

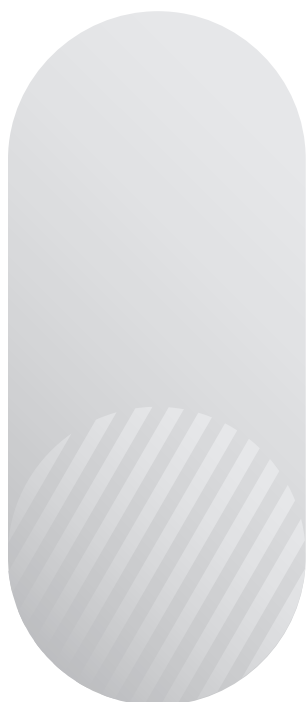
Informacje statystyczne  
Statistical information

XX  
ROK/YEAR

100 lat  
GUS



Urząd Statystyczny  
w Krakowie



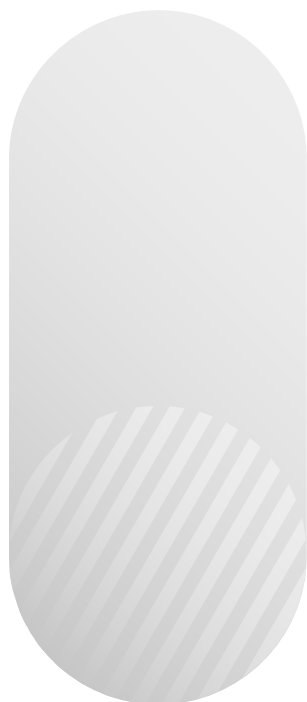
Kraków / Krakow 2018

# Biuletyn statystyczny miasta Krakowa

Statistical Bulletin  
of the City of Krakow



Kraków



Kraków / Krakow 2018

# Biuletyn statystyczny miasta Krakowa

Statistical Bulletin  
of the City of Krakow



Kraków

**Opracowanie merytoryczne**

*Content-related works*

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

**Zespół autorski**

*Editorial team*

Agata Łój, Aneta Stachańczyk

**Kierujący**

*Supervisor*

Agnieszka Szlubowska

**Prace redakcyjne**

*Editorial work*

Aneta Stachańczyk

**Tłumaczenie**

*Translation*

Anna Dziedzic

**Skład i opracowanie graficzne**

*Typesetting and graphics*

Karolina Rudnik

**Projekt graficzny okładki**

*Cover design*

Aleksandra Worek-Skupień

na zlecenie Urzędu Miasta Krakowa, Wydział Rozwoju Miasta  
*at request of the Municipality of Kraków, City Development Department*  
31-004 Kraków pl. Wszystkich Świętych 3-4 tel. 12 616 15 48  
*wr.umk@um.krakow.pl; www.krakow.pl/ biznes; www.bip.krakow.pl*

ISSN 1509-1228

**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
<i>Symbols. Major abbreviations .....</i>	<i>7</i>
Sytuacja społeczno-gospodarcza Krakowa w okresie I–IX 2018 r. ....	9
<i>Socio-economic situation of Kraków in the period I–IX 2018 .....</i>	<i>16</i>
Ludność.....	9
<i>Population.....</i>	<i>16</i>
Rynek pracy.....	9
<i>Labour market .....</i>	<i>16</i>
Wynagrodzenia.....	10
<i>Wages and salaries .....</i>	<i>17</i>
Podmioty gospodarki narodowej .....	11
<i>Entities of the national economy.....</i>	<i>18</i>
Wyniki finansowe przedsiębiorstw niefinansowych .....	12
<i>Financial results of non-financial enterprises .....</i>	<i>19</i>
Przemysł i budownictwo .....	12
<i>Industry and construction.....</i>	<i>19</i>
Mieszkania .....	13
<i>Dwellings.....</i>	<i>20</i>
Usługi biznesowe .....	14
<i>Business services .....</i>	<i>21</i>
Turystyka .....	14
<i>Tourism .....</i>	<i>21</i>
Bezpieczeństwo publiczne .....	14
<i>Public safety.....</i>	<i>21</i>
Kraków na tle innych miast .....	15
<i>Kraków against a background of other cities.....</i>	<i>22</i>
Uwagi ogólne .....	86
<i>General notes .....</i>	<i>87</i>
Uwagi metodologiczne .....	88
<i>Methodological notes .....</i>	<i>93</i>
<b>Tablice</b>	
<i>Tables</i>	
1. Dane meteorologiczne .....	23
<i>Meteorological data .....</i>	
2. Stan i ruch naturalny ludności .....	24
<i>Population and vital statistics .....</i>	
3. Pracujący w sektorze przedsiębiorstw .....	25
<i>Employed persons in enterprise sector .....</i>	
4. Przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw .....	26
<i>Average paid employment in enterprise sector .....</i>	
5. Bezrobotni zarejestrowani i oferty pracy .....	27
<i>Registered unemployed persons and job offers .....</i>	
6. Bezrobotni zarejestrowani będący w szczególnej sytuacji na rynku pracy .....	28
<i>Registered unemployed persons with a specific situation on the labour market .....</i>	
7. Bezrobotni zarejestrowani według poziomu wykształcenia i płci .....	29
<i>Registered unemployed persons by educational level and sex .....</i>	
8. Bezrobotni zarejestrowani według wieku i płci .....	30
<i>Registered unemployed persons by age and sex .....</i>	
9. Bezrobotni zarejestrowani według czasu pozostawania bez pracy i płci .....	31
<i>Registered unemployed persons by duration of unemployment and sex .....</i>	

	Strona Page
10. Bezrobotni zarejestrowani według stażu pracy i płci ..... <i>Registered unemployed persons by work seniority and sex</i>	32
11. Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w sektorze przedsiębiorstw ..... <i>Average monthly gross wages and salaries in enterprise sector</i>	33
12. Czas przepracowany i przeciętne wynagrodzenia godzinowe w sektorze przedsiębiorstw ..... <i>Time worked and average hourly wages and salaries in enterprise sector</i>	34
13. Wykorzystanie turystycznych obiektów noclegowych ..... <i>Occupancy in tourist accommodation establishments</i>	36
14. Działalność Międzynarodowego Portu Lotniczego im. Jana Pawła II Kraków–Balice ..... <i>Activity of the John Paul II International Airport Kraków-Balice</i>	37
15. Imprezy masowe w Krakowie w okresie I–IX 2018 r. .... <i>Mass events in Krakow in the period I–IX 2018</i>	38
16. Podmioty gospodarki narodowej według przewidywanej liczby pracujących i sekcji PKD ..... <i>Entities of the national economy by expected number of employed persons and NACE sections</i>	39
17. Podmioty gospodarki narodowej według sektorów własności i sekcji PKD ..... <i>Entities of the national economy by ownership sectors and NACE sections</i>	41
18. Podmioty gospodarki narodowej według formy prawnej ..... <i>Entities of the national economy by legal status</i>	43
19. Spółki handlowe według rodzaju kapitału ..... <i>Commercial companies by type of capital</i>	43
20. Sprzedaż i pracujący w sektorze przedsiębiorstw według wybranych sekcji i działów PKD ..... <i>Sale and employed persons in enterprise sector by selected NACE sections and divisions</i>	44
21. Produkcja sprzedana przemysłu (ceny bieżące) ..... <i>Sold production of industry (current prices)</i>	47
22. Produkcja sprzedana budownictwa (ceny bieżące) ..... <i>Sold production of construction (current prices)</i>	47
23. Nakłady inwestycyjne (ceny bieżące) ..... <i>Investment outlays (current prices)</i>	48
24. Mieszkania oddane do użytkowania ..... <i>Dwellings completed</i>	48
25. Wyniki finansowe przedsiębiorstw ..... <i>Financial results of non-financial enterprises</i>	49
26. Wyniki finansowe przedsiębiorstw według sekcji PKD ..... <i>Financial results of non-financial enterprises by NACE sections</i>	51
I. Przychody, koszty, wynik finansowy ze sprzedaży ..... <i>I. Revenues, cost, financial result from sale</i>	51
II. Wynik finansowy brutto ..... <i>II. Gross financial result</i>	52
III. Wynik finansowy netto ..... <i>III. Net financial result</i>	53
27. Relacje ekonomiczne w przedsiębiorstwach według sekcji PKD ..... <i>Economic relations in enterprises by NACE sections</i>	54
28. Aktywa obrotowe oraz zobowiązania krótko- i długoterminowe przedsiębiorstw ..... <i>Current assets and short-term and long-term liabilities of non-financial enterprises</i>	56
29. Aktywa obrotowe oraz zobowiązania przedsiębiorstw według sekcji PKD ..... <i>Current assets and liabilities of non-financial enterprises by NACE sections</i>	57
30. Przestępstwa stwierdzone i wskaźniki wykrywalności sprawców przestępstw w okresie I–IX 2018 r. .... <i>Ascertained crimes and rates of detectability of delinquents in crimes in the period I–IX 2018</i>	58
31. Zdarzenia drogowe ..... <i>Road traffic events</i>	59
32. Udział strażników w wykonywaniu zadań w oddziałach Straży Miejskiej w okresie I–IX 2018 r. .... <i>Participation of guards in tasks executing in the Municipal Police branches in the period I–IX 2018</i>	59

	Strona Page
33. Wybrane zagadnienia z działalności służb Straży Miejskiej ..... <i>Selected activities of the Municipal Police</i>	60
34. Liczba ujawnionych wykroczeń w poszczególnych kategoriach przez służby Straży Miejskiej ..... <i>Number of offences disclosed in particular categories by the Municipal Police</i>	61
35. Kraków na tle województwa małopolskiego ..... <i>Krakow and the Małopolskie voivodship</i>	62
36. Kraków na tle miast wojewódzkich w Polsce ..... <i>Krakow and voivodship cities in Poland</i>	65
I. Ludność ..... <i>I. Population</i>	65
II. Rynek pracy ..... <i>II. Labour market</i>	66
III. Wynagrodzenia w sektorze przedsiębiorstw ..... <i>III. Wages and salaries in enterprise sector</i>	70
IV. Mieszkania oddane do użytkowania ..... <i>IV. Dwellings completed</i>	73
V. Finanse przedsiębiorstw ..... <i>V. Finances of enterprises</i>	74
VI. Podmioty gospodarki narodowej zarejestrowane w rejestrze REGON ..... <i>VI. Entities of the national economy registered in the REGON register</i>	75
37. Przeciętne zatrudnienie i przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w 2017 r. .... <i>Average paid employment and average monthly gross wages and salaries in 2017</i>	78
38. Zatrudnieni w warunkach zagrożenia według grup i nasilenia zagrożeń w 2017 r. .... <i>Persons working in hazardous conditions by groups and level of hazard in 2017</i>	78
39. Zatrudnieni w warunkach zagrożenia czynnikami szkodliwymi i niebezpiecznymi dla zdrowia ..... <i>Persons working in hazardous conditions to agents harmful and dangerous to health</i>	79
40. Ścieki przemysłowe i komunalne wymagające oczyszczenia odprowadzone do wód lub do ziemi ..... <i>Industrial and municipal waste water requiring treatment discharged into waters or into the ground</i>	79
41. Oczyszczalnie ścieków komunalnych ..... <i>Municipal waste water treatment plants</i>	80
42. Emisja i redukcja zanieczyszczeń powietrza z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza ..... <i>Emission and reduction of air pollutants from plants of significant nuisance to air quality</i>	80
43. Odpady komunalne i nieczystości ciekłe ..... <i>Municipal waste and liquid waste</i>	81
44. Infrastruktura komunalna ..... <i>Municipal infrastructure</i>	82
45. Komunikacja miejska ..... <i>Urban transport</i>	83
46. Zarejestrowane pojazdy samochodowe i ciągniki ..... <i>Registered road vehicles and tractors</i>	83
47. Tereny zieleni miejskiej ..... <i>Urban area green belts</i>	84
48. Miejski Park i Ogród Zoologiczny ..... <i>Urban Zoological Park and Garden</i>	84
49. Gatunki zwierząt w Miejskim Parku i Ogródzie Zoologicznym w 2017 r. .... <i>Animal species in Urban Zoological Park and Garden in 2017</i>	85
50. Ogród Botaniczny ..... <i>Botanical Garden</i>	85
 Wykresy Charts	
1. Ruch naturalny na 1000 ludności w I półroczu 2018 r. .... <i>Natural increase per 1000 population in the 1<sup>st</sup> half 2018</i>	9 16

## CONTENTS

---

2.	Stopa bezrobocia rejestrowanego .....	10
	<i>Registered unemployment rate .....</i>	17
3.	Odchylenia względne przeciętnych miesięcznych wynagrodzeń brutto od średniego wynagrodzenia w sektorze przedsiębiorstw w Krakowie w okresie I–IX 2018 r. ....	11
	<i>Relative deviations of average monthly gross wages and salaries from the average wage and salaries in enterprise sector in Kraków in the period I–IX 2018 .....</i>	18
4.	Struktura podmiotów gospodarczych według sekcji w 2018 r. ....	12
	<i>Structure of entities of the national economy by sections in 2018 .....</i>	19
5.	Struktura produkcji budowlano-montażowej według działów w okresie I–IX 2018 r. ....	13
	<i>Structure of construction and assembly production by divisions in the period I–IX 2018 .....</i>	20
6.	Mieszkania oddane do użytkowania i mieszkania, na realizację których wydano pozwolenia lub dokonano zgłoszenia z projektem budowlanym .....	13
	<i>Dwellings completed and dwellings for which permits have been granted or which have been registered with a construction project .....</i>	20

## Objaśnienia znaków umownych

### Symbols

Symbol <i>Symbol</i>	Opis <i>Description</i>
Kreska (-)	oznacza, że zjawisko nie wystąpiło <i>magnitude zero</i>
Zero (0)	zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,5 <i>magnitude not zero, but less than 0,5 of a unit</i>
(0,0)	zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,05 <i>magnitude not zero, but less than 0,05 of a unit</i>
Kropka (.)	oznacza zupełny brak informacji albo brak informacji wiarygodnych <i>data not available or not reliable</i>
Znak x	oznacza, że wypełnienie pozycji jest niemożliwe lub niecelowe <i>not applicable</i>
Znak *	oznacza, że dane zostały zmienione w stosunku do już opublikowanych <i>data revised</i>
Znak Δ	oznacza, że nazwy zostały skrócone w stosunku do obowiązującej klasyfikacji <i>categories of applied classification are presented in abbreviated form</i>
Znak #	oznacza, że dane nie mogą być publikowane ze względu na konieczność zachowania tajemnicy statystycznej w rozumieniu ustawy o statystyce publicznej <i>data may not be published due to the necessity of maintaining statistical confidentiality in accordance with the Law on Official Statistics</i>

## Ważniejsze skróty

### Major abbreviation

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



## SYMBOLS. MAJOR ABBREVIATION

<b>Skrót</b> <i>Abbreviation</i>	<b>Pełna nazwa</b> <i>Complete name</i>
<b>sekcje PKD</b> <i>section of the NACE</i>	
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę x	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych <i>electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja x	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją <i>water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>
handel; naprawa pojazdów samochodowych <i>trade; repair of motor vehicles</i>	handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle <i>wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>
zakwaterowanie i gastronomia <i>accommodation and catering</i>	działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi <i>accommodation and food service activities</i>
obsługa rynku nieruchomości x	działalność związana z obsługą rynku nieruchomości <i>real estate activities</i>
administrowanie i działalność wspierająca x	działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca <i>administrative and support service activities</i>
<b>działy PKD</b> <i>divisions of the NACE</i>	
produkcja maszyn i urządzeń x	produkcja maszyn i urządzeń, gdzie indziej niesklasyfikowana <i>manufacture of machinery and equipments n.e.c.</i>
budowa budynków x	roboty budowlane związane ze wznoszeniem budynków <i>construction of buildings</i>
budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej x	roboty związane z budową obiektów inżynierii lądowej i wodnej <i>civil engineering</i>

# Sytuacja społeczno-gospodarcza Krakowa w okresie I–IX 2018 r.

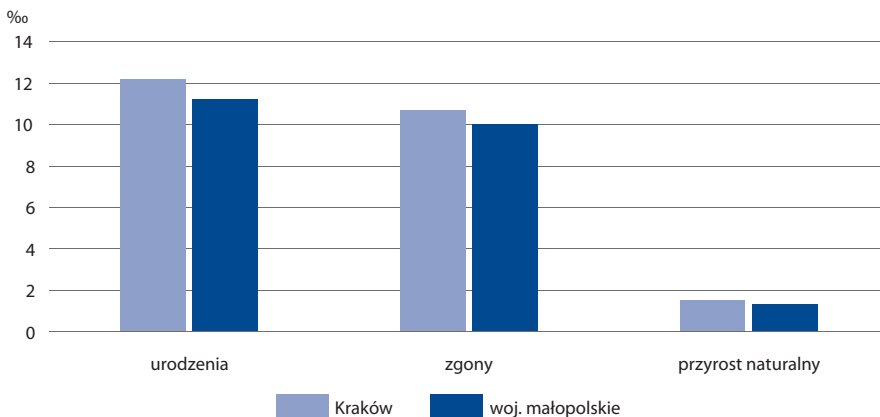
## Ludność

Według stanu w końcu czerwca 2018 r. populacja Krakowa wynosiła 769,5 tys. osób, co stanowiło 22,7% ogólnej liczby ludności województwa małopolskiego. W ujęciu rocznym liczba ludności Krakowa zwiększyła się o 2,8 tys. osób. Kobiety stanowiły 53,3% populacji, a współczynnik feminizacji wyniósł 114 wobec 106 kobiet na 100 mężczyzn w województwie.

W I półroczu 2018 r. mieszkańcy Krakowa zawarli 1660 małżeństw, urodziło się 4674 dzieci, zmarło 4113 osób, w tym 16 niemowląt. W ujęciu rocznym odnotowano wzrost liczby zgonów i urodzeń żywych (po 3,4%) oraz spadek liczby zawartych małżeństw (o 1,7%). Przyrost naturalny był dodatni (561 osób). Współczynnik przyrostu naturalnego wyniósł 1,5‰ wobec 1,4‰ w I półroczu 2017 r. (w województwie kształtował się na poziomie 1,3‰).

Saldo migracji wewnętrznych na pobyt stały było dodatnie i wyniosło 1337 osób (rok wcześniej 717 osób).

Wykres 1. Ruch naturalny na 1000 ludności w I półroczu 2018 r.



## Rynek pracy

Na rynku pracy w Krakowie w okresie I–IX 2018 r. w relacji do poprzedniego roku wystąpiły następujące zmiany:

- odnotowano wzrost (o 2,3%) przeciętnego zatrudnienia w sektorze przedsiębiorstw (w województwie wzrost o 3,6%),
- liczba zarejestrowanych bezrobotnych w końcu września 2018 r. była mniejsza w ujęciu rocznym o 16,6% (w województwie o 13,7%),
- stopa bezrobocia (najniższa wśród powiatów i miast na prawach powiatu województwa małopolskiego) spadła o 0,6 p. proc. (w województwie o 0,8 p. proc.) do 2,4%,
- w końcu września 2018 r. Grodzki Urząd Pracy dysponował o 41,8% mniejszą niż rok wcześniej liczbą wolnych miejsc pracy i aktywizacji zawodowej,
- tempo wzrostu przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto w sektorze przedsiębiorstw było niższe niż rok wcześniej, przeciętna płaca zwiększyła się o 7,4% (w województwie o 7,5%).

## Przeciętne zatrudnienie

W okresie I–IX 2018 r. przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw (w jednostkach o liczbie pracujących powyżej 9 osób) wyniosło 220,3 tys. osób, tym samym zwiększyło się o 2,3% w porównaniu z analogicznym okresem poprzedniego roku (przed rokiem odnotowano wzrost o 3,1%).

Zatrudnienie większe niż przed rokiem odnotowano przede wszystkim w sekcjach: działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (o 11,9%), transport i gospodarka magazynowa (o 7,9%) oraz informacja i komunikacja (o 7,6%). Spadek przeciętnego zatrudnienia w skali roku wystąpił między innymi w handlu; naprawie pojazdów samochodowych (o 2,2%) oraz przetwórstwie przemysłowym (o 1,1%).

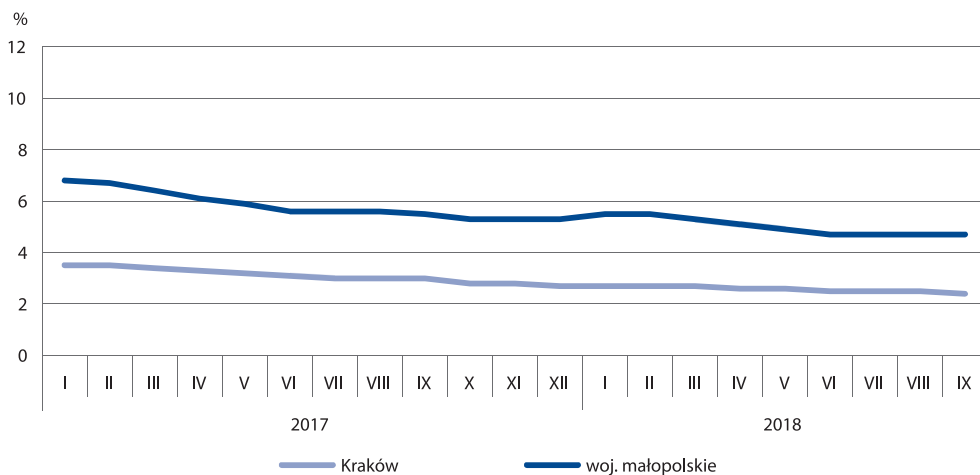
W strukturze według sekcji PKD najwięcej osób zatrudnionych było w handlu; naprawie pojazdów samochodowych (27,4% ogólnej liczby zatrudnionych), przetwórstwie przemysłowym (18,2%), działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej (10,7%), administrowaniu i działalności wspierającej (o 9,1%) oraz informacji i komunikacji (9,0%). Zatrudnieni w sektorze przedsiębiorstw w Krakowie stanowili 44,0% ogólnej liczby zatrudnionych w sektorze przedsiębiorstw w województwie.

## Bezrobocie rejestrowane

W okresie I–IX 2018 r. w Grodzkim Urzędzie Pracy w Krakowie zarejestrowało się 14,1 tys. osób (o 12,0% mniej niż rok wcześniej), w tym 3,4 tys. po raz pierwszy. Jednocześnie w omawianym okresie z ewidencji wyrejestrowano 15,4 tys. bezrobotnych (o 15,6% mniej niż przed rokiem), z których 7,3 tys. z tytułu podjęcia pracy. Według stanu w końcu września 2018 r. w ewidencji Grodzkiego Urzędu Pracy w Krakowie zarejestrowanych było 11,6 tys. bezrobotnych, tj. o 2,3 tys. osób mniej w porównaniu z końcem września 2017 r. Bezrobotne kobiety stanowiły 53,1% ogólnej liczby bezrobotnych. W ujęciu rocznym liczba zarejestrowanych bezrobotnych ogółem zmniejszyła się o 16,6% (wśród kobiet spadek o 16,2%, a wśród mężczyzn o 17,2%). Bezrobotni z terenu Krakowa stanowili 16,6% ogółu osób pozostających bez pracy zarejestrowanych w województwie małopolskim (17,1% w końcu września 2017 r.).

Prawa do zasiłku nie posiadało 86,2% bezrobotnych, podczas gdy w końcu września 2017 r. odsetek ten był niższy o 0,3 p. proc. Biorąc pod uwagę bezrobotnych według wieku, największą grupę stanowiły osoby w przedziale wiekowym 35–44 lata – 3,1 tys. osób (26,3% ogólnej liczby bezrobotnych) oraz 25–34 lata – 2,9 tys. (24,7%). W ujęciu rocznym największy spadek odnotowano w grupie bezrobotnych w wieku poniżej 25 lat – o 22,8%, a także w wieku 55 lat i więcej – o 24,5%.

**Wykres 2. Stopa bezrobocia rejestrowanego**  
Stan w końcu miesiąca



W strukturze bezrobotnych według poziomu wykształcenia najczęściej osób legitymowało się wykształceniem wyższym (28,0%) oraz gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym (23,9%). Jednocześnie największy spadek liczby bezrobotnych w skali roku odnotowano w grupie osób posiadających wykształcenie zasadnicze zawodowe (o 21,3%) oraz średnie zawodowe (o 19,4%).

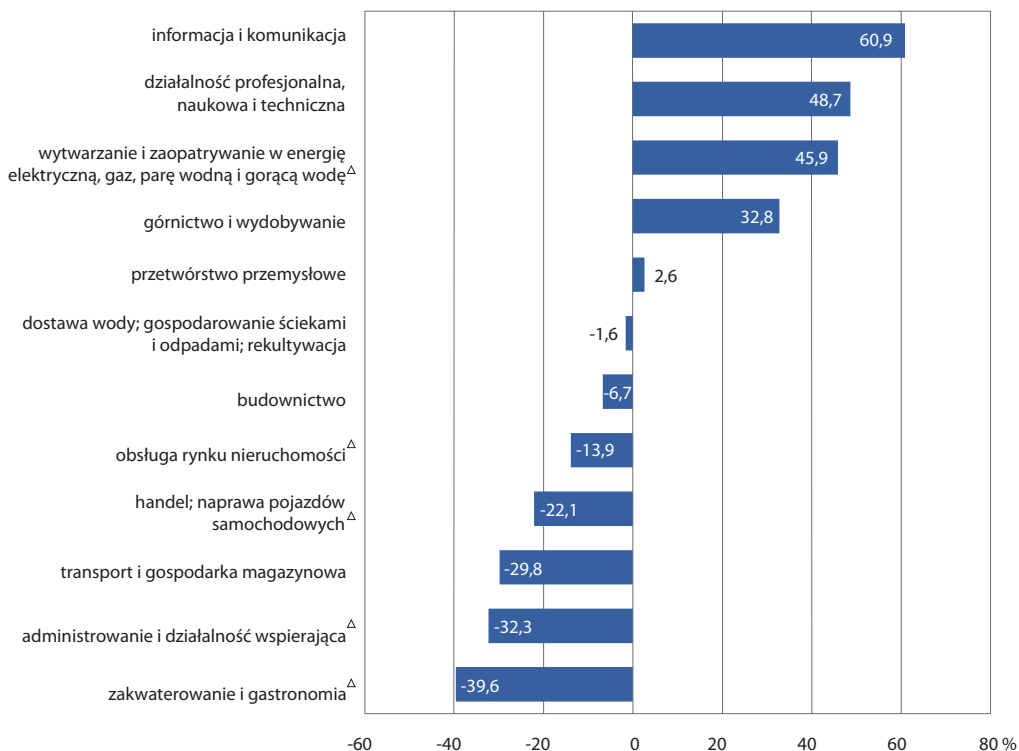
Z uwagi na długość okresu pozostawania bez pracy, najliczniejszą grupę stanowili bezrobotni pozostający bez pracy przez okres powyżej 24 miesięcy – 3,0 tys., a ich liczba była o 23,2% mniejsza niż w końcu września 2017 r. Ze względu na długość stażu pracy, dominowali bezrobotni ze stażem pracy 1–5 lat (2,3 tys.), a ich liczba spadła w ujęciu rocznym o 11,8%. Wśród bezrobotnych znajdujących się w szczególnej sytuacji na rynku pracy, najbardziej spadła liczba osób do 25 roku życia (o 22,8%) oraz niepełnosprawnych (o 22,6%).

W okresie I–IX 2018 r. do Grodzkiego Urzędu Pracy w Krakowie wpłynęło 27,8 tys. ofert pracy, czyli o 5,1% więcej w ujęciu rocznym. W końcu września 2018 r. Grodzki Urząd Pracy w Krakowie dysponował 2,1 tys. wolnych miejsc pracy i aktywizacji zawodowej, tj. o 41,8% mniej niż rok wcześniej. Stopa bezrobocia rejestrowanego w końcu września 2018 r. wyniosła 2,4% i w skali roku obniżyła się o 0,6 p. proc.

## Wynagrodzenia

Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w sektorze przedsiębiorstw w okresie I–IX 2018 r. było o 7,4% większe niż w analogicznym okresie roku poprzedniego. Wyniosło 5244,97 zł i stanowiło 112,5% przeciętnego wynagrodzenia w województwie. W ujęciu rocznym przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto zwiększyło się we wszystkich sekcjach PKD, przy czym najwyższe tempo wzrostu odnotowano w zakwaterowaniu i gastronomii (o 10,4%).

Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto wyższe niż średnia dla miasta notowane było m.in. w sekcjach informacja i komunikacja (8437,54 zł), działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (7800,79 zł) oraz wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę (7650,29 zł). Znacznie poniżej średniej kształtowały się płace w sekcjach zakwaterowanie i gastronomia (3167,85 zł) oraz administrowanie i działalność wspierająca (3550,49 zł).

**Wykres 3. Odchylenia względne przeciętnych miesięcznych wynagrodzeń brutto od średniego wynagrodzenia w sektorze przedsiębiorstw w Krakowie w okresie I–IX 2018 r.**


W okresie sprawozdawczym przepracowano łącznie 284,0 mln godzin, tj. o 1,2% więcej w skali roku. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie godzinowe brutto wzrosło o 8,5% do 36,62 zł (w województwie – 32,19 zł).

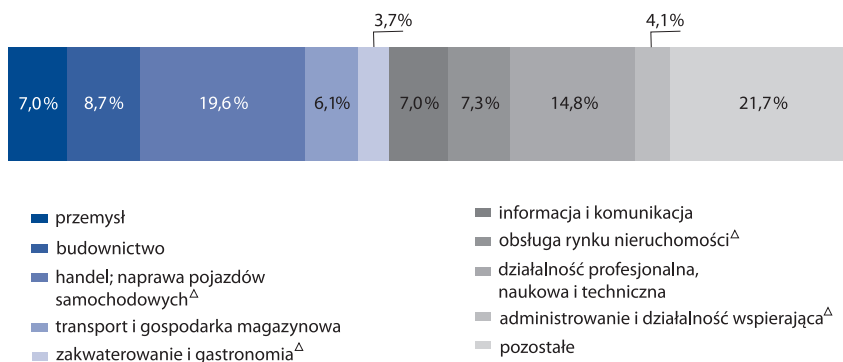
## Podmioty gospodarki narodowej

Według stanu w końcu września 2018 r. w rejestrze REGON figurowało 138,7 tys. podmiotów gospodarki narodowej z siedzibą w Krakowie. W stosunku rocznym ich liczba zwiększyła się o 1,1%. Firmy z terenu Krakowa stanowiły 35,9% ogólnej liczby podmiotów gospodarki narodowej zarejestrowanych w województwie małopolskim (36,3% rok wcześniej). Dominowały podmioty prowadzone przez osoby fizyczne (86,6 tys.), stanowiące 62,4% ogółu zarejestrowanych firm prowadzących działalność gospodarczą, a ich liczba była o 3,0 tys. (3,6%) większa niż w końcu września 2017 r.

Jako podstawowy rodzaj prowadzonej działalności gospodarczej, najczęściej podmiotów deklarowało handel; naprawę pojazdów samochodowych – 27,3 tys. (19,6% ogólnej liczby podmiotów), działalność profesjonalną, naukową i techniczną – 20,6 tys. (14,8%), budownictwo – 12,0 tys. (8,7%) oraz obsługę rynku nieruchomości – 10,1 tys. (7,3%). W skali roku największy wzrost liczby podmiotów gospodarczych wystąpił w sekcjach wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i wodę (o 11,9%) oraz informacja i komunikacja (o 11,4%).

W strukturze według przewidywanej liczby pracujących udział małych firm, tj. o liczbie pracujących do 9 osób, wyniósł 96,1%. Podmioty o liczbie pracujących 10–49 osób stanowiły 3,2%, a jednostki duże, tj. powyżej 50 osób – 0,7% ogółu podmiotów. W końcu września 2018 r. rejestr REGON skupiał 27,2 tys. spółek handlowych, tj. 19,6% ogólnej liczby podmiotów (rok wcześniej – 20,7%), a ich liczba zmalała w ujęciu rocznym o 1,3 tys. (o 4,5%). W ogólnej liczbie spółek handlowych spółki z ograniczoną odpowiedzialnością stanowiły 80,3% (82,0% w końcu września 2017 r.), a spółki akcyjne – 2,0% (odpowiednio 2,2%). Liczba spółdzielni zmniejszyła się o 38,3% (253 podmioty), a przedsiębiorstw państwowych o 12,5% (7).

**Wykres 4. Struktura podmiotów gospodarczych według sekcji w 2018 r.**  
Stan w dniu 30 IX



Według stanu w dniu 30 IX 2018 r. na terenie Krakowa zarejestrowanych było 4,5 tys. spółek handlowych z udziałem kapitału zagranicznego, których liczba w skali roku zmniejszyła się o 8,0%.

## Wyniki finansowe przedsiębiorstw niefinansowych

W okresie styczeń–wrzesień br. wyniki finansowe badanych przedsiębiorstw (578 podmioty gospodarcze prowadzące księgi rachunkowe, w których liczba pracujących wynosiła 50 i więcej osób, poza przedsiębiorstwami branży rolnictwa, leśnictwa, łowiectwa i rybactwa, działalności finansowej i ubezpieczeniowej oraz szkół wyższych) polepszyły się w stosunku do uzyskanych w analogicznym okresie 2017 r. Przychody z całokształtu działalności zwiększyły się o 2,8%, natomiast koszty ich uzyskania wzrosły o 2,0%, co znalazło odzwierciedlenie w poprawie wskaźnika poziomu kosztów z 95,4% w okresie I–IX 2017 r. do 94,8%. Przychody ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów były wyższe niż przed rokiem o 2,8%, a koszty ich uzyskania o 2,2%.

Wynik finansowy ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów wyniósł 4475,3 mln zł i był o 16,3% wyższy w skali roku. Wynik finansowy brutto wyniósł 4502,3 mln zł, tj. o 17,5% więcej niż w analogicznym okresie ub. roku. Obciążenia wyniku finansowego brutto podatkiem dochodowym w kwocie 811,2 mln zł, wpłynęły na ostateczny wynik finansowy netto, który ukształtował się na poziomie 3691,1 mln zł (o 27,0% wyższym w skali roku) przy wzroście zysku netto o 8,3% i spadku straty netto o 37,1%. Zysk netto wykazało 79,8% ogółu przedsiębiorstw (wzrost w skali roku o 4,8 p. proc.), a uzyskane przez nie przychody stanowiły 83,2% przychodów z całokształtu działalności badanych przedsiębiorstw (wobec 79,0% w okresie styczeń–wrzesień 2017 r.). W przetwórstwie przemysłowym zysk netto wykazało 81,9% przedsiębiorstw (82,2% przed rokiem), a ich udział w przychodach tej sekcji wyniósł 93,4% (91,2% przed rokiem). Wskaźnik rentowności obrotu brutto wzrósł o 0,6 p. proc. do 5,2%, a wskaźnik rentowności obrotu netto o 0,8 p. proc. do poziomu 4,3%.

