



# **Biuletyn statystyczny miasta Krakowa I kwartał 2021 r.**

Statistical bulletin of the city of Kraków  
Quarter 1/2021



# **Biuletyn statystyczny miasta Krakowa I kwartał 2021 r.**

Statistical bulletin of the city of Kraków  
Quarter 1/2021

**Opracowanie merytoryczne**

Content-related works

Urząd Statystyczny w Krakowie, Dział Opracowań Regionalnych  
Statistical Office in Kraków, Regional Studies Division

pod kierunkiem

supervised by

Agnieszki Szlubowskiej

**Zespół autorski**

Editorial team

Paulina Babiarez, Karolina Rudnik

**Prace redakcyjne**

Editorial work

Aneta Stachańczyk

**Tłumaczenie**

Translation

Anna Dziejczak

**Skład i opracowanie graficzne**

Typesetting and graphics

Karolina Rudnik

**Opracowanie graficzne okładki**

Graphic design of the cover

Karolina Rudnik

Publikację opracowano we współpracy z Urzędem Miasta Krakowa

The publication was prepared in cooperation with the Municipality of Kraków

ISSN 2658-0578

**Publikacja dostępna na stronie internetowej**

Publications 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

# Spis treści

## Contents

	Strona Page
Objaśnienia znaków umownych. Ważniejsze skróty .....	6
Symbols. Main abbreviations .....	
Sytuacja społeczno-gospodarcza Krakowa w okresie styczeń–marzec 2021 r. ....	8
Socio-economic situation of Kraków in the period January–March 2021 .....	17
Ludność.....	8
Population .....	17
Rynek pracy .....	8
Labour market .....	17
Wynagrodzenia .....	10
Wages and salaries .....	18
Podmioty gospodarki narodowej .....	10
Entities of the national economy .....	19
Wyniki finansowe przedsiębiorstw niefinansowych .....	11
Financial results of non-financial enterprises .....	20
Przemysł i budownictwo .....	12
Industry and construction.....	21
Mieszkania .....	12
Dwellings.....	21
Usługi biznesowe .....	13
Business services .....	22
Turystyka .....	14
Tourism .....	23
Bezpieczeństwo publiczne .....	14
Public safety .....	23
Kraków na tle innych miast .....	15
Kraków on the background of other cities .....	24
Planowanie przestrzenne .....	15
Spatial planning .....	24
Uwagi ogólne .....	26
General notes .....	27
Uwagi metodologiczne .....	28
Methodological notes .....	32

### Spis tablic – plik Excel

List of tables – Excel file

1. Dane meteorologiczne  
Meteorological data
2. Stan i ruch naturalny ludności  
Population and vital statistics
3. Pracujący w sektorze przedsiębiorstw  
Employed persons in enterprise sector
4. Przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw  
Average paid employment in enterprise sector
5. Bezrobotni zarejestrowani i oferty pracy  
Registered unemployed persons and job offers
6. Bezrobotni zarejestrowani będący w szczególnej sytuacji na rynku pracy  
Registered unemployed persons with a specific situation on the labour market
7. Bezrobotni zarejestrowani według poziomu wykształcenia i płci  
Registered unemployed persons by educational level and sex
8. Bezrobotni zarejestrowani według wieku i płci  
Registered unemployed persons by age and sex

9. **Bezrobotni zarejestrowani według czasu pozostawania bez pracy i płci**  
Registered unemployed persons by duration of unemployment and sex
10. **Bezrobotni zarejestrowani według stażu pracy i płci**  
Registered unemployed persons by work seniority and sex
11. **Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w sektorze przedsiębiorstw**  
Average monthly gross wages and salaries in enterprise sector
12. **Czas przepracowany i przeciętne wynagrodzenia godzinowe w sektorze przedsiębiorstw**  
Time worked and average hourly wages and salaries in enterprise sector
13. **Wykorzystanie turystycznych obiektów noclegowych**  
Occupancy in tourist accommodation establishments
14. **Działalność Międzynarodowego Portu Lotniczego im. Jana Pawła II Kraków-Balice**  
Activity of the John Paul II International Airport Kraków-Balice
15. **Działalność ICE Centrum Kongresowe i TAURON Arena Kraków w okresie styczeń–marzec 2021 r.**  
Activity of ICE Kraków Congress Centre and TAURON Arena Kraków in the period January–March 2021
16. **Podmioty gospodarki narodowej w rejestrze REGON według przewidywanej liczby pracujących i sekcji**  
Entities of the national economy in the REGON register by the expected number of employed persons and sections
17. **Podmioty gospodarki narodowej w rejestrze REGON według sektorów własności i sekcji**  
Entities of the national economy in the REGON register by ownership sectors and sections
18. **Podmioty gospodarki narodowej w rejestrze REGON według formy prawnej**  
Entities of the national economy in the REGON register by legal status
19. **Spółki handlowe według rodzaju kapitału**  
Commercial companies by type of capital
20. **Produkcja sprzedana przemysłu (ceny bieżące)**  
Sold production of industry (current prices)
21. **Produkcja sprzedana budownictwa (ceny bieżące)**  
Sold production of construction (current prices)
22. **Nakłady inwestycyjne (ceny bieżące)**  
Investment outlays (current prices)
23. **Budownictwo mieszkaniowe**  
Housing construction
24. **Wyniki finansowe przedsiębiorstw**  
Financial results of non-financial enterprises
25. **Wyniki finansowe przedsiębiorstw według sekcji**  
Financial results of non-financial enterprises by sections
  - I. Przychody, koszty, wynik finansowy ze sprzedaży  
I. Revenues, costs, financial result from sale
  - II. Wynik finansowy brutto  
II. Gross financial result
  - III. Wynik finansowy netto  
III. Net financial result
26. **Relacje ekonomiczne w przedsiębiorstwach według sekcji**  
Economic relations in non-financial enterprises by sections
27. **Aktywa obrotowe oraz zobowiązania krótko- i długoterminowe przedsiębiorstw**  
Current assets and short-term and long-term liabilities of non-financial enterprises
28. **Aktywa obrotowe oraz zobowiązania przedsiębiorstw według sekcji**  
Current assets and liabilities of non-financial enterprises by sections
29. **Przestępstwa stwierdzone i wskaźniki wykrywalności sprawców przestępstw w okresie styczeń–marzec 2021 r.**  
Ascertained crimes and rates of detectability of delinquents in crimes in the period January–March 2021
30. **Wypadki drogowe**  
Road traffic accidents
31. **Udział strażników w wykonywaniu zadań w oddziałach Straży Miejskiej w okresie styczeń–marzec 2021 r.**  
Participation of guards in tasks executing in the Municipal Police branches in the period January–March 2021
32. **Wybrane zagadnienia z działalności służb Straży Miejskiej**  
Selected activities of the Municipal Police
33. **Liczba ujawnionych wykroczeń w poszczególnych kategoriach przez służby Straży Miejskiej**  
Number of offenses disclosed in particular categories by the Municipal Police
34. **Kraków na tle województwa małopolskiego**  
Kraków on the background of Małopolskie Voivodship

35. **Kraków na tle miast wojewódzkich w Polsce**  
 Kraków on the background of voivodship cities in Poland
- I. **Ludność**  
 I. Population
- II. **Rynek pracy**  
 II. Labour market
- III. **Wynagrodzenia w sektorze przedsiębiorstw**  
 III. Wages and salaries in enterprise sector
- IV. **Mieszkania oddane do użytkowania**  
 IV. Dwellings completed
- V. **Finanse przedsiębiorstw**  
 V. Finances of enterprises
- VI. **Podmioty gospodarki narodowej w rejestrze REGON**  
 VI. Entities of the national economy in the REGON register
36. **Ludność w wieku produkcyjnym i nieprodukcyjnym w 2020 r.**  
 Working and non-working age population in 2020
37. **Ludność według płci i wieku w 2020 r.**  
 Population by sex and age in 2020
38. **Ruch naturalny ludności w 2020 r.**  
 Vital statistics in 2020
39. **Migracje wewnętrzne ludności na pobyt stały według płci i wieku migrantów w 2020 r.**  
 Internal migration of population for permanent residence by sex and age of migrants in 2020
40. **Osoby przyjęte do wytrzeźwienia przez Miejskie Centrum Profilaktyki Uzależnień**  
 Persons admitted to sobering up by the Municipal Centre Of Addictions Prevention
41. **Zarejestrowana działalność Państwowej Straży Pożarnej**  
 Registered activity of the State Fire Service

Wykresy  
 Charts

	Strona Page
1. <b>Ruch naturalny na 1000 ludności w 2020 r.</b> .....	8
Natural increase per 1000 population in 2020 .....	17
2. <b>Stopa bezrobocia rejestrowanego</b> .....	9
Registered unemployment rate .....	18
3. <b>Odchylenia względne przeciętnych miesięcznych wynagrodzeń brutto od średniego wynagrodzenia w sektorze przedsiębiorstw w Krakowie w okresie styczeń–marzec 2021 r.</b> .....	10
Relative deviations of average monthly gross wages and salaries from the average wages and salaries in enterprise sector in Kraków in the period January–March 2021 .....	19
4. <b>Podmioty gospodarki narodowej nowo zarejestrowane i wyrejestrowane</b> .....	11
Entities of the national economy newly registered and deregistered .....	20
5. <b>Dynamika produkcji sprzedanej przemysłu (ceny stałe)</b> .....	12
Indices of sold production of industry (constant prices) .....	21
6. <b>Mieszkania oddane do użytkowania i mieszkania, na których budowę wydano pozwolenia lub dokonano zgłoszenia z projektem budowlanym</b> .....	13
Dwellings completed and dwellings for which permits have been granted or which have been registered with a construction project .....	22
7. <b>Udzielone noclegi w turystycznych obiektach noclegowych</b> .....	14
Overnight stays in tourist accommodation establishments .....	23

## Objaśnienia znaków umownych

### Symbols

Symbol Symbol	Opis Description
Kreska (-)	oznacza, że zjawisko nie wystąpiło magnitude zero
Zero: (0)	zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,5 magnitude not zero, but less than 0.5 of a unit
(0,0)	zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,05 magnitude not zero, but less than 0.05 of a unit
Kropka (.)	oznacza: brak informacji, konieczność zachowania tajemnicy statystycznej lub że wypełnienie pozycji jest niemożliwe albo niecelowe data not available, classified data (statistical confidentiality) or providing data impossible or purposeless
Znak (*)	oznacza, że dane zostały zmienione w stosunku do wcześniej opublikowanych revised data
Znak Δ	oznacza, że nazwy zostały skrócone w stosunku do obowiązującej klasyfikacji categories of applied classification presented in an abbreviated form
„W tym” „Of which”	oznacza, że nie podaje się wszystkich składników sumy indicates that not all elements of the sum are given

## Ważniejsze skróty

### Main abbreviations

Skrót Abbreviation	Pełna nazwa Complete name
tys.	tysiąc
mln	milion
zł PLN	złoty zloty
szt. pcs	sztuka pieces
wol. vol.	wolumin volume
m <sup>2</sup>	metr kwadratowy square metre
cd. cont.	ciąg dalszy continued
dok. cont.	dokończenie continued
tabl.	tablica table
PKD	Polska Klasyfikacja Działalności Polish Classification of Activities

Skrót Abbreviation	Pełna nazwa Complete name
<b>sekcje PKD</b> NACE sections	
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją
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	działalność związana z obsługą rynku nieruchomości
administrowanie i działalność wspierająca	działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca
<b>działy PKD</b> NACE divisions	
produkcja maszyn i urządzeń	produkcja maszyn i urządzeń, gdzie indziej niesklasyfikowana
produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep, z wyłączeniem motocykli
budowa budynków	roboty budowlane związane ze wznoszeniem budynków
budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej	roboty związane z budową obiektów inżynierii lądowej i wodnej



## Sytuacja społeczno-gospodarcza Krakowa w okresie styczeń–marzec 2021 r.

### Ludność

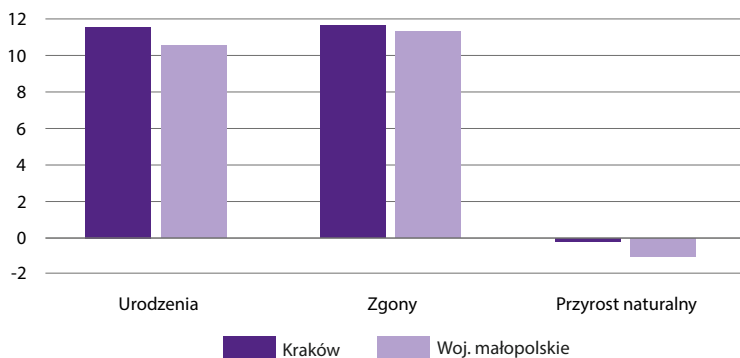
Według stanu w końcu grudnia 2020 r. populacja Krakowa wyniosła 780,0 tys. osób, co stanowiło 22,9% ogólnej liczby ludności województwa małopolskiego. W ujęciu rocznym liczba ludności Krakowa wzrosła o 0,9 tys. osób. Kobiety stanowiły 53,4% populacji, a współczynnik feminizacji wyniósł 114 wobec 106 kobiet na 100 mężczyzn w województwie.

Trwająca pandemia oraz liczne ograniczenia sanitarne związane z przeciwdziałaniem COVID-19 dotyczące m.in. organizacji ślubów i przyjęć weselnych mogły spowodować, że w 2020 r. mniej par zdecydowało się na zawarcie związku małżeńskiego. Pandemia mogła mieć również wpływ na to, że wiele par w obliczu niepewnej sytuacji życiowej postanowiło odłożyć decyzję o posiadaniu dziecka. Na wzrost liczby zgonów niewątpliwie miały wpływ bezpośrednie konsekwencje COVID-19 oraz inne schorzenia, które spowodowały śmierć ze względu na ograniczony dostęp do świadczeń medycznych.

W 2020 r. mieszkańcy Krakowa zawarli 4021 małżeństw, urodziło się 9054 dzieci, zmarło 9119 osób, w tym 21 niemowląt. W ujęciu rocznym odnotowano spadek liczby zawartych małżeństw (o 16,3%) i urodzeń żywych (o 4,2%) oraz wzrost liczby zgonów (o 15,0%). Przyrost naturalny był ujemny (minus 65 osób). Współczynnik przyrostu naturalnego wyniósł minus 0,1‰ (w województwie – minus 1,0‰).

Saldo migracji wewnętrznych na pobyt stały było dodatnie i wyniosło 2032 osób (rok wcześniej 6331 osób).

Wykres 1. Ruch naturalny na 1000 ludności w 2020 r.



W 2020 r. liczba osób w wieku produkcyjnym wyniosła 457,1 tys. osób (o 3,4 tys. mniej niż rok wcześniej). W strukturze ludności według ekonomicznych grup wieku populacja w wieku produkcyjnym stanowiła 58,6% ogólnej liczby ludności Krakowa (wobec 59,1% w 2019 r.). W końcu 2020 r. ludność w wieku poprodukcyjnym liczyła 185,9 tys. osób (o 1,7 tys. osób więcej niż w 2019 r.), a jej udział w ogólnej populacji wyniósł 23,8% (wobec 23,6% w 2019 r.). Dostrzegalne są niekorzystne z ekonomicznego punktu widzenia zmiany, polegające na dalszym spadku populacji osób w wieku produkcyjnym na rzecz osób w wieku poprodukcyjnym (starzenie się zasobów siły roboczej).

### Rynek pracy

Na rynku pracy w Krakowie w I kwartale 2021 r. w relacji do poprzedniego roku wystąpiły następujące zmiany:

- odnotowano spadek (o 1,2%) przeciętnego zatrudnienia w sektorze przedsiębiorstw (w województwie spadek o 2,1%),
- liczba zarejestrowanych bezrobotnych w końcu marca 2021 r. była większa w ujęciu rocznym o 69,6% (w województwie o 28,7%),
- stopa bezrobocia (najniższa wśród powiatów i miast na prawach powiatu województwa małopolskiego) wzrosła o 1,3 p. proc. (w województwie o 1,2 p. proc.) do 3,3%,
- w końcu marca 2021 r. Grodzki Urząd Pracy dysponował o 43,5% większą niż rok wcześniej liczbą wolnych miejsc pracy i aktywizacji zawodowej,
- tempo wzrostu przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto w sektorze przedsiębiorstw było niższe niż rok wcześniej, przeciętna płaca zwiększyła się o 10,5% (w województwie o 7,0%).

### Przeciętne zatrudnienie

W I kwartale 2021 r. przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw (w jednostkach o liczbie pracujących powyżej 9 osób) wyniosło 223,8 tys. osób, tym samym zmniejszyło się o 1,2% w porównaniu z analogicznym okresem poprzedniego roku (przed rokiem odnotowano wzrost o 1,8%).

Spadek przeciętnego zatrudnienia w skali roku wystąpił między innymi w zakwaterowaniu i gastronomii (o 31,3%) oraz w administrowaniu i działalności wspierającej (o 13,8%). Zatrudnienie większe niż przed rokiem odnotowano przede wszystkim w sekcjach informacja i komunikacja (o 27,8%) oraz działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (o 9,5%).

W strukturze według sekcji PKD najwięcej osób zatrudnionych było w handlu; naprawie pojazdów samochodowych (21,0% ogólnej liczby zatrudnionych), a w dalszej kolejności w przetwórstwie przemysłowym (17,2%), informacji i komunikacji oraz działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej (po 14,2%). Zatrudnieni w sektorze przedsiębiorstw w Krakowie stanowili 43,2% ogólnej liczby zatrudnionych w sektorze przedsiębiorstw w województwie (przed rokiem – 42,8%).

