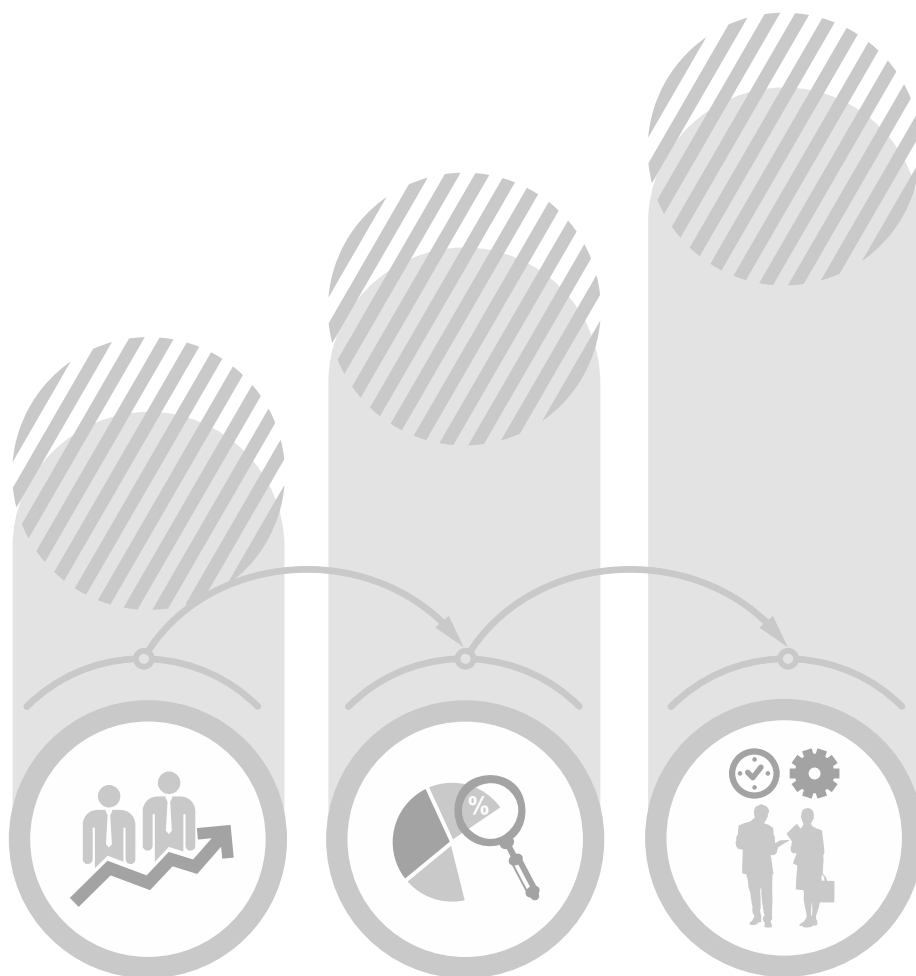




Grupy przedsiębiorstw w Polsce w 2022 r.

Enterprise groups in Poland in 2022



Grupy przedsiębiorstw w Polsce w 2022 r.

Enterprise groups in Poland in 2022

Główny Urząd Statystyczny Statistics Poland

Warszawa Warsaw 2024

Opracowanie merytoryczne

Content-related works

Główny Urząd Statystyczny, Departament Przedsiębiorstw
Statistics Poland, Enterprises Department

pod kierunkiem

supervised by

Anety Płatek

Zespół autorski

Editorial team

Anna Piotrowska, Szymon Peryt

Skład i opracowanie graficzne

Typesetting and graphics

Anna Drewnik, Aleksandra Paprocka, Paweł Luty

e-ISSN 2720-4898

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

Przedmowa

Cechą współczesnej gospodarki jest nasilenie procesów integracji kapitałowej i organizacyjnej przedsiębiorstw, przejawem której jest tworzenie i rozwój grup przedsiębiorstw. W statystyce polskiej i europejskiej za grupę przedsiębiorstw uznaje się przedsiębiorstwa samodzielne pod względem prawnym, wzajemnie jednak od siebie zależne gospodarczo ze względu na istniejące między nimi powiązania w zakresie kontroli i/lub własności. Grupa tworzy całość gospodarczą upoważnioną do dokonywania wyborów. Kryterium jej istnienia jest wspólny ośrodek podejmowania decyzji ekonomicznych wyznaczający strategię działania.

Grupy przedsiębiorstw cechują się określoną strukturą i wykazują odmienny sposób funkcjonowania niż przedsiębiorstwa działające niezależnie. Uczestnictwo w grupie może wpływać na rozwój przedsiębiorstw oraz ułatwiać ich ekspansję, zarówno krajową, jak i zagraniczną, może wpływać na zmiany strukturalne gospodarki oraz jej rozwój. W celu analizy tych zjawisk Główny Urząd Statystyczny od 2008 r. prowadzi badanie grup przedsiębiorstw, które stanowi podstawowe źródło informacji o organizowaniu się krajowych podmiotów w grupy oraz działalności grup.

W tym roku przedstawiamy Państwu kolejną edycję publikacji, w której omówiona została zbiorowość grup przedsiębiorstw działających w Polsce w 2022 r. Analiza przeprowadzona w niniejszym opracowaniu dotyczy różnorodności struktur grup i ich ponadnarodowych powiązań, wielkości grup i rodzajów prowadzonej przez nie działalności oraz uzyskiwanych wyników finansowych. Uzupełnieniem analizy jest opis jednostek prawnych należących do grup oraz ich znaczenia dla gospodarki.

W rozdziale pierwszym zaprezentowano podmioty krajowe należące do grup na tle przedsiębiorstw niefinansowych, w rozdziale drugim scharakteryzowano te podmioty, rozdział trzeci to opis grup przedsiębiorstw, a rozdział czwarty zawiera wyniki finansowe grup sporządzających skonsolidowane sprawozdania finansowe. Uzupełnieniem opracowania są uwagi metodologiczne zawierające definicje podstawowych pojęć dotyczących grup przedsiębiorstw oraz informacje o zakresie podmiotowym i przedmiotowym badania.

Zachęcamy Państwa do korzystania z pełnego zakresu danych udostępnionych w postaci elektronicznych tablic na stronie internetowej <https://stat.gov.pl/publikacje>, które stanowią integralną część niniejszej publikacji.

Pragniemy podziękować wszystkim Respondentom, którzy wypełnili formularz GP – sprawozdanie statystyczne dla grup przedsiębiorstw – będący podstawą do opracowania niniejszej publikacji.

Zastępca Dyrektora
Departamentu Przedsiębiorstw



Aneta Płatek

Prezes
Głównego Urzędu Statystycznego



dr Dominik Rozkrut

Warszawa, styczeń 2024 r.

Preface

Modern economy is characterised by intensification of capital and organisational integration processes of enterprises, which are manifested by the creation and development of enterprise groups. In Polish and European statistics, an enterprise group consists of enterprises that are independent in legal terms, but rely on each other economically due to the control and/or ownership links between them. An enterprise group constitutes an economic unit as a whole which is empowered to make choices. The main criterion for its existence is a common centre of economic decisions determining the activity strategy.

Enterprise groups have a specific structure and demonstrate a different manner of functioning compared to companies operating independently. Participation in the group may influence the development of enterprises and facilitate their expansion, both domestic and foreign, and may impact structural changes in the economy as well as its development. In order to analyse these phenomena, since 2008, Statistics Poland has been conducting the survey of enterprise groups, which is the basic source of information on how domestic entities organise themselves into groups and what groups' activities are.

This year, we present the next edition of publication, which discusses the population of enterprise groups operating in Poland in 2022. The analysis carried out in this study concerns the diversity of groups structures, their transnational links, the size of groups and the kinds of activity they run and the financial results achieved. The analysis is complemented by the description of legal entities belonging to the groups and their significance for the economy.

The first chapter presents national entities that belong to groups against the background of non-financial enterprises. The second chapter characterises those entities. The third chapter provides a description of enterprise groups, while the fourth chapter contains the financial results of groups preparing consolidated financial statements. The study is complemented by methodological notes containing definitions of fundamental concepts for enterprise groups and information on the scope and content of the study.

We encourage you to use the full range of data available in the form of electronic tables on the website <https://stat.gov.pl/en/publications/> constituting an integral part of this publication.

We would like to thank all the Respondents who filled out GP form – a statistical report for enterprise groups – which is the basis for the development of this publication.

Deputy Director
of Enterprises Department



Aneta Płatek

President
Statistics Poland



Dominik Rozkrut, Ph.D.

Spis treści

Contents

Przedmowa	3
Preface	4
Spis tablic	7
List of tables	7
Spis wykresów	8
List of charts	8
Spis map	10
List of maps	10
Spis schematów	10
List of figures	10
Objaśnienia znaków umownych	11
Symbols	11
Ważniejsze skróty	11
Main abbreviations	11
Synteza	13
Executive summary	14
Rozdział 1. Podmioty krajowe działające w grupach przedsiębiorstw na tle przedsiębiorstw niefinansowych	15
Chapter 1. Domestic entities belonging to enterprise groups against the background of non-financial enterprises	15
Rozdział 2. Charakterystyka podmiotów krajowych należących do grup przedsiębiorstw	21
Chapter 2. Characteristic of domestic entities belonging to enterprise groups	21
2.1. Podmioty krajowe należące do grup ogółem	21
2.1. Domestic entities belonging to groups in total	21
2.2. Krajowe jednostki dominujące i zależne	25
2.2. Domestic parent entities and subsidiaries	25
Rozdział 3. Charakterystyka grup przedsiębiorstw	28
Chapter 3. Characteristic of enterprise groups	28
3.1. Struktury grup	29
3.1. Structures of groups	29
3.2. Kraje lokalizacji zagranicznych jednostek dominujących i zależnych	31
3.2. Countries of location of foreign parent entities and subsidiaries	31
3.3. Rodzaj działalności	34
3.3. Kind of activity	34
3.4. Kapitał własny	37
3.4. Equity	37
3.5. Struktura kapitału podstawowego	38
3.5. Structure of share capital	38
3.6. Pracujący	40
3.6. Persons employed	40

Rozdział 4. Wyniki finansowe grup przedsiębiorstw sporządzających skonsolidowane sprawozdania finansowe	47
Chapter 4. Financial results of enterprise groups consolidating financial statements	47
4.1. Skonsolidowany bilans	48
4.1. Consolidated balance sheet	48
4.2. Skonsolidowany rachunek zysków i strat	51
4.2. Consolidated profit and loss account	51
4.3. Wybrane wskaźniki ekonomiczne	55
4.3. Selected economic indicators	55
Uwagi metodologiczne	58
1. Grupy przedsiębiorstw: pojęcie, cechy, struktura	58
2. Zakres podmiotowy i przedmiotowy badania	59
3. Metoda identyfikacji grup przedsiębiorstw	61
4. Objasnienia podstawowych pojęć	62
Methodological notes	65
1. Enterprise groups: concept, characteristic, structure	65
2. Scope and content of the survey	66
3. Enterprise groups identification method	68
4. Basic definitions	68
Aneks tabelaryczny – dostępny w formie odrębnego pliku Excel	71
Tabular appendix – available in a separate Excel file	71

Spis tablic

List of tables

Tablica 1.	Podmioty krajowe należące do grup przedsiębiorstw o liczbie pracujących 10 i więcej osób na tle przedsiębiorstw niefinansowych w 2022 r.	16
Table 1.	Domestic entities with 10 and more persons employed belonging to enterprise groups against the background of non-financial enterprises in 2022	16
Tablica 2.	Liczba grup przedsiębiorstw według typów grup i lokalizacji przedsiębiorstw w grupie w 2022 r.	30
Table 2.	Number of enterprise groups by type of group and location of enterprises in group in 2022	30
Tablica 3.	Struktura własności kapitału podstawowego według typów grup w 2022 r.	39
Table 3.	Structure of ownership of the share capital by type of group in 2022	39
Tablica 4.	Kapitał podstawowy grup przedsiębiorstw według wielkości udziałów w 2022 r.	40
Table 4.	Share capital of enterprise groups by share quantity in 2022	40
Tablica 5.	Liczba pracujących w grupach przedsiębiorstw według sekcji PKD w 2022 r.	41
Table 5.	Number of persons employed in enterprise groups by NACE section in 2022	41
Tablica 6.	Liczba pracujących w grupach przedsiębiorstw według typów grup w 2022 r.	42
Table 6.	Number of persons employed in enterprise groups by type of group in 2022	42
Tablica 7.	Liczba pracujących w grupach przedsiębiorstw według klas wielkości grupy w 2022 r. ...	44
Table 7.	Number of persons employed in enterprise groups by size class of group in 2022	44
Tablica 8.	Wybrane dane ze skonsolidowanych aktywów według typów grup w 2022 r.	48
Table 8.	Selected data from consolidated assets by type of group in 2022	48
Tablica 9.	Wybrane dane ze skonsolidowanych pasywów według typów grup w 2022 r.	49
Table 9.	Selected data from consolidated total equity and liabilities by type of group in 2022	49
Tablica 10.	Wybrane dane ze skonsolidowanych bilansów według sekcji PKD w 2022 r.	50
Table 10.	Selected data from consolidated balance sheets by NACE section in 2022	50
Tablica 11.	Wybrane dane ze skonsolidowanych rachunków zysków i strat według typów grup w 2022 r.	51
Table 11.	Selected data from consolidated profit and loss accounts by type of group in 2022	51
Tablica 12.	Grupy przedsiębiorstw wykazujące dodatnie skonsolidowane wyniki finansowe w 2022 r.	53
Table 12.	Enterprise groups achieving positive consolidated financial results in 2022	53
Tablica 13.	Wybrane dane ze skonsolidowanych rachunków zysków i strat według sekcji PKD w 2022 r.	54
Table 13.	Selected data from consolidated profit and loss accounts by NACE section in 2022	54
Tablica 14.	Wybrane wskaźniki grup przedsiębiorstw według sekcji PKD w 2022 r.	57
Table 14.	Selected indicators of enterprise groups by NACE section in 2022	57

Spis wykresów

List of charts

Wykres 1.	Struktura podstawowych zmiennych dla podmiotów krajowych o liczbie pracujących 10 i więcej osób według klas wielkości oraz w podziale na podmioty należące i nienależące do grup przedsiębiorstw w 2022 r.	17
Chart 1.	Structure of basic variables for entities with 10 and more persons employed by size class and divided into entities belonging and not belonging to enterprise groups in 2022	17
Wykres 2.	Udział podmiotów krajowych należących do grup w zbiorowości przedsiębiorstw niefinansowych o liczbie pracujących 10 i więcej osób w wybranych sekcjach PKD w 2022 r.	18
Chart 2.	Entities belonging to enterprise groups in the structure of non-financial enterprises with 10 and more persons employed in selected NACE sections in 2022	18
Wykres 3.	Udział podmiotów krajowych należących do grup w zbiorowości przedsiębiorstw niefinansowych o liczbie pracujących 10 i więcej osób w wybranych województwach w 2022 r.	20
Chart 3.	Entities belonging to enterprise groups in the structure of non-financial enterprises with 10 and more persons employed in selected voivodships in 2022	20
Wykres 4.	Struktura podmiotów krajowych należących do grup przedsiębiorstw według form prawnych w 2022 r.	21
Chart 4.	Structure of domestic entities belonging to enterprise groups by legal form in 2022	21
Wykres 5.	Liczba podmiotów krajowych należących do grup przedsiębiorstw według sekcji PKD w 2022 r.	22
Chart 5.	Number of domestic entities belonging to enterprise groups by NACE section in 2022 ...	22
Wykres 6.	Struktura podmiotów krajowych należących do grup przedsiębiorstw według sekcji PKD i klas wielkości w 2022 r.	23
Chart 6.	Structure of domestic entities belonging to enterprise groups by NACE section and size class in 2022	23
Wykres 7.	Struktura krajowych jednostek dominujących i zależnych według form prawnych w 2022 r.	25
Chart 7.	Structure of domestic parent entities and subsidiaries by legal form in 2022	25
Wykres 8.	Struktura krajowych jednostek dominujących i zależnych według sekcji PKD w 2022 r. ...	26
Chart 8.	Structure of domestic parent entities and subsidiaries by NACE section in 2022	26
Wykres 9.	Struktura krajowych jednostek dominujących i zależnych według klas wielkości w 2022 r.	27
Chart 9.	Structure of domestic parent entities and subsidiaries by size class in 2022	27
Wykres 10.	Liczba grup przedsiębiorstw prowadzących działalność w 2022 r. według roku powstania i typów grup	29
Chart 10.	Number of enterprise groups conducting activity in 2022 by year of establishment and type of group	29
Wykres 11.	Struktura grup przedsiębiorstw według typów grup i liczby przedsiębiorstw wchodzących w ich skład w 2022 r.	30
Chart 11.	Structure of enterprise groups by type of group and number of enterprises belonging to them in 2022	30
Wykres 12.	Struktura grup przedsiębiorstw według typów grup i liczby krajów lokalizacji zagranicznych jednostek zależnych w 2022 r.	31
Chart 12.	Structure of enterprise groups by type of group and number of countries of foreign subsidiaries location in 2022	31

Wykres 13.	Liczba grup przedsiębiorstw według sekcji PKD w 2022 r.	34
Chart 13.	Number of enterprise groups by NACE section in 2022	34
Wykres 14.	Struktura grup przedsiębiorstw według typów grup i sekcji PKD w 2022 r.	35
Chart 14.	Structure of enterprise groups by type of group and NACE section in 2022	35
Wykres 15.	Struktura grup przedsiębiorstw według sekcji PKD i typów grup w 2022 r.	36
Chart 15.	Structure of enterprise groups by NACE section and type of group in 2022	36
Wykres 16.	Wartość kapitału własnego grup przedsiębiorstw w 2022 r.	37
Chart 16.	Value of equity of enterprise groups in 2022	37
Wykres 17.	Struktura grup przedsiębiorstw według typów grup i wartości kapitału własnego w 2022 r.	38
Chart 17.	Structure of enterprise groups by type of group and value of equity in 2022	38
Wykres 18.	Struktura własności kapitału podstawowego grup przedsiębiorstw w 2022 r.	39
Chart 18.	Structure of ownership of the share capital in enterprise groups in 2022	39
Wykres 19.	Liczba pracujących w grupach przedsiębiorstw według sekcji PKD i typów grup w 2022 r.	43
Chart 19.	Number of persons employed in enterprise groups by NACE section and type of group in 2022	43
Wykres 20.	Struktura liczby pracujących w grupach przedsiębiorstw według typów grup i sekcji PKD w 2022 r.	44
Chart 20.	Structure of the number of persons employed in enterprise groups by type of group and NACE section in 2022	44
Wykres 21.	Liczba grup przedsiębiorstw według typów grup i klas wielkości w 2022 r.	45
Chart 21.	Number of enterprise groups by type of group and size class in 2022	45
Wykres 22.	Struktura grup przedsiębiorstw według klas wielkości i sekcji PKD w 2022 r.	46
Chart 22.	Structure of enterprise groups by size class and NACE section in 2022	46
Wykres 23.	Struktura wybranych danych finansowych grup przedsiębiorstw według typów grup w 2022 r.	47
Chart 23.	Structure of selected financial data of enterprise groups by type of group in 2022	47
Wykres 24.	Wyniki finansowe grup przedsiębiorstw sporządzających skonsolidowane sprawozdania według typów grup	52
Chart 24.	Financial results of enterprise groups consolidating financial statements by type of group	52
Wykres 25.	Zyski grup przedsiębiorstw wykazujących dodatnie skonsolidowane wyniki finansowe	53
Chart 25.	Profits of enterprise groups achieving positive consolidated financial results	53
Wykres 26.	Wskaźniki rentowności grup przedsiębiorstw sporządzających skonsolidowane sprawozdania według typów grup	55
Chart 26.	Profitability indicators of enterprise groups consolidating financial statements by type of group	55
Wykres 27.	Wybrane wskaźniki produktywności i zadłużenia grup przedsiębiorstw sporządzających skonsolidowane sprawozdania według typów grup	56
Chart 27.	Selected productivity and debt indicators of enterprise groups consolidating financial statements by type of group	56

Spis map

List of maps

Mapa 1.	Podmioty krajowe należące do grup na tle przedsiębiorstw niefinansowych o liczbie pracujących 10 i więcej osób w 2022 r.	19
Map 1.	Entities belonging to enterprise groups against the background of non-financial enterprises with 10 and more persons employed in 2022	19
Mapa 2.	Podmioty krajowe należące do grup przedsiębiorstw w 2022 r.	24
Map 2.	Domestic entities belonging to enterprise groups in 2022	24
Mapa 3.	Liczba krajowych podmiotów dominujących i zależnych w 2022 r.	27
Map 3.	Number of domestic parent entities and subsidiaries in 2022	27
Mapa 4.	Zagraniczne jednostki dominujące najwyższego szczebla w krajach europejskich w 2022 r.	32
Map 4.	Foreign ultimate parent entities in European countries in 2022	32
Mapa 5.	Zagraniczne jednostki zależne w krajach europejskich w 2022 r.	33
Map 5.	Foreign subsidiaries in European countries in 2022	33

Spis schematów

List of figures

Schemat 1.	Przykłady struktur grup okrojonych	59
Figure 1.	Examples of structures of truncated groups	66

Objaśnienia znaków umownych

Symbols

Symbol Symbol	Opis Description
Kreska (-)	oznacza, że zjawisko nie wystąpiło magnitude zero
Zero: (0) (0,0)	zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,5 magnitude not zero, but less than 0.5 of a unit zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,05 magnitude not zero, but less than 0.05 of a unit
Kropka (.)	oznacza: 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
„W tym” ”Of which”	oznacza, że nie podaje się wszystkich składników sumy indicates that not all elements of the sum are given
Comma (,)	used in figures represents the decimal point

Ważniejsze skróty

Main abbreviations

Skrót Abbreviation	Pełna nazwa Complete name
tys.	tysiąc thousand
mln	milion million
mld bn	miliard billion
p.proc. pp	punkt procentowy percentage point
zł PLN	złoty zloty
PKD	Polska Klasyfikacja Działalności Polish Classification of Activities
NACE	National Classification of Economic Activities
UE	Unia Europejska European Union

Skrót Abbreviation	Pełna nazwa Complete name
Sekcje PKD 2007 NACE ver. 2.0 sections	
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
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
Kultura, rozrywka i rekreacja x	Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation
Działy PKD 2007 NACE ver. 2.0 divisions	
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 products	Produkcja podstawowych substancji farmaceutycznych oraz leków i pozostałych wyrobów farmaceutycznych Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Produkcja wyrobów z metali Manufacture of metal products	Produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyłączeniem maszyn i urządzeń Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Produkcja maszyn i urządzeń x	Produkcja maszyn i urządzeń, gdzie indziej niesklasyfikowana Manufacture of machinery and equipment 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

Synteza

Przedsiębiorstwa należące do grup wywierają istotny wpływ na efekty działalności ogółu przedsiębiorstw niefinansowych. W 2022 r., podobnie jak w roku ubiegłym, do podmiotów o liczbie pracujących 10 i więcej osób, które należały do grup i jednocześnie były objęte rocznym badaniem przedsiębiorstw niefinansowych należała ponad połowa miejsc pracy w sektorze przedsiębiorstw niefinansowych. Ponadto, mimo niewielkiego udziału (15,9%) w ogólnej liczbie przedsiębiorstw niefinansowych, na podmioty zorganizowane w grupy przypadało blisko 70% przychodów ogółem oraz niemal 2/3 uzyskanego przez nie wyniku finansowego brutto.

Na podstawie przeprowadzonego badania zidentyfikowano łącznie 23 423 podmioty krajowe należące na koniec 2022 r. do grup przedsiębiorstw. Największy odsetek tej zbiorowości stanowiły: pod względem rodzaju działalności podmioty zajmujące się przetwórstwem przemysłowym (18,6%) oraz handlem i naprawą pojazdów samochodowych (18,2%), pod względem klasy wielkości podmioty do 9 osób pracujących (51,6%), zaś pod względem miejsca prowadzenia działalności mające siedzibę w województwie mazowieckim (40,2%).

Pozyskane w badaniu informacje o powiązaniach pozwoliły na wyodrębnienie 2446 grup przedsiębiorstw, z tego 780 stanowiły grupy krajowe, a 697 grupy okrojone pod kontrolą polską. Pod kontrolą zagraniczną znajdowało się 969 grup okrojonych, dla których jednostkami dominującymi najwyższego szczebla w 83,4% były podmioty mające siedziby w krajach europejskich, w tym 71,3% w krajach członkowskich UE, głównie w Niemczech (16,0%), na Cyprze (8,3%), we Francji (7,8%), w Luksemburgu (7,7%) oraz w Holandii (7,6%). Funkcjonujące w 2022 r. grupy charakteryzowały się dużą rozpiętością okresu funkcjonowania (ponad 2/3 ogółu grup powstało w latach 2004–2018) oraz stosunkowo małą złożonością struktur (blisko 3/4 ogółu grup stanowiły grupy, w skład których wchodziło do 5 przedsiębiorstw). Jednostki zależne zlokalizowane poza granicami kraju (łącznie 3434 podmioty w 96 krajach) były kontrolowane w sumie przez 992 grupy okrojone, w tym przez 295 grup pod kontrolą zagraniczną. Najwięcej podmiotów zależnych zlokalizowanych było w Niemczech (11,6%), w Czechach (7,5%), w Ukrainie (6,3%), w Stanach Zjednoczonych (5,7%) oraz w Rumunii (5,6%). Ogółem w Europie siedzibę miało 78,4% wszystkich zagranicznych jednostek zależnych, a 57,7% w krajach członkowskich UE.

Najwięcej badanych grup przedsiębiorstw, podobnie jak przed rokiem, prowadziło działalność w zakresie przetwórstwa przemysłowego (27,7%) oraz handlu i naprawy pojazdów samochodowych (19,0%). Te dwa obszary działalności skupiały także największą liczbę pracujących (łącznie 54,5% z 2082,8 tys. osób pracujących ogółem w grupach przedsiębiorstw w 2022 r.). Podobnie jak przed rokiem, najwięcej pracujących skupiały grupy okrojone pod kontrolą zagraniczną (40,0% ogółu pracujących w grupach), a najmniej grupy krajowe (22,7%). Ponad połowę (59,2%) ogółu grup przedsiębiorstw stanowiły grupy o liczbie pracujących do 249 osób.

Wśród całej populacji wyodrębnionych grup przedsiębiorstw 930 konsolidowało swoje wyniki finansowe. W 2022 r. grupy okrojone pod kontrolą polską, podobnie jak przed rokiem, osiągnęły ponad 50% udział w aktywach i kapitale własnym, a także uzyskanych przychodach operacyjnych ogółem. Grupy te osiągnęły także najwyższy udział w wypracowanym zysku brutto i netto oraz wygenerowały najwyższe, wyższe niż w roku 2021, wyniki finansowe. Wykazana w skonsolidowanych bilansach grup przedsiębiorstw na koniec 2022 r. wartość aktywów wyniosła 1 796,9 mld zł (w 2021 r. – 1 602,9 mld zł), skonsolidowane kapitały własne zwiększyły się do 705,4 mld zł (rok wcześniej 620,4 mld zł), a przychody operacyjne ogółem ukształtowały się na poziomie 1 635,8 mld zł (w 2021 r. – 1 303,4 mld zł). W 2022 r. grupy przedsiębiorstw osiągnęły łącznie wyniki finansowe na poziomie wyższym niż w roku poprzednim. Wygenerowały one 141,4 mld zł zysku z działalności operacyjnej (wobec 120,2 mld zł w 2021 r.), a wyniki finansowe brutto i netto wyniosły odpowiednio 128,5 mld zł i 100,5 mld zł (wobec 114,4 mld zł i 87,5 mld zł w 2021 r.). Większość grup przedsiębiorstw osiągnęła zysk brutto, tj. 86,0% grup krajowych, 88,8% grup okrojonych pod kontrolą polską i 79,9% pod kontrolą zagraniczną. W 2022 r. wskaźniki rentowności dla ogółu grup ukształtowały się na poziomie zbliżonym do roku ubiegłego. Najwyższą rentowność aktywów oraz sprzedaży netto wykazały grupy okrojone pod kontrolą polską (odpowiednio 6,2% i 7,4%), zaś rentowność kapitału własnego – grupy krajowe (15,6%).

