

Biuletyn statystyczny miasta Krakowa III kwartał 2020 r.

Statistical bulletin of the city of Kraków
III quarter 2020



Biuletyn statystyczny miasta Krakowa III kwartał 2020 r.

Statistical bulletin of the city of Kraków
III quarter 2020

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, Aneta Stachańczyk

Prace redakcyjne

Editorial work

Aneta Stachańczyk

Tłumaczenie

Translation

Anna Dziedzic

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	7
Symbols. Main abbreviations	
Sytuacja społeczno-gospodarcza Krakowa w okresie styczeń–wrzesień 2020 r.	9
Socio-economic situation of Kraków in the period January–September 2020	17
Ludność	9
Population	17
Rynek pracy	9
Labour market	17
Wynagrodzenia	10
Wages and salaries	18
Podmioty gospodarki narodowej	11
Entities of the national economy	19
Wyniki finansowe przedsiębiorstw niefinansowych	12
Financial results of non-financial enterprises	20
Przemysł i budownictwo	12
Industry and construction	20
Mieszkania	13
Dwellings	21
Usługi biznesowe	14
Business services	22
Turystyka	14
Tourism	22
Bezpieczeństwo publiczne	15
Public safety	23
Kraków na tle innych miast	16
Kraków on the background of other cities	24
Uwagi ogólne	86
General notes	87
Uwagi metodologiczne	88
Methodological notes	93
Tablice	
Tables	
1. Dane meteorologiczne	25
Meteorological data	
2. Stan i ruch naturalny ludności	26
Population and vital statistics	
3. Pracujący w sektorze przedsiębiorstw	27
Employed persons in enterprise sector	
4. Przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw	28
Average paid employment in enterprise sector	
5. Bezrobotni zarejestrowani i oferty pracy	29
Registered unemployed persons and job offers	
6. Bezrobotni zarejestrowani będący w szczególnej sytuacji na rynku pracy	30
Registered unemployed persons with a specific situation on the labour market	
7. Bezrobotni zarejestrowani według poziomu wykształcenia i płci	31
Registered unemployed persons by educational level and sex	
8. Bezrobotni zarejestrowani według wieku i płci	32
Registered unemployed persons by age and sex	
9. Bezrobotni zarejestrowani według czasu pozostawania bez pracy i płci	33
Registered unemployed persons by duration of unemployment and sex	

	Strona Page
10. Bezrobotni zarejestrowani według stażu pracy i płci	34
Registered unemployed persons by work seniority and sex	
11. Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w sektorze przedsiębiorstw	35
Average monthly gross wages and salaries in enterprise sector	
12. Czas przepracowany i przeciętne wynagrodzenia godzinowe w sektorze przedsiębiorstw	36
Time worked and average hourly wages and salaries in enterprise sector	
13. Wykorzystanie turystycznych obiektów noclegowych	38
Occupancy in tourist accommodation establishments	
14. Działalność Międzynarodowego Portu Lotniczego im. Jana Pawła II Kraków-Balice	39
Activity of the John Paul II International Airport Kraków-Balice	
15. Działalność ICE Centrum Kongresowe i TAURON Arena Kraków w okresie styczeń–wrzesień 2020 r.	40
Activity of ICE Kraków Congress Centre and TAURON Arena Kraków in the period January–September 2020	
16. Podmioty gospodarki narodowej w rejestrze REGON według przewidywanej liczby pracujących i sekcji	41
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	43
Entities of the national economy in the REGON register by ownership sectors and sections	
18. Podmioty gospodarki narodowej w rejestrze REGON według formy prawnej	45
Entities of the national economy in the REGON register by legal status	
19. Spółki handlowe według rodzaju kapitału	45
Commercial companies by type of capital	
20. Produkcja sprzedana przemysłu (ceny bieżące)	46
Sold production of industry (current prices)	
21. Produkcja sprzedana budownictwa (ceny bieżące)	47
Sold production of construction (current prices)	
22. Nakłady inwestycyjne (ceny bieżące)	47
Investment outlays (current prices)	
23. Budownictwo mieszkaniowe	48
Housing construction	
24. Wyniki finansowe przedsiębiorstw	49
Financial results of non-financial enterprises	
25. Wyniki finansowe przedsiębiorstw według sekcji	51
Financial results of non-financial enterprises by sections	
I. Przychody, koszty, wynik finansowy ze sprzedaży	51
I. Revenues, costs, financial result from sale	
II. Wynik finansowy brutto	52
II. Gross financial result	
III. Wynik finansowy netto	53
III. Net financial result	
26. Relacje ekonomiczne w przedsiębiorstwach według sekcji	54
Economic relations in non-financial enterprises by sections	
27. Aktywa obrotowe oraz zobowiązania krótko- i długoterminowe przedsiębiorstw	56
Current assets and short-term and long-term liabilities of non-financial enterprises	
28. Aktywa obrotowe oraz zobowiązania przedsiębiorstw według sekcji	57
Current assets and liabilities of non-financial enterprises by sections	
29. Przepiętność stwierdzone i wskaźniki wykrywalności sprawców przestępstw w okresie styczeń–wrzesień 2020 r.	58
Ascertained crimes and rates of detectability of delinquents in crimes in the period January–September 2020	
30. Wypadki drogowe	59
Road traffic accidents	
31. Udział strażników w wykonywaniu zadań w oddziałach Straży Miejskiej w okresie styczeń–wrzesień 2020 r. ...	59
Participation of guards in tasks executing in the Municipal Police branches in the period January–September 2020	
32. Wybrane zagadnienia z działalności służb Straży Miejskiej	60
Selected activities of the Municipal Police	
33. Liczba ujawnionych wykroczeń w poszczególnych kategoriach przez służby Straży Miejskiej	61
Number of offenses disclosed in particular categories by the Municipal Police	

	Strona Page
34. Kraków na tle województwa małopolskiego	62
Kraków on the background of Małopolskie Voivodship	
35. Kraków na tle miast wojewódzkich w Polsce	65
Kraków on the background of voivodship cities in Poland	
I. Ludność	65
I. Population	
II. Rynek pracy	66
II. Labour market	
III. Wynagrodzenia w sektorze przedsiębiorstw	70
III. Wages and salaries in enterprise sector	
IV. Mieszkania oddane do użytkowania	73
IV. Dwellings completed	
V. Finanse przedsiębiorstw	74
V. Finances of enterprises	
VI. Podmioty gospodarki narodowej w rejestrze REGON	75
VI. Entities of the national economy in the REGON register	
36. Przeciętne zatrudnienie i przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w 2019 r.	78
Average paid employment and average monthly gross wages and salaries in 2019	
37. Zatrudnieni w warunkach zagrożenia w 2019 r.	78
Employees exposed to risk factors in 2019	
38. Zatrudnieni w warunkach zagrożenia czynnikami szkodliwymi i niebezpiecznymi dla zdrowia	79
Employees exposed to physical health risk factors	
39. Ścieki przemysłowe i komunalne wymagające oczyszczania odprowadzone do wód lub do ziemi	79
Industrial and municipal wastewater requiring treatment discharged into waters or into the ground	
40. Oczyszczalnie ścieków komunalnych	80
Municipal wastewater treatment plants	
41. Emisja i redukcja zanieczyszczeń powietrza	80
Emission and reduction of air pollutants	
42. Odpady komunalne i nieczystości ciekłe	81
Municipal waste and liquid waste	
43. Infrastruktura komunalna	81
Municipal infrastructure	
44. Komunikacja miejska	82
Urban transport	
45. Pojazdy samochodowe i ciągniki zarejestrowane	83
Registered road vehicles and tractors	
46. Tereny zieleni miejskiej	83
Urban area green belts	
47. Miejski Park i Ogród Zoologiczny	84
Urban Zoological Park and Garden	
48. Gatunki zwierząt w Miejskim Parku i Ogródzie Zoologicznym w 2019 r.	84
Animal species in Urban Zoological Park and Garden in 2019	
49. Ogród Botaniczny	85
Botanical Garden	

Wykresy
Charts

1 Ruch naturalny na 1000 ludności w I półroczu 2020 r.	9
Natural increase per 1000 population in the first half of 2020	17
2. Stopa bezrobocia rejestrowanego	10
Registered unemployment rate	18
3. Odchylenia względne przeciętnych miesięcznych wynagrodzeń brutto od średniego wynagrodzenia w sektorze przedsiębiorstw w Krakowie w okresie styczeń–wrzesień 2020 r.	11
Relative deviations of average monthly gross wages and salaries from the average wage and salaries in enterprise sector in Kraków in the period January–September 2020	19

	Strona Page
4. Podmioty gospodarki narodowej nowo zarejestrowane i wyrejestrowane	12
Entities of the national economy newly registered and deregistered	20
5. Dynamika produkcji sprzedanej przemysłu (ceny stałe)	13
Indices of sold production of industry (constant prices)	21
6. Mieszkania oddane do użytkowania i mieszkania, na których budowę wydano pozwolenia lub dokonano zgłoszenia z projektem budowlanym	14
Dwellings completed and dwellings for which permits have been granted or which have been registered with a construction project	22
7. Udzielone noclegi w turystycznych obiektach noclegowych	15
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) (0,0)	zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,5 magnitude not zero, but less than 0.5 of a unit zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,05 magnitude not zero, but less than 0.05 of a unit
Kropka (.)	oznacza: brak informacji, konieczność zachowania tajemnicy statystycznej lub że wypełnienie pozycji jest niemożliwe albo niecelowe data not available, classified data (statistical confidentiality) or providing data impossible or purposeless
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 ²	metr kwadratowy square metre
cd. cont.	ciąg dalszy continued
dok. cont.	dokończenie continued
tabl.	tablica table
PKD	Polska Klasyfikacja Działalności Polish Classification of Activities

SYMBOLS. MAIN ABBREVIATIONS

Skrót Abbreviation	Pełna nazwa Complete name
sekcje PKD 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
działy PKD 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–wrzesień 2020 r.

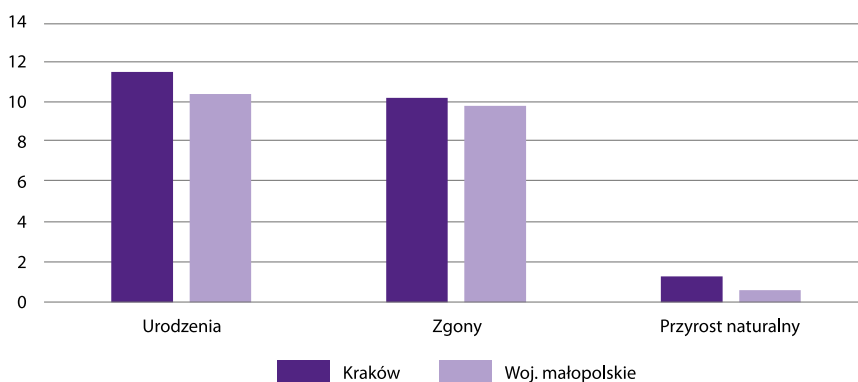
Ludność

Według stanu w końcu czerwca 2020 r. populacja Krakowa wynosiła 781,0 tys. osób, co stanowiło 22,9% ogólnej liczby ludności województwa małopolskiego. W ujęciu rocznym liczba ludności Krakowa zwiększyła się o 6,1 tys. osób. Kobiety stanowiły 53,3% populacji, a współczynnik feminizacji wyniósł 114 wobec 106 kobiet na 100 mężczyzn w województwie.

W I półroczu 2020 r. mieszkańcy Krakowa zawarli 1078 małżeństw, urodziło się 4468 dzieci, zmarło 3970 osób, w tym 6 niemowląt. W ujęciu rocznym odnotowano spadek liczby małżeństw i urodzeń żywych (odpowiednio o 39,6% i 4,9%) oraz spadek liczby zgonów (o 2,0%). Przyrost naturalny był dodatni (498 osób). Współczynnik przyrostu naturalnego wyniósł 1,3‰ wobec 1,7‰ w I półroczu 2019 r. (w województwie kształtował się na poziomie 0,6‰).

Saldo migracji wewnętrznych na pobyt stały było dodatnie i wyniosło 1168 osób (rok wcześniej 2840 osób).

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



Rynek pracy

Na rynku pracy w Krakowie w okresie styczeń–wrzesień 2020 r. w relacji do poprzedniego roku wystąpiły następujące zmiany:

- odnotowano spadek (o 1,4%) przeciętnego zatrudnienia w sektorze przedsiębiorstw (w województwie spadek o 0,5%),
- liczba zarejestrowanych bezrobotnych w końcu września 2020 r. była większa w ujęciu rocznym o 35,5% (w województwie o 29,7%),
- stopa bezrobocia (najniższa wśród powiatów i miast na prawach powiatu województwa małopolskiego) wzrosła o 0,7 p. proc. (w województwie o 1,1 p. proc.) do 2,8%,
- w końcu września 2020 r. Grodzki Urząd Pracy dysponował o 36,6% mniejszą niż rok wcześniej liczbą wolnych miejsc pracy i aktywizacji zawodowej,
- tempo wzrostu przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto w sektorze przedsiębiorstw było podobne jak rok wcześniej, przeciętna płaca zwiększyła się o 9,4% (w województwie o 6,6%).

Przeciętne zatrudnienie

W okresie styczeń–wrzesień 2020 r. przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw (w jednostkach o liczbie pracujących powyżej 9 osób) wyniosło 220,9 tys. osób, tym samym zmniejszyło się o 1,4% w porównaniu z analogicznym okresem poprzedniego roku (przed rokiem odnotowano wzrost o 1,7%).

Spadek przeciętnego zatrudnienia w skali roku wystąpił między innymi: w handlu; naprawie pojazdów samochodowych (o 14,0%), w zakwaterowaniu i gastronomii (o 12,1%) oraz w przetwórstwie przemysłowym (o 4,7%). Zatrudnienie większe niż przed rokiem odnotowano przede wszystkim w sekcjach: informacja i komunikacja (o 17,6%), działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (o 9,9%) oraz dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja (o 7,0%).

W strukturze według sekcji PKD najwięcej osób zatrudnionych było w handlu; naprawie pojazdów samochodowych (21,8% ogólnej liczby zatrudnionych), a w dalszej kolejności w przetwórstwie przemysłowym (17,5%) oraz w działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej (13,6%). Zatrudnieni w sektorze przedsiębiorstw w Krakowie stanowili 42,3% ogólnej liczby zatrudnionych w sektorze przedsiębiorstw w województwie (przed rokiem – 42,7%).

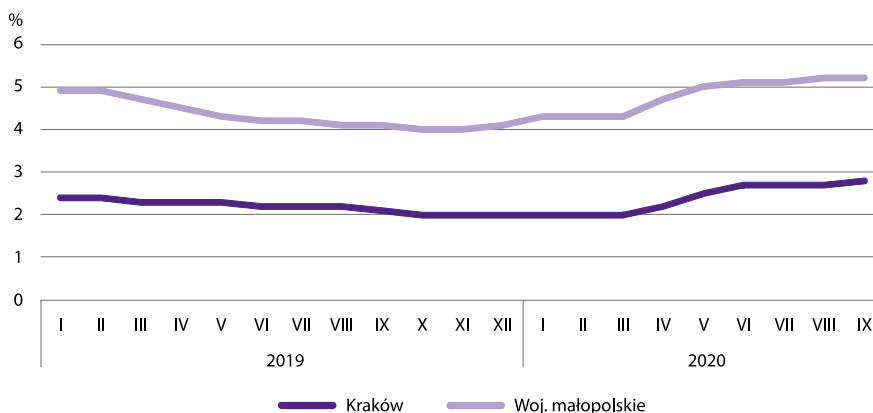
Bezrobocie rejestrowane

W okresie styczeń–wrzesień 2020 r. w Grodzkim Urzędzie Pracy w Krakowie zarejestrowało się 12,9 tys. osób (o 4,3% więcej niż rok wcześniej), w tym 3,8 tys. po raz pierwszy. Jednocześnie w omawianym okresie z ewidencji wyrejestrowano 8,7 tys. bezrobotnych (o 35,1% mniej niż przed rokiem), z których 5,7 tys. z tytułu podjęcia pracy. Według stanu w końcu września 2020 r. w ewidencji Grodzkiego Urzędu Pracy w Krakowie zarejestrowanych było 14,1 tys. bezrobotnych, tj. o 3,7 tys. osób więcej w porównaniu z końcem września 2019 r. Bezrobotne kobiety stanowiły 50,3% ogólnej liczby bezrobotnych. W ujęciu rocznym ogólna liczba zarejestrowanych bezrobotnych zwiększyła się o 35,5% (wśród kobiet wzrost o 30,5%, a wśród mężczyzn o 40,9%). Bezrobotni z terenu Krakowa stanowili 17,6% ogólnej liczby osób pozostających bez pracy zarejestrowanych w województwie małopolskim (16,8% w końcu września 2019 r.).

Prawa do zasiłku nie posiadało 82,8% bezrobotnych, podczas gdy w końcu września 2019 r. odsetek ten był wyższy o 2,8 p. proc. Biorąc pod uwagę bezrobotnych według wieku, największą grupę stanowiły osoby w przedziale wiekowym 35–44 lata – 3,8 tys. osób (26,7% ogólnej liczby bezrobotnych), a następnie 25–34 lata – 3,7 tys. (26,2%). W ujęciu rocznym największy wzrost odnotowano w grupie bezrobotnych w wieku poniżej 25 lat – o 61,1%, a w dalszej kolejności w wieku 25–34 lata – o 44,5%.

Wykres 2. Stopa bezrobocia rejestrowanego

Stan w końcu miesiąca



W strukturze bezrobotnych według poziomu wykształcenia najwięcej osób legitymowało się wykształceniem wyższym (29,0%), a następnie gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym (23,0%). Jednocześnie największy wzrost liczby bezrobotnych w skali roku odnotowano w grupie osób posiadających wykształcenie średnie ogólnokształcące (o 43,2%), a w dalszej kolejności zasadniczym zawodowym/branżowym (o 36,9%).

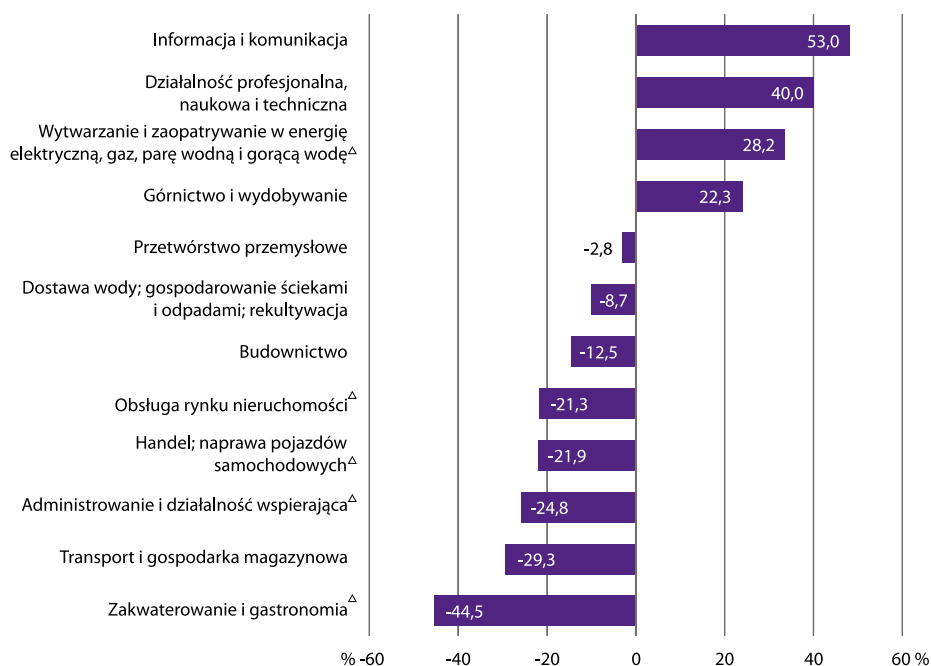
Z uwagi na długość okresu pozostawania bez pracy, najliczniejszą grupę stanowili bezrobotni pozostający bez pracy przez okres 3–6 miesięcy – 3,2 tys., a ich liczba była o 115,3% większa niż w końcu września 2019 r. Ze względu na długość stażu pracy, dominowali bezrobotni ze stażem pracy 1–5 lat (3,0 tys.), a ich liczba wzrosła w ujęciu rocznym o 49,1%.

W okresie styczeń–wrzesień 2020 r. do Grodzkiego Urzędu Pracy w Krakowie wpłynęło 17,4 tys. ofert pracy, czyli o 29,7% mniej w ujęciu rocznym. W końcu września 2020 r. Grodzki Urząd Pracy w Krakowie dysponował 1,6 tys. wolnych miejsc pracy i aktywizacji zawodowej, tj. o 36,6% mniej niż rok wcześniej. Stopa bezrobocia rejestrowanego w końcu września 2020 r. wyniosła 2,8% i w skali roku zwiększyła się o 0,7 p. proc.

Wynagrodzenia

Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w sektorze przedsiębiorstw w okresie styczeń–wrzesień 2020 r. było o 9,4% większe niż w analogicznym okresie roku poprzedniego. Wyniosło 6281,49 zł i stanowiło 116,3% przeciętnego wynagrodzenia w województwie (przed rokiem – 113,3%). W ujęciu rocznym przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto zwiększyło się we wszystkich sekcjach PKD, za wyjątkiem wytwarzania i zaopatrywania w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę, gdzie odnotowano spadek o 0,9%. Najwyższe tempo wzrostu przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto odnotowano w administrowaniu i działalności wspierającej (o 14,0%).

Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto, wyższe niż średnia dla miasta, notowane było m.in. w sekcjach: informacja i komunikacja (9610,29 zł), działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (8797,10 zł) oraz wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę (8053,70 zł). Znacznie poniżej średniej kształtowały się płace w sekcjach zakwaterowanie i gastronomia (3486,44 zł) oraz transport i gospodarka magazynowa (4443,67 zł).

Wykres 3. Odchylenia względne przeciętnych miesięcznych wynagrodzeń brutto od średniego wynagrodzenia w sektorze przedsiębiorstw w Krakowie w okresie styczeń–wrzesień 2020 r.


W okresie sprawozdawczym przepracowano łącznie 290,0 mln godzin, tj. o 2,0% mniej w skali roku. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie godzinowe brutto wzrosło o 10,1% do 43,06 zł (w województwie – 37,10 zł).

Podmioty gospodarki narodowej

Według stanu w końcu września 2020 r. w rejestrze REGON wpisanych było 151,3 tys. podmiotów gospodarki narodowej¹ z siedzibą w Krakowie, tj. o 4,0% więcej niż przed rokiem. Stanowiły one 35,8% ogólnej liczby podmiotów wpisanych do rejestru w województwie małopolskim (35,7% rok wcześniej).

Liczba zarejestrowanych osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą wyniosła 95,0 tys. i w porównaniu z analogicznym okresem ubiegłego roku wzrosła o 4,0%. Do rejestru REGON wpisanych było 42,8 tys. spółek (o 4,2% więcej niż rok wcześniej), w tym 30,9 tys. spółek handlowych (o 6,2% więcej niż w końcu września 2019 r.). W ogólnej liczbie spółek handlowych spółki z ograniczoną odpowiedzialnością stanowiły 80,9% (80,4% w końcu września 2019 r.), spółki akcyjne – 1,8% (odpowiednio 1,9%), a spółki z udziałem kapitału zagranicznego – 15,9% (odpowiednio 16,4%).

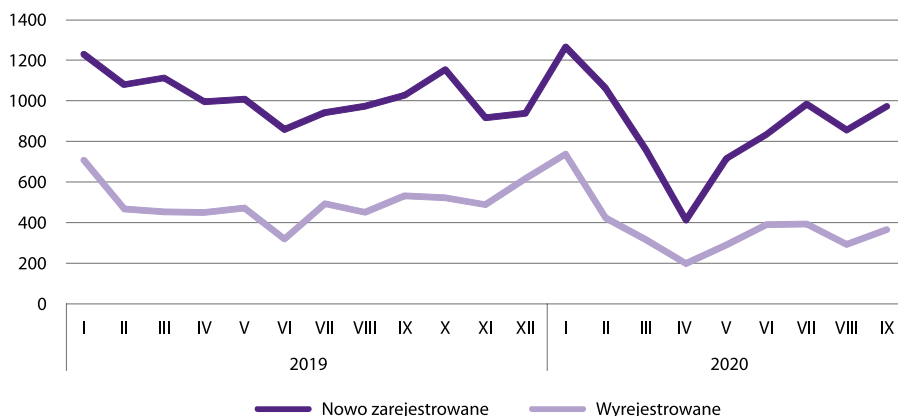
We wrześniu 2020 r. wpisano do rejestru REGON 1,0 tys. nowych podmiotów, tj. o 5,3% mniej niż rok wcześniej. Wśród nowo zarejestrowanych jednostek przeważały osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą, których wpisano 0,7 tys. (o 5,9% mniej niż we wrześniu 2019 r.). Liczba nowo zarejestrowanych spółek handlowych wyniosła 0,2 tys. (o 14,7% mniej niż w analogicznym okresie ubiegłego roku). Jednocześnie z rejestru wykreślono 0,4 tys. jednostek (o 31,4% mniej niż rok wcześniej), w tym 0,3 tys. osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą (o 21,2% mniej niż rok wcześniej) i 0,1 tys. spółek handlowych (o 31,0% więcej niż rok wcześniej).

Według stanu na koniec września 2020 r. w rejestrze REGON 14,2 tys. podmiotów miało zawieszoną działalność. Zdecydowaną większość stanowiły osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą (87,0%).

Jako przeważający rodzaj prowadzonej działalności, podmioty najczęściej deklarowały (według stanu w dniu 30 września 2020 r.) handel; naprawę pojazdów samochodowych – 27,6 tys. (18,3% ogólnej liczby podmiotów), a następnie działalność profesjonalną, naukową i techniczną – 22,8 tys. (15,1%) oraz budownictwo – 13,5 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 24,3%), a w dalszej kolejności w sekcjach informacja i komunikacja (o 9,5%) oraz obsługa rynku nieruchomości (o 7,4%). Spośród analizowanych sekcji spadek liczby podmiotów odnotowano jedynie w sekcjach górnictwo i wydobywanie (o 3,7%) oraz dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja (o 0,4%).

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

Wykres 4. Podmioty gospodarki narodowej nowo zarejestrowane i wyrejestrowane



Według przewidywanej liczby pracujących (stan w dniu 30 września 2020 r.) dominowały małe firmy, tj. o liczbie pracujących poniżej 10 osób, które stanowiły 96,5% ogólnej zbiorowości podmiotów. Podmioty o przewidywanej liczbie pracujących 10–49 osób stanowiły 2,8%, a jednostki duże, tj. powyżej 49 pracujących – 0,7% ogólnej liczby podmiotów.

Wyniki finansowe przedsiębiorstw niefinansowych

W okresie styczeń–wrzesień 2020 r. zbadano wyniki finansowe 562 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 2019 r. przychody i koszty ogółem zmniejszyły się, polepszyły się wskaźniki ekonomiczno-finansowe.

Przychody ogółem były niższe o 3,8% od uzyskanych rok wcześniej, a koszty ich uzyskania spadły o 4,7%. Przychody ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów spadły o 5,6%, a koszty ich uzyskania – o 6,7%.

Wynik finansowy ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów wyniósł 4956,1 mln zł i był o 16,5% wyższy w skali roku. Wynik finansowy brutto wyniósł 5126,5 mln zł, tj. o 14,1% więcej niż rok wcześniej. Obciążenia wyniku finansowego brutto podatkiem dochodowym w kwocie 996,6 mln zł, wpłynęły na ostateczny wynik finansowy netto, który wyniósł 4129,9 mln zł (o 10,8% wyższy w skali roku) przy wzroście zysku netto o 12,2% i straty netto o 17,9%. Zysk netto wykazało 77,4% ogólnej liczby przedsiębiorstw (spadek w skali roku o 4,4 p. proc.), a uzyskane przez nie przychody stanowiły 84,4% przychodów z całokształtu działalności badanych przedsiębiorstw (wobec 84,9% rok wcześniej). W przetwórstwie przemysłowym zysk netto wykazało 80,0% przedsiębiorstw (83,3% przed rokiem), a ich udział w przychodach tej sekcji wyniósł 94,4% (92,1% przed rokiem).

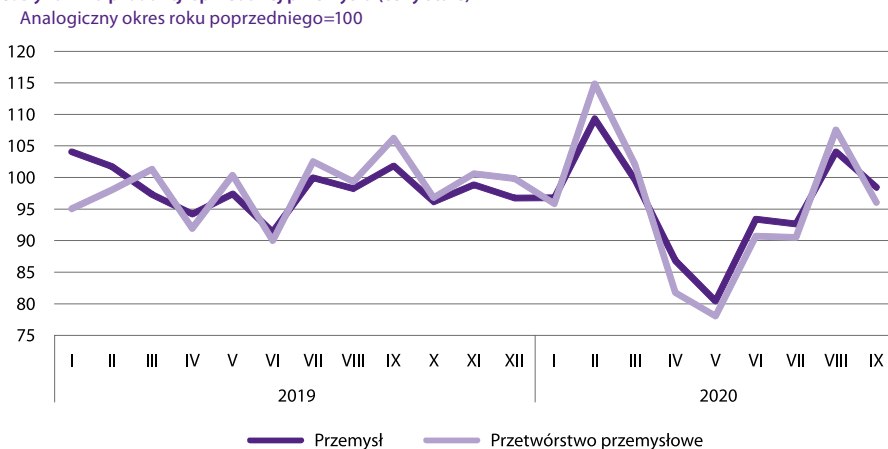
Wskaźnik poziomu kosztów zmniejszył się o 0,9 p. proc. do 94,1%. Wskaźnik rentowności sprzedaży brutto zwiększył się o 1,2 p. proc. do 6,0%, wskaźnik rentowności obrotu brutto o 0,9 p. proc. do 5,9%, a wskaźnik rentowności obrotu netto o 0,6 p. proc. do poziomu 4,8%.

