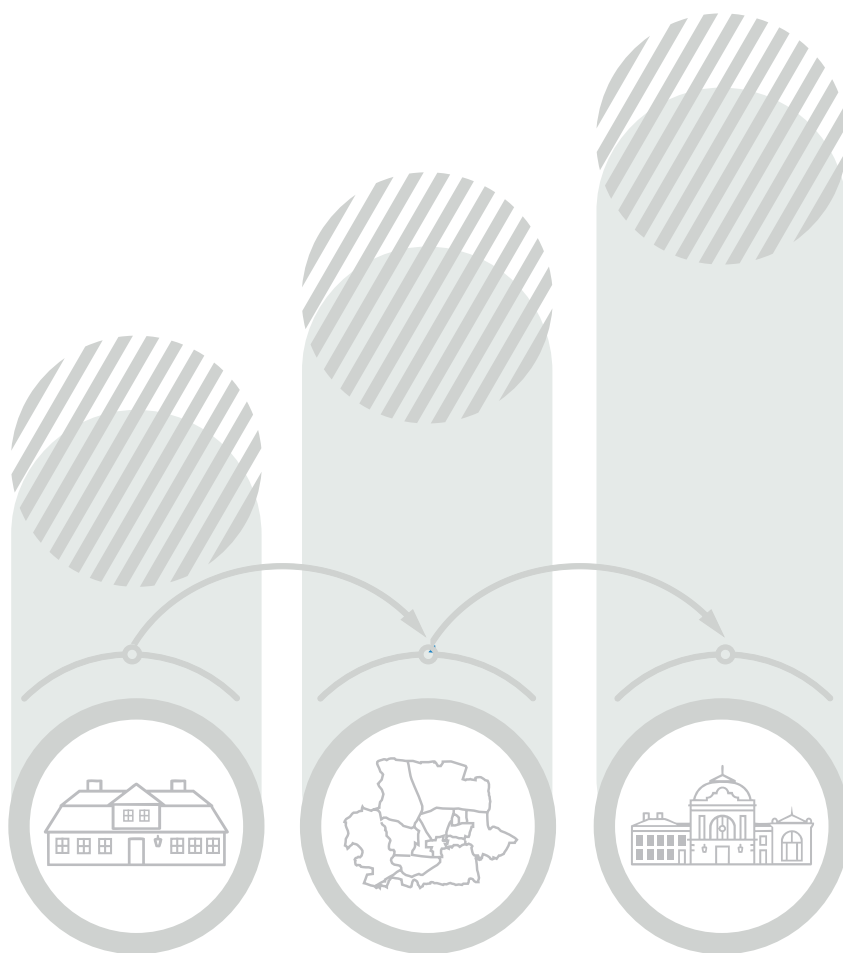


Informator statystyczny – miasto Tarnów 2025



Informator statystyczny – miasto Tarnów 2025

Statistical guidebook – city of Tarnów 2025

Urząd Statystyczny w Krakowie Statistical Office in Kraków

Opracowanie merytoryczne

Content-related works

Urząd Statystyczny w Krakowie, Oddział w Tarnowie
Statistical Office in Kraków, Branch in Tarnów

pod kierunkiem
supervised by
Agnieszki Szlubowskiej

Zespół autorski

Editorial team

Pracownicy Oddziału w Tarnowie
Employees of Branch in Tarnów

Prace redakcyjne

Editorial work

Bogusław Bubula, Agnieszka Czekaj, Elżbieta Niemiec

Tłumaczenie

Translation

Anna Dziejic

Skład i opracowanie graficzne

Typesetting and graphics

Elżbieta Niemiec

Opracowanie graficzne okładki

Graphic design of the cover

Magdalena Koziak-Podsiadło

e-ISSN 2082-4076

Publikacja dostępna na stronie internetowej

Publication available on website

<http://krakow.stat.gov.pl>

Przy publikowaniu danych GUS prosimy o podanie źródła

When publishing Statistics Poland data — please indicate the source

Przedmowa

Przygotowany dla Państwa *Informator statystyczny – miasto Tarnów* to siedemnasta edycja, w którym prezentujemy syntetyczny opis sytuacji społeczno-gospodarczej Tarnowa w 2024 r.

W wydawanej co rok publikacji zbieramy najważniejsze aktualne dane statystyczne z zakresu demografii, rynku pracy, edukacji, kultury i turystyki, infrastruktury komunalnej, dochodów i wydatków budżetu miasta. Informacje dotyczące Tarnowa zostały zaprezentowane na tle województwa małopolskiego oraz wybranych miast na prawach powiatu o podobnej liczbie mieszkańców.

Źródłem danych poszczególnych rozdziałów są wyniki badań statystycznych statystyki publicznej, które pozyskujemy z badań statystycznych, z rejestrów urzędowych czy systemów informacyjnych administracji publicznej. Dziękujemy sprawozdawcom, a także wszystkim osobom i instytucjom za współpracę oraz systematyczne i terminowe przekazywanie danych statystycznych i cenne uwagi, które przyczyniają się do wzbogacania treści naszych opracowań.

Mamy nadzieję, że Czytelnicy znajdą w Informatorze przydatne i interesujące informacje o Tarnowie, a wszystkich zainteresowanych statystyką zachęcamy do korzystania z danych statystycznych i licznych opracowań Urzędu Statystycznego w Krakowie dostępnych bezpłatnie na naszej stronie internetowej.

Dyrektor Urzędu Statystycznego
w Krakowie



Agnieszka Szlubowska

Preface

The Statistical guidebook – city of Tarnów prepared for you is the seventeenth edition, in which we present a synthetic description of the socio-economic situation of Tarnów in 2024.

In the publication, issued annually, we collect the most important current statistical data in the scope of demography, labour market, education, culture and tourism, municipal infrastructure, revenue and expenditure of the city budget. Information concerning Tarnów was presented against the background of Małopolskie Voivodship and selected cities with powiat status with a similar number of inhabitants.

The data for each chapter are derived from official statistical research, obtained from statistical surveys, official registers and public administration information systems. We thank the rapporteurs, as well as all individuals and institutions, for their cooperation, systematic and timely submission of statistical data, and valuable comments, which contribute to enriching the content of our studies.

We hope that Readers will find useful and interesting information about Tarnów in the Guidebook and we encourage everyone interested in statistics to use the statistical data and numerous studies of the Statistical Office in Kraków available free of charge on our website.

Director
of the Statistical Office
in Kraków

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'A. Szlubowska', with a stylized flourish at the end.