Executive summary

Enterprises belonging to groups have a strong impact on the overall output of non-financial enterprises. In 2022, similarly to the previous year, entities employing 10 or more persons employed which belonged to groups, and at the same time were covered by the annual survey of non-financial enterprises, accounted for more than half of the workplaces in the non-financial sector. Moreover, despite a small share (15.9%) in the total number of non-financial enterprises, entities organised into groups accounted for nearly 70% of total revenue and almost 2/3 of their gross financial result.

Based on the survey, a total of 23 423 domestic entities belonging to enterprise groups at the end of 2022 were identified. In terms of business activity type, the largest percentage of the group were entities dealing with manufacturing (18.6%) as well as trade; repair of motor vehicles (18.2%). At the same time, with regard to size class there were entities up to 9 persons employed (51.6%), and with respect to place of business – companies having their registered offices in the Mazowieckie Voivodship (40.2%).

Information on the relationships obtained in the study, made it possible to identify 2446 enterprise groups, out of which 780 were domestic groups, and 697 were domestically controlled truncated groups. There were 969 foreign controlled truncated groups, for which the ultimate parent entities were in 83.4% entities headquartered in Europe, in which 71.3% in the EU Member States, mainly in Germany (16.0%), Cyprus (8.3%), France (7.8%), Luxembourg (7.7%) and the Netherlands (7.6%). The groups operating in 2022, were characterised by a large span of the period of operation (over 2/3 of the total number of groups were created in the years 2004–2018), and a relatively low complexity of structures (nearly 3/4 of the total number of groups were made up of no more than 5 companies). Foreign subsidiaries (3434 entities in 96 countries in total) were controlled by 992 truncated groups, in which 295 groups under foreign control. The largest number of subsidiaries were located in Germany (11.6%), Czechia (7.5%), Ukraine (6.3%), United States (5.7%) and Romania (5.6%). In total, 78.4% of all foreign subsidiaries were located in Europe, in which 57.7% in the EU Member States.

The largest number of the surveyed enterprise groups, similarly to the previous year, performed their activity in manufacturing (27.7%), as well as in trade; repair of motor vehicles (19.0%). These two areas of business activity also comprised the largest number of persons employed (in total 54.5% out of 2082.8 thousand of persons employed in enterprise groups in 2022). As in the previous year, the largest number of persons employed was in the foreign controlled truncated groups (40.0% of the total number of persons employed in the groups), and domestic groups had the smallest number of persons employed (22.7%). More than a half (59.2%) of the total number of enterprise groups were groups employing up to 249 persons.

Out of the total number of the enterprise groups distinguished, 930 prepared consolidated financial statements. In 2022, domestically controlled truncated groups, similarly as in the previous year, achieved over 50% of their share in assets and equity, as well as total operating revenues. These groups achieved also the highest share in the gross and net profits and generated the highest, higher than in 2021, financial results. The value of assets shown in consolidated balance sheets of enterprise groups at the end of 2022 amounted to PLN 1796.9 bn (PLN 1602.9 bn in 2021), consolidated equity increased to the amount of PLN 705.4 bn (PLN 620.4 bn a year before), and the total operating revenues amounted to PLN 1635.8 bn (PLN 1303.4 bn in 2021). In 2022, enterprise groups achieved total financial results at the higher level compared to the previous year. They generated PLN 141.4 bn profit from operating activity (compared to PLN 120.2 bn in 2021), and the gross and net financial results amounted to PLN 128.5 bn and PLN 100.5 bn, respectively (compared to PLN 114.4 bn and PLN 87.5 bn in 2021). The majority of enterprise groups achieved gross profit, i.e. 86.0% of domestic groups, 88.8% of domestically controlled truncated groups, and 79.9% of foreign controlled truncated groups. In 2022, the profitability indicators for all groups were at similar level to that observed in the previous year. The highest return on assets and net sales was shown by domestically controlled truncated groups (6.2% and 7.4%, respectively), while return on equity – domestic groups (15.6%).

Rozdział 1. Podmioty krajowe działające w grupach przedsiębiorstw na tle przedsiębiorstw niefinansowych

Chapter 1. Domestic entities belonging to enterprise groups against the background of non-financial enterprises

Poniższa analiza obejmuje podstawowe dane dla podmiotów o liczbie pracujących 10 i więcej osób, zidentyfikowanych w badaniu grup przedsiębiorstw jako należące do grup w odniesieniu do ogółu przedsiębiorstw niefinansowych tej samej wielkości, prowadzących działalność gospodarczą w 2022 r.

W analizie wykorzystano informacje pozyskiwane w rocznym badaniu przedsiębiorstw niefinansowych. Z uwagi na odmienne zakresy podmiotowe obu badań, dane prezentowane w tym rozdziale dla podmiotów powiązanych ograniczono do tej części zbiorowości, która jest obejmowana obu badaniami.

Przedsiębiorstwa niefinansowe to osoby prawne, jednostki nieposiadające osobowości prawnej oraz osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą zaklasyfikowane według PKD 2007 do następujących sekcji: B–J, L–N, P–S, z wyłączeniem instytucji kultury mających osobowość prawną, szkół wyższych, samodzielnych publicznych zakładów opieki zdrowotnej, działalności organizacji członkowskich.

Podmioty należące do grup przedsiębiorstw odgrywają znaczącą rolę w polskiej gospodarce oraz wywierają istotny wpływ na efekty działalności ogółu przedsiębiorstw niefinansowych. Oceniając skalę tego zjawiska i jego znaczenie w poszczególnych obszarach aktywności gospodarczej, w poniższej analizie uwzględniono nie tylko liczebność jednostek powiązanych w grupy przedsiębiorstw, ale przede wszystkim osiągnięte przez nie przychody i wyniki finansowe, a także liczbę pracujących w nich osób w stosunku do ogółu przedsiębiorstw niefinansowych funkcjonujących na rynku.

Analizą objęto 10 575 podmiotów należących do grup przedsiębiorstw o liczbie pracujących 10 i więcej osób, które jednocześnie były objęte rocznym badaniem przedsiębiorstw niefinansowych, w porównaniu z 66 376 przedsiębiorstwami niefinansowymi tej samej wielkości (zob. Aneks, tabl. 1). Analogicznie jak w latach poprzednich, pomimo niewielkiego udziału w ogólnej liczbie przedsiębiorstw niefinansowych w 2022 r. (15,9%), podmioty należące do grup przedsiębiorstw zatrudniały ponad połowę wszystkich pracujących w sektorze przedsiębiorstw niefinansowych. Ponadto, na podmioty zorganizowane w grupy przypadało blisko 70% uzyskanych przez przedsiębiorstwa niefinansowe przychodów ogółem oraz niemal 2/3 uzyskanego przez nie wyniku finansowego brutto.

Wartość wyniku finansowego brutto zwiększyła się w porównaniu z rokiem ubiegłym w obu analizowanych zbiorowościach, przy czym dla podmiotów powiązanych w grupy wzrost ten był nieznacznie wyższy, co wpłynęło na wzrost ich udziału w wypracowanym wyniku brutto przedsiębiorstw niefinansowych (65,2% wobec 63,8% w 2021 r.). Udział podmiotów należących do grup w liczebności przedsiębiorstw niefinansowych ogółem pozostał na niezmiennym poziomie, natomiast udział w liczbie pracujących, przychodach i kosztach zwiększył się nieznacznie w skali roku.

Przedsiębiorstwa należące do grup wygenerowały blisko 70% wartości dodanej brutto oraz wartości produkcji wytworzonej w 2022 r. przez przedsiębiorstwa niefinansowe.

Tablica 1. Podmioty krajowe należące do grup przedsiębiorstw o liczbie pracujących 10 i więcej osób na tle przedsiębiorstw niefinansowych w 2022 r.

Table 1. Domestic entities with 10 and more persons employed belonging to enterprise groups against the background of non-financial enterprises in 2022

Wyszczególnienie Specification	Przedsiębiorstwa niefinansowe ^a Non-financial enterprises ^a		Udział podmiotów należących do grup w przedsiębiorstwach niefinansowych ogółem w % Share of entities belonging to groups in non-financial enterprises in %
	ogółem total	w tym należące do grup przedsiębiorstw of which belonging to enterprise groups	
Liczba podmiotów Number of entities	66 376	10 575	15,9
Liczba pracujących Number of persons employed	5 913 799	3 196 400	54,0
Przychody ogółem w mln zł Total revenues in million PLN	6 048 036,7	4 194 726,0	69,4
Koszty ogółem w mln zł Total costs in million PLN	5 683 544,2	3 957 070,4	69,6
Wynik finansowy brutto w mln zł Gross financial result in million PLN	364 492,5	237 657,0	65,2
Wartość dodana w mln zł Value added in million PLN	1 312 210,1	898 954,1	68,5
Wartość produkcji w mln zł Value of production in million PLN	4 071 329,7	2 839 035,4	69,7

a Dane dotyczą przedsiębiorstw niefinansowych o liczbie pracujących 10 i więcej osób. 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 organizacji członkowskich.

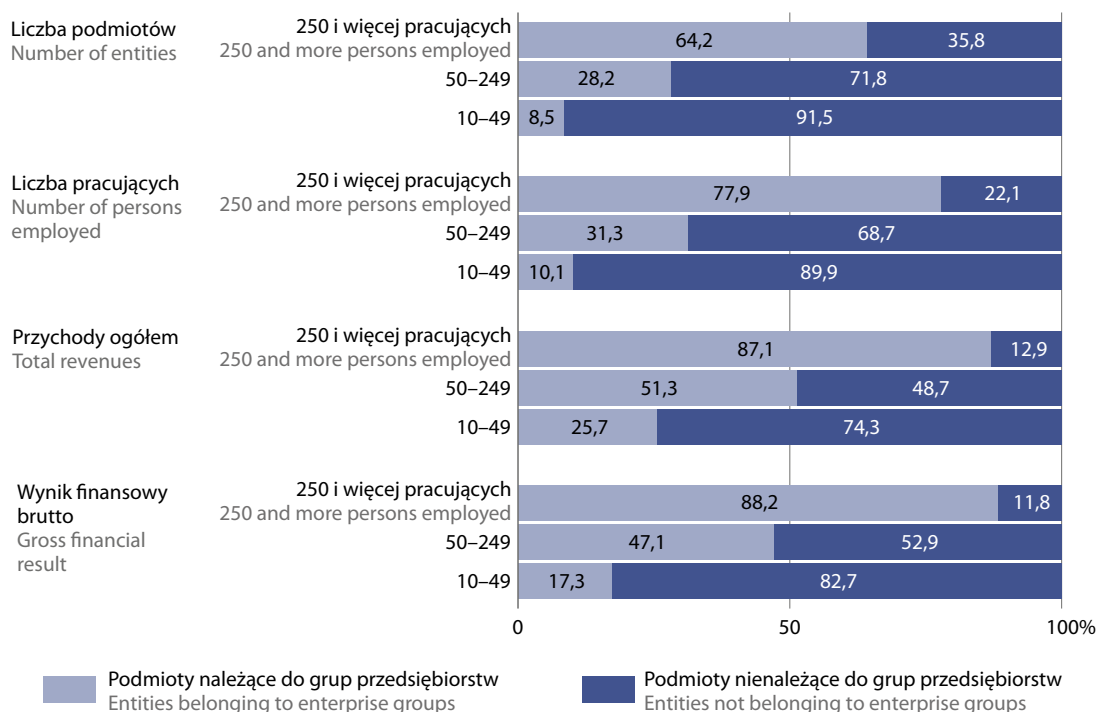
a Data include non-financial entities with 10 and more persons employed. The data do not cover: agriculture, forestry and fishing (NACE rev. 2 section A), financial and insurance activities (NACE rev. 2 section K); higher education; independent health care facilities; cultural institutions.

Udział przedsiębiorstw należących do grup był najwyższy wśród podmiotów dużych (o liczbie pracujących 250 i więcej osób), zarówno pod względem liczebności jednostek (64,2%), jak i liczby pracujących (77,9%), a także wartości wygenerowanych przychodów ogółem (87,1%) oraz uzyskanego wyniku finansowego brutto (88,2%). Wśród przedsiębiorstw średnich (o liczbie pracujących 50–249 osób) ponad 50% przychodów ogółem oraz blisko 1/2 wyniku finansowego brutto zostało wygenerowanych przez podmioty należące do grup przedsiębiorstw. W klasie wielkości 10–49 osób pracujących, pomimo niewielkiego udziału (8,5%), podmioty należące do grup uzyskały ponad 1/4 przychodów ogółem przedsiębiorstw niefinansowych.

Wśród przedsiębiorstw średnich i dużych (o liczbie pracujących 50 i więcej osób) zanotowano wyższe niż w roku 2021 udziały podmiotów powiązanych w grupy w przedsiębiorstwach niefinansowych ogółem we wszystkich analizowanych kategoriach, tj. w liczbie przedsiębiorstw i pracujących, przychodach ogółem oraz wyniku finansowym brutto.

Wykres 1 Struktura podstawowych zmiennych dla podmiotów krajowych o liczbie pracujących 10 i więcej osób według klas wielkości oraz w podziale na podmioty należące i nienależące do grup przedsiębiorstw w 2022 r.

Chart 1. Structure of basic variables for entities with 10 and more persons employed by size class and divided into entities belonging and not belonging to enterprise groups in 2022

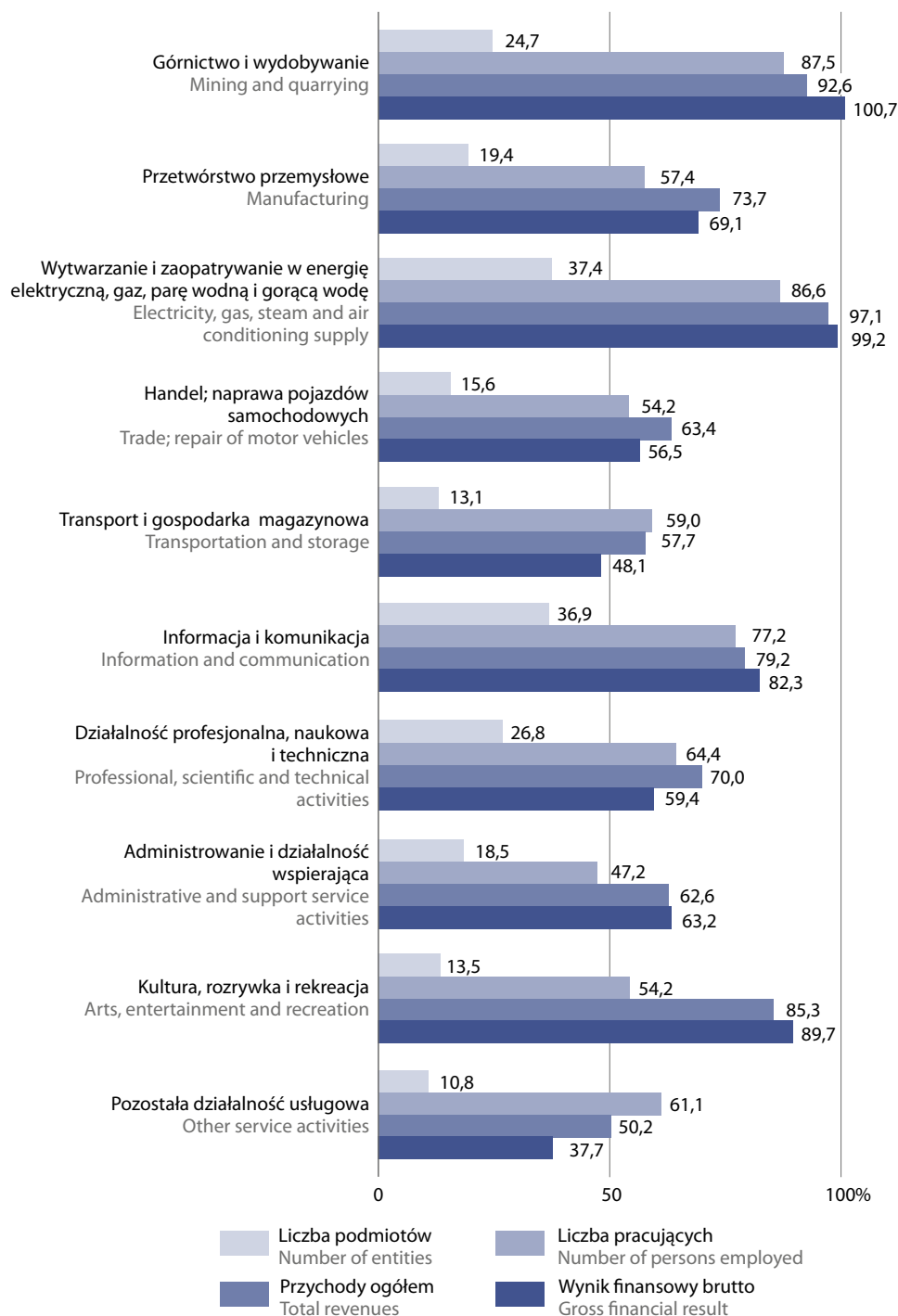


Z punktu widzenia rodzaju prowadzonej działalności, najwyższy udział podmiotów o liczbie pracujących 10 i więcej osób i należących do grup przedsiębiorstw zanotowano w obszarach związanych z wytwarzaniem i zaopatrywaniem w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę oraz informacją i komunikacją, gdzie pod względem liczby podmiotów stanowiły one blisko 40% zbiorowości poszczególnych sekcji (zob. Aneks, tabl. 1). W wymienionych obszarach oraz w sekcji górnictwo i wydobywanie udział przedsiębiorstw należących do grup stanowił ponad 3/4 ogólnej liczby pracujących w przedsiębiorstwach niefinansowych (odpowiednio: 86,6%, 77,2%, 87,5%), a także w uzyskanych przychodach ogółem (odpowiednio: 97,1%, 79,2%, 92,6%). W sekcjach tych podmioty powiązane w grupy odgrywały także dominującą rolę w generowaniu wyniku finansowego brutto (odpowiednio: 99,2%, 82,3%, 100,7%).

W ponad połowie analizowanych sekcji zanotowano wyższy niż przed rokiem udział podmiotów należących do grup w wyniku finansowym brutto ogółu przedsiębiorstw niefinansowych. Największy wzrost charakteryzował jednostki z pozostałej działalności usługowej, dla których udział ten wyniósł 37,7% wobec 18,2% w roku 2021.

Wykres 2. Udział podmiotów krajowych należących do grup w zbiorowości przedsiębiorstw niefinansowych o liczbie pracujących 10 i więcej osób w wybranych sekcjach PKD w 2022 r.

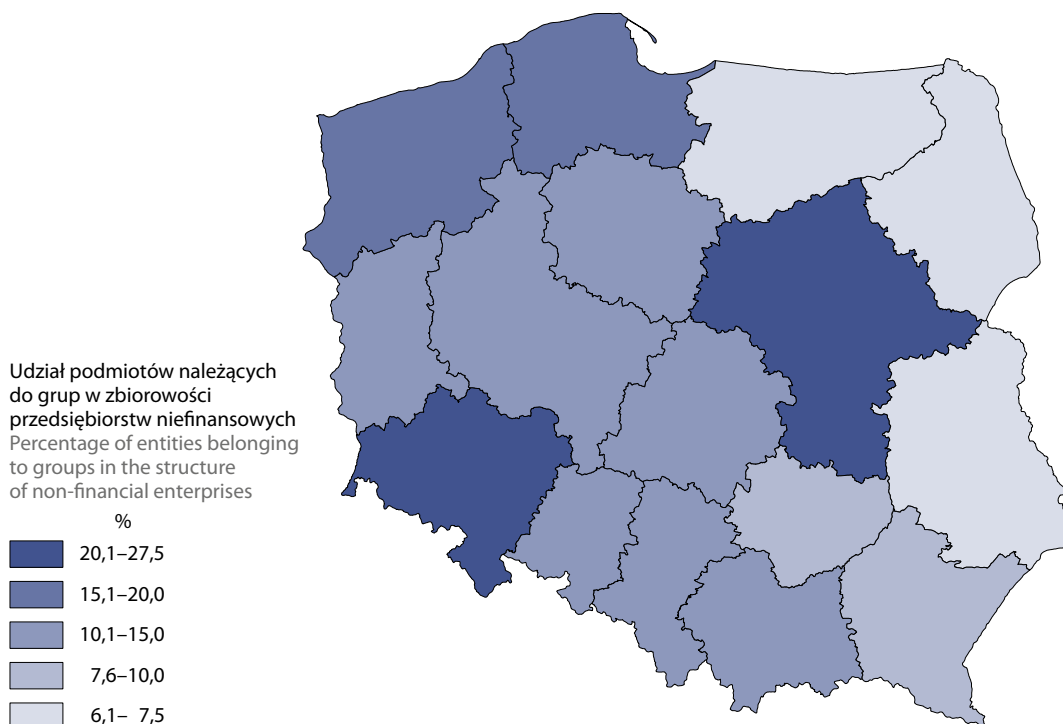
Chart 2. Entities belonging to enterprise groups in the structure of non-financial enterprises with 10 and more persons employed in selected NACE sections in 2022



Z punktu widzenia lokalizacji przedsiębiorstw, najwyższy odsetek podmiotów należących do grup w zbiorowości przedsiębiorstw niefinansowych o liczbie pracujących 10 i więcej osób ogółem zaobserwowano w województwach mazowieckim i dolnośląskim (odpowiednio: 27,5% i 20,6%), zaś najmniejszy w województwach Polski Wschodniej, w tym najniższy udział w województwie warmińsko-mazurskim (6,1%) – zob. Aneks, tabl. 2.

Mapa 1. Podmioty krajowe należące do grup na tle przedsiębiorstw niefinansowych o liczbie pracujących 10 i więcej osób w 2022 r.

Map 1. Entities belonging to enterprise groups against the background of non-financial enterprises with 10 and more persons employed in 2022

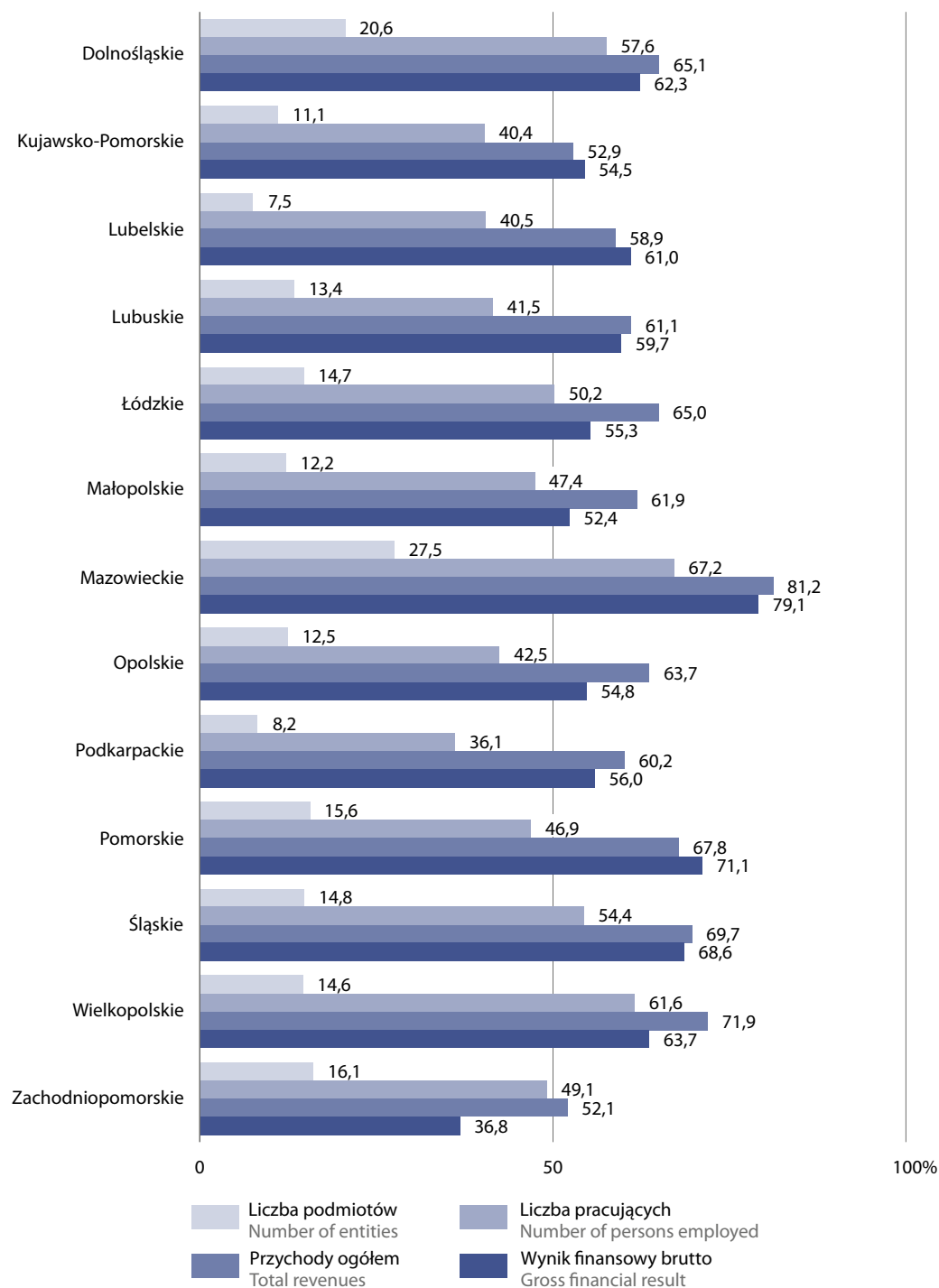


W województwach mazowieckim, wielkopolskim, dolnośląskim, śląskim i łódzkim podmioty powiązane w grupy miały dominujący udział w ogólnej liczbie pracujących w przedsiębiorstwach niefinansowych, w tym najwyższy w mazowieckim (67,2%).

W niemal wszystkich województwach na podmioty należące do grup przypadała ponad połowa przychodów ogółem osiągniętych przez przedsiębiorstwa niefinansowe oraz wygenerowanych przez nie wyników finansowych brutto – najwyższy udział odnotowano dla województwa mazowieckiego (odpowiednio 81,2% i 79,1%). Jedynie w województwach podlaskim, świętokrzyskim i warmińsko-mazurskim podmioty powiązane w grupy nie odgrywały dominującej roli w uzyskanych przez przedsiębiorstwa niefinansowe przychodach ogółem oraz wyniku finansowym brutto.

Wykres 3. Udział podmiotów krajowych należących do grup w zbiorowości przedsiębiorstw niefinansowych o liczbie pracujących 10 i więcej osób w wybranych województwach w 2022 r.

Chart 3. Entities belonging to enterprise groups in the structure of non-financial enterprises with 10 and more persons employed in selected voivodships in 2022



Rozdział 2. Charakterystyka podmiotów krajowych należących do grup przedsiębiorstw

Chapter 2. Characteristic of domestic entities belonging to enterprise groups

2.1. Podmioty krajowe należące do grup ogółem

2.1. Domestic entities belonging to groups in total

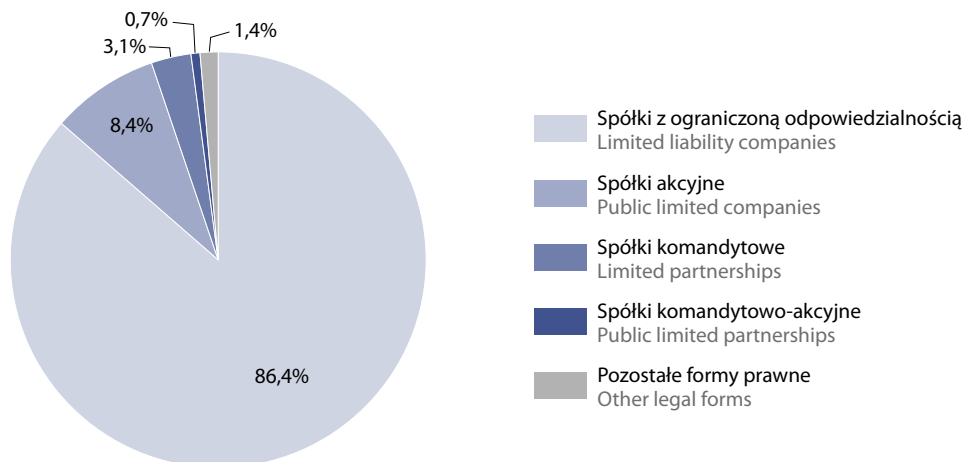
Poniższa analiza obejmuje zbiorowość wszystkich podmiotów krajowych należących do grup przedsiębiorstw w danym roku bez względu na strukturę powiązań kontrolnych.