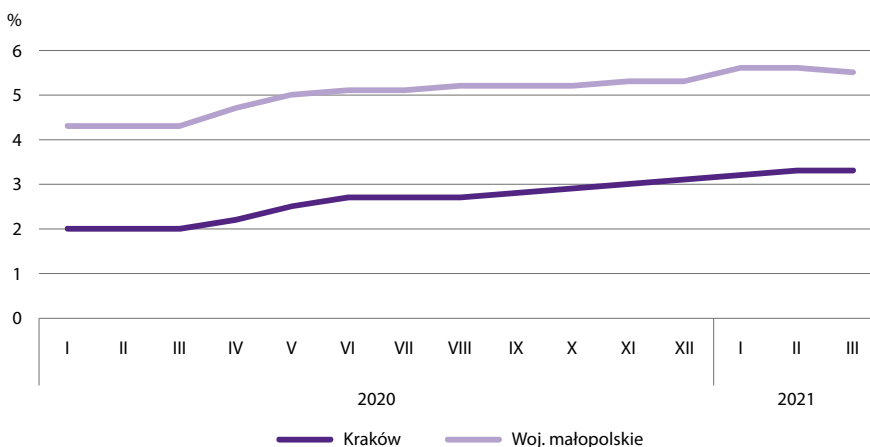
## Bezrobocie rejestrowane

W I kwartale 2021 r. w Grodzkim Urzędzie Pracy w Krakowie zarejestrowało się 4,4 tys. osób (o 11,7% więcej niż rok wcześniej), w tym 1,4 tys. po raz pierwszy. Jednocześnie w omawianym okresie z ewidencji wyrejestrowano 3,2 tys. bezrobotnych (o 17,8% mniej niż przed rokiem), z których 2,4 tys. z tytułu podjęcia pracy. Według stanu w końcu marca 2021 r. w ewidencji Grodzkiego Urzędu Pracy w Krakowie zarejestrowanych było 17,0 tys. bezrobotnych, tj. o 7,0 tys. osób więcej w porównaniu z końcem marca 2020 r. Bezrobotne kobiety stanowiły 48,4% ogólnej liczby bezrobotnych. W ujęciu rocznym ogólna liczba zarejestrowanych bezrobotnych zwiększyła się o 69,6% (wśród kobiet wzrost o 64,4%, a wśród mężczyzn o 74,8%). Bezrobotni z terenu Krakowa stanowili 19,7% ogólnej liczby osób pozostających bez pracy zarejestrowanych w województwie małopolskim (15,0% w końcu marca 2020 r.).

Prawa do zasiłku nie posiadało 85,9% bezrobotnych, podczas gdy w końcu marca 2020 r. odsetek ten był wyższy o 0,3 p. proc. Biorąc pod uwagę bezrobotnych według wieku, największą grupę stanowiły osoby w przedziale wiekowym 35–44 lata – 4,6 tys. osób (26,9% ogólnej liczby bezrobotnych), a następnie 25–34 lata – 4,4 tys. (25,9%). W ujęciu rocznym największy wzrost odnotowano w grupie bezrobotnych w wieku poniżej 25 lat – o 131,7%, a w dalszej kolejności w wieku 35–44 lata – o 77,0%.

### Wykres 2. Stopa bezrobocia rejestrowanego

Stan w końcu miesiąca



W strukturze bezrobotnych według poziomu wykształcenia najwięcej osób legitymowało się wykształceniem wyższym (26,7%), a następnie gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym (25,6%). Jednocześnie największy wzrost liczby bezrobotnych w skali roku odnotowano w grupie osób posiadających wykształcenie gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe (o 106,1%), a w dalszej kolejności średnie ogólnokształcące (o 82,3%).

Z uwagi na długość okresu pozostawania bez pracy, najliczniejszą grupę stanowili bezrobotni pozostający bez pracy przez okres 6–12 miesięcy – 3,9 tys., a ich liczba była o 153,5% większa niż w końcu marca 2020 r. Ze względu na długość stażu pracy, dominowali bezrobotni ze stażem pracy 1–5 lat (3,6 tys.), a ich liczba wzrosła w ujęciu rocznym o 80,7%.

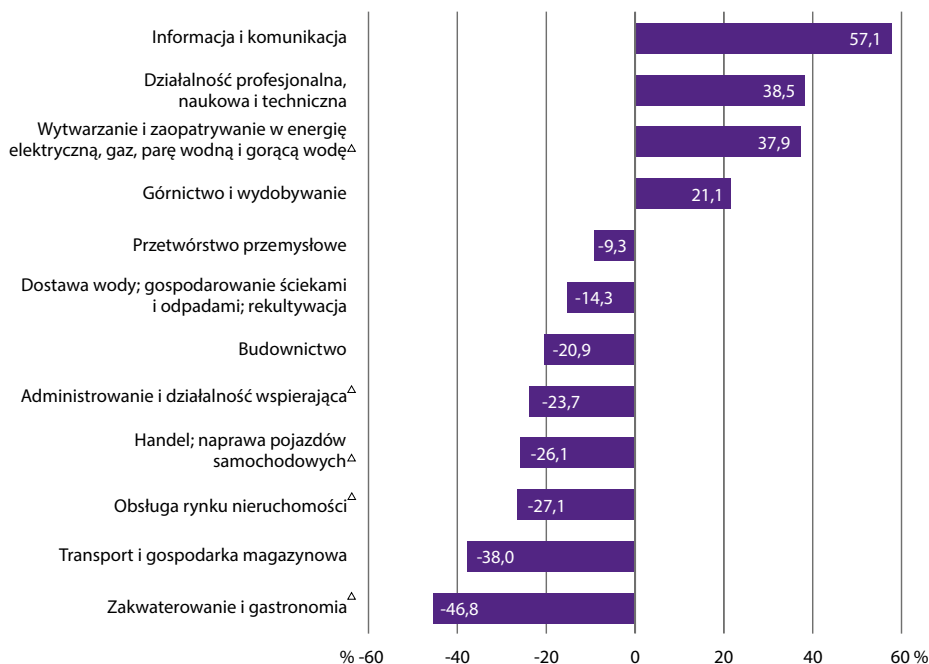
W I kwartale 2021 r. do Grodzkiego Urzędu Pracy w Krakowie wpłynęło 6,1 tys. ofert pracy, czyli o 21,4% mniej w ujęciu rocznym. W końcu marca 2021 r. Grodzki Urząd Pracy w Krakowie dysponował 1,7 tys. wolnych miejsc pracy i aktywizacji zawodowej, tj. o 43,5% więcej niż rok wcześniej. Stopa bezrobocia rejestrowanego w końcu marca 2021 r. wyniosła 3,3% i w skali roku zwiększyła się o 1,3 p. proc.

## Wynagrodzenia

Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w sektorze przedsiębiorstw w I kwartale 2021 r. było o 10,5% większe niż w analogicznym okresie roku poprzedniego. Wyniosło 6992,24 zł i stanowiło 120,9% przeciętnego wynagrodzenia w województwie (przed rokiem – 117,0%). W ujęciu rocznym przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto zwiększyło się we wszystkich sekcjach PKD, przy czym najwyższe tempo wzrostu odnotowano w informacji i komunikacji (o 16,1%).

Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto, wyższe niż średnia dla miasta, notowane było m.in. w sekcjach: informacja i komunikacja (10987,14 zł), działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (9687,63 zł) oraz wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę (9642,67 zł). Znacznie poniżej średniej kształtowały się płace m.in. w sekcjach zakwaterowanie i gastronomia (3723,00 zł) oraz transport i gospodarka magazynowa (4332,89 zł).

**Wykres 3. Odchylenia względne przeciętnych miesięcznych wynagrodzeń brutto od średniego wynagrodzenia w sektorze przedsiębiorstw w Krakowie w okresie styczeń–marzec 2021 r.**



W okresie sprawozdawczym przepracowano łącznie 99,4 mln godzin, tj. o 0,3% mniej w skali roku. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie godzinowe brutto wzrosło o 9,5% do 47,21 zł (w województwie – 38,95 zł).

## Podmioty gospodarki narodowej

Według stanu na koniec marca 2021 r. w rejestrze REGON wpisanych było 154,3 tys. podmiotów gospodarki narodowej<sup>1</sup> z siedzibą w Krakowie, tj. o 3,9% więcej niż przed rokiem. Stanowiły one 35,9% ogólnej liczby podmiotów wpisanych do rejestru w województwie małopolskim (36,0% rok wcześniej).

Liczba zarejestrowanych osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą wyniosła 96,8 tys. i w porównaniu z analogicznym okresem ubiegłego roku wzrosła o 3,9%. Do rejestru REGON wpisanych było 43,7 tys. spółek (o 4,0% więcej niż rok wcześniej), w tym 31,8 tys. spółek handlowych (o 5,8% więcej niż w końcu marca 2020 r.). W ogólnej liczbie spółek handlowych spółki z ograniczoną odpowiedzialnością stanowiły 81,5% (80,6% w końcu marca 2020 r.), spółki akcyjne – 1,8% (tyle samo przed rokiem), a spółki z udziałem kapitału zagranicznego – 15,6% (odpowiednio 16,2%).

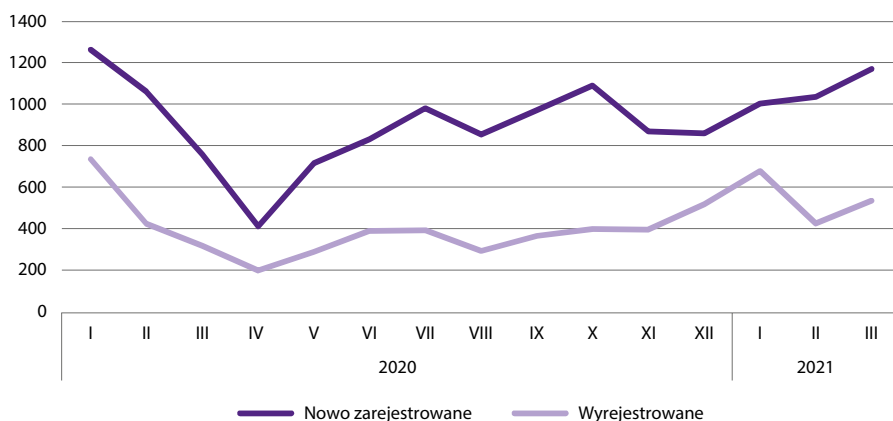
W I kwartale 2021 r. wpisano do rejestru REGON 3,2 tys. nowych podmiotów, tj. o 4,2% więcej niż rok wcześniej. Wśród nowo zarejestrowanych jednostek przeważały osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą, których wpisano 2,3 tys. (o 10,3% więcej niż w marcu 2020 r.). Liczba nowo zarejestrowanych spółek handlowych wyniosła 0,8 tys. (o 10,4% więcej niż w analogicznym okresie ubiegłego roku). Jednocześnie z rejestru wykreślono 1,6 tys. jednostek (o 11,0% więcej niż rok wcześniej), w tym 1,2 tys. osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą i 0,3 tys. spółek handlowych (odpowiednio o 3,0% i 57,8% więcej niż rok wcześniej).

<sup>1</sup> Dotyczy osób prawnych, jednostek organizacyjnych niemających osobowości prawnej oraz osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą (bez osób fizycznych prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie).

Według stanu na koniec marca 2021 r. w rejestrze REGON 15,7 tys. podmiotów miało zawieszoną działalność. Zdecydowaną większość stanowiły osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą (87,4%).

Jako przeważający rodzaj prowadzonej działalności, podmioty najczęściej deklarowały (według stanu w dniu 31 marca 2021 r.) handel; naprawę pojazdów samochodowych – 27,8 tys. (18,0% ogólnej liczby podmiotów), a następnie działalność profesjonalną, naukową i techniczną – 23,2 tys. (15,1%) oraz budownictwo – 13,8 tys. (8,9%). W skali roku największy wzrost liczby podmiotów gospodarki narodowej wystąpił w sekcji wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę (o 35,8%), a w dalszej kolejności w sekcjach informacja i komunikacja (o 11,0%) oraz zakwaterowanie i gastronomia (o 6,8%). Spośród analizowanych sekcji spadek liczby podmiotów odnotowano jedynie w sekcjach: dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja (o 3,1%) oraz transport i gospodarka magazynowa (o 0,9%).

Wykres 4. Podmioty gospodarki narodowej nowo zarejestrowane i wyrejestrowane



Według przewidywanej liczby pracujących (stan w dniu 31 marca 2021 r.) dominowały małe firmy, tj. o liczbie pracujących poniżej 10 osób, które stanowiły 96,6% ogólnej zbiorowości podmiotów. Podmioty o przewidywanej liczbie pracujących 10–49 osób stanowiły 2,7%, a jednostki duże, tj. powyżej 49 pracujących – 0,7% ogólnej liczby podmiotów.

## Wyniki finansowe przedsiębiorstw niefinansowych

W I kwartale 2021 r. zbadano wyniki finansowe 518 przedsiębiorstw (podmiotów gospodarczych prowadzących księgi rachunkowe, w których liczba pracujących wynosiła 50 i więcej osób, poza przedsiębiorstwami branży rolnictwa, leśnictwa, łowiectwa i rybactwa, działalności finansowej i ubezpieczeniowej oraz uczelni). W stosunku do analogicznego okresu 2020 r. przychody i koszty ogółem zwiększyły się, polepszyły się wskaźniki ekonomiczno-finansowe.

Przychody ogółem były wyższe o 6,5% od uzyskanych rok wcześniej, a koszty ich uzyskania wzrosły o 3,4%. Przychody ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów wzrosły o 6,6%, a koszty ich uzyskania – o 4,7%.

Wynik finansowy ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów wyniósł 2231,0 mln zł i był o 38,4% wyższy w skali roku. Wynik finansowy brutto wyniósł 2638,8 mln zł, tj. o 55,8% więcej niż rok wcześniej. Obciążenia wyniku finansowego brutto podatkiem dochodowym w kwocie 299,4 mln zł, wpłynęły na ostateczny wynik finansowy netto, który wyniósł 2339,4 mln zł (o 59,2% wyższy w skali roku) przy wzroście zysku netto o 47,7% i zmniejszeniu straty netto o 0,6%. Zysk netto wykazało 73,4% ogólnej liczby przedsiębiorstw (wzrost w skali roku o 4,5 p. proc.), a uzyskane przez nie przychody stanowiły 91,4% przychodów z całokształtu działalności badanych przedsiębiorstw (wobec 87,5% rok wcześniej). W przetwórstwie przemysłowym zysk netto wykazało 80,2% przedsiębiorstw (70,7% przed rokiem), a ich udział w przychodach tej sekcji wyniósł 95,8% (92,3% przed rokiem).

Wskaźnik poziomu kosztów zmniejszył się o 2,8 p. proc. do 91,3%. Wskaźnik rentowności sprzedaży brutto zwiększył się o 1,7 p. proc. do 7,5%, wskaźnik rentowności obrotu brutto o 2,8 p. proc. do 8,7%, a wskaźnik rentowności obrotu netto o 2,6 p. proc. do poziomu 7,7%. Wartość aktywów obrotowych w końcu marca 2021 r. wyniosła 38406,5 mln zł i była o 7,6% wyższa niż rok wcześniej. Największy wzrost wartości w skali roku dotyczył krótkoterminowych rozliczeń międzyokresowych (o 24,6%), a następnie należności krótkoterminowych (o 11,1%). W strukturze rzeczowej aktywów obrotowych najwyższy udział miały należności krótkoterminowe – 42,9% (przed rokiem – 41,6%), a w dalszej kolejności inwestycje krótkoterminowe – 30,2% (rok wcześniej – 31,8%) oraz zapasy – 21,4% (przed rokiem – 21,9%). Zobowiązania krótkoterminowe w końcu omawianego okresu wyniosły 25094,5 mln zł i zwiększyły się o 3,8% w stosunku do stanu z końca marca ubiegłego roku. Zobowiązania długoterminowe były o 1,5% wyższe niż rok wcześniej i wyniosły 14098,4 mln zł.

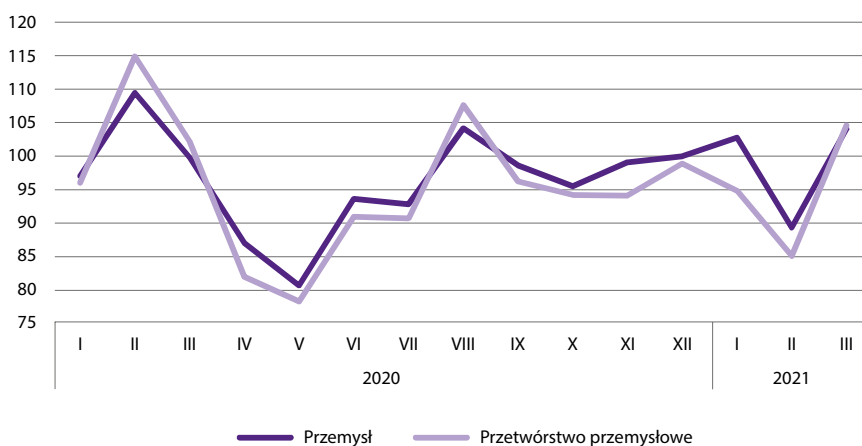
## Przemysł i budownictwo

### Przemysł

Produkcja sprzedana przemysłu w I kwartale 2021 r. wyniosła (w cenach bieżących) 8546,6 mln zł, tj. o 3,5% mniej (w cenach stałych) niż w roku poprzednim. Wartość produkcji sprzedanej uzyskanej przez jednostki mające siedzibę w Krakowie stanowiła 27,5% produkcji sprzedanej przedsiębiorstw województwa małopolskiego (wobec 28,9% rok wcześniej). Spadek produkcji sprzedanej w ujęciu rocznym (w cenach stałych) odnotowany został w sekcjach: przetwórstwo przemysłowe (o 6,4%), dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja (o 3,2%) oraz górnictwo i wydobywanie (o 0,6%). Z kolei wzrost produkcji sprzedanej odnotowany został jedynie w sekcji wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę (o 1,5%).