Wartość aktywów obrotowych w końcu września 2020 r. wyniosła 37751,2 mln zł i była o 3,6% wyższa niż rok wcześniej. Największy wzrost wartości w skali roku dotyczył krótkoterminowych rozliczeń międzyokresowych (o 21,3%), a następnie inwestycji krótkoterminowych (o 15,6%). W strukturze rzeczowej aktywów obrotowych najwyższy udział miały należności krótkoterminowe – 40,6% (przed rokiem – 43,9%), a w dalszej kolejności inwestycje krótkoterminowe – 33,0% (rok wcześniej – 29,6%) oraz zapasy – 21,4% (przed rokiem – 22,2%). Zobowiązania krótkoterminowe w końcu omawianego okresu wyniosły 24288,9 mln zł i zmniejszyły się o 15,4% w stosunku do stanu z końca września ubiegłego roku. Zobowiązania długoterminowe były o 31,9% wyższe niż rok wcześniej i wyniosły 14132,3 mln zł.

Przemysł i budownictwo

Przemysł

Produkcja sprzedana przemysłu w okresie styczeń–wrzesień 2020 r. wyniosła (w cenach bieżących) 22617,9 mln zł, tj. o 4,7% mniej (w cenach stałych) niż w roku poprzednim. Wartość produkcji sprzedanej uzyskanej przez jednostki mające siedzibę w Krakowie stanowiła 28,1% produkcji sprzedanej przedsiębiorstw województwa małopolskiego (wobec 27,7% rok wcześniej). Spadek produkcji sprzedanej odnotowany został w sekcjach: przetwórstwo przemysłowe (o 5,7%) oraz wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę (o 4,0%). Z kolei wzrost produkcji sprzedanej w ujęciu rocznym (w cenach stałych) wystąpił w sekcjach: górnictwo i wydobywanie (o 4,7%) oraz dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja (o 1,6%).

Wykres 5. Dynamika produkcji sprzedanej przemysłu (ceny stałe)


W okresie styczeń–wrzesień 2020 r. w sekcji przetwórstwo przemysłowe produkcja sprzedana przemysłu wyniosła (w cenach bieżących) 13484,9 mln zł i stanowiła 59,6% ogólnej wartości produkcji sprzedanej przemysłu. W porównaniu z poprzednim rokiem wartość produkcji sprzedanej przetwórstwa przemysłowego spadła o 5,7% (w cenach stałych). Wśród działów przetwórstwa przemysłowego spadek produkcji sprzedanej wystąpił m.in. w przedsiębiorstwach zajmujących się produkcją komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych (o 21,5%) oraz w przedsiębiorstwach zajmujących się produkcją metali (o 20,8%). Wzrost produkcji sprzedanej (licząc w cenach stałych) odnotowano w przedsiębiorstwach produkujących chemikalia i wyroby chemiczne (o 9,7%) oraz w produkcji urządzeń elektrycznych (o 6,9%).

Wydajność pracy w przemyśle, mierzona produkcją sprzedaną na jednego zatrudnionego wyniosła w okresie styczeń–wrzesień 2020 r. (w cenach bieżących) 435,6 tys. zł i zmalała (w cenach stałych) w ujęciu rocznym o 1,9%, przy niższym przeciętnym zatrudnieniu (o 2,9%) i wzroście przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto (o 3,8%).

Budownictwo

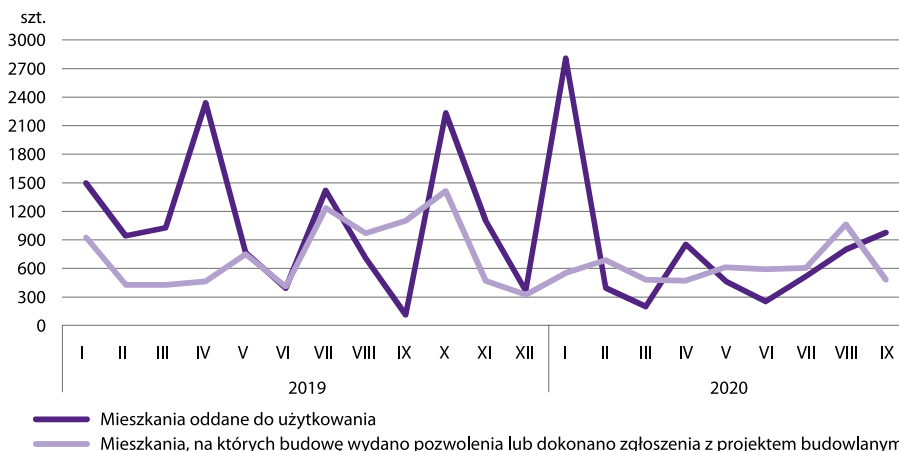
W okresie styczeń–wrzesień 2020 r. w sekcji przetwórstwo przemysłowe produkcja sprzedana przemysłu wyniosła (w cenach bieżących) 13484,9 mln zł i stanowiła 59,6% ogólnej wartości produkcji sprzedanej przemysłu. W porównaniu z poprzednim rokiem wartość produkcji sprzedanej przetwórstwa przemysłowego spadła o 5,7% (w cenach stałych). Wśród działów przetwórstwa przemysłowego spadek produkcji sprzedanej wystąpił m.in. w działach zajmujących się produkcją pojazdów samochodowych, przyczep i naczep (o 33,1%), w przedsiębiorstwach zajmujących się produkcją komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych (o 21,5%) oraz w przedsiębiorstwach zajmujących się produkcją metali (o 20,8%). Wzrost produkcji sprzedanej (licząc w cenach stałych) odnotowano w przedsiębiorstwach produkujących chemikalia i wyroby chemiczne (o 9,7%) oraz w produkcji urządzeń elektrycznych (o 6,9%).

Wydajność pracy w przemyśle, mierzona produkcją sprzedaną na jednego zatrudnionego wyniosła w okresie styczeń–wrzesień 2020 r. (w cenach bieżących) 435,6 tys. zł i zmalała (w cenach stałych) w ujęciu rocznym o 1,9%, przy niższym przeciętnym zatrudnieniu (o 2,9%) i wzroście przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto (o 3,8%).

Mieszkania

Według wstępnych danych w okresie styczeń–wrzesień 2020 r. na terenie Krakowa oddano do użytkowania 7363 mieszkania, tj. o 20,9% mniej niż rok wcześniej. W budownictwie przeznaczonym na sprzedaż lub wynajem liczba mieszkań przekazanych do użytkowania wyniosła 6741 (o 25,1 % mniej w skali roku), a w budownictwie indywidualnym 324 (wzrost o 4,5%). Mieszkania oddane do użytkowania na terenie Krakowa stanowiły 51,3% ogólnej liczby mieszkań przekazanych do użytkowania w województwie małopolskim (wobec 60,4% 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 58,1 m² (55,5 m² rok wcześniej) – w budownictwie indywidualnym 165,6 m² (164,4 m² rok wcześniej), a w budownictwie na sprzedaż lub wynajem 53,4 m² (51,8 m² rok wcześniej).

W okresie sprawozdawczym rozpoczęto budowę 6220 mieszkań (spadek o 8,5%), których wykonawcami są głównie firmy deweloperskie (5632) oraz inwestorzy indywidualni (588).

Usługi biznesowe²

W Krakowie rozwija się branża usług związanych z obsługą działalności gospodarczej. W okresie styczeń–wrzesień 2020 r. w porównaniu z poprzednim rokiem wystąpił wzrost obrotów³ w większości badanych grupowań z obszaru usług biznesowych. Największy wzrost obrotów odnotowano w działalności związanej z oprogramowaniem i doradztwem w zakresie informatyki (o 29,3%), a w dalszej kolejności: w pozostałej działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej (o 28,0%), w usługach w zakresie reklamy, badania rynku i opinii publicznej (o 21,2%) oraz w działalności detektywistycznej i ochroniarskiej (o 21,1%). Nieco niższy wzrost obrotów wystąpił: w usługach prawnych, rachunkowo-księgowych i doradztwa podatkowego (o 18,6%), w działalności w zakresie architektury i inżynierii; badań i analiz technicznych (o 15,3%), w działalności wydawniczej (o 11,3%), w działalności związanej z administracyjną obsługą biura i pozostałej działalności wspomagającej prowadzenie działalności gospodarczej (o 10,4%), w usługach związanych ze sprzątnięciem obiektów (o 7,8%) oraz w działalności związanej z obsługą rynku nieruchomości (o 4,9%). Spadek obrotów wystąpił: w działalności usługowej w zakresie informacji (o 12,5%), w usługach doradztwa związanego z zarządzaniem (o 7,9%) oraz w działalności związanej z zatrudnieniem (o 2,4%).

Przeciętne zatrudnienie⁴ w okresie styczeń–wrzesień 2020 r. w poszczególnych rodzajach grupowań z obszaru usług związanych z obsługą działalności gospodarczej wahało się od 1,7 tys. osób (w usługach w zakresie reklamy, badania rynku i opinii publicznej) do 18,6 tys. osób (w działalności związanej z oprogramowaniem i doradztwem w zakresie informatyki). W odniesieniu do okresu styczeń–wrzesień 2019 r. wzrost przeciętnego zatrudnienia odnotowano w większości badanych grupowań. Najwyższy wzrost dotyczył działalności związanej z oprogramowaniem i doradztwem w zakresie informatyki (o 21,8%), a następnie w usługach w zakresie reklamy, badania rynku i opinii publicznej (o 16,2%) oraz w działalności związanej z administracyjną obsługą biura i pozostałej działalności wspomagającej prowadzenie działalności gospodarczej (o 15,6%). Spadek wystąpił: w usługach związanych ze sprzątnięciem obiektów (o 19,4%), w działalności związanej z zatrudnieniem (o 9,6%) oraz w działalności związanej z obsługą rynku nieruchomości (o 3,5%).

W okresie styczeń–wrzesień 2020 r. przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto⁵ w badanych grupowaniach z obszaru usług biznesowych wahało się od 2,7 tys. zł (usługi detektywistyczne i ochroniarskie) do 13,5 tys. zł (usługi w zakresie pozostałej działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej).

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 bieżącego roku liczby

² Patrz uwagi metodologiczne pkt 19.

³ W cenach bieżących; w przedsiębiorstwach o liczbie pracujących powyżej 9 osób.

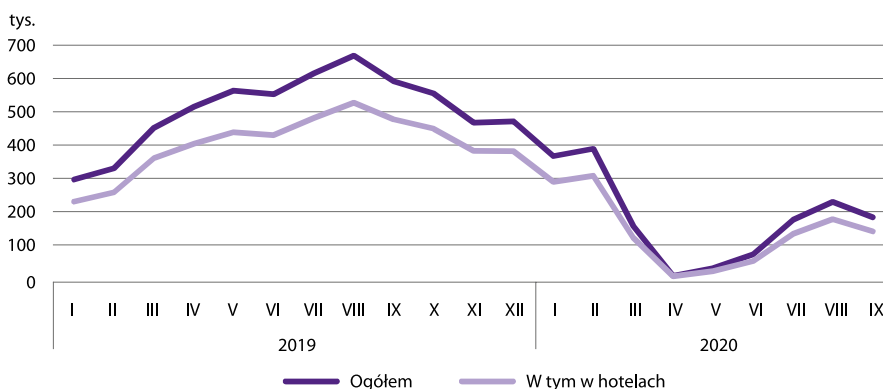
⁴ W przedsiębiorstwach o liczbie pracujących powyżej 9 osób.

⁵ Jak wyżej.

turystów korzystających z noclegów w turystycznych obiektach noclegowych. Spadki w wykorzystaniu obiektów odnotowano we wszystkich badanych rodzajach turystycznych obiektów noclegowych, niezależnie od tego, że ich działalność została formalnie ograniczona dopiero od początku kwietnia bieżącego roku.

W III kwartale 2020 r. z turystycznych obiektów noclegowych w Krakowie skorzystało 273,4 tys. osób, tj. o 66,3% mniej w skali roku. Turyści zagraniczni w liczbie 62,4 tys. stanowili 22,8% ogólnej liczby korzystających z noclegów (rok wcześniej – 51,9%), a ich liczba zmniejszyła się w stosunku rocznym o 85,1%. W omawianym okresie udzielono 582,2 tys. noclegów, co oznacza spadek w ujęciu rocznym o 69,0%, w tym turystom z zagranicy – 151,6 tys. noclegów (o 85,7% mniej). Wśród obiektów bazy noclegowej, największą liczbę gości przyjęły hotele – 212,9 tys. osób (w tym 48,4 tys. gości z zagranicy). W hotelach udzielono 443,5 tys. noclegów (w tym 115,4 tys. turystom zagranicznym). Średnia długość pobytu turystów w obiektach noclegowych w III kwartale 2020 r. wyniosła 2,1 noclegu (rok wcześniej – 2,3), przy czym turyści zagraniczni przebywali przeciętnie 2,4 noclegu (rok wcześniej – 2,5).

Wykres 7. Udzielone noclegi w turystycznych obiektach noclegowych



W III kwartale 2020 r. wynajęto 257,7 tys. pokoi, w tym 71,8 tys. turystom zagranicznym. Liczba wynajętych pokoi była o 85,9% mniejsza niż rok wcześniej, a 92,6% ogólnej liczby wynajętych pokoi znajdowało się w hotelach.

Stopień wykorzystania miejsc noclegowych w III kwartale 2020 r. wyniósł 23,1% (rok wcześniej – 60,3%). Stopień wykorzystania pokoi był niższy niż w analogicznym okresie ubiegłego roku i wyniósł 25,6% (74,6% w III kwartale 2019 r.).

Międzynarodowy Port Lotniczy im. Jana Pawła II Kraków-Balice obsłużył w okresie sprawozdawczym 2311,1 tys. pasażerów, tj. o 62,9% mniej niż w okresie styczeń–wrzesień 2019 r. Liczba pasażerów obsłużonych w ruchu krajowym zmalała o 63,3%, a w ruchu międzynarodowym o 62,9%.

Bezpieczeństwo publiczne

Według danych Komendy Głównej Policji w okresie styczeń–wrzesień 2020 r. w Krakowie odnotowano 14,0 tys. przestępstw stwierdzonych w zakończonych postępowaniach przygotowawczych, które stanowiły 25,8% ogólnej liczby przestępstw w województwie (rok wcześniej – 25,9%). Prawie 3/4 przestępstw stwierdzonych (10,4 tys.) w analizowanym okresie było przestępstwami kryminalną. Ponadto stwierdzono m.in. 2,8 tys. przestępstw gospodarczych (19,8%) i 0,5 tys. drogowych (3,8%). Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw wyniósł 67,8% (w województwie – 81,4%). Najwyższą wykrywalnością charakteryzowały się przestępstwa drogowe – 95,9%. Wskaźnik wykrywalności przestępstw kryminalnych wyniósł 64,7%, a gospodarczych – 72,3%.

W omawianym okresie na drogach Krakowa wydarzyło się 446 wypadków drogowych, tj. o 32,4% mniej niż rok wcześniej. Liczba kolizji zmalała o 19,4% (6296). Wypadkom uległo łącznie 491 osób, z których 13 poniosło śmierć. Ogólna liczba ofiar wypadków zmniejszyła się w ujęciu rocznym o 32,5%, liczba ofiar śmiertelnych zwiększyła się o 30,0%. Na terenie Krakowa wydarzyło się 25,2% ogólnej liczby wypadków odnotowanych w województwie małopolskim (w okresie styczeń–wrzesień 2019 r. – 28,7%).

Funkcjonariusze Straży Miejskiej Miasta Krakowa w ramach podejmowanych działań ujawnili 65,0 tys. wykroczeń, tj. o 12,5% mniej w ujęciu rocznym. Nałożyli 32,9 tys. mandatów karnych (o 5,4% więcej w skali roku) na łączną kwotę 3762,6 tys. zł (o 1,4% niższą niż rok wcześniej). Puczyli 29,5 tys. osób (o 27,4% mniej) oraz skierowali 2,6 tys. wniosków o ukaranie do sądu (o 5,7% więcej).

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 okresie styczeń–wrzesień 2020 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 30 VI 2020 r.)	471,5 (6)	781,0 (2)	677,3 (3)	533,8 (5)	1793,6 (1)	643,8 (4)
Przyrost naturalny na 1000 ludności ^a	0,0 (4)	1,3 (1)	-6,1 (6)	-0,2 (5)	0,4 (3)	0,9 (2)
Stopa bezrobocia rejestrowanego w % (stan w dniu 30 IX)	3,3 (5)	2,8 (4)	5,9 (6)	1,9 (2)	1,8 (1)	2,4 (3)
Liczba bezrobotnych na 1 ofertę pracy (stan w dniu 30 IX)	10 (4)	9 (3)	10 (4)	8 (2)	18 (6)	3 (1)
Przeciętne zatrudnienie ^b w tys.	108,5 (6)	220,9 (2)	135,5 (5)	167,1 (4)	1087,1 (1)	183,6 (3)
Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto ^b w zł	6544,88 (2)	6281,49 (3)	5074,99 (6)	5957,82 (4)	6674,80 (1)	5796,42 (5)
Mieszkania oddane do użytkowania	3864 (4)	7363 (3)	3836 (5)	3591 (6)	17104 (1)	7979 (2)
w tym na sprzedaż lub wynajem	3655 (4)	6741 (3)	3492 (5)	3243 (6)	16522 (1)	7781 (2)
Przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania oddanego do użytkowania w m ²	59,0 (3)	58,1 (5)	61,1 (2)	63,0 (1)	58,4 (4)	57,5 (6)
Podmioty gospodarki narodowej w tys. (stan w dniu 30 IX)	82,2 (6)	151,3 (2)	95,6 (5)	118,0 (4)	470,2 (1)	126,3 (3)
Wskaźnik poziomu kosztów ^{a,b} w %	99,2 (6)	94,3 (2)	95,5 (4)	94,9 (3)	94,2 (1)	97,2 (5)
Wskaźnik rentowności obrotu brutto ^{a,b} w %	0,8 (6)	5,7 (2)	4,5 (4)	5,1 (3)	5,8 (1)	2,8 (5)
Wskaźnik rentowności obrotu netto ^{a,b} w %	0,7 (6)	4,6 (1)	3,5 (4)	4,1 (3)	4,6 (1)	2,2 (5)

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

Socio-economic situation of Kraków in the period January–September 2020

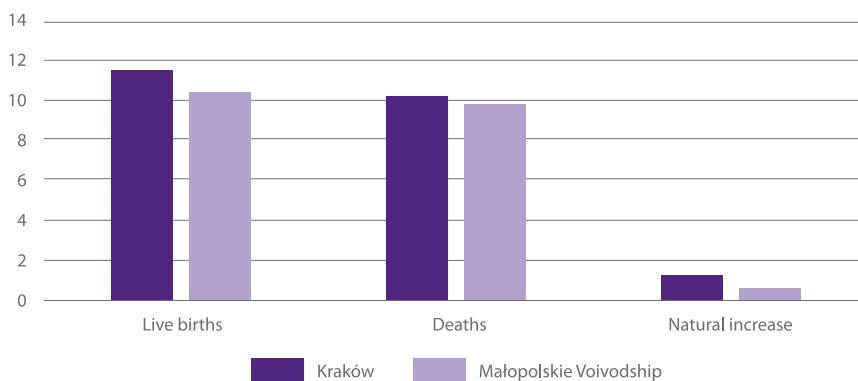
Population

As of the end of June 2020 the number of population in Kraków amounted to 781.0 thousand, that was 22.9% of the total number of population in Małopolskie Voivodship. In annual terms the number of population in Kraków increased by 6.1 thousand persons. Females constituted 53.3% of the population and the femininity ratio amounted to 114 towards 106 females per 100 males in the voivodship.

In the 1st half of 2020 inhabitants of Kraków contracted 1078 marriages, 4468 children were born, 3970 persons died, of which 6 infants. In annual terms, a decrease in the number of marriages and live births (by 39.6% and 4.9%, respectively) and a decrease in the number of deaths (by 2.0%) were recorded. The natural increase was positive (498 persons). Natural increase rate amounted to 1.3‰ towards 1.7‰ in the 1st half of 2019 (in the voivodship it shaped at the level 0.6‰).

Internal net migration for permanent residence was positive and amounted to 1168 persons (2840 persons the year before).

Chart 1. Natural increase per 1000 population in the first half of 2020



Labour market

On the labour market in Kraków in the period January–September 2020 in relation to the previous year there were following changes:

- it was recorded a decrease (by 1.4%) of the average paid employment in enterprise sector (in the voivodship a decrease by 0.5%),
- the number of registered unemployed persons at the end of September 2020 was higher in annual terms by 35.5% (in the voivodship by 29.7%),
- the unemployment rate (the lowest among powiatów and cities with powiat status in Małopolskie Voivodship) increased by 0.7 pp (in the voivodship by 1.1 pp) to 2.8%,
- at the end of September 2020 the Municipal Labour Office had at its disposal less by 36.6% vacant places of employment and places of occupational activation than a year earlier,
- the growth rate of the average monthly gross wages and salaries in enterprise sector was similar to the year before, the average pay increased by 9.4% (in the voivodship by 6.6%).

Average paid employment

In the period January–September 2020 the average paid employment in enterprise sector (in entities employing more than 9 persons) amounted to 220.9 thousand persons, thus it decreased by 1.4% compared to the corresponding period of previous year (the year before there was an increase by 1.7%).

A decrease of the average paid employment per annum occurred among others in trade; repair of motor vehicles (by 14.0%) in accommodation and catering (by 12.1%) and in manufacturing (by 4.7%). Paid employment higher than the year before was recorded mainly in the following sections: information and communication (by 17.6%), professional, scientific and technical activities (by 9.9%) as well as water supply; sewerage, waste management and remediation activities (by 7.0%).

In the structure by NACE sections the most persons was employed in trade; repair of motor vehicles (21.8% of the total number of paid employees) and then in manufacturing (17.5%) as well as in professional, scientific and technical activities (13.6%). Persons employed in enterprise sector in Kraków accounted for 42.3% of total paid employment in enterprise sector in the voivodship (the year before – 42.7%).

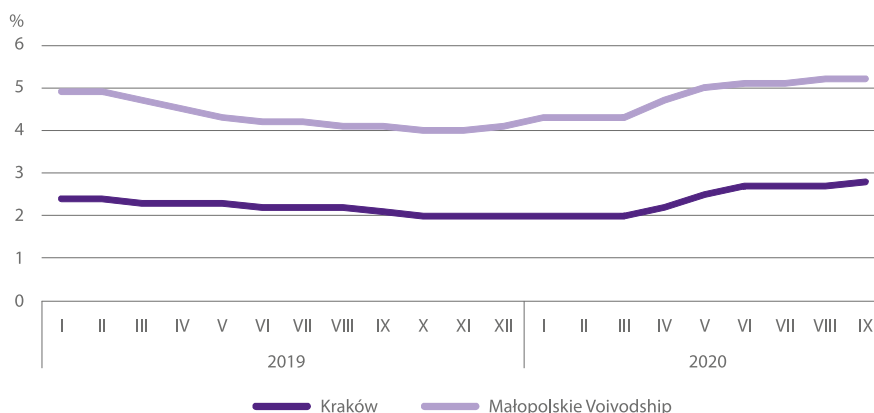
Registered unemployment

In the period January–September 2020 in the Municipal Labour Office in Kraków 12.9 thousand people registered themselves (more by 4.3% than a year earlier), of which 3.8 thousand for the first time. Simultaneously in the discussed period 8.7 thousand unemployed persons were removed from the register rolls (less by 35.1% than the year before), of which 5.7 thousand due to receiving job. As of the end of September 2020 in the Municipal Labour Office's records in Kraków there were 14.1 thousand unemployed persons, i.e. more by 3.7 thousand compared to the end of September 2019. Unemployed women constituted 50.3% of the total number of unemployed persons. In annual terms the total number of registered unemployed persons increased by 35.5% (among women an increase by 30.5% and among men by 40.9%). Unemployed persons from Kraków accounted for 17.6% of the total number of people without job registered in Małopolskie Voivodship (16.8% at the end of September 2019).

82.8% of unemployed persons did not possess benefit rights, while at the end of September 2019 this percentage was higher by 2.8 pp. Considering the unemployed by age, the most numerous group constituted persons aged 35–44 – 3.8 thousand persons (26.7% of the total number of the unemployed) and then 25–34 – 3.7 thousand (26.2%). In annual terms the biggest increase was recorded in the group of the unemployed aged below 25 – by 61.1%, and then aged 25–34 – by 44.5%.

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 (29.0%) and then lower secondary, primary and incomplete primary (23.0%). Simultaneously the biggest increase of the number of the unemployed per annum was recorded in the group of persons with general secondary education (by 43.2%) and then basic vocational (by 36.9%).

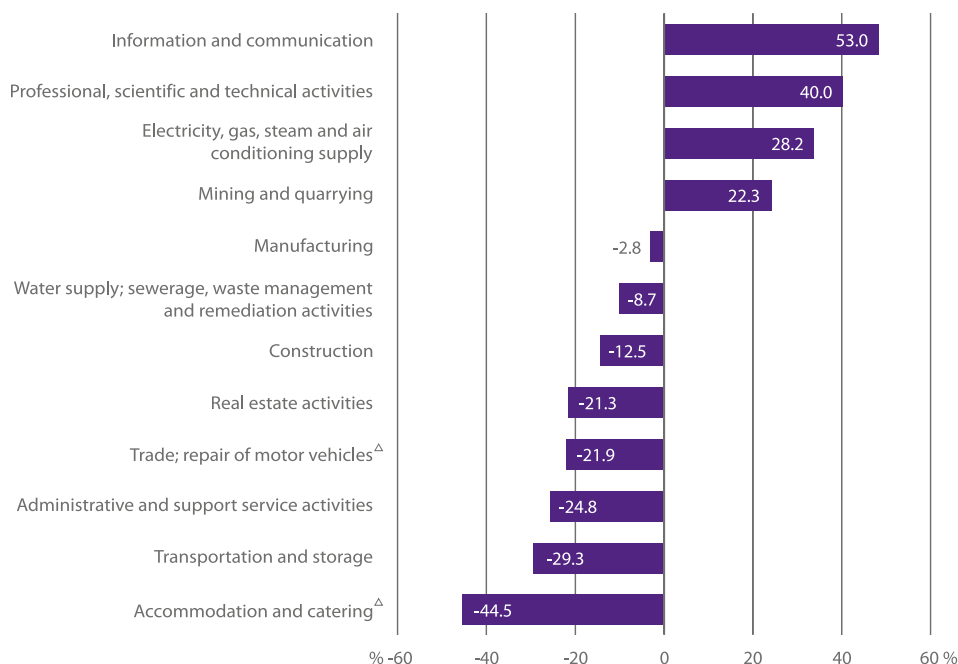
Considering duration of unemployment, the most numerous group constituted persons remaining without job during the period of 3–6 months – 3.2 thousand, and their number was higher by 115.3% than at the end of September 2019. Due to work seniority, the unemployed with 1–5 year work seniority (3.0 thousand) predominated, and their number increased by 49.1% in annual terms.

In the period January–September 2020, 17.4 thousand job offers came into the Municipal Labour Office in Kraków, that is less by 29.7% in annual terms. At the end of September 2020 the Municipal Labour Office in Kraków had at its disposal 1.6 thousand vacant places of employment and of occupational activation, i.e., less by 36.6% than a year earlier. The registered unemployment rate at the end of September 2020 amounted to 2.8% and increased by 0.7 pp per annum.

Wages and salaries

In the period January–September 2020 the average monthly gross wages and salaries in enterprise sector were by 9.4% higher than in the corresponding period of previous year. They amounted to PLN 6281.49, what accounted for 116.3% of the average wages and salaries in the voivodship (the year before – 113.3%). In annual terms the average monthly gross wages and salaries augmented in all of NACE sections, except for electricity, gas, steam and air conditioning supply, where a decrease by 0.9% was reported. The highest growth rate was reported in administrative and support service activities (by 14.0%).

Average monthly gross wages and salaries above the average for the city were recorded, i.a. in sections: information and communication (PLN 9610.29), professional, scientific and technical activities (PLN 8797.10) as well as electricity, gas, steam and air conditioning supply (PLN 8053.70). Considerably below the mean shaped average pays in sections accommodation and catering (PLN 3486.44) as well as transportation and storage (PLN 4443.67).

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–September 2020


In the reported period 290.0 million hours had been worked, i.e. less by 2.0% per annum. The average hourly gross wage and salary increased by 10.1% to PLN 43.06 (in the voivodship – PLN 37.10).

Entities of the national economy

As of the end of September 2020 in the REGON register there were entered 151.3 thousand entities of the national economy¹ located in Kraków, i.e. more by 4.0% than the year before. They accounted for 35.8% of the total number of entities recorded in the register in Małopolskie Voivodship (35.7% a year earlier).

The number of registered natural persons conducting economic activity amounted to 95.0 thousand and compared to the corresponding period of last year it increased by 4.0%. There were 42.8 thousand companies entered into the REGON register (4.2% more than in the previous year), including 30.9 thousand commercial companies (6.2% more than at the end of September 2019). In the total number of commercial companies, limited liability companies accounted for 80.9% (80.4% at the end of September 2019), joint stock companies – 1.8% (1.9% respectively), and companies with foreign capital participation – 15.9% (16.4% respectively).

