

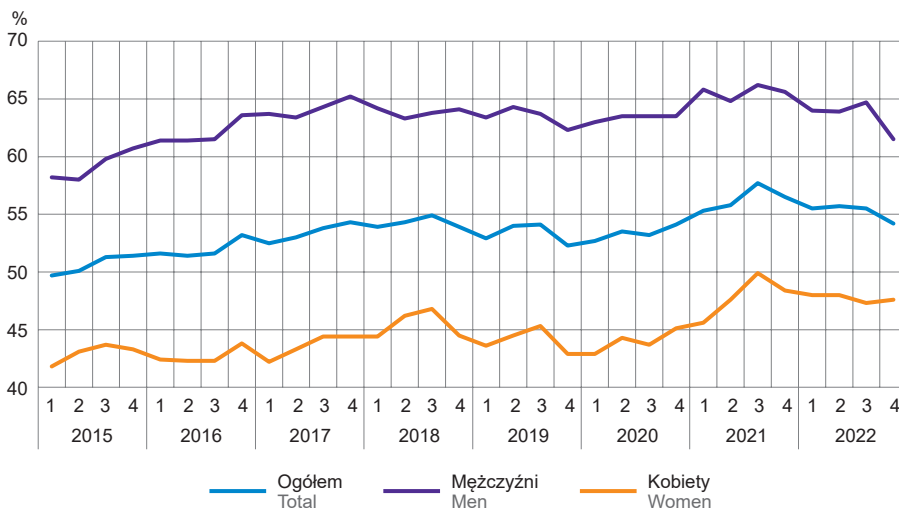
**Dział V. Rynek pracy**  
**Chapter V. Labour market**

**TABL. 1 (36). AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15–89 LAT**  
**– NA PODSTAWIE BAEL**  
**ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15–89 – ON THE LFS BASIS**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022					SPECIFICATION
	przeciętne w roku annual averages				kwartaly quarters				
	1	2	3	4					
<b>LUDNOŚĆ w tys.</b>	<b>766</b>	<b>730</b>	<b>727</b>	<b>711</b>	<b>713</b>	<b>711</b>	<b>710</b>	<b>710</b>	<b>POPULATION in thousands</b>
Mężczyźni	360	350	348	341	342	341	340	340	Men
Kobiety	407	380	379	370	371	371	370	370	Women
<b>Aktywni zawodowo</b>	<b>415</b>	<b>403</b>	<b>399</b>	<b>404</b>	<b>407</b>	<b>404</b>	<b>406</b>	<b>398</b>	<b>Economically active persons</b>
mężczyźni	227	229	227	222	223	223	226	214	men
kobiety	189	174	172	182	184	181	179	184	women
Pracujący	388	390	388	393	396	396	394	385	Employed persons
mężczyźni	213	222	221	216	219	218	220	209	men
kobiety	175	168	167	177	178	178	175	176	women
Bezrobotni <sup>a</sup>	27	13	11	11	11	.	11	13	Unemployed persons <sup>a</sup>
mężczyźni	13	.	.	.	.	.	.	.	men
kobiety	14	.	.	.	.	.	.	.	women
<b>WSPÓŁCZYNNIK AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ w %</b>	<b>54,2</b>	<b>55,2</b>	<b>54,9</b>	<b>56,8</b>	<b>57,1</b>	<b>56,8</b>	<b>57,2</b>	<b>56,1</b>	<b>ACTIVITY RATE in %</b>
Mężczyźni	63,1	65,4	65,2	65,1	65,2	65,4	66,5	62,9	Men
Kobiety	46,4	45,8	45,4	49,2	49,6	48,8	48,4	49,7	Women
<b>Bierni zawodowo</b>	<b>351</b>	<b>327</b>	<b>327</b>	<b>307</b>	<b>306</b>	<b>308</b>	<b>305</b>	<b>312</b>	<b>Economically inactive persons</b>
mężczyźni	133	121	121	119	119	118	114	126	men
kobiety	218	206	206	188	187	190	191	186	women
<b>STOPA BEZROBOCIA w %</b>	<b>6,5</b>	<b>3,2</b>	<b>2,8</b>	<b>2,7</b>	<b>2,7</b>	.	<b>2,7</b>	<b>3,3</b>	<b>UNEMPLOYMENT RATE in %</b>
Mężczyźni	5,7	.	.	.	.	.	.	.	Men
Kobiety	7,4	.	.	.	.	.	.	.	Women

a Osoby w wieku 15–74 lata.  
a Persons aged 15–74.