Wykres 5. Dynamika produkcji sprzedanej przemysłu (ceny stałe)

Analogiczny okres roku poprzedniego=100



W I kwartale 2021 r. w sekcji przetwórstwo przemysłowe produkcja sprzedana przemysłu wyniosła (w cenach bieżących) 4764,3 mln zł i stanowiła 55,7% ogólnej wartości produkcji sprzedanej przemysłu. W porównaniu z poprzednim rokiem wartość produkcji sprzedanej przetwórstwa przemysłowego spadła o 6,4% (w cenach stałych). Wśród działów przetwórstwa przemysłowego spadek produkcji sprzedanej (licząc w cenach stałych) wystąpił m.in.: w przedsiębiorstwach zajmujących się poligrafia i reprodukcją zapisanych nośników informacji (o 18,9%), produkcją metali (o 12,3%) oraz produkcją wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych (o 12,0%). Wzrost produkcji sprzedanej odnotowano w przedsiębiorstwach produkujących urządzenia elektryczne (o 38,3%) oraz zajmujących się produkcją komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych (o 17,4%).

Wydajność pracy w przemyśle, mierzona produkcją sprzedaną na jednego zatrudnionego, wyniosła w I kwartale 2021 r. (w cenach bieżących) 165,2 tys. zł i wzrosła (w cenach stałych) w ujęciu rocznym o 1,6%, przy niższym przeciętnym zatrudnieniu (o 5,0%) i wzroście przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto (o 3,8%).

### Budownictwo

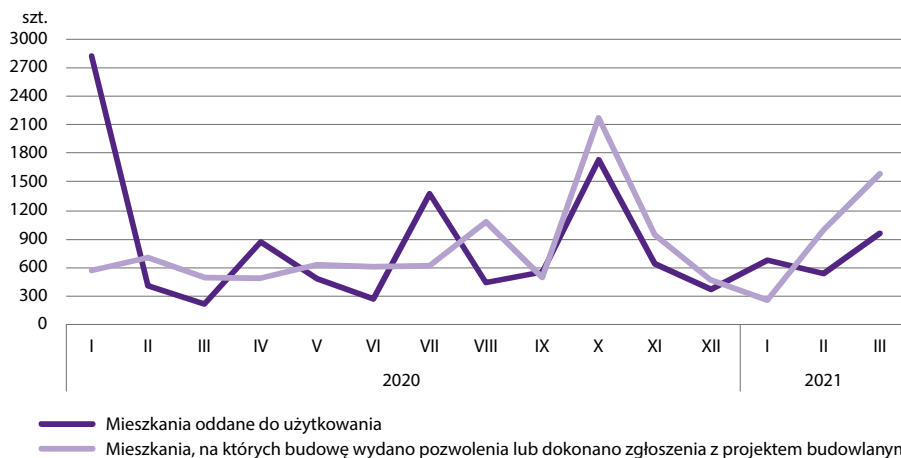
Produkcja sprzedana budownictwa w I kwartale 2021 r. wyniosła (w cenach bieżących) 2196,9 mln zł, tj. zwiększyła się o 0,4% w ujęciu rocznym. Produkcja sprzedana uzyskana przez przedsiębiorstwa budowlane mające siedzibę w Krakowie stanowiła 47,8% ogólnej wartości produkcji sprzedanej budownictwa w województwie (rok wcześniej 46,4%).

Produkcja budowlano-montażowa w skali roku zmniejszyła się o 12,1% i wyniosła 731,4 mln zł. Spadek produkcji odnotowano w działach: roboty budowlane specjalistyczne (o 19,6%), budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej (o 11,0%) oraz budowa budynków (o 7,3%). Sprzedaż produkcji budowlano-montażowej w I kwartale 2021 r. stanowiła 33,3% ogólnej wartości produkcji sprzedanej budownictwa.

Przychody ze sprzedaży przypadające na 1 zatrudnionego w budownictwie w I kwartale 2021 r. wyniosły 131,4 tys. zł i były o 3,7% wyższe niż rok wcześniej, przy niższym o 3,2% przeciętnym zatrudnieniu i wyższym o 4,9% przeciętnym miesięcznym wynagrodzeniu brutto.

### Mieszkania

Według wstępnych danych w I kwartale 2021 r. na terenie Krakowa oddano do użytkowania 2158 mieszkań, tj. o 37,2% mniej niż rok wcześniej. W budownictwie przeznaczonym na sprzedaż lub wynajem liczba mieszkań przekazanych do użytkowania wyniosła 1944 (o 36,8% mniej w skali roku), a w budownictwie indywidualnym 124 (wzrost o 8,8%). Mieszkania oddane do użytkowania na terenie Krakowa stanowiły 46,0% ogólnej liczby mieszkań przekazanych do użytkowania w województwie małopolskim (wobec 61,2% rok wcześniej).

**Wykres 6. Mieszkania oddane do użytkowania i mieszkania, na których budowę wydano pozwolenia lub dokonano zgłoszenia z projektem budowlanym**


Przeciętna powierzchnia użytkowa mieszkania oddanego do użytkowania wyniosła 61,6 m<sup>2</sup> (55,8 m<sup>2</sup> rok wcześniej) – w budownictwie indywidualnym 153,1 m<sup>2</sup> (172,2 m<sup>2</sup> rok wcześniej), a w budownictwie na sprzedaż lub wynajem 56,2 m<sup>2</sup> (52,3 m<sup>2</sup> rok wcześniej).

W okresie sprawozdawczym rozpoczęto budowę 2619 mieszkań (wzrost o 45,4%), których wykonawcami są głównie firmy deweloperskie (2440) oraz inwestorzy indywidualni (179).

## Usługi biznesowe<sup>2</sup>

W Krakowie rozwija się branża usług związanych z obsługą działalności gospodarczej. W I kwartale 2021 r. w porównaniu z poprzednim rokiem wystąpił wzrost obrotów<sup>3</sup> w większości badanych grupowań z obszaru usług biznesowych. Największy wzrost obrotów odnotowano w działalności usługowej w zakresie informacji (o 204,7%), a w dalszej kolejności: w usługach w zakresie reklamy, badania rynku i opinii publicznej (o 64,9%), w działalności w zakresie architektury i inżynierii; badań i analiz technicznych (o 30,8%), w działalności wydawniczej (o 29,4%). Nieco niższy wzrost obrotów wystąpił: w pozostałej działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej (o 22,1%), w działalności związanej z oprogramowaniem i doradztwem w zakresie informatyki (o 17,6%), w usługach doradztwa związanego z zarządzaniem (o 10,8%), w usługach prawnych, rachunkowo-księgowych i doradztwa podatkowego (o 7,6%), w działalności związanej z obsługą rynku nieruchomości (o 6,5%) oraz w działalności związanej z administracyjną obsługą biura i pozostałej działalności wspomagającej prowadzenie działalności gospodarczej (o 2,9%). Spadek obrotów wystąpił: w usługach związanych ze sprzątnięciem obiektów (o 5,2%), w działalności detektywistycznej i ochroniarskiej (o 1,1%), oraz w działalności związanej z zatrudnieniem (o 1,0%).

Przeciętne zatrudnienie<sup>4</sup> w I kwartale 2021 r. w poszczególnych rodzajach grupowań z obszaru usług związanych z obsługą działalności gospodarczej wahało się od 1,3 tys. osób (w usługach w zakresie reklamy, badania rynku i opinii publicznej) do 20,3 tys. osób (w działalności związanej z oprogramowaniem i doradztwem w zakresie informatyki). W odniesieniu do 2020 r. wzrost przeciętnego zatrudnienia odnotowano w większości badanych grupowań. Najwyższy wzrost dotyczył działalności usługowej w zakresie informacji (o 152,7%), a następnie usług doradztwa związanego z zarządzaniem (o 17,2%) oraz działalności wydawniczej (o 12,8%). Spadek wystąpił m.in. w działalności związanej z zatrudnieniem (o 32,3%), w usługach związanych ze sprzątnięciem obiektów (o 13,3%) oraz w działalności detektywistycznej i ochroniarskiej (o 12,2%).

W I kwartale 2021 r. przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto<sup>5</sup> w badanych grupowaniach z obszaru usług biznesowych wahało się od 2,9 tys. zł (usługi detektywistyczne i ochroniarskie) do 16,3 tys. zł (usługi w zakresie pozostałej działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej).

<sup>2</sup> Patrz uwagi metodologiczne pkt 19.

<sup>3</sup> W cenach bieżących; w przedsiębiorstwach o liczbie pracujących powyżej 9 osób.

<sup>4</sup> W przedsiębiorstwach o liczbie pracujących powyżej 9 osób.

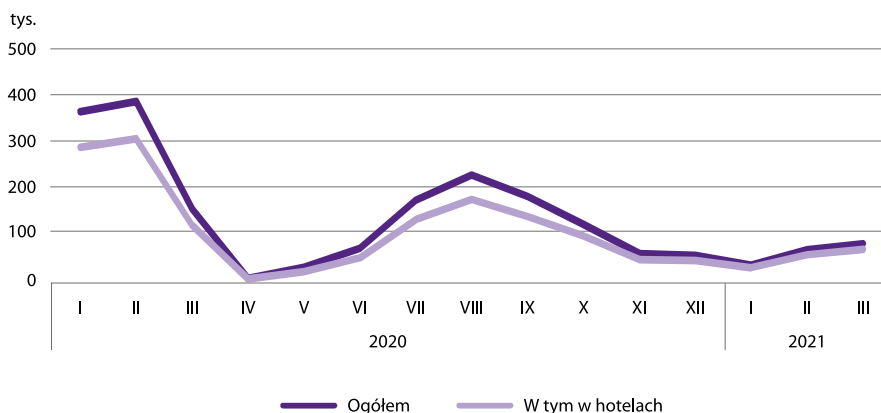
<sup>5</sup> Jak wyżej.

## Turystyka

Turystyka jest jednym z sektorów bezpośrednio dotkniętych obecnym kryzysem wynikającym z pandemii koronawirusa. W związku z ogłoszeniem w Polsce od 14 marca 2020 r. stanu zagrożenia epidemicznego, ograniczona została m.in. działalność związana z prowadzeniem obiektów noclegowych turystycznych i miejsc krótkotrwałego zakwaterowania oraz działalność w zakresie lecznictwa uzdrowiskowego. Wprowadzone ograniczenia przemieszczania się osób spowodowały spadek od II kwartału 2020 r. liczby turystów korzystających z noclegów w turystycznych obiektach noclegowych. Spadki w wykorzystaniu obiektów odnotowano we wszystkich badanych rodzajach turystycznych obiektów noclegowych.

W I kwartale 2021 r. z turystycznych obiektów noclegowych w Krakowie skorzystało 68,2 tys. osób, tj. o 83,1% mniej w skali roku. Turystycy zagraniczni w liczbie 6,0 tys. stanowili 8,7% ogólnej liczby korzystających z noclegów (rok wcześniej – 44,2%), a ich liczba zmniejszyła się w stosunku rocznym o 96,7%. W omawianym okresie udzielono 176,3 tys. noclegów, co oznacza spadek w ujęciu rocznym o 80,6%, w tym turystom z zagranicy – 14,0 tys. noclegów (o 96,9% mniej). Wśród obiektów bazy noclegowej, największą liczbę gości przyjęły hotele – 58,9 tys. osób (w tym 5,2 tys. gości z zagranicy). W hotelach udzielono 148,1 tys. noclegów (w tym 10,8 tys. turystom zagranicznym). Średnia długość pobytu turystów w obiektach noclegowych w I kwartale 2021 r. wyniosła 2,6 noclegu (rok wcześniej – 2,2 noclegu), przy czym turyści zagraniczni przebywali przeciętnie 2,4 noclegu (rok wcześniej – 2,5 noclegu).

Wykres 7. Udzielone noclegi w turystycznych obiektach noclegowych



W I kwartale 2021 r. wynajęto 92,2 tys. pokoi, w tym 7,9 tys. turystom zagranicznym. Liczba wynajętych pokoi była o 79,9% mniej-sza niż rok wcześniej, a 95,3% ogólnej liczby wynajętych pokoi znajdowało się w hotelach.

Stopień wykorzystania miejsc noclegowych w I kwartale 2021 r. wyniósł 11,4% (rok wcześniej – 34,3%). Stopień wykorzystania pokoi był niższy niż w analogicznym okresie ubiegłego roku i wyniósł 14,2% (42,6% w I kwartale 2020 r.).

Międzynarodowy Port Lotniczy im. Jana Pawła II Kraków-Balice obsłużył w okresie sprawozdawczym 126,3 tys. pasażerów, tj. o 91,8% mniej niż w I kwartale 2020 r. Liczba pasażerów obsłużonych w ruchu krajowym zmalała o 79,1%, a w ruchu międzynarodowym o 92,6%.

## Bezpieczeństwo publiczne

Według danych Komendy Głównej Policji w I kwartale 2021 r. w Krakowie odnotowano 7,1 tys. przestępstw stwierdzonych w zakończonych postępowaniach przygotowawczych, które stanowiły 27,3% ogólnej liczby przestępstw w województwie (rok wcześniej – 25,0%). Prawie 3/4 przestępstw stwierdzonych (4,5 tys.) w analizowanym okresie było przestępczością kryminalną. Ponadto stwierdzono m.in. 2,2 tys. przestępstw gospodarczych (31,7%) i 0,2 tys. drogowych (2,2%). Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw wyniósł 83,3% (w województwie – 89,6%). Najwyższą wykrywalnością charakteryzowały się przestępstwa drogowe – 96,8%. Wskaźnik wykrywalności przestępstw gospodarczych wyniósł 86,7%, a kryminalnych – 81,3%.

W omawianym okresie na drogach Krakowa wydarzyły się 104 wypadki drogowe, tj. o 18,1% mniej niż rok wcześniej. Liczba kolizji zmalała o 12,6% (1963). Wypadkom uległo łącznie 111 osób, z których 1 poniosła śmierć. Ogólna liczba ofiar wypadków zmniejszyła się w ujęciu rocznym o 21,3%, liczba ofiar śmiertelnych zmniejszyła się o 50,0%. Na terenie Krakowa wydarzyło się 30,2% ogólnej liczby wypadków odnotowanych w województwie małopolskim (w I kwartale 2020 r. – 25,5%).

Funkcjonariusze Straży Miejskiej Miasta Krakowa w ramach podejmowanych działań ujawnili 28,0 tys. wykroczeń, tj. o 21,1% więcej w ujęciu rocznym. Nałożyli 13,1 tys. mandatów karnych (o 13,8% więcej w skali roku) na łączną kwotę 1433,6 tys. zł (o 3,4% wyższą niż rok wcześniej). Puczyli 14,1 tys. osób (o 31,5% więcej) oraz skierowali 0,8 tys. wniosków o ukaranie do sądu (o 10,9% mniej).

## Kraków na tle innych miast

Wskaźniki demograficzno-ekonomiczne lokują Kraków w czołówce miast wojewódzkich w Polsce. Poniższa tablica prezentuje dane z wybranych obszarów społeczno-gospodarczych w I kwartale 2021 r. oraz lokaty Krakowa względem największych miast w Polsce (w nawiasie).

Wyszczególnienie	Gdańsk	Kraków	Łódź	Poznań	Warszawa	Wrocław
Ludność ogółem w tys. (stan w dniu 31 XII 2020 r.)	470,8 (6)	780,0 (2)	672,2 (3)	532,0 (5)	1794,2 (1)	641,9 (4)
Przyrost naturalny na 1000 ludności <sup>a</sup>	-0,8 (2)	-0,1 (1)	-7,7 (6)	-1,5 (5)	-0,8 (2)	-1,0 (4)
Stopa bezrobocia rejestrowanego w % (stan w dniu 31 III)	3,9 (5)	3,3 (4)	6,3 (6)	2,2 (2)	2,0 (1)	2,6 (3)
Liczba bezrobotnych na 1 ofertę pracy (stan w dniu 31 III)	16 (4)	10 (2)	25 (6)	10 (2)	23 (5)	5 (1)
Przeciętne zatrudnienie <sup>b</sup> w tys.	109,0 (6)	223,8 (2)	135,8 (5)	166,7 (4)	1087,9 (1)	182,0 (3)
Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto <sup>b</sup> w zł	6938,01 (3)	6992,24 (2)	5418,74 (6)	6349,62 (4)	7111,05 (1)	6157,67 (5)
Mieszkania oddane do użytkowania	1268 (6)	2158 (3)	1276 (5)	1363 (4)	4840 (1)	2191 (2)
w tym na sprzedaż lub wynajem	1213 (5)	1944 (3)	1052 (6)	1252 (4)	4384 (1)	2107 (2)
Przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania oddanego do użytkowania w m <sup>2</sup>	60,4 (6)	61,6 (5)	67,5 (1)	63,5 (3)	64,7 (2)	62,9 (4)
Podmioty gospodarki narodowej w tys. (stan w dniu 31 III)	83,7 (6)	154,3 (2)	96,4 (5)	119,6 (4)	480,2 (1)	128,8 (3)
Wskaźnik poziomu kosztów <sup>b</sup> w %	95,7 (6)	91,3 (1)	94,3 (4)	93,1 (3)	91,9 (2)	95,5 (5)
Wskaźnik rentowności obrotu brutto <sup>b</sup> w %	4,3 (6)	8,7 (1)	5,7 (4)	6,9 (3)	8,1 (2)	4,5 (5)
Wskaźnik rentowności obrotu netto <sup>b</sup> w %	2,8 (6)	7,7 (1)	4,5 (4)	5,6 (3)	6,7 (2)	3,7 (5)

a W okresie styczeń–grudzień 2020 r. b W sektorze przedsiębiorstw.

