

# Ludność na rynku pracy w województwie mazowieckim – wyniki wstępne NSP 2021

06.12.2022 r.



**2704,5 tys.**

Liczba pracujących w wieku  
15 lat i więcej



**89,9 tys.**

Liczba bezrobotnych w wieku  
15-74 lata

Niniejsza Informacja sygnalna prezentuje wstępne wyniki NSP 2021 w zakresie sytuacji osób na rynku pracy w województwie mazowieckim. Okresem obserwacji był tydzień poprzedzający moment krytyczny spisu, tj. 25–31 marca 2021 r., a badaniem objęto osoby w wieku 15 lat i więcej<sup>1</sup>. W porównaniu z wynikami spisu z 2011 r. zaobserwowano wzrost liczby pracujących o 21,6% oraz spadek liczby bezrobotnych o 62,5%. W kraju w tym samym czasie liczba pracujących wzrosła o 13,8%, a bezrobotnych zmniejszyła się o 68,6%.

W porównaniu z 2011 r. liczba pracujących w województwie mazowieckim wzrosła bardziej niż w kraju

## Pracujący

W ostatnim tygodniu marca 2021 r. w województwie mazowieckim liczba pracujących wyniosła 2704,5 tys. osób, co oznacza wzrost w ciągu dziesięciu lat (tj. w porównaniu z wynikami poprzedniego spisu) o 480,0 tys. (o 21,6%). Zbiorowość pracujących mężczyzn zwiększyła się o 212,5 tys. (o 18,1%), a kobiet – o 267,5 tys. (o 25,5%). Odsetek pracujących kobiet zarówno w 2021 r., jak i w 2011 r. był mniejszy niż mężczyzn, ale w ciągu dekady wzrósł o 1,5 p. proc.

W ciągu dziesięciu lat w województwie wzrost liczby pracujących kobiet był większy niż mężczyzn

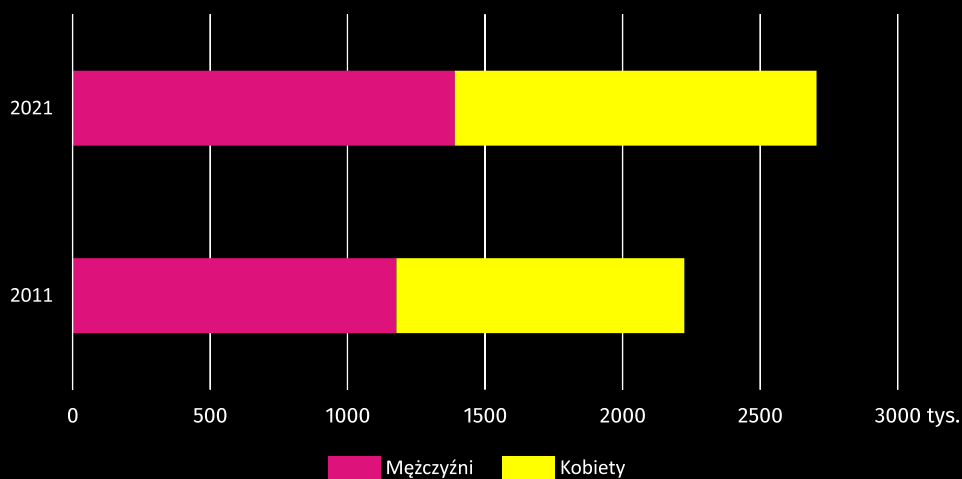
Wśród pracujących niemal 2/3 stanowili mieszkańcy miast; ich liczba wzrosła w omawianym okresie o 328,8 tys. (o 22,7%). W tym samym czasie na wsi przybyło 151,2 tys. (19,5%) pracujących.

Tablica 1. Pracujący według płci i miejsca zamieszkania

Wyszczególnienie	2011		2021	
	w tys.	w %	w tys.	w %
<b>Ogółem</b>	<b>2224,5</b>	<b>100,0</b>	<b>2704,5</b>	<b>100,0</b>
mężczyźni	1177,2	52,9	1389,7	51,4
kobiety	1047,4	47,1	1314,9	48,6
Miasta	1449,4	65,2	1778,2	65,7
Wieś	775,1	34,8	926,3	34,3

<sup>1</sup> Wyniki spisu zostały opracowane dla kategorii ludności według definicji krajowej (definicję za-prezentowano na końcu Informacji sygnalnej).