W 2022 roku zidentyfikowano łącznie 23 423 podmioty należące do grup przedsiębiorstw prowadzące działalność na terenie Polski (zob. Aneks, tabl. 3–5).

W badanej zbiorowości podmiotów dominowały spółki z ograniczoną odpowiedzialnością. Ich udział zwiększył się w stosunku do roku 2021, kiedy spółki te stanowiły 85,8% ogółu podmiotów należących do grup. Spółki komandytowe zanotowały w 2022 r. nieznaczny spadek udziału (o 0,4 p.proc.), a udziały spółek akcyjnych, komandytowo-akcyjnych i pozostałych form prawnych utrzymały się na poziomie zbliżonym do roku ubiegłego.

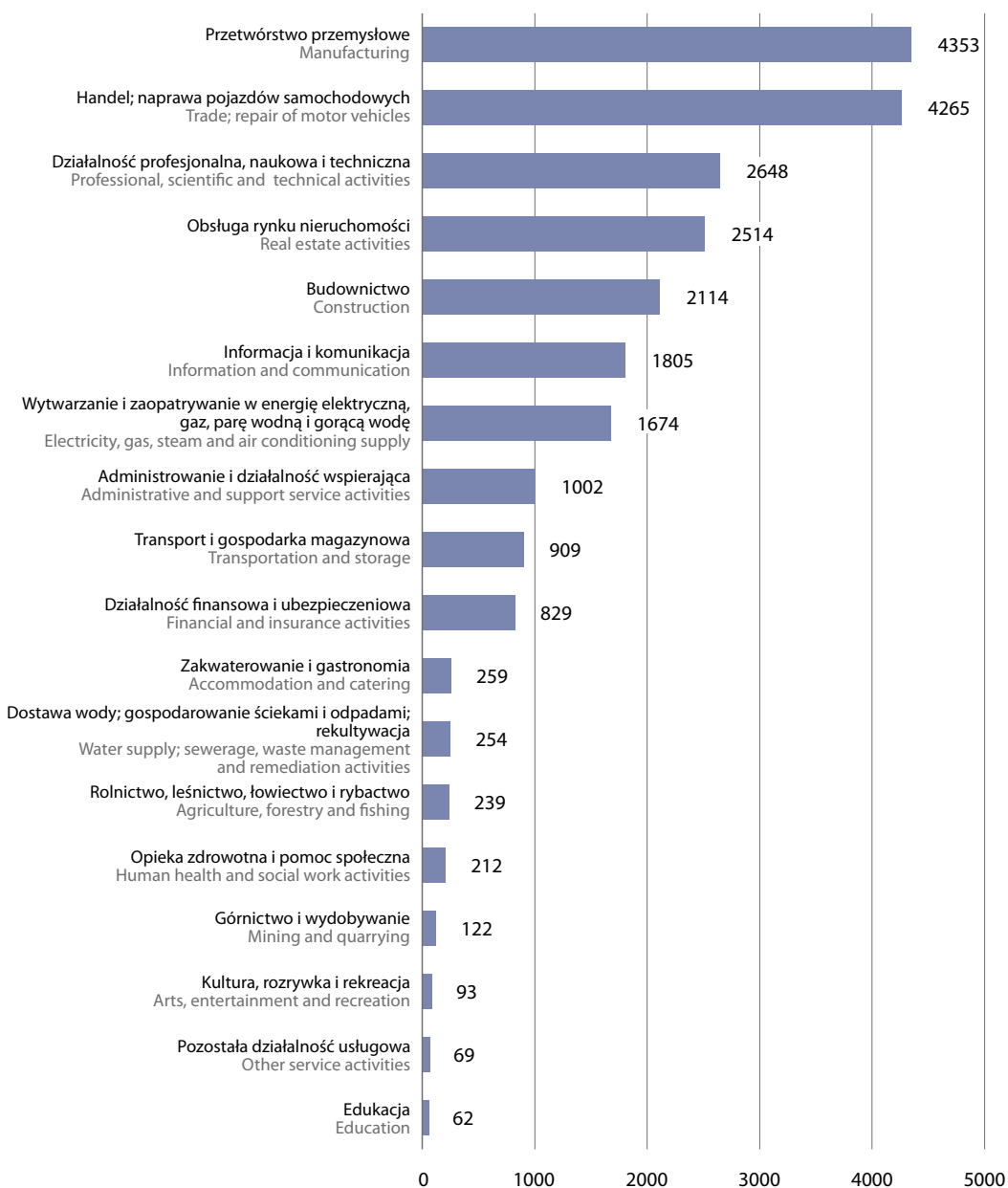
Wykres 4. Struktura podmiotów krajowych należących do grup przedsiębiorstw według form prawnych w 2022 r.

Chart 4. Structure of domestic entities belonging to enterprise groups by legal form in 2022



Ze względu na przeważający rodzaj działalności, struktura badanej populacji nie uległa istotnym zmianom w porównaniu z rokiem poprzednim. Największą zbiorowość przedsiębiorstw stanowiły podmioty związane z przetwórstwem przemysłowym (18,6%) oraz handlem i naprawą pojazdów samochodowych (18,2%). Znaczące pod względem liczebności były także podmioty prowadzące działalność profesjonalną, naukową i techniczną, związane z obsługą rynku nieruchomości oraz budownictwem (odpowiednio 11,3%, 10,7% i 9,0%). Przedsiębiorstwa prowadzące działalność w zakresie wymienionych obszarów stanowiły łącznie ponad 2/3 wszystkich podmiotów krajowych należących do grup przedsiębiorstw. W porównaniu z rokiem 2021, liczba podmiotów należących do grup przedsiębiorstw zmniejszyła się w przypadku niemal wszystkich rodzajów działalności z wyjątkiem wytwarzania i zaopatrywania w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę, a także opieki zdrowotnej i pomocy społecznej oraz kultury, rozrywki i rekreacji.

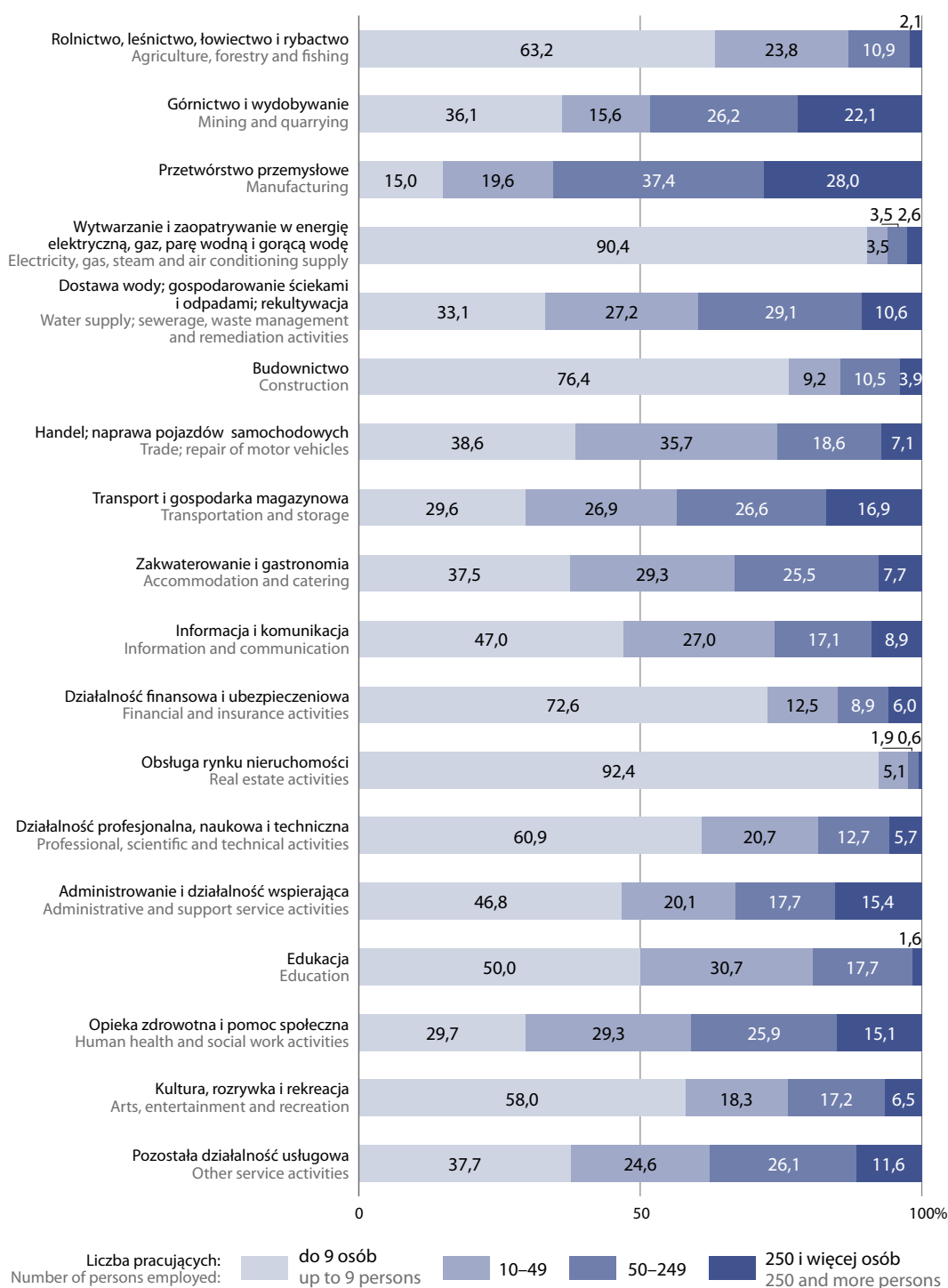
Wykres 5. Liczba podmiotów krajowych należących do grup przedsiębiorstw według sekcji PKD w 2022 r.
 Chart 5. Number of domestic entities belonging to enterprise groups by NACE section in 2022



Największy odsetek podmiotów krajowych należących do grup (51,6%) stanowiły jednostki mikro, tj. o liczbie pracujących do 9 osób. Do podmiotów małych (o liczbie pracujących 10–49 osób) zaliczało się 20,0% badanej zbiorowości, do podmiotów średnich (o liczbie pracujących 50–249 osób) – 17,9%, a 10,5% stanowiły podmioty duże, w których liczba pracujących wynosiła 250 i więcej osób. W porównaniu z rokiem ubiegłym, w strukturze podmiotów należących do grup przedsiębiorstw zanotowano nieznacznie (w granicach 0,1–0,3 p.proc.) większy udział przedsiębiorstw mikro, średnich i dużych, natomiast mniejszy (o 0,6 p.proc) udział przedsiębiorstw małych.

Wykres 6. Struktura podmiotów krajowych należących do grup przedsiębiorstw według sekcji PKD i klas wielkości w 2022 r.

Chart 6. Structure of domestic entities belonging to enterprise groups by NACE section and size class in 2022

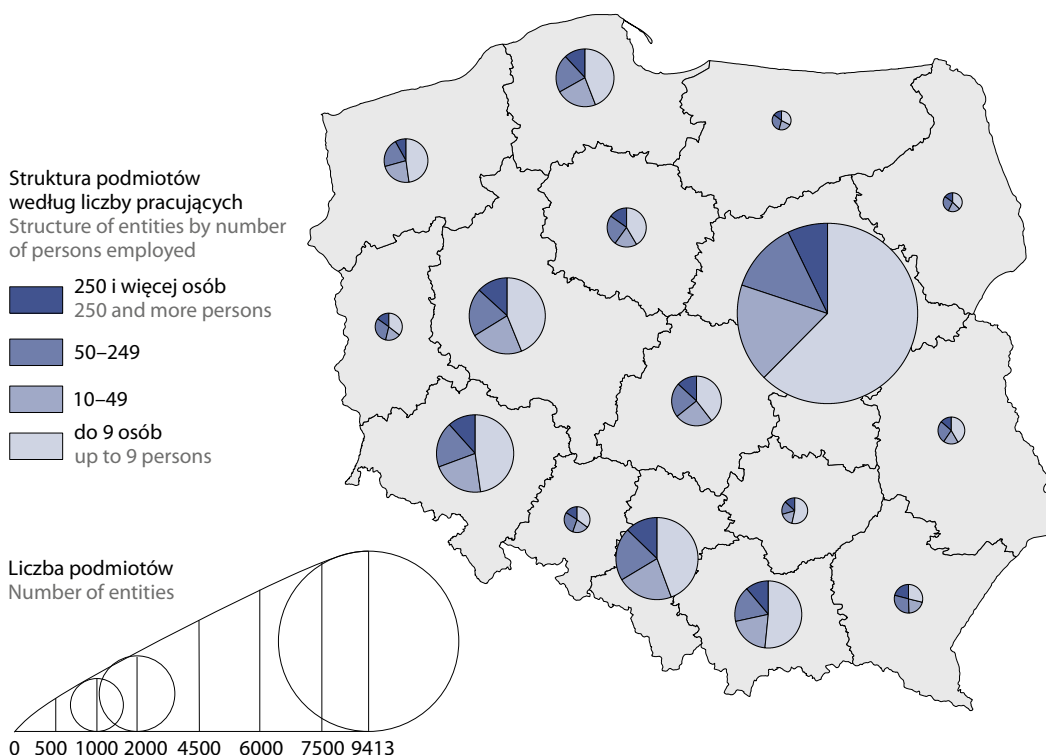


W poszczególnych sekcjach udział podmiotów najmniejszych (do 9 osób pracujących) był zróżnicowany i wynosił od 15,0% w przetwórstwie przemysłowym do 92,4% w obsłudze rynku nieruchomości. W niemal wszystkich sekcjach dominowały podmioty o liczbie pracujących do 49 osób. Jedynie w przypadku sekcji przetwórstwo przemysłowe ponad połowę (65,4%) przedsiębiorstw należących do grup stanowiły podmioty, w których liczba pracujących wynosiła 50 i więcej osób.

W 2022 r., podobnie jak przed rokiem, ponad 2/3 wszystkich podmiotów należących do grup przedsiębiorstw zlokalizowanych było na terenie czterech województw. Ponad 40% podmiotów (9413) miało swoją siedzibę w województwie mazowieckim, a kolejne 28,2% w jednym z trzech województw: śląskim (2373 podmioty), dolnośląskim (2137), wielkopolskim (2085). Najmniej podmiotów należących do grup zanotowano w województwach warmińsko-mazurskim (181) i podlaskim (183).

Mapa 2. Podmioty krajowe należące do grup przedsiębiorstw w 2022 r.

Map 2. Domestic entities belonging to enterprise groups in 2022



W strukturze każdego województwa (za wyjątkiem województwa podkarpackiego) najliczniejszą zbiorowość jednostek powiązanych w grupy stanowiły przedsiębiorstwa mikro (do 9 osób), a najmniej liczną podmioty duże (250 i więcej osób). Udział przedsiębiorstw do 9 osób pracujących kształtował się między 28,9% w województwie podkarpackim a 62,4% w województwie mazowieckim. Najwyższy odsetek podmiotów dużych należących do grup zanotowano w województwie podkarpackim (21,1%), zaś najmniejszy w województwach mazowieckim (7,2%) i zachodniopomorskim (8,1%).

Spośród badanej zbiorowości podmiotów należących do grup ogółem (23 423), w wyodrębnione grupy przedsiębiorstw (opisywane w kolejnych rozdziałach) powiązanych zostało 12 438 podmiotów jako krajowe jednostki dominujące i zależne, zaś 10 985 podmiotów zidentyfikowano jako należące do grup przedsiębiorstw, jednak nie powiązane w wyodrębnione grupy ze względu na brak pełnej informacji o grupie – zgodnie z metodą identyfikacji grup (zob. Uwagi metodologiczne).

2.2. Krajowe jednostki dominujące i zależne

2.2. Domestic parent entities and subsidiaries

Poniższa analiza obejmuje dane dla zbiorowości podmiotów wchodzących w skład wyodrębnionych grup przedsiębiorstw według pozycji danej jednostki w grupie.

Jednostka dominująca to jednostka sprawująca kontrolę nad co najmniej jedną jednostką wchodzącą w skład grupy (jednostką zależną).

Jednostka dominująca najwyższego szczebla (globalna głowa grupy) to jednostka dominująca, która nie jest kontrolowana bezpośrednio ani pośrednio przez żadną inną jednostkę; pojęcie jednostki dominującej najwyższego szczebla odnosi się do jednostki najwyższej usytuowanej w łańcuchu powiązań kontrolnych.

Jednostka dominująca pośredniego szczebla to jednostka sprawująca kontrolę nad co najmniej jedną jednostką wchodzącą w skład grupy (jednostką zależną), a jednocześnie znajdująca się pod kontrolą innej jednostki dominującej (wyższego szczebla).

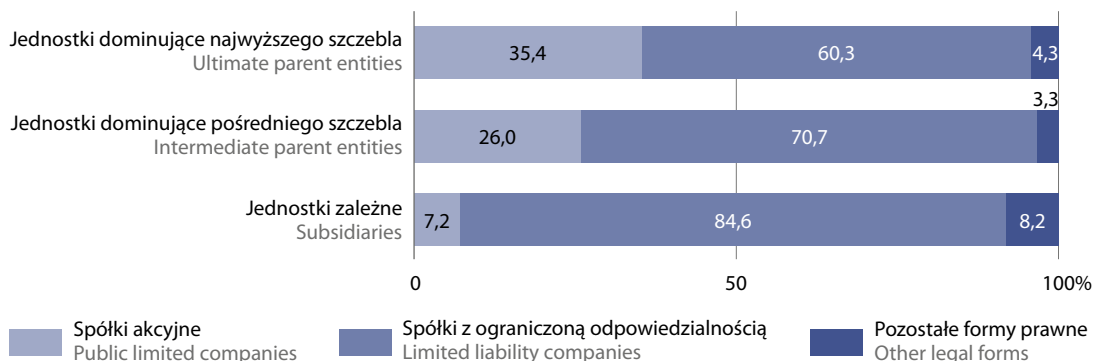
Jednostka zależna to jednostka, która jest kontrolowana przez jednostkę dominującą.

Wśród ogółu 12 438 krajowych podmiotów wchodzących w skład wyodrębnionych grup przedsiębiorstw większość, podobnie jak rok wcześniej, stanowiły podmioty zależne od innych jednostek krajowych lub zagranicznych (73,9%), 14,8% jednostki dominujące szczebla pośredniego, a 11,3% jednostki dominujące najwyższego szczebla.

Z punktu widzenia formy prawnej, najwięcej (około 60%) jednostek dominujących najwyższego szczebla działało w formie spółek z ograniczoną odpowiedzialnością, a 35,4% miało formę spółek akcyjnych. W pozostałych typach jednostek odsetek spółek z ograniczoną odpowiedzialnością był wyższy i stanowił ponad 70% zbiorowości podmiotów pośrednio dominujących i ponad 80% zbiorowości podmiotów zależnych. W stosunku do roku poprzedniego, dla wszystkich typów jednostek odnotowano nieznaczny (w granicach 0,8–2,1 p.proc.) wzrost udziału liczby spółek z ograniczoną odpowiedzialnością oraz nieznaczny (w granicach 0,6–1,4 p.proc.) spadek udziału liczby spółek akcyjnych.

Wykres 7. Struktura krajowych jednostek dominujących i zależnych według form prawnych w 2022 r.

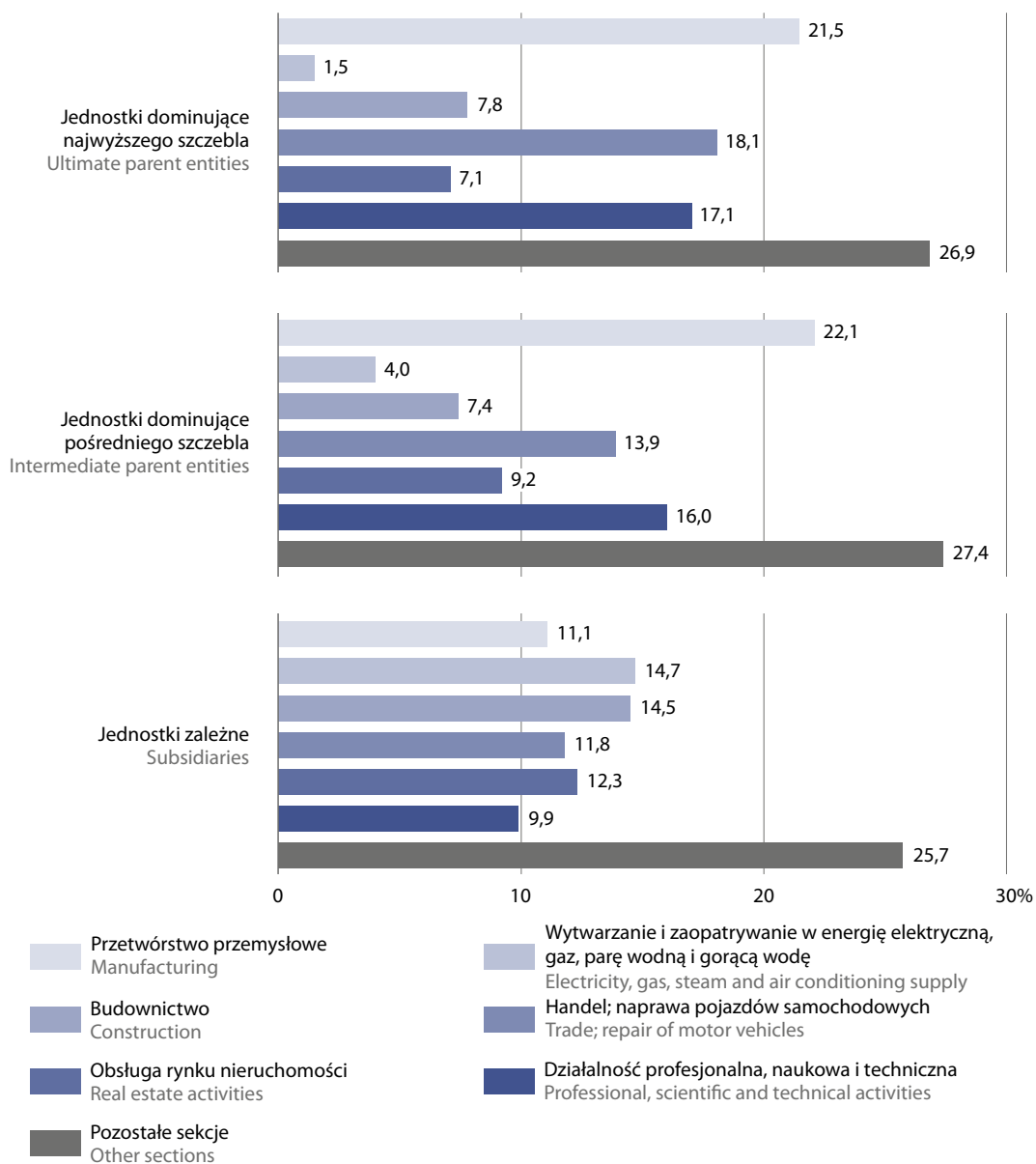
Chart 7. Structure of domestic parent entities and subsidiaries by legal form in 2022



Struktury poszczególnych typów jednostek pod względem rodzaju prowadzonej działalności, jak również klas wielkości nie zmieniły się istotnie w porównaniu z rokiem 2021.

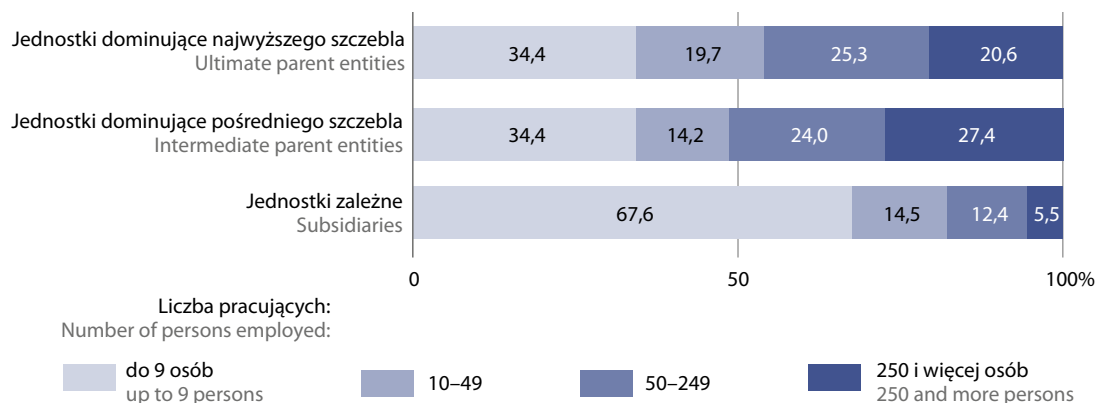
Jednostki dominujące to głównie przedsiębiorstwa prowadzące działalność w zakresie przetwórstwa przemysłowego, handlu i naprawy pojazdów samochodowych oraz działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej. Te trzy obszary działalności skupiały łącznie 56,7% jednostek dominujących najwyższego szczebla i 52,0% jednostek dominujących pośredniego szczebla. Działalność podmiotów zależnych była bardziej zróżnicowana. Blisko 2/3 tych jednostek działało łącznie w pięciu sekcjach: wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę, budownictwo, obsługa rynku nieruchomości, handel; naprawa pojazdów samochodowych, przetwórstwo przemysłowe.

Wykres 8. Struktura krajowych jednostek dominujących i zależnych według sekcji PKD w 2022 r.
Chart 8. Structure of domestic parent entities and subsidiaries by NACE section in 2022



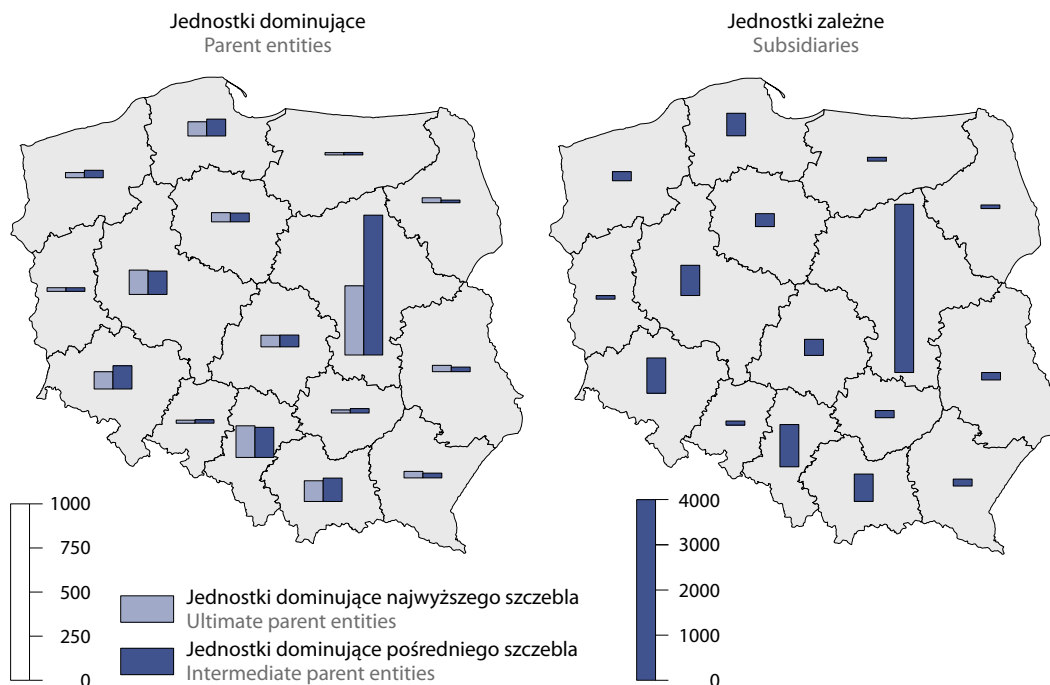
W strukturach podmiotów dominujących około połowę liczebności stanowiły przedsiębiorstwa o liczbie pracujących do 49 osób, w tym ponad 1/3 podmioty mikro, tj. do 9 osób pracujących. Wśród jednostek zależnych dominowały przedsiębiorstwa mikro (67,6%). Największy odsetek przedsiębiorstw dużych (250 i więcej osób pracujących) charakteryzował podmioty dominujące pośredniego szczebla (27,4%).

