*	-26,8*	-24,4*	-24,5	-22,4*	-25,1	-24,4*	-10,7
M09	-16,6*	-16,2*	-24,3*	-23,9	-21,1*	-19,9*	-18,4*	-20,1	-19,4*	-8,7
M10	-15,8*	-13,9*	-21,9*	-22,1*	-19,3*	-20,6*	-17,9*	-18,9	-20,1*	-7,2
M11	-22,7*	-14,9*	-25,8*	-24,4*	-23,1*	-31,2*	-28,0*	-27,0	-31,8*	-10,2*
M12	-16,3*	-13,4*	-22,0*	-21,3*	-20,6*	-19,6*	-17,1*	-16,4*	-23,2*	-7,1*
2021 M01	-15,2*	-12,8*	-21,8*	-21,4*	-20,6*	-17,2*	-15,6*	-15,2*	-18,9*	-7,1*
M02	-15,7*	-12,2*	-22,2*	-21,6*	-20,8*	-18,0*	-16,8*	-14,9*	-20,1*	-8,1*
M03	-14,5*	-11,5*	-19,4*	-19,8*	-19,8*	-16,0*	-14,2*	-12,8*	-16,7*	-7,4*
M04	-13,3*	-11,0*	-18,8*	-18,2*	-19,4*	-14,7*	-15,7*	-12,4*	-16,7*	-8,2*
M05	-10,1*	-9,7*	-15,6*	-10,7*	-17,4*	-10,1	-10,7*	-10,5*	-12,0*	-8,6
M06	-9,3*	-9,0*	-12,5*	-9,3*	-15,7*	-10,0	-9,9*	-10,9*	-11,8*	-8,5
M07	-9,8*	-9,0*	-11,6	-13,6*	-15,3*	-10,7	-9,9*	-10,8*	-11,6*	-7,2
M08	-10,6*	-9,8*	-12,1*	-13,8*	-15,5*	-11,5*	-10,1*	-10,4*	-12,4*	-7,6*
M09	-9,8*	-8,3*	-11,0*	-13,4*	-14,9*	-11,5*	-9,2*	-10,8*	-11,8*	-6,7
M10	-9,4*	-9,3*	-10,6*	-12,9	-14,3*	-9,4*	-7,1*	-9,3*	-10,0*	-4,8*
M11	-9,9*	-7,9*	-8,5*	-11,2*	-13,0*	-11,5*	-8,1*	-10,8*	-12,6	-4,7*
M12	-10,8*	-8,7*	-10,5*	-12,8*	-14,6*	-12,5*	-8,0*	-11,0*	-14,1*	-4,9*
2022 M01	-13,8	-9,6	-12,3*	-13,2*	-16,6*	-17,4*	-11,3*	-17,0*	-19,3*	-9,2*
M02	-13,7*	-9,5*	-12,3*	-13,4*	-17,6*	-17,4*	-10,3*	-13,4*	-18,4*	-8,8*
M03	-19,6*	-9,9*	-14,5*	-14,4*	-18,2*	-28,8*	-21,6*	-22,0*	-26,5*	-10,8*
M04	-15,2*	-10,2*	-15,1*	-15,5*	-19,1*	-21,1*	-20,0*	-15,9*	-21,3*	-11,0*
M05	-15,9*	-10,7*	-17,2*	-16,0*	-20,6*	-22,3	-20,9*	-17,4*	-22,2*	-11,1*
M06	-17,9*	-11,8	-19,0*	-17,7*	-22,3*	-25,2	-23,3*	-18,8*	-25,1*	-13,1*
M07	-18,5	-12,2	-20,7	-19,6*	-24,0*	-25,9*	-23,7*	-20,0*	-26,2*	-13,5
M08	-18,2	-12,3	-20,9*	-20,0*	-23,8*	-24,4	-22,3*	-20,6	-24,9*	-12,8
M09	-19,7	-13,5*	-22,4	-21,3*	-24,9*	-25,5*	-23,2	-21,8*	-26,3*	-13,4*
M10	-20,6*	-13,7*	-23,2	-22,3*	-25,6*	-26,3*	-23,6*	-23,4*	-26,6	-14,4*
M11	-20,2*	-14,4*	-23,0*	-23,2*	-25,0*	-23,8*	-22,0*	-23,3*	-25,1*	-12,8*
M12	-20,0*	-14,5*	-23,2*	-23,5*	-24,8*	-23,3*	-20,8*	-24,2*	-25,2*	-13,4*
2023 M01	-19,4*	-14,5*	-24,4*	-24,5*	-24,7*	-23,1*	-20,5*	-25,1*	-24,1*	-12,2*
M02	-19,7	-15,0	-24,3	-24,6	-24,2	-23,7	-20,9	-25,3	-24,2	-13,6

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

^a See methodological notes on page 221, item 65.

TABL. 62. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ^a (cd.)
BUSINESS TENDENCY INDICATORS^a (cont.)

Okresy Periods		Niewyrównane sezonowo Seasonally unadjusted								
		handel; naprawa pojazdów samochodowych ^{bΔ} trade; repair of motor vehicles ^{bΔ}								
		wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	diagnoza diagnosis			prognoza forecast				
ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	sprzedaż sale		sytuacja finansowa financial situation	ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	popyt demand	sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation	zatrudnienie employment		
2019	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
2020	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
	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
2021	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
	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
2022	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
	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
	M12	-11,3	-3,0	1,5	-9,5	-19,5	-16,1	-14,6	-18,2	-7,8
2023	M01	-9,4	2,1	-2,6	-9,4	-20,8	-22,4	-22,8	-22,1	-7,4
	M02	-8,6	-0,1	-7,6	-12,3	-17,0	-15,0	-13,6	-17,4	-4,7

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 207, pkt 65. **b** Z wyłączeniem działu „Handel hurtowy^{Δn}”.

a See methodological notes on page 221, item 65. **b** Excluding division "Wholesale trade^{Δn}".

TABL. 62. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ^a (cd.)
BUSINESS TENDENCY INDICATORS^a (cont.)

Okresy Periods		Wyrównane sezonowo Seasonally adjusted								
		handel; naprawa pojazdów samochodowych ^{bΔ} (dok.)					trade; repair of motor vehicles ^{bΔ} (cont.)			
		wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	diagnoza diagnosis			prognoza forecast				
ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	sprzedaż sale		sytuacja finansowa financial situation	ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	popyt demand	sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation	zatrudnienie employment		
2019	M07	1,9	5,7*	3,6*	-4,8*	-0,1*	3,2*	2,3*	-4,1*	0,6*
	M08	2,8	6,0	2,5*	-5,4*	-0,2*	3,6*	3,4*	-1,8*	0,6*
	M09	2,1*	5,0*	0,3*	-6,8*	-0,6*	2,2*	1,9*	-2,2*	-0,5*
	M10	2,8	5,3	1,9*	-4,6*	0,4*	2,2*	1,7*	-0,9*	-0,9*
	M11	3,2	5,1*	2,2*	-4,4*	0,6*	2,4*	3,3*	-1,4*	0,2*
	M12	2,7*	6,2*	2,9*	-5,2*	-1,7*	1,3*	3,7*	-2,2*	0,9*
2020	M01	1,6	5,5	4,2*	-4,8	-2,1*	2,8*	3,7*	-3,5*	-0,1*
	M02	0,3	4,9	4,7*	-4,9*	-4,6*	-1,5*	-0,3*	-6,9*	-1,7*
	M03	-3,0	4,4	4,1*	-4,7*	-10,8*	-7,6	-4,7*	-10,2*	-3,8*
	M04	-49,6*	-29,0*	-43,5*	-49,3*	-70,1*	-69,8	-69,9*	-70,3*	-36,5*
	M05	-44,7*	-34,9	-50,2*	-55,7*	-54,8*	-50,0	-49,3*	-55,6*	-26,8*
	M06	-25,8	-26,2*	-42,0*	-39,3*	-25,0*	-19,7*	-21,0*	-28,1*	-14,0*
	M07	-13,2*	-16,3	-16,3*	-17,3*	-8,0*	-4,9*	-8,2*	-12,0*	-8,7*
	M08	-10,9*	-9,4	-9,0*	-11,5*	-12,8*	-12,0*	-12,0*	-12,7*	-7,7*
	M09	-7,6	-6,2*	-6,6*	-8,5*	-9,3*	-9,2*	-9,8*	-11,0*	-5,5*
	M10	-9,5*	-4,8	-7,3*	-9,2*	-14,4*	-14,9*	-15,8*	-16,4*	-6,8*
	M11	-26,5*	-12,3*	-25,3*	-21,8*	-41,5*	-43,5	-42,7*	-40,5*	-14,7*
	M12	-17,1	-11,3*	-23,3*	-20,1*	-23,5*	-21,3*	-19,8*	-24,4*	-8,1*
2021	M01	-11,8	-7,4	-17,1*	-16,8*	-15,6*	-10,4*	-11,3*	-17,5*	-7,2*
	M02	-9,0	-6,0*	-13,5*	-14,6*	-11,6*	-8,6*	-10,8*	-13,0*	-4,2*
	M03	-6,5*	-3,6*	-8,7*	-12,4	-9,3*	-8,8*	-7,8*	-12,6*	-2,9*
	M04	-8,0*	-4,4*	-12,6*	-13,2*	-10,7*	-11,4*	-12,9*	-13,5*	-4,7*
	M05	-2,0	-2,6	-6,8*	-11,8*	-1,3*	2,9	2,3*	-5,8*	-0,3*
	M06	-0,6*	-1,6*	-3,6*	-7,1*	0,5*	4,3	2,3*	-2,8*	0,1*
	M07	-1,7*	0,1	-0,7	-7,2*	-2,0*	1,6*	-2,8*	-6,1*	0,3*
	M08	-1,8	-0,6	-2,2*	-6,0*	-3,2*	-0,6*	-3,7*	-6,9*	-0,1*
	M09	-2,0	0,6*	-3,1*	-5,9*	-5,0*	-1,1*	-4,5*	-6,4*	1,0*
	M10	-0,8	1,0*	-1,9*	-3,8*	-3,0*	0,7*	-3,9*	-5,2*	1,6*
	M11	-3,6*	0,5*	-4,3*	-4,6*	-8,6*	-4,8	-8,0*	-7,4*	-0,4*
	M12	-4,2*	1,5*	-1,0*	-5,3*	-10,7*	-3,6*	-5,2*	-10,9*	0,2*
2022	M01	-8,2	-1,4	-0,6*	-6,6*	-14,5*	-6,7*	-9,0*	-13,4*	-0,6*
	M02	-6,5*	-0,6*	-2,6*	-8,4	-12,3*	-5,8*	-6,1*	-12,7*	-0,7*
	M03	-13,1*	-1,1*	-2,9*	-9,5*	-24,9*	-19,3	-15,7*	-22,7*	-2,7*
	M04	-7,1*	-0,3*	1,9*	-7,6*	-13,4*	-8,0*	-8,3*	-12,6*	-1,8*
	M05	-7,4	-0,8*	1,9*	-7,3*	-14,1*	-7,6	-8,8*	-12,5	-2,4*
	M06	-7,5*	0,2*	-1,4*	-10,3*	-15,5*	-9,4	-8,6*	-14,9*	-1,8*
	M07	-9,7*	-1,5	-2,5*	-10,2*	-16,6*	-11,6*	-13,2*	-17,8*	-3,9*
	M08	-9,2	-1,6	-3,3*	-11,2*	-16,7*	-12,8*	-13,0*	-15,3*	-3,3*
	M09	-10,3*	-2,0	-2,3*	-11,0*	-18,6*	-16,0*	-15,2*	-17,9*	-5,0*
	M10	-11,1*	-2,0*	-2,4	-11,8*	-20,1*	-17,3*	-14,6*	-19,8*	-5,3*
	M11	-9,2*	-2,0*	-0,7*	-11,7*	-16,8*	-14,2*	-12,6*	-18,6*	-6,0*
	M12	-9,3*	-1,7*	0,1*	-10,3*	-17,5*	-13,4*	-10,8*	-16,1*	-5,8*
2023	M01	-7,3	-0,6*	-1,3*	-10,2*	-13,7*	-10,0*	-10,1*	-14,5*	-6,1*
	M02	-7,8	-0,7	1,2	-9,7	-15,1	-12,0	-10,9	-14,4	-4,4

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 207, pkt 65. **b** Z wyłączeniem działu „Handel hurtowy^{Δn}”.

a See methodological notes on page 221, item 65. **b** Excluding division "Wholesale trade^{Δn}".

TABL. 62. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ^a (cd.)
BUSINESS TENDENCY INDICATORS^a (cont.)

Okresy Periods		Niewyrównane sezonowo Seasonally unadjusted									
		transport i gospodarka magazynowa					transportation and storage				
		wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	diagnoza diagnosis			prognoza forecast					
ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	popyt demand		sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation	ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	popyt demand	sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation	zatrudnienie employment		
2019	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
	M12	-8,3	2,0	-7,0	-7,3	-8,3	-18,5	-15,8	-15,6	-16,6	-0,8
2023	M01	-6,5	3,4	-10,5	-10,8	-9,8	-16,4	-10,3	-11,6	-14,5	0,8
	M02	-5,2	1,3	-14,3	-14,4	-12,0	-11,6	-4,7	-8,3	-12,3	1,1

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

^a See methodological notes on page 221, item 65.

TABL. 62. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ^a (cd.)
BUSINESS TENDENCY INDICATORS^a (cont.)

