





Biuletyn statystyczny

Statistical bulletin

Rocznik Volume LXVI

Główny Urząd Statystyczny Statistics Poland

Warszawa, wrzesień

Warsaw, September 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, Katarzyna Walkowska, Małgorzata Węglowska (sekretarz secretary), Halina Woźniak, Agnieszka Zgierska, Małgorzata Żyra

Opracowanie merytoryczne i skład publikacji

Content-related works and typesetting

Główny Urząd Statystyczny, Departament Opracowań Statystycznych

Statistics Poland, Statistical Products Department

Zespół autorski

Editorial team

Marta Bendowska, Anna Pysznik, Daria Tarapata

pod kierunkiem

supervised by

Renaty Bielak

Autorzy ikon użytych na okładce

Icons used on the cover

Freepik, Krianshastry i Pixel Perfect z Flaticon

Designed by Freepik, Krianshastry and Pixel Perfect from Flaticon

ISSN 0006-4025

Publikacja dostępna na stronie internetowej

Publication available on website

stat.gov.pl

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 | koks i półkoks z węgla kamiennego i brunatnego (lignitu) lub torfu; węgiel retortowy |
| coke | coke and semi-coke obtained from coal, lignite or peat; retort carbon |
| wodorotlenek sodu sodium hydroxide | wodorotlenek sodu w roztworze wodnym (ług sodowy lub ciepla soda kaustyczna) sodium hydroxide in aqueous solution (soda lye) |
| polichlorek winylu | poli(chlorek) winylu niez mieszany z innymi substancjami, w formach podstawowych |
| polyvinyl chloride | polyvinyl chloride not mixed with any other substances, in primary forms |
| farby i lakiery | farby, lakiery i podobne środki pokrywające, farba drukarska, gotowe sykatywy i masy uszczelniające |
| paints and varnishes | paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics |
| cement | cement portlandzki, cement glinowy, cement żużlowy i podobne rodzaje cementu hydraulicznego |
| cement | portland cement, aluminous cement, slag cement and similar hydraulic cement |
| aluminium niestopowe | aluminium nieobrobione plastycznie, niestopowe z wyłączeniem aluminium w postaci proszku i płatków |
| non-alloy aluminium | unwrought non-alloy aluminium, (excluding powders and flakes) |
| miedź rafinowana | miedź rafinowana, nieobrobiona plastycznie, niestopowa, z wyłączeniem spiekanych wyrobów walcowanych, wytłaczanych, kutych |
| refined copper | unwrought unalloyed refined copper (excluding rolled, extruded or forged sintered products) |
| cynk zinc | cynk technicznie czysty, niestopowany unwrought non-alloy zinc, technically pure |
| odbiorniki telewizyjne | odbiorniki telewizyjne (łącznie z monitorami ekranowymi, z wyjątkiem stosowanych do komputerów). |
| TV receivers | television receivers (including monitors except used for computers) |
| akumulatory kwasowo-ołowiowe do pojazdów samochodowych | akumulatory kwasowo-ołowiowe stosowane do uruchamiania silników tłokowych w pojazdach samochodowych |
| lead-acid accumulators for motor vehicles | lead-acid accumulators for starting piston engines for motor vehicles |
| pralki automatyczne | pralki automatyczne włączając pralko-suszarki typu domowego |
| automatic washing machines | automatic washing machines (including machines which both wash and dry) of the household type |
| kuchnie elektryczne | elektryczne kuchenki domowe zawierające przynajmniej piekarnik i płytę grzewczą, w tym połączone urządzenia gazowo-elektryczne |
| electric cookers | domestic electric cookers with at least an oven and a hob, including combined gas-electric appliances |
| silniki spalinowe o zapłonie samoczynnym | silniki spalinowe tłokowe wewnętrznego spalania o zapłonie samoczynnym, w rodzaju stosowanych do napędu pojazdów nieszynowych |
| compression-ignition | 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 | 106,9 | 106,6 | 106,2 | 101,2 | . | . | . | . |
| 2022 | 37766 | 105,1 | 105,0 | 103,3 | 105,0 | . | . | . | . |
| 2023 M01-08 | 37685 | . | . | . | . | . | . | . | . |
| M01-09 | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 2022 M04-06 | 37827 | 106,1 | 105,9 | 106,7 | 107,1 | 98,6 | 99,0 | 101,0 | 101,5 |
| M07-09 | 37807 | 103,9 | 103,6 | 101,1 | 102,5 | 101,2 | 101,0 | 98,9 | 100,1 |
| M10-12 | 37767 | 102,3 | 102,7 | 98,9 | 105,4 | 98,0 | 97,0 | 97,3 | 101,9 |
| 2023 M01-03 | 37727 | 99,7 | 100,7 | 98,0 | 105,5 | 101,6 | 104,2 | 100,2 | 102,1 |
| M04-06 | 37698 | 99,4 | 100,5 | 97,3 | 107,9 | 97,8 | 97,4 | 100,6 | 102,0 |
| M07-09 | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 2021 M03 | 38036 | 100,3 | 100,0 | 99,7 | 94,9 | 102,3 | 102,6 | 102,4 | 101,0 |
| M04 | 38009 | . | . | . | . | . | . | . | . |
| M05 | 37996 | . | . | . | . | . | . | . | . |
| M06 | 37990 | 112,3 | 111,5 | 112,9 | 101,0 | 102,5 | 102,0 | 100,9 | 99,7 |
| M07 | 37984 | . | . | . | . | . | . | . | . |
| M08 | 37979 | . | . | . | . | . | . | . | . |
| M09 | 37975 | 106,6 | 106,6 | 104,7 | 103,2 | 102,2 | 101,8 | 102,9 | 104,1 |
| M10 | 37966 | . | . | . | . | . | . | . | . |
| M11 | 37943 | . | . | . | . | . | . | . | . |
| M12 | 37908 | 108,6 | 108,6 | 108,4 | 103,1 | 101,9 | 101,7 | 101,1 | 100,8 |
| 2022 M01 | 37884 | . | . | . | . | . | . | . | . |
| M02 | 37866 | . | . | . | . | . | . | . | . |
| M03 | 37852 | 108,8 | 108,6 | 106,8 | 105,4 | 103,2 | 103,4 | 101,3 | 101,3 |
| M04 | 37841 | . | . | . | . | . | . | . | . |
| M05 | 37833 | . | . | . | . | . | . | . | . |
| M06 | 37827 | 106,1 | 105,9 | 106,7 | 107,1 | 98,6 | 99,0 | 101,0 | 101,5 |
| M07 | 37823 | . | . | . | . | . | . | . | . |
| M08 | 37815 | . | . | . | . | . | . | . | . |
| M09 | 37807 | 103,9 | 103,6 | 101,1 | 102,5 | 101,2 | 101,0 | 98,9 | 100,1 |
| M10 | 37795 | . | . | . | . | . | . | . | . |
| M11 | 37785 | . | . | . | . | . | . | . | . |
| M12 | 37766 | 102,3 | 102,7 | 98,9 | 105,4 | 98,0 | 97,0 | 97,3 | 101,9 |
| 2023 M01 | 37750 | . | . | . | . | . | . | . | . |
| M02 | 37739 | . | . | . | . | . | . | . | . |
| M03 | 37727 | 99,7 | 100,7 | 98,0 | 105,5 | 101,6 | 104,2 | 100,2 | 102,1 |
| M04 | 37717 | . | . | . | . | . | . | . | . |
| M05 | 37707* | . | . | . | . | . | . | . | . |
| M06 | 37698 | 99,4 | 100,5 | 97,3 | 107,9 | 97,8 | 97,4 | 100,6 | 102,0 |
| M07 | 37691 | . | . | . | . | . | . | . | . |
| M08 | 37685 | . | . | . | . | . | . | . | . |
| M09 | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 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 rejestr- owanego ^c w % Registered unemployment rate ^c in % | |
|-----------------------------|--|---------|--------------|----------|---|----------|--------------|----------|---|----------|
| | w tysiącach in thousand | | | | sektor przedsiębiorstw enterprise sector | | | | | |
| | I | A | B | | 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 | 10946 | 112,2 | 101,5 | . | 6509 | 116,1 | 102,6 | . | 5,2 | |
| 2023 M01-08 | . | . | . | . | 6531 | . | 100,5 | . | 5,0 | |
| M01-09 | . | . | . | . | 6527 | . | 100,5 | . | 5,0 | |
| 2022 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 | 9439 | 112,7 | 102,6 | 100,9 | 6552 | 117,2 | 102,9 | 100,3 | 5,2 | |
| 2023 M01-03 | 9369 | 111,8 | 101,0 | 99,2 | 6523 | 116,7 | 100,9 | 99,6 | 5,4 | |
| M04-06 | 9379 | 111,9 | 100,8 | 100,1 | 6523 | 116,7 | 100,5 | 100,0 | 5,1* | |
| M07-09 | . | . | . | . | 6534 | 116,9 | 100,1 | 100,2 | 5,0 | |
| 2021 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 | 9439 | 112,7 | 102,6 | 100,9 | 6505 | 115,8 | 102,2 | 100,0 | 5,2 | |
| 2023 M01 | . | . | . | . | 6530 | 116,3 | 101,1 | 100,4 | 5,5 | |
| M02 | . | . | . | . | 6526 | 116,2 | 100,8 | 99,9 | 5,6* | |
| M03 | 9369 | 111,8 | 101,0 | 99,2 | 6517 | 116,1 | 100,5 | 99,9 | 5,4 | |
| M04 | . | . | . | . | 6524 | 116,2 | 100,4 | 100,1 | 5,3* | |
| M05 | . | . | . | . | 6518 | 116,1 | 100,4 | 99,9 | 5,1 | |
| M06 | 9379 | 111,9 | 100,8 | 100,1 | 6513 | 116,0 | 100,2 | 99,9 | 5,1* | |
| M07 | . | . | . | . | 6514 | 116,0 | 100,1 | 100,0 | 5,0 | |
| M08 | . | . | . | . | 6502 | 115,8 | 100,0 | 99,8 | 5,0 | |
| M09 | . | . | . | . | 6496 | 115,7 | 100,0 | 99,9 | 5,0 | |
| Patrz tablica na stronie | See table No. on page | 10 — | 10 — | 10 49 | 10 49 | 11 50 | — 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 | . | 6432,91 | 108,0 | . |
| 2023 M01-08 | . | . | . | 7322,21 | 112,2 | . | . | . | . |
| M01-09 | . | . | . | 7336,43 | 112,0 | . | . | . | . |
| 2022 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 | 6633,11 | 107,2 | 109,0 |
| 2023 M01-03 | 7124,26 | 114,3 | 105,8 | 7178,40 | 113,3 | 103,0 | 8118,00 | 113,6 | 122,4 |
| M04-06 | 7005,76 | 113,8 | 98,3 | 7365,35 | 112,2 | 102,6 | 6578,26 | 112,1 | 81,0 |
| M07-09 | . | . | . | 7465,32 | 110,8 | 101,4 | . | . | . |
| 2021 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 | 6633,11 | 107,2 | 109,0 |
| 2023 M01 | . | . | . | 6883,96 | 113,5 | 93,9 | . | . | . |
| M02 | . | . | . | 7065,56 | 113,6 | 102,6 | . | . | . |
| M03 | 7124,26 | 114,3 | 105,8 | 7508,34 | 112,6 | 106,3 | 8118,00 | 113,6 | 122,4 |
| M04 | . | . | . | 7430,65 | 112,1 | 99,0 | . | . | . |
| M05 | . | . | . | 7181,67 | 112,2 | 96,6 | . | . | . |
| M06 | 7005,76 | 113,8 | 98,3 | 7335,20 | 111,9 | 102,1 | 6578,26 | 112,1 | 81,0 |
| M07 | . | . | . | 7485,12 | 110,4 | 102,0 | . | . | . |
| M08 | . | . | . | 7368,97 | 111,9 | 98,4 | . | . | . |
| M09 | . | . | . | 7379,88 | 110,3 | 100,1 | . | . | . |
| 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 | . | 94,7 | . |
| 2023 M01-08 | . | . | . | 98,8 | . | . | . |
| M01-09 | . | . | . | 99,1 | . | . | . |
| 2022 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 | 91,6 | 105,2 |
| 2023 M01-03 | 97,9 | 101,6 | 121,5 | 97,0 | 98,9 | 97,3 | 117,6 |
| M04-06 | 100,8 | 96,5 | 122,4 | 99,4 | 100,7 | 99,3 | 79,5 |
| M07-09 | . | . | 124,4 | 101,1 | 101,6 | . | . |
| 2021 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 | 91,6 | 105,2 |
| 2023 M01 | . | . | 118,0 | 97,5 | 91,8 | . | . |
| M02 | . | . | 119,5 | 96,1 | 101,3 | . | . |
| M03 | 97,9 | 101,6 | 125,6 | 97,2 | 105,1 | 97,3 | 117,6 |
| M04 | . | . | 123,5 | 97,9 | 98,3 | . | . |
| M05 | . | . | 119,3 | 99,5 | 96,6 | . | . |
| M06 | 100,8 | 96,5 | 121,8 | 100,5 | 102,1 | 99,3 | 79,5 |
| M07 | . | . | 124,5 | 99,8 | 102,2 | . | . |
| M08 | . | . | 122,4 | 101,6 | 98,3 | . | . |
| M09 | . | . | 123,0 | 101,9 | 100,5 | . | . |
| 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 | 2869,65 | 109,4 | . | 105,2 | 95,3 | . |
| 2023 M01-08 . . . | 3316,72 | 116,9 | . | . | 102,0 | . |
| M01-09 . . . | 3332,49 | 117,0 | . | . | 102,7 | . |
| 2022 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 . . . | 2934,62 | 110,2 | 100,7 | 101,6 | 93,3 | 97,0 |
| 2023 M01-03 . . . | 3118,14 | 113,6 | 106,3 | 102,8 | 96,4 | 101,2 |
| M04-06 . . . | 3430,28 | 118,9 | 110,0 | 111,1 | 104,4 | 108,1 |
| M07-09 . . . | 3347,84 | 114,9 | 97,6 | 109,0 | 104,3 | 98,1 |
| 2021 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 | 2678,79 | 105,8 | 100,4 | 106,3 | 97,2 | 100,8 |
| M03 | 2884,28 | 110,2 | 107,7 | 111,2 | 99,2 | 104,6 |
| M04 | 2882,43 | 110,2 | 99,9 | 108,8 | 97,8 | 97,8 |
| M05 | 2885,49 | 110,2 | 100,1 | 107,1 | 96,5 | 98,4 |
| M06 | 2889,68 | 110,3 | 100,1 | 105,7 | 95,3 | 98,7 |
| M07 | 2893,07 | 110,3 | 100,1 | 105,3 | 95,2 | 99,6 |
| M08 | 2920,49 | 110,2 | 100,9 | 105,1 | 94,3 | 99,8 |
| M09 | 2927,25* | 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 | 98,3 | 94,1 | 97,1 |
| M02 | 2959,21 | 110,5 | 100,4 | 97,5 | 92,8 | 99,2 |
| M03 | 3449,22 | 119,6 | 116,6 | 112,4 | 102,0 | 115,3 |
| M04 | 3433,70 | 119,1 | 99,6 | 111,4 | 103,2 | 99,1 |
| M05 | 3431,42 | 118,9 | 99,9 | 111,0 | 104,3 | 99,6 |
| M06 | 3427,31 | 118,6 | 99,9 | 110,9 | 105,4 | 99,9 |
| M07 | 3429,85 | 118,6 | 100,1 | 111,3 | 106,2 | 100,4 |
| M08 | 3455,39 | 118,3 | 100,7 | 112,3 | 107,0 | 100,9 |
| M09 | 3458,26 | 118,1 | 100,1 | 113,1 | 109,0 | 100,7 |
| 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 | 1500,52 | 105,0 | . | 95,5 | 91,5 | . |
| 2023 M01-08 . . . | 1813,35 | 121,5 | . | . | 106,0 | . |
| M01-09 . . . | 1824,11 | 122,0 | . | . | 107,1 | . |
| 2022 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 . . . | 1517,79 | 105,7 | 99,8 | 91,0 | 89,5 | 96,1 |
| 2023 M01-03 . . . | 1648,80 | 113,1 | 108,6 | 94,1 | 96,0 | 103,4 |
| M04-06 . . . | 1910,91 | 126,8 | 115,9 | 107,2 | 111,3 | 113,9 |
| M07-09 . . . | 1913,25 | 125,8 | 100,1 | 107,8 | 114,2 | 100,6 |
| 2021 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 | 1423,58 | 103,5 | 97,9 | 99,1 | 95,1 | 98,3 |
| M03 | 1495,00 | 104,3 | 105,0 | 101,0 | 93,9 | 101,9 |
| M04 | 1522,18 | 104,4 | 101,8 | 100,6 | 92,6 | 99,6 |
| M05 | 1489,70 | 104,3 | 97,9 | 96,9 | 91,3 | 96,3 |
| M06 | 1508,27 | 105,6 | 101,2 | 96,7 | 91,3 | 99,8 |
| M07 | 1530,08 | 104,9 | 101,4 | 97,6 | 90,5 | 100,9 |
| M08 | 1516,61 | 106,2 | 99,1 | 95,6 | 90,9 | 98,0 |
| M09 | 1516,23* | 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 | 89,3 | 89,5 | 97,8 |
| M02 | 1514,46 | 106,4 | 99,2 | 87,5 | 89,3 | 98,0 |
| M03 | 1906,48 | 127,5 | 127,1 | 110,0 | 108,8 | 125,7 |
| M04 | 1919,41 | 126,1 | 100,7 | 110,2 | 109,3 | 100,2 |
| M05 | 1906,16 | 128,0 | 99,3 | 109,1 | 112,3 | 99,0 |
| M06 | 1907,23 | 126,5 | 100,1 | 109,2 | 112,4 | 100,1 |
| M07 | 1921,70 | 125,6 | 100,8 | 110,4 | 112,4 | 101,1 |
| M08 | 1907,20 | 125,8 | 99,2 | 109,7 | 113,7 | 99,4 |
| M09 | 1910,81 | 126,0 | 100,2 | 110,6 | 116,3 | 100,8 |
| 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 |
| 2023 M01-08 | 1598,2 | 2182,1 | 2193,0 | 1469,8 | 731,7 | 6,75 | 7,25 |
| M01-09 | . | . | . | . | . | 6,00 | 6,50 |
| 2022 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 |
| 2023 M01-03 | 1559,6 | 2122,0 | 2140,2 | 1483,3 | 682,9 | 6,75 | 7,25 |
| M04-06 | 1554,4 | 2139,8 | 2157,3 | 1476,0 | 698,7 | 6,75 | 7,25 |
| M07-09 | . | . | . | . | . | 6,00 | 6,50 |
| 2021 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 | 1559,4 | 2082,2 | 2096,3 | 1471,3 | 661,6 | 6,75 | 7,25 |
| M02 | 1567,2 | 2118,2 | 2131,4 | 1477,7 | 699,1 | 6,75 | 7,25 |
| M03 | 1559,6 | 2122,0 | 2140,2 | 1483,3 | 682,9 | 6,75 | 7,25 |
| M04 | 1548,8 | 2135,0 | 2147,5 | 1477,2 | 696,5 | 6,75 | 7,25 |
| M05 | 1555,7 | 2141,0 | 2157,9 | 1474,7 | 712,5 | 6,75 | 7,25 |
| M06 | 1554,4 | 2139,8 | 2157,3 | 1476,0 | 698,7 | 6,75 | 7,25 |
| M07 | 1571,6 | 2158,4 | 2173,2 | 1475,4 | 705,6 | 6,75 | 7,25 |
| M08 | 1598,2 | 2182,1 | 2193,0 | 1469,8 | 731,7 | 6,75 | 7,25 |
| M09 | . | . | . | . | . | 6,00 | 6,50 |
| 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 | | |
| 2023 M01-08 | 6,25 | 6,80 | 0,8 | 5,5 | 1,3 | 5,4 | | |
| M01-09 | 5,50 | 6,05 | . | . | . | . | | |
| 2022 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 | | |
| 2023 M01-03 | 6,25 | 6,80 | 0,9 | 5,5 | 1,2 | 5,6 | | |
| M04-06 | 6,25 | 6,80 | 0,9 | 5,5 | 1,1 | 5,4 | | |
| M07-09 | 5,50 | 6,05 | . | . | . | . | | |
| 2021 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 | 5,7 | | |
| M12 | 6,25 | 6,80 | 0,8 | 5,2 | 1,2 | 5,7 | | |
| 2023 M01 | 6,25 | 6,80 | 0,9 | 5,3 | 1,1 | 5,7 | | |
| M02 | 6,25 | 6,80 | 0,9 | 5,5 | 1,2 | 5,7 | | |
| M03 | 6,25 | 6,80 | 0,9 | 5,5 | 1,2 | 5,6 | | |
| M04 | 6,25 | 6,80 | 0,9 | 5,4 | 1,3 | 5,5 | | |
| M05 | 6,25 | 6,80 | 0,9 | 5,6 | 1,2 | 5,5 | | |
| M06 | 6,25 | 6,80 | 0,9 | 5,5 | 1,1 | 5,4 | | |
| M07 | 6,25 | 6,80 | 0,9 | 5,6 | 1,2 | 5,4 | | |
| M08 | 6,25 | 6,80 | 0,8 | 5,5 | 1,3 | 5,4 | | |
| M09 | 5,50 | 6,05 | . | . | . | . | | |
| 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 milion 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 | -12578,1 | 6,0 | 5,0 | 103,0 | 102,4 | | |
| 2023 M01-08 | -16610,5 | . | . | . | . | | |
| M01-09 | . | . | . | . | . | | |
| 2022 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 | -12578,1 | 6,0 | 5,0 | 103,0 | 102,4 | | |
| 2023 M01-03 | -12028,4 | 5,5 | 4,4 | 105,0 | 106,9 | | |
| M04-06 | -12682,2 | 6,1 | 5,1 | 95,7 | 94,9 | | |
| M07-09 | . | . | . | . | . | | |
| 2021 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 | -12578,1 | 6,0 | 5,0 | 103,0 | 102,4 | | |
| 2023 M01 | 11232,3 | . | . | . | . | | |
| M02 | -47,4 | . | . | . | . | | |
| M03 | -12028,4 | 5,5 | 4,4 | 105,0 | 106,9 | | |
| M04 | -10026,8 | . | . | . | . | | |
| M05 | -20851,5 | . | . | . | . | | |
| M06 | -12682,2 | 6,1 | 5,1 | 95,7 | 94,9 | | |
| M07 | -13090,8 | . | . | . | . | | |
| M08 | -16610,5 | . | . | . | . | | |
| M09 | . | . | . | . | . | | |
| Patrz tablica | 22 | 28 | 28 | 30 | 30 | | |
| na stronie | 66 | 88 | 88 | 103 | 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 | 157,1 | . | 160,3 | . | 137,3 | . | 140,5 | . |
| 2023 M01-08 | 7,8 | 67,5 | . | 62,9 | . | 98,3 | . | 137,7 | . |
| M01-09 | 7,9 | 66,6 | . | 61,8 | . | 97,5 | . | 133,5 | . |
| 2022 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 |
| 2023 M01-03 | 6,4 | 90,4 | 82,8 | 89,7 | 80,0 | 108,3 | 100,0 | 158,9 | 108,6 |
| M04-06 | 8,4 | 59,3 | 78,4 | 56,6 | 77,2 | 94,2 | 97,8 | 134,3 | 111,7 |
| M07-09 | 8,8 | 59,0 | 91,2 | 54,2 | 84,2 | 91,0 | 94,4 | 114,3 | 94,4 |
| 2021 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 |
| M02 | 6,5 | 102,0 | 95,8 | 91,7 | 94,1 | 112,0 | 100,3 | 190,2 | 110,3 |
| M03 | 7,0 | 77,5 | 91,2 | 80,4 | 95,6 | 101,2 | 98,8 | 131,2 | 102,9 |
| M04 | 8,0 | 67,2 | 93,8 | 65,8 | 94,0 | 96,4 | 100,1 | 132,8 | 106,7 |
| M05 | 8,1 | 57,7 | 87,6 | 55,5 | 85,2 | 95,1 | 102,9 | 134,2 | 97,8 |
| M06 | 9,0 | 55,1 | 95,0 | 51,1 | 90,3 | 91,2 | 89,5 | 136,3 | 105,0 |
| M07 | 9,0 | 59,8 | 101,5 | 53,7 | 97,3 | 90,7 | 97,7 | 129,5 | 98,9 |
| M08 | 8,7 | 58,4 | 95,0 | 53,6 | 95,0 | 90,9 | 106,1 | 109,8 | 89,6 |
| M09 | 8,8 | 60,0 | 102,3 | 56,1 | 103,9 | 91,1 | 96,5 | 105,6 | 100,2 |
| 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 | . | . |
| 2023 M01-08 | 106,2 | . | . | 118,0 | . | . | 101,2 | . | . |
| M01-09 | 105,1 | . | . | 116,2 | . | . | 100,4 | . | . |
| 2022 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 | . |
| 2023 M01-03 | 116,1 | 101,8 | . | 126,6 | 110,3 | . | 109,7 | 98,4 | . |
| M04-06 | 103,1 | 96,6 | . | 115,9 | 98,9 | . | 98,2 | 97,2 | . |
| M07-09 | 97,4 | 97,7 | . | 107,2 | 96,1 | . | 94,3 | 97,8 | . |
| 2021 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 | 120,1 | 102,1 | 102,1 | 129,1 | 109,8 | 109,8 | 113,4 | 99,5 | 99,5 |
| M02 | 118,2 | 99,5 | 101,6 | 129,0 | 100,5 | 110,3 | 111,3 | 99,6 | 99,1 |
| M03 | 110,3 | 99,4 | 101,0 | 121,8 | 100,3 | 110,6 | 104,7 | 99,6 | 98,7 |
| M04 | 106,2 | 98,7 | 99,7 | 117,6 | 100,4 | 111,0 | 101,5 | 99,2 | 97,9 |
| M05 | 102,8 | 98,1 | 97,8 | 115,5 | 98,1 | 108,9 | 97,8 | 98,2 | 96,1 |
| M06 | 100,3 | 99,2 | 97,0 | 114,5 | 98,4 | 107,2 | 95,5 | 99,0 | 95,1 |
| M07 | 97,9 | 98,9 | 95,9 | 113,8 | 97,4 | 104,4 | 93,9 | 98,9 | 94,1 |
| M08 | 97,1* | 99,9* | 95,8* | 105,6* | 99,3 | 103,7 | 94,5* | 100,1* | 94,2* |
| M09 | 97,2 | 100,3 | 96,1 | 102,7 | 102,3 | 106,1 | 94,4 | 100,3 | 94,5 |
| 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 of construction and assembly production ^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 | | | | | | |
| | 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 | . | . | |
| 2023 M01-08 | 138,0 | . | . | 104,1 | . | . | 111,3 | . | . | |
| M01-09 | 134,2 | . | . | 104,0 | . | . | 111,0 | . | . | |
| 2022 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 | . | |
| 2023 M01-03 | 164,3 | 118,6 | . | 105,6 | 102,8 | . | 112,9 | 101,7 | . | |
| M04-06 | 136,1 | 92,0 | . | 103,2 | 100,4 | . | 110,9 | 102,1 | . | |
| M07-09 | 110,2 | 97,7 | . | 103,2 | 99,6 | . | 109,5 | 102,2 | . | |
| 2021 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 | 171,6 | 112,5 | 112,5 | 106,1 | 101,9 | 101,9 | 113,6 | 100,4 | 100,4 | |
| M02 | 172,0 | 98,6 | 110,9 | 106,3 | 100,9 | 102,8 | 112,9 | 100,6 | 101,0 | |
| M03 | 151,0 | 98,3 | 109,0 | 104,4 | 100,3 | 103,1 | 112,0 | 100,5 | 101,5 | |
| M04 | 138,7 | 95,1 | 103,7 | 103,2 | 99,9 | 103,0 | 111,4 | 100,7 | 102,2 | |
| M05 | 138,4 | 97,2 | 100,8 | 103,1 | 99,9 | 102,9 | 110,9 | 100,9 | 103,1 | |
| M06 | 131,3 | 100,8 | 101,6 | 103,5 | 100,1 | 103,0 | 110,3 | 100,9 | 104,0 | |
| M07 | 116,8 | 98,8 | 100,4 | 103,3 | 99,4 | 102,4 | 110,0 | 100,7 | 104,7 | |
| M08 | 105,2* | 99,1* | 99,5* | 103,2* | 100,0* | 102,4* | 109,7* | 100,7* | 105,4* | |
| M09 | 109,2 | 99,5 | 99,0 | 103,1 | 100,4 | 102,8 | 108,9 | 100,7 | 106,1 | |
| Patrz tablica na stronie | See table No. on page | 33 114 | 33 116 | — — | 33 114 | 33 116 | — — | 35 118 | 35 118 | — — |

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 38.

a See methodological notes on page 217, item 38.

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 | 111,8 | . | 111,8 | . | 111,8 | . | 114,4 | . | 109,6 |
| 2023 M01-08 | . | . | . | . | . | . | 113,8 | . | 104,9 |
| M01-09 | . | . | . | . | . | . | 113,2 | . | 104,9 |
| 2022 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 | 109,3 | 101,4 | 110,5 | 102,1 | 108,3 | 100,7 | 117,3 | 103,6 | 116,2 |
| 2023 M01-03 | 105,8 | 99,9 | 107,0 | 100,1 | 104,5 | 99,7 | 117,0 | 104,3 | 103,7 |
| M04-06 | 107,0 | 103,2 | 110,4 | 103,3 | 104,1 | 103,2 | 113,1 | 101,9 | 105,7 |
| M07-09 | . | . | . | . | . | . | 109,7 | 99,7 | 105,4 |
| 2021 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 | 109,3 | 101,4 | 110,5 | 102,1 | 108,3 | 100,7 | 116,6 | 100,1 | 116,6 |
| 2023 M01 | . | . | . | . | . | . | 116,6 | 102,5 | 102,5 |
| M02 | . | . | . | . | . | . | 118,4 | 101,2 | 103,8 |
| M03 | 105,8 | 99,9 | 107,0 | 100,1 | 104,5 | 99,7 | 116,1 | 101,1 | 104,9 |
| M04 | . | . | . | . | . | . | 114,7 | 100,7 | 105,7 |
| M05 | . | . | . | . | . | . | 113,0 | 100,0 | 105,7 |
| M06 | 107,0 | 103,2 | 110,4 | 103,3 | 104,1 | 103,2 | 111,5 | 100,0 | 105,7 |
| M07 | . | . | . | . | . | . | 110,8 | 99,8 | 105,5 |
| M08 | . | . | . | . | . | . | 110,1 | 100,0 | 105,5 |
| M09 | . | . | . | . | . | . | 108,2 | 99,6 | 105,1 |
| 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 38.

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 38.

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 | 120,0 | . | 123,9 | . | 96,9 | . |
| 2023 M01-08 | . | . | . | . | . | . |
| M01-09 | . | . | . | . | . | . |
| 2022 M04-06 | 122,0 | 108,0 | 128,2 | 106,5 | 95,2 | 94,8 |
| M07-09 | 121,1 | 102,7 | 125,0 | 102,6 | 96,9 | 95,6 |
| M10-12 | 118,9 | 102,1 | 118,3 | 101,7 | 100,5 | 96,9 |
| 2023 M01-03 | 114,0 | 100,5 | 105,8 | 94,8 | 107,8 | 107,8 |
| M04-06 | 100,8 | 95,6 | 94,1 | 95,0 | 107,1 | 107,4 |
| M07-09 | . | . | . | . | . | . |
| 2021 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 | 118,9 | 98,4 | 126,1 | 103,0 | 94,3 | 94,3 |
| M02 | 116,9 | 100,3 | 124,6 | 100,8 | 93,8 | 93,9 |
| M03 | 118,9 | 103,5 | 125,5 | 104,0 | 94,7 | 94,3 |
| M04 | 121,7 | 104,6 | 129,5 | 104,2 | 94,0 | 94,1 |
| M05 | 120,9 | 100,3 | 127,5 | 99,5 | 94,8 | 94,2 |
| M06 | 123,3 | 102,4 | 127,5 | 99,7 | 96,7 | 94,8 |
| M07 | 123,3 | 100,5 | 126,7 | 102,0 | 97,3 | 95,2 |
| M08 | 119,9 | 101,1 | 123,4 | 101,0 | 97,2 | 95,5 |
| M09 | 120,1 | 99,3 | 125,0 | 101,1 | 96,1 | 95,6 |
| M10 | 120,8 | 100,6 | 122,8 | 103,0 | 98,4 | 95,7 |
| M11 | 120,5 | 101,7 | 121,0 | 100,0 | 99,6 | 96,2 |
| M12 | 115,4 | 102,0 | 111,0 | 92,8 | 104,0 | 96,9 |
| 2023 M01 | 115,7 | 98,7 | 111,0 | 101,7* | 104,2 | 104,2 |
| M02 | 115,2 | 99,9 | 106,2 | 96,4 | 108,5 | 106,4 |
| M03 | 111,5 | 100,3 | 101,4 | 98,6 | 110,0 | 107,8 |
| M04 | 104,7 | 98,3 | 95,8 | 98,3 | 109,3 | 108,1 |
| M05 | 102,2 | 97,6 | 91,5 | 96,0 | 111,7 | 108,8 |
| M06 | 96,1 | 96,7 | 95,4 | 104,0 | 100,7 | 107,4 |
| M07 | 82,7 | 86,2 | 79,7 | 85,2 | 103,8 | 106,9 |
| M08 | . | . | . | . | . | . |
| M09 | . | . | . | . | . | . |
| 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 | | | | | | |
| 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 | 97,8 | 95,9 | 99,8 | . |
| 2023 M01-08 | 458,39 | 422,61 | 467,90 | . | . | . | . |
| M01-09 | 458,50 | 423,39 | 469,10 | . | . | . | . |
| 2022 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 | 105,9 | 106,4 | 105,8 | 147,1 |
| 2023 M01-03 | 470,96 | 439,05 | 474,69 | 107,2 | 104,9 | 108,4 | . |
| M04-06 | 454,90 | 417,80 | 464,77 | 110,4 | 102,0 | 115,6 | 111,8 |
| M07-09 | 449,88 | 413,61 | 467,92 | . | . | . | . |
| 2021 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 | 105,9 | 106,4 | 105,8 | 147,1 |
| 2023 M01 | 469,68 | 435,71 | 471,70 | . | . | . | . |
| M02 | 474,27 | 442,64 | 478,67 | . | . | . | . |
| M03 | 469,25 | 439,14 | 474,09 | 107,2 | 104,9 | 108,4 | . |
| M04 | 464,14 | 423,33 | 471,02 | . | . | . | . |
| M05 | 454,11 | 417,91 | 465,49 | . | . | . | . |
| M06 | 446,48 | 412,15 | 457,77 | 110,4 | 102,0 | 115,6 | 111,8 |
| M07 | 444,55 | 402,73 | 460,07 | . | . | . | . |
| M08 | 445,99 | 408,88 | 465,21 | . | . | . | . |
| M09 | 459,40 | 429,74 | 478,83 | . | . | . | . |
| 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 | 150,1 | 99,8 | 151,6 | 154,6 | 158,5 | 158,3* |
| 2023 M01-08 | . | . | . | . | . | . |
| M01-09 | . | . | . | . | . | . |
| 2022 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 | . |
| 2023 M01-03 | 151,0 | 94,4 | 151,6 | 175,4 | 140,0 | . |
| M04-06 | 146,9 | 87,8 | 152,1 | 116,2 | 157,9 | . |
| M07-09 | 144,0 | 91,2 | 149,0 | 111,4 | 157,3 | . |
| 2021 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 | 144,0 | 91,0 | 143,2 | 180,6 | 134,7 | 81,0 |
| M02 | 144,8 | 92,9 | 144,5 | 174,7 | 137,1 | 89,6 |
| M03 | 165,0 | 101,1 | 167,5 | 173,3 | 149,4 | 116,9 |
| M04 | 141,2 | 86,4 | 144,3 | 132,4 | 146,1 | 112,8 |
| M05 | 147,9 | 87,5 | 153,3 | 117,1 | 153,8 | 126,5 |
| M06 | 150,1 | 92,2 | 156,4 | 107,6 | 157,8 | 136,3 |
| M07 | 137,9 | 88,8 | 142,4 | 109,0 | 151,5 | 126,9 |
| M08 | 139,5* | 90,6* | 143,8* | 113,0* | 152,7* | 136,4* |
| M09 | 151,2 | 97,7 | 157,1 | 112,3 | 154,5 | 151,9 |
| 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 | 109,5 | 113,1 | 109,7 | 107,3 | 105,8 | 113,7* |
| 2023 M01-08 | 98,1 | 91,3 | 99,3 | 88,1* | 97,9 | 101,0 |
| M01-09 | 98,1 | 92,7 | 99,0 | 89,8 | 98,3 | 102,3 |
| 2022 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 | . |
| 2023 M01-03 | 99,4 | 98,2 | 100,8 | 88,4 | 96,7 | . |
| M04-06 | 97,3 | 84,8 | 98,6 | 85,4 | 99,8 | . |
| M07-09 | 97,6 | 95,8 | 97,7 | 97,3 | 98,3 | . |
| 2021 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 | 101,8 | 102,8 | 102,9 | 94,0 | 96,8 | 102,0 |
| M02 | 99,0 | 103,5 | 99,2 | 95,8 | 99,2 | 106,6 |
| M03 | 97,0 | 92,6 | 99,6 | 76,8 | 96,7 | 98,4 |
| M04 | 94,0 | 88,3 | 94,6 | 88,2 | 96,2 | 101,1 |
| M05 | 97,2 | 88,7 | 97,7 | 92,6 | 97,8 | 99,4 |
| M06 | 98,9 | 87,0 | 99,7 | 92,1 | 98,6 | 101,6 |
| M07 | 97,7 | 89,9 | 97,9 | 96,8 | 99,4 | 101,1 |
| M08 | 98,1* | 92,4* | 98,0* | 102,2* | 96,5* | 103,5 |
| M09 | 96,9 | 99,4 | 96,3 | 103,7 | 99,1 | 111,5 |
| 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 | . | . | . | . | . | . |
| 2023 M01-08 | . | . | . | . | . | . |
| M01-09 | . | . | . | . | . | . |
| 2022 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 | . |
| 2023 M01-03 | 97,1 | 102,3 | 95,5 | 116,4 | 90,0 | . |
| M04-06 | 97,3 | 93,0 | 100,4 | 66,3 | 112,8 | . |
| M07-09 | 98,0 | 103,9 | 98,0 | 95,9 | 99,6 | . |
| 2021 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 | 96,8 | 105,6 | 95,4 | 111,2 | 85,6 | 44,7 |
| M02 | 100,6 | 102,1 | 100,9 | 96,8 | 101,8 | 110,6 |
| M03 | 113,9 | 108,8 | 115,9 | 99,2 | 108,9 | 130,6 |
| M04 | 85,6 | 85,5 | 86,2 | 76,4 | 97,8 | 96,4 |
| M05 | 104,8 | 101,2 | 106,2 | 88,4 | 105,3 | 112,2 |
| M06 | 101,5 | 105,4 | 102,0 | 91,9 | 102,6 | 107,7 |
| M07 | 91,9 | 96,3 | 91,0 | 101,3 | 96,0 | 93,1 |
| M08 | 101,2* | 102,1* | 101,0* | 103,7* | 100,8* | 107,5* |
| M09 | 108,4 | 107,8 | 109,2 | 99,4 | 101,2 | 111,4 |
| Patrz tabela 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 | . | . | . | . | . | . |
| 2023 M01-08 | . | . | . | . | . | . |
| M01-09 | . | . | . | . | . | . |
| 2022 M04-06 | . | . | . | . | . | . |
| M07-09 | . | . | . | . | . | . |
| M10-12 | . | . | . | . | . | . |
| 2023 M01-03 | . | . | . | . | . | . |
| M04-06 | . | . | . | . | . | . |
| M07-09 | . | . | . | . | . | . |
| 2021 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 | 151,4 | 107,9 | 151,2 | 145,9 | 143,7 | 136,0 |
| M02 | 152,6 | 104,2 | 153,6 | 150,1 | 147,5 | 136,2 |
| M03 | 150,4 | 94,0 | 152,7 | 153,0 | 149,9 | 133,2 |
| M04 | 148,1 | 92,3 | 150,9 | 136,0 | 148,6 | 132,8 |
| M05 | 147,0 | 89,0 | 150,9 | 133,9 | 152,4 | 131,1 |
| M06 | 147,6 | 90,0 | 152,4 | 129,9 | 152,5 | 130,3 |
| M07 | 146,5 | 92,9 | 150,6 | 132,3 | 151,0 | 130,3 |
| M08 | 147,8* | 92,7 | 151,8* | 135,4* | 151,7* | 134,3* |
| M09 | 149,1 | 92,2 | 152,4 | 131,8 | 151,6 | 139,2 |
| Patrz tabela 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 | . | . | . | . | . | . |
| 2023 M01-08 | . | . | . | . | . | . |
| M01-09 | . | . | . | . | . | . |
| 2022 M04-06 | . | . | . | . | . | . |
| M07-09 | . | . | . | . | . | . |
| M10-12 | . | . | . | . | . | . |
| 2023 M01-03 | . | . | . | . | . | . |
| M04-06 | . | . | . | . | . | . |
| M07-09 | . | . | . | . | . | . |
| 2021 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 | 100,6 | 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 | 99,6 | 100,2 | 99,6 | 93,6 | 96,1 | 99,7 |
| M02 | 98,9 | 103,7 | 99,6 | 95,8 | 99,4 | 105,3 |
| M03 | 97,1 | 90,7 | 100,3 | 76,8 | 96,7 | 98,4 |
| M04 | 96,7 | 89,3 | 98,1 | 88,4 | 97,1 | 103,4 |
| M05 | 97,9 | 89,3 | 98,2 | 92,5 | 98,1 | 99,8 |
| M06 | 99,2 | 87,4 | 99,8 | 92,3 | 98,6 | 102,3 |
| M07 | 98,3 | 89,2 | 98,4 | 96,9 | 100,0 | 102,5 |
| M08 | 98,5* | 92,3 | 98,4* | 101,8* | 96,7* | 104,6* |
| M09 | 99,1 | 102,0 | 97,9 | 104,3 | 100,2 | 115,2 |
| Patrz tabela 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 | . | . | . | . | . | . |
| 2023 M01-08 | . | . | . | . | . | . |
| M01-09 | . | . | . | . | . | . |
| 2022 M04-06 | . | . | . | . | . | . |
| M07-09 | . | . | . | . | . | . |
| M10-12 | . | . | . | . | . | . |
| 2023 M01-03 | . | . | . | . | . | . |
| M04-06 | . | . | . | . | . | . |
| M07-09 | . | . | . | . | . | . |
| 2021 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 | 98,0 | 129,8 | 95,5 | 108,6 | 93,4 | 106,8 |
| M02 | 100,8 | 96,6 | 101,6 | 102,9 | 102,6 | 100,1 |
| M03 | 98,6 | 99,2 | 99,4 | 101,9 | 101,6 | 97,8 |
| M04 | 98,5 | 98,2 | 98,8 | 88,9 | 99,1 | 99,7 |
| M05 | 99,3 | 96,4 | 100,0 | 98,5 | 102,6 | 98,7 |
| M06 | 100,4 | 101,1 | 101,0 | 97,0 | 100,1 | 99,4 |
| M07 | 99,3 | 103,2 | 98,8 | 101,8 | 99,0 | 100,0 |
| M08 | 100,9* | 99,8 | 100,8* | 102,3* | 100,5* | 103,0* |
| M09 | 100,9 | 99,5 | 100,4 | 97,3 | 99,9 | 103,7 |
| Patrz tabela 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 | 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 | . | . | . | . | . | . |
| 2023 M01-08 | . | . | . | . | . | . |
| M01-09 | . | . | . | . | . | . |
| 2022 M04-06 | . | . | . | . | . | . |
| M07-09 | . | . | . | . | . | . |
| M10-12 | . | . | . | . | . | . |
| 2023 M01-03 | . | . | . | . | . | . |
| M04-06 | . | . | . | . | . | . |
| M07-09 | . | . | . | . | . | . |
| 2021 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 |
| M02 | 220,9 | 97,8 | 85,0 | 227,5 | 103,5 | 80,9 |
| M03 | 272,6 | 108,8 | 123,4 | 280,6 | 122,3 | 123,4 |
| M04 | 215,2 | 95,5 | 78,9 | 219,5 | 102,8 | 78,2 |
| M05 | 217,5 | 91,4 | 101,1 | 218,7 | 96,7 | 99,6 |
| M06 | 217,9 | 94,9 | 100,1 | 218,0 | 96,6 | 99,7 |
| M07 | 197,1 | 81,9 | 90,5 | 198,1 | 88,3 | 90,9 |
| M08 | 195,2 | 80,8 | 99,1 | 194,8 | 84,1 | 98,3 |
| M09 | 225,7 | 77,2 | 115,6 | 236,6 | 85,5 | 121,5 |
| 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 | 53239 | 7521 | 178290 | 25130 | 238490 | 1483,4 | |
| 2023 M01-08 | 30802 | 4353* | 107583* | 17253 | 144970 | 369,4* | |
| M01-09 | 35003 | 4907 | 119810 | . | 161308 | 420,2 | |
| 2022 M04-06 | 13629 | 2102 | 42976 | 5924 | 54528 | 143,1 | |
| M07-09 | 11706 | 1857 | 41761 | 6525 | 57808 | 145,2 | |
| M10-12 | 13335 | 1432 | 45912 | 6670 | 71487 | 149,6 | |
| 2023 M01-03 | 12022 | 1874 | 44533 | 6796 | 55359 | 140,3 | |
| M04-06 | 11317 | 1523 | 36331 | 6386 | 56818 | 135,0 | |
| M07-09 | 11664 | 1509 | 37729 | . | 49131 | 144,8 | |
| 2021 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 | 16739 | 45,4 | |
| M02 | 4494 | 671 | 14786 | 1703 | 18387 | 46,9 | |
| M03 | 5507 | 716 | 16326 | 2259 | 19541 | 52,9 | |
| M04 | 4715 | 702 | 14871 | 1816 | 18631 | 48,3 | |
| M05 | 4503 | 774 | 14320 | 1600 | 18109 | 48,0 | |
| M06 | 4410 | 627 | 13785 | 2508 | 17788 | 46,8 | |
| M07 | 4011 | 640 | 13914 | 2239 | 17435 | 49,0 | |
| M08 | 3853 | 617 | 14147 | 2246 | 18677 | 46,0 | |
| M09 | 3843 | 600 | 13700 | 2040 | 21696 | 50,2 | |
| M10 | 4354 | 596 | 14424 | 2617 | 22046 | 51,5 | |
| M11 | 4554 | 423 | 15166 | 1926 | 25913 | 50,6 | |
| M12 | 4428 | 413 | 16322 | 2127 | 23528 | 47,5 | |
| 2023 M01 | 4044 | 582 | 15506 | 2531 | 19088 | 45,8 | |
| M02 | 3717 | 620 | 14233 | 2363 | 15785 | 46,2 | |
| M03 | 4261 | 673 | 14794 | 1902 | 20486 | 48,3 | |
| M04 | 3548 | 550 | 12884 | 2012 | 20845 | 44,0 | |
| M05 | 3898 | 540 | 12737 | 2251 | 17728 | 45,0 | |
| M06 | 3871 | 433 | 11927 | 2123 | 18245 | 46,1 | |
| M07 | 3603 | 488 | 12505 | 2062 | 14481 | 45,0 | |
| M08 | 3860 | 468* | 12997* | 2009 | 18312 | 49,0* | |
| M09 | 4201 | 554 | 12227 | . | 16338 | 50,7 | |
| 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 hald. **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 | . | . | . |
| 2023 M01-08 | . | . | . | . | 95,8 | . | . | . |
| M01-09 | . | . | . | . | 96,6 | . | . | . |
| 2022 M04-06 | . | . | . | . | 109,0 | 110,7 | . | . |
| M07-09 | . | . | . | . | 102,8 | 99,4 | . | . |
| M10-12 | . | . | . | . | 100,1 | 102,7 | . | . |
| 2023 M01-03 | . | . | . | . | 96,5 | 84,3 | . | . |
| M04-06 | . | . | . | . | 92,7 | 107,0 | . | . |
| M07-09 | . | . | . | . | 101,4 | 109,1 | . | . |
| 2021 M03 | 137,8 | 113,1 | 133,3 | 132,1 | 115,2 | 115,0 | 129,3 | 98,7 |
| M04 | 130,0 | 114,0 | 131,0 | 121,4 | 121,1 | 92,3 | 119,8 | 92,7 |
| M05 | 140,3 | 111,8 | 139,1 | 132,6 | 113,9 | 108,2 | 133,5 | 111,4 |
| M06 | 143,2 | 108,9 | 140,1 | 137,1 | 108,6 | 103,5 | 135,4 | 101,4 |
| M07 | 148,6 | 108,0 | 143,4 | 139,5 | 103,9 | 102,1 | 135,4 | 100,0 |
| M08 | 146,9 | 109,4 | 143,4 | 138,2 | 105,4 | 99,0 | 135,8 | 100,3 |
| M09 | 145,4 | 109,7 | 144,6 | 134,7 | 105,1 | 97,6 | 135,7 | 99,9 |
| M10 | 148,0 | 109,7 | 146,1 | 139,6 | 106,9 | 103,6 | 137,8 | 101,5 |
| M11 | 146,4 | 115,0 | 149,2 | 138,9 | 112,1 | 99,0 | 140,0 | 101,6 |
| M12 | 172,3 | 113,0 | 148,0 | 159,9 | 108,0 | 114,9 | 135,3 | 96,6 |
| 2022 M01 | 133,5 | 119,2 | 152,6 | 123,1 | 110,6 | 77,2 | 140,9 | 104,1 |
| M02 | 133,5 | 115,0 | 154,6 | 124,2 | 108,1 | 101,8 | 140,9 | 100,0 |
| M03 | 161,4 | 117,1 | 158,8 | 145,4 | 109,6 | 116,4 | 143,3 | 101,7 |
| M04 | 158,0 | 121,6 | 156,5 | 145,5 | 119,0 | 99,9 | 142,3 | 99,3 |
| M05 | 157,5 | 112,3 | 153,8 | 143,5 | 108,2 | 98,3 | 143,0 | 100,5 |
| M06 | 154,4 | 107,8 | 151,5 | 141,8 | 103,2 | 98,6 | 140,4 | 98,2 |
| M07 | 155,2 | 104,5 | 151,8 | 142,8 | 102,0 | 101,2 | 140,3 | 99,9 |
| M08 | 157,1 | 107,0 | 153,1 | 144,7 | 104,2 | 101,0 | 141,4 | 100,8 |
| M09 | 156,8 | 107,8 | 155,9 | 141,6 | 104,1 | 97,2 | 142,4 | 100,7 |
| M10 | 156,4 | 105,7 | 154,9 | 141,8 | 100,7 | 100,3 | 141,1 | 99,1 |
| M11 | 156,6 | 107,0 | 159,2 | 142,3 | 101,6 | 99,7 | 143,5 | 101,7 |
| M12 | 177,7 | 103,2 | 154,5 | 160,8 | 100,2 | 113,1 | 136,9 | 95,4 |
| 2023 M01 | 139,0 | 104,1 | 157,0 | 123,6 | 100,1 | 76,8 | 140,7 | 102,8 |
| M02 | 133,6 | 100,1 | 154,2 | 118,9 | 95,0 | 96,4 | 135,0 | 95,9 |
| M03 | 153,9 | 95,4 | 151,6 | 135,9 | 92,7 | 114,0 | 133,3 | 98,7 |
| M04 | 152,5 | 96,5 | 153,4 | 135,6 | 92,7 | 100,1 | 134,8 | 101,1 |
| M05 | 153,1 | 97,2 | 150,6 | 134,2 | 93,2 | 99,0 | 133,3 | 98,9 |
| M06 | 152,5 | 98,8 | 150,6 | 135,6 | 95,3 | 100,9 | 134,1 | 100,6 |
| M07 | 153,0 | 98,6 | 150,8 | 137,4 | 96,0 | 101,9 | 135,9 | 101,3 |
| M08 | 157,1 | 100,0 | 153,3 | 141,3 | 97,3 | 102,8 | 137,7 | 101,3 |
| M09 | 156,1 | 99,6 | 154,9 | 140,7 | 99,7 | 99,7 | 140,7 | 102,2 |
| 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 | 1618559,2 | 1711761,3 | -93202,1 | 102,5 | . | 104,4 | . |
| 2023 M01-08 | 1070489,7 | 1029434,1 | 41055,6 | . | . | . | . |
| M01-09 | . | . | . | . | . | . | . |
| 2022 M04-06 | 401584,0 | 422368,2 | -20784,2 | 101,8 | 99,8 | 104,6 | 100,7 |
| M07-09 | 409696,2 | 437742,8 | -28046,7 | 105,0 | 99,3 | 106,6 | 101,0 |
| M10-12 | 434848,0 | 457573,2 | -22725,3 | 100,6 | 103,9 | 101,9 | 102,8 |
| 2023 M01-03 | 427995,0* | 411888,1* | 16106,9* | 100,7 | 97,8 | 98,7 | 94,8 |
| M04-06 | 401131,8* | 383086,6* | 18045,3* | 98,7 | 97,8 | 96,0 | 97,7 |
| M07-09 | . | . | . | . | . | . | . |
| 2021 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 | 117336,1 | 118102,1 | -766,0 | 106,2 | 104,2 | 107,3 | 90,3 |
| M02 | 119587,0 | 124248,8 | -4661,8 | 103,6 | 101,6 | 103,5 | 104,4 |
| M03 | 135508,0 | 151726,1 | -16218,1 | 98,7 | 109,5 | 106,8 | 117,4 |
| M04 | 128426,9 | 139989,3 | -11562,4 | 96,7 | 90,6 | 105,6 | 88,6 |
| M05 | 136492,8 | 141548,7 | -5055,9 | 107,8 | 106,0 | 105,7 | 101,6 |
| M06 | 136664,3 | 140830,2 | -4165,9 | 101,3 | 97,8 | 102,7 | 99,8 |
| M07 | 131046,1 | 138460,6 | -7414,6 | 100,0 | 95,4 | 100,1 | 96,4 |
| M08 | 132110,4 | 142353,5 | -10243,1 | 108,3 | 99,7 | 107,7 | 101,8 |
| M09 | 146539,7 | 156928,7 | -10389,0 | 107,0 | 111,7 | 109,0 | 109,0 |
| M10 | 150459,2 | 158781,3 | -8322,1 | 104,4 | 102,1 | 107,0 | 98,3 |
| M11 | 156099,7 | 156923,0 | -823,3 | 99,8 | 102,0 | 98,4 | 98,8 |
| M12 | 128289,1 | 141868,9 | -13579,9 | 97,1 | 80,6 | 100,6 | 97,4 |
| 2023 M01 | 137823,9* | 134768,4* | 3055,5* | 101,5 | 101,5* | 102,7 | 102,7* |
| M02 | 136394,2* | 130341,1* | 6053,1* | 99,0 | 100,2* | 98,7 | 100,7* |
| M03 | 153776,9* | 146778,6* | 6998,3* | 101,6 | 100,7* | 95,3 | 98,7* |
| M04 | 130288,5* | 127308,3* | 2980,3* | 96,7 | 99,7* | 94,7 | 97,7* |
| M05 | 136297,8* | 130001,2* | 6296,6* | 97,5 | 99,3* | 100,1 | 98,2* |
| M06 | 134545,5* | 125777,1* | 8768,4* | 101,9 | 99,7* | 93,1 | 97,3* |
| M07 | 121212,5* | 118806,9* | 2405,6* | 108,4 | 100,9 | 103,2 | 98,1 |
| M08 | 120150,3 | 115652,4 | 4497,8 | . | . | . | . |
| M09 | . | . | . | . | . | . | . |
| Patrz tablica See table No. | 58 | 58 | 58 | — | — | — | — |
| na stronie on page | 170 | 170 | 170 | — | — | — | — |

a Od stycznia 2023 r. — dane wstępne. b Patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 13.

a Since January 2023 — 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 |
|-------------------|--|--|--|-----------------------------|---|---|
| | | | | | | |
| 2021 M01-12 . . | 2631302,1 | 2289680,9 | 591969,5 | 147550,5 | 373129,5 | 146445,9 |
| 2022 M01-12 . . | 3078324,6 | 2736095,6 | 754995,9 | 166003,5 | 428646,1 | 166744,4 |
| 2022 M01-03 . . | 694185,1 | 619823,9 | 177255,4 | 26236,8 | 107347,7 | 36491,9 |
| M04-06 . . | 725438,9 | 640011,5 | 159336,5 | 44693,8 | 103167,3 | 32790,6 |
| M07-09 . . | 784434,0 | 692610,8 | 169966,7 | 44080,9 | 113639,2 | 49740,8 |
| M10-12 . . | 874266,6 | 783649,4 | 248437,3 | 50992,0 | 104491,9 | 47721,1 |
| 2023 M01-03 . . | 800379,7 | 718732,1 | 205326,3 | 29310,9 | 119875,5 | 38507,1 |
| M04-06 . . | 806707,1 | 722189,9 | 174876,7 | 52862,0 | 109022,0 | 33624,5 |

(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; administrativne 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 |
| 2021 M01-12 . . | 30600,0 | 112102,8 | 88678,1 | 126571,3 | 203910,0 | 366646,1 | |
| 2022 M01-12 . . | 37060,1 | 122131,4 | 138166,9 | 157103,5 | 251014,4 | 398783,0 | |
| 2022 M01-03 . . | 3798,6 | 21126,5 | 28578,0 | 35496,1 | 56983,6 | 104107,0 | |
| M04-06 . . | 4827,9 | 29862,8 | 33265,3 | 40891,4 | 70443,0 | 89610,5 | |
| M07-09 . . | 20422,4 | 31247,6 | 37759,1 | 41230,6 | 63243,2 | 93745,2 | |
| M10-12 . . | 8011,2 | 39894,5 | 38564,5 | 39485,4 | 60344,6 | 111320,3 | |
| 2023 M01-03 . . | 4694,7 | 22997,4 | 40274,2 | 45848,4 | 68299,7 | 118242,6 | |
| M04-06 . . | 5872,8 | 33903,1 | 39547,9 | 51319,4 | 83224,1 | 101620,8 | |