Agnieszka Szlubowska

Spis treści

Przedmowa
Objaśnienia znaków umownych. Ważniejsze skróty ..
Synteza
Uwagi metodologiczne

Contents

	Str. Page
Preface	3/4
Symbols. Main abbreviations	6
Executive summary	8
Methodological notes	18

Spis tablic – plik Excel

1. Tarnów na tle województwa małopolskiego w 2024 r.
2. Stan ludności
3. Ruch naturalny i migracje
4. Rynek pracy
5. Wynagrodzenia i świadczenia społeczne
6. Edukacja i wychowanie
7. Ochrona zdrowia i pomoc społeczna
8. Kultura
9. Turystyka
10. Infrastruktura komunalna
11. Gospodarka mieszkaniowa
12. Ochrona środowiska
13. Zieleń miejska
14. Inwestycje
15. Dochody i wydatki budżetu miasta
16. Podmioty gospodarki narodowej
17. Transport
18. Handel
19. Bezpieczeństwo publiczne
20. Urząd Miasta Tarnowa
21. Tarnów na tle innych miast w 2024 r.

List of tables – Excel file

1. Tarnów against the background of Małopolskie Voivodship in 2024
2. Size of population
3. Vital statistics and migration
4. Labour market
5. Wages and salaries and social benefits
6. Education
7. Health care and social welfare
8. Culture
9. Tourism
10. Municipal infrastructure
11. Housing economy
12. Environmental protection
13. Urban green areas
14. Investments
15. Revenue and expenditure of the city budget
16. Entities of the national economy
17. Transport
18. Trade
19. Public safety
20. The Municipality of Tarnów
21. Tarnów against the background of other cities in 2024

Objaśnienia znaków umownych

Symbols

Symbol Symbol	Opis Description
Kreska (-)	zjawisko nie wystąpiło magnitude zero
Zero (0,0)	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
Znak Δ	oznacza, że nazwy zostały skrócone w stosunku do obowiązującej klasyfikacji categories of applied classification are presented in abbreviated form
„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
dam ³	dekametr sześcienny cubic decametre
ha	hektar hectare
hm ³	hektometr sześcienny cubic hectometre
km ²	kilometr kwadratowy square kilometre
m ²	metr kwadratowy square metre
mln	milion million
MWh	megawatogodzina megawatt-hour
p. proc. pp	punkt procentowy percentage point
r/r	rok do roku year to year
szt. pcs	sztuka pieces
tabl.	tablica table

Ważniejsze skróty (dok.)

Main abbreviations (cont.)

Skrót Abbreviation	Pełna nazwa Complete name
tys.	tysiąc thousand
zł PLN	złoty zloty
MRPiPS	Ministerstwo Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej Ministry of Family, Labour and Social Policy

Synteza

Według danych statystycznych w końcu 2024 r. Tarnów liczył 102,1 tys. mieszkańców (tj. 3,0% ludności województwa małopolskiego). Było to o 1,0% mniej w odniesieniu do stanu z końca poprzedniego roku. W omawianym roku liczba zgonów przewyższyła liczbę urodzeń powodując ujemny przyrost naturalny – 528 osób. Współczynnik dzietności ogólnej wyniósł 1,00 (rok wcześniej 0,99), podczas gdy dla zapewnienia prostej zastępowalności pokoleń powinien kształtować się na poziomie od 2,10 do 2,15. Wówczas na statystyczną kobietę w wieku 15–49 lat przypada średnio dwoje dzieci w ciągu całego okresu rozrodczego i wielkość ta staje się korzystna dla zachowania stabilnego rozwoju demograficznego. Wzrosła liczba zameldowań w 2024 r. w porównaniu z 2023 r., ale nadal ogólne saldo migracji stałej było ujemne i wynosiło 411 osób.

W 2024 r. liczba pracujących w gospodarce narodowej wyniosła 35,8 tys. osób, z czego 47,5% to kobiety.

W omawianym roku liczba zarejestrowanych bezrobotnych w mieście wyniosła 2,1 tys. i zwiększyła się do roku poprzedniego o 1,5%. Liczba bezrobotnych mężczyzn wzrosła o 2,5%, a liczba kobiet poszukujących pracy o 0,7%. Stopa bezrobocia ukształtowała się na poziomie 4,2% i była wyższa o 0,1 p. proc. w porównaniu do stanu z końca 2023 r. Według czasu pozostawania bez pracy spadek liczby bezrobotnych odnotowano w trzech grupach, przy czym największy w grupie osób pozostających bez pracy jeden miesiąc i mniej. Ich udział w ogólnej liczbie bezrobotnych wyniósł 11,1%, co oznacza spadek o 4,2 p. proc. w porównaniu z rokiem 2023. Najliczniejsze zbiorowości zarejestrowanych osób bezrobotnych to nadal osoby w wieku 35–44 lata, które stanowiły 26,7% oraz osoby w wieku 45–54 lata, stanowiące 23,1%.

Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto wynosiło 8446,83 zł, tym samym odnotowano wzrost w stosunku do roku 2023 o 10,4%. Najwięcej płacono w firmach przemysłowych i budowlanych, gdzie przeciętne wynagrodzenie przekroczyło kwotę 9 tys. zł. Wynagrodzenie w Tarnowie było niższe od średniej dla województwa małopolskiego (8818,71 zł) i niższe niż w Krakowie (10455,44 zł), ale wyższe niż w Nowym Sączu (7285,98 zł).

Executive summary

According to statistical data at the end of 2024, Tarnów had 102.1 thousand inhabitants (i.e. 3.0% of the population of Małopolskie Voivodship). This was 1.0% less compared to the end of the previous year. In the year under discussion, the number of deaths exceeded the number of births, causing a negative natural increase – 528 persons. The total fertility rate was 1.00 (a year earlier 0.99), while to ensure a simple replacement of generations should be between 2.10 and 2.15. Then, a statistical woman aged 15–49 has on average two children throughout the entire reproductive period, and this figure becomes favourable for maintaining a stable demographic development. The number of registrations increased in 2024 compared to 2023, but the total net of permanent migration was still negative and amounted to 411 people.

In 2024, the number of people working in the national economy amounted to 35.8 thousand persons, of which 47.5% are women.

In the year under review, the number of the registered unemployed in the city amounted to 2.1 thousand and it increased by 1.5% in comparison with the previous year. The number of unemployed men increased by 2.5%, and the number of women seeking work increased by 0.7%. The unemployment rate shaped at the level of 4.2% and was higher by 0.1 pp compared to the end of 2023. According to the duration of unemployment, the decrease in the number of the unemployed was recorded in three groups, the highest in the group of people who were unemployed for one month and less. Their share in the total number of the unemployed amounted to 11.1%, which means a decrease by 4.2 pp compared to 2023. The most numerous groups of jobseekers are people aged 35–44, who accounted for 26.7% and those aged 45–54, who accounted for 23.1%.

The average monthly gross wages and salaries amounted to PLN 8446.83, thus an increase was recorded compared to 2023 by 10.4%. The most was paid in industrial and construction companies, where the average wage and salary exceeded the amount of PLN 9 thousand. The wage and salary in Tarnów was lower than the average for Małopolskie Voivodship (PLN 8818.71) and for Kraków (PLN 10455.44), but higher than in Nowy Sącz (PLN 7285.98).

