

# Aktywność ekonomiczna ludności w województwie mazowieckim w II kwartale 2021 r.

28.09.2021 r.



**22,0%**

spadek liczby bezrobotnych  
w stosunku do poprzedniego  
kwartału

W II kwartale 2021 r. zanotowano spadek liczby bezrobotnych i biernych zawodowo oraz wzrost liczby pracujących w stosunku do I kwartału 2021 r. Zaobserwowano również zmniejszenie obciążenia pracujących osobami niepracującymi.

## Wstępne wyniki Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL)

Od I kwartału 2021 r. podstawą metodologii BAEL (ang. LFS - Labour Force Survey) są definicje dotyczące pracujących, bezrobotnych oraz biernych zawodowo ujęte w Rezolucji dotyczącej statystyki pracy, zatrudnienia i niepełnego wykorzystania siły roboczej. Rezolucję wypracowano podczas 19. Międzynarodowej Konferencji Statystyków Pracy w Genewie (19. ICLS) w 2013 r., a następnie została ona zarekomendowana przez Międzynarodową Organizację Pracy (MOP/ILO) do stosowania przez wszystkie kraje świata (do 2020 r. włącznie podstawę LFS stanowiły zapisy z 13. ICLS z 1982 r.).

W Unii Europejskiej wdrożenie zapisów ww. rezolucji nastąpiło poprzez ustanowienie nowych aktów prawnych. Od 2021 r. EU-LFS jest jednym z kluczowych badań objętych rozporządzeniem ramowym dla statystyki społecznej (tzw. IESS FR). Towarzyszące IESS FR akty implementacyjne w dziedzinie zasobów pracy precyzują zakres badania zasadniczego i badań modułowych, określają organizację badania oraz szczegółowo definiują poszczególne populacje wyodrębniane ze względu na status osób na rynku pracy. Przedmiotem badania BAEL/LFS niezmiennie pozostaje sytuacja w zakresie aktywności ekonomicznej ludności, tzn. fakt wykonywania pracy, pozostawania bezrobotnym lub biernym zawodowo w badanym tygodniu, chociaż definicje te uległy zmianie (obowiązujące definicje zamieszczono w uwagach metodologicznych dołączonych do Informacji o rynku pracy w pierwszym kwartale 2021 r.).<sup>1</sup>

W związku z wdrożeniem w badaniu ww. zmian, dane BAEL za I i II kw. 2021 r. w chwili obecnej nie mogą być porównywane z wynikami sprzed 2021 r. Aktualnie prowadzone są w GUS prace dotyczące oceny skutków reorganizacji badania i wpływu na ewentualne przerwanie szeregów czasowych.

## Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15–89 lat według BAEL<sup>2</sup>

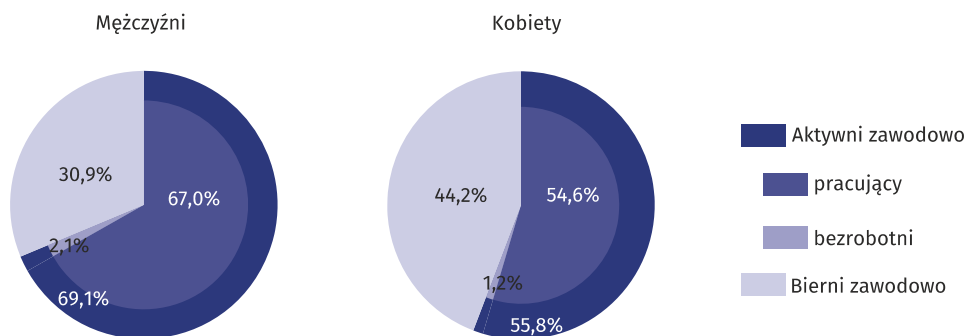
W II kwartale 2021 r. wśród ogółu ludności województwa mazowieckiego w wieku 15–89 lat 60,4% stanowili pracujący, 1,7% – bezrobotni, a 37,9% – bierni zawodowo. Oznacza to, że mniej niż połowa ludności w wieku 15–89 lat (39,6%) nie wykonywała pracy. W miastach i na wsi struktura ta wyglądała podobnie. Widać natomiast wyraźne różnice w strukturze mężczyzn i kobiet. Bez pracy (biernych zawodowo i bezrobotnych) pozostawało 33,0% mężczyzn i 45,4% kobiet.