**WYKRES 1 (26). WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA DLA OSÓB W WIEKU 15–89 LAT WEDŁUG KWARTAŁÓW**  
**CHART 1 (26). THE EMPLOYMENT RATE FOR PERSONS AGED 15–89 BY QUARTERS**



**TABL. 2 (37). PRACUJĄCY<sup>a</sup>**  
**Stan w dniu 31 grudnia**  
**EMPLOYED PERSONS<sup>a</sup>**  
**As of 31 December**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022		SPECIFICATION
				ogółem total	w tym kobiety of which women	
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>321602</b>	<b>338920</b>	<b>311274</b>	<b>346727</b>	<b>160895</b>	<b>T O T A L</b>
sektor publiczny	71342	72217	71653	80798	52900	public sector
sektor prywatny	250260	266703	239621	265929	107995	private sector
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	50610	49672	25052	30857	12896	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	76329	82001	81101	91475	28628	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	68512	73782	72944	82874	26933	of which manufacturing
Budownictwo	24775	28584	28358	27091	2319	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup>	44746	46201	44897	47212	25860	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka magazynowa	15931	18687	18424	18890	4386	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup>	5044	5872	5559	6618	4473	Accommodation and catering <sup>Δ</sup>
Informacja i komunikacja	2668	3179	3147	6139	2077	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	5441	5124	4782	4525	3183	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup>	3271	3131	2988	2978	1607	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	8890	9105	9244	12032	6521	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup>	9630	9919	10393	11133	5281	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	16883	17308	17520	24730	13242	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	26982	27719	27543	27273	22177	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	20862	21760	21644	23441	19592	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	3335	3471	3375	3520	2211	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	6205	7187	7247	8813	6442	Other service activities

a Do 2020 r. według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; od 2022 r. dane prezentowane są na podstawie administracyjnych źródeł danych według miejsca zamieszkania, bez zagranicy.

a Until 2020 by actual workplace and kind of activity; from 2022 data are presented on the basis of administrative data sources by place of residence without data from abroad.

**TABL. 3 (38). PRACUJĄCE KOBIECY<sup>a</sup> W MIASTACH WEDŁUG WIELKOŚCI ORAZ WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH**  
**Stan w dniu 31 grudnia**  
**EMPLOYED WOMEN<sup>a</sup> IN URBAN AREAS BY SIZE AND BY DELIMITATION OF RURAL AREAS**  
**As of 31 December**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2022		SPECIFICATION
	w %	in %	
<b>Miasta ogółem</b>	<b>47,5</b>		<b>Total urban areas</b>
Duże	49,5		Large
Średnie	46,8		Medium
Małe	46,5		Small
<b>Obszary wiejskie ogółem</b>	<b>45,2</b>		<b>Total rural areas</b>
Aglomeracyjne dużej gęstości	47,3		Agglomeration high density
Aglomeracyjne małej gęstości	46,2		Agglomeration low density
Pozaaglomeracyjne dużej gęstości	45,4		Non-agglomeration high density
Pozaaglomeracyjne małej gęstości	43,5		Non-agglomeration low density

a Według miejsca zamieszkania, bez zagranicy.

a By place of residence without data from abroad.

TABL. 4 (39). **PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE**  
AVERAGE PAID EMPLOYMENT

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022		SPECIFICATION
				ogółem total	w tym w podmio- tach o liczbie pracują- cych 10 i więcej osób <sup>a</sup> of which entities employing 10 and more persons <sup>a</sup>	
<b>O G Ó Ł E M<sup>b</sup></b>	<b>190010</b>	<b>209119</b>	<b>204150</b>	<b>209117</b>	<b>172194</b>	<b>T O T A L<sup>b</sup></b>
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo <sup>bc</sup>	4319	3998	4172	4048	2626	Agriculture, forestry and fishing <sup>bc</sup>
Przemysł	58053	65374	63172	64673	59877	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	52787	59514	57287	58699	54148	of which manufacturing
Budownictwo	16460	18816	18371	18685	8947	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>d</sup>	22721	24240	23649	23608	15384	Trade; repair of motor vehicles <sup>d</sup>
Transport i gospodarka magazynowa	8713	11246	11194	11494	9455	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>d</sup>	2662	3610	3359	3483	2069	Accommodation and catering <sup>d</sup>
Informacja i komunikacja	940	1112	1106	1222	805	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	2693	2164	1983	1762	1359	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>d</sup>	2523	2191	2085	2100	1519	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	4061	4181	3884	4262	2091	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>d</sup>	4749	7844	7440	8376	7120	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	15404	15873	15661	16569	16567	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	25001	26095	25702	26143	25861	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	16512	16998	16891	17278	15987	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	2611	2505	2495	2497	2356	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	2587	2874	2987	2919	173	Other service activities