Wykres 9. Struktura krajowych jednostek dominujących i zależnych według klas wielkości w 2022 r.
Chart 9. Structure of domestic parent entities and subsidiaries by size class in 2022



Podobnie jak w roku 2021, najwięcej podmiotów wchodzących w skład wyodrębnionych grup miało swoją siedzibę w województwie mazowieckim: 27,9% podmiotów pełniących rolę jednostek dominujących najwyższego szczebla, 42,9% dominujących pośredniego szczebla, 40,8% jednostek zależnych. Znaczące pod względem liczby podmiotów powiązanych w grupy było także województwo śląskie, w którym siedzibę miało 13,9% jednostek dominujących najwyższego szczebla, 10,1% jednostek dominujących pośredniego szczebla i 10,7% jednostek zależnych.

Mapa 3. Liczba krajowych podmiotów dominujących i zależnych w 2022 r.
Map 3. Number of domestic parent entities and subsidiaries in 2022



Rozdział 3. Charakterystyka grup przedsiębiorstw

Chapter 3. Characteristic of enterprise groups

Poniższa analiza obejmuje podstawowe informacje o wyodrębnionych grupach przedsiębiorstw pozyskane od podmiotów pełniących w nich rolę jednostek dominujących.

Krajowa grupa przedsiębiorstw to grupa składająca się z przedsiębiorstw (zarówno jednostek dominujących, jak i zależnych) mających siedziby wyłącznie na terenie jednego kraju.

Międzynarodowa grupa przedsiębiorstw to grupa składająca się z co najmniej dwóch przedsiębiorstw mających siedziby w różnych krajach, przy czym w jednym z nich ma siedzibę jednostka dominująca najwyższego szczebla.

Grupa okrojona to część grupy międzynarodowej, której przedsiębiorstwa mają siedziby na terenie jednego kraju.

Grupa okrojona pod kontrolą polską to część grupy międzynarodowej, dla której jednostką dominującą najwyższego szczebla jest jednostka krajowa. Poza granicami kraju zlokalizowane są tylko jednostki od niej zależne (bezpośrednio lub pośrednio).

Grupa okrojona pod kontrolą zagraniczną to część grupy międzynarodowej zlokalizowana w jednym kraju, na czele której stoi krajowa jednostka dominująca pośredniego szczebla, będąca jednocześnie zależną od jednostki zagranicznej.

Rok powstania grupy to rok ustanowienia powiązań kontrolnych pomiędzy co najmniej dwoma przedsiębiorstwami/jednostkami prawnymi w miejscu, w którym wcześniej nie istniała żadna grupa, lub rok powstania nowej grupy w drodze fuzji lub podziału.

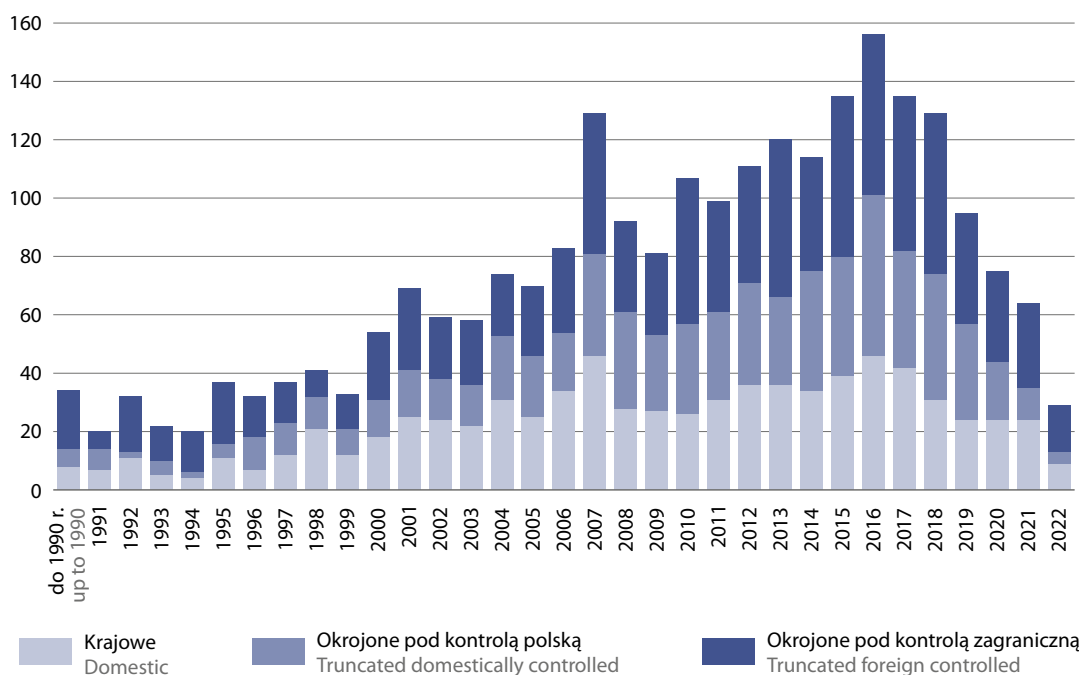
Pozyskane w badaniu dane o powiązaniach jednostek pozwoliły na wyodrębnienie 2446 grup przedsiębiorstw, w których jednostki dominujące najwyższego lub pośredniego szczebla miały siedzibę na terenie Polski. W skład wyodrębnionych grup wchodziło 12 438 przedsiębiorstw krajowych (jednostki dominujące oraz zależne od nich) i 3434 przedsiębiorstwa zlokalizowane za granicą i zależne od podmiotów polskich.

Wśród ogółu wyłonionych grup przedsiębiorstw 780 (31,9%) stanowiły grupy krajowe, 697 (28,5%) grupy okrojone pod kontrolą polską, a pozostałe 969 (39,6%) – grupy okrojone pod kontrolą zagraniczną.

Badana zbiorowość grup charakteryzowała się dużą rozpiętością długości okresu funkcjonowania. Ponad 2/3 ogółu grup przedsiębiorstw działających w końcu 2022 r. (1635) powstało w latach 2004–2018, tj.: 65,6% grup krajowych, 72,2% grup okrojonych pod kontrolą polską i 64,0% grup okrojonych pod kontrolą zagraniczną. Grupy powstałe w 2015 r. lub później stanowiły 1/3 badanej zbiorowości. Najwięcej grup przedsiębiorstw (156, tj. 6,4% ogółu grup) zadeklarowało jako rok powstania grupy rok 2016.

Wykres 10. Liczba grup przedsiębiorstw prowadzących działalność w 2022 r. według roku powstania i typów grup

Chart 10. Number of enterprise groups conducting activity in 2022 by year of establishment and type of group



3.1. Struktury grup

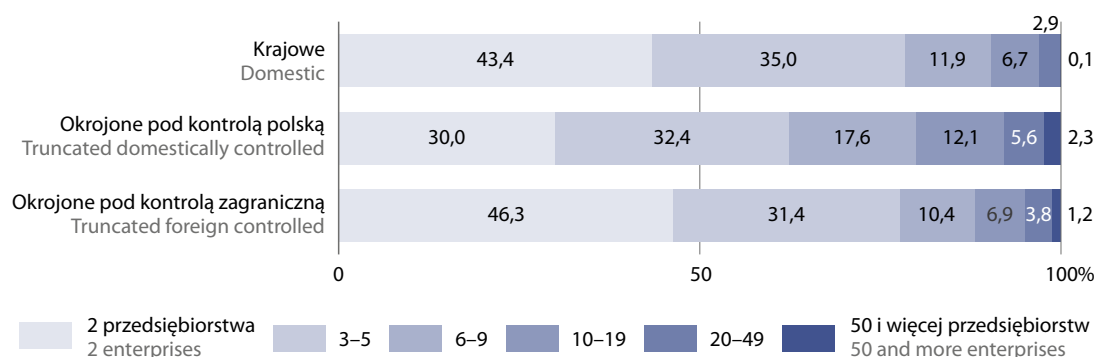
3.1. Structures of groups

W badanej zbiorowości ogółu grup przedsiębiorstw (2446) blisko 3/4 stanowiły takie grupy, w skład których wchodziło od 2 do 5 przedsiębiorstw. Grupy, w których występowały powiązania wyłącznie między 2 przedsiębiorstwami (jednostką dominującą a jednostką zależną) stanowiły 40,7%. Odsetek grup złożonych z 50 i więcej przedsiębiorstw wynosił 1,2%.

Struktura poszczególnych typów grup pod względem liczby przedsiębiorstw wchodzących w ich skład była nieznacznie zróżnicowana. We wszystkich typach dominujący udział stanowiły grupy tworzone przez nie więcej niż 5 przedsiębiorstw: 78,3% dla grup krajowych, 77,6% dla grup okrojonych pod kontrolą zagraniczną i 62,4% dla okrojonych pod kontrolą polską. Grupy okrojone pod kontrolą polską charakteryzowały się mniejszym niż pozostałe typy udziałem grup, w których skład wchodziło do 5 podmiotów, zaś większym udziałem grup tworzonych przez 10 i więcej przedsiębiorstw (19,9% wobec 9,7% dla grup krajowych i 12,0% dla grup okrojonych pod kontrolą zagraniczną).

Wykres 11. Struktura grup przedsiębiorstw według typów grup i liczby przedsiębiorstw wchodzących w ich skład w 2022 r.

Chart 11. Structure of enterprise groups by type of group and number of enterprises belonging to them in 2022



Wśród ogółu wyodrębnionych grup przedsiębiorstw 992 (40,6%) stanowiły grupy złożone z jednostek zależnych zlokalizowanych poza granicami kraju, z czego 295 to grupy okrojone pod kontrolą zagraniczną, czyli części grup międzynarodowych, w których zagraniczne jednostki zależne znajdowały się pod kontrolą polskich jednostek dominujących (zob. Uwagi metodologiczne, schemat 1).

Tablica 2. Liczba grup przedsiębiorstw według typów grup i lokalizacji przedsiębiorstw w grupie w 2022 r.
Table 2. Number of enterprise groups by type of group and location of enterprises in group in 2022

Wyszczególnienie Specification	Ogółem Total	Krajowe Domestic	Okrojone pod kontrolą polską Truncated domestically controlled	Okrojone pod kontrolą zagraniczną ^a Truncated foreign controlled ^a
OGÓŁEM TOTAL	2446	780	697	969
w tym grupy z zagranicznymi jednostkami zależnymi od podmiotów polskich in which groups with foreign subsidiaries controlled by domestic entities	992	–	697	295

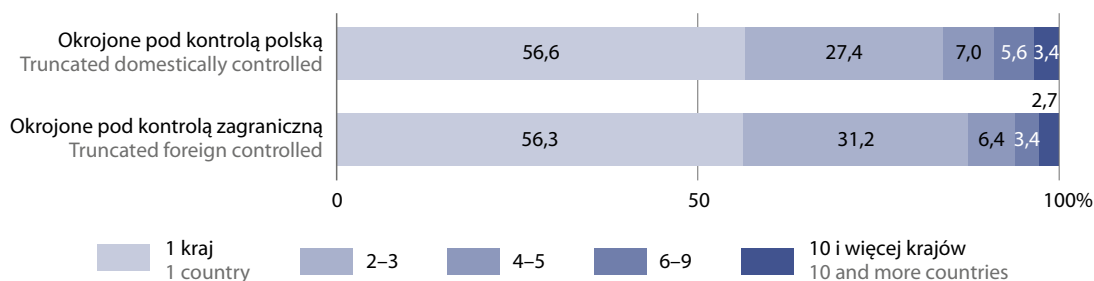
^a Analizowana struktura dotyczy części grupy międzynarodowej zlokalizowanej na terenie Polski oraz zagranicznych jednostek zależnych od polskich jednostek dominujących pośredniego szczebla. Nie uwzględniono zagranicznych jednostek dominujących wobec podmiotów polskich.

^a The analysed structure concerns a part of the multinational group located in Poland and foreign subsidiaries controlled by Polish intermediate parent entities. Foreign parent entities to Polish entities are not included.

Zagraniczne jednostki zależne zlokalizowane tylko w 1 kraju miała ponad połowa (56,5%) z 992 grup przedsiębiorstw kontrolujących podmioty zagraniczne. Spośród grup posiadających jednostki zagraniczne w różnych krajach najliczniejszą zbiorowość stanowiły te, w których jednostki zlokalizowane były w 2 lub 3 krajach (28,5%). Odsetek grup międzynarodowych najbardziej rozproszonych pod względem lokalizacji (10 i więcej krajów) wynosił 3,2%.

Wykres 12. Struktura grup przedsiębiorstw według typów grup i liczby krajów lokalizacji zagranicznych jednostek zależnych w 2022 r.

Chart 12. Structure of enterprise groups by type of group and number of countries of foreign subsidiaries location in 2022



Struktura grup okrojonych pod kontrolą zagraniczną charakteryzowała się nieznacznie wyższym udziałem grup posiadających jednostki zagraniczne w 2 lub 3 krajach, natomiast grupy okrojone pod kontrolą polską nieznacznie wyższym udziałem grup bardziej rozproszonych pod względem lokalizacji, tj. złożonych z jednostek mających siedzibę w 6 i więcej różnych krajach.

3.2. Kraje lokalizacji zagranicznych jednostek dominujących i zależnych

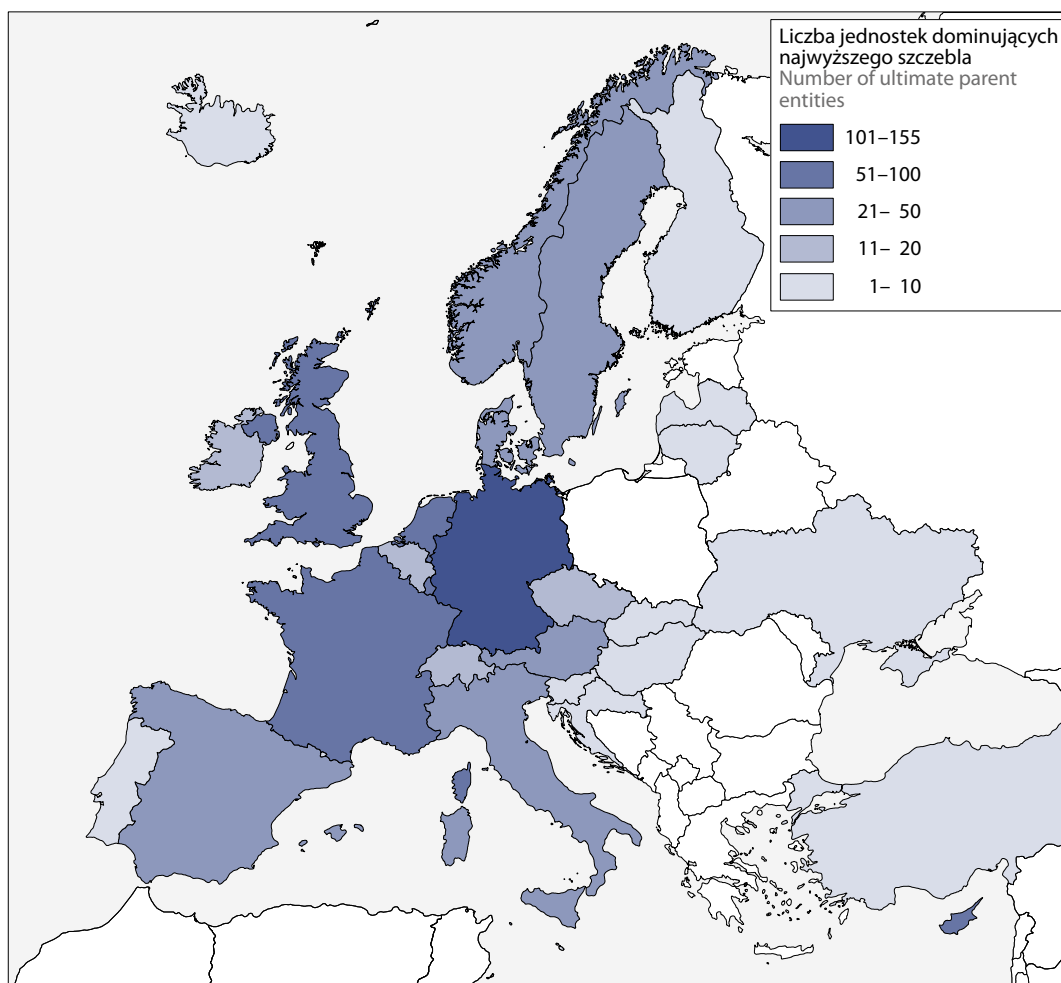
3.2. Countries of location of foreign parent entities and subsidiaries

Wśród ogółu zidentyfikowanych 2446 grup przedsiębiorstw 39,6% stanowiły grupy okrojone pod kontrolą zagraniczną (969), dla których jednostki dominujące najwyższego szczebla miały siedziby za granicą – łącznie w 50 krajach.

W krajach europejskich zlokalizowanych było 83,4% wszystkich zagranicznych jednostek dominujących najwyższego szczebla, w tym 71,3% w krajach członkowskich Unii Europejskiej (zob. Aneks, tabl. 6–7). Wśród krajów spoza Europy najwyższy odsetek stanowiły jednostki z siedzibą w Ameryce (11,2%), w tym najczęściej w Stanach Zjednoczonych (86, tj. 8,9%). W krajach azjatyckich zlokalizowanych było 4,5% spośród wszystkich zagranicznych jednostek dominujących, głównie w Izraelu (12, tj. 1,2%) i Japonii (11, tj. 1,1%).

Najwięcej europejskich jednostek dominujących miało swoją siedzibę w Niemczech (155, tj. 16,0%), na Cyprze (80, tj. 8,3%), we Francji (76, tj. 7,8%), w Luksemburgu (75, tj. 7,7%), w Holandii (74, tj. 7,6%) oraz w Wielkiej Brytanii (68, tj. 7,0%). Łącznie w sześciu wymienionych krajach, podobnie jak przed rokiem, zlokalizowane były jednostki dominujące najwyższego szczebla dla ponad połowy (54,5%) wszystkich grup okrojonych pod kontrolą zagraniczną. Największy wzrost liczby zagranicznych jednostek dominujących, w porównaniu z rokiem poprzednim, zanotowano dla Belgii (5), Danii, Szwecji i Japonii (po 4), a największy spadek dla Luksemburga (6) i Hiszpanii (5).

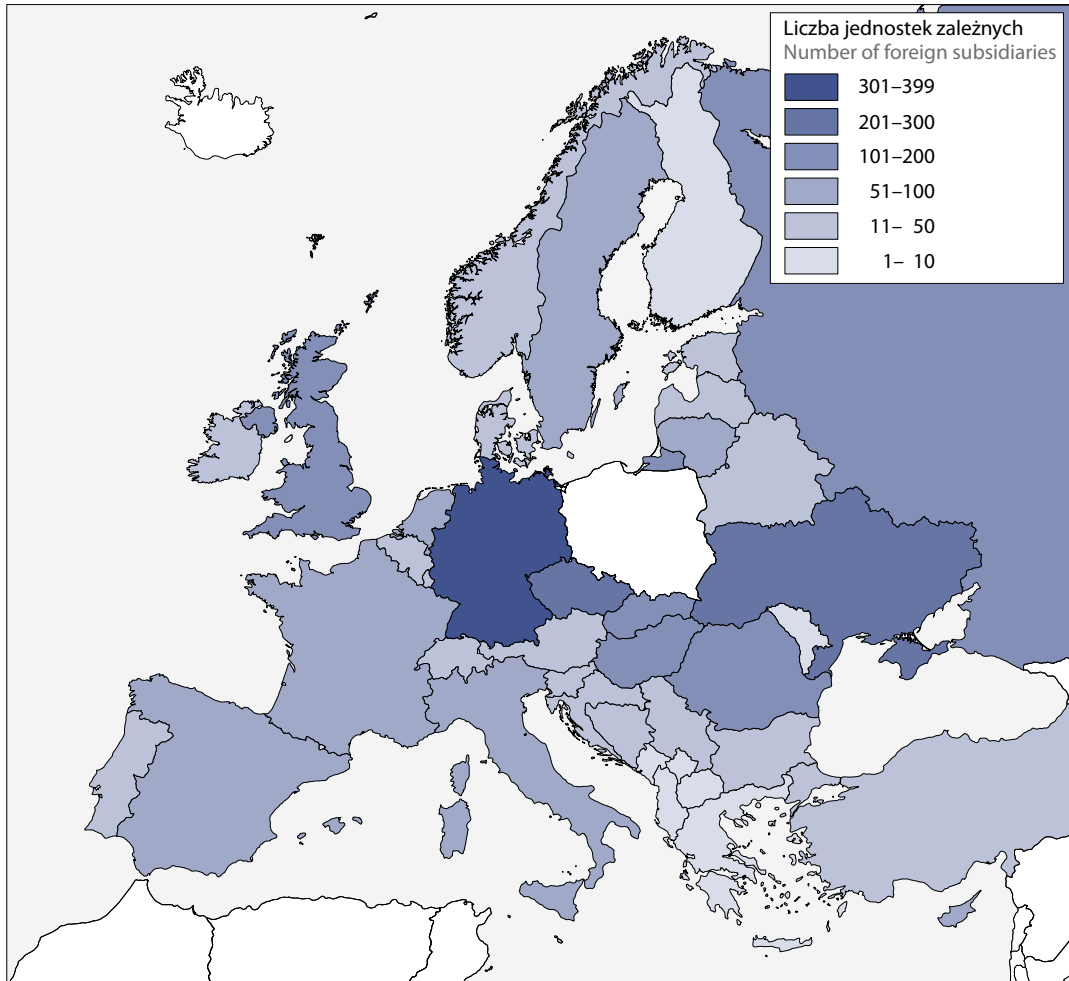
Mapa 4. Zagraniczne jednostki dominujące najwyższego szczebla w krajach europejskich w 2022 r.
 Map 4. Foreign ultimate parent entities in European countries in 2022



W przypadku niemal wszystkich rodzajów działalności grup okrojonych ponad 3/4 ich zagranicznych jednostek dominujących miało siedzibę w krajach europejskich (zob. Aneks, tabl. 6).

Zagraniczne podmioty zależne (3434) zlokalizowane były łącznie w 96 krajach. W Europie siedzibę miało ogółem 78,4% wszystkich zagranicznych jednostek zależnych od polskich podmiotów dominujących w grupach okrojonych, zarówno pod kontrolą polską, jak i zagraniczną (zob. Aneks, tabl. 6–7) – najczęściej w Niemczech (399, tj. 11,6%), w Czechach (256, tj. 7,5%), w Ukrainie (218, tj. 6,3%), w Rumunii (193, tj. 5,6%) oraz w Wielkiej Brytanii (152, tj. 4,4%). Ponad 1/2 jednostek zależnych (57,7%) miała siedzibę na terenie jednego z krajów Unii Europejskiej. Wśród krajów spoza Europy, najczęściej zagranicznych jednostek zależnych zlokalizowanych było w Stanach Zjednoczonych (196, tj. 5,7%), w Izraelu (113, tj. 3,3%) i na Bahamach (65, tj. 1,9%). Największy wzrost liczby zagranicznych jednostek zależnych, w porównaniu z rokiem poprzednim, zanotowano dla Niemiec (50), a spadek dla Rosji (32).

Mapa 5. Zagraniczne jednostki zależne w krajach europejskich w 2022 r.
 Map 5. Foreign subsidiaries in European countries in 2022



Najwięcej zagranicznych podmiotów zależnych ogółem miały grupy związane z przetwórstwem przemysłowym (30,6%) oraz handlem i naprawą pojazdów samochodowych (20,7%), a także informacją i komunikacją (17,3%). Grupy okrojone z niemal wszystkich obszarów działalności jako siedzibę zagranicznych jednostek zależnych wskazywały głównie kraje europejskie. Jedynie grupy z sekcji górnictwo i wydobywanie jako dominującą (81,3%) lokalizację zagranicznych jednostek wykazały Amerykę – zob. Aneks, tabl. 6.

3.3. Rodzaj działalności

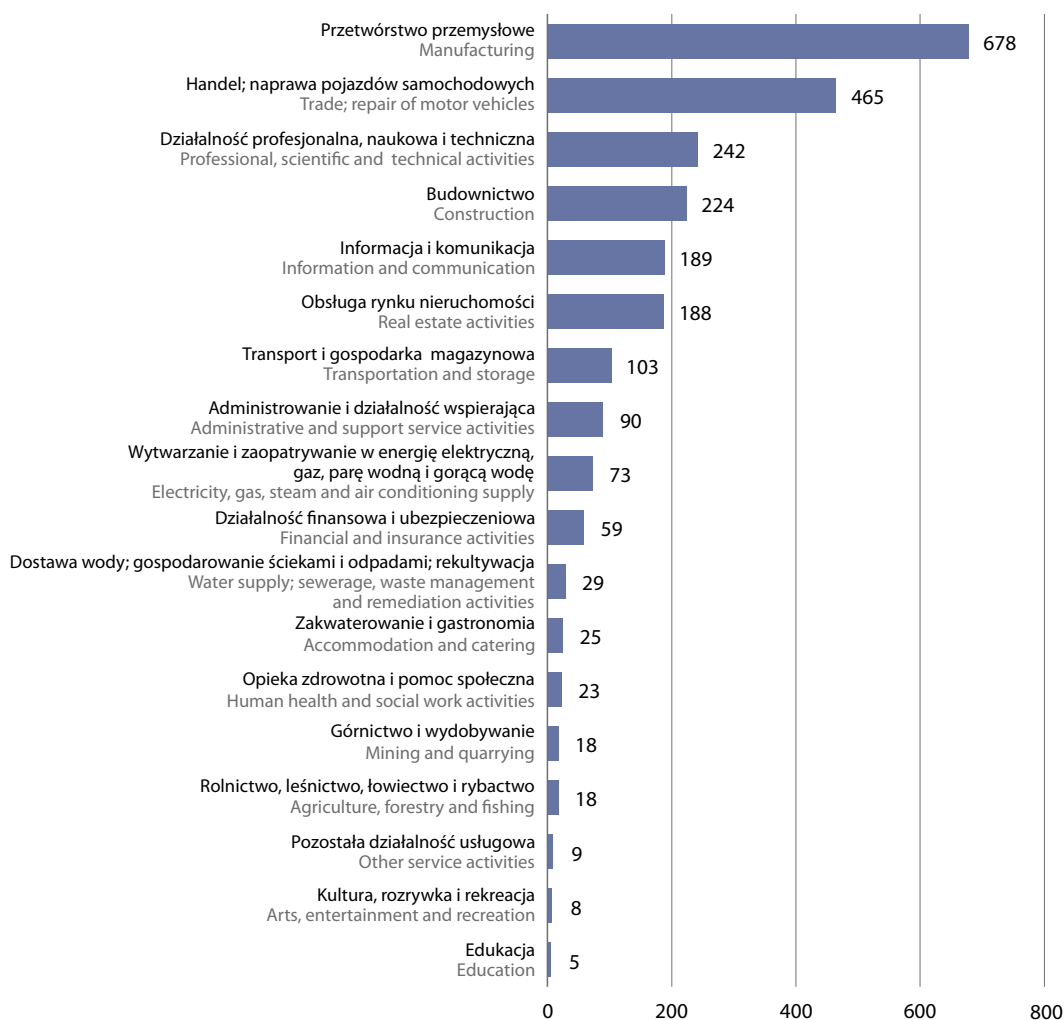
3.3. Kind of activity

Rodzaj działalności prowadzonej przez poszczególne podmioty w ramach tej samej grupy jest często zróżnicowany. W przypadku braku jednorodnej działalności w ramach grupy i trudności w ustaleniu jednego rodzaju dla całej grupy, w badaniu przyjmowano za rodzaj działalności całej grupy ten, który miał największy udział w łącznych przychodach ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów.