Wartość aktywów obrotowych w końcu września br. wyniosła 34822,5 mln zł i była o 11,7% wyższa niż w analogicznym okresie ub. roku. Największy wzrost wartości w skali roku dotyczył inwestycji krótkoterminowych (o 22,6%) oraz należności krótkoterminowych (o 8,6%). W strukturze rzeczowej aktywów obrotowych najwyższy udział miały należności krótkoterminowe – 43,5% (przed rokiem – 44,7%), inwestycje krótkoterminowe – 29,5% (rok wcześniej – 26,9%) oraz zapasy – 23,0% (przed rokiem – 24,1%). Zobowiązania krótkoterminowe w końcu omawianego okresu wyniosły 25032,6 mln zł i zwiększyły się o 5,7% w stosunku do stanu z końca września ub. roku. Zobowiązania długoterminowe były o 16,2% niższe niż rok wcześniej i wyniosły 10913,7 mln zł.

## Przemysł i budownictwo

### Przemysł

Produkcja sprzedana przemysłu w okresie I–IX 2018 r. osiągnęła wartość (w cenach bieżących) 23122,0 mln zł, tj. o 11,2% większą (w cenach stałych) niż w roku poprzednim. Wartość produkcji sprzedanej uzyskanej przez jednostki z terenu Krakowa stanowiła 30,3% produkcji sprzedanej przedsiębiorstw województwa małopolskiego (wobec 30,1% rok wcześniej). Wzrost produkcji sprzedanej w ujęciu rocznym wystąpił w sekcjach: górnictwo i wydobywanie, dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja oraz wytworzenie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę. Produkcja sprzedana w przetwórstwie przemysłowym wynosząca 14125,7 mln zł (tj. 61,1% ogółu) zmalała (w cenach stałych) o 2,3%.

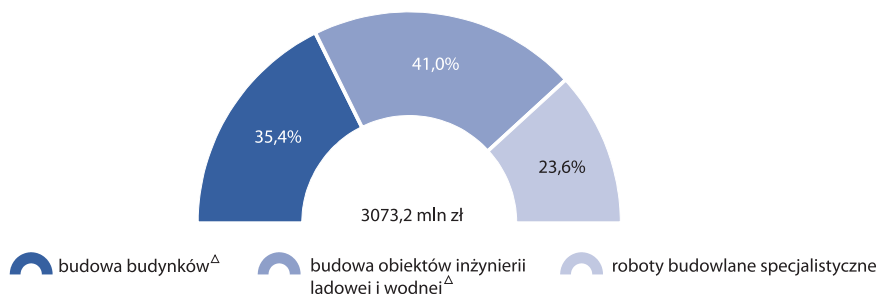
Wydajność pracy w przemyśle, mierzona produkcją sprzedaną na jednego zatrudnionego (w cenach stałych) wzrosła w ujęciu rocznym o 10,7% (w województwie wzrost o 5,7%), przy wyższym przeciętnym zatrudnieniu (o 0,4%) i wzroście przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto (o 5,1%).

### Budownictwo

Produkcja sprzedana budownictwa w okresie I–IX 2018 r. osiągnęła wartość 7166,7 mln zł, co oznacza wzrost o 41,7% w ujęciu rocznym. Produkcja sprzedana uzyskana przez przedsiębiorstwa budowlane z terenu Krakowa stanowiła 50,7% ogółu produkcji sprzedanej budownictwa w województwie (rok wcześniej 48,7%).

Produkcja budowlano-montażowa w skali roku zwiększyła się o 24,3% i wyniosła 3073,2 mln zł. Wzrost produkcji odnotowano we wszystkich działach: budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej (o 32,0%), roboty budowlane specjalistyczne (o 21,8%) oraz budowa budynków (o 17,9%).

Wykres 5. Struktura produkcji budowlano-montażowej według działów w okresie I–IX 2018 r.

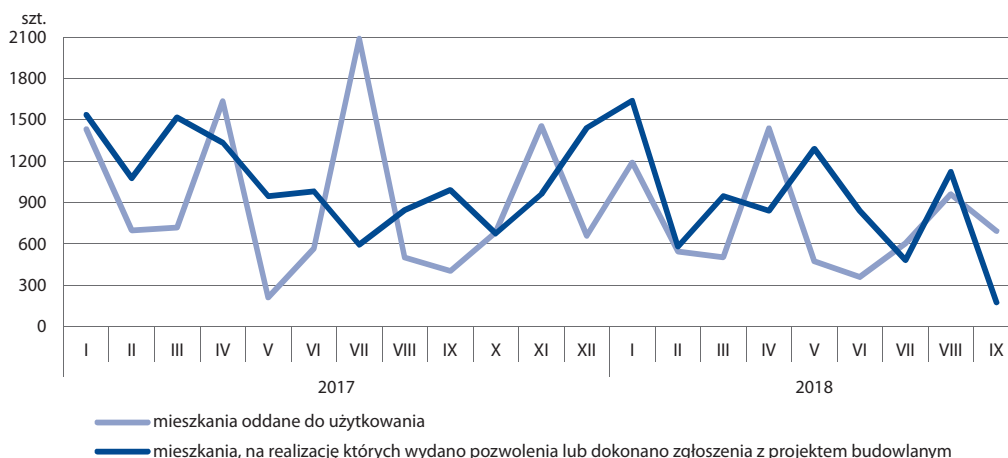


Przychody ze sprzedaży przypadające na 1 zatrudnionego w budownictwie uzyskane w okresie I–IX 2018 r. były o 33,7% wyższe niż rok wcześniej, przy wyższym o 6,0% przeciętnym zatrudnieniu i wyższym o 9,1% przeciętnym miesięcznym wynagrodzeniu brutto.

## Mieszkania

Według wstępnych danych w okresie I–IX 2018 r. na terenie Krakowa oddano do użytkowania 6761 mieszkania, tj. o 18,0% mniej niż rok wcześniej. W budownictwie przeznaczonym na sprzedaż lub wynajem liczba mieszkań przekazanych do użytkowania wyniosła 6375 (o 18,4% mniej w skali roku), a w budownictwie indywidualnym 386 (wzrost o 22,5%). Mieszkania oddane do użytkowania na terenie Krakowa stanowiły 51,6% ogólnej liczby mieszkań przekazanych do użytkowania w województwie małopolskim (wobec 56,6% rok wcześniej).

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



Przeciętna powierzchnia użytkowa mieszkania oddanego do użytkowania wyniosła 57,4m<sup>2</sup> (56,2 m<sup>2</sup> rok wcześniej) – w budownictwie indywidualnym 152,3 m<sup>2</sup> (163,4 m<sup>2</sup> rok wcześniej), a w budownictwie na sprzedaż lub wynajem 51,6m<sup>2</sup> (odpowiednio 51,9 m<sup>2</sup>).

W okresie sprawozdawczym rozpoczęto budowę 8128 mieszkań (spadek o 1,3%), których wykonawcami są głównie firmy deweloperskie (7331) oraz inwestorzy indywidualni (547).

## Usługi biznesowe<sup>1</sup>

W Krakowie aktywnie rozwija się branża usług związanych z obsługą działalności gospodarczej. W okresie I–IX 2018 r. w porównaniu z analogicznym okresem ub. roku wystąpił wzrost obrotów<sup>2</sup> w większości badanych grupowań z obszaru usług biznesowych. Największy wzrost obrotów notowano w usługach w zakresie architektury i inżynierii; badań i analiz technicznych (o 33,5%), w usługach w zakresie reklamy, badania rynku i opinii publicznej (o 32,7%), w działalności związanej z oprogramowaniem i doradztwem w zakresie informatyki (o 25,3%), w pozostałej działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej (o 16,8%) oraz w usługach doradztwa związanego z zarządzaniem (o 16,2%). Nieco niższy wzrost obrotów wystąpił w działalności wydawniczej (o 13,1%), w usługach prawnych, rachunkowo-księgowych i doradztwa podatkowego (o 12,5%), w usługach związanych ze sprzątnięciem obiektów (o 10,6%), w działalności związanej z obsługą rynku nieruchomości (o 5,1%) oraz w działalności związanej z administracyjną obsługą biura i pozostałej działalności wspomagającej prowadzenie działalności gospodarczej (o 2,3%). Spadek obrotów wystąpił w działalności usługowej w zakresie informacji (o 20,4%), w działalności detektywistycznej i ochroniarskiej (o 0,5%) oraz w działalności związanej z zatrudnieniem (o 0,3%).

Przeciętne zatrudnienie<sup>3</sup> w okresie I–IX br. w poszczególnych rodzajach grupowań z obszaru usług związanych z obsługą działalności gospodarczej wahało się od 1,6 tys. osób (w usługach w zakresie reklamy, badania rynku i opinii publicznej) do ponad 13 tys. osób (w działalności związanej z oprogramowaniem i doradztwem w zakresie informatyki). W odniesieniu do okresu I–IX 2017 r. wzrost przeciętnego zatrudnienia odnotowano w większości badanych grupowań. Najwyższy wzrost dotyczył usług doradztwa związanego z zarządzaniem (o 18,8%), usług w zakresie reklamy, badania rynku i opinii publicznej (o 18,2%), działalności związanej z oprogramowaniem i doradztwem w zakresie informatyki (o 12,6%) oraz działalności detektywistycznej i ochroniarskiej (o 12,4%). Spadek wystąpił w działalności związanej z zatrudnieniem (o 12,8%), w działalności wydawniczej (o 7,6%), w działalności związanej z administracyjną obsługą biura i pozostałej działalności wspomagającej prowadzenie działalności gospodarczej (o 4,1%) oraz w działalności usługowej w zakresie informacji (o 3,7%).

W okresie I–IX br. przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto<sup>4</sup> w badanych grupowaniach z obszaru usług biznesowych wahało się od 2,2 tys. zł (usługi detektywistyczne i ochroniarskie) do 10,9 tys. zł (usługi w zakresie pozostałej działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej).

## Turystyka

Według danych wstępnych w okresie I–IX 2018 r. z turystycznych obiektów noclegowych w Krakowie skorzystało 1897,8 tys. osób, tj. o 5,1% więcej w skali roku. Turycy zagraniczni w liczbie 910,9 tys. stanowili 48,0% ogólnej liczby korzystających z noclegów (rok wcześniej – 49,9%), a ich liczba zwiększyła się w stosunku rocznym o 1,2%.

W omawianym okresie udzielono 4226,5 tys. noclegów, co oznacza wzrost w ujęciu rocznym o 5,5%, w tym turystom z zagranicy – 2248,1 tys. noclegów (o 0,4% więcej). Wśród obiektów bazy noclegowej, największą liczbę gości przyjęły hotele – 1512,9 tys. osób (w tym 738,9 tys. gości z zagranicy). W hotelach udzielono 3307,6 tys. noclegów (w tym 1808,3 tys. turystom zagranicznym). Średnia długość pobytu turystów w obiektach noclegowych w okresie I–IX br. wyniosła 2,2 dnia (podobnie rok wcześniej), przy czym turyści zagraniczni przebywali przeciętnie 2,5 dnia (analogicznie rok wcześniej).

W okresie I–IX 2018 r. wynajęto 2054,0 tys. pokoi, w tym 1126,6 tys. turystom zagranicznym. Liczba wynajętych pokoi była o 5,7% większa niż rok wcześniej, a 93,3% ogółu wynajętych pokoi znajdowało się w hotelach.

Stopień wykorzystania miejsc noclegowych w III kwartale br. kształtował się na poziomie 58,5% (w 2017 r. – 58,8%). Stopień wykorzystania pokoi był niższy niż w analogicznym okresie ub. roku i wyniósł 72,9% (74,0% w 2017 r.).

Międzynarodowy Port Lotniczy im. Jana Pawła II Kraków-Balice obsługiwał w okresie sprawozdawczym 5055,2 tys. pasażerów, tj. o 16,2% więcej niż w okresie I–IX 2017 r. Liczba pasażerów obsługiwanych w ruchu krajowym wzrosła o 9,8%, a w ruchu międzynarodowym o 16,7%.

## Bezpieczeństwo publiczne

Według danych Komendy Głównej Policji w okresie I–IX 2018 r. w Krakowie odnotowano 13,9 tys. przestępstw, które stanowiły 23,3% ogólnej liczby przestępstw stwierdzonych w województwie. W strukturze przestępstw przeważały przestępstwa o charakterze kryminalnym (10,6 tys. – 75,7% ogółu). Ponadto stwierdzono m.in. 2,4 tys. przestępstw o charakterze gospodarczym (17,0%) i 0,6 tys. drogowych (4,6%). Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw ogółem wyniósł 62,6% (w województwie – 82,4%). Najwyższą wykrywalnością charakteryzowały się przestępstwa drogowe – 97,2%. Wskaźnik wykrywalności przestępstw gospodarczych wyniósł 71,9%, a kryminalnych – 57,4%. W omawianym okresie na drogach Krakowa wydarzyły się 723 wypadki drogowe, tj. o 6,6% mniej niż rok wcześniej. Liczba kolizji wzrosła o 5,6% (7154). Wypadkom uległo łącznie 796 osób, z których 17 poniosło śmierć. Liczba ofiar wypadków zmniejszyła się w ujęciu rocznym o 7,3%. Na terenie Krakowa wydarzyło się 29,1% ogółu wypadków odnotowanych w województwie małopolskim (w analogicznym okresie 2017 r. – 29,0%).

Funkcjonariusze Straży Miejskiej Miasta Krakowa w ramach wykonywania zadań ujawnili 74,8 tys. wykroczeń, tj. o 7,9% więcej w ujęciu rocznym. Mandatami ukaranych zostało 28,6 tys. sprawców (o 30,3% więcej w skali roku), udzielono 43,5 tys. pouczeń (spadek o 3,1%), sporządzono 2,7 tys. notatek celem skierowania wniosków o ukaranie do Sądu Grodzkiego (o 9,4% więcej).

<sup>1</sup>Patrz uwagi metodologiczne pkt 19.

<sup>2</sup>W cenach bieżących; w przedsiębiorstwach o liczbie pracujących powyżej 9 osób.

<sup>3</sup>W przedsiębiorstwach o liczbie pracujących powyżej 9 osób.

<sup>4</sup>Jak wyżej.

## 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 I–IX 2018 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 2018 r.)	464,8 (6)	769,5 (2)	687,7 (3)	537,6 (5)	1769,5 (1)	639,3 (4)
Przyrost naturalny na 1000 ludności <sup>a</sup>	-0,3 (5)	1,5 (1)	-6,3 (6)	0,2 (3)	0,6 (2)	0,1 (4)
Stopa bezrobocia rejestrowanego w % (stan w dniu 30 IX)	2,6 (5)	2,4 (4)	5,7 (6)	1,2 (1)	1,6 (2)	1,9 (3)
Liczba bezrobotnych na 1 ofertę pracy (stan w dniu 30 IX)	8 (5)	6 (3)	6 (3)	5 (2)	9 (6)	2 (1)
Przeciętne zatrudnienie <sup>b</sup> w tys.	100,1 (6)	220,3 (2)	133,0 (5)	159,2 (4)	1063,5 (1)	187,5 (3)
Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto <sup>b</sup> ogółem w zł	5758,14 (2)	5244,97 (4)	4512,17 (6)	5379,34 (3)	6090,25 (1)	5120,16 (5)
Mieszkania oddane do użytkowania	4560 (4)	6761 (3)	1821 (6)	3107 (5)	16603 (1)	7084 (2)
w tym na sprzedaż lub wynajem	4379 (4)	6375 (3)	1583 (6)	2774 (5)	15977 (1)	6839 (2)
Przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania oddanego do użytkowania w m <sup>2</sup>	57,7 (4)	57,4 (5)	76,1 (1)	62,0 (2)	59,6 (3)	57,2 (6)
Podmioty gospodarki narodowej w tys. (stan w dniu 30 IX)	76,2 (6)	138,7 (2)	91,8 (5)	110,4 (4)	427,8 (1)	120,9 (3)
Wskaźnik poziomu kosztów <sup>a,b</sup> w %	93,9 (1)	94,5 (2)	94,8 (4)	94,8 (4)	94,7 (3)	96,2 (6)
Wskaźnik rentowności obrotu brutto <sup>a,b</sup> w %	6,1 (1)	5,5 (2)	5,2 (4)	5,2 (4)	5,3 (3)	3,8 (6)
Wskaźnik rentowności obrotu netto <sup>a,b</sup> w %	5,0 (1)	4,5 (2)	4,2 (4)	4,2 (4)	4,3 (3)	3,2 (6)

a W okresie I–VI 2018 r. b W sektorze przedsiębiorstw.



## Socio-economic situation of Kraków in the period I–IX 2018

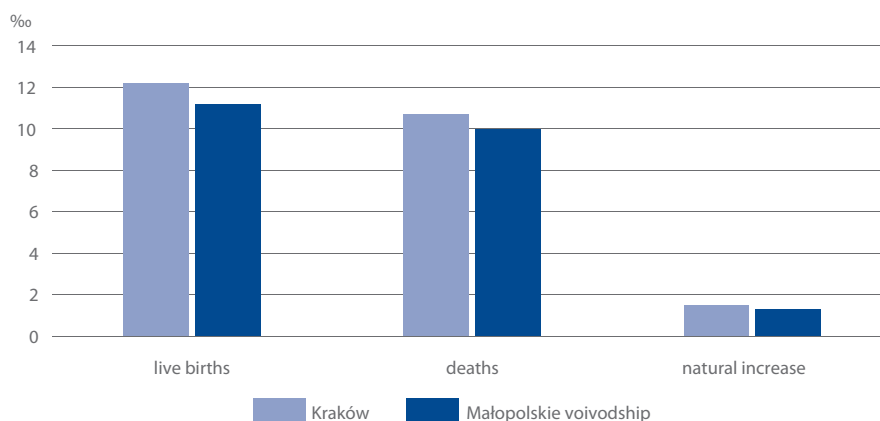
### Population

As of the end of June 2018 the number of population in Kraków amounted to 769.5 thous., that was 22.7% of total number of population in the Małopolskie voivodship. In annual terms the number of population in Kraków increased by 2.8 thous. Females constituted 53.3% of the population and the feminization rate amounted to 114 towards 106 females per 100 males in the voivodship.

In the 1st half 2018 inhabitants of Kraków contracted 1660 marriages, 4674 children were born, 4113 persons died, of which 16 infants. In annual terms the number of deaths and live births increased (3.4% each) and the number of contracted marriages decreased (by 1.7%). The natural increase was positive (561 persons). Natural increase rate amounted to 1.5‰ towards 1.4‰ in the 1st half 2017 (in the voivodship it shaped at the level 1.3‰).

Internal net migration for permanent residence was positive and amounted to 1337 persons (717 persons the year before).

**Chart 1. Natural increase per 1000 population in the 1<sup>st</sup> half 2018**



### Labour market

On the labour market in Kraków in the period I–IX 2018 in relation to the analogous period of previous year there were following changes:

- it was recorded an increase (by 2.3%) of the average paid employment in enterprise sector (in the voivodship an increase by 3.6%),
- the number of registered unemployed persons at the end of September 2018 was lower in annual terms by 16.6% (in the voivodship by 13.7%),
- the unemployment rate (the lowest among powiats and cities with powiat status in Małopolskie voivodship) decreased by 0.6 percentage point (0.8 percentage point in the voivodship) to 2.4%,
- at the end of September 2018 the Municipal Labour Office had at its disposal less by 41.8% vacant places of employment and places of occupational activation than the year before,
- pace of increase of the average monthly gross wages and salaries in enterprise sector was lower in annual terms and the average pay grew by 7.4% (in the voivodship by 7.5%).

### Average paid employment

In the period I–IX 2018 the average paid employment in enterprise sector (in entities employing more than 9 persons) amounted to 220.3 thous. persons thus it grew by 2.3% compared to the analogous period of the previous year (the year before there was an increase by 3.1%).

Paid employment higher than the year before was recorded mainly in sections: professional, scientific and technical activities (by 11.9%), transportation and storage (by 7.9%) as well as information and communication (by 7.6%). The average paid employment lower than the year before occurred among others in trade; repair of motor vehicles (by 2.2%) as well as manufacturing (by 1.1%).

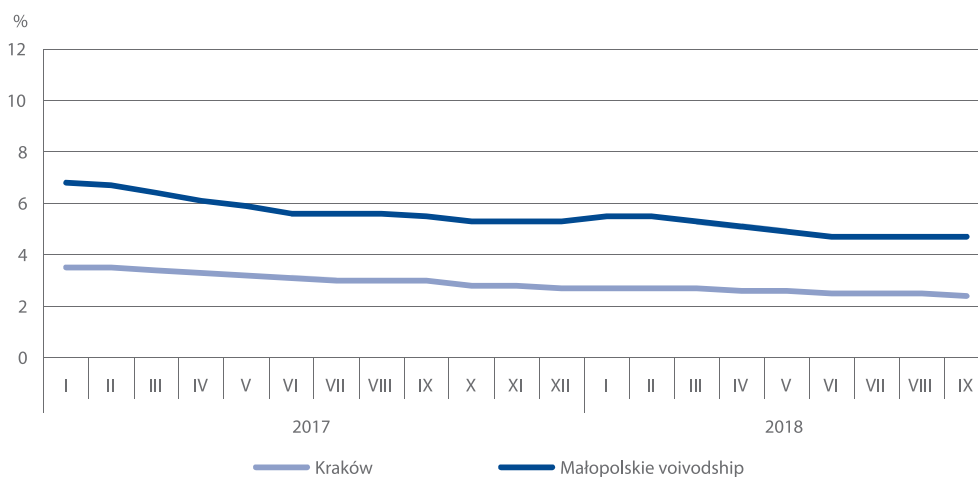
In structure by NACE sections the most persons was employed in trade; repair of motor vehicles (27.4% of total number of employees), manufacturing (18.2%), professional, scientific and technical activities (10.7%), administrative and support service activities (9.1%) as well as information and communication (9.0%). Persons employed in enterprise sector in Kraków constituted 44.0% of total paid employment in the voivodship.

## Registered unemployment

In the period I–IX 2018 in the Municipal Labour Office in Kraków 14.1 thous. people were registered (less by 12.0% than the year before), of which 3.4 thous. for the first time. Simultaneously in the discussed period 15.4 thous. people were removed from the register rolls (less by 15.6% in annual terms), of which 7.3 thous. due to receiving job. At the end of September 2018 in the Municipal Labour Office's records in Kraków there were 11.6 thous. unemployed persons, i.e., less by 2.3 thous. compared to the end of September 2017. Unemployed women constituted 53.1% of total unemployed persons. In annual terms the total number of registered unemployed persons decreased by 16.6% (among women by 16.2%, and among men by 17.2%). Unemployed persons from Kraków constituted 16.6% of total persons without job registered in the Małopolskie voivodship (17.1% at the end of September 2017).

86.2% of unemployed persons did not possess benefits rights, while at the end of September 2017 this percentage was lower by 0.3 percentage points. Considering the unemployed by age, the most numerous group constituted persons aged 35–44 – 3.1 thous. persons (26.3% of total number of unemployed) and 25–34 – 2.9 thous. (24.7%). In annual terms the biggest decrease was recorded in the group of the unemployed aged below 25 – by 22.8%, and also aged 55 years and more – by 24.5%.

**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 (28.0%) as well as lower secondary, primary and incomplete primary (23.9%). Simultaneously the biggest decrease of the number of the unemployed per annum was recorded in the group of persons with basic vocational education (by 21.3%) and vocational secondary education (by 19.4%).

Considering duration of unemployment the most persons remained without job during the period of more than 24 months – 3.0 thous., and their number was lower by 23.2% than at the end of September 2017. Analysing work seniority, the most of the unemployed are persons with 1–5 years work seniority (2.3 thous.), and their number was lower by 11.8% in annual terms. Among the unemployed with a specific situation on the labour market the biggest decrease considered persons below 25 years of age (by 22.8%) as well as disabled (22.6%).

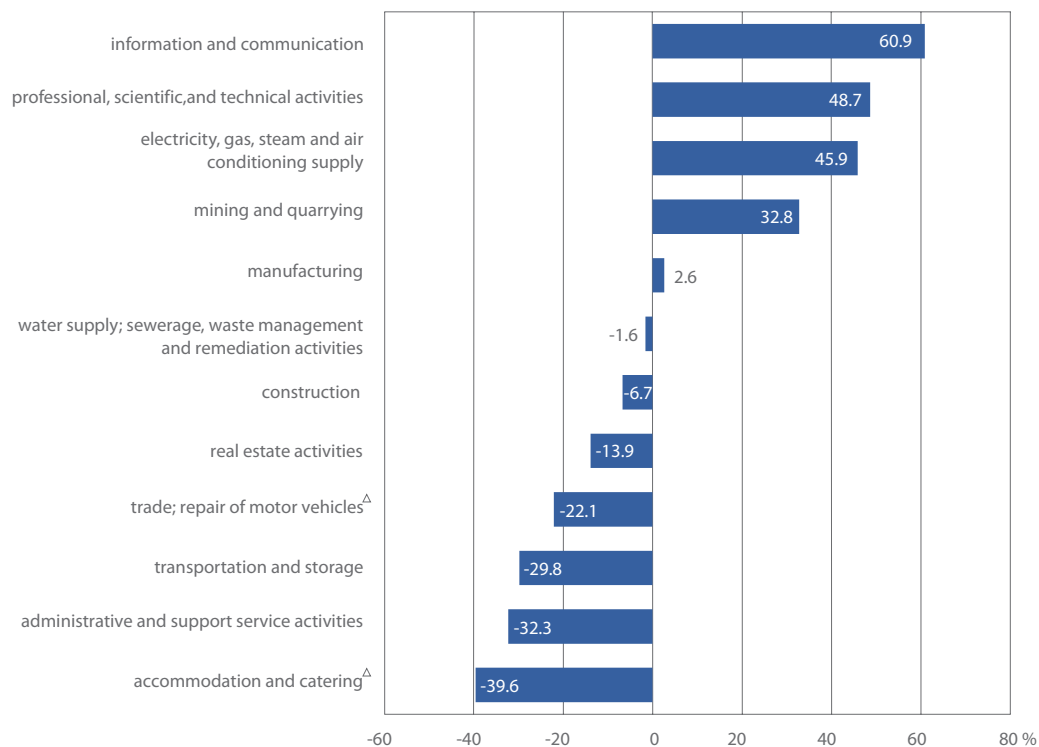
In the period I–IX 2018 27.8 thous. job offers came in the Municipal Labour Office in Kraków, i.e., more by 5.1% in annual terms. At the end of September 2018 the Municipal Labour Office in Kraków had at its disposal 2.1 thous. vacant places of employment and places of occupational activation, i.e., less by 41.8% than the year before. The registered unemployment rate at the end of September 2018 amounted to 2.4% and decreased by 0.6 percentage point per annum.

## Wages and salaries

In the period I–IX 2018 the average monthly gross wages and salaries in enterprise sector were by 7.4% bigger than in analogous period of previous year. They amounted to 5244.97 zł, what accounted for 112.5% of the average wages and salaries in the voivodship.

In annual terms the average monthly gross wages and salaries augmented in all of NACE sections with the highest pace of increase in accommodation and catering (by 10.4%).

Average monthly gross wages and salaries above the average for the city were recorded, i.a. in sections information and communication (8437.54 zł), professional, scientific and technical activities (7800.79 zł) as well as electricity, gas, steam and air conditioning supply (7650.29 zł). Considerably below the mean shaped average pays in sections accommodation and catering (3167,85 zł) as well as administrative and support service activities (3550,49 zł).

**Chart 3. Relative deviations of average monthly gross wages and salaries from the average wage and salaries in enterprise sector in Kraków in the period I–IX 2018**

In the reported period 284.0 mln hours had been worked, i.e., more by 1.2% per annum. The average hourly gross wage and salary increased by 8.5% to 36.62 zł (in the voivodship – 32.19 zł).

### Entities of the national economy

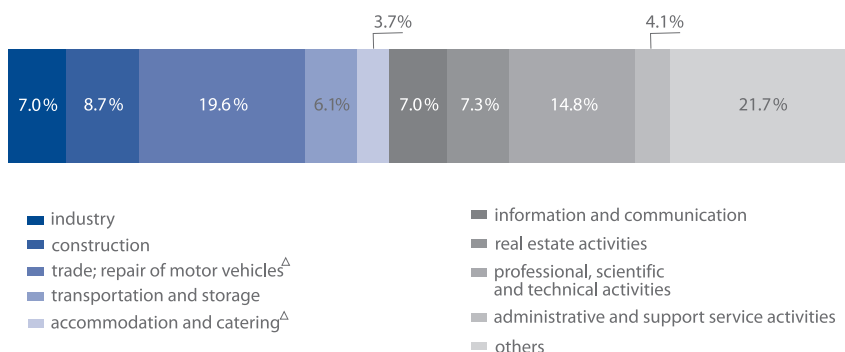
As of the end of September 2018 in the REGON register there were 138.7 thous. entities of the national economy located in Kraków. During the year their number increased by 1.1%. Businesses seated in Kraków constituted 35.9% of total number of entities of the national economy registered in the Małopolskie voivodship (36.3% the year before). Entities run by natural persons predominated (86.6 thous.) and constituted 62.4% of all registered firms conducting economic activity. Their number was higher by 3.0 thous. (3.6%) than at the end of September 2017.

As basic kind of conducted economic activity, the most entities declared trade; repair of motor vehicles – 27.3 thous. (19.6% of total number of entities), professional, scientific and technical activities – 20.6 thous. (14.8%), construction – 12.0 thous. (8.7%) as well as real estate activities – 10.1 thous. (7.3%). The biggest increase of economic entities per annum occurred in sections electricity, gas, steam and air conditioning supply (by 11.9%) as well as information and communication (by 11.4%).

In the structure by expected number of employed persons, the share of small businesses employing up to 9 persons amounted to 96.1%. Entities employing 10–49 persons constituted 3.2%, and big ones, i.e., more than 50 persons – 0.7% of total entities.

At the end of September 2018 in the REGON register there were 27.2 thous. commercial companies, i.e., 19.6% of total entities (the year before – 20.7%), and their number diminished in annual terms by 1.3 thous. (by 4.5%). In total number of commercial companies, limited liability companies accounted for 80.3% (82.0% at the end of September 2017), and joint stock companies – 2.0% (2.2% respectively). The number of cooperatives decreased by 38.3% (253 entities) and of state owned enterprises by 12.5% (7).

**Chart 4. Structure of entities of the national economy by sections in 2018**  
As of 30 September



As of 30 September 2018 on the area of Kraków there were registered 4.5 thous. commercial companies with foreign capital participation, which number decreased per annum by 8.0%.

## Financial results of non-financial enterprises

In the period January–September of the current year financial results of surveyed enterprises (578 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) improved in relation to results obtained in the analogous period of 2017. Revenues from total activity increased by 2.8%, whereas costs of obtaining them augmented by 2.0%, what reflected in the improvement of the cost level indicator from 95.4% in the period January–September 2017 to 94.8%. Revenues from sale of products, goods and materials were higher than the year before by 2.8% and costs of obtaining them by 2.2%.

Financial result on sale of products, goods and materials amounted to 4475.3 mln zł and was higher by 16.3% per annum. Gross financial result amounted to 4502.3 mln zł, i.e., less by 17.0% than in the analogous period of the previous year. Encumbrances of gross financial result by income tax in amount of 811.2 mln zł influenced the final net financial result, which shaped at the level of 3691.1 mln zł (higher by 27.0% per annum) while the net profit increased by 8.3% and net loss decreased by 37.1%. 79.8% of total enterprises showed the net profit (an increase by 4.8 percentage point per annum), and revenues obtained by them accounted for 83.2% of revenues from total activity of surveyed enterprises (towards 79.0% in the period January–September 2017). In manufacturing 81.9% enterprises showed the net profit (82.2% the year before), and their share in revenues of this section amounted to 93.4% (91.2% the year before). Profitability rate of gross turnover increased by 0.6 percentage point to 5.2%, whereas profitability rate of net turnover by 0.8 percentage point to 4.3%.

At the end of September of the current year the value of current assets amounted to 34822.5 mln zł and was higher by 11.7% than in the analogous period of previous year. The biggest increase per annum concerned short-term investments (by 22.6%) and short-term dues (by 8.6%). In material structure of current assets short-term dues had the biggest share – 43.5% (the year before – 44.7%), short-term investments – 29.5% (the year before – 26.9%) as well as stocks – 23.0% (the year before – 24.1%). At the end of the discussed period short-term liabilities amounted to 25032.6 mln zł and increased by 5.7% in relation to the end of September of the previous year. Long-term liabilities were lower by 16.2% than the year before and amounted to 10913.7 mln zł.

## Industry and construction

### Industry

Sold production of industry in the period I–IX 2018 reached the value of 23122.0 mln zł (in current prices), i.e., more by 11.2% (in constant prices) than the year before. The value of sold production of units of Kraków accounted for 30.3% of sold production of enterprises of the Malopolskie voivodship (towards 30.1% the year before). An increase of sold production in annual terms occurred in sections: mining and quarrying, water supply; sewerage, waste management and remediation activities as well as electricity, gas, steam and air conditioning supply. The sold production in manufacturing amounting to 14125.7 mln zł (i.e. 61.1% of total) decreased (in constant prices) by 2.3%.

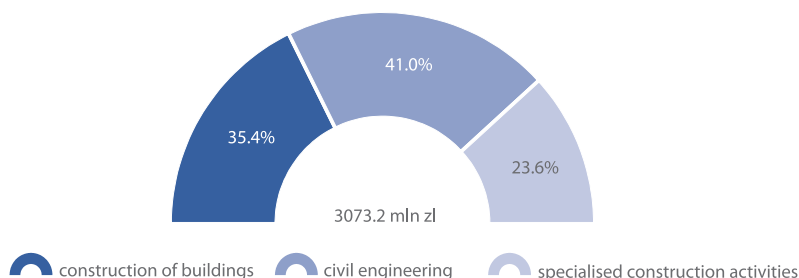
Work efficiency in industry measured by sold production per 1 employee (in constant prices) increased in annual terms by 10.7% (in the voivodship an increase by 5.7%), while the average employment increased by 0.4% and average gross wages and salaries increased by 5.1%.