a Bez zatrudnionych za granicą. b Dane od 2020 r. nie są w pełni porównywalne z danymi za lata poprzednie. c Dla gospodarstw indywidualnych w rolnictwie dane szacunkowe.

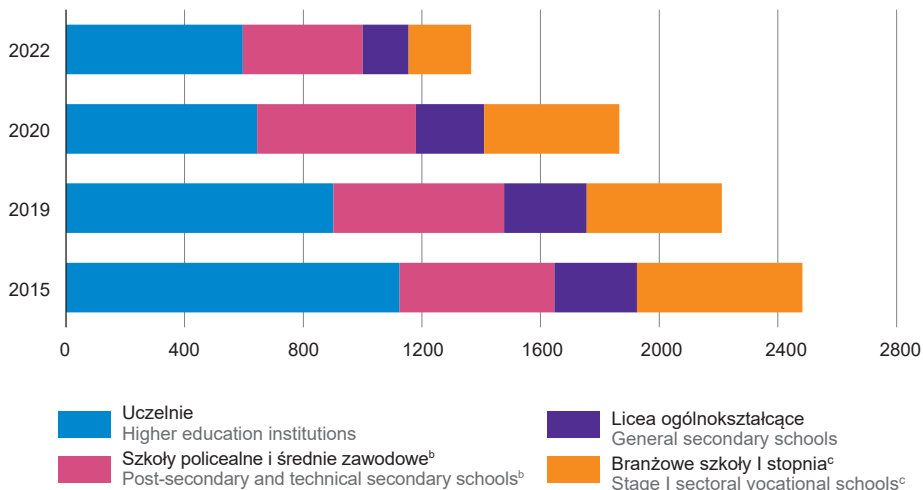
a Excluding persons employed abroad. b Data since 2020 are not fully comparable to those for previous years. c For private farms in agriculture estimated data.

TABL. 5 (40). PRZYJĘCIA DO PRACY I ZWOLNIENIA Z PRACY<sup>a</sup>  
HIRES AND TERMINATIONS<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE	Przyjęcia do pracy Hires			Współ- czynnik przyjęć w % Hire rate in %	Zwolnienia z pracy Terminations		Współ- czynnik zwolnień w % Termina- tion rate in %	SPECIFICATION
	ogółem total	w tym kobiety of which women			ogółem total	w tym kobiety of which women		
<b>OGÓŁEM</b>	2015	30316	11166	19,4	29055	10193	18,5	<b>TOTAL</b>
	2019	39938	15803	23,3	37836	14540	22,0	
	2020	33870	12938	19,8	33693	12480	19,6	
	<b>2022</b>	<b>38401</b>	<b>16035</b>	<b>22,3</b>	<b>34965</b>	<b>13584</b>	<b>20,3</b>	
sektor publiczny		7033	4762	11,3	6098	3898	9,8	public sector
sektor prywatny		31368	11273	28,4	28867	9686	26,1	private sector
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo		281	83	12,2	319	63	13,8	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł		12196	3947	20,2	11731	3736	19,4	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe		11397	3747	20,9	10861	3523	19,9	of which manufacturing
Budownictwo		4567	234	33,6	4383	191	32,2	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup>		3655	1657	24,9	2902	1352	19,6	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka magazynowa		2316	271	24,5	2236	217	23,7	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup>		654	463	32,8	553	393	27,6	Accommodation and catering <sup>Δ</sup>
Informacja i komunikacja		274	106	35,6	193	49	24,6	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa		139	111	9,9	152	121	10,4	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup>		230	129	15,4	233	112	15,5	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna		427	236	20,3	374	178	17,7	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup>		7170	3852	100,6	6429	3120	90,3	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne		2029	1170	12,2	1504	899	8,9	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja		2155	1839	9,4	2033	1703	8,9	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna		2079	1795	13,5	1666	1304	10,8	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją		203	126	9,8	232	133	11,0	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa		26	16	14,7	25	13	14,1	Other service activities