W zakresie opieki zdrowotnej w stosunku do roku 2023 wzrosła liczba przychodni o 7, a liczba aptek zmniejszyła się o 2. W 2024 r. w Tarnowie udzielono ponad 1,5 mln porad w ambulatoryjnej opiece zdrowotnej. Odnotowano dalszy spadek liczby osób korzystających ze środowiskowej pomocy społecznej o 8,8%. Udział beneficjentów środowiskowej pomocy społecznej w liczbie ludności Tarnowa wyniósł 3,2% i był wyższy niż przeciętny w województwie małopolskim o 0,5 p. proc.

W Tarnowie w 2024 r. zmalała liczba dzieci w placówkach wychowania przedszkolnego o 4,6%. W końcu 2024 r. w mieście działało 12 placówek opieki nad dziećmi do lat 3. Liczba dzieci przebywających w tych placówkach wzrosła o 6,8% w porównaniu do roku 2023.

W 2024 r. liczba imprez organizowanych w Tarnowie w porównaniu z poprzednim rokiem zmniejszyła się o 15,4%. Łącznie zrealizowano 44 wydarzenia, w tym 14 imprez artystyczno-rozrywkowych oraz 30 imprez sportowych. W imprezach tych uczestniczyło ogółem 74,8 tys. osób.

Muzea odnotowały wzrost liczby zwiedzających o 12,7%. W kinach odbyło się o 7,4% więcej seansów niż rok wcześniej. Biblioteki publiczne odnotowały nieznaczny spadek liczby księgozbioru oraz zanotowały nieznaczny wzrost liczby czytelników o 0,4%, wzrosła też liczba wypożyczeń w ciągu roku.

W końcu lipca 2024 r. w mieście znajdowało się 10 turystycznych obiektów noclegowych (w tym 8 hoteli) oferujących łącznie 941 miejsc noclegowych. W porównaniu z 2023 r. spadła liczba korzystających z noclegów turystów, oraz liczba udzielonych noclegów. W omawianym roku stopień wykorzystania miejsc noclegowych nieznacznie zmalał w porównaniu do roku ubiegłego i wyniósł 23,5%.

Rok 2024 był kolejnym, w którym poprawiło się wyposażenie w podstawowe instalacje techniczne. Zwiększyła się długość sieci wodociągowej i kanalizacyjnej, a jej zagęszczenie na terenie miasta w omawianym okresie wyniosło odpowiednio 552,0 km i 531,7 km na 100 km², co oznacza wzrost w porównaniu z 2023 r. odpowiednio o 0,3% i 0,1%.

Wskaźnik wyrażający długość sieci kanalizacyjnej w relacji do długości sieci wodociągowej wyniósł 96,3%.

In the field of health care, compared to the previous year, the number of outpatient departments increased by 7, and the number of pharmacies decreased by 2. In 2024, above 1.5 million outpatient healthcare consultations were provided in Tarnów. A further decrease in the number of people benefiting from social assistance at domicile by 8.8% was recorded. The share of social assistance beneficiaries in the population of Tarnów amounted to 3.2% and was higher than the average in Małopolskie Voivodship by 0.5 pp.

In Tarnów in 2024, the number of children in pre-primary education establishments decreased by 4.6%. At the end of 2024, there were 12 childcare facilities for children up to 3 years of age in the city. Compared to the previous year the percentage of children cared for in nurseries decreased about 6.8%.

In Tarnów in 2024, the number of events organised in Tarnów decreased by 15.4% compared to the previous year. A total of 44 events were organised including 14 artistic and entertainment events. A total of 74.8 thousand people participated in these events.

Museums have recorded an increase in the number of visitors by 12.7%. There were 7.4% more screenings in cinemas than a year earlier. Public libraries recorded a slight decrease in the number of book collections, and also recorded an increase in the number of readers by 0.4%. The number of loans during the year also increased.

In the city, at the end of July 2024, there were 10 tourist accommodation establishments (including 8 hotels), offering a total of 941 bed places. Compared to 2023, the number of accommodated tourists and the number of nights spent decreased. In the year under discussion, the occupancy rate of bed places slightly decreased in comparison with the previous year and amounted to 23.5%.

The year 2024 was another in which equipment with basic technical installations improved. The length of the water supply and sewage network increased, and its density within the city in the discussed period amounted to 552.0 km and 531.7 km per 100 km², respectively, which means an increase in comparison with 2023 by 0.3% and 0.1%, respectively.

An indicator expressing the length of the sewage network in relation to the length of the water supply network amounted to 96.3%.

W porównaniu do ubiegłego roku wystąpił wzrost średniego zużycia wody (w 2024 r. wyniosło 34,3 m³ na 1 mieszkańca, rok wcześniej – 33,4 m³).

Spadło (o 2,4%) przeciętne zużycie gazu z sieci w gospodarstwach domowych. W porównaniu z poprzednim rokiem o 1,8% wzrosło średnie zużycie energii elektrycznej na 1 mieszkańca i na koniec 2024 r. wyniosło 591,6 kWh.

W 2024 r. oddano do użytkowania 293 mieszkania tj. 1,4% ogólnej liczby mieszkań w województwie, w tym w budownictwie indywidualnym 83 mieszkania. W odniesieniu do 2023 r. liczba mieszkań oddanych do użytkowania zmniejszyła się o 13,1%. W 2024 r. zwiększyła się natomiast przeciętna powierzchnia jednego mieszkania oddanego do użytkowania i wyniosła 85,9 m², w budownictwie indywidualnym również się zwiększyła i wyniosła 167,3 m².

Liczba mieszkań, których budowę rozpoczęto spadła w ujęciu rocznym do 748 z 870 w 2023 r. Inwestycje realizowane w ramach budownictwa indywidualnego stanowiły 7,9%. Liczba mieszkań, na których realizację wydano pozwolenia lub dokonano zgłoszenia z projektem budowlanym zwiększyła się z 746 w 2023 r. do 848 w 2024 r., przy czym w budownictwie indywidualnym wydano pozwolenia na budowę 49 mieszkań.

Emisja przemysłowych pyłowych zanieczyszczeń powietrza z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza w Tarnowie zwiększyła się w porównaniu z 2023 r. o 15,3% do 204 ton (27,0% wielkości w województwie), a emisja zanieczyszczeń gazowych (bez CO₂) zwiększyła się o 13,0% i wyniosła 5719 ton (11,8% wielkości w województwie).

Do wód lub do ziemi w 2024 r. odprowadzono 9,2 hm³ ścieków przemysłowych i komunalnych wymagających oczyszczania (wobec 9,1 hm³ w roku poprzednim). Stanowiło to 5,8% tego typu ścieków w województwie małopolskim. Zostały one oczyszczone w 100,0%.

Ilość odpadów wytworzonych w ujęciu rocznym (z wyłączeniem odpadów komunalnych) wzrosła o 9,8% i wyniosła 95,4 tys. ton (tj. 2,4% wielkości w województwie). W 2024 r. wytwórcy poddali odzyskowi we własnym zakresie 9,9 tys. ton wytworzonych przez siebie odpadów.