### Construction

Sold production of construction in the period I–IX 2018 reached the value of 7166.7 mln zł, which means an increase by 41.7% in annual terms. Sold production of construction entities from the area of Kraków accounted for 50.7% of total sold production of construction in the voivodship (48.7% the year before).

The construction and assembly production in annual terms increased by 24.3% and amounted to 3073.2 mln zł. An increase of production was recorded in all divisions: civil engineering (by 32.0%), specialised construction activities (by 21.8%) as well as in construction of buildings (by 17.9%).

Chart 5. Structure of construction and assembly production by divisions in the period I–IX 2018

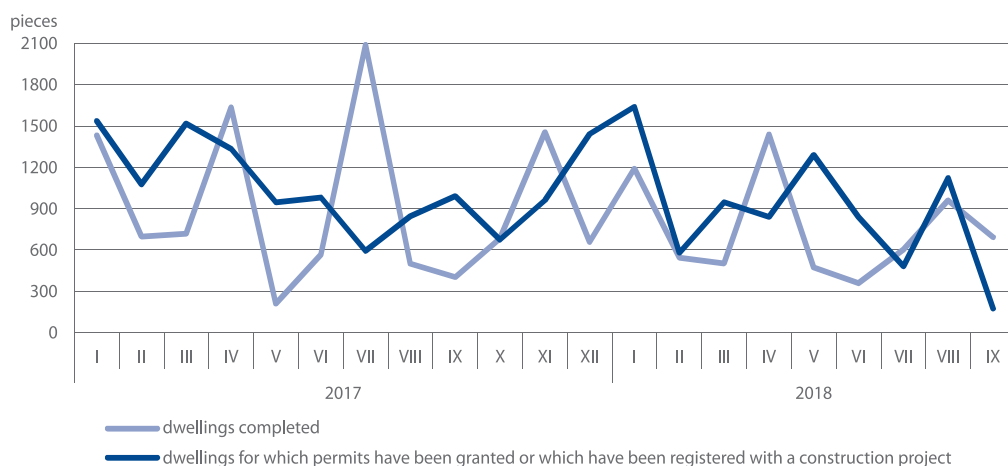


Revenues from sales per 1 employee in construction gained in the period I–IX were higher by 33.7% than the year before, while average employment increased by 6.0% and average monthly gross wages and salaries increased by 9.1%.

## Dwellings

In the period January-September 2018 according to preliminary data on the area of Kraków there were 6761 dwellings completed, i.e., less by 18.0% than the year before. The number of dwellings completed in construction for sale or rent amounted to 6375 (less by 18.4% in annual terms) and in private construction to 386 (an increase by 22.5%). Dwellings completed on the area of Kraków constituted 51.6% of total number of dwellings completed in the Małopolskie voivodship (towards 56.6% the year before).

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 57.4 m<sup>2</sup> (56.2 m<sup>2</sup> the year before) – 152.3 m<sup>2</sup> in private construction (163.4 m<sup>2</sup> the year before) and in construction for sale and rent 51.6 m<sup>2</sup> (51.9 m<sup>2</sup> respectively).

In reported period there were 8128 dwellings for which permits have been granted or which have been registered with a construction project (an decrease by 1.3%), which contractors are mainly developers (7331) and private investors (547).

## Business services<sup>1</sup>

The branch of services related to business is actively developing in Kraków. In the period I-IX 2018 in comparison with the analogous period of the last year an increase of turnover occurred in most of the surveyed groupings in the area of business services. The biggest growth was recorded in services in the field of architectural and engineering activities (by 33.5%), in advertising and market research (by 32.7%), in activities related to computer programming, consultancy (by 25.3%), in other professional, scientific and technical activities (by 16.8%) and in advisory services related to the management (by 16.2%). Slightly lower growth in sales occurred in the field of the publishing activity (by 13.1%), legal and accounting activities and advisory services related to the management (by 12.5%), cleaning of buildings (by 10.6%), the business related to real estate activities (by 5.1%), and activities related to office administrative, office support and other business support activities (by 2.3%). A decrease in sales occurred in information (by 20.4%), security and investigation activities (by 0.5%) and in the field of activities related to employment (by 0.3%).

Average paid employment in the period I-IX of the current year in particular types of groupings in the area of services related to business activities varied from 1.6 thous. persons (in services in the field of advertising and market research) to almost 13 thous. persons (in activities related to computer programming, consultancy). In reference to the period I-IX 2017 an increase of average employment was recorded in most surveyed groupings. The highest growth concerned advisory services related to the management (by 18.8%), services in the field of advertising and market research (by 18.2%), activities related to computer programming, consultancy (by 12.6%) as well as security and investigation (by 12.4%). A decrease occurred in the field of activities related to employment (by 12.8%), in the publishing activity (by 7.6%), in office administrative, office support and other business support activities (by 4.1%) as well as in service activities in scope of information (by 3.7%).

In the period I-IX of the current year the average monthly gross wages and salaries in the surveyed groupings in the area of business services varied from 2.2 thous. zł (security and investigation activities) to 10.9 thous. zł (services in the area of other professional, scientific and technical activities).

## Tourism

According to preliminary data in the period January-September 2018 there were 1897.8 thous. persons accommodated in tourist accommodation establishments in Kraków, i.e., more by 5.1% per annum. Foreign tourists in amount of 910.9 thous. accounted for 48.0% of total number of tourists accommodated (the year before – 49.9%), and their number increased by 1.2% in annual terms.

In the discussed period there were 4226.5 thous. overnight stays, what means an increase in annual terms by 5.5%, of which foreign tourists – 2248.1 thous. overnight stays (more by 0.4%). Among boarding facilities the biggest number of guests was accommodated in hotels – 1512.9 thous. persons (of which 738.9 thous. guests from abroad). Hotels granted 3307.6 thous. overnight stays (of which 1808.3 thous. foreign tourists). The average stay of tourists in accommodation establishments in the period January-September was 2.2 days (similarly a year earlier), while foreign tourists stayed on average 2.5 days (analogously a year earlier).

In the period I-IX 2018 there were 2054.0 thous. rooms rented, of which 1126.6 thous. by foreign tourists. The number of rented rooms was bigger by 5.7% than the year before and hotel rooms accounted for 93.3% of total rented rooms.

Occupancy rate of bed places in the 3<sup>rd</sup> quarter 2018 shaped at the level 58.5% (58.8% in 2017), and the occupancy rate of rooms was lower than the previous year and amounted to 72.9% (74.0% in 2017).

The John Paul II International Airport Kraków-Balice handled in the reporting period 5055.2 thous. passengers, i.e., by 16.2% more than in the period January-September 2017. Number of passengers handled in domestic traffic increased by 9.8% and in international traffic by 16.7%.

## Public safety

According to data of the Police Headquarters in the period I-IX 2018 in Kraków there were recorded 13.9 thous. crimes, i.e., 23.3% of total number of crimes ascertained in the voivodship. In the structure of crimes, criminal crimes predominated (10.6 thous. – 75.7% of total). Moreover, there were among others 2.4 thous. commercial crimes (17.0%) and 0.6 thous. road crimes (4.6%). Total rate of detectability of delinquents in ascertained crimes amounted to 62.6% (in the voivodship – 82.4%). The highest rate of detectability was characteristic for road crimes – 97.2%. The rate of detectability of commercial crimes amounted to 71.9% and of criminal ones to 57.4%. In the discussed period on the roads of Kraków 723 road traffic accidents had happened, i.e. more by 6.6% than the year before. The number of collisions increased by 5.6% (7154). In total 796 persons were victims of road accidents, of whom there were 17 fatalities. The number of road traffic casualties decreased by 7.3% in annual terms. On the area of Kraków 29.1% of total accidents recorded in the Małopolskie voivodship happened (in the corresponding period of 2017 – 29.0%).

Within the confines of duties, functionaries of the Municipal Police of Kraków disclosed 74.8 thous. offences, i.e., more by 7.9% in annual terms. 28.6 thous. perpetrators were punished by tickets (more by 30.3% per annum), 43.5 thous. admonitions were given (less by 3.1%), 2.7 thous. notes were made in order to file motions for penalization to the Municipal Court (more by 9.4%).

<sup>1</sup>See methodological notes item 19.

## Kraków against a 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 period I–IX 2018 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 thous. (as of 30 VI 2018)	464.8 (6)	769.5 (2)	687.7 (3)	537.6 (5)	1769.5 (1)	639.3 (4)
Natural increase per 1000 population <sup>a</sup>	-0.3 (5)	1.5 (1)	-6.3 (6)	0.2 (3)	0.6 (2)	0.1 (4)
Registered unemployment rate in % (as of 30 IX)	2.6 (5)	2.4 (4)	5.7 (6)	1.2 (1)	1.6 (2)	1.9 (3)
Number of unemployed persons per 1 job offer (as of 30 IX)	8 (5)	6 (3)	6 (3)	5 (2)	9 (6)	2 (1)
Average paid employment <sup>b</sup> in thous.	100.1 (6)	220.3 (2)	133.0 (5)	159.2 (4)	1063.5 (1)	187.5 (3)
Average monthly gross wages and salaries <sup>b</sup> total in zł	5758.14 (2)	5244.97 (4)	4512.17 (6)	5379.34 (3)	6090.25 (1)	5120.16 (5)
Dwellings completed	4560 (4)	6761 (3)	1821 (6)	3107 (5)	16603 (1)	7084 (2)
of which for sale or rent	4379 (4)	6375 (3)	1583 (6)	2774 (5)	15977 (1)	6839 (2)
Average usable floor space of 1 dwelling completed in m <sup>2</sup>	57.7 (4)	57.4 (5)	76.1 (1)	62.0 (2)	59.6 (3)	57.2 (6)
Entities of the national economy in thous. (as of 30 IX)	76.2 (6)	138.7 (2)	91.8 (5)	110.4 (4)	427.8 (1)	120.9 (3)
Cost level indicator <sup>a,b</sup> in %	93.9 (1)	94.5 (2)	94.8 (4)	94.8 (4)	94.7 (3)	96.2 (6)
Profitability rate of gross turnover <sup>a,b</sup> in %	6.1 (1)	5.5 (2)	5.2 (4)	5.2 (4)	5.3 (3)	3.8 (6)
Profitability rate of net turnover <sup>a,b</sup> in %	5.0 (1)	4.5 (2)	4.2 (4)	4.2 (4)	4.3 (3)	3.2 (6)

a In the period January–June 2018. b In enterprise sector.

# Meteorologia

## Meteorology

**Tabl. 1. Dane meteorologiczne**  
*Meteorological data*

Okresy Periods	Temperatura powietrza w °C <i>Air temperatures in °C</i>				
	średnie <i>average</i>	skrajne <i>extreme</i>		odchylenie średniej temperatury od normy <sup>a</sup> <i>deviation of average temperature from the norm<sup>a</sup></i>	minimalna przy gruncie <i>minimal at ground level</i>
		maksimum <i>maximum</i>	minimum <i>minimum</i>		
2017 IX	13,5	26,9	3,3	0,3	1,5
X	9,7	23,4	-0,9	1,3	-2,7
XI	4,1	15,8	-5,1	1,3	-8,5
XII	1,7	14,5	-8,0	2,3	-9,5
2018 I	0,9	10,7	-9,7	3,2	-11,4
II	-3,0	8,1	-13,6	-2,1	-17,0
III	0,6	17,2	-18,0	-2,5	-22,0
IV	13,8	29,2	-1,8	5,8	-5,8
V	17,1	30,5	5,7	3,7	3,2
VI	18,9	32,5	8,0	2,7	4,5
VII	19,9	30,5	8,4	2,1	5,1
VIII	20,6	32,8	8,9	3,1	6,5
IX	15,6	29,2	-0,6	2,4	-3,0

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Opady atmosferyczne <i>Atmospheric precipitation</i>			Pokrywa śnieżna <i>Ice sheet</i>	
	suma w mm <i>sum in mm</i>	% normy <sup>a</sup> <i>% of norm<sup>a</sup></i>	liczba dni z opadem <i>number of days with precipitation</i>	liczba dni z pokrywą śnieżną <i>number of days with ice sheet</i>	maksymalna grubość pokrywy śnieżnej w cm <i>maximal size of ice sheet in cm</i>
2017 IX	172,1	288	19	-	-
X	113,6	291	24	-	-
XI	56,6	141	18	1	3
XII	23,4	62	19	8	6
2018 I	17,6	51	16	7	6
II	9,8	33	11	12	6
III	19,4	55	13	10	3
IV	9,7	19	9	-	-
V	68,6	93	8	-	-
VI	72,4	77	13	-	-
VII	142,3	175	14	-	-
VIII	70,9	93	9	-	-
IX	42,8	72	11	-	-

<sup>a</sup> Wartości odniesiono do norm z okresu 1971–2000.

Źródło: dane Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej.

<sup>a</sup> Values have been referred to the standards for the period of time 1971–2000.

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



## Ludność Population

**Tabl. 2. Stan i ruch naturalny ludności<sup>a</sup>**  
*Population and vital statistics<sup>a</sup>*

Okresy Periods	Ludność <sup>b</sup> Population <sup>b</sup>		Mażeń- stwa Marriages	Urodzenia żywe Live births	Zgony Deaths		Przyrost naturalny <sup>c</sup> Natural increase <sup>c</sup>
	ogółem total	w tym kobiety of which females			ogółem total	w tym nie- mowląt <sup>d</sup> of which infants <sup>d</sup>	
<i>w liczbach bezwzględnych in absolute numbers</i>							
2015 I–XII	761069	406115	3766	8013	7598	23	415
2016 I–XII	765320	408223	4062	8816	7151	24	1665
2017 I–XII	767348	409210	4424	9170	7663	22	1507
<b>A</b>	<b>100,3</b>	<b>100,2</b>	<b>108,9</b>	<b>104,0</b>	<b>107,2</b>	<b>91,7</b>	<b>90,5</b>
2016 I–VI	762448	406761	1590	4195	3547	10	648
2017 I–VI	766739	408978	1689	4522	3976	9	546
2018 I–VI	769498	410217	1660	4674	4113	16	561
<b>A</b>	<b>100,4</b>	<b>100,3</b>	<b>98,3</b>	<b>103,4</b>	<b>103,4</b>	<b>177,8</b>	<b>102,7</b>

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Mażeństwa Marriages	Urodzenia żywe Live births	Zgony Deaths		Przyrost naturalny <sup>c</sup> Natural increase <sup>c</sup>
			ogółem total	w tym niemowląt <sup>de</sup> of which infants <sup>de</sup>	
<i>na 1000 ludności per 1000 population</i>					
2015 I–XII	4,9	10,5	10,0	2,9	0,5
2016 I–XII	5,3	11,6	9,4	2,7	2,2
2017 I–XII	5,8	12,0	10,0	2,4	2,0
<b>A</b>	<b>108,3</b>	<b>103,5</b>	<b>106,5</b>	<b>88,2</b>	<b>90,2</b>
2016 I–VI	4,2	11,0	9,3	2,4	1,7
2017 I–VI	4,4	11,8	10,4	2,0	1,4
2018 I–VI	4,3	12,2	10,7	3,4	1,5
<b>A</b>	<b>98,0</b>	<b>103,0</b>	<b>103,2</b>	<b>172,0</b>	<b>102,1</b>

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 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	2017		2018			
		IX	XII	III	VI	IX
a – w tysiącach in thousand						
b – analogiczny okres roku poprzedniego = 100 corresponding period of previous year = 100						
<b>Ogółem</b> <b>Total</b>	<b>a</b>	<b>232,3</b>	<b>231,8</b>	<b>236,2</b>	<b>236,6</b>	<b>235,7</b>
	<b>b</b>	<b>103,2</b>	<b>102,9</b>	<b>101,5</b>	<b>101,8</b>	<b>101,5</b>
w tym: of which:						
<b>Przemysł<sup>1</sup></b> <b>Industry<sup>1</sup></b>	a	55,3	54,7	55,3	55,3	55,1
	b	101,3	100,7	100,5	100,9	99,6
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> <b>Mining and quarrying</b>	a	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1
	b	99,0	98,3	102,6	101,0	102,0
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> <b>Manufacturing</b>	a	43,1	42,6	42,3	42,2	42,1
	b	102,3	101,6	99,1	99,4	97,8
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b> <b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>	a	8,1	8,1	8,9	8,8	8,8
	b	96,1	96,5	106,4	107,4	108,4
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup></b> <b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>	a	3,0	3,0	3,1	3,1	3,1
	b	101,7	100,9	102,8	103,6	101,6
<b>Budownictwo</b> <b>Construction</b>	a	19,0	18,8	19,8	20,1	19,9
	b	98,6	99,8	104,2	105,5	104,6
<b>Handel; naprawa pojazdów samochodowych<sup>Δ</sup></b> <b>Trade; repair of motor vehicles<sup>Δ</sup></b>	a	64,9	65,5	65,3	64,4	63,2
	b	95,3	97,2	97,6	97,8	97,3
<b>Transport i gospodarka magazynowa</b> <b>Transportation and storage</b>	a	10,6	10,8	11,2	11,5	11,4
	b	107,5	107,9	101,4	108,8	107,7
<b>Zakwaterowanie i gastronomia<sup>Δ</sup></b> <b>Accommodation and catering<sup>Δ</sup></b>	a	8,4	8,2	8,7	8,8	9,0
	b	101,5	99,7	100,5	99,5	106,9
<b>Informacja i komunikacja</b> <b>Information and communication</b>	a	19,4	19,8	20,6	20,3	20,5
	b	113,3	111,7	108,6	106,4	105,6
<b>Obsługa rynku nieruchomości<sup>Δ</sup></b> <b>Real estate activities</b>	a	3,4	3,4	3,4	3,3	3,3
	b	100,4	102,4	102,1	100,2	99,3
<b>Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna</b> <b>Professional, scientific and technical activities</b>	a	22,9	23,2	24,3	24,6	25,2
	b	113,3	112,3	110,7	110,7	110,3
<b>Administrowanie i działalność wspierająca<sup>Δ</sup></b> <b>Administrative and support service activities</b>	a	22,7	21,6	21,8	22,3	22,4
	b	120,5	113,0	99,1	98,8	98,6

<sup>1</sup> Patrz uwagi ogólne pkt 11.  
<sup>1</sup> See general notes item 11.

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

Wyszczególnienie <i>Specification</i>	2017		2018			
	I-IX	I-XII	I-III	I-VI	I-IX	
a – w tysiącach <i>in thousand</i>						
b – analogiczny okres roku poprzedniego = 100 <i>corresponding period of previous year = 100</i>						
<b>Ogółem</b> <i>Total</i>	a	215,4	215,8	220,2	220,2	220,3
	b	103,1	103,7	101,9	102,1	102,3
w tym: <i>of which:</i>						
Przemysł <sup>1</sup> <i>Industry<sup>1</sup></i>	a	52,7	52,5	53,0	53,0	52,9
	b	99,7	100,1	100,3	100,9	100,4
Górnictwo i wydobywanie <i>Mining and quarrying</i>	a	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	b	97,5	97,6	102,2	101,3	101,1
Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i>	a	40,6	40,5	40,2	40,3	40,2
	b	100,7	101,3	99,2	99,6	98,9
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	a	8,1	8,0	8,7	8,7	8,6
	b	94,1	94,0	104,4	106,5	107,2
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	a	3,0	3,0	3,1	3,1	3,1
	b	102,5	102,5	103,9	103,6	102,8
Budownictwo <i>Construction</i>	a	15,5	15,6	16,4	16,5	16,4
	b	97,8	98,7	105,2	106,0	106,0
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> <i>Trade; repair of motor vehicles<sup>Δ</sup></i>	a	61,7	61,6	61,5	60,8	60,3
	b	96,4	97,0	98,2	97,9	97,8
Transport i gospodarka magazynowa <i>Transportation and storage</i>	a	9,7	9,7	10,2	10,4	10,5
	b	103,4	110,9	101,9	107,1	107,9
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> <i>Accommodation and catering<sup>Δ</sup></i>	a	7,6	7,6	7,9	7,9	7,9
	b	101,1	100,4	98,8	99,0	104,2
Informacja i komunikacja <i>Information and communication</i>	a	18,4	18,6	20,0	19,7	19,8
	b	114,4	114,0	109,3	107,6	107,6
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> <i>Real estate activities</i>	a	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3
	b	100,4	101,6	101,8	101,3	100,3
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna <i>Professional, scientific and technical activities</i>	a	21,0	21,2	23,0	23,2	23,5
	b	113,6	113,1	111,4	111,5	111,9
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> <i>Administrative and support service activities</i>	a	20,0	20,1	19,5	19,9	20,1
	b	124,1	122,1	99,6	100,3	100,6

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  A – analogiczny okres roku poprzedniego = 100 corresponding period of previous year = 100	Bezrobotni zarejestrowani <i>Registered unemployed persons</i>					
	ogółem total	kobiety females	dotychczas niepracujący previously not employed	z ogółem <i>of total</i>		bez prawa do zasiłku without benefit rights
				uprzednio pracujący previously working		
				razem total	w tym zwolnieni z przyczyn doty- czących zakładu pracy of which terminated/for company reason	
w liczbach bezwzględnych <i>in absolute numbers</i>						
2017 IX	13965	7373	1972	11993	748	11992
X	13111	6821	1896	11215	675	11267
XI	12969	6751	1922	11047	654	11079
XII	12959	6684	1901	11058	652	11085
2018 I	13172	6786	1897	11275	675	11227
II	12991	6671	1885	11106	649	11119
III	12989	6665	1880	11109	634	11100
IV	12763	6601	1847	10916	599	10941
V	12343	6382	1756	10587	587	10589
VI	12030	6300	1741	10289	571	10368
VII	11881	6293	1701	10180	544	10201
VIII	11849	6303	1673	10176	537	10132
IX	11642	6181	1731	9911	514	10040
<b>A</b>	<b>83,4</b>	<b>83,8</b>	<b>87,8</b>	<b>82,6</b>	<b>68,7</b>	<b>83,7</b>

(cd.) (cont.)

Okresy Periods  A – analogiczny okres roku poprzedniego = 100 corresponding period of previous year = 100	Bezrobotni zarejestrowani <i>Registered unemployed persons</i>			Oferty pracy <sup>a</sup> <i>Job offers<sup>a</sup></i>		
	z ogółem <i>of total</i>			zgłoszone w ciągu miesiąca <i>declaring during a month</i>		stan w końcu miesiąca end of month
	absolwenci <sup>a</sup> <i>graduates<sup>a</sup></i>	bez kwalifika- cji zawodo- wych without occupational qualifications	pozostający bez pracy dłużej niż 1 rok <sup>b</sup> <i>out of job for period longer than 1 year<sup>b</sup></i>	ogółem total	w tym sektor prywatny of which private sector	
2017 IX	332	4238	5916	3586	3484	3546
X	329	3920	.	3848	3671	3441
XI	378	3855	.	2978	855	3281
XII	361	3842	5301	2360	2257	1946
2018 I	385	3836	.	3410	3227	3026
II	381	3807	.	3253	3145	3098
III	353	3857	5062	3801	3630	3229
IV	279	3798	.	3413	3308	3545
V	260	3702	.	2716	2563	2943
VI	213	3624	4737	2952	2856	2662
VII	186	3549	.	3526	3335	3251
VIII	187	3561	.	2228	2132	2538
IX	221	3593	4666	2540	2434	2064
<b>A</b>	<b>66,6</b>	<b>84,8</b>	<b>78,9</b>	<b>70,8</b>	<b>69,9</b>	<b>58,2</b>

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 <sup>a</sup> w % Unemployment rate in %	Bezrobotni nowo zarejestrowani <sup>b</sup> Newly registered unemployed persons <sup>b</sup>		Bezrobotni wyrejestrowani <sup>b</sup> Persons removed from unemployment rolls <sup>b</sup>		Bezrobotni zarejestrowani na 1 ofertę pracy Registered unemployed persons per 1 job offer
		ogółem total	w tym po raz kolejny reentranci do unemployment rolls	ogółem total	w tym z tytułu podjęcia pracy of which received jobs	
2017 IX	3,0	1914	1379	2056	1089	4
X	2,8	1892	1354	2746	1147	4
XI	2,8	1814	1291	1956	915	4
XII	2,7*	1589	1234	1599	793	7
2018 I	2,7*	1927	1467	1714	812	4
II	2,7	1609	1184	1790	761	4
III	2,7	1788	1352	1790	803	4
IV	2,6*	1600	1235	1826	868	4
V	2,6	1365	1062	1785	824	4
VI	2,5	1476	1174	1789	879	5
VII	2,5	1544	1155	1693	760	4
VIII	2,5	1435	1106	1467	629	5
IX	2,4	1382	1012	1589	919	6
<b>A</b>	<b>x</b>	<b>72,2</b>	<b>73,4</b>	<b>77,3</b>	<b>84,4</b>	<b>150,0</b>

a Patrz uwagi metodologiczne pkt 4. b W ciągu miesiąca.  
Źródło: dane Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej.  
a See methodological notes item 4. b 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<sup>a</sup>**

Stan w końcu miesiąca  
Registered unemployed persons with a specific situation on the labour market<sup>a</sup>  
End of month

Okresy Periods	Bezrobotni w szczególnej sytuacji na rynku pracy Unemployed persons with a specific situation on the labour market					
	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 of age		powyżej 50 roku życia over 50 years of age			
A – analogiczny okres roku poprzedniego = 100 corresponding period of previous year = 100	razem total	w tym do 25 roku życia of which below 25 years of age				
2017 IX	2557	963	4891	7568	1677	1169
X	2438	914	4358	7029	1657	1064
XI	2531	931	4311	6839	1599	1061
XII	2425	884	4319	6826	1612	1035
2018 I	2456	874	4315	6718	1635	1038
II	2389	847	4255	6549	1610	1016
III	2360	826	4242	6486	1628	1007
IV	2357	825	4178	6379	1605	1001
V	2216	754	4074	6235	1569	982
VI	2153	741	3940	6163	1553	962
VII	2081	736	3901	6039	1546	973
VIII	2073	716	3841	5970	1557	929
IX	2065	743	3784	5996	1529	930
<b>A</b>	<b>80,8</b>	<b>77,2</b>	<b>77,4</b>	<b>79,2</b>	<b>91,2</b>	<b>79,6</b>

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 With educational level				
	wyższym tertiary	średnim zawodowym <sup>a</sup> vocational secondary <sup>a</sup>	średnim ogólnokształ- cącym general secondary	zasadniczym zawodowym basic vocational	gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym lower secondary, primary and incomplete primary
<b>A – analogiczny okres roku poprzedniego = 100 corresponding period of previous year = 100</b>					
<b>B – okres poprzedni = 100 previous period = 100</b>					
<b>Ogółem</b> Total					
2017 IX	3740	3058	1727	2130	3310
XII	3678	2776	1546	1910	3049
2018 III	3639	2773	1611	1911	3055
VI	3383	2583	1512	1748	2804
IX	3264	2466	1455	1677	2780
<b>A</b>	<b>87,3</b>	<b>80,6</b>	<b>84,3</b>	<b>78,7</b>	<b>84,0</b>
<b>B</b>	<b>96,5</b>	<b>95,5</b>	<b>96,2</b>	<b>95,9</b>	<b>99,1</b>
<b>Mężczyźni</b> Males					
2017 IX	1435	1366	649	1261	1881
XII	1425	1282	612	1166	1790
2018 III	1397	1279	653	1180	1815
VI	1318	1147	594	1047	1624
IX	1245	1081	586	991	1558
<b>A</b>	<b>86,8</b>	<b>79,1</b>	<b>90,3</b>	<b>78,6</b>	<b>82,8</b>
<b>B</b>	<b>94,5</b>	<b>94,2</b>	<b>98,7</b>	<b>94,7</b>	<b>95,9</b>
<b>Kobiety</b> Females					
2017 IX	2305	1692	1078	869	1429
XII	2253	1494	934	744	1259
2018 III	2242	1494	958	731	1240
VI	2065	1436	918	701	1180
IX	2019	1385	869	686	1222
<b>A</b>	<b>87,6</b>	<b>81,9</b>	<b>80,6</b>	<b>78,9</b>	<b>85,5</b>
<b>B</b>	<b>97,8</b>	<b>96,4</b>	<b>94,7</b>	<b>97,9</b>	<b>103,6</b>

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 At age				
	poniżej 25 lat below 25 years	25–34	35–44	45–54	55 lat i więcej 55 and more
<b>A</b> – analogiczny okres roku poprzedniego = 100 corresponding period of previous year = 100					
<b>B</b> – okres poprzedni = 100 previous period = 100					
Ogółem Total					
2017 IX	963	3542	3360	2660	3440
XII	884	3337	3210	2633	2895
2018 III	826	3359	3328	2631	2845
VI	741	3107	3096	2414	2672
IX	743	2873	3065	2364	2597
<b>A</b>	<b>77,2</b>	<b>81,1</b>	<b>91,2</b>	<b>88,9</b>	<b>75,5</b>
<b>B</b>	<b>100,3</b>	<b>92,5</b>	<b>99,0</b>	<b>97,9</b>	<b>97,2</b>
Mężczyźni Males					
2017 IX	388	1266	1410	1292	2236
XII	378	1182	1374	1315	2026
2018 III	346	1230	1420	1344	1984
VI	305	1098	1264	1212	1851
IX	316	958	1248	1168	1771
<b>A</b>	<b>81,4</b>	<b>75,7</b>	<b>88,5</b>	<b>90,4</b>	<b>79,2</b>
<b>B</b>	<b>103,6</b>	<b>87,2</b>	<b>98,7</b>	<b>96,4</b>	<b>95,7</b>
Kobiety Females					
2017 IX	575	2276	1950	1368	1204
XII	506	2155	1836	1318	869
2018 III	480	2129	1908	1287	861
VI	436	2009	1832	1202	821
IX	427	1915	1817	1196	826
<b>A</b>	<b>74,3</b>	<b>84,1</b>	<b>93,2</b>	<b>87,4</b>	<b>68,6</b>
<b>B</b>	<b>97,9</b>	<b>95,3</b>	<b>99,2</b>	<b>99,5</b>	<b>100,6</b>

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 <i>Periods</i>	Według czasu pozostawania bez pracy <sup>a</sup> <i>By duration of unemployment<sup>a</sup></i>					
	1 miesiąc i mniej <i>1 month and less</i>	1-3	3-6	6-12	12-24	24 miesiące i więcej <i>24 months and more</i>
<b>A</b> – analogiczny okres roku poprzedniego = 100 <i>corresponding period of previous year = 100</i>						
<b>B</b> – okres poprzedni = 100 <i>previous period = 100</i>						
<b>Ogółem</b> <i>Total</i>						
2017 IX	1748	2187	1865	2249	2000	3916
XII	1379	2502	1868	1909	1815	3486
2018 III	1593	2461	2052	1821	1735	3327
VI	1359	1929	1987	2018	1592	3145
IX	1306	1927	1740	2003	1657	3009
<b>A</b>	<b>74,7</b>	<b>88,1</b>	<b>93,3</b>	<b>89,1</b>	<b>82,9</b>	<b>76,8</b>
<b>B</b>	<b>96,1</b>	<b>99,9</b>	<b>87,6</b>	<b>99,3</b>	<b>104,1</b>	<b>95,7</b>
<b>Mężczyźni</b> <i>Males</i>						
2017 IX	856	1075	867	1052	865	1877
XII	757	1313	880	873	794	1658
2018 III	836	1322	1048	802	752	1564
VI	659	994	990	939	671	1477
IX	658	940	818	948	698	1399
<b>A</b>	<b>76,9</b>	<b>87,4</b>	<b>94,3</b>	<b>90,1</b>	<b>80,7</b>	<b>74,5</b>
<b>B</b>	<b>99,8</b>	<b>94,6</b>	<b>82,6</b>	<b>101,0</b>	<b>104,0</b>	<b>94,7</b>
<b>Kobiety</b> <i>Females</i>						
2017 IX	892	1112	998	1197	1135	2039
XII	622	1189	988	1036	1021	1828
2018 III	757	1139	1004	1019	983	1763
VI	700	935	997	1079	921	1668
IX	648	987	922	1055	959	1610
<b>A</b>	<b>72,6</b>	<b>88,8</b>	<b>92,4</b>	<b>88,1</b>	<b>84,5</b>	<b>79,0</b>
<b>B</b>	<b>92,6</b>	<b>105,6</b>	<b>92,5</b>	<b>97,8</b>	<b>104,1</b>	<b>96,5</b>

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.