**Wykres 1. Pracujący według płci**



W 2021 r. pracujący w województwie stanowili 15,8% tej populacji w kraju (14,8% dziesięć lat wcześniej), przy czym w miastach było to 17,3%, a na wsi 13,5% (w 2011 r. odpowiednio 15,9% i 13,0%).

**Tablica 2. Pracujący według płci i wieku**

Wyszczególnienie	2011			2021		
	ogółem	mężczyźni	kobiety	ogółem	mężczyźni	kobiety
	w tys.					
<b>Ogółem</b>	<b>2224,5</b>	<b>1177,2</b>	<b>1047,4</b>	<b>2704,5</b>	<b>1389,7</b>	<b>1314,9</b>
15–24 lata	183,2	101,8	81,5	172,2	91,6	80,5
25–34	649,0	341,9	307,1	635,9	323,3	312,6
35–44	556,7	288,0	268,6	777,3	394,0	383,2
45–54	500,1	248,6	251,5	583,0	289,7	293,3
55–64	292,0	170,2	121,8	407,1	214,9	192,2
65 lat i więcej	43,5	26,6	16,9	129,1	76,1	53,0
W tym w wieku:						
produkcyjnym	2148,7	1149,5	999,2	2495,3	1312,8	1182,5
poprodukcyjnym	74,0	26,6	47,5	208,0	76,1	131,9

W 2021 r. najwięcej pracujących w województwie mazowieckim było w wieku 35–44 lata; grupa ta liczyła 777,3 tys. osób i stanowiła 28,7% ogółu. W porównaniu z 2011 r. odnotowano wzrost o 220,6 tys. osób (o 39,6%); liczba mężczyzn w tym wieku zwiększyła się o 36,8%, a kobiet o 42,7%.

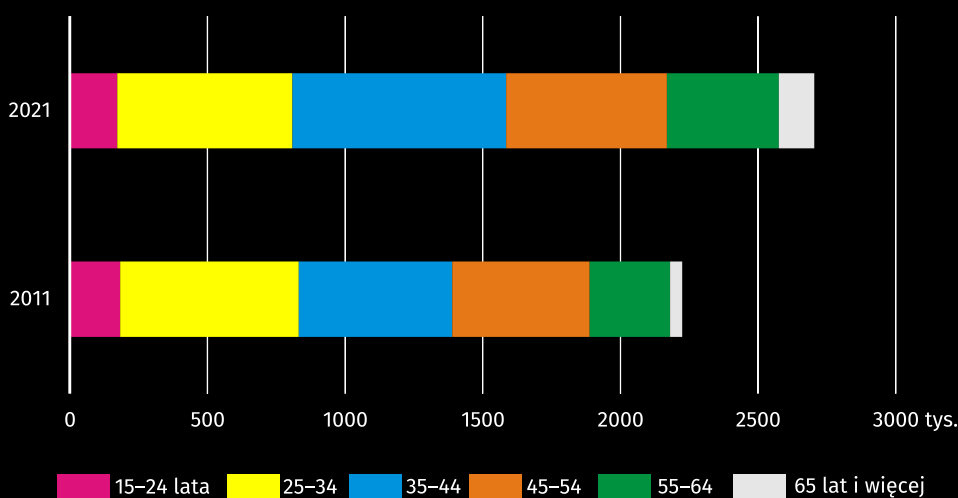
Najmniej liczna była grupa pracujących w wieku 65 lat i więcej; w 2021 r. liczyła 129,1 tys. osób (4,8%), ale wzrost w ciągu dziesięciu lat liczby pracujących w tym wieku był relatywnie największy (zarówno dla mężczyzn, jak i kobiet – około trzykrotny).

Analizując zmiany w populacji pracujących według grup wieku stwierdzić można, że w 2021 r. w porównaniu z wynikami poprzedniego spisu zmniejszyła się obecność na rynku pracy osób najmłodszych, tj. w wieku 15–24 lata oraz w wieku 25–34 lata; tylko w tych grupach wieku zarówno liczba pracujących, jak i udział w strukturze były mniejsze niż w 2011 r.