W 2024 r. zebrano 21,5 tys. ton odpadów komunalnych zmieszanych, z których 16,5 tys. ton pochodziło z gospodarstw domowych.

Compared to the previous year, there was an increase in the average water consumption (in 2024 it amounted to 34.3 m³ per capita, a year earlier – 33.4 m³).

The average consumption of gas from the network decreased in households (by 2.4%). Compared to the previous year, the average electricity consumption per capita decreased by 1.8% and at the end of 2024 it amounted to 591.6 kWh.

In 2024, 293 dwellings were completed, i.e. 1.4% of the total number of dwellings in the voivodship, of which in private construction 83 dwellings. Compared to 2023, the number of dwellings completed decreased by 13.1%. However, in 2024 the average area of one dwelling completed increased and amounted to 85.9 m², while in private construction it also increased and was 167.3 m².

The number of dwellings, in which construction has begun decreased in annual terms to 748 from 870 in 2023. Investments carried out within the framework of private construction constituted 7.9%. The number of dwellings for which permits have been granted or which have been registered with a construction project increased from 746 in 2023 to 848 in 2024, while in private construction 49 permits have been granted.

The emission of industrial particulate air pollutants from plants of significant nuisance to air quality in Tarnów increased compared to 2023 by 15.3% to 204 tonnes (27.0% of the volume in the voivodship) and the emission of gaseous pollutants (excluding CO₂) increased by 13.0% and amounted to 5719 tonnes (11.8% of the volume in the voivodship).

In 2024, 9.2 hm³ of industrial and municipal wastewater requiring treatment were discharged into waters or into the ground (compared to 9.1 hm³ in the previous year). This accounted for 5.8% of this type of wastewater in Małopolskie Voivodship. They have been 100.0% treated.

The amount of waste generated on an annual basis (excluding municipal waste) increased by 9.8% and amounted to 95.4 thousand tonnes (i.e. 2.4% of the volume in the voivodship). In 2024, the producers recycled 9.9 thousand tonnes of waste they generated on their own.

In 2024, 21.5 thousand tonnes of mixed municipal waste was collected, including 16.5 thousand tonnes coming from households.

Na jednego mieszkańca przypadało 161,0 kg odpadów zebranych z gospodarstw domowych, przy średniej w województwie wynoszącej 179,5 kg.

W 2024 r. zarówno dochody jak i wydatki budżetu miasta były wyższe, niż przed rokiem. Nadal utrzymywał się ujemny wynik finansowy. Dochody ogółem wyniosły 1052,6 mln zł (zwiększyły się o 13,6% w relacji do 2023 r.), przy czym dochody własne były wyższe, niż przed rokiem o 19,9% (w 2023 r. odnotowano ich wzrost o 8,0%). Dotacje ogółem zmniejszyły się o 12,4% (w 2023 r. spadek o 1,0%), a subwencja ogólna zwiększyła się o 20,5% (w 2023 r. spadek o 30,8%). Wydatki ogółem budżetu miasta w omawianym okresie wyniosły 1067,1 mln zł, tj. o 9,8% więcej niż przed rokiem. Na wydatki majątkowe przekazano 81,2 mln zł, co oznaczało ich spadek o 42,9% w relacji do 2023 r. W kwocie tej wydatki inwestycyjne stanowiły 91,7% (74,5 mln zł). Deficyt budżetu miasta wyniósł 14,6 mln zł, w poprzednim roku 45,1 mln zł.

Corocznie obserwowany jest powolny, lecz systematyczny wzrost liczby podmiotów gospodarki narodowej zarejestrowanych w rejestrze REGON. W końcu grudnia 2024 r. działalność prowadziło 13,3 tys. podmiotów. Zdecydowaną większość stanowiły podmioty sektora prywatnego (97,1%). Według rodzaju prowadzonej działalności najwięcej podmiotów zaliczanych było do sekcji Handel, naprawa pojazdów samochodowych^Δ (19,5% zarejestrowanych podmiotów gospodarki narodowej) oraz Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (12,4%).

There was 161,0 kg of waste collected from households per capita, with the voivodship average amounting to 179.5 kg.

In 2024, both the city budget's revenues and expenses were higher than last year. The negative financial result continued. The total revenue of the city budget amounted to PLN 1052.6 million (an increase by 13.6% compared to 2023), while own revenue was higher than the year before by 19.9% (in 2023 they increased by 8.0%). The total grants decreased by 12.4% (in 2023 a decrease by 1.0%), and the general subvention increased by 20.5% (in 2023 a decrease by 30.8%). The total expenditure of the city budget in the discussed period amounted to PLN 1067.1 million, i.e. by 9.8% more than the year before. PLN 81.2 million was allocated for property expenditure, which meant their decrease by 42.9% compared to 2023. In this amount, investment expenditure accounted for 91.7% (PLN 74.5 million). The city budget deficit amounted to PLN 14.6 million, compared to PLN 45.1 million in the previous year.

A slow but systematic increase in the number of the national economy entities recorded in the REGON register is observed annually. At the end of December 2024, 13.3 thousand entities were operating. The vast majority were private sector entities (97.1%). By type of conducted activity, the largest number of entities were included in the section Trade, repair of motor vehicles^Δ (19.5% of registered entities of the national economy) as well as Professional, scientific and technical activities (12.4%).

Sytuacja społeczno-gospodarcza Tarnowa w 2024 r. (w odniesieniu do 2023 r.) Socio-economic situation of Tarnów in 2024 (compared to 2023)

Demografia	
Demography	
liczba ludności	-1,0% r/r
number of population	
na 1000 ludności:	
per 1000 population:	
urodzenia żywe	5,7
live births	
zgony	10,8
deaths	
przyrost naturalny	-5,1
natural increase	
małżeństwa	3,2
marriages	
rozwody	1,7
divorces	
ogólne saldo migracji stałej	-4,0
total net of permanent migration	
udział osób w wieku:	
share of persons at:	
przedprodukcyjnym	15,2%
pre-working age	
produkcyjnym	56,3%
working age	
poprodukcyjnym	28,5%
post-working age	
współczynnik obciążenia demograficznego	78
age depending ratio	
gęstość zaludnienia na 1 km ²	1411
population density per 1 km ²	
kobiety na 100 mężczyzn	113
females per 100 males	
udział zgonów mężczyzn w ogólnej liczbie zgonów	48,3%
share of deaths of males in total number of deaths	

Rynek pracy

Labour market	
pracujący	-0,8% r/r
employed persons in enterprise sector	
przeciętne zatrudnienie	-0,4% r/r
average paid employment in enterprise sector	
bezrobotni zarejestrowani	+1,5% r/r
registered unemployed persons	
stopa bezrobocia	4,2%
rate of registered unemployment	
bezrobotni nowo zarejestrowani	+3,2% r/r
newly registered unemployed persons	
oferty pracy	-2,0% r/r
submitted job offers	
bezrobotni na 1 ofertę pracy	7
unemployed persons per job offer	

Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto

Average monthly gross wages and salaries in enterprise sector	
przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto	+10,4% r/r
average monthly gross wages and salaries	
w tym w przemyśle i budownictwie	+5,8% r/r
of which in industry and construction	
przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w relacji do średniej wojewódzkiej (województwo=100)	95,8
average monthly gross wages and salaries in relation to the voivodship average (voivodship=100)	

Przeciętne miesięczne emerytury i renty brutto^a

Average monthly gross retirement and other pensions ^a	
osoby pobierające emerytury i renty w relacji do województwa	3,7%
persons receiving retirement and other pensions in relation to the voivodship	
mediana emerytury i renty	32,4% r/r
median of retirement and other pensions	
mediana emerytury i renty w relacji do mediany wojewódzkiej (województwo=100)	104,9
median of retirement and other pensions in relation to the voivodship median (voivodship=100)	

a Dane Ministerstwa Finansów za 2023 r.

a Data of the Ministry of Finance for 2023.