Prawie 40% ludności w wieku 15–89 lat nie wykonywała pracy

<sup>1</sup> <https://stat.gov.pl/obszary-tematyczne/rynek-pracy/pracujacy-bezrobotni-bierni-zawodowo-wg-bael/informacja-o-rynku-pracy-w-pierwszym-kwartale-2021-roku-dane-wstepne,12,46.html>

<sup>2</sup> Dotyczy osób w prywatnych gospodarstwach domowych. Podstawowe informacje nt. populacji objętej badaniem oraz zastosowanych definicji, dostępne są w uwagach metodologicznych dołączonych do Informacji o rynku pracy w pierwszym kwartale 2021 r.

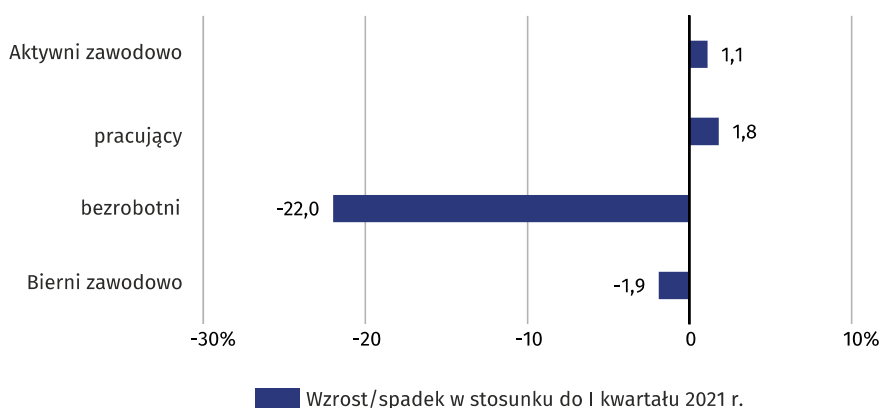
**Wykres 1. Struktura ludności w wieku 15–89 lat według płci w II kwartale 2021 r.**



W porównaniu z I kwartałem 2021 r. liczba bezrobotnych i biernych zawodowo zmniejszyła się odpowiednio o 22,0% i o 1,9%. Zwiększyła się natomiast liczba pracujących (o 1,8%). Zaobserwowano zmniejszenie obciążenia pracujących osobami niepracującymi. W II kwartale 2021 r. na 1000 pracujących przypadły 654 osoby bezrobotne i bierne zawodowo, podczas gdy w I kwartale 2021 r. – 686.

Na 1000 pracujących przypadły 654 osoby bezrobotne i bierne zawodowo

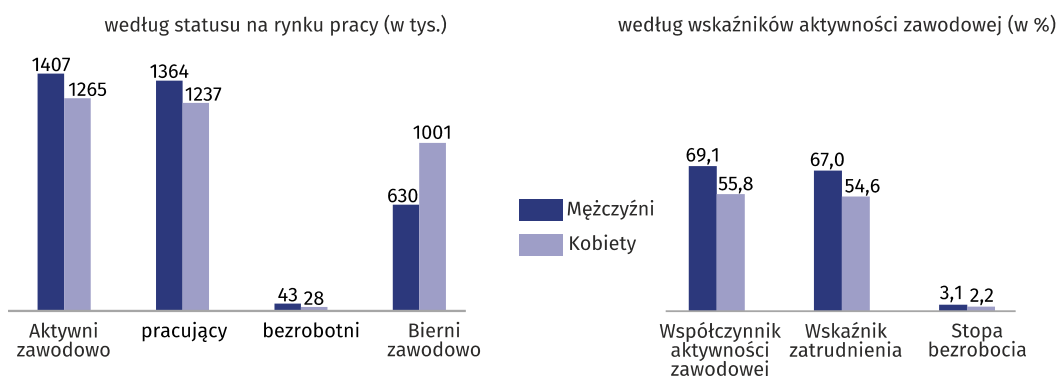
**Wykres 2. Zmiany w stosunku do I kwartału 2021 r.**



o 22% spadła liczba bezrobotnych w stosunku do poprzedniego kwartału

Współczynnik aktywności zawodowej wyniósł 62,1% i zwiększył się o 0,7 p. proc. w porównaniu z poprzednim kwartałem. Odnotowano wzrost poziomu aktywności zawodowej zarówno w populacji kobiet (o 0,8 p. proc.), jak i mężczyzn (o 0,6 p. proc.). Wskaźnik ten zwiększył się w miastach (o 1,3 p. proc.), a na wsi zmniejszył się (o 0,3 p. proc.).