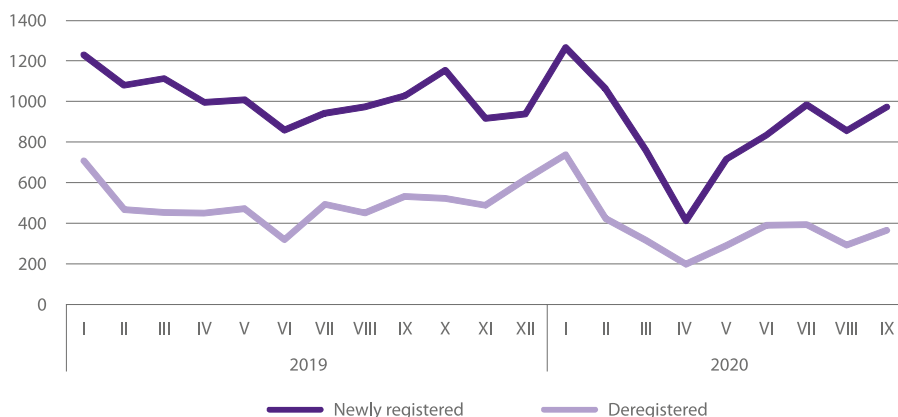
In September 2020, 1.0 thousand new entities were entered into the REGON register, i.e. less by 5.3% than a year earlier. Most of the newly registered entities were natural persons conducting economic activity, with 0.7 thousand (by 5.9% less than in September 2019). The number of newly registered commercial companies amounted to 0.2 thousand (by 14.7% less than in the corresponding period of last year). Simultaneously, 0.4 thousand entities were deleted from the register (by 31.4% less than a year earlier), of which 0.3 thousand natural persons conducting economic activity (by 21.2% less than a year earlier) and 0.1 thousand commercial companies (by 31.0% more than a year earlier).

As of the end of September 2020 in the REGON register 14.2 thousand entities had suspended activities. The vast majority were natural persons conducting economic activity (87.0%).

As predominant kind of conducted activity, entities declared the most often (as of 30th September 2020) trade; repair of motor vehicles – 27.6 thousand (18.3% of the total number of entities), and then professional, scientific and technical activities – 22.8 thousand (15.1%) as well as construction – 13.5 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 24.3%), and then information and communication (by 9.5%) as well as real estate activities (by 7.4%). Among analysed sections, a decrease in the number of entities was reported only in mining and quarrying (by 3.7%) as well as water supply; sewerage, waste management and remediation activities (by 0.4%).

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

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



According to the expected number of employed persons (as of 30th September 2020), small businesses predominated, i.e. employing up to 9 persons, which accounted for 96.5% of total population of entities. Entities with the expected number of employed 10–49 persons accounted for 2.8%, 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 period January–September 2020, the financial results of 562 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 2019, total revenues and costs decreased, and economic and financial indicators improved.

Total revenues were lower by 3.8% than in the previous year, and costs of obtaining them decreased by 4.7%. Revenues from sale of products, goods and materials decreased by 5.6%, and costs of obtaining them – by 6.7%.

Financial result from the sale of products, goods and materials amounted to PLN 4956.1 million and was higher by 16.5% per annum. Gross financial result amounted to PLN 5126.5 million, i.e. by 14.1% more than a year earlier. Encumbrances of gross financial result by income tax in amount of PLN 996.6 million influenced the final net financial result, which amounted to PLN 4129.9 million (higher by 10.8% per annum) while the net profit increased by 12.2% and net loss by 17.9%. 77.4% of the total number of enterprises showed the net profit (a decrease by 4.4 pp per annum), and revenues obtained by them accounted for 84.4% of revenues from total activity of surveyed enterprises (towards 84.9% a year earlier). In manufacturing 80.0% enterprises showed the net profit (83.3% the year before), and their share in revenues of this section amounted to 94.4% (92.1% the year before).

The cost level indicator decreased by 0.9 pp to 94.1%. The gross sales profitability indicator increased by 1.2 pp to 6.0%, the gross turnover profitability indicator by 0.9 pp to 5.9%, and the net turnover profitability indicator by 0.6 pp to 4.8%.

At the end of September 2020 the value of current assets amounted to PLN 37751.2 million and was higher by 3.6% than a year earlier. The biggest increase per annum concerned the value of short-term prepayments and accruals (by 21.3%) and then short-term investments (by 15.6%). In material structure of current assets short-term receivables had the biggest share – 40.6% (the year before – 43.9%), and then short-term investments – 33.0% (the year before – 29.6%) as well as stocks – 21.4% (the year before – 22.2%). At the end of the discussed period short-term liabilities amounted to PLN 24288.9 million and decreased by 15.4% in relation to the state as of the end of September last year. Long-term liabilities were higher by 31.9% than a year earlier and amounted to PLN 14132.3 million.

Industry and construction

Industry

Sold production of industry in the period January–September 2020 amounted to PLN 22617.9 million (in current prices), i.e. less by 4.7% (in constant prices) than in the previous year. The value of sold production of units headquartered in Kraków accounted for 28.1% of sold production of enterprises of Małopolskie Voivodship (towards 27.7% a year earlier). A decrease of sold production in annual terms (in constant prices) occurred in the following sections: manufacturing (by 5.7%) as well as electricity, gas, steam and air conditioning supply (by 4.0%). On the other hand, the increase in sold production in annual terms (in constant prices) was recorded in the following sections: mining and quarrying (by 4.7%) and water supply; sewerage, waste management and remediation activities (by 1.6%).

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

Corresponding period of previous year=100



In the period January–September 2020 in the section manufacturing sold production of industry (in current prices), amounting to PLN 13484.9 million, accounted for 59.6% of the total value of sold production of industry. In comparison with the previous year the value of sold production of manufacturing decreased by 5.7% (in constant prices). Among divisions of manufacturing a decrease in production was recorded, i.e., in enterprises dealing with the manufacture of computer, electronic and optical products (by 21.5%) and in enterprises dealing with the manufacture of metals (by 20.8%). An increase of sold production (counting in constant prices) occurred, i.e. in enterprises dealing with the manufacture of chemicals and chemical products (by 9.7%) as well as in the manufacture of electrical equipment (by 6.9%).

Work efficiency in industry measured by sold production per one employee in the period January–September 2020 amounted to PLN 435.6 thousand (in current prices) and decreased by 1.9% in annual terms (in constant prices), with lower average paid employment (by 2.9%) and an increase of average monthly gross wages and salaries (by 3.8%).

Construction

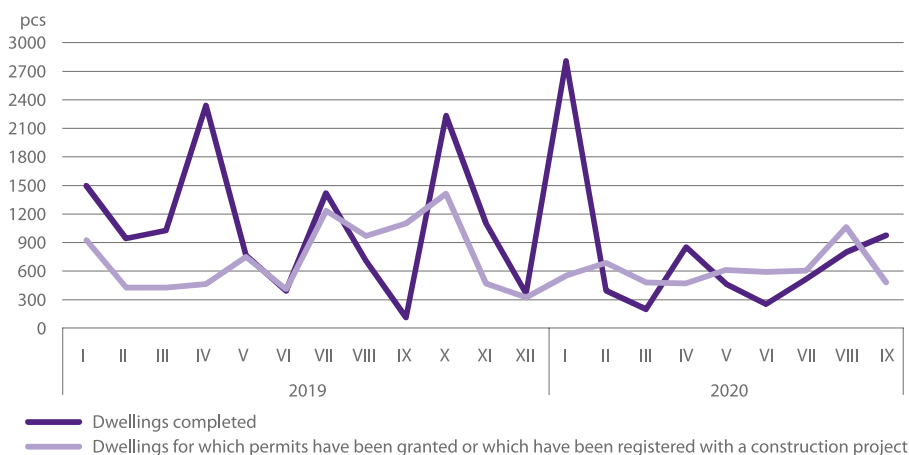
Sold production of construction in the period January–September 2020 amounted to PLN 8842.2 million (in current prices), i.e. increased by 16.8% in annual terms. Sold production of construction entities headquartered in Kraków accounted for 48.4% of the total value of sold production of construction in the voivodship (48.8% year earlier).

The construction and assembly production increased by 4.5% per annum and amounted to PLN 3344.7 million. An increase of production occurred in divisions construction of buildings (by 14.7%), civil engineering (by 2.1%). A decrease of production was recorded in division specialised construction activities (by 4.6%). Sales of construction and assembly production in the period January–September 2020 accounted for 37.8% of the total value of sold production of construction.

Revenues from sales per one employee in construction gained in the period January–September 2020 amounted to PLN 517.1 thousand and were higher by 16.6% than a year earlier, while average paid employment increased by 0.2% and average monthly gross wages and salaries increased by 3.9%.

Dwellings

According to preliminary data in the period January–September 2020 on the area of Kraków there were 7363 dwellings completed, i.e. less by 20.9% than a year earlier. The number of dwellings completed in construction for sale or rent amounted to 6741 (less by 25.1% per annum) and in private construction to 324 (an increase by 4.5%). Dwellings completed on the area of Kraków constituted 51.3% of the total number of dwellings completed in Małopolskie Voivodship (towards 60.4% 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 58.1 m² (55.5 m² a year earlier) – 165.6 m² in private construction (164.4 m² a year earlier) and in construction for sale and rent 53.4 m² (51.8 m² a year earlier).

In the reported period there were 6220 dwellings under construction (a decrease by 8.5%), which contractors are mainly developers (5632) and private investors (588).

Business services²

The branch of services related to business is developing in Kraków. In the period January–September 2020 in comparison with the previous year an increase of turnover³ occurred in most of the surveyed groupings in the area of business services. The biggest growth was recorded in computer programming, consultancy (by 29.3%), and then in other professional, scientific and technical activities (by 28.0%), in advertising and market research (by 21.2%) as well as in security and investigation activities (by 21.1%). Slightly lower turnover growth occurred: in legal and accounting activities (by 18.6%), architectural and engineering activities; technical testing and analysis (by 15.3%), in publishing activities (by 11.3%), in activities related to office administrative, office support and other business support activities (by 10.4%), in services related to cleaning of buildings (by 7.8%) as well as in real estate activities (by 4.9%). A decrease of turnover occurred only in activities related to information (by 12.5%), in management consultancy activities (by 7.9%) and in employment activities (by 2.4%).

Average paid employment⁴ in the period January–September 2020 in particular types of groupings in the area of services related to business activities varied from 1.7 thousand persons (in services in the field of advertising and market research) to 18.6 thousand persons (in activities related to computer programming, consultancy). With reference to the period January–September 2019 an increase of average employment was recorded in most surveyed groupings. The highest growth concerned computer programming, consultancy (by 21.8%), and then in services in advertising and market research (by 16.2%) as well as in activities related to office administrative, office support and other business support activities (by 15.6%). A decrease occurred in services related to cleaning of buildings (by 19.4%), in employment activities (by 9.6%) as well as in real estate activities (by 3.5%).

In the period January–September 2020 the average monthly gross wages and salaries⁵ in the surveyed groupings in the area of business services varied from PLN 2.7 thousand (security and investigation activities) to PLN 13.5 thousand (services in the area of other professional, scientific and technical activities).

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 14th 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 2nd quarter of this year. Declines in the occupancy of facilities were recorded in all types of tourist accommodation establishments, despite the fact that their activity has been formally limited only since the beginning of April this year.

² See methodological notes item 19.

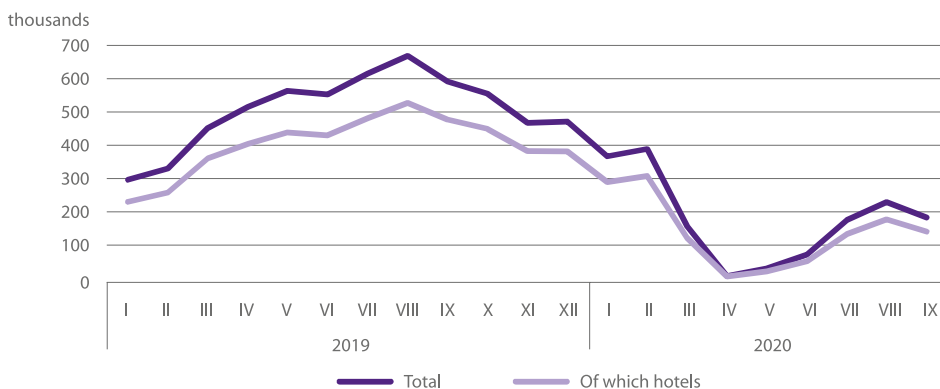
³ In current prices; in enterprises employing more than 9 persons.

⁴ In enterprises employing more than 9 persons.

⁵ As above.

In the 3rd quarter of 2020 there were 273.4 thousand persons accommodated in tourist accommodation establishments in Kraków, i.e. by 66.3% less per annum. Foreign tourists in the number of 62.4 thousand accounted for 22.8% of the total number of tourists accommodated (51.9% a year earlier), and their number decreased by 85.1% in annual terms. In the discussed period there were 582.2 thousand overnight stays, what means a decrease in annual terms by 69.0%, of which of foreign tourists – 151.6 thousand overnight stays (by 85.7% less). Among boarding facilities the biggest number of guests was accommodated in hotels – 212.9 thousand persons (of which 48.4 thousand guests from abroad). Hotels granted 443.5 thousand overnight stays (of which 115.4 thousand for foreign tourists). The average stay of tourists in accommodation establishments in the 3rd quarter of 2020 was 2.1 nights (2.3 a year earlier), while foreign tourists stayed on average 2.4 nights (2.5 a year earlier).

Chart 7. Overnight stays in tourist accommodation establishments



In the 3rd quarter of 2020 there were 257.7 thousand rented rooms, of which 71.8 thousand to foreign tourists. The number of rented rooms was 85.9% lower than a year earlier and 92.6% of the total number of rented rooms was in hotels.

The occupancy rate of bed places in the 3rd quarter of 2020 amounted to 23.1% (60.3% a year earlier). The occupancy rate of rooms was lower than in the corresponding period of last year and amounted to 25.6% (74.6% in the 3rd quarter of 2019).

The John Paul II International Airport Kraków-Balice serviced 2311.1 thousand passengers in the reporting period, i.e. 62.9% less than in the period January–September 2019. The number of passengers handled in domestic traffic decreased by 63.3% and in international traffic by 62.9%.

Public safety

According to data of the Police Headquarters in the period January–September 2020 in Kraków there were recorded 14.0 thousand crimes ascertained in completed preparatory proceedings, which accounted for 25.8% of the total number of crimes in the voivodship (a year earlier – 25.9%). Almost 3/4 ascertained crimes (10.4 thousand) in the analysed period was criminal. Moreover, there were among others 2.8 thousand commercial crimes (19.8%) and 0.5 thousand road crimes (3.8%). Total rate of detectability of delinquents in ascertained crimes amounted to 67.8% (in the voivodship – 81.4%). The highest rate of detectability was characteristic for road crimes – 95.9%. The rate of detectability of criminal crimes amounted to 64.7% and of commercial ones – 72.3%.

In the discussed period on the roads of Kraków 446 road traffic accidents happened, i.e. less by 32.4% than a year earlier. The number of collisions decreased by 19.4% (6296). In total 491 persons were victims of road accidents, of whom there were 13 fatalities. The total number of road traffic casualties decreased by 32.5% in annual terms, the number of fatalities increased by 30.0%. On the area of Kraków 25.2% of the total number of accidents reported in Małopolskie Voivodship happened (in the period January–September 2019 – 28.7%).

Within the confines of duties, functionaries of the Municipal Police of Kraków disclosed 65.0 thousand offences, i.e. less by 12.5% in annual terms. They imposed 32.9 thousand tickets (more by 5.4% per annum) for the total amount of PLN 3762.6 thousand (less by 1.4% than a year earlier). Admonitions were given to 29.5 thousand persons (less by 27.4%) and 2.6 thousand motions for punishment were filed to the Municipal Court (more by 5.7%).

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 half of 2020 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 30 VI 2020)	471.5 (6)	781.0 (2)	677.3 (3)	533.8 (5)	1793.6 (1)	643.8 (4)
Natural increase per 1000 population ^a	0.0 (4)	1.3 (1)	-6.1 (6)	-0.2 (5)	0.4 (3)	0.9 (2)
Registered unemployment rate in % (as of 30 IX)	3.3 (5)	2.8 (4)	5.9 (6)	1.9 (2)	1.8 (1)	2.4 (3)
Number of unemployed persons per 1 job offer (as of 30 IX)	10 (4)	9 (3)	10 (4)	8 (2)	18 (6)	3 (1)
Average paid employment ^b in thousands	108.5 (6)	220.9 (2)	135.5 (5)	167.1 (4)	1087.1 (1)	183.6 (3)
Average monthly gross wages and salaries ^b in PLN	6544.88 (2)	6281.49 (3)	5074.99 (6)	5957.82 (4)	6674.80 (1)	5796.42 (5)
Dwellings completed	3864 (4)	7363 (3)	3836 (5)	3591 (6)	17104 (1)	7979 (2)
of which for sale or rent	3655 (4)	6741 (3)	3492 (5)	3243 (6)	16522 (1)	7781 (2)
Average useful floor space of 1 dwelling completed in m ²	59.0 (3)	58.1 (5)	61.1 (2)	63.0 (1)	58.4 (4)	57.5 (6)
Entities of the national economy in thousands (as of 30 IX)	82.2 (6)	151.3 (2)	95.6 (5)	118.0 (4)	470.2 (1)	126.3 (3)
Cost level indicator ^{a,b} in %	99.2 (6)	94.3 (2)	95.5 (4)	94.9 (3)	94.2 (1)	97.2 (5)
Gross turnover profitability indicator ^{a,b} in %	0.8 (6)	5.7 (2)	4.5 (4)	5.1 (3)	5.8 (1)	2.8 (5)
Net turnover profitability indicator ^{a,b} in %	0.7 (6)	4.6 (1)	3.5 (4)	4.1 (3)	4.6 (1)	2.2 (5)

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

Meteorologia

Meteorology

Tabl. 1. Dane meteorologiczne
Meteorological data

Okresy Periods	Temperatury powietrza w °C Air temperatures in °C				
	średnie average	skrajne extreme		odchylenie śred- niej temperatury od normy ^a deviation of average temper- ature from the norm ^a	minimalna przy gruncie minimal at ground level
		maksimum maximum	minimum minimum		
2019 IX	14,5	31,6	3,5	1,3	0,7
X	10,4	25,0	-4,8	2,0	-6,0
XI	5,9	19,1	-3,2	3,1	-6,4
XII	2,7	16,4	-8,1	3,3	-11,4
2020 I	1,0	9,7	-6,8	2,9	-10,6
II	4,0	15,8	-6,8	4,8	-9,7
III	4,9	19,1	-6,4	1,8	-10,5
IV	9,5	23,3	-5,4	0,8	-8,5
V	11,4	26,5	-2,2	-2,6	-4,0
VI	18,2	30,2	5,5	1,4	2,0
VII	19,0	31,5	7,7	0,2	6,0
VIII	20,3	31,8	8,2	2,1	5,4
IX	15,1	28,3	3,4	1,6	1,0

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Opady atmosferyczne Atmospheric precipitation			Pokrywa śnieżna Ice sheet	
	suma w mm sum in mm	% normy ^a % of norm ^a	liczba dni z opadem number of days with precipit- ation	liczba dni z pokrywą śnieżną number of days with ice sheet	maksymalna grubość pokrywy śnieżnej w cm maximal size of ice sheet in cm
2019 IX	78,3	131	13	-	-
X	35,5	72	8	-	-
XI	43,3	108	12	-	-
XII	35,7	94	14	2	2
2020 I	20,5	55	11	1	1
II	75,8	255	21	-	-
III	15,2	38	13	1	1
IV	4,4	9	3	-	-
V	88,3	109	18	-	-
VI	72,9	84	16	-	-
VII	65,5	75	12	-	-
VIII	108,6	143	13	-	-
IX	79,2	127	11	-	-

^a Wartości odniesiono do norm z okresu 1981–2010.

Źródło: dane Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej – Państwowego Instytutu Badawczego.

^a Values have been referred to the standards for the period of time 1981–2010.

Source: data of the Institute of Meteorology and Water Management – National Research Institute.

Ludność

Population

Tabl. 2. Stan i ruch naturalny ludności^a
Population and vital statistics^a

Okresy Periods	Ludność ^b Population ^b		Mażeń- stwa Marriages	Urodzenia żywe Live births	Zgony Deaths		Przyrost naturalny ^c Natural increase ^c
	ogółem total	w tym kobiety of which females			ogółem total	w tym niemowląt ^d of which infants ^d	
2017 I–XII	767348	409210	4424	9170	7663	22	1507
2018 I–XII	771069	411204	4498	9410	7835	24	1575
2019 I–XII	779115	415628	4805	9454	7929	28	1525
A	101,0	101,1	106,8	100,5	101,2	116,7	96,8
2018 I–VI	769498	410217	1660	4674	4113	16	561
2019 I–VI	774839	413188	1785	4700	4049	20	651
2020 I–VI	780981	416538	1078	4468	3970	6	498
A	100,8	100,8	60,4	95,1	98,0	30,0	76,5

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Małżeństwa Marriages	Urodzenia żywe Live births	Zgony Deaths		Przyrost naturalny ^c Natural increase ^c
			ogółem total	w tym niemowląt ^{de} of which infants ^{de}	
2017 I–XII	5,8	12,0	10,0	2,4	2,0
2018 I–XII	5,8	12,2	10,2	2,6	2,0
2019 I–XII	6,2	12,2	10,2	3,0	2,0
A	106,1	99,8	100,5	116,1	96,2
2018 I–VI	4,3	12,2	10,7	3,4	1,5
2019 I–VI	4,6	12,2	10,5	4,3	1,7
2020 I–VI	2,8	11,5	10,2	1,3	1,3
A	60,9	94,3	97,1	30,2	76,5

a Patrz uwagi metodologiczne pkt 1. b Stan w końcu okresu. c Różnica między liczbą urodzeń żywych i liczbą zgonów w danym okresie. d Dzieci w wieku poniżej 1 roku. e Na 1000 urodzeń żywych.

a See methodological notes item 1. b End of period. c The difference between the number of live births and deaths in a given period. d Children under the age of 1. e Per 1000 live births.

Rynek pracy Labour market

Tabl. 3. Pracujący w sektorze przedsiębiorstw
Stan w końcu miesiąca
Employed persons in enterprise sector
End of month

Wyszczególnienie Specification	2019		2020			
	IX	XII	III	VI	IX	
a – w tysiącach in thousands						
b – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100						
Ogółem Total	a	238,5	237,8	241,8	236,6	235,3
	b	101,2	102,4	101,2	98,9	98,6
w tym: of which:						
Przemysł ¹ Industry ¹	a	55,2	55,4	56,4	54,4	54,0
	b	100,2	100,5	101,7	97,8	97,7
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	a	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
	b	112,4	109,6	103,9	102,6	100,3
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	a	41,9	41,9	42,8	40,7	40,4
	b	99,6	99,7	101,4	96,4	96,4
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	a	8,8	9,0	9,0	9,0	8,9
	b	99,8	100,9	100,5	100,8	100,6
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	a	3,3	3,3	3,5	3,5	3,5
	b	106,1	106,4	108,3	106,1	105,4
Budownictwo Construction	a	20,4	20,3	20,7	20,4	20,5
	b	102,6	102,9	101,3	99,6	100,3
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ	a	57,3	54,0	53,0	51,6	50,7
	b	90,7	89,8	87,4	87,0	88,5
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	a	12,4	12,6	12,6	12,4	12,7
	b	108,5	109,0	105,9	102,5	102,5
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ	a	8,7	9,1	9,1	8,7	8,3
	b	97,2	102,1	97,4	94,1	94,9
Informacja i komunikacja Information and communication	a	22,7	24,9	25,9	25,8	26,3
	b	110,9	120,6	118,0	115,5	115,6
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities	a	3,1	3,1	3,2	3,1	3,1
	b	91,6	93,7	98,2	97,3	102,6
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	a	29,1	29,5	30,5	31,2	31,5
	b	115,4	114,2	112,4	113,4	108,1
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities	a	23,7	23,0	24,4	23,0	22,3
	b	106,0	108,3	106,3	98,2	94,2

¹ Patrz uwagi ogólne pkt 11.

¹ See general notes item 11.

Tabl. 4. Przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw
Average paid employment in enterprise sector

Wyszczególnienie Specification	2019		2020			
	I-IX	I-XII	I-III	I-VI	I-IX	
a – w tysiącach in thousands						
b – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100						
Ogółem Total	a	224,1	224,2	226,5	222,6	220,9
	b	101,7	102,2	101,8	99,7	98,6
w tym: of which:						
Przemysł¹ Industry ¹	a	53,5	53,3	54,5	52,1	51,9
	b	101,0	100,8	102,0	97,1	97,1
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	a	1,1	1,1	1,1	1,2	1,2
	b	108,2	107,9	104,1	106,6	106,0
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	a	40,5	40,4	41,1	38,8	38,6
	b	100,9	100,6	101,7	95,3	95,3
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	a	8,6	8,6	8,7	8,7	8,7
	b	99,8	99,9	100,3	100,3	100,9
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	a	3,2	3,2	3,5	3,4	3,4
	b	104,0	104,2	109,2	108,3	107,0
Budownictwo Construction	a	17,1	17,1	17,3	17,3	17,1
	b	103,9	104,1	102,1	101,5	100,2
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ	a	55,9	54,8	50,6	49,4	48,1
	b	92,8	91,5	88,2	87,1	86,0
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	a	11,0	11,1	11,4	10,7	10,8
	b	105,0	106,7	105,0	98,4	98,5
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ	a	8,4	8,1	8,0	7,7	7,4
	b	105,8	101,6	97,9	95,0	87,9
Informacja i komunikacja Information and communication	a	21,5	22,9	24,9	25,0	25,2
	b	108,3	116,1	118,6	117,5	117,6
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities	a	3,1	3,1	3,0	3,0	3,0
	b	94,7	95,4	96,4	96,7	96,5
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	a	27,3	27,5	29,0	29,9	30,0
	b	116,1	117,6	112,7	115,2	109,9
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities	a	20,7	20,8	22,0	21,7	21,5
	b	102,8	103,3	108,8	104,4	103,9

¹ Patrz uwagi ogólne pkt 11.
¹ See general notes item 11.

Tabl. 5. Bezrobotni zarejestrowani i oferty pracy

Stan w końcu miesiąca
Registered unemployed persons and job offers
End of month

Okresy Periods	Bezrobotni zarejestrowani Registered unemployed persons					
	ogółem grand total	z ogółem of grand total				
		kobiety females	dotychczas niepracujący previously not employed	uprzednio pracujący previously working		bez prawa do zasiłku without benefit rights
				razem total	w tym zwolnieni z przyczyn doty- czących zakładów pracy of which terminat- ed for company reasons	
w liczbach bezwzględnych in absolute numbers						
2019 IX	10404	5431	1518	8886	425	8902
X	10061	5224	1513	8548	410	8565
XI	9888	5073	1457	8431	405	8328
XII	9899	5014	1436	8463	416	8352
2020 I	10068	5035	1426	8642	426	8481
II	10278	5094	1505	8773	417	8730
III	10005	4997	1471	8534	402	8565
IV	10923	5451	1582	9341	493	9217
V	12570	6306	1745	10825	665	10334
VI	13394	6695	1863	11531	750	10932
VII	13626	6829	1931	11695	743	11211
VIII	13640	6855	1986	11654	723	11322
IX	14095	7087	2116	11979	779	11673
A	135,5	130,5	139,4	134,8	183,3	131,1

(cd.) (cont.)

Okresy Periods	Bezrobotni zarejestrowani Registered unemployed persons			Oferty pracy ^a Job offers ^a		
	z ogółem of grand total			zgłoszone w ciągu miesiąca declaring during a month		
	absolwenci ^a graduates ^a	bez kwalifika- cji zawodo- wych without occupational qualifications	pozostający bez pracy dłużej niż 1 rok ^b out of job for period longer than 1 year ^b	ogółem total	w tym sektor prywatny of which private sector	stan w końcu miesiąca end of month
2019 IX	243	3141	4140	2658	2530	2558
X	251	2995	.	3906	3756	3312
XI	283	2857	.	2240	2101	2122
XII	286	2866	3179	2092	2042	1601
2020 I	304	2860	.	3102	2930	2203
II	345	2944	.	2681	2571	1985
III	363	2802	3618	1944	1842	1168
IV	317	3031	.	1324	1256	680
V	365	3498	.	1380	1357	796
VI	319	3863	3905	1794	1704	1313
VII	240	4070	.	1902	1832	1064
VIII	232	4187	.	1230	1185	902
IX	216	4453	4365	2028	1913	1621
A	88,9	141,8	105,4	76,3	75,6	63,4

a Patrz uwagi metodologiczne pkt 4. b Stan w końcu miesiąca kończącego kwartał.
a See methodological notes item 4. b As of the end of a month ending a quarter.

Tabl. 5. Bezrobotni zarejestrowani i oferty pracy (dok.)

Stan w końcu miesiąca
Registered unemployed persons and job offers (cont.)
End of month

Okresy Periods	Stopa bezrobocia ^a rejestrowane- go w % Registered unemployment rate ^a in %	Bezrobotni nowo zarejestrowani ^c Newly registered unemployed persons ^c		Bezrobotni wyrejestrowani ^c Persons removed from unemployment rolls ^c		Bezrobotni zarejestrowani na 1 ofertę pracy Registered unemployed persons per 1 job offer
		ogółem total	w tym po raz kolejny of which reentrants to unemployment rolls	ogółem total	w tym z tytułu podjęcia pracy of which re- ceived jobs	
2019 IX	2,1	1329	971	1792	739	4
X	2,0	1583	1133	1926	950	3
XI	2,0	1389	950	1562	742	5
XII	2,0	1197	880	1186	634	6
2020 I	2,0	1637	1207	1468	647	5
II	2,0*	1496	1048	1286	668	5
III	2,0	842	614	1115	626	9
IV	2,2	1315	930	397	296	16
V	2,5	2029	1391	382	238	16
VI	2,7	1798	1251	974	763	10
VII	2,7	1309	949	1077	845	13
VIII	2,7	939	653	925	659	15
IX	2,8	1569	1064	1114	911	9
A	133,3	118,1	109,6	62,2	123,3	225,0

a Patrz uwagi metodologiczne pkt 4. c w ciągu miesiąca.
Źródło: dane Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej.
a See methodological notes item 4. c During a month.
Source: data of the Ministry of Family, Labour and Social Policy.