**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 <sup>a</sup> By work seniority <sup>a</sup>					
	do 1 roku up to 1 year	1–5	5–10	10–20	20 lat i więcej 20 years and more	bez stażu no work seniority
Ogółem Total						
2017 IX	2546	2630	2150	2132	2535	1972
XII	2363	2527	2046	1925	2197	1901
2018 III	2432	2533	2037	1972	2135	1880
VI	2242	2390	1901	1809	1947	1741
IX	2115	2320	1819	1782	1875	1731
A	83,1	88,2	84,6	83,6	74,0	87,8
B	94,3	97,1	95,7	98,5	96,3	99,4
Mężczyźni Males						
2017 IX	1161	1098	868	979	1461	1025
XII	1110	1073	853	919	1310	1010
2018 III	1176	1068	853	946	1283	998
VI	1055	995	762	836	1161	921
IX	1003	954	706	797	1110	891
A	86,4	86,9	81,3	81,4	76,0	86,9
B	95,1	95,9	92,7	95,3	95,6	96,7
Kobiety Females						
2017 IX	1385	1532	1282	1153	1074	947
XII	1253	1454	1193	1006	887	891
2018 III	1256	1465	1184	1026	852	882
VI	1187	1395	1139	973	786	820
IX	1112	1366	1113	985	765	840
A	80,3	89,2	86,8	85,4	71,2	88,7
B	93,7	97,9	97,7	101,2	97,3	102,4

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	2017		2018			
		I-IX	I-XII	I-III	I-VI	I-IX
a – w złotych in zloty						
b – analogiczny okres roku poprzedniego = 100 corresponding period of previous year = 100						
<b>Ogółem</b> <i>Total</i>	<b>a</b>	<b>4883,13</b>	<b>4920,63</b>	<b>5248,15</b>	<b>5240,98</b>	<b>5244,97</b>
	<b>b</b>	<b>107,8</b>	<b>108,5</b>	<b>108,8</b>	<b>108,1</b>	<b>107,4</b>
w tym: of which:						
<b>Przemysł<sup>1</sup></b> <i>Industry<sup>1</sup></i>	a	5490,72	5510,88	5869,72	5758,37	5770,23
	b	106,5	106,5	106,4	105,5	105,1
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> <i>Mining and quarrying</i>	a	6686,73	6879,97	7128,09	6917,11	6962,88
	b	101,4	105,7	104,7	103,7	104,1
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> <i>Manufacturing</i>	a	5096,36	5123,42	5280,31	5351,12	5381,68
	b	106,1	106,2	106,9	106,0	105,6
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b> <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	a	7606,07	7452,69	8733,92	7767,07	7650,29
	b	111,0	110,4	102,9	101,8	100,6
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup></b> <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	a	4737,97	5092,71	5023,81	5050,51	5161,98
	b	105,1	105,0	109,7	107,8	108,9
<b>Budownictwo</b> <i>Construction</i>	a	4483,00	4569,29	4624,40	4768,18	4891,59
	b	103,6	106,4	107,4	108,1	109,1
<b>Handel; naprawa pojazdów samochodowych<sup>Δ</sup></b> <i>Trade; repair of motor vehicles<sup>Δ</sup></i>	a	3834,06	3856,41	4020,02	4039,69	4085,39
	b	109,2	112,0	106,9	106,6	106,6
<b>Transport i gospodarka magazynowa</b> <i>Transportation and storage</i>	a	3525,19	3539,22	3561,53	3626,21	3683,43
	b	107,1	104,2	100,6	104,7	104,5
<b>Zakwaterowanie i gastronomia<sup>Δ</sup></b> <i>Accommodation and catering<sup>Δ</sup></i>	a	2869,23	2902,59	3140,66	3159,43	3167,85
	b	104,5	105,4	113,2	110,2	110,4
<b>Informacja i komunikacja</b> <i>Information and communication</i>	a	7701,82	7780,34	8392,07	8662,65	8437,54
	b	105,7	106,1	111,6	113,5	109,6
<b>Obsługa rynku nieruchomości<sup>Δ</sup></b> <i>Real estate activities</i>	a	4254,57	4389,61	4401,57	4451,42	4514,65
	b	104,4	105,2	106,2	105,6	106,1
<b>Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna</b> <i>Professional, scientific and technical activities</i>	a	7416,91	7398,27	8143,47	7939,66	7800,79
	b	107,7	107,1	109,4	105,7	105,2
<b>Administrowanie i działalność wspierająca<sup>Δ</sup></b> <i>Administrative and support service activities</i>	a	3365,30	3394,38	3509,14	3493,92	3550,49
	b	104,6	106,6	104,9	104,1	105,5

<sup>1</sup> Patrz uwagi ogólne pkt 11.  
<sup>1</sup> 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 <i>Specification</i>	Czas przepracowany <i>Time worked</i>		Przeciętne godzinowe wynagrodzenie brutto <i>Average hourly gross wages and salaries</i>		
	w tys. godz. <i>in thous. h</i>	analogiczny okres roku poprzedniego = 100 <i>corresponding period of previous year = 100</i>	w zł <i>in zł</i>	analogiczny okres roku poprzedniego = 100 <i>corresponding period of previous year = 100</i>	
a – 2017 I–IX b – 2017 I–XII c – 2018 I–III d – 2018 I–VI e – 2018 I–IX					
<b>Ogółem</b> <i>Total</i>	<b>a</b>	<b>280633,0</b>	<b>102,8</b>	<b>33,73</b>	<b>108,2</b>
	<b>b</b>	<b>372828,0</b>	<b>102,5</b>	<b>34,17</b>	<b>109,8</b>
	<b>c</b>	<b>99890,6</b>	<b>103,2</b>	<b>34,71</b>	<b>107,4</b>
	<b>d</b>	<b>190838,7</b>	<b>101,0</b>	<b>36,28</b>	<b>109,3</b>
	<b>e</b>	<b>283989,0</b>	<b>101,2</b>	<b>36,62</b>	<b>108,5</b>
w tym: <i>of which:</i>					
<b>Przemysł<sup>1</sup></b> <i>Industry<sup>1</sup></i>	a	69503,7	100,1	37,46	106,1
	b	92127,5	100,4	37,70	106,3
	c	23879,2	99,8	39,08	107,0
	d	47212,8	102,0	38,79	104,3
	e	69884,8	100,5	39,32	105,0
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> <i>Mining and quarrying</i>	a	1292,6	95,8	47,16	103,2
	b	1718,6	93,9	48,71	109,8
	c	434,2	97,3	49,50	110,0
	d	892,7	102,8	47,37	102,1
	e	1332,5	103,1	48,16	102,1
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> <i>Manufacturing</i>	a	53881,5	101,1	34,59	105,7
	b	71243,1	101,3	34,96	106,2
	c	18066,7	98,4	35,23	107,7
	d	35824,1	99,0	36,08	106,6
	e	53235,9	98,8	36,56	105,7
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b> <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	a	10367,2	95,4	53,24	109,5
	b	13951,0	96,9	51,35	107,1
	c	3967,4	105,3	57,69	102,1
	d	7714,7	117,5	52,30	92,3
	e	11272,8	108,7	52,80	99,2
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup></b> <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	a	3962,4	99,9	32,06	107,8
	b	5214,8	99,5	34,89	108,1
	c	1410,9	103,8	32,90	109,8
	d	2781,3	104,7	33,48	106,6
	e	4043,6	102,0	35,19	109,8
<b>Budownictwo</b> <i>Construction</i>	a	20705,5	98,4	30,22	102,9
	b	27407,0	98,3	31,16	106,8
	c	7293,8	107,2	31,15	105,3
	d	14634,9	106,0	32,16	108,1
	e	21791,4	105,2	33,21	109,9

<sup>1</sup> Patrz uwagi ogólne pkt 11.  
<sup>Δ</sup> 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 <i>Specification</i>	Czas przepracowany <i>Time worked</i>		Przeciętne godzinowe wynagrodzenie brutto <i>Average hourly gross wages and salaries</i>		
	w tys. godz. <i>in thous. h</i>	analogiczny okres roku poprzedniego = 100 <i>corresponding period of previous year = 100</i>	w zł <i>in zł</i>	analogiczny okres roku poprzedniego = 100 <i>corresponding period of previous year = 100</i>	
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> <i>Trade; repair of motor vehicles<sup>Δ</sup></i>	a	78360,2	96,4	27,17	109,1
	b	103979,0	95,3	27,43	114,0
	c	28544,1	105,5	25,97	99,5
	d	50652,2	95,6	29,11	109,2
	e	75204,9	96,0	29,49	108,5
Transport i gospodarka magazynowa <i>Transportation and storage</i>	a	12268,8	99,9	25,13	110,9
	b	16541,1	107,4	24,93	107,6
	c	4431,2	101,0	24,65	101,5
	d	8887,8	107,6	25,38	104,1
	e	13239,1	107,9	26,24	104,4
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> <i>Accommodation and catering<sup>Δ</sup></i>	a	10316,5	100,1	19,06	105,6
	b	13802,0	101,7	19,19	104,0
	c	3550,4	94,7	20,88	118,2
	d	7012,0	98,5	21,24	110,8
	e	10524,9	102,0	21,50	112,8
Informacja i komunikacja <i>Information and communication</i>	a	24285,5	111,3	52,57	108,7
	b	32572,3	110,6	53,32	109,4
	c	9079,7	105,9	55,45	115,2
	d	17370,5	105,2	59,06	116,1
	e	25962,4	106,9	57,95	110,2
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> <i>Real estate activities</i>	a	4208,7	99,9	29,67	105,0
	b	5575,9	99,9	30,94	107,0
	c	1455,0	99,3	29,74	108,9
	d	2842,9	100,0	30,86	107,0
	e	4174,1	99,2	31,83	107,3
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna <i>Professional, scientific and technical activities</i>	a	27839,0	113,0	50,41	108,3
	b	36611,6	110,6	51,52	109,5
	c	10469,7	108,6	53,75	112,2
	d	20137,8	107,3	54,89	109,8
	e	30188,6	108,4	54,70	108,5
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> <i>Administrative and support service activities</i>	a	26235,1	123,1	23,06	105,5
	b	34857,1	120,2	23,48	108,2
	c	8731,9	100,4	23,50	104,0
	d	17243,8	99,0	24,21	105,5
	e	26103,3	99,5	24,61	106,7

## Turystyka Tourism

**Tabl. 13. Wykorzystanie turystycznych obiektów noclegowych<sup>ab</sup>**  
*Occupancy in tourist accommodation establishments<sup>ab</sup>*

Okresy Periods	Osoby korzystające Tourists accommodated		Udzielone noclegi Nights spent		Stopień wykorzysta- nia miejsc noclego- wych w % Utilisation of bed places in %	Wynajęte pokoje Rooms rented		Stopień wy- korzystania pokoi w % Utilisation of rooms in %
	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	
A – analogiczny okres roku poprzedniego = 100 corresponding period of previous year = 100								
<b>Obiekty ogółem</b> <i>Tourist accommodation establishments – total</i>								
2017 I–XII	2389414	1187992	5270648	2938918	52,1	2581337	1486405	65,7
<b>A</b>	<b>104,9</b>	<b>106,1</b>	<b>105,4</b>	<b>106,1</b>	<b>x</b>	<b>105,5</b>	<b>105,9</b>	<b>x</b>
2017 VII–IX	728953	382915	1682464	969785	58,8	794260	476992	74,0
X–XII	583551	287542	1265999	700604	50,3	638758	356969	64,0
2018 I–III	461945	217103	1011279	532359	41,2	503583	268621	51,4
IV–VI	681122	321161	1494838	786399	58,8	734556	397644	73,5
VII–IX	754737	372621	1720406	929384	58,5	815825	460327	72,9
<b>A</b>	<b>103,5</b>	<b>97,3</b>	<b>102,3</b>	<b>95,8</b>	<b>x</b>	<b>102,7</b>	<b>96,5</b>	<b>x</b>
<b>Hotele, motele, pensjonaty i inne obiekty hotelowe – razem</b> <i>Hotels and similar establishments – total</i>								
2017 I–XII	2046034	1059235	4481270	2615376	54,7	2581337	1486405	65,7
<b>A</b>	<b>106,1</b>	<b>107,8</b>	<b>106,8</b>	<b>108,4</b>	<b>x</b>	<b>105,5</b>	<b>105,9</b>	<b>x</b>
2017 VII–IX	616774	338129	1412720	853037	63,2	794260	476992	74,0
X–XII	514454	259635	1106802	635857	53,0	638758	356969	64,0
2018 I–III	400712	191851	866481	473961	42,3	503583	268621	51,4
IV–VI	588718	286674	1278522	698771	61,2	734556	397644	73,5
VII–IX	647251	325553	1461572	810717	62,6	815825	460327	72,9
<b>A</b>	<b>104,9</b>	<b>96,3</b>	<b>103,5</b>	<b>95,0</b>	<b>x</b>	<b>102,7</b>	<b>96,5</b>	<b>x</b>
<b>w tym hotele</b> <i>of which hotels</i>								
2017 I–XII	1901362	979278	4143561	2396869	55,0	2425796	1390301	66,4
<b>A</b>	<b>104,0</b>	<b>104,4</b>	<b>104,7</b>	<b>104,6</b>	<b>x</b>	<b>104,5</b>	<b>103,6</b>	<b>x</b>
2017 VII–IX	571532	312108	1303610	779137	63,3	745116	444112	74,4
X–XII	478207	239112	1021597	579418	53,4	600903	333488	64,8
2018 I–III	375025	177746	807965	436710	43,0	476231	251844	52,3
IV–VI	546595	264465	1179515	640229	61,5	689881	370795	74,2
VII–IX	591305	296722	1320104	731398	62,9	750153	417204	73,5
<b>A</b>	<b>103,5</b>	<b>95,1</b>	<b>101,3</b>	<b>93,9</b>	<b>x</b>	<b>100,7</b>	<b>93,9</b>	<b>x</b>
<b>Pozostałe obiekty noclegowe</b> <i>Other tourist accommodation establishments</i>								
2017 I–XII	343380	128757	789378	323542	40,8	x	x	x
<b>A</b>	<b>98,2</b>	<b>94,2</b>	<b>98,3</b>	<b>90,6</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>
2017 VII–IX	112179	44786	269744	116748	43,2	x	x	x
X–XII	69097	27907	159197	64747	37,2	x	x	x
2018 I–III	61233	25252	144798	58398	35,4	x	x	x
IV–VI	92404	34487	216316	87628	47,8	x	x	x
VII–IX	107486	47068	258834	118667	42,6	x	x	x
<b>A</b>	<b>95,8</b>	<b>105,1</b>	<b>96,0</b>	<b>101,6</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>

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

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

Okresy <i>Periods</i>	Starty i lądowania <i>Take-offs and landings</i>		Przewieziona ładunki w tonach (cargo) <i>Transported loads in tonnes (cargo)</i>	Liczba krajów w ramach siatki połączeń regularnych <i>Number of countries within the network of regular flights</i>
	ogółem <i>total</i>	w tym loty regularne <i>of which regular flights</i>		
2017 I-IX	34732	32647	2295	21
	46264	43574	3242	24
2018 I-III	11248	10712	937	24
	24957	23556	1728	27
I-IX	38768	36544	2681	27
<b>A</b>	<b>111,6</b>	<b>111,9</b>	<b>116,8</b>	<b>128,6</b>

(dok.) (cont.)

Okresy <i>Periods</i>	Obsłużeni pasażerowie <i>Passengers served</i>			
	ogółem <i>total</i>	w ruchu krajowym <i>in domestic traffic</i>	w ruchu międzynarodowym <i>in international traffic</i>	
			strefa Schengen <i>Schengen zone</i>	strefa non-Schengen <i>non-Schengen zone</i>
2017 I-IX	4350220	340713	2683013	1326494
	5835189	456533	3589228	1789428
2018 I-III	1406328	106070	847849	452409
	3192267	235410	1983015	973842
I-IX	5055194	374158	3151378	1529658
<b>A</b>	<b>116,2</b>	<b>109,8</b>	<b>117,5</b>	<b>115,3</b>

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

**Tabl. 15. Imprezy masowe w Krakowie w okresie I–IX 2018 r.***Mass events in Krakow in the period I–IX 2018*

Rodzaj imprezy <i>Type of events</i>	TAURON Arena Kraków <i>TAURON Arena Kraków</i>				ICE Centrum Kongresowe <i>ICE Kraków Congress Centre</i>			
	liczba imprez <i>number of events</i>	szacunkowa liczba uczestników <i>estimated number of participants</i>			liczba imprez <i>number of events</i>	szacunkowa liczba uczestników <i>estimated number of participants</i>		
		ogółem <i>total</i>	wstęp wolny <i>admission free</i>	wstęp płatny <i>admission paid</i>		ogółem <i>total</i>	wstęp wolny <i>admission free</i>	wstęp płatny <i>admission paid</i>
		w tys. <i>in thous.</i>				w tys. <i>in thous.</i>		
<b>Ogółem</b> <i>Total</i>	<b>99</b>	<b>485,0</b>	<b>4,3<sup>a</sup></b>	<b>358,8<sup>a</sup></b>	<b>107</b>	<b>143,2</b>	<b>33,6</b>	<b>109,5</b>
Sportowe <i>Sports</i>	14	74,1	1,1	73,1	–	–	–	–
Konferencje i kongresy <i>Conferences and congresses</i>	19	75,9	.	.	37	37,7	23,4	14,3
Przedstawienia i spektakle <i>Shows and performances</i>	11	54,0	–	54,0	2	2,4	–	2,4
Pokazy/seanse filmowe <i>Films screenings</i>	2	0,2	0,2	–	1	0,3	–	0,3
Koncerty <i>Concerts</i>	23	208,8	3,0	205,8	43	71,7	–	71,7
Festiwale <i>Festivals</i>	3	25,9	–	25,9	4	16,4	–	16,4
Pozostałe <i>Others</i>	27	46,1	.	.	20	14,6	10,2	4,4

a Bez konferencji i kongresów oraz pozostałych imprez.

Źródło: dane TAURON Arena Kraków i ICE Centrum Kongresowe.

a Without conferences, congresses and other events.

Source: data of the TAURON Arena Kraków and ICE Kraków Congress Centre.

## Działalność gospodarcza

### Economic activity

**Tabl. 16. Podmioty gospodarki narodowej<sup>1</sup> według przewidywanej liczby pracujących i sekcji PKD**  
Stan w dniu  
Entities of the national economy<sup>1</sup> by expected number of employed persons and NACE sections  
As of day

Sekcje PKD NACE sections		Ogółem Total	Podmioty o liczbie pracujących <sup>2</sup> Entities by number of employed persons <sup>2</sup>			
			9 i mniej and less	10–49	50–249	250 i więcej and more
a – 30 IX 2017						
b – 31 XII 2017						
c – 31 III 2018						
d – 30 VI 2018						
e – 30 IX 2018						
<b>Ogółem</b> <i>Total</i>	<b>a</b>	<b>137282</b>	<b>131303</b>	<b>4881</b>	<b>905</b>	<b>193</b>
	<b>b</b>	<b>138515</b>	<b>132504</b>	<b>4910</b>	<b>909</b>	<b>192</b>
	<b>c</b>	<b>139210</b>	<b>133212</b>	<b>4895</b>	<b>911</b>	<b>192</b>
	<b>d</b>	<b>140801</b>	<b>134813</b>	<b>4892</b>	<b>905</b>	<b>191</b>
	<b>e</b>	<b>138731</b>	<b>133311</b>	<b>4391</b>	<b>845</b>	<b>184</b>
w tym: of which:						
<b>Przemysł<sup>3</sup></b> <i>Industry<sup>3</sup></i>	a	10056	9155	703	169	29
	b	10071	9173	701	168	29
	c	10065	9165	701	169	30
	d	10168	9266	700	172	30
	e	9657	8899	582	148	28
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> <i>Mining and quarrying</i>	a	117	97	15	2	3
	b	113	94	15	1	3
	c	112	92	16	1	3
	d	115	95	16	1	3
	e	112	93	15	1	3
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> <i>Manufacturing</i>	a	9384	8543	659	160	22
	b	9405	8565	658	160	22
	c	9397	8557	656	161	23
	d	9487	8645	655	164	23
	e	8987	8286	540	140	21
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b> <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	a	269	255	10	2	2
	b	271	258	9	2	2
	c	280	267	9	2	2
	d	296	282	10	2	2
	e	301	287	10	2	2
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup></b> <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	a	286	260	19	5	2
	b	282	256	19	5	2
	c	276	249	20	5	2
	d	270	244	19	5	2
	e	257	233	17	5	2
<b>Budownictwo</b> <i>Construction</i>	a	12006	11232	668	87	19
	b	12076	11304	666	87	19
	c	12132	11361	663	89	19
	d	12298	11527	665	88	18
	e	12040	11385	563	76	16
<b>Handel; naprawa pojazdów samochodowych<sup>Δ</sup></b> <i>Trade; repair of motor vehicles<sup>Δ</sup></i>	a	28590	27498	942	126	24
	b	28528	27441	939	125	23
	c	28317	27244	929	123	21
	d	28296	27221	932	122	21
	e	27255	26341	783	110	21
<b>Transport i gospodarka magazynowa</b> <i>Transportation and storage</i>	a	8318	8194	111	8	5
	b	8363	8236	113	9	5
	c	8417	8288	114	10	5
	d	8495	8368	113	9	5
	e	8501	8383	107	6	5

1 Patrz uwagi ogólne pkt 7 oraz uwagi metodologiczne pkt 15, 23. 2 Z liczby faktycznej lub przewidywanej w momencie rejestracji lub po wprowadzonych przez podmiot zmianach. 3 Patrz uwagi ogólne pkt 11.

1 See general notes item 7 and methodological notes item 15, 23. 2 Of actual or expected number in the moment of registration or after changes made by the entity. 3 See general notes item 11.



**Tabl. 16. Podmioty gospodarki narodowej<sup>1</sup> według przewidywanej liczby pracujących i sekcji PKD (dok.)**  
Stan w dniu  
*Entities of the national economy<sup>1</sup> by expected number of employed persons and NACE sections (cont.)*  
As of day

Sekcje PKD NACE sections a – 30 IX 2017 b – 31 XII 2017 c – 31 III 2018 d – 30 VI 2018 e – 30 IX 2018		Ogółem Total	Podmioty o liczbie pracujących <sup>2</sup> Entities by number of employed persons <sup>2</sup>			
			9 i mniej and less	10–49	50–249	250 i więcej and more
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> <i>Accommodation and catering<sup>Δ</sup></i>	a	4887	4527	331	23	6
	b	4918	4553	336	23	6
	c	4976	4615	332	23	6
	d	5085	4728	328	23	6
	e	5076	4738	310	23	5
Informacja i komunikacja <i>Information and communication</i>	a	8762	8484	236	35	7
	b	9093	8811	238	37	7
	c	9285	9001	241	36	7
	d	9615	9333	239	36	7
	e	9765	9507	218	34	6
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa <i>Financial and insurance activities</i>	a	4341	4281	51	6	3
	b	4325	4267	50	5	3
	c	4340	4280	50	6	4
	d	4337	4278	49	6	4
	e	4256	4203	43	6	4
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> <i>Real estate activities</i>	a	9588	9392	168	28	–
	b	9751	9550	172	29	–
	c	9891	9691	172	28	–
	d	10051	9850	173	28	–
	e	10120	9924	167	29	–
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna <i>Professional, scientific and technical activities</i>	a	19904	19456	384	53	11
	b	20156	19707	385	53	11
	c	20282	19836	380	53	13
	d	20596	20153	376	54	13
	e	20572	20158	347	54	13
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> <i>Administrative and support service activities</i>	a	5443	5139	243	42	19
	b	5513	5208	245	41	19
	c	5559	5253	246	42	18
	d	5666	5362	247	39	18
	e	5666	5380	233	36	17
Edukacja <i>Education</i>	a	4538	3851	510	165	12
	b	4600	3893	526	169	12
	c	4655	3944	530	169	12
	d	4709	4000	528	169	12
	e	4780	4070	531	167	12
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna <i>Human health and social work activities</i>	a	9189	8913	208	45	23
	b	9297	9019	210	45	23
	c	9373	9097	209	44	23
	d	9416	9139	210	44	23
	e	9455	9185	203	44	23
Pozostała działalność usługowa <i>Other service activities</i>	a	8615	8361	193	52	9
	b	8761	8508	192	52	9
	c	8861	8609	191	52	9
	d	8965	8711	193	52	9
	e	8569	8333	178	49	9

1 Patrz uwagi ogólne pkt 7 oraz uwagi metodologiczne pkt 15, 23. 2 Z liczby faktycznej lub przewidywanej w momencie rejestracji lub po wprowadzonych przez podmiot zmianach.

1 See general notes item 7 and methodological notes item 15, 23. 2 Of actual or expected number in the moment of registration or after changes made by the entity.

**Tabl. 17. Podmioty gospodarki narodowej<sup>1</sup> według sektorów własności i sekcji PKD**

Stan w dniu  
*Entities of the national economy<sup>1</sup> by ownership sectors and NACE sections*  
 As of day

Sektory PKD NACE sections a – 30 IX 2017 b – 31 XII 2017 c – 31 III 2018 d – 30 VI 2018 e – 30 IX 2018	Ogółem Total	Sektor Sector		
		publiczny public	prywatny private	
<b>Ogółem</b> Total	<b>a</b>	<b>137282</b>	<b>1399</b>	<b>133108</b>
	<b>b</b>	<b>138515</b>	<b>1414</b>	<b>134244</b>
	<b>c</b>	<b>139210</b>	<b>1414</b>	<b>134872</b>
	<b>d</b>	<b>140801</b>	<b>1424</b>	<b>136349</b>
	<b>e</b>	<b>138731</b>	<b>1370</b>	<b>134251</b>
w tym: of which:				
Przemysł <sup>2</sup> Industry <sup>2</sup>	a	10056	19	9857
	b	10071	20	9851
	c	10065	22	9854
	d	10168	23	9950
	e	9657	17	9449
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	a	117	1	110
	b	113	1	107
	c	112	1	107
	d	115	1	110
	e	112	1	106
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	a	9384	16	9227
	b	9405	17	9231
	c	9397	18	9231
	d	9487	19	9321
	e	8987	13	8829
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> Electricity, gas, steam and air conditioning supply	a	269	2	247
	b	271	2	242
	c	280	2	249
	d	296	2	258
	e	301	2	267
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	a	286	–	273
	b	282	–	271
	c	276	1	267
	d	270	1	261
	e	257	1	247
Budownictwo Construction	a	12006	27	11605
	b	12076	29	11669
	c	12132	29	11715
	d	12298	31	11862
	e	12040	24	11593
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	a	28590	27	28038
	b	28528	29	27955
	c	28317	28	27730
	d	28296	30	27705
	e	27255	20	26651
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	a	8318	10	8213
	b	8363	9	8260
	c	8417	10	8300
	d	8495	11	8375
	e	8501	9	8381

1 Patrz uwagi ogólne pkt 7 oraz uwagi metodologiczne pkt 15, 23. 2 Patrz uwagi ogólne pkt 11.

1 See general notes item 7 and methodological notes item 15, 23. 2 See general notes item 11.

**Tabl. 17. Podmioty gospodarki narodowej<sup>1</sup> według sektorów własności i sekcji PKD (dok.)**

Stan w dniu  
*Entities of the national economy<sup>1</sup> by ownership sectors and NACE sections (cont.)*  
 As of day

Sekcje PKD <i>NACE sections</i>		Ogółem <i>Total</i>	Sektor <i>Sector</i>	
			publiczny <i>public</i>	prywatny <i>private</i>
a – 30 IX 2017 b – 31 XII 2017 c – 31 III 2018 d – 30 VI 2018 e – 30 IX 2018				
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> <i>Accommodation and catering<sup>Δ</sup></i>	a	4887	27	4703
	b	4918	28	4741
	c	4976	29	4783
	d	5085	30	4888
	e	5076	28	4879
Informacja i komunikacja <i>Information and communication</i>	a	8762	15	8498
	b	9093	18	8822
	c	9285	16	9016
	d	9615	17	9344
	e	9765	14	9504
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa <i>Financial and insurance activities</i>	a	4341	5	4226
	b	4325	6	4212
	c	4340	6	4227
	d	4337	6	4212
	e	4256	5	4133
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> <i>Real estate activities</i>	a	9588	418	8948
	b	9751	421	9103
	c	9891	420	9250
	d	10051	421	9380
	e	10120	421	9433
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna <i>Professional, scientific and technical activities</i>	a	19904	56	19460
	b	20156	59	19684
	c	20282	60	19795
	d	20596	61	20083
	e	20572	47	20077
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> <i>Administrative and support service activities</i>	a	5443	12	5260
	b	5513	12	5331
	c	5559	12	5367
	d	5666	11	5489
	e	5666	9	5457
Edukacja <i>Education</i>	a	4538	540	3947
	b	4600	539	4002
	c	4655	539	4063
	d	4709	541	4112
	e	4780	535	4186
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna <i>Human health and social work activities</i>	a	9189	86	9069
	b	9297	86	9171
	c	9373	86	9237
	d	9416	86	9281
	e	9455	87	9318
Pozostała działalność usługowa <i>Other service activities</i>	a	8615	4	8502
	b	8761	4	8641
	c	8861	4	8734
	d	8965	4	8827
	e	8569	3	8432

1 Patrz uwagi ogólne pkt 7 oraz uwagi metodologiczne pkt 15, 23.

1 See general notes item 7 and methodological notes item 15, 23.

**Tabl. 18. Podmioty gospodarki narodowej<sup>ab</sup> według formy prawnej**

Stan w dniu  
*Entities of the national economy<sup>ab</sup> by legal status*  
 As of day

Okresy Periods	Ogółem 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		
A – analogiczny okres roku poprzedniego = 100 corresponding period of previous year = 100					akcyjne joint stock	z ograniczoną odpowiedzialnością limited liability	
2017 30 IX	137282	8	410	28479	617	23364	83621
31 XII	138515	8	410	29089	622	23857	84099
2018 31 III	139210	8	411	29502	626	24176	84283
30 VI	140801	8	410	29923	627	24503	85380
30 IX	138731	7	253	27207	540	21848	86631
<b>A</b>	<b>101,1</b>	<b>87,5</b>	<b>61,7</b>	<b>95,5</b>	<b>87,5</b>	<b>93,5</b>	<b>103,6</b>

a Patrz uwagi ogólne pkt 7 oraz uwagi metodologiczne pkt 15, 23. b Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie.

a See general notes item 7 and methodological notes item 15, 23. b Excluding persons tending 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	Ogółem <sup>a</sup> Total <sup>a</sup>	Rodzaj kapitału Type of capital				
		Skarbu Państwa State Treasury	państwowych osób prawnych state legal persons	samorządu terytorialnego local government	prywatnego krajowego private domestic	zagranicznego foreign
2017 30 IX	28479	38	222	42	22246	4884
31 XII	29089	39	232	46	22697	4965
2018 31 III	29505	39	241	45	23001	5023
30 VI	29923	40	250	46	23294	5073
30 IX	27207	32	179	43	20812	4492
<b>A</b>	<b>95,5</b>	<b>84,2</b>	<b>80,6</b>	<b>102,4</b>	<b>93,6</b>	<b>92,0</b>

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.

**Tabl. 20. Sprzedaż i pracujący w sektorze przedsiębiorstw według wybranych sekcji i działów PKD**  
*Sale and employed persons in enterprise sector by selected NACE sections and divisions*

Wyszczególnienie <i>Specification</i>	Przychody ze sprzedaży wyrobów i usług <i>Sales revenue of products and services</i>		Pracujący <sup>1</sup> <i>Employed persons<sup>1</sup></i>		
	w mln zł <i>in mln zł</i>	analogiczny okres roku poprzedniego = 100 <i>corresponding period of previous year = 100</i>	w tys. <i>in thous.</i>	analogiczny okres roku poprzedniego = 100 <i>corresponding period of previous year = 100</i>	
a – 2017 I–IX b – 2017 I–XII c – 2018 I–III d – 2018 I–VI e – 2018 I–IX					
<b>Ogółem</b> <i>Total</i>	<b>a</b>	<b>41066,9</b>	<b>109,0</b>	<b>232,3</b>	<b>103,2</b>
	<b>b</b>	<b>56132,3</b>	<b>109,3</b>	<b>231,8</b>	<b>102,9</b>
	<b>c</b>	<b>14549,5</b>	<b>116,3</b>	<b>236,2</b>	<b>101,5</b>
	<b>d</b>	<b>30975,1</b>	<b>116,0</b>	<b>236,6</b>	<b>101,8</b>
	<b>e</b>	<b>47418,6</b>	<b>115,5</b>	<b>235,7</b>	<b>101,5</b>
w tym: <i>of which:</i>					
<b>Przemysł<sup>2</sup></b> <i>Industry<sup>2</sup></i>	a	20783,2	107,1	55,3	101,3
	b	27844,0	107,5	54,7	100,7
	c	7517,0	114,1	55,3	100,5
	d	15469,7	112,5	55,3	100,9
	e	23122,0	111,3	55,1	99,6
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> <i>Mining and quarrying</i>	a	320,4	110,8	1,0	99,0
	b	431,7	110,2	1,0	98,3
	c	87,0	106,7	1,0	102,6
	d	207,1	108,7	1,1	101,0
	e	344,9	107,7	1,1	102,0
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> <i>Manufacturing</i>	a	14132,2	106,3	43,1	102,3
	b	18861,9	106,9	42,6	101,6
	c	4410,0	101,0	42,3	99,1
	d	9400,7	101,5	42,2	99,4
	e	14125,7	100,0	42,1	97,8
w tym: <i>of which:</i>					
<b>Produkcja artykułów spożywczych</b> <i>Manufacture of food products</i>	a	1224,4	103,0	4,4	103,8
	b	1679,5	102,0	4,3	101,1
	c	448,6	103,8	4,5	98,3
	d	831,6	101,9	4,5	98,1
	e	1232,2	100,6	4,5	101,0
<b>Produkcja odzieży</b> <i>Manufacture of wearing apparel</i>	a	101,0	87,2	1,6	96,8
	b	137,4	87,7	1,6	96,6
	c	33,9	98,3	1,7	104,6
	d	69,7	100,2	1,7	106,2
	e	102,9	101,9	1,7	105,8
<b>Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych</b> <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	a	572,8	114,9	2,2	100,8
	b	763,7	118,6	2,1	98,0
	c	188,2	112,0	2,2	101,3
	d	416,7	114,5	2,3	102,8
	e	655,3	114,4	2,3	104,4

1 Stan w końcu okresu. 2 Patrz uwagi ogólne pkt 11.  
 1 End of period. 2 See general notes item 11.

**Tabl. 20. Sprzedaż i pracujący w sektorze przedsiębiorstw według wybranych sekcji i działów PKD (cd.)**  
*Sale and employed persons in enterprise sector by selected NACE sections and divisions (cont.)*

Wyszczególnienie <i>Specification</i>	Przychody ze sprzedaży wyrobów i usług <i>Sales revenue of products and services</i>		Pracujący <sup>1</sup> <i>Employed persons<sup>1</sup></i>		
	w mln zł <i>in mln zł</i>	analogiczny okres roku poprzedniego = 100 <i>corresponding period of previous year = 100</i>	w tys. <i>in thous.</i>	analogiczny okres roku poprzedniego = 100 <i>corresponding period of previous year = 100</i>	
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b> <i>Manufacturing (cont.)</i>					
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	a	745,3	104,7	1,6	93,8
	b	935,8	98,9	1,5	91,4
	c	249,3	114,7	1,4	89,2
	d	512,8	106,1	1,4	89,4
	e	765,9	102,8	1,4	90,9
Produkcja metali <i>Manufacture of basic metals</i>	a	326,3	82,9	0,8	64,7
	b	439,0	86,1	0,8	63,9
	c	123,5	109,6	0,8	95,4
	d	243,8	111,3	0,8	97,3
	e	361,6	110,8	0,8	98,6
Produkcja urządzeń elektrycznych <i>Manufacture of electrical equipment</i>	a	352,9	112,5	1,1	102,1
	b	475,0	113,5	1,0	99,0
	c	120,0	110,9	1,0	85,0
	d	251,3	115,0	1,0	99,4
	e	372,1	105,5	1,0	90,5
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	a	453,0	104,7	2,5	131,3
	b	686,3	116,4	2,5	125,2
	c	178,7	160,0	2,5	131,2
	d	378,9	144,4	2,5	128,3
	e	587,5	129,7	2,5	98,2
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	a	5447,7	107,7	8,1	96,1
	b	7348,5	107,7	8,1	96,5
	c	2688,6	143,9	8,9	106,4
	d	5175,0	139,4	8,8	107,4
	e	7609,5	139,7	8,8	108,4
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	a	882,8	116,8	3,0	101,7
	b	1201,8	114,6	3,0	100,9
	c	331,4	121,6	3,1	102,8
	d	686,9	118,5	3,1	103,6
	e	1041,9	118,0	3,1	101,6

<sup>1</sup> Stan w końcu okresu.  
<sup>1</sup> End of period.