**Wykres 3. Aktywność ekonomiczna ludności w II kwartale 2021 r.**



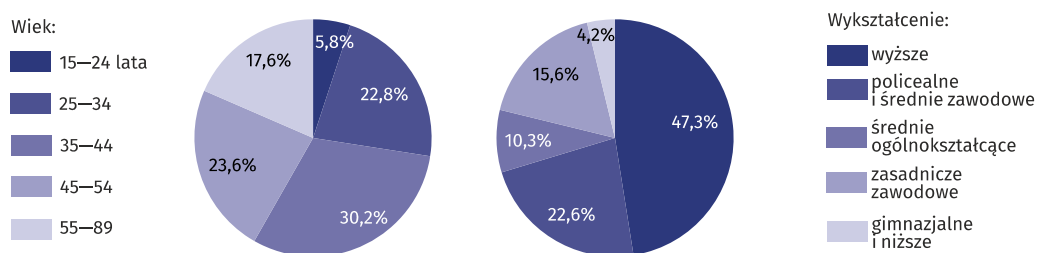
Najwyższą wartość współczynnika pod względem wieku odnotowano w grupie 35–44 lata, który wyniósł 91,2%, a najniższą wśród osób w wieku 55–89 lat – 29,9%. Dla osób w wieku produkcyjnym współczynnik ten wyniósł 83,4%.

## Pracujący

W II kwartale 2021 r. w województwie mazowieckim populacja pracujących liczyła 2601 tys. osób, a wskaźnik zatrudnienia ukształtował się na poziomie 60,4% (wzrost o 1,1 p. proc. w stosunku do poprzedniego kwartału).

W porównaniu z I kwartałem 2021 r. liczba pracujących zwiększyła się o 1,8%. Wzrost nastąpił zarówno wśród kobiet (o 2,3%), jak i mężczyzn (o 1,5%). Liczba pracujących zwiększyła się również w miastach (o 2,8%), jak i na wsi (o 0,1%).

**Wykres 4. Struktura pracujących według wieku i wykształcenia w II kwartale 2021 r.**



W II kwartale 2021 r. najwyższy wskaźnik zatrudnienia zanotowano wśród osób w wieku 35–44 lata (89,0%), a najniższy wśród osób w wieku 55–89 lat (29,4%). Najwyższy spadek wskaźnika zatrudnienia odnotowano wśród osób w wieku 55–89 lat (o 0,2 p. proc.), a największy wzrost wśród osób w wieku 25–34 lata (o 2,5 p. proc.).

Dla osób w wieku produkcyjnym wskaźnik zatrudnienia osiągnął poziom 81,0% (wzrost o 1,5 p. proc. w porównaniu z I kwartałem 2021 r.).

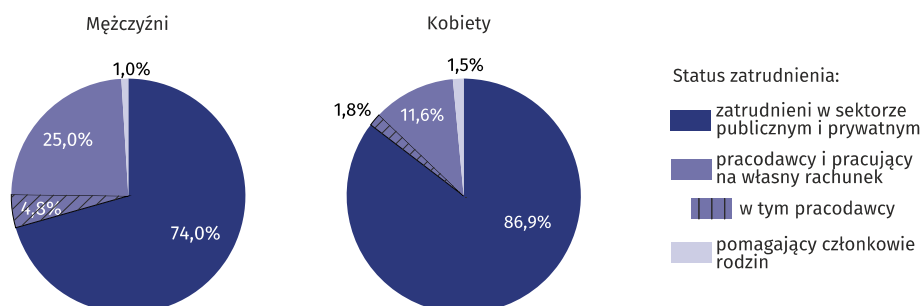
Wśród pracujących według poziomu wykształcenia największy wskaźnik zatrudnienia odnotowano wśród osób z wykształceniem wyższym – 80,8%, a najmniejszy wśród osób z wykształceniem gimnazjalnym i niższym – 19,5%. Największy wzrost wskaźnika zatrudnienia wystąpił wśród zbiorowości osób z wykształceniem gimnazjalnym i niższym (o 2,1 p. proc.).

W II kwartale 2021 r. zatrudnionych\* w sektorze publicznym i prywatnym było 2084 tys. osób (tj. 80,1% ogółu pracujących), a ich liczba zwiększyła się w stosunku do I kwartału 2021 r. o 4,0%. Spadek wystąpił zarówno wśród pracodawców i pracujących na własny rachunek (z 502 tys. do 484 tys.), jak i pomagających członków rodzin (z 48 tys. do 33 tys.).