Spośród ogółu grup przedsiębiorstw (2446) działających w Polsce w 2022 r. najwięcej, podobnie jak przed rokiem, prowadziło działalność związaną z przetwórstwem przemysłowym oraz handlem i naprawą pojazdów samochodowych (odpowiednio 27,7% i 19,0% wobec 27,6% i 18,6% w 2021 r.) – zob. Aneks, tabl. 9.

Wykres 13. Liczba grup przedsiębiorstw według sekcji PKD w 2022 r.

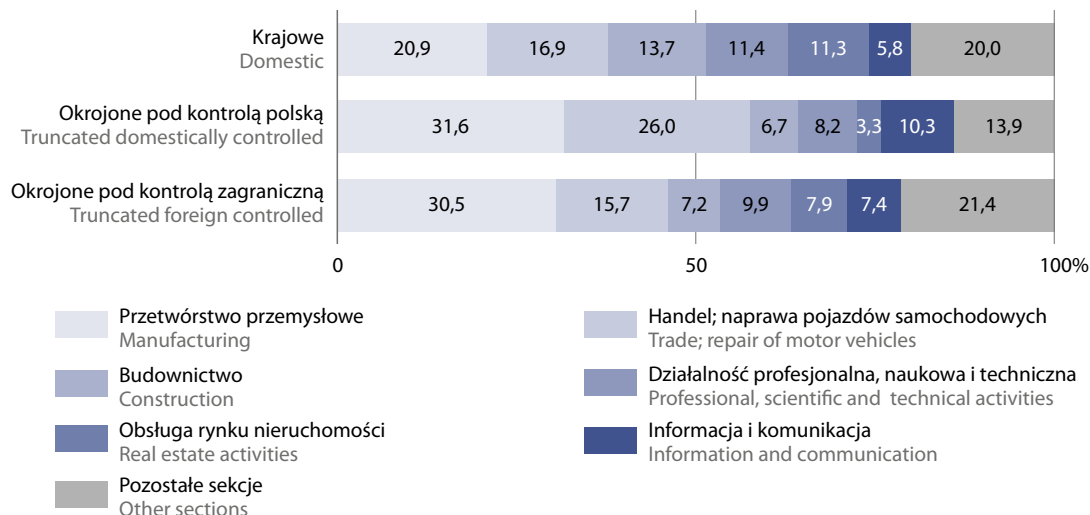
Chart 13. Number of enterprise groups by NACE section in 2022



Spośród 678 grup przedsiębiorstw działających w przetwórstwie przemysłowym, łącznie niemal 40% stanowiły grupy zajmujące się produkcją: wyrobów z metali (11,5%), artykułów spożywczych (10,2%), maszyn i urządzeń (9,1%), wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych (8,7%).

Z działalnością w zakresie przetwórstwa przemysłowego oraz handlu związana była największa liczba grup każdego typu. W strukturze grup okrojonych pod kontrolą polską łączny udział powyższych sekcji PKD był wyższy niż w pozostałych typach grup i wynosił 57,6% wobec 46,2% dla grup okrojonych pod kontrolą zagraniczną i 37,8% dla grup krajowych.

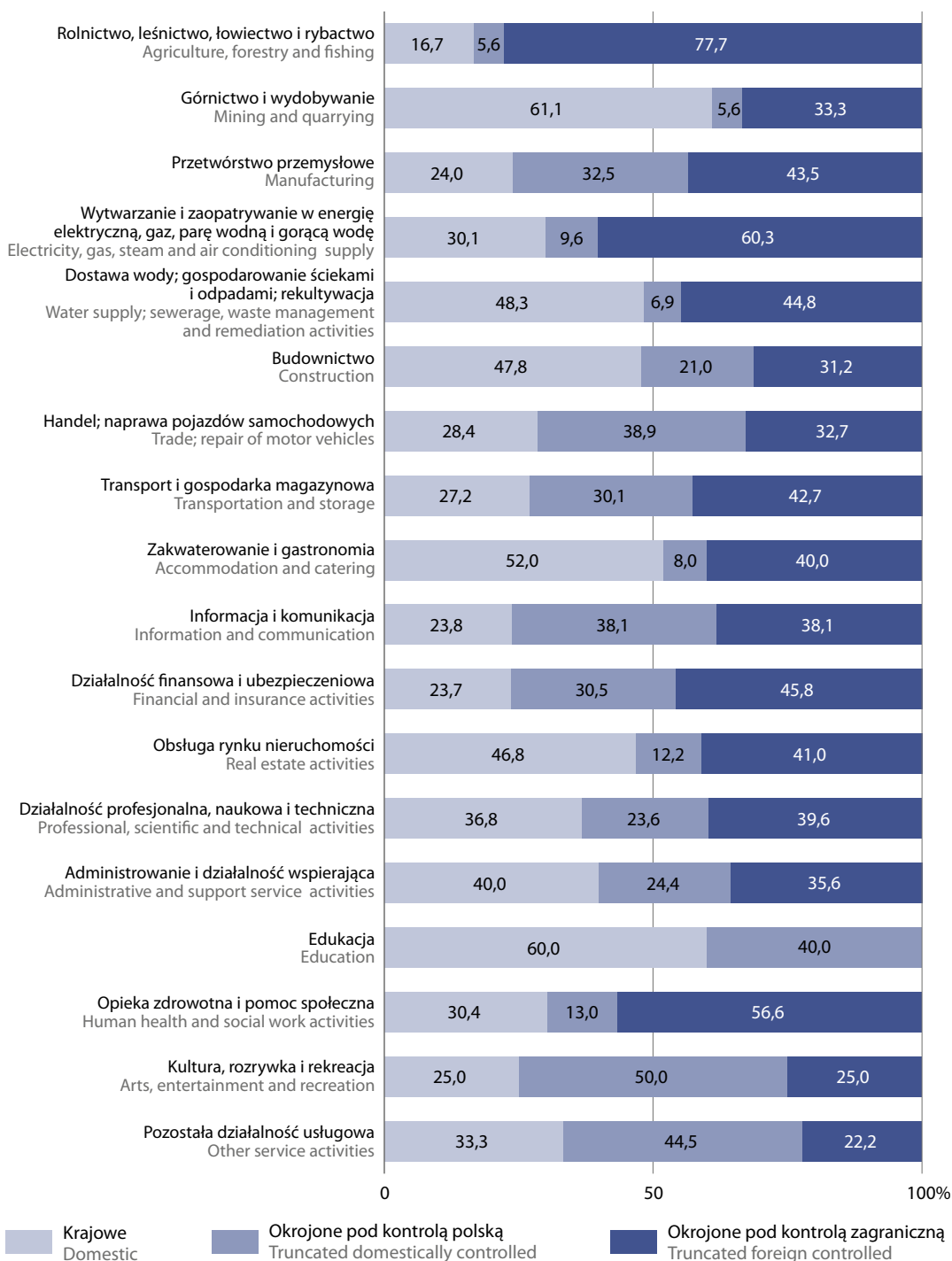
Wykres 14. Struktura grup przedsiębiorstw według typów grup i sekcji PKD w 2022 r.
Chart 14. Structure of enterprise groups by type of group and NACE section in 2022



Obszarami działalności, w strukturze których ponad połowę liczebności stanowiły grupy krajowe były górnictwo i wydobywanie, edukacja oraz zakwaterowanie i gastronomia (odpowiednio 61,1%, 60,0% i 52,0% całej badanej zbiorowości). W sekcjach rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo, wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę, a także opieka zdrowotna i pomoc społeczna ponad 50% udział miały grupy okrojone pod kontrolą zagraniczną (stanowiły one odpowiednio 77,7%, 60,3% i 56,6% ogółu grup działających w tych obszarach).

Rodzajem działalności, w którym grupy krajowe w 2022 r. w porównaniu z rokiem poprzednim utraciły dominujący udział było budownictwo (47,8% wobec 51,7% w roku ubiegłym). Dla grup okrojonych pod kontrolą zagraniczną nie zaobserwowano zmian w skali roku w zakresie dominującego udziału.

Wykres 15. Struktura grup przedsiębiorstw według sekcji PKD i typów grup w 2022 r.
 Chart 15. Structure of enterprise groups by NACE section and type of group in 2022



3.4. Kapitał własny

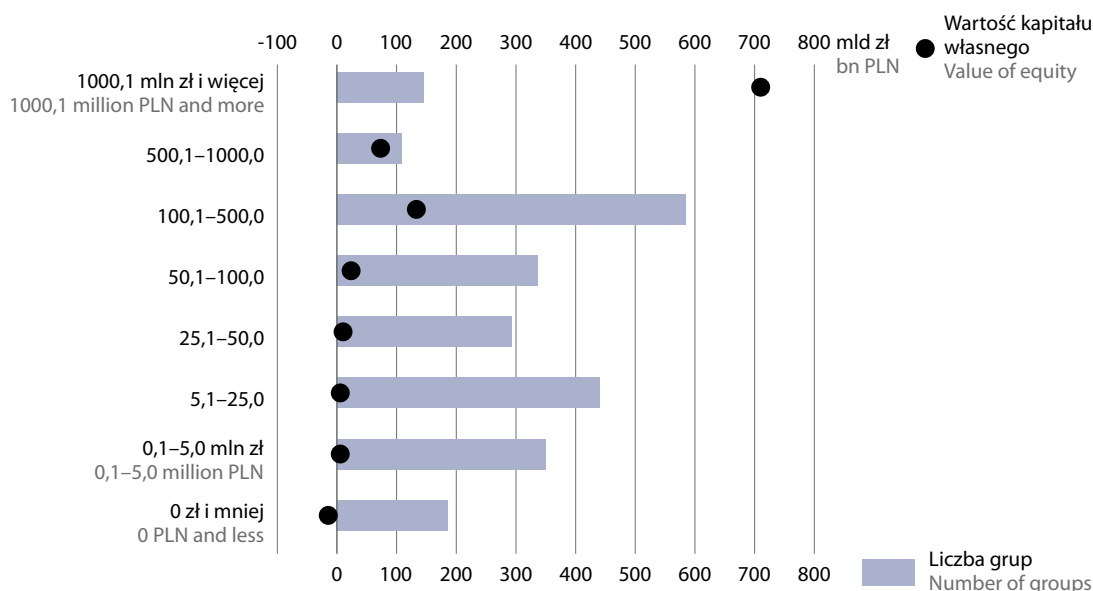
3.4. Equity

Kapitał (fundusz) własny wykazywany według zasad określonych przepisami prawa, postanowieniami statutu lub umowy o utworzeniu jednostki obejmuje: kapitał (fundusz) podstawowy, kapitał (fundusz) zapasowy, kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny, pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe, niepodzielony wynik finansowy z lat ubiegłych, wynik finansowy netto roku obrotowego oraz odpisy z zysku netto w ciągu roku obrotowego.

Wartość kapitału własnego (zob. Aneks, tabl. 14) całej zbiorowości grup przedsiębiorstw na koniec 2022 r. wyniosła łącznie 943,5 mld zł (o 107,5 mld zł więcej niż przed rokiem), z czego 50,8% przypadło na grupy okrojone pod kontrolą polską, 32,4% na grupy okrojone pod kontrolą zagraniczną, a 16,8% na grupy krajowe.

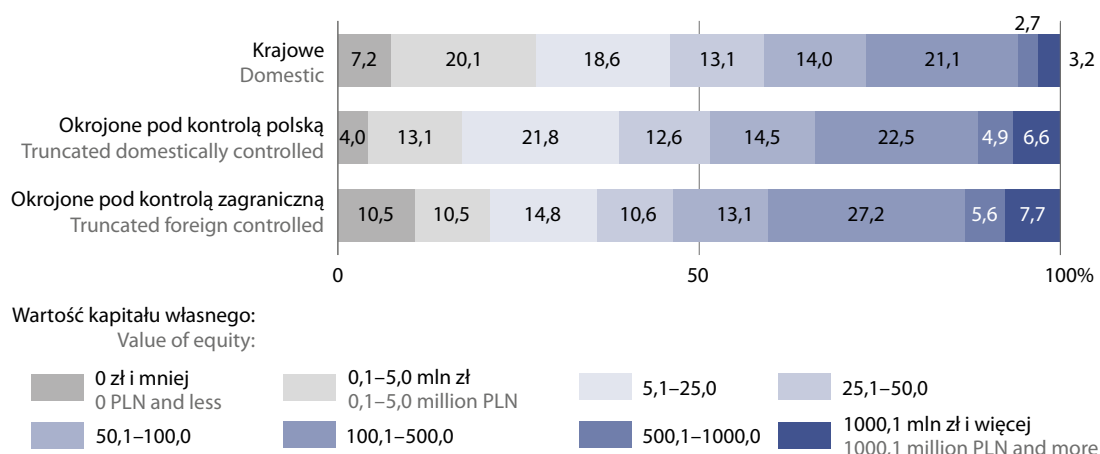
Wśród ogółu grup przedsiębiorstw (2446), najwięcej grup posiadało kapitał własny o wartości od 100,1 mln zł do 500,0 mln zł (23,9%) oraz z przedziału od 5,1 mln zł do 25,0 mln zł (18,0%). Łącznie blisko 1/3 ogółu grup przedsiębiorstw stanowiły grupy dysponujące kapitałem własnym o wartości od 0,1 mln zł do 25,0 mln zł, a ponad 40% – kapitałem własnym o wartości od 0,1 mln zł do 50,0 mln zł, przy czym w porównaniu z rokiem ubiegłym udziały te nieznacznie zmniejszyły się. Odsetek grup z najwyższym kapitałem własnym o wartości powyżej 1000,1 mln zł wyniósł 6,0%.

Wykres 16. Wartość kapitału własnego grup przedsiębiorstw w 2022 r.
Chart 16. Value of equity of enterprise groups in 2022



Struktura poszczególnych typów grup przedsiębiorstw pod względem wielkości posiadanego kapitału własnego była nieznacznie zróżnicowana. Podobnie jak w roku ubiegłym, grupy krajowe charakteryzowały się niższą wartością kapitału własnego niż międzynarodowe. Blisko 40% grup krajowych dysponowało kapitałem własnym o wartości od 0,1 mln zł do 25,0 mln zł. Odsetek ten dla grup okrojonych był niższy i ukształtował się na poziomie 34,9% dla grup pod kontrolą polską oraz 25,3% dla grup pod kontrolą zagraniczną. Kapitałem własnym powyżej 500 mln zł dysponował dwukrotnie mniejszy odsetek grup krajowych niż międzynarodowych, tj. 5,9% grup krajowych wobec 11,5% dla grup okrojonych pod kontrolą polską i 13,3% dla grup okrojonych pod kontrolą zagraniczną. W 2022 r. we wszystkich typach grup najwyższy udział miały grupy dysponujące kapitałem własnym o wartości od 100,1 mln zł do 500,0 mln zł.

Wykres 17. Struktura grup przedsiębiorstw według typów grup i wartości kapitału własnego w 2022 r.
 Chart 17. Structure of enterprise groups by type of group and value of equity in 2022



3.5. Struktura kapitału podstawowego

3.5. Structure of share capital

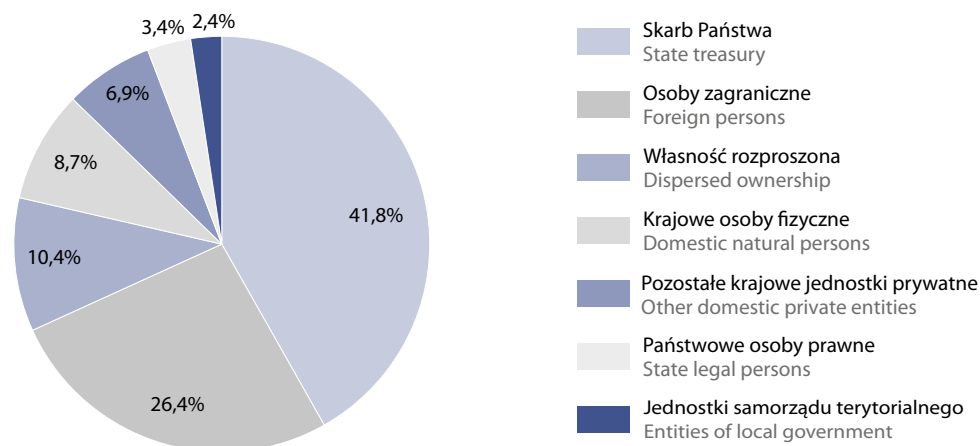
Kapitał podstawowy to rzeczywisty wkład właściciela lub współwłaściciela, wniesiony na uruchomienie jednostki gospodarczej z chwilą jej założenia, ewentualnie później podwyższony.

Kapitał podstawowy grupy przedsiębiorstw jest równy kapitałowi podstawowemu jednostki dominującej.

Badana zbiorowość 2446 grup przedsiębiorstw dysponowała na koniec 2022 r. kapitałem podstawowym o łącznej wartości 244,4 mld zł (tj. więcej o 3,7 mld zł w porównaniu z rokiem poprzednim), przy czym 22,6% przypadło na grupy krajowe, 47,3% na grupy okrojone pod kontrolą polską, a 30,1% na grupy okrojone pod kontrolą zagraniczną – zob. Aneks, tabl. 13.

Podobnie jak przed rokiem, dominujący udział w ogólnej strukturze własności kapitału podstawowego grup przedsiębiorstw miał Skarb Państwa oraz osoby zagraniczne (łącznie ponad 2/3 wartości kapitału podstawowego ogółu grup przedsiębiorstw). W porównaniu z rokiem ubiegłym, zaobserwowano wzrost udziału Skarbu Państwa w strukturze kapitału podstawowego ogółu grup o 1,9 p.proc., a udział osób zagranicznych spadł o 0,3 p.proc.

Wykres 18. Struktura własności kapitału podstawowego grup przedsiębiorstw w 2022 r.
Chart 18. Structure of ownership of the share capital in enterprise groups in 2022



W strukturze kapitału podstawowego grup krajowych w 2022 r. przeważała własność Skarbu Państwa stanowiąc ponad połowę wartości kapitału podstawowego ogółem posiadanego przez te grupy (59,3% wobec 60,9% w 2021 r.). Grupy krajowe charakteryzowały się wyższymi niż w pozostałych typach grup udziałami krajowych osób fizycznych i jednostek samorządu terytorialnego. W strukturze własności kapitału podstawowego grup okrojonych pod kontrolą polską również najwyższy udział, znacznie wyższy w porównaniu z rokiem ubiegłym, odnotował Skarb Państwa (60,3% wobec 52,1% w 2021 r.), a kolejny znaczący udział, wyższy niż w pozostałych typach grup, miała własność rozproszona. W strukturze kapitału podstawowego grup okrojonych pod kontrolą zagraniczną dominowała własność osób zagranicznych stanowiąc ponad 4/5 łącznej wartości kapitału podstawowego (przed rokiem 86,5%).

Tablica 3. Struktura własności kapitału podstawowego według typów grup w 2022 r.
Table 3. Structure of ownership of the share capital by type of group in 2022

Struktura własności Ownership structure	Krajowe Domestic	Okrojone pod kontrolą polską Truncated domestically controlled	Okrojone pod kontrolą zagraniczną Truncated foreign controlled
		w % in %	w % in %
OGÓŁEM TOTAL	100,0	100,0	100,0
Skarb Państwa State treasury	59,3	60,3	0,0
Państwowe osoby prawne State legal persons	0,5	6,9	0,0
Jednostki samorządu terytorialnego Entities of local government	10,3	0,0	0,1
Krajowe osoby fizyczne Domestic natural persons	16,6	10,4	0,1
Pozostałe krajowe jednostki prywatne Other domestic private entities	6,5	6,7	7,6
Osoby zagraniczne Foreign persons	1,5	1,3	84,4
Własność rozproszona Dispersed ownership	5,3	14,4	7,8

Osoby zagraniczne były wyłącznym właścicielem kapitału podstawowego w 31,3% ogółu grup przedsiębiorstw, a krajowe osoby fizyczne 29,2% grup. Skarb Państwa, na który przypadła najwyższy udział w strukturze wartości kapitału podstawowego ogółem, posiadał całość kapitału podstawowego 1,1% ogółu grup przedsiębiorstw.

Tablica 4. Kapitał podstawowy grup przedsiębiorstw według wielkości udziałów w 2022 r.
Table 4. Share capital of enterprise groups by share quantity in 2022

Forma własności udziałowca Type of shareholder's ownership	Liczba grup, w których udział w kapitale podstawowym mienia poszczególnych udziałowców wynosił: Number of groups in which the shareholder's ownership in the share capital was:			
	0,1–25,0%	25,1–50,0%	50,1–99,9%	100,0%
Skarb Państwa State treasury	8	11	12	27
Państwowe osoby prawne State legal persons	19	7	8	19
Jednostki samorządu terytorialnego Entities of local government	9	5	6	13
Krajowe osoby fizyczne Domestic natural persons	159	88	163	714
Pozostałe krajowe jednostki prywatne Other domestic private entities	145	90	89	254
Osoby zagraniczne Foreign persons	73	96	195	766
Własność rozproszona Dispersed ownership	73	74	32	67

3.6. Pracujący

3.6. Persons employed

Pracujący – do pracujących zalicza się osoby zatrudnione na podstawie stosunku pracy, tj. umowy o pracę, powołania, mianowania lub wyboru (łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo); pracodawców i pracujących na własny rachunek: właścicieli i współwłaścicieli (łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin) jednostek prowadzących działalność gospodarczą (z wyłączeniem wspólników spółek, którzy nie pracują w spółce) oraz osoby pracujące na własny rachunek; agentów; osoby wykonujące pracę nakładczą; członków spółdzielni produkcji rolniczej.

Łączna liczba pracujących w 2446 grupach przedsiębiorstw w końcu 2022 r. wynosiła 2082,8 tys. osób (zob. Aneks, tabl. 9), tj. o 3,4 tys. osób więcej niż w 2021 r.

Największą liczbę pracujących, podobnie jak przed rokiem, skupiały grupy prowadzące działalność w zakresie przetwórstwa przemysłowego (32,4% ogółu pracujących w grupach przedsiębiorstw) oraz handlu i naprawy pojazdów samochodowych (22,1% ogółu pracujących w grupach przedsiębiorstw). W 2021 r. udziały te wynosiły odpowiednio 29,8% i 21,8%.

Tablica 5. Liczba pracujących w grupach przedsiębiorstw według sekcji PKD w 2022 r.
 Table 5. Number of persons employed in enterprise groups by NACE section in 2022

Sekcje PKD NACE sections	Liczba grup Number of groups	Liczba pracujących Number of persons employed
OGÓŁEM TOTAL	2 446	2 082 780
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	18	113 703
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	678	674 261
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę Electricity, gas, steam and air conditioning supply	73	101 828
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	29	13 588
Budownictwo Construction	224	69 064
Handel; naprawa pojazdów samochodowych Trade; repair of motor vehicles	465	461 233
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	103	212 133
Zakwaterowanie i gastronomia Accommodation and catering	25	26 920
Informacja i komunikacja Information and communication	189	134 979
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities	59	16 371
Obsługa rynku nieruchomości Real estate activities	188	20 862
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	242	68 783
Administrowanie i działalność wspierająca Administrative and support service activities	90	122 461
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities	23	27 279
Kultura, rozrywka i rekreacja Arts, entertainment and recreation	8	9 539
Pozostała działalność usługowa Other service activities	9	3 832
Pozostałe sekcje Other sections	23	5 944

Przeciętnie w grupie przedsiębiorstw w 2022 r. pracowały 852 osoby. Na grupy z zakresu przetwórstwa przemysłowego, które skupiały największą liczbę pracujących w wartości bezwzględnej, przypadają przeciętnie 994 osoby, zaś na grupy z zakresu handlu i naprawy pojazdów samochodowych 992 osoby. Najwyższa przeciętna liczba pracujących charakteryzowała grupy prowadzące działalność w zakresie górnictwa i wydobywania (6317 osób) oraz transportu i gospodarki magazynowej (2060 osób).

Podobnie jak w roku 2021, najwięcej osób pracowało w grupach okrojonych pod kontrolą zagraniczną (40,0% ogółu pracujących w grupach przedsiębiorstw). W grupach okrojonych pod kontrolą polską zatrudnionych było 37,3% ogółu pracujących w grupach, zaś w grupach krajowych 22,7%. W porównaniu z rokiem 2021, w grupach okrojonych pod kontrolą polską odnotowano wzrost liczby pracujących (o 14,6%, tj. o 99,2 tys. osób), natomiast w grupach krajowych oraz okrojonych pod kontrolą zagraniczną spadek (odpowiednio o 13,1%, tj. 71,5 tys. osób oraz o 2,8%, tj. 24,3 tys. osób).

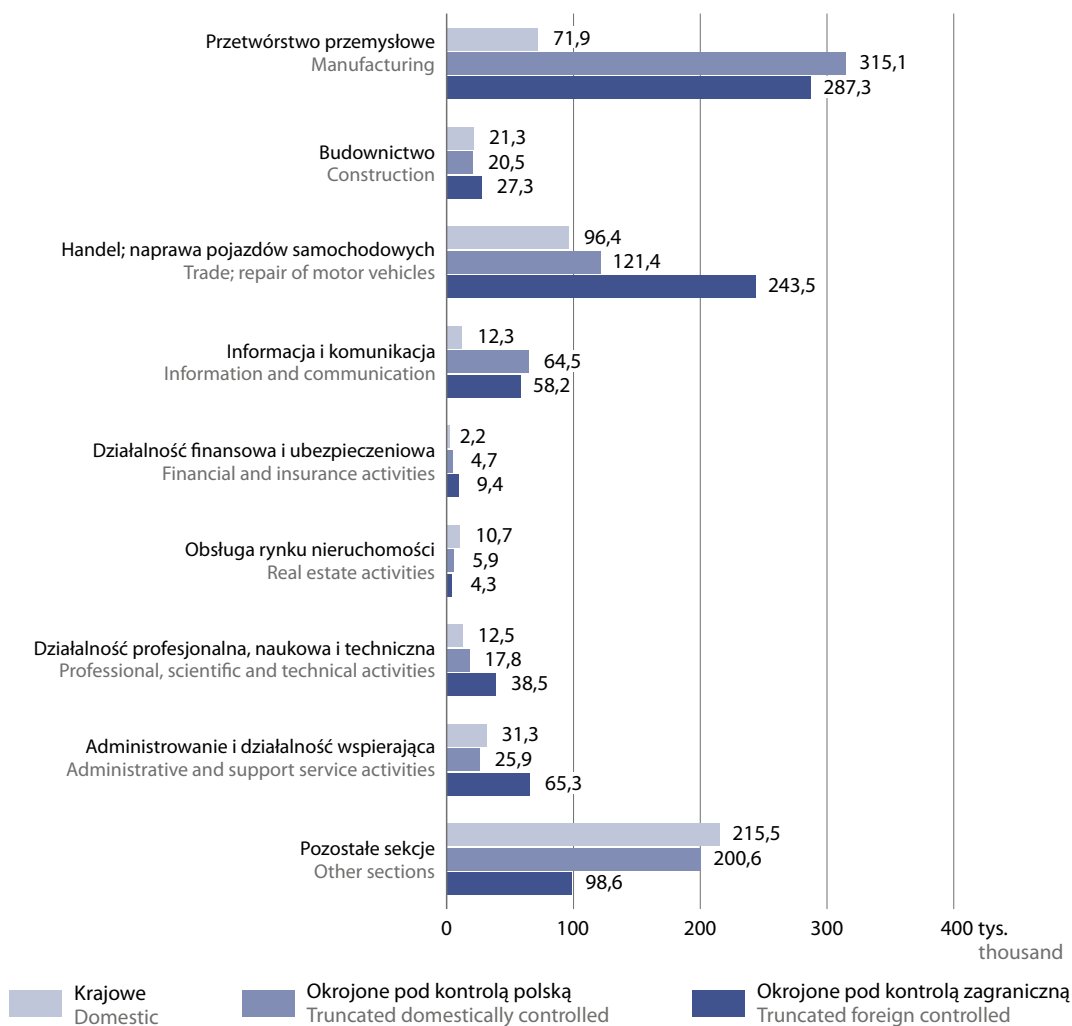
Tablica 6. Liczba pracujących w grupach przedsiębiorstw według typów grup w 2022 r.