Tabl. 6. Bezrobotni zarejestrowani będący w szczególnej sytuacji na rynku pracy^a

Stan w końcu miesiąca
Registered unemployed persons with a specific situation on the labour market^a
End of month

Okresy Periods	W wieku By age			Długotrwale bezrobotni Long-term unemployed	Osoby posiadające co najmniej jedno dziecko do 6 roku życia Unemployed persons with at least one child below 6 years of age	Niepełnosprawni Disabled
	do 30 roku życia below 30 years		powyżej 50 roku życia over 50 years			
	razem total	w tym do 25 roku życia of which be- low 25 years				
2019 IX	1826	664	3281	5008	1391	892
X	1771	652	3222	4818	1279	874
XI	1821	608	3183	4655	1221	844
XII	1765	579	3206	4591	1189	866
2020 I	1746	587	3272	4550	1167	908
II	1828	646	3304	4534	1158	908
III	1784	622	3229	4540	1130	910
IV	2070	736	3401	4698	1192	904
V	2594	929	3702	4922	1337	948
VI	2798	1006	3858	5096	1411	957
VII	2732	1012	3933	5270	1438	948
VIII	2717	1037	3936	5429	1465	939
IX	2792	1070	4027	5589	1489	937
A	152,9	161,1	122,7	111,6	107,0	105,0

a W podziale na kategorie bezrobotnych 1 osoba może być wykazana więcej niż jeden raz; patrz uwagi metodologiczne pkt 4.
Źródło: dane Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej.
a The division by categories may indicate one person more than once; see methodological notes item 4.
Source: data of the Ministry of Family, Labour and Social Policy.

Tabl. 7. Bezrobotni zarejestrowani według poziomu wykształcenia i płci

Stan w końcu miesiąca

Registered unemployed persons by educational level and sex

End of month

Okresy Periods	Z wykształceniem By educational level				
	wyższym tertiary	średnim zawodowym ^a vocational secondary ^a	średnim ogólnokształ- cącym general secondary	zasadniczym zawodowym/ branżowym basic vocational	gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym lower second- ary, primary and incomplete primary
Ogółem Total					
2019 IX	3098	2152	1297	1466	2391
XII	3090	2057	1213	1360	2179
2020 III	3205	2090	1211	1392	2107
VI	4206	2804	1750	1845	2789
IX	4082	2903	1857	2007	3246
A	131,8	134,9	143,2	136,9	135,8
B	97,1	103,5	106,1	108,8	116,4
Mężczyźni Males					
2019 IX	1200	960	530	899	1384
XII	1226	968	529	858	1304
2020 III	1287	1022	515	924	1260
VI	1631	1397	761	1224	1686
IX	1545	1412	809	1310	1932
A	128,8	147,1	152,6	145,7	139,6
B	94,7	101,1	106,3	107,0	114,6
Kobiety Females					
2019 IX	1898	1192	767	567	1007
XII	1864	1089	684	502	875
2020 III	1918	1068	696	468	847
VI	2575	1407	989	621	1103
IX	2537	1491	1048	697	1314
A	133,7	125,1	136,6	122,9	130,5
B	98,5	106,0	106,0	112,2	119,1

a łącznie z policealnym.

Źródło: dane Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej.

a Including post-secondary education.

Source: data of the Ministry of Family, Labour and Social Policy.

Tabl. 8. Bezrobotni zarejestrowani według wieku i płci

Stan w końcu miesiąca

Registered unemployed persons by age and sex

End of month

Okresy Periods		W wieku By age				
		24 lata i mniej 24 years and less	25–34	35–44	45–54	55 lat i więcej 55 years and more
A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100						
B – okres poprzedni=100 previous period=100						
Ogółem Total						
2019	IX	664	2555	2774	2192	2219
	XII	579	2508	2552	2091	2169
2020	III	622	2500	2579	2126	2178
	VI	1006	3655	3498	2678	2557
	IX	1070	3692	3762	2939	2632
	A	161,1	144,5	135,6	134,1	118,6
	B	106,4	101,0	107,5	109,7	102,9
Mężczyźni Males						
2019	IX	288	887	1122	1120	1556
	XII	250	929	1091	1086	1529
2020	III	270	948	1124	1111	1555
	VI	463	1467	1558	1376	1835
	IX	497	1489	1651	1507	1864
	A	172,6	167,9	147,1	134,6	119,8
	B	107,3	101,5	106,0	109,5	101,6
Kobiety Females						
2019	IX	376	1668	1652	1072	663
	XII	329	1579	1461	1005	640
2020	III	352	1552	1455	1015	623
	VI	543	2188	1940	1302	722
	IX	573	2203	2111	1432	768
	A	152,4	132,1	127,8	133,6	115,8
	B	105,5	100,7	108,8	110,0	106,4

Źródło: dane Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej.
Source: data of the Ministry of Family, Labour and Social Policy.

Tabl. 9. Bezrobotni zarejestrowani według czasu pozostawania bez pracy i płci

Stan w końcu miesiąca

Registered unemployed persons by duration of unemployment and sex

End of month

Okresy Periods	Według czasu pozostawania bez pracy ^{ab} By duration of unemployment ^{ab}					
	1 miesiąc i mniej 1 month and less	1-3	3-6	6-12	12-24	powyżej 24 miesięcy more than 24 months
A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100						
B – okres poprzedni=100 previous period=100						
Ogółem Total						
2019 IX	1232	1802	1483	1747	1567	2573
XII	1163	1984	1502	1531	1400	2319
2020 III	806	2325	1709	1547	1380	2238
VI	1531	3017	2646	2295	1544	2361
IX	1527	1838	3193	3172	1873	2492
A	123,9	102,0	215,3	181,6	119,5	96,9
B	99,7	60,9	120,7	138,2	121,3	105,5
Mężczyźni Males						
2019 IX	598	893	710	850	701	1221
XII	616	1019	714	738	642	1156
2020 III	404	1228	873	724	645	1134
VI	770	1515	1372	1121	739	1182
IX	711	934	1618	1633	880	1232
A	118,9	104,6	227,9	192,1	125,5	100,9
B	92,3	61,7	117,9	145,7	119,1	104,2
Kobiety Females						
2019 IX	634	909	773	897	866	1352
XII	547	965	788	793	758	1163
2020 III	402	1097	836	823	735	1104
VI	761	1502	1274	1174	805	1179
IX	816	904	1575	1539	993	1260
A	128,7	99,4	203,8	171,6	114,7	93,2
B	107,2	60,2	123,6	131,1	123,4	106,9

a Od momentu rejestracji w urzędzie pracy. b Przedziały zostały domknięte prawostronnie.

Źródło: dane Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej.

a From the date of registering in a labour office. b Intervals were shifted upward.

Source: data of the Ministry of Family, Labour and Social Policy.

Tabl. 10. Bezrobotni zarejestrowani według stażu pracy i płci

Stan w końcu miesiąca
Registered unemployed persons by work seniority and sex
End of month

Okresy Periods		Według stażu pracy ^a By work seniority ^a					bez stażu pracy no work seniority
		1 rok i mniej 1 year and less	1–5	5–10	10–20	powyżej 20 lat more than 20 years	
A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100							
B – okres poprzedni=100 previous period=100							
Ogółem Total							
2019	IX	1966	2031	1703	1625	1561	1518
	XII	1804	2024	1555	1548	1532	1436
2020	III	1889	2016	1562	1504	1563	1471
	VI	2578	2926	2080	1992	1955	1863
	IX	2713	3029	2175	2073	1989	2116
	A	138,0	149,1	127,7	127,6	127,4	139,4
	B	105,2	103,5	104,6	104,1	101,7	113,6
Mężczyźni Males							
2019	IX	929	861	704	767	935	777
	XII	884	898	663	767	930	743
2020	III	920	926	680	757	973	752
	VI	1262	1344	902	1007	1206	978
	IX	1314	1398	944	1016	1205	1131
	A	141,4	162,4	134,1	132,5	128,9	145,6
	B	104,1	104,0	104,7	100,9	99,9	115,6
Kobiety Females							
2019	IX	1037	1170	999	858	626	741
	XII	920	1126	892	781	602	693
2020	III	969	1090	882	747	590	719
	VI	1316	1582	1178	985	749	885
	IX	1399	1631	1231	1057	784	985
	A	134,9	139,4	123,2	123,2	125,2	132,9
	B	106,3	103,1	104,5	107,3	104,7	111,3

^a Przedziały zostały domknięte prawostronnie.

Źródło: dane Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej.

^a Intervals were shifted upward.

Source: data of the Ministry of Family, Labour and Social Policy.

Wynagrodzenia

Wages and salaries

Tabl. 11. Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w sektorze przedsiębiorstw
Average monthly gross wages and salaries in enterprise sector

Wyszczególnienie Specification	2019		2020			
	I-IX	I-XII	I-III	I-VI	I-IX	
a – w złotych in zlotys						
b – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100						
Ogółem Total	a	5739,72	5867,89	6328,05	6266,81	6281,49
	b	109,4	111,0	111,8	110,1	109,4
w tym: of which:						
Przemysł¹ Industry¹	a	6204,97	6229,01	6679,52	6473,73	6441,86
	b	107,5	107,6	107,9	105,3	103,8
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	a	7639,47	7778,67	8254,87	7781,79	7681,06
	b	109,7	106,9	109,7	103,3	100,5
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	a	5807,99	5842,21	6088,86	6080,65	6103,43
	b	107,9	108,4	109,1	105,2	105,1
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	a	8129,53	7966,03	9577,72	8378,98	8053,70
	b	106,3	105,4	105,0	105,2	99,1
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	a	5545,82	5887,67	5864,53	5643,30	5735,36
	b	107,4	107,0	107,2	103,2	103,4
Budownictwo Construction	a	5293,42	5366,65	5269,39	5363,95	5498,07
	b	108,2	108,0	103,8	102,7	103,9
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ Trade; repair of motor vehicles^Δ	a	4578,55	4614,56	5030,33	4893,20	4903,03
	b	112,1	112,0	112,5	107,2	107,1
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	a	3980,96	4002,47	4226,45	4424,09	4443,67
	b	108,1	108,0	109,7	112,6	111,6
Zakwaterowanie i gastronomia^Δ Accommodation and catering^Δ	a	3395,82	3464,59	3560,50	3418,34	3486,44
	b	107,2	108,8	108,9	101,9	102,7
Informacja i komunikacja Information and communication	a	8673,25	9276,44	9461,10	9594,30	9610,29
	b	102,8	110,0	109,4	110,4	110,8
Obsługa rynku nieruchomości^Δ Real estate activities	a	4788,77	4841,16	4880,03	4910,69	4946,34
	b	106,1	105,0	103,6	103,4	103,3
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	a	8201,64	8187,76	9135,82	8959,62	8797,10
	b	105,1	103,3	109,5	109,2	107,3
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ Administrative and support service activities	a	4142,63	4247,47	4766,75	4658,99	4721,55
	b	116,7	118,7	116,8	113,7	114,0

¹ Patrz uwagi ogólne pkt 11.

¹ See general notes item 11.

Tabl. 12. Czas przepracowany i przeciętne wynagrodzenia godzinowe w sektorze przedsiębiorstw
Time worked and average hourly wages and salaries in enterprise sector

Wyszczególnienie Specification	Czas przepracowany Time worked		Przeciętne godzinowe wynagrodzenie brutto Average hourly gross wages and salaries		
	w tys. godz. in thousand h	analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	w zł in PLN	analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	
Ogółem Total	a	295978,0	104,2	39,11	106,8
	b	394971,7	104,5	39,98	108,5
	c	99716,1	101,0	43,12	112,7
	d	196485,4	100,2	42,60	109,6
	e	289995,0	98,0	43,06	110,1
w tym: of which:					
Przemysł ¹ Industry ¹	a	71370,7	102,1	41,83	106,4
	b	93277,0	101,0	42,74	107,4
	c	24494,9	101,4	44,57	108,5
	d	46142,7	97,1	43,88	105,3
	e	68793,3	96,4	43,76	104,6
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	a	1483,5	111,3	51,35	106,6
	b	1966,8	108,5	52,87	106,4
	c	520,0	103,6	54,48	110,2
	d	1065,3	108,6	51,19	101,4
	e	1557,9	105,0	52,09	101,4
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	a	53640,9	100,8	39,50	108,1
	b	70439,5	100,6	40,21	108,4
	c	18370,2	101,0	40,91	109,8
	d	34008,1	94,7	41,64	105,9
	e	51077,1	95,2	41,56	105,2
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^A Electricity, gas, steam and air conditioning supply	a	11965,5	106,1	52,75	99,9
	b	15051,7	100,1	54,81	105,2
	c	4029,2	100,1	62,29	105,2
	d	7981,0	102,9	54,84	102,6
	e	11562,7	96,6	54,57	103,4
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^A Water supply; sewerage, waste manage- ment and remediation activities	a	4280,8	105,9	37,14	105,5
	b	5819,0	106,2	38,72	105,0
	c	1575,5	109,1	38,58	107,3
	d	3088,3	107,3	37,75	104,2
	e	4595,6	107,4	38,29	103,1
Budownictwo Construction	a	22571,3	103,6	36,03	108,5
	b	30352,7	102,9	36,34	109,2
	c	7533,7	100,7	36,25	105,2
	d	15043,6	99,9	37,03	104,3
	e	22717,5	100,6	37,25	103,4

¹ Patrz uwagi ogólne pkt 11.
¹ See general notes item 11.

Tabl. 12. Czas przepracowany i przeciętne wynagrodzenia godzinowe w sektorze przedsiębiorstw (dok.)
Time worked and average hourly wages and salaries in enterprise sector (cont.)

Wyszczególnienie Specification	Czas przepracowany Time worked		Przeciętne godzinowe wynagrodzenie brutto Average hourly gross wages and salaries		
	w tys. godz. in thousand h	analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	w zł in PLN	analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ	a	74018,6	98,4	31,15	105,6
	b	99476,6	99,1	30,48	103,4
	c	21611,1	87,3	35,31	113,7
	d	43496,6	89,3	33,36	104,5
	e	62831,1	84,9	33,80	108,5
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	a	14238,9	107,6	27,70	105,6
	b	19205,0	109,5	27,77	105,3
	c	5034,6	105,6	28,66	109,1
	d	9139,1	96,6	30,94	114,6
	e	14066,4	98,8	30,82	111,3
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ	a	11414,5	108,5	22,48	104,6
	b	14784,5	103,4	22,85	107,0
	c	3559,1	92,9	24,13	114,8
	d	6627,0	87,7	23,97	110,4
	e	9705,3	85,0	23,87	106,2
Informacja i komunikacja Information and communication	a	27692,0	106,7	60,51	104,4
	b	38558,3	111,9	66,14	114,1
	c	11098,8	117,5	63,74	110,5
	d	22552,7	120,7	63,70	107,5
	e	33808,9	122,1	64,59	106,7
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities	a	3964,4	95,0	33,68	105,8
	b	5255,0	95,8	33,99	104,6
	c	1342,6	96,8	32,69	103,1
	d	2612,1	97,6	33,63	102,5
	e	3848,6	97,1	34,60	102,7
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	a	36047,8	119,4	55,94	102,3
	b	48151,0	120,0	56,03	101,2
	c	12865,5	113,0	61,72	109,2
	d	26621,2	115,9	60,37	108,6
	e	39609,3	109,9	60,02	107,3
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities	a	27509,7	105,4	28,01	113,8
	b	36326,6	104,9	29,14	116,8
	c	9652,3	107,1	32,65	118,8
	d	19267,0	104,5	31,42	113,6
	e	27504,7	100,0	33,18	118,4

Turystyka

Tourism

Tabl. 13. Wykorzystanie turystycznych obiektów noclegowych^{ab}
Occupancy in tourist accommodation establishments^{ab}

Okresy Periods	Osoby korzystające Tourists accommodated		Udzielone noclegi Nights spent		Stopień wykorzysta- nia miejsc noclego- wych w % Occupancy rate of bed places in %	Wynajęte pokoje ^c Rooms rented ^c		Stopień wy- korzystania pokoi w % Occupancy rate of rooms in %		
	A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	ogółem total	w tym turyści zagraniczni of which foreign tourists	ogółem total		w tym turytom zagranicz- nym of which to foreign tourists	ogółem total		w tym turytom zagranicz- nym of which to foreign tourists	
Obiekty ogółem Tourist accommodation establishments – grand total										
2019 I–XII		2727247	1340113	6082877	53,9	2997261	1655450	67,1		
	A	108,5	111,0	109,0	111,4	.	109,5	110,1		
2019 VII–IX		810412	420487	1878655	1056629	60,3	897962	510714	74,6	
		X–XII	690952	339348	1493825	820508	51,7	757834	411208	64,7
2020 I–III		403601	178500	907179	453661	34,3	457915	225529	42,6	
		IV–VI	43413	2883	99533	8153	7,5	42907	3438	8,2
		VII–IX	273410	62448	582203	151576	23,1	257669	71840	25,6
	A	33,7	14,9	31,0	14,3	.	28,7	14,1		
Hotele, motele, pensjonaty i inne obiekty hotelowe – razem Hotels and similar establishments – total										
2019 I–XII		2388689	1192210	5266713	2938144	56,3	2997261	1655450	67,1	
	A	109,7	111,4	110,1	111,3	.	109,5	110,1		
2019 VII–IX		703856	370666	1612966	924478	63,8	897962	510714	74,6	
		X–XII	623038	308192	1328385	740446	53,9	757834	411208	64,7
2020 I–III		356864	159219	787607	404309	34,7	457915	225529	42,6	
		IV–VI	35738	2311	75065	5148	6,8	42907	3438	8,2
		VII–IX	230582	52828	481440	127214	22,8	257669	71840	25,6
	A	32,8	14,3	29,8	13,8	.	28,7	14,1		
w tym hotele of which hotels										
2019 I–XII		2194340	1085829	4813509	2668151	57,0	2766923	1512823	67,7	
	A	109,2	110,5	110,0	111,0	.	108,6	109,2		
2019 VII–IX		649236	336799	1485280	839323	64,6	834012	469064	75,2	
		X–XII	572937	278503	1212292	666236	54,8	695625	373365	65,2
2020 I–III		325722	143167	714408	361083	35,0	418533	203672	42,7	
		IV–VI	32616	2069	68935	4317	6,7	39277	3021	8,0
		VII–IX	212861	48425	443497	115358	22,8	238518	65721	25,4
	A	32,8	14,4	29,9	13,7	.	28,6	14,0		
Pozostałe obiekty noclegowe Other tourist accommodation establishments										
2019 I–XII		338558	147903	816164	385599	42,4	.	.	.	
	A	100,8	108,3	102,4	112,3	.	.	.		
2019 VII–IX		106556	49821	265689	132151	45,4	.	.	.	
		X–XII	67914	31156	165440	80062	39,0	.	.	
2020 I–III		46737	19281	119572	49352	31,8	.	.	.	
		IV–VI	7675	572	24468	3005	11,5	.	.	
		VII–IX	42828	9620	100763	24362	24,2	.	.	
	A	40,2	19,3	37,9	18,4	.	.	.		

a Dotyczy obiektów posiadających 10 i więcej miejsc noclegowych; patrz uwagi metodologiczne pkt 20. b Dane prezentowane są z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu. c Dotyczy tylko obiektów hotelowych.

a Data concerning facilities with 10 and more bed places; see methodological notes item 20. b Data are presented including the imputation for units which refused to participate in the survey. c Concern only hotel facilities.

Tabl. 14. Działalność Międzynarodowego Portu Lotniczego im. Jana Pawła II Kraków-Balice
Activity of the John Paul II International Airport Kraków-Balice

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Starty i lądowania Take-offs and landings		Przewiezione ładunki w tonach (cargo) Transported loads in tonnes (cargo)	Liczba krajów w ramach siatki połączeń regularnych Number of countries within the network of regular flights
	ogółem total	w tym loty regularne of which regular flights		
2019 I–IX	45038	42983	2676	32
I–XII	60794	58184	3550	32
2020 I–III	12049	11475	743	29
I–VI	12685	11771	998	29
I–IX	20443	18851	1564	31
A	45,4	43,9	58,4	96,9

(dok.) (cont.)

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Obsłużeni pasażerowie Passengers served			
	ogółem grand total	w ruchu krajowym in domestic traffic	w ruchu międzynarodowym in international traffic	
			strefa Schengen Schengen zone	strefa non-Schengen non-Schengen zone
2019 I–IX	6225850	391471	3681459	2152920
I–XII	8410817	528111	4908153	2974553
2020 I–III	1534496	90468	804514	639514
I–VI	1549062	95284	813100	640678
I–IX	2311139	143712	1204227	963200
A	37,1	36,7	32,7	44,7

Źródło: dane Międzynarodowego Portu Lotniczego im. Jana Pawła II Kraków-Balice Sp. z o.o.
Source: data of the John Paul II International Airport Kraków-Balice Ltd.

Tabl. 15. Działalność ICE Centrum Kongresowe i TAURON Arena Kraków w okresie styczeń–wrzesień 2020 r.
 Activity of ICE Kraków Congress Centre and TAURON Arena Kraków in the period
 January–September 2020

Rodzaj imprezy	Liczba imprez Number of events	Szacunkowa liczba uczestników w tys. Estimated number of participants in thousands	Type of events
ICE Centrum Kongresowe ICE Kraków Congress Centre			
Ogółem	16	12,3	Total
Eventy (jubileusz, gala, impreza firmowa)	1	0,1	Events (jubilee, gala, company party)
Konferencje i kongresy krajowe	1	0,0	Conferences and congresses national
Koncerty	5	8,9	Concerts
Wydarzenia kulturalne (przedstawienie, balet, pokaz filmowy, festiwal)	1	3,0	Cultural events (performance, ballet, film screening, festival)
Pozostałe	8	0,3	Others
TAURON Arena Kraków TAURON Arena Kraków			
Ogółem	264	126,2	Total
Sportowe	7	12,1	Sports
Koncerty, festiwale	7	47,0	Concerts, festivals
Pokazy, przedstawienia, spektakle	8	32,0	Screenings, shows and performances
Konferencje, kongresy, eventy firmowe	8	2,5	Conferences, congresses, company events
Targi, szkolenia, wykłady	26	12,6	Trade fairs, trainings, lectures
Pozostałe	208	20,0	Others

Źródło: dane ICE Centrum Kongresowe i TAURON Arena Kraków.
 Source: data of ICE Kraków Congress Centre and TAURON Arena Kraków.

Podmioty gospodarki narodowej Entities of the national economy

Tabl. 16. Podmioty gospodarki narodowej^{1,2} w rejestrze REGON według przewidywanej liczby pracujących i sekcji

Stan w dniu

Entities of the national economy^{1,2} in the REGON register by the expected number of employed persons and sections

As of day

Wyszczególnienie Specification		Ogółem Total	Podmioty według przewidywanej liczby pracujących Entities by the expected number of employed persons			
			9 i mniej and less	10–49	50–249	250 i więcej and more
a – 30 IX 2019						
b – 31 XII 2019						
c – 31 III 2020						
d – 30 VI 2020						
e – 30 IX 2020						
Ogółem	a	145469	140143	4314	826	186
Total	b	146919	141620	4283	830	186
	c	148568	143287	4271	824	186
	d	149603	144353	4242	824	184
	e	151348	146120	4220	824	184
w tym: of which:						
Przemysł ³ Industry ³	a	9772	9027	570	147	28
	b	9882	9144	564	146	28
	c	9919	9179	568	145	27
	d	9974	9235	568	144	27
	e	10038	9299	569	143	27
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	a	108	89	14	2	3
	b	107	89	13	2	3
	c	104	87	12	2	3
	d	103	87	11	2	3
	e	104	88	11	2	3
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	a	9101	8413	529	138	21
	b	9193	8511	524	137	21
	c	9215	8532	527	136	20
	d	9254	8570	529	135	20
	e	9298	8615	529	134	20
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	a	304	290	10	2	2
	b	321	307	10	2	2
	c	338	324	10	2	2
	d	361	348	9	2	2
	e	378	365	9	2	2
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	a	259	235	17	5	2
	b	261	237	17	5	2
	c	262	236	19	5	2
	d	256	230	19	5	2
	e	258	231	20	5	2
Budownictwo Construction	a	12861	12224	547	74	16
	b	12972	12339	542	75	16
	c	13175	12541	543	75	16
	d	13331	12694	546	75	16
	e	13517	12887	539	75	16
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ	a	27370	26449	788	110	23
	b	27403	26489	782	109	23
	c	27352	26451	771	107	23
	d	27502	26613	760	106	23
	e	27626	26747	751	105	23
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	a	8815	8698	106	6	5
	b	8831	8713	107	6	5
	c	8964	8847	107	6	4
	d	8973	8854	109	7	3
	e	8956	8835	111	7	3

1 Patrz uwagi ogólne pkt 7 oraz uwagi metodologiczne pkt 15. 2 Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie. 3 Patrz uwagi ogólne pkt 11.

1 See general notes item 7 and methodological notes item 15. 2 Excluding persons conducting private farms in agriculture. 3 See general notes item 11.

Tabl. 16. Podmioty gospodarki narodowej^{1,2} w rejestrze REGON według przewidywanej liczby pracujących i sekcji (dok.)
 Stan w dniu
 Entities of the national economy^{1,2} in the REGON register by the expected number of employed persons and sections (cont.)
 As of day

Wyszczególnienie Specification		Ogółem Total	Podmioty według przewidywanej liczby pracujących Entities by the expected number of employed persons			
			9 i mniej and less	10-49	50-249	250 i więcej and more
a – 30 IX 2019						
b – 31 XII 2019						
c – 31 III 2020						
d – 30 VI 2020						
e – 30 IX 2020						
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ	a	5466	5130	310	22	4
	b	5539	5198	315	22	4
	c	5631	5292	313	22	4
	d	5679	5343	311	22	3
	e	5773	5437	310	23	3
Informacja i komunikacja Information and communication	a	11111	10846	225	33	7
	b	11406	11141	224	34	7
	c	11670	11408	221	34	7
	d	11860	11595	222	36	7
	e	12163	11896	224	36	7
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities	a	4320	4270	39	7	4
	b	4326	4275	40	7	4
	c	4319	4268	40	7	4
	d	4321	4273	38	6	4
	e	4334	4286	37	7	4
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities	a	10759	10561	169	29	–
	b	10941	10745	165	30	1
	c	11240	11047	163	29	1
	d	11369	11174	165	29	1
	e	11557	11360	166	29	2
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	a	21804	21397	344	51	12
	b	22085	21679	342	52	12
	c	22326	21920	343	51	12
	d	22513	22107	343	51	12
	e	22848	22442	344	50	12
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities	a	5963	5700	211	35	17
	b	5961	5700	208	37	16
	c	6088	5824	208	38	18
	d	6102	5854	192	38	18
	e	6202	5955	190	38	19
Edukacja Education	a	5054	4377	497	167	13
	b	5082	4416	486	167	13
	c	5135	4474	484	164	13
	d	5140	4483	480	164	13
	e	5211	4561	473	164	13
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities	a	9923	9664	202	35	22
	b	10088	9829	202	35	22
	c	10215	9952	206	35	22
	d	10269	10006	206	35	22
	e	10398	10137	204	36	21
Pozostała działalność usługowa Other service activities	a	9070	8837	176	48	9
	b	9192	8959	176	48	9
	c	9312	9080	175	48	9
	d	9352	9121	174	48	9
	e	9466	9236	173	48	9

1 Patrz uwagi ogólne pkt 7 oraz uwagi metodologiczne pkt 15. 2 Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie.
 1 See general notes item 7 and methodological notes item 15. 2 Excluding persons conducting private farms in agriculture.

Tabl. 17. Podmioty gospodarki narodowej^{1,2} w rejestrze REGON według sektorów własności i sekcji
 Stan w dniu
 Entities of the national economy^{1,2} in the REGON register by ownership sectors and sections
 As of day

Wyszczególnienie Specification		Ogółem Total	Sektor Sector	
			publiczny public	prywatny private
a – 30 IX 2019				
b – 31 XII 2019				
c – 31 III 2020				
d – 30 VI 2020				
e – 30 IX 2020				
Ogółem	a	145469	1378	140576
Total	b	146919	1374	141925
	c	148568	1386	143468
	d	149603	1393	144404
	e	151348	1388	146005
w tym: of which:				
Przemysł³	a	9772	18	9551
Industry³	b	9882	18	9630
	c	9919	20	9663
	d	9974	20	9707
	e	10038	22	9766
Górnictwo i wydobywanie	a	108	1	103
Mining and quarrying	b	107	1	102
	c	104	1	99
	d	103	1	98
	e	104	1	99
Przetwórstwo przemysłowe	a	9101	14	8935
Manufacturing	b	9193	14	9017
	c	9215	16	9029
	d	9254	16	9056
	e	9298	16	9098
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ	a	304	2	263
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	b	321	2	258
	c	338	2	280
	d	361	2	304
	e	378	4	319
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ	a	259	1	250
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	b	261	1	253
	c	262	1	255
	d	256	1	249
	e	258	1	250
Budownictwo	a	12861	28	12345
Construction	b	12972	28	12460
	c	13175	30	12616
	d	13331	31	12757
	e	13517	30	12928
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ	a	27370	16	26749
Trade; repair of motor vehicles^Δ	b	27403	16	26781
	c	27352	16	26731
	d	27502	16	26849
	e	27626	15	26953
Transport i gospodarka magazynowa	a	8815	7	8675
Transportation and storage	b	8831	7	8675
	c	8964	7	8811
	d	8973	7	8820
	e	8956	7	8790

1 Patrz uwagi ogólne pkt 7 oraz uwagi metodologiczne pkt 15. 2 Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie. 3 Patrz uwagi ogólne pkt 11.