Okresy Periods		Wyrównane sezonowo Seasonally adjusted									
		transport i gospodarka magazynowa (dok.)					transportation and storage (cont.)				
		wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	diagnoza diagnosis			progniza forecast					
ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	popyt demand		sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation	ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	popyt demand	sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation	zatrudnienie employment		
2019	M07	3,5	10,0	-5,0	-5,2*	-8,3	-2,8*	-0,5	-1,6	-4,8*	4,6*
	M08	0,3*	5,9	-1,3	-1,7*	-4,9*	-5,7	-2,9*	-2,4*	-6,4*	2,7*
	M09	-0,6*	6,0	-3,7*	-4,2*	-6,5*	-7,8	-2,6	-4,3*	-7,6*	-0,1*
	M10	-0,3*	5,7	-4,2	-6,7*	-9,0*	-6,9*	-3,9*	-4,4*	-7,1*	-0,5*
	M11	1,6	7,9	-1,2*	-0,7*	-5,5*	-5,1*	-3,0	-2,4*	-6,4*	4,6*
	M12	0,9	6,4	-1,6*	1,0*	-4,7*	-5,2*	-1,9*	-2,5*	-6,5*	1,9*
2020	M01	1,7	5,7	-0,3	1,1*	-4,2*	-2,8*	1,5	1,1*	-6,0*	2,8*
	M02	0,6*	7,2	1,7*	3,0*	-5,1	-6,0*	-3,1*	-3,1	-8,3*	3,9*
	M03	-5,1*	4,7	-4,9*	-6,3*	-9,5	-14,5*	-15,9*	-15,5*	-16,1*	3,2*
	M04	-49,2	-24,2	-57,8*	-60,7*	-51,5*	-73,9*	-72,7*	-73,2*	-72,3*	-35,7*
	M05	-41,0*	-27,5	-60,1*	-60,8*	-54,7*	-53,9*	-49,9*	-49,7*	-54,9*	-21,4*
	M06	-22,4*	-23,4	-42,1*	-43,6*	-40,5*	-19,9*	-18,0*	-18,3*	-25,7*	-10,2*
	M07	-15,9*	-17,6	-22,9	-23,2*	-26,4	-14,1*	-11,5*	-11,3*	-16,3*	-6,3*
	M08	-14,4*	-13,3	-17,7*	-16,5*	-17,5*	-15,6	-12,7*	-12,3	-18,9*	-6,5*
	M09	-9,7	-8,7	-9,4*	-10,3*	-13,8*	-11,2*	-7,6*	-8,2*	-14,4*	-1,1*
	M10	-12,0*	-8,2	-6,9	-6,7*	-12,6*	-16,5*	-10,6*	-10,3*	-17,4*	-0,1*
	M11	-15,4	-7,3	-19,4*	-16,5*	-17,2*	-23,8*	-23,1*	-23,4*	-25,6*	-1,6*
	M12	-8,1*	-3,2	-13,8	-12,6*	-13,8	-13,5*	-9,1*	-10,0*	-18,2*	-2,5*
2021	M01	-5,5*	-0,7	-8,5*	-7,1*	-10,9	-10,7*	-6,0*	-6,3*	-13,3*	-5,8
	M02	-2,2	1,5	-3,7*	-3,6*	-6,4	-5,7*	-2,1*	-3,6*	-10,6*	-2,2*
	M03	-2,0*	2,0	-0,2	-2,0*	-4,8*	-5,6*	-2,8*	-3,8*	-9,4*	0,6*
	M04	-1,5*	2,5	-1,5*	-6,2*	-6,2*	-5,3*	-1,0	-1,9*	-8,0*	1,7*
	M05	1,6*	2,7	-0,9*	-1,3*	-4,4*	0,7*	2,8	2,3*	-1,9*	5,6*
	M06	3,7	7,3	5,2	4,5*	-1,2	1,6*	5,8*	3,2*	-0,5*	7,1*
	M07	4,4*	5,0	5,3*	5,0*	-1,8*	3,9*	4,6*	2,1*	0,3*	6,7*
	M08	3,6	8,1	5,3*	4,1*	-3,8*	-1,2	3,8*	1,1*	-3,5*	5,3*
	M09	3,1	6,8	4,7	3,8*	-1,6*	-1,1	1,9*	1,3*	-0,7*	5,0*
	M10	3,3*	6,6	5,0	3,4*	-2,7*	-0,8	4,3*	1,2*	-3,1*	3,2*
	M11	3,1*	9,4	3,7	4,1*	-3,0	-3,6*	3,0	0,8*	-5,2*	6,5*
	M12	0,4	6,2	2,4*	2,7*	-4,3	-5,8*	0,9*	-0,9*	-9,4*	5,3*
2022	M01	-3,7*	3,1	-1,6*	-1,3*	-6,2	-10,8*	-3,2*	-5,3*	-12,8*	1,0
	M02	-5,1	3,0	-1,8*	-3,2	-9,8*	-12,9*	-3,0	-4,1*	-14,1*	2,8*
	M03	-14,2*	0,9	-2,8	-4,4*	-11,9*	-28,9*	-20,6*	-19,6*	-26,0*	-6,0*
	M04	-6,4*	2,6	2,2*	-1,6*	-8,0*	-15,1*	-6,0*	-7,2*	-14,4*	-3,7*
	M05	-7,5	2,5	0,6*	-0,1*	-10,9*	-17,1*	-8,2*	-9,7*	-16,4*	0,3*
	M06	-7,7*	1,7	-3,5*	-2,6*	-10,6*	-15,9	-8,2	-8,5*	-14,9*	0,0*
	M07	-8,2	1,4	-4,4*	-5,3*	-12,1	-17,7*	-8,4*	-7,7*	-16,9*	0,5*
	M08	-7,9	-0,4	-4,1	-4,7*	-10,4*	-15,7	-7,5*	-7,8*	-13,8*	1,2*
	M09	-8,2*	0,6	-4,5	-4,1*	-13,0	-17,4	-9,3*	-9,9*	-17,6*	0,2*
	M10	-6,9*	0,8	-5,0*	-5,9*	-11,1	-15,2	-7,9*	-8,7*	-14,3*	1,6*
	M11	-6,6	-0,3	-6,0*	-4,9*	-9,3*	-13,1*	-7,7*	-8,7*	-13,0*	1,0*
	M12	-5,2	1,7	-4,9*	-4,0*	-8,3*	-12,3*	-6,4*	-6,6*	-11,1*	1,7*
2023	M01	-4,3	2,6	-4,4*	-3,8*	-7,5*	-11,5*	-5,4*	-6,7*	-11,3*	0,6
	M02	-4,7	2,9	-5,9	-4,9	-7,3	-11,9	-6,4	-9,0	-12,3	0,4

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

^a See methodological notes on page 221, item 65.

TABL. 62. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ^a (cd.)
BUSINESS TENDENCY INDICATORS^a (cont.)

Okresy Periods		Niewyrównane sezonowo Seasonally unadjusted									
		zakwaterowanie i gastronomia ^Δ					accommodation and catering ^Δ				
		wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	diagnoza diagnosis			progniza forecast		ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	popyt demand	sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation	zatrudnienie employment
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
2019	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	-20,5	-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
	M12	-19,5	-9,8	-22,7	-23,1	-21,6	-29,2	-28,7	-27,5	-32,5	-15,0
2023	M01	-23,5	-10,9	-24,9	-23,7	-28,0	-36,0	-35,6	-33,8	-36,7	-10,9
	M02	-22,4	-22,5	-30,2	-30,9	-26,2	-22,2	-21,7	-15,8	-23,3	-6,1

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

^a See methodological notes on page 221, item 65.

TABL. 62. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ^a (cd.)
BUSINESS TENDENCY INDICATORS^a (cont.)

Okresy Periods		Wyrównane sezonowo Seasonally adjusted									
		zakwaterowanie i gastronomia (dok.) ^Δ					accommodation and catering (cont.) ^Δ				
		wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	diagnoza diagnosis			progniza forecast					
ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	popyt demand		sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation	ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	popyt demand	sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation	zatrudnienie employment		
2019	M07	5,2*	4,2*	-0,7*	-4,4*	-3,9*	5,9*	7,5*	10,0*	9,3	2,6*
	M08	3,3*	0,2*	-0,5*	-6,0*	-1,3*	5,9*	8,3*	9,5*	6,7	5,0*
	M09	2,7*	1,3*	-6,5*	-9,4*	-3,5*	3,3*	7,1*	8,6*	2,1*	14,8*
	M10	7,7*	3,3*	4,5*	5,1*	0,2*	11,2	17,6*	13,1*	9,2*	10,1*
	M11	9,4*	6,8	5,3*	7,1*	0,5*	12,3*	14,8*	14,4*	9,3*	10,5*
	M12	4,9*	7,6*	1,8*	2,1*	-1,9*	2,5*	5,3*	6,6*	0,9*	-0,8*
2020	M01	5,8*	9,7*	3,7*	11,3*	9,9*	1,6*	3,5*	4,2*	0,8*	8,3*
	M02	-1,5*	7,2*	6,7*	8,2*	2,7*	-12,6*	2,7*	0,8*	-3,9*	2,9*
	M03	-7,4*	8,8*	-18,1*	-7,5*	-5,0	-27,6*	-16,4*	-19,8*	-22,1*	-2,1*
	M04	-75,0*	-50,8*	-87,5*	-85,3*	-71,7*	-95,9*	-99,5*	-98,5*	-97,4*	-62,3*
	M05	-70,0*	-69,2*	-82,2*	-91,8*	-79,5*	-68,2*	-72,6*	-69,8*	-76,1*	-38,8*
	M06	-42,5*	-65,3*	-57,1*	-53,6*	-49,5*	-17,5*	-21,1*	-13,7*	-28,6*	-11,5*
	M07	-31,2*	-47,9*	-10,0*	-19,4*	-25,8*	-14,9*	-14,3*	-11,6*	-18,9*	-4,5*
	M08	-22,7*	-31,2*	-3,1*	-8,3*	-15,9*	-14,4*	-10,2*	-9,7*	-17,8	-4,1*
	M09	-17,8*	-23,6*	-2,4*	-9,2*	-9,4*	-12,6*	-3,9*	-5,1*	-14,0*	-5,3*
	M10	-23,2*	-23,4*	-15,7*	-20,7*	-16,0*	-22,7*	-16,6*	-25,1*	-28,4*	-8,6*
	M11	-56,1*	-46,0	-56,6*	-55,2*	-56,8*	-65,2*	-56,6*	-59,0*	-66,8*	-18,9*
	M12	-48,7*	-50,4*	-45,7*	-48,8*	-50,2*	-47,1*	-37,4*	-41,9*	-49,8*	-15,1*
2021	M01	-45,1*	-57,5*	-61,1*	-55,6*	-55,7*	-33,9*	-28,3*	-23,4*	-36,1*	-18,3*
	M02	-35,9*	-49,9*	-47,2*	-45,4*	-40,4*	-25,6*	-14,5*	-20,5*	-31,5*	-15,1*
	M03	-32,2*	-45,2*	-31,1*	-22,7*	-29,0*	-24,0*	-14,3*	-16,2*	-24,7*	-9,3*
	M04	-44,2*	-52,6*	-53,2*	-50,1*	-39,4*	-32,1*	-31,0*	-34,7*	-39,5*	-16,3*
	M05	-23,1*	-47,4*	-24,7*	-34,5*	-36,2*	4,2*	3,0*	6,2*	-7,4*	-5,1*
	M06	-5,9*	-31,7*	8,7*	13,2*	-7,2*	22,1*	22,7*	24,0*	17,4*	10,6*
	M07	-3,8*	-23,2*	29,0*	20,4*	11,7*	15,2*	8,3*	14,4*	14,1*	3,1*
	M08	-10,3*	-15,8*	17,3*	14,6*	12,8*	-4,6*	-1,0*	-7,0*	-9,9	-1,2*
	M09	-7,4*	-11,0*	15,1*	12,3	9,8*	-4,1*	-3,1*	-4,3*	-9,4*	-0,5*
	M10	-6,3*	-4,6*	7,0*	8,0*	10,9*	-7,3*	-0,7*	-8,0*	-10,0*	0,2*
	M11	-11,8*	-8,7*	-0,7*	1,3*	2,7*	-13,9*	-11,4*	-12,4*	-15,6*	-0,7*
	M12	-11,4*	-7,6*	-11,3*	-12,4*	-3,4*	-15,4*	-11,9*	-12,7*	-19,2*	-0,5*
2022	M01	-11,7*	-8,8*	-15,1*	-13,2*	-11,0*	-15,5*	-15,8*	-12,7*	-17,3*	-3,6*
	M02	-10,9*	-9,0*	-15,3*	-14,6*	-15,1*	-16,1*	-6,1*	-6,9*	-13,3*	0,2*
	M03	-11,0*	-8,0*	-18,6*	-11,3*	-11,3*	-18,6*	-10,1*	-9,1*	-15,0*	-4,7*
	M04	-9,1*	-4,0*	-9,0*	-7,5*	-4,3*	-10,6*	-9,4*	-7,2*	-12,0*	3,4*
	M05	-5,2*	-1,2*	8,4*	2,4*	-1,3*	-6,9*	-6,6*	-7,5*	-7,4*	-3,8*
	M06	-7,6*	-2,5*	-0,2*	6,7*	-8,8*	-10,7*	-6,9*	-7,1*	-11,1*	-5,7*
	M07	-8,2*	-2,5*	-3,4*	-11,5*	-13,3*	-14,2*	-20,1*	-12,8*	-18,8*	-4,1*
	M08	-8,7*	-6,4*	-7,4*	-10,8*	-14,2*	-11,1*	-12,8*	-12,3*	-19,0*	-4,5*
	M09	-15,0*	-10,6*	-13,3*	-12,8	-16,0*	-19,6*	-15,2*	-17,8*	-22,0*	-6,9*
	M10	-16,6*	-10,0*	-17,2*	-17,2*	-19,4*	-22,4*	-18,2*	-26,8*	-27,6*	-8,5*
	M11	-14,1*	-9,5*	-13,9*	-13,1*	-10,1*	-17,5*	-13,5*	-15,1*	-21,4*	-4,3*
	M12	-11,5*	-8,5*	-8,3*	-8,1*	-13,2*	-14,7*	-12,0*	-10,5*	-17,4*	-7,7*
2023	M01	-16,1*	-9,2*	-14,8*	-10,9*	-15,7*	-23,1*	-24,9*	-17,3*	-22,4*	-7,7*
	M02	-17,4	-17,0	-17,5	-16,8	-13,5	-20,8	-15,9	-11,1	-17,7	-6,5

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

^a See methodological notes on page 221, item 65.