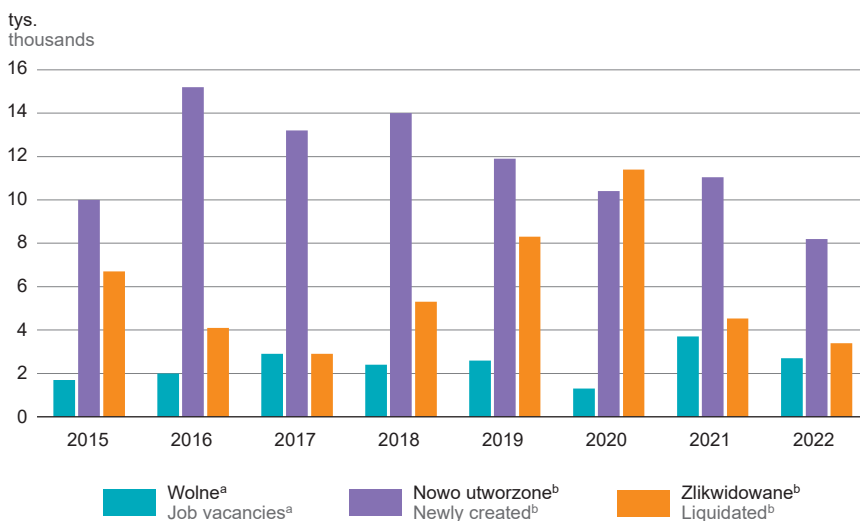
a Dane obejmują pełnozatrudnionych w podmiotach o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz w jednostkach sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących.

a Data cover full-time employees in entities employing 10 and more persons as well as in budgetary sphere units regardless of the number of employees.

**WYKRES 2 (27). ABSOLWENCI PODEJMUJĄCY PRACĘ PO RAZ PIERWSZY WEDŁUG RODZAJU UKOŃCZONEJ SZKOŁY<sup>a</sup>**
**CHART 2 (27). GRADUATES TAKING UP WORK FOR THE FIRST TIME BY TYPE OF GRADUATED SCHOOL<sup>a</sup>**


a Zatrudnieni na podstawie stosunku pracy; dane obejmują pełnozatrudnionych w podmiotach o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz w jednostkach sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących. b W 2022 r. łącznie z absolwentami branżowych szkół II stopnia. c Do 2019 r. – absolwenci zasadniczych szkół zawodowych, od 2020 r. – branżowych szkół I stopnia.

a Employed on the basis of an employment contract; data cover full-time employees in entities employing 10 and more persons as well as in budgetary sphere units regardless of the number of employed persons. b In 2022 including graduates of stage II sectoral vocational schools. c Until 2019 – graduates of basic vocational schools, since 2020 – stage I sectoral vocational schools.

**WYKRES 3 (28). MIEJSCA PRACY WOLNE, NOWO UTWORZONE I ZLIKwidOWANE**
**CHART 3 (28). JOB VACANCIES, NEWLY CREATED AND LIQUIDATED JOBS**


a Średnia ze stanów na koniec kwartałów. b W ciągu roku.

a Average of end-of-quarter values. b During the year.

**TABL. 6 (41). BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI**  
**Stan w dniu 31 grudnia**  
**REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS**  
**As of 31 December**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Bezrobotni zarejestrowani ogółem	36203	20948	24976	20524	Total registered unemployed persons
w tym kobiety	19766	12078	13815	11590	of which women
Z liczby ogółem – bezrobotni:					Of the total number – unemployed persons:
dotychczas niepracujący	4231	2101	2511	2110	previously not employed
absolwenci <sup>a</sup>	1732	792	773	866	school-leavers <sup>a</sup>
bez kwalifikacji zawodowych	11726	6811	8363	6918	without occupational qualifications
zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładu pracy	1824	795	1131	808	terminated for company reasons
długotrwale bezrobotni <sup>b</sup>	19268	10015	12235	10688	long-term unemployed <sup>b</sup>
posiadający prawo do zasiłku	4782	2889	3312	2487	having benefit rights
posiadający co najmniej jedno dziecko do 6 roku życia	5937	4668	4847	3773	having at least one child aged up to 6 years
niepełnosprawni	2432	1656	1592	1875	persons with disabilities