## Planowanie przestrzenne<sup>6</sup>

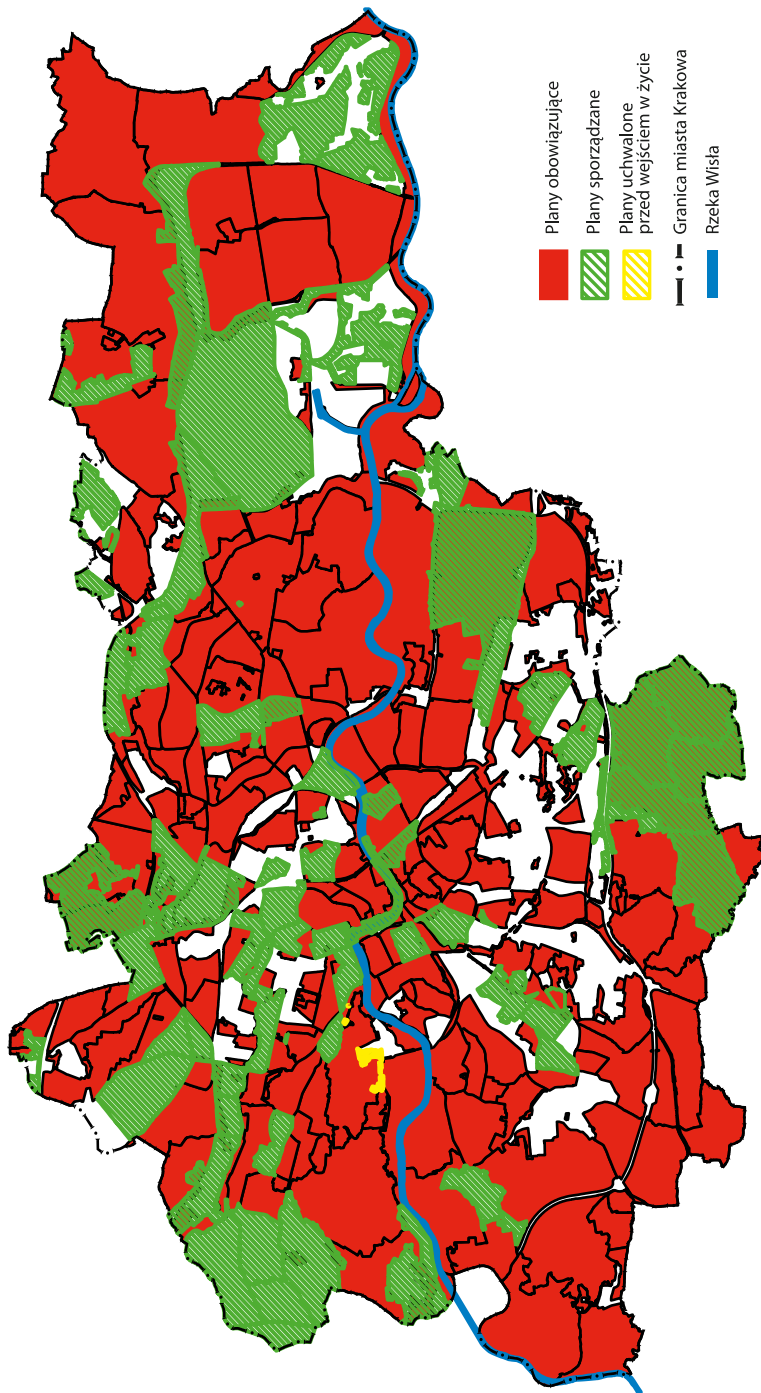
W 2020 roku powierzchnia Krakowa objęta miejscowymi planami zagospodarowania przestrzennego zwiększyła się o 1262,1 ha i wyniosła 22440,7 ha. Zmiana ta przełożyła się na ogólny procentowy wzrost pokrycia miasta obowiązującymi planami miejscowymi o 4 pkt. procentowe, do 68,7% na koniec 2020 roku. W 2020 r. uchwalono 19 nowych miejscowych planów. W wyniku podjętych przez Radę Miasta Krakowa uchwał o przystąpieniu do sporządzania miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, na koniec 2020 roku prowadzone były prace nad sporządzaniem kolejnych 69 planów miejscowych, które łącznie obejmują obszar 8275,7 ha, co stanowi 25,3% powierzchni miasta. Należy jednak zaznaczyć, że część sporządzanych planów miejscowych obejmuje obszary już obowiązujących miejscowych planów zagospodarowania.

Wyszczególnienie stan w dniu	Plany sporządzane			Plany obowiązujące		
	liczba	powierzchnia w ha	powierzchnia miasta=100	liczba	powierzchnia w ha	powierzchnia miasta=100
31 grudnia 2019 <sup>1</sup>	62	8444,7	25,8	194	21134,9	64,7
31 grudnia 2020 <sup>2</sup>	69	8275,7	25,3	213	22440,7	68,7
31 marca 2021	66	7983,3	24,4	218	22702,5	69,5

1 Uchwalone, ale jeszcze nieobowiązujące były dwa plany o powierzchni 243,2 ha. 2 Uchwalony, ale jeszcze nieobowiązujący był plan o powierzchni 16,8 ha.

<sup>6</sup>Opracowano w Urzędzie Miasta Krakowa.





## Socio-economic situation of Kraków in the period January–March 2021

### Population

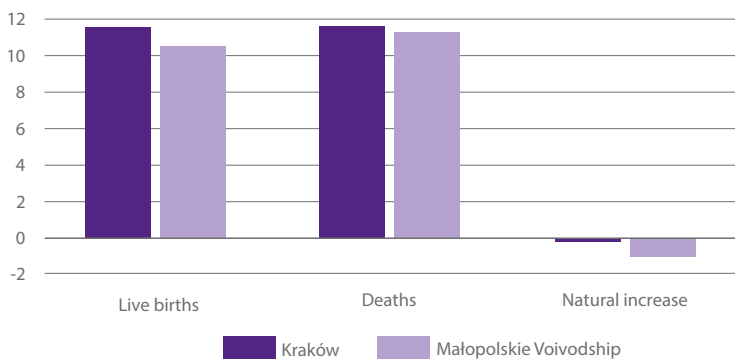
As of the end of December 2020 the population of Kraków amounted to 780.0 thousand persons, what accounted for 22.9% of the total number of Małopolskie Voivodship's population. In annual terms the number of Kraków's population increased by 0.9 thousand persons. Females constituted 53.4% of the population and femininity rate amounted to 114 towards 106 females per 100 males in the voivodship.

The ongoing pandemic and numerous sanitary restrictions related to counteracting COVID-19 concerning, i.a. organisation of weddings and wedding receptions could cause that fewer couples decided to get married in 2020. The pandemic could also have contributed to the fact that many couples, faced with an uncertain life situation, decided to postpone the decision to have a child. The increase in the number of deaths was undoubtedly influenced by the direct consequences of COVID-19 and other diseases that caused death due to limited access to medical services.

In 2020 inhabitants of Kraków contracted 4021 marriages, 9054 children were born, 9119 persons died, of which 21 infants. In annual terms there was recorded a decrease in the number of contracted marriages (by 16.3%) and live births (by 4.2%) as well as an increase in the number of deaths (by 15.0%). The natural increase was negative (minus 65 persons). Natural increase rate amounted to minus 0.1‰ (in the voivodship – 1.0‰).

Internal net migration for permanent residence was positive and amounted to 2032 persons (6331 persons a year earlier).

Chart 1. Natural increase per 1000 population in 2020



In 2020 the number of working age population amounted to 457.1 thousand persons (by 3.4 thousand less than a year earlier). In the structure of population by economic age groups the working age population accounted for 58.6% of the total number of Kraków's population (towards 59.1% in 2019). At the end of 2020 post-working age population numbered 185.9 thousand persons (by 1.7 thousand persons more than in 2019), and its share in total population amounted to 23.8% (towards 23.6% in 2019). One can see unfavourable changes from the economic point of view, consisting in further decrease of the working age population in favour of the post-working age population (ageing of labour force resources).

### Labour market

In the first quarter of 2021 on the labour market in Kraków, in relation to the previous year there were following changes:

- it was recorded a decrease (by 1.2%) of the average paid employment in enterprise sector (in the voivodship a decrease by 2.1%),
- the number of registered unemployed persons at the end of March 2021 was higher in annual terms by 69.9% (in the voivodship by 28.7%),
- the unemployment rate (the lowest among powiats and cities with powiat status in Małopolskie Voivodship) increased by 1.3 pp (in the voivodship by 1.2 pp) to 3.3%,
- at the end of March 2021 the Municipal Labour Office had at its disposal more by 43.5% vacant places of employment and places of occupational activation,
- the growth rate of average monthly gross wages and salaries in enterprise sector was lower than a year earlier, the average pay increased by 10.5% (in the voivodship by 7.0%).

### Average paid employment

In the first quarter of 2021, the average paid employment in enterprise sector (in entities employing more than 9 persons) amounted to 223.8 thousand persons, thus it decreased by 1.2% compared to the corresponding period of previous year (the year before there was an increase by 1.8%).

A decrease of the average paid employment per annum occurred among others in accommodation and catering (by 31.3%) as well as in administrative and support service activities (by 13.8%). Paid employment higher than the year before was recorded mainly in sections information and communication (by 27.8%) as well as professional, scientific and technical activities (by 9.5%).

In the structure by NACE sections the most persons was employed in trade; repair of motor vehicles (21.0% of the total number of paid employees) and then in manufacturing (17.2%), information and communication as well as professional, scientific and technical activities (14.2% each). Persons employed in enterprise sector in Kraków accounted for 43.2% of total paid employment in enterprise sector in the voivodship (the year before – 42.8%).

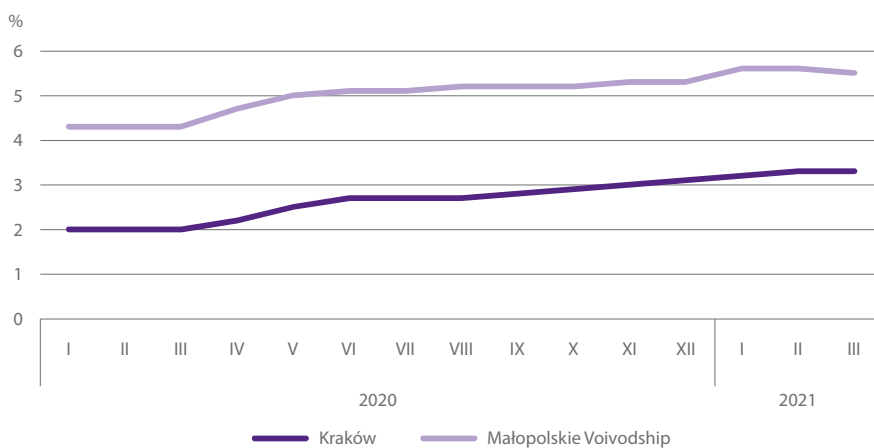
## Registered unemployment

In the first quarter of 2021 in the Municipal Labour Office in Kraków, 4.4 thousand people registered themselves (more by 11.7% than a year earlier), of which 1.4 thousand for the first time. Simultaneously in the discussed period 3.2 thousand unemployed persons were removed from the register rolls (less by 17.8% than the year before), of which 2.4 thousand due to receiving job. As of the end of March 2021 in the Municipal Labour Office's records in Kraków there were 17.0 thousand unemployed persons, i.e. more by 7.0 thousand compared to the end of March 2020. Unemployed women constituted 48.4% of the total number of unemployed persons. In annual terms the total number of registered unemployed persons increased by 69.6% (among women an increase by 64.4% and among men by 74.8%). Unemployed persons from Kraków accounted for 19.7% of the total number of people without job registered in Małopolskie Voivodship (15.0% at the end of March 2020).

85.9% of unemployed persons did not possess benefit rights, while at the end of March 2020 this percentage was higher by 0.3 pp. Considering the unemployed by age, the most numerous group constituted persons aged 35–44 – 4.6 thousand persons (26.9% of the total number of the unemployed) and then 25–34 – 4.4 thousand (25.9%). In annual terms the biggest increase was recorded in the group of the unemployed aged below 25 – by 131.7%, and then aged 35–44 – by 77.0%.

**Chart 2. Registered unemployment rate**

As of end of month



In the structure of the unemployed by educational level the most persons had tertiary education (26.7%) and then lower secondary, primary and incomplete primary (25.6%). Simultaneously the biggest increase of the number of the unemployed per annum was recorded in the group of persons with lower secondary, primary and incomplete primary education (by 106.1%) and then general secondary education (by 82.3%).

Considering duration of unemployment, the most numerous group constituted persons remaining without job during the period of 6–12 months – 3.9 thousand, and their number was higher by 153.5% than at the end of March 2020. Due to work seniority, the unemployed with 1–5 year work seniority (3.6 thousand) predominated, and their number increased by 80.7% in annual terms.

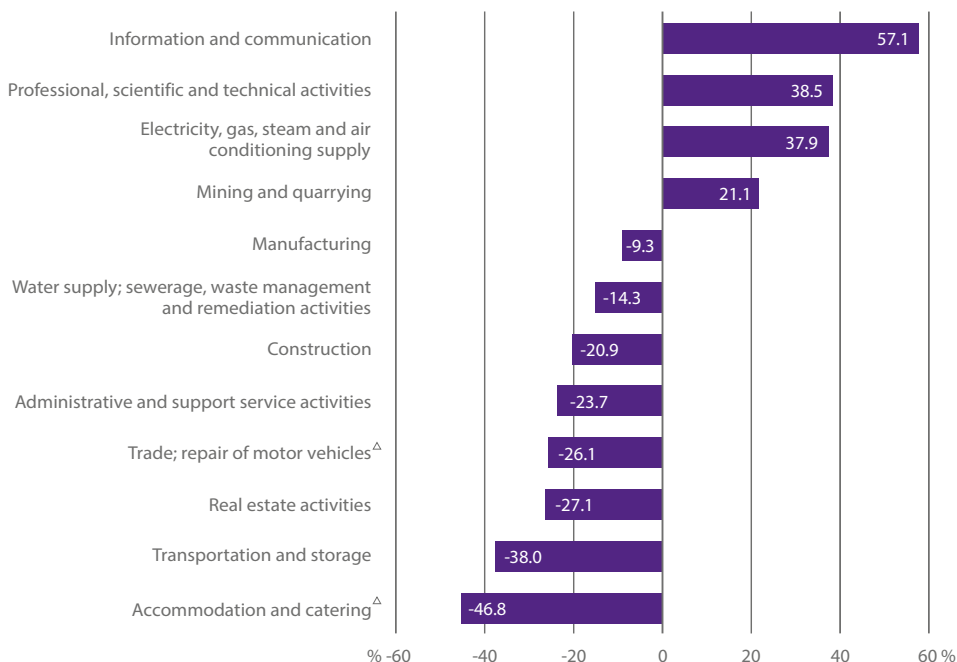
In the first quarter of 2021, 6.1 thousand job offers came into the Municipal Labour Office in Kraków, that is less by 21.4% in annual terms. At the end of March 2021 the Municipal Labour Office in Kraków had at its disposal 1.7 thousand vacant places of employment and of occupational activation, i.e. more by 43.5% than a year earlier. The registered unemployment rate at the end of March 2021 amounted to 3.3% and increased by 1.3 pp per annum.

## Wages and salaries

In the first quarter of 2021, the average monthly gross wages and salaries in enterprise sector were by 10.5% higher than in the corresponding period of previous year. They amounted to PLN 6992.24 and accounted for 120.9% of the average wages and salaries in the voivodship (the year before – 117.0%). In annual terms the average monthly gross wages and salaries augmented in all of NACE sections, wherein the highest growth rate was reported in information and communication (by 16.1%).

Average monthly gross wages and salaries above the average for the city were recorded, i.e. in sections: information and communication (PLN 10987.14), professional, scientific and technical activities (PLN 9687.63) as well as electricity, gas, steam and air conditioning supply (PLN 9642.67). Considerably below the mean shaped pays in sections accommodation and catering (PLN 3723.00) as well as transportation and storage (PLN 4332.89).

**Chart 3. Relative deviations of average monthly gross wages and salaries from the average wages and salaries in enterprise sector in Kraków in the period January–March 2021**



In the reported period 99.4 million hours had been worked, i.e. less by 0.3% per annum. The average hourly gross wage and salary increased by 9.5% to PLN 47.21 (in the voivodship – PLN 38.95).

## Entities of the national economy

As of the end of March 2021 in the REGON register there were recorded 154.3 thousand entities of the national economy<sup>1</sup> located in Kraków, i.e. more by 3.9% than the year before. They accounted for 35.9% of the total number of entities recorded in the register in Małopolskie Voivodship (36.0% a year earlier).

The number of registered natural persons conducting economic activity amounted to 96.8 thousand and compared to the corresponding period of last year it increased by 3.9%. There were 43.7 thousand companies recorded in the REGON register (more by 4.0% than a year earlier), including 31.8 thousand commercial companies (more by 5.8% than at the end of March 2020). In the total number of commercial companies, limited liability companies accounted for 81.5% (80.6% at the end of March 2020), joint stock companies – 1.8% (the same as the year before), and companies with foreign capital participation – 15.6% (16.2% respectively).

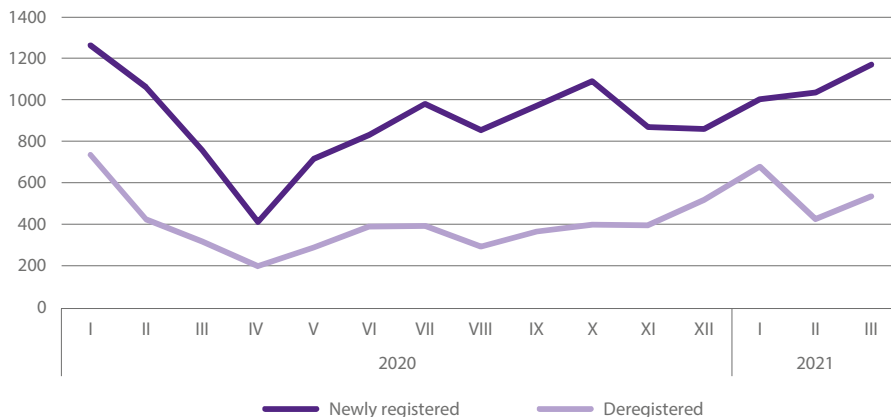
In the first quarter of 2021, 3.2 thousand new entities were entered into the REGON register, i.e. more by 4.2% than a year earlier. Most of the newly registered entities were natural persons conducting economic activity, with 2.3 thousand (more by 10.3% than in March 2020). The number of newly registered commercial companies amounted to 0.8 thousand (more by 10.4% than in the corresponding period of last year). Simultaneously, 1.6 thousand entities were deleted from the register (more by 11.0% than a year earlier), of which 1.2 thousand natural persons conducting economic activity and 0.3 thousand commercial companies (respectively 3.0% and 57.8% more than a year earlier).

As of the end of March 2021, in the REGON register 15.7 thousand entities had suspended activities. The vast majority were natural persons conducting economic activity (87.4%).