TABL. 62. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ^a (cd.)
BUSINESS TENDENCY INDICATORS^a (cont.)

Okresy Periods		Niewyrównane sezonowo Seasonally unadjusted									
		działalność finansowa i ubezpieczeniowa financial and insurance activities									
		wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	diagnoza diagnosis					prognoza forecast			
ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	popyt demand		sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation	ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	popyt demand	sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation	zatrudnienie employment		
2019	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	-12,2	-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
	M12	9,9	26,7	-14,2	-10,8	9,6	-6,9	-12,6	-9,1	-2,5	2,1
2023	M01	11,7	35,4	-20,9	-18,5	5,0	-12,0	-11,6	-6,7	-5,8	5,2
	M02	13,7	35,8	-18,7	-16,2	7,3	-8,4	-8,6	-3,7	-3,5	4,9

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

^a See methodological notes on page 221, item 65.

TABL. 62. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ^a (dok.)
BUSINESS TENDENCY INDICATORS^a (cont.)

Okresy Periods		Niewyrównane sezonowo (dok.) Seasonally unadjusted (cont.)									
		obsługa rynku nieruchomości ^Δ real estate activities									
		wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator	diagnoza diagnosis					prognoza forecast			
ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	popyt demand		sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation	ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation	popyt demand	sprzedaż sale	sytuacja finansowa financial situation	zatrudnienie employment		
2019	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
	M12	-8,1	9,3	-10,9	-11,4	-14,4	-25,4	-16,9	-12,0	-24,0	1,0
2023	M01	-4,1	9,6	-11,1	-6,8	-11,6	-17,7	-13,4	-4,9	-16,1	-0,7
	M02	-0,4	16,2	-10,6	-7,4	-16,1	-16,9	-10,3	-3,6	-14,6	1,8

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

^a See methodological notes on page 221, item 65.

TABL. 63. PODSTAWOWE DANE O WOJEWÓDZTWACH
BASIC DATA ON VOIVODSHIPS

Województwa Voivodships	Ludność ^a — stan w dniu 30 VI 2022 r. Population ^a — as of June 30, 2022			Bezrobotni zarejestrowani — stan w końcu stycznia 2023 r. Unemployed persons, registered — end of January 2023			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 zarejestrowanych bezrobotnych na 1 ofertę pracy w styczniu 2023 r. Number of unemployed persons, registered per 1 job advertisement in January 2023	W styczniu 2023 r. — w tys. In January 2023 — in thousand	
	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			bezrobotni nowo zare- jestrowani unemployed persons	bezrobotni wyrejes- trowani persons removed from unemploy- ment rolls
	w tysiącach in thousand			2022 M12=100						
P o l s k a	37827,4	22564,7	15262,7	857,6	105,6	5,5	85,1	14	131,5	86,2
<i>P o l a n d</i>										
Dolnośląskie	2892,1	1956,7	935,4	56,9	105,4	4,7	84,6	9	8,8	5,9
Kujawsko-pomorskie	2011,7	1172,2	839,5	59,6	105,6	7,8	83,3	21	9,0	5,8
Lubelskie	2030,5	938,8	1091,7	64,4	105,1	8,4	89,4	27	8,8	5,7
Lubuskie	982,7	632,5	350,1	17,1	108,6	4,7	83,8	8	3,7	2,3
Łódzkie	2385,6	1476,2	909,4	56,8	104,4	5,7	86,0	15	7,9	5,5
Małopolskie	3428,9	1642,0	1786,9	67,9	105,4	4,8	86,5	12	10,1	6,6
Mazowieckie	5511,5	3566,9	1944,6	121,7	104,4	4,4	85,4	15	16,3	11,1
Opolskie	945,2	500,7	444,5	21,8	106,2	6,4	87,0	14	3,5	2,2
Podkarpackie	2081,6	856,6	1225,0	72,3	104,7	9,2	85,0	36	9,3	6,1
Podlaskie	1145,8	697,9	448,0	32,9	105,4	7,6	86,4	26	4,7	3,0
Pomorskie	2358,5	1479,3	879,2	45,0	106,1	4,9	84,2	14	7,7	5,1
Śląskie	4360,0	3312,6	1047,3	68,8	106,1	3,9	85,4	8	12,6	8,7
Świętokrzyskie	1182,2	531,2	651,0	36,3	106,6	8,2	85,0	23	5,6	3,4
Warmińsko-mazurskie	1369,9	809,9	560,0	44,0	107,1	9,3	80,0	17	7,3	4,4
Wielkopolskie	3496,3	1869,6	1626,8	49,8	107,6	3,1	82,3	11	9,6	6,1
Zachodniopomorskie	1645,1	1121,6	523,5	42,4	105,7	7,1	85,0	11	6,7	4,4

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 195, pkt 2.a). **b** Szacowanej na koniec każdego miesiąca.

a See methodological notes on page 210, item 2.a). b Estimated as of the end of each month.

TABL. 63. PODSTAWOWE DANE O WOJEWÓDZTWACH (cd.)

BASIC DATA ON VOIVODSHIPS (cont.)

Województwa Voivodships	Ceny wybranych produktów rolnych uzyskiwane przez rolników na targowiskach w styczniu 2023 r. Marketplace prices of selected agricultural products in January 2023.							
	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	01 2022=100	w zł za 1 dt in PLN per dt	01 2022=100	w zł za 1 dt in PLN per dt	01 2022=100	w zł za 1 dt in PLN per dt	01 2022=100
P o l s k a	165,80	122,8	132,98	130,1	155,97	127,9	174,16	119,4
<i>P o l a n d</i>								
Dolnośląskie	188,33	152,7	—	—	—	—	234,24	129,9
Kujawsko-pomorskie	166,76	118,5	118,57	116,4	159,09	115,9	186,24	119,7
Lubelskie	160,96	116,6	123,64	124,5	149,74	120,7	155,59	129,2
Lubuskie	182,50	130,4	148,00	127,6	154,00	131,5	231,50	125,4
Łódzkie	163,22	117,7	125,74	116,6	158,06	125,6	152,16	120,5
Małopolskie	163,44	120,1	150,00	145,7	156,79	126,2	154,72	122,9
Mazowieckie	167,05	121,4	125,42	126,6	155,49	125,6	160,51	112,6
Opolskie	155,00	103,3	—	—	136,67	—	208,59	127,2
Podkarpackie	176,54	133,6	157,78	134,3	169,05	138,5	172,07	124,0
Podlaskie	164,57	125,3	131,82	133,2	155,65	134,0	158,35	106,7
Pomorskie	162,50	124,5	—	—	—	—	175,42	101,8
Śląskie	172,11	124,2	158,00	141,5	158,67	131,1	165,35	112,3
Świętokrzyskie	157,96	124,9	124,33	137,6	145,87	129,7	153,22	128,3
Warmińsko-mazurskie	157,78	121,4	—	—	172,50	142,4	185,65	113,5
Wielkopolskie	168,85	133,1	145,63	147,7	158,09	143,1	195,55	122,8
Zachodniopomorskie	—	—	—	—	—	—	185,69	121,9

TABL. 63. PODSTAWOWE DANE O WOJEWÓDZTWACH (cd.)
BASIC DATA ON VOIVODSHIPS (cont.)

Województwa Voivodships	Zwierzęta gospodarskie — stan w miesiącu Livestock — in month							
	12 2022							
	bydło cattle		krowy cows		trzoda chlewna pigs		lochys na chów sows for breeding	
	tys. szt. thousand heads	12 2021=100	tys. szt. thousand heads	12 2021=100	tys. szt. thousand heads	12 2021=100	tys. szt. thousand heads	12 2021=100
Polska	6448,3	101,1	2171,9	94,9	9624,3	94,0	592,6	90,6
<i>Poland</i>								
Dolnośląskie	108,8	111,8	41,8	112,3	169,6	95,3	24,9	96,8
Kujawsko-pomorskie	510,0	101,5	139,4	97,9	845,1	85,1	60,0	83,2
Lubelskie	360,2	99,1	118,1	94,3	415,6	100,9	26,5	91,8
Lubuskie	90,8	111,7	34,9	111,6	65,7	63,6	5,0	77,2
Łódzkie	449,1	100,7	148,7	94,0	971,0	95,4	45,3	83,0
Małopolskie	157,8	95,1	63,9	83,9	92,7	84,5	9,7	86,5
Mazowieckie	1206,2	103,6	446,8	94,3	1235,7	107,2	50,7	101,7
Opolskie	138,9	103,2	42,8	100,1	261,0	87,2	21,1	84,0
Podkarpackie	74,3	104,3	34,8	92,9	79,1	83,3	6,8	78,7
Podlaskie	1058,7	96,6	412,3	92,1	303,8	88,0	20,6	93,0
Pomorskie	236,5	105,7	70,7	100,5	757,2	98,2	59,4	91,6
Śląskie	134,0	99,7	44,8	92,7	161,7	86,9	14,4	90,3
Świętokrzyskie	144,5	100,0	44,5	93,1	137,9	85,9	13,2	80,9
Warmińsko-mazurskie	479,6	99,2	192,1	93,1	499,7	100,3	35,1	97,3
Wielkopolskie	1186,2	102,5	291,2	97,1	3435,0	92,3	177,5	88,3
Zachodniopomorskie	112,6	100,5	45,1	101,2	193,5	98,0	22,4	125,5

TABL. 63. PODSTAWOWE DANE O WOJEWÓDZTWACH (cd.)

BASIC DATA ON VOIVODSHIPS (cont.)

Województwa Voivodships	01 2023									
	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 2022=100	w tys. in thousand	01 2022=100	w złotych in PLN	01 2022=100	w mln zł in million PLN	01 2022=100 ^b	w tys. in thousand	01 2022=100
P o l s k a	210884,9	102,6	2753	99,6	6707,02	112,5	21165,6	117,0	419	98,8
<i>P o l a n d</i>										
Dolnośląskie	21558,5	124,1	231	100,5	7589,12	113,4	1118,2	126,8	29	101,5
Kujawsko-pomorskie	8305,4	97,6	136	98,6	5920,82	110,9	841,5	112,4	20	97,7
Lubelskie	5017,6	99,6	99	98,7	6831,79	114,7	417,5	121,7	18	95,9
Lubuskie	4870,6	94,2	69	97,2	6420,68	110,7	340,6	184,2	7	96,8
Łódzkie	13194,4	124,1	169	99,0	6616,99	113,9	1166,9	151,2	19	94,0
Małopolskie	13506,9	95,1	219	100,8	6560,48	114,4	1533,3	105,4	41	96,5
Mazowieckie	55181,1	102,0	389	98,8	7218,04	109,8	5854,0	121,6	91	99,7
Opolskie	3955,4	101,7	60	100,2	6514,51	112,4	461,1	111,4	7	97,0
Podkarpackie	6762,8	103,1	136	100,6	5978,92	113,3	639,6	107,5	19	94,9
Podlaskie	4254,2	99,1	59	99,0	5993,31	114,2	518,4	119,0	13	101,8
Pomorskie	9225,9	86,1	157	99,8	6774,85	111,0	1508,3	97,9	32	99,2
Śląskie	29557,4	104,0	441	101,0	7069,72	113,7	2699,4	136,6	51	99,3
Świętokrzyskie	3654,4	112,9	68	97,8	6008,35	112,9	398,0	130,7	9	97,0
Warmińsko-mazurskie	4183,1	101,6	80	98,4	6083,56	111,8	274,2	81,4	10	97,4
Wielkopolskie	22076,7	102,4	346	99,3	6317,76	111,7	2697,5	123,5	42	102,4
Zachodniopomorskie	5580,6	110,0	94	99,9	6416,02	113,1	697,1	63,1	12	100,5

^a Patrz uwagi ogólne na str. 193, pkt 3. ^b Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach bieżących. ^c Dane dotyczą sektora przedsiębiorstw.

^a See general notes on page 208, item 3. ^b Indices are calculated on the basis of value at current prices. ^c Data concern the enterprise sector.

TABL. 63. PODSTAWOWE DANE O WOJEWÓDZTWACH (cd.)
BASIC DATA ON VOIVODSHIPS (cont.)

Województwa Voivodships	01 2023		Mieszkania oddane do użytkowania w styczniu 2023 r. Dwellings completed in January 2023					
	budownictwo (dok.) construction (cont.)		mieszkania dwellings			powierzchnia użytkowa mieszkań useful floor area		
	przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto ^b average monthly gross wages and salaries ^b							
	w złotych in PLN	01 2022=100	w liczbach bezwzględnych absolute numbers	01 2022=100	w liczbach bezwzględnych absolute numbers	w tys. m ² in thousand m ²	01 2022=100	w tys. m ² in thousand m ²
P o l s k a	6423,76	108,1	18244	109,1	7610	1729,6	105,6	1071,2
<i>P o l a n d</i>								
Dolnośląskie	6986,93	103,7	1253	118,5	602	134,2	119,7	84,6
Kujawsko-pomorskie	6016,50	115,4	743	64,8	477	79,5	79,8	62,9
Lubelskie	5333,75	119,1	800	149,0	339	70,4	108,2	47,5
Lubuskie	6350,15	123,6	563	128,2	205	48,4	129,5	26,9
Łódzkie	5388,91	104,4	1032	97,5	428	97,0	102,2	61,0
Małopolskie	5890,60	113,1	2166	91,3	742	190,6	89,1	111,0
Mazowieckie	7693,43	99,1	3224	112,1	1109	307,1	108,9	164,6
Opolskie	6086,14	112,8	277	165,9	121	29,7	153,0	18,4
Podkarpackie	4986,56	103,1	902	107,3	568	98,7	103,8	79,9
Podlaskie	6438,86	103,4	870	150,5	249	69,2	130,7	38,7
Pomorskie	6578,81	110,1	1196	128,1	415	105,8	114,6	56,1
Śląskie	6485,57	117,0	1529	145,6	669	142,3	111,4	92,6
Świętokrzyskie	5137,91	112,5	414	96,5	258	42,4	105,4	34,6
Warmińsko-mazurskie	5461,18	109,3	351	60,5	239	37,6	79,7	32,0
Wielkopolskie	6172,62	114,8	2144	103,5	884	209,3	101,8	121,1
Zachodniopomorskie	5630,05	105,0	780	133,6	305	67,3	130,0	39,1

^a Realizowane na użytek własny inwestora, patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 43. ^b Dane dotyczą sektora przedsiębiorstw.