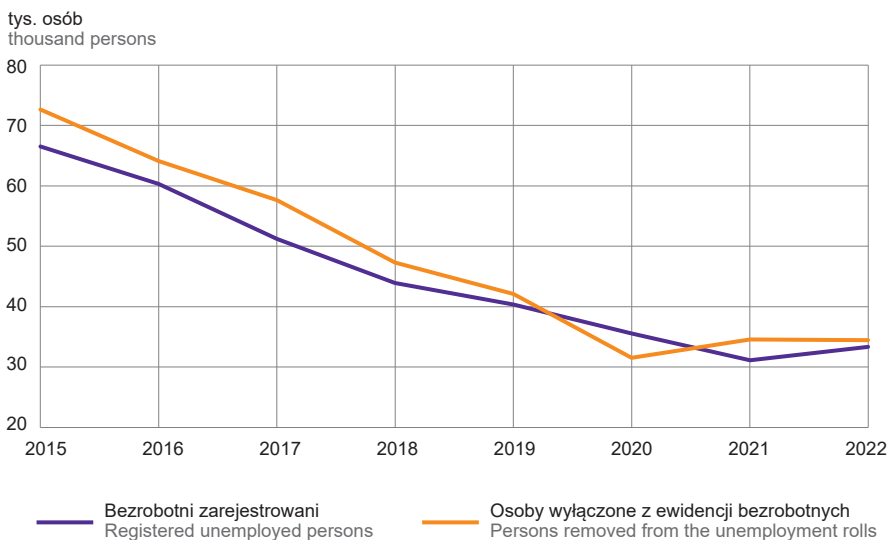
a Za bezrobotnego absolwenta uważa się osobę w okresie do upływu 12 miesięcy od ukończenia nauki potwierdzonej świadectwem, dyplomem lub innym dokumentem ukończenia szkoły (dotyczy absolwentów z wykształceniem zasadniczym zawodowym/branżowym, średnim, policealnym lub wyższym), kursów zawodowych trwających co najmniej 24 miesiące lub nabycia uprawnień do wykonywania zawodu przez osoby niepełnosprawne. b Pozostający w rejestrze powiatowego urzędu pracy łącznie przez okres ponad 12 miesięcy w okresie ostatnich 2 lat, z wyłączeniem okresów odbywania stażu i przygotowania zawodowego.

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Rodziny i Polityki Społecznej.

a An unemployed school-leaver is a person who has, within the past 12 months, graduated education confirmed by a certificate, diploma or other proof of graduation (concerns school-leavers with basic vocational, secondary, post-secondary or tertiary education), has completed a minimum of 24 months of vocational training courses or is a person with disabilities who has acquired the licence to practise an occupation in this period. b 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 time of traineeship and on-the-job training.

S o u r c e: data of the Ministry of Family and Social Policy.