Świadczenia rodzinne i wychowawcze^aFamily and child raising benefits^a

średnia miesięczna liczba rodzin pobierających świadczenia rodzinne average monthly number of families receiving family benefits	3250
w tym średnia miesięczna liczba rodzin pobierających zasiłek rodzinny of which average monthly number of families receiving family allowance	751
udział procentowy dzieci do lat 17, na które rodzice pobierali zasiłek rodzinny w ogólnej liczbie dzieci w tym wieku percentage share of children aged up to 17, for whom parents received family allowance in total number of children at this age	10,2%
średnia miesięczna liczba dzieci, na które pobierano świadczenie „800+”(dotychczas „500+”) ^b average monthly number of children for whom the "800+" benefit was collected (previously "500+") ^b	14544
kwota wypłacona w ramach programu „Rodzina 800+”(dotychczas „Rodzina 500+”) w relacji do województwa amount paid as part of the "Family 800+" programme in relation to the voivodship (previously "Family 500+")	2,2%

a Dane Ministerstwa Finansów i Zakładu Ubezpieczeń Społecznych.

a Data of the Ministry of Finance and the Social Insurance Institution.

b Obliczenia własne na podstawie danych z Zakładu Ubezpieczeń Społecznych na podstawie liczby wypłaconych świadczeń.

b Own calculations based on data from the Social Insurance Institution based on the number of benefits paid.

Edukacja

Education

dzieci w placówkach wychowania przedszkolnego children in pre-primary education establishments	+2,0% r/r
uczniowie szkół dla dzieci i młodzieży: pupils and students of schools for children and youth:	
podstawowych primary	+5,5% r/r
branżowych I stopnia stage I sectoral vocational	-6,0% r/r
liceów ogólnokształcących general secondary	-6,2% r/r
techników technical secondary	-8,6% r/r

Ochrona zdrowia i pomoc społeczna

Health care and social welfare

ludność na 1 aptekę	+3,3% r/r
population per pharmacy	
interwencje zespołów ratownictwa medycznego	+6,6% r/r
interventions of medical emergency teams	
dzieci w rodzinach zastępczych	+2,5% r/r
children in foster families	
miejsca w domach i zakładach stacjonarnych pomocy społecznej	+3,4% r/r
places in stationary social welfare homes and facilities	
mieszkańcy domów i zakładów stacjonarnych pomocy społecznej	+1,1% r/r
residents of stationary social welfare homes and facilities	
miejsca w placówkach opieki nad dziećmi do lat 3 ^a	0,0% r/r
places in facilities of childcare for children up to the age of 3 ^a	
dzieci w placówkach opieki nad dziećmi do lat 3 ^a	+6,8% r/r
children in facilities of childcare for children up to the age of 3 ^a	

a Żłobki i kluby dziecięce; od 2023 r. dane Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej.

a Nurseries and children's clubs; since 2023 data of the Ministry of Family, Labour and Social Policy.

Kultura i turystyka

Culture and tourism

księgozbiór bibliotek publicznych	-1,0% r/r
collection of public libraries	
czytelnicy bibliotek publicznych	+0,4% r/r
users of public libraries	
wypożyczenia w woluminach	+2,4% r/r
loans in volumes	
na 1 czytelnika	17
per library user	
własne wystawy czasowe w muzeach	-13,6% r/r
own temporary exhibitions in museums	
zwiedzający muzea	+12,7% r/r
museum visitors	
seanse w kinach	+7,4% r/r
screenings in cinemas	
widzowie w kinach	+0,2% r/r
audience in cinemas	
na 1 seans	29
per screening	
turystyczne obiekty noclegowe	0,0% r/r
tourist accommodation establishments	
korzystający z noclegów	-3,7% r/r
tourists accommodated	
w tym turyści zagraniczni	-0,4% r/r
of which foreign tourists	
udzielone noclegi	-10,6% r/r
nights spent	
w tym turystom zagranicznym	-5,8% r/r
of which of foreign tourists	
stopień wykorzystania miejsc noclegowych	23,5%
occupancy rate of bed places	

Infrastruktura komunalna

Municipal infrastructure

długość czynnej sieci wodociągowej length of the water supply network	+0,3% r/r
długość czynnej sieci kanalizacyjnej length of the sewage system	+0,1% r/r
długość czynnej sieci gazowej length of the gas supply system	+1,1% r/r
woda dostarczona wodociągami na cele komunalno-bytowe water supplied by waterworks for municipal and living purposes	+1,7% r/r
ścieki odprowadzone siecią kanalizacyjną wastewater discharged by sewage system	+1,3% r/r
zużycie gazu z sieci w gospodarstwach domowych consumption of gas from gas supply system in households	-3,3% r/r

Budownictwo mieszkaniowe

Dwelling construction

mieszkania oddane do użytkowania dwellings completed	-13,1% r/r
wydane pozwolenia na budowę lub dokonane zgłoszenia z projektem budowlanym dwellings for which permits have been granted or which have been registered with a construction project	+13,7% r/r
rozpoczęte budowy mieszkań dwellings under construction	-14,0% r/r
przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania oddanego do użytkowania w m ² average useful floor area per dwelling completed in m ²	85,9

Ochrona środowiska

Environmental protection

ścieki przemysłowe i komunalne wymagające oczyszczenia odprowadzone do wód lub do ziemi industrial and municipal wastewater requiring treatment discharged into waters or into the ground	+1,1% r/r
odpady komunalne zmieszane zebrane mixed municipal waste collected	-4,9% r/r
nakłady inwestycyjne na środki trwałe służące: outlays on fixed assets for:	
ochronie środowiska environmental protection	-64,5% r/r

Produkcja sprzedana przemysłu i nakłady inwestycyjne w przedsiębiorstwach^a

Sold production of industry and investment outlays in enterprises^a

produkcja sprzedana przemysłu (ceny bieżące)	-9,7% r/r
sold production of industry (current prices)	
produkcja sprzedana przemysłu na 1 mieszkańca w tys. zł	119,2
sold production of industry per capita in thousand PLN	
nakłady inwestycyjne (ceny bieżące)	-4,8% r/r
investment outlays (current prices)	
w tym przemysł	-10,0% r/r
of which industry	
nakłady inwestycyjne na 1 mieszkańca w tys. zł	6,3
investment outlays per capita in thousand PLN	

a Dane za 2023 r. (w odniesieniu do 2022 r.).

a Data for 2023 (compared to 2022).