^a Realised for the use of the investor, see methodological notes on page 218, item 43. ^b Data concern the enterprise sector.

TABL. 63. PODSTAWOWE DANE O WOJEWÓDZTWACH (dok.)
BASIC DATA ON VOIVODSHIPS (cont.)

Województwa Voivodships	Podmioty gospodarki narodowej ^{ab} — stan w dniu 31 grudnia 2022 r. National economy entities ^{ab} — as of December 31, 2022											
	ogółem grand total	przedsiębiorstwa państwowe state owned enterprises	spółdzielnie cooperatives	spółki handlowe commercial companies								osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą natural persons conducting economic activity
				ogółem grand total	z udziałem kapitału zagranicznego with foreign capital participation	z ogółem — spółki of grand total — companies			z ograniczoną odpowiedzialnością limited liability	jednoosobowe Skarbu Państwa sole shareholder of State Treasury	z udziałem kapitału zagranicznego with foreign capital participation	
						akcyjne join-stock	jednoosobowe Skarbu Państwa sole shareholder of State Treasury	z udziałem kapitału zagranicznego with foreign capital participation				
P o l s k a	4995042^c	41	11015	631670	85475	11136	101	1475	539811	178	81411	3556851
<i>P o l a n d</i>												
Dolnośląskie	427198	—	753	53504	6963	967	6	110	45791	9	6614	283704
Kujawsko-pomorskie	219607	4	576	20676	1430	295	7	23	17552	4	1337	160541
Lubelskie	206117	3	762	17448	2467	258	3	27	14801	3	2414	155530
Lubuskie	127458	—	334	11496	1635	123	2	12	9798	3	1557	90868
Łódzkie	277299	1	637	26486	2712	392	2	39	21716	9	2580	207235
Małopolskie	463034	10	745	54800	6671	902	6	100	45237	14	6288	340297
Mazowieckie	968720	9	1762	210082	38289	4439	29	715	185986	69	36708	627767
Opolskie	110508	1	354	8241	942	117	2	20	6850	4	882	79345
Podkarpackie	203190	1	540	18531	2383	258	3	21	15627	4	2317	152471
Podlaskie	116928	—	322	10328	1528	148	1	16	8238	—	1473	89241
Pomorskie	344569	—	527	37005	3618	630	7	96	31686	5	3408	252857
Śląskie	521859	3	756	61021	5729	1193	15	128	51315	19	5388	375151
Świętokrzyskie	126930	2	243	8512	551	157	4	19	6909	—	507	97284
Warmińsko-mazurskie	143949	1	488	10403	821	124	3	9	8812	4	792	103715
Wielkopolskie	491160	4	1642	61767	6224	862	6	107	51390	23	5810	358793
Zachodniopomorskie	245268	2	572	20951	3365	263	5	31	17713	8	3194	181240

^a Zarejestrowane w rejestrze REGON; zmiana liczby podmiotów; patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 204, pkt 44. ^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 218, item 44. ^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 „Przemśle”, 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, kwartalne i narastające** 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 i narastających tylko przeciętne miesięczne wynagrodzenie ogółem dotyczy pełnej zbiorowości.
 - b) wyników finansowych przedsiębiorstw oraz nakładów inwestycyjnych i inwestycji rozpoczętych dotyczą przedsiębiorstw niefinansowych (jednostek prawnych) prowadzących księgi rachunkowe, w których liczba pracujących wynosi 50 osób i więcej. Dane nie obejmują rolnictwa, leśnictwa, łowiectwa i rybactwa (sekcja A według PKD 2007); działalności finansowej i ubezpieczeniowej (sekcja K według PKD 2007); szkół wyższych; samodzielnych publicznych zakładów opieki zdrowotnej; instytucji kultury posiadających osobowość prawną oraz związków zawodowych, organizacji religijnych i politycznych.
 - c) skupu produktów rolnych:
 - za okresy miesięczne dotyczą danych meldunkowych o ilości skupu realizowanego przez osoby prawne i samodzielne jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej,
 - za okresy narastające w danych uwzględnia się korekty wynikające ze sprawozdawczości za okresy półroczne obejmującej również skup realizowany przez osoby fizyczne prowadzące skup o wartości przekraczającej w okresie półrocznym – 10 tys. zł.
Wskaźniki dynamiki liczone są w zakresie porównywalnym na bazie danych meldunkowych, a po półroczu – po uwzględnieniu korekt wynikających ze sprawozdawczości półrocznej;
 - d) nowych zamówień w przemyśle (w wybranych działach sekcji „Przetwórstwo przemysłowe”) – dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób oraz 10% reprezentacji podmiotów o liczbie pracujących od 10 do 49 osób;
 - e) produkcji sprzedanej przemysłu, budowlano-montażowej oraz sprzedaży detalicznej i hurtowej towarów – dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób;
 - f) produkcji wyrobów i zapasów wyrobów dotyczą podmiotów – producentów wyrobów przemysłowych (we wszystkich rodzajach działalności), w których liczba pracujących przekracza 49 osób;
 - g) dostaw towarów na zaopatrzenie kraju – w zakresie produkcji i zapasów – dotyczą podmiotów gospodarczych (we wszystkich rodzajach działalności), w których liczba pracujących przekracza 49 osób;
 - h) przewozu ładunków i pasażerów obejmują przewozy dokonane przez przedsiębiorstwa transportowe, w których liczba pracujących przekracza 9 osób;
 - i) badania koniunktury gospodarczej w przetwórstwie przemysłowym dotyczą przedsiębiorstw o liczbie pracujących 10 i więcej osób; w budownictwie, handlu; naprawie pojazdów i usługach – pełnej zbiorowości.
9. W Biuletynie Statystycznym **dane roczne** prezentuje się:
 - a) w zakresie porównywalnym z danymi prezentowanymi w okresach miesięcznych i kwartalnych, przy czym sumy niektórych danych miesięcznych i kwartalnych mogą nie być zgodne z danymi narastającymi; dane roczne prezentowane w II półroczu (dane skorygowane) mogą mieć inny zakres podmiotowy niż dane miesięczne z tego roku;

- b) w niektórych tablicach dodatkowo – w zakresie pełnej zbiorowości, zarówno pod względem podmiotowym, (tj. obejmującym podmioty bez względu na liczbę pracujących), jak i przedmiotowym;
 - c) w tablicach dotyczących skupu produktów rolnych (tabl. 37 i 45) oraz produkcji wyrobów (tabl. 49) 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. Sektor przedsiębiorstw w statystyce rynku pracy i wynagrodzeń, obejmuje podmioty prowadzące działalność gospodarczą w zakresie: leśnictwa i pozyskiwania drewna; rybołówstwa w wodach morskich; górnictwa i wydobywania; przetwórstwa przemysłowego; wytwarzania i zaopatrywania w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych; dostawy wody; gospodarowania ściekami i odpadami oraz działalności związanej z rekultywacją; budownictwa; handlu hurtowego i detalicznego; naprawy pojazdów samochodowych, włączając motocykle; transportu i gospodarki magazynowej; działalności związanej z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi; informacji i komunikacji; działalności związanej z obsługą rynku nieruchomości; działalności prawniczej, rachunkowo-księgowej i doradztwa podatkowego, działalności firm centralnych (head offices); doradztwa związanego z zarządzaniem; działalności w zakresie architektury i inżynierii; badań i analiz technicznych; reklamy, badania rynku i opinii publicznej; pozostałej działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej; działalności w zakresie usług administrowania i działalności wspierającej; działalności związanej z kulturą, rozrywką i rekreacją; naprawy i konserwacji komputerów i artykułów użytku osobistego i domowego; pozostałej indywidualnej działalności usługowej. Dane odnoszące się do sektora przedsiębiorstw dotyczą podmiotów o liczbie pracujących 10 i więcej osób.
11. Wartość produkcji i wskaźniki dynamiki, jeżeli nie zaznaczono inaczej, zostały podane bez wyrównań sezonowych.
12. Prezentowane w publikacji dane wyrównane sezonowo dotyczące wskaźników produkcji, obrotów w handlu detalicznym i koniunktury gospodarczej oraz produktu krajowego brutto (PKB) i jego elementów, uzyskiwane są przy użyciu procedury TRAMO/SEATS zaimplementowanej w programie JDEMETRA+. Wyrównanie sezonowe polega na eliminacji – tam, gdzie jest to zasadne - efektów kalendarzowych (w tym efektu wynikającego ze zmienności liczby dni roboczych) oraz efektu sezonowego (coroczne, regularne odchylenia od trendu obserwowane w cyklu rocznym). Dane wyrównane zawierają trend oraz składnik nieregularny.
13. O ile nie zaznaczono inaczej, dane w ujęciu wartościowym oraz wskaźniki struktury podano w cenach bieżących, a wskaźniki dynamiki na podstawie wartości w cenach stałych. Jako ceny stałe w roku 2010, przyjęto ceny stałe 2005 r. (średnie ceny bieżące 2005 r.), w latach 2011–2015 – ceny stałe 2010 r. (średnie ceny bieżące 2010 r.) a od 2016 r. – ceny stałe 2015 r. (średnie ceny bieżące 2015 r.), z wyjątkiem obrotów handlu zagranicznego, gdzie jako ceny stałe przyjęto średnie ceny bieżące z roku poprzedzającego rok badany oraz nakładów inwestycyjnych i sprzedaży detalicznej, dla których jako ceny stałe przyjęto ceny bieżące z analogicznego okresu roku poprzedniego.
14. W przypadku zmian metodycznych oraz zmian w systemie cen stałych – wskaźniki dynamiki obliczono metodą nawiązania łańcuchowego.
15. Dane według sekcji, działów i grup PKD 2007 oraz województw opracowano metodą przedsiębiorstw (podmiotową), przyjmując całe podmioty gospodarki narodowej za podstawę grupowania wszystkich danych charakteryzujących ich działalność według poszczególnych poziomów klasyfikacyjnych i podziałów terytorialnych.
16. Niektóre dane mają charakter tymczasowy i mogą ulec zmianie w następnych wydaniach Biuletynu Statystycznego. Wprowadzone zmiany oznaczono „*“.
17. Liczby względne (wskaźniki, odsetki) obliczono z reguły na podstawie danych bezwzględnych, wyrażonych z większą dokładnością niż podano w tablicach.
18. Ze względu na zaokrąglenia danych, w niektórych przypadkach sumy składników mogą się różnić od podanych wielkości „ogółem”.
19. W tablicach zawierających w boczku okresy miesięczne, w przypadku braku informacji podano dane kwartalne, wpisując je na poziomie miesiąca kończącego dany kwartał.
20. Grupowania wyrobów dokonuje się zgodnie z nomenklaturą PRODPOL, opracowaną na podstawie Polskiej Klasyfikacji Wyrobów i Usług (PKWiU 2015) oraz Listy PRODCOM. PKWiU 2015 została wprowadzona Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 4 września 2015 r. (DZ. U. poz. 1676) do stosowania od dnia 1 stycznia 2016 r., w statystyce, ewidencji i dokumentacji oraz rachunkowości, a także w urzędowych rejestrach i systemach informacyjnych administracji publicznej.

Wyjaśnienia metodologiczne

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

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

Produkcję globalną i wartość dodaną brutto prezentuje się w cenach bazowych, natomiast zużycie pośrednie – w cenach nabycia. Szacunki elementów rozdysponowania PKB opracowywane są oddzielnie dla: spożycia, które obejmuje spożycie prywatne (spożycie w sektorze gospodarstw domowych oraz spożycie w sektorze instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych) i spożycie publiczne (spożycie w sektorze instytucji rządowych i samorządowych) oraz akumulacji brutto (nakładów brutto na środki trwałe, przyrostu rzeczowych środków obrotowych oraz aktywów o wyjątkowej wartości).

Końcowym etapem opracowań PKB jest doprowadzenie do zgodności oszacowanej wartości PKB od strony tworzenia z sumą elementów jego rozdysponowania, z uwzględnieniem salda wymiany produktów z zagranicą (eksport netto).

Skala wpływu jest instrumentem analitycznym służącym do określenia rozmiarów wpływu poszczególnych kategorii produktu krajowego brutto na jego przyrost realny, zarówno od strony tworzenia, jak i rozdysponowania.

Szeregi danych dla PKB i jego elementów prezentuje się niewyrównane i wyrównane sezonowo. Wyrównanie sezonowe przeprowadzane jest metodą bezpośrednią, tj. oddzielnie dla poszczególnych zmiennych.
2. Dane o ludności opracowano metodą bilansową:
 - a. dla lat 2010-2019 na podstawie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań z dnia 31 marca 2011 roku;
 - b. od 2020 r. na podstawie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań z dnia 31 marca 2021 roku.

Przy sporządzaniu szacunków oraz bilansów stanu i struktury ludności uwzględniono dane 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 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).

Dane o urodzeniach i zgonach (w tym zgonach niemowląt) zostały obliczone zgodnie z kryteriami definicji urodzenia i zgonu noworodka – rekomendowanej przez Światową Organizację Zdrowia (WHO).
3. Dane o pracujących obejmują osoby pełnozatrudnione i niepełnozatrudnione w głównym miejscu pracy.