Pracujących w wieku 15–24 lata było 172,2 tys. (6,4%), co oznacza spadek o 11,0 tys. (o 6,0%). Liczba mężczyzn zmniejszyła się o 10,0%, a kobiet – o 1,2%. W miastach zmiany były mniej wyraźne niż na wsi – spadek liczby pracujących w omawianej grupie wieku odpowiednio o 1,2% i o 12,0%.

W wieku 25–34 lata było 635,9 tys. pracujących (23,5%), czyli mniej o 13,1 tys. (o 2,0%) niż w 2011 r.; przy czym liczba mężczyzn zmniejszyła się o 5,4%, a kobiet – wzrosła o 1,8%. W miastach spadek wyniósł 1,6%, na wsi 2,8%.

**Wykres 2. Pracujący według wieku**



W zbiorowości pracujących dominują osoby w wieku produkcyjnym, jednak ich odsetek w latach 2011–2021 zmniejszył się. W województwie w 2021 r. wyniósł 92,3%, podczas gdy dziesięć lat wcześniej 96,6%. W przypadku mężczyzn było to odpowiednio 94,5% i 97,6%, a w przypadku kobiet – 89,9% i 95,4%.

### Bezrobotni

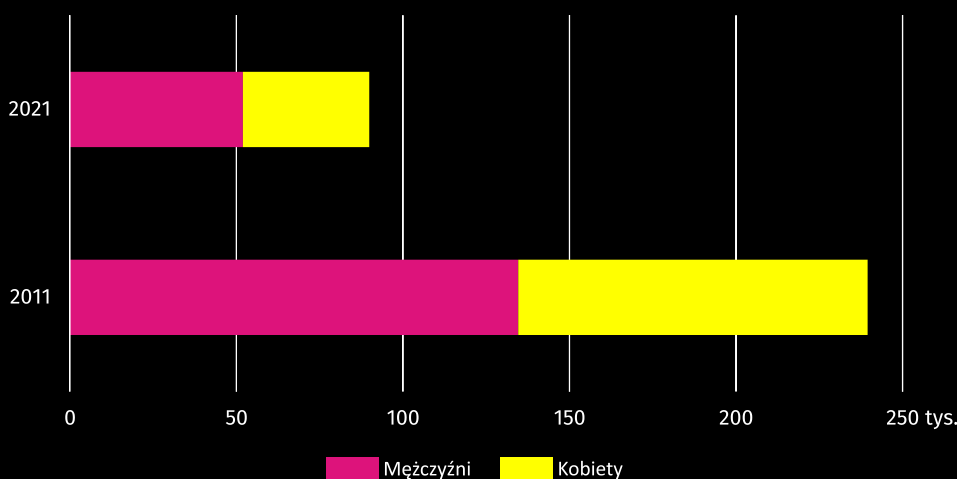
W województwie mazowieckim w ostatnim tygodniu marca 2021 r. liczba bezrobotnych wyniosła 89,9 tys. osób i zmniejszyła się w porównaniu z wynikami spisu przeprowadzonego w 2011 r. o 149,7 tys. (o 62,5%). Bezrobotnych mężczyzn było mniej o 82,7 tys. (o 61,4%), a kobiet o 66,9 tys. (o 63,8%). W miastach zbiorowość bezrobotnych zmniejszyła się w ciągu dziesięciu lat o 98,2 tys. osób (o 63,3%), a na wsi – o 51,5 tys. (o 61,0%).

**Tablica 3. Bezrobotni według płci i miejsca zamieszkania**

Wyszczególnienie	2011		2021	
	w tys.	w %	w tys.	w %
<b>Ogółem</b>	<b>239,6</b>	<b>100,0</b>	<b>89,9</b>	<b>100,0</b>
mężczyźni	134,6	56,2	51,9	57,7
kobiety	104,9	43,8	38,0	42,3
Miasta	155,2	64,8	57,0	63,4
Wieś	84,4	35,2	32,9	36,6

W 2021 r. bezrobotni w województwie stanowili 14,0% ogólnej ich liczby w kraju (dziesięć lat wcześniej 11,7%), przy czym w miastach udział ten wyniósł 14,6%, a na wsi 13,1% (w 2011 r. odpowiednio 12,1% i 11,0%).