Dochody i wydatki budżetu miasta

Revenue and expenditure of the city budget

dochody budżetu miasta ogółem	+13,6% r/r
total revenue of the city budget	
na 1 mieszkańca w zł	10261
per capita in PLN	
wydatki budżetu miasta ogółem	+9,8% r/r
total expenditure of the city budget	
na 1 mieszkańca w zł	10403
per capita in PLN	

Podmioty gospodarki narodowej

Entities of the national economy

podmioty ogółem	+1,5% r/r
total entities	
w tym:	
of which:	
spółki handlowe	+4,3% r/r
commercial companies	
osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą	+0,9% r/r
natural persons conducting economic activity	

Uwagi metodologiczne

1. Dane o ludności od 2020 r. zbilansowano na podstawie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021 oraz danych ze sprawozdawczości bieżącej z ruchu naturalnego i migracji ludności.

Dane o liczbie i strukturze ludności dotyczą kategorii ludności faktycznie zamieszkałej. Kategoria ta nie uwzględnia osób przybyłych z zagranicy na pobyt czasowy, natomiast ujmuje stałych mieszkańców miasta przebywających czasowo za granicą (bez względu na okres ich nieobecności).

Ekonomiczne grupy wieku oznaczają ludność w wieku:

- **przedprodukcyjnym** – 0–17 lat,
- **produkcyjnym** – mężczyzn w wieku 18–64 lat i kobiety w wieku 18–59 lat,
- **poprodukcyjnym** – mężczyzn w wieku 65 lat i więcej oraz kobiety w wieku 60 lat i więcej.

Współczynnik obciążenia demograficznego – oznacza liczbę ludności w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym.

Przyrost naturalny ludności stanowi różnicę między liczbą urodzeń żywych i zgonów w danym okresie.

Dane o **ruchu naturalnym ludności** w podziale terytorialnym opracowano następująco:

- **małżeństwa** – według miejsca zameldowania na pobyt stały męża przed ślubem (w przypadku, gdy mąż przed ślubem mieszkał za granicą, przyjmuje się miejsce zameldowania żony przed ślubem),
- **separacje** – według miejsca zamieszkania osoby wnoszącej powództwo,
- **rozwoły** – według miejsca zamieszkania osoby wnoszącej powództwo. W przypadku, gdy osoba wnosząca powództwo mieszka za granicą, przyjmuje się miejsce zamieszkania współmałżonka. Jeżeli oboje małżonkowie w momencie wniesienia powództwa mieszkali za granicą, takich przypadków nie uwzględnia się,
- **urodzenia** – według miejsca zameldowania na pobyt stały matki noworodka,
- **zgony** – według miejsca zameldowania na pobyt stały osoby zmarłej.

Gęstość zaludnienia to miara zagęszczenia ludności na określonym terytorium w danym momencie czasu – wyrażona w osobach na 1 km².

Methodological notes

1. Data about population since 2020 has been balanced on the basis of the results of the Population and Housing Census 2021 as well as data from current reporting on natural activity and migration of population.

Data on the number and structure of the population concern the category of the population actually inhabited. This category does not include persons who have come from abroad for temporary stay, but includes permanent residents of the city staying temporarily abroad (regardless of their absence).

Economic age groups mean the population at the:

- **pre-working age** – 0–17,
- **working age** – 18–64 for males and 18–59 for females,
- **post-working age** – 65 and more for males and 60 and more for females.

Age dependency ratio – is the number of non-working age population per 100 persons of working age.

Natural increase of the population means the difference between the number of live births and deaths in a given period.

Data regarding the **vital statistics** according to territorial division were compiled as follows:

- **marriages** – according to the husband's place of permanent residence before the wedding (in case when the husband lived abroad before the wedding, the wife's place of residence before the wedding is accepted),
- **separations** – according to the plaintiff's place of residence,
- **divorces** – according to the plaintiff's place of residence. In case when the plaintiff's is living abroad, the spouse's place of residence is used. If both spouses at the time of filling petition lived abroad, such cases are excluded,
- **births** – according to the mother's place of permanent residence,
- **deaths** – according to the place of permanent residence of the deceased.

Density of population is a measure of the condensation of the population on a given territory at a given moment of time – expressed in persons per 1 km².

Współczynnik feminizacji to liczba kobiet przypadająca na 100 mężczyzn.

Mediana wieku (wiek środkowy) ludności jest parametrem wyznaczającym granicę wieku, którą połowa ludności już przekroczyła, a druga połowa jeszcze nie osiągnęła.

Saldo migracji stanowi różnicę między napływem i odpływem ludności. Napływ i odpływ migracyjny (wędrówkowy) jest to ogół osób przybywających lub wyjeżdżających na stałe w badanym okresie na określonym terenie. Użyte określenia „napływ” i „odpływ” należy rozumieć odpowiednio jako nowe zameldowania na pobyt stały i wymeldowania z pobytu stałego.

2. Do pracujących według faktycznego miejsca pracy zalicza się osoby zatrudnione na podstawie stosunku pracy, pracodawców i pracujących na własny rachunek, a także osoby wykonujące pracę nakładczą, agentów, członków spółdzielni produkcji rolniczej. Liczba pracujących podana jest bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób do 2021 r. według faktycznego miejsca pracy, a od 2022 r. według miejsca zamieszkania na podstawie administracyjnych źródeł danych i dotyczy całej gospodarki narodowej.

3. Dane dotyczące przeciętnego zatrudnienia ujmują wyłącznie zatrudnionych na podstawie stosunku pracy, w przeliczeniu na pełnozatrudnionych. Dane dotyczące przeciętnego zatrudnienia nie ujmują zatrudnionych w podmiotach gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób, a także osób zatrudnionych za granicą, w fundacjach, stowarzyszeniach i innych organizacjach.

4. Świadczenia rodzinne, zgodnie z ustawą z dnia 28 listopada 2003 r. o świadczeniach rodzinnych (Dz. U. z 2024 r. poz. 323) obejmują: zasiłki rodzinne, dodatki do zasiłków rodzinnych, świadczenia opiekuńcze (zasiłek pielęgnacyjny, świadczenie pielęgnacyjne oraz specjalny zasiłek opiekuńczy), jednorazową zapomogę z tytułu urodzenia się dziecka, świadczenie rodzicielskie.

5. Od 1 września 2017 r. rozpoczęto reformę systemu edukacji, która wprowadziła 8-letnią szkołę podstawową, 4-letnie liceum ogólnokształcące, 5-letnie technikum, 3-letnią szkołę branżową I stopnia, 2-letnią szkołę branżową II stopnia oraz zlikwidowała gimnazjum.

Femininity ratio is the number of females per 100 males.