1 See general notes item 7 and methodological notes item 15. 2 Excluding persons conducting private farms in agriculture. 3 See general notes item 11.

Tabl. 17. Podmioty gospodarki narodowej^{1,2} w rejestrze REGON według sektorów własności i sekcji (dok.)
 Stan w dniu
 Entities of the national economy^{1,2} in the REGON register by ownership sectors and sections (cont.)
 As of day

Wyszczególnienie Specification		Ogółem Total	Sektor Sector		
			publiczny public	prywatny private	
a – 30 IX 2019 b – 31 XII 2019 c – 31 III 2020 d – 30 VI 2020 e – 30 IX 2020	Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ	a	5466	30	5229
		b	5539	31	5288
		c	5631	32	5372
		d	5679	32	5417
		e	5773	32	5494
Informacja i komunikacja Information and communication		a	11111	15	10808
		b	11406	13	11112
		c	11670	15	11357
		d	11860	15	11535
		e	12163	16	11815
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		a	4320	6	4181
		b	4326	6	4177
		c	4319	6	4177
		d	4321	6	4175
		e	4334	5	4193
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities		a	10759	432	10034
		b	10941	426	10211
		c	11240	427	10493
		d	11369	426	10617
		e	11557	426	10793
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		a	21804	48	21253
		b	22085	49	21518
		c	22326	50	21746
		d	22513	50	21929
		e	22848	50	22250
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities		a	5963	10	5705
		b	5961	9	5695
		c	6088	9	5818
		d	6102	9	5833
		e	6202	9	5929
Edukacja Education		a	5054	533	4441
		b	5082	533	4476
		c	5135	536	4523
		d	5140	543	4520
		e	5211	540	4580
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		a	9923	77	9777
		b	10088	77	9936
		c	10215	77	10062
		d	10269	77	10117
		e	10398	76	10245
Pozostała działalność usługowa Other service activities		a	9070	3	8910
		b	9192	3	9016
		c	9312	3	9135
		d	9352	3	9169
		e	9466	3	9268

1 Patrz uwagi ogólne pkt 7 oraz uwagi metodologiczne pkt 15. 2 Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie.
 1 See general notes item 7 and methodological notes item 15. 2 Excluding persons conducting private farms in agriculture.

Tabl. 18. Podmioty gospodarki narodowej^{ab} w rejestrze REGON według formy prawnej

Stan w dniu
Entities of the national economy^{ab} in the REGON register by legal status
As of day

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Ogółem Grand total	W tym Of which					
		przedsiębiorstwa państwowe state owned enterprises	spółdzielnie cooperatives	spółki handlowe commercial companies			osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą natural persons conducting economic activity
				razem total	w tym of which		
			akcyjne joint stock		z ograniczoną odpowiedzialnością limited liability		
2019 30 IX	145469	7	249	29090	551	23395	91316
31 XII	146919	7	246	29568	549	23811	92252
2020 31 III	148568	7	246	30046	552	24224	93198
30 VI	149603	7	242	30424	551	24561	93810
30 IX	151348	7	238	30885	549	24977	94951
A	104,0	100,0	95,6	106,2	99,6	106,8	104,0

a Patrz uwagi ogólne pkt 7 oraz uwagi metodologiczne pkt 15. b Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie.
a See general notes item 7 and methodological notes item 15. b Excluding persons conducting private farms in agriculture.

Tabl. 19. Spółki handlowe według rodzaju kapitału

Stan w dniu
Commercial companies by type of capital
As of day

Okresy Periods A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100	Ogółem ^a Total ^a	Rodzaj kapitału Type of capital				
		Skarbu Państwa State Treasury	państwowych osób prawnych state legal persons	samorządu terytorialnego local government	prywatnego krajowego domestic private	zagranicznego foreign
2019 30 IX	29090	34	208	47	22046	4771
31 XII	29568	33	205	46	22363	4830
2020 31 III	30046	33	215	47	22712	4862
30 VI	30424	33	220	47	22972	4884
30 IX	30885	33	217	48	23266	4905
A	106,2	97,1	104,3	102,1	105,5	102,8

a Dane z poszczególnych rubryk nie sumują się na pozycję ogółem, gdyż dane te ujmują spółki według występowania w nich każdego rodzaju kapitału, a nie kapitału przeważającego.

a Data from particular columns do not sum upon the item total, because these data include companies by each type of capital occurring and not by the predominant capital.

Przemysł i budownictwo Industry and construction

Tabl. 20. Produkcja sprzedana przemysłu^a (ceny bieżące)
Sold production of industry^a (current prices)

Wyszczególnienie Specification	2019		2020			
		I-IX	I-XII	I-III	I-VI	I-IX
a – w milionach złotych in million zlotys						
b – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100						
Ogółem Total	a	23057,1	30781,4	8005,0	14720,2	22617,9
	b	97,8	97,4	103,5	93,8	95,3
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	a	399,5	536,8	121,0	256,3	411,7
	b	115,9	116,5	117,9	113,7	104,7
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	a	14353,1	19030,4	4825,1	8630,7	13484,9
	b	99,1	98,7	106,9	92,2	94,3
w tym: of which:						
Produkcja artykułów spożywczych Manufacture of food products	a	1278,9	1776,8	397,0	731,0	1113,4
	b	103,4	104,9	94,2	89,5	84,9
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji Printing and reproduction of recorded media	a	1293,7	1735,7	424,5	643,8	1121,9
	b	91,4	91,1	87,6	69,7	81,5
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych Manufacture of chemicals and chemical products	a	1086,0	1473,7	388,4	721,8	1077,7
	b	104,5	108,6	116,8	110,7	109,7
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych Manufacture of rubber and plastic products	a	661,7	872,4	213,4	406,0	628,0
	b	99,6	99,1	103,3	93,5	94,7
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych Manufacture of other non-metallic mineral products	a	758,6	924,3	223,0	437,9	659,2
	b	97,8	90,6	93,1	81,6	85,2
Produkcja metali Manufacture of basic metals	a	350,9	448,6	107,7	195,2	277,2
	b	92,0	92,1	97,0	82,7	79,2
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych Manufacture of computer, electronic and optical products	a	465,6	636,0	118,0	231,5	354,0
	b	113,8	117,9	87,6	79,4	78,5
Produkcja urządzeń elektrycznych Manufacture of electrical equipment	a	464,4	575,4	189,2	345,6	479,1
	b	129,3	121,1	137,5	116,4	106,9
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	a	631,8	846,2	184,6	379,1	572,4
	b	100,7	97,5	94,9	95,3	95,6
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń Repair and installation of machinery and equipment	a	579,3	798,1	145,3	293,6	522,2
	b	88,5	84,1	85,2	84,9	91,5
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	a	7165,3	9694,4	2655,5	5024,4	7495,0
	b	94,1	93,9	97,2	94,4	96,0
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	a	1139,3	1519,7	403,4	808,8	1226,2
	b	103,1	103,0	106,1	105,0	101,6

a Patrz uwagi metodologiczne pkt 16 i 17.

Uwaga. Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie danych w cenach stałych (średnie ceny bieżące z 2015 r.).

a See methodological notes item 16 and 17.

Note. Indices are calculated on the basis of data in constant prices (average current prices in 2015).

Tabl. 21. Produkcja sprzedana budownictwa^a (ceny bieżące)
Sold production of construction^a (current prices)

Okresy Periods	Ogółem Grand total		W tym budowlano-montażowa ^b w mln zł Of which construction and assembly production ^b in million PLN			
	w mln zł in million PLN	na 1 zatrudnio- nego w tys. zł per 1 employed person in thousand PLN	razem total	budowa budynków ^A construction of buildings	budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^A civil engineering	roboty budow- lane specjali- styczne specialised construction activities
2019 I–IX	7571,9	443,6	3199,3	1060,9	1310,2	828,2
I–XII	10958,5	639,8	4597,7	1510,7	1926,7	1160,3
2020 I–III	2188,4	126,7	832,1	348,5	226,8	256,8
I–VI	5300,6	306,3	2095,9	840,0	739,5	516,4
I–IX	8842,2	517,1	3344,7	1216,6	1337,6	790,5
A	116,8	116,6	104,5	114,7	102,1	95,4

a Patrz uwagi metodologiczne pkt 16–18. b Bez podwykonawców.
Uwaga. Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach bieżących.
a See methodological notes item 16–18. b Excluding sub-contractors.
Note. Indices are calculated on the basis of value at current prices.

Inwestycje i mieszkania

Investment and dwellings

Tabl. 22. Nakłady inwestycyjne^a (ceny bieżące)
Investment outlays^a (current prices)

Okresy Periods	Ogółem Grand total	W tym na środki trwałe Of which for fixed assets			
		razem total	w tym of which		
			budynki i budowle buildings and structures	maszyny, urzą- dzenia techniczne i narzędzia machinery, tech- nical equipment and tools	środki transportu transport equipment
w tysiącach złotych in thousand zlotys					
2019 I–IX	2935143	2935097	1350414	1375319	194596
I–XII	4307507	4307412	2022587	1997397	267690
2020 I–III	876819	876700	409191	427897	35996
I–VI	1742383	1742163	800886	834982	99019
I–IX	2690616	2690583	1219067	1271755	189281
A	91,7	91,7	90,3	92,5	97,3

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych (mających siedzibę na terenie Krakowa), w których liczba pracujących przekracza 49 osób.
a Data concern economic entities (having seat on the area of Kraków) employing more than 49 persons.

Tabl. 23. Budownictwo mieszkaniowe¹
Housing construction¹

Wyszczególnienie Specification		Mieszkania, na których budowę wydano pozwolenia ² Dwellings for which permits have been granted ²	Mieszkania, których budowę rozpoczęto Dwellings in which construction has begun	Mieszkania oddane do użytkowania Dwellings completed		
				mieszkania dwellings	powierzchnia użytkowa mieszkań w m ² useful floor area in m ²	średnia powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m ² average useful floor area in m ²
Ogółem Total	a	6817	6798	9306	516606	55,5
	b	9058	10240	13039	730489	56,0
	c	1757	1801	3435	191847	55,9
	d	3472	3428	5041*	290380*	57,6*
	e	5658	6220	7363	427516	58,1
w tym: of which:						
Indywidualne Private	a	426	569	310	50961	164,4
	b	573	746	474	77117	162,7
	c	108	170	114	19628	172,2
	d	232	340	199*	33299*	167,3*
	e	366	588	324	53659	165,6
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem For sale or rent	a	6391	6229	8996	465645	51,8
	b	8357	9494	12308	641752	52,1
	c	1649	1631	3073	160876	52,4
	d	3240	3088	4544*	243405*	53,6*
	e	5292	5632	6741	360181	53,4
Spółdzielcze Cooperative	a	-	-	-	-	-
	b	-	-	78	4450	57,1
	c	-	-	248	11343	45,7
	d	-	-	298	13676	45,9
	e	-	-	298	13676	45,9
Komunalne (gminne) Municipal (gmina)	a	-	-	-	-	-
	b	-	-	179	7170	40,1
	c	-	-	-	-	-
	d	-	-	-	-	-
	e	-	-	-	-	-

1 Dane meldunkowe mogą ulec zmianie po opracowaniu sprawozdań kwartalnych; patrz uwagi metodologiczne pkt 14. 2 Lub dokonano zgłoszenia z projektem budowlanym.

1 Registration data may be changed after editing quarterly reports; see methodological notes item 14. 2 Or which have been registered with a construction project.

Finanse przedsiębiorstw

Finances of enterprises

Tabl. 24. Wyniki finansowe przedsiębiorstw^a
Financial results of non-financial enterprises^a

Okresy Periods		Przychody ogółem Total revenues					przychody finansowe financial revenues
		ogółem grand total	przychody netto ze sprzedaży produktów net revenues from sale of products	przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów net revenues from sale of goods and materials	pozostałe przychody operacyjne other operating revenues		
					razem total	w tym dotacje of which subsidies	
w milionach złotych in million zlotys							
2019	I–VI	57104,1	23041,7	33060,4	693,0	141,8	309,0
	I–IX	89705,8	35754,1	52102,9	1048,2	228,8	800,7
	I–XII	121840,7	49484,7	69406,3	1922,0	339,5	1027,7
2020	I–III	28646,0	12184,7	15580,3	606,9	68,6	274,1
	I–VI	56908,6	24858,3	29336,4	2262,8	211,8	451,1
	I–IX	86315,5	37239,7	45736,0	2739,8	362,3	600,1

(cd.) (cont.)

Okresy Periods		Koszty ogółem Total costs				koszty finansowe financial costs
		ogółem grand total	koszty sprzedanych produktów costs of products sold	wartość sprzedanych towarów i materiałów value of sold goods and materials	pozostałe koszty operacyjne other operating costs	
2019	I–VI	54098,8	29263,6	23998,5	415,1	421,5
	I–IX	85212,8	45847,2	37755,6	713,5	896,4
	I–XII	115874,0	62904,8	50432,4	1379,6	1157,2
2020	I–III	26951,9	15128,8	11024,1	347,7	451,4
	I–VI	53656,8	30268,5	20790,5	1964,9	633,0
	I–IX	81189,1	46331,3	31688,3	2331,1	838,4

^a Patrz uwagi ogólne pkt 9b oraz uwagi metodologiczne pkt 7–10.
a See general notes item 9b and methodological notes item 7–10.

Tabl. 24. Wyniki finansowe przedsiębiorstw^a (dok.)
 Financial results of non-financial enterprises^a (cont.)

Okresy Periods	Wynik finansowy ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów Financial result from sale of products, goods and materials	Wynik finansowy brutto Gross financial result		
		saldo balance	zysk profit	strata loss
w milionach złotych in million zlotys				
2019 I–VI	2840,0	3005,3	3477,3	472,0
I–IX	4254,1	4493,1	5434,8	941,7
I–XII	5553,8	5966,7	7060,2	1093,5
2020 I–III	1612,1	1694,1	2047,8	353,8
I–VI	3135,8	3251,9	4187,4	935,6
I–IX	4956,1	5126,5	6235,2	1108,8

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto Obligatory encumbrances of gross financial result	Wynik finansowy netto Net financial result		
		saldo balance	zysk profit	strata loss
w milionach złotych in million zlotys				
2019 I–VI	484,5	2520,8	2968,1	447,2
I–IX	766,6	3726,4	4640,0	913,6
I–XII	1006,8	4959,9	6060,5	1100,5
2020 I–III	224,2	1469,9	1818,6	348,7
I–VI	652,4	2599,4	3529,7	930,3
I–IX	996,6	4129,9	5207,1	1077,3

^a Patrz uwagi ogólne pkt 9b oraz uwagi metodologiczne pkt 7–10.
^a See general notes item 9b and methodological notes item 7–10.

Tabl. 25. Wyniki finansowe przedsiębiorstw według sekcji
I. Przychody, koszty, wynik finansowy ze sprzedaży^a
 Financial results of non-financial enterprises by sections
 I. Revenues, costs, financial result from sale^a

Okresy Periods	Ogółem Grand total	W tym Of which							
		przetwórstwo przemysłowe manufac- turing	budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samocho- dowych ^Δ trade; repair of motor vehicles ^Δ	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	zakwate- rowanie i gastro- nomia ^Δ accommod- ation and catering ^Δ	informacja i komunikacja information and commu- nication	obsługa rynku nierucho- ści ^Δ real estate activities	
Przychody netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów w mln zł Net revenues from sale of products, goods and materials in million PLN									
2019	I–VI	56102,1	9797,6	2587,5	27020,4	1081,7	344,9	2066,1	174,7
	I–IX	87857,0	15258,3	4440,9	42580,1	1575,1	593,6	3101,7	284,3
	I–XII	118891,0	19830,1	6359,6	56980,7	2186,1	743,6	5223,5	390,5
2020	I–III	27765,0	4777,9	1210,5	12614,8	340,6	141,8	1294,7	94,0
	I–VI	54194,8	9206,6	2937,1	23709,1	1575,5	189,7	2467,4	186,0
	I–IX	82975,7	14057,6	4503,2	36679,4	2509,8	280,7	3869,2	274,9
Koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów w mln zł Costs of products, goods and materials sold in million PLN									
2019	I–VI	53262,1	9101,3	2489,3	26270,6	1038,7	326,8	1986,6	174,0
	I–IX	83602,9	14204,1	4227,6	41577,0	1591,3	542,2	2961,1	278,4
	I–XII	113337,2	18602,6	6061,3	55559,9	2195,9	682,5	4666,9	388,9
2020	I–III	26152,9	4422,0	1161,1	12188,4	346,9	156,5	1213,1	100,1
	I–VI	51059,0	8513,3	2769,6	22943,6	1586,0	234,7	2172,2	194,1
	I–IX	78019,6	13003,0	4197,7	35452,2	2488,0	342,0	3389,1	274,5
Wynik finansowy ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów w mln zł Financial result from the sale of products, goods and materials in million PLN									
2019	I–VI	2840,0	696,2	98,2	749,8	43,0	18,1	79,5	0,7
	I–IX	4254,1	1054,3	213,3	1003,1	-16,2	51,4	140,6	5,9
	I–XII	5553,8	1227,6	298,4	1420,8	-9,8	61,0	556,6	1,6
2020	I–III	1612,1	355,9	49,5	426,4	-6,3	-14,6	81,7	-6,2
	I–VI	3135,8	693,3	167,5	765,5	-10,5	-45,0	295,2	-8,0
	I–IX	4956,1	1054,6	305,6	1227,1	21,8	-61,3	480,1	0,4

^a Patrz uwagi ogólne pkt 9b oraz uwagi metodologiczne pkt 7–10.
^a See general notes item 9b and methodological notes item 7–10.

Tabl. 25. Wyniki finansowe przedsiębiorstw według sekcji (cd.)

II. Wynik finansowy brutto^a

Financial results of non-financial enterprises by sections (cont.)

II. Gross financial result^a

Okresy Periods	Ogółem Grand total	W tym Of which							
		przetwórstwo przemysłowe manufac- turing	budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodo- wych ^Δ trade; repair of motor vehicles ^Δ	transport i gospodarka magazy- nowa transport- ation and storage	zakwate- rowanie i gastrono- mia ^Δ accommod- ation and catering ^Δ	informacja i komuni- kacja information and commu- nication	obsługa rynku nieru- chomości ^Δ real estate activities	
Zysk brutto w mln zł Gross profit in million PLN									
2019	I-VI	3477,3	764,0	98,5	1076,9	71,5	20,1	169,4	6,9
	I-IX	5434,8	1149,7	206,6	1592,5	33,6	47,6	253,6	18,3
	I-XII	7060,2	1349,6	303,6	2160,7	57,8	59,3	706,5	26,2
2020	I-III	2047,8	377,1	93,0	512,2	11,9	6,9	140,0	13,9
	I-VI	4187,4	882,2	215,4	941,2	34,3	9,1	375,1	20,1
	I-IX	6235,2	1228,2	344,8	1564,4	83,3	18,9	588,4	30,4
Strata brutto w mln zł Gross loss in million PLN									
2019	I-VI	472,0	54,2	10,5	241,9	2,1	4,4	69,0	8,9
	I-IX	941,7	62,7	10,9	626,6	0,8	3,8	89,8	12,6
	I-XII	1093,5	60,6	19,6	716,0	4,4	3,4	111,9	19,5
2020	I-III	353,8	30,8	11,8	98,1	0,9	30,8	58,4	9,0
	I-VI	935,6	92,6	8,3	549,9	24,8	51,7	82,8	14,6
	I-IX	1108,8	83,2	8,9	707,3	7,3	69,6	87,4	15,4
Wynik finansowy brutto w mln zł Gross financial result in million PLN									
2019	I-VI	3005,3	709,8	88,0	835,0	69,4	15,7	100,4	-2,0
	I-IX	4493,1	1087,0	195,7	966,0	32,8	43,8	163,8	5,7
	I-XII	5966,7	1289,0	284,1	1444,7	53,4	55,9	594,6	6,7
2020	I-III	1694,1	346,3	81,1	414,1	11,1	-24,0	81,6	4,9
	I-VI	3251,8	789,6	207,0	391,3	9,5	-42,7	292,4	5,6
	I-IX	5126,5	1145,0	336,0	857,1	76,0	-50,8	501,0	15,0

a Patrz uwagi ogólne pkt 9b oraz uwagi metodologiczne pkt 7-10.
a See general notes item 9b and methodological notes item 7-10.

Tabl. 25. Wyniki finansowe przedsiębiorstw według sekcji (dok.)

III. Wynik finansowy netto^a

Financial results of non-financial enterprises by sections (cont.)

III. Net financial result^a

Okresy Periods	Ogółem Grand total	W tym Of which							
		przetwórstwo przemysłowe manufac- turing	budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samocho- dowych ^Δ trade; repair of motor vehicles ^Δ	transport i gospodarka magazy- nowa transport- ation and storage	zakwate- rowanie i gastro- nomia ^Δ accommod- ation and catering ^Δ	informacja i komuni- kacja information and commu- nication	obsługa rynku nieru- chomości ^Δ real estate activities	
Zysk netto w mln zł Net profit in million PLN									
2019	I–VI	2968,1	660,8	86,4	914,5	68,5	18,1	155,0	5,3
	I–IX	4640,0	979,9	183,2	1329,0	26,9	42,0	231,2	15,4
	I–XII	6060,5	1201,3	262,9	1755,2	43,9	53,0	583,3	22,1
2020	I–III	1818,6	401,9	84,6	428,5	12,8	6,3	124,7	13,0
	I–VI	3529,7	812,6	189,3	775,9	9,5	8,2	311,8	18,2
	I–IX	5207,1	1094,7	297,3	1287,0	17,2	18,2	501,7	27,4
Strata netto w mln zł Net loss in million PLN									
2019	I–VI	447,2	30,6	9,6	240,3	5,8	4,5	66,2	9,2
	I–IX	913,6	29,4	11,1	625,5	3,2	3,9	89,6	12,9
	I–XII	1100,5	54,8	22,9	717,3	4,2	3,5	113,5	20,0
2020	I–III	348,7	30,5	13,2	92,7	1,1	31,7	56,1	9,1
	I–VI	930,3	47,5	9,3	545,6	66,5	52,0	81,6	15,0
	I–IX	1077,3	49,7	9,4	706,5	12,4	68,3	86,8	16,0
Wynik finansowy netto w mln zł Net financial result in million PLN									
2019	I–VI	2520,8	630,2	76,8	674,2	62,7	13,6	88,9	-3,9
	I–IX	3726,4	950,5	172,1	703,5	23,7	38,1	141,6	2,5
	I–XII	4959,9	1146,5	240,0	1038,0	39,7	49,6	469,7	2,1
2020	I–III	1469,9	371,5	71,3	335,8	11,7	-25,4	68,5	3,9
	I–VI	2599,4	765,1	180,0	230,3	-57,0	-43,8	230,2	3,2
	I–IX	4129,9	1044,9	287,9	580,4	4,8	-50,1	414,9	11,5

a Patrz uwagi ogólne pkt 9b oraz uwagi metodologiczne pkt 7–10.
a See general notes item 9b and methodological notes item 7–10.

Tabl. 26. Relacje ekonomiczne w przedsiębiorstwach^a według sekcji
Economic relations in non-financial enterprises^a by sections

Okresy Periods	Ogółem Grand total	W tym Of which							
		przetwórstwo przemysłowe manufac- turing	budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodo- wych ^Δ trade; repair of motor vehicles ^Δ	transport i gospodarka magazy- nowa transporta- tion and storage	zakwate- rowanie i gastro- nomia ^Δ accommoda- tion and catering ^Δ	informacja i komuni- kacja information and commu- nication	obsługa rynku nieru- chomości ^Δ real estate activities	
Wskaźnik rentowności sprzedaży brutto w % Gross sales profitability indicator in %									
2019	I-VI	5,1	7,1	3,8	2,8	4,0	5,3	3,9	0,4
	I-IX	4,8	6,9	4,8	2,4	-1,0	8,7	4,5	2,1
	I-XII	4,7	6,2	4,7	2,5	-0,5	8,2	10,7	0,4
2020	I-III	5,8	7,4	4,1	3,4	-1,8	-10,3	6,3	-6,6
	I-VI	5,8	7,5	5,7	3,2	-0,7	-23,7	12	-4,3
	I-IX	6,0	7,5	6,8	3,3	0,9	-21,8	12,4	0,2
Wskaźnik rentowności obrotu brutto w % Gross turnover profitability indicator in %									
2019	I-VI	5,3	7,1	3,4	3,0	6,1	4,5	4,7	-1,1
	I-IX	5,0	6,9	4,4	2,2	2,0	7,3	5,1	1,9
	I-XII	4,9	6,3	4,4	2,5	2,3	7,4	11,1	1,6
2020	I-III	5,9	7,1	6,5	3,2	3,0	-16,7	6,1	3,8
	I-VI	5,7	8,3	6,9	1,5	0,6	-20,9	11,7	2,3
	I-IX	5,9	7,9	7,3	2,2	2,9	-16,3	12,7	4,5
Wskaźnik rentowności obrotu netto % Net turnover profitability indicator in %									
2019	I-VI	4,4	6,3	2,9	2,5	5,5	3,9	4,2	-2,2
	I-IX	4,2	6,0	3,8	1,6	1,4	6,3	4,4	0,8
	I-XII	4,1	5,6	3,7	1,8	1,7	6,6	8,8	0,5
2020	I-III	5,1	7,6	5,7	2,6	3,2	-17,7	5,2	3,0
	I-VI	4,6	8,0	6,0	0,9	-3,5	-21,4	9,2	1,3
	I-IX	4,8	7,2	6,2	1,5	0,2	-16,1	10,5	3,4

a Patrz uwagi ogólne pkt 9b oraz uwagi metodologiczne pkt 12.
a See general notes item 9b and methodological notes item 12.

Tabl. 26. Relacje ekonomiczne w przedsiębiorstwach^a według sekcji (dok.)
 Economic relations in non-financial enterprises^a by sections (cont.)

Okresy Periods	Ogółem Grand total	W tym Of which							
		przetwórstwo przemysłowe manufac- turing	budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samocho- dowych ^Δ trade; repair of motor vehicles ^Δ	transport i gospodarka magazy- nowa transport- ation and storage	zakwate- rowanie i gastro- nomia ^Δ accommod- ation and catering ^Δ	informacja i komuni- kacja information and commu- nication	obsługa rynku nieru- chomości ^Δ real estate activities	
Wskaźnik poziomu kosztów % Cost level indicator in %									
2019	I-VI	94,7	92,9	96,6	97,0	93,9	95,5	95,3	101,1
	I-IX	95,0	93,1	95,6	97,8	98,0	92,7	94,9	98,1
	I-XII	95,1	93,7	95,6	97,5	97,7	92,6	88,9	98,4
2020	I-III	94,1	92,9	93,5	96,8	97,0	116,7	93,9	96,2
	I-VI	94,3	91,7	93,1	98,5	99,4	120,9	88,3	97,7
	I-IX	94,1	92,1	92,7	97,8	97,1	116,3	87,3	95,5
Wskaźnik płynności finansowej I stopnia w % First degree financial liquidity indicator in %									
2019	I-VI	40,4	26,9	30,2	46,5	76,7	95,2	64,8	131,6
	I-IX	37,5	22,5	33,0	45,6	83,1	99,5	66,9	148,9
	I-XII	41,7	24,1	40,7	44,8	67,9	93,8	57,5	102,9
2020	I-III	47,0	40,5	40,1	43,2	159,0	83,4	88,8	133,5
	I-VI	52,7	43,3	49,0	48,6	59,8	76,5	97,2	166,0
	I-IX	51,3	44,0	45,0	49,8	69,0	65,7	114,6	199,4
Wskaźnik płynności finansowej II stopnia w % Second degree financial liquidity indicator in %									
2019	I-VI	94,6	91,7	103,8	77,1	156,1	149,6	210,0	166,5
	I-IX	93,3	89,4	113,7	77,9	145,3	152,3	229,9	182,9
	I-XII	100,6	86,1	117,9	76,0	140,7	144,8	191,8	134,0
2020	I-III	108,4	112,1	114,4	74,7	232,5	126,8	249,1	184,5
	I-VI	114,2	109,9	120,6	81,2	129,3	113,1	254,3	227,5
	I-IX	114,3	115,6	117,8	83,7	131,4	98,0	292,3	259,7

a Patrz uwagi ogólne pkt 9b oraz uwagi metodologiczne pkt 12.
 a See general notes item 9b and methodological notes item 12.