**Wykres 3. Bezrobotni według płci**



W 2021 r. najwięcej bezrobotnych było w wieku 35–44 lata; grupa ta liczyła 22,5 tys. osób stanowiąc 25,0% ogółu (dziesięć lat wcześniej 18,4%). Spadek w porównaniu z 2011 r. ogółem wyniósł 21,6 tys. (49,0%); liczba bezrobotnych mężczyzn w tym wieku zmniejszyła się o 47,4%, a kobiet o 51,2%. W miastach odsetek osób bezrobotnych w omawianej grupie wieku wyniósł 25,8%, a na wsi 23,7%. Warto nadmienić, że na wsi najliczniejsza była grupa bezrobotnych w wieku 25–34 lata – 8 tys. osób (24,3%).

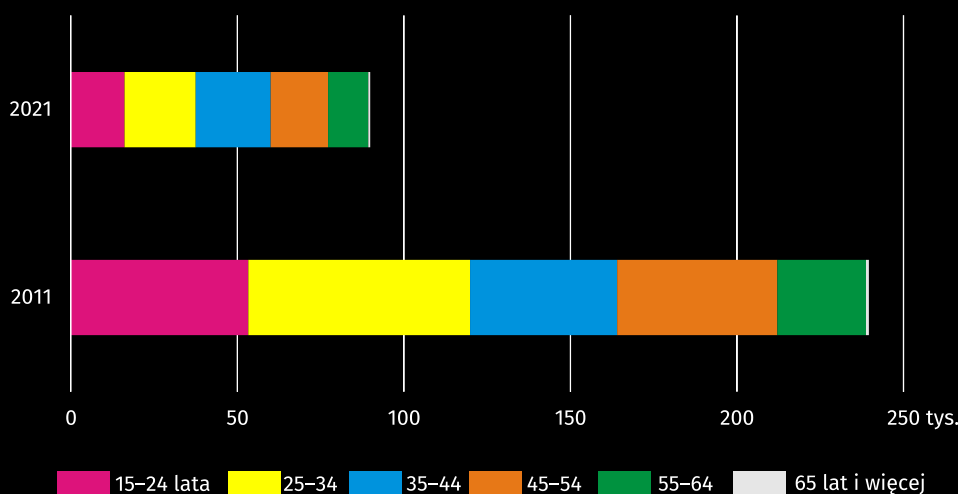
1/4 bezrobotnych to osoby w wieku 35–44 lata

**Tablica 4. Bezrobotni według płci i wieku**

Wyszczególnienie	2011			2021		
	ogółem	mężczyźni	kobiety	ogółem	mężczyźni	kobiety
	w tys.					
<b>Ogółem</b>	<b>239,6</b>	<b>134,6</b>	<b>104,9</b>	<b>89,9</b>	<b>51,9</b>	<b>38,0</b>
15–24 lata	53,3	30,1	23,2	16,1	8,8	7,3
25–34	66,6	36,8	29,8	21,4	11,3	10,1
35–44	44,1	23,2	20,9	22,5	12,2	10,2
45–54	48,1	26,1	21,9	17,2	10,2	7,1
55–64	26,7	17,9	8,8	12,1	8,9	3,2
65 lat i więcej	0,8	0,5	0,3	0,6	0,4	0,1
W tym w wieku:						
produkcyjnym	237,3	133,9	103,4	89,0	51,4	37,5
poprodukcyjnym	1,8	0,5	1,4	0,9	0,4	0,5

Absolutna większość (około 99%) bezrobotnych niezależnie od płci i miejsca zamieszkania była w wieku produkcyjnym.

**Wykres 4. Bezrobotni według wieku**



Zarówno dane dotyczące 2011 r., jak i 2021 r. wskazują, że natężenie bezrobocia w województwie mazowieckim było niższe niż w kraju. Stopa bezrobocia jest także zróżnicowana w zależności od płci, wieku oraz miejsca zamieszkania osób uczestniczących w badaniu.