**Tabl. 20. Sprzedaż i pracujący w sektorze przedsiębiorstw według wybranych sekcji i działów PKD (dok.)**  
*Sale and employed persons in enterprise sector by selected NACE sections and divisions (cont.)*

Wyszczególnienie <i>Specification</i>	Przychody ze sprzedaży wyrobów i usług <i>Sales revenue of products and services</i>		Pracujący <sup>1</sup> <i>Employed persons<sup>1</sup></i>		
	w mln zł <i>in mln zł</i>	analogiczny okres roku poprzedniego = 100 <i>corresponding period of previous year = 100</i>	w tys. <i>in thous.</i>	analogiczny okres roku poprzedniego = 100 <i>corresponding period of previous year = 100</i>	
Budownictwo <i>Construction</i>	a	5058,4	104,6	19,0	98,6
	b	7329,0	105,0	18,8	99,8
	c	1757,5	148,9	19,8	104,2
	d	4357,6	151,3	20,1	105,5
	e	7166,7	141,7	19,9	104,6
Transport i gospodarka magazynowa <i>Transportation and storage</i>	a	1791,3	97,6	10,6	107,5
	b	2470,1	102,0	10,8	107,9
	c	630,0	106,8	11,2	101,4
	d	1315,3	109,6	11,5	108,8
	e	2015,7	112,5	11,4	107,7
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> <i>Accommodation and catering<sup>Δ</sup></i>	a	1157,6	105,7	8,4	101,5
	b	1535,3	106,2	8,2	99,7
	c	373,5	117,5	8,7	100,5
	d	851,9	117,3	8,8	99,5
	e	1341,7	115,9	9,0	106,9
Informacja i komunikacja <i>Information and communication</i>	a	3360,0	120,6	19,4	113,3
	b	4753,5	117,2	19,8	111,7
	c	1201,1	117,4	20,6	108,6
	d	2517,0	112,2	20,3	106,4
	e	3870,6	115,2	20,5	105,6
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> <i>Real estate activities</i>	a	718,2	99,0	3,4	100,4
	b	998,5	103,8	3,4	102,4
	c	244,7	103,0	3,4	102,1
	d	503,8	105,7	3,3	100,2
	e	754,9	105,1	3,3	99,3
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna <i>Professional, scientific and technical activities</i>	a	3415,0	110,9	22,9	113,3
	b	4671,3	110,6	23,2	112,3
	c	1191,0	115,4	24,3	110,7
	d	2584,3	114,1	24,6	110,7
	e	4007,3	117,3	25,2	110,3
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> <i>Administrative and support service activities</i>	a	1669,9	131,9	22,7	120,5
	b	2308,9	133,0	21,6	113,0
	c	530,1	101,4	21,8	99,1
	d	1169,8	106,8	22,3	98,8
	e	1816,7	108,8	22,4	98,6

<sup>1</sup> Stan w końcu okresu.  
<sup>1</sup> End of period.

**Tabl. 21. Produkcja sprzedana przemysłu (ceny bieżące)**  
*Sold production of industry (current prices)*

Okresy Periods	Ogółem Total		W tym przetwórstwo przemysłowe Of which manufacturing	
	w mln zł in mln zł	na 1 zatrudnionego w tys. zł per 1 employed person in thous. zł	w mln zł in mln zł	na 1 zatrudnionego w tys. zł per 1 employed person in thous. zł
<b>A – analogiczny okres roku poprzedniego = 100</b> <i>corresponding period of previous year = 100</i>				
2017 I–IX	20783,2	394,4	14132,2	347,8
I–XII	27844,0	530,2	18861,9	465,6
2018 I–III	7517,0	141,8	4410,0	109,8
I–VI	15469,7	291,8	9400,7	233,5
I–IX	23122,0	437,0	14125,7	351,6
<b>A</b>	<b>111,2</b>	<b>110,7</b>	<b>97,7</b>	<b>98,8</b>

Uwaga. Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie danych w stałych cenach bazowych (średnie ceny bieżące 2015 r.).  
*Note. Indices are calculated on the basis of data in basic constant prices (2015 average current prices).*

**Tabl. 22. Produkcja sprzedana budownictwa (ceny bieżące)**  
*Sold production of construction (current prices)*

Okresy Periods	Ogółem Total		W tym budowlano-montażowa <sup>a</sup> w mln zł Of which construction and assembly <sup>a</sup> in mln zł			
	w mln zł in mln zł	na 1 zatrudnionego w tys. zł per 1 employed person in thous. zł	razem total	budowa budynków <sup>Δ</sup> construction of buildings	budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej <sup>Δ</sup> civil engineering	roboty budowlane specjalistyczne specialised construction activities
<b>A – analogiczny okres roku poprzedniego = 100</b> <i>corresponding period of previous year = 100</i>						
2017 I–IX	5058,4	326,1	2473,4	923,2	955,0	595,1
I–XII	7329,0	470,5	3765,7	1246,8	1658,3	860,6
2018 I–III	1757,5	107,3	821,0	410,5	203,5	207,0
I–VI	4357,6	264,9	1934,2	734,9	753,2	446,0
I–IX	7166,7	436,0	3073,2	1088,3	1260,4	724,5
<b>A</b>	<b>141,7</b>	<b>133,7</b>	<b>124,3</b>	<b>117,9</b>	<b>132,0</b>	<b>121,8</b>

a Bez podwykonawców.

Uwaga. Wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie wartości w cenach bieżących.  
*a Excluding sub-contractors.*

*Note. Index numbers are calculated on the basis of value at current prices.*



**Tabl. 23. Nakłady inwestycyjne<sup>a</sup> (ceny bieżące)**  
*Investment outlays<sup>a</sup> (current prices)*

Okresy Periods  A – analogiczny okres roku poprzedniego = 100 corresponding period of previous year = 100	Ogółem Total	W tym na środki trwałe Of which for fixed assets			
		razem total	w tym of which		
			budynki i budowle buildings and structures	maszyny, urz- dzenia techniczne i narzędzia machinery, installa- tions and tools	środki transportu means of transport
w tys. zł in thous. zł					
2017 I–IX	2665574	2665250	1185784	1169116	298975
I–XII	4255534	4254660	1947992	1913499	378502
2018 I–III	685669	685647	309512	327653	44765
I–VI	1729451	1729375	808316	787476	125964
I–IX	2865392	2865209	1264731	1265036	323219
<b>A</b>	<b>107,5</b>	<b>107,5</b>	<b>106,7</b>	<b>108,2</b>	<b>108,1</b>

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 Krakow) employing more than 49 persons.

**Tabl. 24. Mieszkania oddane do użytkowania<sup>1</sup>**  
*Dwellings completed<sup>1</sup>*

Wyszczególnienie Specification	Mieszkania Dwellings	Powierzchnia użytkow- wa mieszkań w m <sup>2</sup> Usable floor area of dwellings in m <sup>2</sup>	Przeciętna powierzch- nia użytkowa 1 mieszkania w m <sup>2</sup> Average usable floor area of dwelling in m <sup>2</sup>
a – 2017 I–IX b – 2017 I–XII c – 2018 I–III d – 2018 I–VI e – 2018 I–IX			
<b>Ogółem</b> Total	<b>a 8249</b> <b>b 11044</b> <b>c 2235</b> <b>d 4506*</b> <b>e 6761</b>	<b>463304</b> <b>619706</b> <b>130622</b> <b>262986*</b> <b>387900</b>	<b>56,2</b> <b>56,1</b> <b>58,4</b> <b>58,4*</b> <b>57,4</b>
<b>Indywidualne</b> Private	<b>a 315*</b> <b>b 904</b> <b>c 181</b> <b>d 280*</b> <b>e 386</b>	<b>51465*</b> <b>99468</b> <b>28376</b> <b>43004*</b> <b>58792</b>	<b>163,4*</b> <b>110,0</b> <b>156,8</b> <b>153,6*</b> <b>152,3</b>
<b>Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem</b> For sale or rent	<b>a 7817*</b> <b>b 10007</b> <b>c 2054</b> <b>d 4226*</b> <b>e 6375</b>	<b>405619*</b> <b>513350</b> <b>102246</b> <b>219982*</b> <b>329108</b>	<b>51,9*</b> <b>51,3</b> <b>49,8</b> <b>52,1*</b> <b>51,6</b>
<b>Spółdzielcze</b> Cooperative	<b>a 117</b> <b>b 133</b> <b>c –</b> <b>d –</b> <b>e –</b>	<b>6220</b> <b>6888</b> <b>–</b> <b>–</b> <b>–</b>	<b>53,2</b> <b>51,8</b> <b>–</b> <b>–</b> <b>–</b>

<sup>1</sup> Dane meldunkowe mogą ulec zmianie po opracowaniu sprawozdań kwartalnych; patrz uwagi metodologiczne pkt 14.  
<sup>1</sup> Registration data may be changed after editing quarterly reports; see methodological notes item 14.

## Finanse przedsiębiorstw

### Finances of enterprises

**Tabl. 25. Wyniki finansowe przedsiębiorstw<sup>a</sup>**  
*Financial results of non-financial enterprises<sup>a</sup>*

Okresy Periods		Przychody z całokształtu działalności <i>Revenues from total activity</i>					
		ogółem total	przychody netto ze sprzedaży produktów <i>net revenues from sale of products</i>	przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów <i>net revenues from sale of goods and materials</i>	pozostałe przychody operacyjne <i>other operating revenues</i>		przychody finansowe <i>financial revenues</i>
					razem total	w tym dotacje of which subsidies	
w milionach złotych <i>in million zloty</i>							
2017	I–VI	54907,9	21120,9	32647,5	549,4	143,3	590,0
	I–IX	83631,8	32003,0	50160,2	744,5	211,7	724,1
	I–XII	114029,1	43689,2	68204,9	1169,6	287,5	965,5
2018	I–III	27065,6	10664,8	15904,9	303,9	79,9	192,0
	I–VI	56558,0	22200,5	33334,6	596,3	142,3	426,5
	I–IX	85931,9	33860,5	50667,7	858,6	214,4	545,1

(cd.) (cont.)

Okresy Periods		Koszty uzyskania przychodów z całokształtu działalności <i>Cost of obtaining revenues from total activity</i>				
		ogółem total	koszt własny sprzedanych produktów <i>cost of products sold</i>	wartość sprze- danych towarów i materiałów <i>value of sold goods and materials</i>	pozostałe koszty operacyjne <i>other operating cost</i>	koszty finansowe <i>financial cost</i>
2017	I–VI	52108,1	27303,7	23958,9	283,6	561,9
	I–IX	79801,3	41746,6	36569,8	680,7	804,3
	I–XII	108600,0	56806,0	49638,1	1035,0	1120,8
2018	I–III	25752,5	13575,2	11653,5	203,7	320,0
	I–VI	53470,5	28417,9	24093,0	380,8	578,7
	I–IX	81429,6	43596,3	36456,6	615,2	761,4

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne pkt 9b oraz uwagi metodologiczne pkt 7, 8, 9 i 10.  
<sup>a</sup> See general notes item 9b and methodological notes item 7, 8, 9 and 10.

**Tabl. 25. Wyniki finansowe przedsiębiorstw<sup>a</sup> (dok.)**  
*Financial results of non-financial enterprises<sup>a</sup> (cont.)*

Okresy Periods	Wynik finansowy ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów <i>Financial result from sale of products, goods and materials</i>	Wynik finansowy brutto <i>Gross financial result</i>		
		saldo <i>balance</i>	zysk <i>profit</i>	strata <i>loss</i>
w milionach złotych <i>in million zloty</i>				
2017 I-VI	2505,9	2799,8	3314,3	514,5
I-IX	3846,8	3830,5	4793,2	962,7
I-XII	5449,9	5429,1	6445,4	1016,3
2018 I-III	1340,9	1313,1	1700,4	387,3
I-VI	3024,2	3087,5	3637,1	549,7
I-IX	4475,3	4502,3	5255,2	752,9

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto <i>Obligatory encumbrances of gross financial result</i>	Wynik finansowy netto <i>Net financial result</i>		
		saldo <i>balance</i>	zysk <i>profit</i>	strata <i>loss</i>
w milionach złotych <i>in million zloty</i>				
2017 I-VI	478,8	2321,0	2831,2	510,2
I-IX	923,3	2907,2	4103,9	1196,7
I-XII	1198,2	4230,9	5477,1	1246,2
2018 I-III	240,1	1072,9	1464,0	391,0
I-VI	552,6	2534,9	3088,3	553,4
I-IX	811,2	3691,1	4443,4	752,3

a Patrz uwagi ogólne pkt 9b oraz uwagi metodologiczne pkt 7, 8, 9 i 10.  
*a See general notes item 9b and methodological notes item 7, 8, 9 and 10.*

**Tabl. 26. Wyniki finansowe przedsiębiorstw według sekcji PKD**  
**I. Przychody, koszty, wynik finansowy ze sprzedaży<sup>a</sup>**  
*Financial results of non-financial enterprises by NACE sections*  
*I. Revenues, cost, financial result from sale<sup>a</sup>*

Okresy Periods	Ogółem Total	W tym Of which							
		przetwórstwo przemysłowe manufacturing	budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> accommodation and catering <sup>Δ</sup>	informacja i komunikacja information and communication	obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> real estate activities	
<b>Przychody netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów w mln zł</b> <i>Net revenues from the sale of products, goods and materials in mln zł</i>									
2017	I-VI	53768,5	9137,0	1744,0	27269,5	800,6	376,7	1709,3	179,5
	I-IX	82163,2	13921,0	2938,1	42136,4	1231,6	569,1	2480,9	273,0
	I-XII	111894,1	18621,5	4390,4	57211,2	1689,4	766,6	3463,8	365,0
2018	I-III	26569,7	4541,0	1021,0	13508,5	415,8	144,8	797,7	98,5
	I-VI	55535,1	9542,7	2497,9	28659,7	867,5	371,3	1623,4	199,7
	I-IX	84528,2	14423,1	3973,4	43522,5	1324,5	620,9	2546,2	294,7
<b>Koszt własny sprzedanych produktów, towarów i materiałów w mln zł</b> <i>Cost of products, goods and materials sold in mln zł</i>									
2017	I-VI	51262,6	8449,6	1690,6	26717,0	818,7	352,3	1615,4	181,5
	I-IX	78316,4	12925,7	2826,8	41147,9	1266,9	503,5	2355,3	266,6
	I-XII	106444,2	17359,7	4217,0	55534,5	1735,1	695,3	3208,2	362,0
2018	I-III	25228,8	4195,8	971,2	13168,7	411,2	151,7	781,9	102,1
	I-VI	52510,9	8768,1	2381,2	27822,3	842,0	337,6	1531,7	197,8
	I-IX	80053,0	13299,3	3805,3	42205,9	1295,8	569,4	2363,7	283,0
<b>Wynik finansowy ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów w mln zł</b> <i>Financial result from the sale of products, goods and materials in mln zł</i>									
2017	I-VI	2505,9	687,4	53,4	552,5	-18,2	24,4	93,9	-1,9
	I-IX	3846,8	995,3	111,3	988,5	-35,3	65,7	125,6	6,4
	I-XII	5449,9	1261,8	173,5	1676,8	-45,7	71,4	255,6	3,0
2018	I-III	1340,9	345,3	49,8	339,8	4,5	-6,9	15,8	-3,6
	I-VI	3024,2	774,6	116,7	837,4	25,5	33,7	91,6	1,9
	I-IX	4475,3	1123,8	168,1	1316,6	28,7	51,6	182,6	11,6

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne pkt 9b oraz uwagi metodologiczne pkt 7, 8, 9 i 10.  
<sup>a</sup> See general notes item 9b and methodological notes item 7, 8, 9 and 10.

**Tabl. 26. Wyniki finansowe przedsiębiorstw według sekcji PKD (cd.)****II. Wynik finansowy brutto<sup>a</sup>***Financial results of non-financial enterprises by NACE sections (cont.)**II. Gross financial result<sup>a</sup>*

Okresy Periods	Ogółem Grand total	W tym Of which						
		przetwórstwo przemysłowe manufacturing	budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> accommodation and catering <sup>Δ</sup>	informacja i komunikacja information and communication	obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> real estate activities
<b>Zysk brutto w mln zł</b> <i>Gross profit in mln zł</i>								
2017 I–VI	3314,3	924,0	93,2	846,3	34,5	42,4	143,2	9,8
I–IX	4793,2	1246,7	156,0	1334,7	40,1	75,8	210,0	21,3
I–XII	6445,4	1606,8	199,7	1962,7	52,5	128,0	342,0	22,0
2018 I–III	1700,4	378,2	75,3	464,0	33,1	8,5	45,3	3,5
I–VI	3637,1	917,7	150,3	1040,1	57,0	34,1	112,5	12,3
I–IX	5255,2	1226,2	199,9	1614,6	76,3	50,7	226,4	23,7
<b>Strata brutto w mln zł</b> <i>Gross loss in mln zł</i>								
2017 I–VI	514,5	30,8	40,3	276,9	21,4	7,3	50,4	12,0
I–IX	962,7	43,3	35,4	656,5	38,0	0,7	59,5	16,7
I–XII	1016,3	82,1	27,6	649,6	57,8	–	59,5	21,7
2018 I–III	387,3	23,7	23,6	215,9	1,2	15,0	31,8	7,1
I–VI	549,7	29,3	20,5	336,3	–	2,3	40,9	11,1
I–IX	752,9	73,9	25,8	445,8	–	0,6	52,5	14,7
<b>Wynik finansowy brutto w mln zł</b> <i>Gross financial result in mln zł</i>								
2017 I–VI	2799,8	893,3	52,9	569,4	13,1	35,1	92,7	-2,2
I–IX	3830,5	1203,4	120,6	678,2	2,2	75,1	150,5	4,6
I–XII	5429,1	1524,7	172,1	1313,1	-5,3	128,0	282,5	0,2
2018 I–III	1313,1	354,4	51,7	248,1	31,9	-6,5	13,5	-3,6
I–VI	3087,5	888,4	129,7	703,8	57,0	31,8	71,6	1,2
I–IX	4502,3	1152,4	174,1	1168,8	76,3	50,1	173,9	9,0

a Patrz uwagi ogólne pkt 9b oraz uwagi metodologiczne pkt 7, 8, 9 i 10.  
*a See general notes item 9b and methodological notes item 7, 8, 9 and 10.*

**Tabl. 26. Wyniki finansowe przedsiębiorstw według sekcji PKD (dok.)**  
**III. Wynik finansowy netto<sup>a</sup>**  
*Financial results of non-financial enterprises by NACE sections (cont.)*  
*III. Net financial result<sup>a</sup>*

Okresy Periods	Ogółem Grand total	W tym Of which							
		przetwórstwo przemysłowe manufacturing	budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> accommodation and catering <sup>Δ</sup>	informacja i komunikacja information and communication	obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> real estate activities	
<b>Zysk netto w mln zł</b> <i>Net profit in mln zł</i>									
2017	I–VI	2831,2	788,8	82,9	766,6	25,4	39,6	134,5	7,4
	I–IX	4103,9	1073,4	141,2	1191,7	25,8	70,2	191,1	17,5
	I–XII	5477,1	1394,0	182,0	1686,4	37,8	113,3	298,5	17,0
2018	I–III	1464,0	344,2	67,2	403,7	27,9	8,1	41,3	2,7
	I–VI	3088,3	804,2	130,8	877,4	46,7	32,3	101,7	9,9
	I–IX	4443,4	1060,5	175,9	1347,9	63,6	45,6	208,9	19,8
<b>Strata netto w mln zł</b> <i>Net loss in mln zł</i>									
2017	I–VI	510,2	31,9	39,0	267,7	21,5	7,6	52,1	12,2
	I–IX	1196,7	44,2	34,3	887,7	38,0	0,7	63,3	16,9
	I–XII	1246,2	82,3	28,9	877,6	58,0	1,1	61,3	21,9
2018	I–III	391,0	24,9	22,9	214,7	1,2	15,2	32,6	7,5
	I–VI	553,4	29,4	20,5	335,4	–	2,4	39,6	12,5
	I–IX	752,3	72,7	22,2	445,8	–	0,6	51,6	15,1
<b>Wynik finansowy netto w mln zł</b> <i>Net financial result in mln zł</i>									
2017	I–VI	2321,0	756,9	43,9	498,9	3,9	32,0	82,4	-4,7
	I–IX	2907,2	1029,2	106,9	304,1	-12,1	69,5	127,8	0,6
	I–XII	4230,9	1311,8	153,1	808,7	-20,1	112,2	237,2	-4,9
2018	I–III	1072,9	319,3	44,3	189,0	26,7	-7,2	8,6	-4,8
	I–VI	2534,9	774,8	110,3	542,0	46,7	29,9	62,1	-2,5
	I–IX	3691,1	987,8	153,7	902,1	63,6	45,0	157,3	4,7

a Patrz uwagi ogólne pkt 9b oraz uwagi metodologiczne pkt 7, 8, 9 i 10.  
*a See general notes item 9b and methodological notes item 7, 8, 9 and 10.*

**Tabl. 27. Relacje ekonomiczne w przedsiębiorstwach<sup>a</sup> według sekcji PKD**  
*Economic relations in enterprises<sup>a</sup> by NACE sections*

Okresy Periods	Ogółem Grand total	W tym Of which							
		przetwórstwo przemysłowe manufacturing	budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> accommodation and catering <sup>Δ</sup>	informacja i komunikacja information and communication	obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> real estate activities	
<b>Wskaźnik rentowności ze sprzedaży w %</b> <i>Sale profitability rate in %</i>									
2017	I–VI	4,7	7,5	3,1	2,0	-2,3	6,5	5,5	-1,1
	I–IX	4,7	7,1	3,8	2,3	-2,9	11,5	5,1	2,3
	I–XII	4,9	6,8	4,0	2,9	-2,7	9,3	7,4	0,8
2018	I–III	5,0	7,6	4,9	2,5	1,1	-4,8	2,0	-3,7
	I–VI	5,4	8,1	4,7	2,9	2,9	9,1	5,6	0,9
	I–IX	5,3	7,8	4,2	3,0	2,2	8,3	7,2	3,9
<b>Wskaźnik poziomu kosztów w %</b> <i>Cost level indicator in %</i>									
2017	I–VI	94,9	90,7	97,0	97,9	98,5	91,2	94,7	101,2
	I–IX	95,4	91,7	96,0	98,4	99,8	87,4	94,1	98,4
	I–XII	95,2	92,1	96,2	97,7	100,3	84,9	92,1	99,9
2018	I–III	95,1	92,5	95,0	98,2	93,0	104,3	98,3	103,6
	I–VI	94,5	91,1	94,9	97,6	93,8	91,7	95,7	99,4
	I–IX	94,8	92,3	95,7	97,3	94,6	92,1	93,3	97,0
<b>Wskaźnik rentowności obrotu brutto w %</b> <i>Profitability rate of gross turnover in %</i>									
2017	I–VI	5,1	9,3	3,0	2,1	1,5	8,8	5,3	-1,2
	I–IX	4,6	8,3	4,0	1,6	0,2	12,6	5,9	1,6
	I–XII	4,8	7,9	3,8	2,3	-0,3	15,1	7,9	0,1
2018	I–III	4,9	7,5	5,0	1,8	7,0	-4,3	1,7	-3,6
	I–VI	5,5	8,9	5,1	2,4	6,2	8,3	4,3	0,6
	I–IX	5,2	7,7	4,3	2,7	5,4	7,9	6,7	3,0

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

**Tabl. 27. Relacje ekonomiczne w przedsiębiorstwach<sup>a</sup> według sekcji PKD (dok.)**  
*Economic relations in enterprises<sup>a</sup> by NACE sections (cont.)*

Okresy Periods	Ogółem Grand total	W tym Of which							
		przetwórstwo przemysłowe manufacturing	budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> accommodation and catering <sup>Δ</sup>	informacja i komunikacja information and communication	obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> real estate activities	
<b>Wskaźnik rentowności obrotu netto w %</b> <i>Profitability rate of net turnover in %</i>									
2017	I–VI	4,2	7,9	2,5	1,8	0,5	8,0	4,7	-2,5
	I–IX	3,5	7,1	3,6	0,7	-0,9	11,7	5,0	0,2
	I–XII	3,7	6,8	3,4	1,4	-1,1	13,2	6,6	-1,3
2018	I–III	4,0	6,7	4,3	1,4	5,9	-4,8	1,1	-4,8
	I–VI	4,5	7,8	4,3	1,9	5,1	7,8	3,8	-1,2
	I–IX	4,3	6,6	3,8	2,1	4,5	7,1	6,1	1,5
<b>Wskaźnik płynności finansowej I stopnia w %</b> <i>Financial liquidity ratio of the first degree in %</i>									
2017	I–VI	33,4	19,3	31,9	31,2	83,9	76,4	59,9	190,5
	I–IX	35,3	23,1	31,9	33,4	55,4	52,7	62,0	210,4
	I–XII	40,0	24,9	45,3	33,1	65,1	56,0	42,8	138,9
2018	I–III	43,4	24,2	38,3	39,7	79,3	51,7	63,9	114,7
	I–VI	43,9	25,8	32,0	41,9	85,7	42,8	50,3	128,2
	I–IX	41,0	18,7	31,0	40,5	95,4	43,6	51,4	251,3
<b>Wskaźnik płynności finansowej II stopnia w %</b> <i>Financial liquidity ratio of the second degree in %</i>									
2017	I–VI	92,8	88,4	103,8	68,9	153,6	145,7	200,7	241,1
	I–IX	94,2	93,2	104,8	67,5	130,0	98,8	206,2	270,3
	I–XII	98,5	90,7	121,3	68,2	133,1	95,6	169,3	186,3
2018	I–III	103,7	94,9	115,9	73,8	149,9	89,3	203,0	170,7
	I–VI	103,2	95,4	113,0	75,3	171,2	83,6	189,4	183,9
	I–IX	101,4	89,0	117,4	73,0	176,2	98,7	215,2	306,2

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



**Tabl. 28. Aktywa obrotowe oraz zobowiązania krótko- i długoterminowe przedsiębiorstw<sup>a</sup>**

Stan w końcu okresu

Current assets and short-term and long-term liabilities of non-financial enterprises<sup>a</sup>

End of period

Okresy Periods	Aktywa obrotowe Current assets					
	ogółem total	zapasy stocks			należności krótkoterminowe short-term dues	
		razem total	w tym of which		razem total	z tytułu dostaw i usług <sup>d</sup> resulting from deliveries and services <sup>d</sup>
	produkty gotowe finished products		towary goods			
w milionach złotych in million zloty						
2017 I–VI	30166,5	7107,5	670,2	4117,6	13909,5	12086,7
I–IX	31162,4	7507,3	655,8	4460,8	13935,1	12262,3
I–XII	33205,3	7721,4	748,3	4560,1	14429,0	12851,6
2018 I–III	32695,7	7268,6	752,0	3998,5	13890,1	12380,1
I–VI	34987,1	8129,0	711,6	4766,7	14644,4	12955,2
I–IX	34822,5	8018,4	748,9	4493,6	15132,1	13209,6

(dok.) (cont.)

Okresy Periods	Aktywa obrotowe (dok.) Current assets (cont.)		Zobowiązania krótkoterminowe <sup>b</sup> Short-term liabilities <sup>b</sup>				Zobowiązania długoterminowe Long-term liabilities
	inwestycje krótkotermini- nowe short-term investments	krótkoter- minowe rozliczenia międzyokre- sowe short-term inter-period settlements	razem total	w tym of which			
				kredyty bankowe i pożyczki <sup>c</sup> bank credits and loans <sup>c</sup>	z tytułu dostaw i usług <sup>d</sup> resulting from deliveries and services <sup>d</sup>	z tytułu podatków, ceł, ubez- pieczeń i innych świadczeń on account of taxes, cus- toms duties, insurance and other benefits	
w milionach złotych in million zloty							
2017 I–VI	7832,5	1317,0	23435,4	4859,8	10656,4	2136,5	12731,1
I–IX	8370,4	1349,6	23681,8	4882,7	10540,1	1881,3	13028,8
I–XII	9859,9	1195,0	24666,9	2368,7	12732,3	2047,6	10762,1
2018 I–III	9983,3	1553,7	23011,8	4566,3	11113,8	2133,6	10407,1
I–VI	10847,7	1365,9	24705,7	4985,8	11875,3	2187,2	10838,5
I–IX	10258,9	1413,2	25032,6	5025,2	11647,5	2366,7	10913,7

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 kredytów i pożyczek wobec jednostek powiązanych. d 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 Excluding credits and loans towards related entities. d Regardless the maturity date.

**Tabl. 29. Aktywa obrotowe oraz zobowiązania przedsiębiorstw według sekcji PKD<sup>a</sup>**

Stan w końcu III kwartału 2018 r.

Current assets and liabilities of non-financial enterprises by NACE sections<sup>a</sup>

End of the III quarter 2018

Wyszczególnienie Specification	Aktywa obrotowe Current assets							Zobowiązania krótkoterminowe <sup>b</sup> Short-term liabilities <sup>b</sup>		
	ogółem total	w tym of which						ogółem total	w tym of which	
		zapasy stocks			należności krótkoterminowe short-term dues		inwe- stycje krótko- termino- we short- term invest- ments		kredyty bankowe i pożycz- ki <sup>c</sup> bank credits and loans <sup>c</sup>	z tytułu dostaw i usług <sup>d</sup> resulting from deliveries and ser- vices <sup>d</sup>
		razem total	w tym of which		razem total	w tym z tytułu dostaw i usług <sup>d</sup> of which resulting from deliveries and services <sup>d</sup>				
	pro- dukty gotowe finished products	towary goods								
w milionach złotych in million zloty										
<b>Ogółem Total</b>	<b>34822,5</b>	<b>8018,4</b>	<b>748,9</b>	<b>4493,6</b>	<b>15132,1</b>	<b>13209,6</b>	<b>10258,9</b>	<b>25032,6</b>	<b>5025,2</b>	<b>11647,5</b>
w tym: of which:										
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	7383,6	2100,9	527,9	147,8	4072,5	3751,1	1085,4	5796,8	721,5	2636,7
Budownictwo Construction	3474,3	1059,7	72,5	157,7	1435,2	997,5	513,8	1659,9	254,8	740,6
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	13953,4	4477,2	117,4	4132,9	4131,8	3698,9	5145,2	12710,9	3653,5	5983,7
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	701,6	33,5	–	7,7	298,6	208,7	353,1	369,9	17,8	126,8
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> Accommodation and catering <sup>Δ</sup>	238,8	7,1	0,2	2,6	125,8	89,5	99,8	228,6	39,5	90,1
Informacja i komunikacja Information and communi- cation	1367,0	130,5	14,8	12,5	820,9	746,9	257,7	501,3	89,7	189,5
Obsługa rynku nierucho- mości <sup>Δ</sup> Real estate activities	247,0	4,2	1,9	0,0	39,1	36,2	179,0	71,3	13,8	34,9

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 kredytów i pożyczek wobec jednostek powiązanych. d 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 Excluding credits and loans towards related entities. d Regardless the maturity date.

## Bezpieczeństwo publiczne

### Public safety

**Tabl. 30. Przepiępstwa stwierdzone i wskaźniki wykrywalności sprawców przępstw w okresie I–IX 2018 r.<sup>a</sup>**  
*Ascertained crimes and rates of detectability of delinquents in crimes in the period I–IX 2018<sup>a</sup>*

Wyszczęólnienie <i>Specification</i>	Przēpstwa stwierdzone <i>Ascertained crimes</i>	Wskaźnik wykrywalności sprawców przępstw w % <i>Rate of detectability of delinquents in crimes in %</i>
<b>Ogółem</b> <i>Total</i>	<b>13943</b>	<b>62,6</b>
w tym przępstwa: <i>of which crimes:</i>		
o charakterze kryminalnym <i>criminal</i>	10557	57,4
o charakterze gospodarczym <i>commercial</i>	2373	71,9
drogowe <i>traffic</i>	641	97,2
<b>Z ogółem rodzaje przępstw:</b> <i>Of total type of crimes:</i>		
przeciwko życiu i zdrowiu <i>against life and health</i>	236	70,9
przeciwko bezpieczeństwu powszechnemu i bezpieczeństwu w komunikacji <i>against public safety and safety in transport</i>	793	97,5
przeciwko wolności i wolności sumienia <i>against freedom and freedom of conscience</i>	360	82,2
przeciwko rodzinie i opiece <i>against family and guardianship</i>	410	99,3
przeciwko działalności instytucji państwowych oraz samorządu terytorialnego <sup>b</sup> <i>against the activities of state institutions and local self-government<sup>b</sup></i>	410	99,0
przeciwko wymiarowi sprawiedliwości <i>against the judiciary</i>	165	98,2
przeciwko wiarygodności dokumentów <i>against the reliability of documents</i>	962	70,1
przeciwko mieniu <i>against property</i>	8068	46,9
przeciwko obrotowi gospodarczemu <sup>c</sup> <i>against economic activity<sup>c</sup></i>	84	92,9
przeciwko obrotowi pieniędzmi i papierami wartościowymi <i>against money and securities trading</i>	186	1,6
z ustawy o przeciwdziałaniu narkomanii <i>by law on Counteracting Drug Addiction</i>	1620	97,6

a Bez czynów karalnych popełnionych przez nieletnich. Patrz uwagi metodologiczne pkt 21. b Łącznie z przępstwami 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 przępstw korupcyjnych z art. 296a i 196b kodeksu karnego.

Uwaga. Dane pobrano z Krajowego Systemu Informacji Policji w dniu 16.10.2018 r.

a Without punishable acts committed by juveniles. See methodological notes, item 21. b Including Art. 250a Criminal Code (corruption concerning elections) and Art. 296a and 296b Criminal Code (corruption on the managing post and corruption in sport). c Excluding corruption under Art. 296a and 196b of the Criminal Code.

Note. Data were extracted from the National Police Information System (KSIP) on 16.10.2018.