**WYKRES 4 (29). NAPŁYW I ODPIY W BEZROBOTNYCH**  
**CHART 4 (29). INFLOW AND OUTFLOW OF THE UNEMPLOYED**

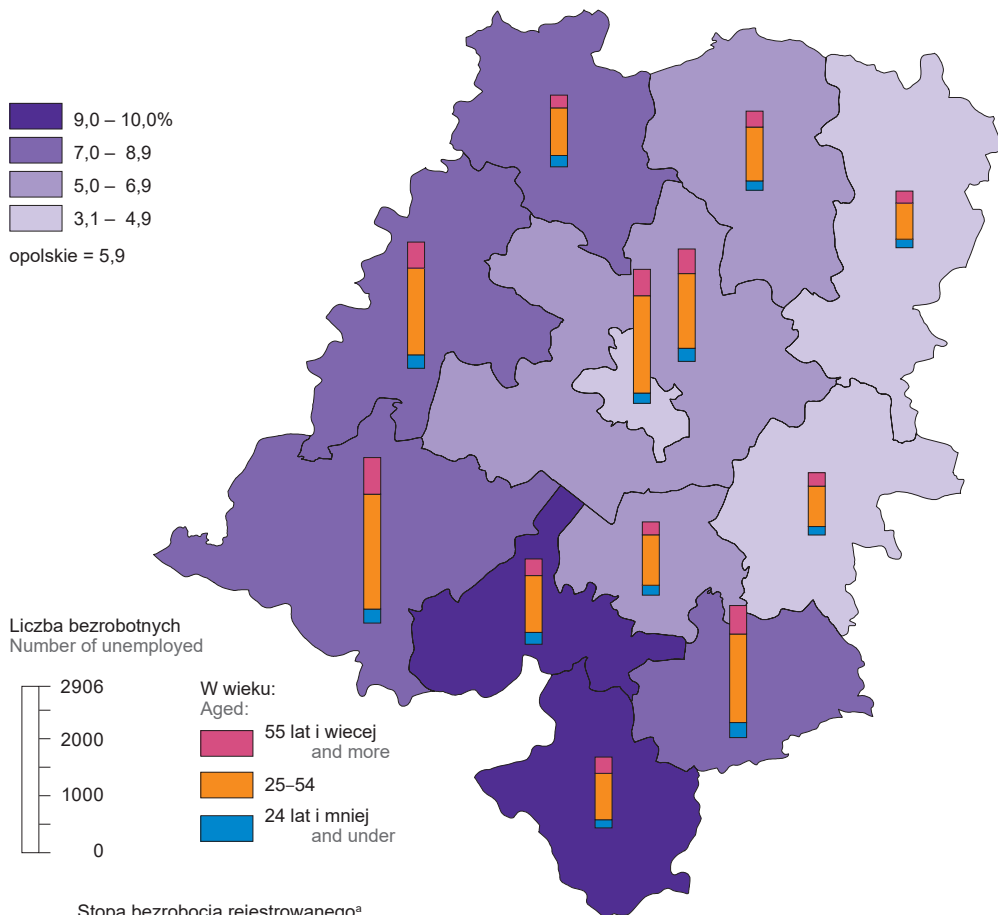


MAPA 1 (14). **STOPA BEZROBOCIA REJESTROWANEGO W 2022 R.**

Stan w dniu 31 grudnia

MAP 1 (14). **REGISTERED UNEMPLOYMENT RATE IN 2022**

As of 31 December

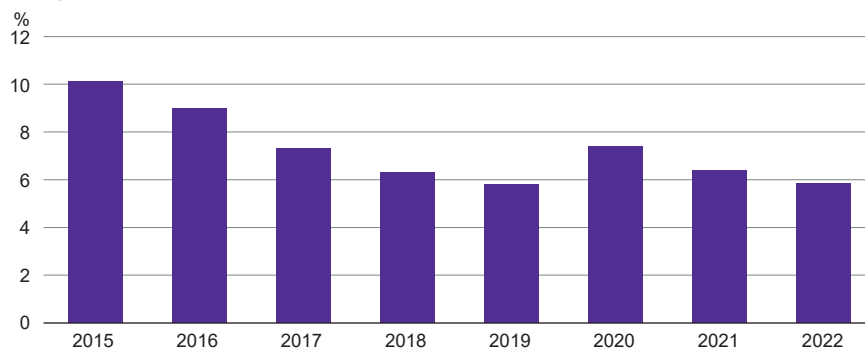


Stopa bezrobocia rejestrowanego<sup>a</sup>

Stan w dniu 31 grudnia

Registered unemployment rate<sup>a</sup>

As of 31 December



<sup>a</sup> Do wyliczenia przyjęto liczbę pracujących uwzględniającą pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie wyszacowanych przy uwzględnieniu wyników: do 2019 r. – Powszechnego Spisu Rolnego 2010, dla 2020 r. i 2021 r. – Powszechnego Spisu Rolnego 2020, dla 2022 r. – na podstawie administracyjnych źródeł danych.