Tabl. 27. Aktywa obrotowe oraz zobowiązania krótko- i długoterminowe przedsiębiorstw^a

Stan w końcu okresu

Current assets and short-term and long-term liabilities of non-financial enterprises^a

End of period

Okresy Periods	Aktywa obrotowe Current assets						
	ogółem grand total	zapasy stocks				należności krótkoterminowe short-term receivables	
		razem total	w tym of which		razem total	z tytułu dostaw i usług ^c resulting from deliveries and services ^c	
			produkty gotowe finished products	towary goods			
w milionach złotych in million zlotys							
2019 I–VI	35463,9	7698,4	872,4	4036,9	15052,9	13342,0	
I–IX	36456,2	8086,2	871,2	4317,3	16015,2	13043,1	
I–XII	35877,0	8006,2	903,9	4281,3	15446,9	13247,2	
2020 I–III	35706,6	7804,2	923,9	4103,5	14848,5	12940,8	
I–VI	36234,0	7933,1	845,9	4188,6	14298,9	12100,8	
I–IX	37751,2	8071,4	852,0	4307,3	15310,9	13316,3	

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Aktywa obrotowe (dok.) Current assets (cont.)		Zobowiązania krótkoterminowe ^b Short-term liabilities ^b				Zobowiązania długoterminowe Long-term liabilities
	inwestycje krótkotermini- nowe short-term investments	krótkoter- minowe rozliczenia międzyokre- sowe short-term prepay- ments and accruals	razem total	w tym of which			
				kredyty bankowe i pożyczki bank credits and loans	z tytułu dostaw i usług ^c resulting from deliveries and ser- vices ^c	z tytułu podatków, ceł, ubez- pieczeń i innych świadczeń on account of taxes, customs duties, insurance and other benefits	
2019 I–VI	11190,5	1522,1	27730,1	5352,4	11576,6	2348,3	10030,5
I–IX	10778,1	1576,7	28703,5	7065,9	11975,7	2383,8	10712,2
I–XII	10917,8	1506,0	26204,5	4734,3	12355,2	2465,2	12803,6
2020 I–III	11366,9	1686,9	24172,9	4696,3	10870,6	2401,3	13888,5
I–VI	12243,8	1758,2	23238,7	3344,5	10867,8	2799,0	14305,1
I–IX	12456,1	1912,9	24288,9	3496,7	11400,4	2622,3	14132,3

a Patrz uwagi ogólne pkt 9b oraz uwagi metodologiczne pkt 11. b Obejmują zobowiązania o okresie spłaty do 1 roku, z wyjątkiem zobowiązań z tytułu dostaw i usług; bez funduszy specjalnych. c Bez względu na okres wymagalności zapłaty.

a See general notes item 9b and methodological notes item 11. b Including liabilities with maturity of up to 1 year, apart from deliveries and services; excluding special funds. c Regardless the maturity date.

Tabl. 28. Aktywa obrotowe oraz zobowiązania przedsiębiorstw według sekcji¹

Stan w końcu III kwartału 2020 r.

Current assets and liabilities of non-financial enterprises by sections¹

End of III quarter 2020

Wyszczególnienie Specification	Aktywa obrotowe Current assets							Zobowiązania krótkoterminowe ² Short-term liabilities ²		
	ogółem grand total	w tym of which						ogółem grand total	w tym of which	
		zapasy stocks			należności krótkoterminowe short-term receiv- ables		inwe- stycje krótko- termi- nowe short- term invest- ments		kredyty banko- we i po- życzki bank credits and loans	z tytułu dostaw i usług ³ resulting from deliver- ies and services ³
		razem total	w tym of which		razem total	w tym z tytułu dostaw i usług ³ of which resulting from deliver- ies and services ³				
	produkty gotowe finished products	towary goods								
w milionach złotych in million zlotys										
Ogółem Total	37751,2	8071,4	852,0	4307,3	15310,9	13316,3	12456,1	24288,9	3496,7	11400,4
w tym: of which:										
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	8434,7	1942,4	493,6	131,5	3924,2	3602,1	2407,5	5476,6	580,5	2296,5
Budownictwo Construction	4446,3	1273,0	141,1	153,4	1589,6	1079,0	982,6	2182,8	224,3	910,3
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ	13408,4	4445,9	174,0	3974,2	3566,9	3145,3	5229,3	10509,0	1980,1	5261,7
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	1145,8	34,4	0,5	4,8	522,2	386,0	576,8	836,2	13,4	497,2
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ	164,2	6,9	-	2,0	49,3	19,7	100,2	152,6	29,2	71,1
Informacja i komunikacja Information and communication	2263,5	131,2	20,5	12,2	1150,7	1032,0	741,9	647,5	56,2	323,0
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities	243,8	7,7	1,9	0,0	47,1	35,5	156,0	78,2	17,0	34,8

1 Patrz uwagi ogólne pkt 9b oraz uwagi metodologiczne pkt 11. 2 Obejmują zobowiązania o okresie spłaty do 1 roku, z wyjątkiem zobowiązań z tytułu dostaw i usług; bez funduszy specjalnych. 3 Bez względu na okres wymagalności zapłaty.

1 See general notes item 9b and methodological notes item 11. 2 Including liabilities with maturity of up to 1 year, apart from deliveries and services; excluding special funds. 3 Regardless the maturity date.

Bezpieczeństwo publiczne

Public safety

Tabl. 29. Przepęstwa stwierdzone^a i wskaźniki wykrywalności sprawców przestępstw w okresie styczeń–wrzesień 2020 r.

Ascertained crimes^a and rates of detectability of delinquents in crimes in the period January–September 2020

Wyszczególnienie Specification	Przepęstwa stwierdzone Ascertained crimes	Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw w % Rate of detectability of delinquents in crimes in %
Ogółem Total	14025	67,8
w tym przestępstwa: of which crimes:		
o charakterze kryminalnym criminal	10405	64,7
o charakterze gospodarczym commercial	2771	72,3
drogowe traffic	538	95,9
Z ogółem rodzaje przestępstw: Of total type of crimes:		
przeciwko życiu i zdrowiu against life and health	183	73,2
przeciwko bezpieczeństwu powszechnemu i bezpieczeństwu w komunikacji against public safety and safety in transport	644	96,1
przeciwko wolności i wolności sumienia against freedom and freedom of conscience	621	82,4
przeciwko rodzinie i opiece against the family and guardianship	221	100,0
przeciwko działalności instytucji państwowych oraz samorządu terytorialnego ^b against the activities of state institutions and local government ^b	397	94,0
przeciwko wymiarowi sprawiedliwości against the judiciary	142	98,6
przeciwko wiarygodności dokumentów against the reliability of documents	2666	94,0
przeciwko mieniu against property	7023	48,0
przeciwko obrotowi gospodarczemu ^c against economic activity ^c	97	95,9
przeciwko obrotowi pieniędzmi i papierami wartościowymi against money and securities trading	165	1,2
z ustawy o przeciwdziałaniu narkomanii by Law on Counteracting Drug Addiction	1568	99,0

a Bez czynów karalnych popełnionych przez nieletnich. Patrz uwagi metodologiczne pkt 21. b Łącznie z przestępstwami z art. 250a Kodeksu karnego (korupcja wyborcza) oraz z art. 296a i 296b Kodeksu karnego (korupcja na stanowisku kierowniczym i korupcja sportowa). c Z wyłączeniem przestępstw korupcyjnych z art. 296a i 296b Kodeksu karnego.

Uwaga. Dane pobrano z Krajowego Systemu Informacyjnego Policji (KSIP) w dniu 19 października 2020 r.

Źródło: dane Komendy Głównej Policji.

a Excluding punishable acts committed by juveniles. See methodological notes item 21. b Including crimes under Art. 250a Criminal Code (corruption concerning elections) and under Art. 296a and 296b Criminal Code (corruption on the managing post and corruption in sport). c Excluding corruption under Art. 296a and 296b of the Criminal Code.

Note. Data were extracted from the National Police Information System (KSIP) on 19th October 2020.

Source: data of the National Police Headquarters.

Tabl. 30. Wypadki drogowe
Road traffic accidents

Wyszczególnienie Specification	Kolizje Collisions	Wypadki Accidents	Ofiary wypadków Road casualties	
			ogółem total	w tym zabici of which killed
A – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100				
2019 I–IX	7814	660	727	10
I–XII	10645	886	981	14
2020 I–III	2246	127	141	2
I–VI	3982	251	270	7
I–IX	6296	446	491	13
A	80,6	67,6	67,5	130,0

Uwaga. Dane pobrano z Systemu Ewidencji Wypadków i Kolizji (SEWIK) w dniu 27 października 2020 r.

Źródło: dane Komendy Głównej Policji.

Note. Data were extracted from Accident and Collision Register System on 27th October 2020.

Source: data of the National Police Headquarters.

Tabl. 31. Udział strażników w wykonywaniu zadań w oddziałach Straży Miejskiej w okresie styczeń–wrzesień 2020 r.
Participation of guards in tasks executing in the Municipal Police branches in the period January–September 2020

Wyszczególnienie Specification	Liczba wykonanych służb Number of duties executed		
	ogółem total	samodzielnie independently	wspólnie z Policją together with the Police
a – w liczbach bezwzględnych in absolute numbers			
b – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100			
Ogółem Total	a	36742	34180
	b	95,7	90,6
381,3			
Oddziały: Branches:			
Śródmieście	a	13299	12435
	b	107,1	102,5
Krowodrza	a	5246	4907
	b	93,5	89,1
Nowa Huta	a	5607	5194
	b	97,8	91,9
Podgórze	a	8419	7871
	b	92,5	88,3
Referat Kontroli Odpadów Department for Control of Waste	a	2070	1897
	b	98,1	89,9
Wydział Dowodzenia The Command Section	a	2101	1876
	b	61,2	54,9
			225
			1730,8

Źródło: dane Straży Miejskiej Miasta Krakowa.

Source: data of the Municipal Police of Kraków.

Tabl. 32. Wybrane zagadnienia z działalności służb Straży Miejskiej
Selected activities of the Municipal Police

Wyszczególnienie Specification	2019		2020			
	I-IX	I-XII	I-III	I-VI	I-IX	
a – w liczbach bezwzględnych in absolute numbers						
b – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100						
Liczba wykroczeń Number of offences	a	74276	102434	23117	38836	64970
	b	99,3	105,8	91,2	81,3	87,5
Pouczenia Admonitions	a	40688	54630	10709	17965	29548
	b	93,5	97,3	72,7	68,3	72,6
Wnioski o ukaranie Monitions for penalization	a	2425	3466	863	1446	2564
	b	90,9	91,4	103,1	88,7	105,7
Mandaty karne Tickets	a	31163	44338	11545	19425	32858
	b	108,9	120,2	117,8	97,9	105,4
Kwota mandatów w tys. zł Amount of tickets in thousand PLN	a	3815,3	5439,9	1386,0	2283,9	3762,6
	b	113,2	124,1	112,1	91,3	98,6
Średnia kwota mandatu w zł Average amount of ticket in PLN	a	122	123	120	118	115
	b	103,9	103,3	95,1	93,3	93,5
Liczba zatrzymanych: Number of arrested:						
sprawców przestępstw delinquents	a	100	126	23	42	71
	b	133,3	117,8	74,2	75,0	71,0
osób poszukiwanych wanted persons	a	7	8	5	7	16
	b	63,6	57,1	500,0	140,0	228,6
Liczba przyjętych interwencji Number of interventions accepted	a	83787	112763	23830	42121	65270
	b	109,6	107,4	86,1	74,5	77,9

Źródło: dane Straży Miejskiej Miasta Krakowa.
Source: data of the Municipal Police of Kraków.

Tabl. 33. Liczba ujawnionych wykroczeń w poszczególnych kategoriach przez służby Straży Miejskiej
 Number of offences disclosed in particular categories by the Municipal Police

Wyszczególnienie Specification	2019		2020			
	I-IX	I-XII	I-III	I-VI	I-IX	
a – w liczbach bezwzględnych in absolute numbers						
b – analogiczny okres roku poprzedniego=100 corresponding period of previous year=100						
Liczba wykroczeń ogółem Total number of offences	a	74276	102434	23117	38836	64970
	b	99,3	105,8	91,2	81,3	87,5
Z Kodeksu wykroczeń From the Offences Code	a	59791	82773	19967	31740	51918
	b	99,7	106,1	92,4	81,5	86,8
w tym przeciwko: of which against:						
porządkowi i spokojowi publicznemu peace and public order	a	1515	2086	342	1065	2033
	b	99,9	107,7	91,4	109,7	134,2
bezpieczeństwu osób i mienia persons and property's safety	a	282	338	55	96	142
	b	80,3	79,5	54,5	48,2	50,4
bezpieczeństwu w komunikacji safety of transport	a	50846	70519	17665	26728	43261
	b	101,9	108,3	93,4	81,2	85,1
zdrowiu health	a	1	1	-	-	-
	b	100,0	100,0	.	.	.
obyczajności morals	a	2462	3250	673	1426	2359
	b	88,9	95,0	79,8	81,3	95,8
urządzeniom publicznym public devices	a	4607	6476	1221	2400	4081
	b	86,6	92,2	90,9	79,1	88,6
Z ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach From the Law on Keeping Cleanness and Order in gminas	a	2059	2630	626	756	983
	b	80,1	81,1	90,1	56,8	47,7
Z ustawy o wychowaniu w trzeźwości From the Law on Education in Sobriety	a	10444	14248	1907	5338	10546
	b	109,5	119,9	79,9	86,3	101,0
Z innych pozakodeksowych przepisów o wykroczeniach (np. z ustawy o odpadach, o ochronie środowiska itp.) From other, apart from the code, regulations regarding offences (e.g. from the Law on Waste, on the Environmental Protection etc.)	a	1982	2783	617	1002	1523
	b	72,0	75,1	91,0	76,8	76,8

Źródło: dane Straży Miejskiej Miasta Krakowa.
 Source: data of the Municipal Police of Kraków.

Kraków na tle województwa i innych miast

Kraków on the background of voivodship and other cities

Tabl. 34. Kraków na tle województwa małopolskiego
Kraków on the background of Małopolskie Voivodship

Wyszczególnienie Specification	Województwo Voivodship	W tym Kraków Of which Kraków		
		w liczbach bezwzględnych in absolute numbers	województwo=100 voivodship=100	
a – 2019 I–IX				
b – 2019 I–XII				
c – 2020 I–III				
d – 2020 I–VI				
e – 2020 I–IX				
Ludność ¹ w tys. Population ¹ in thousands	b	3410,9	779,1	22,8
	d	3413,9	781,0	22,9
w tym kobiety of which females	b	1755,4	415,6	23,7
	d	1756,9	416,5	23,7
Przyrost naturalny na 1000 ludności Natural increase per 1000 population	b	1,2	2,0	.
	d	0,6	1,3	.
Przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw w tys. Average paid employment in enterprise sector in thousands	a	524,5	224,1	42,7
	b	524,8	224,2	42,7
	c	529,5	226,5	42,8
	d	523,7	222,6	42,5
	e	521,9	220,9	42,3
Bezrobotni zarejestrowani ¹ w tys. Registered unemployed persons ¹ in thousands	a	61,9	10,4	16,8
	b	62,6	9,9	15,8
	c	66,9	10,0	15,0
	d	79,7	13,4	16,8
	e	80,3	14,1	17,6
w tym kobiety of which females	a	36,3	5,4	15,0
	b	35,5	5,0	14,1
	c	36,8	5,0	13,6
	d	43,5	6,7	15,4
	e	44,3	7,1	16,0
Stopa bezrobocia rejestrowanego ^{1,2} w % Registered unemployment rate ^{1,2} in %	a	4,1	2,1	.
	b	4,1	2,0	.
	c	4,3	2,0	.
	d	5,1*	2,7	.
	e	5,2	2,8	.
Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w sektorze przedsiębiorstw w zł Average monthly gross wages and salaries in enterprise sector in PLN	a	5065,23	5739,72	113,3
	b	5151,08	5867,89	113,9
	c	5407,47	6328,05	117,0
	d	5348,32	6266,81	117,2
	e	5400,76	6281,49	116,3
Podmioty gospodarki narodowej w rejestrze REGON ^{1,3} Entities of the national economy in the REGON register ^{1,3}	a	406980	145469	35,7
	b	409849	146919	35,8
	c	413205	148568	36,0
	d	417291	149603	35,9
	e	422760	151348	35,8
w tym spółki handlowe z udziałem kapitału z zagranicy ¹ of which commercial companies with foreign capital participation ¹	a	5867	4771	81,3
	b	5942	4830	81,3
	c	5986	4862	81,2
	d	6009	4884	81,3
	e	6039	4905	81,2

1 Stan w końcu okresu. 2 Patrz uwagi metodologiczne pkt 4. 3 Patrz uwagi ogólne pkt 7.

1 End of period. 2 See methodological notes item 4. 3 See general notes item 7.

Tabl. 34. Kraków na tle województwa małopolskiego (cd.)
 Kraków on the background of Małopolskie Voivodship (cont.)

Wyszczególnienie Specification		Województwo Voivodship	W tym Kraków Of which Kraków	
		w liczbach bezwzględnych in absolute numbers	województwo=100 voivodship=100	
Produkcja sprzedana przemysłu ⁴ w mln zł Sold production of industry ⁴ in million PLN	a	83150,7	23057,1	27,7
	b	110390,6	30781,4	27,9
	c	27706,2	8005,0	28,9
	d	52284,6	14720,2	28,2
	e	80472,2	22617,9	28,1
na 1 zatrudnionego w tys. zł per 1 employed person in thousand PLN	a	388,9	431,3	110,9
	b	516,9	577,1	111,7
	c	128,4	146,9	114,4
	d	245,5	282,4	115,0
	e	378,7	435,6	115,0
Produkcja sprzedana budownictwa ⁴ w mln zł Sold production of construction ⁴ in million PLN	a	15660,1	7571,9	48,8
	b	22949,6	10958,5	47,7
	c	4713,3	2188,4	46,4
	d	11024,3	5300,6	48,1
	e	18257,1	8842,2	48,4
na 1 zatrudnionego w tys. zł per 1 employed person in thousand PLN	a	360,6	443,6	123,0
	b	526,5	639,8	121,5
	c	108,1	126,7	117,2
	d	251,8	306,3	121,6
	e	419,5	517,1	123,3
w tym produkcja budowlano-montażowa w mln zł of which construction and assembly production in million PLN	a	7352,2	3199,3	43,5
	b	10637,2	4597,7	43,2
	c	1928,9	832,1	43,1
	d	4750,3	2095,9	44,1
	e	7669,9	3344,7	43,6
Nakłady inwestycyjne ⁴ w mln zł Investment outlays ⁴ in million PLN	a	7519,1	2935,1	39,0
	b	11191,0	4307,5	38,5
	c	2285,9	876,8	38,4
	d	4628,3	1742,4	37,6
	e	7364,5	2690,6	36,5
Mieszkania oddane do użytkowania Dwellings completed	a	15397	9306	60,4
	b	21751	13039	59,9
	c	5616	3435	61,2
	d	9306*	5041*	54,2*
	e	14355	7363	51,3
w tym mieszkania przeznaczone na sprzedaż lub wynajem of which dwellings for sale or rent	a	10215	8996	88,1
	b	14222	12308	86,5
	c	3492	3073	88,0
	d	5783*	4544*	78,6*
	e	8816	6741	76,5
Przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania oddanego do użytkowania w m ² Average useful floor area of dwelling completed in m ²	a	88,6	55,5	.
	b	88,3	56,0	.
	c	86,4	55,9	.
	d	89,3*	57,6*	.
	e	91,9	58,1	.

4 Ceny bieżące.
4 Current prices.

Tabl. 34. Kraków na tle województwa małopolskiego (dok.)
 Kraków on the background of Małopolskie Voivodship (cont.)

Wyszczególnienie Specification	Województwo Voivodship	W tym Kraków Of which Kraków		
		w liczbach bezwzględnych in absolute numbers	województwo=100 voivodship=100	
a – 2019 I–IX b – 2019 I–XII c – 2020 I–III d – 2020 I–VI e – 2020 I–IX				
Przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania oddanego do użytkowania w m ² (dok.) Average useful floor area of dwelling completed in m ² (cont.)				
w tym mieszkania przeznaczonego na sprzedaż lub wynajem of which dwellings for sale or rent	a	56,2	51,8	.
	b	56,5	52,1	.
	c	55,3	52,4	.
	d	58,2*	53,6*	.
	e	59,3	53,4	.
Relacje ekonomiczne w przedsiębiorstwach w %: Economic relations in enterprises in %:				
wskaznik rentowności obrotu brutto gross turnover profitability indicator	a	6,0	5,0	.
	b	5,6	4,9	.
	c	6,6	5,9	.
	d	6,5	5,7	.
	e	6,9	5,9	.
wskaznik rentowności obrotu netto net turnover profitability indicator	a	5,2	4,2	.
	b	4,7	4,1	.
	c	5,6	5,1	.
	d	5,4	4,6	.
	e	5,8	4,8	.
wskaznik poziomu kosztów cost level indicator	a	94,0	95,0	.
	b	94,4	95,1	.
	c	93,4	94,1	.
	d	93,5	94,3	.
	e	93,1	94,1	.
Przestępstwa stwierdzone Ascertained crimes	a	58358	15126	25,9
	b	80015	19539	24,4
	c	25905	6473	25,0
	d	41749	10311	24,7
	e	54339 ⁵	14025 ⁵	25,8
Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw w % Rate of detectability of delinquents in crimes in %	a	80,8	64,1	.
	b	79,2	59,4	.
	c	88,4	77,2	.
	d	84,3	71,1	.
	e	81,4 ⁵	67,8 ⁵	.
Wypadki drogowe Road traffic accidents	a	2300	660	28,7
	b	3136	886	28,3
	c	499	127	25,5
	d	1011	251	24,8
	e	1772 ⁶	446 ⁶	25,2
Produkt krajowy brutto na 1 mieszkańca w zł Gross domestic product per capita in PLN	2015	42172	76333	181,0
	2016	43865	80353	183,2
	2017	47272	86715	183,4

5 Dane pobrano z Krajowego Systemu Informacyjnego Policji (KSIP) w dniu 19 października 2020 r. 6 Dane pobrano z Systemu Ewidencji Wypadków i Kolizji (SEWIK) w dniu 27 października 2020 r.

5 Data were extracted from the National Police Information System (KSIP) on 19th October 2020. 6 Data were extracted from Accident and Collision Register System on 27th October 2020.

Tabl. 35. Kraków na tle miast wojewódzkich w Polsce

I. Ludność^a

Kraków on the background of voivodship cities in Poland

I. Population^a

Wyszczególnienie Specification	2018		2019		2020
	I-VI	I-XII	I-VI	I-XII	I-VI
Ludność w tys. Population in thousands					
Białystok	297,4	297,5	297,4	297,6	297,6
Bydgoszcz	351,3	350,2	349,0	348,2	346,7
Gdańsk	464,8	466,6	468,2	470,9	471,5
Gorzów Wielkopolski	124,2	123,9	123,7	123,6	123,3
Katowice	295,4	294,5	293,6	292,8	291,8
Kielce	196,3	195,8	195,3	194,9	194,2
Kraków	769,5	771,1	774,8	779,1	781,0
Lublin	339,8	339,7	339,8	339,8	339,5
Łódź	687,7	685,3	682,7	679,9	677,3
Olsztyn	173,1	172,4	172,2	172,0	171,9
Opole	128,2	128,1	128,2	128,0	128,0
Poznań	537,6	536,4	535,8	534,8	533,8
Rzeszów	190,8	191,6	194,9	196,2	196,8
Szczecin	403,3	402,5	402,1	401,9	401,0
Toruń	202,5	202,1	201,8	201,4	201,1
Warszawa	1769,5	1778,0	1783,3	1790,7	1793,6
Wrocław	639,3	640,6	641,6	642,9	643,8
Zielona Góra	140,1	140,3	140,9	141,2	141,3
Przyrost naturalny na 1000 ludności Natural increase per 1000 population					
Białystok	2,1	2,7	1,2	2,5	1,8
Bydgoszcz	-3,3	-2,5	-3,7	-2,8	-4,0
Gdańsk	-0,3	0,5	0,1	1,0	0,0
Gorzów Wielkopolski	-3,0	-1,8	-3,5	-2,9	-1,9
Katowice	-3,6	-2,8	-3,9	-3,5	-4,8
Kielce	-2,2	-1,7	-2,4	-2,5	-4,0
Kraków	1,5	2,0	1,7	2,0	1,3
Lublin	-0,4	0,2	-0,8	0,1	-1,0
Łódź	-6,3	-5,6	-6,2	-5,6	-6,1
Olsztyn	1,7	2,3	0,7	0,3	0,0
Opole	-1,1	0,1	-0,2	0,0	0,2
Poznań	0,2	0,7	0,5	0,6	-0,2
Rzeszów	3,9	4,2	2,6	3,3	2,6
Szczecin	-3,4	-2,7	-3,0	-2,7	-3,5
Toruń	-0,2	0,0	-1,7	-0,9	-1,8
Warszawa	0,6	0,9	0,5	1,3	0,4
Wrocław	0,1	0,8	0,3	0,9	0,9
Zielona Góra	0,2	0,2	-1,0	-0,6	-1,7

a Stan w końcu okresu.

a End of period.

Tabl. 35. Kraków na tle miast wojewódzkich w Polsce (cd.)
II. Rynek pracy

Kraków on the background of voivodship cities in Poland (cont.)

II. Labour market

Wyszczególnienie Specification	2019		2020		
	I-IX	I-XII	I-III	I-VI	I-IX
Przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw w tys. Average paid employment in enterprise sector in thousands					
	Ogółem		Total		
Białystok	38,8	38,8	39,2	38,8	38,4
Bydgoszcz	62,2	62,0	60,9	61,2	62,1
Gdańsk	107,2	107,8	110,0	108,3	108,5
Gorzów Wielkopolski	22,3	22,4	22,3	21,8	21,6
Katowice	127,6	127,9	129,3	124,3	124,1
Kielce	36,6	34,8	37,7	37,2	36,2
Kraków	224,1	224,2	226,5	222,6	220,9
Lublin	69,3	69,3	70,0	69,7	69,6
Łódź	138,4	138,6	138,8	136,8	135,5
Olsztyn	28,1	28,2	27,6	27,2	27,4
Opole	28,8	28,9	28,4	27,2	27,3
Poznań	166,6	167,0	170,2	168,2	167,1
Rzeszów	43,0	43,2	44,1	43,5	42,9
Szczecin	52,2	52,7	52,6	52,1	51,8
Toruń	39,2	38,9	38,5	38,1	37,9
Warszawa	1081,8	1085,1	1097,0	1091,0	1087,1
Wrocław	188,0	187,2	188,1	185,7	183,6
Zielona Góra	24,8	24,8	24,8	25,0	24,7
w tym: Przemysł of which: Industry					
Białystok	12,2	12,1	12,4	12,3	12,3
Bydgoszcz	29,5	29,2	28,7	28,4	28,6
Gdańsk	30,9	30,9	31,5	31,2	31,2
Gorzów Wielkopolski	11,1	11,1	10,9	10,7	10,6
Katowice	62,4	62,1	62,3	59,1	58,9
Kielce	13,4	13,4	17,1	16,8	16,1
Kraków	53,5	53,3	54,5	52,1	51,9
Lublin	27,0	26,7	26,5	26,3	26,3
Łódź	46,7	46,7	45,5	44,6	44,4
Olsztyn	10,7	10,8	10,4	10,3	10,7
Opole	11,4	11,5	11,4	11,2	11,1
Poznań	54,9	54,3	54,8	54,2	53,3
Rzeszów	15,9	15,8	15,9	15,3	15,1
Szczecin	15,1	15,3	15,3	15,3	15,2
Toruń	14,3	14,2	14,0	13,6	13,5
Warszawa	178,5	179,4	181,1	187,4	187,2
Wrocław	40,8	40,3	40,8	40,9	40,4
Zielona Góra	8,6	8,6	8,9	8,9	8,8

Tabl. 35. Kraków na tle miast wojewódzkich w Polsce (cd.)

II. Rynek pracy (cd.)

Kraków on the background of voivodship cities in Poland (cont.)

II. Labour market (cont.)

Wyszczególnienie Specification	2019		2020		
	I-IX	I-XII	I-III	I-VI	I-IX
Przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw w tys. (cd.) Average paid employment in enterprise sector in thousands (cont.)					
Budownictwo Construction					
Białystok	4,2	4,2	4,2	4,2	4,1
Bydgoszcz	3,2	3,3	3,2	3,2	3,5
Gdańsk	8,6	8,4	9,1	8,9	8,8
Gorzów Wielkopolski	1,5	1,5	1,4	1,5	1,5
Katowice	8,5	8,5	8,5	8,2	7,8
Kielce	3,5	3,6	3,3	3,4	3,4
Kraków	17,1	17,1	17,3	17,3	17,1
Lublin	5,7	5,9	5,8	5,9	5,9
Łódź	5,8	5,8	5,9	6,0	6,1
Olsztyn	1,9	1,9	1,9	2,0	2,0
Opole	2,3	2,3	2,1	2,0	2,0
Poznań	7,6	7,9	8,1	8,0	8,1
Rzeszów	5,1	5,1	5,3	5,2	5,1
Szczecin	4,0	4,0	3,7	3,7	3,7
Toruń	2,8	2,8	2,7	2,7	2,8
Warszawa	53,1	52,6	52,1	51,8	51,8
Wrocław	9,7	9,9	9,9	10,1	9,9
Zielona Góra	1,9	2,0	2,0	1,9	1,9
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ					
Białystok	12,0	12,1	12,1	12,0	12,0
Bydgoszcz	8,4	8,3	8,0	8,1	8,0
Gdańsk	19,4	19,8	19,5	18,8	18,8
Gorzów Wielkopolski	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
Katowice	17,3	17,5	18,7	17,9	18,1
Kielce	10,6	8,6	8,1	8,0	7,9
Kraków	55,9	54,8	50,6	49,4	48,1
Lublin	21,5	21,6	22,2	22,1	22,0
Łódź	38,9	39,0	39,2	38,4	38,3
Olsztyn	6,4	6,4	6,2	6,1	6,0
Opole	5,1	5,1	4,9	4,5	4,5
Poznań	45,8	46,0	47,2	46,5	46,3
Rzeszów	10,1	10,3	11,0	10,9	10,8
Szczecin	8,6	8,7	8,4	8,2	8,0
Toruń	11,9	12,0	12,0	12,0	12,0
Warszawa	239,1	242,6	242,6	238,4	237,0
Wrocław	40,0	39,9	40,1	39,8	39,3
Zielona Góra	6,1	6,1	6,0	5,9	5,9

Tabl. 35. Kraków na tle miast wojewódzkich w Polsce (cd.)
II. Rynek pracy (cd.)