Do pracujących zaliczono:

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

Prezentowane w Biuletynie dane nie obejmują pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie oraz w jednostkach budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.
4. Dane o przeciętnym zatrudnieniu obejmują osoby zatrudnione na podstawie stosunku pracy w pełnym wymiarze czasu pracy po przeliczeniu wymiarów etatów osób niepełnozatrudnionych na pełne etaty.
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 ustawa 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 zlecenia działań aktywizacyjnych. Za bezrobotnego absolwenta uważa się osobę bezrobotną zarejestrowaną w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia (potwierzonego dyplomem,

świadectwem lub innym dokumentem) nauki w szkole, kursów zawodowych trwających co najmniej 24 miesiące lub nabycia uprawnień do wykonywania zawodu jako osoba niepełnosprawna.

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

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

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

Stopę bezrobocia rejestrowanego obliczono jako stosunek liczby zarejestrowanych bezrobotnych do liczby cywilnej ludności aktywnej zawodowo, tj. bez pracowników jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego. 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 cywilnoprawnych), w określonym zawodzie lub specjalności w celu uzyskania pomocy w znalezieniu odpowiedniego pracownika,
- b) miejsca aktywizacji zawodowej, przyjętego do realizacji, takiego jak staż, przygotowanie zawodowe dorosłych, praca społecznie użyteczna.

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

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

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

Od 1 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 i 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 1 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/instytucji publicznej lub u prywatnego pracodawcy, pracowały we własnym (lub dzierżawionym) gospodarstwie rolnym lub prowadziły własną działalność gospodarczą poza rolnictwem, pomagały (bez wynagrodzenia) w prowadzeniu rodzinnego gospodarstwa rolnego lub rodzinnej działalności gospodarczej poza rolnictwem;
- b. miały pracę, ale jej nie wykonywały:
 - z powodu choroby lub urlopu wypoczynkowego, urlopu związanego z rodzicielstwem (macierzyńskiego, rodzicielskiego, ojcowskiego lub wychowawczego), organizacji czasu pracy (systemu pracy lub odbioru nadgodzin), szkolenia związanego z wykonywaną pracą,

- z powodu sezonowego charakteru pracy, jeśli w okresie poza sezonem nadal regularnie wypełniały zadania i obowiązki związane z pracą lub prowadzeniem działalności (z wyłączeniem obowiązków prawnych lub administracyjnych),
- z innych powodów, jeśli przewidywany okres nieobecności w pracy nie przekracza 3 miesięcy.

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

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

Podział na pracujących w pełnym i niepełnym wymiarze czasu pracy dokonany został na podstawie deklaracji osoby badanej w odniesieniu do głównego miejsca pracy.

Klasyfikacja statusu zatrudnienia oparta została o Międzynarodową Klasyfikację Statusu Zatrudnienia – International Classification of Status in Employment (ICSE-93) i wyróżnia następujące kategorie pracujących:

- a) pracujący na własny rachunek – osoba, która prowadzi własną działalność gospodarczą, z tego:
 - pracodawca – osoba, która prowadzi własną działalność gospodarczą i zatrudnia co najmniej jednego pracownika,
 - pracujący na własny rachunek niezatrudniający pracowników – osoba, która prowadzi własną działalność gospodarczą i nie zatrudnia pracowników,
- b) zatrudniony (pracownik najemny) – osoba zatrudniona w jednostkach publicznych lub u pracodawcy prywatnego (na podstawie umowy o pracę lub umowy cywilnoprawnej); do tej kategorii zalicza się również osoby wykonujące pracę nakładczą oraz uczniów, z którymi zakłady pracy lub osoby fizyczne zawarły umowę o naukę zawodu lub przyuczenie do określonej pracy, jeżeli otrzymują wynagrodzenie;
- c) pomagający bezpłatnie członek rodziny – osoba, która bez umownego wynagrodzenia pomaga w prowadzeniu rodzinnej działalności gospodarczej.

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

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

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

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

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

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

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

Wskaźnik zatrudnienia ogółem obliczono jako udział pracujących w liczbie ludności w wieku 15-89 lat.

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

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

7. Składnikami wynagrodzeń są: wynagrodzenia osobowe, wypłaty z tytułu udziału w zysku i w nadwyżce bilansowej w spółdzielniach, dodatkowe wynagrodzenia roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej, wynagrodzenia bezosobowe, wynagrodzenia agencyjno-prowizyjne, honoraria. Dane za okresy kwartalne nie uwzględniają wynagrodzeń bezosobowych, wynagrodzeń agencyjno-prowizyjnych i honorariów.

8. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie nominalne przypadające na 1 zatrudnionego obliczono przyjmując:

- a. wynagrodzenia osobowe bez wynagrodzeń osób wykonujących pracę nakładczą oraz uczniów, a także osób zatrudnionych za granicą;
- b. wypłaty z tytułu udziału w zysku lub w nadwyżce bilansowej w spółdzielniach;
- c. dodatkowe wynagrodzenia roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej;
- d. honoraria wypłacone niektórym grupom pracowników za prace wynikające z umowy o pracę.

9. Dane o wynagrodzeniach i przeciętnych miesięcznych wynagrodzeniach 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 nie obejmują wypłat emerytur i rent realizowanych na mocy umów międzynarodowych. Świadczenia emerytalno-rentowe obejmują kwotę świadczeń należnych (bieżących i wyrównawczych) uwzględniającą od 2007 r. zmniejszenia m.in. z tytułu osiągnięcia przychodów z pracy. Wskaźniki przeciętnej miesięcznej emerytury i renty realnej brutto obliczono jako iloraz wskaźnika wzrostu przeciętnej miesięcznej emerytury i renty nominalnej brutto oraz wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych dla gospodarstw domowych emerytów i rencistów (bez spożycia naturalnego).

12. Zasiłki obejmują wypłaty zasiłków chorobowych, macierzyńskich, opiekuńczych, wyrównawczych, pogrzebowych i świadczeń rehabilitacyjnych oraz jednorazowych odszkodowań powypadkowych (w przypadku rolników indywidualnych nie obejmują zasiłku opiekuńczego, wyrównawczego i świadczeń rehabilitacyjnych).

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

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

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

13. Podstawowym źródłem informacji o warunkach bytu ludności, tj. poziomie i strukturze dochodu rozporządzalnego, wydatków, spożycia oraz wyposażenia gospodarstw domowych w przedmioty trwałego użytkowania jest reprezentacyjne badanie budżetów gospodarstw domowych.

Badaniem objęte są wszystkie gospodarstwa domowe zamieszkałe w wylosowanych do badania mieszkaniach na terenie całego kraju (w tym gospodarstwa domowe obywateli obcego państwa zamieszkujących w Polsce stale lub przez dłuższy czas, posługujących się językiem polskim), reprezentujące społeczno-ekonomiczne grupy ludności, tj. gospodarstwa domowe: pracowników, rolników, pracujących na własny rachunek, emerytów i rencistów oraz utrzymujących się z niezarobkowych źródeł (innych niż emerytura i renta). Badanie nie obejmuje osób zamieszkujących obiekty zbiorowego zakwaterowania oraz gospodarstw członków korpusu dyplomatycznego.

W celu zachowania relacji między strukturą badanej zbiorowości a strukturą społeczno-demograficzną zbiorowości generalnej, dane uzyskane z badania zostały przeważone strukturą gospodarstw domowych według liczby osób w gospodarstwie oraz miejsca zamieszkania, pochodzącą z Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011.

14. Dochód rozporządzalny obejmuje bieżące dochody pieniężne i niepieniężne (w tym wartość spożycia naturalnego, tj. wartość towarów i usług konsumpcyjnych pobranych na potrzeby gospodarstwa domowego z działalności gospodarczej na własny rachunek – rolniczej i pozarolniczej oraz wartość towarów i usług otrzymanych bezpłatnie), bez zaliczek na podatek dochodowy od osób fizycznych płaconych z tytułu dochodów (z pracy najemnej, ze świadczeń społecznych – z ubezpieczeń społecznych i pozostałych świadczeń społecznych), bez składek na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne (emerytalne, rentowe i chorobowe)

- płacone przez ubezpieczonego pracownika oraz bez podatków płaconych przez osoby pracujące na własny rachunek. Dochód rozporządzalny przeznaczony jest na wydatki oraz przyrost oszczędności.
15. Wydatki obejmują wydatki na towary i usługi konsumpcyjne oraz pozostałe wydatki. Wydatki na towary i usługi konsumpcyjne przeznaczone są na zaspokojenie potrzeb gospodarstwa domowego. Obejmują wydatki na towary i usługi zakupione za gotówkę, również przy użyciu karty kredytowej lub płatniczej i na kredyt, wartość artykułów otrzymanych bezpłatnie oraz wartość spożycia naturalnego. Towary konsumpcyjne obejmują dobra nietrwałego użytkowania (np. żywność, napoje, artykuły farmaceutyczne), półtrwałego użytkowania (np. odzież, książki, zabawki) i trwałego użytkowania (np. samochody, pralki, lodówki, telewizory). Pozostałe wydatki obejmują m.in. kwoty przekazane innym gospodarstwom domowym i instytucjom niekomercyjnym, w tym dary; koszty zakwaterowania młodzieży i studentów uczących się poza domem; alimenty dla osób prywatnych; niektóre podatki, np.: od nieruchomości, od spadków i darowizn, od dochodów z własności, z wynajmu i sprzedaży nieruchomości, straty pieniężne.
 16. Spożycie artykułów żywnościowych (w ujęciu ilościowym) w gospodarstwach domowych obejmuje artykuły zakupione za gotówkę, jak również przy użyciu karty płatniczej lub kredytowej i na kredyt, otrzymane nieodpłatnie oraz pobrane z gospodarstwa indywidualnego w rolnictwie bądź z prowadzonej działalności gospodarczej na własny rachunek (spożycie naturalne); bez spożycia w placówkach gastronomicznych.
 17. Dane dotyczące podaży pieniądza oraz aktywów krajowych i zagranicznych netto stanowią zbiór wybranych pozycji z zestawienia „Podaż pieniądza M3 i czynniki jego kreacji” według metodologii dostosowanej do standardów obowiązujących w krajach zrzeszonych w Europejskim Systemie Banków Centralnych. Narodowy Bank Polski (NBP) zestawia kategorie pieniężne na podstawie danych otrzymanych od podmiotów sektora monetarnych instytucji finansowych, który obejmuje bank centralny – Narodowy Bank Polski (NBP) i pozostałe monetarne instytucje finansowe, tj. banki działające w Polsce, rezydujące w kraju oddziały instytucji kredytowych i oddziały banków zagranicznych oraz spółdzielcze kasy oszczędnościowo-kredytowe.
 18. Podaż pieniądza M1 obejmuje:
 - a. pieniądź gotówkowy w obiegu (poza kasami banków);
 - b. depozyty i inne zobowiązania bieżące złotowe i walutowe (łącznie z depozytami jednodniowymi typu overnight oraz depozytami bezterminowymi) gospodarstw domowych, pozostałych instytucji finansowych, przedsiębiorstw niefinansowych, instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych, instytucji samorządowych, funduszy zabezpieczenia społecznego.
 19. Podaż pieniądza M2 obejmuje:
 - a. pieniądź gotówkowy w obiegu (poza kasami banków);
 - b. depozyty i inne zobowiązania złotowe i walutowe gospodarstw domowych, pozostałych instytucji finansowych, przedsiębiorstw niefinansowych, instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych, instytucji samorządowych, funduszy zabezpieczenia społecznego:
 - bieżące (depozyty jednodniowe typu overnight oraz depozyty bezterminowe),
 - terminowe z terminem pierwotnym do 2 lat włącznie.
 20. Podaż pieniądza M3 obejmuje:
 - a. pieniądź gotówkowy w obiegu (poza kasami banków);
 - b. depozyty i inne zobowiązania złotowe i walutowe monetarnych instytucji finansowych wobec gospodarstw domowych, pozostałych instytucji finansowych, przedsiębiorstw niefinansowych, instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych, instytucji samorządowych, funduszy zabezpieczenia społecznego:
 - bieżące (depozyty jednodniowe typu overnight oraz depozyty bezterminowe),
 - terminowe z terminem pierwotnym do 2 lat włącznie.
 - c. pozostałe składniki M3, tj. dłużne papiery wartościowe z terminem pierwotnym do 2 lat włącznie, wyemitowane przez monetarne instytucje finansowe, a zakupione przez instytucje inne niż monetarne instytucje finansowe, zobowiązania monetarnych instytucji finansowych z tytułu operacji z przyrzeczeniem odkupu, a także jednostki uczestnictwa w funduszach rynku pieniężnego (do 2011 r.).
 21. Aktywa krajowe netto obejmują 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;
 22. 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.