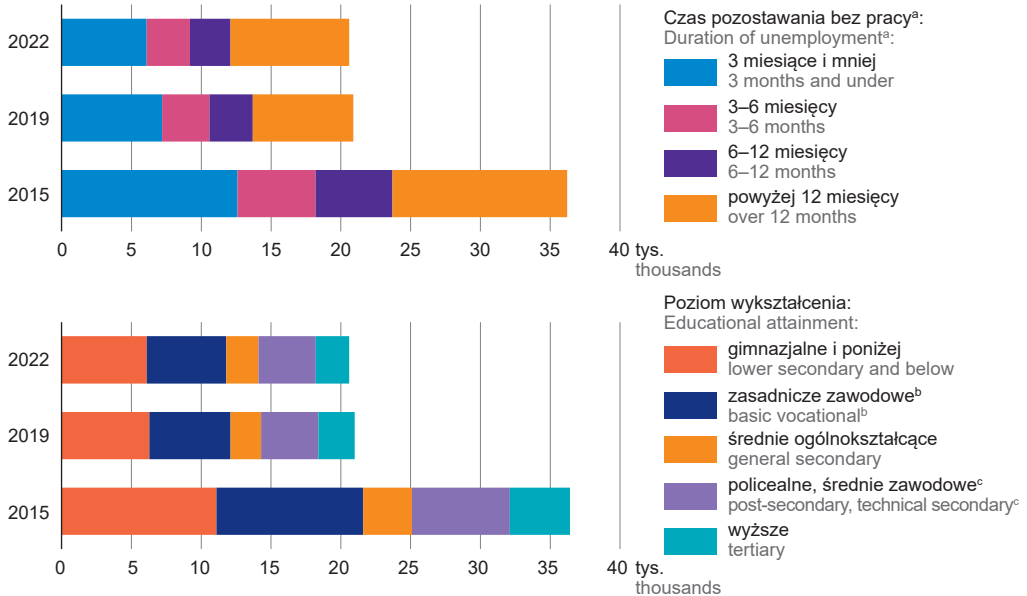
<sup>a</sup> The number of employed persons, including estimated data on persons employed on private farms in agriculture was used in calculations, using the results: until 2019 – of the Agricultural Census 2010, for 2020 and 2021 – of the Agricultural Census 2020, for 2022 – data are presented on the basis of administrative data sources by place of residence.

WYKRES 5 (30). **BEZROBOTNI OGÓLEM WEDŁUG CZASU POZOSTAWANIA BEZ PRACY I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA**

Stan w dniu 31 grudnia

CHART 5 (30). **UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF UNEMPLOYMENT AND EDUCATIONAL ATTAINMENT**

As of 31 December



a Od momentu rejestracji w urzędzie pracy; przedziały zostały domknięte prawostronnie, np. w przedziale 3–6 uwzględniono osoby, które pozostawały bez pracy 3 miesiące i 1 dzień do 6 miesięcy. b,c W 2022 r. łącznie z: b – wykształceniem branżowym I stopnia, c – wykształceniem branżowym II stopnia.

a From the date of registering in a labour office; intervals were shifted upward, e.g., in the interval 3–6, persons remaining unemployed from 3 months and 1 day to 6 months were included. b,c In 2022 including: b – stage I sectoral vocational education, c – stage II sectoral vocational education.

TABL. 7 (42). **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI KORZYSTAJĄCY Z AKTYWNYCH FORM PRZECIWDZIAŁANIA BEZROBOCIU ORAZ OFERTY PRACY<sup>a</sup>**

REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BENEFITTING FROM LABOUR MARKET PROGRAMME AS WELL AS JOB OFFERS<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
<b>Bezrobotni, którzy:</b>					<b>Unemployed persons who:</b>
Podjęli zatrudnienie przy pracach interwencyjnych	574	545	478	650	Undertook employment in intervention works
w tym kobiety	295	308	257	371	of which women
Podjęli zatrudnienie przy robotach publicznych	1520	529	492	726	Undertook employment in public works
w tym kobiety	721	307	285	506	of which women
Rozpoczęli szkolenie i staż u pracodawcy	8513	4765	3357	4541	Started workplace training or traineeship
w tym kobiety	4919	2930	2162	2994	of which women
Rozpoczęli prace społecznie użyteczne	1792	1220	971	852	Started socially useful works
w tym kobiety	790	423	317	297	of which women
<b>Liczba zgłoszonych ofert pracy</b>	<b>43226</b>	<b>40489</b>	<b>31250</b>	<b>27235</b>	<b>Number of submitted job offers</b>
<b>Bezrobotni na 1 ofertę pracy (stan w dniu 31.12.)</b>	<b>22</b>	<b>13</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>Unemployed persons per job offer (as of 31.12.)</b>

a W ciągu roku.