Table 6. Number of persons employed in enterprise groups by type of group in 2022

Wyszczególnienie Specification	Krajowe Domestic	Okrojone pod kontrolą polską Truncated domestically controlled	Okrojone pod kontrolą zagraniczną Truncated foreign controlled
Liczba grup Number of groups	780	697	969
Liczba pracujących Number of persons employed	473 965	776 362	832 453

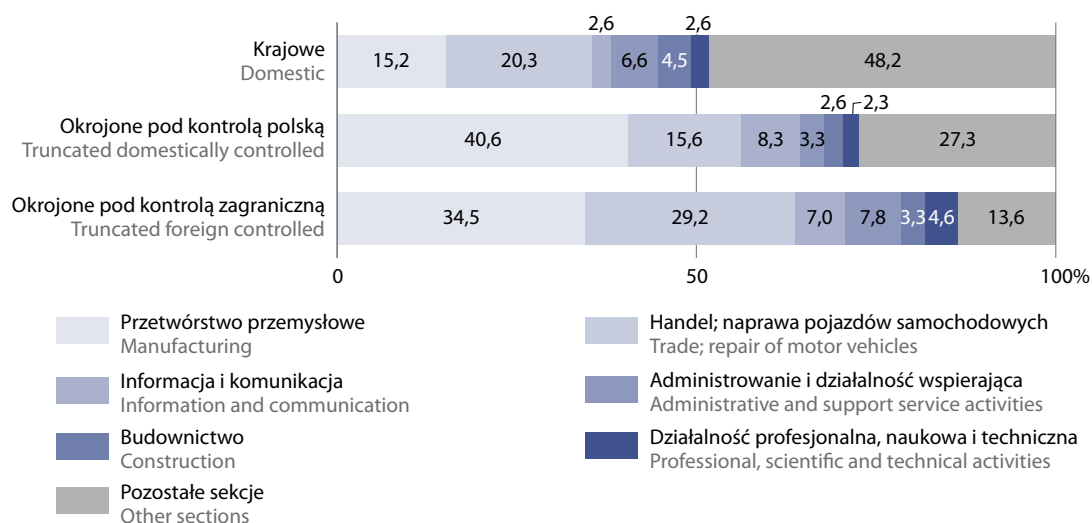
W poszczególnych rodzajach działalności zaobserwować można znaczne zróżnicowanie liczby pracujących ze względu na typ grupy. W sekcjach, które skupiały największą liczbę pracujących w wartości ogółem dominowały grupy międzynarodowe: w przetwórstwie przemysłowym grupy okrojone pod kontrolą polską i zagraniczną (odpowiednio 46,7% i 42,6% ogółem pracujących w tej sekcji), natomiast w handlu; naprawie pojazdów samochodowych – grupy okrojone pod kontrolą zagraniczną (52,8% ogółem pracujących w tej sekcji).

Wykres 19. Liczba pracujących w grupach przedsiębiorstw według sekcji PKD i typów grup w 2022 r.
 Chart 19. Number of persons employed in enterprise groups by NACE section and type of group in 2022



W strukturze grup krajowych udział pracujących w poszczególnych sekcjach był bardziej zróżnicowany niż w pozostałych typach grup, przy czym największą liczbą pracujących charakteryzowały się grupy prowadzące działalność w zakresie handlu i naprawy pojazdów samochodowych oraz przetwórstwa przemysłowego (łącznie 35,5% ogółu pracujących w grupach krajowych). W grupach międzynarodowych ponad połowę pracujących stanowiły osoby zatrudnione w przetwórstwie przemysłowym oraz w handlu – łącznie 56,2% ogółu pracujących w grupach pod kontrolą polską oraz 63,8% ogółu pracujących w grupach pod kontrolą zagraniczną.

Wykres 20. Struktura liczby pracujących w grupach przedsiębiorstw według typów grup i sekcji PKD w 2022 r.
 Chart 20. Structure of the number of persons employed in enterprise groups by type of group and NACE section in 2022



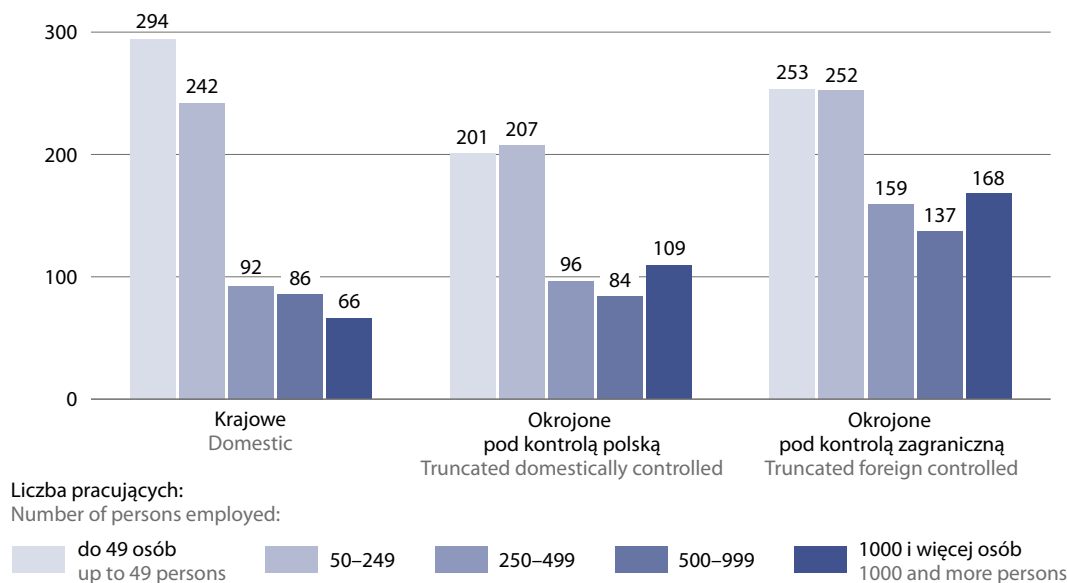
W 2022 r., podobnie jak w roku poprzednim, ponad połowę ogółu grup przedsiębiorstw stanowiły grupy o liczbie pracujących do 249 osób (59,2%). Grupy największe (z przedziału 1000 i więcej osób), stanowiące 14,0% ogółu grup, były miejscem pracy dla 78,8% ogółu pracujących w grupach przedsiębiorstw w 2022 r.

Tablica 7. Liczba pracujących w grupach przedsiębiorstw według klas wielkości grupy w 2022 r.
 Table 7. Number of persons employed in enterprise groups by size class of group in 2022

Wyszczególnienie Specification	Liczba pracujących w grupie Number of persons employed in group				
	do 49 osób up to 49 persons	50–249	250–499	500–999	1000 i więcej osób 1000 and more persons
Liczba grup Number of groups	748	701	347	307	343
Liczba pracujących Number of persons employed	11 240	92 255	126 016	212 399	1 640 870

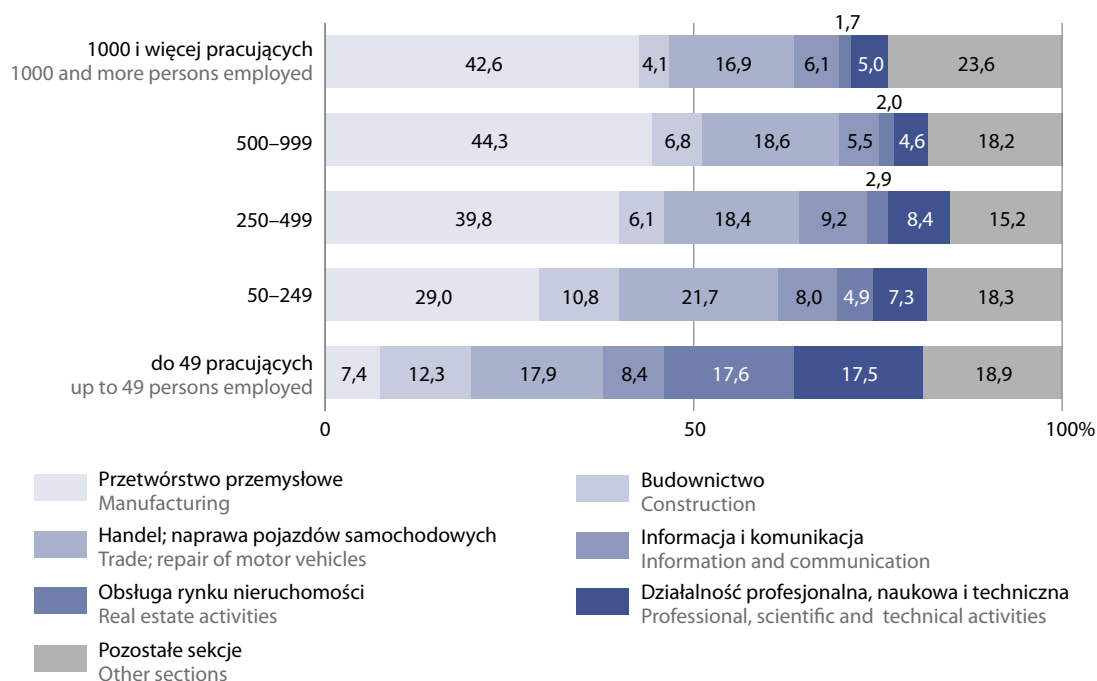
Rozpatrując strukturę typów grup ze względu na udział w nich poszczególnych klas wielkości, należy odnotować, że grupy najmniejsze (o liczbie pracujących do 49 osób) oraz z przedziału 50–249 osób pracujących stanowiły łącznie dominujący udział we wszystkich typach grup i wynosiły 68,7% ogółu grup krajowych, 58,5% ogółu grup okrojonych pod kontrolą polską oraz 52,1% ogółu grup okrojonych pod kontrolą zagraniczną. Grup większych (o liczbie pracujących 1000 i więcej osób) najwięcej było w grupach okrojonych pod kontrolą zagraniczną.

Wykres 21. Liczba grup przedsiębiorstw według typów grup i klas wielkości w 2022 r.
 Chart 21. Number of enterprise groups by type of group and size class in 2022



Działalność największych pod względem liczby pracujących grup (1000 i więcej osób) koncentrowała się głównie w przetwórstwie przemysłowym, skupiającym 42,6% ogółu grup tej klasy wielkości i 30,4% pracujących w nich osób. Drugim pod względem udziału rodzajem działalności prowadzonej przez największe grupy był handel i naprawa pojazdów samochodowych – obejmował odpowiednio 16,9% grup i 23,1% pracujących. Działalność najmniejszych grup (do 49 pracujących) była bardziej zróżnicowana. Najwięcej z nich prowadziło działalność związaną z handlem i naprawą pojazdów samochodowych (17,9%), obsługą rynku nieruchomości (17,6%), działalnością profesjonalną naukową i techniczną (17,5%) oraz budownictwem (12,3%). Najwyższy udział pod względem liczby pracujących wśród najmniejszych grup miały grupy prowadzące działalność w zakresie handlu i naprawy pojazdów samochodowych (24,5%).

Wykres 22. Struktura grup przedsiębiorstw według klas wielkości i sekcji PKD w 2022 r.
 Chart 22. Structure of enterprise groups by size class and NACE section in 2022



Wśród grup prowadzących działalność w zakresie przetwórstwa przemysłowego zaobserwowano odmienny niż w całej gospodarce udział grup z poszczególnych klas wielkości. W tej sekcji zanotowano niższy udział grup najmniejszych o liczbie pracujących do 49 osób (8,1% wobec 30,6% ogółem), a wyższy udział grup większych (o liczbie pracujących z przedziałów 250–499 osób i 500–999 osób oraz 1000 i więcej osób) – odpowiednio: 20,4%, 20,1% i 21,5% wobec 14,2%, 12,6% i 14,0% dla ogółem.

Rozdział 4. Wyniki finansowe grup przedsiębiorstw sporządzających skonsolidowane sprawozdania finansowe

Chapter 4. Financial results of enterprise groups consolidating financial statements

Poniższa analiza obejmuje wybrane dane ze skonsolidowanych sprawozdań finansowych pozyskane od podmiotów dominujących, które konsolidowały wyniki finansowe grup przedsiębiorstw.

Konsolidacja polega na łączeniu sprawozdań finansowych jednostek tworzących grupę kapitałową przez sumowanie odpowiednich pozycji sprawozdań finansowych jednostki dominującej i jednostek zależnych, z uwzględnieniem niezbędnych wyłączeń i korekt.

Skonsolidowane sprawozdanie finansowe to sprawozdanie finansowe sporządzane dla grupy przedsiębiorstw, obejmujące dane jednostki dominującej i jednostek od niej zależnych wszystkich szczebli, bez względu na ich siedzibę, zestawione w taki sposób, jakby grupa stanowiła jedną jednostkę.

W 2022 r. spośród ogółu wyodrębnionych 2446 grup przedsiębiorstw 930 konsolidowało swoje wyniki finansowe (tj. o 1 grupę więcej niż w roku ubiegłym). Najwięcej skonsolidowanych sprawozdań sporządzały grupy okrojone pod kontrolą polską (35,5%).

Podobnie jak przed rokiem, najwyższy poziom aktywów i kapitałów własnych, a także uzyskanych przychodów operacyjnych przypadają na grupy okrojone pod kontrolą polską. Grupy te w 2022 r. osiągnęły także najwyższy udział w wypracowanym zysku brutto i netto oraz wygenerowały najwyższe wyniki finansowe.

Wykres 23. Struktura wybranych danych finansowych grup przedsiębiorstw według typów grup w 2022 r.
Chart 23. Structure of selected financial data of enterprise groups by type of group in 2022



Grupy okrojone pod kontrolą polską charakteryzowały się także najwyższym poziomem wskaźników rentowności aktywów i sprzedaży netto oraz najbardziej korzystnym poziomem wskaźników zadłużenia.

4.1. Skonsolidowany bilans

4.1. Consolidated balance sheet

Aktywa stanowią powstały w wyniku dokonanych w przeszłości operacji zbiorów przydatnych gospodarczo, kontrolowanych przez jednostkę składników majątkowych (zasobów), o wiarygodnie ustalonej wartości, które według oczekiwań przyniosą w przyszłości korzyści ekonomiczne. Aktywa bilansu dzielą się na aktywa trwałe i aktywa obrotowe. Od 1 stycznia 2016 r. aktywa obejmują także należne wpłaty na kapitał podstawowy oraz udziały (akcje) własne.

Pasywa obejmują kapitały (fundusze) własne oraz zobowiązania i rezerwy na zobowiązania.

Wartość aktywów ogółem całej badanej zbiorowości grup przedsiębiorstw na dzień 31 grudnia 2022 r. wyniosła łącznie 1796,9 mld zł (wobec 1602,9 mld zł w roku ubiegłym). Udziały poszczególnych typów grup w aktywach ogółem uległy nieznacznym zmianom w porównaniu z rokiem poprzednim. Ponad połowa aktywów ogółem grup przedsiębiorstw (57,5%) była w posiadaniu grup okrojonych pod kontrolą polską, 23,2% grup okrojonych kontrolowanych przez podmioty zagraniczne, a pozostałe 19,3% należało do grup krajowych.

Tablica 8. Wybrane dane ze skonsolidowanych aktywów według typów grup w 2022 r.

Table 8. Selected data from consolidated assets by type of group in 2022

Wyszczególnienie Specification	Ogółem Total	Krajowe Domestic	Okrojone pod kontrolą polską Truncated domestically controlled	Okrojone pod kontrolą zagraniczną Truncated foreign controlled
	w mln zł in million PLN			
Aktywa ogółem Assets	1 796 850,2	347 366,4	1 032 818,6	416 665,2
w tym: of which:				
aktywa trwałe total fixed assets	1 009 036,2	166 508,4	627 385,5	215 142,3
w tym: of which:				
rzeczowe aktywa trwałe tangible fixed assets	641 839,7	98 931,4	445 366,9	97 541,5
wartości niematerialne i prawne intangible fixed assets	84 305,0	5 533,7	42 308,0	36 463,3
aktywa obrotowe current assets	779 596,3	180 062,5	404 306,7	195 227,1
w tym: of which:				
zapasy stocks	213 783,1	32 703,5	132 873,4	48 206,2
inwestycje krótkoterminowe short-term investments	193 289,9	55 990,3	103 282,2	34 017,4

Wśród aktywów ogółem badanych grup przedsiębiorstw ponad połowę stanowiły aktywa trwałe. Ich udział w wartości aktywów ogółem kształtował się od 47,9% dla grup krajowych do 60,7% dla grup okrojonych pod kontrolą polską. Główną pozycję aktywów trwałych (63,6% wartości ogółem) stanowiły rzeczowe aktywa trwałe. Udział ten dla poszczególnych typów grup był zróżnicowany i wynosił 71,0% dla grup okrojonych pod kontrolą polską, 59,4% dla grup krajowych i 45,3% dla grup okrojonych pod kontrolą zagraniczną. Grupy międzynarodowe charakteryzowały się ponad dwukrotnie wyższym udziałem wartości niematerialnych i prawnych w aktywach trwałych niż grupy krajowe (tj. 6,7% dla grup pod kontrolą polską i 16,9% dla grup okrojonych pod kontrolą zagraniczną wobec 3,3% dla grup krajowych).

Aktywa obrotowe ogółu grup sporządzających skonsolidowane sprawozdania ukształtowały się na poziomie 779,6 mld zł, przy czym ponad 1/4 ich wartości w 2022 r. stanowiły zapasy (wzrost udziału w porównaniu z rokiem poprzednim o 2,3 p.proc.). Udział zapasów w wartości aktywów obrotowych był zróżnicowany dla poszczególnych typów grup, przy czym na najwyższym poziomie udział ten kształtował się w grupach okrojonych pod kontrolą polską (32,9%). Udział inwestycji krótkoterminowych w strukturze aktywów obrotowych ogółu grup kształtował się na poziomie 24,8%, najwyższy udział charakteryzował grupy krajowe (31,1%).

Łączna wartość kapitałów własnych na koniec 2022 r. wykazana przez badane grupy przedsiębiorstw sporządzające bilanse skonsolidowane wyniosła 705,4 mld zł (wobec 620,4 mld zł w roku ubiegłym).

Tablica 9. Wybrane dane ze skonsolidowanych pasywów według typów grup w 2022 r.
Table 9. Selected data from consolidated total equity and liabilities by type of group in 2022

Wyszczególnienie Specification	Ogółem Total	Krajowe Domestic	Okrojone pod kontrolą polską Truncated domestically controlled	Okrojone pod kontrolą zagraniczną Truncated foreign controlled
Pasywa ogółem Total equity and liabilities	1 796 850,2	347 366,4	1 032 818,6	416 665,2
w tym: of which:				
kapitał własny equity	705 419,7	124 373,1	450 250,8	130 795,7
w tym kapitał podstawowy of which share capital	181 104,5	39 576,5	110 709,3	30 818,8
zobowiązania i rezerwy na zobowiązania liabilities and provisions for liabilities	1 133 850,4	218 779,0	567 867,0	347 204,4

Najwięcej, tj. 63,8% wartości kapitałów własnych na koniec 2022 r. należało do grup okrojonych pod kontrolą podmiotów polskich (wobec 58,2% w 2021 r.). Udział kapitału własnego ogółu grup w wartości pasywów ogółem wynosił 39,3%, przy czym najwyższy odsetek (43,6%) zaobserwowano dla grup okrojonych pod kontrolą polską, a najniższy (31,4%) dla grup okrojonych kontrolowanych przez podmioty zagraniczne.

Dominujący udział w strukturze pasywów (63,1%) miały zobowiązania i rezerwy na zobowiązania, których wartość ogółem wyniosła 1133,9 mld zł (wobec 947,4 mld zł w roku ubiegłym). W największym stopniu finansowanie majątku zobowiązaniami charakteryzowało grupy okrojone pod kontrolą zagraniczną (83,3% wartości pasywów ogółem).

Ze względu na rodzaj działalności, najwyższy odsetek aktywów ogółem, podobnie jak w roku ubiegłym, stanowiły aktywa grup, których przeważająca działalność związana była z przetwórstwem przemysłowym (32,6%).

Największym kapitałem własnym, analogicznie jak w przypadku aktywów ogółem, dysponowały grupy z sekcji przetwórstwo przemysłowe, na które przypadało 40,4% kapitału własnego grup ogółem.

Tablica 10. Wybrane dane ze skonsolidowanych bilansów według sekcji PKD w 2022 r.
Table 10. Selected data from consolidated balance sheets by NACE section in 2022

Sekcje PKD NACE sections	Aktywa (Pasywa) Assets (Total equity and liabilities)	Aktywa trwałe Total fixed assets	Aktywa obrotowe Current assets	Kapitał własny Equity	Zobowiązania i rezerwy na zobowią- zania Liabilities and provisions for liabilities
	w mln zł in million PLN				
OGÓŁEM TOTAL	1 796 850,2	1 009 036,2	779 596,3	705 419,7	1 133 850,4
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	92 184,7	67 689,4	24 478,9	47 987,7	43 635,7
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	586 513,2	308 211,4	277 544,5	285 120,7	290 854,7
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę Electricity, gas, steam and air conditioning supply	215 341,3	146 722,7	68 591,8	91 974,2	120 964,7
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	8 864,8	6 325,8	2 539,0	3 424,4	5 353,2
Budownictwo Construction	58 946,4	15 719,4	43 011,4	20 659,3	35 826,4
Handel; naprawa pojazdów samochodowych Trade; repair of motor vehicles	174 431,7	72 026,2	102 360,8	59 211,7	113 608,2
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	209 585,7	168 472,6	41 065,4	64 109,5	209 045,2
Zakwaterowanie i gastronomia Accommodation and catering	3 737,9	2 273,0	1 445,9	2 167,5	1 442,4
Informacja i komunikacja Information and communication	140 685,3	96 068,4	39 307,2	61 371,3	78 327,9
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities	172 415,9	43 822,9	128 573,2	20 539,7	150 459,2
Obsługa rynku nieruchomości Real estate activities	54 137,7	38 946,1	13 726,9	24 960,7	28 448,0
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	27 161,0	11 221,2	15 673,7	6 713,6	19 444,5
Administrowanie i działalność wspierająca Administrative and support service activities	37 882,3	21 469,4	16 387,6	10 159,1	28 526,3
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities	8 221,3	6 581,1	1 639,6	3 986,6	4 223,0
Pozostałe sekcje Other sections	6 741,0	3 486,6	3 250,2	3 033,7	3 691,2

4.2. Skonsolidowany rachunek zysków i strat

4.2. Consolidated profit and loss account

Przychody operacyjne ogółem obejmują przychody netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów oraz pozostałe przychody operacyjne.

Koszty operacyjne ogółem obejmują koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów oraz pozostałe koszty operacyjne.

Wynik finansowy z działalności operacyjnej to różnica między przychodami operacyjnymi ogółem a kosztami operacyjnymi ogółem.

Wynik finansowy brutto oblicza się jako różnicę przychodów ogółem i kosztów ogółem – w przypadku nadwyżki kosztów ogółem nad przychodami ogółem wynik finansowy zapisuje się ze znakiem (-).

Wynik finansowy netto to wynik finansowy brutto pomniejszony o obowiązkowe obciążenia.

W 2022 r. grupy przedsiębiorstw uzyskały łącznie 1635,8 mld zł przychodów operacyjnych ogółem (1303,4 mld zł w 2021 r.). Największy odsetek przychodów operacyjnych (55,1%) przypadła na grupy okrojone pod kontrolą polską.

Wyniki finansowe ogółu grup przedsiębiorstw sporządzających w 2022 r. sprawozdania skonsolidowane kształtowały się na poziomie wyższym niż w roku poprzednim. Łączny wynik finansowy z działalności operacyjnej grup przedsiębiorstw wyniósł 141,4 mld zł (wobec 120,2 mld zł w 2021 r.), z czego niemal 60% uzyskały grupy okrojone pod kontrolą polską. Wyniki finansowe brutto i netto ogółem badanej zbiorowości wyniosły odpowiednio 128,5 mld zł i 100,5 mld zł (wobec 114,4 mld zł i 87,5 mld zł w 2021 r.).

Tablica 11. Wybrane dane ze skonsolidowanych rachunków zysków i strat według typów grup w 2022 r.

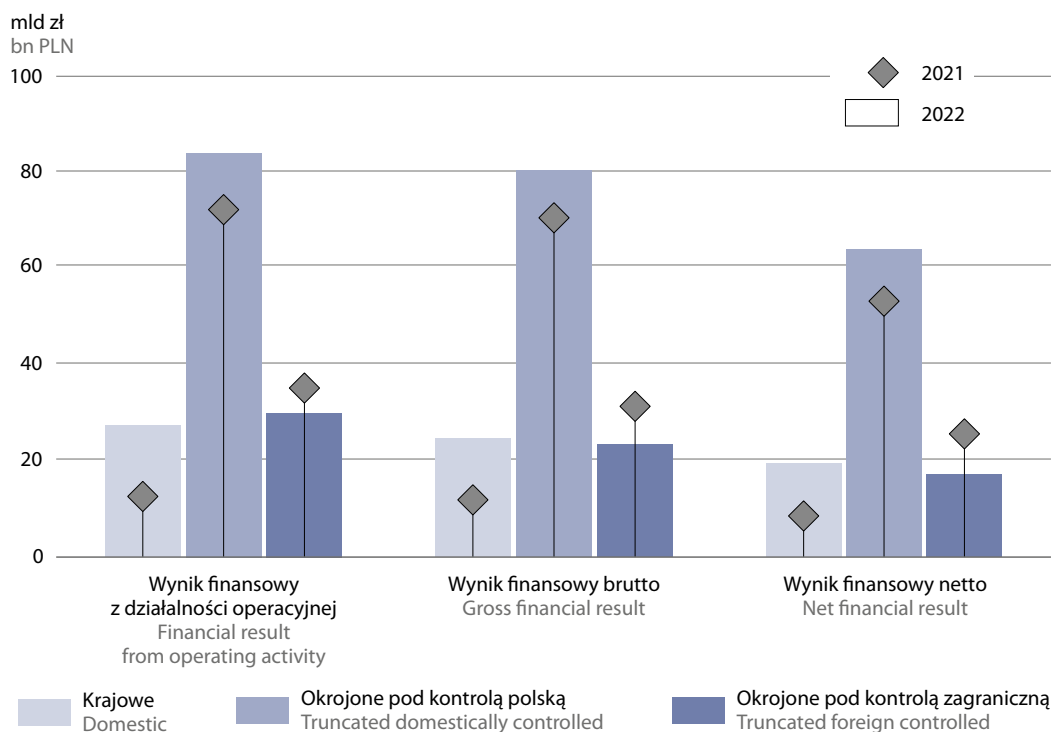
Table 11. Selected data from consolidated profit and loss accounts by type of group in 2022

Wyszczególnienie Specification	Ogółem Total	Krajowe Domestic	Okrojone pod kontrolą polską Truncated domestically controlled	Okrojone pod kontrolą zagraniczną Truncated foreign controlled
	w mln zł in million PLN			
Przychody operacyjne ogółem Total operating revenues	1 635 828,6	332 919,7	900 709,1	402 199,9
w tym przychody ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów of which revenues from sales of products, goods and materials	1 562 984,6	318 374,1	859 721,8	384 888,7
Koszty operacyjne ogółem Total operating costs	1 494 420,1	305 581,4	816 673,9	372 164,8
Wynik finansowy z działalności operacyjnej Financial result from operating activity	141 407,6	27 337,4	84 035,2	30 035,0
Wynik finansowy brutto Gross financial result	128 450,7	24 713,2	80 300,5	23 437,0
Wynik finansowy netto Net financial result	100 541,0	19 439,3	63 959,8	17 141,8

Podobnie jak w roku poprzednim, najwyższe wyniki finansowe w 2022 r. osiągnęły grupy okrojone pod kontrolą polską. Ich udział w wyniku finansowym z działalności operacyjnej ogółem stanowił 59,4%, zaś w wyniku finansowym brutto i netto odpowiednio 62,5% i 63,6%. Wyniki pozostałych typów grup ukształtowały się na trzykrotnie niższym poziomie. Grupy kontrolowane przez podmioty polskie (zarówno krajowe, jak i okrojone) odnotowały wzrost analizowanych wyników finansowych w skali roku, a kontrolowane przez podmioty zagraniczne – spadek.