**Tabl. 31. Zdarzenia drogowe**  
*Road traffic events*

Wyszczególnienie <i>Specification</i>		Kolizje <i>Collisions</i>	Wypadki <i>Accidents</i>	Ofiary wypadków <i>Road traffic casualties</i>	
				ogółem <i>total</i>	w tym zabici <i>of which fatalities</i>
A – analogiczny okres roku poprzedniego = 100 <i>corresponding period of previous year = 100</i>					
2017	I–IX	6772	774	859	13
	I–XII	9403	1035	1149	18
2018	I–III	2406	207	228	9
	I–VI	4844	493	537	12
	I–IX	7154	723	796	17
<b>A</b>		<b>105,6</b>	<b>93,4</b>	<b>92,7</b>	<b>130,8</b>

Uwaga. Dane pobrano z Systemu Ewidencji Wypadków i Kolizji w dniu 26.10.2018 r.

Źródło: dane Komendy Głównej Policji.

Note. Data were extracted from the Traffic Casualties and Clashes System (SEWIK) on 26.10.2018.

Source: data of the Police Headquarters.

**Tabl. 32. Udział strażników w wykonywaniu zadań w oddziałach Straży Miejskiej w okresie I–IX 2018 r.**  
*Participation of guards in tasks executing in the Municipal Police branches in the period I–IX 2018*

Wyszczególnienie <i>Specification</i>		Liczba wykonanych służb <i>Number of duties executed</i>		
		ogółem <i>total</i>	samodzielnie <i>independently</i>	wspólnie z Policją <i>together with the Police</i>
a – w liczbach bezwzględnych <i>in absolute numbers</i>				
b – analogiczny okres roku poprzedniego = 100 <i>corresponding period of previous year = 100</i>				
<b>Ogółem</b> <i>Total</i>	<b>a</b>	<b>36718</b>	<b>35719</b>	<b>999</b>
	<b>b</b>	<b>104,4</b>	<b>107,0</b>	<b>55,5</b>
Oddziały: <i>Branches:</i>				
Śródmieście	a	12115	11755	360
	b	106,0	109,4	52,7
Krowodrza	a	5854	5643	211
	b	101,4	102,8	74,3
Nowa Huta	a	6290	6127	163
	b	94,7	97,4	46,2
Podgórze	a	8330	8087	243
	b	117,9	122,7	51,2
Referat Kontroli Odpadów <i>Department for Control of Waste</i>	a	2146	2146	–
	b	92,9	92,9	–
Wydział Dowodzenia <sup>1</sup> <i>The Command Section<sup>1</sup></i>	a	1983	1961	22
	b	101,0	100,1	550,0

<sup>1</sup> W skład Wydziału Dowodzenia wchodzi Sekcja Wsparcia oraz Sekcja Przewodników Psów Służbowych.

Źródło: dane Straży Miejskiej Miasta Krakowa.

<sup>1</sup> The Command Section includes the Support Section and the Professional Dog Guides Section.

Source: data of the Municipal Police of Krakow.

**Tabl. 33. Wybrane zagadnienia z działalności służb Straży Miejskiej**  
*Selected activities of the Municipal Police*

Wyszczególnienie <i>Specification</i>		2017		2018		
		I-IX	I-XII	I-III	I-VI	I-IX
a – w liczbach bezwzględnych <i>in absolute numbers</i>						
b – analogiczny okres roku poprzedniego = 100 <i>corresponding period of previous year = 100</i>						
Liczba wykroczeń <i>Number of offences</i>	a	69303	93774	24309	48080	74803
	b	86,3	92,9	114,1	108,0	107,9
Pouczenia <i>Admonitions</i>	a	44912	60547	14617	28185	43525
	b	83,5	89,7	103,7	96,5	96,9
Wnioski o ukaranie <i>Motions for penalization</i>	a	2437	3195	755	1702	2667
	b	85,0	82,8	109,9	112,8	109,4
Mandaty karne <i>Tickets</i>	a	21954	30032	8937	18193	28611
	b	93,0	101,3	136,9	131,6	130,3
Kwota mandatów w tys. zł <i>Amount of tickets in thous. zł</i>	a	2342,2	3253,0	1101,5	2197,8	3369,8
	b	95,8	105,3	155,8	147,4	143,9
Średnia kwota mandatu w zł <i>Average amount of ticket in zł</i>	a	107	108	123	121	118
	b	103,1	104,0	113,8	112,0	110,4
Liczba zatrzymanych: <i>Number of arrested:</i>						
sprawców przestępstw <i>delinquents</i>	a	92	122	21	47	75
	b	80,7	87,8	65,6	74,6	81,5
osób poszukiwanych <i>wanted persons</i>	a	7	11	4	10	11
	b	116,7	157,1	200,0	250,0	157,1
Liczba podjętych interwencji <i>Number of interventions undertaken</i>	a	71880	96406	24504	51616	76477
	b	105,4	102,2	94,2	102,8	106,4

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

**Tabl. 34. Liczba ujawnionych wykroczeń w poszczególnych kategoriach przez służby Straży Miejskiej**  
*Number of offences disclosed in particular categories by the Municipal Police*

Wyszczególnienie <i>Specification</i>		2017		2018		
		I-IX	I-XII	I-III	I-VI	I-IX
a – w liczbach bezwzględnych <i>in absolute numbers</i>						
b – analogiczny okres roku poprzedniego = 100 <i>corresponding period of previous year = 100</i>						
Liczba wykroczeń ogółem <i>Total number of offences</i>	a	69303	93774	24309	48080	74803
	b	86,3	92,9	114,1	108,0	107,9
Z kodeksu wykroczeń <i>From the offences code</i>	a	56333	77935	21613	39878	59941
	b	89,3	96,6	119,4	108,3	106,4
w tym przeciwko: <i>of which against:</i>						
porządkowi i spokojowi publicznemu <i>peace and public order</i>	a	1465	1769	372	907	1516
	b	64,7	63,5	79,3	91,6	103,5
bezpieczeństwu osób i mienia <i>persons and property's safety</i>	a	336	409	109	233	351
	b	47,9	50,4	87,9	109,4	104,5
bezpieczeństwu w komunikacji <i>safety of transport</i>	a	46403	65411	19245	33670	49918
	b	94,6	103,5	128,1	110,9	107,6
zdrowiu <i>health</i>	a	–	1	1	1	1
	b	x	100,0	x	x	x
obyczajowości <i>morals</i>	a	2650	3363	756	1778	2768
	b	79,6	80,7	79,3	99,6	104,5
urządzeniom publicznym <i>public devices</i>	a	5431	6921	1121	3243	5318
	b	71,0	72,2	73,8	94,1	97,9
Z Ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach <i>From the Law on Keeping Cleanness and Order in gminas</i>	a	2698	3465	742	1752	2571
	b	112,9	113,7	82,3	97,9	95,3
Z Ustawy o wychowaniu w trzeźwości i przeciwdziałaniu alkoholizmowi <i>From the Law on the Sobriety and Alcohol Education</i>	a	8559	9913	1297	4917	9540
	b	69,3	69,6	79,4	103,7	111,5
Z innych pozakodeksowych przepisów o wykroczeniach (np. z ustawy o odpadach, o ochronie środowiska itp.) <i>From other, apart from the code, regulations regarding offences (e.g. from the Law on Waste, on the Environmental Protection etc.)</i>	a	1713	2461	657	1533	2751
	b	70,3	81,0	97,9	130,4	160,6

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

## Kraków na tle województwa i innych miast

### Kraków as compared to voivodship and other cities

**Tabl. 35. Kraków na tle województwa małopolskiego**  
*Kraków and the Małopolskie voivodship*

Wyszczególnienie Specification		Województwo Voivodship	W tym Kraków In which Kraków		
		w liczbach bezwzględnych in absolute numbers	województwo = 100 voivodship = 100		
a – 2017 I–IX b – 2017 I–XII c – 2018 I–III d – 2018 I–VI e – 2018 I–IX	Ludność <sup>1</sup> ogółem w tys. Total population <sup>1</sup> in thous.	b	3391,4	767,3	22,6
		d	3395,7	769,5	22,7
	w tym kobiety of which females	b	1745,4	409,2	23,4
		d	1747,4	410,2	23,5
	Przyrost naturalny na 1000 ludności Natural increase per 1000 population	b	1,9	2,0	x
	d	1,3	1,5	x	
Przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw ogółem w tys. Average paid employment in enterprise sector in thous.		a	482,7	215,4	44,6
		b	483,6	215,8	44,6
		c	498,0	220,2	44,2
		d	499,3	220,2	44,1
		e	500,2	220,3	44,0
Bezrobotni zarejestrowani <sup>1</sup> w tys. Registered unemployed persons <sup>1</sup> in thous.		a	81,9	14,0	17,1
		b	79,4	13,0	16,3
		c	80,4	13,0	16,2
		d	71,1	12,0	16,9
		e	70,0	11,6	16,6
w tym kobiety of which women		a	47,1	7,4	15,7
		b	44,7	6,7	14,9
		c	44,5	6,7	15,0
		d	41,2	6,3	15,3
		e	41,1	6,2	15,0
Stopa bezrobocia rejestrowanego <sup>1,2</sup> w % Registered unemployment rate <sup>1,2</sup> in %		a	5,5	3,0	x
		b	5,3*	2,7*	x
		c	5,3*	2,7	x
		d	4,7*	2,5	x
		e	4,7	2,4	x
Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w sektorze przedsiębiorstw w zł Average monthly gross wages and salaries in enterprise sector in zł		a	4336,50	4883,13	112,6
		b	4375,40	4920,63	112,5
		c	4591,64	5248,15	114,3
		d	4634,91	5240,98	113,1
		e	4661,61	5244,97	112,5
Podmioty gospodarki narodowej zarejestrowane w rejestrze REGON <sup>1,3</sup> Entities of the national economy registered in the REGON register <sup>1,3</sup>		a	377822	137282	36,3
		b	380020	138515	36,4
		c	381893	139210	36,5
		d	387117	140801	36,4
		e	386608	138731	35,9
w tym spółki handlowe z udziałem kapitału zagranicznego <sup>1</sup> of which commercial companies with foreign capital participation <sup>1</sup>		a	6252	4884	78,1
		b	6338	4965	78,3
		c	6418	5023	78,3
		d	6472	5073	78,4
		e	5558	4492	80,8

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. 35. Kraków na tle województwa małopolskiego (cd.)

Kraków and the Małopolskie voivodship (cont.)

Wyszczególnienie Specification		Województwo Voivodship	W tym Kraków In which Kraków	
		w liczbach bezwzględnych in absolute numbers		województwo = 100 voivodship = 100
a – 2017 I–IX b – 2017 I–XII c – 2018 I–III d – 2018 I–VI e – 2018 I–IX				
Produkcja sprzedana przemysłu <sup>4</sup> ogółem w mln zł Total sold production of industry <sup>4</sup> in mln zł	a	68985,8	20783,2	30,1
	b	93590,3	27844,0	29,8
	c	23974,9	7517,0	31,4
	d	50333,0	15469,7	30,7
	e	76275,1	23122,0	30,3
na 1 zatrudnionego w tys. zł per 1 employed person in thous. zł	a	357,7	394,4	110,3
	b	484,3	530,2	109,5
	c	122,1	141,8	116,2
	d	254,7	291,8	114,6
	e	385,5	437,0	113,4
Produkcja sprzedana budownictwa <sup>4</sup> ogółem w mln zł Total sold production of construction <sup>4</sup> in mln zł	a	10397,1	5058,4	48,7
	b	15200,3	7329,0	48,2
	c	3464,6	1757,5	50,7
	d	8494,9	4357,6	51,3
	e	14145,3	7166,7	50,7
na 1 zatrudnionego w tys. zł per 1 employed person in thous. zł	a	274,6	326,1	118,7
	b	398,4	470,5	118,1
	c	85,3	107,3	125,8
	d	209,8	264,9	126,3
	e	346,4	436,0	125,9
w tym produkcja budowlano-montażowa w mln zł of which construction and assembly production in mln zł	a	5444,4	2473,4	45,4
	b	8221,1	3765,7	45,8
	c	1718,0	821,0	47,8
	d	4200,4	1934,2	46,0
	e	6868,1	3073,2	44,7
Nakłady inwestycyjne <sup>4</sup> w mln zł Investment outlays <sup>4</sup> in mln zł	a	5174,0	2665,6	51,5
	b	7924,1*	4255,5	53,7*
	c	1301,0	685,7	52,7
	d	3361,1	1729,5	51,5
	e	5645,7	2865,4	50,8
Mieszkania oddane do użytkowania Dwellings completed	a	14575	8249	56,6
	b	19963	11044	55,3
	c	4557	2235	49,0
	d	8703*	4506*	51,8
	e	13092	6761	51,6
w tym mieszkania przeznaczone na sprzedaż lub wynajem of which dwellings for sale or rent	a	8824*	7817*	88,6*
	b	11037	10007	90,7
	c	2403	2054	85,5
	d	5007*	4226*	84,4*
	e	7633	6375	83,5
Przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania oddanego do użytkowania w m <sup>2</sup> Average usable floor area of dwelling completed in m <sup>2</sup>	a	92,6	56,2	x
	b	93,4	56,1	x
	c	100,0	58,4	x
	d	96,7*	58,4*	x
	e	95,5	57,4	x

<sup>4</sup> Ceny bieżące.  
4 Current prices.



**Tabl. 35. Kraków na tle województwa małopolskiego (dok.)***Kraków and the Małopolskie voivodship (cont.)*

Wyszczególnienie <i>Specification</i>		Województwo <i>Voivodship</i>	W tym Kraków <i>In which Kraków</i>	
		w liczbach bezwzględnych <i>in absolute numbers</i>		województwo = 100 <i>voivodship = 100</i>
a – 2017 I–IX b – 2017 I–XII c – 2018 I–III d – 2018 I–VI e – 2018 I–IX				
Przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania oddanego do użytkowania w m <sup>2</sup> (dok.) <i>Average usable floor area of dwelling completed in m<sup>2</sup> (cont.)</i>				
w tym mieszkania przeznaczonego na sprzedaż lub wynajem <i>of which dwelling for sale or rent</i>	a	55,4*	51,9*	x
	b	54,0	51,3	x
	c	55,2	49,8	x
	d	56,7*	52,1*	x
	e	56,4	51,6	x
Relacje ekonomiczne w sektorze przedsiębiorstw ogółem w %: <i>Economic relations in enterprise sector total in %:</i>				
wskaźnik poziomu kosztów <i>cost level indicator</i>	a	94,1	95,4	x
	b	94,5	95,2	x
	c	94,9	95,1	x
	d	94,1	94,5	x
	e	94,1	94,8	x
wskaźnik rentowności obrotu brutto <i>profitability rate of gross turnover</i>	a	5,9	4,6	x
	b	5,5	4,8	x
	c	5,1	4,9	x
	d	5,9	5,5	x
	e	5,9	5,2	x
wskaźnik rentowności obrotu netto <i>profitability rate of net turnover</i>	a	4,9	3,5	x
	b	4,6	3,7	x
	c	4,3	4,0	x
	d	5,0	4,5	x
	e	5,0	4,3	x
Przestępstwa stwierdzone ogółem <i>Total ascertained crimes</i>	a	68378	25664	37,5
	b	82410	30206	36,7
	c	23904	4978	20,8
	d	47184	9786	20,7
	e	59798 <sup>5</sup>	13943 <sup>5</sup>	23,3
Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw w % <i>Rate of detectability of delinquents in crimes in %</i>	a	82,4	75,6	x
	b	79,4	71,4	x
	c	86,1	64,9	x
	d	85,0	63,9	x
	e	82,4 <sup>5</sup>	62,6 <sup>5</sup>	x
Wypadki drogowe <i>Road traffic accidents</i>	a	2667	774	29,0
	b	3612	1035	28,7
	c	635	702	32,6
	d	1561	493	31,6
	e	2482 <sup>6</sup>	723 <sup>6</sup>	29,1
Produkt krajowy brutto na 1 mieszkańca w zł <i>Gross Domestic Product per capita in zł</i>	2010	32909	58542	177,9
	2014	39834	72318	181,5
	2015	42160	76283	180,9

5 Dane pobrano z KSIP w dniu 16.10.2018 r. 6 Dane pobrano z SEWIK w dniu 26.10.2018 r.

5 Data were extracted from KSIP on 16.10.2018. 6 Data were extracted from SEWIK on 26.10.2018.

Tabl. 36. Kraków na tle miast wojewódzkich w Polsce

I. Ludność<sup>a</sup>

Kraków and voivodship cities in Poland

I. Population<sup>a</sup>

Wyszczególnienie <i>Specification</i>	2016		2017		2018
	I-VI	I-XII	I-VI	I-XII	I-IV
Ludność ogółem w tys. <i>Total population in thous.</i>					
Białystok	296,3	296,6	297,1	297,3	297,4
Bydgoszcz	355,0	353,9	353,2	352,3	351,3
Gdańsk	463,0	463,8	464,3	464,3	464,8
Gorzów Wielkopolski	123,9	124,0	124,0	124,3	124,2
Katowice	299,0	298,1	297,2	296,3	295,4
Kielce	197,7	197,7	197,3	196,8	196,3
<b>Kraków</b>	<b>762,4</b>	<b>765,3</b>	<b>766,7</b>	<b>767,3</b>	<b>769,5</b>
Lublin	340,7	340,5	340,2	339,9	339,8
Łódź	698,7	696,5	693,8	690,4	687,7
Olsztyn	173,6	173,0	173,0	173,1	173,1
Opole	118,9	118,7	128,1	128,1	128,2
Poznań	541,6	540,4	539,5	538,6	537,6
Rzeszów	187,0	187,4	189,1	189,7	190,8
Szczecin	405,4	404,9	404,4	403,9	403,3
Toruń	202,6	202,5	202,5	202,6	202,5
Warszawa	1748,9	1754,0	1758,1	1764,6	1769,5
Wrocław	637,1	637,7	638,4	638,6	639,3
Zielona Góra	138,9	139,3	139,6	139,8	140,1
Przyrost naturalny na 1000 ludności <i>Natural increase per 1000 population</i>					
Białystok	1,9	2,5	3,2	3,4	2,1
Bydgoszcz	-1,5	-1,3	-1,7	-1,3	-3,3
Gdańsk	1,1	1,4	0,7	1,4	-0,3
Gorzów Wielkopolski	0,2	0,0	0,3	0,1	-3,0
Katowice	-3,1	-2,5	-4,2	-3,2	-3,6
Kielce	-1,8	-1,4	-1,0	-0,8	-2,2
<b>Kraków</b>	<b>1,7</b>	<b>2,2</b>	<b>1,4</b>	<b>2,0</b>	<b>1,5</b>
Lublin	0,4	0,4	-0,2	0,1	-0,4
Łódź	-5,7	-5,0	-6,2	-5,5	-6,3
Olsztyn	0,4	0,8	1,3	2,2	1,7
Opole	0,3	0,6	0,3	0,9	-1,1
Poznań	0,3	1,0	0,7	1,5	0,2
Rzeszów	3,6	3,7	4,0	4,2	3,9
Szczecin	-1,9	-1,4	-2,4	-1,6	-3,4
Toruń	0,4	0,9	0,3	0,7	-0,2
Warszawa	1,1	1,4	0,3	1,2	0,6
Wrocław	1,1	1,0	-0,1	0,4	0,1
Zielona Góra	0,0	0,5	0,7	0,7	0,2

a Stan w końcu okresu.  
a End of period.

**Tabl. 36. Kraków na tle miast wojewódzkich w Polsce (cd.)****II. Rynek pracy***Kraków and voivodship cities in Poland (cont.)**II. Labour market*

Wyszczególnienie <i>Specification</i>	2017		2018		
	I-IX	I-XII	I-III	I-VI	I-IX
Przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw w tys. <i>Average paid employment in enterprise sector in thous.</i>					
Ogółem <i>Total</i>					
Białystok	35,7	35,8	36,7	36,9	37,1
Bydgoszcz	57,3	56,8	57,3	57,5	57,2
Gdańsk	89,0	89,5	98,2	99,3	100,1
Gorzów Wielkopolski	21,9	21,9	22,0	22,0	22,0
Katowice	125,1	124,9	126,4	126,8	127,1
Kielce	35,3	35,4	36,1	36,0	35,9
<b>Kraków</b>	<b>215,4</b>	<b>215,8</b>	<b>220,2</b>	<b>220,2</b>	<b>220,3</b>
Lublin	64,5	64,5	65,4	66,2	66,1
Łódź	126,3	127,3	130,6	132,8	133,0
Olsztyn	27,7	27,7	28,1	28,1	28,1
Opole	24,1	24,0	24,8	25,2	27,3
Poznań	153,8	154,3	158,8	158,9	159,2
Rzeszów	41,4	41,5	42,0	42,3	42,3
Szczecin	46,9	47,2	49,3	49,4	50,1
Toruń	39,1	39,1	39,7	39,7	39,8
Warszawa	1036,5	1032,2	1058,1	1060,0	1063,5
Wrocław	184,6	185,1	188,7	185,4	187,5
Zielona Góra	23,3	23,1	23,4	24,0	24,1
w tym: Przemysł <i>of which: Industry</i>					
Białystok	12,0	11,9	11,6	11,5	11,6
Bydgoszcz	28,9	28,9	29,4	29,4	29,3
Gdańsk	28,0	27,9	27,5	27,4	27,7
Gorzów Wielkopolski	11,0	11,0	11,0	11,1	11,1
Katowice	62,7	62,4	63,1	63,0	62,1
Kielce	13,0	13,0	13,3	13,4	13,4
<b>Kraków</b>	<b>52,7</b>	<b>52,5</b>	<b>53,0</b>	<b>53,0</b>	<b>52,9</b>
Lublin	25,8	25,8	26,2	27,1	27,1
Łódź	44,7	44,6	45,3	47,0	46,8
Olsztyn	10,6	10,7	10,8	10,8	10,7
Opole	9,5	9,5	9,8	10,0	10,5
Poznań	51,6	51,3	51,6	51,5	52,3
Rzeszów	14,7	14,7	14,8	15,1	15,1
Szczecin	14,3	14,3	14,8	15,0	14,9
Toruń	14,2	14,2	14,3	14,2	14,2
Warszawa	178,8	178,2	182,2	182,8	182,6
Wrocław	40,5	40,7	41,5	39,6	39,9
Zielona Góra	7,3	7,4	7,9	8,4	8,4

Tabl. 36. Kraków na tle miast wojewódzkich w Polsce (cd.)

## II. Rynek pracy (cd.)

Kraków and voivodship cities in Poland (cont.)

II. Labour market (cont.)

Wyszczególnienie <i>Specification</i>	2017		2018		
	I-IX	I-XII	I-III	I-VI	I-IX
Przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw w tys. (cd.) <i>Average paid employment in enterprise sector in thous. (cont.)</i>					
Budownictwo <i>Construction</i>					
Białystok	3,6	3,6	3,7	3,9	3,9
Bydgoszcz	3,1	3,1	3,1	3,1	3,0
Gdańsk	8,4	8,6	8,7	8,7	8,7
Gorzów Wielkopolski	1,3	1,3	1,4	1,3	1,4
Katowice	8,0	7,8	7,4	7,6	8,4
Kielce	3,8	3,9	3,7	3,6	3,6
<b>Kraków</b>	<b>15,5</b>	<b>15,6</b>	<b>16,4</b>	<b>16,5</b>	<b>16,4</b>
Lublin	5,4	5,4	5,4	5,3	5,2
Łódź	5,4	5,5	5,6	5,6	5,5
Olsztyn	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Opole	1,8	1,8	1,9	2,0	2,2
Poznań	7,4	7,4	7,6	7,5	7,5
Rzeszów	4,6	4,7	5,0	5,0	5,0
Szczecin	3,7	3,7	3,9	3,8	3,9
Toruń	2,9	2,9	2,9	3,1	3,0
Warszawa	50,1	50,0	51,7	53,2	53,3
Wrocław	8,2	8,3	9,0	9,3	9,3
Zielona Góra	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>A</sup> <i>Trade; repair of motor vehicles<sup>A</sup></i>					
Białystok	10,7	10,8	11,2	11,2	11,3
Bydgoszcz	8,6	8,0	8,1	8,3	8,2
Gdańsk	16,9	17,0	18,2	18,3	18,3
Gorzów Wielkopolski	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Katowice	16,4	16,6	16,9	17,0	16,6
Kielce	10,0	10,0	10,3	10,2	10,2
<b>Kraków</b>	<b>61,7</b>	<b>61,6</b>	<b>61,5</b>	<b>60,8</b>	<b>60,3</b>
Lublin	19,7	19,8	19,9	19,9	19,9
Łódź	36,0	36,4	37,7	37,7	37,8
Olsztyn	6,3	6,2	6,4	6,4	6,4
Opole	4,4	4,4	4,6	4,6	4,7
Poznań	42,2	42,6	44,3	44,7	44,6
Rzeszów	10,2	10,3	10,4	10,3	10,4
Szczecin	8,3	8,4	8,7	8,6	8,6
Toruń	9,8	9,8	10,5	11,0	11,2
Warszawa	219,8	222,5	227,8	228,0	229,6
Wrocław	38,6	38,3	38,8	38,8	40,3
Zielona Góra	5,7	5,7	5,7	5,7	5,7

Tabl. 36. Kraków na tle miast wojewódzkich w Polsce (cd.)

## II. Rynek pracy (cd.)

Kraków and voivodship cities in Poland (cont.)

II. Labour market (cont.)

Wyszczególnienie <i>Specification</i>	2017		2018		
	I-IX	I-XII	I-III	I-VI	I-IX
Przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw w tys. (dok.) <i>Average paid employment in enterprise sector in thous. (cont.)</i>					
Transport i gospodarka magazynowa <i>Transportation and storage</i>					
Białystok	2,7	2,7	2,8	2,7	2,7
Bydgoszcz	2,9	2,8	3,0	3,0	3,0
Gdańsk	8,3	8,2	8,4	8,4	8,4
Gorzów Wielkopolski	1,6	1,5	1,7	1,7	1,7
Katowice	7,7	7,7	7,9	7,9	8,2
Kielce	1,3	1,3	1,4	1,3	1,3
<b>Kraków</b>	<b>9,7</b>	<b>9,7</b>	<b>10,2</b>	<b>10,4</b>	<b>10,5</b>
Lublin	3,1	3,1	3,5	3,5	3,4
Łódź	7,1	7,0	7,0	6,8	6,8
Olsztyn	1,4	1,5	1,5	1,6	1,6
Opole	2,4	2,5	2,7	2,7	2,7
Poznań	7,6	7,5	7,9	8,1	7,8
Rzeszów	1,1	1,1	1,3	1,3	1,3
Szczecin	7,8	7,8	7,8	7,9	7,9
Toruń	4,3	4,2	3,6	3,1	3,0
Warszawa	217,4	210,2	215,5	216,8	217,2
Wrocław	6,6	6,5	7,3	7,4	7,5
Zielona Góra	1,9	1,9	2,2	2,2	2,1
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> <i>Accommodation and catering<sup>Δ</sup></i>					
Białystok	1,0	1,0	1,2	1,2	1,2
Bydgoszcz	1,2	1,2	1,1	1,1	1,2
Gdańsk	2,1	2,1	2,0	2,0	2,2
Gorzów Wielkopolski	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5
Katowice	0,9	0,9	0,9	0,9	1,0
Kielce	0,8	0,8	0,9	0,8	0,8
<b>Kraków</b>	<b>7,6</b>	<b>7,6</b>	<b>7,9</b>	<b>7,9</b>	<b>7,9</b>
Lublin	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
Łódź	2,3	2,4	2,5	2,6	2,7
Olsztyn	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7
Opole	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Poznań	2,1	2,1	2,5	2,5	2,4
Rzeszów	0,7	0,8	0,9	0,9	0,9
Szczecin	1,6	1,6	1,5	1,4	1,5
Toruń	1,0	1,0	0,9	0,9	1,0
Warszawa	28,3	28,3	28,0	28,5	29,0
Wrocław	9,4	9,5	10,3	10,4	10,5
Zielona Góra	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4

Tabl. 36. Kraków na tle miast wojewódzkich w Polsce (cd.)

## II. Rynek pracy (dok.)

Kraków and voivodship cities in Poland (cont.)

II. Labour market (cont.)

Wyszczególnienie Specification	2017		2018		
	I-IX	I-XII	I-III	I-VI	I-IX
Bezrobotni zarejestrowani <sup>a</sup> w tys. Registered unemployed persons <sup>a</sup> in thous.					
Białystok	9,8	8,9	9,2	8,5	8,1
Bydgoszcz	7,0	6,6	6,6	6,2	6,1
Gdańsk	7,6	6,8	7,1	6,6	6,5
Gorzów Wielkopolski	1,8	1,5	1,6	1,4	1,4
Katowice	5,0	4,7	4,7	4,0	3,8
Kielce	6,7	6,3	6,8	6,0	5,9
<b>Kraków</b>	<b>14,0</b>	<b>13,0</b>	<b>13,0</b>	<b>12,0</b>	<b>11,6</b>
Lublin	11,7	11,2	11,0	10,3	10,0
Łódź	23,9	21,9	22,1	20,6	19,9
Olsztyn	4,2	4,1	4,0	3,3	3,2
Opole	3,3	3,0	3,0	2,7	2,6
Poznań	5,7	5,0	5,2	4,6	4,4
Rzeszów	7,1	6,8	7,0	6,7	6,6
Szczecin	6,5	5,5	5,6	4,7	4,6
Toruń	5,0	4,8	4,8	4,4	4,4
Warszawa	29,1	26,1	25,3	22,8	21,2
Wrocław	9,0	8,2	8,4	7,7	7,4
Zielona Góra	2,4	2,3	2,3	2,1	2,2
Stopa bezrobocia rejestrowanego <sup>a</sup> w % Registered unemployed rate <sup>a</sup> in %					
Białystok	7,7	7,0	7,1	6,6	6,3
Bydgoszcz	4,2	3,9	3,9	3,7	3,6
Gdańsk	3,3	2,9	3,0	2,6*	2,6
Gorzów Wielkopolski	3,1	2,6	2,8	2,5	2,4
Katowice	2,3	2,2	2,2	1,8	1,7
Kielce	6,1	5,8	6,1	5,4	5,3
<b>Kraków</b>	<b>3,0</b>	<b>2,7*</b>	<b>2,7</b>	<b>2,5</b>	<b>2,4</b>
Lublin	6,5	6,2	6,1	5,7	5,5
Łódź	6,9	6,4	6,3*	5,8*	5,7
Olsztyn	4,7	4,5	4,3	3,7*	3,5
Opole	4,5	4,1	3,9*	3,5*	3,3
Poznań	1,6	1,4	1,4	1,3	1,2
Rzeszów	5,9	5,6	5,7	5,3*	5,2
Szczecin	3,8	3,2	3,2	2,6*	2,6
Toruń	5,4	5,2	5,1	4,7	4,7
Warszawa	2,3	2,0	1,9	1,7*	1,6
Wrocław	2,4	2,2	2,2	2,0	1,9
Zielona Góra	3,6	3,4	3,5	3,2	3,3

a Stan w końcu okresu.  
a End of period.

Tabl. 36. Kraków na tle miast wojewódzkich w Polsce (cd.)

## III. Wynagrodzenia w sektorze przedsiębiorstw

Kraków and voivodship cities in Poland (cont.)