<sup>1</sup> It concerns legal persons, organisational units without legal personality and natural persons conducting economic activity (excluding natural persons conducting private farms in agriculture).

As predominant kind of conducted activity, entities declared the most often (as of 31 March 2021) trade; repair of motor vehicles – 27.8 thousand (18.0% of the total number of entities), and then professional, scientific and technical activities – 23.2 thousand (15.1%) as well as construction – 13.8 thousand (8.9%). Per annum the biggest increase of the number of the national economy entities occurred in the section electricity, gas, steam and air conditioning supply (by 35.8%), and then information and communication (by 11.0%) as well as accommodation and catering (by 6.8%). Among analysed sections, a decrease in the number of entities was reported only in water supply; sewerage, waste management and remediation activities (by 3.1%) as well as transportation and storage (by 0.9%).

**Chart 4. Entities of the national economy newly registered and deregistered**



According to the expected number of employed persons (as of 31 March 2021), small businesses predominated, i.e. employing up to 9 persons, which accounted for 96.6% of total population of entities. Entities with the expected number of employed 10–49 persons accounted for 2.7%, and large entities, i.e. 50 employed persons and more – 0.7% of the total number of entities.

## Financial results of non-financial enterprises

In the first quarter of 2021, the financial results of 518 enterprises (economic entities keeping accounting ledgers employing 50 and more persons, excluding enterprises from agriculture, forestry and fishing, finance and insurance as well as higher education institutions) were surveyed. Compared to the corresponding period of 2020, total revenues and costs increased, economic and financial indicators improved.

Total revenues were higher by 6.5% than in the previous year, and costs of obtaining them increased by 3.4%. Revenues from sale of products, goods and materials increased by 6.6%, and costs of obtaining them – by 4.7%.

Financial result from the sale of products, goods and materials amounted to PLN 2231.0 million and was higher by 38.4% per annum. Gross financial result amounted to PLN 2638.8 million, i.e. by 55.8% more than a year earlier. Encumbrances of gross financial result by income tax in amount of PLN 299.4 million influenced the final net financial result, which amounted to PLN 2339.4 million (higher by 59.2% per annum) while the net profit increased by 47.7% and net loss decreased by 0.6%. 73.4% of the total number of enterprises showed the net profit (an increase by 4.5 pp per annum), and revenues obtained by them accounted for 91.4% of revenues from total activity of surveyed enterprises (towards 87.5% a year earlier). In manufacturing 80.2% enterprises showed the net profit (70.7% the year before), and their share in revenues of this section amounted to 95.8% (92.3% the year before).

The cost level indicator decreased by 2.8 pp to 91.3%. The gross sales profitability indicator increased by 1.7 pp to 7.5%, the gross turnover profitability indicator by 2.8 pp to 8.7%, and the net turnover profitability indicator by 2.6 pp to 7.7%. At the end of March 2021, the value of current assets amounted to PLN 38406.5 million and was higher by 7.6% than a year earlier. The biggest increase per annum concerned the value of short-term prepayments and accruals (by 24.6%) and then short-term receivables (by 11.1%). In material structure of current assets short-term receivables had the biggest share – 42.9% (the year before – 41.6%), and then short-term investments – 30.2% (the year before – 31.8%) as well as stocks – 21.4% (the year before – 21.9%). At the end of the discussed period short-term liabilities amounted to PLN 25094.5 million and increased by 3.8% in relation to the state as of the end of March last year. Long-term liabilities were higher by 1.5% than a year earlier and amounted to PLN 14098.4 million.

## Industry and construction

### Industry

Sold production of industry in the first quarter of 2021 amounted to PLN 8546.6 million (in current prices), i.e. less by 3.5% (in constant prices) than in the previous year. The value of sold production of units headquartered in Kraków accounted for 27.5% of sold production of enterprises of Małopolskie Voivodship (towards 28.9% a year earlier). A decrease of sold production in annual terms (in constant prices) was recorded in the following sections: manufacturing (by 6.4%), water supply; sewerage, waste management and remediation activities (by 3.2%) as well as mining and quarrying (by 0.6%). In turn, an increase in sold production in annual terms was recorded only in the section electricity, gas, steam and air conditioning supply (by 1.5%).

**Chart 5. Indices of sold production of industry (constant prices)**

Corresponding period of previous year=100



In the first quarter of 2021 in the section manufacturing, sold production of industry amounted to PLN 4764.3 million (in current prices) and accounted for 55.7% of the total value of sold production of industry. In comparison with the previous year the value of sold production of manufacturing decreased by 6.4% (in constant prices). Among divisions of manufacturing a decrease in production (counting in constant prices) was recorded, i.a. in enterprises dealing with printing and reproduction of recorded media (by 18.9%), the manufacture of metals (by 12.3%) as well as the manufacture of other non-metallic mineral products (by 12.0%). An increase of sold production was recorded in enterprises dealing with the manufacture of electrical equipment (by 38.3%) as well as dealing with the manufacture of computer, electronic and optical products (by 17.4%).

Work efficiency in industry, measured by sold production per one employee, in the first quarter of 2021 amounted to PLN 165.2 thousand (in current prices) and increased by 1.6% in annual terms (in constant prices), with lower average paid employment (by 5.0%) and an increase of average monthly gross wages and salaries (by 3.8%).

### Construction

Sold production of construction in the first quarter of 2021 amounted to PLN 2196.9 million (in current prices), i.e. increased by 0.4% in annual terms. Sold production of construction entities headquartered in Kraków accounted for 47.8% of the total value of sold production of construction in the voivodship (46.4% a year earlier).

The construction and assembly production decreased by 12.1% per annum and amounted to PLN 731.4 million. A decrease of production was recorded in divisions: specialised construction activities (by 19.6%), civil engineering (by 11.0%) and construction of buildings (by 7.3%). Sales of construction and assembly production in the first quarter of 2021 accounted for 33.3% of the total value of sold production of construction.

Revenues from sales per one employee in construction gained in the first quarter of 2021 amounted to PLN 131.4 thousand and were higher by 3.7% than a year earlier, while average paid employment decreased by 3.2% and average monthly gross wages and salaries increased by 4.9%.

### Dwellings

According to preliminary data in the first quarter of 2021 on the area of Kraków there were 2158 dwellings completed, i.e. less by 37.2% than a year earlier. The number of dwellings completed in construction for sale or rent amounted to 1944 (less by 36.8% per annum) and in private construction to 124 (an increase by 8.8%). Dwellings completed on the area of Kraków constituted 46.0% of the total number of dwellings completed in Małopolskie Voivodship (towards 61.2% a year earlier).

**Chart 6. Dwellings completed and dwellings for which permits have been granted or which have been registered with a construction project**


Average usable floor space per dwelling completed amounted to 61.6 m<sup>2</sup> (55.8 m<sup>2</sup> a year earlier) – 153.1 m<sup>2</sup> in private construction (172.2 m<sup>2</sup> a year earlier) and in construction for sale and rent 56.2 m<sup>2</sup> (52.3 m<sup>2</sup> a year earlier).

In the reported period there were 2619 dwellings under construction (an increase by 45.4%), which contractors are mainly developers (2440) and private investors (179).

## Business services<sup>2</sup>

The branch of services related to business is developing in Kraków. In the first quarter of 2021 in comparison with the previous year an increase of turnover<sup>3</sup> occurred in most of the surveyed groupings in the area of business services. The biggest growth was recorded in information service activities (by 204.7%), and then in services related to advertising and market research (by 64.9%), in architectural and engineering activities; technical testing and analysis (by 30.8%), in publishing activities (by 29.4%).

Slightly lower turnover growth occurred: in other professional, scientific and technical activities (by 22.1%), in computer programming, consultancy (by 17.6%), in management consultancy activities (by 10.8%), in legal and accounting activities (by 7.6%), in real estate activities (by 6.5%) as well as in activities related to office administrative, office support and other business support activities (by 2.9%). A decrease of turnover occurred in services related to cleaning of buildings (by 5.2%), in security and investigation activities (by 1.1%) as well as in employment activities (by 1.0%).

Average paid employment<sup>4</sup> in the first quarter of 2021 in particular types of groupings in the area of services related to business activities varied from 1.3 thousand persons (in services in the field of advertising and market research) to 20.3 thousand persons (in activities related to computer programming, consultancy). With reference to 2020 an increase of average paid employment was recorded in most surveyed groupings. The highest growth concerned services related to information service activities (by 152.7%), and then to management consultancy activities (by 17.2%) as well as to publishing activities (by 12.8%). A decrease occurred, i.a. in employment activities (by 32.3%), in services related to cleaning of buildings (by 13.3%) as well as in security and investigation activities (by 12.2%).

In the first quarter of 2021, the average monthly gross wages and salaries<sup>5</sup> in the surveyed groupings in the area of business services varied from PLN 2.9 thousand (security and investigation activities) to PLN 16.3 thousand (services in the area of other professional, scientific and technical activities).

<sup>2</sup> See methodological notes item 19.

<sup>3</sup> In current prices; in enterprises employing more than 9 persons.

<sup>4</sup> In enterprises employing more than 9 persons.

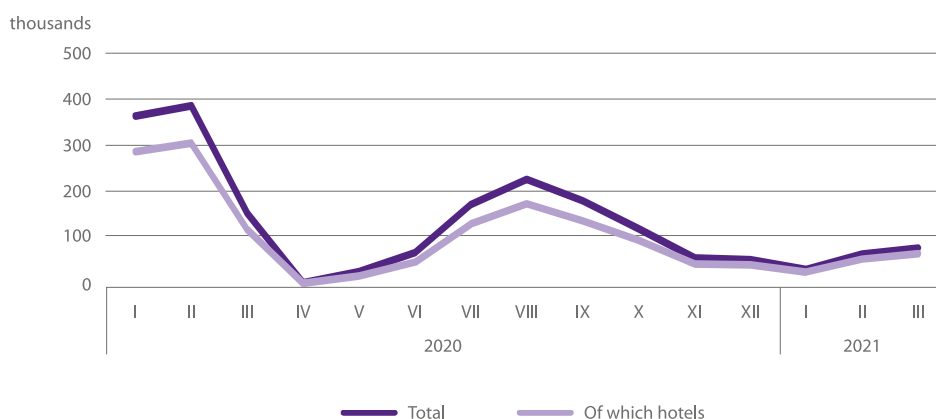
<sup>5</sup> As above.

## Tourism

Tourism is one of the sectors directly affected by the current crisis resulting from the coronavirus pandemic. In connection with the announcement in Poland since 14 March 2020 of the state of epidemic threat, activities related to, i.a. operating tourist accommodation establishments and short-term accommodation facilities as well as activities in the field of health resort treatment have been limited. The introduced restrictions on the movement of people have caused a decrease of the number of tourists accommodated in tourist accommodation establishments since the second quarter of 2020. Declines in the occupancy of facilities were recorded in all types of tourist accommodation establishments.

In the first quarter of 2021, there were 68.2 thousand persons accommodated in tourist accommodation establishments in Kraków, i.e. less by 83.1% per annum. Foreign tourists in the number of 6.0 thousand accounted for 8.7% of the total number of tourists accommodated (44.2% a year earlier), and their number decreased by 96.7% in annual terms. In the discussed period there were 176.3 thousand overnight stays, what means a decrease in annual terms by 80.6%, of which of foreign tourists – 14.0 thousand overnight stays (by 96.9% less). Among boarding facilities the biggest number of guests was accommodated in hotels – 58.9 thousand persons (of which 5.2 thousand guests from abroad). Hotels granted 148.1 thousand overnight stays (of which 10.8 thousand for foreign tourists). The average stay of tourists in accommodation establishments in the first quarter of 2021 was 2.6 nights (2.2 nights a year earlier), while foreign tourists stayed on average 2.4 nights (2.5 nights a year earlier).

**Chart 7. Overnight stays in tourist accommodation establishments**



In the first quarter of 2021, there were 92.2 thousand rented rooms, of which 7.9 thousand to foreign tourists. The number of rented rooms was 79.9% lower than a year earlier and 95.3% of the total number of rented rooms was in hotels.

The occupancy rate of bed places in the first quarter of 2021 amounted to 11.4% (34.3% a year earlier). The occupancy rate of rooms was lower than in the corresponding period of last year and amounted to 14.2% (42.6% in the first quarter of 2020).

The John Paul II International Airport Kraków-Balice serviced 126.3 thousand passengers in the reporting period, i.e. 91.8% less than in the first quarter of 2020. The number of passengers handled in domestic traffic decreased by 79.1% and in international traffic by 92.6%.

## Public safety

According to data of the Police Headquarters in the first quarter of 2021 in Kraków there were recorded 7.1 thousand crimes ascertained in completed preparatory proceedings, which accounted for 27.3% of the total number of crimes in the voivodship (a year earlier – 25.0%). Almost 3/4 ascertained crimes (4.5 thousand) in the analysed period was criminal. Moreover, there were among others 2.2 thousand economic crimes (31.7%) and 0.2 thousand road crimes (2.2%). Total rate of detectability of delinquents in ascertained crimes amounted to 83.3% (in the voivodship – 89.6%). The highest rate of detectability was characteristic for road crimes – 96.8%. The rate of detectability of economic crimes amounted to 86.7% and of criminal ones – 81.3%.

In the discussed period on the roads of Kraków 104 road accidents happened, i.e. less by 18.1% than a year earlier. The number of collisions decreased by 12.6% (1963). In total 111 persons were victims of accidents, of whom there was 1 fatality. The total number of road traffic casualties decreased by 21.3% in annual terms, the number of fatalities decreased by 50.0%. On the area of Kraków 30.2% of the total number of accidents reported in Małopolskie Voivodship happened (in the first quarter of 2020 – 25.5%).

Within the confines of duties, functionaries of the Municipal Police of Kraków disclosed 28.0 thousand offences, i.e. more by 21.1% in annual terms. They imposed 13.1 thousand tickets (more by 13.8% per annum) for the total amount of PLN 1433.6 thousand (higher by 3.4% than a year earlier). Admonitions were given to 14.1 thousand persons (more by 31.5%) and 0.8 thousand motions for punishment were filed to the Municipal Court (less by 10.9%).



## Kraków on the background of other cities

Demographic and economic indices place Kraków in the lead of voivodship cities in Poland. The table below presents data from selected social and economic fields in the first quarter of 2021 and the position of Kraków with respect to the biggest cities in Poland (in brackets).

Specification	Gdańsk	Kraków	Łódź	Poznań	Warszawa	Wrocław
Total population in thousands (as of 31 XII 2020)	470.8 (6)	780.0 (2)	672.2 (3)	532.0 (5)	1794.2 (1)	641.9 (4)
Natural increase per 1000 population <sup>a</sup>	-0.8 (2)	-0.1 (1)	-7.7 (6)	-1.5 (5)	-0.8 (2)	-1.0 (4)
Registered unemployment rate in % (as of 31 III)	3.9 (5)	3.3 (4)	6.3 (6)	2.2 (2)	2.0 (1)	2.6 (3)
Number of unemployed persons per 1 job offer (as of 31 III)	16 (4)	10 (2)	25 (6)	10 (2)	23 (5)	5 (1)
Average paid employment <sup>b</sup> in thousands	109.0 (6)	223.8 (2)	135.8 (5)	166.7 (4)	1087.9 (1)	182.0 (3)
Average monthly gross wages and salaries <sup>b</sup> in PLN	6938.01 (3)	6992.24 (2)	5418.74 (6)	6349.62 (4)	7111.05 (1)	6157.67 (5)
Dwellings completed	1268 (6)	2158 (3)	1276 (5)	1363 (4)	4840 (1)	2191 (2)
of which for sale or rent	1213 (5)	1944 (3)	1052 (6)	1252 (4)	4384 (1)	2107 (2)
Average useful floor space of 1 dwelling completed in m <sup>2</sup>	60.4 (6)	61.6 (5)	67.5 (1)	63.5 (3)	64.7 (2)	62.9 (4)
Entities of the national economy in thousands (as of 31 III)	83.7 (6)	154.3 (2)	96.4 (5)	119.6 (4)	480.2 (1)	128.8 (3)
Cost level indicator <sup>b</sup> in %	95.7 (6)	91.3 (1)	94.3 (4)	93.1 (3)	91.9 (2)	95.5 (5)
Gross turnover profitability indicator <sup>b</sup> in %	4.3 (6)	8.7 (1)	5.7 (4)	6.9 (3)	8.1 (2)	4.5 (5)
Net turnover profitability indicator <sup>b</sup> in %	2.8 (6)	7.7 (1)	4.5 (4)	5.6 (3)	6.7 (2)	3.7 (5)

a In the period January–December 2020. b In enterprise sector.