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.) | | | |
|-------------------|-------------------------------|--|--|---|---|--|--------------------|-------------------|
| | popyt krajowy | | | | domestic demand | | | |
| | ogółem grand total | spożycie final consumption expenditure | w sektorze gospodarstw domowych of the households sector | publiczne w sektorze instytucji rządowych i samorządowych public of the general government sector | akumulacja brutto gross capital formation | nakłady brutto na środki trwale gross fixed capital formation | eksport exports | import imports |
| | | | | | | | | |
| 2021 M01-12 . . . | 2544024,9 | 1971715,4 | 1454876,0 | 493245,1 | 572309,5 | 442354,1 | 1518244,2 | 1430967,0 |
| 2022 M01-12 . . . | 3032116,4 | 2297401,9 | 1720930,1 | 549687,0 | 734714,5 | 513193,7 | 1914827,1 | 1868618,9 |
| 2022 M01-03 . . . | 686746,6 | 537548,1 | 413806,7 | 117705,0 | 149198,5 | 86548,7 | 429865,6 | 422427,1 |
| M04-06 . . . | 709442,6 | 563767,7 | 425851,5 | 131109,0 | 145674,9 | 112120,1 | 476485,0 | 460488,7 |
| M07-09 . . . | 774963,7 | 591017,6 | 446182,5 | 137694,0 | 183946,1 | 125339,6 | 490488,5 | 481018,2 |
| M10-12 . . . | 860963,5 | 605068,5 | 435089,4 | 163179,0 | 255895,0 | 189185,3 | 517988,0 | 504684,9 |
| 2023 M01-03 . . . | 747001,6 | 615491,1 | 473068,2 | 135405,0 | 131510,5 | 101421,6 | 501726,2 | 448348,1 |
| M04-06 . . . | 752109,9 | 618487,7 | 462702,2 | 148194,0 | 133622,2 | 130537,6 | 483110,7 | 428513,6 |

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 | wartość dodana brutto gross value added | przemysł ^c industry ^c | budownictwo construction | handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ trade; repair of motor vehicles ^Δ | transport i gospodarka magazynowa transportation and storage |
|-------------------|--|--|--|-----------------------------|--|--|
| | | | | | | |
| 2021 M01-12 . . . | 106,9 | 106,6 | 100,0 | 108,7 | 111,7 | 115,3 |
| 2022 M01-12 . . . | 105,1 | 105,0 | 107,5 | 104,3 | 101,2 | 109,5 |
| 2022 M01-03 . . . | 108,8 | 108,6 | 113,7 | 116,9 | 105,6 | 116,6 |
| M04-06 . . . | 106,1 | 105,9 | 108,1 | 104,8 | 105,2 | 112,5 |
| M07-09 . . . | 103,9 | 103,6 | 105,8 | 100,5 | 99,1 | 108,9 |
| M10-12 . . . | 102,3 | 102,7 | 103,5 | 100,9 | 94,9 | 103,0 |
| 2023 M01-03 . . . | 99,7 | 100,7 | 98,6 | 101,5 | 95,6 | 98,8 |
| M04-06 . . . | 99,4 | 100,5 | 98,8 | 102,7 | 93,1 | 95,1 |

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

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

TABL. 3. DYNAMIKA PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO NIEWYRÓWNIANEGO SEZONOWO^{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 | | | | | |
| 2021 M01-12 . . . | 120,9 | 121,2 | 91,4 | 102,5 | 111,3 | 108,3 | |
| 2022 M01-12 . . . | 103,9 | 104,0 | 135,0 | 101,0 | 101,2 | 102,0 | |
| 2022 M01-03 . . . | 105,3 | 101,6 | 140,3 | 104,7 | 101,6 | 102,1 | |
| M04-06 . . . | 103,0 | 101,5 | 141,1 | 102,5 | 99,8 | 102,3 | |
| M07-09 . . . | 103,8 | 103,1 | 131,0 | 98,0 | 101,5 | 102,0 | |
| M10-12 . . . | 103,9 | 108,1 | 129,7 | 99,0 | 102,2 | 101,8 | |
| 2023 M01-03 . . . | 102,9 | 104,9 | 123,4 | 105,1 | 99,7 | 102,3 | |
| M04-06 . . . | 103,6 | 107,9 | 113,6 | 105,0 | 101,1 | 102,8 | |

(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 | | | | | | |
| 2021 M01-12 . . . | 108,5 | 105,8 | 106,2 | 105,0 | 119,4 | 101,2 | 112,3 | 116,1 |
| 2022 M01-12 . . . | 105,1 | 102,0 | 103,3 | 98,0 | 115,9 | 105,0 | 106,2 | 106,2 |
| 2022 M01-03 . . . | 110,8 | 105,4 | 106,8 | 101,0 | 136,9 | 105,4 | 105,6 | 108,7 |
| M04-06 . . . | 107,2 | 105,3 | 106,7 | 101,3 | 114,6 | 107,1 | 106,4 | 108,2 |
| M07-09 . . . | 103,1 | 100,9 | 101,1 | 100,4 | 110,5 | 102,5 | 109,0 | 107,7 |
| M10-12 . . . | 100,6 | 96,7 | 98,9 | 91,3 | 110,4 | 105,4 | 103,9 | 100,7 |
| 2023 M01-03 . . . | 94,8 | 98,4 | 98,0 | 99,5 | 81,6 | 105,5 | 103,2 | 95,4 |
| M04-06 . . . | 95,9 | 98,5 | 97,3 | 102,6 | 85,7 | 107,9 | 97,3 | 91,9 |

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

TABL. 4. DYNAMIKA PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO 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 |
|-------------------|--|--|--|-----------------------------|--|--|
| | | | | | | |
| 2022 M01-03 . . . | 110,1 | 109,2 | 112,1 | 112,0 | 105,7 | 115,6 |
| M04-06 . . . | 106,0 | 106,0 | 109,4 | 106,9 | 106,2 | 110,9 |
| M07-09 . . . | 105,0 | 105,2 | 109,2 | 103,6 | 100,9 | 112,3 |
| M10-12 . . . | 101,0 | 100,4 | 101,3 | 100,4 | 92,5 | 101,6 |
| 2023 M01-03 . . . | 99,4 | 101,1 | 98,8 | 100,8 | 95,5 | 103,4 |
| M04-06 . . . | 98,6 | 99,5 | 96,9 | 101,1 | 92,4 | 88,5 |

(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 | | | | |
| 2022 M01-03 . . . | 80,7 | 99,1 | 127,1 | 102,4 | 102,5 | 102,7 |
| M04-06 . . . | 96,5 | 101,8 | 136,0 | 103,1 | 100,2 | 102,0 |
| M07-09 . . . | 101,0 | 105,0 | 132,4 | 101,1 | 101,6 | 103,0 |
| M10-12 . . . | 103,4 | 106,0 | 129,5 | 97,9 | 99,4 | 100,8 |
| 2023 M01-03 . . . | 107,5 | 105,7 | 118,1 | 102,7 | 98,6 | 102,1 |
| M04-06 . . . | 95,6 | 107,2 | 109,2 | 103,6 | 100,7 | 102,1 |

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 | | |
| 2022 M01-03 . . . | 112,3 | 105,0 | 106,4 | 103,1 | 152,1 | 106,0 | 105,5 | 108,9 |
| M04-06 . . . | 107,1 | 104,6 | 106,5 | 102,0 | 113,2 | 108,0 | 106,5 | 108,2 |
| M07-09 . . . | 104,3 | 103,0 | 102,3 | 101,1 | 109,8 | 103,9 | 108,5 | 107,1 |
| M10-12 . . . | 98,6 | 96,9 | 98,4 | 89,1 | 103,3 | 104,9 | 104,3 | 101,0 |
| 2023 M01-03 . . . | 95,2 | 97,3 | 97,4 | 101,0 | 86,8 | 105,8 | 103,0 | 96,0 |
| M04-06 . . . | 95,7 | 97,4 | 97,0 | 101,9 | 87,7 | 106,3 | 97,3 | 92,2 |

(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 |
|-------------------|--|--|--|-----------------------------|--|--|
| | | | | | | |
| 2022 M01-03 . . . | 103,2 | 103,4 | 101,3 | 100,6 | 99,1 | 102,3 |
| M04-06 . . . | 98,6 | 99,0 | 100,6 | 100,2 | 100,7 | 99,3 |
| M07-09 . . . | 101,2 | 101,0 | 101,0 | 99,9 | 99,6 | 102,0 |
| M10-12 . . . | 98,0 | 97,0 | 98,4 | 99,8 | 93,1 | 98,0 |
| 2023 M01-03 . . . | 101,6 | 104,2 | 98,8 | 101,0 | 102,3 | 104,2 |
| M04-06 . . . | 97,8 | 97,4 | 98,6 | 100,5 | 97,4 | 85,0 |

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 WYRÓWNEGO 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 | | | | | | |
| 2022 M01-03 . . . | 95,2 | 101,5 | 109,5 | 98,4 | 100,8 | 99,9 |
| M04-06 . . . | 111,6 | 100,9 | 107,3 | 100,0 | 98,8 | 100,3 |
| M07-09 . . . | 98,9 | 101,9 | 105,8 | 100,0 | 100,8 | 101,0 |
| M10-12 . . . | 98,3 | 101,7 | 104,1 | 99,5 | 99,0 | 99,6 |
| 2023 M01-03 . . . | 99,0 | 101,2 | 99,9 | 103,2 | 100,0 | 101,2 |
| M04-06 . . . | 99,3 | 102,4 | 99,2 | 100,8 | 100,9 | 100,3 |

(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 | | | | | | | | |
| 2022 M01-03 . . . | 102,5 | 100,5 | 101,3 | 100,4 | 111,2 | 101,3 | 100,6 | 100,7 |
| M04-06 . . . | 99,1 | 100,8 | 101,0 | 100,2 | 97,3 | 101,5 | 102,8 | 101,9 |
| M07-09 . . . | 100,6 | 100,3 | 98,9 | 100,0 | 100,4 | 100,1 | 101,4 | 100,9 |
| M10-12 . . . | 96,5 | 95,3 | 97,3 | 88,6 | 95,1 | 101,9 | 99,5 | 97,5 |
| 2023 M01-03 . . . | 99,0 | 101,0 | 100,2 | 113,8 | 93,5 | 102,1 | 99,3 | 95,7 |
| M04-06 . . . | 99,6 | 100,9 | 100,6 | 101,0 | 98,3 | 102,0 | 97,1 | 97,9 |

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

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

TABL. 5. SKALA WPŁYWU POSZCZEGÓLNYCH KATEGORII NA WZROST REALNY PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO^{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 | | | | | |
| 2021 M01-12 . . . | 6,9 | 5,8 | 8,0 | 4,4 | 3,4 |
| 2022 M01-12 . . . | 5,1 | 4,4 | 4,9 | 1,4 | 1,8 |
| 2022 M01-03 . . . | 8,8 | 7,5 | 10,2 | 4,2 | 4,0 |
| M04-06 . . . | 6,1 | 5,1 | 6,8 | 4,0 | 3,8 |
| M07-09 . . . | 3,9 | 3,1 | 3,1 | 0,7 | 0,6 |
| M10-12 . . . | 2,3 | 2,3 | 0,6 | -2,3 | -0,5 |
| 2023 M01-03 . . . | -0,3 | 0,5 | -4,6 | -1,1 | -1,0 |
| M04-06 . . . | -0,6 | 0,4 | -3,7 | -1,1 | -1,5 |

(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 | | | | |
| 2021 M01-12 . . . | 3,6 | 0,2 | 3,4 | -1,1 |
| 2022 M01-12 . . . | 3,5 | 0,9 | 2,6 | 0,2 |
| 2022 M01-03 . . . | 6,0 | 0,7 | 5,3 | -1,4 |
| M04-06 . . . | 2,8 | 1,1 | 1,7 | -0,7 |
| M07-09 . . . | 2,4 | 0,4 | 2,0 | 0,8 |
| M10-12 . . . | 2,9 | 1,2 | 1,7 | 1,7 |
| 2023 M01-03 . . . | -3,5 | 0,6 | -4,1 | 4,3 |
| M04-06 . . . | -2,6 | 1,2 | -3,8 | 3,1 |

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 |
| 2022 | M01-09 . . . | 10,9 | 10,4 | 10,2 | 12,1 | 11,3 | 9,3 | 11,7 | 10,8 | 11,5 | 10,6 | 12,4 |
| 2023 | M01-09 . . . | 11,6 | 11,1 | 11,3 | 12,3 | 12,0 | 10,5 | 11,8 | 10,8 | 12,4 | 11,6 | 12,7 |
| 2022 | 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 |
| | M02 | 1,4 | 0,6 | 0,7 | 2,2 | 1,5 | -0,4 | 2,6 | 2,8 | 1,4 | 0,7 | 2,9 |
| | M03 | 5,6 | 4,0 | 3,0 | 4,8 | 5,5 | 2,5 | 5,1 | 4,4 | 4,5 | 4,3 | 6,0 |
| | M04 | 7,1 | 7,5 | 7,9 | 8,4 | 8,3 | 7,8 | 8,0 | 6,3 | 9,2 | 8,3 | 8,3 |
| | M05 | 12,4 | 12,6 | 13,0 | 13,8 | 13,2 | 12,2 | 13,2 | 11,3 | 14,0 | 13,2 | 13,9 |
| | M06 | 17,3 | 17,0 | 18,0 | 19,4 | 17,4 | 17,0 | 18,1 | 15,4 | 18,8 | 17,2 | 19,1 |
| | M07 | 19,8 | 19,3 | 18,9 | 20,5 | 20,7 | 18,0 | 18,8 | 17,9 | 20,9 | 19,8 | 21,1 |
| | M08 | 19,5 | 19,6 | 20,3 | 19,8 | 20,8 | 19,8 | 18,5 | 17,8 | 21,1 | 21,0 | 20,5 |
| | M09 | 17,8 | 17,0 | 18,0 | 18,6 | 17,7 | 16,9 | 17,7 | 17,8 | 18,5 | 17,5 | 18,5 |
| 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 |
| 2022 | M01-09 . . . | 657 | 420 | 449 | 335 | 405 | 550 | 373 | 410 | 370 | 528 | 433 |
| 2023 | M01-09 . . . | 740 | 497 | 434 | 471 | 503 | 364 | 421 | 499 | 377 | 506 | 447 |
| 2022 | 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 |
| | M02 | 50 | 51 | 52 | 40 | 46 | 37 | 50 | 44 | 32 | 40 | 34 |
| | M03 | 38 | 38 | 39 | 51 | 52 | 40 | 52 | 38 | 24 | 43 | 29 |
| | M04 | 56 | 52 | 38 | 37 | 45 | 35 | 24 | 20 | 48 | 41 | 40 |
| | M05 | 110 | 68 | 9 | 30 | 47 | 22 | 7 | 9 | 42 | 91 | 24 |
| | M06 | 49 | 43 | 51 | 39 | 51 | 56 | 63 | 38 | 42 | 61 | 72 |
| | M07 | 136 | 78 | 51 | 62 | 63 | 22 | 68 | 102 | 46 | 76 | 42 |
| | M08 | 112 | 90 | 130 | 156 | 71 | 89 | 88 | 161 | 89 | 64 | 168 |
| | M09 | 102 | 33 | 11 | 3 | 48 | 7 | 13 | 35 | 10 | 14 | 14 |

^a Wartości średnie.

Źródło: dane Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej.

^a Averages.

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

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

| Okresy Periods | Stacje meteorologiczne Meteorological stations | | | | | | | | | | | |
|---|--|--------|-----------|--------|---------|---------|----------|-------|----------|---------|---------|------|
| | Bielsko-Biała | Kielce | Mikołajki | Poznań | Rzeszów | Suwałki | Szczecin | Ustka | Warszawa | Włodawa | Wrocław | |
| Zachmurzenie w oktantach^{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 |
| 2022 | M01-09 . . . | . | . | . | 5,1 | 5,2 | . | . | . | 5,0 | . | 5,5 |
| 2023 | M01-09 . . . | . | . | . | 5,1 | 5,2 | . | . | . | 5,0 | . | 5,3 |
| 2022 | 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 |
| | M02 . . . | . | . | . | 6,1 | 6,4 | . | . | . | 6,5 | . | 6,5 |
| | M03 . . . | . | . | . | 6,2 | 5,9 | . | . | . | 5,8 | . | 6,2 |
| | M04 . . . | . | . | . | 5,5 | 5,9 | . | . | . | 5,2 | . | 5,9 |
| | M05 . . . | . | . | . | 4,1 | 4,8 | . | . | . | 4,1 | . | 4,7 |
| | M06 . . . | . | . | . | 4,1 | 5,0 | . | . | . | 4,3 | . | 4,5 |
| | M07 . . . | . | . | . | 4,6 | 4,7 | . | . | . | 4,7 | . | 4,7 |
| | M08 . . . | . | . | . | 5,1 | 4,5 | . | . | . | 4,7 | . | 5,1 |
| | M09 . . . | . | . | . | 3,5 | 3,1 | . | . | . | 2,8 | . | 3,6 |
| Uśonecznienie 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 | . |
| 2022 | M01-09 . . . | 1683 | 1745 | 1727 | 1644 | . | 1540 | 1876 | 2039 | . | 1912 | 1904 |
| 2023 | M01-09 . . . | 1392 | 1602 | 1821 | 1736 | . | 1548 | 1743 | 1914 | 1903 | 1865 | 1759 |
| 2022 | 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 |
| | M02 . . . | . | 70 | 70 | 82 | . | 45 | 91 | 70 | 66 | 85 | 74 |
| | M03 . . . | . | 112 | 136 | 90 | . | 108 | 118 | 116 | 121 | 140 | 134 |
| | M04 . . . | 146 | 159 | 189 | 149 | . | 153 | 178 | 228 | 200 | 163 | 162 |
| | M05 . . . | 214 | 262 | 319 | 308 | . | 291 | 324 | 379 | 329 | 334 | 281 |
| | M06 . . . | 265 | 241 | 302 | 287 | . | 274 | 281 | 369 | 318 | 260 | 279 |
| | M07 . . . | 274 | 255 | 276 | 280 | . | 235 | 251 | 301 | 300 | 296 | 279 |
| | M08 . . . | 197 | 224 | 227 | 220 | . | 184 | 199 | 183 | 255 | 282 | 229 |
| | M09 . . . | 234 | 254 | 282 | 293 | . | 251 | 273 | 248 | 280 | 281 | 263 |

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

Źródło: dane Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej.

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

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

LUDNOŚĆ POPULATION

TABL. 7. STAN I RUCH NATURALNY LUDNOŚCI^a
POPULATION AND VITAL STATISTICS^a

| Okresy Periods | Ludność ^b Population ^b | Małżeństwa Marriages | Separa- cje ^c Separations ^c | Roz- wody ^c Divorces ^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 |
|--|---|-------------------------|---|--|----------------------------------|-----------------|---|---|------------------------------|----------------------------------|-----------------|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | |
| A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 | | | | | | | | | | | | | |
| B – okres poprzedni=100 previous period=100 | | | | | | | | | | | | | |
| 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 . . . | 37766 | 155,8 | 0,7 | 60,2 | 305,1 | 448,4 | 1,2 | -143,3 | 4,1 | 8,1 | 11,9 | 3,8 | -3,8 |
| A | 99,6 | 92,6 | 92,3 | 99,1 | 92,0 | 86,3 | 89,7 | . | 93,0 | 92,4 | 86,7 | 97,4 | . |
| 2022 M01-08 . . . | 37815 | 106,4 | . | . | 208,4 | 302,8 | 0,8 | -94,4 | 4,2 | 8,3 | 12,0 | 3,7 | -3,7 |
| 2023 M01-08 . . . | 37685 | 96,9 | . | . | 188,0 | 272,4 | 0,7 | -84,4 | 3,9 | 7,5 | 10,8 | 3,9 | -3,4 |
| A | 99,7 | 91,1 | . | . | 90,2 | 89,9 | 95,6 | . | 91,4 | 90,5 | 90,3 | 106,0 | . |
| 2022 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 . . . | 37795 | 14,8 | . | . | 24,4 | 36,7 | 0,1 | -12,3 | 4,7 | 7,8 | 11,7 | 4,5 | -3,9 |
| M11 . . . | 37785 | 4,6 | . | . | 23,3 | 33,8 | 0,1 | -10,5 | 1,5 | 7,4 | 10,7 | 3,9 | -3,3 |
| M12 . . . | 37766 | 6,6 | 0,2 | 15,9 | 22,3 | 40,6 | 0,1 | -18,3 | 2,1 | 7,1 | 12,9 | 4,6 | -5,8 |
| 2023 M01 . . . | 37750 | 4,3 | . | . | 25,4 | 42,5 | 0,1 | -17,1 | 1,3 | 8,1 | 13,5 | 4,1 | -5,4 |
| M02 . . . | 37739 | 3,5 | . | . | 21,7 | 32,8 | 0,1 | -11,1 | 1,1 | 6,9 | 10,4 | 3,6 | -3,5 |
| M03 . . . | 37727 | 4,0 | 0,2 | 15,3 | 24,3 | 36,8 | 0,1 | -12,4 | 1,3 | 7,7 | 11,7 | 4,0 | -4,0 |
| M04 . . . | 37717 | 7,2* | . | . | 20,8* | 31,2* | 0,1 | -10,4* | 2,3* | 6,6* | 9,9 | 4,0* | -3,3* |
| M05 . . . | 37707* | 11,4* | . | . | 24,0 | 34,8* | 0,1 | -10,7* | 3,6* | 7,6 | 11,1 | 4,1 | -3,4* |
| M06 . . . | 37698 | 22,6* | 0,2 | 14,9 | 22,7* | 31,3* | 0,1 | -8,7* | 7,2 | 7,2* | 10,0 | 4,3 | -2,8* |
| M07 . . . | 37691 | 19,0 | . | . | 24,0 | 31,0 | 0,1 | -7,0 | 6,0 | 7,6 | 9,9 | 3,8 | -2,2 |
| M08 . . . | 37685 | 25,0 | . | . | 25,0 | 32,0 | 0,1 | -7,0 | 8,0 | 8,0 | 10,2 | 3,6 | -2,2 |
| A | 99,7 | 85,2 | . | . | 88,2 | 86,5 | 92,8 | . | 85,5 | 88,5 | 86,8 | 105,2 | . |
| B | 100,0 | 131,6 | . | . | 104,2 | 103,2 | 100,0 | . | 131,6 | 104,2 | 103,2 | 96,0 | . |

^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 | | |
| | | | | | | | | | |
| 2021 M12 31 ^c | 13628 | 108 | 3246 | 132 | 2828 | 120 | 167 | 1031 | 2342 |
| 2022 M12 31 ^c | 13709 | 126 | 3243 | 131 | 2832 | 113 | 167 | 1063 | 2267 |
| A | 100,6 | 117,3 | 99,9 | 99,5 | 100,1 | 94,4 | 100,2 | 103,2 | 96,8 |
| 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 |
| M12 31 | 9836 | 77 | 2846 | 126 | 2451 | 116 | 153 | 463 | 1412 |
| 2023 M03 31 | 9807 | 75 | 2840 | 127 | 2445 | 115 | 153 | 454 | 1398 |
| M06 30 | 9804 | 75 | 2839 | 128 | 2442 | 116 | 154 | 455 | 1398 |
| A | 100,4 | 98,6 | 99,3 | 101,6 | 99,1 | 101,3 | 99,9 | 98,1 | 99,8 |
| B | 100,0 | 100,7 | 99,9 | 100,5 | 99,9 | 100,6 | 100,4 | 100,3 | 100,0 |

(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 | 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 | | | | | | | | | | |
|---|--|---|--|--|---|--|---|---|-----------------------|--|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| | | | | | | | | | | | w tysiącach in thousand | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | 2021 M12 31 ^c | 947 | 304 | 451 | 329 | 220 | 791 | 576 | 658 | 1213 |
| 2022 M12 31 ^c | 955 | 321 | 512 | 323 | 176 | 816 | 563 | 653 | 1192 | 953 | | | | | | | | | | |
| A | 100,9 | 105,5 | 113,6 | 98,3 | 80,1 | 103,0 | 97,8 | 99,2 | 98,3 | 103,1 | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | |
| M12 31 | 691 | 156 | 313 | 258 | 108 | 372 | 451 | 663 | 1157 | 709 | | | | | | | | | | |
| 2023 M03 31 | 698 | 162 | 323 | 259 | 108 | 378 | 438 | 656 | 1151 | 707 | | | | | | | | | | |
| M06 30 | 699 | 162 | 322 | 261 | 109 | 381 | 438 | 662 | 1139 | 704 | | | | | | | | | | |
| A | 102,1 | 104,1 | 105,2 | 103,7 | 100,5 | 105,7 | 98,0 | 100,3 | 100,7 | 100,6 | | | | | | | | | | |
| B | 100,2 | 99,9 | 99,6 | 100,8 | 100,4 | 100,7 | 100,0 | 101,0 | 99,0 | 99,6 | | | | | | | | | | |

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 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 |
| | | | | | | | |
| 2022 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 |
| M02 | 6829 | 2825 | 127 | 74 | 2442 | 390 | 22 |
| M03 | 6834 | 2828 | 127 | 74 | 2444 | 390 | 22 |
| M04 | 6835 | 2828 | 127 | 74 | 2444 | 390 | 22 |
| M05 | 6833 | 2827 | 127 | 74 | 2442 | 390 | 22 |
| M06 | 6833 | 2826 | 128 | 75 | 2441 | 390 | 22 |
| M07 | 6828 | 2820 | 128 | 75 | 2435 | 390 | 22 |
| M08 | 6820 | 2813 | 128 | 75 | 2429 | 390 | 22 |
| M09 | 6820 | 2817 | 128 | 75 | 2431 | 390 | 22 |
| A | 99,9 | 99,3 | 101,7 | 102,4 | 99,0 | 99,7 | 100,7 |
| B | 100,0 | 100,1 | 100,1 | 100,4 | 100,1 | 100,0 | 99,4 |

(cd.) (cont.)

| Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100 | przemysł (cd.) industry (cont.) | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|--|--|--|---|
| | 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 | | | | | | | |
| 2022 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 | . |
| M02 | 8 | 44 | 49 | . | 100 | 65 | 39 | . |
| M03 | 8 | 44 | 49 | . | 100 | 65 | 39 | . |
| M04 | 8 | 44 | 49 | . | 100 | 65 | 39 | . |
| M05 | 8 | 44 | 49 | . | 99 | 65 | 39 | . |
| M06 | 8 | 44 | 49 | . | 99 | 65 | 39 | . |
| M07 | 8 | 44 | 49 | . | 98 | 65 | 39 | . |
| M08 | 8 | 43 | 48 | . | 98 | 65 | 39 | . |
| M09 | 8 | 43 | 48 | . | 97 | 65 | 39 | . |
| A | 99,9 | 93,9 | 96,1 | . | 94,2 | 98,9 | 99,2 | . |
| B | 100,6 | 99,7 | 99,8 | . | 99,4 | 99,8 | 99,8 | . |

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 | | | | | | | |
| 2022 | 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 |
| | M02 | 83 | 28 | 222 | 126 | 65 | 304 | 61 | 130 |
| | M03 | 84 | 28 | 223 | 126 | 65 | 304 | 61 | 130 |
| | M04 | 83 | 28 | 223 | 126 | 65 | 304 | 61 | 130 |
| | M05 | 83 | 28 | 222 | 126 | 65 | 304 | 61 | 130 |
| | M06 | 83 | 28 | 222 | 126 | 65 | 304 | 62 | 129 |
| | M07 | 83 | 28 | 222 | 125 | 65 | 304 | 61 | 129 |
| | M08 | 83 | 28 | 221 | 125 | 65 | 303 | 61 | 129 |
| | M09 | 84 | 28 | 221 | 124 | 65 | 303 | 61 | 128 |
| | | A | 101,4 | 102,8 | 98,0 | 96,1 | 98,8 | 98,4 | 103,7 |
| | B | 100,6 | 100,1 | 100,0 | 99,4 | 99,6 | 100,0 | 99,6 | 99,7 |

(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 dostarczanie wody water collection, treatment and supply | gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery |
| | | w tysiącach in thousand | | | | | | | |
| 2022 | 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 |
| | M02 | 129 | 205 | 54 | 158 | 115 | 141 | 28 | 72 |
| | M03 | 129 | 206 | 54 | 157 | 115 | 141 | 28 | 72 |
| | M04 | 129 | 206 | 54 | 156 | 116 | 141 | 28 | 72 |
| | M05 | 129 | 207 | 54 | 156 | 116 | 141 | 28 | 72 |
| | M06 | 129 | 207 | 54 | 155 | 116 | 142 | 28 | 72 |
| | M07 | 129 | 206 | 54 | 154 | 116 | 141 | 28 | 72 |
| | M08 | 129 | 203 | 54 | 153 | 115 | 141 | 28 | 72 |
| | M09 | 129 | 208 | 55 | 153 | 116 | 142 | 28 | 72 |
| | | A | 100,8 | 103,5 | 102,9 | 93,6 | 101,1 | 100,1 | 87,5 |
| | B | 99,9 | 102,2 | 101,6 | 99,8 | 100,1 | 100,1 | 99,9 | 100,2 |

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

Stan w końcu miesiąca

EMPLOYED PERSONS IN THE ENTERPRISE SECTOR (cont.)

End of month

| Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100 | budownictwo construction | | | | handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ trade; repair of motor vehicles ^Δ | | | |
|---|--------------------------|---|--|--|---|---|---|--|
| | razem total | budowa budynków ^Δ construction of buildings | budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ civil engineering | roboty budowlane specjalistyczne specialised construction activities | razem total | handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodo- wymi oraz ich 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 |
| | | | | | | | | |
| 2022 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 |
| M02 | 452 | 157 | 133 | 162 | 1398 | 117 | 530 | 752 |
| M03 | 453 | 157 | 133 | 163 | 1398 | 117 | 530 | 751 |
| M04 | 455 | 157 | 134 | 164 | 1398 | 117 | 530 | 750 |
| M05 | 454 | 156 | 134 | 164 | 1397 | 118 | 530 | 749 |
| M06 | 454 | 156 | 134 | 164 | 1398 | 118 | 529 | 751 |
| M07 | 455 | 156 | 134 | 165 | 1397 | 119 | 528 | 751 |
| M08 | 455 | 156 | 134 | 165 | 1396 | 119 | 527 | 750 |
| M09 | 454 | 155 | 133 | 165 | 1394 | 119 | 527 | 748 |
| A | 98,0 | 95,8 | 97,7 | 100,4 | 99,5 | 102,2 | 98,8 | 99,6 |
| B | 99,8 | 99,8 | 99,3 | 100,2 | 99,9 | 100,3 | 99,9 | 99,8 |

(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 |
|---|--|--|--|--|---|--|---|
| | | | | | | | |
| | 2022 M07 | 683 | 424 | 173 | 151 | 304 | 94 |
| 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 |
| M02 | 695 | 428 | 182 | 155 | 319 | 94 | 435 |
| M03 | 695 | 428 | 182 | 157 | 319 | 95 | 433 |
| M04 | 695 | 428 | 182 | 156 | 319 | 95 | 433 |
| M05 | 697 | 430 | 183 | 157 | 319 | 95 | 432 |
| M06 | 697 | 430 | 183 | 156 | 318 | 95 | 433 |
| M07 | 695 | 429 | 182 | 157 | 318 | 95 | 435 |
| M08 | 695 | 429 | 183 | 157 | 318 | 94 | 436 |
| M09 | 695 | 429 | 182 | 156 | 317 | 95 | 436 |
| A | 101,7 | 101,0 | 105,5 | 103,7 | 103,0 | 100,9 | 97,5 |
| B | 100,0 | 100,1 | 99,8 | 99,2 | 99,8 | 100,1 | 100,0 |

TABL. 10. PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE^{ab}
AVERAGE PAID EMPLOYMENT^{ab}

| Okresy Periods | Ogółem Grand total | rolnictwo, leśnictwo, łowiactwo 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 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 | | | | | | | | | | |
| 2021 M01-12 ^c | 10790 | 78 | 2939 | 125 | 2543 | 116 | 156 | 670 | 1742 | |
| 2022 M01-12 ^c | 10946 | 76 | 2958 | 124 | 2562 | 114 | 158 | 663 | 1763 | |
| A | 101,5 | 97,5 | 100,6 | 99,1 | 100,7 | 98,8 | 101,4 | 99,0 | 101,2 | |
| 2021 M01-12 | 9139 | 70 | 2743 | 123 | 2360 | 113 | 147 | 424 | 1294 | |
| 2022 M01-12 | 9342 | 68 | 2780 | 121 | 2397 | 112 | 149 | 434 | 1324 | |
| A | 102,2 | 98,0 | 101,3 | 98,9 | 101,6 | 98,9 | 101,7 | 102,2 | 102,3 | |
| 2022 M01-06 | 9288 | 68 | 2779 | 122 | 2395 | 112 | 150 | 425 | 1320 | |
| 2023 M01-06 | 9374 | 67 | 2763 | 123 | 2377 | 113 | 149 | 420 | 1325 | |
| A | 100,9 | 99,4 | 99,4 | 101,0 | 99,3 | 101,2 | 99,7 | 99,0 | 100,4 | |
| 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 | |
| M10-12 | 9439 | 69 | 2778 | 121 | 2396 | 112 | 149 | 450 | 1331 | |
| 2023 M01-03 | 9369 | 67 | 2764 | 123 | 2378 | 113 | 149 | 417 | 1326 | |
| M04-06 | 9379 | 68 | 2762 | 123 | 2376 | 113 | 149 | 424 | 1324 | |
| A | 100,8 | 100,9 | 99,3 | 101,8 | 99,1 | 101,3 | 99,6 | 99,6 | 100,2 | |
| B | 100,1 | 101,6 | 99,9 | 100,0 | 99,9 | 100,0 | 99,8 | 101,5 | 99,8 | |

(dok.) (cont.)

| Okresy Periods | 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 |
|--------------------------|--|--|--|--|---|--|--|---|-----------------------|--|
| | | | | | | | | | | |
| 2021 M01-12 ^c | 773 | 199 | 313 | 254 | 143 | 475 | 460 | 626 | 1119 | 712 |
| 2022 M01-12 ^c | 787 | 213 | 345 | 259 | 141 | 497 | 460 | 632 | 1132 | 724 |
| A | 101,8 | 107,1 | 110,2 | 102,4 | 99,0 | 104,5 | 100,1 | 101,0 | 101,2 | 101,6 |
| 2021 M01-12 | 635 | 120 | 265 | 230 | 105 | 326 | 405 | 624 | 1102 | 654 |
| 2022 M01-12 | 659 | 130 | 295 | 236 | 104 | 346 | 409 | 630 | 1115 | 665 |
| A | 103,8 | 108,5 | 111,3 | 102,6 | 98,9 | 106,1 | 101,0 | 101,0 | 101,2 | 101,7 |
| 2022 M01-06 | 657 | 127 | 290 | 231 | 104 | 341 | 408 | 626 | 1111 | 659 |
| 2023 M01-06 | 674 | 135 | 313 | 239 | 104 | 361 | 399 | 630 | 1127 | 667 |
| A | 102,6 | 106,0 | 107,8 | 103,8 | 100,1 | 106,1 | 97,9 | 100,6 | 101,4 | 101,2 |
| 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 |
| M10-12 | 663 | 131 | 302 | 242 | 104 | 355 | 412 | 636 | 1135 | 683 |
| 2023 M01-03 | 671 | 135 | 313 | 238 | 104 | 360 | 403 | 629 | 1126 | 668 |
| M04-06 | 677 | 134 | 313 | 240 | 104 | 363 | 396 | 631 | 1128 | 666 |
| A | 102,7 | 105,3 | 106,9 | 104,4 | 100,2 | 106,0 | 97,0 | 100,6 | 101,4 | 100,8 |
| B | 100,9 | 99,5 | 100,2 | 100,9 | 100,3 | 100,7 | 98,4 | 100,4 | 100,2 | 99,7 |

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 |
| 2022 M01-09 | 6495 | 2768 | 122 | 70 | 2397 | 379 | 21 |
| 2023 M01-09 | 6527 | 2751 | 123 | 72 | 2377 | 378 | 21 |
| A | 100,5 | 99,4 | 101,3 | 101,9 | 99,1 | 99,6 | 100,7 |
| 2022 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 |
| M02 | 6526 | 2755 | 123 | 72 | 2380 | 379 | 21 |
| M03 | 6517 | 2751 | 123 | 72 | 2377 | 378 | 21 |
| M04 | 6524 | 2752 | 123 | 72 | 2378 | 378 | 21 |
| M05 | 6518 | 2749 | 123 | 72 | 2374 | 377 | 22 |
| M06 | 6513 | 2746 | 123 | 72 | 2371 | 378 | 21 |
| M07 | 6514 | 2743 | 124 | 72 | 2368 | 378 | 22 |
| M08 | 6502 | 2734 | 124 | 72 | 2359 | 378 | 21 |
| M09 | 6496 | 2735 | 123 | 72 | 2361 | 377 | 21 |
| A | 100,0 | 99,4 | 102,1 | 102,9 | 99,1 | 99,8 | 100,8 |
| B | 99,9 | 100,0 | 99,8 | 99,8 | 100,1 | 99,9 | 99,4 |

(cd.) (cont.)

| Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100 | przemysł (cd.) industry (cont.) | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|--|--|--|---|
| | 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 |
| 2022 M01-09 | 8 | 46 | 48 | 14 | 101 | 64 | 38 | 15 |
| 2023 M01-09 | 8 | 43 | 47 | . | 96 | 64 | 38 | . |
| A | 99,1 | 92,8 | 97,8 | . | 95,3 | 99,7 | 100,4 | . |
| 2022 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 | . |
| M02 | 8 | 43 | 47 | . | 97 | 64 | 38 | . |
| M03 | 8 | 43 | 47 | . | 97 | 64 | 38 | . |
| M04 | 8 | 43 | 47 | . | 96 | 64 | 38 | . |
| M05 | 8 | 42 | 47 | . | 96 | 64 | 38 | . |
| M06 | 8 | 42 | 47 | . | 95 | 63 | 38 | . |
| M07 | 8 | 42 | 46 | . | 95 | 63 | 38 | . |
| M08 | 8 | 42 | 46 | . | 95 | 63 | 38 | . |
| M09 | 8 | 42 | 46 | . | 94 | 63 | 38 | . |
| A | 100,2 | 94,1 | 96,4 | . | 94,4 | 99,2 | 98,9 | . |
| B | 100,6 | 99,7 | 99,8 | . | 99,2 | 99,9 | 99,5 | . |

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 |
| | | | | | | | | | |
| 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 |
| 2022 | M01-09 | 81 | 27 | 220 | 127 | 64 | 298 | 57 | 123 |
| 2023 | M01-09 | 82 | 27 | 217 | 122 | 64 | 294 | 60 | 126 |
| | A | 101,2 | 102,2 | 98,5 | 95,9 | 99,1 | 98,6 | 105,6 | 102,4 |
| 2022 | 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 |
| | M02 | 82 | 28 | 217 | 122 | 64 | 293 | 60 | 126 |
| | M03 | 82 | 27 | 217 | 122 | 63 | 293 | 60 | 126 |
| | M04 | 82 | 27 | 218 | 122 | 63 | 293 | 60 | 126 |
| | M05 | 82 | 27 | 217 | 122 | 63 | 293 | 60 | 126 |
| | M06 | 81 | 27 | 217 | 122 | 63 | 293 | 60 | 125 |
| | M07 | 81 | 27 | 216 | 121 | 64 | 293 | 60 | 125 |
| | M08 | 82 | 27 | 215 | 121 | 63 | 292 | 60 | 125 |
| | M09 | 82 | 27 | 215 | 120 | 63 | 292 | 60 | 124 |
| | A | 101,4 | 103,1 | 98,2 | 96,2 | 98,8 | 98,4 | 104,3 | 100,7 |
| | B | 100,5 | 100,2 | 100,0 | 99,5 | 99,7 | 99,9 | 99,7 | 99,6 |

(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 |
| | | | | | | | | | |
| 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 |
| 2022 | M01-09 | 125 | 197 | 52 | 164 | 112 | 138 | 31 | 68 |
| 2023 | M01-09 | 126 | 201 | 53 | 152 | 113 | 138 | 27 | 70 |
| | A | 101,5 | 102,5 | 102,1 | 92,8 | 101,3 | 100,0 | 87,3 | 102,4 |
| 2022 | 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 |
| | M02 | 126 | 201 | 53 | 154 | 113 | 138 | 27 | 70 |
| | M03 | 126 | 202 | 53 | 154 | 113 | 138 | 27 | 69 |
| | M04 | 126 | 202 | 53 | 153 | 113 | 138 | 27 | 70 |
| | M05 | 127 | 202 | 53 | 152 | 113 | 138 | 27 | 70 |
| | M06 | 126 | 202 | 53 | 151 | 113 | 138 | 27 | 70 |
| | M07 | 126 | 201 | 53 | 150 | 113 | 138 | 27 | 70 |
| | M08 | 126 | 199 | 53 | 149 | 113 | 138 | 27 | 70 |
| | M09 | 126 | 203 | 53 | 149 | 113 | 138 | 27 | 70 |
| | A | 100,7 | 103,6 | 102,7 | 93,7 | 101,3 | 99,9 | 87,5 | 102,0 |
| | B | 99,8 | 102,4 | 101,4 | 99,8 | 99,9 | 99,9 | 99,8 | 99,9 |

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 |
| 2022 M01-09 | 427 | 147 | 131 | 149 | 1322 | 112 | 514 | 696 |
| 2023 M01-09 | 420 | 142 | 129 | 149 | 1325 | 114 | 512 | 699 |
| A | 98,5 | 96,9 | 99,1 | 99,5 | 100,2 | 102,4 | 99,5 | 100,4 |
| 2022 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 |
| M02 | 416 | 142 | 128 | 146 | 1327 | 114 | 514 | 700 |
| M03 | 416 | 141 | 128 | 147 | 1325 | 114 | 513 | 698 |
| M04 | 419 | 141 | 129 | 149 | 1327 | 114 | 515 | 698 |
| M05 | 419 | 141 | 129 | 149 | 1325 | 114 | 514 | 697 |
| M06 | 419 | 140 | 129 | 149 | 1325 | 115 | 513 | 697 |
| M07 | 419 | 141 | 129 | 149 | 1325 | 115 | 512 | 698 |
| M08 | 418 | 140 | 129 | 149 | 1324 | 116 | 511 | 697 |
| M09 | 417 | 140 | 129 | 149 | 1320 | 116 | 510 | 694 |
| A | 98,4 | 96,4 | 98,2 | 100,4 | 99,5 | 102,7 | 98,8 | 99,6 |
| B | 99,8 | 99,8 | 99,4 | 100,0 | 99,7 | 100,2 | 99,8 | 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 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 M01-12 | 632 | 385 | 165 | 114 | 262 | 92 |
| 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 |
| 2022 M01-09 | 655 | 406 | 169 | 124 | 289 | 90 | 404 |
| 2023 M01-09 | 672 | 416 | 177 | 131 | 309 | 91 | 394 |
| A | 102,6 | 102,7 | 104,3 | 105,7 | 106,8 | 100,6 | 97,6 |
| 2022 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 |
| M02 | 669 | 412 | 176 | 129 | 310 | 91 | 395 |
| M03 | 667 | 411 | 176 | 131 | 309 | 91 | 394 |
| M04 | 668 | 412 | 176 | 130 | 309 | 91 | 394 |
| M05 | 670 | 414 | 177 | 131 | 309 | 91 | 392 |
| M06 | 669 | 414 | 177 | 131 | 308 | 91 | 391 |
| M07 | 669 | 414 | 176 | 133 | 308 | 91 | 392 |
| M08 | 667 | 413 | 176 | 133 | 308 | 91 | 393 |
| M09 | 667 | 413 | 176 | 132 | 307 | 91 | 392 |
| A | 102,1 | 101,8 | 105,0 | 104,3 | 103,2 | 100,8 | 97,5 |
| B | 100,0 | 100,1 | 100,0 | 99,1 | 99,7 | 100,1 | 99,9 |

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 | | | | | | | | | | |
| 2022 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 | |
| M02 | 864,8 | 460,1 | 108,4 | 756,4 | 35,5 | 735,5 | 38,5 | 280,3 | 327,2 | |
| M03 | 846,9 | 449,4 | 105,2 | 741,7 | 35,1 | 721,4 | 36,1 | 275,7 | 322,0 | |
| M04 | 821,9 | 437,1 | 101,1 | 720,8 | 34,5 | 699,9 | 20,3 | 267,1 | 317,6 | |
| M05 | 802,3 | 427,2 | 100,9 | 701,4 | 33,9 | 683,1 | 23,0 | 261,0 | 312,5 | |
| M06 | 783,5 | 418,7 | 98,9 | 684,6 | 33,3 | 664,6 | 13,7 | 253,9 | 307,1 | |
| M07 | 782,4 | 421,3 | 98,2 | 684,3 | 33,3 | 663,4 | 14,6 | 251,2 | 304,1 | |
| M08 | 782,5 | 423,5 | 99,1 | 683,4 | 33,1 | 663,5 | 18,4 | 250,0 | 301,4 | |
| M09 | 776,0 | 416,1 | 103,4 | 672,6 | 32,1 | 662,9 | 27,8 | 251,1 | 300,0 | |
| A | 96,8 | 94,7 | 93,4 | 97,3 | 101,9 | 95,5 | 88,3 | 96,1 | 87,0 | |
| B | 99,2 | 98,2 | 104,3 | 98,4 | 96,9 | 99,9 | 151,6 | 100,4 | 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 | 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 | z tytułu podjęcia pracy received jobs | Oferty pracy ^a Job offers ^a | | stan w końcu miesiąca end of month |
|---|---|---|--|--|---|--|-------------|--|
| | | po raz kolejny reentrants to unemployment rolls | zgłoszone w ciągu miesiąca declaring during a month | | | sektor prywatny private sector | | |
| | | w tysiącach in thousand | | | | | | |
| 2022 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 |
| M02 | 5,6* | 107,9 | 82,7 | 100,8 | 52,5 | 94,0 | 75,7 | 62,5 |
| M03 | 5,4 | 111,1 | 86,1 | 129,0 | 65,8 | 96,9 | 80,9 | 61,8 |
| M04 | 5,3* | 87,8 | 70,6 | 112,7 | 60,6 | 81,3 | 70,5 | 56,9 |
| M05 | 5,1 | 93,6 | 71,7 | 113,2 | 59,0 | 94,8 | 84,8 | 71,8 |
| M06 | 5,1* | 91,4 | 70,8 | 110,2 | 56,2 | 102,5 | 90,1 | 76,9 |
| M07 | 5,0 | 102,1 | 79,3 | 103,1 | 50,6 | 91,0 | 80,0 | 67,2 |
| M08 | 5,0 | 103,3 | 79,3 | 103,2 | 51,4 | 95,2 | 82,4 | 68,9 |
| M09 | 5,0 | 117,4 | 84,1 | 123,9 | 71,8 | 91,7 | 79,9 | 64,3 |
| A | . | 88,6 | 92,1 | 89,9 | 95,4 | 92,2 | 92,2 | 82,0 |
| B | . | 113,7 | 106,1 | 120,1 | 139,8 | 96,3 | 96,7 | 93,3 |

^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 | połicealnym 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 | | | | | | | | | | | | |
| 2022 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 | |
| M02 | 864,8 | 109,4 | 212,2 | 221,7 | 176,1 | 145,3 | 122,4 | 192,3 | 105,0 | 216,0 | 229,0 | |
| M03 | 846,9 | 104,3 | 208,3 | 218,7 | 172,9 | 142,6 | 119,9 | 187,0 | 103,4 | 210,6 | 226,0 | |
| M04 | 821,9 | 98,3 | 202,5 | 213,0 | 168,9 | 139,2 | 117,0 | 181,7 | 100,9 | 203,8 | 218,5 | |
| M05 | 802,3 | 96,3 | 197,1 | 207,9 | 165,2 | 135,8 | 114,2 | 179,1 | 99,2 | 197,2 | 212,6 | |
| M06 | 783,5 | 93,1 | 192,4 | 203,2 | 162,0 | 132,9 | 112,8 | 175,7 | 97,4 | 191,5 | 206,2 | |
| M07 | 782,4 | 92,7 | 192,3 | 203,7 | 162,2 | 131,5 | 117,2 | 175,5 | 97,1 | 189,7 | 202,9 | |
| M08 | 782,5 | 94,1 | 192,7 | 204,1 | 161,4 | 130,2 | 120,2 | 176,0 | 97,7 | 188,0 | 200,6 | |
| M09 | 776,0 | 102,1 | 188,5 | 199,1 | 158,4 | 127,9 | 115,1 | 175,7 | 97,3 | 188,5 | 199,4 | |
| A | 96,8 | 102,5 | 94,3 | 96,3 | 99,9 | 93,5 | 96,2 | 97,7 | 99,6 | 96,9 | 95,0 | |
| B | 99,2 | 108,5 | 97,9 | 97,5 | 98,1 | 98,3 | 95,8 | 99,8 | 99,6 | 100,3 | 99,4 | |

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 | |
| w tysiącach in thousand | | | | | | | | |
| 2022 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 |
| M02 | 210,3 | 109,4 | 228,5 | 421,8 | 11,7 | 143,9 | 1,8 | 62,4 |
| M03 | 203,2 | 104,3 | 224,2 | 413,1 | 11,6 | 141,5 | 1,8 | 61,8 |
| M04 | 194,5 | 98,3 | 218,9 | 406,0 | 10,7 | 138,2 | 1,8 | 61,2 |
| M05 | 189,7 | 96,3 | 213,8 | 398,2 | 10,3 | 135,5 | 1,7 | 60,6 |
| M06 | 184,1 | 93,1 | 209,3 | 389,9 | 9,8 | 133,1 | 1,7 | 59,7 |
| M07 | 183,6 | 92,7 | 208,1 | 386,0 | 9,1 | 132,3 | 1,8 | 59,7 |
| M08 | 185,5 | 94,1 | 206,2 | 383,1 | 9,3 | 132,0 | 1,8 | 59,7 |
| M09 | 192,0 | 102,1 | 202,6 | 379,6 | 9,5 | 128,4 | 1,7 | 59,2 |
| A | 99,1 | 102,5 | 95,8 | 89,4 | 98,9 | 90,1 | 104,0 | 102,8 |
| B | 103,5 | 108,5 | 98,3 | 99,1 | 102,8 | 97,3 | 95,2 | 99,1 |

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 economically inactive persons | ogółem grand total | miasta urban areas | wieś rural areas | ogółem grand total | miasta urban areas | wieś rural areas |
| | w tysiącach | | in thousand | | w % | | | in % | | |

OGÓŁEM
TOTAL

| | | | | | | | | | | | |
|------|------------|--------------|--------------|-------------|--------------|------|------|------|------|------|------|
| 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 . . | 29720 | 16796 | 499 | 12426 | 58,2 | 58,0 | 58,5 | 56,5 | 56,5 | 56,6 |
| 2023 | M01-03 . . | 29720 | 16852 | 505 | 12363 | 58,4 | 58,4 | 58,4 | 56,7 | 56,7 | 56,6 |
| | M04-06 . . | 29720 | 16850 | 443 | 12427 | 58,2 | 58,2 | 58,2 | 56,7 | 56,7 | 56,7 |
| | A | 100,0 | 100,5 | 97,6 | 99,4 | . | . | . | . | . | . |
| | <i>B</i> | <i>100,0</i> | <i>100,0</i> | <i>87,7</i> | <i>100,5</i> | . | . | . | . | . | . |

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

| | | | | | | | | | | | |
|------|------------|--------------|--------------|-------------|--------------|------|------|------|------|------|------|
| 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 . . | 20451 | 16032 | 492 | 3927 | 80,8 | 82,6 | 78,3 | 78,4 | 80,4 | 75,7 |
| 2023 | M01-03 . . | 20451 | 16078 | 498 | 3875 | 81,1 | 83,1 | 78,3 | 78,6 | 80,7 | 75,9 |
| | M04-06 . . | 20451 | 16087 | 435 | 3929 | 80,8 | 82,8 | 78,1 | 78,7 | 80,7 | 75,9 |
| | A | 99,5 | 100,6 | 97,1 | 95,5 | . | . | . | . | . | . |
| | <i>B</i> | <i>100,0</i> | <i>100,1</i> | <i>87,3</i> | <i>101,4</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.

^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.

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 | | | | | | | |
|---|----------------------------|---|---|--|---|---|-------------------------|---|
| | z ogółem of grand total | | | | | | | |
| | ogółem grand total | 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 | pomagający członkowie rodzin contributing family workers |
| w tysiącach in thousand | | | | | | | | |
| 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 . . | 16796 | 15763 | 12656 | 13510 | 9371 | 3134 | 686 | 152 |
| 2023 M01-03 . . | 16852 | 15691 | 12760 | 13515 | 9423 | 3173 | 644 | 164 |
| M04-06 . . | 16850 | 15705 | 12745 | 13393 | 9288 | 3267 | 664 | 190 |
| A | 100,5 | 100,5 | 100,0 | 100,1 | 99,3 | 102,6 | 106,2 | 92,2 |
| <i>B</i> | <i>100,0</i> | <i>100,1</i> | <i>99,9</i> | <i>99,1</i> | <i>98,6</i> | <i>103,0</i> | <i>103,1</i> | <i>115,9</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.

^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.

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 | | | | | | |
|---|--|--------------------|--------------------|-----------------------|---------------------|--|---------------------------|
| | z ogółem of grand total | | | | | | |
| | ogółem grand total | mężczyźni males | kobiety females | miasta urban areas | wieś rural areas | osoby w wieku 15–24 lata persons aged 15–24 years | 55–74 lata 55–74 years |
| 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 . . | 499 | 278 | 220 | 266 | 233 | 127 | 52 |
| 2023 M01-03 . . | 505 | 285 | 220 | 287 | 218 | 116 | 58 |
| M04-06 . . | 443 | 231 | 212 | 256 | 187 | 117 | 53 |
| A | 97,6 | 107,4 | 88,7 | 99,2 | 95,4 | 127,2 | 120,5 |
| <i>B</i> | <i>87,7</i> | <i>81,1</i> | <i>96,4</i> | <i>89,2</i> | <i>85,8</i> | <i>100,9</i> | <i>91,4</i> |

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

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

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 |
| 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 . . | 1,7 | 2,0 | 1,4 | 1,5 | 1,9 | 3,8 | 1,8 |
| 2023 M01-03 . . | 1,7 | 2,0 | 1,4 | 1,6 | 1,8 | 3,4 | 1,8 |
| M04-06 . . | 1,5 | 1,6 | 1,4 | 1,4 | 1,6 | 3,5 | 1,6 |
| 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 |
| 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 . . | 2,9 | 3,0 | 2,8 | 2,6 | 3,3 | 12,1 | 4,6 |
| 2023 M01-03 . . | 2,9 | 3,0 | 2,8 | 2,8 | 3,1 | 10,8 | 4,6 |
| M04-06 . . | 2,6 | 2,5 | 2,7 | 2,5 | 2,7 | 11,0 | 4,2 |
| 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.

^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.