Median age (middle age) of the population is a parameter defining the age limit that half of the population has already exceeded and the other half has not yet reached.

The migration balance is the difference between the inflow and outflow of the population. Migration inflow and outflow is the total number of persons arriving or leaving for permanent residence in the examined period in a given area. The terms "inflow" and "outflow" should be understood as new registrations for permanent residence and deregistrations from permanent residence.

2. Persons employed by the actual workplace concern employees hired on the basis of an employment contract, employers and self-employed persons, as well as outworkers, agents and members of agricultural production cooperatives. The number of persons employed is given excluding economic entities employing up to 9 persons until 2021 according to the actual place of work, and since 2022 according to the place of residence based on administrative data sources and applies to the entire national economy.

3. Data regarding average paid employment include only employees hired on the basis of an employment contract, converted into full-time paid employees. Data regarding average paid employment do not include persons employed in economic entities employing up to 9 persons, as well as persons employed abroad in foundations, associations and other organisations.

4. Family benefits, in accordance with the Act on Family Benefits of 28 November 2003 (Journal of Laws of 2024, item 323) include: family allowances, supplements to family allowances, attendance benefits (nursing allowance, nursing benefit and special attendance allowance), one-off subsidy due to giving birth to a child, parental benefits.

5. The new school system has been implemented since 1 September 2017, introducing 8-year primary school, 4-year general secondary school, 5-year technical secondary school, 3-year stage I sectoral vocational school, 2-year stage II sectoral vocational school. Lower secondary schools have been

6. Począwszy od danych za 2020 r. do **muzeów** zaliczane są wyłącznie muzea, które działają w oparciu o uzgodniony z ministrem właściwym do spraw kultury i ochrony dziedzictwa narodowego statut bądź regulamin, zgodnie z art. 6 ustawy z dnia 21 listopada 1996 r. o muzeach (Dz. U. 2022 poz. 385).

7. Dane dotyczące **turystyki** od 2017 r. podaje się z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu. Baza noclegowa turystyki dotyczy wszystkich turystycznych obiektów posiadających 10 i więcej miejsc noclegowych.

Baza noclegowa turystyki obejmuje:

- obiekty hotelowe – hotele, motele, pensjonaty i inne obiekty hotelowe,
- pozostałe obiekty noclegowe.

8. **Targowiska** – wyodrębnione tereny lub budowle (plac, ulica, hala targowa) ze stałymi, względnie sezonowymi punktami sprzedaży drobno-detalicznej lub urządzeniami przeznaczonymi do prowadzenia handlu, codziennie lub w wyznaczone dni tygodnia.

Targowiska sezonowe – place i ulice, gdzie uruchamiane są na okres do 6 miesięcy punkty handlowe, w związku ze wzmożonym ruchem nabywców i działalność ta jest ponawiana w kolejnych sezonach.

9. Dane od 2014 r. dotyczące odpadów odzyskanych i unieszkodliwionych obejmują odpady zagospodarowane przez wytwórcę we własnym zakresie.

10. W **przemśle** prezentowane dane dotyczą podmiotów o liczbie pracujących powyżej 9 osób. Dynamikę **produkcji sprzedanej przemysłu** obliczono na podstawie wartości w cenach bieżących.

11. **Podmioty gospodarki narodowej** to osoby prawne, jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej oraz osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą.

Osoba fizyczna prowadząca działalność gospodarczą – w rejestrze REGON jest to osoba fizyczna będąca przedsiębiorcą w rozumieniu ustawy z dnia 6 marca 2018 r. – Prawo przedsiębiorców (Dz.U. z 2018 r. poz. 646 z późn. zm.) i inna osoba fizyczna prowadząca działalność

abolished.

6. Starting from the data for 2020, **museums** include only museums that operate on the basis of a statute or regulations agreed with the minister competent for culture and protection of national heritage, in accordance with Art. 6 of the Act of 21 November 1996 on Museums (Journal of Laws of 2022, item 385).

7. Data concerning **tourism** since 2017 are provided with consideration of imputation for units, which refused to participate in the survey. Tourist accommodation establishments are all tourist facilities with 10 and more beds.

Tourist accommodation establishments include:

- hotel and similar facilities – hotels, motels, boarding houses and other hotel facilities,
- other accommodation facilities.

8. **Marketplaces** – separate areas or structures (square, street, market hall) with fixed, relatively seasonal small-scale retail outlets or devices intended for trading, every day or on designated days of the week.

Seasonal marketplaces – squares and streets, where retail points are opened for up to 6 months due to the increased traffic of buyers and this activity is repeated in subsequent seasons.

9. Data since 2014 on recovered and disposed waste include waste managed by the manufacturer on its own.

10. In **industry**, presented data concern entities with more than 9 employees. The dynamics of **total production of industry** was calculated on the basis of values in current prices.

11. **Entities of the national economy** are legal persons, organisational units without legal personality and natural persons conducting economic activity.

A natural person conducting economic activity – in the REGON register is a natural person who is an entrepreneur within the meaning of the Act of 6 March 2018 - Law of Entrepreneurs (Journal of Laws of 2018, item 646, as amended) and other natural person conducting economic activity on

na własny rachunek w celu osiągnięcia zysku oraz osoba fizyczna prowadząca indywidualne gospodarstwo rolne.

Sektor własnościowy – pojęcie stosowane w metodologii rejestru REGON pozwalające grupować podmioty gospodarki narodowej z punktu widzenia prawa własności. Wyróżnia się:

- **sektor publiczny** – mienie zaliczanych do niego podmiotów w całości lub w przeważającej części należy do Skarbu Państwa, państwowych osób prawnych lub jednostek samorządu terytorialnego,
- **sektor prywatny** – grupa podmiotów gospodarki narodowej, których mienie w całości lub w przeważającej części należy do prywatnych właścicieli.

12. Budżety jednostek samorządu terytorialnego

Dane o dochodach i wydatkach budżetowych według rodzajów i działów opracowano zgodnie ze szczegółową klasyfikacją dochodów i wydatków obowiązującą na mocy rozporządzeń Ministra Finansów z lat 2015–2024. Podatek dochodowy CIT i PIT wchodzący w skład dochodów własnych oznacza udział w podatkach stanowiących dochód budżetu państwa, tj. w podatku dochodowym od osób prawnych (CIT) i od osób fizycznych (PIT).

Kategoria dotacji §§ 200 i 620 obejmuje dotacje celowe w ramach programów finansowanych z udziałem środków europejskich oraz innych środków zagranicznych nie podlegających zwrotowi lub płatności w ramach budżetu środków europejskich.

Do środków z Unii Europejskiej i innych źródeł niepodlegających zwrotowi zalicza się:

- środki pochodzące z funduszy strukturalnych, Funduszu Spójności, Europejskiego Funduszu Rybackiego oraz środków finansujących Wspólną Politykę Rolną,
- niepodlegające zwrotowi środki z pomocy udzielonej przez państwa członkowskie Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA).