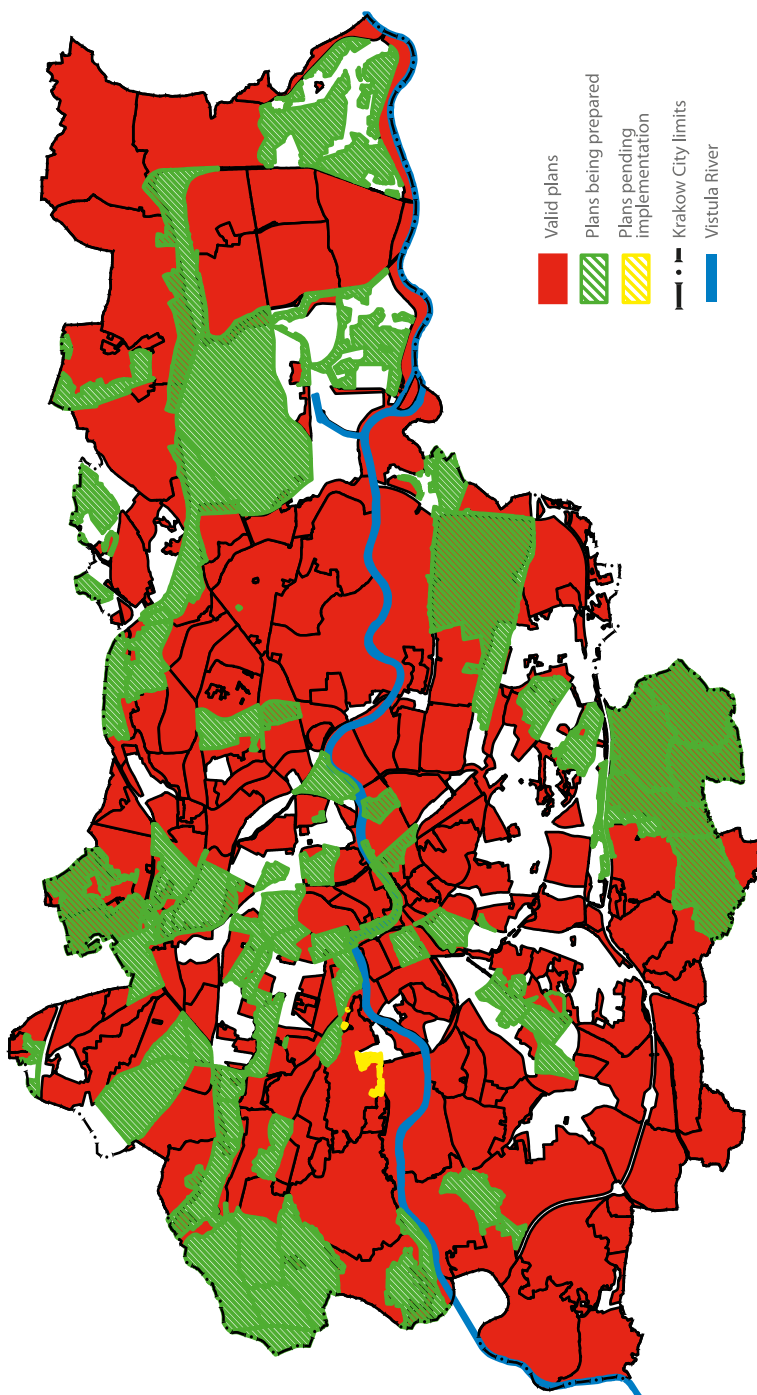
## Spatial planning<sup>6</sup>

In 2020, the area of Krakow covered by local spatial development plans increased by 1262.1 ha and amounted to 22440.7 ha. This change translated into an overall percentage increase in the coverage of the city with binding local plans by 4 percentage points, up to 68.7% at the end of 2020. In 2020, 19 new local plans were adopted. As a result of the resolutions adopted by the City Council of Krakow on the commencement of drawing up local spatial development plans, at the end of 2020, work was carried out on drawing up other 69 local plans, totaling to cover the area of 8275.7 ha, which represents 25.3% of the city area. It should be noted, however, that some of the local plans drawn up cover areas of the already existing local development plans.

Specification as at	Plans developed			Plans in force		
	number	area in ha	city area = 100	number	area in ha	city area = 100
December 31, 2019 <sup>1</sup>	62	8444.7	25.8	194	21134.9	64.7
December 31, 2020 <sup>2</sup>	69	8275.7	25.3	213	22440.7	68.7
December 31, 2021	66	7983.3	24.4	218	22702.5	69.5

1 Two plans with an area of 243.2 ha were adopted but are not binding yet. 2 One plan of 16.8 ha was adopted, but is not binding yet.

<sup>6</sup> Developed at the City of Krakow.



## Uwagi ogólne

1. Dane zamieszczone w Biuletynie Statystycznym – jeśli nie zaznaczono inaczej – podano w każdorazowym podziale administracyjnym kraju.
2. Dane prezentowane według regionów i podregionów odpowiadają poszczególnym poziomom obowiązującej w krajach Unii Europejskiej Klasyfikacji Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NUTS), wprowadzonej rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1059/2003 z dnia 26 maja 2003 r., z późn. zm. Od 1 stycznia 2018 r. obowiązują zmiany wprowadzone rozporządzeniem Komisji (UE) 2016/2066 z dnia 21 listopada 2016 r.
3. Dane prezentuje się w układzie Polskiej Klasyfikacji Działalności – PKD 2007, opracowanej na podstawie Statystycznej Klasyfikacji Działalności Gospodarczych we Wspólnocie Europejskiej – Statistical Classification of Economic Activities in the European Community – NACE Rev. 2. PKD 2007, wprowadzonej z dniem 1 stycznia 2008 r. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 24 grudnia 2007 r. (Dz. U. nr 251 poz. 1885, z późn. zm.).
4. Dane statystyczne prezentowane są w układzie PKD 2007 według sekcji, działów i – w niektórych przypadkach – grup.
5. Prezentowane dane obejmują podmioty gospodarki narodowej bez względu na charakter własności.
6. Dane opracowano zgodnie z każdorazowym stanem organizacyjnym gospodarki narodowej.
7. Przez podmioty gospodarki narodowej rozumie się jednostki prawne, tj.: osoby prawne, jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej oraz osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą.
8. Pod pojęciem podmiotów gospodarczych rozumie się podmioty prowadzące działalność gospodarczą, tj. produkcyjną i usługową, na własny rachunek w celu osiągnięcia zysku.
9. W Biuletynie Statystycznym dane w zakresie:
  - a. pracujących, zatrudnienia i wynagrodzeń dotyczą podmiotów gospodarki narodowej, w których liczba pracujących przekracza 9 osób, przy czym (z wyjątkiem pracujących) dane nie obejmują zatrudnionych poza granicami kraju oraz zatrudnionych w organizacjach społecznych, politycznych, związkach zawodowych i in.;
  - b. wyników finansowych przedsiębiorstw niefinansowych oraz nakładów inwestycyjnych dotyczą podmiotów gospodarczych prowadzących księgi rachunkowe (z wyjątkiem jednostek prowadzących działalność gospodarczą zaliczoną według PKD 2007 do sekcji „Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo” oraz „Działalność finansowa i ubezpieczeniowa”), w których liczba pracujących przekracza 49 osób;
  - c. produkcji sprzedanej przemysłu i budownictwa dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.
10. Informacje odnoszące się do sektora przedsiębiorstw, prezentuje się w oparciu o definicję przedsiębiorstwa wprowadzoną w rozporządzeniu Rady (EWG) nr 696/93 z dnia 15 marca 1993 r. w sprawie jednostek statystycznych do celów obserwacji i analizy systemu produkcyjnego we Wspólnocie. Zgodnie z ww. rozporządzeniem, przedsiębiorstwo jest traktowane jako jednostka organizacyjna produkująca wyroby lub świadcząca usługi, która osiąga korzyści z pewnego stopnia samodzielności w podejmowaniu decyzji, w szczególności w zakresie alokacji swoich bieżących zasobów. Przedsiębiorstwo prowadzi jedną lub kilka rodzajów działalności w jednym lub kilku miejscach i jest tworzone przez jednostkę prawną lub grupę jednostek prawnych (w prezentowanych wynikach przedsiębiorstwo jest równe jednostce prawnej). Sektor przedsiębiorstw, obejmuje podmioty prowadzące działalność gospodarczą w zakresie: leśnictwa i pozyskiwania drewna; rybołówstwa w wodach morskich; górnictwa i wydobywania; przetwórstwa przemysłowego; wytwarzania i zaopatrywania w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych; dostawy wody; gospodarowania ściekami i odpadami oraz działalności związanej z rekultywacją; budownictwa; handlu hurtowego i detalicznego; naprawy pojazdów samochodowych, włączając motocykle; transportu i gospodarki magazynowej; działalności związanej z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi; informacji i komunikacji; działalności związanej z obsługą rynku nieruchomości; działalności prawniczej, rachunkowo-księgowej i doradztwa podatkowego, działalności firm centralnych (head offices); doradztwa związanego z zarządzaniem; działalności w zakresie architektury i inżynierii; badań i analiz technicznych; reklamy, badania rynku i opinii publicznej; pozostałej działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej; działalności w zakresie usług administrowania i działalności wspierającej; działalności związanej z kulturą, rozrywką i rekreacją; naprawy i konserwacji komputerów i artykułów użytku osobistego i domowego; pozostałej indywidualnej działalności usługowej.
11. Ilekroć w Biuletynie jest mowa o „Przemysle”, dotyczy to dodatkowego grupowania, które obejmuje sekcje PKD 2007: „Górnictwo i wydobywanie”, „Przetwórstwo przemysłowe”, „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych” oraz „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją”.
12. Wartość produkcji i wskaźniki dynamiki – jeżeli nie zaznaczono inaczej – zostały podane bez wyrównań sezonowych.
13. W tablicach – jeśli nie zaznaczono inaczej – dane w ujęciu wartościowym oraz wskaźniki struktury podano w cenach bieżących, a wskaźniki dynamiki na podstawie wartości w cenach stałych. Jako ceny stałe od 2016 r. przyjęto – ceny stałe 2015 r. (średnie ceny bieżące 2015 r.).
14. W przypadku zmian metodycznych oraz zmian w systemie cen stałych – wskaźniki dynamiki obliczono metodą nawiązania łańcuchowego.
15. Dane według sekcji, działów i grup PKD 2007 opracowano metodą przedsiębiorstw (podmiotową).
16. Niektóre dane mają charakter tymczasowy i mogą ulec zmianie w następnych wydaniach Biuletynu Statystycznego. Wprowadzone zmiany oznaczono „\*”.
17. Ze względu na zaokrąglenia danych, w niektórych przypadkach sumy składników mogą się różnić od podanych wielkości „ogółem”.
18. Liczby względne (wskaźniki, odsetki) obliczono z reguły na podstawie danych bezwzględnych, wyrażonych z większą dokładnością niż podano w tablicach.
19. W tablicach zawierających w boczku okresy miesięczne, w przypadku braku informacji podano dane kwartalne, wpisując je na poziomie miesiąca kończącego dany kwartał.

## General notes

1. Data contained in the Statistical Bulletin, unless otherwise indicated, have been presented according to administrative division of the country in a given period.
2. Data presented by regions and subregions correspond to separate levels of obligatory in European Union countries, the Nomenclature of Territorial Units for Statistics (NUTS), introduced by the regulation of the European Parliament and of the Council (EC) no. 1059/2003, dated 26 May 2003 with later amendments. Since 1 January 2018, the amendments introduced by the Commission regulation (EU) 2016/2066, dated 21 November 2016, are valid.
3. Data are presented in accordance with the Polish Classification of Activities – PKD 2007, compiled on the basis of Statistical Classification of Economic Activities in the European Community – NACE Rev. 2. PKD 2007 was introduced on 1 January 2008 by the decree of Council of Ministers of 24 December 2007 (Journal of Laws no. 251, item 1885, with later amendments).
4. Statistical data are presented in accordance with NACE Rev. 2 as arranged by sections, divisions and, in certain cases, groups.
5. Presented data cover units of the national economy regardless of ownership.
6. Data are compiled according to the respective organisational status of units of the national economy.
7. The term entities of the national economy is understood as legal entities, i.e.: legal persons, organisational entities without legal personality as well as natural persons conducting economic activity.
8. The term economic entities is understood as entities conducting economic activity, i.e. production and service activity, on their own-account in order to earn a profit.
9. In the Statistical Bulletin, data in regard to:
  - a. employed persons, employment as well as wages and salaries concern entities of the national economy in which the number of employed persons exceeds 9 persons; data do not include paid employees abroad (excluding employed persons) and in social and political organisations, trade unions etc.;
  - b. financial results of non-financial enterprises and investment outlays refer to economic entities keeping accounting ledgers (with the exception of units conducting economic activity included, in accordance with the NACE Rev. 2 in the sections "Agriculture, forestry and fishing" and "Financial and insurance activities"), in which the number of employed persons exceeds 49 persons;
  - c. sold production of industry and construction cover those economic units, in which the number of employed persons exceeds 9 persons.
10. Information relating to the enterprise sector is presented based on the definition of "enterprise" – introduced by the regulation of the Council (EEC) no. 696/93 of 15 March 1993 on the statistical units for the observation and analysis of the production system in the Community. In accordance with the above-mentioned regulation the enterprise is the smallest combination of legal units that is an organisational unit producing goods or services, which benefits from a certain degree of autonomy in decision-making, especially for the allocation of its current resources. An enterprise carries out one or more activities at one or more locations. An enterprise may be a sole legal unit (the data are presented according to enterprise equal to legal unit). Enterprise sector includes those entities, which carry out economic activities in the following areas: forestry and logging; marine fishing; mining and quarrying; manufacturing; electricity, gas, steam and air conditioning supply; water supply; sewerage, waste management and remediation activities; construction; wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles; transportation and storage; accommodation and food service activities; information and communication; real estate activities; legal and accounting activities; activities of head offices; management consultancy activities; architectural and engineering activities; technical testing and analysis; advertising and market research; other professional, scientific and technical activities; administrative and support service activities; arts, entertainment and recreation; repair of computers and personal and household goods; other personal service activities.
11. The category – Industry – used in the Bulletin, refers to the NACE Rev. 2 sections: "Mining and quarrying", "Manufacturing", "Electricity, gas, steam and air conditioning supply" and "Water supply; sewerage, waste management and remediation activities".
12. The value of production and volume indices, if not indicated otherwise, are not seasonally adjusted.
13. In the tables – unless otherwise stated – data in terms of value and structural indicators are presented at current prices and indices, on the basis of value at constant prices. As constant prices since 2016 were adopted – 2015 constant prices (2015 average current prices).
14. In the case of methodological changes and changes in the system of constant prices, indices are calculated using the chain-base index method.
15. Data by the NACE Rev. 2 sections, divisions and groups are compiled following the enterprise (entity) method.
16. Some figures are provisional and may be subject to revision in next editions of the Statistical Bulletin. Such revised data will be marked with sign "\*\*".
17. Due to the rounding of data, in some cases sums of components can differ from the amount given in the item "total".
18. Relative numbers (indices, percentages) are calculated, as a rule, on the basis of absolute data expressed with higher precision than that presented in tables.
19. In tables presenting monthly data on the side, when such data are not available, quarterly data are shown in the line of the month ending a given quarter.

## Uwagi metodologiczne

1. Dane o ludności od 2010 r. zbilansowano na podstawie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011 oraz danych ze sprawozdawczości bieżącej z ruchu naturalnego i migracji ludności.  
Dane o liczbie i strukturze ludności opracowano metodą bilansową według krajowej definicji zamieszkania, zgodnie z którą do ludności nie zalicza się osób przybyłych z zagranicy na pobyt czasowy, natomiast ujmuje stałych mieszkańców Polski przebywających czasowo za granicą (bez względu na okres ich nieobecności).  
Przyrost naturalny ludności stanowi różnicę między liczbą urodzeń żywych i zgonów w danym okresie.  
Przez niemowlęta rozumie się dzieci w wieku poniżej 1 roku.  
Informacje o urodzeniach i zgonach (w tym zgonach niemowląt) prezentowane są według kryteriów definicji urodzenia i zgonu noworodka rekomendowanej przez Światową Organizację Zdrowia (WHO).  
Dane o ruchu naturalnym ludności w podziale terytorialnym opracowano: małżeństwa – według miejsca zamieszkania męża przed ślubem, urodzenia – według miejsca zamieszkania matki noworodka, zgony – według miejsca zamieszkania osoby zmarłej.  
Przez ludność w wieku produkcyjnym rozumie się ludność w wieku zdolności do pracy. Dla mężczyzn przyjęto wiek 18–64 lata, dla kobiet – 18–59 lat. Przez ludność w wieku nieprodukcyjnym rozumie się ludność w wieku przedprodukcyjnym, tj. do 17 lat oraz ludność w wieku poprodukcyjnym, tj. mężczyźni – 65 lat i więcej, kobiety – 60 lat i więcej.
2. Dane o pracujących obejmują osoby pełnozatrudnione i niepełnozatrudnione w głównym miejscu pracy.  
Do pracujących zaliczono:
  - a. osoby zatrudnione na podstawie stosunku pracy;
  - b. właścicieli i współwłaścicieli jednostek prowadzących działalność gospodarczą łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin;
  - c. osoby wykonujące pracę nakładczą;
  - d. agentów;
  - e. członków rolniczych spółdzielni produkcyjnych.Prezentowane w Biuletynie dane nie obejmują pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie oraz w jednostkach budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.
3. Dane o przeciętnym zatrudnieniu obejmują osoby zatrudnione na podstawie stosunku pracy w pełnym wymiarze czasu pracy oraz w niepełnym, po przeliczeniu na pełnozatrudnionych.
4. Dane o bezrobociu rejestrowanym dotyczące osób zarejestrowanych w powiatowych urzędach pracy prezentuje się zgodnie z ustawą z dnia 20 kwietnia 2004 r. o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy (Dz. U. z 2020 r. poz. 1409).  
Liczba bezrobotnych nie obejmuje osób odbywających m.in. szkolenie, staż, przygotowanie zawodowe dorosłych, pracę społecznie użyteczną oraz osób skierowanych do agencji zatrudnienia w ramach zlecenia działań aktywizacyjnych.  
Za bezrobotnego absolwenta uważa się osobę bezrobotną zarejestrowaną w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia (potwierzonego dyplomem, świadectwem lub innym dokumentem) nauki w szkole, kursów zawodowych trwających co najmniej 24 miesiące lub nabycia uprawnień do wykonywania zawodu jako osoba niepełnosprawna.  
Bezrobotni w szczególnej sytuacji na rynku pracy to osoby, którym przysługuje pierwszeństwo w skierowaniu do udziału w programach specjalnych i które zgodnie z ustawą o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy, spełniają co najmniej jedno z kryteriów:
  - a. bezrobotni do 30 roku życia;
  - b. długotrwale bezrobotni;
  - c. bezrobotni powyżej 50 roku życia;
  - d. bezrobotni korzystający ze świadczeń pomocy społecznej;
  - e. bezrobotni posiadający co najmniej jedno dziecko do 6 roku życia lub co najmniej jedno dziecko niepełnosprawne do 18 roku życia;
  - f. bezrobotni niepełnosprawni.Długotrwale bezrobotni są to osoby pozostające w rejestrze powiatowego urzędu pracy łącznie przez okres ponad 12 miesięcy w okresie ostatnich 2 lat, z wyłączeniem okresów odbywania stażu i przygotowania zawodowego dorosłych w miejscu pracy.  
Stopę bezrobocia rejestrowanego obliczono jako stosunek liczby zarejestrowanych bezrobotnych do liczby cywilnej ludności aktywnej zawodowo, tj. bez pracowników jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.  
Oferta pracy (wolne miejsce pracy i miejsce aktywizacji zawodowej) oznacza zgłoszenie przez pracodawcę do powiatowego urzędu pracy:
  - a. co najmniej jednego wolnego miejsca zatrudnienia lub innej pracy zarobkowej (tj. wykonywanie pracy lub świadczenie usług na podstawie umów cywilnoprawnych), w określonym zawodzie lub specjalności w celu uzyskania pomocy w znalezieniu odpowiedniego pracownika;
  - b. miejsca aktywizacji zawodowej, przyjętego do realizacji, takiego jak staż, przygotowanie zawodowe dorosłych, praca społecznie użyteczna.
5. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie nominalne przypadające na 1 zatrudnionego obliczono przyjmując:
  - a. wynagrodzenia osobowe bez wynagrodzeń osób wykonujących pracę nakładczą oraz uczniów, a także osób zatrudnionych za granicą;
  - b. wypłaty z tytułu udziału w zysku lub w nadwyżce bilansowej w spółdzielniach;
  - c. dodatkowe wynagrodzenia roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej;
  - d. honoraria wypłacone niektórym grupom pracowników za prace wynikające z umowy o pracę.
6. Dane o przeciętnych wynagrodzeniach miesięcznych prezentuje się w ujęciu brutto.
7. Dane dotyczące wyników finansowych przedsiębiorstw dostosowano do ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217).
8. Przychody ogółem (przychody z całokształtu działalności) obejmują:
  - a. przychody netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów to przychody netto ze sprzedaży w kraju i na eksport wytworzonych przez jednostkę produktów (wyróbów gotowych, półfabrykatów oraz usług), a także opakowań, wyposażenia i usług obcych, jeżeli są one fakturowane odbiorcom łącznie z produktami; oraz przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów,