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, łowiectwo 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 | | |
| | | | | | | | | | | |
| 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 | 6765,95 | 6348,38 | 11101,46 | 6014,75 | 9576,67 | 5676,16 | 5317,39 | 5614,66 |
| A | . | 111,7 | 114,8 | 111,7 | 122,6 | 111,1 | 111,4 | 109,3 | 111,8 | 112,2 |
| 2021 M01-12 | 664,6 | . | 6374,77 | 5913,67 | 9134,20 | 5651,76 | 8661,01 | 5317,36 | 5824,62 | 5529,92 |
| 2022 M01-12 | 757,8 | . | 7186,76 | 6593,95 | 11173,60 | 6268,00 | 9618,23 | 5838,26 | 6530,93 | 6170,84 |
| A | 114,0 | . | 112,7 | 111,5 | 122,3 | 110,9 | 111,1 | 109,8 | 112,1 | 111,6 |
| 2022 M01-06 | 367,4 | 6196,99 | 6571,07 | 6391,64 | 9657,11 | 6146,21 | 9105,68 | 5632,69 | 6306,20 | 6086,88 |
| 2023 M01-06 | 419,0 | 7061,52 | 7452,74 | 7159,53 | 11404,06 | 6842,85 | 10418,46 | 6230,97 | 6783,82 | 6785,71 |
| A | 114,1 | 114,0 | 113,4 | 112,0 | 118,1 | 111,3 | 114,4 | 110,6 | 107,6 | 111,5 |
| 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 | 200,4 | 6733,49 | 8021,47 | 6934,87 | 13760,60 | 6486,82 | 10133,24 | 6207,23 | 6748,42 | 6288,59 |
| 2023 M01-03 | 211,6 | 7124,26 | 7247,05 | 7050,83 | 10759,43 | 6736,32 | 10800,80 | 6161,04 | 6584,05 | 6725,41 |
| M04-06 | 207,4 | 7005,76 | 7655,14 | 7268,32 | 12048,54 | 6949,49 | 10036,07 | 6301,04 | 6980,56 | 6846,13 |
| A | 113,7 | 113,8 | 112,6 | 111,6 | 123,0 | 110,4 | 115,1 | 111,2 | 107,5 | 111,6 |
| B | 98,0 | 98,3 | 105,6 | 103,1 | 112,0 | 103,2 | 92,9 | 102,3 | 106,0 | 101,8 |

(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 |
| | w złotych in PLN | | | | | | | | | |
| 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 | 5803,30 | 4127,68 | 10967,73 | 10031,14 | 6022,36 | 8058,61 | 4897,59 | 7583,19 | 5984,92 | 6589,53 |
| A | 122,2 | 112,8 | 111,8 | 113,8 | 109,5 | 112,5 | 109,8 | 109,9 | 105,9 | 107,8 |
| 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 | 6300,47 | 4764,89 | 11318,49 | 10524,56 | 6644,69 | 9220,20 | 4991,45 | 7588,20 | 6007,38 | 6780,65 |
| A | 123,6 | 111,9 | 112,5 | 113,7 | 110,6 | 111,4 | 110,7 | 110,0 | 105,9 | 107,7 |
| 2022 M01-06 | 5847,76 | 4641,79 | 11133,21 | 10755,10 | 6448,13 | 9093,94 | 4893,73 | 7535,07 | 6062,82 | 6339,86 |
| 2023 M01-06 | 6917,36 | 5289,70 | 12534,99 | 12005,85 | 7228,65 | 10066,75 | 5617,86 | 8546,26 | 6836,53 | 7361,95 |
| A | 118,3 | 114,0 | 112,6 | 111,6 | 112,1 | 110,7 | 114,8 | 113,2 | 112,8 | 116,1 |
| 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 | 6955,49 | 4984,28 | 11670,79 | 10585,11 | 7058,03 | 9433,92 | 5133,11 | 8062,79 | 6132,63 | 7387,67 |
| 2023 M01-03 | 6772,44 | 5299,13 | 12627,59 | 12117,25 | 7292,60 | 10077,58 | 5578,50 | 9294,74 | 7493,94 | 7462,92 |
| M04-06 | 7060,93 | 5280,23 | 12442,56 | 11895,44 | 7164,90 | 10055,99 | 5657,87 | 7800,76 | 6180,49 | 7260,71 |
| A | 114,6 | 113,4 | 111,7 | 112,8 | 111,6 | 111,0 | 115,5 | 113,3 | 113,1 | 117,3 |
| B | 104,3 | 99,6 | 98,5 | 98,2 | 98,2 | 99,8 | 101,4 | 83,9 | 82,5 | 97,3 |

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 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 |
| | | | | | | | | | | |
| 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 |
| 2022 M01-09 . . . | 6548,66 | 6485,03 | 10318,78 | 11081,16 | 6195,43 | 5512,12 | 7859,58 | 8615,77 | 4789,26 | 4069,97 |
| 2023 M01-09 . . . | 7336,43 | 7243,26 | 11724,61 | 12452,55 | 6901,63 | 6134,74 | 8648,46 | 9941,30 | 5404,44 | 4636,33 |
| A | 112,0 | 111,7 | 113,6 | 112,4 | 111,4 | 111,3 | 110,0 | 115,4 | 112,8 | 113,9 |
| 2022 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 |
| M02 | 7065,56 | 6968,52 | 12801,92 | 15154,43 | 6533,08 | 5734,98 | 7908,27 | 9274,73 | 5307,07 | 4561,63 |
| M03 | 7508,34 | 7379,57 | 10312,43 | 10819,05 | 7111,27 | 6341,58 | 9999,58 | 13225,35 | 5437,55 | 4607,65 |
| M04 | 7430,65 | 7316,38 | 13271,41 | 15593,25 | 6910,31 | 6171,41 | 8796,06 | 9445,29 | 5320,59 | 4530,81 |
| M05 | 7181,67 | 7066,96 | 10201,34 | 10702,16 | 6836,92 | 5995,87 | 8671,41 | 9052,81 | 5444,53 | 4491,85 |
| M06 | 7335,20 | 7336,86 | 11290,69 | 12308,14 | 7055,61 | 6101,11 | 8321,76 | 10754,89 | 5448,27 | 4571,89 |
| M07 | 7485,12 | 7489,52 | 14933,27 | 14496,47 | 6996,49 | 6184,25 | 8717,09 | 9557,59 | 5496,38 | 4774,68 |
| M08 | 7368,97 | 7273,56 | 11323,17 | 11654,21 | 6934,09 | 6189,15 | 8423,55 | 9199,71 | 5534,11 | 4699,97 |
| M09 | 7379,88 | 7306,88 | 10623,62 | 11255,99 | 7001,12 | 6355,63 | 9036,16 | 10237,62 | 5623,50 | 4807,83 |
| A | 110,3 | 110,0 | 101,2 | 92,7 | 110,3 | 112,0 | 110,4 | 120,9 | 114,4 | 115,0 |
| B | 100,1 | 100,5 | 93,8 | 96,6 | 101,0 | 102,7 | 107,3 | 111,3 | 101,6 | 102,3 |

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 koks 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 nieme- talicznych | 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 |
| 2022 | M01-09 | 4419,21 | 5203,30 | 6697,29 | 6532,25 | 11740,50 | 7145,18 | 8711,63 | 6196,70 | 6628,26 | 6919,82 |
| 2023 | M01-09 | . | 5612,34 | 7400,52 | 7239,86 | . | 7901,14 | 9496,40 | 6869,49 | 7245,29 | 7532,70 |
| | A | . | 107,9 | 110,5 | 110,8 | . | 110,6 | 109,0 | 110,9 | 109,3 | 108,9 |
| 2022 | 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 |
| | M02 | . | 5363,59 | 6966,62 | 6619,57 | . | 7403,47 | 9178,38 | 6436,18 | 6837,68 | 7166,80 |
| | M03 | . | 5715,77 | 7736,42 | 7078,30 | . | 8722,79 | 11722,35 | 7006,78 | 7604,75 | 8159,35 |
| | M04 | . | 5481,97 | 7358,09 | 7635,54 | . | 8220,82 | 9725,45 | 6895,00 | 7255,69 | 7605,31 |
| | M05 | . | 5537,60 | 7197,22 | 7053,78 | . | 7698,09 | 9098,18 | 6715,97 | 7036,32 | 7408,04 |
| | M06 | . | 5592,66 | 7308,40 | 7628,82 | . | 8060,77 | 10291,98 | 6861,23 | 7214,06 | 7788,27 |
| | M07 | . | 5781,12 | 7557,58 | 7358,78 | . | 8019,84 | 8969,97 | 6975,29 | 7329,60 | 7538,75 |
| | M08 | . | 5692,60 | 7496,59 | 7275,68 | . | 7893,35 | 9099,37 | 6970,58 | 7248,23 | 7582,78 |
| | M09 | . | 5797,04 | 7450,16 | 7532,63 | . | 7737,69 | 9253,48 | 6968,35 | 7281,82 | 7474,39 |
| | A | . | 107,2 | 110,3 | 111,1 | . | 108,4 | 102,9 | 111,6 | 108,5 | 106,5 |
| | B | . | 101,8 | 99,4 | 103,5 | . | 98,0 | 101,7 | 100,0 | 100,5 | 98,6 |

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 wytwarzanie z metali ^Δ manufacture of metal products ^Δ | produkcja komputerów, wytwarzanie 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 energię 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 |
| 2022 | M01-09 | 5876,93 | 6760,64 | 6788,91 | 6628,68 | 6915,07 | 7222,90 | 4911,61 | 9450,21 | 5735,65 | 5851,13 | 5611,43 |
| 2023 | M01-09 | 6507,37 | 7501,09 | 7458,24 | 7363,45 | 7888,66 | 8078,05 | 5418,59 | 10657,46 | 6325,62 | 6416,86 | 6163,12 |
| | A | 110,7 | 111,0 | 109,9 | 111,1 | 114,1 | 111,8 | 110,3 | 112,8 | 110,3 | 109,7 | 109,8 |
| 2022 | 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 |
| | M02 | 6174,14 | 7346,57 | 7370,67 | 7006,07 | 7508,33 | 7628,40 | 5164,31 | 10946,98 | 6003,98 | 6324,76 | 5752,69 |
| | M03 | 6552,19 | 7889,65 | 7735,37 | 7554,49 | 7923,77 | 8113,09 | 5502,54 | 11242,62 | 6228,31 | 6413,70 | 6086,24 |
| | M04 | 6415,28 | 7622,89 | 7763,13 | 7516,56 | 7743,14 | 8332,12 | 5367,37 | 10652,63 | 6261,40 | 6173,72 | 6071,61 |
| | M05 | 6407,95 | 7477,48 | 7397,51 | 7266,47 | 8527,24 | 7824,99 | 5363,21 | 9365,97 | 6337,10 | 6385,54 | 6223,71 |
| | M06 | 6646,91 | 7535,17 | 7402,00 | 7481,61 | 8249,88 | 8312,45 | 5409,57 | 10063,21 | 6398,87 | 6307,02 | 6299,81 |
| | M07 | 6615,79 | 7535,48 | 7829,87 | 7461,34 | 7940,69 | 8182,14 | 5418,73 | 10888,77 | 6483,24 | 6652,74 | 6219,92 |
| | M08 | 6577,48 | 7561,21 | 7425,25 | 7393,53 | 7749,29 | 8056,10 | 5486,76 | 10976,15 | 6418,64 | 6482,76 | 6272,15 |
| | M09 | 6649,29 | 7488,63 | 7421,67 | 7437,27 | 7820,87 | 8071,01 | 5584,00 | 11025,42 | 6530,31 | 6625,35 | 6366,27 |
| | A | 112,0 | 108,3 | 108,5 | 109,8 | 107,6 | 111,9 | 110,7 | 113,3 | 110,4 | 109,3 | 110,0 |
| | B | 101,1 | 99,0 | 100,0 | 100,6 | 100,9 | 100,2 | 101,8 | 100,4 | 101,7 | 102,2 | 101,5 |

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 |
| 2022 M01-09 . . . | 6457,85 | 6252,64 | 7155,09 | 6049,90 | 6131,29 | 6974,48 | 7532,83 | 4960,60 |
| 2023 M01-09 . . . | 6905,77 | 6233,81 | 7796,95 | 6772,15 | 6792,21 | 7867,50 | 8234,59 | 5559,20 |
| A | 106,9 | 99,7 | 109,0 | 111,9 | 110,8 | 112,8 | 109,3 | 112,1 |
| 2022 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 |
| M02 | 6406,73 | 5684,64 | 7047,17 | 6545,31 | 6631,43 | 7500,59 | 7948,66 | 5523,04 |
| M03 | 6802,80 | 6113,76 | 7594,03 | 6773,73 | 7032,72 | 7918,31 | 8929,56 | 5494,70 |
| M04 | 6949,64 | 5840,84 | 8299,55 | 6833,75 | 7027,96 | 7937,51 | 8492,05 | 5800,18 |
| M05 | 6840,51 | 6117,81 | 7711,26 | 6768,54 | 6633,98 | 7738,80 | 8138,26 | 5343,69 |
| M06 | 6948,89 | 6066,45 | 7942,64 | 6919,26 | 6685,58 | 7887,66 | 8124,30 | 5429,69 |
| M07 | 6975,66 | 6151,88 | 7985,14 | 6877,75 | 6807,70 | 8043,49 | 8177,97 | 5598,23 |
| M08 | 7140,61 | 6431,33 | 8147,63 | 6933,75 | 6776,43 | 8017,50 | 8106,55 | 5595,16 |
| M09 | 7024,31 | 6348,43 | 7878,58 | 6922,19 | 6751,56 | 7786,00 | 8113,39 | 5577,51 |
| A | 106,4 | 99,7 | 107,3 | 112,0 | 109,3 | 110,4 | 109,2 | 109,3 |
| B | 98,4 | 98,7 | 96,7 | 99,8 | 99,6 | 97,1 | 100,1 | 99,7 |

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 | | |
| 2022 M01-09 . . . | 6076,77 | 6121,44 | 6480,65 | 4671,86 | 11204,16 | 6550,09 | 4930,73 | | |
| 2023 M01-09 . . . | 7055,21 | 7128,89 | 7475,08 | 5308,53 | 12477,40 | 7268,12 | 5687,43 | | |
| A | 116,1 | 116,5 | 115,3 | 113,6 | 111,4 | 111,0 | 115,3 | | |
| 2022 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 | | |
| M02 | 6628,67 | 6631,78 | 7148,11 | 5148,58 | 12284,79 | 6995,56 | 5598,26 | | |
| M03 | 6894,65 | 6923,33 | 7386,20 | 5469,22 | 13633,44 | 7602,53 | 5735,74 | | |
| M04 | 6927,07 | 6960,53 | 7431,88 | 5266,68 | 12759,84 | 7225,10 | 5657,88 | | |
| M05 | 6962,04 | 7052,59 | 7329,43 | 5246,64 | 12284,16 | 7137,25 | 5568,97 | | |
| M06 | 7053,38 | 7116,24 | 7426,56 | 5314,03 | 12246,63 | 7425,93 | 5630,90 | | |
| M07 | 7201,79 | 7287,83 | 7573,00 | 5452,25 | 12317,19 | 7396,66 | 5713,01 | | |
| M08 | 7143,72 | 7192,87 | 7606,82 | 5417,76 | 12212,03 | 7298,54 | 5717,88 | | |
| M09 | 7260,27 | 7267,91 | 7902,98 | 5446,36 | 12313,32 | 7309,06 | 5805,26 | | |
| A | 113,7 | 112,4 | 115,9 | 114,0 | 108,9 | 109,7 | 115,7 | | |
| B | 101,6 | 101,0 | 103,9 | 100,5 | 100,8 | 100,1 | 101,5 | | |

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 . . . | 339978,2 | 302390,8 | 284483,9 | 17907,4 | 30692,8 | 4593,9 | 1532,9 | 767,3 | |
| A | 107,9 | 109,1 | 109,6 | 100,8 | 99,7 | 107,5 | 83,9 | 87,0 | |
| 2022 M01-09 . . . | 252965,8 | 224921,6 | 211503,1 | 13418,5 | 22861,9 | 3429,3 | 1165,3 | 587,7 | |
| 2023 M01-09 . . . | . | 265899,9 | 249852,1 | 16047,8 | 24127,7 | 4022,4 | 1296,3 | 541,8 | |
| A | . | 118,2 | 118,1 | 119,6 | 105,5 | 117,3 | 111,2 | 92,2 | |
| 2022 M07 . . . | 28427,4 | 25398,6 | 23881,3 | 1517,3 | 2451,6 | 386,6 | 125,6 | 65,0 | |
| M08 . . . | 28641,3 | 25609,7 | 24105,4 | 1504,3 | 2453,1 | 387,1 | 128,3 | 63,1 | |
| M09 . . . | 28791,0 | 25683,6* | 24183,8* | 1499,8* | 2526,1 | 387,7* | 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 . . . | 29389,0 | 25953,7 | 24455,1 | 1498,6 | 2859,6 | 389,6 | 128,1 | 58,0 | |
| M02 . . . | 29490,0 | 26037,9 | 24554,4 | 1483,5 | 2864,7 | 387,7 | 142,9 | 56,8 | |
| M03 . . . | 33779,1 | 30488,1 | 28622,8 | 1865,3 | 2628,9 | 460,7 | 145,8 | 55,6 | |
| M04 . . . | 33643,9 | 30508,9 | 28631,1 | 1877,8 | 2463,2 | 460,8 | 145,9 | 65,1 | |
| M05 . . . | 33814,7 | 30510,9 | 28647,0 | 1863,9 | 2638,4 | 462,5 | 139,3 | 63,6 | |
| M06 . . . | 33777,5 | 30485,3 | 28621,0 | 1864,3 | 2629,0 | 464,8 | 136,2 | 62,2 | |
| M07 . . . | 33820,6 | 30503,0 | 28625,9 | 1877,1 | 2640,8 | 465,9 | 149,7 | 61,2 | |
| M08 . . . | 34067,9 | 30696,1 | 28835,7 | 1860,4 | 2690,5 | 467,4 | 154,3 | 59,6 | |
| M09 . . . | . | 30736,4 | 28879,5 | 1856,9 | 2712,6 | 458,8 | 154,1 | 59,0 | |
| A | . | 119,7 | 119,4 | 123,8 | 107,4 | 118,3 | 120,9 | 94,9 | |
| B | . | 100,1 | 100,2 | 99,8 | 100,8 | 98,2 | 99,8 | 99,0 | |

(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 . . . | 9256 | 8261 | 995 | 2869,65 | 2789,89 | 2976,50 | 2316,24 | 2605,07 | 1500,52 |
| A | 99,7 | 100,2 | 95,9 | 109,4 | 109,2 | 109,4 | 108,5 | 108,4 | 105,0 |
| 2022 M01-09 . . . | 9249 | 8252 | 997 | 2847,89 | 2768,80 | 2953,80 | 2302,77 | 2588,10 | 1494,83 |
| 2023 M01-09 . . . | 9308 | 8331 | 978 | 3332,49 | 3239,44 | 3462,32 | 2657,26 | 2978,78 | 1824,11 |
| A | 100,6 | 101,1 | 98,0 | 117,0 | 117,0 | 117,2 | 115,4 | 115,1 | 122,0 |
| 2022 M07 . . . | 9247 | 8255 | 992 | 2893,07 | 2808,74 | 2998,82 | 2345,35 | 2632,06 | 1530,08 |
| M08 . . . | 9246 | 8254 | 992 | 2920,49 | 2837,74 | 3035,88 | 2339,46 | 2625,88 | 1516,61 |
| M09 . . . | 9251 | 8262 | 989 | 2927,25* | 2847,22* | 3037,89* | 2350,96* | 2646,93* | 1516,23* |
| 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 |
| M02 . . . | 9278 | 8298 | 980 | 2959,21 | 2876,51 | 3075,66 | 2347,80 | 2654,67 | 1514,46 |
| M03 . . . | 9277 | 8298 | 978 | 3449,22 | 3351,19 | 3589,65 | 2743,40 | 3063,87 | 1906,48 |
| M04 . . . | 9317 | 8338 | 978 | 3433,70 | 3336,50 | 3568,98 | 2742,53 | 3060,72 | 1919,41 |
| M05 . . . | 9326 | 8348 | 978 | 3431,42 | 3334,49 | 3562,70 | 2754,33 | 3068,88 | 1906,16 |
| M06 . . . | 9328 | 8351 | 977 | 3427,31 | 3333,14 | 3555,79 | 2755,49 | 3074,96 | 1907,23 |
| M07 . . . | 9323 | 8346 | 977 | 3429,85 | 3333,28 | 3557,06 | 2765,64 | 3079,23 | 1921,70 |
| M08 . . . | 9320 | 8345 | 975 | 3455,39 | 3362,01 | 3590,90 | 2760,79 | 3074,30 | 1907,20 |
| M09 . . . | 9323 | 8351 | 972 | 3458,26 | 3365,22 | 3587,68 | 2777,79 | 3092,14 | 1910,81 |
| A | 100,8 | 101,1 | 98,2 | 118,1 | 118,2 | 118,1 | 118,2 | 116,8 | 126,0 |
| B | 100,0 | 100,1 | 99,7 | 100,1 | 100,1 | 100,1 | 100,6 | 100,6 | 100,2 |

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^{abc}**
AVERAGE MONTHLY AVAILABLE INCOME AND AVERAGE MONTHLY EXPENDITURES PER CAPITA IN HOUSEHOLD^{abc}

| 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 | transport | |
|-------------------|--|--|--|---|---|------------------------|
| | | | | | nośniki energii electricity, gas and other fuels | transport transport |

W złotych
In PLN

| | | | | | | | |
|------|----------------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|
| 2020 | 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 | 2019,75 | 1280,64 | 339,68 | 242,02 | 140,42 | 120,77 |
| | M04-2022 M03 . | 2055,60 | 1317,18 | 344,99 | 250,81 | 147,30 | 125,69 |
| | M07-2022 M06 . | 2113,40 | 1380,46 | 359,93 | 260,46 | 155,16 | 133,98 |
| | M10-2022 M09 . | 2189,02 | 1430,36 | 376,32 | 271,44 | 162,43 | 141,13 |
| 2022 | M01-12 | 2249,79 | 1475,22 | 394,34 | 280,62 | 167,63 | 144,00 |
| | M04-2023 M03 . | 2327,30 | 1523,98 | 410,94 | 292,34 | 174,59 | 147,28 |

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

| | | | | | | | |
|------|----------------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| 2020 | 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 | . | . | . | . | . | . |
| | M04-2022 M03 . | . | . | . | . | . | . |
| | M07-2022 M06 . | . | . | . | . | . | . |
| | M10-2022 M09 . | . | . | . | . | . | . |
| 2022 | M01-12 | 97,4 | 100,7 | 100,6 | 94,4 | 90,1 | 99,4 |
| | M04-2023 M03 . | 97,3 | 99,5 | 100,1 | 93,4 | 87,4 | 98,6 |

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

| | | | | | | | |
|------|----------------|---|-------|------|------|------|-----|
| 2020 | 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 | 26,5 | 18,9 | 11,0 | 9,4 |
| | M04-2022 M03 . | . | 100,0 | 26,2 | 19,0 | 11,2 | 9,5 |
| | M07-2022 M06 . | . | 100,0 | 26,1 | 18,9 | 11,2 | 9,7 |
| | M10-2022 M09 . | . | 100,0 | 26,3 | 19,0 | 11,4 | 9,9 |
| 2022 | M01-12 | . | 100,0 | 26,7 | 19,0 | 11,4 | 9,8 |
| | M04-2023 M03 . | . | 100,0 | 27,0 | 19,2 | 11,5 | 9,7 |

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. **c** Od okresu 2021 M01-12 dane uogólniono w oparciu o wstępne wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021 i są nieporównywalne z danymi za okresy wcześniejsze, przeważonymi w oparciu o wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011.

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. **c** From the period 2021 M01-12, the data were generalized on the basis of the preliminary results of the National Population and Housing Census 2021 and are incomparable with the data for previous periods, which were weighted on the basis of the results of the National Population and Housing Census 2011.

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 | | | | | | | | |
| 2022 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 | |
| M01-12 | 504820,8 | 314049,7 | 230390,5 | 79773,4 | 70136,6 | 68107,2 | 6078,9 | |
| 2023 M01 | 54542,7 | 33169,9 | 25657,4 | 7120,1 | 5427,3 | 10006,6 | 521,0 | |
| M01-02 | 93140,1 | 56966,0 | 43572,2 | 12644,0 | 10105,6 | 14267,9 | 1009,8 | |
| M01-03 | 124691,1 | 79208,7 | 59209,3 | 18892,2 | 15152,0 | 11373,5 | 1503,6 | |
| M01-04 | 173652,0 | 110855,1 | 84390,6 | 24975,0 | 20143,2 | 16173,5 | 1985,3 | |
| M01-05 | 216356,1 | 136938,0 | 102557,9 | 32507,2 | 23663,2 | 23341,9 | 2429,4 | |
| M01-06 | 270606,3 | 160647,5 | 118763,2 | 39653,7 | 41168,3 | 29698,6 | 2917,4 | |
| M01-07 | 324012,5 | 190443,2 | 140940,7 | 46941,3 | 49576,7 | 37464,4 | 3409,3 | |
| M01-08 | 373759,2 | 218471,6 | 160936,4 | 54625,2 | 54050,3 | 46729,9 | 3894,1 | |

(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 | |
| | | | | | |
| 2022 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 |
| M01-12 | 1679,7 | 844,5 | 8271,6 | 22535,8 | 2582,3 |
| 2023 M01 | 0,0 | — | 533,9 | 3769,4 | 76,4 |
| M01-02 | 0,1 | — | 1077,8 | 7601,8 | 86,7 |
| M01-03 | 40,1 | — | 1619,2 | 12747,5 | 111,9 |
| M01-04 | 40,1 | — | 2102,6 | 18227,4 | 188,0 |
| M01-05 | 40,1 | — | 2632,2 | 21898,6 | 460,5 |
| M01-06 | 40,6 | — | 3138,8 | 26111,0 | 985,2 |
| M01-07 | 163,9 | — | 3602,1 | 31381,6 | 1161,1 |
| M01-08 | 2492,2 | — | 4098,2 | 35064,5 | 1185,7 |

^a Dochody z prywatyzacji nie stanowią bieżących dochodów budżetu państwa, a są źródłem finansowania deficytu budżetowego.

Źródło: dane Ministerstwa Finansów.

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

TABL. 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 |
|--------------------|------------------------|--|--|---|---|
| | | | | | |
| 2022 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 |
| M01-12 . . . | 517398,9 | 86132,3 | 74645,1 | 100295,6 | 25238,0 |
| 2023 M01 | 43310,3 | 6512,2 | 11527,7 | 6800,8 | 782,7 |
| M01-02 | 93187,5 | 14193,6 | 23010,3 | 17702,6 | 4369,7 |
| M01-03 | 136719,6 | 21523,2 | 29581,3 | 27767,1 | 8140,6 |
| M01-04 | 183678,8 | 28551,9 | 36152,3 | 37023,8 | 10263,6 |
| M01-05 | 237207,6 | 37331,6 | 43052,1 | 45655,6 | 14416,3 |
| M01-06 | 283288,5 | 48443,3 | 49624,0 | 54046,0 | 17181,3 |
| M01-07 | 337103,3 | 57430,3 | 56210,3 | 63190,2 | 20110,4 |
| M01-08 | 390369,7 | 67623,6 | 67336,0 | 72982,4 | 23102,0 |

(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 |
|--------------------|---|---|---|--|--|
| | | | | | |
| 2022 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 |
| M01-12 . . . | 32718,3 | 34293,9 | 9758,6 | -12578,1 | 14870,3 |
| 2023 M01 | 5297,0 | 2249,4 | 657,0 | 11232,3 | 5046,0 |
| M01-02 | 6488,4 | 5648,6 | 1509,0 | -47,4 | 12011,9 |
| M01-03 | 8172,8 | 6080,2 | 2495,3 | -12028,4 | 21952,1 |
| M01-04 | 12799,9 | 8698,2 | 3497,7 | -10026,8 | 24661,6 |
| M01-05 | 23700,3 | 11298,1 | 4230,2 | -20851,5 | 28132,7 |
| M01-06 | 25174,3 | 14135,7 | 4964,6 | -12682,2 | 26903,5 |
| M01-07 | 34677,0 | 17002,5 | 5557,4 | -13090,8 | 27244,6 |
| M01-08 | 36248,5 | 19517,6 | 6254,6 | -16610,5 | 26911,3 |

^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 | | | | |
| 2022 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 | 78205 | 37321 | 35368 | 2538 | 2978 |
| 2023 M01 | 87872 | 50927 | 33185 | 451 | 3309 |
| M02 | 74470 | 35990 | 35531 | 410 | 2539 |
| M03 | 70381 | 28596 | 38415 | 590 | 2780 |
| M04 | 87113 | 44797 | 37741 | 823 | 3752 |
| M05 | 83580 | 40260 | 40277 | 567 | 2476 |
| M06 | 91869 | 50727 | 36925 | 790 | 3427 |
| M07 | 89680 | 49687 | 35405 | 871 | 3717 |
| M08 | 88212* | 44645 | 38051* | 628 | 4888* |

(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 | | | | | |
| 2022 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 | 105994 | 7571 | 11965 | 646 | 236 | 33060 |
| 2023 M01 | 75279 | 4515 | 2321 | 4562 | 282 | 22172 |
| M02 | 86004 | 8072 | 6025 | 504 | 608 | 30174 |
| M03 | 83630 | 7089 | 4249 | 802 | 1134 | 24132 |
| M04 | 83293 | 6206 | 3751 | 3606 | 911 | 25840 |
| M05 | 95016 | 6177 | 3038 | 10117 | 1011 | 26648 |
| M06 | 81945 | 6011 | 4078 | 1009 | 814 | 24687 |
| M07 | 91990 | 6441 | 4416 | 8365 | 832 | 25320 |
| M08 | 93541* | 6256 | 4596 | 637 | 827 | 30710* |

^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.

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 (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 | | |
| 2022 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 | 38436 | 14080 | -27789 | 4795 | -32584 |
| 2023 M01 | 40518 | 909 | 12593 | 410 | 12183 |
| M02 | 39107 | 1514 | -11534 | 505 | -12039 |
| M03 | 44808 | 1416 | -13249 | 630 | -13879 |
| M04 | 41043 | 1936 | 3820 | 782 | 3038 |
| M05 | 46616 | 1409 | -11436 | 871 | -12307 |
| M06 | 43749 | 1597 | 9924 | 1101 | 8823 |
| M07 | 44843 | 1773 | -2310 | 1269 | -3579 |
| M08 | 47732* | 2783 | -5329* | 1277 | -6606* |

(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 | | |
| 2022 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 | 567 | 15142 | 3295 | -14594 |
| 2023 M01 | -76 | 165 | -29125 | -7301 | -24332 |
| M02 | -6 | 184 | 19822 | 11534 | 19139 |
| M03 | 2887 | 153 | 11286 | -6893 | -12526 |
| M04 | 3481 | 426 | -6973 | 18947 | 11105 |
| M05 | -1295 | -113 | 15759 | -4390 | 470 |
| M06 | -973 | 385 | 13145 | -1714 | 20842 |
| M07 | -915 | 20 | 7831 | -7938 | -2791 |
| M08 | 4446 | 223 | 10125 | -3002 | -4152* |

^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 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 | 1175336,9 | 1082978,0 | 2531,1 | 84134,3 | 5650,8 | 42,7 |
| M09 | 1181504,9 | 1089796,1 | 2724,0 | 83302,1 | 5642,1 | 40,5 |
| M12 | 1209495,8 | 1113484,1 | 2626,0 | 87561,1 | 5793,9 | 30,8 |
| 2023 M03 | 1209849,6 | 1115423,4 | 2418,6 | 86067,9 | 5917,2 | 22,6 |
| M06 | 1241597,5 | 1146294,9 | 2514,7 | 86468,2 | 6298,7 | 21,0 |

^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 |
| 2022 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 |
| M12 | 1238470,5 | 826999,1 | 446799,8 | 380199,3 | 411471,4 |
| 2023 M01 | 1205870,3 | 801070,7 | 434422,2 | 366648,5 | 404799,5 |
| M02 | 1234332,8 | 819826,9 | 450516,6 | 369310,3 | 414505,9 |
| M03 | 1240853,6 | 833496,4 | 449929,3 | 383567,1 | 407357,2 |
| M04 | 1256204,8 | 835752,5 | 453241,5 | 382511,0 | 420452,3 |
| M05 | 1266579,5 | 852623,0 | 460364,6 | 392258,4 | 413956,5 |
| M06 | 1277476,1 | 872039,4 | 480383,7 | 391655,7 | 405436,7 |
| M07 | 1271360,0 | 874985,6 | 481580,5 | 393405,1 | 396374,4 |
| M08 | 1278076,6 | 880138,1 | 484695,4 | 395442,6 | 397938,6 |

^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 | | | | | |
| 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 |
| M01-12 . . . | 5046969,6 | 2978854,8 | 1903441,1 | 86372,4 | 10604,1 | 78301,3 |
| 2023 M01-03 . . . | 1333911,9 | 786023,2 | 509436,9 | 22401,1 | 3141,3 | 16050,7 |
| M01-06 . . . | 2647610,6 | 1542422,4 | 1017202,6 | 38232,8 | 6109,4 | 49752,9 |

(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 | | | | |
| 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 |
| M01-12 . . . | 4742003,3 | 3000974,5 | 1587599,8 | 69395,4 | 84033,6 |
| 2023 M01-03 . . . | 1260926,0 | 797462,9 | 426137,3 | 15976,7 | 21349,0 |
| M01-06 . . . | 2484990,0 | 1570213,1 | 842706,9 | 28814,5 | 43255,5 |

^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. 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 |
| 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 |
| M01-12 . . . | 293721,6 | 304966,2 | 339005,0 | 34038,8 |
| 2023 M01-03 . . . | 71859,9 | 72985,9 | 97182,9 | 24197,0 |
| M01-06 . . . | 146704,9 | 162620,6 | 191964,2 | 29343,6 |

(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 |
| 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 |
| M01-12 . . . | 53537,1 | 251429,1 | 284317,8 | 32888,7 |
| 2023 M01-03 . . . | 14200,0 | 58785,9 | 82443,2 | 23657,3 |
| M01-06 . . . | 28539,8 | 134080,8 | 163607,8 | 29527,0 |

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

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

| | | | | | | | | | | | |
|------|--------|-----------|-----------|---------|---------|-----------|----------|---------|---------|---------|--------|
| 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 |
| | M01-12 | 4882295,9 | 2619009,7 | 86087,5 | 46068,2 | 2017888,2 | 327782,7 | 41803,3 | 21475,8 | 14263,8 | 4302,1 |
| 2023 | M01-03 | 1295460,1 | 732870,3 | 24091,2 | 12969,1 | 498608,1 | 85573,6 | 8500,1 | 5326,7 | 3735,8 | 907,7 |
| | M01-06 | 2559625,0 | 1390896,3 | 45379,2 | 23852,5 | 989388,6 | 171929,1 | 20454,5 | 10893,0 | 7140,6 | 2005,4 |

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

| | | | | | | | | | | | |
|------|--------|-----------|-----------|---------|---------|-----------|----------|---------|---------|---------|--------|
| 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 |
| | M01-12 | 4588574,3 | 2438199,3 | 68130,7 | 33522,0 | 1871313,4 | 311585,2 | 39308,3 | 20744,7 | 13790,5 | 3969,3 |
| 2023 | M01-03 | 1223600,2 | 686869,4 | 19219,1 | 9291,0 | 470965,3 | 80832,8 | 8082,9 | 5095,9 | 3550,4 | 873,6 |
| | M01-06 | 2412920,1 | 1306621,8 | 38345,6 | 18957,4 | 935350,2 | 160940,0 | 18760,6 | 10507,1 | 6762,3 | 1898,2 |

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

| | | | | | | | | | | | |
|------|--------|----------|----------|---------|---------|----------|---------|--------|-------|-------|-------|
| 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 |
| | M01-12 | 293721,6 | 180810,3 | 17956,8 | 12546,2 | 146574,9 | 16197,5 | 2495,0 | 731,1 | 473,3 | 332,9 |
| 2023 | M01-03 | 71859,9 | 46000,9 | 4872,1 | 3678,1 | 27642,8 | 4740,7 | 417,2 | 230,7 | 185,3 | 34,1 |
| | M01-06 | 146704,9 | 84274,6 | 7033,6 | 4895,1 | 54038,5 | 10989,1 | 1694,0 | 385,9 | 378,3 | 107,2 |

^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 metali manufacture of basic metals | produkcja wyrobów z metali ^Δ manufacture of metal products ^Δ |

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

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

| | | | | | | | | | | | | | |
|------|--------|-----|--------|---------|---------|---------|----------|----------|---------|----------|---------|----------|----------|
| 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 |
| | M01-12 | . . | 3400,7 | 44871,8 | 66147,0 | 13524,7 | 277378,7 | 112452,5 | 21851,8 | 130262,4 | 82695,0 | 102884,1 | 146226,5 |
| 2023 | M01-03 | . . | . | 10503,6 | 15767,6 | 3403,3 | . | 24917,8 | 6385,9 | 32285,4 | 18987,3 | 23035,4 | 35669,1 |
| | M01-06 | . . | . | 19867,9 | 29974,3 | 6812,4 | . | 46953,7 | 12379,6 | 63940,4 | 39896,7 | 43985,9 | 70769,9 |

Koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów w mln zł

Costs of products, goods and materials sold in milion PLN

| | | | | | | | | | | | | | |
|------|--------|-----|--------|---------|---------|---------|----------|----------|---------|----------|---------|---------|----------|
| 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 |
| | M01-12 | . . | 3296,1 | 39964,6 | 58851,3 | 12604,5 | 245239,9 | 102452,7 | 18422,1 | 120697,4 | 75469,1 | 96083,3 | 134049,5 |
| 2023 | M01-03 | . . | . | 9679,8 | 14336,7 | 3172,6 | . | 23928,8 | 5424,1 | 29359,2 | 17465,8 | 22921,7 | 32801,2 |
| | M01-06 | . . | . | 18364,5 | 27335,1 | 6271,1 | . | 45379,0 | 10398,6 | 58087,7 | 36486,5 | 44091,1 | 64978,3 |

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

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

| | | | | | | | | | | | | | |
|------|--------|-----|-------|--------|--------|-------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
| 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 |
| | M01-12 | . . | 104,6 | 4907,2 | 7295,7 | 920,2 | 32138,8 | 9999,8 | 3429,6 | 9565,0 | 7225,8 | 6800,8 | 12177,0 |
| 2023 | M01-03 | . . | . | 823,8 | 1430,9 | 230,7 | . | 989,1 | 961,9 | 2926,2 | 1521,4 | 113,6 | 2868,0 |
| | M01-06 | . . | . | 1503,4 | 2639,2 | 541,4 | . | 1574,6 | 1981,0 | 5852,7 | 3410,3 | -105,3 | 5791,6 |

^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. 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

| | | | | | | | | | | | |
|------|--------|---------|----------|---------|----------|---------|---------|----------|---------|--------|---------|
| 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 |
| | M01-12 | 63061,0 | 140026,6 | 60966,6 | 208689,3 | 32048,7 | 52404,1 | 469318,4 | 45715,5 | 7100,9 | 28338,9 |
| 2023 | M01-03 | 15328,5 | 40548,2 | 16204,4 | 60877,4 | 7997,0 | 13054,9 | 199404,3 | 10766,7 | 1462,9 | 6508,8 |
| | M01-06 | 29180,8 | 77254,2 | 32905,3 | 124039,6 | 16474,2 | 25003,4 | 333990,2 | 22138,3 | 3045,2 | 13295,5 |

Koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów w mln zł

Costs of products, goods and materials sold in milion PLN

| | | | | | | | | | | | |
|------|--------|---------|----------|---------|----------|---------|---------|----------|---------|--------|---------|
| 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 |
| | M01-12 | 60093,0 | 130752,9 | 56077,0 | 201614,7 | 30047,2 | 49439,6 | 456043,5 | 42711,7 | 7169,8 | 25187,1 |
| 2023 | M01-03 | 14424,2 | 37720,3 | 14741,7 | 59788,5 | 7632,0 | 12208,0 | 186546,9 | 10138,1 | 1553,4 | 5685,0 |
| | M01-06 | 28130,4 | 72491,4 | 30139,3 | 121238,5 | 15723,4 | 23525,8 | 312189,8 | 20736,2 | 3157,2 | 11681,5 |

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

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

| | | | | | | | | | | | |
|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|
| 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 |
| | M01-12 | 2968,0 | 9273,7 | 4889,6 | 7074,6 | 2001,5 | 2964,5 | 13274,9 | 3003,8 | -68,8 | 3151,9 |
| 2023 | M01-03 | 904,2 | 2827,9 | 1462,8 | 1088,9 | 365,0 | 846,9 | 12857,3 | 628,6 | -90,5 | 823,8 |
| | M01-06 | 1050,4 | 4762,9 | 2766,0 | 2801,1 | 750,8 | 1477,6 | 21800,4 | 1402,1 | -112,0 | 1614,0 |

^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.)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

| | | | | | | | | | |
|------|--------|----------|---------|---------|---------|-----------|----------|----------|----------|
| 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 |
| | M01-12 | 160298,7 | 67430,2 | 65566,8 | 27301,7 | 1442858,5 | 188537,5 | 797469,4 | 456851,6 |
| 2023 | M01-03 | 33266,7 | 15303,0 | 11971,4 | 5992,3 | 359311,4 | 54559,8 | 192602,0 | 112149,5 |
| | M01-06 | 75472,6 | 33075,8 | 29126,6 | 13270,2 | 740687,4 | 111163,1 | 391727,9 | 237796,3 |

Koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów w mln zł

Costs of products, goods and materials sold in million PLN

| | | | | | | | | | |
|------|--------|----------|---------|---------|---------|-----------|----------|----------|----------|
| 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 |
| | M01-12 | 147744,4 | 60038,1 | 61976,7 | 25729,6 | 1379842,6 | 181704,0 | 763334,7 | 434803,8 |
| 2023 | M01-03 | 31268,6 | 13537,3 | 12075,8 | 5655,5 | 343004,9 | 52746,6 | 180902,1 | 109356,2 |
| | M01-06 | 69601,7 | 29140,9 | 28063,0 | 12397,8 | 704922,5 | 106754,2 | 371515,7 | 226652,7 |

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

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

| | | | | | | | | | |
|------|--------|---------|--------|--------|--------|---------|--------|---------|---------|
| 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 |
| | M01-12 | 12554,3 | 7392,2 | 3590,1 | 1572,0 | 63016,0 | 6833,4 | 34134,7 | 22047,8 |
| 2023 | M01-03 | 1998,1 | 1765,7 | -104,5 | 336,8 | 16306,5 | 1813,3 | 11699,9 | 2793,4 |
| | M01-06 | 5870,9 | 3934,9 | 1063,6 | 872,4 | 35764,8 | 4409,0 | 20212,2 | 11143,6 |

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. 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

| | | | | | | | | |
|------|--------|----------|----------|---------|---------|----------|---------|---------|
| 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 |
| | M01-12 | 218243,7 | 117139,5 | 68950,1 | 20752,3 | 145156,2 | 28262,6 | 73339,2 |
| 2023 | M01-03 | 54024,3 | 29268,9 | 16988,7 | 5204,3 | 37393,2 | 8185,7 | 17960,4 |
| | M01-06 | 109396,2 | 58585,2 | 34644,7 | 11452,9 | 79104,7 | 16375,2 | 38468,6 |

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

| | | | | | | | | |
|------|--------|----------|----------|---------|---------|----------|---------|---------|
| 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 |
| | M01-12 | 210060,9 | 112820,5 | 65847,6 | 19080,3 | 128984,9 | 26592,5 | 69219,2 |
| 2023 | M01-03 | 52025,4 | 27958,9 | 16329,2 | 5053,9 | 34532,6 | 7823,1 | 16679,1 |
| | M01-06 | 103801,8 | 55465,4 | 32967,8 | 10399,0 | 70986,8 | 15556,6 | 35229,4 |

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

| | | | | | | | | |
|------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|
| 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 |
| | M01-12 | 8182,9 | 4319,0 | 3102,5 | 1672,0 | 16171,3 | 1670,1 | 4120,0 |
| 2023 | M01-03 | 1998,9 | 1310,0 | 659,5 | 150,4 | 2860,6 | 362,6 | 1281,3 |
| | M01-06 | 5594,4 | 3119,8 | 1676,9 | 1053,9 | 8117,9 | 818,6 | 3239,3 |

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

Zysk brutto w mln zł

Gross profit in milion PLN

| | | | | | | | | | | | |
|------|--------|----------|----------|---------|---------|----------|---------|--------|-------|-------|-------|
| 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 |
| | M01-12 | 339005,0 | 206967,8 | 19183,1 | 12631,2 | 151149,3 | 16952,7 | 2517,4 | 615,3 | 836,1 | 402,0 |
| 2023 | M01-03 | 97182,9 | 59792,6 | 4946,3 | 3792,8 | 35952,6 | 5192,8 | 368,6 | 215,0 | 275,3 | 68,2 |
| | M01-06 | 191964,2 | 110669,8 | 7890,8 | 5114,8 | 72781,8 | 11626,1 | 1593,7 | 379,3 | 539,1 | 154,3 |

Strata brutto w mln zł

Gross loss in milion PLN

| | | | | | | | | | | | |
|------|--------|---------|---------|--------|-------|---------|--------|-------|------|-------|------|
| 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 |
| | M01-12 | 34038,8 | 19829,7 | 1147,9 | 1,3 | 10295,9 | 825,9 | 202,0 | 39,9 | 250,3 | 38,3 |
| 2023 | M01-03 | 24197,0 | 14011,9 | 74,2 | 24,5 | 7139,1 | 913,9 | 67,2 | 18,6 | 66,7 | 26,2 |
| | M01-06 | 29343,6 | 17305,1 | 639,9 | 509,6 | 11169,8 | 1200,6 | 67,0 | 33,1 | 112,9 | 35,6 |

Wynik finansowy brutto w mln zł

Gross financial result in milion PLN

| | | | | | | | | | | | |
|------|--------|----------|----------|---------|---------|----------|---------|--------|-------|-------|-------|
| 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 |
| | M01-12 | 304966,2 | 187138,1 | 18035,2 | 12629,9 | 140853,5 | 16126,8 | 2315,4 | 575,4 | 585,8 | 363,7 |
| 2023 | M01-03 | 72985,9 | 45780,7 | 4872,1 | 3768,3 | 28813,5 | 4278,9 | 301,4 | 196,4 | 208,6 | 42,0 |
| | M01-06 | 162620,6 | 93364,7 | 7251,0 | 4605,2 | 61612,0 | 10425,6 | 1526,7 | 346,2 | 426,1 | 118,7 |

^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 (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

| | | | | | | | | | | | | | |
|------|--------|-----|-------|--------|--------|--------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|---------|
| 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 |
| | M01-12 | . . | 263,6 | 5478,4 | 7104,1 | 1007,4 | 31520,8 | 10167,6 | 3591,6 | 9808,6 | 8397,0 | 7879,4 | 12026,9 |
| 2023 | M01-03 | . . | . | 1021,4 | 1826,8 | 299,8 | . | 2124,2 | 1051,0 | 3127,1 | 2312,1 | 1032,5 | 3304,8 |
| | M01-06 | . . | . | 2036,8 | 3233,6 | 668,0 | . | 3688,3 | 2889,4 | 6788,6 | 4511,8 | 2288,8 | 6794,1 |

Strata brutto w mln zł
Gross loss in milion PLN

| | | | | | | | | | | | | | |
|------|--------|-----|-------|-------|-------|------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|
| 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 |
| | M01-12 | . . | 130,4 | 182,6 | 246,2 | 52,7 | 775,4 | 326,2 | 28,1 | 701,6 | 798,0 | 177,7 | 702,7 |
| 2023 | M01-03 | . . | . | 105,8 | 131,9 | 33,5 | . | 832,8 | 163,4 | 225,3 | 223,5 | 134,9 | 648,3 |
| | M01-06 | . . | . | 195,0 | 256,2 | 37,8 | . | 1396,0 | 118,7 | 439,7 | 397,6 | 1132,8 | 834,8 |

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

| | | | | | | | | | | | | | |
|------|--------|-----|-------|--------|--------|-------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
| 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 |
| | M01-12 | . . | 133,2 | 5295,8 | 6858,0 | 954,7 | 30745,4 | 9841,3 | 3563,5 | 9107,0 | 7599,0 | 7701,7 | 11324,2 |
| 2023 | M01-03 | . . | . | 915,5 | 1694,9 | 266,3 | . | 1291,4 | 887,6 | 2901,7 | 2088,6 | 897,6 | 2656,5 |
| | M01-06 | . . | . | 1841,9 | 2977,4 | 630,2 | . | 2292,2 | 2770,7 | 6349,0 | 4114,2 | 1156,0 | 5959,3 |

^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; gospodarstwa nie 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 million PLN

| | | | | | | | | | | | |
|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|-------|--------|
| 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 |
| | M01-12 | 3053,1 | 7231,3 | 5278,7 | 8779,3 | 2069,2 | 3325,0 | 32282,2 | 4353,2 | 256,7 | 3681,6 |
| 2023 | M01-03 | 1403,6 | 2624,2 | 1570,8 | 2427,7 | 677,1 | 916,8 | 17752,8 | 1140,9 | 75,3 | 971,6 |
| | M01-06 | 1660,5 | 5272,1 | 3132,1 | 5539,5 | 1222,4 | 1644,7 | 27682,3 | 2314,8 | 128,5 | 1979,7 |

Strata brutto w mln zł

Gross loss in million PLN

| | | | | | | | | | | | |
|------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 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 |
| | M01-12 | 241,2 | 451,2 | 592,0 | 1952,8 | 642,3 | 536,6 | 7932,6 | 453,3 | 129,2 | 141,3 |
| 2023 | M01-03 | 385,8 | 280,6 | 322,1 | 1492,5 | 318,8 | 145,0 | 6445,0 | 353,5 | 105,6 | 129,9 |
| | M01-06 | 398,3 | 504,6 | 389,6 | 2017,6 | 470,4 | 250,2 | 5076,1 | 419,3 | 132,6 | 135,3 |

Wynik finansowy brutto w mln zł

Gross financial result in million PLN

| | | | | | | | | | | | |
|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|-------|--------|
| 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 |
| | M01-12 | 2811,9 | 6780,1 | 4686,7 | 6826,5 | 1426,9 | 2788,4 | 24349,6 | 3899,9 | 127,5 | 3540,3 |
| 2023 | M01-03 | 1017,8 | 2343,5 | 1248,7 | 935,2 | 358,3 | 771,8 | 11307,7 | 787,4 | -30,3 | 841,7 |
| | M01-06 | 1262,2 | 4767,6 | 2742,4 | 3521,9 | 752,0 | 1394,6 | 22606,2 | 1895,6 | -4,2 | 1844,4 |

^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. 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 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 tra- de ^Δ |
| | | | | | | | | |

Zysk brutto w mln zł
Gross profit in milion PLN

| | | | | | | | | | |
|------|--------|---------|--------|--------|--------|---------|--------|---------|---------|
| 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 |
| | M01-12 | 15415,5 | 8369,3 | 5092,1 | 1954,2 | 61757,2 | 6605,7 | 33799,1 | 21352,4 |
| 2023 | M01-03 | 3450,5 | 2182,5 | 737,0 | 531,1 | 19065,5 | 2024,4 | 13342,4 | 3698,7 |
| | M01-06 | 8290,3 | 5089,2 | 2178,4 | 1022,8 | 39080,5 | 4629,6 | 23261,6 | 11189,2 |

Strata brutto w mln zł
Gross loss in milion PLN

| | | | | | | | | | |
|------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|--------|
| 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 |
| | M01-12 | 1507,1 | 394,5 | 782,2 | 330,4 | 4134,4 | 215,8 | 1871,7 | 2046,9 |
| 2023 | M01-03 | 1262,4 | 326,4 | 735,3 | 200,8 | 4065,5 | 302,8 | 2017,0 | 1745,7 |
| | M01-06 | 1550,0 | 582,1 | 799,3 | 168,6 | 4161,4 | 195,0 | 2519,0 | 1447,5 |

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

| | | | | | | | | | |
|------|--------|---------|--------|--------|--------|---------|--------|---------|---------|
| 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 |
| | M01-12 | 13908,5 | 7974,7 | 4309,9 | 1623,8 | 57622,8 | 6389,9 | 31927,4 | 19305,6 |
| 2023 | M01-03 | 2188,2 | 1856,2 | 1,7 | 330,3 | 15000,0 | 1721,5 | 11325,4 | 1953,0 |
| | M01-06 | 6740,4 | 4507,0 | 1379,1 | 854,2 | 34919,0 | 4434,7 | 20742,6 | 9741,8 |

^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

| | | | | | | | | |
|------|--------|---------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|
| 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 |
| | M01-12 | 13373,6 | 6616,3 | 5211,8 | 2412,7 | 16950,4 | 2642,4 | 5808,3 |
| 2023 | M01-03 | 3998,6 | 2171,5 | 1531,4 | 446,2 | 4017,1 | 1291,7 | 1659,7 |
| | M01-06 | 9257,5 | 4266,2 | 3679,2 | 1402,5 | 10058,7 | 2196,7 | 3926,6 |

Strata brutto w mln zł

Gross loss in milion PLN

| | | | | | | | | |
|------|--------|--------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|
| 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 |
| | M01-12 | 1523,0 | 1062,4 | 225,0 | 193,7 | 3024,9 | 527,3 | 427,2 |
| 2023 | M01-03 | 995,4 | 507,0 | 173,6 | 205,0 | 1353,5 | 235,3 | 233,4 |
| | M01-06 | 1272,7 | 521,7 | 272,1 | 138,5 | 1633,6 | 393,5 | 284,6 |

Wynik finansowy brutto w mln zł

Gross financial result in milion PLN

| | | | | | | | | |
|------|--------|---------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|
| 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 |
| | M01-12 | 11850,7 | 5553,9 | 4986,8 | 2219,0 | 13925,5 | 2115,1 | 5381,1 |
| 2023 | M01-03 | 3003,2 | 1664,5 | 1357,8 | 241,3 | 2663,7 | 1056,4 | 1426,3 |
| | M01-06 | 7984,8 | 3744,5 | 3407,1 | 1264,0 | 8425,1 | 1803,3 | 3642,0 |

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

Zysk netto w mln zł

Net profit in million PLN

| | | | | | | | | | | | |
|------|--------|----------|----------|---------|---------|----------|---------|--------|-------|-------|-------|
| 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 |
| | M01-12 | 284317,8 | 173718,3 | 15609,0 | 10755,2 | 126348,4 | 14328,6 | 2112,1 | 540,4 | 734,8 | 350,6 |
| 2023 | M01-03 | 82443,2 | 50971,3 | 4000,9 | 3274,7 | 30823,1 | 4524,5 | 330,9 | 213,0 | 239,3 | 62,0 |
| | M01-06 | 163607,8 | 94297,7 | 6287,8 | 4238,6 | 62830,6 | 9905,4 | 1415,6 | 369,1 | 476,5 | 136,1 |

Strata netto w mln zł

Net loss in million PLN

| | | | | | | | | | | | |
|------|--------|---------|---------|--------|-------|---------|--------|-------|------|-------|------|
| 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 |
| | M01-12 | 32888,7 | 18317,7 | 1146,2 | 1,3 | 10159,4 | 834,6 | 171,3 | 40,5 | 254,0 | 41,2 |
| 2023 | M01-03 | 23657,3 | 13267,7 | 54,0 | 7,7 | 7159,2 | 926,2 | 58,4 | 17,3 | 68,1 | 26,7 |
| | M01-06 | 29527,0 | 17222,7 | 623,8 | 504,9 | 11108,5 | 1237,5 | 74,0 | 31,1 | 116,8 | 36,3 |

Wynik finansowy netto w mln zł

Net financial result in million PLN

| | | | | | | | | | | | |
|------|--------|----------|----------|---------|---------|----------|---------|--------|-------|-------|-------|
| 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 |
| | M01-12 | 251429,1 | 155400,5 | 14462,9 | 10753,9 | 116189,0 | 13493,9 | 1940,8 | 499,9 | 480,7 | 309,4 |
| 2023 | M01-03 | 58785,9 | 37703,6 | 3946,9 | 3267,1 | 23663,9 | 3598,3 | 272,5 | 195,7 | 171,1 | 35,3 |
| | M01-06 | 134080,8 | 77075,0 | 5664,0 | 3733,7 | 51722,1 | 8667,9 | 1341,6 | 338,0 | 359,7 | 99,8 |

^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

| | | | | | | | | | | | | | |
|------|--------|-----|-------|--------|--------|-------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
| 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 |
| | M01-12 | . . | 222,1 | 4916,2 | 6203,1 | 877,3 | 23887,5 | 8574,6 | 3096,4 | 8468,2 | 7208,2 | 6749,8 | 10323,4 |
| 2023 | M01-03 | . . | . | 931,2 | 1669,5 | 256,1 | . | 1780,3 | 932,4 | 2738,9 | 2005,6 | 892,6 | 2920,2 |
| | M01-06 | . . | . | 1855,6 | 2867,1 | 564,4 | . | 3148,7 | 2525,4 | 5978,9 | 3857,6 | 2060,0 | 5961,3 |

Strata netto w mln zł

Net loss in million PLN

| | | | | | | | | | | | | | |
|------|--------|-----|-------|-------|-------|------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|
| 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 |
| | M01-12 | . . | 131,2 | 145,9 | 254,2 | 65,4 | 633,8 | 339,8 | 28,8 | 703,5 | 808,1 | 186,0 | 692,3 |
| 2023 | M01-03 | . . | . | 108,2 | 133,3 | 44,8 | . | 804,0 | 161,5 | 238,3 | 228,5 | 161,7 | 671,4 |
| | M01-06 | . . | . | 196,8 | 231,6 | 40,0 | . | 1321,8 | 121,1 | 456,7 | 392,6 | 1068,5 | 859,1 |

Wynik finansowy netto w mln zł

Net financial result in million PLN

| | | | | | | | | | | | | | |
|------|--------|-----|------|--------|--------|-------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 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 |
| | M01-12 | . . | 90,9 | 4770,3 | 5948,9 | 811,9 | 23253,7 | 8234,8 | 3067,6 | 7764,7 | 6400,1 | 6563,8 | 9631,0 |
| 2023 | M01-03 | . . | . | 823,0 | 1536,3 | 211,3 | . | 976,3 | 770,9 | 2500,6 | 1777,2 | 730,9 | 2248,8 |
| | M01-06 | . . | . | 1658,8 | 2635,5 | 524,4 | . | 1826,9 | 2404,3 | 5522,2 | 3465,0 | 991,4 | 5102,2 |

^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

| | | | | | | | | | | | |
|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|-------|--------|
| 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 |
| | M01-12 | 2496,0 | 6164,8 | 4473,6 | 7603,3 | 1782,3 | 2881,2 | 28170,5 | 3590,3 | 200,2 | 3068,0 |
| 2023 | M01-03 | 1301,3 | 2276,5 | 1370,2 | 2114,3 | 576,1 | 825,0 | 15188,1 | 959,2 | 68,4 | 820,8 |
| | M01-06 | 1409,0 | 4446,3 | 2699,9 | 4766,9 | 1070,0 | 1448,6 | 23219,0 | 1960,3 | 112,7 | 1682,9 |

Strata netto w mln zł

Net loss in million PLN

| | | | | | | | | | | | |
|------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 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 |
| | M01-12 | 241,6 | 445,7 | 563,5 | 2051,1 | 611,2 | 543,9 | 6546,4 | 465,7 | 132,3 | 138,0 |
| 2023 | M01-03 | 388,0 | 312,6 | 336,8 | 1499,4 | 298,7 | 139,5 | 5691,7 | 362,8 | 106,2 | 129,6 |
| | M01-06 | 395,5 | 552,7 | 385,3 | 2029,6 | 478,0 | 243,4 | 5052,8 | 437,6 | 133,9 | 136,6 |

Wynik finansowy netto w mln zł

Net financial result in million PLN

| | | | | | | | | | | | |
|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|-------|--------|
| 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 |
| | M01-12 | 2254,3 | 5719,1 | 3910,1 | 5552,2 | 1171,1 | 2337,4 | 21624,1 | 3124,5 | 67,9 | 2930,0 |
| 2023 | M01-03 | 913,2 | 1963,9 | 1033,4 | 614,9 | 277,4 | 685,4 | 9496,4 | 596,4 | -37,9 | 691,2 |
| | M01-06 | 1013,5 | 3893,6 | 2314,6 | 2737,3 | 592,0 | 1205,2 | 18166,2 | 1522,7 | -21,3 | 1546,3 |

^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

| | | | | | | | | | |
|------|--------|---------|--------|--------|--------|---------|--------|---------|---------|
| 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 |
| | M01-12 | 12818,0 | 6914,8 | 4289,2 | 1614,1 | 50932,4 | 5567,7 | 27950,1 | 17414,6 |
| 2023 | M01-03 | 2946,4 | 1859,0 | 620,1 | 467,3 | 15640,4 | 1740,0 | 10817,1 | 3083,3 |
| | M01-06 | 7072,0 | 4367,7 | 1837,8 | 866,5 | 33096,1 | 3991,7 | 19592,8 | 9511,7 |

Strata netto w mln zł
Net loss in million PLN

| | | | | | | | | | |
|------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|--------|
| 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 |
| | M01-12 | 1467,1 | 388,7 | 747,2 | 331,3 | 4191,0 | 220,7 | 1886,9 | 2083,3 |
| 2023 | M01-03 | 1268,4 | 324,2 | 742,0 | 202,2 | 4176,1 | 307,8 | 2102,9 | 1765,4 |
| | M01-06 | 1555,4 | 579,8 | 804,1 | 171,5 | 4308,2 | 215,1 | 2631,4 | 1461,7 |

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

| | | | | | | | | | |
|------|--------|---------|--------|--------|--------|---------|--------|---------|---------|
| 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 |
| | M01-12 | 11350,9 | 6526,1 | 3542,0 | 1282,8 | 46741,4 | 5346,9 | 26063,2 | 15331,3 |
| 2023 | M01-03 | 1677,9 | 1534,7 | -121,9 | 265,1 | 11464,2 | 1432,2 | 8714,2 | 1317,9 |
| | M01-06 | 5516,6 | 3787,9 | 1033,7 | 695,0 | 28787,9 | 3776,6 | 16961,4 | 8050,0 |

^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

| | | | | | | | | | |
|------|--------|-----|---------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|
| 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 |
| | M01-12 | . . | 11037,3 | 5525,2 | 4239,6 | 2193,4 | 14556,4 | 2228,5 | 4908,4 |
| 2023 | M01-03 | . . | 3446,4 | 1874,3 | 1317,1 | 409,6 | 3393,0 | 1197,2 | 1440,3 |
| | M01-06 | . . | 7952,9 | 3593,2 | 3167,0 | 1207,4 | 8464,5 | 1970,1 | 3412,3 |