III. Wages and salaries in enterprise sector

Wyszczególnienie <i>Specification</i>	2017		2018		
	I-IX	I-XII	I-III	I-VI	I-IX
Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w sektorze przedsiębiorstw w zł <i>Average monthly gross wages and salaries in enterprise sector in zł</i>					
Białystok	3673,55	3729,74	3791,96	3817,07	3878,07
Bydgoszcz	3931,23	3986,74	4088,96	4151,86	4203,60
Gdańsk	5532,67	5573,95	5826,27	5750,17	5758,14
Gorzów Wielkopolski	3689,95	3740,20	3886,71	3930,71	3981,28
Katowice	5004,65	5271,76	5292,63	5329,31	5378,13
Kielce	3789,11	3849,44	3966,13	3988,97	4033,71
<b>Kraków</b>	<b>4883,13</b>	<b>4920,63</b>	<b>5248,15</b>	<b>5240,98</b>	<b>5244,97</b>
Lublin	4141,73	4197,97	4550,89	4420,27	4428,39
Łódź	4186,55	4255,62	4425,67	4457,06	4512,17
Olsztyn	4082,28	4100,30	4323,61	4301,91	4317,43
Opole	4358,70	4441,49	4494,84	4517,96	4515,67
Poznań	4983,37	5054,27	5315,00	5425,31	5379,34
Rzeszów	4428,21	4484,30	4633,16	4618,50	4698,78
Szczecin	4614,02	4681,12	4853,35	4903,74	4828,28
Toruń	4260,36	4351,23	4427,64	4428,88	4518,30
Warszawa	5679,20	5774,04	6104,54	6123,16	6090,25
Wrocław	4731,23	4818,59	5070,06	5069,92	5120,16
Zielona Góra	3733,43	3804,95	3974,30	4007,73	4065,18
w tym: Przemysł <i>of which: Industry</i>					
Białystok	3626,29	3674,26	3765,67	3793,90	3842,08
Bydgoszcz	4242,31	4292,68	4389,36	4469,51	4511,96
Gdańsk	6094,79	6089,21	6664,09	6513,54	6451,76
Gorzów Wielkopolski	4261,34	4316,67	4526,39	4575,79	4591,31
Katowice	5728,11	6189,18	6000,36	6050,00	6123,76
Kielce	3861,85	3960,52	4076,33	4098,40	4160,60
<b>Kraków</b>	<b>5490,72</b>	<b>5510,88</b>	<b>5869,72</b>	<b>5758,37</b>	<b>5770,23</b>
Lublin	4992,99	5060,11	5554,06	5202,66	5225,06
Łódź	4126,99	4176,55	4363,55	4474,91	4531,44
Olsztyn	5111,73	5095,02	5655,84	5472,06	5415,47
Opole	5101,61	5201,98	5287,16	5285,46	5259,28
Poznań	6000,94	6144,35	6395,18	6590,86	6450,60
Rzeszów	4680,98	4791,47	4903,63	4911,16	4971,08
Szczecin	4917,83	4975,07	5076,51	5115,14	5147,06
Toruń	4439,24	4489,57	4650,67	4571,41	4647,16
Warszawa	5618,88	5701,36	5948,09	5992,09	5939,03
Wrocław	5563,09	5591,07	5933,44	5861,06	5876,07
Zielona Góra	4042,16	4083,61	4316,27	4332,39	4414,37

**Tabl. 36. Kraków na tle miast wojewódzkich w Polsce (cd.)**  
**III. Wynagrodzenia w sektorze przedsiębiorstw (cd.)**  
*Kraków and voivodship cities in Poland (cont.)*  
*III. Wages and salaries in enterprise sector (cont.)*

Wyszczególnienie <i>Specification</i>	2017		2018		
	I-IX	I-XII	I-III	I-VI	I-IX
Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w sektorze przedsiębiorstw w zł (cd.) <i>Average monthly gross wages and salaries in enterprise sector in zł (cont.)</i>					
Budownictwo <i>Construction</i>					
Białystok	4040,94	4078,58	4004,78	4167,90	4276,45
Bydgoszcz	3680,54	3795,46	3853,59	3937,60	4048,42
Gdańsk	4913,82	4994,35	5267,21	5261,73	5430,42
Gorzów Wielkopolski	3704,48	3689,46	3855,27	3840,34	4140,19
Katowice	4455,96	4518,86	4639,98	4671,10	5114,85
Kielce	3750,55	3778,12	3902,79	3899,64	3957,89
<b>Kraków</b>	<b>4483,00</b>	<b>4569,29</b>	<b>4624,40</b>	<b>4768,18</b>	<b>4891,59</b>
Lublin	3699,61	3814,49	3851,83	3954,28	4081,59
Łódź	4209,01	4258,25	4263,03	4428,27	4480,34
Olsztyn	3547,42	3619,49	3764,62	3770,95	3859,70
Opole	4088,95	4157,84	4452,46	4415,19	4429,83
Poznań	5088,10	5156,78	5303,12	5565,02	5623,44
Rzeszów	3866,53	3941,94	4088,69	4260,09	4477,78
Szczecin	4688,20	4855,18	4946,06	5020,22	5072,46
Toruń	4263,34	4389,49	4620,94	4550,39	4811,49
Warszawa	6221,15	6434,15	6518,46	6760,53	6725,39
Wrocław	4843,98	5031,11	4725,60	4836,32	5041,51
Zielona Góra	3392,64	3408,14	3569,41	3580,52	3727,85
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>A</sup> <i>Trade; repair of motor vehicles<sup>A</sup></i>					
Białystok	3662,89	3737,94	3904,00	3901,94	3956,96
Bydgoszcz	3958,93	3945,86	4078,39	4136,83	4196,06
Gdańsk	4968,67	5036,11	5462,85	5367,88	5383,20
Gorzów Wielkopolski	3341,25	3326,43	3436,65	3459,97	3501,28
Katowice	4384,73	4459,61	4697,72	4702,14	4720,70
Kielce	3825,29	3849,06	3967,80	4014,37	4052,20
<b>Kraków</b>	<b>3834,06</b>	<b>3856,41</b>	<b>4020,02</b>	<b>4039,69</b>	<b>4085,39</b>
Lublin	3313,35	3333,01	3535,97	3568,62	3525,65
Łódź	4304,35	4413,44	4473,46	4404,49	4449,63
Olsztyn	3521,01	3554,14	3542,23	3654,76	3714,96
Opole	4346,05	4420,89	4450,35	4517,55	4572,43
Poznań	4236,97	4268,10	4476,44	4598,58	4579,53
Rzeszów	3401,94	3410,44	3628,11	3653,55	3705,14
Szczecin	4095,90	4160,35	4295,62	4429,44	4499,27
Toruń	4483,69	4597,76	4606,62	4618,21	4724,29
Warszawa	5964,84	5654,64	6451,96	6442,07	6334,58
Wrocław	4146,55	4225,07	4507,57	4543,48	4628,98
Zielona Góra	3661,67	3734,74	3823,10	3868,26	3930,66



**Tabl. 36. Kraków na tle miast wojewódzkich w Polsce (cd.)**  
**III. Wynagrodzenia w sektorze przedsiębiorstw (dok.)**  
*Kraków and voivodship cities in Poland (cont.)*  
*III. Wages and salaries in enterprise sector (cont.)*

Wyszczególnienie <i>Specification</i>	2017		2018		
	I-IX	I-XII	I-III	I-VI	I-IX
Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w sektorze przedsiębiorstw w zł (dok.) <i>Average monthly gross wages and salaries in enterprise sector in zł (cont.)</i>					
Transport i gospodarka magazynowa <i>Transportation and storage</i>					
Białystok	3569,79	3591,30	3574,86	3559,48	3658,81
Bydgoszcz	3519,03	3629,52	3711,38	3749,43	3830,29
Gdańsk	5632,98	5701,15	5640,73	5985,38	5957,55
Gorzów Wielkopolski	3478,12	3520,45	3416,70	3543,26	3633,62
Katowice	3880,73	3953,65	4069,09	4184,57	4280,66
Kielce	3495,04	3495,00	3549,68	3594,77	3632,63
<b>Kraków</b>	<b>3525,19</b>	<b>3539,22</b>	<b>3561,53</b>	<b>3626,21</b>	<b>3683,43</b>
Lublin	3602,77	3614,97	3849,41	3802,30	3833,56
Łódź	4026,65	4123,78	4418,47	4435,17	4535,03
Olsztyn	3461,05	3483,81	3460,63	3528,35	3590,21
Opole	3463,93	3557,93	3764,80	3806,45	3852,20
Poznań	4494,19	4535,07	4539,35	4565,06	4729,69
Rzeszów	3729,07	3737,09	3694,30	3719,24	3818,45
Szczecin	4476,71	4549,38	4650,77	4625,17	4674,02
Toruń	3640,00	3692,72	3726,10	3754,08	3779,64
Warszawa	4454,04	4688,39	4646,80	4733,46	4797,20
Wrocław	4411,73	4509,67	4509,78	4654,22	4644,72
Zielona Góra	3394,22	3417,52	3538,99	3552,12	3651,45
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> <i>Accommodation and catering<sup>Δ</sup></i>					
Białystok	2664,03	2700,36	2656,44	2729,74	2741,97
Bydgoszcz	3176,06	3248,89	3392,16	3445,98	3591,19
Gdańsk	3152,41	3177,25	3020,46	3171,95	3197,14
Gorzów Wielkopolski	2975,00	3000,74	3092,66	3139,15	3248,09
Katowice	2768,97	2786,33	2996,80	3047,16	3021,32
Kielce	3102,56	3157,61	3208,00	3262,33	3318,65
<b>Kraków</b>	<b>2869,23</b>	<b>2902,59</b>	<b>3140,66</b>	<b>3159,43</b>	<b>3167,85</b>
Lublin	2831,82	2897,98	3235,84	3209,72	3182,87
Łódź	2513,81	2558,30	2600,37	2622,08	2955,70
Olsztyn	3221,11	3230,47	3414,20	3468,16	3628,43
Opole	2367,41	2377,27	2449,36	2472,21	2554,33
Poznań	2984,44	3056,18	3408,17	3398,73	3395,94
Rzeszów	2668,36	2682,82	2992,32	2998,28	3074,10
Szczecin	3434,40	3479,71	3477,70	3557,95	3706,99
Toruń	2815,66	2870,37	3003,40	3220,68	3372,01
Warszawa	3943,57	3885,05	4278,19	4234,52	4276,98
Wrocław	3724,14	3761,83	4144,22	3991,72	4025,19
Zielona Góra	2699,95	2725,45	2705,14	2773,24	2824,54

Tabl. 36. Kraków na tle miast wojewódzkich w Polsce (cd.)

**IV. Mieszkania oddane do użytkowania**  
*Kraków and voivodship cities in Poland (cont.)*  
*IV. Dwellings completed*

Wyszczególnienie <i>Specification</i>	2017		2018		
	I-IX	I-XII	I-III	I-VI	I-IX
<b>Mieszkania oddane do użytkowania ogółem</b> <i>Total dwellings completed</i>					
Białystok	1604	2033	263	717*	1263
Bydgoszcz	1023	1431	393	589	852
Gdańsk	4204	6443	844	1894*	4560
Gorzów Wielkopolski	23	502	98	397*	639
Katowice	1118	1642	186	376	639
Kielce	557	609	370	519*	762
<b>Kraków</b>	<b>8249</b>	<b>11044</b>	<b>2235</b>	<b>4506*</b>	<b>6761</b>
Lublin	1692	2716	1212	1651*	2091
Łódź	1798	2520	589	995	1821
Olsztyn	772	847	156	316	401
Opole	268	618	204	366*	690
Poznań	2620	4069	821	2131*	3107
Rzeszów	1935	2601	270	720	1713
Szczecin	1939	2662	814	1298	1884
Toruń	921	1214	141	361	570
Warszawa	12519	20346	5753	10083*	16603
Wrocław	6328	8875	2231	4294*	7084
Zielona Góra	980	1485	151	257	395
<b>Przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania oddanego do użytkowania w m<sup>2</sup></b> <i>Average usable floor area of dwelling completed in m<sup>2</sup></i>					
Białystok	68,9	72,3	82,3	69,1*	69,6
Bydgoszcz	64,3	63,3	57,1	57,2	58,4
Gdańsk	59,0	57,7	64,3	62,0*	57,7
Gorzów Wielkopolski	76,7	67,9	64,3	60,9*	59,6
Katowice	66,2	64,7	80,1	77,2	72,5
Kielce	68,1	69,8	66,2	68,3	67,0
<b>Kraków</b>	<b>56,2</b>	<b>56,1</b>	<b>58,4</b>	<b>58,4*</b>	<b>57,4</b>
Lublin	62,8	61,1	59,2	60,2*	61,8
Łódź	75,3	75,9	72,2	76,9*	76,1
Olsztyn	63,5	65,7	60,5	65,0*	67,2
Opole	94,6	81,4	64,6	71,1*	72,8
Poznań	61,8	61,7	63,6	61,9*	62,0
Rzeszów	64,4	65,2	82,5	74,6*	66,4
Szczecin	62,8	62,3	65,4	64,5*	64,4
Toruń	57,5	59,0	66,5	65,2	66,0
Warszawa	66,1	63,0	59,6	61,1*	59,6
Wrocław	58,9	59,2	56,4	59,3*	57,2
Zielona Góra	67,7	67,1	90,9	92,3*	94,0

**Tabl. 36. Kraków na tle miast wojewódzkich w Polsce (cd.)****V. Finanse przedsiębiorstw***Kraków and voivodship cities in Poland (cont.)**V. Finances of enterprises*

Wyszczególnienie <i>Specification</i>	2017		2018		
	I-IX	I-XII	I-III	I-VI	I-IX
<b>Wskaźnik poziomu kosztów w %</b> <i>Cost level indicator in %</i>					
Białystok	96,8	96,2	96,9	97,0	.
Bydgoszcz	96,4	99,5	95,9	95,6	.
Gdańsk	95,0	94,5	95,8	93,9	.
Gorzów Wielkopolski	99,6	98,0	96,4	96,8	.
Katowice	96,2	96,4	96,3*	96,1	.
Kielce	94,9	90,6	95,0	95,5	.
<b>Kraków</b>	<b>95,4</b>	<b>95,2</b>	<b>95,1</b>	<b>94,5</b>	<b>94,8</b>
Lublin	92,5	92,9	92,0	92,0	.
Łódź	95,1	94,5	94,8	94,8	.
Olsztyn	95,4	95,2	91,1	94,3	.
Opole	96,0	96,3	96,1	96,0	.
Poznań	93,1	95,4	94,6	94,8	.
Rzeszów	96,0	96,0	97,0	96,3	.
Szczecin	96,0	94,6	94,8	97,4	.
Toruń	95,3	95,6	96,9	96,2	.
Warszawa	93,9	94,6	95,5	94,7	.
Wrocław	97,2	96,6	97,1	96,2	.
Zielona Góra	93,6	94,4	93,7	97,4	.
<b>Wskaźnik rentowności obrotu netto w %</b> <i>Profitability rate of net turnover in %</i>					
Białystok	2,7	3,2	2,6	2,5	.
Bydgoszcz	2,9	0,2	3,4	3,5	.
Gdańsk	4,1	4,5	3,2	5,0	.
Gorzów Wielkopolski	0,1	1,6	3,1	2,7	.
Katowice	3,3	3,1	3,0*	3,2	.
Kielce	4,9	8,9	4,3	3,9	.
<b>Kraków</b>	<b>3,5</b>	<b>3,7</b>	<b>4,0</b>	<b>4,5</b>	<b>4,3</b>
Lublin	6,0	5,8	6,5	6,5	.
Łódź	4,0	4,5	4,1	4,2	.
Olsztyn	3,7	3,9	6,5	3,7	.
Opole	3,4	3,2	3,2	3,3	.
Poznań	5,7	3,6	4,3	4,2	.
Rzeszów	3,2	3,4	1,8	2,9	.
Szczecin	3,2	4,6	4,4	4,4	.
Toruń	3,9	3,6	2,4	3,2	.
Warszawa	5,2	4,6	3,5	4,3	.
Wrocław	2,2	2,8	2,3	3,2	.
Zielona Góra	5,2	4,6	5,1	2,2	.

Tabl. 36. Kraków na tle miast wojewódzkich w Polsce (cd.)

VI. Podmioty gospodarki narodowej<sup>1</sup> zarejestrowane w rejestrze REGON

Stan w końcu miesiąca

Kraków and voivodship cities in Poland (cont.)

VI. Entities of the national economy<sup>1</sup> registered in the REGON register

End of month

Wyszczególnienie Specification		Ogółem Total	W tym Of which				
			przemysł <sup>2</sup> industry <sup>2</sup>	budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> accommodation and catering <sup>Δ</sup>	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage
Białystok	a	35243	2480	3680	8702	740	2498
	b	35409	2496	3689	8672	748	2502
	c	35486	2493	3719	8612	751	2511
	d	35925	2503	3825	8671	756	2531
	e	35570	2446	3850	8367	757	2547
Bydgoszcz	a	42914	3840	4200	10155	938	2703
	b	42974	3836	4217	10105	934	2704
	c	42898	3831	4212	9970	935	2702
	d	43337	3879	4299	9976	953	2705
	e	42022	3635	4088	9479	945	2702
Gdańsk	a	77034	7575	7214	14040	2245	4892
	b	77592	7951	7306	13926	2274	4929
	c	77971	7545	7385	13812	2308	4921
	d	78986	7603	7550	13846	2390	4986
	e	76193	7039	7160	12657	2372	4923
Gorzów Wielkopolski	a	17880	1296	2188	4152	478	1377
	b	17949	1309	2201	4141	483	1388
	c	17889	1304	2178	4117	476	1402
	d	17969	1298	2212	4114	480	1410
	e	17472	1202	2164	3909	465	1388
Katowice	a	47799	3401	3837	11598	1350	2428
	b	48136	3422	3854	11629	1348	2434
	c	48194	3405	3864	11570	1350	2423
	d	48593	3429	3942	11590	1365	2428
	e	46897	3227	3741	10817	1327	2402
Kielce	a	28916	2252	3054	7915	765	1683
	b	28853	2248	3043	7834	760	1676
	c	28791	2245	3022	7748	755	1674
	d	29016	2293	3086	7721	764	1690
	e	28237	2188	2941	7380	756	1675

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. 36. Kraków na tle miast wojewódzkich w Polsce (cd.)****VI. Podmioty gospodarki narodowej<sup>1</sup> zarejestrowane w rejestrze REGON (cd.)**

Stan w końcu miesiąca

*Kraków and voivodship cities in Poland (cont.)**VI. Entities of the national economy<sup>1</sup> registered in the REGON register (cont.)**End of month*

Wyszczególnienie <i>Specification</i>		Ogółem <i>Total</i>	W tym <i>Of which</i>				
			przemysł <sup>2</sup> <i>industry<sup>2</sup></i>	budownictwo <i>construction</i>	handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>a</sup> <i>trade; repair of motor vehicles<sup>a</sup></i>	zakwaterowanie i gastronomia <sup>a</sup> <i>accommodation and catering<sup>a</sup></i>	transport i gospodarka magazynowa <i>transportation and storage</i>
Kraków	a	137282	10056	12006	28590	4887	8318
	b	138515	10071	12076	28528	4918	8363
	c	139210	10065	12132	28317	4976	8417
	d	140801	10168	12298	28296	5085	8495
	e	138731	9657	12040	27255	5076	8501
Lublin	a	45094	3282	4003	10390	1086	2765
	b	45386	3307	4021	10280	1100	2796
	c	45618	3326	4063	10221	1108	2794
	d	46165	3386	4133	10248	1121	2815
	e	45076	3216	4003	9722	1109	2801
Łódź	a	93208	10296	7343	22780	2460	5600
	b	93448	10264	7363	22626	2454	5628
	c	93285	10168	7357	22366	2455	5603
	d	93925	10167	7525	22295	2489	5643
	e	91841	9671	7391	21235	2469	5652
Olsztyn	a	23270	1504	2038	4619	481	1394
	b	23299	1510	2039	4569	480	1396
	c	23270	1491	2028	4528	490	1386
	d	23465	1507	2066	4491	503	1387
	e	22874	1428	2019	4202	508	1377
Opole	a	21694	1589	2075	4660	656	1149
	b	21721	1584	2067	4637	660	1153
	c	21866	1600	2083	4680	664	1161
	d	21973	1589	2116	4662	677	1166
	e	21313	1523	2009	4384	665	1130
Poznań	a	111948	8425	9757	25496	2971	5641
	b	112548	8421	9831	25413	2999	5655
	c	112782	8371	9888	25241	3044	5641
	d	113747	8404	10045	25243	3084	5630
	e	110411	7740	9794	23709	3046	5557

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. 36. Kraków na tle miast wojewódzkich w Polsce (dok.)

VI. Podmioty gospodarki narodowej<sup>1</sup> zarejestrowane w rejestrze REGON (dok.)

Stan w końcu miesiąca

Kraków and voivodship cities in Poland (cont.)

VI. Entities of the national economy<sup>1</sup> registered in the REGON register (cont.)

End of month

Wyszczególnienie Specification		Ogółem Total	W tym Of which				
			przemysł <sup>2</sup> industry <sup>2</sup>	budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodo- wych <sup>Δ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	zakwatero- wanie i gastro- nomia <sup>Δ</sup> accommo- dation and catering <sup>Δ</sup>	transport i gospodarka magazynowa transport and storage
Rzeszów	a	27326	1848	2144	6067	689	1439
	b	27591	1853	2173	6026	694	1468
	c	27776	1853	2197	5997	696	1490
	d	28079	1833	2262	5989	702	1511
	e	27741	1803	2204	5769	694	1520
Szczecin	a	69707	6259	8027	14614	2032	4987
	b	69769	6241	8025	14602	2026	4993
	c	69783	6224	8076	14496	2027	5007
	d	70473	6292	8199	14505	2078	5062
	e	68632	5975	7957	13743	2046	4961
Toruń	a	26136	2218	2388	5636	702	1520
	b	26226	2206	2390	5615	704	1524
	c	26297	2207	2404	5573	700	1510
	d	26584	2211	2462	5594	711	1521
	e	25933	2115	2377	5310	702	1514
Warszawa	a	430566	28397	31375	92255	11619	21147
	b	434676	28510	31612	92405	11760	21318
	c	437829	28497	31767	92239	11868	21426
	d	443303	28634	32195	92631	12109	21585
	e	427765	26699	30949	84578	12036	21286
Wrocław	a	119072	8022	11400	23996	3271	5701
	b	120203	8073	11510	23957	3299	5697
	c	120863	8070	11578	23753	3351	5702
	d	122322	8114	11798	23795	3400	5729
	e	120935	7853	11620	22662	3421	5760
Zielona Góra	a	21304	1634	2344	5023	530	1486
	b	21381	1635	2375	4998	532	1492
	c	21403	1637	2399	4959	542	1485
	d	21580	1647	2469	4944	549	1517
	e	20938	1501	2432	4648	537	1512

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. 37. Przeciętne zatrudnienie i przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w 2017 r.**  
*Average paid employment and average monthly gross wages and salaries in 2017*

Wyszczególnienie	Przeciętne zatrudnienie <sup>a</sup> <i>Average paid employment<sup>a</sup></i>		Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto <sup>a</sup> <i>Average monthly gross wages and salaries<sup>a</sup></i>		Specification
	w osobach <i>in persons</i>	2016=100	w zł <i>in zł</i>	2016=100	
<b>Ogółem</b>	<b>322458</b>	<b>102,7</b>	<b>4966,21</b>	<b>107,1</b>	<i>Total</i>
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	730	97,2	3753,38	104,7	<i>Agriculture, forestry and fishing</i>
Przemysł i budownictwo	69099	100,4	5166,40	106,1	<i>Industry and construction</i>
Sekcje: „Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> ”, „Transport i gospodarka magazynowa”, „Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> ”, „Informacja i komunikacja”	98176	99,6	5479,96	110,4	<i>Sections: "Trade; repair of motor vehicles<sup>Δ</sup>"; "Transportation and storage"; "Accommodation and catering<sup>Δ</sup>"; "Information and communication"</i>
Pozostałe usługi <sup>b</sup>	154453	108,0	5127,89	105,5	<i>Other services<sup>b</sup></i>

a Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób oraz zatrudnionych za granicą, fundacji, stowarzyszeń i innych organizacji. b Pod pojęciem „Pozostałe usługi” ujęte są sekcje: „Działalność finansowa i ubezpieczeniowa”, „Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup>”, „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 as well as persons employed abroad, foundations, associations and other organizations. 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. 38. Zatrudnieni<sup>1</sup> w warunkach zagrożenia według grup i nasilenia zagrożeń w 2017 r.**

Stan w dniu 31 XII

*Persons<sup>1</sup> working in hazardous conditions by groups and level of hazard in 2017*

As of 31 XII

Wyszczególnienie	Ogółem <i>Total</i>		W tym przez jedną grupę czynników <i>Of which one group of factors</i>	Specification
a – w osobach b – 2016=100				a – in persons b – 2016=100
<b>Ogółem</b>	<b>a</b>	<b>9772</b>	<b>8071</b>	<i>Total</i>
	<b>b</b>	<b>103,7</b>	<b>102,7</b>	
Zagrożenia związane:				<i>Hazard connected with:</i>
ze środowiskiem pracy	a	4823	3920	<i>work environment</i>
	b	137,0	133,7	
z uciążliwością pracy	a	3266	2727	<i>strenuous work</i>
	b	89,5	93,6	
z czynnikami mechanicznymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi	a	1683	1424	<i>mechanical factors related to particularly dangerous machinery</i>
	b	74,7	70,8	

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.

<sup>1</sup> 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. 39. Zatrudnieni<sup>a</sup> w warunkach zagrożenia czynnikami szkodliwymi i niebezpiecznymi dla zdrowia**  
Stan w dniu 31 XII  
*Persons<sup>a</sup> working in hazardous conditions to agents harmful and dangerous to health*  
As of 31 XII

Wyszczególnienie	2016	2017			Specification
	osobozagrozenia <i>threats per capita</i>	2016=100	województwo=100 <i>voivodship=100</i>		
Zagrożenia związane:					<i>Hazards connected with:</i>
ze środowiskiem pracy	4177	5466	130,9	26,5	<i>work environment</i>
w tym:					<i>of which:</i>
substancje chemiczne	167	364	218,0	44,1	<i>chemical substances</i>
pyły przemysłowe	343	762	222,2	23,6	<i>hazardous industrial dusts</i>
hałas	2378	2844	119,6	23,2	<i>noise</i>
wibracja	252	230	91,3	24,8	<i>vibrations</i>
mikroklimat gorący	82	108	131,7	25,0	<i>hot microclimate</i>
mikroklimat zimny	317	156	49,2	14,9	<i>cold microclimate</i>
z uciążliwością pracy	3757	3406	90,7	42,6	<i>strenuous conditions</i>
w tym z niedostatecznym oświetleniem stanowisk pracy	366	386	105,5	32,7	<i>of which insufficient lighting of workstation</i>
z czynnikami mechanicznymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi	2497	1716	68,7	29,1	<i>mechanical factors related to particularly dangerous machinery</i>

a Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni; dane dotyczą podmiotów, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.  
*a Counted accordingly to the number of hazards with which they are threatened; data concern entities employing more than 9 persons.*

## II. Ochrona środowiska

### *II. Environmental protection*

**Tabl. 40. Ścieki przemysłowe i komunalne wymagające oczyszczenia odprowadzone do wód lub do ziemi**  
*Industrial and municipal waste water requiring treatment discharged into waters or into the ground*

Wyszczególnienie	2016	2017			Specification
	w hm <sup>3</sup> <i>in hm<sup>3</sup></i>	2016=100	w odsetkach <i>in percent</i>		
<b>Ogółem</b>	<b>50,5</b>	<b>52,4</b>	<b>103,7</b>	<b>100,0</b>	<b>Total</b>
w tym oczyszczone :					<i>in which treated :</i>
mechanicznie	2,8	3,6	129,5	6,9	<i>mechanically</i>
biologicznie	1,3	1,4	107,3	2,7	<i>biologically</i>
z podwyższonym usuwaniem biogenów	46,3	47,3	102,1	90,4	<i>with increased biogene removal (disposal)</i>



**Tabl. 41. Oczyszczalnie ścieków komunalnych**  
*Municipal waste water treatment plants*

Wyszczególnienie	2016		2017		Specification
	w liczbach bezwzględnych in absolute numbers		2016=100		
Obiekty (stan w dniu 31 XII)	8	8	100,0		Structures (as of 31 XII)
Przepustowość w m <sup>3</sup> /dobę	400334	400359	100,0		Capacity in m <sup>3</sup> /24 hours
Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków w % ludności ogółem <sup>a</sup>	98,3	97,7	x		Population connected to wastewater treatment plants in % of total population <sup>a</sup>

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

**Tabl. 42. Emisja i redukcja zanieczyszczeń powietrza z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza**  
*Emission and reduction of air pollutants from plants of significant nuisance to air quality*

Wyszczególnienie	2016		2017		Specification
	w liczbach bezwzględnych in absolute numbers		2016=100		
Zakłady szczególnie uciążliwe dla czystości powietrza <sup>a</sup> (stan w dniu 31 XII)	22	21	95,5	x	Plants of significant nuisance to air quality <sup>a</sup> (as of 31 XII)
w tym wyposażone w urządzenia do redukcji zanieczyszczeń:					of which possessing systems to reduce the emission of:
pyłowych	13	13	100,0	x	particulates
gazowych	3	3	100,0	x	gases
w tym nieposiadające wyników pomiarów:					of with without the results of measurement of:
emisji:					emission of:
pyłów	11	9	81,8	x	particulates
gazów	10	8	80,0	x	gases
imisji:					imission of:
pyłów	22	21	95,5	x	particulates
gazów	22	20	90,9	x	gases
Emisja zanieczyszczeń w tys. t:					Emission of pollutants: in thous. t:
pyłowych	0,7	0,8	106,8	100,0	particulates
w tym pyły ze spalania paliw	0,3	0,3	100,7	34,0	of which particulates from the combustion of fuels
gazowych (bez dwutlenku węgla)	16,1	16,4	101,8	100,0	gases (excluding carbon dioxide)
w tym: dwutlenek siarki	3,0	2,9	97,5	17,8	of which: sulphur dioxide
tlenek węgla	8,8	9,4	107,8	57,7	carbon monoxide
tlenki azotu	4,1	3,8	92,3	23,2	nitrogen oxides
na 1 km <sup>2</sup> w tonach:					per km <sup>2</sup> in tonnes:
pyłowych	2,3	2,4	105,7	x	particulates
gazowych (bez dwutlenku węgla)	49,2	50,1	101,8	x	gases (excluding carbon dioxide)

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

**Tabl. 42. Emisja i redukcja zanieczyszczeń powietrza z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza (dok.)***Emission and reduction of air pollutants from plants of significant nuisance to air quality (cont.)*

Wyszczególnienie	2016	2017		Specification
	w liczbach bezwzględnych <i>in absolute numbers</i>	2016=100	w odsetkach <i>in percent</i>	
Zanieczyszczenia zatrzymane w urządzeniach do redukcji zanieczyszczeń:				<i>Pollutants retained in pollutant reduction systems:</i>
w tysiącach ton:				<i>in thousand tonnes:</i>
pyłowe	236,9	234,2	98,8	x <i>particulates</i>
gazowe (bez dwutlenku węgla)	13,3	12,4	93,5	x <i>gases (excluding carbon dioxide)</i>
w % zanieczyszczeń wytworzonych:				<i>in % of pollutants produced:</i>
pyłowych	99,7	99,7	x	x <i>particulates</i>
gazowych (bez dwutlenku węgla)	45,2	43,1	x	x <i>gases (excluding carbon dioxide)</i>

**Tabl. 43. Odpady komunalne i nieczystości ciekłe<sup>a</sup>***Municipal waste and liquid waste<sup>a</sup>*

Wyszczególnienie	2016	2017		Specification
	w liczbach bezwzględnych <i>in absolute numbers</i>	2016=100		
Zebrań odpady komunalne zmieszane <sup>b</sup> w t	248648	217243	87,4	<i>Municipal waste collected<sup>b</sup> in t mixed</i>
w tym z gospodarstw domowych	235081	202050	85,9	<i>of which from households</i>
Czynne składowiska kontrolowane (stan w dniu 31 XII):				<i>Controlled landfill sites in operation (as of 31 XII):</i>
liczba	1	1	100,0	<i>number</i>
powierzchnia w ha	25,0	25,0	100,0	<i>area in ha</i>
Nieczystości ciekłe <sup>c</sup> wywiezione				<i>Liquid waste<sup>c</sup> removed</i>
w dam <sup>3</sup>	335,3	343,3	102,4	<i>in dam<sup>3</sup></i>
w tym z gospodarstw domowych	232,9	256,1	110,0	<i>of which from households</i>

a Patrz uwagi metodologiczne pkt 28 i 29. b Dane szacunkowe. c Ścieki gromadzone przejściowo w zbiornikach bezodpływowych.  
*a See methodological notes, item 28 and 29. b Estimated data. c Sewage stored temporarily in septic tanks.*

## III. Infrastruktura komunalna

## III. Municipal infrastructure

Tabl. 44. Infrastruktura komunalna

Municipal infrastructure

Wyszczególnienie	2016	2017		Specification
	w liczbach bezwzględnych in absolute numbers	2016=100		
Sieć w km (stan w dniu 31 XII) Network in km (as of 31 XII)				
Wodociągowa	1424,6	1450,9	101,8	Water-line
Kanalizacyjna <sup>a</sup>	1447,8	1476,3	102,0	Sewerage <sup>a</sup>
Gazowa	1802,1	1828,5	101,5	Gas-line
Połączenia prowadzące do budynków mieszkalnych (stan w dniu 31 XII) Connections leading to residential buildings (as of 31 XII)				
Wodociągowe	42822	43729	102,1	Water-line system
Kanalizacyjne	40432	41239	102,0	Sewerage system
Gazowe	52013	53275	102,4	Gas-line system
Odbiorcy w gospodarstwach domowych w tys. (stan w dniu 31 XII) Consumers in households in thous. (as of 31 XII)				
Energii elektrycznej	391,8	409,1	104,4	Electricity
Gazu z sieci	252,5	252,3	99,9	Gas from gas-line system
Zużycie w gospodarstwach domowych (w ciągu roku) Ogółem Consumption in households (during the year) Total				
Wody z wodociągów w hm <sup>3</sup>	34,1	34,7	101,7	Water from water-line systems in hm <sup>3</sup>
Energii elektrycznej w GWh	731,0	754,1	103,2	Electricity in GWh
Gazu z sieci <sup>b,c</sup> w GWh	1530,2	1605,2	104,9	Gas from gas-line system <sup>b,c</sup> in GWh
na 1 mieszkańca per capita				
Wody z wodociągów w m <sup>3</sup>	44,7	45,3	101,3	Water from water-line systems in m <sup>3</sup>
Energii elektrycznej w kWh	958,7	983,5	102,6	Electricity in kWh
Gazu z sieci <sup>b,c</sup> w kWh	2007,0	2093,6	104,3	Gas from gas-line system <sup>b,c</sup> in kWh
na 1 odbiorcę per consumer				
Energii elektrycznej w kWh	1866	1843	98,8	Electricity in kWh
Gazu z sieci <sup>c</sup> w kWh	6060	6363	105,0	Gas from gas-line system <sup>c</sup> in kWh

a Łącznie z kolektorami. b W jednostkach naturalnych, według których następuje rozliczenie z odbiorcami. c Dane za 2016 r. zostały zmienione w stosunku do opublikowanych w poprzedniej edycji Biuletynu.

a Including collectors. b In natural units on the basis of which settlements with clients occur. c Data for 2016 have been changed in relations to data previous edition of the Bulletin.

**Tabl. 45. Komunikacja miejska**

Stan w dniu 31 XII  
*Urban transport*  
 As of 31 XII

Wyszczególnienie	2016	2017		Specification
	w liczbach bezwzględnych in absolute numbers		2016=100	
Sieć komunikacyjna				Transport network
Linie autobusowe:				Bus lines:
liczba linii wraz z podmiejskimi	159	163	102,5	number of lines with suburbans
długość linii wraz z podmiejskimi w km	2280	2270	99,6	length of lines with suburbans in km
Linie tramwajowe:				Tram lines:
liczba linii	27	27	100,0	number of lines
długość linii w km	353	352	99,7	length of lines in km
Liczba pasażerów przewiezionych komunikacją miejską w mln (w ciągu roku)	375	403	107,5	Number of passengers transported by public transport in mln (during the year)

Źródło: dane Zarządu Infrastruktury Komunalnej i Transportu w Krakowie.  
 Source: data of Municipal Infrastructure and Transport in Kraków.

**Tabl. 46. Zarejestrowane pojazdy samochodowe i ciągniki**

Stan w dniu 31 XII  
*Registered road vehicles and tractors*  
 As of 31 XII

Wyszczególnienie	2016	2017		Specification
	w liczbach bezwzględnych in absolute numbers		2016=100	
<b>Ogółem<sup>a</sup></b>	<b>544946</b>	<b>568808</b>	<b>104,4</b>	<b>Total<sup>a</sup></b>
w tym:				of which:
Samochody osobowe	448004	468657	104,6	Passenger cars
Autobusy	2686	2760	102,8	Buses
Samochody ciężarowe i ciągniki siodłowe <sup>b</sup>	69592	71278	102,4	Lorries and road tractors <sup>b</sup>
Ciągniki balastowe i rolnicze	3152	3188	101,1	Ballast and agricultural tractors
Motorcykle	18248	19520	107,0	Motorcycles

<sup>a</sup> Bez motorowerów. <sup>b</sup> Łącznie z samochodami ciężarowo-osobowymi.

Źródło: dane według centralnej ewidencji pojazdów prowadzonej przez Ministerstwo Cyfryzacji.

<sup>a</sup> Excluding mopeds. <sup>b</sup> Including vans.

Source: data by central register of vehicles kept by the Ministry of the Digital Affairs.