13. Dane prezentowane dla województwa, podregionów i powiatów odpowiadają poziomowi 2, 3 i 4 Klasyfikacji Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NUTS), obowiązującej od 1 stycznia 2018 r.

their own account for the purpose of earning profit and a natural person tending a private farm in agriculture.

Property sector – the concept used in the REGON register methodology to group entities of the national economy from the point of view of ownership. Stands out:

- **public sector** – the property of the entities included in it in its entirety or for the most part belongs to the State Treasury, state legal persons or local government units,
- **private sector** – a group of entities of the national economy, whose property in its entirety or for the most part belongs to private owners.

12. Budgets of local government units

Data on budget revenue and expenditure by types and divisions were compiled in accordance with the detailed classification of budget revenues and expenditure in force on the basis of the Regulations of the Minister of Finance in 2015–2024. Income tax CIT and PIT included in own revenues means participation in taxes constituting state budget income, i.e. income tax from legal persons (CIT) and from natural persons (PIT).

The category of grants §§ 200 and 620 includes targeted grants as part of programmes financed with the participation of European funds and other non-recoverable foreign funds or payments under the European funds budget.

The funds from the European Union and other non-recoverable sources include:

- funds from the structural funds, the Cohesion Fund, the European Fisheries Fund and the financing of the Common Agricultural Policy,
- non-recoverable funds from assistance provided by Member States of the European Free Trade Agreement (EFTA).

13. Data presented for the voivodship, subregions and powiats correspond to levels 2, 3 and 4 of the Classification of Territorial Units for Statistical Purposes (NUTS), in force since 1 January 2018.

14. Dane zamieszczone w opracowaniu prezentuje się w układzie Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD 2007), opracowanej na podstawie Statystycznej Klasyfikacji Działalności Gospodarczej we Wspólnocie Europejskiej – Statistical Classification of Economic Activities in the European Community – NACE Rev. 2. PKD 2007 wprowadzona została z dniem 1 stycznia 2008 r. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 24 grudnia 2007 r. (Dz. U. Nr 251, poz. 1885 z późn. zm.).

Dane prezentowane są według sekcji, przy czym w stosunku do obowiązującej PKD dokonano dodatkowego grupowania, ujmując pod pojęciem:

- przemysł – sekcje: „Górnictwo”, „Przetwórstwo przemysłowe”, „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę” oraz „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja”,
- sekcje G, H, I, J – sekcje: „Handel; naprawa pojazdów samochodowych”, „Transport i gospodarka magazynowa”, „Zakwaterowanie i gastronomia”, „Informacja i komunikacja”,
- sekcje K, L – sekcje: „Działalność finansowa i ubezpieczeniowa”, „Obsługa rynku nieruchomości”.

15. W nazwach niektórych sekcji zastosowano skróty. Pełne ich nazwy są dostępne na stronie internetowej <https://stat.gov.pl/Klasyfikacje/>.

16. Przy przeliczaniu na 1 mieszkańca (1000 ludności itp.) danych według stanu w końcu roku przyjęto liczbę ludności według stanu w dniu 31 grudnia, a przy przeliczaniu danych charakteryzujących wielkość zjawiska w ciągu roku – według stanu w dniu 30 czerwca.

17. Liczby względne (wskaźniki, odsetki) obliczono z reguły na podstawie danych bezwzględnych wyrażonych z większą dokładnością niż podano w tablicach.

18. Zastosowanie automatycznych zaokrągleń w niektórych przypadkach mogło spowodować drobne rozbieżności w sumowaniu danych na wyższych poziomach agregacji.

19. Niektóre informacje zostały podane na podstawie danych nieostatecznych i mogą ulec zmianie w następnych opracowaniach Urzędu Statystycznego.

14. Data included in the elaboration are presented in the layout of the Polish Classification of Activities (PKD 2007), prepared on the basis of the Statistical Classification of Economic Activities in the European Community – NACE Rev. 2. PKD 2007 was introduced on 1 January 2008 by the regulation of the Council of Ministers of 24 December 2007 (Journal of Laws No. 251, item 1885, as amended).

Data are presented by sections, with additional grouping applied to the Polish Classification of Activities, including:

- industry – sections: "Mining and quarrying", "Manufacturing", "Electricity, gas, steam and air conditioning supply" and "Water supply; sewerage, waste management and remediation activities",
- sections G, H, I, J – sections: "Trade; repair of motor vehicles", "Transportation and storage", "Accommodation and catering", "Information and communication",
- sections K, L – sections: "Financial and insurance activities", "Real estate activities".

15. Abbreviations have been used in the names of some sections. Their full names are available on the website

<https://stat.gov.pl/en/metainformation/classifications/>.

16. When computing per capita data (1000 population, etc.) as of the end of a year the population as of 31 December was adopted, whereas data describing the magnitude of a phenomenon within a year – as of 30 June.

17. Relative numbers (indices, percentages) are calculated, as a rule, on the basis of absolute data expressed with higher precision than that presented in tables.

18. The use of automatic rounding in some cases could cause minor discrepancies in aggregation of data at higher levels of aggregation.

19. Some information was provided on the basis of preliminary data and may change in subsequent publications of the Statistical Office.

20. Ilekroć mowa o badanych miastach na prawach powiatu zjawisko dotyczy miast na prawach powiatu o liczbie ludności od 65 tys. do 110 tys., które przed zmianami administracyjnymi w 1999 r. były miastami wojewódzkimi.

21. W tabelicy 21 do ustalenia lokat dla wybranych miast na prawach powiatu w zależności od rodzaju prezentowanego wskaźnika dane porządkowane były: ↓ malejąco lub ↑ rosnąco. Dla przejrzystości rankingu wartości najwyższe i najniższe oznaczono kolorami; kolorem zielonym (pierwsza lokata) i kolorem czerwonym (ostatnia lokata). Miasta na prawach powiatu, dla których wskaźnik przyjął identyczną wartość otrzymały taką samą lokatę, w związku z tym liczba lokat może być mniejsza niż liczba miast.

22. Gwiazdka „*” oznacza, że dane zostały zmienione w stosunku do wcześniej opublikowanych.

23. Szczegółowe wyjaśnienia metodyczne znajdują się w innych publikacjach Urzędu Statystycznego oraz na stronie internetowej GUS <https://www.stat.gov.pl>.

20. Whenever we refer to the studied cities with powiat status, the phenomenon concerns towns with powiat status with a population of 65 thousand up to 110 thousand, which before administrative changes in 1999 were voivodship cities.

21. In table 21, to determine positions for selected cities with powiat status, depending on the type of indicator presented, data were ordered: ↓ descending or ↑ ascending. For the transparency of the ranking, the highest and lowest values are marked with colours; green (first place) and red (last place). Cities for which the indicator has adopted the same value have received the same place. The next city received the next place, therefore the number of places may be smaller than the number of cities.

22. An asterisk "*" means that data have been changed in relation to the previously published ones.

23. Detailed methodological explanations are published in other publications of the Statistical Office and on the Statistics Poland website <https://www.stat.gov.pl/en/>.