Kraków on the background of voivodship cities in Poland (cont.)

II. Labour market (cont.)

Wyszczególnienie Specification	2019		2020		
	I-IX	I-XII	I-III	I-VI	I-IX
Przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw w tys. (dok.) Average paid employment in enterprise sector in thousands (cont.)					
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage					
Białystok	2,8	2,7	2,9	3,0	3,0
Bydgoszcz	3,3	3,3	3,4	3,5	3,5
Gdańsk	9,3	9,3	9,2	9,2	9,2
Gorzów Wielkopolski	1,6	1,6	1,8	1,8	1,7
Katowice	8,6	8,6	9,2	9,1	9,0
Kielce	1,3	1,3	1,2	1,1	1,1
Kraków	11,0	11,1	11,4	10,7	10,8
Lublin	3,6	3,6	3,8	3,8	3,8
Łódź	7,1	7,1	7,1	7,1	7,0
Olsztyn	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
Opole	2,6	2,7	2,5	2,4	2,3
Poznań	8,6	8,8	9,3	9,1	8,8
Rzeszów	1,6	1,6	1,8	1,8	1,8
Szczecin	8,3	8,3	8,8	8,9	8,9
Toruń	2,7	2,6	2,7	2,7	2,7
Warszawa	225,4	225,5	229,5	226,5	226,5
Wrocław	7,7	7,6	7,7	7,7	7,5
Zielona Góra	2,3	2,3	2,5	2,8	2,8
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ					
Białystok	1,1	1,0	1,1	1,0	1,0
Bydgoszcz	1,3	1,4	1,3	1,4	1,2
Gdańsk	2,7	2,5	2,3	2,2	2,1
Gorzów Wielkopolski	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Katowice	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Kielce	0,0	0,8	1,0	0,9	0,9
Kraków	8,4	8,1	8,0	7,7	7,4
Lublin	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
Łódź	3,3	3,2	3,2	3,1	3,0
Olsztyn	0,7	0,7	0,8	0,8	0,8
Opole	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5
Poznań	2,5	2,4	2,8	2,6	2,5
Rzeszów	1,0	1,0	1,0	0,9	0,8
Szczecin	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Toruń	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0
Warszawa	28,8	28,7	29,1	27,2	27,1
Wrocław	11,5	11,5	11,6	10,9	10,8
Zielona Góra	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

Tabl. 35. Kraków na tle miast wojewódzkich w Polsce (cd.)

II. Rynek pracy (dok.)

Kraków on the background of voivodship cities in Poland (cont.)

II. Labour market (cont.)

Wyszczególnienie Specification	2019		2020		
	I-IX	I-XII	I-III	I-VI	I-IX
Bezrobotni zarejestrowani ^a w tys. Registered unemployed persons ^a in thousands					
Białystok	7,2	7,1	7,4	8,5	8,8
Bydgoszcz	5,4	4,8	4,6	5,4	5,7
Gdańsk	3,6	5,9	6,4	7,9	8,3
Gorzów Wielkopolski	1,2	1,3	1,5	2,1	2,3
Katowice	2,3	2,2	2,5	3,2	3,5
Kielce	5,4	5,4	5,8	6,2	6,3
Kraków	10,4	9,9	10,0	13,4	14,1
Lublin	9,0	9,0	9,4	10,4	10,3
Łódź	17,7	16,9	16,9	19,8	20,8
Olsztyn	2,4	2,4	2,7	3,2	3,1
Opole	2,1	2,2	2,4	2,8	3,0
Poznań	3,9	3,7	4,3	5,9	6,6
Rzeszów	6,1	6,2	6,4	7,2	7,4
Szczecin	4,5	4,3	4,9	6,2	6,9
Toruń	3,8	3,9	3,9	4,3	4,2
Warszawa	18,2	17,4	17,9	22,6	24,4
Wrocław	6,4	6,4	6,9	8,8	9,4
Zielona Góra	1,8	1,7	1,8	2,4	2,7
Stopa bezrobocia rejestrowanego ^a w % Registered unemployed rate ^a in %					
Białystok	5,5	5,4	5,6*	6,4	6,6
Bydgoszcz	3,2	2,8	2,8*	3,3*	3,5
Gdańsk	2,5	2,3	2,6*	3,2*	3,3
Gorzów Wielkopolski	2,1	2,2	2,6	3,7*	4,1
Katowice	1,0	1,0	1,1	1,5	1,6
Kielce	4,9	4,8	5,3*	5,7*	5,7
Kraków	2,1	2,0	2,0	2,7	2,8
Lublin	4,9	4,9	5,1	5,7*	5,7
Łódź	4,9	4,7	4,8*	5,6*	5,9
Olsztyn	2,7	2,7	3,0*	3,7*	3,5
Opole	2,6	2,7	3,0*	3,6*	3,7
Poznań	1,1	1,1	1,2	1,7	1,9
Rzeszów	4,8	4,8	4,9*	5,5*	5,7
Szczecin	2,5	2,4	2,7	3,4	3,8
Toruń	4,0	4,1	4,1*	4,5	4,4
Warszawa	1,4	1,3	1,3	1,7	1,8
Wrocław	1,6	1,6	1,7	2,2	2,4
Zielona Góra	2,6	2,4	2,7*	3,5	3,9

a Stan w końcu okresu.

a End of period.

Tabl. 35. Kraków na tle miast wojewódzkich w Polsce (cd.)
III. Wynagrodzenia w sektorze przedsiębiorstw
 Kraków on the background of voivodship cities in Poland (cont.)
 III. Wages and salaries in enterprise sector

Wyszczególnienie Specification	2019		2020		
	I-IX	I-XII	I-III	I-VI	I-IX
Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w sektorze przedsiębiorstw w zł Average monthly gross wages and salaries in enterprise sector in PLN					
Białystok	4165,28	4215,86	4359,07	4310,29	4395,27
Bydgoszcz	4877,29	4909,23	5118,44	4999,99	5126,78
Gdańsk	6225,34	6304,63	6767,25	6532,07	6544,88
Gorzów Wielkopolski	4181,00	4229,21	4433,24	4291,51	4342,96
Katowice	6026,88	6209,63	6603,14	6269,53	6228,46
Kielce	4291,46	4376,39	4460,84	4306,51	4466,85
Kraków	5739,72	5867,89	6328,05	6266,81	6281,49
Lublin	4705,01	4765,72	5069,45	4890,95	4922,34
Łódź	4810,40	4873,10	5091,64	5006,47	5074,99
Olsztyn	4624,39	4645,01	4944,00	4709,80	4803,41
Opole	4805,79	4882,78	5064,45	5043,11	5076,34
Poznań	5683,13	5742,55	6012,38	5960,70	5957,82
Rzeszów	4986,73	5090,07	5249,77	5137,70	5188,89
Szczecin	5273,68	5324,17	5399,60	5386,03	5439,12
Toruń	4790,32	4896,07	5084,09	4989,69	5056,35
Warszawa	6422,21	6456,84	6833,07	6705,90	6674,80
Wrocław	5530,41	5569,57	5835,13	5764,64	5796,42
Zielona Góra	4388,72	4430,56	4598,06	4461,46	4576,79
w tym: Przemysł of which: Industry					
Białystok	4144,06	4209,39	4355,54	4261,65	4331,55
Bydgoszcz	4856,29	4897,33	5001,43	4945,60	5055,84
Gdańsk	6972,62	7066,41	7731,44	7229,03	7185,35
Gorzów Wielkopolski	4762,80	4806,73	5044,65	4750,36	4807,96
Katowice	6977,21	7294,99	7813,30	7181,34	7051,20
Kielce	4501,58	4611,45	4715,39	4444,27	4713,04
Kraków	6204,97	6229,01	6679,52	6473,73	6441,86
Lublin	5676,44	5797,94	6395,88	5992,43	5994,87
Łódź	4831,63	4873,07	5155,37	5007,41	5120,59
Olsztyn	5774,90	5733,85	6335,23	5742,11	5792,85
Opole	5553,24	5643,60	5842,27	5808,01	5845,34
Poznań	6641,52	6683,60	6957,76	6847,00	6869,86
Rzeszów	5326,29	5458,13	5542,01	5410,95	5435,92
Szczecin	5480,50	5522,48	5784,19	5711,24	5764,59
Toruń	4876,93	4949,30	5323,36	5151,13	5198,55
Warszawa	6273,76	6300,85	6680,27	6562,68	6568,66
Wrocław	6275,01	6293,85	6588,37	6453,53	6440,78
Zielona Góra	4716,37	4773,81	4958,05	4781,50	4830,60

Tabl. 35. Kraków na tle miast wojewódzkich w Polsce (cd.)
III. Wynagrodzenia w sektorze przedsiębiorstw (cd.)
 Kraków on the background of voivodship cities in Poland (cont.)
 III. Wages and salaries in enterprise sector (cont.)

Wyszczególnienie Specification	2019		2020		
	I-IX	I-XII	I-III	I-VI	I-IX
Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w sektorze przedsiębiorstw w zł (cd.) Average monthly gross wages and salaries in enterprise sector in PLN (cont.)					
Budownictwo Construction					
Białystok	4380,63	4468,79	4448,57	4745,14	4921,32
Bydgoszcz	4575,33	4577,58	4674,76	4669,95	5040,16
Gdańsk	5520,16	5703,93	5641,17	5614,38	5809,90
Gorzów Wielkopolski	4456,77	4473,66	4592,07	4742,52	4824,40
Katowice	5291,16	5342,43	5380,14	5569,81	5605,10
Kielce	4134,81	4141,07	4401,49	4285,85	4448,96
Kraków	5293,42	5366,65	5269,39	5363,95	5498,07
Lublin	4222,43	4209,28	4250,04	4303,57	4303,73
Łódź	4760,17	4848,43	4890,39	4970,73	5083,38
Olsztyn	4255,11	4323,96	4330,40	4349,50	4533,86
Opole	4715,95	4751,24	4797,09	4826,51	4916,40
Poznań	5926,47	6056,85	5678,59	5925,91	6066,02
Rzeszów	4828,66	4929,03	4655,70	4688,73	4804,08
Szczecin	5299,96	5307,80	5086,35	5110,24	5170,78
Toruń	4788,71	4884,09	4732,61	4779,37	4928,94
Warszawa	7066,70	7215,67	7181,42	7534,41	7418,32
Wrocław	5528,63	5577,55	5630,49	5560,65	5781,71
Zielona Góra	4369,09	4269,31	4218,06	4058,41	4151,01
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ					
Białystok	4284,79	4286,49	4594,91	4518,01	4582,00
Bydgoszcz	4417,35	4440,77	4687,71	4501,63	4651,91
Gdańsk	5686,16	5678,45	6223,03	5898,93	5920,86
Gorzów Wielkopolski	3820,35	3868,34	4197,18	4235,14	4296,88
Katowice	5004,46	5063,56	5148,32	5029,10	5102,82
Kielce	4290,39	4453,23	4373,39	4321,33	4401,45
Kraków	4578,55	4614,56	5030,33	4893,20	4903,03
Lublin	3774,76	3800,42	3981,24	3990,48	4034,06
Łódź	4716,21	4859,26	5055,14	4921,97	4930,45
Olsztyn	4060,82	4104,74	4355,78	4229,07	4311,75
Opole	4870,63	4944,89	5228,68	5054,71	5207,47
Poznań	4986,45	5076,33	5318,81	5263,59	5169,71
Rzeszów	4056,92	4167,29	4660,24	4536,83	4518,29
Szczecin	4885,70	4941,65	4929,88	4734,58	4796,18
Toruń	5100,32	5185,63	5336,36	5251,78	5338,41
Warszawa	6653,98	6618,57	7149,49	6967,89	6910,89
Wrocław	4873,77	4929,52	5033,54	5055,77	5130,64
Zielona Góra	4236,87	4280,65	4533,89	4324,14	4536,73

Tabl. 35. Kraków na tle miast wojewódzkich w Polsce (cd.)
III. Wynagrodzenia w sektorze przedsiębiorstw (dok.)
 Kraków on the background of voivodship cities in Poland (cont.)
 III. Wages and salaries in enterprise sector (cont.)

Wyszczególnienie Specification	2019		2020		
	I-IX	I-XII	I-III	I-VI	I-IX
Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w sektorze przedsiębiorstw w zł (dok.) Average monthly gross wages and salaries in enterprise sector in PLN (cont.)					
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage					
Białystok	3919,44	3890,00	3833,36	3704,77	3857,58
Bydgoszcz	4115,43	4161,96	4297,68	4251,79	4262,13
Gdańsk	6192,18	6323,01	6474,97	6363,25	6410,10
Gorzów Wielkopolski	3753,98	3809,97	3887,31	3731,49	3816,80
Katowice	4673,66	4730,83	4702,29	4684,14	4750,37
Kielce	3650,11	3642,96	3725,74	3639,17	3704,30
Kraków	3980,96	4002,47	4226,45	4424,09	4443,67
Lublin	3882,86	3868,96	3865,14	3727,95	3833,35
Łódź	4725,48	4796,83	4912,18	4816,83	5077,74
Olsztyn	3635,81	3670,70	3671,35	3766,08	3834,56
Opole	4145,47	4192,67	4291,03	4352,39	4441,72
Poznań	4727,57	4767,64	4853,79	4766,17	4810,30
Rzeszów	3967,68	4030,70	3987,25	3940,41	4160,26
Szczecin	4935,85	5026,65	4987,02	5075,98	5153,63
Toruń	4123,17	4226,41	4503,92	4342,49	4264,78
Warszawa	5085,85	5279,08	5194,24	5109,99	5138,12
Wrocław	5056,29	5191,36	5172,41	5135,22	5132,66
Zielona Góra	3776,61	3838,16	3896,79	3899,28	3936,23
Zakwaterowanie i gastronomia ^A Accommodation and catering ^A					
Białystok	2925,35	2973,71	3215,24	3037,36	3097,85
Bydgoszcz	3890,11	3938,31	4195,10	3668,45	3897,62
Gdańsk	3337,47	3401,79	3647,22	3404,49	3569,02
Gorzów Wielkopolski	3492,69	3671,50	3400,99	3517,02	3457,89
Katowice	3366,96	3382,77	3587,74	3471,84	3486,09
Kielce	3447,86	3436,21	3326,87	3405,68	3454,55
Kraków	3395,82	3464,59	3560,50	3418,34	3486,44
Lublin	3113,85	3128,67	3308,14	3070,07	3102,95
Łódź	3303,59	3092,85	3225,30	3422,93	3442,72
Olsztyn	3711,41	3765,07	3548,57	3366,84	3530,53
Opole	2683,43	2676,48	2969,17	2984,85	3057,85
Poznań	3562,83	3621,39	3672,69	3662,56	3642,22
Rzeszów	3274,35	3291,04	3387,70	3265,50	3335,32
Szczecin	3897,41	3958,46	4109,56	3984,97	4152,88
Toruń	3500,64	3546,73	3809,64	3445,04	3418,58
Warszawa	4533,57	4559,38	4721,25	4508,25	4406,92
Wrocław	4248,75	4214,98	4481,35	4285,83	4319,14
Zielona Góra	3083,54	3120,66	3416,37	3237,68	3242,50

Tabl. 35. Kraków na tle miast wojewódzkich w Polsce (cd.)

IV. Mieszkania oddane do użytkowania

Kraków on the background of voivodship cities in Poland (cont.)

IV. Dwellings completed

Wyszczególnienie Specification	2019		2020		
	I-IX	I-XII	I-III	I-VI	I-IX
Mieszkania oddane do użytkowania Dwellings completed					
Białystok	1753	2450	596	1104*	1311
Bydgoszcz	1035	1340	212	874	1082
Gdańsk	4556	7265	929	2459*	3864
Gorzów Wielkopolski	282	387	183	407*	541
Katowice	901	1344	810	1226*	2495
Kielce	850	1424	270	836*	1181
Kraków	9306	13039	3435	5041*	7363
Lublin	1582	2328	610	1434*	2287
Łódź	2981	4202	1667	2716	3836
Olsztyn	1183	1279	300	843*	1007
Opole	694	1179	78	319*	575
Poznań	4040	5043	1133	1927*	3591
Rzeszów	2776	3291	440	1078*	2095
Szczecin	2240	3215	550	1339	2020
Toruń	996	1410	544	893	1331
Warszawa	15160	21599	4080	8958*	17104
Wrocław	7529	11400	2182	5170*	7979
Zielona Góra	534	1062	159	400*	773

Przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania oddanego do użytkowania w m²
Average useful floor area of dwelling completed in m²

Białystok	67,1	67,5	65,3	67,8*	71,7
Bydgoszcz	61,2	61,9	63,8	55,9*	57,7
Gdańsk	60,0	58,0	59,8	59,4*	59,0
Gorzów Wielkopolski	75,8	73,1	50,5	54,1*	57,3
Katowice	65,3	66,1	53,4	54,1*	55,1
Kielce	70,6	67,5	72,7	63,8*	61,8
Kraków	55,5	56,0	55,9	57,6*	58,1
Lublin	66,4	65,1	64,3	58,9*	59,6
Łódź	68,0	66,7	61,6	59,9*	61,1
Olsztyn	58,4	59,6	58,0	56,0*	57,3
Opole	79,6	74,6	98,2	89,0*	86,3
Poznań	61,4	62,6	58,8	62,4*	63,0
Rzeszów	61,9	63,2	67,8	67,1*	65,0
Szczecin	64,0	62,0	72,5	67,3	67,3
Toruń	58,6	59,5	60,2	60,1	62,2
Warszawa	60,9	59,7	63,3	61,6*	58,4
Wrocław	55,9	55,8	58,7	58,4*	57,5
Zielona Góra	94,1	80,5	86,0	82,9*	75,7

Tabl. 35. Kraków na tle miast wojewódzkich w Polsce (cd.)
V. Finanse przedsiębiorstw

Kraków on the background of voivodship cities in Poland (cont.)

V. Finances of enterprises

Wyszczególnienie Specification	2019		2020		
	I-IX	I-XII	I-III	I-VI	I-IX
Wskaźnik rentowności obrotu netto w % Net turnover profitability indicator in %					
Białystok	2,6	3,4	4,6	4,0	.
Bydgoszcz	3,2	1,6	4,3	5,5	.
Gdańsk	3,3	3,0	-2,7	0,7	.
Gorzów Wielkopolski	2,2	2,4	0,6	-1,0	.
Katowice	2,9	2,1	-2,2	-1,4	.
Kielce	3,1	2,3	6,4	4,7	.
Kraków	4,2	4,1	5,1	4,6	4,8
Lublin	5,7	5,3	5,5	5,9	.
Łódź	4,3	4,5	2,8	3,5	.
Olsztyn	3,5	3,2	4,6	4,8	.
Opole	3,3	3,1	1,8	2,6	.
Poznań	5,1	4,6	3,0	4,1	.
Rzeszów	6,2	3,8	4,0	1,9	.
Szczecin	4,3	3,8	4,4	5,2	.
Toruń	3,5	3,1	2,8*	3,7	.
Warszawa	4,1	3,7	2,1	4,6	.
Wrocław	3,4	4,2	2,6	2,2	.
Zielona Góra	3,0	3,2	15,8	11,5	.
Wskaźnik poziomu kosztów w % Cost level indicator in %					
Białystok	96,9	96,0	94,6	95,3	.
Bydgoszcz	96,0	97,5	94,2	93,3	.
Gdańsk	95,9	96,2	103,3	99,2	.
Gorzów Wielkopolski	97,2	97,1	98,9	100,5	.
Katowice	96,2	97,1	102,1	101,6	.
Kielce	96,2	96,9	93,2	94,4	.
Kraków	95,0	95,1	94,1	94,3	94,1
Lublin	93,0	93,4	93,3	92,9	.
Łódź	94,9	94,5	96,1	95,5	.
Olsztyn	95,5	95,9	94,2	94,3	.
Opole	96,2	96,2	97,6	96,6	.
Poznań	93,7	94,4	96,2	94,9	.
Rzeszów	92,8	95,6	95,3	97,6	.
Szczecin	94,7	95,4	94,6	93,9	.
Toruń	96,0	96,3	96,5*	95,6	.
Warszawa	95,0	95,4	97,0	94,2	.
Wrocław	96,1	95,3	96,7	97,2	.
Zielona Góra	96,4	96,0	83,2	87,4	.

Tabl. 35. Kraków na tle miast wojewódzkich w Polsce (cd.)

VI. Podmioty gospodarki narodowej¹ w rejestrze REGON

Stan w końcu miesiąca

Kraków on the background of voivodship cities in Poland (cont.)

VI. Entities of the national economy¹ in the REGON register

End of month

Wyszczególnienie Specification		Ogółem Total	W tym Of which					
			przemysł ² industry ²	budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ trade; repair of motor vehicles ^Δ	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	zakwaterowanie i gastronomia ^Δ accommodation and catering ^Δ	
a – IX 2019 b – XII 2019 c – III 2020 d – VI 2020 e – IX 2020	Białystok	a	37253	2525	4209	8402	2647	804
		b	36072	2428	4079	7718	2516	789
		c	36375	2421	4170	7700	2549	779
		d	36710	2433	4246	7773	2568	777
		e	37246	2444	4363	7823	2614	774
Bydgoszcz		a	43210	3725	4347	9390	2788	995
		b	43362	3743	4374	9346	2775	1006
		c	43682	3772	4528	9273	2805	1015
		d	44032	3832	4618	9350	2815	1024
		e	44514	3874	4729	9420	2813	1025
Gdańsk		a	79313	7140	7681	12614	4943	2554
		b	79857	7149	7762	12562	4940	2550
		c	80613	7169	7889	12544	4955	2575
		d	81293	7216	8005	12607	4953	2610
		e	82220	7255	8091	12749	4959	2634
Gorzów Wielkopolski		a	17867	1214	2310	3870	1454	475
		b	17768	1215	2314	3813	1409	464
		c	17825	1210	2382	3768	1409	466
		d	17919	1213	2421	3783	1414	469
		e	18052	1217	2481	3797	1412	477
Katowice		a	48402	3273	3933	10772	2493	1367
		b	48460	3246	3940	10624	2478	1357
		c	48602	3253	3959	10525	2479	1360
		d	48944	3283	3999	10557	2467	1372
		e	49402	3299	4079	10612	2478	1376
Kielce		a	28787	2197	3100	7319	1687	772
		b	28826	2224	3108	7201	1674	783
		c	28881	2230	3145	7138	1675	789
		d	29078	2264	3163	7143	1682	792
		e	29340	2279	3205	7160	1686	821

1 Patrz uwagi ogólne pkt 7 oraz uwagi metodologiczne pkt 15. 2 Patrz uwagi ogólne pkt 11.

1 See general notes item 7 and methodological notes item 15. 2 See general notes item 11.

Tabl. 35. Kraków na tle miast wojewódzkich w Polsce (cd.)
VI. Podmioty gospodarki narodowej¹ w rejestrze REGON (cd.)

Stan w końcu miesiąca

Kraków on the background of voivodship cities in Poland (cont.)

 VI. Entities of the national economy¹ in the REGON register (cont.)

End of month

Wyszczególnienie Specification		Ogółem Total	W tym Of which					
			przemysł ² industry ²	budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samocho- dowych ^Δ trade; repair of motor vehicles ^Δ	transport i gospodarka magazynowa transport- ation and storage	zakwate- rowanie i gastro- nomia ^Δ accommod- ation and catering ^Δ	
a – IX 2019 b – XII 2019 c – III 2020 d – VI 2020 e – IX 2020	Kraków	a	145469	9772	12861	27370	8815	5466
		b	146919	9882	12972	27403	8831	5539
		c	148568	9919	13175	27352	8964	5631
		d	149603	9974	13331	27502	8973	5679
		e	151348	10038	13517	27626	8956	5773
Lublin		a	46519	3213	4306	9641	2913	1125
		b	46180	3213	4333	9213	2899	1132
		c	46381	3230	4377	9165	2893	1136
		d	46808	3242	4443	9239	2868	1165
		e	47500	3265	4597	9338	2896	1184
Łódź		a	94463	9660	7780	21112	5702	2574
		b	94115	9492	7811	20600	5666	2570
		c	94071	9412	7896	20355	5690	2580
		d	94614	9426	7961	20484	5707	2609
		e	95610	9445	8119	20620	5731	2627
Olsztyn		a	23617	1515	2137	4185	1383	527
		b	23652	1516	2143	4132	1389	530
		c	23723	1531	2172	4111	1378	532
		d	23935	1551	2223	4134	1390	549
		e	24156	1565	2266	4164	1396	566
Opole		a	21980	1562	2164	4397	1181	693
		b	21716	1537	2147	4257	1141	691
		c	21792	1534	2160	4247	1142	698
		d	21874	1537	2188	4255	1141	699
		e	22012	1549	2212	4283	1139	702
Poznań		a	114647	7873	10441	23835	5618	3230
		b	115423	7821	10544	23902	5620	3286
		c	116058	7794	10691	23830	5666	3321
		d	116843	7814	10797	23910	5690	3355
		e	117985	7836	10936	24007	5752	3406

1 Patrz uwagi ogólne pkt 7 oraz uwagi metodologiczne pkt 15. 2 Patrz uwagi ogólne pkt 11.

1 See general notes item 7 and methodological notes item 15. 2 See general notes item 11.

Tabl. 35. Kraków na tle miast wojewódzkich w Polsce (dok.)**VI. Podmioty gospodarki narodowej¹ w rejestrze REGON (dok.)**

Stan w końcu miesiąca

Kraków on the background of voivodship cities in Poland (cont.)

VI. Entities of the national economy¹ in the REGON register (cont.)

End of month

Wyszczególnienie Specification		Ogółem Total	W tym Of which					
			przemysł ² industry ²	budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ trade; repair of motor vehicles ^Δ	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	zakwaterowanie i gastronomia ^Δ accommodation and catering ^Δ	
a – IX 2019 b – XII 2019 c – III 2020 d – VI 2020 e – IX 2020	Rzeszów	a	29096	1863	2414	5849	1619	698
		b	29268	1867	2453	5789	1628	692
		c	29634	1886	2513	5796	1673	696
		d	29963	1905	2549	5854	1699	701
		e	30323	1935	2586	5874	1716	704
Szczecin		a	70672	6154	8488	13708	5044	2119
		b	69163	6057	8371	12875	4929	2072
		c	69378	6109	8475	12741	4926	2071
		d	69674	6147	8527	12744	4944	2119
		e	70331	6174	8679	12804	5013	2136
Toruń		a	26759	2126	2544	5397	1539	751
		b	26455	2102	2504	5089	1518	738
		c	26618	2113	2544	5064	1520	750
		d	26787	2108	2584	5088	1527	753
		e	27024	2121	2647	5098	1519	765
Warszawa		a	451042	27455	32870	86435	21938	12796
		b	456338	27661	33287	86811	22074	12953
		c	461238	27837	33697	86923	22250	13107
		d	464637	28037	33997	87449	22229	13220
		e	470229	28356	34447	88052	22326	13407
Wrocław		a	127538	8123	12487	23005	6017	3680
		b	122731	7768	11946	20358	5711	3562
		c	123888	7766	12131	20298	5774	3605
		d	124814	7775	12279	20399	5778	3642
		e	126346	7841	12516	20514	5828	3705
Zielona Góra		a	21844	1528	2662	4654	1648	550
		b	21923	1526	2671	4624	1643	544
		c	22124	1527	2714	4637	1654	546
		d	22333	1547	2779	4657	1662	545
		e	22595	1561	2857	4665	1677	553

1 Patrz uwagi ogólne pkt 7 oraz uwagi metodologiczne pkt 15. 2 Patrz uwagi ogólne pkt 11.
Źródło: dane Ośrodka Statystyki Miast Urzędu Statystycznego w Poznaniu.

1 See general notes item 7 and methodological notes item 15. 2 See general notes item 11.

Source: data of the Cities Statistics Centre of the Statistical Office in Poznań.

Kraków – wybrane aspekty I. Rynek pracy

Kraków – selected aspects
I. Labour market

Tabl. 36. Przeciętne zatrudnienie i przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w 2019 r.
Average paid employment and average monthly gross wages and salaries in 2019

Wyszczególnienie	Przeciętne zatrudnienie ^a Average paid employment ^a		Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto ^a Average monthly gross wages and salaries ^a		Specification
	w osobach in persons	2018=100	w zł in PLN	2018=100	
Ogółem	332507	102,0	5878,79	109,5	Total
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	740	95,7	4226,60	107,4	Agriculture, forestry, hunting and fishing
Przemysł i budownictwo	70544	102,0	5943,82	107,6	Industry and construction
Sekcje: „Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ ”, „Transport i gospodarka magazynowa”, „Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ ”, „Informacja i komunikacja”	97610	99,9	5662,33	112,2	Sections: “Trade; repair of motor vehicles ^Δ ”, “Transportation and storage”, “Accommodation and catering ^Δ ”, “Information and communication”
Pozostałe usługi ^b	163613	103,2	5987,36	108,7	Other services ^b

a Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób; bez zatrudnionych za granicą. b Pod pojęciem „Pozostałe usługi” ujęte są sekcje: „Działalność finansowa i ubezpieczeniowa”, „Obsługa rynku nieruchomości”, „Działalność profesjonalna naukowa i techniczna”, „Działalność z zakresu usług administrowania i działalność wspierająca”, „Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne”, „Edukacja”, „Opieka zdrowotna i pomoc społeczna”, „Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją” oraz „Pozostała działalność usługowa”.

a Excluding economic entities employing up to 9 persons; excluding employed abroad. b The item “Other services” was introduced including sections: “Financial and insurance activities”, “Real estate activities”, “Professional scientific and technical activities”, “Administrative and support service activities”, “Public administration and defence; compulsory social security”, “Education”, “Human health and social work activities”, “Arts, entertainment and recreation” and “Other service activities”.