**Tabl. 47. Tereny zieleni miejskiej**

Stan w dniu 31 XII

*Urban area green belts**As of 31 XII*

Wyszczególnienie	2016	2017		Specification
	w liczbach bezwzględnych <i>in absolute numbers</i>		2016=100	
Paroki spacerowo-wypoczynkowe:				<i>Strolling-recreational parks:</i>
w ha	470,5	470,5	100,0	<i>in ha</i>
na 1 mieszkańca w m <sup>2</sup>	6,15	6,13	99,7	<i>per capita in m<sup>2</sup></i>
Zieleńce:				<i>Lawns:</i>
w ha	301,6	274,9	91,2	<i>in ha</i>
na 1 mieszkańca w m <sup>2</sup>	3,94	3,58	90,9	<i>per capita in m<sup>2</sup></i>
Zieleń uliczna w ha	603,2	603,2	100,0	<i>Street greenery in ha</i>
Ścieżki rowerowe w km	185,3	220,5	119,0	<i>Cycle lanes in km</i>

**Tabl. 48. Miejski Park i Ogród Zoologiczny**

Stan w dniu 31 XII

*Urban Zoological Park and Garden**As of 31 XII*

Wyszczególnienie	2016	2017		Specification
	w liczbach bezwzględnych <i>in absolute numbers</i>		2016=100	
Powierzchnia ogrodu zoologicznego w ha	20	20	100,0	<i>Area of zoological garden in ha</i>
Gatunki zwierząt	263	265	100,8	<i>Animal species</i>
Zwierzęta (bez bezkręgowców)	1428	1450	101,5	<i>Animals (excluding invertebrates)</i>
Gatunki ginące i zagrożone wyginięciem	54	113	209,3	<i>Species dying out and threatened with extinction</i>
Liczba zwiedzających (w ciągu roku) w tys.	440,5	423,3	96,1	<i>Number of visitors (during the year) in thous.</i>

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

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

**Tabl. 49. Gatunki zwierząt w Miejskim Parku i Ogrodzie Zoologicznym w 2017 r.**

Stan w dniu 31 XII

*Animal species in Urban Zoological Park and Garden in 2017*

As of 31 XII

Wyszczególnienie	Gatunki zwierząt <i>Animal species</i>	Zwierzęta okazowe <i>Exhibited animals</i>		Specification
		razem <i>total</i>	w tym narodzone w ogrodzie zoologicznym <sup>a</sup> <i>of which born in zoological garden<sup>a</sup></i>	
Kręgowce:	246	1450	90	<i>Vertebrates:</i>
ssaki	87	457	40	<i>mammals</i>
ptaki	84	569	30	<i>birds</i>
gady	28	79	3	<i>reptiles</i>
płazy	11	124	17	<i>amphibians</i>
ryby	36	221	–	<i>fish</i>
Bezkęrowce	19	–	–	<i>Invertebrates</i>

<sup>a</sup> 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 Krakow.

**Tabl. 50. Ogród Botaniczny**

Stan w dniu 31 XII

*Botanical Garden*

As of 31 XII

Wyszczególnienie	2016	2017		Specification
	w liczbach bezwzględnych <i>in absolute numbers</i>	2016=100		
Powierzchnia ogrodu w ha	9,8	9,8	100,0	<i>Area of garden in ha</i>
Powierzchnia szklarni w m <sup>2</sup>	2500	2500	100,0	<i>Area of greenhouses in m<sup>2</sup></i>
Liczba gatunków roślin:	7440	7800	104,8	<i>Number of plant species:</i>
szklarniowe	4220	4350	103,1	<i>greenhouse</i>
gruntowe	3220	3450	107,1	<i>soil</i>
w tym drzewa i krzewy	1420	1460	102,8	<i>of which trees and shrubs</i>
Liczba zwiedzających <sup>a</sup> w tys.	85,2	96,3	113,0	<i>Number of visitors<sup>a</sup> in thous.</i>

<sup>a</sup> W ciągu roku.

Źródło: dane Ogrodu 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 (WE) nr 1059/2003 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 V 2003 r., z późniejszymi zmianami. Od 1 I 2018 r. obowiązują zmiany wprowadzone Rozporządzeniem Komisji (UE) 2016/2066 z dnia 21 XI 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 wprowadzona została z dniem 1 I 2008 r. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 24 XII 2007 r. (Dz. U. Nr 251, poz. 1885, z późniejszymi zmianami).
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 oraz sprzedaży detalicznej towarów 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 rozporządzeniem Rady (EWG) Nr 696/93 z dnia 15 III 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. 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 „Przemśle”, dotyczy to dodatkowego grupowania, które obejmuje sekcje PKD 2007: „Górnictwo i wydobywanie”, „Przetwórstwo przemysłowe”, „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych” oraz „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją”.
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 w latach 2011–2015 przyjęto ceny stałe 2010 r. (średnie ceny bieżące 2010 r.), a od 2016 r. – 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 oraz dane o produkcji wyrobów 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 (EC) No. 1059/2003 of the European Parliament and of the Council, dated 26 V 2003 with later amendments. Since 1 I 2018, the amendments introduced by the Commission Regulation (EU) 2016/2066, dated 21 XI 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 organizational status of units of the national economy.
7. The term entities of the national economy is understood as legal entities, i.e.: legal persons, organizational entities without legal personality as well as natural persons conducting economic activity.
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 organizations, 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" according to the NACE Rev. 2), in which the number of employed persons exceeds 49 persons;
  - c. sold production of industry and construction cover those economic units, in which the number of employed persons exceeds 9 persons.
10. Information relating to the enterprise sector is presented based on the definition of "enterprise" – introduced by the regulation of the Council (EEC) No. 696/93 of 15 III 1993 on the statistical units for the observation and analysis of the production system in the Community. In accordance with the abovementioned Regulation the enterprise is the smallest combination of legal units that is an organizational 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. 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 a counting 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 house-hold 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 in years 2011–2015 were adopted 2010 constant prices (2010 average current prices), and since 2016 – 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 as well as of production of products 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 "s".
17. Due to the rounding of data processing, in some cases sums of components may slightly 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 nie uwzględniają osób przybyłych z zagranicy na pobyt czasowy, natomiast ujmują 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. właściciele i współwłaściciele 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 IV 2004 r. o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy (Dz. U. 2018 poz. 1265).  
Liczba bezrobotnych nie obejmuje osób odbywających m.in. szkolenie, staż, przygotowanie zawodowe dorosłych, pracę społecznie użyteczną oraz osób skierowanych do agencji zatrudnienia w ramach zlecania działań aktywizacyjnych. Za bezrobotnego absolwenta uważa się osobę bezrobotną zarejestrowaną w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia (potwierdzonego 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 miejsca 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. wydatki na tytułu udziału w zysku lub w nadwyżce bilansowej w spółdzielniach;
  - b. dodatkowe wynagrodzenia roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej;
  - c. 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 o rachunkowości z dnia 29 IX 1994 r. (tekst jednolity Dz. U. 2016 poz. 1047, z późniejszymi zmianami).
8. Przychody z całokształtu działalności (kwoty otrzymane i należne) obejmują:
  - a. przychody netto ze sprzedaży łącznie z dotacjami do produktów, wytworzonych przez podmiot produktów (wyróbów gotowych, półfabrykatów i usług), a także opakowań, wyposażenia i usług obcych, jeżeli są one fakturowane odbiorcom łącznie z produktami;

- b. przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów (tj. nabytych w celu odsprzedaży w stanie nieprzetworzonym rzeczowych aktywów obrotowych oraz produktów przez siebie wytworzonych, jeśli sprzedawane są one w sieci własnych sklepów obok towarów obcej produkcji), łącznie z kwotami należnymi z tytułu sprzedaży opakowań wielokrotnego użytku;
  - c. pozostałe przychody operacyjne, tj. przychody związane pośrednio z podstawową działalnością jednostki, a w szczególności: zysk ze zbycia niefinansowych aktywów trwałych (środków trwałych, środków trwałych w budowie, wartości niematerialnych i prawnych, inwestycji w nieruchomości i prawa), otrzymane nieodpłatnie, w tym w drodze darowizny aktywa (środki pieniężne), odszkodowania, rozwiązane rezerwy, korekty odpisów aktualizujących wartość aktywów niefinansowych, przychody z działalności socjalnej, przychody z najmu lub dzierżawy środków trwałych albo inwestycji w nieruchomości i prawa, przychody związane ze zdarzeniami losowymi;
  - d. przychody finansowe, tj. przychody z tytułu dokonanych przez podmiot operacji finansowych: kwoty należne z tytułu dywidend i udziałów w zysku, odsetki od udzielanych pożyczek, odsetki od lokat terminowych, odsetki za zwłokę, zysk ze zbycia inwestycji, zmniejszenia odpisów aktualizacyjnych wartości inwestycji wobec całkowitego lub częściowego ustania przyczyn powodujących trwałą utratę ich wartości, nadwyżkę dodatnich różnic kursowych nad ujemnymi.
9. Koszty uzyskania przychodów z całokształtu działalności obejmują:
- a. koszt własny sprzedanych produktów (wyrobów i usług), tj., koszty ogółem pomniejszone o koszt wytworzenia świadczeń na własne potrzeby jednostki i skorygowane o zmianę stanu produktów;
  - b. wartość sprzedanych towarów i materiałów według cen zakupu (nabycia);
  - c. pozostałe koszty operacyjne, tj. koszty związane pośrednio z działalnością operacyjną jednostki, a w szczególności: stratę ze zbycia niefinansowych aktywów trwałych, tj. nadwyżkę wartości sprzedanych składników majątku trwałego nad przychodami z ich sprzedaży, amortyzację oddanych w dzierżawę lub najem środków trwałych i środków trwałych w budowie, 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;
  - d. koszty finansowe, tj. m.in. odsetki od zaciągniętych kredytów i pożyczek, odsetki i dyskonto od wyemitowanych przez jednostkę obligacji, odsetki za zwłokę, stratę ze zbycia inwestycji, odpisy z tytułu aktualizacji wartości inwestycji, nadwyżkę ujemnych różnic kursowych nad dodatnimi.
- Przychody i koszty uzyskania przychodów ze sprzedaży 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 ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów stanowi różnicę między przychodami netto osiągniętymi ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów a kosztami poniesionymi na ich uzyskanie (koszt własny sprzedanych produktów, towarów i materiałów);
  - b. wynik na pozostałej działalności operacyjnej stanowi różnicę między pozostałymi przychodami operacyjnymi a pozostałymi kosztami operacyjnymi. Od 2002 r. do 2015 r. zawierał część, a od 2016 r. całość zdarzeń nadzwyczajnych związanych z działalnością operacyjną;
  - c. wynik na działalności operacyjnej stanowi różnicę między przychodami netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów, z uwzględnieniem dotacji, opustów, rabatów i innych zwiększeń lub zmniejszeń, bez podatku od towarów i usług oraz pozostałymi przychodami operacyjnymi a wartością sprzedanych produktów, towarów i materiałów wycenionych w kosztach wytworzenia albo cenach nabycia, albo zakupu, powiększoną o całość poniesionych od początku roku obrotowego kosztów ogólnych zarządu, sprzedaży produktów, towarów i materiałów oraz pozostałych kosztów operacyjnych;
  - d. wynik na operacjach finansowych stanowi różnicę między przychodami finansowymi, w szczególności z tytułu dywidend (udziałów w zyskach), odsetek, zysków ze zbycia inwestycji, aktualizacji wartości inwestycji, nadwyżki dodatnich różnic kursowych nad ujemnymi a kosztami finansowymi, w szczególności z tytułu odsetek, strat ze zbycia inwestycji, aktualizacji wartości inwestycji, nadwyżki ujemnych różnic kursowych nad dodatnimi;
  - e. wynik finansowy brutto (zysk lub strata) jest sumą wyników finansowych: na sprzedaży produktów, towarów i materiałów, na pozostałej działalności operacyjnej oraz na operacjach finansowych;
  - f. wynik finansowy netto (zysk lub strata) otrzymuje się po pomniejszeniu wyniku finansowego brutto o obowiązkowe obciążenia, które obejmują podatek dochodowy od osób prawnych i fizycznych oraz inne płatności wynikające z odrębnych przepisów.
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. należności krótkoterminowe obejmują ogół należności z tytułu dostaw i usług oraz całość lub część należności z innych tytułów niezaliczonych do aktywów finansowych, a które stają się wymagalne w ciągu 12 miesięcy od dnia bilansowego;
  - c. inwestycje krótkoterminowe są krótkoterminowymi aktywami nabytymi w celu osiągnięcia korzyści ekonomicznych wynikających z przyrostu wartości tych aktywów;
  - d. krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe są rozliczeniami, które trwają nie dłużej niż 12 miesięcy od dnia bilansowego;
  - e. zobowiązania są wynikającym z przeszłych zdarzeń obowiązkiem wykonania świadczeń o wiarygodnie określonej wartości, które powodują wykorzystanie już posiadanych lub przyszłych aktywów jednostki;
  - f. zobowiązania krótkoterminowe (bez funduszy specjalnych) są ogółem zobowiązań z tytułu dostaw i usług, a także całością lub częścią pozostałych zobowiązań, które stają się wymagalne w ciągu 12 miesięcy od dnia bilansowego;
  - g. zobowiązania długoterminowe są ogółem zobowiązań, których okres spłaty na dzień bilansowy jest dłuższy niż rok, z wyjątkiem zobowiązań z tytułu dostaw i usług.
12. Wskaźniki:
- a. wskaźnik rentowności ze sprzedaży jest to relacja wyniku ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów do przychodów netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów;

- b. wskaźnik rentowności obrotu brutto jest to relacja wyniku finansowego brutto do przychodów z całokształtu działalności;
  - c. wskaźnik rentowności obrotu netto jest to relacja wyniku finansowego netto do przychodów z całokształtu działalności;
  - d. wskaźnik poziomu kosztów jest to relacja kosztów uzyskania przychodów z całokształtu działalności do przychodów z całokształtu działalności;
  - e. wskaźnik płynności finansowej I stopnia jest to relacja inwestycji krótkoterminowych do zobowiązań krótkoterminowych;
  - f. wskaźnik płynności finansowej II stopnia jest to relacja inwestycji krótkoterminowych i należności krótkoterminowych do zobowiązań krótkoterminowych.
13. Dane o nakładach inwestycyjnych obejmują nakłady na nowe środki trwałe i/lub ulepszenie (rozbudowę, przebudowę, rekonstrukcję, modernizację) istniejących obiektów majątku trwałego. Nakłady na środki trwałe to nakłady na:
- a. budynki i budowle (obejmują budynki i lokale oraz obiekty inżynierii lądowej i wodnej), w tym m.in. roboty budowlano-montażowe, dokumentację projektowo-kosztorysową;
  - b. maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia (łącznie z przyrządami, ruchomościami i wyposażeniem);
  - c. środki transportu;
  - d. inne, tj. melioracje szczegółowe, udoskonalenia gruntów oraz inwentarz żywy (stado podstawowe) i zasadzenia wieloletnie, a ponadto odsetki od kredytów i pożyczek inwestycyjnych za okres realizacji inwestycji (uwzględnione wyłącznie w danych wyrażonych w cenach bieżących), z wyjątkiem odsetek nieuwzględnionych w wartości nakładów na środki trwałe przez podmioty stosujące Międzynarodowe Standardy Rachunkowości (MSR), wprowadzone od 1 stycznia 2005 r.
- 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:
- a. budownictwo indywidualne – realizowane przez osoby fizyczne, fundacje, kościoły i związki wyznaniowe z przeznaczeniem na użytek własny inwestora;
  - b. budownictwo przeznaczone na sprzedaż lub wynajem – realizowane w celu osiągnięcia zysku przez różnych inwestorów. Począwszy od stycznia 2018 r. dane dotyczące efektów „budownictwa indywidualnego” realizowanego z przeznaczeniem na sprzedaż lub wynajem zostały włączone do formy „budownictwo przeznaczone na sprzedaż lub wynajem”;
  - c. budownictwo spółdzielcze – realizowane przez spółdzielnie mieszkaniowe wyłącznie z przeznaczeniem dla osób będących członkami tych spółdzielni. Budynki z mieszkaniem wyłącznie na sprzedaż lub wynajem zaliczane są do formy „budownictwo 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. Krajowy rejestr urzędowy podmiotów gospodarki narodowej, zwany dalej rejestrzem REGON, jest rejestrem administracyjnym prowadzonym przez Prezesa GUS. Zasady prowadzenia rejestru określają przepisy ustawy z dnia 29 VI 1995 r. o statystyce publicznej (Dz. U. 2016 poz. 1068, z późniejszymi zmianami), oraz przepisy rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 30 XI 2015 r. (Dz. U. poz. 2009, z późniejszymi zmianami). Podstawową funkcją rejestru REGON jest identyfikowanie podmiotów gospodarki narodowej, co jest realizowane poprzez nadawanie im unikatowych numerów identyfikacyjnych. W lipcu 2018 r. wykreślono z rejestru REGON podmioty, które utraciły zdolność prawną na mocy art. 3 ustawy z dnia 28.11.2014 r. o zmianie ustawy o KRS i niektórych innych ustaw (Dz.U. poz. 1924).
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 działalnością związaną 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:
- a. wartość sprzedanych wyrobów, półfabrykatów i części własnej produkcji (niezależnie od tego, czy otrzymano za nie należne opłaty);
  - b. wartość robót i usług świadczonych odpłatnie, tj. odpowiednio: przemysłowych, budowlanych, jak i innych niż przemysłowe i budowlane;
  - c. zryczałtowaną odpłatność agenta w przypadku zawarcia umowy na warunkach zlecenia lub pełne przychody agenta w przypadku zawarcia umowy agencyjnej;
  - d. wartość produktów w formie rozliczeń w naturze;
  - e. produkty przeznaczone na powiększenie wartości własnych środków trwałych.
18. Dane o sprzedaży produkcji budowlano-montażowej dotyczą robót zrealizowanych na terenie kraju, wykonanych siłami własnymi, tj. bez podwykonawców, systemem zleceń (tj. na rzecz obcych zleceniodawców) przez podmioty budowlane zaliczane zgodnie z PKD 2007 do sekcji „Budownictwo”, polegających na wznoszeniu budynków i budowli począwszy od przygotowania terenu przez zróżnicowany zakres robót ziemnych, fundamentowych (stan zerowy), wykonania elementów nośnych, przegród budowlanych, układaniu i pokrywaniu 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 działły: 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 działły: 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:
    - a. obiekty hotelowe – hotele, motele, pensjonaty i inne obiekty hotelowe (tj. obiekty, które nie spełniają wymagań dla hoteli, moteli i pensjonatów ale świadczą usługi hotelarskie – np. zajazdy i gościńce oraz obiekty w trakcie kategoryzacji),
    - b. pozostałe obiekty noclegowe – domy wycieczkowe, schroniska (w tym szkolne i młodzieżowe), ośrodki wczasowe, ośrodki kolonijne, ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe, domy pracy twórczej, hostele, zespoły domków turystycznych, kempingi, pola biwakowe, zakłady uzdrowiskowe, pokoje gościnne, kwatery agroturystyczne oraz inne turystyczne obiekty noclegowe gdzie indziej niesklasyfikowane (np. domy studenckie, internaty, ośrodki sportowo-rekreacyjne).
  21. Przepstępstwo stwierdzone jest to zdarzenie, co do którego w zakończonym postępowaniu przygotowawczym potwierdzono, że jest przestępstwem. Przepstępstwo – zgodnie z Kodeksem karnym z 1997 r. – jest to zbrodnia lub występki ścigany z oskarżenia publicznego lub z oskarżenia prywatnego, zgodnie z Kodeksem karnym skarbowym – jest to przestępstwo skarbowe. Przepstępstwo stwierdzone w zakończonym postępowaniu przygotowawczym, w którym ustalono przynajmniej jednego podejrzanego jest to przestępstwo wykryte. Dane o przestępstwach stwierdzonych od 2014 r. nie obejmują czynów karalnych popełnionych przez nieletnich; zgodnie ze zmienioną 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 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. 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.
  24. Więcej informacji i szczegółowych wyjaśnień metodycznych zamieszczono w zeszytach metodycznych oraz opracowaniach branżowych GUS.

## Aneks

25. Informacje o zatrudnionych w warunkach zagrożenia czynnikami szkodliwymi dla zdrowia opracowano na podstawie sprawozdawczości; przy czym:
  - a. 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 samo-choodowych, 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 sprzętania); 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),
  - b. dane dotyczą osób narażonych na działanie czynników związanych: ze środowiskiem pracy (substancje chemiczne, przemysłowe pyły zwłókniające, hałas, wibracje, gorący lub zimny mikroklimat itp.), z uciążliwością pracy (wymuszona pozycja ciała, nadmierne obciążenie fizyczne itp.) oraz z czynnikami mechanicznymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi.
26. 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 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) umożliwiających zwiększoną redukcję azotu i fosforu.
27. 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 13 I 1986 r. w sprawie opłat za gospodarcze korzystanie ze środowiska i wprowadzanie w nim zmian (Dz. U. Nr 7, poz. 40) z późniejszymi zmianami.  
Dane o emisji pyłów dotyczą pyłów: ze spalania paliw, cementowo-wapienniczych i materiałów ogniotrwałych, krzemowych,

nawozów sztucznych, węglowo-grafitowych, sadzy oraz innych rodzajów zanieczyszczeń pyłowych.

Dane o emisji gazów dotyczą: dwutlenku siarki, tlenku węgla, tlenków azotu, węglowodorów oraz innych rodzajów zanieczyszczeń gazowych (bez dwutlenku węgla).

Dane o emisji pyłów i gazów obejmują emisję zorganizowaną (z urządzeń technologicznych i ogrzewczych) oraz niezorganizowaną (z hałd, składowisk, w toku przeładunku substancji sypkich lub lotnych, z hal produkcyjnych itp.).

28. 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.
29. Dane o nieczystościach ciekłych dotyczą nieczystości wywiezionych do oczyszczalni ścieków lub stacji zlewnych, pochodzących z gospodarstw domowych (budynków mieszkalnych), budynków użyteczności publicznej oraz budynków jednostek prowadzących działalność gospodarczą – w przypadku gdy nie są odprowadzane siecią kanalizacyjną.
30. Informacje o długości sieci wodociągowej i gazowej dotyczą sieci rozdzielczej, tj. bez połączeń prowadzących do budynków mieszkalnych i innych obiektów. Informacje o długości sieci gazowej uwzględniają 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.
31. 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 size and structure of population does not include people who have come from abroad for temporary stay, while include permanent Polish residents staying temporarily abroad (regardless of the duration of their absence).  
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 Organization (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 2018 item 1265).  
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 with amendment to Law on Employment Promotion and Labour Market Institutions, in force since 27 V 2014, are the 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- legal contracts), in a particular occupation or speciality in order to find an appropriate employee,
  - b. place of occupational activation, adopted to implementation, such as traineeship, occupational preparation of adults, social utility work.
5. Average monthly nominal wages and salaries per employee are computed assuming the following:
  - a. personal wages and salaries (excluding wages and salaries of outworkers and apprentices as well as persons employed abroad);
  - b. payments from a share in profit or in the balance surplus of cooperatives;
  - c. additional annual wages and salaries for employees of budget sphere entities;
  - d. fees paid to selected groups of employees for performing work in accordance with labour contract.
6. Data on average monthly wages and salaries are presented in gross terms.
7. Data on financial results of enterprises are adjusted to the Accounting Act dated 29 IX 1994 (uniform text Journal of Laws 2016 item 1047 with later amendments).
8. Revenues from total activity (sums received and due) include:
  - a. net revenues from sale of products which have been manufactured by the entity (goods, semi-finished goods and services) as well as packaging, equipment and third party services if the customers are invoiced for the foregoing together with the purchased products;
  - b. net revenues from sale of goods and materials, (including sums due from the sale of re-use pack-ages), i.e. current assets



- purchased for resale in a non-processed condition and products manufactured by entity if they are sold by shops within the company's network along with goods manufactured by other manufacturers;
- c. other operating revenues, i.e., revenues indirectly related with the basic activity of the entity, in particular: profits from the sale of non-financial fixed assets (fixed assets, assets under construction, intangible fixed assets, investments in real estate and rights), assets (cash) received free of charge, including donated assets, as well as damages, reversed provisions, adjustments of the depreciation value for non-financial assets, revenues from social activities, revenues from rent or lease of fixed assets and investments in real estate and rights, revenues related to random events;
  - d. financial revenues, revenues from financial operations conducted by an entity: amounts due in respect of dividends and share in profits, interest on loans granted, interest on time deposits, default interest, profits from the sale of investments, reduction of depreciation write-offs relating to investments due to the fact that the reasons resulting in the permanent loss of their value have ceased to exist (whether partially or totally), surplus of foreign exchange gains over losses.
9. Costs of obtaining revenues from total activity includes:
- a. cost of products sold i.e. the total costs decreased by the costs of generating benefits for the needs of the entity and corrected by charge in product stocks;
  - b. value of goods and materials sold according to procurement (purchase) prices;
  - c. other operating costs, i.e., costs indirectly related to operating activity of the entity, in particular: loss on the sale of non-financial fixed assets, i.e. surplus of the value of sold fixed assets over the revenues from their sale depreciation of leased or rented fixed assets and assets under construction, depreciation write-downs (write-downs relating to permanent loss of value), fines, penalties and damages paid, wholly or partially written-off receivables relating to bankruptcy, composition or reorganization, provisions formed for future certain liabilities or liabilities which are likely to occur (losses on current business transactions), adjustments of the depreciation value for non-financial assets, costs of maintaining premises required for social activity, donations and fixed assets received free of charge, loss related to random events;
  - d. financial costs, i.e., among other things interest from contracted credits and loans, interest and discount on bonds issued by the entity, default interest, loss on the sale of investments, write-offs updating the value of investments, the surplus of foreign exchange losses over gains.
- Revenues and costs of obtaining revenues from the sale of products, goods and materials 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. the financial result from the sale of products, goods and materials constitutes a difference between net revenues gained from the sale of products, goods and materials and costs bore for their obtaining (cost of products sold, goods and materials);
  - b. the result on other operating activity is a difference between other operating revenues and other operating costs. Since 2002 till 2015 this item comprised part of extraordinary events related to operating activity, whereas since 2016 all kinds of extraordinary events are included into this item;
  - c. the result on operating activity constitutes a difference between net revenues from the sale of products, goods and materials, including subsidies, discounts, rebates and other additions or disposals, excluding value added tax, and other operating revenues, and products, goods and materials sold valued at manufacturing cost, acquisition or purchasing prices, increased by the total general and administrative costs, costs of sales of products, goods and materials and other operating costs incurred since the beginning of the accounting year;
  - d. the result on financial operations constitutes a difference between financial revenues, in particular, in respect of dividends (share in profits), interest, profits from the sale of investments, updating the value of investments, surplus of foreign exchange gains over losses, and financial costs, in particular, those relating to interest, losses on the sale of investments, updating the value of investments, the surplus of foreign exchange losses over gains;
  - e. gross financial result (profit or loss) is the sum of the financial results: on the sale of products, goods and materials, on other operating activity and on financial operations;
  - f. net financial result (profit or loss) is obtained after decreasing the gross financial result obligatory encumbrances, which include corporate and personal income tax as well as other payments resulting from separate regulations.
11. Current assets and liabilities:
- a. current assets are part of the property controlled and used by the entity in its operating activity whose value has been determined in a reliable manner resulting from past events and bound to generate economic benefits to the entity in the future. They include: stock (circulating or current fixed assets), short-term: dues, investments and inter-period settlements;
  - b. short-term dues include total debtors from deliveries and services and the whole or part of other debtors, which are not financial assets, with the maturity of twelve months as of the balance sheet date;
  - c. short-term investments are short-term assets acquired for the purpose of generating economic benefits owing to the increase in the value of these assets;
  - d. short-term inter-period settlements are the pre-payments made for the period up to twelve months as of the balance sheet date;
  - e. liabilities are obligations resulting from past events entailing the provision of a consideration whose value has been determined in a reliable manner, which involve the use of an entity current or future assets;
  - f. short-term liabilities (excluding special funds) are total trade creditors and the whole or part of other liabilities with the maturity of twelve months as of the balance sheet date;
  - g. long-term liabilities are total liabilities with the maturity of more than twelve months as at the balance sheet date, apart from trade creditors.
12. Indices:
- a. sales profitability rate constitutes the relation of the result from the sale of products, goods and materials to net revenues from the sale of products, goods and materials;
  - b. the profitability rate of gross turnover constitutes the relation of gross financial result to revenues from total activity;
  - c. the profitability rate of net turnover constitutes the relation of net financial result to revenues from total activity;
  - d. the cost level indicator constitutes the relation of the costs of obtaining revenues from total activity to revenues from total activity;
  - e. the first degree financial liquidity indicator constitutes the relations of short-term investments to short-term liabilities;

- f. the second degree financial liquidity indicator constitutes the relations of short-term investments and short-term dues to short-term liabilities.
13. Data on investment outlays include outlays on new fixed assets and (or) the improvement (enlargement, rebuilding, reconstruction, modernization) of existing capital asset items.  
Outlays on fixed assets include outlays on:
- buildings and structures (include buildings and places as well as land and water engineering constructions), of which among others, construction and assembly work, design and cost estimate documentation;
  - machinery, technical equipment and tools (including instruments, movables and fittings);
  - transport equipment;
  - other, i.e., detailed melioration, costs incurred for purchasing land and second-hand fixed assets, livestock (basic herd), long-term plantings and moreover service costs of liabilities incurred to finance purchase, construction or improvement of fixed assets for the period of investment realization, except for costs not included in outlays on fixed assets by units that use International Accounting Standards (IAS), implemented since 1 I 2005.
- Other outlays include outlays on so-called initial investments as well as other costs connected with investment realization. These outlays do not increase the value of fixed assets.
14. Data on dwellings are presented by main forms of construction:
- private construction – housing construction realised by natural persons, foundations, churches and religious associations, designated for the use of the investor;
  - construction for sale or rent – housing construction realised in order to achieve a profit by various investors; Since January 2018 data concerning effects of “private construction” realised for sale or rent are included into the form “construction for sale or rent”;
  - cooperative construction – housing construction realised by housing cooperatives, designated exclusively for persons being members of these cooperatives. Building with dwellings for sale or rent only, are included into the form “construction for sale or rent”.
15. Presented data concern entities of the national economy entered in the REGON register and include legal persons, organizational entities without legal personality and natural persons conducting economic activity, classified into particular NACE Rev. 2 sections according to the predominant kind of activity.  
The National Official Business Register, herein-after referred to as REGON, is an administrative register held by the President of the CSO. The rules for running the register are defined by the Law on Official Statistics, dated 29 VII 1995 (Journal of Laws 2016 item 1068, with later amendments) and the provisions of the decree of the Council of Ministers of 30 XI 2015 (Journal of Laws item 2009, with later amendments).  
The basic function of the REGON register is identification of entities of the national economy, which is accomplished by assigning to them unique identification numbers. In July 2018 that have lost legal capacity under art. 3 of the Law of 28 November 2014 amending the Law on the National Court Register and certain other laws (Journal of Laws, item 1924) were removed from the REGON register.
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), construction, sales 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 re-sources (i.e., without subcontractors), domestically on the basis of contract system (i.e. for outside clients) by construction entities, classified 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, laying and covering of roofs (raw state) for assemblage, 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 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 – hostels, motels, boarding houses and other hotel facilities (facilities which do not meet requirements for hotels, motels and boarding houses, but which provide hotel services – such as road houses and inns as well as



- other hotel facilities during categorization),
- b. other accommodation facilities – excursion hostels, shelters (including school and youth), holiday centers, holiday youth centers, training and recreational centres, creative art centres, hostels, complexes of tourist cottages, camping sites, tent camp sites, health establishments, rooms for rent, agrotourism lodgings and other tourist accommodation facilities not elsewhere classified (eg. dormitories, boarding schools, sports and recreational centers).
21. An ascertained crime is an event, which after the completion of preparatory proceedings was con-firmed 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.  
Data about ascertained crimes since 2014 do not include punishable acts committed by juveniles; in accordance with the amended 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 systems. Data concern cases conducted by the Police or entrusted by the prosecutor entirely to the Police conduction.
  22. The rate of detectability of crimes 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. 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.
  24. More information and detailed methodological description are published in methodological volumes and branch statistical publications of the Statistics Poland.

## Anex

25. Information regarding persons working in hazardous conditions, i.e. with substances hazardous to health is compiled on the basis of reports:
  - 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 persons exposed to factors connected with the work environment (chemical substances, fibrosis-inducing industrial dusts, noise, vibrations, hot or cold microclimate, etc.), strenuous work conditions (forced body positioning, excessive physical exertion, etc.) as well as mechanical factors connected with particularly dangerous machinery.
26. Waste water requiring treatment is understood as water discharged by means of channel or open ditch systems directly into waters or into the ground or sewerage system of entities engaged in production (including contaminated drainage water from mines and cooling water), other entities as well as households.  
Data regarding treated waste water concern waste water treated mechanically, chemically, biologically, and with increased biogen removal, discharged into waters or into the ground.  
Mechanical treatment of waste water 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 waste water consists in precipitating certain soluble compounds, or their neutralization through chemical methods, such as coagulation, sorption on active carbon, etc.  
Biological treatment of waste water occurs through mineralisation processes caused by microorganisms in the natural water environment (e.g. through agricultural use of waste water, 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 waste water.  
Increased biogen 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.
27. Information regarding emission and reduction of air pollutants from plants of significant nuisance to air quality concerns organisational entities 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 13 I 1986, regarding payments for economic use of the environment and modifications to it (Journal of Laws No. 7, item 40) with later amendments.  
Data regarding particulate emission concern: particulates from the combustion of fuels, particulates from cement and lime, fire-resistant materials, silicates, artificial fertilizers, carbon and graphite, soot, as well as other types of particulates.  
Data regarding gas emission concern: sulphur dioxide, carbon oxide, nitrogen oxides, hydrocarbons, as well as other types of gaseous pollutants (excluding carbon dioxide).  
Data regarding particulate and gas emission include organized emission (from technological and heating facilities) and disorganized emission (from waste dumps and landfills, in the course of reloading of volatile or loose substances, from production halls etc.)
28. Data on municipal waste concern the waste produced in households, excluding end-of-life vehicles and waste not containing hazardous waste originating from other producers of waste, which because of its character or composition is similar to waste from households.
29. Data on liquid waste concern waste removed to wastewater treatment plants or dump stations, which comes from households

---

(residential buildings), public buildings and buildings of units running a business – in case they are not discharged by sewage system.

30. Information regarding the length of the water-line and gas-line network concerns distribution network, i.e., excluding connections leading to residential buildings and other constructions. Information regarding the length of gas-line network includes 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 sewers designed exclusively for draining run-off.
31. 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.