Zdecydowana większość zatrudnionych zasilala sektor prywatny (66,7% ogółu). Spośród nich większość (54,3%) stanowili mężczyźni. Odmiennie przedstawiała się sytuacja wśród zatrudnionych w sektorze publicznym, w którym wśród 693 tys. zatrudnionych przeważały kobiety (63,5%). Na czas nieokreślony zatrudnionych było 85,1% pracowników (wzrost o 1,9 p. proc. w stosunku do I kwartału 2021 r.).

Blisko 67% ogółu zatrudnionych zasilala sektor prywatny

**Wykres 5. Struktura pracujących według statusu zatrudnienia w II kwartale 2021 r.**



W charakterze pracodawców i pracujących na własny rachunek pracowało 25% mężczyzn i prawie 12% kobiet

\* Zmiana nomenklatury: „zatrudnieni” - dotychczasowa nazwa „pracownicy najemni”

## Bezrobotni

W II kwartale 2021 r. zbiorowość bezrobotnych (w wieku 15–74 lata) w województwie mazowieckim liczyła 71 tys. osób i zmniejszyła się o 22,0% w porównaniu z I kwartałem 2021 r.

W stosunku do poprzedniego kwartału zmniejszyła się liczba bezrobotnych kobiet o 28,2%, a mężczyzn o 17,3%. Spadek nastąpił również wśród mieszkańców wsi (o 22,9%), jak i miast (o 21,4%).

Stopa bezrobocia ogółem w województwie wyniosła 2,7% i zmniejszyła się w porównaniu z I kwartałem 2021 r. o 0,7 p. proc. W miastach ukształtowała się na poziomie 2,5% (o 0,4 p. proc. niższym niż na wsi). Dla osób w wieku produkcyjnym stopa bezrobocia osiągnęła poziom 2,8%.

W porównaniu z I kwartałem 2021 r. stopa bezrobocia zmniejszyła się wśród kobiet o 0,9 p. proc., a wśród mężczyzn o 0,6 p. proc. Spadek stopy bezrobocia nastąpił w miastach i na wsi (po 0,8 p. proc.).

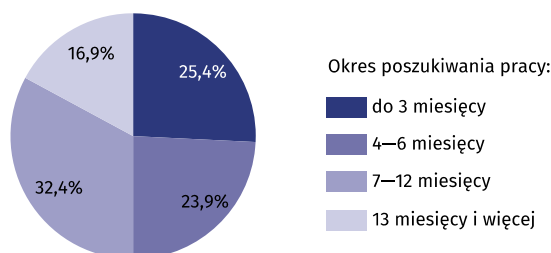
Wśród osób w wieku 15–24 lata odnotowano najwyższą stopę bezrobocia (6,2%) i zarazem najwyższy spadek w stosunku do poprzedniego kwartału (o 2,9 p. proc.).

Przeciętny czas poszukiwania pracy przez osoby bezrobotne wyniósł 8,6 miesiąca. Mężczyźni i mieszkańcy miast poszukiwali pracy krócej niż kobiety i mieszkańcy wsi. Mężczyźni poszukiwali pracę przeciętnie przez 8,4 miesiąca (o 0,4 miesiąca krócej niż kobiety), a mieszkańcy miast przez 8,3 miesiąca (o 0,8 miesiąca krócej niż mieszkańcy wsi).

Zbiorowość osób długotrwale poszukujących pracy (13 miesięcy i więcej) stanowiła 16,9% ogółu bezrobotnych.

o ponad 28% zmniejszyła się liczba bezrobotnych kobiet, a mężczyzn o ponad 17%

### Wykres 6. Struktura bezrobotnych według okresu poszukiwania pracy w II kwartale 2021 r.



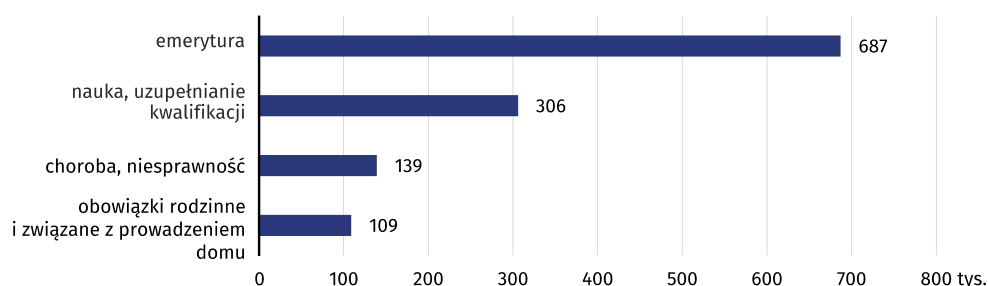
Mężczyźni i mieszkańcy miast poszukiwali pracy krócej niż kobiety i mieszkańcy wsi