Wykres 24. Wyniki finansowe grup przedsiębiorstw sporządzających skonsolidowane sprawozdania według typów grup

Chart 24. Financial results of enterprise groups consolidating financial statements by type of group



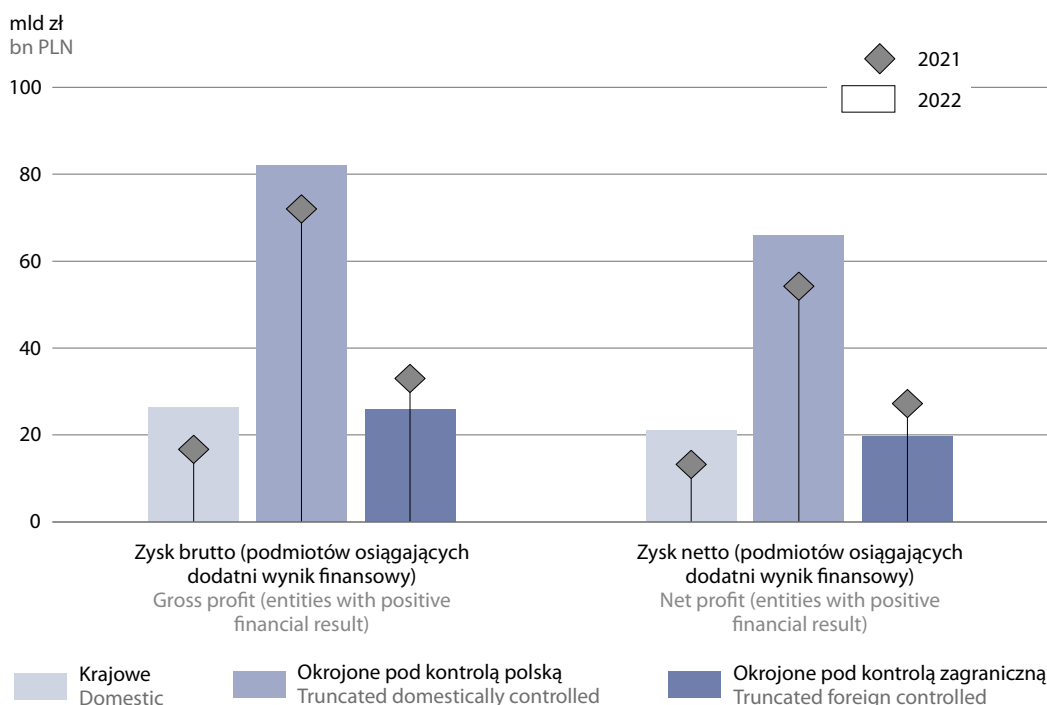
Większość poszczególnych typów grup przedsiębiorstw wypracowała w 2022 r. zyski (tj. dodatnie wyniki finansowe), przy czym najwyższy odsetek charakteryzował grup okrojone pod kontrolą polską. Grupy krajowe zanotowały najwyższy w porównaniu z rokiem 2021 wzrost odsetka grup osiągających zysk brutto oraz zysk netto (w granicach 2,2–3,1 p.proc.), zaś grupy kontrolowane przez podmioty zagraniczne najwyższy spadek (w granicach 2,3–3,3 p.proc.).

Biorąc pod uwagę wysokość zysków osiągniętych przez poszczególne typy grup, najwyższy zysk brutto i netto w 2022 r. (stanowiący 61% zysku brutto i zysku netto ogółu grup wykazujących dodatnie skonsolidowane wyniki finansowe) wygenerowały grupy okrojone pod kontrolą polską. Wzrost wartości zysków w porównaniu z rokiem 2021 zaobserwowano dla grup kontrolowanych przez podmioty polskie, w tym najwyższy wzrost odnotowały grupy krajowe (o 58,0% dla zysku brutto i o 60,2% dla zysku netto).

Tablica 12. Grupy przedsiębiorstw wykazujące dodatnie skonsolidowane wyniki finansowe w 2022 r.
Table 12. Enterprise groups achieving positive consolidated financial results in 2022

Wyszczególnienie Specification	Ogółem Total	Krajowe Domestic	Okrojone pod kontrolą polską Truncated domestically controlled	Okrojone pod kontrolą zagraniczną Truncated foreign controlled
Grupy wykazujące zysk brutto w % Groups achieving gross profit in %	85,2	86,0	88,8	79,9
Zysk brutto w mln zł Gross profit in million PLN	134 184,5	26 378,4	81 981,0	25 825,1
Grupy wykazujące zysk netto w % Groups achieving net profit in %	83,8	85,1	87,3	78,1
Zysk netto w mln zł Net profit in million PLN	106 736,3	21 149,8	65 904,1	19 682,4

Wykres 25. Zyski grup przedsiębiorstw wykazujących dodatnie skonsolidowane wyniki finansowe
Chart 25. Profits of enterprise groups achieving positive consolidated financial results



Ze względu na rodzaj prowadzonej działalności, podobnie jak w roku 2021, najwyższe przychody operacyjne uzyskały grupy przedsiębiorstw, których rodzajem działalności było przetwórstwo przemysłowe oraz handel i naprawa pojazdów samochodowych, co stanowiło łącznie ponad 60% przychodów operacyjnych ogółem uzyskanych przez wszystkie grupy.

Najwyższy wynik finansowy brutto i netto w 2022 r. wygenerowały grupy działające w obszarze przetwórstwa przemysłowego (odpowiednio 49,8% i 51,7%) oraz górnictwa i wydobywania (odpowiednio 14,1% i 14,5%). Grupy przedsiębiorstw ze wszystkich rodzajów analizowanych działalności zakończyły rok 2022 z dodatnim wynikiem finansowym brutto i netto.

Tablica 13. Wybrane dane ze skonsolidowanych rachunków zysków i strat według sekcji PKD w 2022 r.
 Table 13. Selected data from consolidated profit and loss accounts by NACE section in 2022

Sekcje PKD NACE sections	Przychody operacyjne Operating revenues	Koszty operacyjne ogółem Total operating costs	Wynik finansowy z działalności operacyjnej Financial result from operating activity	Wynik finansowy brutto Gross financial result	Wynik finansowy netto Net financial result
	w mln zł in million PLN				
OGÓŁEM TOTAL	1 635 828,6	1 494 420,1	141 407,6	128 450,7	100 541,0
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	78 215,3	60 198,6	18 016,7	18 057,7	14 561,2
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	677 160,6	611 126,3	66 034,3	64 011,3	51 986,2
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę Electricity, gas, steam and air conditioning supply	168 998,0	161 698,5	7 299,5	5 018,9	3 548,9
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	10 631,0	10 096,3	534,6	164,5	36,5
Budownictwo Construction	69 245,0	63 462,8	5 782,2	5 211,1	3 657,1
Handel; naprawa pojazdów samochodowych Trade; repair of motor vehicles	347 571,8	331 223,0	16 348,8	13 051,8	9 812,1
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	63 856,0	59 660,1	4 195,8	3 452,8	2 417,6
Zakwaterowanie i gastronomia Accommodation and catering	1 289,4	1 110,3	179,1	140,2	102,9
Informacja i komunikacja Information and communication	87 267,4	76 130,3	11 136,1	9 470,2	7 119,6
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities	9 623,5	7 592,5	2 031,0	1 499,0	1 035,8
Obsługa rynku nieruchomości Real estate activities	16 831,1	13 421,2	3 410,0	2 502,5	1 918,7
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	25 442,0	22 697,6	2 744,5	2 732,3	1 816,1
Administrowanie i działalność wspierająca Administrative and support service activities	27 864,1	25 739,5	2 124,6	1 776,4	1 502,1
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities	8 238,2	7 632,7	605,6	425,8	279,9
Pozostałe sekcje Other sections	43 595,2	42 630,4	964,9	936,4	746,3

4.3. Wybrane wskaźniki ekonomiczne

4.3. Selected economic indicators

Wskaźnik rentowności aktywów to relacja wyniku finansowego netto do wartości aktywów.

Wskaźnik rentowności kapitału własnego to relacja wyniku finansowego netto do wartości kapitału (funduszu) własnego.

Wskaźnik rentowności sprzedaży netto to relacja wyniku finansowego netto do przychodów netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów.

Wskaźnik produktywności aktywów to relacja przychodów netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów do wartości aktywów.

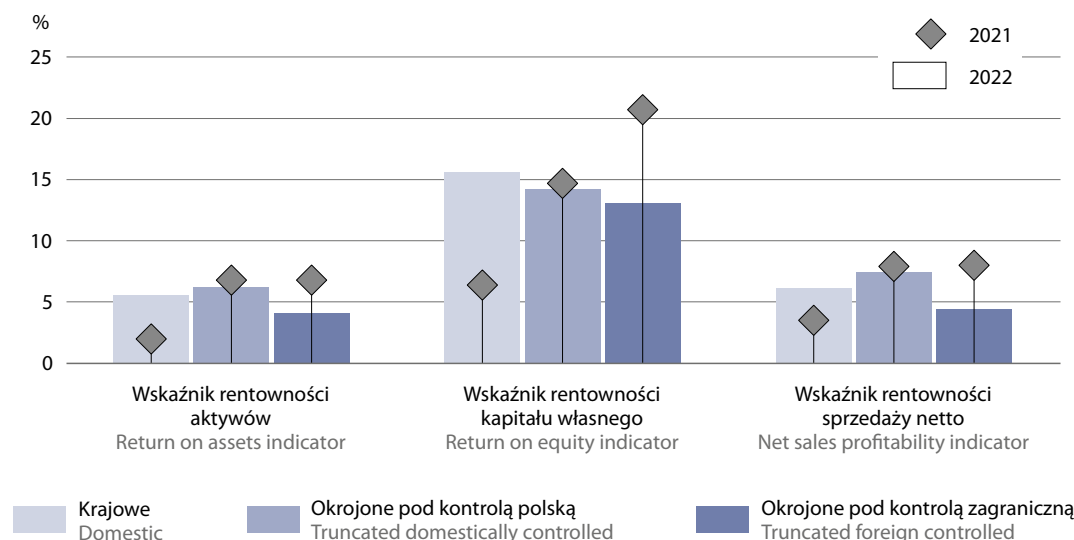
Wskaźnik ogólnego zadłużenia to relacja zobowiązań i rezerw na zobowiązania do wartości aktywów (pasywów).

Wskaźnik zadłużenia kapitału własnego to relacja zobowiązań i rezerw na zobowiązania do wartości kapitału (funduszu) własnego.

W 2022 r. wskaźniki rentowności aktywów, kapitału własnego i sprzedaży netto dla ogółu analizowanych grup ukształtowały się na poziomie zbliżonym do roku ubiegłego i wyniosły odpowiednio 5,6%, 14,3% i 6,4% (w 2021 r. odpowiednio 5,5%, 14,1% i 7,0%).

Wykres 26. Wskaźniki rentowności grup przedsiębiorstw sporządzających skonsolidowane sprawozdania według typów grup

Chart 26. Profitability indicators of enterprise groups consolidating financial statements by type of group

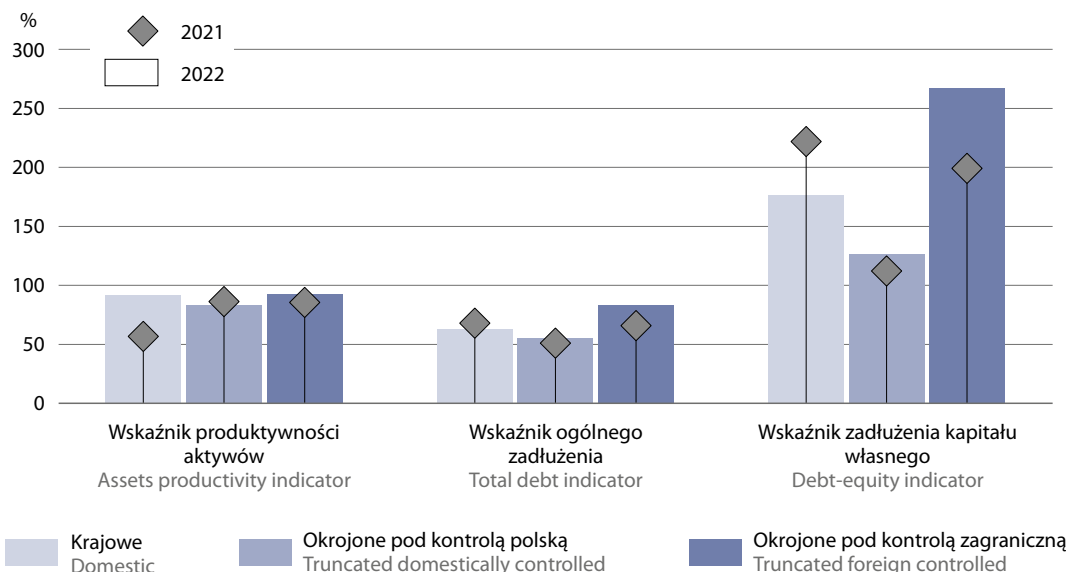


W 2022 r. wszystkie typy grup charakteryzowały się dodatnimi wskaźnikami rentowności. Najwyższą rentowność aktywów oraz sprzedaży netto w analizowanym okresie wykazały grupy okrojone pod kontrolą polską (odpowiednio 6,2% i 7,4%), natomiast rentowność kapitału własnego – grupy krajowe (15,6%). Dla grup międzynarodowych, zarówno pod kontrolą polską, jak i zagraniczną, wszystkie omawiane wskaźniki ukształtowały się na mniej korzystniejszym poziomie niż w roku ubiegłym. Najwyższy spadek rentowności odnotowały grupy okrojone pod kontrolą zagraniczną (w granicach 2,7–7,6 p.proc.), na co wpływ miał o 1/3 niższy niż przed rokiem wynik finansowy netto wypracowany przez te grupy. Jedynie dla grup krajowych omawiane wskaźniki rentowności były wyższe niż w roku 2021.

Wskaźnik produktywności aktywów, informujący o zdolności wykorzystania posiadanych aktywów do generowania przychodów, uległ niewielkiej poprawie w skali roku i wyniósł dla ogółu badanej zbiorowości 87,0% (wobec 77,6% w roku 2021). Wzrost wskaźnika produktywności w porównaniu z rokiem ubiegłym zanotowano w grupach krajowych (o 35,0 p.proc.) oraz okrojonych pod kontrolą zagraniczną (o 6,8 p.proc.), zaś w grupach okrojonych pod kontrolą polską spadek (o 2,3 p.proc.). Najwyższą wartością wskaźnika produktywności w 2022 r. charakteryzowały się ponownie grupy okrojone pod kontrolą zagraniczną (92,4%).

Wykres 27. Wybrane wskaźniki produktywności i zadłużenia grup przedsiębiorstw sporządzających skonsolidowane sprawozdania według typów grup

Chart 27. Selected productivity and debt indicators of enterprise groups consolidating financial statements by type of group



Nieznacznemu pogorszeniu w skali roku uległy także analizowane wskaźniki zadłużenia dla ogółu grup przedsiębiorstw. Wskaźnik ogólnego zadłużenia dla całej badanej zbiorowości grup w 2022 r. wyniósł 63,1% (wobec 59,1% w roku ubiegłym), a wskaźnik zadłużenia kapitału własnego – 160,7% (wobec 152,7% w roku ubiegłym).

Omawiane wskaźniki zadłużenia kształtowały się mniej korzystnie niż w roku poprzednim dla grup międzynarodowych (pod kontrolą polską i zagraniczną), na co wpływ miał znaczny wzrost poziomu ich zobowiązań, a na bardziej korzystnym poziomie dla grup krajowych. Najwyższy poziom omawianych wskaźników zadłużenia zanotowały grupy okrojone pod kontrolą zagraniczną (ogólnego – 83,3%, kapitału własnego – 265,5%). Największą samodzielnością finansową, pomimo niekorzystnych zmian rok do roku, nadal charakteryzowały się grupy okrojone pod kontrolą polską, dla których omawiane wskaźniki zadłużenia pozostawały na najniższym poziomie (ogólnego – 55,0%, kapitału własnego – 126,1%).

Ze względu na przeważający rodzaj działalności grup przedsiębiorstw, najwyższą wartość wskaźników rentowności aktywów, kapitału własnego oraz sprzedaży netto w 2022 r. wykazały grupy prowadzące działalność w zakresie górnictwa i wydobywania (odpowiednio 15,8%, 30,3% i 20,8%). Grupy przedsiębiorstw z wszystkich analizowanych sekcji wykazały dodatkowo wartości wskaźników rentowności w badanym roku.

Zakres wskaźnika ogólnego zadłużenia charakteryzował się dużą rozpiętością w zależności od rodzaju działalności grup przedsiębiorstw i w 2022 r. kształtował się na poziomie od 38,6% dla grup prowadzących działalność w zakresie zakwaterowania i gastronomii do 99,7% dla grup związanych z działalnością transportową i gospodarką magazynową.

Tablica 14. Wybrane wskaźniki grup przedsiębiorstw według sekcji PKD w 2022 r.
 Table 14. Selected indicators of enterprise groups by NACE section in 2022

Sekcje PKD NACE sections	Wskaźnik rentowności aktywów Return on assets	Wskaźnik rentowności kapitału własnego Return on equity	Wskaźnik rentowności sprzedaży netto Net sales profitability	Wskaźnik zadłużenia ogólnego Total debt indicator
	w %		in %	
OGÓŁEM TOTAL	5,6	14,3	6,4	63,1
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	15,8	30,3	20,8	47,3
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	8,9	18,2	8,1	49,6
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę Electricity, gas, steam and air conditioning supply	1,6	3,9	2,2	56,2
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	0,4	1,1	0,3	60,4
Budownictwo Construction	6,2	17,7	5,4	60,8
Handel; naprawa pojazdów samochodowych Trade; repair of motor vehicles	5,6	16,6	2,9	65,1
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	1,2	3,8	4,1	99,7
Zakwaterowanie i gastronomia Accommodation and catering	2,8	4,7	9,3	38,6
Informacja i komunikacja Information and communication	5,1	11,6	8,4	55,7
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities	0,6	5,0	11,2	87,3
Obsługa rynku nieruchomości Real estate activities	3,5	7,7	12,0	52,5
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	6,7	27,1	7,3	71,6
Administrowanie i działalność wspierająca Administrative and support service activities	4,0	14,8	5,6	75,3
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities	3,4	7,0	3,4	51,4

Uwagi metodologiczne

Szczegółowe informacje dotyczące badania grup przedsiębiorstw znajdują się na stronie Głównego Urzędu Statystycznego <https://stat.gov.pl/publikacje> w opracowaniu „Zeszyt metodologiczny. Badania przedsiębiorstw niefinansowych”.

1. Grupy przedsiębiorstw: pojęcie, cechy, struktura

W statystyce europejskiej, zgodnie z Rozporządzeniem Rady (EWG) Nr 696/93, grupę przedsiębiorstw definiuje się jako stowarzyszenie przedsiębiorstw, powiązanych między sobą więzami prawno-finansowymi, posiadających wspólny ośrodek decyzyjny oraz jednoczących niektóre aspekty zarządzania finansami i podatkami. Zgodnie z tą definicją, w opracowaniu przyjęto, iż:

Grupa przedsiębiorstw to przedsiębiorstwa samodzielne pod względem prawnym, jednak wzajemnie od siebie zależne gospodarczo ze względu na istniejące między nimi powiązania w zakresie kontroli i/lub własności. W ramach grupy wyodrębnia się powiązania pomiędzy jednostką dominującą a jednostkami zależnymi. Grupa przedsiębiorstw może powstać zarówno w wyniku ukształtowania się określonych stosunków prawnych, jak i w wyniku wywierania przez jedno przedsiębiorstwo decydującego wpływu na działalność innego, w tym na skutek zawarcia umowy. Nie zawsze jako kryterium istnienia grupy należy przyjąć związki kapitałowe, lecz istnienie wspólnego ośrodka podejmowania decyzji ekonomicznych wyznaczających strategię działania. Grupa przedsiębiorstw może mieć więcej niż jeden ośrodek decyzyjny, szczególnie do podejmowania decyzji w zakresie strategii, produkcji, sprzedaży, podatków, polityki finansowej. Tworzy całość gospodarczą, upoważnioną do dokonywania wyborów, zwłaszcza dotyczących jednostek, które obejmuje. W ramach grupy przedsiębiorstw można często wyodrębnić podgrupy.

O istnieniu grupy przedsiębiorstw świadczy fakt występowania powiązań w zakresie kontroli między co najmniej dwiema jednostkami: jednostką dominującą a jednostką zależną.

Jednostka dominująca to jednostka sprawująca kontrolę nad co najmniej jedną jednostką wchodzącą w skład grupy (jednostką zależną).

Jednostka zależna to jednostka, która jest kontrolowana przez jednostkę dominującą.

Kontrola oznacza możliwość decydowania o wspólnej strategii organizacji, wszelkie formy bezpośredniego lub pośredniego uzyskania przez jednostkę uprawnień, które osobno albo łącznie umożliwiają wywieranie decydującego wpływu na inną jednostkę lub jednostki.

Kontrola nad przedsiębiorstwem może być sprawowana bezpośrednio lub pośrednio, tj. poprzez inne jednostki wchodzące w skład grupy. Na skutek pośredniej zależności między jednostkami w grupach może występować wiele szczebli kontroli. Stąd jednostka dominująca może pełnić w łańcuchu powiązań kontrolnych różną rolę, tj.:

- **jednostki dominującej najwyższego szczebla** (globalnej głowy grupy), tj. jednostki dominującej, która nie jest kontrolowana bezpośrednio ani pośrednio przez żadną inną jednostkę; pojęcie jednostki dominującej najwyższego szczebla odnosi się do jednostki najwyższej usytuowanej w łańcuchu powiązań kontrolnych lub
- **jednostki dominującej pośredniego szczebla**, tj. jednostki sprawującej kontrolę nad co najmniej jedną jednostką wchodzącą w skład grupy (jednostką zależną), a jednocześnie znajdującej się pod kontrolą innej jednostki dominującej (wyższego szczebla).

W skład grupy przedsiębiorstw mogą wchodzić jednostki mające siedziby w różnych krajach. Ze względu na możliwość występowania w ramach grupy powiązań ponadnarodowych, wyróżniane się dwa podstawowe typy grup przedsiębiorstw:

- **krajowa grupa przedsiębiorstw**, tj. grupa składająca się z przedsiębiorstw (zarówno jednostek dominujących, jak i zależnych) mających siedziby wyłącznie na terenie jednego kraju,

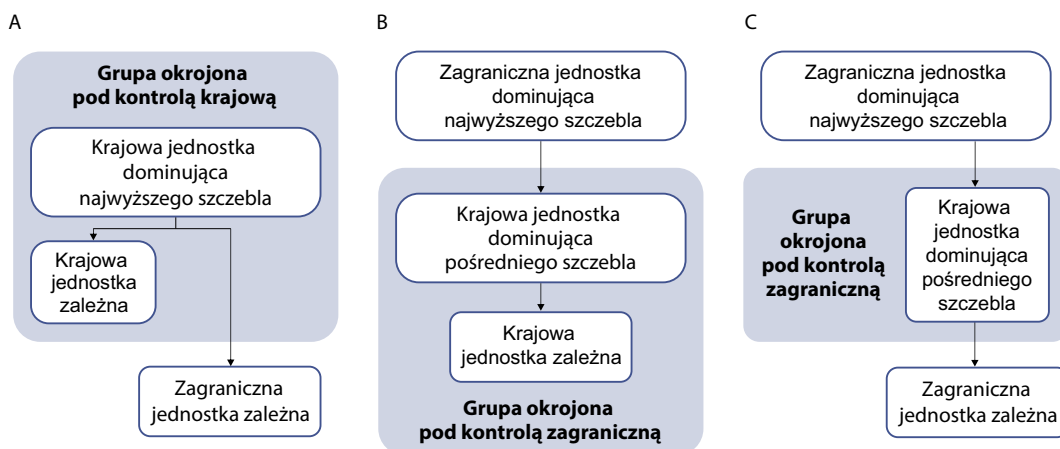
- **międzynarodowa grupa przedsiębiorstw**, tj. grupa składająca się z co najmniej dwóch przedsiębiorstw mających siedziby w różnych krajach, przy czym w jednym z nich ma siedzibę jednostka dominująca najwyższego szczebla.

W statystyce europejskiej ta część grupy międzynarodowej, której przedsiębiorstwa mają siedziby na terenie jednego kraju określona jest mianem tzw. **okrojonej (niepełnej) grupy przedsiębiorstw**. Przyjmując jako kryterium podziału lokalizację jednostki dominującej najwyższego szczebla (tzw. globalnej głowy grupy), można wyróżnić grupę okrojoną pod kontrolą krajową lub zagraniczną.

Grupa okrojona pod kontrolą krajową to część grupy międzynarodowej, dla której jednostką dominującą najwyższego szczebla jest jednostka krajowa. Poza granicami kraju zlokalizowane są tylko jednostki od niej zależne (bezpośrednio lub pośrednio) – zob. schemat 1A.

Grupa okrojona pod kontrolą zagraniczną to część grupy międzynarodowej zlokalizowana w jednym kraju, na czele której stoi krajowa jednostka dominująca pośredniego szczebla, będąca jednocześnie zależną od jednostki zagranicznej (zob. schemat 1B i 1C).

Schemat 1. Przykłady struktur grup okrojonych



Źródło: Opracowanie własne GUS.

2. Zakres podmiotowy i przedmiotowy badania

Badanie grup przedsiębiorstw działających w Polsce prowadzone jest z częstotliwością roczną na formularzu GP – Sprawozdanie statystyczne dla grup przedsiębiorstw. Podmiotami zobowiązanymi do sporządzania sprawozdania są jednostki prawne należące do grup przedsiębiorstw, bez względu na liczbę pracujących, zorganizowane w formie spółek osobowych (z wyłączeniem spółek jawnych i partnerskich), spółek kapitałowych, oddziałów przedsiębiorców zagranicznych, przedsiębiorstw państwowych, spółdzielni, których przeważający rodzaj działalności jest zaklasyfikowany do następujących sekcji według Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD 2007):

Oznaczenie sekcji	Opis
A*	Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo
B	Górnictwo i wydobywanie
C	Przetwórstwo przemysłowe
D	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych

Oznaczenie sekcji	Opis
D	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych
E	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją
F	Budownictwo
G	Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle
H	Transport i gospodarka magazynowa
I	Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi
J**	Informacja i komunikacja
K***	Działalność finansowa i ubezpieczeniowa
L	Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości
M	Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna
N	Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca
P****	Edukacja
Q*****	Opieka zdrowotna i pomoc społeczna
R*****	Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją
S*****	Pozostała działalność usługowa

* sekcja A – z wyłączeniem osób fizycznych prowadzących indywidualne gospodarstwa rolne

** sekcja J – z wyłączeniem instytucji kultury mających osobowość prawną

*** sekcja K – z wyłączeniem banków, spółdzielczych kas oszczędnościowo-kredytowych, instytucji ubezpieczeniowych, biur i domów maklerskich, towarzystw i funduszy inwestycyjnych oraz towarzystw i funduszy emerytalnych

**** sekcja P – z wyłączeniem szkół wyższych

***** sekcja Q – z wyłączeniem samodzielnych publicznych zakładów opieki zdrowotnej

***** sekcja R – z wyłączeniem instytucji kultury mających osobowość prawną

***** sekcja S – z wyłączeniem działu 94

Ze względu na powiązania występujące w ramach grup przedsiębiorstw, w badaniu mogą być pozyskiwane informacje o podmiotach prowadzących także inne rodzaje działalności.