23. 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.).
24. 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.
25. Dane w tabl. 23 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.
26. Przez państwowy dług publiczny rozumie się nominalne zadłużenie podmiotów sektora finansów publicznych, ustalone po wyeliminowaniu przepływów finansowych pomiędzy podmiotami należącymi do tego sektora.
Państwowy dług publiczny obejmuje zobowiązania sektora finansów publicznych z następujących tytułów:
- wyemitowanych dłużnych papierów wartościowych;
 - zaciągniętych kredytów i pożyczek;
 - przyjętych depozytów;
 - zobowiązań wymagalnych.
- Państwowy dług publiczny obejmuje:
- dług podsektora rządowego, tj.:
 - Skarbu Państwa,
 - pozostały dług (dług pozostałych instytucji podsektora rządowego);
 - dług podsektora samorządowego;
 - dług podsektora ubezpieczeń społecznych.
27. Przez dług Skarbu Państwa rozumie się nominalne zadłużenie Skarbu Państwa. Dane o zadłużeniu Skarbu Państwa, w podziale na dług krajowy i zagraniczny, prezentowane są: według kryterium rezydenta.
Zadłużenie według kryterium rezydenta uwzględnia podmiot (rezydent lub nierezydent), który jest w posiadaniu wierzytelności. Termin rezydent odnosi się do osób fizycznych mających miejsce zamieszkania w Polsce oraz osób prawnych, a także innych podmiotów posiadających zdolność zaciągania zobowiązań i nabywania praw we własnym imieniu mających siedzibę w Polsce. Rezydentami są również znajdujące się w kraju oddziały, przedstawicielstwa i przedsiębiorstwa utworzone przez nierezydentów.
28. 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).
29. Przychody ogółem (przychody z całokształtu działalności) obejmują:
- 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;
 - 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;
 - przychody finansowe to m.in. kwoty należne z tytułu dywidend i udziałów w zysku, odsetki od udzielanych pożyczek, odsetki od lokat terminowych, odsetki za zwłokę, zysk ze zbycia inwestycji (sprzedaży), zmniejszenia odpisów aktualizacyjnych wartości inwestycji wobec całkowitego lub częściowego ustania przyczyn powodujących trwałą utratę ich wartości, nadwyżka dodatnich różnic kursowych nad ujemnymi.
30. 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.
31. 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).
32. Wyniki finansowe:
- a. wynik finansowy ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów stanowi różnicę między przychodami netto osiągniętymi ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów a kosztami poniesionymi na ich uzyskanie (kosztami sprzedanych produktów, towarów i materiałów);
 - b. wynik finansowy z pozostałej działalności operacyjnej stanowi różnicę między pozostałymi przychodami operacyjnymi a pozostałymi kosztami operacyjnymi. Od 2002 r. zawierał część, a od 2016 r. całość zdarzeń nadzwyczajnych związanych z działalnością operacyjną;
 - c. wynik z działalności operacyjnej to różnica między przychodami operacyjnymi ogółem a kosztami operacyjnymi ogółem;
 - d. wynik na operacjach finansowych stanowi różnicę między przychodami finansowymi a kosztami finansowymi;
 - e. wynik finansowy brutto oblicza się jako różnicę przychodów ogółem i kosztów ogółem – w przypadku nadwyżki kosztów ogółem nad przychodami ogółem wynik finansowy zapisuje się ze znakiem (-);
 - f. wynik finansowy netto to wynik finansowy brutto pomniejszony o obowiązkowe obciążenia. Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto obejmują podatek dochodowy od osób prawnych i fizycznych oraz inne płatności wynikające z odrębnych przepisów. Wpływający na wynik finansowy podatek dochodowy obejmuje część bieżącą i część odroczoną. Część odroczona stanowi różnicę między stanem rezerw i aktywów z tytułu podatku odroczonego (w związku z przejściowymi różnicami między wynikiem finansowym brutto a podstawą opodatkowania, wynikającymi z odmienności momentu ujęcia przychodu i kosztu zgodnie z przepisami o rachunkowości a przepisami podatkowymi) na koniec i początek okresu sprawozdawczego.
33. Aktywa obrotowe oraz zobowiązania:
- a. aktywa obrotowe są częścią kontrolowanych przez jednostkę zasobów majątkowych wykorzystywanych w działalności operacyjnej o wiarygodnie określonej wartości, powstałych w wyniku przeszłych zdarzeń, które spowodują w przyszłości wpływ do jednostki korzyści ekonomicznych. Obejmują zapasy (rzeczowe aktywa obrotowe) oraz krótkoterminowe: należności, inwestycje oraz rozliczenia międzyokresowe;
 - b. zapasy to rzeczowe składniki aktywów obrotowych, do których zalicza się: materiały – surowce, materiały podstawowe i pomocnicze, półfabrykaty obcej produkcji, opakowania, części zamienne i odpady; produkty gotowe – wyroby gotowe, wykonane usługi, zakończone roboty, w tym także budowlano-montażowe, prace naukowo-badawcze, prace projektowe, geodezyjno-kartograficzne, itp.; półprodukty i produkty w toku – produkcję niezakończoną, tj. produkcję (usługi, w tym roboty budowlane) w toku oraz półfabrykaty (półprodukty) własnej produkcji; towary – rzeczowe składniki majątku obrotowego nabyte w celu odsprzedaży w niezmienionej postaci; zaliczki na poczet dostaw zapasów;
 - c. należności krótkoterminowe obejmują ogół należności z tytułu dostaw i usług (bez względu na termin ich zapłaty) oraz całość lub część należności z innych tytułów nie zaliczanych do aktywów finansowych, które stają się wymagalne w ciągu 12 miesięcy od dnia bilansowego;
 - d. inwestycje krótkoterminowe obejmują krótkoterminowe (obrotowe) aktywa finansowe, w szczególności udziały i akcje, inne papiery wartościowe, udzielone pożyczki, inne krótkoterminowe aktywa finansowe, środki pieniężne i inne aktywa pieniężne; oraz inne inwestycje krótkoterminowe;
 - e. krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe obejmują podlegające rozliczeniu w okresie nie dłuższym niż 12 miesięcy od dnia bilansowego czynne rozliczenia międzyokresowe kosztów i rozliczenia międzyokresowe przychodów jako odpowiednik przychodów niebędących jeszcze na dzień bilansowy należnościami z prawnego punktu widzenia;

- f. zobowiązania i rezerwy na zobowiązania są wynikającym z przeszłych zdarzeń obowiązkiem wykonania świadczeń o wiarygodnie określonej wartości, które powodują wykorzystanie już posiadanych lub przyszłych aktywów jednostki. Obejmują rezerwy na zobowiązania, zobowiązania długoterminowe, zobowiązania krótkoterminowe oraz rozliczenia międzyokresowe;
 - g. zobowiązania krótkoterminowe (bez funduszy specjalnych) obejmują ogół zobowiązań z tytułu dostaw i usług, a także całość lub tę część pozostałych zobowiązań, które stają się wymagalne w ciągu 12 miesięcy od dnia bilansowego;
 - h. zobowiązania długoterminowe powstałe z innych tytułów niż dostawy i usługi obejmują zobowiązania, których termin płatności w całości lub części przypada powyżej 12 miesięcy po dniu bilansowym.
34. Wskaźniki:
- a. wskaźnik rentowności sprzedaży brutto to relacja wyniku finansowego ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów do przychodów netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów;
 - b. wskaźnik rentowności obrotu brutto to relacja wyniku finansowego brutto do przychodów ogółem;
 - c. wskaźnik rentowności obrotu netto to relacja wyniku finansowego netto do przychodów ogółem;
 - d. wskaźnik poziomu kosztów to relacja kosztów ogółem do przychodów ogółem;
 - e. wskaźnik płynności finansowej I stopnia to relacja inwestycji krótkoterminowych do zobowiązań krótkoterminowych (bez funduszy specjalnych);
 - f. wskaźnik płynności finansowej II stopnia to relacja inwestycji krótkoterminowych i należności krótkoterminowych do zobowiązań krótkoterminowych (bez funduszy specjalnych);
35. Przedmiotem obserwacji cen w zakresie produkcji sprzedanej przemysłu, produkcji budowlano-montażowej oraz usług transportu, gospodarki magazynowej oraz telekomunikacji są ceny bazowe, tj. kwoty pieniędzy otrzymywane przez producenta od nabywcy za jednostkę produktu (wyrobu lub usługi), pomniejszone o podatki od produktu oraz ewentualne rabaty i opusty, a powiększone o dotacje do produktu.

Wskaźniki cen:

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

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

- wskaźniki cen przy podstawie miesiąc poprzedni=100:
 - dla szeregu przedsiębiorstw – jako średnie ważone indywidualnych wskaźników cen reprezentantów przy zastosowaniu, jako systemu wag, wartości ich sprzedaży w badanym miesiącu,
 - dla szeregu grup, działów i sekcji – jako średnie wskaźników cen agregatów niższego szeregu ważone ich pełną wartością sprzedaży w badanym miesiącu,
- wskaźniki cen przy innych podstawach – jako średnie wskaźników cen agregatów niższych szeregów 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.);
- 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.

36. 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 prawna. 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.
37. 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.
38. Wskaźniki cen towarów i usług konsumpcyjnych opracowano na podstawie obserwacji cen reprezentantów towarów i usług konsumpcyjnych (ok. 1500 w 2020 r.). Wskaźniki cen obliczono przy przyjęciu systemu wag opracowanego na podstawie struktury wydatków (bez spożycia naturalnego) poszczególnych grup gospodarstw domowych na zakup towarów i usług konsumpcyjnych z roku poprzedzającego rok badany, uzyskanej z badania budżetów gospodarstw domowych. Grupowania towarów i usług konsumpcyjnych dokonano na podstawie Europejskiej Klasyfikacji Spożycia Indywidualnego według Celu (ECOICOP). Źródłem informacji o cenach detalicznych towarów i usług są:
- notowania cen dokonywane przez ankierów w wybranych punktach sprzedaży, w wytypowanych rejonach badania cen (207 rejonów w 2020 r.);
 - cenniki, zarządzenia i decyzje w zakresie cen jednolitych obowiązujących na terenie całego kraju lub jego części;
 - notowania cen towarów i usług zakupywanych przez Internet.
39. 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 imporcie na warunkach cif, w eksporcie 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.
40. 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).
41. Źródłem informacji o cenach produktów rolnych i zwierząt gospodarskich uzyskiwanych przez rolników na targowiskach są miesięczne notowania cen dokonywane przez stałych ankierów na celowo wytypowanych ok. 440 targowiskach. Przeciętne ceny miesięczne obliczono jako średnie arytmetyczne wszystkich notowań w skali całego kraju i województw.
42. Nakłady inwestycyjne to nakłady finansowe lub rzeczowe, których celem jest stworzenie nowych środków trwałych lub ulepszenie (przebudowa, rozbudowa, rekonstrukcja lub modernizacja) istniejących obiektów majątku trwałego, a także nakłady na tzw. pierwsze wyposażenie inwestycji. Nakłady inwestycyjne dzielą się na nakłady na środki trwałe oraz pozostałe nakłady. Nakłady na środki trwałe to nakłady na:
- budynki i budowle (obejmują budynki i lokale oraz obiekty inżynierii lądowej i wodnej), w tym m.in. roboty budowlano-montażowe, dokumentacje projektowo-kosztorysowe;
 - maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia (łącznie z przyrządami, ruchomościami i wyposażeniem);
 - środki transportu;

- d. inne, tj. melioracje wodne, poprawę walorów (ulepszenia) gruntów oraz inwentarz żywy (stado podstawowe) i zasadzenia wieloletnie, a ponadto odsetki od kredytów i pożyczek inwestycyjnych za okres realizacji inwestycji.
- Pozostałe nakłady to nakłady na tzw. pierwsze wyposażenie inwestycji oraz inne koszty związane z realizacją inwestycji. Nakłady te nie zwiększają wartości środków trwałych.
43. Dane o mieszkaniach prezentowane są według głównych form budownictwa:
- indywidualne – realizowane przez osoby fizyczne, fundacje, kościoły i związki wyznaniowe z przeznaczeniem na użytek własny inwestora;
 - przeznaczone na sprzedaż lub wynajem – realizowane w celu osiągnięcia zysku przez różnych inwestorów;
 - spółdzielcze – realizowane przez spółdzielnie mieszkaniowe z przeznaczeniem dla osób będących członkami tych spółdzielni. Budynki z mieszkaniami przeznaczonymi wyłącznie na sprzedaż lub wynajem osobom niebędącym członkami spółdzielni zaliczane są do formy budownictwa „przeznaczone na sprzedaż lub wynajem”.
44. 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. 2022 poz. 459, 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.
45. Pogłowie zwierząt gospodarskich podano dla świń na podstawie badań pogłowia świń i produkcji żywca wieprzowego, a dla bydła na podstawie danych administracyjnych z systemu Identyfikacji i Rejestracji Zwierząt - Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa. Informacje prezentowane są według grup produkcyjno-użytkowych.
- Od 2019 r. Badanie pogłowia trzody chlewnej i produkcji żywca wieprzowego jest prowadzone 2-krotnie w roku - według stanu w czerwcu i grudniu.
46. Wskaźnik nowe zamówienia w przemyśle służy ocenie przyszłej produkcji i pokazuje rozwój popytu na wyroby i usługi przemysłowe w wybranych działach sekcji „Przetwórstwo przemysłowe” (dział 13, 14, 17, 20, 21, 24–30) według PKD 2007. Zamówienia w przemyśle określane są jako wartość kontraktów (bez VAT) wiążących producenta i stronę trzecią w zakresie dostarczania wyrobów i usług.
47. 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).
48. Dane o produkcji sprzedanej przemysłu dotyczą działalności przemysłowej i nieprzemysłowej podmiotów gospodarczych zaliczanych do sekcji: „Górnictwo i wydobywanie”, „Przetwórstwo przemysłowe” oraz „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych”, „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją”, natomiast o produkcji sprzedanej budownictwa – działalności, odpowiednio: budowlanej i niebudowlanej podmiotów gospodarczych zaliczanych do sekcji „Budownictwo”. Dane te obejmują:
- wartość sprzedanych wyrobów, półfabrykatów i części własnej produkcji (niezależnie od tego, czy otrzymano za nie należne opłaty);
 - wartość robót i usług świadczonych odpłatnie, tj. odpowiednio: przemysłowych, budowlanych, jak i innych niż przemysłowe i budowlane;
 - zryczałtowaną odpłatność agenta w przypadku zawarcia umowy na warunkach zlecenia lub pełne przychody agenta w przypadku zawarcia umowy agencyjnej;
 - wartość produktów w formie rozliczeń w naturze;
 - produkty przeznaczone na powiększenie wartości własnych środków trwałych.

Podziału produkcji sprzedanej przemysłu na główne grupowania, tzn. dobra zaopatrzeniowe, inwestycyjne, konsumpcyjne trwałe i nietrwałe, oraz związane z energią (ang. MIGs – Main Industrial Groupings) dokonano zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (WE) nr

656/2007 z dnia 14 czerwca 2007 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 586/2001 r. w sprawie wykonania rozporządzenia Rady (WE) nr 1165/98 dotyczącego krótkookresowej statystyki w zakresie definicji Głównych Grupowań Przemysłowych.