## Bierni zawodowo

W II kwartale 2021 r. w województwie mazowieckim 1631 tys. osób pozostawało biernymi zawodowo, co stanowiło 37,9% ogółu ludności w wieku 15–89 lat (na wsi – 39,9% i w miastach – 36,8%). Nadal w zbiorowości tej przeważały kobiety – 61,4%. Wśród biernych zawodowo, podobnie jak w poprzednich okresach, dominowały osoby z wykształceniem gimnazjalnym i niższym – 27,2%. Osoby w wieku produkcyjnym stanowiły 31,0% ogółu biernych zawodowo.

Wśród biernych zawodowo przeważały kobiety – ponad 61%

### Wykres 7. Bierni zawodowo w wieku 15–74 lata według wybranych przyczyn bierności\* w II kwartale 2021 r.



\* Od 2021 r. przyczyny bierności ustalane są wyłącznie dla grupy wieku 15–74 lata.

W stosunku do I kwartału 2021 r. zbiorowość biernych zawodowo zmniejszyła się o 1,9%. (w populacji mężczyzn i kobiet zmalała również po 1,9%). Biorąc pod uwagę miejsce zamieszkania odnotowano spadek liczby osób biernych zawodowo wśród mieszkańców miast (o 3,2%), a na wsi wzrost (0,7%).

Spośród ogółu biernych zawodowo 51,8% stanowiły osoby, które nie podejmowały pracy z powodu przebywania na emeryturze. Kolejnymi przyczynami bierności zawodowej były: nauka i uzupełnianie kwalifikacji – 23,1%, choroba lub niesprawność – 10,5%, obowiązki rodzinne i związane z prowadzeniem domu – 8,2%.

**Tablica 1. Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15–89 lat według wybranych wskaźników**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2021		wzrost/spadek w p. proc. w stosunku do okresu poprzedniego
	I kwartał	II kwartał	
	w %		
<b>WSPÓŁCZYNNIK AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ</b>			
<b>OGÓŁEM</b>	<b>61,4</b>	<b>62,1</b>	<b>0,7</b>
mężczyźni	68,5	69,1	0,6
kobiety	55,0	55,8	0,8
Miasta	61,9	63,2	1,3
Wieś	60,5	60,2	-0,3
<b>WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA</b>			
<b>OGÓŁEM</b>	<b>59,3</b>	<b>60,4</b>	<b>1,1</b>
mężczyźni	65,9	67,0	1,1
kobiety	53,3	54,6	1,3
Miasta	59,9	61,6	1,7
Wieś	58,2	58,4	0,2
<b>STOPA BEZROBOCIA</b>			
<b>OGÓŁEM</b>	<b>3,4</b>	<b>2,7</b>	<b>-0,7</b>
mężczyźni	3,7	3,1	-0,6
kobiety	3,1	2,2	-0,9
Miasta	3,3	2,5	-0,8
Wieś	3,7	2,9	-0,8

Tablica 2. Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15–89 lat według statusu na rynku pracy

WYSZCZEGÓLNIENIE	2021		
	I kwartał	II kwartał	
	w tysiącach	I kwartał 2021=100	
<b>PRACUJĄCY</b>			
<b>OGÓŁEM</b>	<b>2 554</b>	<b>2 601</b>	<b>101,8</b>
mężczyźni	1 344	1 364	101,5
kobiety	1 209	1 237	102,3
Miasta	1 652	1 698	102,8
Wieś	902	903	100,1
<b>BEZROBOTNI</b>			
<b>OGÓŁEM</b>	<b>91</b>	<b>71</b>	<b>78,0</b>
mężczyźni	52	43	82,7
kobiety	39	28	71,8
Miasta	56	44	78,6
Wieś	35	27	77,1
<b>BIERNI ZAWODOWO</b>			
<b>OGÓŁEM</b>	<b>1 662</b>	<b>1 631</b>	<b>98,1</b>
mężczyźni	642	630	98,1
kobiety	1 020	1 001	98,1
Miasta	1 049	1 015	96,8
Wieś	613	617	100,7