Tabl. 37. Zatrudnieni w warunkach zagrożenia¹ w 2019 r.

Stan w dniu 31 grudnia
Employees exposed to risk factors¹ in 2019
As of 31st December

Wyszczególnienie		Ogółem Total	W tym przez jedną grupę czynników Of which one group of factors	Specification
a – w osobach b – 2018=100				
Ogółem	a	8484	7011	Total
	b	85,2	84,7	
Zagrożenia:				Risk arising from:
związane ze środowiskiem pracy	a	4555	3653	work environment
	b	94,5	97,0	
związane z uciążliwością pracy	a	2444	1952	strenuous work
	b	71,9	68,1	
czynnikami mechanicznymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi	a	1485	1406	mechanical factors associated with particularly dangerous machinery
	b	85,4	85,3	

¹ Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego, tzn. mającego największe szkodliwe znaczenie na danym stanowisku pracy; dane dotyczą podmiotów, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

¹ Employees listed only once by predominant factor, i.e. the factor having the most hazardous effect at a given workstation; data concern entities employing more than 9 persons.

Tabl. 38. Zatrudnieni^a w warunkach zagrożenia czynnikami szkodliwymi i niebezpiecznymi dla zdrowia
 Stan w dniu 31 grudnia
 Employees^a exposed to physical health risk factors
 As of 31st December

Wyszczególnienie	2018	2019			Specification
	ogółem w osobach total in person	2018=100	województwo=100 voivodship=100		
Zagrożenia:					Risk arising from:
związane ze środowiskiem pracy	5535	5015	90,6	23,0	environment
w tym:					of which:
substancje chemiczne	507	85	16,8	15,8	chemicals
pyły przemysłowe	379	367	96,8	13,7	industrial dusts
hałas	2695	3002	111,4	21,3	noise
wibracje (drżania mechaniczne)	403	316	78,4	25,1	vibrations
mikroklimat gorący	204	216	105,9	44,2	hot microclimate
mikroklimat zimny	223	159	71,3	25,0	cold microclimate
związane z uciążliwością pracy	3553	2564	72,2	42,6	strenuous work
w tym z niedostatecznym oświetleniem stanowisk pracy	793	316	39,8	30,7	of which insufficient lighting of workstations
czynnikami mechanicznymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi	1768	1485	84,0	26,7	mechanical factors associated with particularly dangerous machinery

a Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego, tzn. mającego największe szkodliwe znaczenie na danym stanowisku pracy; dane dotyczą podmiotów, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

a Employees listed only once by predominant factor, i.e. the factor having the most hazardous effect at a given workstation; data concern entities employing more than 9 persons.

II. Ochrona środowiska

II. Environmental protection

Tabl. 39. Ścieki przemysłowe i komunalne wymagające oczyszczenia odprowadzone do wód lub do ziemi
 Industrial and municipal wastewater requiring treatment discharged into waters or into the ground

Wyszczególnienie	2018	2019			Specification
	w hm ³ in hm ³	2018=100	w odsetkach in percent		
Ogółem	52,7	50,1	95,0	100,0	Total
w tym oczyszczone:					of which treated:
mechanicznie	2,2	2,7	126,7	5,5	mechanically
chemicznie ^a	0,1	0,2	104,1	0,3	chemically ^a
biologicznie	0,9	0,6	68,0	1,2	biologically
z podwyższonym usuwaniem biogenów	49,5	45,6	92,1	91,0	with increased biogene removal

a Dane dotyczą tylko ścieków przemysłowych.

a Data concern only industrial wastewater.

Tabl. 40. Oczyszczalnie ścieków komunalnych
Municipal wastewater treatment plants

Wyszczególnienie	2018	2019		Specification
	w liczbach bezwzględnych in absolute numbers		2018=100	
Liczba (stan w dniu 31 XII)	8	7	87,5	Number (as of 31 XII)
Przepustowość w m ³ /d	400359	400145	99,9	Capacity in m ³ /24 h
Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków w % ogólnej liczby ludności ^a	97,3	96,3	.	Population connected to wastewater treatment plants in % of total number of population ^a

a Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków – na podstawie szacunków, ludność ogółem – na podstawie bilansów.
a Population connected to wastewater treatment plants – estimated data, total population – based on balances.

Tabl. 41. Emisja i redukcja zanieczyszczeń powietrza
Emission and reduction of air pollutants

Wyszczególnienie	2018	2019			Specification
	w liczbach bezwzględnych in absolute numbers		2018=100	w odsetkach in percent	
Zakłady szczególnie uciążliwe dla czystości powietrza ^a (stan w dniu 31 XII)	21	20	95,2	.	Plants of significant nuisance to air quality ^a (as of 31 XII)
w tym wyposażone w urządzenia do redukcji zanieczyszczeń:					of which possessing systems to reduce the emission of:
pyłowych	14	13	92,9	.	particulates
gazowych	3	3	100,0	.	gases
Emisja zanieczyszczeń w tys. t:					Emission of pollutants in thousand tonnes:
pyłowych	0,8	0,6	73,1	100,0	particulates
w tym pyły ze spalania paliw	0,3	0,2	53,2	26,7	of which particulates from the combustion of fuels
gazowych (bez dwutlenku węgla)	17,1	13,4	78,5	100,0	gases (excluding carbon dioxide)
w tym: dwutlenek siarki	2,4	1,5	63,7	11,4	of which: sulphur dioxide
tlenek węgla	11,4	9,3	81,6	69,6	carbon oxide
tlenki azotu	3,0	2,4	78,7	17,7	nitrogen oxides
na 1 km ² w tonach:					per km ² in tonnes:
pyłowych	2,5	1,8	73,3	.	particulates
gazowych (bez dwutlenku węgla)	52,2	41,0	78,5	.	gases (excluding carbon dioxide)
Zanieczyszczenia zatrzymane w urządzeniach do redukcji zanieczyszczeń:					Pollutants retained in pollutant reduction systems:
w tysiącach ton:					in thousand tonnes:
pyłowe	233,2	231,7	99,4	.	particulates
gazowe (bez dwutlenku węgla)	13,2	11,2	84,8	.	gases (excluding carbon dioxide)
w % zanieczyszczeń wytworzonych:					in % of pollutants produced:
pyłowych	99,7	99,7	.	.	particulates
gazowych (bez dwutlenku węgla)	43,6	45,5	.	.	gases (excluding carbon dioxide)

a Emitujące pyły, gazy lub równocześnie pyły i gazy.
a Emitting particulates, gases or particulates and gases.

Tabl. 42. Odpady komunalne i nieczystości ciekłe^a
Municipal waste and liquid waste^a

Wyszczególnienie	2018		2019		Specification
	w liczbach bezwzględnych in absolute numbers		2018=100		
Zebrań odpady komunalne zmieszane ^b w t	224059	220298	98,3		Municipal waste collected ^b in t mixed
w tym z gospodarstw domowych	209452	205626	98,2		of which from households
Czynne składowiska kontrolowane (stan w dniu 31 XII):					Controlled landfill sites in operation (as of 31 XII):
liczba	1	1	100,0		number
powierzchnia w ha	25,0	25,0	100,0		area in ha
Nieczystości ciekłe ^c wywiezione w dam ³	330,7	356,5	92,8		Liquid waste ^c removed in dam ³

a Patrz uwagi metodologiczne pkt 27 i 28. b Dane szacunkowe; pozycja obejmuje odpady odebrane od wszystkich właścicieli nieruchomości i uznawana jest za odpady wytworzone ze względu na objęcie od 1 lipca 2013 r. przez gminy systemem gospodarowania odpadami komunalnymi wszystkich właścicieli nieruchomości. c Ścieki gromadzone przejściowo w zbiornikach bezodpływowych; dane dotyczą ścieków bytowych.

a See methodological notes, item 27 and 28. b Estimated data; includes waste collected from all inhabitants and is considered to be waste generated because of covering by gminas since 1st July 2013 all real-estate owners with municipal waste management system. c Wastewater stored temporarily in septic tanks; data concern domestic wastewater.

III. Infrastruktura komunalna

III. Municipal infrastructure

Tabl. 43. Infrastruktura komunalna
Municipal infrastructure

Wyszczególnienie	2018		2019		Specification
	w liczbach bezwzględnych in absolute numbers		2018=100		
Sieć w km (stan w dniu 31 XII) Network in km (as of 31 XII)					
Wodociągowa	1477,2	1503,1	101,8		Water supply
Kanalizacyjna ^a	1505,7	1536,0	102,0		Sewage ^a
Gazowa	1859,1	1875,1	100,9		Gas supply
Przyłącza prowadzące do budynków mieszkalnych (stan w dniu 31 XII) Connections leading to residential buildings (as of 31 XII)					
Wodociągowe	44535	45413	102,0		Water supply network
Kanalizacyjne	42035	43103	102,5		Sewage network
Gazowe	46016	46544	101,1		Gas supply network
Odbiorcy w gospodarstwach domowych w tys. (stan w dniu 31 XII) Recipients in households in thousands (as of 31 XII)					
Energii elektrycznej	427,4	437,9	102,5		Electricity
Gazu z sieci	251,9	289,8	115,0		Gas from gas supply system
Zużycie w gospodarstwach domowych (w ciągu roku) Ogółem Consumption in households (during the year) Total					
Wody z wodociągów w hm ³	35,7	36,0	100,9		Water from water supply system in hm ³
Energii elektrycznej w GWh	775,1	782,6	101,0		Electricity in GWh
Gazu z sieci ^b w GWh	1564,3	1580,6	101,0		Gas from gas supply system ^b in GWh

a Łącznie z kolektorami. b W jednostkach naturalnych, według których następuje rozliczenie z odbiorcami.

a Including collectors. b Consumption of gas in natural units on the basis of which settlements with clients occur.

Tabl. 43. Infrastruktura komunalna (dok.)
 Municipal infrastructure (cont.)

Wyszczególnienie	2018	2019		Specification
	w liczbach bezwzględnych in absolute numbers	2018=100		
Zużycie w gospodarstwach domowych (w ciągu roku) na 1 mieszkańca Consumption in households (during the year) per capita				
Wody z wodociągów w m ³	46,4	46,5	100,2	Water from water supply system in m ³
Energii elektrycznej w kWh	1007,3	1010,0	100,3	Electricity in kWh
Gazu z sieci ^b w kWh	2032,9	2039,9	100,3	Gas from gas supply system ^b in kWh
na 1 odbiorcę per recipient				
Energii elektrycznej w kWh	1814	1787	98,5	Electricity in kWh
Gazu z sieci ^b w kWh	6210	5454	87,8	Gas from gas supply system ^b in kWh

b W jednostkach naturalnych, według których następuje rozliczenie z odbiorcami.

b Consumption of gas in natural units on the basis of which settlements with clients occur.

Tabl. 44. Komunikacja miejska

Stan w dniu 31 grudnia
 Urban transport
 As of 31st December

Wyszczególnienie	2018	2019		Specification
	w liczbach bezwzględnych in absolute numbers	2018=100		
Sieć komunikacyjna				Transport infrastructure
Linie autobusowe:				Bus lines:
liczba linii wraz z podmiejskimi	172	174	101,2	number of lines with suburbans
długość linii wraz z podmiejskimi w km	2458	2484	101,1	length of lines with suburbans in km
Linie tramwajowe:				Tram lines:
liczba linii	26	26	100,0	number of lines
długość linii w km	349	348	99,7	length of lines in km
Liczba pasażerów przewiezionych komunikacją miejską w mln (w ciągu roku)	411	416 ^a	101,2	Number of passengers transported by public transport in millions (during the year)

a Dane szacunkowe

Źródło: dane Zarządu Transportu Publicznego w Krakowie.

a Estimated data.

Source: data of Public Transport Board in Kraków.

Tabl. 45. Pojazdy samochodowe i ciągniki zarejestrowane

Stan w dniu 31 grudnia
Registered road vehicles and tractors
As of 31st December

Wyszczególnienie	2018	2019		Specification
	w liczbach bezwzględnych in absolute numbers		2018=100	
Ogółem	596151	620802	104,1	Total
w tym:				of which:
Samochody osobowe	493021	514063	104,3	Passenger cars
Autobusy	2913	2821	96,8	Buses
Samochody ciężarowe i ciągniki siodłowe ^a	72186	73340	101,6	Lorries and road tractors ^a
Ciągniki balastowe i rolnicze	3313	3483	105,1	Ballast and agricultural tractors
Motocykle	20947	23108	90,6	Motorcycles

a łącznie z samochodami ciężarowo-osobowymi.

Źródło: dane Ministerstwa Cyfryzacji.

a Including vans.

Source: data of the Ministry of Digital Affairs.

Tabl. 46. Tereny zieleni miejskiej

Stan w dniu 31 grudnia
Urban area green belts
As of 31st December

Wyszczególnienie	2018	2019		Specification
	w liczbach bezwzględnych in absolute numbers		2018=100	
Parki spacerowo-wypoczynkowe:				Strolling-recreational parks:
w ha	470,5	470,5	100,0	in ha
na 1 mieszkańca w m ²	6,10	6,04	99,0	per capita in m ²
Zieleńce:				Lawns:
w ha	294,8	393,7	133,6	in ha
na 1 mieszkańca w m ²	3,82	5,05	132,2	per capita in m ²
Zieleń uliczna w ha	603,2	603,2	100,0	Green areas in ha
Ścieżki rowerowe w km	213,7	235,9	110,4	Cycle paths in km

Tabl. 47. Miejski Park i Ogród Zoologiczny

Stan w dniu 31 grudnia
Urban Zoological Park and Garden
As of 31st December

Wyszczególnienie	2018	2019		Specification
	w liczbach bezwzględnych in absolute numbers	2018=100		
Powierzchnia ogrodu zoologicznego w ha	20	20	100,0	Area of zoological garden in ha
Gatunki zwierząt	265	282	106,4	Animal species
Zwierzęta (bez bezkręgowców)	1495	1571	105,1	Animals (excluding invertebrates)
Gatunki ginące i zagrożone wyginięciem	56	129	230,4	Species dying out and threatened with extinction
Liczba zwiedzających ^a w tys.	483,9	504,3	104,2	Number of visitors ^a in thousands

a W ciągu roku.

Źródło: dane Fundacji Miejski Park i Ogród Zoologiczny w Krakowie.

a During the year.

Source: data of the Foundation Urban Zoological Park and Garden in Kraków.

Tabl. 48. Gatunki zwierząt w Miejskim Parku i Ogródzie Zoologicznym w 2019 r.

Stan w dniu 31 grudnia
Animal species in Urban Zoological Park and Garden in 2019
As of 31st December

Wyszczególnienie	Gatunki zwierząt Animal species	Zwierzęta okazowe Exhibited animals		Specification
		razem total	w tym narodzone w ogrodzie zoologicznym ^a of which born in zoological garden ^a	
Kręgowce	259	1571	218	Vertebrates
ssaki	88	442	43	mammals
ptaki	90	620	56	birds
gady	28	90	2	reptiles
płazy	13	201	112	amphibians
ryby	40	218	5	fish
Bezkęrowce	23	-	-	Invertebrates

a W ciągu roku.

Źródło: dane Fundacji Miejski Park i Ogród Zoologiczny w Krakowie.

a During the year.

Source: data of the Foundation Urban Zoological Park and Garden in Kraków.

Tabl. 49. Ogród Botaniczny

Stan w dniu 31 grudnia
Botanical Garden
As of 31st December

Wyszczególnienie	2018	2019		Specification
	w liczbach bezwzględnych in absolute numbers		2018=100	
Powierzchnia ogrodu w ha	9,8	9,8	100,0	Area of garden in ha
Powierzchnia szklarni w m ²	2500	2550	102,0	Area of greenhouses in m ²
Liczba gatunków roślin	7750	7700	99,4	Number of plant species
szklarniowe	4300	4200	97,7	greenhouse
gruntowe	3450	3500	101,4	soil
w tym drzewa i krzewy	1460	1470	100,7	of which trees and shrubs
Liczba zwiedzających ^a w tys.	106,2	66,4	62,5	Number of visitors ^a in thousands

^a W ciągu roku.

Źródło: dane Ogródu Botanicznego Uniwersytetu Jagiellońskiego.

^a During the year.

Source: data of the Jagiellonian University Botanical Garden.

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 26th May 2003 with later amendments. Since 1st January 2018, the amendments introduced by the Commission regulation (EU) 2016/2066, dated 21st 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 1st January 2008 by the decree of Council of Ministers of 24th 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 15th 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 2019 r. poz. 351).
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 budowlańskie, 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).
W związku ze zmianą metodologiczną od 2018 r. dane o efektach budownictwa „indywidualnego” realizowanego z przeznaczeniem na sprzedaż lub wynajem w celu osiągnięcia zysku, zostały włączone do formy budownictwa „przeznaczone na sprzedaż lub wynajem”.
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 zleceń (tj. na rzecz obcych zleceniodawców), wykonanych siłami własnymi (tj. bez podwykonawców), przez podmioty, których przeważający rodzaj działalności zaliczono zgodnie z PKD 2007 do sekcji „Budownictwo”. Zakres robót obejmuje wznoszenie budynków i budowli począwszy od przygotowania terenu przez zróżnicowany zakres robót ziemnych, fundamentowych (stan 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.

Aneks

24. Informacje o zatrudnionych w warunkach zagrożenia czynnikami szkodliwymi dla zdrowia opracowano na podstawie sprawozdawczości; przy czym:
- dane obejmują zatrudnionych w podmiotach zaliczanych do sekcji: rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (bez gospodarstw indywidualnych w rolnictwie, łowiectwa i pozyskiwania zwierząt łownych, włączając działalność usługową oraz rybołówstwa w wodach morskich); górnictwo i wydobywanie; przetwórstwo przemysłowe; 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; budownictwo (bez realizacji projektów budowlanych związanych ze wznoszeniem budynków); handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle; transport i gospodarka magazynowa; informacja i komunikacja (bez działalności związanej z produkcją filmów, nagrań wideo, programów telewizyjnych, nagrań dźwiękowych i muzycznych oraz pozostałej działalności usługowej w zakresie informacji); działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (w zakresie badań naukowych i prac rozwojowych oraz działalności weterynaryjnej); działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (w zakresie wynajmu i dzierżawy, działalności organizatorów turystyki, pośredników i agentów turystycznych oraz pozostałej działalności usługowej w zakresie rezerwacji i działalności z nią związanej oraz pozostałego sprzątania); edukacja (w zakresie szkół wyższych); opieka zdrowotna i pomoc społeczna (w zakresie opieki zdrowotnej); pozostała działalność usługowa (w zakresie naprawy i konserwacji komputerów i artykułów użytku osobistego i domowego),
 - dane dotyczą zatrudnionych w warunkach zagrożenia: działającego ze środowiskiem pracy (substancje chemiczne, pyły, hałas, wibracje, drgania mechaniczne, gorący lub zimny mikroklimat itp.), związanego z uciążliwością pracy (wymuszona pozycja ciała, nadmierne obciążenie fizyczne itp.) oraz z czynnikami mechanicznymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi.
25. Jako ścieki wymagające oczyszczania przyjęto wody odprowadzane siecią kanałów lub rowów otwartych bezpośrednio do wód lub do ziemi albo do sieci kanalizacyjnej z jednostek produkcyjnych (łącznie z zanieczyszczonymi wodami z odwadniania zakładów górniczych i chłodniczymi), z innych jednostek oraz z gospodarstw domowych.
- Dane o ściekach oczyszczanych dotyczą ścieków oczyszczanych mechanicznie, chemicznie, biologicznie oraz z podwyższonym usuwaniem biogenów i odprowadzonych do wód lub do ziemi.
- Przez ścieki oczyszczane mechanicznie rozumie się ścieki poddane procesowi usuwania jedynie zanieczyszczeń nierozpuszczalnych, tj. ciał stałych i twardych ulegających ulegających osadzeniu lub flotacji.

Chemiczne oczyszczanie ścieków polega na wytrącaniu niektórych związków rozpuszczalnych względnie ich neutralizacji metodami chemicznymi, takimi jak koagulacja, sorpcja na węglu aktywnym itp.

Biologiczne oczyszczanie ścieków następuje w procesie mineralizacji przez drobnoustroje w środowisku wodnym w sposób naturalny (np. poprzez rolnicze wykorzystanie ścieków, zraszanie pól, stawy rybne) lub w urządzeniach sztucznych (złoża biologiczne, osad czynny) i polega na usuwaniu ze ścieków zanieczyszczeń organicznych oraz związków biogenych i refrakcyjnych. Podwyższone usuwanie biogenów w ściekach następuje w oczyszczalniach ścieków o wysoko efektywnych technologiach oczyszczania (głównie biologicznych, a także chemicznych) umożliwiającą zwiększoną redukcję azotu i fosforu.

26. Informacje o emisji i redukcji zanieczyszczeń powietrza z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza dotyczą jednostek organizacyjnych ustalonych przez Ministra Ochrony Środowiska i Zasobów Naturalnych na podstawie określonej wysokości opłat wniesionych w 1986 r. za roczną emisję substancji zanieczyszczających powietrze według stawek określonych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 12 października 2015 r. w sprawie opłat za korzystanie ze środowiska (Dz. U. 2015 poz. 1875). Dane o emisji pyłów i gazów obejmują emisję zorganizowaną (z urządzeń technologicznych i ogrzewczych) oraz niezorganizowaną (z hałd, składowisk, w toku przeładunku, z hał produkcyjnych itp.).
27. Dane o odpadach komunalnych dotyczą odpadów powstających w gospodarstwach domowych (z wyłączeniem pojazdów wycofanych z eksploatacji), a także odpadów niezawierających odpadów niebezpiecznych pochodzących od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych.
28. Dane o nieczystościach ciekłych dotyczą nieczystości wywiezionych do oczyszczalni ścieków lub stacji zlewnych, pochodzących z gospodarstw domowych, budynków użyteczności publicznej oraz budynków jednostek prowadzących działalność gospodarczą – w przypadku gdy nie są odprowadzane siecią kanalizacyjną.
29. Informacje o długości sieci wodociągowej i gazowej dotyczą sieci rozdzielczej (bez przyłączy prowadzących do budynków mieszkalnych i innych obiektów). Informacje o długości sieci gazowej uwzględniają również dane o sieci przesyłowej (magistralnej), tj. o przewodach doprowadzających gaz do sieci rozdzielczej.
Dane o długości sieci kanalizacyjnej, oprócz przewodów ulicznych, uwzględniają kolektory, tj. przewody odbierające ścieki z sieci ulicznej; nie uwzględniają natomiast kanałów przeznaczonych wyłącznie do odprowadzania wód opadowych.
30. Dane o liczbie odbiorców i zużyciu energii elektrycznej obejmują również gospodarstwa domowe, których głównym źródłem utrzymania jest dochód z użytkowanego gospodarstwa indywidualnego w rolnictwie.

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 20th April 2004 on Promotion of Employment and Labour Market Institutions (Journal of Laws of 2020 item 1409).
Registered unemployment has not include persons who: undergoing traineeships, an internship, person undergoing occupational preparation of adults and social utility works and directed to employment agency within the framework of activation actions appointment.
For the unemployed graduate is a unemployed person registered within the period of 12 months since the completion (confirmed with a diploma, certificate, or other document) of school education, occupational courses of a duration for no less than 24 months, or acquired the right to perform a job as the disabled person.
Unemployed persons with a specific situation on the labour market are the persons, who are entitled to priority in appointment for participation in special programmes and who, in accordance to Law on Employment Promotion and Labour Market Institutions, persons fulfilling at least one of the criteria:
 - a. unemployed persons below 30 years of age;
 - b. long-term unemployed;
 - c. unemployed persons over 50 years of age;
 - d. unemployed persons benefiting from social assistance;
 - e. unemployed persons with at least one child under 6 years of age or at least one disabled child below 18 years of age;
 - f. disabled unemployed persons.The long term unemployed are persons remaining in the register rolls of the powiat labour office for the overall period of over 12 months during the last two years, excluding the periods of traineeship and occupational preparation of adult in the workplace.
Registered unemployment rate was compiled as a ratio of the number of registered unemployed persons to the economically active civilian population, i.e., excluding employees of budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.
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 29th September 1994 (Journal of Laws of 2019 item 351).
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 cooperatives. Building with dwellings designed for sale or rent, for people who are not members of a cooperative, should be included into the form of construction "for sale or rent";
 - municipal (gmina) – realised entirely from the budget of gmina (primarily with a public assistance or intervention character). Due to methodological change, since 2018, data regarding effects of "private construction" realised for sale or rent in order to achieve a profit, are included into the form of construction "for sale or rent".
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 29th June 1995 (Journal of Laws of 2020 item 443, with later amendments) and the provisions of the decree of the Council of Ministers of 30th 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 sales construction and assembly production, expressed in basic prices, is equal to the value expressed in producer's prices due to the lack of excise tax and entity subsidies.
17. Data on sold production of industry cover industrial and non-industrial activities of the economic entities included in the section: "Mining and quarrying", "Manufacturing" and "Electricity, gas steam and air conditioning supply" and "Water supply; sewerage, waste management and remediation activities"; instead data on sold production of construction, cover construction and non-construction activities of economic entities included to the section "Construction". Data concern:
- 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 grouping of Polish Classification of Activities – PKD 2007: from section Information and Communication divisions: publishing, computer programming, consultancy and related activities, activities in the field of information; section real estate activities; section professional, scientific and technical activities: legal and accounting and tax consultancy, management consultancy and divisions: operations in the field of architectural and engineering activities, technical testing and analysis; advertising, market research and public opinion polling; other professional, scientific and technical activities; from section administrative and support service activities sections: employment activities; security and investigation activities, a group cleaning of buildings and office administrative, office support and other business support activities 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 volumes and branch statistical publications of the Statistics Poland.

Anex

24. Information regarding persons working in hazardous conditions, i.e. with substances hazardous to health is compiled on the basis of reports; wherein:
 - a. data concern persons employed by entities included in the sections: agriculture, forestry and fishing (excluding private farms in agriculture, hunting, trapping and related service activities as well as marine fishing); mining and quarrying; manufacturing; electricity, gas, steam and air conditioning supply; water supply; sewerage, waste management and remediation activities; construction (excluding development of building projects); wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles; transportation and storage; information and communication (excluding motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities as well as other information service activities); professional, scientific and technical activities (in the scope of scientific research and development as well as veterinary activities); administrative and support service activities (in the scope of rental and leasing activities, travel agency, tour operator as well as other reservation service and related activities and other cleaning activities); education (only tertiary education); human health and social work activities (in the scope of human health activities); other service activities (in the scope of repair of computers and personal and household goods),
 - b. data concern employees exposed to risk factors: arising from the work environment (chemical substances, dust, noise, vibrations, hot or cold microclimate, etc.), related to strenuous work (forced body positioning, excessive physical exertion, etc.) as well as mechanical factors associated with particularly dangerous machinery.
25. Wastewater requiring treatment is understood as water discharged by means of channel or open ditch systems directly into waters or into the ground or to sewage network from production entities (including contaminated drainage water from mines and cooling water), other entities as well as households.
Data regarding treated wastewater concern wastewater treated mechanically, chemically, biologically and with increased biogene removal, discharged into waters or into the ground.
Mechanical treatment of wastewater is understood as the process of removing only non-soluble pollutants, i.e., solid bodies and fats subject to settlement or floatation.
Chemical treatment of wastewater consists in precipitating certain soluble compounds, or their neutralization through chemical methods, such as coagulation, sorption on active carbon, etc.
Biological treatment of wastewater occurs through mineralisation processes caused by microorganisms in the natural water environment (e.g. through agricultural use of wastewater, field irrigation, fish ponds) or in artificial facilities (biofilters, activated sludge) and consists in the removal of organic pollutants or biogenous and refractive compounds from wastewater.
Increased biogene removal from sewage occurs in treatment plants with highly efficient treatment technologies (mostly biological, and also chemical) allowing for an increased reduction in nitrogen and phosphorus content.
26. Information regarding emission and reduction of air pollutants from plants of significant nuisance to air quality concerns organisational units established by the Minister of Environmental Protection and Natural Resources on the basis of the defined amount of fees borne in 1986 for the annual emission of substances polluting the air, according to rates defined in the decree of the Council of Ministers, dated 12th October 2015, regarding payments for economic use of the environment (Journal of Laws 2015, item 1875). Data regarding particulate and gas emission include organised emission (from technological and heating facilities) and non-organised emission (from waste dumps and landfills, in the course of reloading, from production halls etc.).
27. Data on municipal waste concern waste generated by households (excluding discarded vehicles) as well as waste not containing hazardous waste originating from other producers of waste, which because of its character or composition is similar to waste from households.
28. Data on liquid waste concern waste, removed to wastewater treatment plants or dump stations, which comes from households, public buildings and buildings of units conducting economic activity – in the case they are not discharged by sewage system.
29. Information regarding the length of the water supply and gas supply networks concerns distribution network (excluding connections leading to residential buildings and other constructions). Information regarding the length of gas supply network has included also data on the transmission (main) network, i.e. conduits providing gas to the distribution network.
Data regarding the length of the sewerage network, apart from street conduits, include collectors, i.e., conduits receiving sewerage from the street network; while they do not include channels designed exclusively for discharging precipitation water.
30. Data regarding the number of consumers and the consumption of electricity include also households, in which the main source of maintenance is income from a private farm in agriculture.