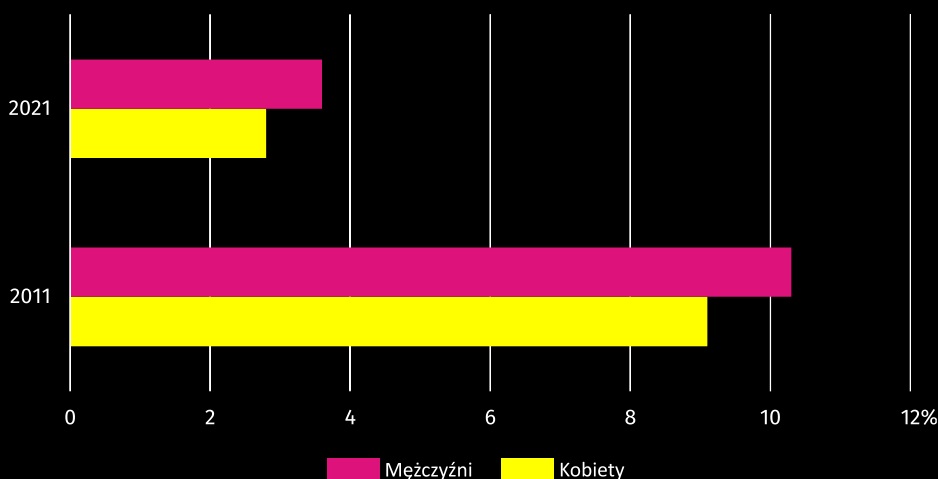
**Tablica 5. Stopa bezrobocia według płci i miejsca zamieszkania**

Wyszczególnienie	2011	2021
	w %	
<b>Ogółem</b>	<b>9,7</b>	<b>3,2</b>
mężczyźni	10,3	3,6
kobiety	9,1	2,8
Miasta	9,7	3,1
Wieś	9,8	3,4

Stopa bezrobocia w województwie była niższa niż w kraju; w 2021 r. o 0,4 p. proc., a dziesięć lat wcześniej o 2,3 p. proc. W 2021 r. stopa bezrobocia w mazowieckim wyniosła 3,2%, co oznacza wyraźny spadek w porównaniu z 2011 r. (o 6,5 p. proc.). Dla mężczyzn omawiany wskaźnik był wyższy niż dla kobiet – w ostatnim spisie o 0,8 p. proc., a w poprzednim o 1,2 p. proc.

Stopa bezrobocia w mazowieckim była niższa niż w Polsce

**Wykres 5. Stopa bezrobocia według płci**



Stopa bezrobocia wśród mężczyzn była wyższa niż wśród kobiet

Wśród mieszkańców miast natężenie bezrobocia było mniejsze niż na wsi. W miastach stopa bezrobocia w 2021 r. wyniosła 3,1%, a na wsi 3,4%; przy czym dla mężczyzn była zbliżona – 3,5% w miastach i 3,7% na wsi, a wśród kobiet różnica była nieco większa – 2,7% w miastach wobec 3,1% na wsi. Na uwagę zasługuje fakt, że w grupie osób najmłodszych było odwrotnie, tj. niższą stopę bezrobocia odnotowano na wsi; ogółem różnica wyniosła 0,6 p. proc. (8,2% na wsi wobec 8,8% w miastach), dla mężczyzn – 1,1 p. proc. (odpowiednio 8,2% wobec 9,3%), dla kobiet – 0,3 p. proc. (8,1% wobec 8,4%).

**Tablica 6. Stopa bezrobocia według płci i wieku**

Wyszczególnienie	2011			2021		
	ogółem	mężczyźni	kobiety	ogółem	mężczyźni	kobiety
	w %					
<b>Ogółem</b>	<b>9,7</b>	<b>10,3</b>	<b>9,1</b>	<b>3,2</b>	<b>3,6</b>	<b>2,8</b>
15–24 lata	22,5	22,8	22,1	8,6	8,8	8,3
25–34	9,3	9,7	8,9	3,3	3,4	3,1
35–44	7,3	7,5	7,2	2,8	3,0	2,6
45–54	8,8	9,5	8,0	2,9	3,4	2,4
55–64	8,4	9,5	6,7	2,9	4,0	1,6
65 lat i więcej	1,8	1,7	1,9	0,4	0,5	0,3
W tym w wieku:						
produkcyjnym	9,9	10,4	9,4	3,4	3,8	3,1
poprodukcyjnym	2,4	1,7	2,8	0,4	0,5	0,4

Najwyższa stopa bezrobocia wystąpiła wśród osób najmłodszych (w wieku do 24 lat)

Najwyższe bezrobocie odnotowano wśród osób w wieku 15–24 lata; stopa bezrobocia wyniosła tu 8,6% i była ponad 2,5-krotnie wyższa niż w zbiorowości ogółem. Ponadto stopa bezrobocia nieznacznie wyższa niż ogółem była wśród osób w wieku 25–34 lata. W 2011 r. wskaźnik wyższy niż ogółem wystąpił jedynie w grupie osób w wieku 15–24 lata.