Dalszym badaniem i analizą statystyczną objęte są zarówno wyodrębnione grupy przedsiębiorstw, jak i wchodzące w ich skład jednostki prawne.

Zakres przedmiotowy badania grup przedsiębiorstw jest dostosowany do informacji, które mogą być dostarczane przez jednostki dominujące i zależne.

Od wszystkich podmiotów, które na koniec 2022 r. należały do grup przedsiębiorstw, pozyskiwane są informacje na temat:

- pozycji danej jednostki prawnej w łańcuchu kontroli w grupie. Podmioty powiązane określają swoją pozycję w grupie jako jednostki: dominujące najwyższego szczebla, dominujące pośredniego szczebla lub zależne,
- nazwy grupy i przeważającego rodzaju działalności grupy według klasyfikacji PKD 2007.

Od jednostek zależnych i dominujących pośredniego szczebla zbierane są:

- dane dotyczące jednostki sprawującej bezpośrednią kontrolę nad jednostką sprawozdawczą i jednostki dominującej najwyższego szczebla w grupie,
- informacje na temat udziału jednostki sprawującej bezpośrednią kontrolę w ogólnej liczbie głosów oraz w kapitale podstawowym jednostki sprawozdawczej.

Informacje pozyskiwane od podmiotów pełniących rolę jednostek dominujących (najwyższego szczebla lub pośredniego szczebla) w grupie to:

- data powstania grupy,
- wartość kapitału własnego grupy i udział w nim jednostki dominującej,
- liczba pracujących w grupie,
- jednostki bezpośrednio zależne, w tym m.in. informacje o objęciu spółki konsolidacją sprawozdań oraz udziale jednostki dominującej w kapitale zakładowym spółki zależnej,
- jednostki pośrednio zależne.

Jednostki dominujące, które konsolidują wyniki finansowe grup przedsiębiorstw, przekazują dodatkowo wybrane dane ze skonsolidowanego bilansu oraz rachunku zysków i strat, m.in. przychody, koszty, wyniki finansowe, wartość kapitału.

3. Metoda identyfikacji grup przedsiębiorstw

Zebrane w badaniu informacje od jednostek prawnych pozwalają ustalić łańcuch powiązań w zakresie kontroli i wyłonić na tej podstawie grupy przedsiębiorstw, w skład których wchodzi zarówno podmioty działające na terenie kraju jak i za granicą. Identyfikacja powiązań kontrolnych dokonywana jest na podstawie opracowanych przez Eurostat następujących kryteriów operacyjnych:

1. jednostka prawna bezpośrednio posiada ponad 50% głosów w innej jednostce prawnej (**kontrola bezpośrednia**),
2. jednostka prawna posiada ponad 50% głosów w innej jednostce prawnej poprzez jednostki zależne (**kontrola pośrednia**),
3. jednostka prawna obejmuje pełną konsolidację sprawozdania finansowe innej jednostki prawnej, a żadna inna jednostka prawna nie obejmuje konsolidację tej samej jednostki (**kontrola poprzez pełną konsolidację**),
4. jednostka prawna kontroluje inną jednostkę prawną (jedną lub więcej), nawet jeśli posiada mniej niż 50% jej/ich siły głosu (**kontrola mniejszościowa**), lecz żadna inna jednostka prawna nie posiada większej siły głosów.

Wyodrębnianie grup prowadzone jest metodą „góra-dół” i polega na identyfikacji w łańcuchu powiązań krajowych jednostek dominujących najwyższego szczebla, a następnie przypisaniu im jednostek od nich zależnych bezpośrednio i pośrednio, przy założeniu, iż w danym momencie przedsiębiorstwo może należeć tylko do jednej grupy, a grupy przedsiębiorstw mogą składać się jedynie z całych przedsiębiorstw (nie ich części). Podstawowe informacje opisujące grupy przedsiębiorstw, w tym przeważający rodzaj ich działalności, liczba pracujących w grupie oraz wybrane skonsolidowane wyniki finansowe dla grup (wyłącznie w przypadku sporządzania przez grupę skonsolidowanego sprawozdania finansowego) pozyskiwane są ze sprawozdań jednostek zidentyfikowanych w łańcuchu powiązań jako krajowe jednostki dominujące najwyższego szczebla. W przypadku grup międzynarodowych pod kontrolą zagraniczną wspomniane informacje uzyskiwane są od najwyższej usytuowanej w łańcuchu kontroli krajowej jednostki dominującej pośredniego szczebla. W razie braku sprawozdania od jednostki dominującej najwyższego szczebla, informacje o grupie pozyskiwane są od jednostek dominujących usytuowanych na niższym szczeblu kontroli w grupie przedsiębiorstw.

Ze względu na przyjętą metodę wyodrębniania grup („góra-dół”), w przypadku braku pełnej informacji o grupie, tj. sprawozdania od krajowej jednostki dominującej, należące do niej podmioty krajowe zidentyfikowane w badaniu nie są wiązane w grupy przedsiębiorstw. Jednostki należące do grup, które są bezpośrednio zależne od podmiotów zagranicznych i nie mają powiązań z innymi podmiotami w kraju, także nie są wiązane w grupy. Dla jednostek z tych dwóch zbiorowości prezentowane są wybrane informacje, m.in. o rodzaju prowadzonej działalności i wielkości mierzonej liczbą pracujących.

4. Objasnienia podstawowych pojęć

Skonsolidowane sprawozdanie finansowe to sprawozdanie finansowe sporządzone dla grupy przedsiębiorstw, obejmujące dane jednostki dominującej i jednostek od niej zależnych wszystkich szczebli, bez względu na ich siedzibę, zestawione w taki sposób, jakby grupa stanowiła jedną jednostkę.

Konsolidacja polega na łączeniu sprawozdań finansowych jednostek tworzących grupę kapitałową przez sumowanie odpowiednich pozycji sprawozdań finansowych jednostki dominującej i jednostek zależnych, z uwzględnieniem niezbędnych wyłączeń i korekt.

Aktywa stanowią powstały w wyniku dokonanych w przeszłości operacji zbiór przydatnych gospodarczo, kontrolowanych przez jednostkę składników majątkowych (zasobów), o wiarygodnie ustalonej wartości, które według oczekiwań przyniosą w przyszłości korzyści ekonomiczne. Aktywa bilansu dzielą się na aktywa trwałe i aktywa obrotowe. Od 1 stycznia 2016 r. aktywa obejmują także należne wpłaty na kapitał podstawowy oraz udziały (akcje) własne.

Aktywa trwałe obejmują wartości niematerialne i prawne, rzeczowe aktywa trwałe, należności długoterminowe, inwestycje długoterminowe oraz długoterminowe rozliczenia międzyokresowe. Od 2019 r. aktywa trwałe obejmują także aktywa z tytułu praw do użytkowania.

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.

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.

Pasywa obejmują kapitały (fundusze) własne oraz zobowiązania i rezerwy na zobowiązania.

Kapitał (fundusz) własny wykazywany według zasad określonych przepisami prawa, postanowieniami statutu lub umowy o utworzeniu jednostki obejmuje: kapitał (fundusz) podstawowy, kapitał (fundusz) zapasowy, kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny, pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe, niepodzielony wynik finansowy z lat ubiegłych, wynik finansowy netto roku obrotowego oraz odpisy z zysku netto w ciągu roku obrotowego.

Kapitał (fundusz) podstawowy to rzeczywisty wkład właściciela lub współwłaściciela, wniesiony na uruchomienie jednostki gospodarczej z chwilą jej założenia, ewentualnie później podwyższony.

Zobowiązania i rezerwy na zobowiązania są wynikającym z przyszłych 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.

Przychody z całokształtu działalności (przychody ogółem) obejmują przychody netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów, pozostałe przychody operacyjne oraz przychody finansowe.

Przychody operacyjne ogółem obejmują przychody netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów oraz pozostałe przychody operacyjne.

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.

Koszty uzyskania przychodów z całością działalności (koszty ogółem) obejmują koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów, pozostałe koszty operacyjne oraz koszty finansowe.

Koszty operacyjne ogółem obejmują koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów oraz pozostałe koszty operacyjne.

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.

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.

Wynik finansowy z działalności operacyjnej to różnica między przychodami operacyjnymi ogółem a kosztami operacyjnymi ogółem.

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 (-).

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.

Wynik finansowy netto to wynik finansowy brutto pomniejszony o obowiązkowe obciążenia.

Wskaźnik rentowności aktywów to relacja wyniku finansowego netto do wartości aktywów.

Wskaźnik rentowności kapitału własnego to relacja wyniku finansowego netto do wartości kapitału (funduszu) własnego.

Wskaźnik rentowności sprzedaży netto to relacja wyniku finansowego netto do przychodów netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów.

Wskaźnik produktywności aktywów to relacja przychodów netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów do wartości aktywów.

Wskaźnik ogólnego zadłużenia to relacja zobowiązań i rezerw na zobowiązania do wartości aktywów (pasywów).

Wskaźnik zadłużenia kapitału własnego to relacja zobowiązań i rezerw na zobowiązania do wartości kapitału (funduszu) własnego.

Pracujący – do pracujących zalicza się osoby zatrudnione na podstawie stosunku pracy, tj. umowy o pracę, powołania, mianowania lub wyboru (łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo); pracodawców i pracujących na własny rachunek: właścicieli i współwłaścicieli (łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin) jednostek prowadzących działalność gospodarczą (z wyłączeniem wspólników spółek, którzy nie pracują w spółce) oraz osoby pracujące na własny rachunek; agentów; osoby wykonujące pracę nakładczą; członków spółdzielni produkcji rolniczej.

Ze względu na zaokrąglenia danych, w niektórych przypadkach sumy składników mogą różnić się od podanych wielkości „ogółem”.

Methodological notes

Detailed information on enterprise groups survey can be found in the „Methodological report. Non-financial enterprises surveys“ at the Statistics Poland website <https://stat.gov.pl/en/publications/>.

1. Enterprise groups: concept, characteristic, structure

In the European statistics, in accordance with the Council Regulation (EEC) No. 696/93, an enterprise group is defined as an association of enterprises bound together by legal and/or financial links, having common decision-making centre and centralising certain aspects of financial management and taxation. According to this definition, in the publication we assume that:

An enterprise group consists of enterprises that are independent in legal terms, but rely on each other economically due to the control and/or ownership links between them. The links between the parent unit and its subsidiaries can be identified within the group. An enterprise group can be set up as a result of given legal relations or a decisive influence of one enterprise on the activities of another one, also as a consequence of entering into an agreement. Capital relations should not always be the main criterion for the existence of a group – rather a common centre of economic decisions determining the activity strategy. An enterprise group may have more than one decision-making centre, especially for making decisions regarding the strategy, production, sales, taxation, financial policy. It constitutes an economic unit as a whole which is empowered to make choices, particularly concerning units which it comprises. Groups of enterprises can often be divided into subgroups.

The existence of an enterprise group is certified by presence of control links between at least two units – parent entity and a subsidiary.

Parent entity is the unit which controls at least one unit belonging to a group (a subsidiary).

Subsidiary (an affiliate) is a unit that is controlled by the parent unit.

Control defines the ability to determine a joint organization strategy, and involves all forms of direct or indirect deriving rights by the unit, that, individually or altogether, allow to exercise dominant influence over one or set of units.

Control over an enterprise may be exercised directly or indirectly, i.e. through other group entities (subsidiaries). As a result of indirect dependencies among entities, there may be many levels of control in groups. Hence, parent entity functions in the control chain as:

- **ultimate parent entity** (global group head), i.e. a parent unit which is not controlled either directly or indirectly by any other unit; ultimate parent refers to the unit being at the top of the control chain or
- **intermediate parent entity**, i.e. is a unit which controls at least one unit belonging to a group (a subsidiary) and at the same time is under control of another parent (higher level parent unit).

An enterprise group may include units which have headquarters in different countries. Due to the possibility of occurrence of transnational links within the group, two basic types of enterprise groups are distinguished:

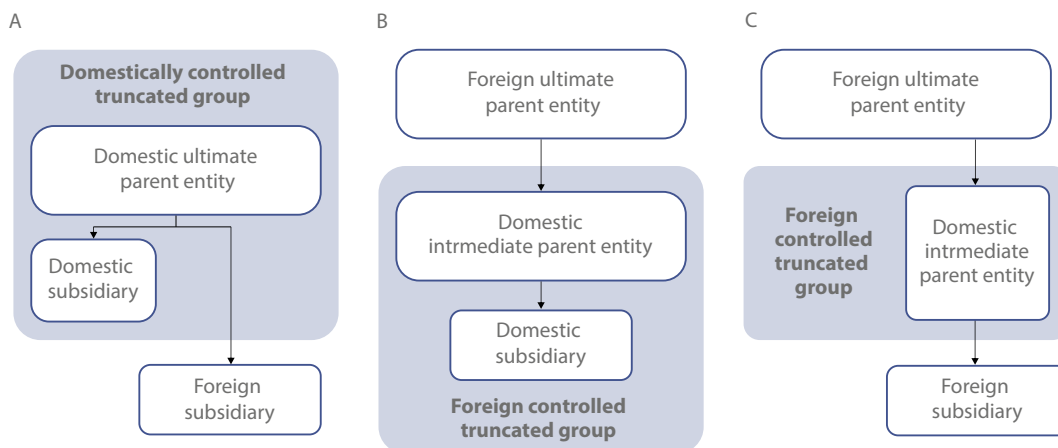
- **a domestic (national) enterprise group** – composed only of enterprises (both parent units and subsidiaries) that are resident in the same country,
- **a multinational enterprise group** composed of at least two enterprises located in other countries, with ultimate parent unit (global group head) located in one of them.

In the European statistics a part of a multinational group, where enterprises are located in the same country is called **truncated enterprise group**. Assuming the location of the ultimate parent unit as a criterion for the division, domestically controlled truncated group or foreign controlled truncated group are distinguished.

Domestically controlled truncated group is a part of a multinational group where the ultimate parent unit (global group head) is a domestic unit. Only its subsidiaries (direct or indirect) are located abroad – see Figure 1A.

Foreign controlled truncated group is a part of a multinational group located in one country, where head of truncated group is a domestic unit which at the same time is dependent on a foreign entity (see Figure 1B and 1C).

Figure 1. Examples of structures of truncated groups



Source: GUS own elaboration.

2. Scope and content of the survey

The survey on enterprise groups in Poland is conducted with annual frequency, on a GP form – A statistical report for enterprise groups. The report is addressed to entities which belong to enterprise groups, irrespective of the number of persons employed, organised in the form of commercial companies (partnerships and corporations), branches of foreign enterprises, state-owned enterprises, cooperatives, whose main kind of economic activity is classified to the following sections of the Polish Classification of Activity PKD 2007 (NACE ver. 2.0):

Section	Description
A*	Agriculture, forestry and fishing
B	Mining and quarrying
C	Manufacturing
D	Electricity, gas, steam, and air conditioning supply
E	Water supply; sewerage and waste management and remediation activities
F	Construction
G	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
H	Transportation and storage
I	Accommodation and food service activities
J**	Information and communication

Section	Description
K***	Financial and insurance activities
L	Real estate activities
M	Professional, scientific and technical activities
N	Administrative and support service activities
P****	Education
Q*****	Human health and social work activities
R*****	Arts, entertainment and recreation
S*****	Other service activities

* section A – excluding natural persons running individual farms

** section J – excluding cultural institutions with legal personality

*** section K – without banks, cooperative savings and credit unions, insurance companies, brokerage houses, investment funds and pension funds

**** section P – without higher education

***** section Q – without independent health care facilities

***** section R – excluding cultural institutions with legal personality

***** section S – without division 94

Due to the links occurring within enterprise groups, information on entities conducting other kind of activity may also be obtained in the survey.

Further statistical analysis covers both delineated enterprise groups and entities belonging to them.

The content of the survey of enterprise groups is adapted to the information that may be provided by parent entities and subsidiaries.

From all entities that at the end of the year 2022 belonged to enterprise groups, information on the following is obtained:

- the position of a given legal entity in the control chain in the group: entities in the group determine their position in the group as the ultimate parent units, intermediate parent units or subsidiaries,
- the name of the group and the predominant kind of economic activity of the group according to the NACE Rev. 2 classification.

The following are collected from the subsidiaries and intermediate parent entities:

- data regarding the entity that has direct control over the reporting entity and the ultimate parent entities in the group,
- information on the share of the entity that exercises direct control in the total number of votes and in the share capital of the reporting entity.

The information obtained from entities acting as parent entities (ultimate or intermediate) in a group is:

- date of the group's establishment,
- the value of the group's equity and share of the parent entity in it,
- number of persons employed in the group,
- direct subsidiaries, including information on the company's consolidation of financial statements and the share of the parent unit in the share capital of the subsidiary,
- indirect subsidiaries.

Parent entity that consolidate the financial results of enterprise groups additionally provide selected data from the consolidated balance sheet and profit and loss account, among others revenues, costs, financial results, capital value.

3. Enterprise groups identification method

Information from legal units collected in the survey enable to establish the chain of relations with regard to control and, on this basis, to delineate enterprise groups creating a set composed of both domestic and foreign entities.

The identification of control connections is made on the basis of the following operational criteria developed by Eurostat:

1. a legal unit directly holds more than 50% of voting rights in another legal unit (**direct control**),
2. a legal unit holds more than 50% of voting rights in another legal unit through subsidiaries (**indirect control**),
3. the financial statements of a legal unit are covered by a full consolidation of another legal unit, and no other legal unit covers the same entity with consolidation (**control by virtue of full consolidation**),
4. a legal unit controls one or a set of legal units, even though it holds less than 50% of its voting rights (**effective minority control**) but no other legal unit has more voting rights.

The delineation groups is carried out using the “top-down” method and consists in identifying in the chain the domestic highest-level parent entities, and then assigning them with units directly and indirectly affiliated to them, assuming that the company can belong to only one group at a time, and enterprise groups can only consist of entire enterprises (not parts of them). Basic information describing enterprise groups, including the predominant kind of their activity, the number of persons employed in the group and selected consolidated financial results for groups (only if the group prepares consolidated financial statements) are obtained from the reports of entities identified in the chain as the domestic ultimate parent units. In the case of multinational groups under foreign control, the said information is obtained from the intermediate domestic parent unit with the highest rank in the chain. In the absence of a report from the highest-level parent entity, information on the group is obtained from parent entities located at a lower level of control in the enterprise groups.

Due to the adopted method of group delineation (“top-down”), in the absence of full information on the group, i.e. of the report from the domestic parent unit, its domestic entities identified in the survey are not combined into enterprise groups. Units belonging to groups that are direct subsidiaries of foreign entities and have no connections with other entities in the country are also not combined into groups. For units from these two populations, selected information is presented, including that on the kind of activity and size measured by the number of persons employed.

4. Basic definitions

Consolidated financial statement is a financial statement of enterprise group which includes data of the parent unit and its subsidiaries at all levels, irrespective of the country in which their offices are located, compiled in such a way as if the group constituted one unit.

Consolidation means linking financial statements of units constituting a capital group by summing up relevant items of the parent and subsidiaries financial statements, including necessary exclusions and corrections.

Assets comprise, resulting from the conducted operations in the past, total set of elements of property (economic resources), economically useful and controlled by the unit, with reliably established value, that are expected to bring some economic benefits in the future. The balance sheet assets are composed of fixed assets and current assets. As of 1 Jan. 2016, the assets also include unpaid share capital and own shares.

Total fixed assets include intangible assets, tangible fixed assets, long-term receivables, long-term investments and long-term inter-period settlements. Total fixed assets include also right-of-use assets starting from 2019.

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 inter-period settlements.

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.

Total equity and liabilities cover own capital (equity), liabilities and provisions for liabilities.

Equity (fund), accounted in accordance with the law, the provisions of the articles of association or the establishment agreement, includes: share capital (fund), supplementary capital (fund), revaluation reserve (fund), other reserve capitals (funds), undistributed (unsettled) financial result from previous years, net financial result of the turnover year and write-offs from net profit for the turnover year.

Share capital (fund) is the actual contribution of the owner or co-owner, provided to start up the economic unit at the time of its establishment, increased later if needed.

Liabilities and provisions for liabilities are obligations resulting from future events to provide benefits of a reliably determined value that causes use of already held or future unit assets. They include provisions for liabilities, long-term liabilities, short-term liabilities and inter-period settlements.

Revenues from the whole activity (total revenues) include net revenues from sales of products, goods and materials, other operating revenues as well as financial revenues.

Total operating revenues include net revenues from sales of products, goods and materials and other operating revenues.

Net revenues from sale of products, goods and materials are net revenues from domestic and export sales of products (finished, semi-finished and services) manufactured by the unit, as well as packaging, equipment and third party services, if invoiced to customers along with products; and net revenues from sale of goods and materials, that is tangible current assets and products manufactured by the unit, purchased for resale in the same condition as received, if they are sold in a chain of own stores along with the foreign goods, as well as amounts due for goods and materials sold, regardless of whether or not they have been paid.

Other operating revenues are revenues indirectly related to the unit's operating activities, in particular: profit from the disposal of non-financial fixed assets (fixed assets, fixed assets under construction, intangible assets, real estate investments and rights), obtained free of charge (including donations) assets (cash), 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, revenues associated with extraordinary events.

Costs of obtaining revenues from the whole activity (total costs) include costs of products, goods and materials sold, other operating and financial costs.

Total operating costs include costs of products, goods and materials sold, and other operating costs.

Costs of products, goods and materials sold include cost of products sold (i.e. basic operation costs decreased by the costs of generating benefits for the need of the unit and corrected by change in stock products) and value of goods and materials sold according to procurement or purchase prices.

Other operating costs are costs indirectly related to the unit's operating activity, in particular: loss on disposal of non-financial fixed assets and fixed assets under construction, depreciation of leased or rented fixed assets, unplanned depreciation (impairment charges), penalties, fines, damages, receivables written off in part or in full 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 re-valuing non-financial assets, costs of maintaining social facilities, donations or free of charge transferred fixed assets, losses related to extraordinary events.

Financial result from operating activity is the difference between total operating revenues and total operating costs.

Gross financial result is calculated as the difference of total revenues and total costs – in case of surplus of total costs over total revenues, the financial result is recorded with the sign (-).

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.

Net financial result is a gross financial result less obligatory encumbrances.

Return on assets indicator is the relation of the net financial result to the value of assets.

Return on equity indicator is the relation of net financial result to the value of the equity (fund).

Net sales profitability indicator is the relation of the net financial result to the net revenues from the sale of products, goods and materials.

Asset productivity indicator is the relation of net revenues from sales of products, goods and materials to the value of assets.

Total debt indicator is the relation of liabilities and provisions for liabilities to assets (total equity and liabilities).

Debt-equity indicator is the relation of liabilities and provisions for liabilities to the value of equity (fund).

Persons employed (working) include employees hired on the basis of an employment contract, i.e. labour contract, designation, appointment or election (including seasonal and temporary workers); employers and own-account workers: owners and co-owners (including contributing family workers) of units conducting economic activity (excluding company's partners not working in the company) and own-account workers; agents; outworkers; members of agricultural production cooperatives.

Due to the rounding of data, in some cases sums of components may slightly differ from the amount given in the item "total".

Aneks tabelaryczny

Tabular appendix

Tablice dostępne w formie pliku Excel na stronie internetowej <https://stat.gov.pl/publikacje>

Tables available in Excel file on website <https://stat.gov.pl/en/publications>

Tablica 1.	Podmioty krajowe należące do grup przedsiębiorstw o liczbie pracujących 10 i więcej osób na tle przedsiębiorstw niefinansowych według klas wielkości i sekcji PKD w 2022 r.
Table 1.	Domestic entities belonging to enterprise groups with 10 and more persons employed against the background of non-financial enterprises by size class and NACE section in 2022
Tablica 2.	Podmioty krajowe należące do grup przedsiębiorstw o liczbie pracujących 10 i więcej osób na tle przedsiębiorstw niefinansowych według klas wielkości i województw w 2022 r.
Table 2.	Domestic entities belonging to enterprise groups with 10 and more persons employed against the background of non-financial enterprises by size class and voivodship in 2022
Tablica 3.	Podmioty krajowe należące do grup przedsiębiorstw według pozycji w grupie i sekcji PKD w 2022 r.
Table 3.	Domestic entities belonging to enterprise groups by position in the group and NACE section in 2022
Tablica 4.	Podmioty krajowe należące do grup przedsiębiorstw według pozycji w grupie i województw w 2022 r.
Table 4.	Domestic entities belonging to enterprise groups by position in the group and voivodship in 2022
Tablica 5.	Podmioty krajowe należące do grup przedsiębiorstw według pozycji w grupie i formy prawnej w 2022 r.
Table 5.	Domestic entities belonging to enterprise groups by position in the group and legal form in 2022
Tablica 6.	Regiony lokalizacji zagranicznych jednostek dominujących i zależnych według sekcji PKD grupy w 2022 r.
Table 6.	Regions of location of foreign parent entities and subsidiaries by NACE section of the group in 2022
Tablica 7.	Kraje lokalizacji zagranicznych jednostek dominujących i zależnych w wyodrębnionych grupach w 2022 r.
Table 7.	Countries of location of foreign parent entities and subsidiaries in delineated groups in 2022
Tablica 8.	Grupy przedsiębiorstw prowadzące działalność w 2022 r. według typów grup
Table 8.	Enterprise groups conducting activity in 2022 by type of group
Tablica 9.	Grupy przedsiębiorstw i pracujący w grupach według typów grup i sekcji PKD w 2022 r.
Table 9.	Enterprise groups and persons employed in groups by type of group and NACE section in 2022
Tablica 10.	Grupy przedsiębiorstw i pracujący w grupach według typów grup i działów w sekcji przetwórstwo przemysłowe w 2022 r.
Table 10.	Enterprise groups and persons employed in groups by type of group and NACE division in manufacturing in 2022
Tablica 11.	Grupy przedsiębiorstw i pracujący w grupach według klasy wielkości grupy i sekcji PKD w 2022 r.
Table 11.	Enterprise groups and persons employed in groups by size class of group and NACE section in 2022

- Tablica 12. Grupy przedsiębiorstw i pracujący w grupach według typów grup i klas wielkości grupy w 2022 r.
 Table 12. Enterprise groups and persons employed in groups by type of group and size class of group in 2022
- Tablica 13. Struktura własności kapitału podstawowego grup przedsiębiorstw według typów grup
 Table 13. Ownership structure of share capital of enterprise groups by type of group
- Tablica 14. Grupy przedsiębiorstw według typów grup i wartości kapitału własnego w 2022 r.
 Table 14. Enterprise groups by type of group and the value of equity in 2022
- Tablica 15. Wybrane dane ze skonsolidowanych bilansów według sekcji PKD grup w 2022 r.
 Table 15. Selected data from consolidated balance sheets by NACE section of group in 2022
- Tablica 16. Wybrane dane ze skonsolidowanych bilansów według typów grup w 2022 r.
 Table 16. Selected data from consolidated balance sheets by type of group in 2022
- Tablica 17. Wybrane dane ze skonsolidowanych rachunków zysków i strat według sekcji PKD grup w 2022 r.
 Table 17. Selected data from consolidated profit and loss accounts by NACE section of group in 2022
- Tablica 18. Wybrane dane ze skonsolidowanych rachunków zysków i strat według typów grup w 2022 r.
 Table 18. Selected data from consolidated profit and loss accounts by type of group in 2022
- Tablica 19. Wskaźniki rentowności grup przedsiębiorstw według sekcji PKD
 Table 19. Profitability indicators of enterprise groups by NACE section
- Tablica 20. Wskaźniki produktywności i zadłużenia grup przedsiębiorstw według sekcji PKD
 Table 20. Productivity and debt indicators of enterprise groups by NACE section
- Tablica 21. Wskaźniki rentowności, produktywności i zadłużenia grup przedsiębiorstw według typów grup
 Table 21. Profitability, productivity and debt indicators of enterprise groups by type of group