**Tablica 3. Wskaźnik zatrudnienia i stopa bezrobocia według wieku**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2021		
	I kwartał	II kwartał	
	w %	wzrost/spadek w p. proc. w stosunku do okresu poprzedniego	
<b>WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA</b>			
<b>OGÓŁEM</b>	<b>59,3</b>	<b>60,4</b>	<b>1,1</b>
15-24 lata	31,2	31,2	-
25-34	84,3	86,8	2,5
35-44	88,0	89,0	1,0
45-54	86,8	87,8	1,0
55-89 lat	29,6	29,4	-0,2
<b>STOPA BEZROBOCIA</b>			
<b>OGÓŁEM</b>	<b>3,4</b>	<b>2,7</b>	<b>-0,7</b>
15-24 lata	9,1	6,2	-2,9
25-34	3,8	3,3	-0,5
35-44	3,5	2,4	-1,1
45-54	2,7	1,9	-0,8
55-89 lat	.	.	.

**Tablica 4. Wskaźnik zatrudnienia i stopa bezrobocia według poziomu wykształcenia**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2021		
	I kwartał	II kwartał	
	w %	wzrost/spadek w p. proc. w stosunku do okresu poprzedniego	
<b>WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA</b>			
<b>OGÓŁEM</b>	<b>59,3</b>	<b>60,4</b>	<b>1,1</b>
Wyższe	80,0	80,8	0,8
Policealne i średnie zawodowe	58,0	58,6	0,6
Średnie ogólnokształcące	53,1	53,7	0,6
Zasadnicze zawodowe	55,3	56,3	1,0
Gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	17,4	19,5	2,1

**Tablica 4. Wskaźnik zatrudnienia i stopa bezrobocia według poziomu wykształcenia (dok.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2021		
	I kwartał	II kwartał	
	w %	wzrost/spadek w p. proc. w stosunku do okresu poprzedniego	
<b>STOPA BEZROBOCIA</b>			
<b>OGÓŁEM</b>	<b>3,4</b>	<b>2,7</b>	<b>-0,7</b>
Wyższe	2,3	1,7	-0,6
Policealne i średnie zawo- dowe	4,5	3,1	-1,4
Średnie ogólnokształcące	4,3	.	.
Zasadnicze zawodowe	3,5	4,0	0,5
Gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	.	.	.

Uwaga. W opracowaniu sumy składników mogą różnić się od wielkości „ogółem”, co jest wynikiem zaokrągleń dokonywanych przy uogólnianiu wyników badania. Ze względu na reprezentacyjną metodę badania zalecana jest ostrożność w posługiwaniu się danymi w tych przypadkach, gdy zastosowano bardziej szczegółowe podziały i występują liczby niskiego rzędu (mniejsze niż 20 tys.). Liczby, które po uogólnieniu wyników z próby wynoszą poniżej 10 tys., zostały zastąpione znakiem kropki („.”), co oznacza, że konkretna wartość nie może być pokazana z uwagi na losowy błąd próby.

W przypadku cytowania danych Głównego Urzędu Statystycznego prosimy o zamieszczenie informacji: „Źródło: dane GUS”, a w przypadku publikowania obliczeń dokonanych na danych opublikowanych przez Urząd Statystyczny w Warszawie prosimy o zamieszczenie informacji: „Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GUS”.



Opracowanie merytoryczne:  
**Urząd Statystyczny w Warszawie**  
**Dyrektor Zofia Kozłowska**  
Tel.: 22 464 23 15

Rozpowszechnianie:  
**Centrum Informacji Statystycznej**  
**Marcin Kałuski**  
Tel.: 22 464 20 91  
[m.kaluski@stat.gov.pl](mailto:m.kaluski@stat.gov.pl)

#### Obsługa mediów

Tel.: 22 464 20 91

e-mail: [m.kaluski@stat.gov.pl](mailto:m.kaluski@stat.gov.pl)



[warszawa.stat.gov.pl](http://warszawa.stat.gov.pl)



@Warszawa\_STAT

#### Powiązane opracowania

[Zeszyt metodologiczny. Badanie Aktywności Ekonomicznej Ludności](#)

[Aktywność ekonomiczna ludności Polski](#)

[Monitoring rynku pracy](#)

#### Temat dostępny w bazach danych

[Bank Danych Lokalnych/Rynek pracy](#)

#### Ważniejsze pojęcia dostępne w słowniku

[Współczynnik aktywności zawodowej ludności](#)

[Wskaźnik zatrudnienia](#)

[Stopa bezrobocia](#)