Dane o sprzedaży produkcji budowlano-montażowej dotyczą robót zrealizowanych na terenie kraju systemem zlecieniowym (tj. na rzecz obcych zleceniodawców), wykonanych siłami własnymi, tj. bez podwykonawców, przez podmioty, których przeważający rodzaj działalności zaliczono zgodnie z PKD 2007 do sekcji „Budownictwo”. Zakres robót obejmuje wznoszenie budynków i budowli począwszy od przygotowania terenu przez zróżnicowany zakres robót ziemnych, fundamentowych (stan zerowy), wykonanie elementów nośnych, przegród budowlanych, układanie i pokrywanie dachów (stan surowy) do robót montażowych, instalacyjnych i wykończeniowych. We wszystkich tych kategoriach zawarte są odpowiednie prace związane z budową, przebudową, rozbudową, odbudową, remontem i konserwacją stałych i tymczasowych obiektów budowlanych.

49. Prezentowane dane dotyczące wyrobów (tabl. 49) obejmują całkowitą produkcję wyrobów przemysłowych wytworzonych w roku sprawozdawczym, przeznaczonych do sprzedaży na zewnątrz przedsiębiorstwa, przekazanych do innych zakładów tego samego przedsiębiorstwa, oraz zużywanych wewnątrz zakładu na cele produkcyjne (tj. na potrzeby własne). W tablicy ujęto również przerób ropy naftowej w rafineriach.
50. Dane dotyczące:
- przewozów ładunków obejmują przewozy w komunikacji krajowej i międzynarodowej dokonane taborem przedsiębiorstw transportowych;
 - przewozów pasażerów obejmują przewozy pasażerów zarówno w ruchu krajowym, jak i międzynarodowym w komunikacji regularnej (na podstawie ogłoszonego rozkładu jazdy) i komunikacji nieregularnej (np. przewozy wycieczkowe, kolonijne) dokonane przez przedsiębiorstwa transportowe.
51. Dane o ładunkach załadowanych i wyładowanych w portach morskich obejmują ładunki przywiezione i wywiezione do/z portów morskich statkami polskimi i obcymi w ramach międzynarodowego i krajowego obrotu morskiego. Dane te, zgodnie z metodologią UE (dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/42/WE dot. statystyki transportu morskiego) nie obejmują statków o pojemności brutto (GT) mniejszej niż 100, nie dotyczą przewozu bunkru (tj. paliwa dla statków) oraz przeładunków wewnątrz krajowych z wyjątkiem kabotażu (tj. ładunków przewożonych drogą morską w obrocie pomiędzy polskimi portami morskimi). Waga ładunków załadowanych i wyładowanych podawana jest bez wagi własnej jednostek ładunkowych (tj. bez wagi kontenerów, pojazdów samochodowych, wagonów, na których znajdują się ładunki itp.). Prezentowane dane pochodzą z urzędów morskich – kapitanatów lub bosmanatów portów, które uzyskują informacje od przedstawicieli statków zawijających i wypływających z polskich portów.
52. Dane o sprzedaży detalicznej towarów obejmują sprzedaż dokonywaną w punktach sprzedaży detalicznej, tj. w sklepach (łącznie z aptekami ogólnodostępnymi), składach, składnicach, stacjach paliw, punktach sprzedaży drobnodetalicznej (straganach i ruchomych punktach sprzedaży oraz punktach aptecznych), w placówkach gastronomicznych oraz w sieci hurtowej i u producenta w ilościach wskazujących na zakup dla potrzeb indywidualnych nabywców.
53. 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”.
54. 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.
55. Statystyka obrotów handlu zagranicznego od 1992 r. prowadzona jest według metodologii Departamentu Statystyki ONZ.
56. Od 1992 r. do końca kwietnia 2004 r. źródłem danych dla statystyki handlu zagranicznego był dokument zgłoszenia celnego – Jednolity Dokument Administracyjny (SAD).
Od 1 maja 2004 r., tj. od dnia przystąpienia Polski do Unii Europejskiej (UE), dane o obrotach handlowych Polski z zagranicą oparte są na:
- systemie EXTRASTAT – bazującym na zgłoszeniach celnych; system ten obejmuje obroty towarowe realizowane pomiędzy Polską a tzw. krajami trzecimi, tj. niebędącymi członkami UE;
 - systemie INTRASTAT – bazującym na zgłoszeniach przywozu i wywozu INTRASTAT; system ten obejmuje obroty towarowe realizowane pomiędzy Polską a państwami członkowskimi UE;
 - alternatywnych źródeł 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.
57. 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 2023 r. przyjęto następujące wartości progów:

- a. Próg podstawowy, który dla wywozu wynosi 2,7 mln zł, a dla przywozu 5,0 mln zł. Podmioty, których wartość obrotów z krajami UE w roku poprzedzającym rok sprawozdawczy lub w roku sprawozdawczym przekroczyła próg podstawowy są zobowiązane każdego miesiąca do nadesłania uproszczonego zakresu danych w 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 szczegółowy, który dla wywozu wynosi 128,0 mln zł, a dla przywozu 80,0 mln zł. Podmioty, które przekroczyły ustalony próg szczegółowy wypełniają zgłoszenia INTRASTAT w pełnym zakresie.
58. Wartość importu została wykazana na warunkach cif, tzn. łącznie z kosztami transportu i ubezpieczenia do granicy polskiej. Wartość eksportu została wykazana na warunkach fob.
59. Od 1 maja 2004 r. podstawę klasyfikacji obrotów towarowych w handlu zagranicznym stanowi Nomenklatura Scalona CN.
60. Międzynarodowa Standardowa Klasyfikacja Handlu SITC wydana została przez Departament Statystyki ONZ w 1950 r., w celu klasyfikowania towarów objętych handlem zagranicznym.
61. Dane dotyczące obrotów według grup krajów wykazywane są w imporcie według kraju pochodzenia, a w eksporcie – według kraju przeznaczenia.
Za kraj pochodzenia uważa się kraj, w którym towar został wytworzony, obrabiony 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.
62. Obroty handlu zagranicznym towarami przedstawiono według następujących grup krajów:
- a. kraje rozwinięte gospodarczo: Kanada, Stany Zjednoczone wraz z Portoryko, kraje europejskie (poza wymienionymi w punkcie c i d), Australia i Nowa Zelandia, Izrael, Japonia, Południowa Afryka, 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 zamorskimi (Gujaną Francuską, Gwadelupą, Martyniką i Reunion), Grecja, Hiszpania, Holandia, Irlandia, Litwa, Luksemburg, Łotwa, Malta, Niemcy, Portugalia, Rumunia, Słowacja, Słowenia, Szwecja, Węgry, (od 1 stycznia 2020 r. bez Wielkiej Brytanii), Włochy;
 - c. kraje rozwijające się gospodarczo: kraje Afryki (poza Pd. Afryką), Ameryki Środkowej i Południowej, Azji (poza Izraelem, Japonią i Cyprzem, łącznie z azjatyckimi krajami b. ZSRR), Oceanii (Polinezja, Mikronezja i Melanezja) oraz kraje b. Jugosławii (bez Chorwacji i Słowenii). Do tej grupy zalicza się także obroty, dla których nie udało się ustalić z dokumentów celnych kraju pochodzenia lub przeznaczenia;
 - d. kraje Europy Środkowo-Wschodniej: Albania, Białoruś, Mołdawia, Rosja, Ukraina.
63. 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).
64. Wskaźniki koniunktury konsumenckiej oblicza się w oparciu o wyniki badania kondycji gospodarstw domowych (postaw konsumentów) prowadzonego metodą testu koniunktury. Test zawiera zestaw pytań skierowanych bezpośrednio do konsumentów. Uzyskane odpowiedzi dotyczą ocen kształtowania się podstawowych wielkości makroekonomicznych w gospodarce narodowej oraz sytuacji finansowej konsumentów. Badanie jest zharmonizowane z zaleceniami Komisji Europejskiej i realizowane przez Główny Urząd Statystyczny z częstotliwością miesięczną.
Wskaźniki obliczane są w formie sald ważonych, powstających jako różnica odpowiedzi pozytywnych i negatywnych. Podstawowymi wskaźnikami opisującymi tendencje zmian w konsumpcji indywidualnej są:
- a. bieżący wskaźnik ufności konsumenckiej – będący średnią sald ocen przeszłych oraz przewidywanych (w perspektywie 12 miesięcy) zmian sytuacji finansowej gospodarstwa domowego oraz zmian ogólnej sytuacji ekonomicznej kraju, a także obecnego dokonywania ważnych zakupów;
 - b. wyprzedzający wskaźnik ufności konsumenckiej – stanowiący średnią sald ocen zmian sytuacji finansowej gospodarstwa domowego, ogólnej sytuacji ekonomicznej kraju, trendów poziomu bezrobocia (ze znakiem przeciwnym) i możliwości oszczędzania w najbliższych 12 miesiącach.

Wskaźniki mogą przyjmować wartości od -100 do +100. Wartość dodatnia oznacza przewagę liczebną konsumentów nastawionych optymistycznie nad konsumentami nastawionymi pesymistycznie, natomiast wartość ujemna oznacza przewagę liczebną konsumentów nastawionych pesymistycznie nad konsumentami nastawionymi optymistycznie.

65. 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.
66. 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, quarterly and cumulative data** in regard to:
 - a) employed persons, paid employment, wages and salaries refer to national economy entities with the number of employed persons 10 or more people 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 and cumulative periods, only the average monthly total wage and salary relate to the entire population;
 - b) financial results of enterprises and investment outlays and newly started investments concern non-financial enterprises (legal entities) with 50 and more persons employed keeping accounting ledgers. The data do not include agriculture, forestry, hunting and fishing (section A according to NACE rev. 2); financial and insurance activities (section K according to NACE rev. 2); higher education institutions; independent public health care facilities; cultural institutions with legal personality; trade unions, religious and political organizations.
 - c) procurement of agricultural products:
 - for monthly periods concerns data reported on the quantity of procurement by legal persons and independent organizational entities without legal personality,
 - for cumulative periods data include revisions resulting from reports for the semi-annual periods and also include procurement by natural persons when its value exceeds 10 thousand PLN in semi-annual periods.
 Indices are compiled in comparable conditions on the basis of data reported; after half-year periods – with the correction revisions from reporting half-year system;
 - d) industrial new orders (in selected divisions of the "Manufacturing section") – concern economic entities in which the number of employees exceeds 49 and 10% of representation of entities with the number of employed persons within the range from 10 to 49;
 - e) sold production of industry and of assembly-construction, and wholesale and retail sale of goods cover those economic units, in which the number of employed persons exceeds 9 persons;
 - f) production of products and stocks of products refer to entities – producers of industrial products (all kinds of activities refer to those units), in which the number of employed persons exceeds 49 persons;
 - g) deliveries of goods for domestic supply – within the scope of production and stock of products – cover economic units (in all kinds of activities), in which the number of employed persons exceeds 49 persons;
 - h) transport of goods and passengers includes transport services rendered by transport enterprises, in which the number of employed persons exceeds 9 persons;
 - i) business tendency survey in manufacturing cover enterprises with the number of employed persons 10 and more; in construction, trade; repair of motor vehicles and services – complete statistical population.
9. **Annual data** in the Statistical Bulletin are presented:
 - a) in comparable conditions with monthly and quarterly data, nevertheless grand totals of selected monthly and quarterly data may differ from data on an accrued base; annual data presented in the second half of the year (corrected data) may differ in the subject scope in comparison with monthly data for this year;
 - b) in selected tables – in addition – for complete statistical population in relation to subjects, that is, covering all units, regardless the number of employed persons as well as in relation to objects;
 - c) in tables referring to procurement of agricultural products (table 37, 45) and production of products (table 49) 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. Enterprise sector in the labour market and wages and salaries statistics 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. Data regarding the enterprise sector concern units with the number of employed persons 10 or more people.
 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 on population was prepared:

- a) for the years 2010-2019 on the basis of the National Population and Housing Census as of 31 March 2011;
- b) since 2020 on the basis of the National Population and Housing Census as of 31 March 2021;

All estimates of the size and structure of population are based on the data as follows 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 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).

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.
- f) clergy fulfilling priestly obligations

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-time basis, after converting the dimensions of part-time employees into full-time equivalents.

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.e. 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 during the reference 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 nature of work if they continue to regularly perform tasks and duties for the job or business off-season (excluding fulfilment of legal or administrative obligations),
 - for other reasons if the break in employment does not exceed 3 months.

Employed persons – in accordance with the international standards – also include 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 contribute to the conduction of family business without any contractual pay.

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 looking for work, i.e. had carried out activities in the four-week period ending with the reference week to seek paid employment;
- c) were ready available to take up work within two weeks from the end of the reference week.

Persons who were not seeking work because they had already found a job and were waiting to start it within a period of no longer than 3 months and were ready to take it up, are also included in the category of the unemployed.

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

- a) did not work, neither had a job nor were seeking work;
- b) did not work, were seeking a job, albeit not in an active way or were actively seeking work but were not ready (available) to start work within the two weeks following the reference week;
- c) neither worked nor were seeking work, as they had already found a job and were waiting to start work during the period:
 - longer than 3 months,
 - up to 3 months, albeit they were not available for this work.

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

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

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

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

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

7. The components of wages and salaries are personal wages and salaries, payments from profit and balance surplus in cooperatives, additional annual wages and salaries for employees of budget sphere entities, impersonal wages and salaries, commission and agent payments, fees. Data concerning quarterly periods do not include unemployment benefits, agency and commission wages and salaries as well as fees.
8. Average monthly nominal wage and salary per employee are computed assuming the following:
 - a) personal wages and salaries, excluding wages and salaries of outworkers and apprentices as well as persons employed abroad;
 - b) payments from a share in profit or in the balance surplus of cooperatives;
 - c) additional annual wages and salaries for employees of budget sphere entities;
 - d) fees paid to selected groups of employees for performing work in accordance with labour contract.
9. Data on wages and salaries and average monthly wages and salaries are presented in gross terms.
10. Indices of average monthly real gross wage and salary were calculated as the quotient of the index of average monthly gross nominal wage and salary and the price index of consumer goods and services for households of employees.
11. Information regarding retirement and other pension benefits (excluding farmers) concerns benefits which are paid in regard to non-agricultural social security system by the:

- a) Social Insurance Institution – from the source of the Social Insurance Fund, the state budget (within the scope of the appropriated allocations of the state budget as well as since 2007 from the separate division of the state budgeted expenditures) and from the sources gathered in the open pension funds – OFE (in the period from 1 January 2009 to 30 June 2014);
- b) Ministry of National Defence, in regard to benefits for former professional soldiers and members of their families – from the source of the Ministry of National Defence;
- c) Ministry of the Interior and Administration, in regard to benefits for former functionaries of public safety and members of their families – from the source of the Ministry of the Interior and Administration;
- d) Ministry of Justice, in regard to benefits for former functionaries of Penitentiary Staff and members of their families – from the source of the Ministry of Justice.