Strata netto w mln zł

Net loss in million PLN

| | | | | | | | | | |
|------|--------|-----|--------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|
| 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 |
| | M01-12 | . . | 1548,9 | 1044,0 | 259,0 | 185,1 | 3297,1 | 561,7 | 462,0 |
| 2023 | M01-03 | . . | 986,9 | 514,1 | 181,8 | 203,0 | 1398,6 | 242,2 | 250,1 |
| | M01-06 | . . | 1226,5 | 525,1 | 275,8 | 140,7 | 1748,7 | 408,5 | 294,4 |

Wynik finansowy netto w mln zł

Net financial result in million PLN

| | | | | | | | | | |
|------|--------|-----|--------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|
| 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 |
| | M01-12 | . . | 9488,4 | 4481,2 | 3980,6 | 2008,3 | 11259,3 | 1666,8 | 4446,4 |
| 2023 | M01-03 | . . | 2459,5 | 1360,1 | 1135,3 | 206,6 | 1994,4 | 954,9 | 1190,2 |
| | M01-06 | . . | 6726,4 | 3068,1 | 2891,2 | 1066,6 | 6715,9 | 1561,6 | 3117,9 |

^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 %

| | | | | | | | | | | | |
|------|--------|-----|-----|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 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 |
| | M01-12 | 6,0 | 6,9 | 20,9 | 27,2 | 7,3 | 4,9 | 6,0 | 3,4 | 3,3 | 7,7 |
| 2023 | M01-03 | 5,5 | 6,3 | 20,2 | 28,4 | 5,5 | 5,5 | 4,9 | 4,3 | 5,0 | 3,8 |
| | M01-06 | 5,7 | 6,1 | 15,5 | 20,5 | 5,5 | 6,4 | 8,3 | 3,5 | 5,3 | 5,3 |

Wskaźnik rentowności obrotu brutto w %

Gross turnover profitability indicator in %

| | | | | | | | | | | | |
|------|--------|-----|-----|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 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 |
| | M01-12 | 6,0 | 6,9 | 19,9 | 26,4 | 6,8 | 4,8 | 5,4 | 2,7 | 4,0 | 8,2 |
| 2023 | M01-03 | 5,5 | 6,1 | 19,3 | 28,0 | 5,6 | 4,9 | 3,5 | 3,7 | 5,4 | 4,5 |
| | M01-06 | 6,1 | 6,5 | 15,0 | 18,6 | 6,0 | 6,0 | 7,3 | 3,2 | 5,8 | 5,8 |

Wskaźnik rentowności obrotu netto w %

Net turnover profitability indicator in %

| | | | | | | | | | | | |
|------|--------|-----|-----|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 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 |
| | M01-12 | 5,0 | 5,7 | 16,0 | 22,5 | 5,6 | 4,0 | 4,5 | 2,3 | 3,3 | 7,0 |
| 2023 | M01-03 | 4,4 | 5,0 | 15,6 | 24,3 | 4,6 | 4,1 | 3,1 | 3,7 | 4,5 | 3,8 |
| | M01-06 | 5,1 | 5,3 | 11,7 | 15,1 | 5,1 | 4,9 | 6,4 | 3,1 | 4,9 | 4,9 |

^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 %

| | | | | | | | | | | | | | |
|------|--------|---|-----|------|------|-----|------|------|------|-----|------|------|------|
| 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 |
| | M01-12 | . | 3,1 | 10,9 | 11,0 | 6,8 | 11,6 | 8,9 | 15,7 | 7,3 | 8,7 | 6,6 | 8,3 |
| 2023 | M01-03 | . | . | 7,8 | 9,1 | 6,8 | . | 4,0 | 15,1 | 9,1 | 8,0 | 0,5 | 8,0 |
| | M01-06 | . | . | 7,6 | 8,8 | 7,9 | . | 3,4 | 16,0 | 9,2 | 8,5 | -0,2 | 8,2 |

Wskaźnik rentowności obrotu brutto w %

Gross turnover profitability indicator in %

| | | | | | | | | | | | | | |
|------|--------|---|-----|------|------|-----|------|------|------|-----|------|------|-----|
| 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 |
| | M01-12 | . | 3,8 | 11,5 | 10,2 | 6,9 | 10,6 | 8,5 | 15,6 | 6,8 | 8,9 | 7,2 | 7,6 |
| 2023 | M01-03 | . | . | 8,5 | 10,4 | 7,6 | . | 5,0 | 13,7 | 8,8 | 10,4 | 3,7 | 7,3 |
| | M01-06 | . | . | 8,9 | 9,6 | 8,9 | . | 4,7 | 20,4 | 9,6 | 9,9 | 2,5 | 8,1 |

Wskaźnik rentowności obrotu netto w %

Net turnover profitability indicator in %

| | | | | | | | | | | | | | |
|------|--------|---|-----|------|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|-----|-----|
| 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 |
| | M01-12 | . | 2,6 | 10,3 | 8,8 | 5,8 | 8,0 | 7,1 | 13,4 | 5,8 | 7,5 | 6,1 | 6,5 |
| 2023 | M01-03 | . | . | 7,6 | 9,4 | 6,0 | . | 3,8 | 11,9 | 7,6 | 8,8 | 3,0 | 6,1 |
| | M01-06 | . | . | 8,0 | 8,5 | 7,4 | . | 3,7 | 17,7 | 8,4 | 8,3 | 2,1 | 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 %

| | | | | | | | | | | | |
|------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|
| 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 |
| | M01-12 | 4,7 | 6,6 | 8,0 | 3,4 | 6,2 | 5,7 | 2,8 | 6,6 | -1,0 | 11,1 |
| 2023 | M01-03 | 5,9 | 7,0 | 9,0 | 1,8 | 4,6 | 6,5 | 6,4 | 5,8 | -6,2 | 12,7 |
| | M01-06 | 3,6 | 6,2 | 8,4 | 2,3 | 4,6 | 5,9 | 6,5 | 6,3 | -3,7 | 12,1 |

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

| | | | | | | | | | | | |
|------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|
| 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 |
| | M01-12 | 4,4 | 4,8 | 7,5 | 3,2 | 4,3 | 5,2 | 4,8 | 8,1 | 1,7 | 12,0 |
| 2023 | M01-03 | 6,5 | 5,7 | 7,5 | 1,5 | 4,3 | 5,8 | 5,5 | 7,0 | -1,9 | 12,6 |
| | M01-06 | 4,2 | 6,0 | 8,1 | 2,7 | 4,4 | 5,5 | 6,5 | 8,1 | -0,1 | 13,3 |

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

| | | | | | | | | | | | |
|------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|
| 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 |
| | M01-12 | 3,5 | 4,0 | 6,3 | 2,6 | 3,5 | 4,4 | 4,2 | 6,5 | 0,9 | 9,9 |
| 2023 | M01-03 | 5,8 | 4,8 | 6,2 | 1,0 | 3,3 | 5,2 | 4,6 | 5,3 | -2,4 | 10,3 |
| | M01-06 | 3,4 | 4,9 | 6,9 | 2,1 | 3,4 | 4,7 | 5,2 | 6,5 | -0,7 | 11,2 |

^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 (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 %

| | | | | | | | | | |
|------|--------|-----|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 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 |
| | M01-12 | 7,8 | 11,0 | 5,5 | 5,8 | 4,4 | 3,6 | 4,3 | 4,8 |
| 2023 | M01-03 | 6,0 | 11,5 | -0,9 | 5,6 | 4,5 | 3,3 | 6,1 | 2,5 |
| | M01-06 | 7,8 | 11,9 | 3,7 | 6,6 | 4,8 | 4,0 | 5,2 | 4,7 |

Wskaźnik rentowności obrotu brutto w %

Gross turnover profitability indicator in %

| | | | | | | | | | |
|------|--------|-----|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 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 |
| | M01-12 | 8,4 | 11,5 | 6,3 | 5,8 | 3,9 | 3,3 | 3,9 | 4,2 |
| 2023 | M01-03 | 6,4 | 11,8 | 0,0 | 5,4 | 4,1 | 3,1 | 5,8 | 1,7 |
| | M01-06 | 8,6 | 13,1 | 4,5 | 6,3 | 4,6 | 3,9 | 5,2 | 4,0 |

Wskaźnik rentowności obrotu netto w %

Net turnover profitability indicator in %

| | | | | | | | | | |
|------|--------|-----|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 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 |
| | M01-12 | 6,9 | 9,4 | 5,2 | 4,6 | 3,2 | 2,8 | 3,2 | 3,3 |
| 2023 | M01-03 | 4,9 | 9,7 | -1,0 | 4,3 | 3,1 | 2,6 | 4,5 | 1,2 |
| | M01-06 | 7,0 | 11,0 | 3,4 | 5,1 | 3,8 | 3,3 | 4,3 | 3,3 |

^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 %

| | | | | | | | | |
|------|--------|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|
| 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 |
| | M01-12 | 3,7 | 3,7 | 4,5 | 8,1 | 11,1 | 5,9 | 5,6 |
| 2023 | M01-03 | 3,7 | 4,5 | 3,9 | 2,9 | 7,7 | 4,4 | 7,1 |
| | M01-06 | 5,1 | 5,3 | 4,8 | 9,2 | 10,3 | 5,0 | 8,4 |

Wskaźnik rentowności obrotu brutto w %

Gross turnover profitability indicator in %

| | | | | | | | | |
|------|--------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|
| 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 |
| | M01-12 | 5,2 | 4,5 | 6,8 | 10,1 | 9,1 | 6,9 | 6,8 |
| 2023 | M01-03 | 5,3 | 5,5 | 7,5 | 4,4 | 6,8 | 11,5 | 7,3 |
| | M01-06 | 6,9 | 6,1 | 9,1 | 10,4 | 10,0 | 10,0 | 8,7 |

Wskaźnik rentowności obrotu netto w %

Net turnover profitability indicator in %

| | | | | | | | | |
|------|--------|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|
| 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 |
| | M01-12 | 4,1 | 3,7 | 5,4 | 9,1 | 7,4 | 5,4 | 5,6 |
| 2023 | M01-03 | 4,4 | 4,5 | 6,3 | 3,8 | 5,1 | 10,4 | 6,1 |
| | M01-06 | 5,8 | 5,0 | 7,7 | 8,8 | 8,0 | 8,6 | 7,5 |

^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 %

| | | | | | | | | | | | |
|------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 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 |
| | M01-12 | 94,0 | 93,1 | 80,1 | 73,6 | 93,2 | 95,2 | 94,6 | 97,3 | 96,0 | 91,8 |
| 2023 | M01-03 | 94,5 | 93,9 | 80,7 | 72,0 | 94,4 | 95,1 | 96,5 | 96,3 | 94,6 | 95,5 |
| | M01-06 | 93,9 | 93,5 | 85,0 | 81,4 | 94,0 | 94,0 | 92,7 | 96,8 | 94,2 | 94,2 |

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

| | | | | | | | | | | | |
|------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 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 |
| | M01-12 | 39,0 | 33,4 | 47,6 | 45,7 | 28,0 | 21,0 | 23,4 | 30,3 | 26,0 | 34,2 |
| 2023 | M01-03 | 37,5 | 31,6 | 55,8 | 56,1 | 27,1 | 21,6 | 26,3 | 3,7 | 26,2 | 28,8 |
| | M01-06 | 37,3 | 33,1 | 53,5 | 54,7 | 28,7 | 26,2 | 33,4 | 5,8 | 30,3 | 27,4 |

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

| | | | | | | | | | | | |
|------|--------|-------|-------|------|------|------|-------|------|------|------|-------|
| 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 |
| | M01-12 | 105,4 | 97,3 | 83,4 | 78,4 | 93,2 | 88,5 | 87,5 | 65,2 | 82,1 | 100,5 |
| 2023 | M01-03 | 107,5 | 101,3 | 97,5 | 96,6 | 95,5 | 95,3 | 87,0 | 56,6 | 87,4 | 90,8 |
| | M01-06 | 105,8 | 101,3 | 89,8 | 89,5 | 96,3 | 103,1 | 99,8 | 52,3 | 87,9 | 89,2 |

^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 (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 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 %

| | | | | | | | | | | | | |
|------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 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 |
| | M01-12 | 96,2 | 88,5 | 89,8 | 93,1 | 89,4 | 91,5 | 84,4 | 93,2 | 91,1 | 92,8 | 92,4 |
| 2023 | M01-03 | . | 91,5 | 89,6 | 92,4 | . | 95,0 | 86,3 | 91,2 | 89,6 | 96,3 | 92,7 |
| | M01-06 | . | 91,1 | 90,4 | 91,1 | . | 95,3 | 79,6 | 90,4 | 90,1 | 97,5 | 91,9 |

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

| | | | | | | | | | | | | |
|------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 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 |
| | M01-12 | 44,9 | 39,4 | 31,2 | 51,7 | 32,8 | 34,3 | 80,8 | 31,4 | 45,9 | 32,7 | 33,7 |
| 2023 | M01-03 | . | 37,0 | 38,4 | 55,6 | . | 30,0 | 69,9 | 30,8 | 43,1 | 25,7 | 30,7 |
| | M01-06 | . | 31,2 | 34,3 | 50,8 | . | 36,2 | 65,0 | 32,4 | 42,8 | 22,8 | 35,9 |

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

| | | | | | | | | | | | | |
|------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 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 |
| | M01-12 | 108,4 | 103,6 | 97,4 | 124,1 | 116,0 | 83,1 | 182,2 | 97,5 | 110,8 | 99,8 | 97,4 |
| 2023 | M01-03 | . | 104,3 | 107,4 | 136,4 | . | 89,0 | 173,2 | 101,3 | 117,0 | 102,9 | 100,4 |
| | M01-06 | . | 83,8 | 97,2 | 129,3 | . | 90,1 | 142,1 | 102,8 | 113,9 | 98,8 | 100,5 |

^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 | |
| | | | | | | | | | | | |

Wskaźnik poziomu kosztów w %
 Cost level indicator in %

| | | | | | | | | | | | |
|------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|------|
| 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 |
| | M01-12 | 95,6 | 95,2 | 92,5 | 96,8 | 95,7 | 94,8 | 95,2 | 91,9 | 98,3 | 88,0 |
| 2023 | M01-03 | 93,5 | 94,3 | 92,5 | 98,5 | 95,7 | 94,2 | 94,5 | 93,0 | 101,9 | 87,4 |
| | M01-06 | 95,8 | 94,0 | 91,9 | 97,3 | 95,6 | 94,5 | 93,5 | 91,9 | 100,1 | 86,7 |

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

| | | | | | | | | | | | |
|------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|------|
| 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 |
| | M01-12 | 15,7 | 11,5 | 30,4 | 20,3 | 33,4 | 30,5 | 45,5 | 78,5 | 108,2 | 79,5 |
| 2023 | M01-03 | 24,1 | 11,7 | 28,9 | 19,3 | 28,9 | 32,1 | 39,5 | 71,7 | 94,4 | 73,8 |
| | M01-06 | 21,6 | 15,0 | 29,5 | 19,5 | 28,8 | 32,8 | 41,3 | 74,3 | 92,7 | 74,5 |

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

| | | | | | | | | | | | |
|------|--------|------|------|-------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| 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 |
| | M01-12 | 91,9 | 68,0 | 97,4 | 88,4 | 74,0 | 97,6 | 108,6 | 152,4 | 165,5 | 167,0 |
| 2023 | M01-03 | 98,5 | 67,1 | 99,4 | 88,3 | 67,1 | 99,8 | 115,6 | 151,2 | 157,3 | 172,8 |
| | M01-06 | 94,2 | 72,5 | 98,9 | 87,9 | 63,8 | 98,1 | 115,4 | 152,4 | 158,6 | 165,6 |

^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 %

| | | | | | | | | | |
|------|--------|------|------|-------|------|------|------|------|------|
| 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 |
| | M01-12 | 91,6 | 88,5 | 93,7 | 94,2 | 96,1 | 96,7 | 96,1 | 95,8 |
| 2023 | M01-03 | 93,6 | 88,2 | 100,0 | 94,6 | 95,9 | 96,9 | 94,2 | 98,3 |
| | M01-06 | 91,4 | 86,9 | 95,5 | 93,7 | 95,4 | 96,1 | 94,8 | 96,0 |

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

| | | | | | | | | | |
|------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 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 |
| | M01-12 | 53,6 | 54,5 | 59,3 | 34,0 | 27,0 | 24,2 | 28,0 | 26,5 |
| 2023 | M01-03 | 52,4 | 54,3 | 57,1 | 32,6 | 25,4 | 22,4 | 28,0 | 22,3 |
| | M01-06 | 43,4 | 46,5 | 43,4 | 32,6 | 25,2 | 20,6 | 28,3 | 22,0 |

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

| | | | | | | | | | |
|------|--------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|
| 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 |
| | M01-12 | 125,3 | 125,4 | 124,8 | 126,5 | 76,8 | 76,5 | 94,8 | 48,8 |
| 2023 | M01-03 | 123,7 | 125,2 | 122,6 | 122,0 | 75,8 | 76,4 | 95,5 | 42,6 |
| | M01-06 | 114,3 | 113,1 | 114,9 | 116,8 | 77,1 | 73,9 | 96,5 | 45,4 |

^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 (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 %

| | | | | | | | | |
|------|--------|------|------|------|------|------|------|------|
| 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 |
| | M01-12 | 94,8 | 95,5 | 93,2 | 89,9 | 90,9 | 93,1 | 93,2 |
| 2023 | M01-03 | 94,7 | 94,5 | 92,5 | 95,6 | 93,2 | 88,5 | 92,7 |
| | M01-06 | 93,1 | 93,9 | 90,9 | 89,6 | 90,0 | 90,0 | 91,3 |

Wskaźnik płynności finansowej I stopnia w %

First degree financial liquidity indicator in %

| | | | | | | | | |
|------|--------|------|------|-------|-------|------|-------|------|
| 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 |
| | M01-12 | 74,0 | 44,9 | 125,3 | 98,1 | 51,9 | 114,8 | 24,3 |
| 2023 | M01-03 | 77,8 | 40,6 | 135,1 | 89,0 | 60,9 | 119,4 | 23,4 |
| | M01-06 | 79,8 | 42,2 | 135,4 | 90,2 | 54,8 | 100,6 | 24,2 |

Wskaźnik płynności finansowej II stopnia w %

Second degree financial liquidity indicator in %

| | | | | | | | | |
|------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 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 |
| | M01-12 | 146,0 | 116,7 | 201,1 | 139,8 | 146,2 | 179,3 | 83,9 |
| 2023 | M01-03 | 153,4 | 117,7 | 214,2 | 127,6 | 156,5 | 181,4 | 88,5 |
| | M01-06 | 155,3 | 117,8 | 214,0 | 135,4 | 144,0 | 162,5 | 87,7 |

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

Liczba przedsiębiorstw objętych badaniem

Number of enterprises covered by survey

| | | | | | | | | | | | |
|------|--------|-------|------|-----|----|------|------|----|---|-----|-----|
| 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 |
| | M01-12 | 17713 | 8116 | 126 | 13 | 7065 | 1068 | 61 | 9 | 160 | 150 |
| 2023 | M01-03 | 17036 | 7784 | 117 | 13 | 6744 | 1022 | 58 | 9 | 146 | 133 |
| | M01-06 | 17360 | 7916 | 120 | 13 | 6869 | 1036 | 59 | 9 | 147 | 139 |

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 %

| | | | | | | | | | | | |
|------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 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 |
| | M01-12 | 83,1 | 82,4 | 83,3 | 92,3 | 84,2 | 86,9 | 78,7 | 66,7 | 77,5 | 79,3 |
| 2023 | M01-03 | 70,5 | 73,7 | 73,5 | 76,9 | 76,2 | 77,7 | 74,1 | 66,7 | 78,8 | 68,4 |
| | M01-06 | 75,6 | 76,3 | 82,5 | 76,9 | 77,9 | 79,0 | 84,7 | 55,6 | 77,6 | 72,7 |

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 %

| | | | | | | | | | | | |
|------|--------|------|------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
| 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 |
| | M01-12 | 89,7 | 88,8 | 97,8 | 100,0 | 91,3 | 93,7 | 89,0 | 99,4 | 76,1 | 85,5 |
| 2023 | M01-03 | 77,0 | 79,3 | 96,5 | 96,8 | 79,2 | 75,4 | 68,4 | 72,5 | 76,4 | 76,5 |
| | M01-06 | 81,3 | 80,3 | 94,5 | 95,2 | 80,6 | 78,2 | 87,8 | 69,0 | 76,2 | 71,2 |

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

| | | | | | | | | | | | | |
|------|--------|----|-----|-----|-----|----|-----|----|-----|-----|-----|------|
| 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 |
| | M01-12 | 46 | 295 | 240 | 147 | 24 | 273 | 65 | 713 | 344 | 163 | 1110 |
| 2023 | M01-03 | 41 | 284 | 230 | 137 | 22 | 270 | 67 | 670 | 332 | 158 | 1050 |
| | M01-06 | 42 | 289 | 234 | 138 | 22 | 271 | 67 | 689 | 338 | 159 | 1073 |

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 %

| | | | | | | | | | | | | |
|------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 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 |
| | M01-12 | 76,1 | 91,9 | 90,0 | 83,7 | 91,7 | 85,7 | 89,2 | 85,6 | 82,3 | 83,4 | 85,9 |
| 2023 | M01-03 | 58,5 | 79,9 | 88,3 | 75,9 | 72,7 | 79,3 | 76,1 | 80,0 | 68,4 | 78,5 | 76,2 |
| | M01-06 | 59,5 | 75,8 | 88,5 | 74,6 | 72,7 | 80,8 | 82,1 | 81,9 | 74,6 | 78,6 | 78,4 |

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 %

| | | | | | | | | | | | | |
|------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 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 |
| | M01-12 | 57,4 | 91,4 | 89,0 | 85,6 | 97,8 | 96,3 | 95,3 | 87,3 | 85,9 | 95,6 | 93,9 |
| 2023 | M01-03 | . | 88,3 | 86,0 | 78,5 | . | 80,5 | 76,4 | 87,0 | 85,8 | 47,6 | 84,3 |
| | M01-06 | . | 87,6 | 89,0 | 82,6 | . | 74,6 | 89,5 | 87,2 | 87,0 | 50,4 | 86,7 |

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 | 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 | pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody water collection, treatment and supply | gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery |
| | | | | | | | | | | |

Liczba przedsiębiorstw objętych badaniem
 Number of enterprises covered by survey

| | | | | | | | | | | | |
|------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 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 |
| | M01-12 | 148 | 283 | 481 | 328 | 114 | 423 | 205 | 720 | 160 | 336 |
| 2023 | M01-03 | 146 | 273 | 470 | 331 | 110 | 384 | 205 | 718 | 137 | 344 |
| | M01-06 | 152 | 277 | 480 | 333 | 110 | 395 | 207 | 720 | 138 | 344 |

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 %

| | | | | | | | | | | | |
|------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 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 |
| | M01-12 | 85,1 | 80,6 | 86,5 | 75,3 | 73,7 | 80,6 | 64,4 | 70,0 | 54,4 | 85,4 |
| 2023 | M01-03 | 74,0 | 78,4 | 74,0 | 73,4 | 65,5 | 77,6 | 74,1 | 50,1 | 29,2 | 68,6 |
| | M01-06 | 72,4 | 76,5 | 78,1 | 77,2 | 63,6 | 75,9 | 75,8 | 60,0 | 34,8 | 79,1 |

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 %

| | | | | | | | | | | | |
|------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 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 |
| | M01-12 | 95,5 | 96,0 | 88,4 | 83,9 | 63,9 | 84,5 | 77,7 | 80,1 | 66,8 | 90,7 |
| 2023 | M01-03 | 73,9 | 85,2 | 77,3 | 69,4 | 77,6 | 83,7 | 78,2 | 64,3 | 45,9 | 76,1 |
| | M01-06 | 76,0 | 82,0 | 86,4 | 73,0 | 65,8 | 80,6 | 78,1 | 69,8 | 50,7 | 83,5 |

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

| | | | | | | | | | |
|------|--------|------|-----|-----|-----|------|-----|------|------|
| 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 |
| | M01-12 | 1193 | 405 | 455 | 333 | 3322 | 402 | 1768 | 1152 |
| 2023 | M01-03 | 1076 | 349 | 421 | 306 | 3205 | 400 | 1726 | 1079 |
| | M01-06 | 1104 | 364 | 424 | 316 | 3242 | 403 | 1749 | 1090 |

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 %

| | | | | | | | | | |
|------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 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 |
| | M01-12 | 85,6 | 86,4 | 85,7 | 84,4 | 88,3 | 92,8 | 91,9 | 81,3 |
| 2023 | M01-03 | 60,0 | 73,6 | 45,8 | 64,1 | 70,4 | 83,8 | 73,6 | 60,3 |
| | M01-06 | 74,5 | 79,1 | 69,8 | 75,6 | 77,7 | 87,1 | 79,1 | 71,9 |

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 %

| | | | | | | | | | |
|------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 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 |
| | M01-12 | 91,5 | 94,2 | 91,1 | 85,9 | 92,6 | 97,4 | 92,4 | 91,0 |
| 2023 | M01-03 | 75,4 | 82,6 | 66,2 | 75,6 | 72,4 | 80,9 | 76,4 | 61,3 |
| | M01-06 | 85,6 | 89,5 | 82,3 | 83,3 | 81,6 | 93,8 | 80,3 | 78,0 |

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 (dok.)
NUMBER AND STRUCTURE OF ENTERPRISES^a (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 |
|-------------------|--|---|--|--|---|--|---|
| | | | | | | | |

Liczba przedsiębiorstw objętych badaniem
 Number of enterprises covered by survey

| | | | | | | | | |
|------|--------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 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 |
| | M01-12 | 1206 | 897 | 287 | 308 | 714 | 435 | 969 |
| 2023 | M01-03 | 1170 | 855 | 291 | 306 | 744 | 422 | 925 |
| | M01-06 | 1201 | 879 | 298 | 312 | 763 | 425 | 940 |

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 %

| | | | | | | | | |
|------|--------|------|------|------|------|------|------|------|
| 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 |
| | M01-12 | 81,3 | 78,9 | 89,5 | 82,8 | 82,6 | 84,1 | 81,7 |
| 2023 | M01-03 | 75,5 | 73,5 | 82,1 | 56,9 | 68,8 | 67,1 | 74,6 |
| | M01-06 | 78,0 | 76,8 | 82,9 | 72,8 | 72,9 | 75,3 | 79,0 |

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 %

| | | | | | | | | |
|------|--------|------|------|------|------|------|------|------|
| 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 |
| | M01-12 | 88,3 | 88,1 | 95,0 | 90,8 | 85,7 | 86,1 | 86,2 |
| 2023 | M01-03 | 74,5 | 81,0 | 76,8 | 65,6 | 79,1 | 80,9 | 82,0 |
| | M01-06 | 85,9 | 86,4 | 90,0 | 86,1 | 84,5 | 82,8 | 85,0 |

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. 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 |
| | | | | | | | | |
| 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 |
| M01-12 . . . | 1766606,0 | 529607,5 | 185461,6 | 70196,6 | 78654,3 | 181237,0 | 751175,1 | 525841,6 |
| 2023 M01-03 . . . | 1902719,3 | 540252,4 | 172410,9 | 73694,4 | 79292,6 | 193652,5 | 845612,8 | 553702,6 |
| M01-06 . . . | 1864172,3 | 519541,9 | 165388,8 | 73364,1 | 77530,6 | 183754,7 | 836776,4 | 546666,8 |

(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 | | | | | |
| | | | | | | | |
| 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 |
| M01-12 . . . | 441889,9 | 43933,5 | 1131884,6 | 207505,5 | 556044,2 | 75483,2 | 561122,4 |
| 2023 M01-03 . . . | 454070,6 | 62783,5 | 1209541,5 | 212213,0 | 552294,3 | 90857,2 | 570427,8 |
| M01-06 . . . | 454833,4 | 53020,6 | 1220475,9 | 215763,9 | 524268,4 | 75060,7 | 549922,4 |

^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

| | | | | | | | |
|------|--------|-----------|-----------|---------|----------|----------|---------|
| 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 |
| | M01-12 | 1766606,0 | 973832,9 | 29096,4 | 727870,6 | 201442,0 | 15423,9 |
| 2023 | M01-03 | 1902719,3 | 1090940,3 | 31567,6 | 786846,5 | 256902,8 | 15623,5 |
| | M01-06 | 1864172,3 | 1043876,0 | 31556,9 | 780501,5 | 215726,9 | 16090,7 |

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

| | | | | | | | |
|------|--------|----------|----------|---------|----------|---------|--------|
| 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 |
| | M01-12 | 529607,5 | 325333,1 | 9999,0 | 282281,0 | 31681,8 | 1371,3 |
| 2023 | M01-03 | 540252,4 | 329122,0 | 9626,0 | 285694,4 | 32450,9 | 1350,8 |
| | M01-06 | 519541,9 | 309580,3 | 11002,0 | 277507,2 | 19734,8 | 1336,3 |

W tym:

Of which:

Produkty gotowe

Finished products

| | | | | | | | |
|------|--------|---------|---------|--------|---------|-------|-------|
| 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 |
| | M01-12 | 78654,3 | 72721,7 | 2579,4 | 69780,3 | 182,4 | 179,5 |
| 2023 | M01-03 | 79292,6 | 73401,8 | 2120,9 | 70801,2 | 263,3 | 216,5 |
| | M01-06 | 77530,6 | 71732,8 | 3015,1 | 68252,0 | 228,5 | 237,3 |

Towary

Goods

| | | | | | | | |
|------|--------|----------|---------|-------|---------|--------|-------|
| 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 |
| | M01-12 | 181237,0 | 22880,3 | 332,1 | 19753,1 | 2540,8 | 254,4 |
| 2023 | M01-03 | 193652,5 | 29963,4 | 344,0 | 20308,8 | 9039,5 | 271,0 |
| | M01-06 | 183754,7 | 22603,4 | 354,0 | 20659,0 | 1352,8 | 237,7 |

^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

| | | | | | | | | |
|------|--------|---------|----------|---------|--------|---------|---------|---------|
| 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 |
| | M01-12 | 93322,9 | 369646,9 | 79252,1 | 5523,9 | 61973,0 | 24903,3 | 28299,1 |
| 2023 | M01-03 | 89321,4 | 382816,9 | 82229,6 | 5174,6 | 65815,8 | 25973,5 | 30158,9 |
| | M01-06 | 98178,9 | 377719,7 | 81882,7 | 5730,2 | 68933,5 | 25856,8 | 32310,1 |

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

| | | | | | | | | |
|------|--------|---------|----------|--------|-------|--------|--------|--------|
| 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 |
| | M01-12 | 22665,6 | 161870,8 | 3586,1 | 309,4 | 4514,2 | 5214,0 | 1517,2 |
| 2023 | M01-03 | 22462,1 | 166962,4 | 3879,2 | 326,4 | 5089,4 | 6476,9 | 1599,0 |
| | M01-06 | 24655,9 | 163900,7 | 3963,2 | 352,7 | 5615,0 | 6804,2 | 1619,5 |

W tym:
Of which:

Produkty gotowe
Finished products

| | | | | | | | | |
|------|--------|--------|--------|------|------|--------|-------|------|
| 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 |
| | M01-12 | 1612,1 | 2281,2 | 22,2 | 2,4 | 1349,7 | 404,9 | 52,3 |
| 2023 | M01-03 | 1501,0 | 2255,5 | 11,0 | 4,0 | 1530,0 | 286,9 | 50,0 |
| | M01-06 | 1383,5 | 2296,3 | 6,1 | 11,6 | 1680,8 | 230,5 | 47,8 |

Towary
Goods

| | | | | | | | | |
|------|--------|--------|----------|-------|-------|--------|--------|-------|
| 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 |
| | M01-12 | 2668,6 | 151155,2 | 675,5 | 110,6 | 1424,6 | 1220,6 | 767,4 |
| 2023 | M01-03 | 2656,8 | 155990,7 | 651,7 | 125,8 | 1639,9 | 1266,8 | 910,9 |
| | M01-06 | 2865,1 | 152980,2 | 666,0 | 125,5 | 1772,6 | 1325,4 | 959,7 |

^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 |
| | | w milionach złotych | | in million PLN | |

AKTYWA OBROTOWE (dok.)

CURRENT ASSETS (cont.)

Z AKTYWÓW OBROTOWYCH — NALEŻNOŚCI KRÓTKOTERMINOWE

CURRENT ASSETS, OF WHICH — SHORT-TERM RECEIVABLES

| | | | | | | | |
|------|--------|----------|----------|--------|----------|----------|--------|
| 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 |
| | M01-12 | 751175,1 | 413426,6 | 7998,2 | 303299,2 | 95541,0 | 6588,2 |
| 2023 | M01-03 | 845612,8 | 500598,6 | 9027,2 | 347149,2 | 137576,0 | 6846,2 |
| | M01-06 | 836776,4 | 480562,6 | 7848,9 | 341716,6 | 123950,8 | 7046,3 |

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

| | | | | | | | |
|------|--------|----------|----------|--------|----------|---------|--------|
| 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 |
| | M01-12 | 525841,6 | 295495,1 | 6070,1 | 230731,2 | 54098,0 | 4595,8 |
| 2023 | M01-03 | 553702,6 | 320871,3 | 7436,5 | 246647,0 | 61917,8 | 4870,0 |
| | M01-06 | 546666,8 | 308016,9 | 5983,1 | 252222,0 | 44474,8 | 5337,0 |

Z AKTYWÓW OBROTOWYCH — INWESTYCJE KRÓTKOTERMINOWE

CURRENT ASSETS, OF WHICH — SHORT-TERM INVESTMENTS

| | | | | | | | |
|------|--------|----------|----------|---------|----------|---------|--------|
| 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 |
| | M01-12 | 441889,9 | 216480,7 | 10655,1 | 130022,4 | 68805,5 | 6997,6 |
| 2023 | M01-03 | 454070,6 | 227306,4 | 12077,6 | 137684,3 | 71364,8 | 6179,6 |
| | M01-06 | 454833,4 | 232709,1 | 11584,7 | 145362,4 | 69065,7 | 6696,4 |

^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

| | | | | | | | | |
|------|--------|---------|----------|---------|--------|---------|--------|---------|
| 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 |
| | M01-12 | 35598,1 | 131334,1 | 36231,4 | 1520,8 | 34809,3 | 6514,7 | 18112,4 |
| 2023 | M01-03 | 33512,5 | 139687,0 | 37070,5 | 1412,8 | 34608,4 | 6080,1 | 19808,7 |
| | M01-06 | 38436,1 | 139972,2 | 36408,2 | 1746,6 | 36569,5 | 6688,4 | 20773,3 |

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

| | | | | | | | | |
|------|--------|---------|----------|---------|--------|---------|--------|---------|
| 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 |
| | M01-12 | 27340,4 | 108958,1 | 27708,7 | 1054,0 | 28799,4 | 2925,7 | 11286,4 |
| 2023 | M01-03 | 26360,4 | 115734,6 | 28001,3 | 974,9 | 27417,3 | 2320,6 | 12508,1 |
| | M01-06 | 28750,9 | 116400,7 | 27814,6 | 1281,6 | 28181,6 | 2903,1 | 12506,2 |

Z AKTYWÓW OBROTOWYCH — INWESTYCJE KRÓTKOTERMINOWE

CURRENT ASSETS, OF WHICH — SHORT-TERM INVESTMENTS

| | | | | | | | | |
|------|--------|---------|---------|---------|--------|---------|---------|--------|
| 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 |
| | M01-12 | 26587,5 | 71202,4 | 37236,9 | 3578,6 | 19130,6 | 11601,8 | 7368,8 |
| 2023 | M01-03 | 24637,0 | 70298,9 | 38110,6 | 3265,1 | 22022,9 | 11727,0 | 7115,2 |
| | M01-06 | 23529,3 | 67889,3 | 38523,5 | 3485,0 | 22499,8 | 10874,5 | 7937,3 |

^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

| | | | | | | | |
|------|--------|-----------|----------|---------|----------|----------|--------|
| 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 |
| | M01-12 | 1131884,6 | 647561,0 | 22374,3 | 464909,8 | 151362,9 | 8914,1 |
| 2023 | M01-03 | 1209541,5 | 718574,0 | 21644,7 | 507538,1 | 180776,3 | 8614,9 |
| | M01-06 | 1220475,9 | 703840,8 | 21635,4 | 505986,3 | 167203,3 | 9015,8 |

W tym:

Of which:

Kredyty bankowe i pożyczki

Bank credits and loans

| | | | | | | | |
|------|--------|----------|----------|--------|---------|---------|--------|
| 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 |
| | M01-12 | 207505,5 | 130606,8 | 3031,6 | 96443,7 | 29265,2 | 1866,2 |
| 2023 | M01-03 | 212213,0 | 129639,8 | 2455,6 | 96472,9 | 28753,4 | 1957,8 |
| | M01-06 | 215763,9 | 128634,9 | 2517,4 | 91206,3 | 32880,6 | 2030,6 |

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

| | | | | | | | |
|------|--------|----------|----------|--------|----------|---------|--------|
| 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 |
| | M01-12 | 556044,2 | 290383,6 | 7386,4 | 232514,8 | 47317,9 | 3164,5 |
| 2023 | M01-03 | 552294,3 | 288546,8 | 7858,7 | 232937,9 | 44743,2 | 3007,0 |
| | M01-06 | 524268,4 | 265753,0 | 8789,4 | 220838,9 | 32982,7 | 3141,9 |

^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

| | | | | | | | | |
|------|--------|---------|----------|---------|--------|---------|---------|---------|
| 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 |
| | M01-12 | 49622,8 | 263813,5 | 50305,0 | 3646,6 | 36883,0 | 10106,2 | 30354,0 |
| 2023 | M01-03 | 47002,8 | 276863,4 | 49014,2 | 3667,0 | 36180,2 | 9818,0 | 30412,7 |
| | M01-06 | 54202,4 | 269765,9 | 48261,8 | 3864,7 | 41029,4 | 10808,3 | 32747,7 |

W tym:

Of which:

Kredyty bankowe i pożyczki

Bank credits and loans

| | | | | | | | | |
|------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|---------|
| 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 |
| | M01-12 | 5421,7 | 37061,9 | 5843,8 | 856,8 | 5676,3 | 967,0 | 14710,4 |
| 2023 | M01-03 | 5575,3 | 41787,8 | 6003,6 | 699,3 | 6469,2 | 1013,4 | 14354,3 |
| | M01-06 | 7489,9 | 43378,6 | 5600,8 | 799,5 | 7396,6 | 1558,8 | 14841,4 |

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

| | | | | | | | | |
|------|--------|---------|----------|---------|--------|---------|--------|--------|
| 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 |
| | M01-12 | 24655,0 | 175891,8 | 22072,6 | 1510,1 | 17277,9 | 3320,5 | 6481,7 |
| 2023 | M01-03 | 22328,7 | 179150,6 | 21319,8 | 1359,0 | 15960,9 | 3203,1 | 6874,1 |
| | M01-06 | 23861,4 | 171457,1 | 20556,3 | 1633,6 | 16969,0 | 3019,4 | 6891,9 |

^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 I półrocza 2023 r.

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

End of I half year 2023.

| 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 |
|---|---|------------------|--|-----------------|---|--|--|---|--|---|
| | | | | | | | | | | |
| O g ó ł e m Grand total | 1864172,3 | 519541,9 | 77530,6 | 183754,7 | 836776,4 | 546666,8 | 454833,4 | 1220475,9 | 215763,9 | 524268,4 |
| w tym: of which: | | | | | | | | | | |
| Przemysł Industry | 1043876,0 | 309580,3 | 71732,8 | 22603,4 | 480562,6 | 308016,9 | 232709,1 | 703840,8 | 128634,9 | 265753,0 |
| Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying | 31556,9 | 11002,0 | 3015,1 | 354,0 | 7848,9 | 5983,1 | 11584,7 | 21635,4 | 2517,4 | 8789,4 |
| w tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) of which mining of coal and lignite | 13141,3 | 2103,7 | 1377,8 | 173,2 | 4008,7 | 3653,9 | 6313,6 | 11534,6 | 1278,4 | 3668,1 |
| Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing | 780501,5 | 277507,2 | 68252,0 | 20659,0 | 341716,6 | 252222,0 | 145362,4 | 505986,3 | 91206,3 | 220838,9 |
| w tym: of which: | | | | | | | | | | |
| produkcja artykułów spożywczych manufacture of food products | 88276,1 | 31086,7 | 12042,1 | 2419,1 | 41631,0 | 33095,4 | 14196,7 | 54153,9 | 11882,3 | 30095,0 |
| produkcja napojów manufacture of beverages | 14052,0 | 3690,5 | 1313,0 | 580,8 | 6615,2 | 6016,0 | 3326,9 | 9964,5 | 1495,5 | 6066,8 |
| produkcja wyrobów tytoniowych manufacture of tobacco products | 4427,1 | 2278,2 | 282,8 | 48,5 | 1847,1 | 1350,3 | 230,3 | 3972,8 | 336,8 | 1163,7 |
| produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles | 5943,6 | 2357,4 | 648,7 | 115,3 | 2175,8 | 1979,7 | 1142,4 | 3773,5 | 1471,5 | 1553,0 |
| produkcja odzieży manufacture of wearing apparel | 2203,6 | 1149,7 | 360,1 | 117,1 | 704,3 | 596,5 | 312,8 | 1140,2 | 302,3 | 444,0 |
| 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 | 13838,9 | 5962,9 | 2040,5 | 313,6 | 4803,2 | 3974,8 | 2850,7 | 9138,9 | 2143,2 | 3805,2 |
| produkcja papieru i wyrobów z papieru manufacture of paper and paper products | 22373,7 | 7129,1 | 2499,5 | 173,6 | 9723,7 | 8587,5 | 5292,2 | 15446,6 | 4470,0 | 6084,6 |
| poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji printing and reproduction of recorded media | 5147,6 | 1375,1 | 299,4 | 41,4 | 2221,1 | 1961,3 | 1436,0 | 2827,7 | 517,1 | 1409,1 |
| produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ manufacture of coke, refined petroleum products | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych manufacture of chemicals and chemical products | 37950,9 | 13826,0 | 4100,3 | 2107,2 | 14162,5 | 11359,0 | 9520,8 | 26300,1 | 6232,8 | 11675,6 |

^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. 32. AKTYWA OBROTOWE I ZOBOWIĄZANIA PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW^a (cd.)

Stan w końcu I półrocza 2023 r.

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

End of I half year 2023.

| 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 | 15382,3 | 5502,6 | 1365,6 | 1530,9 | 5262,1 | 4372,6 | 4430,9 | 6819,1 | 1915,6 | 2785,3 |
| produkcja wyrobów z gumy i tworzyw szucznych manufacture of rubber and plastic products | 49008,4 | 16922,1 | 5039,6 | 1290,8 | 21435,7 | 17914,8 | 9877,3 | 30445,7 | 7461,3 | 15075,8 |
| produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych manufacture of other non-metallic mineral products | 37627,1 | 13559,4 | 5854,4 | 958,6 | 14671,1 | 11789,7 | 8836,3 | 20643,4 | 4236,9 | 9929,6 |
| produkcja metali manufacture of basic metals | 32831,3 | 14896,0 | 3586,5 | 312,0 | 13264,2 | 10507,6 | 3974,3 | 17442,5 | 1988,2 | 9562,3 |
| produkcja wyrobów z metali ^Δ manufacture of metal products ^Δ | 66230,4 | 26753,6 | 4708,7 | 2323,7 | 23897,8 | 20690,5 | 13302,3 | 37024,9 | 6691,0 | 18030,7 |
| produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych manufacture of computer, electronic and optical products | 23161,1 | 9762,7 | 1388,4 | 761,1 | 9522,4 | 8146,5 | 2829,4 | 13112,0 | 1788,2 | 8427,9 |
| produkcja urządzeń elektrycznych manufacture of electrical equipment | 57116,0 | 25741,2 | 5613,1 | 1741,4 | 24009,5 | 20687,6 | 6273,9 | 41762,7 | 12658,6 | 21200,5 |
| produkcja maszyn i urządzeń ^Δ manufacture of machinery and equipments n.e.c. | 36003,8 | 14736,4 | 2363,9 | 676,1 | 13777,3 | 9605,3 | 5856,4 | 19842,1 | 4838,0 | 9193,3 |
| produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers | 75891,7 | 22970,6 | 3858,0 | 1458,8 | 40150,6 | 29660,9 | 11427,6 | 58670,2 | 8848,4 | 34855,7 |
| produkcja pozostałego sprzętu transportowego manufacture of other transport equipment | 30187,0 | 15429,8 | 890,4 | 170,0 | 7234,3 | 5483,0 | 5948,7 | 20649,7 | 4400,7 | 6202,7 |
| produkcja mebli manufacture of furniture | 16301,2 | 6926,1 | 2508,9 | 404,6 | 6064,1 | 4625,0 | 3047,3 | 9290,4 | 2554,4 | 4024,1 |
| Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply | 215726,9 | 19734,8 | 228,5 | 1352,8 | 123950,8 | 44474,8 | 69065,7 | 167203,3 | 32880,6 | 32982,7 |
| Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities | 16090,7 | 1336,3 | 237,3 | 237,7 | 7046,3 | 5337,0 | 6696,4 | 9015,8 | 2030,6 | 3141,9 |
| w tym: of which: | | | | | | | | | | |
| pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody water collection, treatment and supply | 2136,2 | 120,1 | 0,8 | 9,1 | 764,4 | 632,8 | 1074,5 | 1159,2 | 228,2 | 399,8 |
| gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery | 9794,3 | 906,6 | 226,2 | 161,9 | 4708,7 | 3502,3 | 3855,0 | 5172,4 | 968,5 | 2081,6 |

^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. 32. AKTYWA OBROTOWE I ZOBOWIĄZANIA PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW^a (dok.)

Stan w końcu I półrocza 2023 r.

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

End of I half year 2023.

| 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 | 98178,9 | 24655,9 | 1383,5 | 2865,1 | 38436,1 | 28750,9 | 23529,3 | 54202,4 | 7489,9 | 23861,4 |
| w tym: of which: | | | | | | | | | | |
| budowa budynków ^Δ construction of buildings | 51739,9 | 17366,1 | 1212,4 | 2301,8 | 17282,5 | 12256,7 | 12057,1 | 25930,3 | 3940,8 | 10592,9 |
| budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ civil engineering | 34087,0 | 5288,3 | 101,1 | 187,8 | 14924,0 | 11164,7 | 9055,2 | 20869,4 | 2129,1 | 10050,3 |
| roboty budowlane specjalistyczne specialised construction activities | 12352,1 | 2001,5 | 70,0 | 375,5 | 6229,6 | 5329,5 | 2416,9 | 7402,7 | 1420,0 | 3218,2 |
| Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ | 377719,7 | 163900,7 | 2296,3 | 152980,2 | 139972,2 | 116400,7 | 67889,3 | 269765,9 | 43378,6 | 171457,1 |
| 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 | 61758,3 | 29577,4 | 80,8 | 28476,5 | 22507,4 | 17890,2 | 8699,6 | 42244,3 | 8785,1 | 25668,2 |
| handel hurtowy ^Δ wholesale trade ^Δ | 218935,4 | 77749,5 | 1867,3 | 69310,9 | 97842,1 | 83916,9 | 40700,9 | 143631,1 | 24938,9 | 90146,3 |
| handel detaliczny ^Δ retail trade ^Δ | 97025,9 | 56573,8 | 348,3 | 55192,8 | 19622,7 | 14593,6 | 18488,9 | 83890,5 | 9654,6 | 55642,6 |
| Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage | 81882,7 | 3963,2 | 6,1 | 666,0 | 36408,2 | 27814,6 | 38523,5 | 48261,8 | 5600,8 | 20556,3 |
| w tym: of which: | | | | | | | | | | |
| transport lądowy i rurociągowy ^Δ land and pipeline transport ^Δ | 34118,5 | 2428,6 | 3,9 | 587,5 | 19339,3 | 14691,1 | 10774,9 | 25562,8 | 4122,5 | 10960,9 |
| magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport warehousing and support activities for transportation | 38255,5 | 884,9 | 2,2 | 39,5 | 13392,4 | 10217,4 | 23085,1 | 17046,4 | 886,3 | 6932,2 |
| Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ | 5730,2 | 352,7 | 11,6 | 125,5 | 1746,6 | 1281,6 | 3485,0 | 3864,7 | 799,5 | 1633,6 |
| Informacja i komunikacja Information and communication | 68933,5 | 5615,0 | 1680,8 | 1772,6 | 36569,5 | 28181,6 | 22499,8 | 41029,4 | 7396,6 | 16969,0 |
| Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities | 25856,8 | 6804,2 | 230,5 | 1325,4 | 6688,4 | 2903,1 | 10874,5 | 10808,3 | 1558,8 | 3019,4 |
| Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities | 32310,1 | 1619,5 | 47,8 | 959,7 | 20773,3 | 12506,2 | 7937,3 | 32747,7 | 14841,4 | 6891,9 |

^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 |
| 2022 M01-08 . . . | 122,5 | 125,7 | 142,6 | 119,6 | 123,0 | 108,3 | 107,3 |
| 2023 M01-08 . . . | 106,2 | 118,0 | 135,2 | 101,2 | 108,6 | 115,5 | 111,1 |
| 2022 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 |
| 2023 M01 . . . | 120,1 | 129,1 | 148,4 | 113,4 | 122,3 | 118,8 | 111,2 |
| M02 . . . | 118,2 | 129,0 | 150,6 | 111,3 | 120,6 | 117,7 | 111,8 |
| M03 . . . | 110,3 | 121,8 | 150,5 | 104,7 | 114,5 | 116,5 | 110,9 |
| M04 . . . | 106,2 | 117,6 | 141,2 | 101,5 | 108,2 | 116,4 | 111,5 |
| M05 . . . | 102,8 | 115,5 | 135,3 | 97,8 | 104,8 | 114,3 | 111,9 |
| M06 . . . | 100,3 | 114,5 | 130,1 | 95,5 | 103,5 | 115,1 | 111,7 |
| M07 . . . | 97,9 | 113,8 | 124,0 | 93,9 | 100,1 | 113,8 | 110,1 |
| M08 . . . | 97,1 | 105,6 | 111,0 | 94,5 | 98,7 | 112,0 | 109,7 |

(cd.) (cont.)

| Okresy Periods | produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles | produkcja odzieży manufacture of wearing apparel | produkcja skór i wyrobów skórzanych Δ manufacture of leather and related products | produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny Δ manufacture of products of wood, cork, straw and wicker Δ | produkcja papieru i wyrobów z papieru manufacture of paper and paper products | poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji printing and reproduction of recorded media | produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej Δ manufacture of coke and refined petroleum products |
|-------------------|--|--|--|---|--|--|---|
| | | | | | | | |
| 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 |
| 2022 M01-08 . . . | 104,2 | 100,0 | 106,8 | 123,1 | 122,7 | 103,4 | 182,5 |
| 2023 M01-08 . . . | 102,1 | 103,4 | 106,6 | 100,5 | 101,4 | 104,4 | 81,0 |
| 2022 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 |
| 2023 M01 . . . | 103,0 | 105,3 | 111,3 | 111,4 | 115,4 | 105,9 | 124,2 |
| M02 . . . | 105,2 | 107,4 | 109,8 | 110,1 | 112,5 | 108,2 | 110,1 |
| M03 . . . | 102,4 | 104,9 | 108,0 | 106,2 | 108,6 | 104,4 | 81,3 |
| M04 . . . | 103,0 | 104,0 | 108,8 | 101,9 | 103,1 | 106,3 | 78,2 |
| M05 . . . | 101,6 | 102,1 | 105,3 | 98,9 | 97,3 | 105,7 | 69,2 |
| M06 . . . | 100,8 | 102,2 | 104,3 | 95,6 | 95,0 | 102,3 | 63,7 |
| M07 . . . | 100,6 | 101,8 | 103,5 | 92,3 | 91,8 | 102,0 | 68,0 |
| M08 . . . | 100,0 | 100,2 | 102,3 | 90,1 | 90,6 | 100,9 | 77,0 |

^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 |
| 2022 M01-08 | 132,4 | 101,3 | 113,3 | 116,2 | 134,1 | 113,4 | 103,1 | 109,4 |
| 2023 M01-08 | 95,8 | 108,4 | 99,6 | 110,2 | 89,9 | 100,3 | 99,5 | 107,1 |
| 2022 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 |
| 2023 M01 | 114,6 | 106,9 | 106,5 | 120,0 | 105,2 | 107,9 | 104,2 | 113,1 |
| M02 | 111,1 | 108,0 | 106,7 | 117,3 | 103,4 | 106,3 | 104,7 | 112,4 |
| M03 | 102,3 | 108,6 | 103,0 | 115,0 | 97,6 | 103,2 | 102,4 | 110,4 |
| M04 | 94,9 | 108,8 | 100,6 | 111,6 | 88,3 | 100,8 | 101,1 | 108,6 |
| M05 | 90,6 | 109,8 | 97,4 | 109,5 | 83,2 | 98,9 | 99,2 | 106,3 |
| M06 | 90,3 | 110,1 | 96,9 | 106,6 | 81,6 | 96,8 | 96,7 | 103,3 |
| M07 | 84,8 | 107,5 | 94,1 | 103,1 | 81,5 | 95,0 | 93,7 | 101,6 |
| M08 | 82,3 | 107,9 | 92,6 | 101,1 | 83,2 | 94,4 | 94,9 | 102,0 |

(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 |
| 2022 M01-08 | 104,3 | 105,2 | 105,5 | 110,9 | 147,2 | 105,9 | 103,0 | 107,5 |
| 2023 M01-08 | 102,5 | 104,1 | 101,3 | 103,8 | 138,0 | 104,1 | 106,1 | 102,0 |
| 2022 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 |
| 2023 M01 | 107,1 | 109,1 | 106,9 | 109,7 | 171,6 | 106,1 | 104,4 | 106,2 |
| M02 | 106,8 | 108,4 | 107,0 | 108,6 | 172,0 | 106,3 | 105,0 | 105,6 |
| M03 | 104,4 | 105,4 | 103,2 | 107,0 | 151,0 | 104,4 | 105,7 | 102,4 |
| M04 | 103,3 | 106,7 | 102,0 | 105,0 | 138,7 | 103,2 | 106,0 | 100,8 |
| M05 | 101,8 | 103,5 | 100,4 | 101,8 | 138,4 | 103,1 | 106,3 | 100,1 |
| M06 | 100,1 | 101,4 | 99,1 | 100,5 | 131,3 | 103,5 | 106,9 | 100,5 |
| M07 | 98,4 | 99,0 | 96,4 | 99,7 | 116,8 | 103,3 | 107,4 | 100,4 |
| M08 | 98,5 | 99,6 | 96,5 | 99,0 | 105,2 | 103,2 | 107,5 | 100,2 |

^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 |
|-------------------|-----------------------|---|--|--|---|--|--|
| | | | | | | | |
| 2022 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 |
| 2023 M01 . . . | 102,1 | 109,8 | 113,5 | 99,5 | 99,9 | 103,7 | 98,9 |
| M02 . . . | 99,5 | 100,5 | 101,1 | 99,6 | 100,2 | 100,4 | 100,9 |
| M03 . . . | 99,4 | 100,3 | 102,6 | 99,6 | 100,7 | 100,9 | 100,5 |
| M04 . . . | 98,7 | 100,4 | 102,2 | 99,2 | 99,4 | 101,8 | 102,6 |
| M05 . . . | 98,1 | 98,1 | 100,5 | 98,2 | 98,7 | 100,2 | 100,1 |
| M06 . . . | 99,2 | 98,4 | 97,3 | 99,0 | 99,2 | 101,5 | 100,5 |
| M07 . . . | 98,9 | 97,4 | 95,8 | 98,9 | 98,1 | 100,2 | 99,9 |
| M08 . . . | 99,9 | 99,3 | 98,5 | 100,1 | 99,4 | 100,5 | 102,9 |

(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 |
|-------------------|--|--|---|--|---|--|--|
| | | | | | | | |
| 2022 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 |
| 2023 M01 . . . | 101,8 | 99,7 | 102,9 | 100,9 | 99,7 | 98,9 | 90,8 |
| M02 . . . | 100,4 | 101,1 | 99,8 | 99,7 | 99,0 | 100,4 | 96,2 |
| M03 . . . | 99,5 | 99,9 | 100,2 | 99,7 | 98,6 | 99,7 | 97,1 |
| M04 . . . | 101,1 | 100,4 | 100,8 | 98,9 | 97,5 | 100,5 | 96,0 |
| M05 . . . | 98,8 | 99,4 | 98,9 | 98,9 | 97,2 | 98,3 | 92,7 |
| M06 . . . | 98,5 | 99,0 | 100,3 | 98,1 | 99,4 | 99,7 | 100,5 |
| M07 . . . | 99,6 | 100,8 | 99,4 | 97,9 | 98,1 | 100,9 | 101,8 |
| M08 . . . | 99,6 | 98,4 | 101,1 | 98,0 | 99,1 | 100,2 | 106,0 |

^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 | | | | | | | |
| 2022 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 |
| 2023 M01 . . . | 100,4 | 102,4 | 100,7 | 101,9 | 99,3 | 100,6 | 99,1 | 101,2 |
| M02 . . . | 97,2 | 100,3 | 100,6 | 100,3 | 99,4 | 99,3 | 99,8 | 100,7 |
| M03 . . . | 97,4 | 100,8 | 99,0 | 100,1 | 99,9 | 99,7 | 99,0 | 99,6 |
| M04 . . . | 98,0 | 99,9 | 98,9 | 99,5 | 99,1 | 99,3 | 99,2 | 99,1 |
| M05 . . . | 96,3 | 100,5 | 98,4 | 99,5 | 98,1 | 98,8 | 99,2 | 99,0 |
| M06 . . . | 98,1 | 101,4 | 99,0 | 99,1 | 96,5 | 98,6 | 98,3 | 98,2 |
| M07 . . . | 97,5 | 98,9 | 98,2 | 98,2 | 96,7 | 98,8 | 99,1 | 100,2 |
| M08 . . . | 98,9 | 100,8 | 98,2 | 99,5 | 98,7 | 99,3 | 101,8 | 100,7 |