- tj. nabyte w celu odsprzedaży w stanie nieprzetworzonym rzeczowe aktywa obrotowe oraz produkty wytworzone przez jednostkę, jeśli sprzedawane są one w sieci własnych sklepów obok towarów obcej produkcji, jak również kwoty należne za sprzedane towary i materiały, niezależnie od tego, czy zostały zapłacone;
- b. pozostałe przychody operacyjne to przychody związane pośrednio z działalnością operacyjną jednostki, a w szczególności: zysk ze zbycia niefinansowych aktywów trwałych (środków trwałych, środków trwałych w budowie, wartości niematerialnych i prawnych, inwestycji w nieruchomości i prawa), otrzymane nieodpłatnie (w tym w drodze darowizny) aktywa (środki pieniężne), odszkodowania, rozliczenia rezerwy, korekty odpisów aktualizujących wartość aktywów niefinansowych, przychody z działalności socjalnej, przychody z najmu lub dzierżawy środków trwałych albo inwestycji w nieruchomości i prawa, przychody związane ze zdarzeniami losowymi;
  - c. przychody finansowe to m.in. kwoty należne z tytułu dywidend i udziałów w zysku, odsetki od udzielanych pożyczek, odsetki od lokat terminowych, odsetki za zwłokę, zysk ze zbycia inwestycji (sprzedaży), zmniejszenia odpisów aktualizacyjnych wartości inwestycji wobec całkowitego lub częściowego ustania przyczyn powodujących trwałą utratę ich wartości, nadwyżka dodatnich różnic kursowych nad ujemnymi.
9. Koszty ogółem (koszty uzyskania przychodów z całokształtu działalności) obejmują:
- a. koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów obejmują koszt własny sprzedanych produktów (tj. koszty podstawowej działalności operacyjnej pomniejszone o koszty wytworzenia świadczeń na własne potrzeby jednostki i skorygowane o zmianę stanu produktów) oraz wartość sprzedanych towarów i materiałów według cen zakupu lub nabycia;
  - b. pozostałe koszty operacyjne to koszty związane pośrednio z działalnością operacyjną jednostki, a w szczególności: strata ze zbycia niefinansowych aktywów trwałych i środków trwałych w budowie, amortyzacja oddanych w dzierżawę lub najem środków trwałych, nieplanowane odpisy amortyzacyjne (odpisy z tytułu trwałej utraty wartości), poniesione kary, grzywny, odszkodowania, odpisane w części lub w całości wierzytelności w związku z postępowaniem upadłościowym, układowym i naprawczym, utworzone rezerwy na pewne lub o dużym stopniu prawdopodobieństwa przyszłe zobowiązania (straty z transakcji gospodarczych w toku), odpisy aktualizujące wartość aktywów niefinansowych, koszty utrzymania obiektów działalności socjalnej, darowizny lub nieodpłatnie przekazane aktywa trwałe, straty związane ze zdarzeniami losowymi;
  - c. koszty finansowe to m.in. odsetki od zaciągniętych kredytów i pożyczek, odsetki i dyskonto od wyemitowanych przez jednostkę obligacji, odsetki za zwłokę, strata ze zbycia inwestycji, odpisy z tytułu aktualizacji wartości inwestycji, nadwyżka ujemnych różnic kursowych nad dodatnimi.
- Przychody netto ze sprzedaży i koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów wpływające na wynik finansowy ustala się w wartości wyrażonej w rzeczywistych cenach sprzedaży, z uwzględnieniem opustów, rabatów i bonifikat, bez podatku od towarów i usług (VAT).
10. Wyniki finansowe:
- a. wynik finansowy ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów stanowi różnicę między przychodami netto osiągniętymi ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów, a kosztami poniesionymi na ich uzyskanie (kosztami sprzedanych produktów, towarów i materiałów);
  - b. wynik finansowy z pozostałej działalności operacyjnej stanowi różnicę między pozostałymi przychodami operacyjnymi, a pozostałymi kosztami operacyjnymi. Od 2002 r. zawierał część, a od 2016 r. całość zdarzeń nadzwyczajnych związanych z działalnością operacyjną;
  - c. wynik z działalności operacyjnej to różnica między przychodami operacyjnymi ogółem, a kosztami operacyjnymi ogółem;
  - d. wynik na operacjach finansowych stanowi różnicę między przychodami finansowymi, a kosztami finansowymi;
  - e. wynik finansowy brutto oblicza się jako różnicę przychodów ogółem i kosztów ogółem – w przypadku nadwyżki kosztów ogółem nad przychodami ogółem wynik finansowy zapisuje się ze znakiem (-);
  - f. wynik finansowy netto to wynik finansowy brutto pomniejszony o obowiązkowe obciążenia. Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto obejmują podatek dochodowy od osób prawnych i fizycznych oraz inne płatności wynikające z odrębnych przepisów. Wpływający na wynik finansowy podatek dochodowy obejmuje część bieżącą i część odroczoną. Część odroczona stanowi różnicę między stanem rezerw i aktywów z tytułu podatku odroczonego (w związku z przejściowymi różnicami między wynikiem finansowym brutto, a podstawą opodatkowania, wynikającymi z odmienności momentu ujęcia przychodu i kosztu zgodnie z przepisami o rachunkowości, a przepisami podatkowymi) na koniec i początek okresu sprawozdawczego.
11. Aktywa obrotowe oraz zobowiązania:
- a. aktywa obrotowe są częścią kontrolowanych przez jednostkę zasobów majątkowych wykorzystywanych w działalności operacyjnej o wiarygodnie określonej wartości, powstałych w wyniku przeszłych zdarzeń, które spowodują w przyszłości wpływ do jednostki korzyści ekonomicznych. Obejmują zapasy (rzeczowe aktywa obrotowe) oraz krótkoterminowe: należności, inwestycje oraz rozliczenia międzyokresowe;
  - b. zapasy to rzeczowe składniki aktywów obrotowych, do których zalicza się: materiały – surowce, materiały podstawowe i pomocnicze, półfabrykaty obcej produkcji, opakowania, części zamienne i odpady; produkty gotowe – wyroby gotowe, wykonane usługi, zakończone roboty, w tym także budowlano-montażowe, prace naukowo-badawcze, prace projektowe, geodezyjno-kartograficzne itp., półprodukty i produkty w toku – produkcję niezakończoną, tj. produkcję (usługi, w tym roboty budowlane) w toku oraz półfabrykaty (półprodukty) własnej produkcji; towary – rzeczowe składniki majątku obrotowego nabyte w celu odsprzedaży w niezmienionej postaci; zaliczki na poczet dostaw zapasów;
  - c. należności krótkoterminowe obejmują ogół należności z tytułu dostaw i usług (bez względu na termin ich zapłaty) oraz całość lub część należności z innych tytułów nie zaliczanych do aktywów finansowych, które stają się wymagalne w ciągu 12 miesięcy od dnia bilansowego;
  - d. inwestycje krótkoterminowe obejmują krótkoterminowe (obrotowe) aktywa finansowe, w szczególności udziały i akcje, inne papiery wartościowe, udzielone pożyczki, inne krótkoterminowe aktywa finansowe, środki pieniężne i inne aktywa pieniężne; oraz inne inwestycje krótkoterminowe;
  - e. krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe obejmują podlegające rozliczeniu w okresie nie dłuższym niż 12 miesięcy od dnia bilansowego czynne rozliczenia międzyokresowe kosztów i rozliczenia międzyokresowe przychodów jako odpowiednik przychodów niebędących jeszcze na dzień bilansowy należnościami z prawnego punktu widzenia;
  - f. zobowiązania i rezerwy na zobowiązania są wynikającym z 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;

- g. zobowiązania krótkoterminowe (bez funduszy specjalnych) obejmują ogół zobowiązań z tytułu dostaw i usług, a także całość lub tę część pozostałych zobowiązań, które stają się wymagalne w ciągu 12 miesięcy od dnia bilansowego;
- h. zobowiązania długoterminowe powstałe z innych tytułów niż dostawy i usługi obejmują zobowiązania, których termin płatności w całości lub części przypada powyżej 12 miesięcy po dniu bilansowym.
12. Wskaźniki:
- wskaźnik rentowności sprzedaży brutto to relacja wyniku finansowego ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów do przychodów netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów;
  - wskaźnik rentowności obrotu brutto to relacja wyniku finansowego brutto do przychodów ogółem;
  - wskaźnik rentowności obrotu netto to relacja wyniku finansowego netto do przychodów ogółem;
  - wskaźnik poziomu kosztów to relacja kosztów ogółem do przychodów ogółem;
  - wskaźnik płynności finansowej I stopnia to relacja inwestycji krótkoterminowych do zobowiązań krótkoterminowych (bez funduszy specjalnych);
  - wskaźnik płynności finansowej II stopnia to relacja inwestycji krótkoterminowych i należności krótkoterminowych do zobowiązań krótkoterminowych (bez funduszy specjalnych).
13. Nakłady inwestycyjne to nakłady finansowe lub rzeczowe, których celem jest stworzenie nowych środków trwałych lub ulepszenie (przebudowa, rozbudowa, rekonstrukcja lub modernizacja) istniejących obiektów majątku trwałego, a także nakłady na tzw. pierwsze wyposażenie inwestycji.  
Nakłady inwestycyjne dzielą się na nakłady na środki trwałe oraz pozostałe nakłady.  
Nakłady na środki trwałe to nakłady na:
- budynki i budowle (obejmują budynki i lokale oraz obiekty inżynierii lądowej i wodnej), w tym m.in. roboty budowlano-montażowe, dokumentacje projektowo-kosztorysowe;
  - maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia (łącznie z przyrządami, ruchomościami i wyposażeniem);
  - środki transportu;
  - inne, tj. melioracje wodne, poprawę walorów (ulepszenia) gruntów oraz inwentarz żywy (stado podstawowe) i zasadzenia wieloletnie, a ponadto odsetki od kredytów i pożyczek inwestycyjnych za okres realizacji inwestycji.
- Pozostałe nakłady są to nakłady na tzw. pierwsze wyposażenie inwestycji oraz inne koszty związane z realizacją inwestycji. Nakłady te nie zwiększają wartości środków trwałych.
14. Dane o mieszkaniach prezentowane są według głównych form budownictwa:
- indywidualne – realizowane przez osoby fizyczne, fundacje, kościoły i związki wyznaniowe z przeznaczeniem na użytek własny inwestora;
  - przeznaczone na sprzedaż lub wynajem – realizowane w celu osiągnięcia zysku przez różnych inwestorów;
  - spółdzielcze – realizowane przez spółdzielnie mieszkaniowe z przeznaczeniem dla osób będących członkami tych spółdzielni. Budynki z mieszkaniem przeznaczonymi wyłącznie na sprzedaż lub wynajem osobom niebędącym członkami spółdzielni zaliczane są do formy budownictwa "przeznaczone na sprzedaż lub wynajem";
  - komunalne (gminne) – realizowane w całości z budżetu gminy (głównie o charakterze socjalnym lub interwencyjnym).
15. Prezentowane dane dotyczą podmiotów gospodarki narodowej zarejestrowanych w rejestrze REGON i obejmują osoby prawne, jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej oraz osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą, zaklasyfikowane do poszczególnych sekcji PKD 2007 według przeważającego rodzaju działalności.  
Dane nie uwzględniają podmiotów, dla których informacja o adresie siedziby nie występuje w rejestrze REGON. W podziale według rodzajów działalności nie uwzględniono podmiotów, które w rejestrze REGON nie mają wpisanego rodzaju przeważającej działalności.  
Krajowy rejestr urzędowy podmiotów gospodarki narodowej, zwany dalej rejestrem REGON, jest rejestrem administracyjnym prowadzonym przez Prezesa GUS. Zasady prowadzenia rejestru określają przepisy ustawy z dnia 29 czerwca 1995 r. o statystyce publicznej (Dz. U. z 2020 r. poz. 443, z późn. zm.) oraz przepisy rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 30 listopada 2015 r. (Dz. U. z 2015 r. poz. 2009, z późn. zm.).  
Podstawową funkcją rejestru REGON jest identyfikowanie podmiotów gospodarki narodowej, co jest realizowane poprzez nadawanie im unikatowych numerów identyfikacyjnych.
16. Dane o wartości produkcji sprzedanej przemysłu (tj. górnictwa i wydobywania, przetwórstwa przemysłowego, wytwarzania i zaopatrywania w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych oraz dostawy wody; gospodarowania ściekami odpadami oraz działalności związanej z rekultywacją) i budownictwa oraz sprzedaży produkcji budowlano-montażowej prezentuje się bez VAT i podatku akcyzowego, natomiast łącznie z wartością dotacji przedmiotowych tj. dotacji do wyrobów i usług – w tzw. cenach bazowych.  
Wartość sprzedaży produkcji budowlano-montażowej, wyrażona w cenach bazowych, z uwagi na niewystępujący podatek akcyzowy i dotacje przedmiotowe, równa się wartości wyrażonej w cenach producenta.
17. Dane o produkcji sprzedanej przemysłu dotyczą działalności przemysłowej i nieprzemysłowej podmiotów gospodarczych zaliczanych do sekcji: „Górnictwo i wydobywanie”, „Przetwórstwo przemysłowe” oraz „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych”, „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją”, natomiast o produkcji sprzedanej budownictwa – działalności, odpowiednio: budowlanej i niebudowlanej podmiotów gospodarczych zaliczanych do sekcji „Budownictwo”. Dane te obejmują:
- wartość sprzedanych wyrobów, półfabrykatów i części własnej produkcji (niezależnie od tego, czy otrzymano za nie należne opłaty);
  - wartość robót i usług świadczonych odpłatnie, tj. odpowiednio: przemysłowych, budowlanych, jak i innych niż przemysłowe i budowlane;
  - zryczałtowaną odpłatność agenta w przypadku zawarcia umowy na warunkach zlecenia lub pełne przychody agenta w przypadku zawarcia umowy agencyjnej;
  - wartość produktów w formie rozliczeń w naturze;
  - produkty przeznaczone na powiększenie wartości własnych środków trwałych.
18. Dane o sprzedaży produkcji budowlano-montażowej dotyczą robót zrealizowanych na terenie kraju systemem zleceniowym (tj. na rzecz obcych zleceńodawców), wykonanych siłami własnymi (tj. bez podwykonawców), przez podmioty, których przeważający rodzaj działalności zaliczono zgodnie z PKD 2007 do sekcji „Budownictwo”. Zakres robót obejmuje wznoszenie budynków

- i budowli począwszy od przygotowania terenu przez zróżnicowany zakres robót ziemnych, fundamentowych (stan zero-wy), wykonanie elementów nośnych, przegród budowlanych, układanie i pokrywanie dachów (stan surowy) do robót montażowych, instalacyjnych i wykończeniowych. We wszystkich tych kategoriach zawarte są odpowiednie prace związane z budową, przebudową, rozbudową, odbudową, remontem i konserwacją stałych i tymczasowych obiektów budowlanych.
19. Usługi biznesowe to usługi związane z obsługą działalności gospodarczej. Badaniem objęto wybrane grupowania Polskiej Klasyfikacji Działalności – PKD 2007: z sekcji Informacja i komunikacja działy: działalność wydawnicza, działalność związana z oprogramowaniem i doradztwem w zakresie informatyki oraz działalność powiązana, działalność usługowa w zakresie informacji; sekcję Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości; z sekcji Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna: dział działalność prawnicza, rachunkowo-księgowa i doradztwo podatkowe, grupę doradztwo związane z zarządzaniem oraz działy: działalność w zakresie architektury i inżynierii, badania i analizy techniczne; reklama, badanie rynku i opinii publicznej; pozostała działalność profesjonalna, naukowa i techniczna; z sekcji Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca działy: działalność związana z zatrudnieniem; działalność detektywistyczna i ochroniarska, grupę sprzątanie obiektów oraz dział działalność związana z administracyjną obsługą biura i pozostała działalność wspomagająca prowadzenie działalności gospodarczej.
20. Baza noclegowa turystyki obejmuje:
- obiekty hotelowe – hotele, motele, pensjonaty i inne obiekty hotelowe (tj. obiekty, które nie spełniają wymagań dla hoteli, moteli i pensjonatów ale świadczą usługi hotelarskie – np. zajazdy i gościńce oraz obiekty w trakcie kategoryzacji);
  - pozostałe obiekty noclegowe – domy wycieczkowe, schroniska (w tym szkolne i młodzieżowe), ośrodki wczasowe, ośrodki kolonijne, ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe, domy pracy twórczej, hostele, zespoły domków turystycznych, kempingi, pola biwakowe, zakłady uzdrowiskowe, pokoje gościnne, kwatery agroturystyczne oraz inne turystyczne obiekty noclegowe gdzie indziej niesklasyfikowane (np. domy studenckie, internaty, ośrodki sportowo-rekreacyjne).
21. Przestępstwo stwierdzone jest to zdarzenie, co do którego w zakończonym postępowaniu przygotowawczym potwierdzono, że jest przestępstwem. Przestępstwo – zgodnie z Kodeksem karnym z 1997 r. – jest to zbrodnia lub występek ścigany z oskarżenia publicznego lub z oskarżenia prywatnego, zgodnie z Kodeksem karnym skarbowym – jest to przestępstwo skarbowe. Przestępstwo stwierdzone w zakończonym postępowaniu przygotowawczym, w którym ustalono przynajmniej jednego podejrzanego jest to przestępstwo wykryte.
- Od 2014 r. dane o przestępstwach stwierdzonych nie obejmują czynów karalnych popełnionych przez nieletnich. Zgodnie z obowiązującą metodologią stwierdzenie popełnienia czynów karalnych przez nieletnich dokonywane jest w postępowaniu sądowym po uprzednim przekazaniu przez Policję akt w sprawach nieletnich do sądu rodzinnego.
- Informacje o przestępstwach stwierdzonych i wskaźnikach wykrywalności sprawców przestępstw pochodzą z policyjnych systemów informacyjnych. Dane dotyczą spraw prowadzonych przez Policję lub powierzonych przez prokuratora w całości do prowadzenia przez Policję.
22. Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw jest to stosunek liczby przestępstw wykrytych w danym okresie (łącznie z wykrytymi po podjęciu z umorzenia) do liczby przestępstw stwierdzonych w danym okresie, powiększonej o liczbę przestępstw stwierdzonych w podjętych postępowaniach, a umorzonych w latach poprzednich z powodu niewykrycia sprawców.
23. Więcej informacji i szczegółowych wyjaśnień metodologicznych zamieszczono w zeszytach metodologicznych oraz opracowaniach branżowych GUS.