Information regarding retirement and other pension benefits for farmers concerns benefits which are paid by the Agricultural Social Insurance Fund from the source of the Pension Fund and by the state budget (within the scope of the appropriated allocations as well as since 2007 from the separate division of the state budget expenditures) and also from the source which are paid in regard to non-agricultural security system, in case of farmers who are authorized to receive benefits from those sources simultaneously. From March 1, 2019, only for ASIF retirement and other pension benefits include parental supplementary benefits (Mom 4 plus).

Retirement and other pension benefits systems do not provide for the payments of retirement pays and pensions arising out of international agreements. Retirement and other pension benefits include the amount of benefits due (current and compensatory), taking into account since 2007 the deductions, among others, in respect of achieving revenue from work.

The average monthly real gross retirement and other pension indicators were computed as a ratio of a growth index of average monthly nominal gross retirement and other pension and the price index of consumer goods and services for households of retirees and pensioners (excluding own consumption).

12. Allowances include the payments of sick, maternity, care, compensatory, funeral and rehabilitation benefits as well as one-off accident compensations (in case of farmers do not include the care, compensatory and rehabilitation benefits).

Social pension is designated to adult incapable for work due to impairment of the body functions that occurred:

- a) before the age of 18,
- b) during the school or tertiary school education before the age of 25,
- c) during doctorate studies or scientific post-graduate studies.

Since 1 October 2003 it has been designated to persons authorized on the basis of the Law on Social Pension dated 27 June 2003 (Journal of Laws No. 135, item 1268) and is financed from the state budget.

13. The basic source of information regarding the living conditions of the population, i.e., the level and structure of available income, expenditures, consumption as well as the furnishing of households with durable goods is a sample survey of household budgets. The survey included all households within randomly selected dwellings living in the country (of which the households of foreign citizens with permanent or long-lasting residence in Poland and using Polish), representing socio-economic groups of the population, i.e., households of: employees, farmers, self-employed, retirees and pensioners as well as households maintained from non-earned sources (other than retirement pay and pensions). The survey does not include persons living in institutional households as well as households of members of the diplomatic corps of the foreign countries. In order to maintain the relation between the structure of the surveyed population and the socio-demographic structure of the total population, data obtained from the household budgeted survey are weighted with the structure of households by number of persons and class of locality coming from Population and Housing Census 2011.
14. Available income includes current monetary and non-monetary income (including the value of own consumption, i.e. consumer goods and services acquired for household needs from self-employed agricultural or non-agricultural economic activity as well as the value of goods and services received free of charge), excluding prepayments on personal income tax paid (with income from hired labour, social benefits – from social security benefits and from other social benefits), excluding contributions to obligatory social security (retirement, pension and illness) paid by the insured employee as well as excluding taxes paid by self-employed persons.
15. Expenditures include expenditures on consumer goods and services as well as other expenditures. Expenditures on consumer goods and services are designated for meeting household needs. They include expenditures on goods and services purchased for cash, with the use of cash or a credit card and on credit, the value of articles received free of charge as well as the value of own consumption. Consumer goods include non-durable goods (e.g., food, beverages, pharmaceutical products), semi-durable goods (e.g., clothing, books, toys) and durable goods (e.g., cars, washing machines, refrigerators, television sets). Other expenditures include, i.a.: amounts transferred to other households and non-commercial institutions, including gifts; boarding costs of youth and students studying away from home; private alimony; some taxes, e.g.: on real estate; inheritance and donations, income from property as well as renting and selling real estate; monetary losses.

16. Consumption of foodstuffs (in terms of quantity) in households include articles purchased for cash with the use of cash or a credit card and on credit, received free of charge as well as taken from a private farm in agriculture or from conducted self-employed economic activity (own consumption); excluding consumption in catering establishments.
17. Data presented in the section "Money" results from the aggregation of selected items from the compilation "Broad money M3 and counterparts" according to methodology adjusted to the standards binding in the member countries of European System of Central Banks. National Bank of Poland (NBP), presents monetary aggregates on the data received from monetary financial institutions (MFIs) sector which comprises the central bank – National Bank of Poland (NBP) and other monetary financial institutions (MFIs), i.e.: banks operating in Poland, branches of credit institutions having their registered office in Poland, branches of foreign banks and cooperative savings and credit unions.
18. The M1 money supply comprises:
 - a) currency in circulation (excluding bank vault cash);
 - b) zloty and foreign currency deposits and other current liabilities (including overnight deposits and deposits with-out an agreed term) of households, other financial institutions, non-financial corporations, non-profit institutions serving households, local government, social security funds.
19. The M2 money supply comprises:
 - a) currency in circulation (excluding bank vault cash);
 - b) zloty and foreign currency deposits and other liabilities of households, other financial institutions, non-financial corporations, non-profit institutions serving households, local government, social security funds:
 - current liabilities (overnight deposits and deposits without an agreed term),
 - term with agreed maturity up to 2 years.
20. The M3 money supply comprises:
 - a) currency in circulation (excluding bank vault cash);
 - b) zloty and foreign currency deposits and other liabilities of monetary financial institutions to households, other financial institutions, non-financial corporations, non-profit institutions serving households, local government, social security funds:
 - current liabilities (overnight deposits and deposits without an agreed term),
 - term with agreed maturity up to 2 years.
 - c) other components of M3, i.e. debt securities including up to 2 years, issued by monetary financial institutions and held by entities other than MIFs as well as liabilities of monetary financial institutions related to repurchase agreements and also in money market fund units (until 2011).
21. Domestic assets, net include 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;
22. 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).
23. 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).
24. 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.
25. Data in tabl. 23 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.
26. 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.
27. 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.
28. 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).
29. Total revenues include:
- a) net revenues from sale of products, goods and materials (sales revenues) include domestic and export sales of products (finished, semi-finished and services) manufactured by the unit together with packaging, equipment and third party services if invoiced along with products to customers, sales of goods and materials, i.e. tangible current assets purchased for resale in the same condition as received and products manufactured by the unit if they are sold in a chain of own stores along with the third-party goods, as well as amounts due for goods and materials sold regardless whether or not they have been paid;
 - b) other operating revenues are revenues indirectly related to the unit's operating activities, in particular: profit from the disposal of non-financial fixed assets (fixed assets, fixed assets under construction, intangible assets, real estate investments and rights), assets (cash) obtained free of charge (including donations), damages, reversed provision, adjustments of write-offs revaluing non-financial assets, revenues from social welfare activities, income from rent or lease of fixed assets or investments in real estate and rights, extraordinary revenues;
 - c) financial revenues are for example amounts due for dividends and shares in profit, interest from the loans granted, interest on term deposits, default interest, profit on disposal of investment (sale), reduction of revaluation write-offs of investment values in relation to the total or partial termination of causes resulting in permanent loss of their value, positive surplus exchange differences.
30. Total costs include:
- a) costs of products, goods and materials sold include cost of products sold (i.e. basic operational costs decreased by the costs of generating benefits for the need of the unit and corrected by change in stock products) and value of goods and materials sold according to procurement or purchase prices;
 - b) other operating costs are costs indirectly related to the unit's operating activity, in particular: loss on disposal of non-financial fixed assets and fixed assets under construction, depreciation of leased or rented fixed assets, unplanned depreciation (impairment charges), penalties, fines, damages, receivables written off partially or fully as a result of bankruptcy, composition or restructuring proceeding, provisions created for certain or highly probable future liabilities (loss on economic transactions in progress), write offs revaluing non-financial assets, costs of maintaining social facilities, donations or free of charge transferred fixed assets, extraordinary costs;
 - c) financial costs are for example interest on bank credits and loans, interest and discount on bonds issued by the unit, default interest, loss on disposal of investments, revaluation write-offs of investment values, negative surplus exchange differences.
31. 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).
32. Financial results:
- a) 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);
 - b) financial result from other operating activity is the difference between the other operating revenues and the other operating costs. From 2002 the item comprised part of extraordinary events related to operating activity and from 2016 all kind of extraordinary events related to operating activity;
 - c) financial result from operating activity is the difference between total operating revenues and total operating costs;
 - d) result on financial activity is the difference between the financial revenues and the financial costs;
 - e) gross financial result is calculated as the difference of total revenues and total costs – in case of surplus of total costs over total revenues, the financial result is recorded with the sign (-);

- f) net financial result is a gross financial result reduced by obligatory encumbrances. Obligatory encumbrances on gross financial result include corporate income tax and other payments under separate regulations. The income tax affecting the financial result includes current and deferred part. The deferred part is the difference between deferred income tax provisions and deferred income tax assets (due to temporary differences between gross financial result and taxable base, resulting from differences in the time of recognition of revenue and cost in accordance with accounting regulations and tax provisions) as of the end and beginning of the reporting period.
33. Current assets and liabilities:
- a) current assets are part of unit-controlled property resources used in operating activities of a reliably determined fair value, arising from past events that will provide the unit with economic benefits in the future. They include stocks (current tangible assets) and short-term: receivables, investments and prepayments and accruals;
 - b) stocks are tangible current assets, which include: materials – raw materials, primary and auxiliary materials, semi-finished third-party products, packaging, spare parts and waste; finished products – final articles, performed services, completed works, including construction and assembly works, research and development works, design works, geodetic and cartographic works, etc.; semi-finished products and work in progress – unfinished production, i.e. production (services, including construction works) in progress and semi-finished products of own production; goods for resale – tangible current assets acquired for resale in unchanged form; advances for deliveries;
 - c) short-term receivables cover total receivables from deliveries and services (regardless of their payment date) and the whole or part of other receivables not included in financial assets that become due within 12 months from the balance sheet date;
 - d) short-term investments cover short-term (current) financial assets, in particular shares, other securities, loans granted, other short-term financial assets, cash and other monetary assets; and other short-term investments;
 - e) short-term prepayments and accruals include deferred costs and deferred revenues to be settled within 12 months from the balance sheet date, as an equivalent of revenues that are not yet receivables as of the balance sheet date from the legal point of view;
 - f) liabilities and provisions for liabilities are obligations resulting from past events to provide benefits of a reliably determined value that will result in usage of the entity's existing or future assets of the unit. They include provisions for liabilities, long-term liabilities, short-term liabilities and prepayments and accruals;
 - g) short-term liabilities (excluding special funds) include all liabilities from deliveries and services and all or part of other liabilities due within 12 months after the balance sheet date;
 - h) long-term liabilities other than liabilities from deliveries and services, include liabilities which become due fully or partially more than 12 months after the balance sheet date.
34. 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).
35. 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 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.

36. 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.

37. 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.
38. 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.

39. 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.

40. 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).
41. 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.
42. Investment outlays are financial or material expenditures, aimed at creating new fixed assets or improving (rebuilding, enlargement, reconstruction or modernization) existing fixed capital items, as well as outlays on so called initial equipment for the investment.
- Investment outlays are divided into outlays on fixed assets and other outlays.
- Outlays on fixed assets include expenditures on:
- buildings and structures (include buildings and premises as well as civil and water engineering structures), including, among others, construction and assembly works, design- cost- estimate documentations;
 - machinery, technical equipment and tools (including instruments, moveables and equipment);
 - transport equipment;
 - others, i.e. irrigation and drainage, land quality improvements as well as livestock (basic herd) and long-term plantings, interests on investment credits and loans for the period of investment implementation.
- Other outlays are expenditures on so-called initial equipment for the investment and other costs related to the implementation of the investment. Those outlays do not increase the value of fixed assets.
43. Data on dwellings are presented by main forms of construction:
- private - housing construction realised by natural persons, foundations, churches and religious associations, designated for the use of the investor;
 - for sale or rent - housing construction realised in order to achieve a profit by various investors;
 - cooperative – housing construction realised by housing cooperatives, designated for persons being members of these cooperatives. Building with dwellings designed for sale or rent, for people who are not members of a cooperative, should be included into the form of construction “for sale or rent”.
44. 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 2022 item 459, 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.
45. Data regarding farm animal stocks were given on the basis of surveys of pig stocks and production of pigs for slaughter, and for cattle based on administrative data from the Animal Identification and Registration System -The Agency for Restructuring and Modernization of Agriculture. The information is presented by production and utility groups.
- Since 2019 the surveys of pig stocks is conducted also twice a year – as of June and December.
46. 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.
47. 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).
48. 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.

49. Presented data concerning products (table. 49) 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.

50. Data on:

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

51. 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.

52. 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.

53. 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”.

54. 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.

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

56. 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.
57. 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 2023 the following threshold values were adopted:
- a) basic threshold is set to 2,7 million PLN for dispatches and 5,0 million 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;
 - b) the detailed threshold which is set to 128 milion PLN for the dispatches and 80 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.
58. 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.
59. Since 1 May 2004, the basis of the foreign trade turnover classification is set by Combined Nomenclature (CN).
60. 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.
61. 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.
62. Foreign trade turnover is presented according to the following groups of countries:
- a) 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;
 - b) 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;
 - c) 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;
 - d) Central and Eastern European countries: Albania, Belarus, Moldova, Russia, Ukraine.
63. Tourist accommodation includes:
- a) 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);
 - b) 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).
64. 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.

65. 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.
66. More information and detailed methodological description are published in methodological volumes and branch statistical publications of the Statistics Poland.