(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 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 | popór, 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 | | | | | | | |
| 2022 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 |
| 2023 M01 . . . | 100,7 | 100,1 | 100,9 | 101,1 | 112,5 | 101,9 | 103,5 | 102,3 |
| M02 . . . | 99,7 | 100,4 | 100,3 | 99,9 | 98,6 | 100,9 | 100,7 | 100,5 |
| M03 . . . | 100,2 | 99,5 | 99,2 | 100,3 | 98,3 | 100,3 | 100,5 | 100,1 |
| M04 . . . | 99,4 | 100,7 | 99,4 | 98,9 | 95,1 | 99,9 | 100,1 | 100,0 |
| M05 . . . | 99,3 | 98,3 | 99,2 | 98,9 | 97,2 | 99,9 | 100,2 | 99,1 |
| M06 . . . | 99,3 | 98,3 | 99,2 | 99,6 | 100,8 | 100,1 | 100,6 | 99,7 |
| M07 . . . | 99,6 | 99,5 | 99,2 | 99,9 | 98,8 | 99,4 | 100,7 | 98,8 |
| M08 . . . | 100,1 | 100,4 | 100,0 | 99,9 | 99,1 | 100,0 | 100,3 | 100,0 |

^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 nie trwałe 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 |
| 2022 | M01-08 . . . | 120,2 | 106,3 | 108,9 | 116,7 | 158,3 |
| 2023 | M01-08 . . . | 100,3 | 103,5 | 104,8 | 108,8 | 115,3 |
| 2022 | 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 |
| 2023 | M01 . . . | 111,6 | 109,6 | 110,7 | 118,4 | 149,9 |
| | M02 . . . | 110,2 | 108,5 | 110,8 | 117,4 | 145,1 |
| | M03 . . . | 105,1 | 105,0 | 108,2 | 113,2 | 122,0 |
| | M04 . . . | 100,3 | 105,1 | 105,8 | 109,0 | 114,4 |
| | M05 . . . | 97,0 | 102,7 | 103,3 | 106,1 | 108,5 |
| | M06 . . . | 95,3 | 100,9 | 102,1 | 105,2 | 101,7 |
| | M07 . . . | 92,9 | 98,4 | 99,2 | 102,5 | 99,2 |
| | M08 . . . | 91,9 | 98,5 | 99,2 | 101,1 | 98,4 |

Miesiąc poprzedni=100
 Previous month=100

| | | | | | | |
|------|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 2022 | 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 |
| 2023 | M01 . . . | 100,9 | 100,2 | 100,2 | 100,2 | 106,5 |
| | M02 . . . | 99,7 | 99,8 | 100,4 | 100,3 | 98,3 |
| | M03 . . . | 99,1 | 99,8 | 99,7 | 100,7 | 98,4 |
| | M04 . . . | 98,7 | 100,2 | 98,9 | 99,9 | 96,0 |
| | M05 . . . | 98,0 | 98,7 | 99,3 | 99,1 | 96,2 |
| | M06 . . . | 98,3 | 98,8 | 99,7 | 99,8 | 100,4 |
| | M07 . . . | 98,2 | 99,3 | 99,2 | 98,7 | 99,5 |
| | M08 . . . | 99,1 | 100,0 | 100,7 | 99,8 | 101,3 |

^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 grand total | budowa budynków ^Δ construction of buildings | budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ civil engineering | roboty budowlane specjalistyczne specialised construction activities | ogółem grand total | budowa budynków ^Δ construction of buildings | budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ civil engineering | roboty budowlane specjalistyczne specialised construction activities |
| | | | | | | | | | | |
| 2021 M01-12 ^e | 104,0 | 104,1 | 104,2 | 104,7 | 104,2 | 103,5 | . | . | . | . |
| 2022 M01-12 ^e | 113,2 | 111,7 | 112,7 | 113,5 | 112,8 | 111,2 | . | . | . | . |
| 2022 M01-08 | . | . | 111,6 | 112,3 | 111,7 | 110,3 | . | . | . | . |
| 2023 M01-08 | . | . | 111,3 | 111,4 | 112,1 | 110,1 | . | . | . | . |
| 2022 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 | 111,4 | 110,6 | 114,4 | 115,5 | 114,4 | 113,0 | 100,6 | 100,6 | 100,6 | 100,7 |
| 2023 M01 | . | . | 113,6 | 114,7 | 113,9 | 111,7 | 100,4 | 100,5 | 100,6 | 100,1 |
| M02 | . | . | 112,9 | 113,9 | 113,4 | 111,1 | 100,6 | 100,5 | 100,8 | 100,5 |
| M03 | 109,2 | 107,3 | 112,0 | 112,7 | 112,6 | 110,3 | 100,5 | 100,4 | 100,7 | 100,5 |
| M04 | . | . | 111,4 | 111,7 | 112,2 | 109,8 | 100,7 | 100,6 | 100,8 | 100,7 |
| M05 | . | . | 110,9 | 110,7 | 111,8 | 109,7 | 100,9 | 100,7 | 101,0 | 100,9 |
| M06 | 106,7 | 103,9 | 110,3 | 109,8 | 111,3 | 109,6 | 100,9 | 100,7 | 101,0 | 100,9 |
| M07 | . | . | 110,0 | 109,4 | 111,1 | 109,4 | 100,7 | 100,6 | 100,7 | 100,7 |
| M08 | . | . | 109,7 | 109,0 | 110,7 | 109,1 | 100,7 | 100,6 | 100,8 | 100,6 |

^a Dane za okresy narastające; patrz uwagi ogólne na str. 194, pkt 19. ^b Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 38. ^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 38. ^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 |
| 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 |
| 2023 | M01-03 . . | 112,2 | 114,4 | 106,2 | 108,4 | 103,6 | 101,7 |
| | M04-06 . . | 107,8 | 107,9 | 105,3 | 108,1 | 103,2 | 101,1 |

Kwartał poprzedni=100

Previous quarter=100

| | | | | | | | |
|------|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 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 |
| 2023 | M01-03 . . | 101,6 | 101,3 | 98,5 | 103,3 | 100,1 | 100,5 |
| | M04-06 . . | 99,9 | 99,0 | 101,2 | 101,8 | 100,2 | 99,8 |

^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 . . . | 151,99 | 120,79 | 129,96 | 113,15 | 116,95 | 69,85 | 10,48 | 6,73 | 6,16 | 231,21 |
| A | 157,1 | 160,3 | 166,0 | 177,7 | 145,7 | 153,5 | 137,3 | 140,5 | 147,3 | 147,3 |
| 2022 M01-09 . . . | 153,10 | 122,88 | 129,83 | 111,49 | 128,84 | 73,97 | 10,80 | 6,49 | 6,09 | 216,44 |
| 2023 M01-09 . . . | 102,02 | 75,95 | 87,98 | 89,49 | 104,91 | 101,77 | 10,52 | 8,67 | 6,09 | 208,37 |
| A | 66,6 | 61,8 | 67,8 | 80,3 | 81,4 | 137,6 | 97,5 | 133,5 | 99,9 | 96,3 |
| 2022 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 |
| M02 | 128,95 | 101,25 | 115,44 | 120,70 | 123,70 | 105,01 | 10,94 | 8,37 | 6,31 | 227,40 |
| M03 | 117,54 | 96,83 | 105,83 | 107,83 | 112,20 | 114,93 | 10,81 | 8,61 | 6,38 | 222,54 |
| M04 | 110,24 | 91,01 | 94,02 | 93,56 | 105,07 | 123,77 | 10,82 | 9,19 | 6,28 | 216,80 |
| M05 | 96,61 | 77,57 | 86,75 | 88,27 | 94,66 | 121,82 | 11,14 | 8,99 | 6,22 | 206,52 |
| M06 | 91,78 | 70,07 | 80,33 | 79,48 | 85,62 | 145,03 | 9,97 | 9,44 | 6,07 | 193,58 |
| M07 | 93,13 | 68,20 | 78,52 | 80,73 | 87,06 | 132,24 | 9,75 | 9,33 | 5,88 | 188,67 |
| M08 | 88,46 | 64,77 | 91,59 | 76,40 | 91,17 | 113,79 | 10,34 | 8,36 | 5,75 | 186,76 |
| M09 | 90,51 | 67,29 | 85,07 | 77,20 | 80,31 | 71,56 | 9,98 | 8,37 | 5,68 | 188,38 |
| A | 60,0 | 56,1 | 63,3 | 62,9 | 59,1 | 126,5 | 91,1 | 105,6 | 84,8 | 75,5 |
| B | 102,3 | 103,9 | 92,9 | 101,0 | 88,1 | 62,9 | 96,5 | 100,2 | 98,7 | 100,9 |

^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 | . | . | . | . | . | . | . |
| 2022 M01-09 | 164,98 | 123,66 | 145,84 | 121,54 | 154,14 | 9,46 | . |
| 2023 M01-09 | 141,32 | 112,23 | 132,87 | 122,59 | 195,55 | 10,43 | . |
| A | 85,7 | 90,8 | 91,1 | 100,9 | 126,9 | 110,3 | . |
| 2022 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 | . |
| M02 | 158,91 | 129,24 | 149,79 | 136,28 | 175,47 | 10,71 | . |
| M03 | 154,02 | 123,52 | 144,52 | 131,64 | 177,72 | 11,08 | . |
| M04 | 143,10 | 114,54 | 137,30 | 127,96 | 177,17 | 9,98 | . |
| M05 | 139,06 | 110,60 | 132,20 | 122,60 | 181,21 | 10,36 | 8,08 |
| M06 | 134,01 | 104,39 | 125,16 | 115,51 | 186,65 | 10,19 | . |
| M07 | 130,46 | 103,34 | 121,98 | 115,04 | 185,56 | 9,62 | 8,38 |
| M08 | 125,88 | 96,57 | 116,72 | 108,96 | 259,47 | 10,97 | . |
| M09 | 120,64 | 94,87 | 112,15 | 105,58 | 242,52 | 9,69 | . |
| A | 69,8 | 69,1 | 72,1 | 80,2 | 140,0 | 92,6 | . |
| B | 95,8 | 98,2 | 96,1 | 96,9 | 93,5 | 88,3 | . |

^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 |
| 2022 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 |
| M02 | 6,5 | 8,3 | 5,6 | 7,3 | 8,0 | 3,7 | 1,23 | 0,94 |
| M03 | 7,0 | 8,9 | 6,0 | 8,1 | 7,5 | 3,9 | 1,31 | 0,93 |
| M04 | 8,0 | 10,1 | 6,7 | 9,8 | 7,4 | 4,2 | 1,30 | 0,88 |
| M05 | 8,1 | 11,6 | 6,8 | 10,4 | 7,4 | 4,3 | 1,44 | 0,90 |
| M06 | 9,0 | 13,5 | 7,5 | 11,8 | 6,5 | 4,9 | 1,46 | 0,89 |
| M07 | 9,0 | 13,7 | 7,7 | 11,9 | 7,1 | 4,9 | 1,40 | 0,90 |
| M08 | 8,7 | 12,9 | 7,2 | 9,1 | 7,4 | 4,5 | 1,42 | 0,98 |
| M09 | 8,8 | 12,4 | 7,5 | 9,8 | 11,7 | 4,5 | 1,33 | 0,99 |

^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 |
| 2022 | M01-09 . . . | 113,3 | 113,2 | 113,7 | 115,7 | 115,0 | 112,4 | 134,0 |
| 2023 | M01-09 . . . | 113,2 | 118,0 | 118,2 | 119,8 | 115,6 | 120,1 | 104,9 |
| 2022 | 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 |
| 2023 | M01 . . . | 116,6 | 120,6 | 121,1 | 122,4 | 122,8 | 126,1 | 125,4 |
| | M02 . . . | 118,4 | 124,0 | 124,7 | 125,3 | 126,2 | 133,5 | 125,9 |
| | M03 . . . | 116,1 | 124,0 | 124,6 | 125,4 | 122,2 | 126,0 | 115,7 |
| | M04 . . . | 114,7 | 119,7 | 119,9 | 122,1 | 114,3 | 116,2 | 101,5 |
| | M05 . . . | 113,0 | 118,9 | 118,9 | 120,3 | 113,7 | 119,4 | 99,0 |
| | M06 . . . | 111,5 | 117,8 | 117,7 | 118,8 | 113,6 | 120,4 | 99,6 |
| | M07 . . . | 110,8 | 115,6 | 115,6 | 117,1 | 112,5 | 118,5 | 97,9 |
| | M08 . . . | 110,1 | 112,7 | 112,5 | 114,7 | 111,3 | 116,4 | 96,7 |
| | M09 . . . | 108,2 | 110,4 | 110,1 | 113,5 | 107,6 | 109,6 | 93,0 |

Grudzień roku poprzedniego=100

December of previous year=100

| | | | | | | | | |
|------|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 2022 | M09 . . . | 113,6 | 114,8 | 115,1 | 117,0 | 121,1 | 124,6 | 135,0 |
| 2023 | M09 . . . | 105,1 | 104,3 | 103,8 | 108,1 | 104,9 | 107,0 | 96,2 |

Miesiąc poprzedni=100

Previous month=100

| | | | | | | | | |
|------|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 2022 | 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 |
| 2023 | M01 . . . | 102,5 | 101,9 | 102,0 | 102,1 | 100,5 | 100,1 | 101,2 |
| | M02 . . . | 101,2 | 101,8 | 101,8 | 102,1 | 100,4 | 99,4 | 99,5 |
| | M03 . . . | 101,1 | 102,2 | 102,3 | 101,3 | 102,3 | 104,9 | 102,5 |
| | M04 . . . | 100,7 | 100,5 | 100,4 | 100,9 | 101,5 | 103,4 | 100,4 |
| | M05 . . . | 100,0 | 100,6 | 100,5 | 100,6 | 101,1 | 102,1 | 99,6 |
| | M06 . . . | 100,0 | 99,7 | 99,7 | 100,4 | 100,0 | 99,5 | 98,7 |
| | M07 . . . | 99,8 | 98,8 | 98,7 | 100,2 | 99,8 | 99,8 | 97,3 |
| | M08 . . . | 100,0 | 99,1 | 99,0 | 100,0 | 100,0 | 99,5 | 99,6 |
| | M09 . . . | 99,6 | 99,6 | 99,6 | 100,3 | 99,2 | 98,5 | 97,3 |

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 38.

^a See methodological notes on page 217, item 38.

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 |
| 2022 | M01-09 . . . | 115,3 | 115,5 | 131,9 | 107,1 | 109,4 | 109,6 | 149,4 |
| 2023 | M01-09 . . . | 118,7 | 121,0 | 106,6 | 112,6 | 121,6 | 121,9 | 148,4 |
| 2022 | 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 |
| 2023 | M01 . . . | 121,1 | 126,1 | 124,3 | 113,7 | 114,3 | 122,6 | 187,2 |
| | M02 . . . | 123,5 | 129,8 | 121,5 | 117,9 | 122,3 | 125,2 | 185,2 |
| | M03 . . . | 123,4 | 130,1 | 119,1 | 116,8 | 128,6 | 126,2 | 181,5 |
| | M04 . . . | 121,7 | 126,5 | 112,1 | 114,1 | 121,4 | 125,9 | 167,1 |
| | M05 . . . | 120,6 | 122,8 | 107,2 | 113,5 | 124,7 | 125,4 | 163,4 |
| | M06 . . . | 118,0 | 119,3 | 101,8 | 112,7 | 125,6 | 124,7 | 158,8 |
| | M07 . . . | 116,0 | 115,9 | 97,8 | 109,1 | 123,5 | 122,2 | 147,9 |
| | M08 . . . | 113,5 | 112,2 | 93,1 | 108,7 | 118,2 | 114,3 | 104,5 |
| | M09 . . . | 111,7 | 110,1 | 90,2 | 106,8 | 115,6 | 112,6 | 101,0 |

Grudzień roku poprzedniego=100

December of previous year=100

| | | | | | | | | |
|------|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 2022 | M09 . . . | 114,3 | 117,6 | 123,6 | 106,0 | 100,2 | 117,7 | 176,5 |
| 2023 | M09 . . . | 104,1 | 101,1 | 86,8 | 98,8 | 101,5 | 108,1 | 95,2 |

Miesiąc poprzedni=100

Previous month=100

| | | | | | | | | |
|------|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 2022 | 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 |
| 2023 | M01 . . . | 100,8 | 101,4 | 99,7 | 107,0 | 104,3 | 101,5 | 101,3 |
| | M02 . . . | 101,1 | 100,9 | 96,6 | 102,1 | 107,2 | 101,4 | 99,2 |
| | M03 . . . | 101,4 | 100,7 | 99,8 | 101,2 | 107,0 | 101,8 | 99,3 |
| | M04 . . . | 100,6 | 100,3 | 97,8 | 98,6 | 98,4 | 101,5 | 100,1 |
| | M05 . . . | 101,1 | 99,9 | 99,0 | 100,1 | 99,7 | 101,4 | 99,5 |
| | M06 . . . | 99,7 | 99,9 | 98,3 | 96,9 | 99,3 | 100,1 | 98,9 |
| | M07 . . . | 100,0 | 99,4 | 98,4 | 95,3 | 93,4 | 100,4 | 99,7 |
| | M08 . . . | 99,5 | 99,1 | 97,9 | 99,0 | 94,0 | 100,1 | 99,8 |
| | M09 . . . | 99,7 | 99,7 | 98,5 | 99,0 | 99,3 | 99,7 | 97,2 |

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 38.

^a See methodological notes on page 217, item 38.

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 |
| 2022 | M01-09 . . . | 108,2 | 110,8 | 106,8 | 106,5 | 107,8 | 102,6 | 104,5 | 104,3 | 105,1 |
| 2023 | M01-09 . . . | 116,4 | 117,1 | 116,1 | 111,5 | 113,1 | 106,9 | 106,9 | 107,1 | 106,1 |
| 2022 | 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 |
| 2023 | M01 | 115,5 | 119,4 | 113,4 | 109,8 | 111,5 | 105,0 | 106,5 | 106,9 | 105,0 |
| | M02 | 116,4 | 117,8 | 115,6 | 111,1 | 112,7 | 106,6 | 106,6 | 107,3 | 104,4 |
| | M03 | 117,5 | 118,3 | 117,1 | 112,0 | 113,9 | 106,8 | 107,7 | 108,0 | 107,1 |
| | M04 | 117,5 | 118,3 | 117,0 | 112,4 | 114,3 | 106,9 | 108,1 | 108,3 | 107,3 |
| | M05 | 118,4 | 117,7 | 118,7 | 112,5 | 114,4 | 107,1 | 107,4 | 107,7 | 106,5 |
| | M06 | 118,1 | 118,5 | 117,9 | 112,4 | 114,1 | 107,3 | 107,9 | 108,0 | 107,5 |
| | M07 | 116,5 | 116,5 | 116,5 | 111,5 | 113,0 | 107,4 | 106,9 | 106,6 | 108,0 |
| | M08 | 114,9 | 114,5 | 115,1 | 111,1 | 112,4 | 107,3 | 106,7 | 106,7 | 106,7 |
| | M09 | 113,4 | 113,0 | 113,5 | 110,5 | 111,5 | 107,8 | 104,3 | 105,0 | 102,3 |

Grudzień roku poprzedniego=100

December of previous year=100

| | | | | | | | | | | |
|------|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 2022 | M09 | 111,8 | 116,4 | 109,3 | 108,6 | 110,3 | 103,7 | 104,2 | 104,0 | 105,1 |
| 2023 | M09 | 109,7 | 109,8 | 109,6 | 108,8 | 109,4 | 106,9 | 101,0 | 101,1 | 100,8 |

Miesiąc poprzedni=100

Previous month=100

| | | | | | | | | | | |
|------|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 2022 | 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 |
| 2023 | M01 | 101,2 | 101,1 | 101,2 | 101,2 | 101,3 | 100,9 | 96,2 | 96,5 | 95,4 |
| | M02 | 101,8 | 101,9 | 101,7 | 102,4 | 102,6 | 102,0 | 99,0 | 99,1 | 98,8 |
| | M03 | 101,9 | 101,8 | 101,9 | 101,8 | 102,1 | 100,9 | 105,0 | 104,7 | 106,0 |
| | M04 | 101,5 | 101,6 | 101,4 | 101,0 | 101,2 | 100,6 | 103,3 | 102,9 | 104,6 |
| | M05 | 101,7 | 101,2 | 101,9 | 100,9 | 101,1 | 100,6 | 100,1 | 99,8 | 101,2 |
| | M06 | 100,5 | 101,0 | 100,2 | 100,4 | 100,4 | 100,4 | 99,1 | 99,1 | 99,0 |
| | M07 | 100,3 | 100,2 | 100,4 | 100,0 | 99,9 | 100,3 | 96,9 | 96,9 | 96,7 |
| | M08 | 100,3 | 100,3 | 100,3 | 100,3 | 100,3 | 100,3 | 99,3 | 99,5 | 98,3 |
| | M09 | 100,2 | 100,3 | 100,2 | 100,3 | 100,2 | 100,7 | 102,5 | 102,8 | 101,2 |

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 38.

^a See methodological notes on page 217, item 38.

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 | | | | | Wypożyczenie 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 |
| 2022 | M01-09 | 121,7 | 112,7 | 131,0 | 104,9 | 144,2 | 201,0 | 112,4 | 109,6 | 112,7 | 105,0 |
| 2023 | M01-09 | 116,3 | 112,9 | 120,7 | 122,1 | 116,0 | 107,3 | 138,0 | 111,8 | 108,8 | 105,7 |
| 2022 | 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 |
| 2023 | M01 | 121,6 | 118,0 | 129,7 | 123,1 | 116,1 | 160,5 | 136,3 | 113,8 | 114,1 | 106,7 |
| | M02 | 122,7 | 118,2 | 131,1 | 122,4 | 123,7 | 153,6 | 140,0 | 113,4 | 111,7 | 107,0 |
| | M03 | 119,6 | 116,5 | 126,0 | 122,4 | 115,9 | 132,4 | 140,7 | 114,4 | 113,0 | 107,3 |
| | M04 | 118,2 | 114,2 | 123,5 | 122,4 | 115,3 | 119,6 | 140,3 | 113,4 | 112,2 | 106,7 |
| | M05 | 116,1 | 112,0 | 120,4 | 122,4 | 114,6 | 104,8 | 140,6 | 112,4 | 108,7 | 106,7 |
| | M06 | 114,6 | 111,3 | 118,0 | 122,3 | 114,4 | 95,3 | 140,2 | 111,0 | 105,5 | 105,5 |
| | M07 | 113,8 | 110,2 | 116,8 | 122,3 | 114,9 | 91,3 | 138,3 | 110,6 | 105,9 | 104,6 |
| | M08 | 112,0 | 109,1 | 113,9 | 122,3 | 115,1 | 82,5 | 136,1 | 109,4 | 105,5 | 104,4 |
| | M09 | 109,5 | 108,2 | 109,9 | 119,5 | 114,8 | 76,4 | 130,7 | 108,1 | 103,7 | 102,6 |
| Grudzień roku poprzedniego=100 December of previous year=100 | | | | | | | | | | | |
| 2022 | M09 | 123,2 | 115,0 | 133,2 | 105,1 | 125,4 | 204,6 | 116,5 | 110,6 | 110,3 | 106,5 |
| 2023 | M09 | 108,9 | 105,4 | 109,9 | 119,5 | 115,3 | 83,2 | 117,5 | 105,1 | 100,5 | 101,0 |
| Miesiąc poprzedni=100 Previous month=100 | | | | | | | | | | | |
| 2022 | 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 |
| 2023 | M01 | 108,4 | 101,7 | 112,6 | 122,3 | 118,2 | 96,5 | 108,2 | 101,2 | 101,5 | 99,8 |
| | M02 | 100,5 | 101,1 | 100,0 | 100,0 | 99,6 | 96,5 | 103,6 | 100,5 | 98,9 | 100,7 |
| | M03 | 99,9 | 100,4 | 99,4 | 100,0 | 99,6 | 95,6 | 101,4 | 101,4 | 100,9 | 100,9 |
| | M04 | 100,2 | 100,3 | 99,7 | 100,0 | 99,7 | 97,4 | 101,2 | 100,8 | 101,1 | 99,7 |
| | M05 | 99,9 | 100,3 | 99,6 | 100,0 | 99,6 | 97,4 | 100,5 | 100,5 | 99,7 | 100,4 |
| | M06 | 100,0 | 100,3 | 99,7 | 100,0 | 99,7 | 99,0 | 99,8 | 99,7 | 98,0 | 99,5 |
| | M07 | 100,2 | 100,3 | 100,0 | 100,0 | 99,8 | 99,9 | 100,4 | 100,1 | 99,6 | 99,6 |
| | M08 | 100,1 | 100,1 | 100,0 | 100,0 | 99,7 | 99,5 | 100,5 | 100,4 | 100,6 | 100,4 |
| | M09 | 99,8 | 100,8 | 99,3 | 97,7 | 99,8 | 100,0 | 100,8 | 100,3 | 100,3 | 100,0 |

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 38.

^a See methodological notes on page 217, item 38.

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

| Okresy Periods | Zdrowie Health | | | | | Transport | | 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 | |
| 2022 M01-09 . . . | 106,5 | 103,0 | 102,5 | 114,1 | 113,6 | 121,8 | 108,3 | 125,5 | 128,7 | 115,0 | 115,4 | |
| 2023 M01-09 . . . | 109,5 | 107,1 | 107,0 | 114,3 | 114,2 | 101,7 | 104,5 | 100,0 | 97,7 | 117,4 | 109,1 | |
| 2022 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 | |
| 2023 M01 . . . | 110,7 | 107,5 | 107,3 | 117,0 | 116,6 | 116,5 | 107,9 | 117,9 | 118,8 | 121,5 | 117,4 | |
| M02 . . . | 110,1 | 107,5 | 107,4 | 115,2 | 115,7 | 123,7 | 107,5 | 127,4 | 130,8 | 121,8 | 115,5 | |
| M03 . . . | 109,5 | 107,0 | 106,9 | 114,6 | 114,7 | 103,9 | 106,4 | 102,3 | 100,2 | 119,7 | 110,2 | |
| M04 . . . | 109,5 | 107,1 | 107,0 | 114,4 | 114,3 | 104,6 | 104,7 | 102,0 | 99,9 | 139,0 | 109,0 | |
| M05 . . . | 110,0 | 108,0 | 108,1 | 114,2 | 114,1 | 96,8 | 104,3 | 93,9 | 90,5 | 119,1 | 112,6 | |
| M06 . . . | 109,9 | 108,1 | 108,2 | 114,0 | 113,8 | 90,3 | 103,5 | 86,3 | 82,0 | 115,6 | 106,5 | |
| M07 . . . | 109,8 | 108,2 | 108,3 | 113,5 | 113,4 | 91,5 | 102,6 | 88,3 | 84,5 | 107,7 | 110,6 | |
| M08 . . . | 109,7 | 108,2 | 108,3 | 113,2 | 113,0 | 98,3 | 102,1 | 96,4 | 93,9 | 111,4 | 100,6 | |
| M09 . . . | 106,1 | 102,5 | 102,1 | 112,6 | 112,2 | 97,2 | 102,2 | 95,6 | 93,0 | 105,3 | 101,8 | |
| Grudzień roku poprzedniego=100 December of previous year=100 | | | | | | | | | | | | |
| 2022 M09 . . . | 107,4 | 103,9 | 103,5 | 113,7 | 113,9 | 110,8 | 106,2 | 111,7 | 112,1 | 112,9 | 119,6 | |
| 2023 M09 . . . | 104,2 | 101,0 | 100,6 | 108,6 | 109,2 | 94,5 | 101,4 | 93,9 | 91,9 | 86,7 | 107,4 | |
| Miesiąc poprzedni=100 Previous month=100 | | | | | | | | | | | | |
| 2022 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 | |
| 2023 M01 . . . | 101,7 | 100,9 | 101,0 | 102,6 | 102,9 | 98,8 | 100,8 | 100,2 | 100,0 | 80,6 | 107,0 | |
| M02 . . . | 100,7 | 100,5 | 100,5 | 101,1 | 101,2 | 101,1 | 100,4 | 101,1 | 101,2 | 102,2 | 96,6 | |
| M03 . . . | 100,8 | 100,7 | 100,8 | 101,0 | 100,9 | 99,1 | 100,4 | 98,6 | 98,2 | 102,4 | 96,3 | |
| M04 . . . | 100,6 | 100,6 | 100,6 | 100,8 | 101,0 | 100,8 | 100,0 | 99,0 | 98,8 | 124,8 | 103,5 | |
| M05 . . . | 101,9 | 102,1 | 102,3 | 100,8 | 100,7 | 95,7 | 100,2 | 96,1 | 95,2 | 83,5 | 102,5 | |
| M06 . . . | 100,5 | 100,5 | 100,5 | 100,6 | 100,6 | 99,7 | 99,8 | 99,3 | 99,1 | 104,3 | 97,8 | |
| M07 . . . | 100,1 | 100,0 | 100,0 | 100,4 | 100,5 | 100,1 | 99,6 | 100,2 | 100,4 | 99,6 | 103,8 | |
| M08 . . . | 100,5 | 100,5 | 100,5 | 100,5 | 100,5 | 102,0 | 99,8 | 101,6 | 101,9 | 110,8 | 98,6 | |
| M09 . . . | 97,4 | 95,3 | 94,7 | 100,6 | 100,6 | 97,1 | 100,4 | 97,6 | 96,9 | 85,7 | 101,6 | |

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 38.^a See methodological notes on page 217, item 38.

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 |
| 2022 | M01-09 . . . | 104,0 | 97,5 | 104,0 | 110,3 | 100,0 | 106,8 | 110,1 |
| 2023 | M01-09 . . . | 108,6 | 106,9 | 108,6 | 113,4 | 99,7 | 111,4 | 111,6 |
| 2022 | 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 |
| 2023 | M01 | 106,3 | 105,6 | 106,3 | 116,7 | 99,2 | 111,9 | 116,6 |
| | M02 | 107,8 | 105,6 | 107,8 | 116,0 | 99,4 | 113,5 | 116,2 |
| | M03 | 109,4 | 108,3 | 109,4 | 116,4 | 100,3 | 113,5 | 113,8 |
| | M04 | 109,4 | 107,6 | 109,4 | 114,9 | 100,6 | 113,3 | 111,9 |
| | M05 | 109,3 | 107,1 | 109,3 | 113,3 | 100,8 | 113,2 | 109,8 |
| | M06 | 109,1 | 106,5 | 109,1 | 112,4 | 99,8 | 113,1 | 110,6 |
| | M07 | 109,2 | 106,5 | 109,2 | 112,1 | 100,4 | 110,6 | 110,7 |
| | M08 | 109,3 | 107,5 | 109,3 | 110,9 | 99,0 | 110,5 | 107,3 |
| | M09 | 107,6 | 107,5 | 107,6 | 108,6 | 98,3 | 103,7 | 108,6 |

Grudzień roku poprzedniego=100

December of previous year=100

| | | | | | | | | |
|------|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 2022 | M09 | 103,6 | 98,1 | 103,6 | 112,1 | 100,0 | 112,1 | 111,2 |
| 2023 | M09 | 106,3 | 104,5 | 106,3 | 106,3 | 99,2 | 103,5 | 105,3 |

Miesiąc poprzedni=100

Previous month=100

| | | | | | | | | |
|------|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 2022 | 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 |
| 2023 | M01 | 101,4 | 100,9 | 101,4 | 102,4 | 101,1 | 101,7 | 101,0 |
| | M02 | 102,9 | 100,0 | 102,9 | 102,3 | 100,2 | 103,1 | 100,7 |
| | M03 | 101,7 | 102,5 | 101,7 | 99,7 | 99,1 | 100,5 | 100,0 |
| | M04 | 100,1 | 100,0 | 100,1 | 100,8 | 100,4 | 100,3 | 100,0 |
| | M05 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 99,5 | 99,8 | 100,1 | 99,9 |
| | M06 | 100,1 | 100,0 | 100,1 | 101,1 | 99,3 | 100,3 | 102,2 |
| | M07 | 100,6 | 100,0 | 100,6 | 101,6 | 99,5 | 100,0 | 101,7 |
| | M08 | 100,0 | 101,0 | 100,0 | 100,2 | 99,7 | 100,2 | 98,2 |
| | M09 | 99,5 | 100,0 | 99,5 | 98,5 | 100,1 | 97,4 | 101,6 |

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 38.^a See methodological notes on page 217, item 38.

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 |
| 2022 M01-09 . . . | 107,0 | 114,6 | 108,2 | 107,7 | 106,3 |
| 2023 M01-09 . . . | 113,5 | 115,1 | 112,6 | 115,6 | 116,6 |
| 2022 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 |
| 2023 M01 . . . | 113,9 | 117,6 | 111,9 | 114,6 | 114,8 |
| M02 . . . | 114,0 | 117,2 | 112,8 | 115,6 | 116,3 |
| M03 . . . | 114,1 | 116,9 | 113,8 | 117,5 | 118,9 |
| M04 . . . | 113,8 | 116,2 | 113,5 | 116,9 | 118,3 |
| M05 . . . | 113,7 | 115,0 | 113,8 | 116,9 | 118,3 |
| M06 . . . | 113,7 | 114,4 | 113,4 | 116,9 | 118,3 |
| M07 . . . | 113,6 | 113,8 | 113,4 | 116,8 | 118,5 |
| M08 . . . | 113,5 | 113,3 | 111,4 | 113,3 | 114,1 |
| M09 . . . | 111,1 | 112,0 | 110,0 | 111,7 | 112,1 |
| Grudzień roku poprzedniego=100 December of previous year=100 | | | | | |
| 2022 M09 . . . | 111,1 | 115,1 | 110,0 | 112,1 | 112,1 |
| 2023 M09 . . . | 108,3 | 108,6 | 107,8 | 109,4 | 110,1 |
| Miesiąc poprzedni=100 Previous month=100 | | | | | |
| 2022 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 |
| 2023 M01 . . . | 101,4 | 101,4 | 101,7 | 102,7 | 102,8 |
| M02 . . . | 100,7 | 101,2 | 101,0 | 101,3 | 101,4 |
| M03 . . . | 100,5 | 100,9 | 101,7 | 102,1 | 102,5 |
| M04 . . . | 100,2 | 101,0 | 101,1 | 101,4 | 101,6 |
| M05 . . . | 100,1 | 101,3 | 101,2 | 101,2 | 101,4 |
| M06 . . . | 100,2 | 100,7 | 100,0 | 100,6 | 100,6 |
| M07 . . . | 100,1 | 100,7 | 100,4 | 100,1 | 100,1 |
| M08 . . . | 100,1 | 100,5 | 100,3 | 100,0 | 99,8 |
| M09 . . . | 104,9 | 100,7 | 100,2 | 99,8 | 99,6 |

^a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 203, pkt 38.

^a See methodological notes on page 217, item 38.

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 | | |
| | | | | | | | |
| 2021 M01-12 ^c | 341617,3 | 341372,1 | 189051,4 | 110058,4 | 40526,8 | 245,2 | |
| 2022 M01-12 ^c | 378049,8 | 377955,9 | 207356,1 | 120331,6 | 47473,0 | 93,9 | |
| A | 97,8 | 97,8 | 95,9 | 98,9 | 102,2 | 33,5 | |
| 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 | |
| M01-12 | 197391,5 | 197352,0 | 76320,4 | 89935,4 | 29599,1 | 39,5 | |
| 2023 M01-03 | 40488,9 | 40481,0 | 14346,9 | 18287,5 | 7366,1 | 8,0 | |
| M01-06 | 92153,3 | 92137,9 | 33261,9 | 41876,6 | 15882,5 | 15,4 | |
| A | 110,4 | 110,4 | 102,0 | 114,1 | 119,7 | 90,2 | |

(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 |
| w milionach złotych in million PLN | | | | | | | | | |
| 2021 M01-12 ^c | 113125,4 | 6267,7 | 2791,8 | 71609,6 | 10628,2 | 1398,1 | 601,2 | 569,8 | 165,5 |
| 2022 M01-12 ^c | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| A | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 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 |
| M01-12 | 108691,7 | 7505,6 | 3847,1 | 74811,9 | 10530,2 | 1289,6 | 331,5 | 482,2 | 83,6 |
| 2023 M01-03 | 23021,3 | 2021,5 | 1249,0 | 15182,3 | 1923,3 | 255,5 | 75,7 | 93,4 | 14,4 |
| M01-06 | 52045,3 | 4634,4 | 2952,1 | 34265,4 | 4490,7 | 612,2 | 363,7 | 190,9 | 28,7 |
| A | 125,2 | 164,5 | 208,6 | 116,3 | 118,0 | 112,7 | 229,0 | 106,5 | 102,2 |

^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 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 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 | | | | | | | | | | |
| 2021 | M01-12 ^c | 138,7 | 2194,4 | 3709,4 | 716,3 | 4602,1 | 6254,7 | 864,6 | 6316,4 | 4457,5 |
| 2022 | M01-12 ^c | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| | A | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 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 |
| | M01-12 | 77,6 | 2121,2 | 3296,1 | 611,2 | 8562,3 | 5881,7 | 973,3 | 6096,6 | 4660,9 |
| 2023 | M01-03 | . | 442,6 | 488,1 | 158,9 | . | 1160,0 | 174,2 | 1311,9 | 751,6 |
| | M01-06 | . | 1016,5 | 1401,2 | 315,8 | . | 2329,4 | 481,2 | 3133,0 | 1802,6 |
| | A | . | 124,5 | 105,8 | 131,3 | . | 100,3 | 156,1 | 137,1 | 100,2 |

(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 | | | | | | | | | |
| 2021 | M01-12 ^c | 2026,4 | 5387,6 | 1454,9 | 4776,3 | 2327,5 | 8465,0 | 830,9 | 1756,7 |
| 2022 | M01-12 ^c | . | . | . | . | . | . | . | . |
| | A | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 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 |
| | M01-12 | 2526,7 | 5395,1 | 1146,1 | 6704,6 | 2521,6 | 7466,4 | 1176,2 | 1507,8 |
| 2023 | M01-03 | 598,8 | 997,2 | 336,9 | 1595,1 | 490,5 | 1459,3 | 237,8 | 307,5 |
| | M01-06 | 1266,3 | 2435,3 | 679,9 | 3293,9 | 1131,4 | 2902,3 | 441,7 | 754,4 |
| | A | 164,7 | 113,0 | 123,9 | 110,0 | 113,8 | 97,6 | 127,2 | 119,8 |

^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 |
| | | | | | | | | | | |
| 2021 | M01-12 ^c | 24537,8 | 10710,3 | 2891,3 | 2372,8 | 10116,4 | 25995,1 | 3965,5 | 10924,7 | 11104,9 |
| 2022 | M01-12 ^c | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| | A | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 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 |
| | M01-12 | 19961,3 | 6412,9 | 1519,6 | 2089,8 | 3783,2 | 21354,3 | 1855,6 | 7673,8 | 11825,0 |
| 2023 | M01-03 | 4720,4 | 1097,1 | 163,4 | 491,1 | 659,3 | 4753,6 | 399,4 | 1513,3 | 2840,8 |
| | M01-06 | 10568,0 | 2577,6 | 414,1 | 1018,2 | 2160,1 | 9560,9 | 894,0 | 3339,8 | 5327,1 |
| | A | 155,2 | 103,6 | 75,4 | 125,0 | 150,7 | 109,3 | 121,0 | 115,9 | 103,9 |

(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 rurociagowy 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 | | | | | | |
| | | | | | | | | | 2021 | M01-12 ^c | 63935,9 | 16612,8 | 46867,9 | 3285,1 | 10720,4 |
| 2022 | M01-12 ^c | . | . | . | . | . | . | . | | | | | | | |
| | A | . | . | . | . | . | . | . | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | |
| | M01-12 | 29161,8 | 15506,3 | 13173,0 | 1239,5 | 8559,7 | 3335,1 | 16683,0 | | | | | | | |
| 2023 | M01-03 | 4500,3 | 2334,0 | 2067,0 | 209,4 | 1857,9 | 482,4 | 4036,3 | | | | | | | |
| | M01-06 | 11751,3 | 6044,1 | 5437,6 | 549,0 | 3766,7 | 1847,5 | 8514,9 | | | | | | | |
| | A | 107,6 | 102,5 | 110,7 | 133,5 | 101,0 | 114,0 | 109,6 | | | | | | | |

^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. 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 |
| | | | | | | | |
| 2022 M01-03 . . . | . | . | . | . | . | . | . |
| M01-06 . . . | 113978 | 90907 | 189 | 58 | 8655 | 1470 | 204 |
| M01-09 . . . | 170786 | 137584 | 311 | 97 | 12701 | 2060 | 406 |
| M01-12 . . . | 230052 | 185680 | 478 | 171 | 17953 | 3044 | 582 |
| 2023 M01-03 . . . | . | . | . | . | . | . | . |
| M01-06 . . . | 109147 | 85922 | 241 | 70 | 8448 | 1481 | 158 |
| A | 95,8 | 94,5 | 127,5 | 120,7 | 97,6 | 100,7 | 77,5 |

(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 |
| 2022 M01-03 . . . | . | . | . | . | . | . | . |
| M01-06 . . . | 151 | 370 | 723 | 897 | 65 | 855 | 571 |
| M01-09 . . . | 170 | 514 | 1226 | 1179 | 121 | 1169 | 825 |
| M01-12 . . . | 212 | 693 | 2028 | 1516 | 190 | 1483 | 1048 |
| 2023 M01-03 . . . | . | . | . | . | . | . | . |
| M01-06 . . . | 97 | 314 | . | 564 | 102 | 640 | 572 |
| A | 64,2 | 84,9 | . | 62,9 | 156,9 | 74,9 | 100,2 |

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 |
| 2022 | M01-03 . . . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| | M01-06 . . . | 226 | 745 | 122 | 557 | 292 | 562 | 128 | 131 |
| | M01-09 . . . | 342 | 1087 | 166 | 952 | 420 | 788 | 207 | 186 |
| | M01-12 . . . | 505 | 1381 | 221 | 1790 | 528 | 1085 | 282 | 245 |
| 2023 | M01-03 . . . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| | M01-06 . . . | 232 | 674 | 105 | 497 | 262 | 499 | 174 | 144 |
| | A | 102,7 | 90,5 | 86,1 | 89,2 | 89,7 | 88,8 | 135,9 | 109,9 |

(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 |
| 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 |
| | M01-12 . . . | 162432 | 4817 | 2142 | 417 | 341 | 5030 | 176 | 2163 | 2691 |
| 2023 | M01-03 . . . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| | M01-06 . . . | 75225 | 2008 | 902 | 212 | 108 | 2548 | 101 | 1198 | 1249 |
| | A | 94,6 | 78,0 | 78,1 | 96,4 | 71,5 | 101,8 | 150,7 | 111,5 | 91,6 |

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 |
| 2022 M01-03 . . . | . | . | . | . | . | . | . |
| M01-06 . . . | 879 | 269 | 546 | 230 | 18505 | 148 | 85 |
| M01-09 . . . | 1548 | 498 | 842 | 311 | 26189 | 289 | 139 |
| M01-12 . . . | 2306 | 718 | 1274 | 459 | 34365 | 446 | 191 |
| 2023 M01-03 . . . | . | . | . | . | . | . | . |
| M01-06 . . . | 1103 | 325 | 691 | 301 | 18283 | 233 | 97 |
| A | 125,5 | 120,8 | 126,6 | 130,9 | 98,8 | 157,4 | 114,1 |

(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 | 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 |
| | | | | | | | |
| 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 |
| M01-12 . . . | 82571,1 | 63022,4 | 1632,6 | 807,2 | 28912,5 | 4317,7 | 433,5 |
| 2023 M01-03 . . . | . | . | . | . | . | . | . |
| M01-06 . . . | 34505,5 | 22566,1 | 794,6 | 169,8 | 11247,9 | 1829,8 | 142,9 |
| A | 111,8 | 102,2 | 106,1 | 39,5 | 91,6 | 101,1 | 109,2 |

^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 farmaceutycznych ^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 | | | | | | | | |
| 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 |
| | M01-12 | 201,7 | 1750,3 | 3343,0 | 1845,1 | 208,4 | 2944,6 | 1451,7 |
| 2023 | M01-03 | . | . | . | . | . | . | . |
| | M01-06 | 23,7 | 705,3 | . | 1154,1 | 90,6 | 1139,2 | 712,0 |
| | A | 13,7 | 116,0 | . | 117,3 | 164,7 | 66,3 | 78,0 |

(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 |
| w milionach złotych in million PLN | | | | | | | | |
| 2022 | M01-03 | . | . | . | . | . | . | . |
| | M01-06 | 909,3 | 717,0 | 363,7 | 714,7 | 206,3 | 861,7 | 89,6 |
| | M01-09 | 1037,9 | 1179,9 | 456,5 | 975,0 | 457,5 | 1272,1 | 143,7 |
| | M01-12 | 1396,6 | 1487,4 | 573,1 | 5348,9 | 586,9 | 1429,5 | 217,1 |
| 2023 | M01-03 | . | . | . | . | . | . | . |
| | M01-06 | 420,0 | 628,5 | 108,6 | 278,0 | 170,0 | 650,5 | 162,0 |
| | A | 46,2 | 87,7 | 29,9 | 38,9 | 82,4 | 75,5 | 180,9 |

^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 samochodowymi i oraz ich naprawa ^Δ wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles | handel hurtowy ^Δ wholesale trade ^Δ | handel detaliczny ^Δ retail trade ^Δ |
| | | | | | | | | | | |
| 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 |
| | M01-12 | 30228,9 | 2248,4 | 680,1 | 397,6 | 496,7 | 6361,5 | 230,2 | 1608,8 | 4522,5 |
| 2023 | M01-03 | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| | M01-06 | 9473,8 | 1049,7 | 251,0 | 182,3 | 76,3 | 2600,4 | 86,2 | 849,9 | 1664,3 |
| | A | 119,3 | 95,1 | 61,5 | 119,6 | 31,3 | 91,2 | 66,6 | 140,1 | 78,6 |

(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 |
| | | 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 | |
| | M01-12 | 6460,5 | 3551,9 | 2780,1 | 828,9 | 3483,4 | 776,6 | 75,7 | |
| 2023 | M01-03 | . | . | . | . | . | . | . | |
| | M01-06 | 5756,1 | 1015,9 | 4696,5 | 828,9 | 1667,1 | 492,8 | 50,0 | |
| | A | 212,3 | 49,7 | pow. 7 razy | 261,8 | 86,5 | 150,4 | 113,8 | |

^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 | | | | Mieszkania, których budowę rozpoczęto Dwellings in which construction has begun | Mieszkania w budowie ^b Dwellings under construction ^b |
|---|---|---|-----------------------------|-------------|--|--|
| | indywidualne private | przeznaczone na sprzedaż lub wynajem for sale or rent | spółdzielcze cooperative | | | |
| w tysiącach in thousand | | | | | | |
| 2021 M01-12 | 341,0 | 123,0 | 213,6 | 0,8 | 277,4 | 871,3 |
| 2022 M01-12 | 298,0 | 89,5 | 203,7 | 0,6 | 200,3 | 833,1 |
| A | 87,4 | 72,7 | 95,4 | 76,0 | 72,2 | 95,6 |
| 2022 M01-07 | 193,6 | 58,3 | 132,5 | 0,5 | 136,0 | 880,7 |
| M01-08 | 215,3 | 65,4 | 146,7 | 0,5 | 148,9 | 874,9 |
| M01-09 | 237,5 | 72,3 | 161,8 | 0,6 | 164,8 | 869,1 |
| M01-10 | 258,1 | 78,6 | 175,8 | 0,6 | 178,3 | 860,6 |
| M01-11 | 277,5 | 84,2 | 189,1 | 0,6 | 190,4 | 846,8 |
| M01-12 | 298,0 | 89,5 | 203,7 | 0,6 | 200,3 | 833,1 |
| 2023 M01 | 15,3 | 4,8 | 10,3 | 0,0 | 9,4 | 823,5 |
| M01-02 | 31,6 | 9,6 | 21,2 | 0,0 | 20,3 | 818,5 |
| M01-03 | 52,0 | 15,6 | 34,6 | 0,0 | 38,6 | 816,3 |
| M01-04 | 72,4 | 21,5 | 49,0 | 0,0 | 53,1 | 810,0 |
| M01-05 | 91,0 | 28,1 | 60,1 | 0,4 | 69,5 | 808,6 |
| M01-06 | 111,9 | 34,6 | 73,8 | 0,4 | 85,6 | 806,5 |
| M01-07 | 131,2 | 41,4 | 85,7 | 0,4 | 101,8 | 808,2 |
| M01-08 | 151,2 | 47,9 | 98,5 | 0,4 | 119,8 | 807,9 |
| M01-09 | 174,3 | 54,3 | 114,8 | 0,4 | 138,9 | 810,7 |
| A | 73,4 | 75,2 | 71,0 | 76,8 | 84,3 | 93,3 |

(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 | 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 | 238490 | 90734 | 143971 | 1513 | 22021,0 | 12842,1 | 8987,6 | 81,4 |
| A | 101,6 | 103,0 | 101,4 | 74,9 | 101,0 | 101,9 | 100,3 | 73,4 |
| 2022 M01-07 | 126630 | 51573 | 73397 | 743 | 12044,8 | 7335,0 | 4621,9 | 43,4 |
| M01-08 | 145307 | 58229 | 85189 | 774 | 13731,5 | 8270,0 | 5363,3 | 44,6 |
| M01-09 | 167003 | 65214 | 99616 | 944 | 15612,0 | 9251,3 | 6246,8 | 54,1 |
| M01-10 | 189049 | 73134 | 113222 | 1036 | 17576,4 | 10349,1 | 7088,4 | 59,0 |
| M01-11 | 214962 | 81694 | 130015 | 1387 | 19817,5 | 11557,4 | 8095,4 | 74,8 |
| M01-12 | 238490 | 90734 | 143971 | 1513 | 22021,0 | 12842,1 | 8987,6 | 81,4 |
| 2023 M01 | 19088 | 7772 | 11096 | 21 | 1787,4 | 1096,0 | 680,6 | 1,2 |
| M01-02 | 34873 | 14963 | 19245 | 194 | 3335,0 | 2109,4 | 1191,2 | 11,7 |
| M01-03 | 55359 | 23562 | 30655 | 428 | 5275,0 | 3319,5 | 1897,5 | 23,6 |
| M01-04 | 76204 | 34080 | 40843 | 478 | 7382,2 | 4806,0 | 2511,8 | 26,5 |
| M01-05 | 93932 | 41181 | 51205 | 580 | 9053,7 | 5819,2 | 3156,8 | 31,6 |
| M01-06 | 112177 | 45614 | 64720 | 580 | 10508,4 | 6454,7 | 3963,1 | 31,6 |
| M01-07 | 126658 | 50445 | 74018 | 734 | 11805,2 | 7135,2 | 4562,5 | 40,0 |
| M01-08 | 144970 | 55672 | 86726 | 735 | 13325,3 | 7882,7 | 5316,1 | 40,1 |
| M01-09 | 161308 | 60997 | 97195 | 850 | 14771,4 | 8635,8 | 5981,2 | 46,5 |
| A | 96,6 | 93,5 | 97,6 | 90,0 | 94,6 | 93,3 | 95,7 | 86,0 |

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 | 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 |
| 2023 | M06 . . . | 6354 | 2160 | 4194 | 9436 | 2015 | 2871 | 3949 | 601 | 591 | 422 |
| | A | 98,6 | 97,8 | 99,0 | 98,2 | 99,8 | 101,5 | 95,2 | 97,4 | 97,4 | 101,0 |
| | <i>B</i> | 98,5 | 99,5 | 98,1 | 98,0 | 106,5 | 103,0 | 91,0 | 99,7 | 99,7 | 104,2 |

w tym w gospodarstwach indywidualnych
of which in individual farms

| | | | | | | | | | | | |
|------|-----------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|
| 2020 | M12 . . . | 6004 | 2278 | 3726 | 9233 | 1673 | 2781 | 4143 | 637 | 625 | 421 |
| 2021 | M06 . . . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| | M12 . . . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 2022 | M06 . . . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| | M12 . . . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 2023 | M06 . . . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| | 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 |
|--|---|---------------------|--------------------|--------------------|---------------------|-----------------------|---|---|--|-------------------|---------------------|
| | podstawowe ^c basic cereals ^c | | żyto rye | jęczmień barley | kukurydza maize | Ziemniaki Potatoes | | | | | |
| | pszenica wheat | żyto rye | | | | | | | | | |
| A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 | w tysiącach ton in thousand tonnes | | | | | | w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami) — w tys. t ^e in terms of meat (including fats) — in thousand tonnes ^e | | | | |
| B – okres poprzedni=100 previous period=100 | | | | | | | | | | | |
| 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 | 5016,7 ^g | 3166,2 ^g | 445,7 ^g | 620,4 ^g | 2468,5 ^g | 1167,7 ^g | 4998,4 | 387,3 | 1855,5 | 2750,7 | |
| A | 95,2 | 98,4 | 79,0 | 89,3 | 103,5 | 74,9 | 103,7 | 100,7 | 93,1 | 112,8 | |
| 2022 M01-09 | 2850,5 ^h | 1742,5 ^h | 240,4 ^h | 408,6 ^h | 338,2 ^h | 445,7 ^h | 3429,3 | 267,8 | 1239,6 | 1919,1 | |
| 2023 M01-09 | 3275,0 ⁱ | 2147,7 ⁱ | 218,4 ⁱ | 450,2 ⁱ | 226,1 ⁱ | 448,9 ⁱ | 3313,1 | 246,9 | 1198,2 | 1865,0 | |
| A | 114,9 | 123,3 | 90,8 | 110,2 | 66,9 | 100,7 | 96,6 | 92,2 | 96,7 | 97,2 | |
| 2022 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 | |
| M02 | 524,9 | 415,5 | 19,6 | 29,5 | 162,5 | 67,0 | 291,0 | 18,4 | 99,4 | 173,1 | |
| M03 | 729,9 | 569,8 | 31,8 | 35,6 | 115,4 | 73,6 | 366,3 | 21,5 | 143,7 | 200,9 | |
| M04 | 610,2 | 495,2 | 20,1 | 30,3 | 104,7 | 62,9 | 285,3 | 15,6 | 89,2 | 180,3 | |
| M05 | 982,6 | 777,1 | 33,4 | 50,7 | 130,9 | 53,4 | 325,0 | 21,0 | 106,3 | 197,5 | |
| M06 | 779,7 | 627,4 | 27,3 | 31,1 | 131,2 | 69,0 | 312,5 | 20,4 | 92,8 | 199,1 | |
| M07 | 791,9 | 390,6 | 32,6 | 284,2 | 69,4 | 59,3 | 288,9 | 16,7 | 94,7 | 177,4 | |
| M08 | 1623,8 | 1113,3 | 125,5 | 108,4 | 57,0 | 80,1 | 327,6 | 20,2 | 104,1 | 203,2 | |
| M09 | 859,3 | 643,8 | 60,3 | 57,6 | 99,7 | 309,5 | 316,0 | 20,4 | 98,4 | 197,0 | |
| A | 117,8 | 134,0 | 127,9 | 100,7 | 78,6 | 101,2 | 103,3 | 106,4 | 96,8 | 106,5 | |
| B | 52,9 | 57,8 | 48,1 | 53,1 | 174,9 | 386,2 | 96,4 | 100,7 | 94,5 | 97,0 | |

(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 | drobiowy poultry | Mleko krowie w mln l Cow milk in million l | | |
|-----------------------|--|-----------------|-------------------|------------------------|---------------------|---|--|--|
| | | | | | | | A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 | B – okres poprzedni=100 previous period=100 |
| | | | | | | | | |
| 2021 M01-12 | 6547,8 | 737,7 | 4,2 | 2555,0 | 3240,4 | 12162,7 | | |
| 2022 M01-12 | 6793,6 | 744,4 | 2,9 | 2378,9 | 3658,6 | 12452,9 | | |
| A | 103,8 | 100,9 | 69,5 | 93,1 | 112,9 | 102,4 | | |
| 2022 M01-09 | 4664,5 | 514,8 | 1,8 | 1589,3 | 2553,3 | 9405,5 | | |
| 2023 M01-09 | 4498,5 | 474,7 | 1,7 | 1536,2 | 2480,5 | 9591,0 | | |
| A | 96,4 | 92,2 | 92,8 | 96,7 | 97,1 | 102,0 | | |
| 2022 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 | | |
| M02 | 393,8 | 35,3 | 0,1 | 127,4 | 230,8 | 987,6 | | |
| M03 | 494,1 | 41,4 | 0,1 | 184,3 | 268,0 | 1094,4 | | |
| M04 | 385,3 | 30,1 | 0,1 | 114,3 | 240,5 | 1061,2 | | |
| M05 | 440,4 | 40,3 | 0,1 | 136,3 | 263,2 | 1131,6 | | |
| M06 | 424,3 | 39,4 | 0,1 | 119,0 | 265,5 | 1074,5 | | |
| M07 | 390,3 | 32,1 | 0,1 | 121,3 | 236,5 | 1087,5 | | |
| M08 | 443,6 | 38,9 | 0,1 | 133,5 | 270,9 | 1058,5 | | |
| M09 | 428,5 | 39,2 | 0,1 | 126,2 | 262,7 | 1006,1 | | |
| A | 103,5 | 106,4 | 91,4 | 96,8 | 106,5 | 101,5 | | |
| B | 96,6 | 100,7 | 105,0 | 94,5 | 97,0 | 95,1 | | |

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 07-09 2022 r. **i** Okres 07-09 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** The period of 07-12 2022. **h** The period of 07-09 2022. **i** The period of 07-09 2023.