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**

**p. o. Dyrektor Agnieszka Ajdyn**  
Tel.: 22 464 23 15

Rozpowszechnianie:  
**Centrum Informacji Statystycznej**

**Marcin Kałuski**  
Tel.: 22 464 20 91

### 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



[@UrządStatystycznywWarszawie](https://www.facebook.com/UrządStatystycznywWarszawie)



[gus\\_stat](https://www.instagram.com/gus_stat)



[głównyurządstatystycznygus](https://www.youtube.com/głównyurządstatystycznygus)



[głównyurządstatystyczny](https://www.linkedin.com/company/głównyurządstatystyczny)

### Powiązane opracowania

[Informacja o wstępnych wynikach Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021](#)

[Narodowy Spis Powszechny Ludności i Mieszkań 2021. Metodologia i organizacja badania](#)

[NSP 2021. Wyniki wstępne – informacja sygnałna](#)

[Raport zawierający wstępne wyniki NSP 2021](#)



### Temat dostępny w bazach danych

[GUS - Bank Danych Lokalnych \(stat.gov.pl\)](#) – obszar tematyczny: Narodowe Spisy Powszechne

### Ważniejsze pojęcia

Wybrane pojęcia i definicje spisowe odnoszą się bezpośrednio do omawianego tematu badawczego.

**Ludność według definicji krajowej** – to stali mieszkańcy Polski, w tym osoby, które przebywają czasowo za granicą (bez względu na okres przebywania), ale zachowały stałe zameldowanie w Polsce. Do ludności nie są natomiast zaliczani imigranci przebywający w Polsce czasowo.

**Wiek** osób określa się liczbą lat ukończonych ustaloną poprzez porównanie pełnej daty urodzenia z datą przeprowadzenia spisu (tzw. momentem krytycznym, tj. 31 marca 2021 r.).

W spisie zastosowano definicje aktywności ekonomicznej ludności zalecane przez Europejską Komisję Gospodarczą ONZ i Urząd Statystyczny Unii Europejskiej (Eurostat), oparte o rekomendacje Międzynarodowej Organizacji Pracy. Zgodnie z tymi zaleceniami przedmiotem badania był fakt wykonywania/posiadania pracy w okresie badanego tygodnia (w Polsce był to tydzień bezpośrednio poprzedzający moment krytyczny spisu, tj. 25–31 marca 2021 r.) bądź poszukiwania pracy i gotowości do jej podjęcia. Przyjęto regułę klasyfikowania każdej osoby tylko do jednej z trzech kategorii: pracujących, bezrobotnych lub biernych zawodowo (faktyczna, a nie formalno-prawna sytuacja zawodowa badanych osób).

**Ludność aktywna zawodowo** obejmuje wszystkie osoby uznane za pracujące lub bezrobotne zgodnie z definicjami podanymi poniżej.

Do **pracujących** zostały zaliczone wszystkie osoby w wieku 15 lat i więcej, które w okresie badanego tygodnia:

- wykonywały przez co najmniej 1 godzinę pracę przynoszącą zarobek lub dochód,



- nie wykonywały pracy, ale formalnie miały pracę a przyczyną czasowego niewykonywania pracy była np. choroba własna, urlop związany z wypoczynkiem lub opieką nad dzieckiem lub osobą dorosłą, przestój ekonomiczny firmy.

**Bezrobotni** to osoby w wieku 15-74 lata, które spełniły jednocześnie trzy warunki:

- w okresie badanego tygodnia nie były osobami pracującymi,
- aktywnie poszukiwały pracy tzn. podjęły konkretne działania aby znaleźć pracę, w okresie od 1 do 31 marca,
- były zdolne / gotowe podjąć pracę w tygodniu badanym i następnym.

Do bezrobotnych zaliczono także osoby, które znalazły pracę i oczekiwały na jej rozpoczęcie w okresie 3 miesięcy oraz były gotowe tę pracę podjąć.

**Stopę bezrobocia** obliczono jako udział bezrobotnych (ogółem lub danej grupy) w liczbie ludności aktywnej zawodowo (ogółem lub danej grupy).