## Methodological notes

1. Data concerning population since 2010 have been compiled on the basis of results of Population and Housing Census 2011 as well as current reporting data on vital statistics and population migration.  
Data on the number and structure of population were prepared using the balance method according to the National Definition of Residence, according to which the population does not include persons coming from abroad for a temporary stay, but includes permanent residents of Poland temporarily staying abroad (regardless of the period of their absence).  
Natural increase of the population accounts for the difference between the number of live births and deaths in a given period.  
Infant is a child under the age of 1.  
Information on births and deaths (including infant deaths) is presented according to criteria of the definition of infant births and deaths recommended by the World Health Organisation (WHO).  
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 marriage, births – according to the mother's place of permanent residence, deaths – according to the place of permanent residence of the deceased.  
The working age population refers to males, aged 18–64, and females, aged 18–59. The non-working age population is defined as the pre-working age population, i.e. up to the age of 17 and the post-working age population, i.e. 65 and more for males and 60 and more for females.
2. Data on employed persons include those employed on a full and part-time basis in the main place of work.  
Employed persons include:
  - a. persons employed on the basis of a labour contract;
  - b. owners and co-owners of units engaged in economic activities including contributing family members;
  - c. outworkers;
  - d. agents;
  - e. members of agricultural production cooperatives.Data presented in the Bulletin do not include private farms in agriculture or employees of budget entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.
3. Data on average paid employment include persons employed on the basis of a labour contract on a full and part-time basis, converted to full-time work period.
4. The data on the unemployed persons registered in the powiat labour offices are presented in accordance with the Law of 20 April 2004 on Promotion of Employment and Labour Market Institutions (Journal of Laws of 2020 item 1409).  
Registered unemployment has not include persons who: are undergoing traineeships, an internship, persons undergoing occupational preparation of adults and social utility works and directed to employment agency within the framework of activation actions appointment.  
The unemployed graduate is an unemployed person registered within the period of 12 months since the completion (confirmed with a diploma, certificate, or other document) of school education, occupational courses of a duration for no less than 24 months, or acquired the right to perform a job as the disabled person.  
Unemployed persons with a specific situation on the labour market are the persons, who are entitled to priority in appointment for participation in special programmes and who, in accordance to Law on Employment Promotion and Labour Market Institutions, are fulfilling at least one of the criteria:
  - a. unemployed persons below 30 years of age;
  - b. long-term unemployed;
  - c. unemployed persons over 50 years of age;
  - d. unemployed persons benefiting from social assistance;
  - e. unemployed persons with at least one child under 6 years of age or at least one disabled child below 18 years of age;
  - f. disabled unemployed persons.The long term unemployed are persons remaining in the register rolls of the powiat labour office for the overall period of over 12 months during the last two years, excluding the periods of traineeship and occupational preparation of adults in the workplace.  
Registered unemployment rate was compiled as a ratio of the number of registered unemployed persons to the economically active civilian population, i.e. excluding employees of budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.  
Job offer (vacant place of employment and place of occupational activation) means declaring by the employer to the powiat labour office:
  - a. at least one vacant place of employment or other paid work (i.e. performing work or providing services on the basis of the civil law contracts), in a particular occupation or speciality, in order to find an appropriate employee;
  - b. place of occupational activation, adopted to implementation, such as traineeship, occupational preparation of adults, social utility work.
5. Average monthly nominal wages and salaries per employee are computed assuming the following:
  - a. personal wages and salaries, excluding wages and salaries of outworkers and apprentices as well as persons employed abroad;
  - b. payments from a share in profit or in the balance surplus of cooperatives;
  - c. additional annual wages and salaries for employees of budget sphere entities;
  - d. fees paid to selected groups of employees for performing work in accordance with labour contract.
6. Data on average monthly wages and salaries are presented in gross terms.
7. Data on financial results of enterprises are adjusted to the Accounting Act dated 29 September 1994 (Journal of Laws of 2021 item 217).
8. Total revenues include:
  - a. net revenues from sale of products, goods and materials (sales revenues) include domestic and export sales of products (finished, semi-finished and services) manufactured by the unit together with packaging, equipment and third party services if invoiced along with products to customers, sales of goods and materials, i.e. tangible current assets purchased for resale in the same condition as received and products manufactured by the unit if they are sold in a chain of own stores along with the third-party goods, as well as amounts due for goods and materials sold regardless whether or not they have been paid;

- b. other operating revenues are revenues indirectly related to the unit's operating activities, in particular: profit from the disposal of non-financial fixed assets (fixed assets, fixed assets under construction, intangible assets, real estate investments and rights), assets (cash) obtained free of charge (including donations), damages, reversed provision, adjustments of write-offs revaluing non-financial assets, revenues from social welfare activities, income from rent or lease of fixed assets or investments in real estate and rights, extraordinary revenues;
- c. financial revenues are for example amounts due for dividends and shares in profit, interest from the loans granted, interest on term deposits, default interest, profit on disposal of investment (sale), reduction of revaluation write-offs of investment values in relation to the total or partial termination of causes resulting in permanent loss of their value, positive surplus exchange differences.
9. Total costs include:
- a. costs of products, goods and materials sold include cost of products sold (i.e. basic operational costs decreased by the costs of generating benefits for the need of the unit and corrected by change in stock products) and value of goods and materials sold according to procurement or purchase prices;
- b. other operating costs are costs indirectly related to the unit's operating activity, in particular: loss on disposal of non-financial fixed assets and fixed assets under construction, depreciation of leased or rented fixed assets, unplanned depreciation (impairment charges), penalties, fines, damages, receivables written off partially or fully as a result of bankruptcy, composition or restructuring proceeding, provisions created for certain or highly probable future liabilities (loss on economic transactions in progress), write offs revaluing non-financial assets, costs of maintaining social facilities, donations or free of charge transferred fixed assets, extraordinary costs;
- c. financial costs are for example interest on bank credits and loans, interest and discount on bonds issued by the unit, default interest, loss on disposal of investments, revaluation write-offs of investment values, negative surplus exchange differences.
- Net revenues from sale and costs of products, goods and materials sold which have an influence on the financial result are expressed in actual sales prices, taking into account discounts, rebates and reductions, excluding the value added tax (VAT).
10. Financial results:
- a. financial result from the sale of products, goods and materials is the difference between the net revenues from the sale of products, goods and materials and the costs incurred to obtain them (the costs of the products, goods and materials sold);
- b. financial result from other operating activity is the difference between the other operating revenues and the other operating costs. From 2002 the item comprised part of extraordinary events related to operating activity and from 2016 all kind of extraordinary events related to operating activity;
- c. financial result from operating activity is the difference between total operating revenues and total operating costs;
- d. result on financial activity is the difference between the financial revenues and the financial costs;
- e. gross financial result is calculated as the difference of total revenues and total costs – in case of surplus of total costs over total revenues, the financial result is recorded with the sign (-);
- f. net financial result is a gross financial result reduced by obligatory encumbrances. Obligatory encumbrances on gross financial result include corporate income tax and other payments under separate regulations. The income tax affecting the financial result includes current and deferred part. The deferred part is the difference between deferred income tax provisions and deferred income tax assets (due to temporary differences between gross financial result and taxable base, resulting from differences in the time of recognition of revenue and cost in accordance with accounting regulations and tax provisions) as of the end and beginning of the reporting period.
11. Current assets and liabilities:
- a. current assets are part of unit-controlled property resources used in operating activities of a reliably determined fair value, arising from past events that will provide the unit with economic benefits in the future. They include stocks (current tangible assets) and short-term: receivables, investments and prepayments and accruals;
- b. stocks are tangible current assets, which include: materials – raw materials, primary and auxiliary materials, semi-finished third-party products, packaging, spare parts and waste; finished products – final articles, performed services, completed works, including construction and assembly works, research and development works, design works, geodetic and cartographic works, etc.; semi-finished products and work in progress – unfinished production, i.e. production (services, including construction works) in progress and semi-finished products of own production; goods for resale – tangible current assets acquired for resale in unchanged form; advances for deliveries;
- c. short-term receivables cover total receivables from deliveries and services (regardless of their payment date) and the whole or part of other receivables not included in financial assets that become due within 12 months from the balance sheet date;
- d. short-term investments cover short-term (current) financial assets, in particular shares, other securities, loans granted, other short-term financial assets, cash and other monetary assets; and other short-term investments;
- e. short-term prepayments and accruals include deferred costs and deferred revenues to be settled within 12 months from the balance sheet date, as an equivalent of revenues that are not yet receivables as of the balance sheet date from the legal point of view;
- f. liabilities and provisions for liabilities are obligations resulting from future events to provide benefits of a reliably determined value that will result in usage of the entity's existing or future assets of the unit. They include provisions for liabilities, long-term liabilities, short-term liabilities and prepayments and accruals;
- g. short-term liabilities (excluding special funds) include all liabilities from deliveries and services and all or part of other liabilities due within 12 months after the balance sheet date;
- h. long-term liabilities other than liabilities from deliveries and services, include liabilities which become due fully or partially more than 12 months after the balance sheet date.
12. Indices:
- a. gross sales profitability indicator is the relation of the financial result from the sale of products, goods and materials to the net revenues from the sale of products, goods and materials;
- b. gross turnover profitability indicator is the relation of gross financial result to total revenues;
- c. net turnover profitability indicator is the relation of net financial result to the total revenues;
- d. cost level indicator is the relation of total costs to total revenues;
- e. first degree financial liquidity indicator is the relation of short-term investments to short-term liabilities (excluding special funds);

- f. second degree financial liquidity indicator is the relation of short-term investments and short-term receivables to short-term liabilities (excluding special funds).
13. Investment outlays are financial or material expenditures, aimed at creating new fixed assets or improving (rebuilding, enlargement, reconstruction or modernization) existing fixed capital items, as well as outlays on so called initial equipment for the investment. Investment outlays are divided into outlays on fixed assets and other outlays. Outlays on fixed assets include expenditures on:
- buildings and structures (include buildings and premises as well as civil and water engineering structures), including, among others, construction and assembly works, design- cost- estimate documentations;
  - machinery, technical equipment and tools (including instruments, moveables and equipment);
  - transport equipment;
  - others, i.e. irrigation and drainage, land quality improvements as well as livestock (basic herd) and long-term plantings, interests on investment credits and loans for the period of investment implementation.
- Other outlays are expenditures on so-called initial equipment for the investment and other costs related to the implementation of the investment. Those outlays do not increase the value of fixed assets.
14. Data on dwellings are presented by main forms of construction:
- private – housing construction realised by natural persons, foundations, churches and religious associations, designated for the use of the investor;
  - for sale or rent – housing construction realised in order to achieve a profit by various investors;
  - cooperative – housing construction realised by housing cooperatives, designated for persons being members of these co-operatives. Buildings with dwellings designed for sale or rent, for people who are not members of a cooperative, should be included into the form of construction "for sale or rent";
  - municipal (gmina) – realised entirely from the budget of gmina (primarily with a public assistance or intervention character).
15. Presented data concern entities of the national economy recorded in the REGON register and include legal persons, organisational entities without legal personality and natural persons conducting economic activity, classified into particular NACE Rev. 2 sections according to the predominant kind of activity. Data do not include entities for which the information about the business address does not exist in the REGON register. In the division by type of activity entities which do not have entered predominant type of activity in the REGON register are not included. The National Official Business Register, hereinafter referred to as REGON, is an administrative register held by the President of the Statistics Poland. The rules for running the register are defined by the Law on Official Statistics, dated 29 June 1995 (Journal of Laws of 2020 item 443, with later amendments) and the provisions of the decree of the Council of Ministers of 30 November 2015 (Journal of Laws of 2015 item 2009, with later amendments). The basic function of the REGON register is identification of entities of the national economy, which is accomplished by assigning to them unique identification numbers.
16. Data on the value of sold production of industry (i.e. of mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas, steam and air conditioning supply and also water supply; sewerage, waste management and remediation activities) and construction and sale of construction and assembly production are presented excluding VAT and the excise tax, but including the value of subsidies on products and services, in so-called basic prices. The value of construction and assembly production sales, expressed in basic prices, is equal to the value expressed in producer's prices due to the lack of excise tax and entity subsidies.
17. Data on sold production of industry cover industrial and non-industrial activities of the economic entities included into the sections: "Mining and quarrying", "Manufacturing", "Electricity, gas, steam and air conditioning supply" and "Water supply; sewerage, waste management and remediation activities", whereas data on sold production of construction cover construction and non-construction activities of economic entities included into the section "Construction". Data concern:
- the value of finished products sold, semi-finished products and parts of own production (regardless of whether or not payments due were received for them);
  - the value of paid works and services rendered, i.e. both industrial and construction as well as non-industrial and non-construction;
  - flat agent's fee in the case of concluding an agreement on commission terms and full agent's fee in the case of concluding an agency agreement;
  - the value of products in the form of settlements in kind;
  - products designated for increasing the value of own fixed assets.
18. Data regarding construction and assembly production sales concern work realized with own resources (i.e. without subcontractors), domestically on the basis of contract system (i.e. for outside clients) by entities, whose the main type of activity is included according to NACE Rev. 2 in the section "Construction", consisting in the construction of buildings and structures from site preparation through a wide range of terrestrial work, ground worked (zero state), construction of bearing elements, partitions, the laying and covering of roofs (raw state) to assembly, installation and completion work. The pertinent work connected with the building, rebuilding, expansion, restoration, renovation and conservation of permanent and temporary building structures is included in all of the these categories.
19. Business services are services related to economic activities. The study covered selected groupings of Polish Classification of Activities – PKD 2007: from section information and communication divisions: publishing activities, computer programming, consultancy and related activities, information service activities; section real estate activities; from section professional, scientific and technical activities: a division legal and accounting activities, a group management consultancy activities and divisions: operations in the field of architectural and engineering activities, technical testing and analysis; advertising and market research, other professional, scientific and technical activities; from section administrative and support service activities divisions: employment activities; security and investigation activities, a group cleaning of buildings and a division office administrative, office support and other business support activities.
20. Tourist accommodation includes:
- hotel and similar facilities – hotels, motels, boarding houses and other hotel facilities (facilities which do not meet requirements for hotels, motels and boarding houses, but which provide hotel services – such as road houses and inns as well as other hotel facilities during categorisation);

- 
- b. other accommodation facilities – excursion hostels, shelters (including school and youth), holiday centres, holiday youth centres, training and recreational centres, creative art centres, hostels, complexes of tourist cottages, camping sites, tent camp sites, health establishments, rooms for rent, agrotourism lodgings and other tourist accommodation facilities not elsewhere classified (eg. dormitories, boarding schools, sports and recreational centres).
21. An ascertained crime is an event, which after the completion of preparatory proceedings was confirmed as a crime. In connection with the Criminal Code of 1997 crime is a felony or misdemeanour prosecuted upon by public accusation or private accusation, in connection with the Penal Fiscal Code – is a fiscal offence.  
An ascertained crime in completed preparatory proceeding, in which at least one suspect was found is a detected crime.  
Since 2014 data about ascertained crimes do not include punishable acts committed by juveniles. In accordance with the existing methodology, the specification of the number of juveniles committing punishable acts takes place during court proceedings after the Police provides records in juvenile cases to the family court.  
Information regarding ascertained crimes and rates of detectability of delinquents in ascertained crimes come from police information system. Data concern cases conducted by the Police or entrusted by the prosecutor entirely to the Police conduction.
22. The rate of detectability of delinquents is the relation of the number of detected crimes in a given period (including those detected after resumption following discontinuance) to the total number of crimes ascertained in a given period, plus the number of crimes recorded in commenced proceedings and discontinued in previous years due to undetected delinquents.
23. More information and detailed methodological description are published in methodological reports and branch statistical publications of the Statistics Poland.