PRZEMYSŁ I BUDOWNICTWO

INDUSTRY AND CONSTRUCTION

TABL. 46. PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU^a
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 ^b | 1947571,2 | 63220,7 | 24364,4 | 1662120,9 | 275502,4 | 24234,5 | 7688,0 |
| 2022 M01-12 ^b | 2654508,7 | 85404,0 | 39119,1 | 2239348,4 | 406857,8 | 31041,6 | 9552,8 |
| A | 109,5 | 113,1 | 120,2 | 109,7 | 110,8 | 111,2 | 102,2 |
| 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 |
| 2022 M01-09 | 1818343,9 | 61869,9 | 29059,5 | 1547076,3 | 282263,2 | 21936,2 | 6906,1 |
| 2023 M01-09 | 1841638,5 | 65308,7 | 30794,2 | 1524029,1 | 300729,6 | 24668,8 | 7889,7 |
| A | 98,1 | 92,7 | 81,0 | 99,0 | 99,5 | 98,0 | 103,0 |
| 2022 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 |
| M02 | 209501,9 | 7581,1 | 3657,2 | 165232,2 | 32393,6 | 1960,0 | 795,6 |
| M03 | 234908,9 | 8209,1 | 3925,5 | 190420,0 | 37946,2 | 2867,2 | 943,5 |
| M04 | 198009,2 | 7000,4 | 3379,2 | 163526,6 | 31714,8 | 2731,5 | 823,7 |
| M05 | 202181,0 | 6935,8 | 3377,0 | 170761,0 | 34177,9 | 3113,1 | 855,8 |
| M06 | 202138,9 | 7013,4 | 2972,1 | 171991,5 | 33352,7 | 3448,6 | 884,7 |
| M07 | 185620,8 | 6707,4 | 3082,1 | 155978,5 | 31882,6 | 3048,4 | 895,5 |
| M08 | 188142,7 | 6859,5 | 3209,8 | 157808,3 | 33006,5 | 3055,1 | 889,1 |
| M09 | 202560,7 | 7587,5 | 3555,7 | 171655,4 | 33319,6 | 2928,4 | 908,0 |
| A | 96,9 | 99,4 | 96,2 | 96,3 | 98,7 | 106,9 | 93,0 |
| B | 108,4 | 107,8 | 108,9 | 109,2 | 100,8 | 95,8 | 102,2 |

(cd.) (cont.)

| Okresy Periods | produkcja wyrobów tekstylnych manufacture of textiles | produkcja odzieży manufacture of wearing apparel | produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ manufacture of leather and related products | produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ | produkcja papieru i wyrobów z papieru manufacture of paper and paper products | poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji printing and reproduction of recorded media | produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ manufacture of coke and refined petroleum products |
|--------------------------|--|--|---|--|--|---|--|
| | | | | | | | |
| 2021 M01-12 ^b | 18563,8 | 10989,6 | 4535,9 | 57632,0 | 58267,2 | 18300,3 | 92168,7 |
| 2022 M01-12 ^b | 20599,6 | 11926,9 | 4947,5 | 80105,8 | 80404,6 | 22885,5 | 181958,1 |
| A | 103,6 | 104,0 | 95,5 | 106,8 | 107,0 | 115,9 | 106,3 |
| 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 | . |
| 2022 M01-09 | 14093,6 | 5925,0 | . | 52045,2 | 57236,7 | 13464,5 | . |
| 2023 M01-09 | 14008,3 | 6674,7 | . | 43480,7 | 50560,1 | 13948,1 | . |
| A | 97,6 | 109,2 | . | 83,9 | 88,2 | 99,7 | . |
| 2022 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 | . |
| M02 | 1622,8 | 625,0 | . | 5084,7 | 5666,8 | 1470,5 | . |
| M03 | 1854,8 | 826,3 | . | 5526,7 | 6327,8 | 1719,7 | . |
| M04 | 1499,8 | 704,9 | . | 4719,9 | 5564,0 | 1461,4 | . |
| M05 | 1563,2 | 767,3 | . | 4825,1 | 5537,1 | 1567,2 | . |
| M06 | 1564,1 | 735,0 | . | 4711,3 | 5483,6 | 1536,0 | . |
| M07 | 1351,9 | 742,8 | . | 4078,7 | 5151,1 | 1466,9 | . |
| M08 | 1369,0 | 697,6 | . | 4297,9 | 5303,3 | 1517,5 | . |
| M09 | 1559,9 | 816,0 | . | 4599,1 | 5367,7 | 1521,4 | . |
| A | 97,4 | 102,8 | . | 88,5 | 85,9 | 91,0 | . |
| B | 113,7 | 116,0 | . | 106,8 | 100,9 | 100,0 | . |

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 | | 129773,5 | 16386,2 | 159926,9 | 99245,7 | 101672,6 | 218183,8 | 67816,8 | 131827,3 |
| | A | 107,9 | 115,3 | 107,6 | 105,0 | 103,5 | 115,7 | 108,2 | 107,8 |
| 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 |
| 2022 M01-09 | | 94573,3 | 11810,4 | 114126,3 | 69567,3 | 79728,8 | 141258,0 | 44529,1 | 91373,5 |
| 2023 M01-09 | | 75635,0 | 13526,9 | 109483,5 | 66995,8 | 61130,5 | 137473,7 | 42536,9 | 106083,9 |
| | A | 85,0 | 105,8 | 97,0 | 88,5 | 85,5 | 97,8 | 96,4 | 109,0 |
| 2022 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 |
| M02 | | 8835,9 | 1402,0 | 12207,2 | 6546,9 | 6776,2 | 15099,7 | 4954,3 | 12710,3 |
| M03 | | 9443,3 | 1666,0 | 13854,9 | 8294,0 | 8063,0 | 16939,3 | 5447,4 | 13637,2 |
| M04 | | 8021,3 | 1386,8 | 11687,3 | 7181,8 | 7188,2 | 14843,4 | 4543,8 | 11085,6 |
| M05 | | 8038,5 | 1469,8 | 12399,0 | 7772,4 | 7008,6 | 15475,7 | 4644,6 | 12121,9 |
| M06 | | 7712,7 | 1562,1 | 12425,3 | 7913,5 | 6276,3 | 15750,2 | 4427,1 | 12241,4 |
| M07 | | 7543,1 | 1546,9 | 11149,2 | 7328,2 | 5953,5 | 13887,5 | 3993,6 | 10030,1 |
| M08 | | 8194,5 | 1307,6 | 10847,1 | 7556,4 | 5750,5 | 14331,0 | 4019,5 | 9827,6 |
| M09 | | 8495,9 | 1580,6 | 12339,1 | 7837,2 | 6151,7 | 15285,8 | 5238,1 | 11107,4 |
| | A | 106,6 | 106,5 | 99,1 | 90,0 | 84,3 | 98,4 | 89,6 | 85,0 |
| | B | 102,8 | 121,0 | 113,0 | 103,5 | 106,6 | 106,3 | 129,8 | 112,4 |

(dok.) (cont.)

| Okresy Periods | A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100 | produkcja maszyn i urządzeń ^Δ | 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 | | 74400,6 | 204628,4 | 35315,3 | 68123,9 | 264457,1 | 65299,1 | 9313,5 | 42215,0 |
| | A | 121,1 | 114,9 | 112,5 | 97,6 | 107,3 | 105,8 | 104,6 | 106,5 |
| 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 |
| 2022 M01-09 | | 48797,5 | 143821,3 | 24623,1 | 46735,6 | 168017,3 | 41380,4 | 6726,0 | 25856,1 |
| 2023 M01-09 | | 53677,0 | 174519,1 | 25521,9 | 44151,7 | 210069,0 | 42231,7 | 6195,5 | 25540,0 |
| | A | 107,9 | 117,2 | 102,8 | 91,3 | 89,8 | 98,3 | 86,6 | 97,2 |
| 2022 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 |
| M02 | | 5777,1 | 19208,9 | 2558,0 | 5106,3 | 32526,8 | 4161,9 | 613,6 | 2501,2 |
| M03 | | 6993,6 | 22437,8 | 3581,3 | 5720,2 | 31726,7 | 4553,1 | 664,4 | 2762,2 |
| M04 | | 6014,2 | 19429,0 | 2590,1 | 4712,5 | 23033,9 | 4448,4 | 638,9 | 2708,8 |
| M05 | | 5977,2 | 20135,4 | 2957,3 | 4734,0 | 19802,5 | 4681,6 | 672,6 | 2861,8 |
| M06 | | 6520,2 | 21366,2 | 2882,7 | 4618,3 | 18335,9 | 4798,1 | 733,5 | 2849,8 |
| M07 | | 5371,8 | 18200,0 | 2694,5 | 3915,9 | 18354,5 | 4580,4 | 691,5 | 2729,5 |
| M08 | | 5619,5 | 15697,5 | 2876,8 | 4849,2 | 18863,3 | 4611,6 | 713,7 | 2693,4 |
| M09 | | 5965,8 | 20413,3 | 2928,3 | 5158,1 | 18661,3 | 4686,5 | 710,6 | 2757,0 |
| | A | 98,9 | 101,0 | 98,1 | 95,9 | 103,7 | 99,1 | 84,7 | 98,4 |
| | B | 111,4 | 128,8 | 100,7 | 106,5 | 99,4 | 101,2 | 99,5 | 101,8 |

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 | 150,1 | 99,8 | 89,4 | 151,6 | 147,1 | 132,3 | 151,4 |
| 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 |
| 2022 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 | 144,0 | 91,0 | 85,9 | 143,2 | 137,3 | 87,2 | 160,9 |
| M02 | 144,8 | 92,9 | 79,0 | 144,5 | 135,8 | 94,5 | 147,8 |
| M03 | 165,0 | 101,1 | 82,6 | 167,5 | 158,1 | 137,0 | 174,4 |
| M04 | 141,2 | 86,4 | 69,6 | 144,3 | 132,9 | 128,3 | 148,4 |
| M05 | 147,9 | 87,5 | 69,2 | 153,3 | 145,1 | 145,9 | 154,0 |
| M06 | 150,1 | 92,2 | 62,6 | 156,4 | 142,7 | 159,3 | 158,4 |
| M07 | 137,9 | 88,8 | 67,8 | 142,4 | 139,1 | 140,6 | 160,4 |
| M08 | 139,5* | 90,6* | 71,7 | 143,8* | 144,9* | 140,2* | 154,7* |
| M09 | 151,2 | 97,7 | 78,1 | 157,1 | 146,2 | 134,3 | 158,1 |

(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 | 151,6 | 124,9 | 80,4 | 150,8 | 154,1 | 153,2 | 98,8 |
| 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 | . |
| 2022 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 | 159,5 | 103,2 | . | 141,7 | 148,8 | 157,5 | . |
| M02 | 165,2 | 100,7 | . | 138,1 | 134,8 | 144,6 | . |
| M03 | 189,7 | 133,3 | . | 150,6 | 152,7 | 169,6 | . |
| M04 | 151,8 | 113,2 | . | 130,1 | 137,7 | 143,4 | . |
| M05 | 160,1 | 124,0 | . | 134,5 | 141,1 | 156,3 | . |
| M06 | 162,7 | 120,1 | . | 133,8 | 140,5 | 153,7 | . |
| M07 | 141,1 | 120,4 | . | 118,4 | 134,5 | 145,4 | . |
| M08 | 143,5* | 114,9* | . | 127,3* | 139,6* | 150,1* | . |
| M09 | 163,1 | 133,2 | . | 136,0 | 140,9 | 150,1 | . |

^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 | 149,7 | 109,0 | 170,8 | 150,3 | 126,1 | 185,2 | 181,6 | 208,1 |
| 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 |
| 2022 M07 | 154,9 | 109,1 | 161,0 | 152,4 | 118,7 | 187,7 | 140,2 | 197,7 |
| M08 | 147,3 | 96,6 | 160,9 | 158,4 | 126,8 | 190,4 | 157,1 | 200,1 |
| M09 | 132,8 | 111,7 | 177,7 | 166,9 | 132,2 | 205,0 | 197,8 | 243,9 |
| M10 | 134,0 | 108,4 | 175,3 | 159,6 | 121,3 | 199,7 | 221,8 | 243,8 |
| M11 | 138,4 | 107,5 | 171,6 | 155,1 | 117,7 | 209,4 | 230,6 | 250,3 |
| M12 | 131,5 | 102,7 | 151,7 | 121,8 | 95,8 | 179,1 | 167,6 | 224,9 |
| 2023 M01 | 125,6 | 124,7 | 162,5 | 122,6 | 114,5 | 182,0 | 167,4 | 228,1 |
| M02 | 128,9 | 107,8 | 161,2 | 120,7 | 110,4 | 189,2 | 162,4 | 230,9 |
| M03 | 141,5 | 127,1 | 184,8 | 152,8 | 131,4 | 212,9 | 180,5 | 248,7 |
| M04 | 122,7 | 105,9 | 157,6 | 132,9 | 118,1 | 187,9 | 151,8 | 204,0 |
| M05 | 127,7 | 111,7 | 169,9 | 144,6 | 117,5 | 198,3 | 156,4 | 225,4 |
| M06 | 124,9 | 117,1 | 172,0 | 148,5 | 109,0 | 204,6 | 151,7 | 231,7 |
| M07 | 125,3 | 117,2 | 157,1 | 140,1 | 106,9 | 182,5 | 138,1 | 189,5 |
| M08 | 137,7* | 98,3* | 155,8* | 145,2* | 104,6* | 189,7* | 136,6* | 184,4* |
| M09 | 141,5 | 118,9 | 176,0 | 150,2 | 111,5 | 201,7 | 177,3 | 207,2 |

(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 | 163,6 | 136,0 | 160,3 | 150,4 | 154,6 | 158,5 | 119,8 | 180,0 |
| 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 |
| 2022 M07 | 152,5 | 129,8 | 140,7 | 130,9 | 112,6 | 152,5 | 124,3 | 176,1 |
| M08 | 143,5 | 113,0 | 141,0 | 148,3 | 110,5 | 158,2 | 126,3 | 184,5 |
| M09 | 177,8 | 163,6 | 167,2 | 160,0 | 108,3 | 156,0 | 127,5 | 180,5 |
| M10 | 167,1 | 155,0 | 152,0 | 155,0 | 125,8 | 151,4 | 122,0 | 177,1 |
| M11 | 180,4 | 171,9 | 152,7 | 162,2 | 148,6 | 149,7 | 121,6 | 173,9 |
| M12 | 185,7 | 148,7 | 166,7 | 148,8 | 162,4 | 157,4 | 132,6 | 178,0 |
| 2023 M01 | 152,4 | 141,3 | 125,1 | 151,4 | 180,6 | 134,7 | 95,5 | 152,7 |
| M02 | 168,1 | 151,9 | 139,3 | 147,9 | 174,7 | 137,1 | 95,6 | 158,1 |
| M03 | 203,1 | 178,3 | 196,5 | 165,2 | 173,3 | 149,4 | 103,0 | 174,5 |
| M04 | 175,7 | 153,3 | 143,0 | 137,6 | 132,4 | 146,1 | 99,0 | 171,1 |
| M05 | 175,8 | 161,7 | 164,7 | 139,9 | 117,1 | 153,8 | 104,0 | 182,4 |
| M06 | 193,0 | 174,5 | 161,8 | 136,9 | 107,6 | 157,8 | 112,7 | 182,2 |
| M07 | 159,7 | 149,3 | 152,5 | 116,2 | 109,0 | 151,5 | 105,5 | 176,6 |
| M08 | 157,9* | 128,2* | 162,8* | 144,1* | 113,0* | 152,7* | 108,6* | 174,4* |
| M09 | 175,9 | 165,2 | 164,0 | 153,5 | 112,3 | 154,5 | 108,0 | 177,6 |

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. 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 | dobry inwestycyjne capital goods | dobry konsumpcyjne trwałe durable consumer goods | dobry konsumpcyjne nietrwałe non-durable consumer goods | dobry 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 |
| 2022 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 | 147,1 | 139,5 | 144,6 | 127,4 | 136,3 |
| M02 | 146,6 | 153,9 | 141,5 | 127,3 | 129,4 |
| M03 | 167,4 | 184,1 | 156,2 | 151,7 | 132,3 |
| M04 | 144,4 | 158,4 | 130,5 | 128,8 | 110,1 |
| M05 | 153,8 | 166,8 | 131,6 | 140,2 | 103,8 |
| M06 | 154,9 | 180,0 | 126,9 | 140,6 | 99,1 |
| M07 | 142,2 | 153,5 | 111,1 | 135,8 | 100,5 |
| M08 | 144,4* | 145,7* | 130,1* | 139,0* | 104,3* |
| M09 | 156,0 | 171,3 | 146,7 | 143,6 | 105,7 |
| 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 |
| 2022 M01-09 | 111,4 | 115,5 | 101,0* | 111,3 | 117,5 |
| 2023 M01-09 | 93,6 | 111,1 | 90,3 | 100,7 | 89,6 |
| 2022 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 | 99,2 | 111,3 | 93,6 | 108,3 | 94,8 |
| M02 | 94,3 | 111,3 | 90,0 | 103,7 | 92,1 |
| M03 | 91,8 | 120,7 | 90,8 | 100,8 | 78,4 |
| M04 | 89,7 | 107,1 | 86,9 | 94,7 | 87,2 |
| M05 | 92,1 | 109,8 | 88,2 | 101,3 | 88,0 |
| M06 | 94,9 | 111,4 | 90,4 | 99,6 | 88,4 |
| M07 | 92,6 | 110,4 | 87,5 | 101,4 | 90,1 |
| M08 | 92,5* | 110,6* | 93,4* | 99,2* | 95,9* |
| M09 | 93,1 | 99,7 | 91,0 | 99,6 | 99,9 |
| Miesiąc poprzedni=100 Previous month=100 | | | | | |
| 2022 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 | 105,1 | 82,0 | 100,8 | 89,4 | 103,3 |
| M02 | 99,7 | 110,3 | 97,8 | 99,9 | 94,9 |
| M03 | 114,2 | 119,6 | 110,4 | 119,2 | 102,3 |
| M04 | 86,3 | 86,1 | 83,5 | 84,9 | 83,3 |
| M05 | 106,5 | 105,3 | 100,9 | 108,9 | 94,3 |
| M06 | 100,7 | 107,9 | 96,4 | 100,3 | 95,4 |
| M07 | 91,8 | 85,3 | 87,6 | 96,6 | 101,4 |
| M08 | 101,6* | 94,9* | 117,0* | 102,3 | 103,8* |
| M09 | 108,0 | 117,5 | 112,8 | 103,4 | 101,3 |

^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 | . | . | . | . | . |
| 2022 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 | 156,5 | 158,3 | 146,0 | 139,5 | 122,9 |
| M02 | 154,4 | 162,8 | 144,7 | 139,5 | 124,5 |
| M03 | 150,4 | 166,2 | 142,4 | 138,4 | 123,1 |
| M04 | 150,0 | 165,4 | 140,5 | 136,7 | 116,8 |
| M05 | 149,2 | 164,2 | 137,0 | 140,0 | 112,0 |
| M06 | 150,2 | 168,1 | 137,0 | 138,7 | 110,4 |
| M07 | 147,8 | 167,4 | 134,8 | 140,1 | 110,7 |
| M08 | 148,7* | 170,3* | 139,2* | 139,0* | 110,5* |
| M09 | 151,6 | 164,5 | 137,6 | 141,5 | 111,4 |
| Analogiczny okres poprzedniego roku=100 Corresponding period of previous year=100 | | | | | |
| 2021 M01-12 | . | . | . | . | . |
| 2022 M01-12 | . | . | . | . | . |
| 2022 M01-09 | . | . | . | . | . |
| 2023 M01-09 | . | . | . | . | . |
| 2022 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 | 96,6 | 108,6 | 90,2 | 105,8 | 94,2 |
| M02 | 94,3 | 111,4 | 90,0 | 104,1 | 92,3 |
| M03 | 92,4 | 120,3 | 91,6 | 101,1 | 78,6 |
| M04 | 92,5 | 109,5 | 89,3 | 97,9 | 88,4 |
| M05 | 92,7 | 110,2 | 87,0 | 101,3 | 88,1 |
| M06 | 94,9 | 110,9 | 90,8 | 100,0 | 88,4 |
| M07 | 93,1 | 110,8 | 90,0 | 101,3 | 90,1 |
| M08 | 92,9* | 109,7* | 93,4* | 99,6* | 96,1* |
| M09 | 95,2 | 103,2 | 92,9 | 101,6 | 101,1 |
| Miesiąc poprzedni=100 Previous month=100 | | | | | |
| 2022 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 | 97,1 | 95,8 | 98,8 | 96,5 | 103,2 |
| M02 | 98,7 | 102,8 | 99,1 | 100,0 | 101,3 |
| M03 | 97,4 | 102,1 | 98,4 | 99,2 | 98,9 |
| M04 | 99,7 | 99,5 | 98,7 | 98,8 | 94,9 |
| M05 | 99,5 | 99,3 | 97,5 | 102,4 | 95,9 |
| M06 | 100,7 | 102,4 | 100,0 | 99,1 | 98,6 |
| M07 | 98,4 | 99,6 | 98,4 | 101,0 | 100,3 |
| M08 | 100,6* | 101,7* | 103,3* | 99,2* | 99,8* |
| M09 | 102,0 | 96,6 | 98,9 | 101,8 | 100,8 |

^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 | 230 | 1359 | 3158 | 775 |
| 2022 M01-12 | 53239 | 54621 | 5172 | 217 | 1342 | 3350 | 829 |
| A | 96,1 | 105,0 | 99,0 | 95,6 | 98,1 | 105,5 | 103,9 |
| 2022 M01-09 | 39725* | 41223 | 3880* | 151* | 955* | 2279* | 596* |
| 2023 M01-09 | 35003 | 29272 | 3693 | 148 | . | 2432 | 562 |
| A | 88,1 | 71,0 | 95,2 | 98,1 | . | 106,7 | 94,3 |
| 2022 M07 | 4011 | 4513 | 450 | 15,9 | 96,7 | 257 | 67,7 |
| M08 | 3853 | 4905 | 427 | 16,6 | 103 | 263 | 70,9 |
| M09 | 3843 | 4652 | 377 | 16,0 | 111 | 266 | 68,4 |
| M10 | 4354 | 4524 | 469 | 14,6 | 119 | 265 | 64,3 |
| M11 | 4554 | 4387 | 429 | 16,3 | 106 | 258 | 61,6 |
| M12 | 4428 | 4487 | 474 | 17,7 | 105 | 275 | 61,1 |
| 2023 M01 | 4044 | 4063 | 455 | 16,1 | 102 | 262 | 60,0 |
| M02 | 3717 | 3360 | 413 | 15,3 | 102 | 245 | 55,3* |
| M03 | 4261 | 3386 | 456 | 18,8 | 115 | 286 | 68,2* |
| M04 | 3548 | 2993 | 436 | 14,4 | 82,8 | 248 | 60,3 |
| M05 | 3898 | 2950 | 377 | 17,8 | 92,5 | 275 | 64,8 |
| M06 | 3871 | 3047 | 404* | 17,7 | 101 | 285 | 65,7 |
| M07 | 3603 | 3078 | 353* | 14,5 | 94,8 | 271 | 62,5 |
| M08 | 3860 | 3154 | 438 | 16,7 | 93,7 | 281* | 65,5* |
| M09 | 4201 | 3240 | 389 | 15,6 | . | 274 | 58,7 |
| A | 109,3 | 69,6 | 103,1 | 97,6 | . | 103,0 | 86,0 |
| B | 108,8 | 102,7 | 88,8 | 93,4 | . | 97,5 | 89,6 |

(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 | 35899 | 241 | 391 | 509 | 2405 | 2151 |
| 2022 M01-12 | 13198 | 339 | 37211 | 252 | 384 | 519 | 2613 | 2146 |
| A | 105,6 | 109,9 | 104,0 | 104,2 | 105,4 | 102,0 | 97,9 | 99,8 |
| 2022 M01-09 | 7610* | 245 | 27247* | 185 | 265 | 381 | 1418 | 563* |
| 2023 M01-09 | 6786 | 226 | 26192 | 198 | 288 | 385 | 1433 | 604 |
| A | 89,2 | 92,4 | 96,1 | 106,9 | 108,5 | 101,0 | 101,1 | 107,3 |
| 2022 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 | 3092 | 24,2 | 30,6 | 42,6 | 156 | 493 |
| 2023 M01 | 760 | 29,8 | 3082 | 25,0 | 29,7 | 40,0 | 151 | 92,5 |
| M02 | 671 | 25,3 | 2751 | 22,0 | 28,1 | 42,5 | 143 | 10,8 |
| M03 | 800 | 29,3 | 3078 | 24,8 | 34,0 | 49,7 | 174 | 90,4 |
| M04 | 625 | 21,9 | 2944 | 22,6 | 31,2 | 40,3 | 145 | 14,4 |
| M05 | 689 | 24,1 | 3106 | 23,9 | 34,3 | 44,9 | 157 | 18,5 |
| M06 | 730 | 25,1 | 2849 | 20,6 | 31,6 | 41,0 | 159 | 5,2 |
| M07 | 644 | 13,4 | 2921* | 19,4 | 32,9 | 41,3* | 158 | — |
| M08 | 819* | 27,3 | 2635 | 20,0 | 34,1 | 43,1 | 169 | 5,9 |
| M09 | 1051 | 30,1 | 2824 | 19,4 | 32,2 | 42,1 | 176 | 366 |
| A | 86,4 | 90,0 | 93,7 | 103,2 | 109,8 | 98,8 | 109,5 | 202,4 |
| B | 128,3 | 110,6 | 107,2 | 97,1 | 94,3 | 97,6 | 104,1 | . |

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** Wydobyte łącznie z węglem odzyskanym z hałd. **c** Z wyłączeniem brykietów i podobnych paliw stałych. **d** W stanie ciekłym lub gazowym, z wydobycia. **e** Obejmują mięso, tłuszcz, podroby oraz części niejadalne (odpadki); ubój przemysłowy; w wadze poubojowej cieplej. **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); item 9.c), 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 | 26226 | 5774 | 766561 |
| 2022 M01-12 | 1018 | 978 | 37933 | 231736 | 25148 | 4568 | 681014 |
| A | 94,5 | 89,7 | 97,8 | 108,1 | 97,8 | 74,7 | 88,8 |
| 2022 M01-09 | 685* | 521 | 29698 | 173669 | 16281* | 2290* | 527816* |
| 2023 M01-09 | 797 | 380 | 27411 | 163493 | 13148 | 2039 | 456973 |
| A | 116,4 | 72,8 | 92,3 | 94,1 | 80,8 | 89,0 | 86,6 |
| 2022 M07 | 74,7 | 47,8 | 4105 | 20509 | 1774 | 133 | 53926 |
| M08 | 77,8 | 71,5 | 3709 | 20027 | 2204 | 264 | 50483 |
| M09 | 92,6 | 75,9 | 2973 | 21366 | 2257 | 272 | 48026 |
| M10 | 105 | 70,2 | 2529 | 22463 | 1534 | 270 | 57776 |
| M11 | 104 | 69,5 | 2796 | 19483 | 1658 | 241 | 49710 |
| M12 | 119 | 75,2 | 2766 | 17577 | 1704 | 215 | 46709 |
| 2023 M01 | 61,3 | 33,2 | 2634 | 18842 | 1868* | 241* | 46015 |
| M02 | 51,0 | 41,4 | 2240 | 18116 | 1679* | 245* | 49651 |
| M03 | 63,0 | 37,3 | 2812 | 19437 | 1954* | 289 | 56786 |
| M04 | 66,9 | 51,7 | 3338 | 16127 | 1623* | 221 | 51654 |
| M05 | 75,6 | 52,8 | 3176 | 18203 | 1203* | 225 | 52561 |
| M06 | 68,5 | 63,9 | 3722 | 18144 | 1010* | 217 | 58883 |
| M07 | 46,4 | 36,2 | 3522 | 18952 | 1158* | 147 | 45929 |
| M08 | 73,0* | 30,3 | 3412 | 16784 | 1292* | 232* | 44007* |
| M09 | 65,5 | 32,9 | 2551 | 18888 | 1316 | 216 | 51491 |
| A | 70,0 | 43,4 | 85,8 | 88,4 | 58,3 | 79,4 | 107,2 |
| B | 89,8 | 108,6 | 74,8 | 112,5 | 101,9 | 93,1 | 117,0 |

(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 opałowe ^h Fuel oils ^h |
|---|---|---|--|--|---|---|--|
| | | | | | | | |
| 2021 M01-12 | 4538 | 463 | 9284 | 24761 | 4173 | 13640 | 2439 |
| 2022 M01-12 | 4135 | 464 | 8486 | 26560 | 4335 | 14320 | 2500 |
| A | 91,6 | 87,9 | 91,4 | 107,0 | 103,9 | 104,9 | 102,5 |
| 2022 M01-09 | 2144* | 192* | 6629 | 19832* | 3295 | 10765 | 1772 |
| 2023 M01-09 | 2028 | 158 | 6004 | 19189 | 3838 | 11334 | 2201 |
| A | 94,6 | 82,2 | 90,6 | 96,8 | 116,5 | 105,3 | 124,2 |
| 2022 M07 | 202 | 20,0 | 707 | 2362 | 395 | 1276 | 180 |
| M08 | 198 | 18,0 | 675 | 2347 | 388 | 1242 | 174 |
| M09 | 217 | 20,2 | 602 | 2209 | 349 | 1087 | 205 |
| M10 | 212 | 19,2 | 622 | 2315 | 354 | 1269 | 222 |
| M11 | 217 | 19,8 | 613 | 2123 | 331 | 1128 | 219 |
| M12 | 180 | 17,3 | 622 | 2290 | 354 | 1153 | 288 |
| 2023 M01 | 234 | 20,5 | 657 | 2301 | 405 | 1245 | 314 |
| M02 | 224 | 19,7 | 622 | 1992 | 341 | 1179* | 256 |
| M03 | 255 | 22,5 | 703 | 1987 | 407 | 1237 | 260 |
| M04 | 218 | 18,7 | 688 | 2177 | 405 | 1328 | 216 |
| M05 | 232 | 18,0 | 715 | 2160 | 439 | 1296 | 219 |
| M06 | 229 | 16,5 | 693 | 1847 | 422 | 1103 | 218 |
| M07 | 205* | 15,1 | 664 | 2331 | 499 | 1339 | 218 |
| M08 | 199* | 10,6 | 637 | 2171* | 480 | 1316 | 244 |
| M09 | 230 | 16,3 | 623 | 2223 | 440 | 1292 | 255 |
| A | 106,2 | 80,9 | 103,4 | 100,6 | 126,0 | 118,8 | 124,6 |
| B | 115,5 | 154,1 | 97,7 | 102,4 | 91,7 | 98,2 | 104,7 |

^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 słodu, o objętościowej mocy alkoholu powyżej 0,5%. ^d Łącznie z gumowym. ^e Zużycie krajowe w rafineriach, łącznie ze stratami i różnicami bilansowymi. ^f Łącznie z lotniczą. ^g Do silników z zapłonem samoczynnym (Diesla). ^h Obejmuje oleje opałowe lekkie i ciężkie. ⁱ Z wyłączeniem obuwia sportowego, obuwia z metalowym noskiem ochronnym oraz obuwia specjalnego różnego typu; łącznie z obuwem ze spodem z drewna.

^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 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 polyvinyl chloride ^Δ | polipropylen ^d polypropylene ^d |
|---|--------------------|---|-------------------------|--|----------------------------|--|---|
| | | azotowe nitrogenous | fosforowe phosphatic | | | | |
| w tysiącach ton in thousand tonnes | | | | | | | |
| 2021 M01-12 | 349 | 2102 | 449 | 3693 | 266 | 231 | 313 |
| 2022 M01-12 | 459 | 1755 | 325 | 3668 | 348 | 284 | 334 |
| A | 131,7 | 83,2 | 72,6 | 101,1 | 134,7 | 125,1 | 103,1 |
| 2022 M01-09 | 351 | 1347 | 253 | 2668* | 243 | 220 | 250 |
| 2023 M01-09 | 267 | 1057 | 128 | 2248 | 225 | 156 | 206 |
| A | 76,0 | 78,5 | 50,5 | 84,2 | 92,4 | 70,7 | 82,4 |
| 2022 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 | 221 | 19,5 | 26,7 | 22,1 |
| 2023 M01 | 31,1 | 162 | 20,8 | 265 | 25,2 | 22,6 | 24,9 |
| M02 | 27,9 | 122 | 13,5 | 252 | 25,1 | 14,8 | 24,4 |
| M03 | 32,8 | 123 | 22,3 | 268 | 27,0 | 22,1 | 23,2 |
| M04 | 31,4 | 114 | 13,2 | 247 | 25,7 | 21,0 | 20,8 |
| M05 | 29,6 | 95,2 | 13,1 | 245* | 25,9 | 12,3 | 23,1 |
| M06 | 24,1 | 81,9 | 5,7 | 240 | 24,4 | 5,8 | 23,8 |
| M07 | 33,6 | 84,0 | 8,7 | 243 | 26,8 | 21,7 | 20,9* |
| M08 | 31,4 | 136,0 | 13,8 | 246 | 25,3 | 20,0 | 22,9 |
| M09 | 24,8 | 139,0 | 16,5 | 244 | 19,7 | 15,5 | 21,9 |
| A | 79,6 | 206,0 | 70,3 | 99,9 | 74,5 | 148,5 | 113,0 |
| B | 78,9 | 102,2 | 119,0 | 99,1 | 78,0 | 77,3 | 95,5 |

(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 | 109033 | 1690215 | 293287 | 1145969 | 59444 | 36752 |
| 2022 M01-12 | 73005 | 1498917 | 309129 | 1154892 | 53089 | 36062 |
| A | 98,3 | 87,9 | 112,0 | 100,4 | 89,3 | 98,1 |
| 2022 M01-09 | 45326 | 1108911* | 225416* | 844161* | 40081* | 27503 |
| 2023 M01-09 | 34617 | 825300 | 233442 | 754519 | 34488 | 24266 |
| A | 76,4 | 74,4 | 103,6 | 89,4 | 86,0 | 88,2 |
| 2022 M07 | 5594 | 118160 | 24379 | 87844 | 4036 | 3005 |
| M08 | 2933 | 111823 | 24658 | 80419 | 3411 | 2492 |
| M09 | 3806 | 108989 | 29466 | 102049 | 4542 | 3230 |
| M10 | 3319 | 104218 | 30079 | 98826 | 4806 | 3249 |
| M11 | 3966 | 89552 | 23940 | 92859 | 4482 | 2924 |
| M12 | 2972 | 65602 | 20991 | 81831 | 3568 | 2234 |
| 2023 M01 | 3808 | 77169* | 29987 | 83567* | 3349 | 2667 |
| M02 | 5317 | 84812* | 25753 | 91467* | 4279 | 3014 |
| M03 | 6149 | 100374* | 30105 | 100228* | 4641 | 3298 |
| M04 | 2923 | 79476* | 24831* | 79553* | 3234 | 2695 |
| M05 | 3876 | 91019* | 23710* | 84756* | 3809 | 2910 |
| M06 | 2651 | 99927* | 23722* | 85506* | 4083 | 2826 |
| M07 | 2564* | 92576* | 22190* | 71003* | 3450 | 2250 |
| M08 | 3774 | 95432* | 26324* | 65349* | 3497 | 2090 |
| M09 | 3555 | 104749 | 26816 | 81997 | 4145 | 2515 |
| A | 93,4 | 96,1 | 91,0 | 80,4 | 91,3 | 77,9 |
| B | 94,2 | 109,8 | 101,9 | 125,5 | 118,5 | 120,3 |

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 bieżnikowanych. **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 | 9894 | 177063 | 19625 | 8553 | 9240 | 953 | 579 |
| 2022 M01-12 | 9836 | 177960 | 19503 | 7521 | 7713 | 1030 | 588 |
| A | 100,3 | 100,4 | 97,6 | 92,2 | 86,1 | 106,8 | 101,5 |
| 2022 M01-09 | 6820* | 136522 | 14579* | 6089 | 6192* | 730* | 444 |
| 2023 M01-09 | 5907 | 124440 | 12619 | 4907 | 5518 | 676 | 446 |
| A | 86,6 | 91,2 | 86,6 | 80,6 | 89,1 | 92,6 | 100,5 |
| 2022 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 | 409 | 55,6 | 44,0 |
| 2023 M01 | 579 | 13082 | 796 | 582 | 742 | 68,9 | 50,9 |
| M02 | 598 | 12199 | 896 | 620 | 771 | 81,9 | 45,8 |
| M03 | 718 | 13740 | 1388 | 673 | 776 | 91,7 | 53,1 |
| M04 | 617 | 14981 | 1465 | 550 | 661 | 79,9 | 48,0 |
| M05 | 670 | 14564 | 1514 | 540 | 549 | 75,7 | 50,4 |
| M06 | 680 | 13952 | 1582 | 433 | 490 | 68,4 | 49,2 |
| M07 | 643 | 14126 | 1716 | 488 | 626 | 64,6 | 50,1 |
| M08 | 661* | 15431 | 1609 | 468* | 454 | 69,6 | 49,8 |
| M09 | 704 | 12366 | 1654 | 554 | 448 | 74,5 | 48,5 |
| A | 85,9 | 88,9 | 93,8 | 92,2 | 78,9 | 88,0 | 100,7 |
| B | 106,5 | 80,1 | 102,8 | 118,3 | 98,6 | 107,0 | 97,4 |

(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-ołowiowe do pojazdów samochodowych ^Δ Lead-acid accumulators for motor vehicles ^Δ | Chłodziarki i zamrażarki ^{fg} Refrigerators and freezers ^{fg} | 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 | 3508 | 19326 | 7531 | 3943 | 5886 | 7013 | 1282 |
| 2022 M01-12 | 3368* | 17173 | 5819 | 3508 | 5581 | 6329 | 831 |
| A | 95,1 | 88,8 | 77,3 | 88,7 | 94,8 | 90,2 | 64,4 |
| 2022 M01-09 | 2572* | 12255 | 4103 | 2573 | 4479 | 4718 | 647 |
| 2023 M01-09 | 1985 | 10005 | 4904 | 2669 | 3468 | 4262 | 537 |
| A | 73,5 | 81,6 | 119,5 | 103,7 | 77,4 | 90,3 | 83,0 |
| 2022 M07 | 376 | 789 | 387 | 185 | 434 | 362 | 52,2 |
| M08 | 289 | 1143 | 404 | 329 | 401 | 594 | 50,9 |
| M09 | 219 | 1655 | 537 | 350 | 473 | 642 | 48,4 |
| M10 | 241 | 1933 | 571 | 338 | 421 | 618 | 51,9 |
| M11 | 274 | 1990 | 613 | 328 | 355 | 530 | 62,0 |
| M12 | 234 | 993 | 532 | 268 | 327 | 463 | 44,4 |
| 2023 M01 | 266 | 1358 | 677 | 341 | 398 | 505 | 54,5 |
| M02 | 217 | 1206 | 609 | 324 | 369 | 539 | 57,7 |
| M03 | 258 | 1292 | 533 | 328 | 455 | 562 | 59,4 |
| M04 | 206 | 1042 | 522 | 284 | 361 | 437 | 57,8 |
| M05 | 197 | 1096 | 493 | 324 | 374 | 426 | 59,2 |
| M06 | 230 | 872 | 519 | 303 | 374 | 392 | 61,7 |
| M07 | 234 | 805 | 483 | 207 | 293 | 335 | 47,7 |
| M08 | 140 | 969 | 465 | 271 | 396 | 501 | 63,9 |
| M09 | 236 | 1366 | 603 | 279 | 446 | 566 | 75,1 |
| A | 100,7 | 82,6 | 112,4 | 79,5 | 94,3 | 88,0 | 155,1 |
| B | 169,2 | 141,0 | 129,7 | 102,9 | 112,7 | 113,0 | 117,5 |

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 chłodziarko-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 zapłonie samoczynnym (Diesla) ^Δ with compression-ignition ^Δ |
|---|---|---|--|---|-------------------|---|
| | | | | w tys. szt. | in thousand units | |
| 2021 M01-12 | 1603 | 302 | 3084 | 1589 | 1212 | |
| 2022 M01-12 | 1076 | 125 | 3219 | 1989 | 1618 | |
| A | 67,0 | 41,3 | 133,0 | 123,5 | 131,3 | |
| 2022 M01-09 | 827 | 98,5 | 1627 | 1478 | 1195 | |
| 2023 M01-09 | 677 | 103 | 1553 | 1776 | 1511 | |
| A | 81,9 | 104,5 | 95,5 | 120,2 | 126,4 | |
| 2022 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 | |
| M02 | 88,0 | 14,8 | 163 | 186 | 158 | |
| M03 | 91,7 | 13,5 | 202 | 237 | 198 | |
| M04 | 77,9 | 11,1 | 172 | 210 | 175 | |
| M05 | 64,7 | 10,8 | 169 | 222 | 183 | |
| M06 | 68,4 | 10,2 | 193 | 230 | 192 | |
| M07 | 59,9 | 7,5 | 182 | 194 | 165 | |
| M08 | 59,7 | 7,8 | 117 | 135 | 129 | |
| M09 | 70,6 | 11,4 | 205 | 160 | 147 | |
| A | 75,4 | 89,7 | 90,3 | 79,4 | 84,0 | |
| B | 118,4 | 145,2 | 175,2 | 118,8 | 114,0 | |

(dok.) (cont.)

| Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100 | Samochody osobowe ^e w tys. szt. Passenger cars ^e in thousand units | Pojazdy do transportu publicznego ^f Public transport vehicles ^f | Samochody ciężarowe i ciągniki drogowe do ciągnięcia naczep Lorries and road tractors for semi-trailers | Rowery ^g w tys. szt. Bicycles ^g in thousand units | Energia elektryczna ^h w GWh Electricity ^h in GWh |
|---|--|--|---|--|---|
| | | | | | |
| 2021 M01-12 | 261 | 5250 | 173414 | 1226 | 179631 |
| 2022 M01-12 | 255 | 5089 | 223689 | 1337 | 178290 |
| A | 97,9 | 97,2 | 129,0 | 114,7 | 99,2 |
| 2022 M01-09 | 183 | 3535 | 149102* | 1000* | 132378 |
| 2023 M01-09 | 226 | 3691 | 221476 | 510 | 119810 |
| A | 123,8 | 104,4 | 148,5 | 51,0 | 90,5 |
| 2022 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 | 25260 | 71,2 | 14424 |
| M11 | 24,4 | 499 | 27208 | 77,3 | 15166 |
| M12 | 16,3 | 601 | 22107 | 54,4 | 16322 |
| 2023 M01 | 20,8 | 336 | 21053 | 64,1 | 15506 |
| M02 | 20,8 | 465 | 22881 | 62,7 | 14233 |
| M03 | 31,0 | 494 | 29646 | 71,5 | 14794 |
| M04 | 26,8 | 438 | 24642 | 55,9 | 12884 |
| M05 | 25,2 | 433 | 24698 | 74,1 | 12737 |
| M06 | 27,9 | 520 | 27674 | 67,7 | 11927 |
| M07 | 26,1 | 383* | 27350 | 48,0 | 12505 |
| M08 | 19,5 | 275* | 19784 | 28,2 | 12997* |
| M09 | 27,9 | 347 | 23748 | 38,1 | 12227 |
| A | 141,0 | 72,1 | 98,3 | 44,4 | 89,2 |
| B | 143,5 | 126,2 | 120,0 | 135,4 | 94,1 |

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 zapłonie iskrowym i samoczynnym (Diesla), z wyłączeniem silników do motocykli i pojazdów szynowych. **e** Z wyłączeniem samochodów kempingowych, pojazdów śniegowych, do golfa i podobnych. **f** Do przewozu 10 osób lub więcej. **g** Łącznie z dziećmi. **h** Dane dotyczą produkcji energii elektrycznej w elektrowniach zawodowych, niezależnych i przemysłowych; pochodzą ze specjalistycznych badań (obejmujących jednostki bez względu na liczbę pracujących) prowadzonych przez Ministra właściwego ds. energii i Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki.

a See general notes on page 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 | 304784,5* | 85385,2 | 74850,5* | 144548,8* |
| A | 113,7 | 109,3 | 105,0 | 121,8 |
| 2021 M01-12 | 121523,5 | 36204,4 | 48853,1 | 36466,1 |
| 2022 M01-12 | 142703,8 | 42596,1 | 57273,1 | 42834,5 |
| A | 108,7 | 108,6 | 108,3 | 109,3 |
| 2022 M01-09 | 94540,0 | 33472,0 | 36330,2 | 24737,8 |
| 2023 M01-09 | 106983,7 | 33950,0 | 44802,5 | 28231,2 |
| A | 102,3 | 91,9 | 110,5 | 103,9 |
| 2022 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 |
| M02 | 8228,9 | 3048,3 | 2775,4 | 2405,2 |
| M03 | 10818,0 | 3860,8 | 4114,3 | 2842,9 |
| M04 | 10512,8 | 3733,8 | 3936,4 | 2842,6 |
| M05 | 11905,4 | 3859,5 | 5028,0 | 3017,9 |
| M06 | 12944,6 | 4111,9 | 5653,5 | 3179,2 |
| M07 | 12136,0 | 3832,8 | 5373,9 | 2929,3 |
| M08 | 13139,9 | 4038,4 | 5899,1 | 3202,4 |
| M09 | 14730,0 | 4474,2 | 6747,0 | 3508,8 |
| A | 111,5 | 103,9 | 117,9 | 110,0 |
| B | 111,4 | 110,0 | 113,6 | 109,0 |

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 | | | budynki zbiorowego zamieszkania residences for communities |
| | | | razem total | budynki jednorodzinne one-dwelling buildings | budynki o dwóch mieszkaniach i wielomieszkaniowe two and more dwelling buildings | |
| | | w milionach złotych in million PLN | | | | |
| 2022 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 |
| 2023 M01-03 . . | 27218,8 | 14634,7 | 5235,6 | 1008,4 | 4009,9 | 217,3 |
| M01-06 . . | 65260,2 | 32882,5 | 11535,8 | 2219,5 | 8854,0 | 462,3 |
| M01-09 . . | 106983,7 | 51839,0 | 17503,7 | 3520,7 | 13360,5 | 622,5 |
| A | 113,2 | 103,9 | 89,5 | 74,5 | 93,1 | 132,8 |

(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 | | | | | | |
| 2022 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 |
| 2023 M01-03 . . | 9399,1 | 262,6 | 682,9 | 1926,8 | 156,7 | 4057,4 | 2085,9 | 226,7 |
| M01-06 . . | 21346,7 | 571,6 | 1439,7 | 4486,4 | 355,5 | 8916,3 | 5104,9 | 472,3 |
| M01-09 . . | 34335,3 | 824,4 | 2587,8 | 7482,9 | 540,1 | 14065,8 | 7961,5 | 872,7 |
| A | 113,2 | 108,8 | 106,2 | 99,8 | 104,9 | 108,7 | 148,9 | 105,9 |

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 przejścia nadziemne i podziemne bridges, elevated highways, tunnels and subways | budowle wodne harbours, waterways, dams and other waterworks |
| | w milionach złotych in million PLN | | | | | |
| 2022 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 |
| 2023 M01-03 . . . | 12584,1 | 3371,0 | 1583,5 | 131,3 | 724,8 | 496,8 |
| M01-06 . . . | 32377,7 | 11230,4 | 3519,0 | 34,8 | 1559,2 | 1182,3 |
| M01-09 . . . | 55144,8 | 21362,1 | 5612,3 | 63,9 | 2579,2 | 1414,3 |
| A | 123,5 | 130,2 | 104,6 | 51,2 | 98,7 | 99,7 |

(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 | | | | | |
| 2022 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 |
| 2023 M01-03 . . . | 2296,4 | 1654,3 | 301,1 | 1886,6 | 177,8 | 261,7 |
| M01-06 . . . | 5107,0 | 4250,6 | 928,5 | 3910,8 | 880,0 | 703,6 |
| M01-09 . . . | 8100,0 | 7721,7 | 1894,9 | 5849,2 | 1397,8 | 1044,3 |
| A | 132,7 | 119,1 | 150,7 | 152,4 | 202,2 | 64,4 |

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.

TRANSPORT TRANSPORT

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

| Okresy Periods | | 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 ru- rociagowy 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 |
|--|--|--|---|---|---|---|--|---|--|---|
| A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 | B – okres poprzedni=100 previous period=100 | | | | | | | | | |
| 2021 | M01-12 ^e | 1503931 | 237915 | 1203019 | 49854 | 9587 | 422962 | 244874 | 168619 | 6996 |
| 2022 | M01-12 ^e | 1483428 | 237587 | 1182613 | 52591 | 8442 | 571472 | 341563 | 214443 | 12893 |
| | A | 98,6 | 99,9 | 98,3 | 105,4 | 88,0 | 135,1 | 139,5 | 127,2 | 184,3 |
| 2021 | M01-12 | 578289 | 237915 | 282403 | 48310 | 8608 | 392969 | 244874 | 140384 | 6519 |
| 2022 | M01-12 | 583063 | 237587 | 284241 | 52246 | 8256 | 548344 | 342140 | 176259 | 28577 |
| | A | 100,8 | 99,9 | 100,7 | 108,1 | 95,9 | 139,5 | 139,7 | 125,6 | 438,4 |
| 2022 | M01-09 | 433464 | 179126 | 208574 | 38982 | 6228 | 397178 | 249204 | 124863 | 21884 |
| 2023 | M01-09 | 420160 | 172293 | 208808 | 33180 | 5194 | 433868 | 272463 | 133219 | 27118 |
| | A | 96,9 | 96,2 | 100,1 | 85,1 | 83,4 | 109,2 | 109,3 | 106,7 | 123,9 |
| 2022 | M07 | 48960 | 19905 | 24016 | 4287 | 641 | 44226 | 30559 | 9858 | 3487 |
| | M08 | 46046 | 19583 | 20994 | 4647 | 708 | 43723 | 30791 | 9165 | 3437 |
| | M09 | 50215 | 19793 | 25220 | 4409 | 675 | 50824 | 29544 | 18014 | 3132 |
| | M10 | 51492 | 20424 | 25606 | 4604 | 769 | 53126 | 32695 | 17653 | 2711 |
| | M11 | 50603 | 19988 | 25673 | 4161 | 715 | 50554 | 31255 | 17301 | 1964 |
| | M12 | 47505 | 18050 | 24388 | 4499 | 545 | 47486 | 28986 | 16442 | 2018 |
| 2023 | M01 | 45843 | 20216 | 21098 | 3847 | 614 | 47947 | 29540 | 16317 | 2053 |
| | M02 | 46165 | 18849 | 23543 | 3205 | 564 | 44731 | 27254 | 15536 | 1914 |
| | M03 | 48330 | 20960 | 22937 | 3768 | 615 | 50558 | 31068 | 17223 | 2236 |
| | M04 | 43998 | 17918 | 21713 | 3752 | 550 | 48785 | 30061 | 15932 | 2727 |
| | M05 | 44973 | 18462 | 22165 | 3649 | 592 | 52102 | 32214 | 16661 | 3116 |
| | M06 | 46075 | 18033 | 23891 | 3480 | 572 | 49888 | 31095 | 15158 | 3467 |
| | M07 | 45053 | 18607 | 21898 | 3978 | 470 | 44868* | 31094* | 9447 | 4056 |
| | M08 | 49017* | 19086* | 25488* | 3828 | 527 | 45271* | 30959* | 10131* | 3938* |
| | M09 | 50707 | 20163 | 26075 | 3675 | 691 | 49718 | 29178 | 16814 | 3611 |
| | A | 101,0 | 101,9 | 103,4 | 83,4 | 102,4 | 97,8 | 98,8 | 93,3 | 115,3 |
| | B | 103,4 | 105,6 | 102,3 | 96,0 | 131,3 | 109,8 | 94,2 | 166,0 | 91,7 |

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.

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.

TABL. 53. ŁADUNKI ZAŁADOWANE I WYŁADOWANE W PORTACH MORSKICH^{ab}
GOODS LOADED AND UNLOADED IN SEAPORTS^{ab}

| Okresy Periods | 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 | | | |
| | | | | | | | | |
| 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 | 41694,4 | 22443,7 | 22755,5 | 9717,1 | 5980,7 |
| A | 123,1 | 129,9 | 129,4 | 146,2 | 262,6 | 98,4 | 96,9 | 117,3 |
| 2022 M01-09 . . . | 83734,9 | 26799,8 | 22071,3 | 27861,2 | 13304,0 | 17033,4 | 7373,1 | 4667,3 |
| 2023 M01-09 . . . | 103114,5 | 39593,0 | 34339,8 | 33260,7 | 17162,4 | 19518,0 | 6521,9 | 4220,8 |
| A | 123,1 | 147,7 | 155,6 | 119,4 | 129,0 | 114,6 | 88,5 | 90,4 |
| 2022 M07 . . . | 9697,3 | 2996,2 | 2346,1 | 3462,8 | 1790,5 | 1980,4 | 745,4 | 512,4 |
| M08 . . . | 10014,9 | 2964,8 | 2470,6 | 3861,6 | 2159,8 | 1968,1 | 739,8 | 480,7 |
| M09 . . . | 10416,4 | 3783,0 | 3246,9 | 3658,7 | 2259,8 | 1722,9 | 825,9 | 425,9 |
| M10 . . . | 12938,6 | 3976,7 | 3300,2 | 5146,5 | 3449,8 | 2430,5 | 862,5 | 522,4 |
| M11 . . . | 11339,7 | 3869,7 | 3242,7 | 4475,1 | 3058,4 | 1768,6 | 802,5 | 423,7 |
| M12 . . . | 10959,2 | 4178,3 | 3418,3 | 4211,6 | 2631,6 | 1523,0 | 679,0 | 367,3 |
| 2023 M01 . . . | 12105,8 | 4302,0 | 3720,5 | 4870,3 | 3213,7 | 1788,1 | 725,3 | 420,1 |
| M02 . . . | 11564,7 | 4093,1 | 3491,7 | 4185,1* | 2720,4 | 2048,5 | 724,3 | 513,8* |
| M03 . . . | 11666,9* | 4169,6 | 3671,9 | 4044,8 | 2352,4 | 2220,5* | 785,1 | 446,8 |
| M04 . . . | 11519,0 | 4695,4 | 4130,5 | 3469,0 | 1758,2 | 2272,1 | 671,8 | 410,7 |
| M05 . . . | 11237,2 | 4287,6 | 3720,3 | 3550,9* | 1562,1 | 2231,1 | 775,5 | 392,1* |
| M06 . . . | 11334,9 | 4336,3 | 3689,2 | 3428,8 | 1377,9 | 2370,9 | 742,7 | 456,2 |
| M07 . . . | 11291,4 | 4651,1 | 3969,1 | 3455,9* | 1549,0 | 2235,3 | 612,5 | 336,6* |
| M08 . . . | 12059,2* | 4751,8* | 4276,1* | 3445,4* | 1513,7* | 2344,2 | 688,3 | 829,5* |
| M09 . . . | 10335,3 | 4306,0 | 3670,4 | 2810,5 | 1115,0 | 2007,4 | 796,3 | 415,1 |
| A | 99,2 | 113,8 | 113,0 | 76,8 | 49,3 | 116,5 | 96,4 | 97,5 |
| B | 85,7 | 90,6 | 85,8 | 81,6 | 73,7 | 85,6 | 115,7 | 50,0 |

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 przeładowane 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 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 |
|-------------------|-----------------------|--|--|--|---|---|---|--|---|---------------------|
| | | | | | | | | | | |
| 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 |
| 2022 M01-09 | 121,1 | 98,6 | 138,9 | 119,0 | . | 119,4 | 132,1 | 110,2 | 113,8 | 126,7 |
| 2023 M01-09 | 106,1 | 107,5 | 90,7 | 112,3 | . | 110,0 | 103,6 | 96,5 | 92,9 | 99,9 |
| 2022 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 |
| M02 | 110,8 | 116,6 | 100,1 | 116,1 | . | 114,0 | 117,7 | 101,2 | 101,4 | 100,1 |
| M03 | 104,8 | 106,3 | 84,2 | 116,2 | . | 109,7 | 110,0 | 96,7 | 91,3 | 93,5 |
| M04 | 103,4 | 100,6 | 88,3 | 108,9 | . | 108,8 | 109,0 | 96,3 | 92,9 | 93,7 |
| M05 | 101,8 | 102,5 | 82,3 | 111,6 | . | 107,8 | 102,5 | 95,4 | 91,8 | 98,8 |
| M06 | 102,1 | 102,5 | 78,1 | 112,4 | . | 112,2 | 106,1 | 94,6 | 90,9 | 98,1 |
| M07 | 102,1 | 107,5 | 81,3 | 110,1 | . | 110,6 | 102,0 | 97,4 | 93,4 | 98,6 |
| M08 | 103,1 | 106,4 | 86,9 | 110,0 | . | 107,4 | 101,6 | 97,3 | 91,6 | 95,0 |
| M09 | 103,6 | 112,8 | 94,1 | 110,3 | . | 107,1 | 87,5 | 94,5 | 89,6 | 97,2 |

^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 | | | | | | | | |
| 2022 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 |
| M02 . . . | 97,2 | 108,6 | 99,3 | 97,9 | . | 99,1 | 84,4 | 88,2 | 94,6 | 97,2 |
| M03 . . . | 115,4 | 118,4 | 108,9 | 114,8 | . | 108,1 | 122,7 | 120,5 | 113,4 | 119,6 |
| M04 . . . | 100,6 | 83,0 | 100,8 | 103,5 | . | 100,8 | 113,1 | 100,0 | 102,5 | 93,2 |
| M05 . . . | 98,9 | 105,0 | 99,0 | 96,4 | . | 98,5 | 96,9 | 98,0 | 104,6 | 108,5 |
| M06 . . . | 100,6 | 102,6 | 98,6 | 101,9 | . | 102,1 | 104,6 | 96,5 | 96,8 | 99,9 |
| M07 . . . | 101,2 | 95,3 | 108,1 | 101,3 | . | 99,3 | 88,7 | 106,1 | 104,1 | 102,9 |
| M08 . . . | 102,7 | 99,1 | 104,8 | 100,7 | . | 100,3 | 102,9 | 103,1 | 103,1 | 100,1 |
| M09 . . . | 99,3 | 112,0 | 99,4 | 99,9 | . | 101,2 | 93,2 | 97,2 | 95,0 | 103,4 |

^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 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 . . . | 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 |
| 2022 M01-09 . . . | 106,8 | 90,8 | 93,9 | 106,4 | . | 114,5 | 125,9 | 100,7 | 105,8 | 117,2 |
| 2023 M01-09 . . . | 96,6 | 101,9 | 91,0 | 96,0 | . | 99,1 | 96,6 | 86,7 | 85,0 | 89,2 |
| 2022 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 | 100,1 | 97,5 | 91,6 | 98,3 | . | 104,6 | 115,8 | 101,4 | 91,2 | 98,9 |
| M02 | 95,0 | 107,5 | 73,8 | 95,4 | . | 102,7 | 109,9 | 89,7 | 91,1 | 87,7 |
| M03 | 92,7 | 98,8 | 79,3 | 95,4 | . | 98,2 | 101,7 | 84,8 | 82,2 | 81,5 |
| M04 | 92,7 | 94,9 | 85,5 | 92,0 | . | 97,5 | 100,6 | 85,3 | 84,4 | 82,7 |
| M05 | 93,2 | 97,3 | 88,2 | 94,7 | . | 96,2 | 95,1 | 85,2 | 84,8 | 87,7 |
| M06 | 95,3 | 98,1 | 91,7 | 96,2 | . | 100,0 | 98,1 | 85,6 | 83,4 | 87,4 |
| M07 | 96,0 | 103,8 | 94,5 | 95,8 | . | 98,5 | 95,2 | 88,4 | 86,4 | 88,6 |
| M08 | 97,3 | 103,4 | 96,5 | 97,9 | . | 97,1 | 95,1 | 89,4 | 85,7 | 86,6 |
| M09 | 99,7 | 109,8 | 107,5 | 99,9 | . | 100,6 | 83,7 | 87,8 | 84,0 | 90,3 |

^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 | |
|-------------------|-----------------------|--|--|--|---|---|---|--|---|---------------------|---|--|
| | | | | | | | | | | | | |
| 2022 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 . . . | 76,8 | 86,1 | 80,0 | 74,9 | . | 76,8 | 78,0 | 75,0 | 58,1 | 79,8 | | |
| M02 . . . | 96,4 | 108,0 | 99,6 | 96,1 | . | 98,2 | 85,1 | 87,8 | 93,4 | 96,2 | | |
| M03 . . . | 114,0 | 118,1 | 111,7 | 112,3 | . | 106,5 | 117,2 | 119,0 | 113,4 | 117,4 | | |
| M04 . . . | 100,1 | 83,7 | 102,4 | 102,9 | . | 99,8 | 109,7 | 99,1 | 102,7 | 92,2 | | |
| M05 . . . | 99,0 | 104,9 | 103,2 | 95,7 | . | 96,7 | 96,7 | 97,6 | 105,0 | 108,0 | | |
| M06 . . . | 100,9 | 102,9 | 99,6 | 102,1 | . | 101,6 | 105,5 | 96,8 | 96,2 | 100,0 | | |
| M07 . . . | 101,9 | 95,6 | 107,9 | 102,3 | . | 99,3 | 91,5 | 106,0 | 104,4 | 103,8 | | |
| M08 . . . | 102,8 | 99,2 | 103,7 | 101,4 | . | 100,1 | 103,6 | 102,6 | 103,6 | 100,5 | | |
| M09 . . . | 99,7 | 111,6 | 101,7 | 100,2 | , | 104,4 | 91,1 | 96,9 | 94,4 | 103,5 | | |

^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. 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 |
| 2022 M01-09 | 135,8 | 140,2 | 106,3 | 137,4 | 108,4 |
| 2023 M01-09 | 84,6 | 78,4 | 86,7 | 107,9 | 106,5 |
| 2022 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 |
| M02 | 94,0 | 91,6 | 94,9 | 114,6 | 99,3 |
| M03 | 83,3 | 76,6 | 86,7 | 110,3 | 103,3 |
| M04 | 78,8 | 72,5 | 81,1 | 105,8 | 100,5 |
| M05 | 80,9 | 74,8 | 82,9 | 116,3 | 107,2 |
| M06 | 85,0 | 78,8 | 83,9 | 111,4 | 101,9 |
| M07 | 82,0 | 75,8 | 85,4 | 101,4 | 108,3 |
| M08 | 79,9 | 73,2 | 87,7 | 100,8 | 104,3 |
| M09 | 77,3 | 71,2 | 83,6 | 102,6 | 107,3 |

(cd.) (cont.)

| Okresy Periods | wyroby tytoniowe tobacco goods | agd, rtv, artykuły użytku domowego radio, TV and household appliances | kosmetyki i wyroby farmaceutyczne cosmetics and pharmaceutical products | półprodukty i odpady pochodzenia nierolniczego oraz złom non-agricultural intermediate products, waste and scrap | narzędzia technologii informacyjnej i komunikacyjnej, maszyny, urządzenia i dodatkowe wyposażenie information and communication equipment, machinery and supplies | niewyspecjalizowana non-specialized |
|---------------------|---|--|--|---|--|--|
| | analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 | | | | | |
| 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 |
| 2022 M01-09 | 109,1 | 117,8 | 118,2 | 159,1 | 119,6 | 133,7 |
| 2023 M01-09 | 122,6 | 97,6 | 101,2 | 58,9 | 89,0 | 82,5 |
| 2022 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 |
| M02 | 126,3 | 79,9 | 93,1 | 81,6 | 99,0 | 87,1 |
| M03 | 127,4 | 84,7 | 98,0 | 54,5 | 93,4 | 81,0 |
| M04 | 123,3 | 95,8 | 96,7 | 51,0 | 88,8 | 75,6 |
| M05 | 115,2 | 99,7 | 104,0 | 50,2 | 87,6 | 81,5 |
| M06 | 122,3 | 103,5 | 106,1 | 56,7 | 84,0 | 82,9 |
| M07 | 121,2 | 112,9 | 98,2 | 54,1 | 88,0 | 79,4 |
| M08 | 117,1 | 93,4 | 98,7 | 52,2 | 81,2 | 77,8 |
| M09 | 112,6 | 92,3 | 97,8 | 50,1 | 85,4 | 79,4 |

^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 |
|--------------------|---|--|---|-----------------|--|
| | | | | | |
| 2022 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 |
| M02 | 96,1 | 95,9 | 97,6 | 93,2 | 93,7 |
| M03 | 115,8 | 113,5 | 110,0 | 123,7 | 143,1 |
| M04 | 84,7 | 84,8 | 80,9 | 87,1 | 100,5 |
| M05 | 105,4 | 104,7 | 98,3 | 114,2 | 110,1 |
| M06 | 101,1 | 100,7 | 101,2 | 97,3 | 105,0 |
| M07 | 94,8 | 94,8 | 95,5 | 90,5 | 97,6 |
| M08 | 102,2 | 102,9 | 105,3 | 104,2 | 102,8 |
| M09 | 105,5 | 104,8 | 108,0 | 101,6 | 89,1 |

(dok.) (cont.)

| Okresy Periods | wyroby tytoniowe tobacco goods | agd, rtv, artykuły użytku domowego radio, TV and household appliances | kosmetyki i wyroby farmaceutyczne cosmetics and pharmaceutical products | półprodukty i odpady pochodzenia nierolniczego oraz złom non-agricultural intermediate products, waste and scrap | narzędzia technologiczne i komunikacyjnej, maszyny, urządzenia i dodatki wyposażenie information and communication equipment, machinery and supplies | niewyspecjalizowana non-specialized |
|--------------------|-----------------------------------|--|--|---|---|--|
| | | | | | | |
| 2022 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 |
| M02 | 93,0 | 101,3 | 86,9 | 94,3 | 105,7 | 104,2 |
| M03 | 126,9 | 125,9 | 121,6 | 103,2 | 115,5 | 111,4 |
| M04 | 94,7 | 93,5 | 84,0 | 84,3 | 85,4 | 84,1 |
| M05 | 101,5 | 113,7 | 107,5 | 97,9 | 101,2 | 109,8 |
| M06 | 110,7 | 93,2 | 105,8 | 100,8 | 104,3 | 98,3 |
| M07 | 95,3 | 99,8 | 90,4 | 97,9 | 94,5 | 90,6 |
| M08 | 107,2 | 99,1 | 103,3 | 104,7 | 99,3 | 100,3 |
| M09 | 91,0 | 113,5 | 107,6 | 102,9 | 119,2 | 109,5 |

^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 | | | | | | | |
| 2022 M01-03 . . . | 16942 | 13859 | 110 | 618 | 392 | 11,3 | 195 | 148 |
| M01-06 . . . | 31723 | 27207 | 207 | 1252 | 787 | 23,6 | 414 | 318 |
| M01-09 . . . | 47836 | 41306 | . | 1846 | 1187 | 37,1 | 636 | 489 |
| M01-12 . . . | 67928 | 54741 | . | 2475 | 1618 | 45,3 | 831 | 638 |
| 2023 M01-03 . . . | 19338 | 10819 | . | 595 | 446 | 4,9 | 172 | 149 |
| M01-06 . . . | 31917 | 20109 | . | 1185 | 859 | 11,0 | 348 | 298 |
| A | 100,6 | 73,9 | . | 94,6 | 109,2 | 46,7 | 84,1 | 93,9 |

(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 | | | | | | |
| 2022 M01-03 . . . | 12,0 | 37,7 | 42,0 | 52,4 | 198 | 74,7 | 110 |
| M01-06 . . . | 24,6 | 74,9 | 87,0 | 98,2 | 388 | 148 | 215 |
| M01-09 . . . | 34,0 | 119 | 131 | 146 | 582 | 226 | 317 |
| M01-12 . . . | 43,7 | 162 | 175 | 201 | 803 | 328 | 424 |
| 2023 M01-03 . . . | 8,3 | 41,1 | 42,6 | 53,7 | 208 | 79,9 | 115 |
| M01-06 . . . | 17,1 | 69,0 | 90,2 | 103,0 | 410 | 165,0 | 219 |
| A | 69,8 | 92,1 | 103,7 | 104,5 | 105,6 | 111,4 | 102,0 |

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 | | | | | | | |
| 2022 M01-03 . . | 490 | 41,0 | 419 | 70,4 | 5,0 | 56,6 | 23,5 | 16,6 |
| M01-06 . . | 940 | 80,3 | 785 | 132 | 8,7 | 108 | 42,1 | 28,7 |
| M01-09 . . | 1402 | 119 | 1269 | 189 | 11,5 | 157 | 62,4 | 41,0 |
| M01-12 . . | 1879 | 162 | 1621 | 265 | 16,2 | 208 | 84,3 | 56,1 |
| 2023 M01-03 . . | 462 | 37,8 | 496 | 79,3 | 3,6 | 46,8 | 16,7 | 11,7 |
| M01-06 . . | 913 | 73,8 | 799 | 139,0 | 7,7 | 90,5 | 32,5 | 22,4 |
| A | 97,1 | 92,0 | 101,7 | 105,7 | 88,2 | 83,9 | 77,1 | 77,9 |

(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 | | |
| 2022 M01-03 . . | 241 | 451 | 378 | 7215 | 9163 | 5620 | 38452 | 70811 |
| M01-06 . . | 592 | 998 | 801 | 17310 | 19098 | 11856 | 85645 | 151088 |
| M01-09 . . | 900 | 1507 | 1194 | 27564 | 29131 | 18785 | 116970 | 228675 |
| M01-12 . . | 1381 | 2202 | 1719 | 35211 | 39712 | 24940 | 130499 | 268076 |
| 2023 M01-03 . . | 228 | 397 | 336 | 7085 | 10350 | 5745 | 31249 | 49769 |
| M01-06 . . | 469 | 901 | 712 | 16960 | 21089 | 12929 | 57194 | 87920 |
| A | 79,3 | 90,3 | 88,8 | 98,0 | 110,4 | 109,0 | 66,8 | 58,2 |

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

a In terms of white sugar, including sugar produced of imported raw material. **b** With sweets and chocolate goods. **c** Excluding chocolate. **d** In terms of 100% alcohol. **e** Obtained from malt; of an alcoholic 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 | | | | | |
| 2022 M01-03 . . | 857 | 1419 | 137254 | 480 | 476 | 1194 | 4517 | 232 |
| M01-06 . . | 1700 | 2868 | 271285 | 984 | 1003 | 2546 | 9205 | 420 |
| M01-09 . . | 2357 | 4056 | 376479 | 1499 | 1573 | 3871 | 13912 | 599 |
| M01-12 . . | 3162 | 5375 | 494738 | 1987 | 1815 | 5189 | 19079 | 780 |
| 2023 M01-03 . . | 695 | 1462 | 126127 | 443 | 764 | 1149 | 3493 | 195 |
| M01-06 . . | 1429 | 2724 | 246049 | 860 | 949 | . | . | 353 |
| A | 84,1 | 95,0 | 90,7 | 87,4 | 94,6 | . | . | 84,1 |

(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 | | | | | | | | |
| 2022 M01-03 . . | 453 | 84,9 | 176 | 924 | 155 | 56,9 | 4823 | 7,0 | 4144 |
| M01-06 . . | 862 | 170 | 334 | 1720 | 285 | 116 | 9245 | 11,1 | 9971 |
| M01-09 . . | 1351 | 257 | 559 | 2451 | 417 | 169 | 13851 | 17,8 | 15468 |
| M01-12 . . | 1863 | 320 | 700 | 3245 | 496 | 217 | 18101 | 23,9 | 20355 |
| 2023 M01-03 . . | 608 | 46,1 | 109 | 812 | 115 | 60 | 6043 | 3,7 | 3297 |
| M01-06 . . | 1016 | 75,6 | 211 | 1658 | 180 | 124 | 11053 | 6,9 | 8020 |
| A | 117,8 | 44,5 | 63,0 | 96,4 | 63,4 | 106,7 | 119,6 | 62,4 | 80,4 |

a Łącznie z lotniczą. **b** Do silników z zapłonem samoczynnym. **c** W przeliczeniu na czysty składnik; łącznie z wieloskładnikowymi. **d** Obejmuje polimery etylenu, polichlorek winylu z kopolimerami 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 | | | | | | | |
| 2022 M01-03 . . . | 2968 | 775 | 739 | 380 | 44,8 | 15,7 | 80 | 373 |
| M01-06 . . . | 5609 | 1508 | 1450 | 689 | 96 | 31 | 156 | 657 |
| M01-09 . . . | 7630 | 1976 | 1993 | 944 | 130 | 44,3 | 235 | 896 |
| M01-12 . . . | 9498 | 2311 | 2467 | 1110 | 176 | 64,8 | 300 | 1245 |
| 2023 M01-03 . . . | 2688 | 620 | 625 | 457 | 41 | 9,1 | 78 | 406 |
| M01-06 . . . | 4200 | 1177 | 1382 | 715 | 80 | 20,5 | 152 | 788 |
| A | 74,9 | 78,0 | 95,3 | 103,8 | 82,9 | 66,4 | 97,0 | 120,0 |

(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 | | | | | | | |
| 2022 M01-03 . . . | 374 | 391 | 839 | 1073 | 74,2 | 78,4 | 349 | 46770 |
| M01-06 . . . | 654 | 568 | 1626 | 2173 | 602 | . | 665 | 89326 |
| M01-09 . . . | 893 | 943 | 2231 | 3216 | 1008 | 147 | 787 | 131073 |
| M01-12 . . . | 953 | 1295 | 2885 | 4457 | 1395 | . | 867 | 177113 |
| 2023 M01-03 . . . | 243 | 417 | 552 | 1281 | 172 | 48,5 | 193 | 45230 |
| M01-06 . . . | 362 | 843 | 1068 | 2668 | 409 | 127,0 | 423 | 84659 |
| A | 55,3 | 148,4 | 65,7 | 122,8 | 67,8 | . | 63,7 | 94,7 |

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

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

TABL. 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 | | | | |
| 2022 M03 | 1486 | 429 | 29537 | 1726 | 56256 | 3685 | 17593 |
| M06 | 1608 | 458 | 32560 | 1895 | 57203 | 3644 | 18785 |
| M09 | 1217 | 529 | 30991 | 1898 | 63009 | 3545 | 14471 |
| M12 | 2309 | 568 | 28948 | 2469 | 66054 | 3934 | 14188 |
| 2023 M03 | 1507 | 593 | 32621 | 3709 | 64273 | 4459 | 13338 |
| M06 | 3027 | 372 | 29150 | . | 71814 | 3872 | 13951 |
| A | 188,3 | 81,3 | 89,5 | . | 125,5 | 106,3 | 74,3 |
| B | 200,9 | 62,8 | 89,4 | . | 111,7 | 86,8 | 104,6 |

(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 | | | |
| 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 | 31,8 | 3,4 |
| M12 | . | 17996 | 7482 | 12655 | 2395 | 31,9 | 3,0 |
| 2023 M03 | 4025 | 14942 | 5743 | 12285 | 1711 | 33,0 | 3,0 |
| M06 | 7098 | 14810 | 6896 | 12646 | 2327 | 31,1 | 3,2 |
| A | 108,1 | 115,5 | 179,5 | 125,6 | 93,2 | 116,6 | 120,5 |
| B | 176,3 | 99,1 | 120,1 | 102,9 | 136,0 | 94,2 | 108,5 |

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 |
|---|---|--|-----------------------|--|----------------------------------|---|---|--|
| | w tysiącach ton in thousand tonnes | w tysiącach ton in thousand tonnes | w tonach in tonnes | w tonach in tonnes | w tysiącach hl in thousand hl | w tysiącach hl in thousand hl | w tysiącach hl in thousand hl | w tysiącach hl in thousand hl |
| 2022 M03 . . . | 1034 | 14,0 | 4,4 | 1035 | 634 | 124 | 254 | 1236 |
| M06 . . . | 717 | 13,4 | 6,9 | 1005 | 653 | 86,4 | 240 | 1045 |
| M09 . . . | 280 | 16,0 | 8,7 | 872 | 592 | 110 | 259 | 809 |
| M12 . . . | 1443 | 13,7 | 8,9 | 1382 | 461 | 104 | 235 | 790 |
| 2023 M03 . . . | 1088 | 13,4 | 7,7 | 1393 | 531 | 118 | 256 | 1052 |
| M06 . . . | 756 | 14,9 | 7,4 | 1509 | 528 | 88,6 | 258 | 1092 |
| A | 105,4 | 111,3 | 107,8 | 150,1 | 80,9 | 102,5 | 107,5 | 104,5 |
| <i>B</i> | 69,5 | 111,7 | 97,0 | 108,3 | 99,4 | 74,8 | 100,9 | 103,8 |

(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 | | | |
| 2022 M03 . . . | 5068 | 313 | 6927 | 461 | 663 | 2565 | 4049 | 529 |
| M06 . . . | 4258 | . | 7767 | 604 | 675 | 2836 | 4117 | 521 |
| M09 . . . | 4341 | 368 | 8941 | 453 | 832 | 2780 | 4487 | 490 |
| M12 . . . | 4348 | 334 | 5424 | 587 | 954 | 2261 | 5138 | 499 |
| 2023 M03 . . . | 5366 | . | 4151 | 401 | 787 | 1739 | 5230 | 503 |
| M06 . . . | 4860 | . | 4284 | 678 | 966 | 1921 | 4547 | 463 |
| A | 114,1 | . | 55,2 | 112,2 | 143,3 | 67,7 | 110,4 | 88,9 |
| <i>B</i> | 90,6 | . | 103,2 | 169,3 | 122,8 | 110,5 | 86,9 | 92,0 |

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

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

TABL. 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 | | | | | |
| 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 |
| 2023 M03 | 187 | 225 | 36571 | 49,5 | 0,0 | 222 | 414 | 1242 |
| M06 | 165 | 256 | 41373 | 47,0 | 0,0 | 272 | 375 | 1184 |
| A | 92,7 | 91,0 | 109,3 | 353,5 | 0,0 | 82,5 | 99,3 | 121,8 |
| <i>B</i> | 87,9 | 113,7 | 113,1 | 94,9 | 0,0 | 122,9 | 90,5 | 95,3 |

(cd.) (cont.)

| Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100 B – okres poprzedni=100 previous period=100 | Oleje opałowe ^d Fuel oils ^d | Wodorotlenek sodu ^Δ Sodium hydroxide ^Δ | Nawozy mineralne lub chemiczne ^e Mineral or chemical fertilizers ^e | | | Tworzywa sztuczne (w formach podstawowych) ^f Plastics (in primary forms) ^f | Włókna chemiczne Chemical fibres |
|---|--|---|---|-------------------------|----------------------|--|-------------------------------------|
| | | | azotowe nitrogenous | fosforowe phosphatic | potasowe potassic | | |
| w tysiącach ton in thousand tonnes | | | | | | | |
| 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 |
| 2023 M03 | 84,7 | 43,1 | 180,2 | 49,2 | 31,4 | 75,3 | 2,7 |
| M06 | 58,8 | 23,3 | 81,8 | 52,1 | 28,9 | 79,7 | 2,6 |
| A | 80,7 | 82,7 | 93,9 | 283,2 | 145,9 | 72,8 | 67,4 |
| <i>B</i> | 69,5 | 54,1 | 45,7 | 106,1 | 92,1 | 105,8 | 98,0 |

a W zwojach lub arkuszach. **b** Łącznie z lotniczą. **c** Do silników z zapłonem samoczynnym. **d** Obejmuje oleje opałowe lekkie i ciężkie. **e** W przeliczeniu na czysty składnik; łącznie z wieloskładnikowymi. **f** Obejmuje polimery etylenu, polichlorek winylu z kopolimerami 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} |
|---|--|--|--|--|---|-----------------------------|--|--|
| | | | | | | | | |
| 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 |
| 2023 M03 . . . | 13267 | 375 | 456 | 15,6 | 19,5 | 97,6 | 6841 | 7139 |
| M06 . . . | 12846 | 419 | 1161 | 14,7 | 27,7 | 90,2 | 4321 | 7912 |
| A | 132,9 | 117,3 | 196,5 | 68,5 | 67,4 | 88,7 | 174,0 | 100,3 |
| <i>B</i> | 96,8 | 111,8 | 254,3 | 93,7 | 142,6 | 92,4 | 63,2 | 110,8 |

(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 |
|---|--|---|--|---|--|--|
| | | | | | | |
| 2022 M03 . . . | . | 271 | 208 | 783 | . | 193 |
| M06 . . . | . | 268 | 211 | 930 | . | 252 |
| M09 . . . | . | 262 | 219 | 880 | . | 273 |
| M12 . . . | . | 240 | 194 | 481 | . | 320 |
| 2023 M03 . . . | . | 259 | 222 | 618 | . | 316 |
| M06 . . . | . | 242 | 178 | 668 | . | 260 |
| A | . | 90,1 | 84,6 | 71,9 | . | 103,2 |
| <i>B</i> | . | 93,3 | 80,4 | 108,0 | . | 82,4 |

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

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

TABL. 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 | | | | | | | |
|-------------------|-----------------------|---|---|---|--|---|--|---|
| | ogółem grand total | grupy krajów groups of countries | | | | z ogółem of grand total | | |
| | | kraje rozwinięte gospodarczo economically developed countries | Unia Europejska ^c European Union ^c | kraje rozwijające się gospodarczo economically developing countries | kraje Europy Środkowo- Wschodniej Central and Eastern European countries | żywność i zwierzęta żywe food and live animals | napoje i tytoń beverages and tobacco | surowce niejadalne z wyjątkiem paliw crude materials, inedible, except fuels |
| | | | | | | | | |
| 2022 M01-06 . . . | 774015,0 | 681664,1 | 593761,7 | 59787,4 | 32563,5 | 83093,8 | 12236,4 | 18722,1 |
| M01-07 . . . | 905061,1 | 795381,3 | 692561,6 | 70252,0 | 39427,8 | 98714,5 | 14500,8 | 21630,8 |
| M01-08 . . . | 1037171,5 | 909342,7 | 790394,5 | 81695,2 | 46133,5 | 115439,3 | 17082,1 | 24532,8 |
| M01-09 . . . | 1183711,2 | 1037029,5 | 900294,2 | 93112,0 | 53569,7 | 132284,4 | 19531,0 | 27608,0 |
| M01-10 . . . | 1334170,4 | 1167779,1 | 1014088,2 | 104932,4 | 61459,0 | 150053,5 | 21799,5 | 30931,2 |
| M01-11 . . . | 1490270,1 | 1303453,3 | 1132681,8 | 116222,7 | 70594,1 | 167159,1 | 24150,4 | 34122,7 |
| M01-12 . . . | 1618559,2 | 1412406,1 | 1226345,4 | 127496,5 | 78656,6 | 182685,5 | 26175,6 | 36494,0 |
| 2023 M01 . . . | 137823,9* | 122486,7* | 106763,6* | 9086,9* | 6250,3* | 15580,3* | 2497,6 | 2539,8* |
| M01-02 . . . | 274218,0* | 241146,5* | 210245,3* | 20109,9* | 12961,7* | 31682,6* | 4915,3* | 5280,5* |
| M01-03 . . . | 427995,0* | 374255,0* | 325591,7* | 33477,1* | 20262,9* | 49869,0* | 7847,7* | 8335,7* |
| M01-04 . . . | 558283,5* | 486172,9* | 422631,9* | 45556,4* | 26554,2* | 65059,6* | 10258,5* | 11168,2* |
| M01-05 . . . | 694581,4* | 604415,3* | 524419,0* | 57043,1* | 33123,0* | 81291,5* | 12945,2* | 13707,3* |
| M01-06 . . . | 829126,9* | 720610,3* | 624166,2* | 68553,0* | 39963,6* | 97302,4* | 15657,3* | 16271,2* |
| M01-07 . . . | 950339,4* | 824104,8* | 712745,2* | 79606,8* | 46627,8* | 111833,2* | 18296,3* | 18629,3* |
| M01-08 . . . | 1070489,7 | 927336,8 | 801230,0 | 89902,9 | 53250,0 | 126881,5 | 20984,3 | 20958,9 |

(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 | |
| | | | | | | | |
| 2022 M01-06 . . . | 28328,9 | 2418,4 | 79838,9 | 148725,0 | 270649,8 | 126656,6 | 816445,2 |
| M01-07 . . . | 33862,8 | 3004,9 | 93133,3 | 172807,8 | 316123,2 | 147384,0 | 954905,8 |
| M01-08 . . . | 38898,7 | 3539,8 | 106317,6 | 197146,6 | 361342,4 | 168427,8 | 1097259,3 |
| M01-09 . . . | 43889,2 | 4080,3 | 119959,3 | 223178,7 | 415763,6 | 192485,6 | 1254188,0 |
| M01-10 . . . | 48761,0 | 4659,9 | 133467,8 | 248771,8 | 472947,5 | 217319,5 | 1412969,3 |
| M01-11 . . . | 55214,6 | 5245,3 | 147905,1 | 273874,7 | 532414,5 | 244329,3 | 1569892,4 |
| M01-12 . . . | 60717,1 | 5724,4 | 158929,4 | 293495,2 | 581494,5 | 266639,0 | 1711761,3 |
| 2023 M01 . . . | 5993,4* | 476,9 | 12869,4* | 23285,9* | 52106,2* | 22164,9* | 134768,4* |
| M01-02 . . . | 10028,9* | 895,8 | 25535,2* | 46967,5* | 104325,5* | 43996,4* | 265109,5* |
| M01-03 . . . | 14155,9* | 1390,3* | 40169,5* | 73254,0* | 163093,1* | 68913,3* | 411888,1* |
| M01-04 . . . | 18303,0* | 1717,1* | 52476,6* | 95255,4* | 212941,6* | 89830,5* | 539196,4* |
| M01-05 . . . | 22304,5* | 2069,5* | 64661,8* | 118185,1* | 265706,7* | 112129,4* | 669197,6* |
| M01-06 . . . | 25837,8* | 2501,7* | 76745,8* | 140948,6* | 318648,1* | 133247,6* | 794974,7* |
| M01-07 . . . | 29444,8* | 2948,7* | 88112,7* | 161498,6* | 364471,1* | 152816,7* | 913781,7* |
| M01-08 . . . | 32756,5 | 3394,5 | 99143,0 | 182029,9 | 406609,9 | 175110,1 | 1029434,1 |

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 206, pkt 62. **b** Od stycznia 2023 r. — dane wstępne. **c** Od stycznia 2020 r. — bez Wielkiej Brytanii.

a See methodological notes on page 220, item 62. **b** Since January 2023 — preliminary data. **c** Since January 2020 — excluding the United Kingdom.

TABL. 58. OBROTY 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 | | | | | | | | | |
| 2022 | M01-06 | 508908,1 | 432689,3 | 243113,0 | 64424,1 | 52394,6 | 5311,5 | 25355,0 | 68894,2 | 5409,0 |
| | M01-07 | 595224,4 | 502763,1 | 287520,7 | 72160,8 | 61300,5 | 6376,4 | 29684,6 | 83950,7 | 6461,8 |
| | M01-08 | 682210,3 | 573074,2 | 335634,0 | 79415,0 | 70795,3 | 7413,6 | 33716,9 | 99333,4 | 7563,5 |
| | M01-09 | 778430,6 | 651314,4 | 389088,9 | 86668,6 | 81094,7 | 8592,7 | 38111,5 | 114901,4 | 8673,7 |
| | M01-10 | 874652,7 | 727526,2 | 444001,6 | 94315,0 | 91674,9 | 9775,7 | 42445,4 | 133767,7 | 9734,5 |
| | M01-11 | 974905,4 | 808797,9 | 494099,1 | 100887,9 | 102761,0 | 10907,9 | 46374,9 | 151970,3 | 10720,6 |
| | M01-12 | 1064952,8 | 880205,6 | 540650,5 | 106157,9 | 113513,0 | 12119,6 | 50001,6 | 167917,4 | 11514,7 |
| 2023 | M01 | 86654,4* | 69030,1* | 42779,2* | 5334,8* | 10233,8* | 1064,7* | 3772,5* | 16520,2* | 766,8 |
| | M01-02 | 171350,4* | 140278,5* | 84480,5* | 9278,6* | 20053,4* | 2110,6* | 7707,2* | 29831,2* | 1523,9 |
| | M01-03 | 268145,7* | 220966,7* | 130929,5* | 12812,9* | 31489,8* | 3277,6* | 11602,7* | 42711,7* | 2380,9* |
| | M01-04 | 351733,8* | 289055,5* | 171951,1* | 15511,6* | 40712,4* | 4308,7* | 15424,8* | 53948,2* | 2916,7* |
| | M01-05 | 436926,0* | 358610,2* | 214153,6* | 18118,1* | 50580,2* | 5503,5* | 18809,1* | 65169,8* | 3552,9* |
| | M01-06 | 519988,0* | 428686,1* | 254438,7* | 20548,0* | 59801,4* | 6635,3* | 21847,2* | 75738,4* | 4225,1* |
| | M01-07 | 599202,3* | 492541,2* | 291953,6* | 22625,7* | 68403,9* | 7754,1* | 24711,5* | 86023,0* | 4868,5* |
| | M01-08 | 675030,4 | 553321,1 | 329724,1 | 24679,6 | 77233,9 | 8962,6 | 27941,0 | 96739,9 | 5553,5 |

(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 | | | | | | | | | | |
| 2022 | M01-06 | 119280,1 | 147708,5 | 246981,1 | 106444,9 | -42430,2 | 172756,0 | 161072,4 | -183325,6 | -31860,6 |
| | M01-07 | 138974,4 | 170231,3 | 289660,1 | 123960,7 | -49844,7 | 200156,9 | 189798,4 | -217268,7 | -32733,0 |
| | M01-08 | 160523,3 | 192396,4 | 331405,3 | 143363,0 | -60087,8 | 227132,4 | 217320,3 | -253938,8 | -33281,5 |
| | M01-09 | 183256,0 | 215938,6 | 381662,2 | 165456,6 | -70476,8 | 258598,9 | 248979,8 | -295976,9 | -33098,9 |
| | M01-10 | 205604,2 | 239062,8 | 432142,7 | 186424,4 | -78798,9 | 293126,4 | 286562,0 | -339069,2 | -32856,1 |
| | M01-11 | 226717,3 | 260973,8 | 482787,3 | 207153,9 | -79622,2 | 328547,9 | 323883,8 | -377876,4 | -30293,8 |
| | M01-12 | 244889,2 | 278823,3 | 529164,6 | 226245,7 | -93202,1 | 347453,3 | 346139,8 | -413154,0 | -27501,3 |
| 2023 | M01 | 19753,1* | 19524,3* | 43268,0* | 16263,2* | 3055,5* | 35832,3* | 37733,5* | -33692,3* | 915,4* |
| | M01-02 | 38448,1* | 39678,4* | 86398,5* | 32881,5* | 9108,6* | 69796,1* | 69966,8* | -64370,6* | 3683,1* |
| | M01-03 | 59625,5* | 62621,4* | 136655,5* | 52623,7* | 16106,9* | 106109,3* | 104625,0* | -97452,4* | 7449,9* |
| | M01-04 | 78580,2* | 82351,6* | 180766,7* | 68972,9* | 19087,1* | 134439,1* | 133576,4* | -126394,7* | 11042,7* |
| | M01-05 | 97025,7* | 103283,8* | 226728,6* | 85532,1* | 25383,7* | 167489,3* | 165808,7* | -157110,5* | 15004,9* |
| | M01-06 | 114749,9* | 123974,4* | 271882,9* | 101271,5* | 34152,2* | 200622,3* | 195480,2* | -185885,7* | 19415,6* |
| | M01-07 | 131697,1* | 142117,6* | 313187,6* | 117737,9* | 36557,8* | 224902,5* | 220203,9* | -212346,8* | 24002,1* |
| | M01-08 | 148451,3 | 159176,6 | 351684,3 | 134024,8 | 41055,6 | 252306,4 | 247908,9 | -239821,2 | 28570,4 |

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 206, pkt 62. b Od stycznia 2023 r. — dane wstępne. c Od stycznia 2020 r. — bez Wielkiej Brytanii.

a See methodological notes on page 220, item 62. b Since January 2023 — 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 | | | | | | |
| 2022 M01-06 . . . | 168113,3 | 148062,7 | 128969,5 | 12982,8 | 7067,9 | |
| M01-07 . . . | 196240,9 | 172470,7 | 150175,8 | 15228,9 | 8541,2 | |
| M01-08 . . . | 223993,4 | 196410,7 | 170727,6 | 17632,8 | 9949,9 | |
| M01-09 . . . | 254668,2 | 223139,1 | 193732,6 | 20022,6 | 11506,5 | |
| M01-10 . . . | 286377,9 | 250694,9 | 217715,0 | 22513,8 | 13169,2 | |
| M01-11 . . . | 318900,7 | 278962,1 | 242423,6 | 24866,1 | 15072,5 | |
| M01-12 . . . | 346220,7 | 302164,3 | 262369,8 | 27266,9 | 16789,4 | |
| 2023 M01 . . . | 29545,5* | 26257,7* | 22887,1* | 1948,0* | 1339,9* | |
| M01-02 . . . | 58509,5* | 51455,6* | 44861,9* | 4288,8* | 2765,1* | |
| M01-03 . . . | 90820,3* | 79423,7* | 69097,9* | 7097,4* | 4299,2* | |
| M01-04 . . . | 118607,5* | 103292,9* | 89794,1* | 9673,6* | 5641,0* | |
| M01-05 . . . | 148059,5* | 128843,4* | 111788,8* | 12155,7* | 7060,4* | |
| M01-06 . . . | 178090,0* | 154778,1* | 134052,3* | 14724,7* | 8587,2* | |
| M01-07 . . . | 205385,2* | 178083,4* | 153998,9* | 17213,9* | 10087,9* | |
| M01-08 . . . | 232390,1 | 201285,8 | 173886,7 | 19528,0 | 11576,3 | |

(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 | | | | | | |
| 2022 M01-06 . . . | 177365,0 | 110556,2 | 94016,3 | 52788,4 | 14020,4 | -9251,6 |
| M01-07 . . . | 207083,9 | 129083,0 | 109056,8 | 62320,0 | 15680,9 | -10843,1 |
| M01-08 . . . | 236988,2 | 147356,2 | 123827,1 | 72427,2 | 17204,8 | -12994,8 |
| M01-09 . . . | 269837,8 | 167497,7 | 140205,0 | 83616,8 | 18723,2 | -15169,5 |
| M01-10 . . . | 303301,3 | 187776,8 | 156266,8 | 95189,8 | 20334,7 | -16923,4 |
| M01-11 . . . | 335995,7 | 208664,1 | 173199,5 | 105627,4 | 21704,1 | -17095,0 |
| M01-12 . . . | 366207,6 | 227840,3 | 188406,2 | 115540,9 | 22826,4 | -19986,9 |
| 2023 M01 . . . | 28890,5* | 18576,2* | 14798,1* | 9170,6* | 1143,6* | 655,0* |
| M01-02 . . . | 56569,1* | 36561,8* | 29928,0* | 18026,1* | 1981,1* | 1940,4* |
| M01-03 . . . | 87409,4* | 56900,0* | 46881,8* | 27785,7* | 2723,7* | 3410,9* |
| M01-04 . . . | 114561,0* | 74727,1* | 61403,4* | 36534,6* | 3299,3* | 4046,5* |
| M01-05 . . . | 142652,4* | 93135,9* | 76433,2* | 45653,9* | 3862,5* | 5407,1* |
| M01-06 . . . | 170725,8* | 111675,3* | 92074,0* | 54645,6* | 4404,9* | 7364,2* |
| M01-07 . . . | 197479,3* | 129513,2* | 106453,2* | 63093,3* | 4872,7* | 7905,9* |
| M01-08 . . . | 223473,2 | 146556,3 | 120114,1 | 71582,6 | 5334,4 | 8916,9 |

a Patrz wyjaśnienia metodologiczne na str. 206, pkt 62. **b** Od stycznia 2023 r. — dane wstępne. **c** Od stycznia 2020 r. — bez Wielkiej Brytanii.

a See methodological notes on page 220, item 62. **b** Since January 2023 — 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 | | |

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 | . |
| 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 |
| 2023 | M01-03 . . . | 7022,9 | 1346,8 | 17383,0 | 3231,0 | 35,7 | 7050,5 | 1742,9 | 44,9 |
| | M04-06 . . . | 9360,6 | 1805,9 | 22993,1 | 4285,8 | 39,5 | 8473,1 | 2265,3 | 51,5 |
| | A | 107,2 | 129,5 | 104,4 | 120,4 | . | 104,9 | 122,6 | . |

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 | . |
| 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 |
| 2023 | M01-03 . . . | 5949,7 | 1229,7 | 11972,0 | 2782,2 | 36,5 | 7050,5 | 1742,9 | 44,9 |
| | M04-06 . . . | 7426,9 | 1632,8 | 14381,1 | 3648,6 | 41,6 | 8473,1 | 2265,3 | 51,5 |
| | A | 106,6 | 128,7 | 104,4 | 122,0 | . | 104,9 | 122,6 | . |

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 | . |
| 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 |
| 2023 | M01-03 . . . | 5305,3 | 1136,8 | 10409,2 | 2496,5 | 38,4 | 6270,7 | 1596,6 | 47,3 |
| | M04-06 . . . | 6495,3 | 1496,2 | 12250,5 | 3237,0 | 43,7 | 7411,1 | 2048,5 | 54,2 |
| | A | 106,5 | 128,9 | 105,0 | 124,4 | . | 105,5 | 124,4 | . |

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 | . | . | . | . |
| 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 | . | . | . |
| 2023 | M01-03 . . . | 1073,1 | 117,1 | 5411,0 | 448,8 | 34,0 | . | . | . |
| | M04-06 . . . | 1933,8 | 173,1 | 8612,0 | 637,2 | 36,5 | . | . | . |
| | A | 109,7 | 137,0 | 104,3 | 112,1 | . | . | . | . |

^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 przeciwym) 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 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 |
| M03 | -35,6 | -22,6 | -20,3 | -36,2 | 22,5 | -22,7 | -42,6 | -11,2 |
| M04 | -32,2 | -19,7 | -17,6 | -30,8 | 18,9 | -18,0 | -38,7 | -12,2 |
| M05 | -29,9 | -15,3 | -15,7 | -27,6 | 14,5 | -13,0 | -36,4 | -4,7 |
| M06 | -28,2 | -14,8 | -14,5 | -26,5 | 10,7 | -10,9 | -38,0 | -7,3 |
| M07 | -24,9 | -10,9 | -11,4 | -23,6 | 11,7 | -5,7 | -34,3 | -3,0 |
| M08 | -22,3 | -10,5 | -10,2 | -20,7 | 11,1 | -8,4 | -37,1 | -2,5 |
| M09 | -20,3 | -9,4 | -5,7 | -18,8 | 9,7 | -9,0 | -34,9 | -4,1 |
| M10 | -17,9 | -8,1 | -6,9 | -16,3 | 11,7 | -6,6 | -35,8 | -2,6 |

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

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

TABL. 62. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ^a
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 | | | |
| 2020 | 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 | |
| | M03 | -12,9 | -14,3 | -18,6 | -16,6 | -21,3 | -11,4 | -7,0 | -5,5 | -17,0 | -6,1 | |
| | M04 | -10,8 | -13,1 | -10,9 | -9,0 | -16,5 | -8,4 | -4,3 | -6,3 | -13,3 | -4,7 | |
| | M05 | -12,2 | -13,4 | -17,3 | -17,6 | -18,7 | -10,9 | -10,0 | -9,1 | -16,1 | -6,4 | |
| | M06 | -11,9 | -11,4 | -15,3 | -13,7 | -18,1 | -12,3 | -9,7 | -9,9 | -16,9 | -8,4 | |
| | M07 | -14,0 | -14,3 | -16,7 | -14,4 | -18,7 | -13,7 | -12,5 | -12,1 | -17,6 | -7,8 | |
| | M08 | -12,0 | -14,1 | -16,7 | -17,3 | -19,1 | -9,9 | -5,6 | -6,2 | -14,7 | -6,9 | |
| | M09 | -12,8 | -14,9 | -13,1 | -11,2 | -16,7 | -10,7 | -7,9 | -6,7 | -15,8 | -5,8 | |
| | M10 | -12,9 | -13,5 | -12,4 | -10,3 | -14,9 | -12,2 | -11,2 | -11,3 | -16,5 | -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 | | | | | |
| 2020 | M03 | -2,0 | 7,9 | -6,5 | -2,2 | -8,4 | -12,3 | -11,4 | -8,7 | -9,4 | -3,2 | | | | | |
| | M04 | -46,6* | -19,5 | -55,2 | -47,1 | -43,2 | -74,1 | -72,3 | -70,7 | -71,8* | -39,1 | | | | | |
| | M05 | -37,8* | -28,0 | -61,5 | -53,9 | -48,3 | -48,7 | -45,5* | -43,7 | -48,0 | -23,4 | | | | | |
| | M06 | -22,0* | -24,6 | -43,5 | -36,8 | -32,2 | -19,7* | -19,6* | -17,0 | -22,6* | -13,5 | | | | | |
| | M07 | -12,0* | -17,6 | -24,8 | -20,2 | -19,1 | -6,0* | -7,6 | -6,0 | -11,5* | -7,0 | | | | | |
| | M08 | -8,7* | -8,0* | -12,4 | -8,4 | -9,3 | -9,3* | -8,0 | -5,8* | -11,3* | -4,2 | | | | | |
| | M09 | -6,0* | -5,5 | -14,8 | -9,3* | -7,5* | -6,8* | -5,9* | -4,4 | -9,8* | -1,2* | | | | | |
| | M10 | -7,1* | -4,4* | -7,1 | -7,0* | -8,2* | -10,0* | -8,8* | -5,8 | -12,3* | -0,7 | | | | | |
| | M11 | -16,9* | -8,8 | -15,3 | -11,8 | -14,6 | -24,7* | -23,2* | -19,9* | -25,7* | -7,9 | | | | | |
| | M12 | -10,5* | -6,9 | -11,0 | -9,8 | -12,2* | -14,0* | -13,4* | -10,9 | -14,2* | -1,3 | | | | | |
| 2021 | M01 | -8,6* | -6,7 | -7,2 | -8,7 | -12,6* | -9,5* | -10,2* | -8,0 | -12,4* | -2,0 | | | | | |
| | M02 | -8,4 | -7,3 | -11,2 | -10,6 | -14,5 | -8,2 | -10,3 | -8,6 | -14,3 | -1,7 | | | | | |
| | M03 | -7,4* | -7,4 | -10,4 | -8,7 | -10,5* | -7,9 | -7,2 | -5,7 | -11,5 | -1,0 | | | | | |
| | M04 | -6,3* | -4,1 | -11,4 | -6,8 | -10,6 | -8,8 | -6,2* | -5,1 | -12,0 | -3,6 | | | | | |
| | M05 | -3,3 | -2,9 | -4,4 | -3,3* | -8,1 | -4,8* | -3,2* | -2,9 | -9,6* | -0,9 | | | | | |
| | M06 | -2,7* | -2,2 | -3,0 | -2,7 | -9,3 | -3,6* | -2,7* | -1,7 | -10,4* | -0,1 | | | | | |
| | M07 | -2,8* | -0,9 | -4,9* | -3,4 | -7,7 | -4,3* | -3,2* | -2,9 | -10,0* | 0,1 | | | | | |
| | M08 | -2,9* | -1,3* | -7,2 | -4,5* | -9,7 | -4,5* | -4,8* | -2,9 | -10,4* | -2,1 | | | | | |
| | M09 | -3,4* | -2,1 | -7,1 | -5,6* | -9,8* | -4,9* | -4,3* | -1,7 | -10,4* | -0,9* | | | | | |
| | M10 | -3,8* | -4,7* | -7,3* | -3,9* | -11,4* | -3,4* | -0,6* | 0,6 | -9,5* | 0,2 | | | | | |
| | M11 | -7,0* | -4,1 | -6,2 | -3,2 | -14,0 | -9,5* | -4,6* | -2,3* | -13,1* | -2,0 | | | | | |
| | M12 | -8,1* | -5,2 | -2,5 | -5,1 | -12,0 | -10,9* | -7,3* | -3,5 | -12,7* | -2,4 | | | | | |
| 2022 | M01 | -11,0* | -8,1 | -6,3 | -7,7 | -14,8 | -12,7* | -10,2* | -7,9* | -16,3* | -2,5 | | | | | |
| | M02 | -10,9 | -6,8 | -6,5 | -6,0* | -16,7 | -13,7 | -9,9* | -8,2 | -16,1* | -3,9 | | | | | |
| | M03 | -17,0 | -6,7 | -14,4 | -10,0 | -17,6 | -27,8* | -23,1 | -21,6 | -28,5 | -7,8 | | | | | |
| | M04 | -13,9 | -7,7 | -12,8 | -8,7 | -15,8 | -20,5* | -14,6 | -12,7 | -21,3* | -7,8 | | | | | |
| | M05 | -12,6* | -7,3 | -12,0 | -8,8 | -15,3 | -19,1* | -13,0* | -11,8 | -19,9* | -6,8 | | | | | |
| | M06 | -15,1* | -9,3 | -17,4 | -14,3* | -18,0 | -21,0* | -15,6* | -14,8 | -21,6* | -8,8 | | | | | |
| | M07 | -16,8* | -11,4 | -21,2 | -18,3 | -22,7* | -21,7* | -17,7* | -16,5* | -25,5* | -12,9 | | | | | |
| | M08 | -17,1* | -12,5 | -26,2 | -20,2* | -25,8 | -21,6* | -17,9* | -15,4 | -24,9* | -10,9 | | | | | |
| | M09 | -18,5* | -13,6 | -21,5 | -18,4* | -24,8 | -23,5* | -18,9* | -19,2 | -26,6* | -13,3* | | | | | |
| | M10 | -18,6* | -14,9 | -22,0* | -18,9* | -25,2* | -22,7* | -18,8* | -18,4* | -25,0* | -13,8 | | | | | |
| | M11 | -17,1* | -14,4 | -21,7 | -20,2* | -22,8 | -19,7* | -17,6* | -17,3 | -22,5* | -11,7 | | | | | |
| | M12 | -15,5* | -12,7 | -14,5 | -16,1 | -20,1 | -18,2* | -15,2* | -15,6 | -20,7* | -10,0 | | | | | |
| 2023 | M01 | -16,8* | -12,8 | -18,0 | -18,8 | -21,4 | -19,6* | -15,2* | -14,7 | -21,8* | -10,3 | | | | | |
| | M02 | -14,4* | -11,1 | -13,6* | -16,3 | -17,2 | -16,3* | -12,5* | -12,7 | -20,2* | -9,5 | | | | | |
| | M03 | -13,8 | -12,0* | -17,6 | -15,0 | -18,3 | -16,1 | -13,9 | -12,7 | -19,8 | -7,3 | | | | | |
| | M04 | -13,3 | -12,1* | -19,2 | -15,0 | -17,5 | -14,8 | -11,2 | -12,3 | -17,6 | -7,0 | | | | | |
| | M05 | -15,2* | -13,8 | -21,5 | -19,8* | -19,3 | -17,4* | -15,1* | -14,5 | -20,7* | -8,7 | | | | | |
| | M06 | -14,0* | -11,8 | -18,9 | -16,6 | -18,7 | -15,8* | -12,5* | -12,2 | -19,7* | -10,2 | | | | | |
| | M07 | -15,0* | -15,1* | -19,1 | -15,6* | -21,1* | -14,5* | -12,5* | -11,8* | -19,6* | -9,3 | | | | | |
| | M08 | -13,8* | -15,6 | -19,3 | -16,0* | -21,2* | -12,1* | -8,0* | -8,7 | -16,9* | -8,2 | | | | | |
| | M09 | -12,4* | -15,3* | -14,6 | -12,3* | -18,5 | -9,9* | -7,2* | -6,5* | -15,8* | -5,8* | | | | | |
| | M10 | -10,5 | -13,9 | -14,7 | -12,8 | -16,5 | -7,6 | -5,7 | -6,5 | -13,8 | -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 | | | | | | | | | | | |
|-------------------|---|---|---|-------------------------|---|---|---|-------------------------|---|----------------------------|--|--|
| | budownictwo construction | | | | | prognoza forecast | | | | | | |
| | wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator | diagnoza diagnosis | | | prognoza forecast | | | | | | | |
| | | ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation | portfel zamówień na rynku krajowym order-books at the domestic market | produkcja production | sytuacja finansowa financial situation | ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation | portfel zamówień na rynku krajowym order-books at the domestic market | produkcja production | sytuacja finansowa financial situation | zatrudnienie employment | | |
| 2020 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 | | |
| M03 | -16,9 | -16,2 | -26,1 | -27,3 | -25,3 | -17,5 | -14,9 | -15,4 | -19,8 | -9,9 | | |
| M04 | -12,5 | -14,1 | -19,6 | -20,8 | -22,0 | -10,9 | -9,7 | -9,1 | -13,5 | -8,2 | | |
| M05 | -11,4 | -13,5 | -16,2 | -17,1 | -19,4 | -9,3 | -7,5 | -7,4 | -12,1 | -7,6 | | |
| M06 | -9,7 | -11,5 | -12,5 | -13,4 | -16,1 | -7,9 | -6,4 | -6,0 | -10,2 | -5,8 | | |
| M07 | -7,9 | -9,3 | -11,2 | -11,2 | -13,0 | -6,5 | -6,9 | -6,4 | -8,5 | -6,2 | | |
| M08 | -8,0 | -8,1 | -10,4 | -10,5 | -12,3 | -7,8 | -8,1 | -7,3 | -8,7 | -6,2 | | |
| M09 | -9,5 | -8,6 | -12,0 | -12,9 | -11,9 | -10,4 | -12,2 | -12,2 | -11,5 | -6,8 | | |
| M10 | -10,4 | -7,5 | -13,3 | -13,3 | -12,6 | -13,2 | -17,0 | -15,6 | -13,2 | -8,2 | | |

^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 | | |
| 2020 M03 | -2,6 | 6,5 | -6,1 | -9,8 | -7,2 | -8,4 | -6,5 | -6,8 | -8,8 | -3,7 | |
| M04 | -47,7 | -21,3 | -51,4 | -52,0 | -48,0 | -72,4 | -72,4 | -70,2 | -71,6 | -46,4 | |
| M05 | -39,1 | -21,6 | -55,5 | -43,9 | -49,0 | -55,9 | -54,3 | -52,9 | -55,3 | -29,5 | |
| M06 | -29,0 | -20,1 | -45,1 | -36,5 | -38,4 | -38,0 | -37,4 | -38,6 | -38,2 | -19,5 | |
| M07 | -21,5 | -18,1 | -34,4 | -29,9 | -28,3 | -26,5 | -26,2 | -29,0 | -26,8* | -13,0 | |
| M08 | -18,9 | -16,3 | -27,9 | -26,8 | -24,4 | -24,6 | -22,4* | -25,1 | -24,5* | -10,8 | |
| M09 | -16,6 | -16,2 | -24,3* | -23,9 | -21,1 | -20,0 | -18,5 | -20,1 | -19,5* | -8,8 | |
| M10 | -15,8 | -13,9 | -21,9 | -22,1 | -19,4 | -20,7 | -18,0 | -18,9 | -20,2* | -7,4* | |
| M11 | -22,7* | -14,9 | -25,8* | -24,4 | -23,1 | -31,1* | -28,0 | -27,0 | -31,8* | -10,2 | |
| M12 | -16,2 | -13,4 | -21,9 | -21,3 | -20,5 | -19,4* | -17,0 | -16,4 | -23,1* | -7,1* | |
| 2021 M01 | -15,1* | -12,8 | -21,6 | -21,4 | -20,5 | -16,8 | -15,5 | -15,2 | -18,6* | -6,9 | |
| M02 | -15,5 | -12,2 | -22,0* | -21,6 | -20,6 | -17,5 | -16,6 | -14,9 | -19,7* | -7,8 | |
| M03 | -14,5 | -11,5 | -19,4 | -19,8 | -19,9 | -15,8 | -14,1 | -12,8 | -16,5 | -7,4 | |
| M04 | -13,6 | -11,0 | -18,8 | -18,2 | -19,4 | -15,3 | -15,7 | -12,4 | -17,0 | -8,2 | |
| M05 | -10,2 | -9,7 | -15,5 | -10,7 | -17,3 | -10,4 | -10,7 | -10,5 | -12,0 | -8,3 | |
| M06 | -9,5 | -9,0 | -12,6* | -9,3 | -15,7 | -10,2 | -10,1 | -10,9 | -12,0* | -8,6 | |
| M07 | -9,9 | -9,0 | -11,8 | -13,6 | -15,5 | -11,0 | -10,0 | -10,8 | -11,9* | -7,2* | |
| M08 | -10,7 | -9,8 | -12,3 | -13,8 | -15,6* | -11,6* | -10,3* | -10,4 | -12,7* | -7,7* | |
| M09 | -9,8* | -8,3 | -11,2 | -13,4 | -15,1 | -11,7* | -9,4 | -10,8 | -11,9* | -6,9* | |
| M10 | -9,4* | -9,3 | -10,7 | -12,9 | -14,5* | -9,5* | -7,3* | -9,2 | -10,3* | -5,1* | |
| M11 | -9,8 | -7,9 | -8,5* | -11,2 | -12,9 | -11,4* | -8,2* | -10,8 | -12,6* | -4,8* | |
| M12 | -10,5 | -8,7 | -10,3 | -12,8 | -14,4 | -12,1* | -7,9* | -11,0 | -13,8* | -4,8 | |
| 2022 M01 | -13,4* | -9,6 | -11,9* | -13,2 | -16,2 | -16,7 | -11,0 | -17,0 | -18,7* | -8,9 | |
| M02 | -13,1* | -9,5 | -11,7 | -13,3 | -17,0 | -16,3 | -9,8 | -13,3 | -17,5 | -8,4 | |
| M03 | -19,4 | -10,1 | -14,6 | -14,6 | -18,4 | -28,5 | -21,4 | -22,1 | -26,1 | -10,9 | |
| M04 | -15,9 | -10,5 | -15,1 | -15,7 | -19,1 | -22,2 | -20,0 | -17,1 | -22,0 | -11,0 | |
| M05 | -16,2 | -10,7 | -17,1 | -16,2 | -20,4 | -22,8* | -20,7 | -18,0 | -22,2 | -10,7 | |
| M06 | -18,4* | -12,2 | -19,5* | -18,3 | -22,5* | -25,5* | -23,7* | -20,1 | -25,5* | -13,3* | |
| M07 | -19,1 | -12,5 | -21,3 | -20,2 | -24,7* | -26,4* | -24,1 | -21,0 | -26,7* | -13,6* | |
| M08 | -18,5* | -12,6 | -21,4* | -20,3 | -24,2* | -24,7* | -22,8 | -21,1 | -25,5* | -13,1* | |
| M09 | -19,9* | -13,8 | -22,8* | -21,2* | -25,4* | -25,8* | -23,7* | -21,8* | -26,6* | -13,7* | |
| M10 | -20,7* | -14,0* | -23,5* | -22,1* | -25,9* | -26,5* | -24,0* | -23,1* | -27,2* | -14,9* | |
| M11 | -19,9* | -14,4* | -23,0* | -22,5* | -24,9* | -23,6* | -22,0* | -22,1* | -25,2* | -13,0* | |
| M12 | -19,1* | -14,1* | -22,6* | -22,3* | -24,2* | -22,5* | -20,4 | -21,9* | -24,7* | -13,3* | |
| 2023 M01 | -18,0* | -13,6* | -23,3* | -22,7* | -23,5 | -21,8* | -19,8* | -21,6* | -23,0* | -11,8* | |
| M02 | -17,7* | -13,6* | -22,7* | -22,3 | -22,6 | -21,8* | -19,8 | -20,6* | -22,6* | -12,9 | |
| M03 | -16,3 | -13,1 | -20,9 | -21,5* | -20,8 | -19,5 | -18,6 | -19,7 | -20,9 | -11,3 | |
| M04 | -14,0* | -12,6* | -20,7 | -20,9* | -20,5 | -15,5 | -17,5 | -17,6* | -17,6* | -11,0 | |
| M05 | -13,9* | -12,5* | -20,2* | -20,3* | -20,1* | -15,8 | -16,9* | -17,1* | -18,1* | -11,5* | |
| M06 | -12,8* | -11,5* | -18,7* | -19,1* | -18,7* | -15,0* | -15,0* | -15,1* | -16,3* | -9,5* | |
| M07 | -11,9* | -11,0* | -17,8* | -18,2* | -17,3* | -13,5* | -14,2* | -13,9* | -15,0* | -9,2* | |
| M08 | -11,3* | -10,4* | -17,4* | -17,8* | -16,9* | -12,9* | -13,0* | -12,7* | -13,7* | -8,2* | |
| M09 | -10,5* | -9,6* | -16,6* | -17,3* | -15,8* | -11,6* | -12,0* | -11,3* | -13,0* | -7,4* | |
| M10 | -9,5 | -8,7 | -15,8 | -16,5 | -15,0 | -10,3 | -11,2 | -9,7 | -11,2 | -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 | | | | | | | | |
|--|------------------|--|---|--|-----------------|-------------------|---|----------------------------|-------|-------|
| | | 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 | | |
| 2020 | 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 |
| | M03 | -5,5 | 0,2 | -7,7 | -14,3 | -11,1 | -4,5 | -2,3 | -13,1 | -1,9 |
| | M04 | -2,4 | 1,0 | 8,7 | -7,4 | -5,7 | -2,5 | 0,5 | -8,8 | -2,2 |
| | M05 | -3,1 | 0,9 | 1,4 | -8,5 | -7,1 | -6,7 | -3,2 | -9,1 | -1,7 |
| | M06 | -1,9 | 3,6 | 2,0 | -6,8 | -7,3 | -7,2 | -4,1 | -8,4 | -2,7 |
| | M07 | -2,3 | 2,6 | -3,2 | -6,7 | -7,2 | -8,5 | -6,2 | -9,4 | -3,9 |
| | M08 | -2,9 | 1,2 | -3,4 | -8,1 | -7,0 | -6,6 | -3,1 | -8,5 | -3,0 |
| | M09 | -3,5 | -0,4 | -2,2 | -9,0 | -6,5 | -3,8 | -2,2 | -8,1 | -3,7 |
| | M10 | -3,3 | -0,6 | -0,4 | -8,1 | -5,9 | 1,8 | 3,3 | -6,4 | -4,6 |

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 | | | |
| 2020 | M03 | -3,0 | 4,4 | 4,1 | -4,7 | -10,7 | -7,5 | -5,1 | -10,1 | -4,0 | |
| | M04 | -49,9 | -29,1 | -43,5 | -49,3 | -70,5* | -69,9* | -70,2 | -70,5 | -36,7 | |
| | M05 | -44,7 | -34,9 | -50,1* | -55,6 | -54,8 | -49,8* | -49,3 | -55,6 | -26,9 | |
| | M06 | -26,0 | -26,3 | -41,9 | -39,3 | -25,0* | -19,7* | -21,0* | -28,2* | -14,1 | |
| | M07 | -13,3* | -16,4 | -16,2 | -17,3 | -8,3 | -4,9* | -8,1* | -12,1 | -8,7 | |
| | M08 | -10,9* | -9,4 | -8,9 | -11,5 | -12,8* | -11,8* | -11,9* | -12,7* | -7,7 | |
| | M09 | -7,5 | -6,1* | -6,6 | -8,5 | -9,3* | -9,2* | -9,7* | -11,0* | -5,4 | |
| | M10 | -9,5* | -4,7 | -7,4* | -9,3* | -14,6* | -15,3* | -16,0* | -16,7* | -6,8 | |
| | M11 | -26,4* | -12,3 | -25,4 | -21,8 | -41,5* | -43,6* | -42,7* | -40,7* | -14,6 | |
| | M12 | -16,9 | -11,2 | -23,3 | -20,1 | -23,3* | -21,3* | -19,6* | -24,3* | -7,9 | |
| | 2021 | M01 | -11,6 | -7,3 | -17,2 | -16,7 | -15,2 | -10,3* | -11,0* | -17,2 | -7,0* |
| | | M02 | -8,7 | -5,9 | -13,6 | -14,6 | -11,1 | -8,3* | -10,4 | -12,7 | -4,1 |
| M03 | | -6,5 | -3,8 | -8,7 | -12,3 | -9,1 | -8,7 | -8,4 | -12,4 | -3,2 | |
| M04 | | -8,5 | -4,7 | -12,9 | -13,3 | -11,4 | -11,7 | -13,3 | -13,8 | -4,8 | |
| M05 | | -2,0 | -2,7 | -6,6 | -11,7 | -1,3 | 3,1* | 2,2 | -5,8* | -0,4 | |
| M06 | | -0,8 | -1,8 | -3,2 | -7,1 | 0,4 | 4,3* | 2,2* | -2,9* | 0,1 | |
| M07 | | -1,9 | 0,0 | -0,5 | -7,3 | -2,4* | 1,5* | -2,6* | -6,1* | 0,3 | |
| M08 | | -1,8 | -0,5* | -1,9 | -6,0 | -3,3* | -0,3* | -3,6* | -6,9* | 0,0 | |
| M09 | | -1,9* | 0,8 | -3,1* | -5,8 | -5,1* | -1,1* | -4,3* | -6,4* | 1,1 | |
| M10 | | -0,8* | 1,1 | -2,1* | -3,9* | -3,3* | 0,1* | -4,2* | -5,6* | 1,6 | |
| M11 | | -3,5* | 0,7 | -4,6* | -4,7* | -8,6* | -5,0* | -8,0* | -7,6* | -0,3* | |
| M12 | | -4,0* | 1,7 | -1,3* | -5,2 | -10,4* | -3,6* | -5,0* | -10,8* | 0,3 | |
| 2022 | M01 | -7,9 | -1,1 | -0,9 | -6,5 | -13,9 | -6,5* | -8,6* | -13,1 | -0,5 | |
| | M02 | -6,1 | -0,3 | -3,0* | -8,4 | -11,5 | -5,4* | -5,5* | -12,2 | -0,5 | |
| | M03 | -13,1 | -1,7 | -2,8 | -9,1* | -24,6 | -19,1 | -16,7 | -22,4 | -3,1 | |
| | M04 | -7,9 | -1,0 | 0,7* | -8,2* | -14,4* | -8,3* | -8,9 | -13,0* | -1,9 | |
| | M05 | -7,4* | -0,8 | 2,9 | -6,9* | -14,1* | -7,3* | -8,9* | -12,5* | -2,5 | |
| | M06 | -7,8* | -0,4* | 0,1* | -10,3* | -15,6* | -9,4* | -8,7* | -15,0* | -1,9* | |
| | M07 | -10,0* | -1,6* | -1,5* | -10,4* | -17,2* | -11,7* | -12,9* | -17,8* | -3,9* | |
| | M08 | -9,1* | -1,4* | -2,2* | -11,0* | -16,7* | -12,5* | -12,8* | -15,3* | -3,2 | |
| | M09 | -10,1* | -1,3 | -2,3* | -10,6* | -18,7* | -16,1* | -15,0* | -18,0* | -4,9 | |
| | M10 | -11,1* | -1,7* | -3,4* | -12,1* | -20,5* | -18,1* | -15,1* | -20,3* | -5,3 | |
| | M11 | -9,1* | -1,5* | -1,6* | -11,8* | -16,7* | -14,6* | -12,5* | -18,8* | -5,9 | |
| | M12 | -8,9* | -1,1 | -1,0* | -10,2* | -17,0* | -13,4* | -10,4* | -15,9* | -5,7 | |
| 2023 | M01 | -6,8* | 0,0* | -2,5* | -10,1* | -12,9* | -9,7* | -9,5* | -14,1* | -6,0 | |
| | M02 | -7,1 | 0,0 | -0,2* | -9,5* | -13,9 | -11,4* | -10,1* | -13,8 | -4,2 | |
| | M03 | -5,5* | 1,2 | -1,0 | -10,1 | -12,7 | -9,7 | -4,5 | -13,5 | -1,9 | |
| | M04 | -3,1* | 1,6* | 0,9* | -8,2* | -8,3 | -7,6 | -4,9* | -10,8 | -3,1 | |
| | M05 | -4,9* | 0,7* | -1,9* | -9,9* | -10,7* | -9,0* | -5,9* | -11,8* | -3,0 | |
| | M06 | -3,7* | 1,6* | -2,5* | -8,9* | -10,0* | -7,2* | -5,0* | -10,8* | -3,7 | |
| | M07 | -3,5* | 1,0* | -1,6* | -8,4* | -7,4* | -5,9* | -5,3* | -10,5* | -4,2* | |
| | M08 | -3,9* | 0,7* | -1,6* | -8,9* | -8,5* | -6,7* | -4,2* | -10,4* | -3,8 | |
| | M09 | -4,0* | 0,0* | 0,1* | -9,0* | -7,4* | -4,7* | -3,5* | -9,5* | -4,1 | |
| | M10 | -2,7 | 0,6 | 1,4 | -7,7 | -5,8 | -1,3 | -0,3 | -7,1 | -4,3 | |

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 | | | | | progniza forecast | | | | |
| | | 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 | ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation | popyt demand | sprzedaż sale | | | | |
| 2020 | 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 |
| | M03 | -5,6 | 0,5 | -11,7 | -13,1 | -13,7 | -11,7 | -3,9 | -4,1 | -13,1 | -1,2 |
| | M04 | -3,0 | 1,0 | -7,5 | -7,8 | -9,2 | -6,9 | -1,9 | -3,2 | -8,7 | -1,6 |
| | M05 | -5,2 | -2,9 | -8,2 | -7,0 | -8,7 | -7,5 | -3,6 | -4,4 | -9,9 | -0,8 |
| | M06 | -3,0 | 0,6 | -7,3 | -6,5 | -11,4 | -6,5 | -5,1 | -5,6 | -9,3 | 0,3 |
| | M07 | -3,8 | 0,2 | -8,8 | -8,8 | -8,7 | -7,8 | -5,8 | -7,6 | -8,9 | 0,9 |
| | M08 | -3,1 | 1,1 | -11,6 | -10,3 | -9,3 | -7,3 | -2,3 | -5,2 | -9,0 | 0,9 |
| | M09 | -2,3 | 1,5 | -6,4 | -8,3 | -9,8 | -6,1 | -2,9 | -4,8 | -8,2 | 2,7 |
| | M10 | -1,4 | 2,2 | -6,9 | -7,1 | -7,4 | -4,9 | -3,0 | -4,7 | -8,1 | -1,4 |

^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 | | | | | | | | | |
|---|-----------------|---|--------------------|---|---|-------------------|------------------------------------|---|----------------------------|--------|--------|
| | | 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 | | |
| 2020 | M03 | -5,1 | 4,6 | -5,2 | -6,1* | -9,6 | -14,3 | -15,7 | -15,5 | -15,9 | 3,3 |
| | M04 | -49,3 | -24,2 | -57,7 | -61,4* | -51,6* | -74,0 | -72,7* | -73,3 | -72,4* | -35,5 |
| | M05 | -40,7* | -27,3 | -60,0 | -60,5* | -54,8 | -53,8 | -49,7 | -49,5* | -54,7* | -21,3 |
| | M06 | -22,3* | -23,3 | -41,9 | -43,1* | -40,1 | -19,9* | -17,8* | -18,2* | -25,6* | -10,3* |
| | M07 | -15,8 | -17,5 | -22,5 | -22,4* | -26,3* | -13,9* | -11,2* | -10,9* | -16,2* | -6,4* |
| | M08 | -14,2* | -13,3 | -17,3* | -15,8* | -17,4* | -15,3* | -12,7* | -12,1* | -18,7* | -6,5 |
| | M09 | -9,7* | -8,7 | -9,4* | -9,6* | -13,6* | -11,1* | -7,7* | -8,1* | -14,3* | -1,2 |
| | M10 | -12,3* | -8,2 | -7,1* | -6,3* | -12,8* | -16,9* | -11,1* | -10,7* | -17,7* | -0,1* |
| | M11 | -15,6* | -7,3 | -19,6* | -17,3* | -17,4* | -24,0* | -23,4* | -23,6* | -25,9* | -1,6* |
| | M12 | -8,2* | -3,2* | -14,0 | -13,4* | -13,9 | -13,6* | -9,3* | -10,1* | -18,4* | -2,5 |
| 2021 | M01 | -5,5 | -0,8 | -8,7 | -7,9* | -11,0 | -10,8* | -6,2* | -6,4* | -13,4* | -5,9 |
| | M02 | -2,2 | 1,4 | -4,0* | -4,4* | -6,6 | -5,6 | -2,2* | -3,6 | -10,6 | -2,2 |
| | M03 | -2,0 | 1,9 | -0,7 | -1,7* | -4,9* | -5,4 | -2,5 | -3,9 | -9,1 | 0,7 |
| | M04 | -1,6 | 2,5 | -1,4 | -7,1* | -6,4 | -5,5* | -1,2 | -1,9* | -8,1* | 1,8 |
| | M05 | 1,9 | 2,9 | -0,7* | -0,9* | -4,5 | 0,8* | 3,2* | 2,5* | -1,6* | 5,7 |
| | M06 | 3,9* | 7,4 | 5,6* | 5,1* | -0,7* | 1,6* | 6,2* | 3,3* | -0,4* | 7,0 |
| | M07 | 4,7* | 5,1 | 6,0* | 6,1* | -1,7* | 4,1* | 5,1* | 2,7* | 0,4* | 6,6* |
| | M08 | 3,8* | 8,1 | 5,9* | 5,1* | -3,6* | -0,8* | 3,9* | 1,4* | -3,3* | 5,3 |
| | M09 | 3,1* | 6,8 | 4,8* | 4,6* | -1,3* | -0,9* | 1,7* | 1,4* | -0,5* | 4,8* |
| | M10 | 3,0* | 6,6 | 4,6* | 3,9* | -2,9* | -1,3* | 3,6* | 0,6* | -3,6* | 3,2* |
| | M11 | 2,8* | 9,4 | 3,4* | 3,1* | -3,2* | -3,9* | 2,5* | 0,4* | -5,5* | 6,4 |
| | M12 | 0,2* | 6,1 | 2,0* | 1,7* | -4,4* | -6,0* | 0,6* | -1,1* | -9,7* | 5,3 |
| 2022 | M01 | -3,8* | 3,0 | -1,9 | -2,3* | -6,4* | -10,9* | -3,4* | -5,5* | -13,0* | 0,9 |
| | M02 | -5,2* | 2,9 | -2,2 | -4,3* | -10,0 | -12,9* | -3,1 | -4,1* | -14,2* | 2,8 |
| | M03 | -14,2 | 0,8 | -3,6 | -4,1* | -12,0 | -28,6 | -20,1 | -19,7* | -25,6 | -5,9 |
| | M04 | -6,5* | 2,6 | 2,4 | -2,7* | -8,2 | -15,4* | -6,2* | -7,3* | -14,6* | -3,5 |
| | M05 | -7,0* | 2,7 | 0,8 | 0,4* | -10,9* | -16,8* | -7,5* | -9,2* | -16,0* | 0,4 |
| | M06 | -7,5* | 1,8 | -3,0* | -1,7* | -10,0* | -15,9* | -7,5* | -8,2* | -14,7* | -0,1 |
| | M07 | -7,8* | 1,5 | -3,3* | -4,0* | -11,9* | -17,4* | -7,5* | -6,8* | -16,7* | 0,4* |
| | M08 | -7,7* | -0,4 | -3,0* | -3,5* | -10,1* | -15,2* | -7,3* | -7,3* | -13,5* | 1,2 |
| | M09 | -8,2* | 0,6 | -4,4* | -2,9* | -12,5* | -17,1* | -9,5* | -9,7* | -17,3* | 0,0* |
| | M10 | -7,3* | 0,8 | -5,6* | -5,4* | -11,4* | -15,9* | -9,0* | -9,7* | -15,0* | 1,6* |
| | M11 | -6,9* | -0,3 | -6,5* | -6,2* | -9,5* | -13,5* | -8,4* | -9,3* | -13,5* | 1,0 |
| | M12 | -5,4* | 1,6 | -5,5* | -5,3* | -8,6* | -12,6* | -7,0* | -7,1* | -11,5* | 1,7 |
| 2023 | M01 | -4,5* | 2,5 | -5,0* | -5,2* | -7,8* | -11,6* | -5,8* | -6,9* | -11,5* | 0,5 |
| | M02 | -4,8* | 2,8 | -6,6* | -6,3* | -7,7* | -11,9* | -6,6* | -9,0* | -12,4* | 0,4 |
| | M03 | -4,7 | 3,3 | -5,9 | -7,3* | -8,6 | -12,0 | -7,8 | -8,2 | -13,3 | -1,3 |
| | M04 | -3,8* | 2,0 | -8,9* | -14,7* | -8,4* | -9,2* | -5,6* | -7,6* | -10,7* | -2,5 |
| | M05 | -6,0* | -1,9 | -9,5* | -8,2* | -9,2* | -10,4* | -7,4* | -8,6* | -12,1* | -1,4 |
| | M06 | -4,8* | 0,0 | -10,5* | -9,6* | -12,4* | -8,6* | -7,0* | -7,7* | -11,0* | 0,5 |
| | M07 | -5,0* | -0,8 | -12,4* | -11,9* | -10,7* | -9,5* | -7,2* | -9,1* | -10,7* | 1,1* |
| | M08 | -4,4* | 0,3 | -12,8* | -11,4* | -11,4* | -9,4* | -5,0* | -7,3* | -10,8* | 0,1 |
| | M09 | -3,2* | 1,3 | -10,7* | -10,9* | -12,1* | -7,9* | -3,7* | -6,0* | -10,3* | 1,7* |
| | M10 | -1,3 | 1,2 | -9,5 | -8,7 | -9,7 | -4,2 | -0,9 | -2,3 | -6,7 | -1,0 |

^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 | | | 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 | ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation | popyt demand | sprzedaż sale | | | | |
| 2020 | M03 | -9,1 | 2,6 | -23,2 | -19,6 | -14,4 | -20,7 | -12,5 | -16,2 | -20,4 | 1,0 |
| | M04 | -70,0 | -56,5 | -81,5 | -81,6 | -76,2 | -83,5 | -80,5 | -78,2 | -81,9 | -54,3 |
| | M05 | -60,4 | -71,7 | -78,0 | -79,4 | -76,9 | -49,0 | -47,4 | -44,5 | -57,1 | -25,9 |
| | M06 | -34,0 | -66,1 | -42,7 | -42,9 | -42,3 | -1,8 | -1,2 | 6,3 | -13,4 | -2,1 |
| | M07 | -22,7 | -44,4 | 1,3 | 0,7 | -12,7 | -1,0 | 3,1 | 2,4 | -6,5 | 2,2 |
| | M08 | -19,3 | -24,9 | 11,0 | 9,5 | -1,6 | -13,7 | -11,2 | -11,0 | -16,6 | -8,6 |
| | M09 | -21,2 | -17,4 | 3,4 | -3,8 | 0,6 | -25,0 | -20,9 | -23,0 | -24,9 | -15,1 |
| | M10 | -29,0 | -18,2 | -23,6 | -29,4 | -14,8 | -39,8 | -38,8 | -41,1 | -40,7 | -18,2 |
| | M11 | -61,1 | -43,2 | -65,0 | -64,9 | -58,7 | -79,0 | -72,1 | -73,0 | -76,1 | -25,3 |
| | M12 | -56,9 | -51,8 | -60,2 | -63,8 | -58,6 | -62,0 | -54,0 | -58,7 | -64,6 | -22,3 |
| 2021 | M01 | -52,1 | -59,2 | -70,4 | -68,0 | -67,5 | -45,0 | -39,3 | -37,4 | -49,4 | -21,3 |
| | M02 | -40,6 | -55,2 | -58,9 | -58,6 | -52,8 | -25,9 | -18,8 | -26,1 | -37,6 | -14,9 |
| | M03 | -34,4 | -51,5 | -36,1 | -35,4 | -38,7 | -17,2 | -11,7 | -13,8 | -23,4 | -6,2 |
| | M04 | -39,2 | -58,4 | -47,2 | -46,6 | -44,1 | -20,0 | -11,9 | -14,0 | -23,5 | -8,1 |
| | M05 | -12,9 | -50,0 | -20,6 | -21,4 | -33,6 | 24,3 | 29,9 | 33,1 | 12,9 | 8,1 |
| | M06 | 3,1 | -32,6 | 24,0 | 24,0 | -0,3 | 38,8 | 44,7 | 46,1 | 33,6 | 20,0 |
| | M07 | 5,3 | -19,7 | 40,9 | 41,6 | 25,1 | 30,2 | 27,7 | 29,6 | 26,7 | 9,8 |
| | M08 | -6,7 | -9,5 | 31,9 | 33,3 | 27,5 | -3,8 | -1,9 | -7,6 | -8,7 | -5,8 |
| | M09 | -10,9 | -4,8 | 21,4 | 18,3 | 20,1 | -16,9 | -20,5 | -22,3 | -20,5 | -10,4 |
| | M10 | -12,3 | 0,7 | -1,3 | -0,9 | 12,2 | -25,3 | -24,0 | -24,6 | -23,0 | -9,5 |
| | M11 | -17,0 | -5,8 | -9,3 | -8,5 | 1,1 | -28,2 | -27,1 | -27,6 | -25,4 | -7,0 |
| | M12 | -19,6 | -8,9 | -26,0 | -27,6 | -11,8 | -30,2 | -28,6 | -29,9 | -34,3 | -7,7 |
| 2022 | M01 | -19,1 | -10,5 | -25,0 | -26,1 | -23,2 | -27,7 | -26,8 | -28,3 | -31,2 | -6,7 |
| | M02 | -15,8 | -14,4 | -27,7 | -28,5 | -27,8 | -17,1 | -11,3 | -11,9 | -19,1 | 0,6 |
| | M03 | -13,4 | -14,4 | -23,8 | -24,3 | -21,0 | -12,3 | -8,5 | -6,5 | -13,4 | -1,7 |
| | M04 | -4,0 | -9,9 | -3,2 | -4,1 | -9,0 | 2,0 | 9,4 | 14,3 | 4,6 | 11,8 |
| | M05 | 5,4 | -3,8 | 12,8 | 15,6 | 1,5 | 14,5 | 20,9 | 20,3 | 14,1 | 9,4 |
| | M06 | 1,7 | -3,4 | 16,0 | 17,5 | -1,9 | 6,8 | 15,9 | 15,9 | 5,8 | 3,6 |
| | M07 | 1,2 | 1,0 | 9,1 | 9,9 | 0,1 | 1,3 | 0,0 | 2,4 | -6,2 | 2,6 |
| | M08 | -4,9 | 0,0 | 7,5 | 8,1 | 0,5 | -9,7 | -13,7 | -13,0 | -18,0 | -9,1 |
| | M09 | -18,6 | -4,4 | -7,0 | -6,7 | -5,8 | -32,7 | -33,0 | -36,7 | -33,5 | -16,9 |
| | M10 | -22,9 | -4,7 | -25,8 | -26,2 | -18,2 | -41,1 | -42,2 | -44,1 | -41,6 | -18,3 |
| | M11 | -19,3 | -6,6 | -22,6 | -22,7 | -11,5 | -31,9 | -29,3 | -30,9 | -31,6 | -10,5 |
| | 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 |
| | M03 | -13,7 | -14,2 | -25,1 | -25,7 | -17,6 | -13,1 | -8,5 | -3,7 | -11,3 | -4,3 |
| | M04 | -5,3 | -12,9 | -12,0 | -15,1 | -17,6 | 2,4 | 6,7 | 5,5 | -2,5 | 1,0 |
| | M05 | -2,9 | -8,3 | -6,5 | -7,6 | -9,6 | 2,6 | 9,2 | 9,3 | 0,7 | -0,4 |
| | M06 | -1,7 | -4,9 | -2,9 | -3,5 | -5,9 | 1,5 | 3,8 | 4,2 | 0,8 | 1,6 |
| | M07 | -1,5 | 0,3 | -1,5 | -2,4 | -0,1 | -3,2 | -1,7 | -1,2 | -6,6 | -6,1 |
| | M08 | -4,1 | 1,7 | -5,1 | -3,1 | -1,7 | -9,9 | -12,6 | -14,4 | -11,2 | -11,8 |
| | M09 | -6,8 | 5,4 | -8,3 | -8,9 | -1,8 | -18,9 | -22,7 | -21,8 | -20,1 | -12,1 |
| | M10 | -7,8 | 8,2 | -11,0 | -10,5 | -2,5 | -23,7 | -25,9 | -24,6 | -21,7 | -12,7 |

^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 | ogólna sytuacja gospodarcza general economic situation | popyt demand | | | | |
| 2020 M03 | -7,5 | 8,6 | -17,7* | -7,8 | -5,5 | -27,3 | -17,0 | -20,3 | -22,3* | -2,2 |
| M04 | -75,1* | -51,0 | -87,3* | -84,9* | -71,6* | -96,4 | -99,6 | -98,0 | -96,9* | -62,3* |
| M05 | -69,7 | -69,3 | -82,6* | -91,2* | -79,4* | -67,7* | -71,8* | -69,1 | -75,4* | -38,1* |
| M06 | -42,4* | -65,4* | -56,5* | -53,7* | -49,4* | -17,3* | -20,2* | -13,1* | -28,4* | -11,4* |
| M07 | -31,0* | -47,9* | -9,9* | -18,5* | -25,5* | -14,4* | -13,0 | -11,2 | -18,5* | -3,8* |
| M08 | -22,8* | -31,0* | -2,3* | -7,5* | -15,3* | -14,6* | -9,9* | -9,5 | -18,1* | -4,0* |
| M09 | -18,3* | -23,5* | -2,2* | -9,1* | -9,2* | -13,3* | -4,2* | -5,9 | -14,6* | -5,7* |
| M10 | -23,7* | -23,5* | -16,8* | -22,1* | -16,5* | -23,4* | -17,2* | -25,5* | -29,1* | -9,0* |
| M11 | -56,3* | -46,0* | -57,0* | -55,6* | -57,0* | -65,3* | -57,2* | -59,3 | -67,1* | -19,1 |
| M12 | -48,5 | -50,3* | -46,1* | -49,1* | -50,4* | -46,9 | -37,9* | -42,1 | -49,9* | -15,3* |
| 2021 M01 | -44,8* | -57,3* | -61,2* | -55,8* | -55,7* | -33,6* | -28,8 | -23,5* | -36,0* | -18,4 |
| M02 | -35,4 | -49,6 | -47,2 | -45,5 | -40,3* | -25,2* | -14,9* | -20,6 | -31,2 | -15,2 |
| M03 | -32,4 | -45,5 | -30,6* | -23,1 | -29,7 | -23,5 | -15,1* | -17,0 | -25,0* | -9,4 |
| M04 | -44,4* | -52,8 | -52,9* | -49,6* | -39,3 | -32,8 | -31,1* | -34,1 | -38,9 | -16,2* |
| M05 | -22,7* | -47,6 | -25,3* | -33,7* | -36,1* | 4,9* | 4,1* | 7,2* | -6,5* | -4,2* |
| M06 | -5,8* | -31,8* | 9,5* | 13,1* | -7,0* | 22,3* | 24,0 | 25,0* | 17,6* | 10,7* |
| M07 | -3,6* | -23,2* | 29,1* | 21,7* | 12,0* | 15,9* | 10,2* | 15,0* | 14,7* | 3,9* |
| M08 | -10,4* | -15,6* | 18,4* | 15,6* | 13,6* | -4,9* | -0,5* | -6,7 | -10,2* | -1,2* |
| M09 | -8,1* | -11,0* | 15,4* | 12,3* | 10,1* | -5,2* | -3,6* | -5,7* | -10,3* | -1,1* |
| M10 | -7,0* | -4,7* | 5,5* | 6,1* | 10,2* | -8,4* | -1,7* | -8,7* | -11,0* | -0,3* |
| M11 | -12,0* | -8,6* | -1,3* | 0,7* | 2,4* | -14,1* | -12,2* | -12,9* | -16,1* | -1,0* |
| M12 | -11,2* | -7,4 | -11,8* | -12,8* | -3,6* | -15,1* | -12,7* | -13,0* | -19,2* | -0,8* |
| 2022 M01 | -11,3* | -8,5 | -15,3* | -13,4* | -11,0* | -15,1* | -16,6* | -13,0 | -17,0 | -3,7 |
| M02 | -10,2 | -8,7* | -15,4 | -14,7* | -14,9* | -15,6* | -6,8* | -7,0 | -12,9* | 0,1 |
| M03 | -11,2* | -8,4* | -17,8* | -11,8* | -12,0 | -17,8* | -11,4* | -10,4* | -15,4* | -4,8 |
| M04 | -9,3* | -4,3 | -8,5* | -6,9* | -4,2* | -11,7* | -9,6* | -6,1 | -11,1* | 3,4 |
| M05 | -4,6* | -1,4* | 7,6* | 3,5* | -1,2* | -5,9* | -4,9* | -5,9* | -6,1* | -2,7* |
| M06 | -7,4* | -2,7 | 0,9* | 6,6* | -8,6* | -10,3* | -4,8* | -5,4* | -10,8* | -5,6* |
| M07 | -7,9* | -2,6* | -3,2* | -9,8* | -12,9* | -13,1* | -17,1* | -11,8* | -17,8* | -3,1* |
| M08 | -8,8* | -6,1* | -5,9* | -9,4* | -13,2* | -11,5* | -12,0* | -11,8 | -19,5* | -4,4* |
| M09 | -15,8* | -10,5* | -12,8* | -12,8* | -15,6* | -21,2* | -15,9* | -20,0* | -23,2* | -7,6* |
| M10 | -17,6* | -10,1* | -19,2* | -19,7* | -20,2* | -24,0* | -19,6* | -27,9* | -29,0* | -9,1* |
| M11 | -14,3* | -9,4* | -14,7* | -13,8* | -10,4* | -17,8* | -14,7* | -15,9* | -22,1* | -4,6 |
| M12 | -11,2* | -8,4* | -9,0* | -8,7* | -13,5* | -14,3* | -13,2* | -11,1 | -17,5* | -8,1* |
| 2023 M01 | -15,5* | -8,9 | -15,2* | -11,3* | -15,7* | -22,4* | -26,0* | -17,7 | -22,0 | -7,9* |
| M02 | -16,4 | -16,6 | -17,6 | -16,9* | -13,3* | -20,0* | -17,0 | -11,4 | -17,1* | -6,7 |
| M03 | -11,5 | -8,1 | -18,7* | -13,3* | -8,8* | -18,2* | -11,6* | -8,4* | -13,6* | -7,4 |
| M04 | -10,6* | -7,2* | -17,0* | -17,8* | -12,9* | -11,8* | -12,4* | -14,7* | -18,0* | -7,4* |
| M05 | -12,8* | -5,9* | -11,8* | -19,4* | -12,4* | -17,6* | -16,1* | -16,2* | -19,2* | -12,3* |
| M06 | -10,7* | -4,2* | -17,7* | -14,4* | -12,5* | -15,4* | -16,2* | -16,5* | -15,8* | -7,6* |
| M07 | -10,5* | -3,3* | -13,8* | -21,6* | -13,0* | -17,2* | -17,8* | -14,8* | -17,9* | -11,6* |
| M08 | -8,0* | -4,4* | -18,0* | -20,3* | -15,2* | -12,0* | -10,7* | -13,2* | -13,0* | -7,1* |
| M09 | -4,3* | -0,7* | -13,9* | -14,9* | -11,6* | -8,1* | -6,0* | -5,9* | -10,4* | -3,0* |
| M10 | -2,8 | 2,7 | -4,9 | -4,5 | -4,6 | -7,3 | -3,8 | -8,9 | -9,6 | -3,6 |

^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 | | | | | | | | | | |
|---|-----------------|---|--------------------|---|---|--------------------|-------------------|---|-------|-------------------|-------|----------------------------|
| | | działalność finansowa i ubezpieczeniowa financial and insurance activities | | | | | progniza forecast | | | | | |
| | | wskaźnik ogólnego klimatu koniunktury general business climate indicator | diagnoza diagnosis | | | diagnoza diagnosis | | progniza forecast | | progniza forecast | | 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 | | | | |
| 2020 | M03 | 22,6 | 38,7 | 4,4 | 8,6 | 4,8 | 6,4 | 8,4 | 11,6 | 7,4 | 2,5 | |
| | M04 | -18,2 | 24,5 | -38,2 | -37,4 | -25,4 | -60,8 | -57,8 | -62,0 | -52,3 | -21,9 | |
| | M05 | -18,8 | 18,0 | -47,9 | -51,3 | -34,3 | -55,6 | -43,1 | -44,8 | -49,4 | -19,5 | |
| | M06 | -7,9 | 15,4 | -31,2 | -31,6 | -32,8 | -31,2 | -20,7 | -20,9 | -35,3 | -16,5 | |
| | M07 | -1,3 | 20,2 | -14,7 | -14,3 | -17,9 | -22,7 | -13,8 | -12,7 | -21,7 | -13,6 | |
| | M08 | 2,7 | 24,1 | -8,0 | -10,0 | -14,1 | -18,8 | -10,0 | -7,4 | -17,3 | -13,7 | |
| | M09 | 5,6 | 22,8 | -10,5 | -13,9 | -8,6 | -11,6 | -6,4 | -3,7 | -14,2 | -13,3 | |
| | M10 | 3,8 | 22,6 | -6,6 | -5,3 | -9,0 | -15,1 | -12,8 | -7,7 | -19,1 | -14,8 | |
| | M11 | -4,3 | 21,7 | -13,2 | -12,4 | -13,9 | -30,3 | -26,0 | -25,2 | -25,3 | -15,5 | |
| | M12 | 0,4 | 20,5 | -19,7 | -19,6 | -13,2 | -19,8 | -12,6 | -11,5 | -18,1 | -16,9 | |
| | 2021 | M01 | -3,6 | 12,5 | -21,1 | -20,5 | -16,9 | -19,6 | -12,2 | -10,4 | -17,0 | -13,7 |
| | | M02 | -2,3 | 13,5 | -19,0 | -20,6 | -15,5 | -18,1 | -7,5 | -4,8 | -13,7 | -13,2 |
| M03 | | -1,7 | 13,0 | -11,6 | -10,5 | -9,5 | -16,3 | -4,8 | -0,3 | -13,4 | -10,8 | |
| M04 | | 0,2 | 13,5 | -10,6 | -9,3 | -7,3 | -13,2 | -3,3 | -1,7 | -10,5 | -8,9 | |
| M05 | | 5,6 | 15,2 | -4,4 | -3,9 | -3,2 | -4,1 | 4,6 | 7,3 | -4,4 | -8,7 | |
| M06 | | 10,3 | 17,7 | 1,7 | 2,0 | 1,8 | 2,9 | 3,9 | 8,3 | 3,4 | -10,5 | |
| M07 | | 11,7 | 20,2 | 8,7 | 10,7 | 5,1 | 3,2 | 7,7 | 12,0 | 5,1 | -3,7 | |
| M08 | | 12,2 | 20,1 | 9,4 | 9,1 | 7,8 | 4,3 | 7,3 | 12,0 | 6,7 | -5,5 | |
| M09 | | 11,4 | 21,7 | 6,3 | 7,5 | 8,9 | 1,1 | 4,8 | 9,1 | 4,7 | -1,9 | |
| M10 | | 13,3 | 22,1 | 7,9 | 8,4 | 11,4 | 4,5 | 6,8 | 10,1 | 7,1 | -2,8 | |
| M11 | | 15,1 | 21,5 | 8,6 | 10,2 | 12,2 | 8,6 | 5,3 | 7,4 | 8,9 | -4,5 | |
| M12 | | 15,0 | 24,1 | 2,8 | 2,8 | 12,4 | 5,9 | 2,0 | 4,0 | 6,4 | -3,6 | |
| 2022 | M01 | 16,1 | 24,5 | 2,6 | 3,9 | 12,7 | 7,6 | 1,6 | 2,8 | 6,6 | -1,4 | |
| | M02 | 17,0 | 24,7 | -2,2 | -2,8 | 15,2 | 9,2 | 1,5 | 6,9 | 10,7 | -2,7 | |
| | M03 | 9,4 | 24,6 | -9,7 | -7,9 | 13,2 | -5,9 | -12,9 | -8,0 | -0,5 | -1,5 | |
| | M04 | 13,9 | 25,5 | -6,8 | -4,5 | 14,5 | 2,3 | -9,2 | -3,0 | 6,2 | 1,7 | |
| | M05 | 18,4 | 30,4 | -9,7 | -7,8 | 18,5 | 6,4 | -10,8 | -2,4 | 8,7 | 0,3 | |
| | M06 | 14,1 | 29,2 | -13,1 | -12,9 | 17,2 | -1,0 | -11,8 | -6,9 | 2,9 | 4,3 | |
| | M07 | 14,1 | 29,9 | -12,8 | -10,5 | 12,9 | -1,7 | -12,6 | -9,5 | 1,0 | -1,1 | |
| | M08 | 9,2 | 27,4 | -13,2 | -10,0 | 10,5 | -9,1 | -12,9 | -9,6 | -4,3 | 1,6 | |
| | M09 | 11,1 | 27,3 | -14,3 | -12,2 | 6,0 | -5,2 | -11,6 | -7,9 | -1,6 | 1,2 | |
| | M10 | 9,3 | 25,0 | -13,0 | -13,3 | 5,8 | -6,4 | -14,6 | -11,2 | -4,3 | 1,4 | |
| | M11 | 10,5 | 25,6 | -11,4 | -10,4 | 10,6 | -4,6 | -13,2 | -9,5 | -2,3 | 1,1 | |
| | 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 | |
| | M03 | 15,3 | 35,1 | -15,5 | -14,0 | 6,2 | -4,5 | -5,2 | -1,2 | -2,1 | 3,5 | |
| | M04 | 16,8 | 34,3 | -3,6 | -0,6 | 2,4 | -0,7 | 2,3 | 4,5 | -1,3 | 0,8 | |
| | M05 | 17,9 | 36,1 | -2,0 | -1,4 | 4,6 | -0,3 | -0,4 | 3,0 | 1,1 | 2,0 | |
| | M06 | 18,1 | 34,2 | 1,0 | 2,5 | 7,4 | 1,9 | 7,8 | 9,9 | 2,4 | -1,0 | |
| | M07 | 18,8 | 35,1 | 3,9 | 4,6 | 8,4 | 2,4 | 8,9 | 8,9 | 3,7 | 3,7 | |
| | M08 | 18,8 | 31,7 | 10,0 | 7,2 | 9,7 | 5,8 | 8,5 | 12,4 | 9,2 | 3,8 | |
| | M09 | 17,4 | 35,6 | 11,9 | 11,9 | 12,6 | -0,8 | 11,4 | 14,5 | 1,2 | 7,1 | |
| | M10 | 16,4 | 34,9 | 12,6 | 12,3 | 7,0 | -2,1 | 10,9 | 14,8 | -0,7 | 7,1 | |

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

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

TABL. 62. WSKAŹNIKI KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ^a (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 | | |
| 2020 | 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 |
| | M03 | -0,7 | 14,3 | -7,4 | -0,1 | -15,3 | -15,6 | -8,3 | -5,5 | -15,9 | 0,5 |
| | M04 | 1,4 | 14,5 | -5,5 | -3,2 | -13,6 | -11,7 | -4,0 | -5,0 | -12,2 | 0,8 |
| | M05 | 2,7 | 14,4 | -2,9 | -4,7 | -13,3 | -9,1 | -3,9 | -6,9 | -12,3 | 1,5 |
| | M06 | 1,8 | 13,7 | -5,0 | -3,0 | -9,6 | -10,1 | -3,8 | -5,9 | -11,3 | 0,5 |
| | M07 | -0,1 | 13,3 | -9,0 | -5,8 | -11,8 | -13,4 | -10,2 | -10,2 | -13,1 | -1,9 |
| | M08 | 1,7 | 16,7 | -9,0 | -5,8 | -5,8 | -13,4 | -9,1 | -7,1 | -10,3 | -0,9 |
| | M09 | 2,8 | 18,0 | -6,0 | -4,0 | -7,3 | -12,4 | -7,8 | -5,3 | -13,3 | -3,6 |
| | M10 | 2,6 | 15,7 | -4,6 | -2,9 | -4,5 | -10,5 | -6,7 | -4,1 | -10,1 | -4,8 |

^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 czerwca 2023 r. Population ^a — as of June 30, 2023 | | | Bezrobotni zarejestrowani — stan w końcu września 2023 r. Unemployed persons, registered — end of September 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 zarejestro- wanych bezrobotnych na 1 ofertę pracy we wrześniu 2023 r. Number of unemployed persons, registered per 1 job advertisement in September 2023 | We wrześniu 2022 r. — w tys. In September 2022 — 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 newly registered unemployed persons | bezrobotni wyrejes- trowani persons removed from unemploy- ment rolls |
| | | | | w tysiącach in thousand | 2022 M12=100 | | | | | |
| P o l s k a | 37698,3 | 22446,6 | 15251,7 | 776,0 | 95,5 | 5,0 | 85,4 | 12 | 117,4 | 123,9 |
| <i>P o l a n d</i> | | | | | | | | | | |
| Dolnośląskie | 2883,1 | 1946,1 | 937,0 | 52,3 | 96,9 | 4,4 | 84,9 | 9 | 8,0 | 8,6 |
| Kujawsko-pomorskie | 2001,7 | 1161,1 | 840,6 | 52,4 | 92,8 | 6,9 | 83,4 | 18 | 8,1 | 8,7 |
| Lubelskie | 2017,8 | 931,3 | 1086,5 | 55,2 | 90,1 | 7,3 | 89,3 | 21 | 7,6 | 8,6 |
| Lubuskie | 977,5 | 627,1 | 350,4 | 15,4 | 97,7 | 4,3 | 83,8 | 7 | 3,3 | 3,2 |
| Łódzkie | 2370,4 | 1467,1 | 903,3 | 53,6 | 98,5 | 5,4 | 86,5 | 12 | 7,1 | 7,8 |
| Małopolskie | 3428,7 | 1642,7 | 1786,1 | 60,4 | 93,9 | 4,1 | 86,9 | 10 | 9,4 | 10,2 |
| Mazowieckie | 5509,4 | 3564,7 | 1944,7 | 111,4 | 95,6 | 4,1 | 85,3 | 15 | 15,2 | 15,4 |
| Opolskie | 939,5 | 496,3 | 443,1 | 19,6 | 95,6 | 5,7 | 86,7 | 8 | 2,9 | 3,5 |
| Podkarpackie | 2075,8 | 852,0 | 1223,9 | 64,7 | 93,8 | 8,3 | 85,4 | 29 | 8,1 | 9,3 |
| Podlaskie | 1140,7 | 694,0 | 446,7 | 30,2 | 96,7 | 6,8 | 87,5 | 28 | 3,8 | 4,1 |
| Pomorskie | 2358,3 | 1473,1 | 885,2 | 42,2 | 99,4 | 4,6 | 84,5 | 9 | 7,3 | 6,5 |
| Śląskie | 4333,1 | 3286,6 | 1046,5 | 63,5 | 97,8 | 3,7 | 86,3 | 7 | 11,0 | 11,6 |
| Świętokrzyskie | 1173,3 | 529,5 | 643,8 | 32,7 | 96,2 | 7,6 | 84,5 | 16 | 4,7 | 5,2 |
| Warmińsko-mazurskie | 1362,4 | 803,3 | 559,1 | 37,5 | 91,2 | 7,9 | 81,5 | 15 | 6,0 | 6,4 |
| Wielkopolskie | 3490,4 | 1856,9 | 1633,5 | 46,8 | 101,1 | 3,0 | 82,9 | 11 | 9,1 | 9,1 |
| Zachodniopomorskie | 1636,3 | 1114,9 | 521,4 | 38,2 | 95,1 | 6,5 | 85,2 | 12 | 5,9 | 6,0 |

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 we wrześniu 2023 r. Marketplace prices of selected agricultural products in September 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 | 09 2022=100 | w zł za 1 dt in PLN per dt | 09 2022=100 | w zł za 1 dt in PLN per dt | 09 2022=100 | w zł za 1 dt in PLN per dt | 09 2022=100 |
| P o l s k a | 120,64 | 69,8 | 94,87 | 69,1 | 112,15 | 72,1 | 242,52 | 140,0 |
| <i>P o l a n d</i> | | | | | | | | |
| Dolnośląskie | 140,00 | 71,3 | — | — | 166,67 | — | 285,88 | 135,6 |
| Kujawsko-pomorskie | 115,00 | 67,4 | 96,67 | 71,0 | 106,67 | 66,5 | 269,45 | 154,2 |
| Lubelskie | 111,49 | 67,2 | 92,11 | 71,1 | 103,61 | 72,1 | 223,14 | 137,3 |
| Lubuskie | 143,33 | 79,6 | 103,00 | 66,8 | 111,67 | 69,1 | 286,67 | 120,4 |
| Łódzkie | 124,23 | 72,7 | 86,35 | 63,1 | 113,20 | 73,4 | 219,59 | 141,5 |
| Małopolskie | 122,58 | 70,8 | 128,16 | 82,2 | 117,67 | 76,2 | 189,83 | 129,2 |
| Mazowieckie | 116,61 | 68,0 | 88,90 | 70,4 | 107,96 | 69,6 | 251,78 | 144,1 |
| Opolskie | 157,50 | 77,8 | — | — | 110,00 | — | 262,03 | 133,0 |
| Podkarpackie | 125,74 | 70,3 | 112,73 | 66,6 | 121,88 | 70,8 | 235,25 | 140,3 |
| Podlaskie | 119,41 | 70,4 | 87,95 | 67,6 | 120,00 | 76,2 | 262,47 | 149,2 |
| Pomorskie | 134,29 | 72,1 | — | — | — | — | 254,03 | 148,7 |
| Śląskie | 125,25 | 71,4 | 111,43 | 76,5 | 113,57 | 73,5 | 235,42 | 141,2 |
| Świętokrzyskie | 102,50 | 64,5 | 85,00 | 65,7 | 95,74 | 65,5 | 211,61 | 132,8 |
| Warmińsko-mazurskie | 132,22 | 70,4 | — | — | 130,00 | 70,9 | 278,27 | 147,1 |
| Wielkopolskie | 130,33 | 71,6 | 97,89 | 66,1 | 115,91 | 71,8 | 249,90 | 135,4 |
| Zachodniopomorskie | — | — | — | — | — | — | 222,96 | 126,6 |

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

| Województwa Voivodships | Zwierzęta gospodarskie — stan w miesiącu Livestock — in month | | | | | | | |
|----------------------------|--|----------------|-----------------------------|----------------|-----------------------------|----------------|-------------------------------------|----------------|
| | 06 2023 | | | | | | | |
| | bydło cattle | | krowy cows | | trzoda chlewna pigs | | lochys na chów sows for breeding | |
| | tys. szt. thousand heads | 06 2022=100 | tys. szt. thousand heads | 06 2022=100 | tys. szt. thousand heads | 06 2022=100 | tys. szt. thousand heads | 06 2022=100 |
| P o l s k a | 6353,7 | 98,6 | 2160,1 | 97,8 | 9436,3 | 98,2 | 590,6 | 97,4 |
| <i>P o l a n d</i> | | | | | | | | |
| Dolnośląskie | 109,6 | 98,3 | 41,6 | 97,6 | 134,6 | 77,3 | 17,3 | 68,0 |
| Kujawsko-pomorskie | 495,4 | 98,4 | 138,9 | 98,4 | 822,2 | 91,6 | 61,4 | 99,4 |
| Lubelskie | 347,5 | 96,1 | 117,0 | 96,8 | 407,4 | 101,3 | 24,8 | 95,8 |
| Lubuskie | 94,0 | 100,3 | 34,6 | 98,4 | 76,0 | 92,3 | 4,9 | 84,9 |
| Łódzkie | 436,3 | 97,3 | 147,2 | 97,0 | 953,1 | 105,6 | 44,8 | 96,1 |
| Małopolskie | 158,0 | 96,7 | 63,4 | 95,8 | 103,4 | 110,8 | 10,5 | 108,4 |
| Mazowieckie | 1187,7 | 98,1 | 444,0 | 97,6 | 1342,4 | 109,7 | 52,2 | 102,3 |
| Opolskie | 137,7 | 101,3 | 42,9 | 99,9 | 312,4 | 104,7 | 29,3 | 119,0 |
| Podkarpackie | 74,4 | 96,4 | 34,5 | 95,3 | 74,1 | 95,6 | 7,2 | 100,1 |
| Podlaskie | 1052,9 | 99,8 | 412,1 | 98,8 | 336,7 | 108,7 | 21,4 | 98,1 |
| Pomorskie | 232,3 | 98,1 | 70,0 | 97,1 | 824,4 | 105,8 | 59,2 | 92,5 |
| Śląskie | 132,5 | 98,9 | 44,8 | 98,8 | 161,8 | 94,5 | 13,7 | 92,4 |
| Świętokrzyskie | 138,4 | 95,4 | 43,9 | 96,6 | 139,3 | 100,5 | 13,3 | 95,2 |
| Warmińsko-mazurskie | 482,3 | 97,5 | 189,9 | 96,2 | 515,5 | 110,6 | 34,5 | 107,8 |
| Wielkopolskie | 1159,3 | 100,4 | 290,7 | 99,5 | 3056,8 | 89,4 | 177,6 | 97,7 |
| Zachodniopomorskie | 115,1 | 97,6 | 44,5 | 96,0 | 176,3 | 100,6 | 18,5 | 92,8 |

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

BASIC DATA ON VOIVODSHIPS (cont.)

| Województwa Voivodships | 01-09 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 milion PLN | 01-09 2022=100 | w tys. in thousand | 01-09 2022=100 | w złotych in PLN | 01-09 2022=100 | w mln zł in milion PLN | 01-09 2022=100 ^b | w tys. in thousand | 01-09 2022=100 |
| | P o l s k a | 1841638,5 | 98,1 | 2751 | 99,4 | 7243,26 | 111,7 | 291759,0 | 108,3 | 420 |
| <i>P o l a n d</i> | | | | | | | | | | |
| Dolnośląskie | 191622,9 | 109,5 | 232 | 100,3 | 8223,18 | 113,0 | 17912,3 | 115,9 | 29 | 97,6 |
| Kujawsko-pomorskie | 72274,9 | 96,8 | 135 | 98,1 | 6390,84 | 113,2 | 10944,3 | 100,5 | 20 | 97,7 |
| Lubelskie | 47394,4 | 96,3 | 99 | 98,5 | 6736,99 | 112,6 | 7581,0 | 133,8 | 18 | 98,0 |
| Lubuskie | 42366,2 | 96,6 | 69 | 97,3 | 6689,81 | 111,3 | 2974,8 | 119,7 | 7 | 94,1 |
| Łódzkie | 113947,1 | 104,3 | 169 | 98,9 | 6911,42 | 111,8 | 15729,5 | 104,7 | 19 | 98,4 |
| Małopolskie | 134002,1 | 99,9 | 219 | 100,1 | 7144,78 | 111,8 | 24861,1 | 101,1 | 41 | 98,6 |
| Mazowieckie | 418156,9 | 93,8 | 390 | 99,6 | 7936,48 | 110,9 | 78674,4 | 101,6 | 92 | 100,2 |
| Opolskie | 36205,2 | 93,0 | 60 | 99,7 | 6946,05 | 112,4 | 6044,1 | 111,2 | 7 | 94,8 |
| Podkarpackie | 65136,4 | 102,1 | 136 | 99,9 | 6308,22 | 113,5 | 9872,4 | 133,2 | 19 | 95,9 |
| Podlaskie | 37201,1 | 99,9 | 58 | 98,4 | 6316,06 | 109,8 | 8130,0 | 118,9 | 13 | 99,1 |
| Pomorskie | 90903,6 | 85,4 | 158 | 100,3 | 7369,00 | 109,6 | 21478,8 | 104,4 | 31 | 96,5 |
| Śląskie | 268579,1 | 101,6 | 441 | 100,4 | 7990,73 | 111,9 | 33376,2 | 113,4 | 52 | 98,8 |
| Świętokrzyskie | 36460,6 | 99,4 | 68 | 97,4 | 6461,53 | 112,3 | 5457,6 | 104,3 | 9 | 95,2 |
| Warmińsko-mazurskie | 36808,7 | 94,1 | 80 | 97,7 | 6174,52 | 112,8 | 4371,8 | 106,3 | 10 | 96,2 |
| Wielkopolskie | 200562,4 | 96,8 | 343 | 98,3 | 6732,10 | 110,5 | 33465,5 | 109,2 | 41 | 101,6 |
| Zachodniopomorskie | 50017,0 | 93,4 | 95 | 99,7 | 6678,50 | 110,3 | 10885,2 | 132,4 | 12 | 96,5 |

^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 | 01-09 2023 | | Mieszkania oddane do użytkowania w okresie 01-09 2023 r. Dwellings completed in the period of 01-09 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 | 01-09 2022=100 01-09 2022=100 | w liczbach bezwzględnych absolute numbers | 01-09 2022=100 | w liczbach bezwzględnych absolute numbers | w tys. m ² in thousand m ² | 01-09 2022=100 01-09 2022=100 | w tys. m ² in thousand m ² |
| P o l s k a | 6905,77 | 106,9 | 161308 | 96,6 | 60997 | 14771,4 | 94,6 | 8635,8 |
| <i>P o l a n d</i> | | | | | | | | |
| Dolnośląskie | 7291,81 | 107,5 | 15260 | 101,7 | 4476 | 1305,4 | 97,5 | 629,7 |
| Kujawsko-pomorskie | 6486,61 | 115,0 | 8194 | 100,5 | 3372 | 709,1 | 96,2 | 438,6 |
| Lubelskie | 5640,61 | 110,1 | 7162 | 104,9 | 3056 | 657,1 | 95,7 | 424,2 |
| Lubuskie | 6523,39 | 118,9 | 2871 | 69,5 | 1709 | 293,8 | 82,4 | 221,3 |
| Łódzkie | 6009,15 | 105,9 | 7984 | 79,5 | 3783 | 783,7 | 84,7 | 537,7 |
| Małopolskie | 6353,39 | 110,0 | 16185 | 95,0 | 6389 | 1527,8 | 90,9 | 959,6 |
| Mazowieckie | 8344,05 | 98,0 | 31195 | 105,5 | 8796 | 2738,8 | 101,4 | 1300,4 |
| Opolskie | 6286,00 | 113,8 | 2235 | 95,2 | 1047 | 237,6 | 94,4 | 161,9 |
| Podkarpackie | 5356,15 | 106,1 | 7168 | 86,6 | 4181 | 771,7 | 88,2 | 599,6 |
| Podlaskie | 7267,13 | 103,7 | 4945 | 105,5 | 1704 | 450,3 | 99,8 | 265,0 |
| Pomorskie | 6755,80 | 102,9 | 13827 | 104,6 | 3905 | 1139,8 | 102,5 | 534,6 |
| Śląskie | 7032,37 | 114,6 | 12190 | 89,8 | 5824 | 1239,4 | 89,0 | 825,1 |
| Świętokrzyskie | 5415,66 | 112,5 | 3365 | 101,6 | 2080 | 351,1 | 98,4 | 279,0 |
| Warmińsko-mazurskie | 5873,04 | 112,2 | 4144 | 74,2 | 1735 | 371,4 | 79,7 | 236,3 |
| Wielkopolskie | 6656,70 | 113,0 | 17278 | 96,2 | 6472 | 1594,6 | 93,3 | 897,7 |
| Zachodniopomorskie | 6311,64 | 114,7 | 7305 | 100,2 | 2468 | 599,8 | 105,1 | 325,1 |

^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 30 września 2023 r. National economy entities ^{ab} — as of September 30, 2023. | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|---|---|------------------------------|--------------------------------------|---|--|---|---|---|---|---|---|
| | 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 | 5114870^c | 39 | 10780 | 656648 | 87484 | 11681 | 104 | 1468 | 567075 | 179 | 83556 | 3637921 |
| <i>P o l a n d</i> | | | | | | | | | | | | |
| Dolnośląskie | 438325 | — | 738 | 55520 | 7044 | 1020 | 6 | 110 | 48057 | 8 | 6702 | 291587 |
| Kujawsko-pomorskie | 223416 | 3 | 565 | 21488 | 1423 | 309 | 6 | 22 | 18435 | 4 | 1332 | 162783 |
| Lubelskie | 210887 | 3 | 746 | 18304 | 2598 | 292 | 3 | 31 | 15690 | 3 | 2546 | 158449 |
| Lubuskie | 130040 | — | 314 | 11812 | 1657 | 127 | 3 | 12 | 10166 | 3 | 1582 | 92708 |
| Łódzkie | 282373 | — | 619 | 27686 | 2805 | 416 | 2 | 38 | 23051 | 10 | 2680 | 210408 |
| Małopolskie | 476850 | 10 | 739 | 57161 | 6768 | 963 | 6 | 104 | 47818 | 13 | 6398 | 350537 |
| Mazowieckie | 1000699 | 9 | 1739 | 219378 | 39749 | 4578 | 32 | 712 | 195765 | 69 | 38192 | 648305 |
| Opolskie | 112109 | 1 | 345 | 8451 | 919 | 115 | 2 | 15 | 7118 | 3 | 864 | 80350 |
| Podkarpackie | 208266 | 1 | 531 | 19307 | 2475 | 272 | 3 | 20 | 16457 | 3 | 2415 | 156155 |
| Podlaskie | 119850 | — | 318 | 10943 | 1678 | 153 | 1 | 16 | 8856 | — | 1626 | 91223 |
| Pomorskie | 354403 | — | 519 | 38471 | 3639 | 689 | 7 | 99 | 33277 | 5 | 3435 | 260371 |
| Śląskie | 530212 | 3 | 736 | 63046 | 5705 | 1244 | 16 | 125 | 53603 | 20 | 5385 | 380369 |
| Świętokrzyskie | 128886 | 2 | 240 | 8946 | 580 | 174 | 4 | 19 | 7375 | 2 | 537 | 98363 |
| Warmińsko-mazurskie | 146721 | 1 | 478 | 10830 | 826 | 133 | 3 | 10 | 9275 | 5 | 794 | 105465 |
| Wielkopolskie | 500911 | 4 | 1596 | 63422 | 6209 | 910 | 5 | 103 | 53410 | 22 | 5824 | 365654 |
| Zachodniopomorskie | 249412 | 2 | 555 | 21419 | 3260 | 278 | 5 | 31 | 18287 | 9 | 3098 | 184167 |

^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 2023 r. poz. 735).

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) wniesione 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 wydatkowania środków pieniężnych przez jednostki szczebla centralnego sektora instytucji rządowych i samorządowych prezentowane są w ujęciu kasowym i po wyeliminowaniu transferów wewnętrznych. Prezentowane informacje służą do oceny płynności finansowej jednostek szczebla centralnego i przedstawiają łączną kwotę środków pieniężnych otrzymanych lub wydatkowanych przez te jednostki w wyniku dokonywanych operacji.
Nadwyżka lub deficyt środków pieniężnych jest to napływ środków pieniężnych netto z działalności operacyjnej minus wypływ środków pieniężnych netto z tytułu inwestycji w aktywa niefinansowe.
Zmiana stanu środków pieniężnych netto jest to nadwyżka lub deficyt środków pieniężnych plus napływ środków pieniężnych netto z działalności finansowej. Jest to suma środków pieniężnych netto otrzymanych w wyniku bieżących operacji, transakcji dokonywanych na aktywach niefinansowych oraz transakcji na aktywach i pasywach finansowych innych niż środki pieniężne.
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 szczebla przedsiębiorstw – jako średnie ważone indywidualnych wskaźników cen reprezentantów przy zastosowaniu, jako systemu wag, wartości ich sprzedaży w badanym miesiącu,
 - dla szczebla grup, działów i sekcji – jako średnie wskaźników cen agregatów niższego szczebla ważone ich pełną wartością sprzedaży w badanym miesiącu,
- wskaźniki cen przy innych podstawach – jako średnie wskaźników cen agregatów niższych szczebli ważone wartością ich sprzedaży z 2015 r., która jest aktualizowana miesięcznie o zmiany cen i zmiany struktury sprzedaży zachodzące w kolejnych miesiącach roku, którego dotyczą wskaźniki cen.

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

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

- b. produkcji budowlano-montażowej uzyskano na podstawie miesięcznego badania cen robót realizowanych przez, dobrane w sposób celowy, podmioty gospodarcze zaklasyfikowane do sekcji "Budownictwo", tj. przez ok. 400 przedsiębiorstw budowlanych, których liczba pracujących przekracza 9 osób. Sposób obliczania wskaźników cen jest analogiczny, jak opisany w pkt. 36.);
- 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 zagranicznego towarami przedstawiono według następujących grup krajów:
- a. kraje rozwinięte gospodarczo: Kanada, Stany Zjednoczone wraz z Portoryko, kraje europejskie (poza wymienionymi w punkcie c i d), Australia i Nowa Zelandia, Izrael, Japonia, Południowa Afryka, 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 2023 item 735).
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:
- 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;
 - 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;
 - 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;
 - 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;
 - 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;
 - 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;
 - 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;
 - 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:
- gross sales profitability indicator is the relation of the financial result from the sale of products, goods and materials to the net revenues from the sale of products, goods and materials;
 - gross turnover profitability indicator is the relation of gross financial result to total revenues;
 - net turnover profitability indicator is the relation of net financial result to the total revenues;
 - cost level indicator is the relation of total costs to total revenues;
 - first degree financial liquidity indicator is the relation of short-term investments to short-term liabilities (excluding special funds);
 - second degree financial liquidity indicator is the relation of short-term investments and short-term receivables to short-term liabilities (excluding special funds).
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:
- 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.