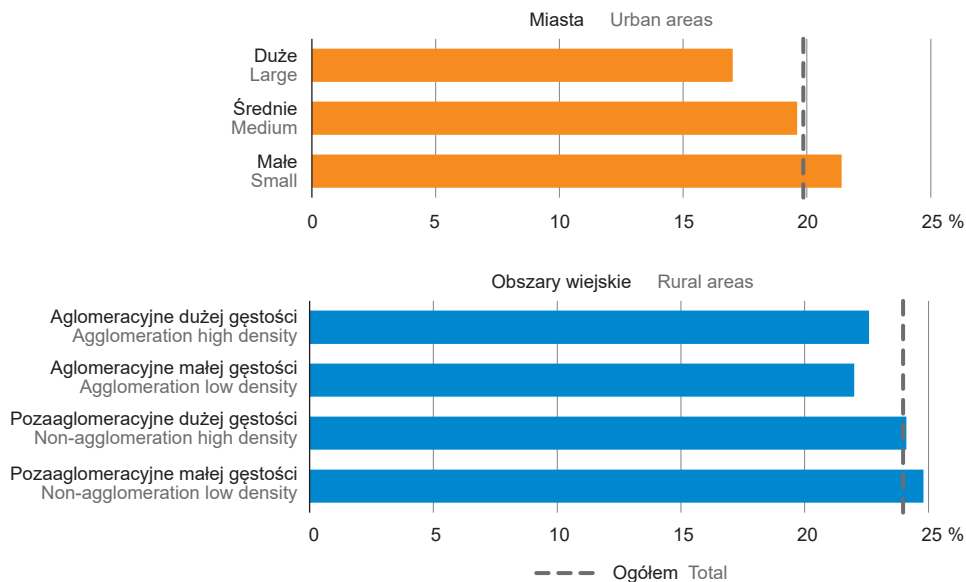
Źródło: dane Ministerstwa Rodziny i Polityki Społecznej.

a During the year.

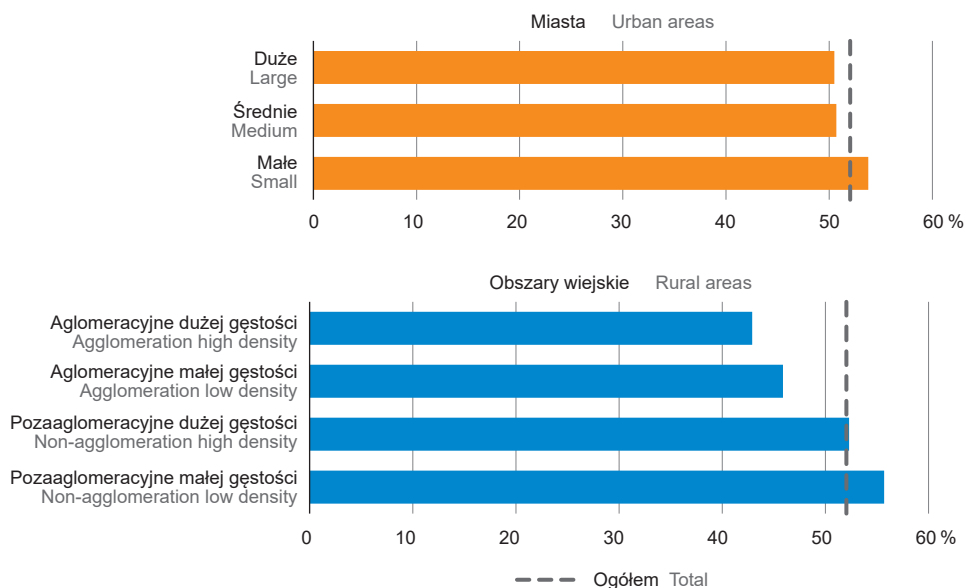
Source: data of the Ministry of Family and Social Policy.



WYKRES 6 (31). **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI DO 30 ROKU ŻYCIA W MIASTACH WEDŁUG WIELKOŚCI ORAZ WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2022 R.**  
 Stan w dniu 31 grudnia  
 CHART 6 (31). **REGISTERED UNEMPLOYED UP TO 30 YEARS OF AGE IN URBAN AREAS BY SIZE AND BY DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2022**  
 As of 31 December

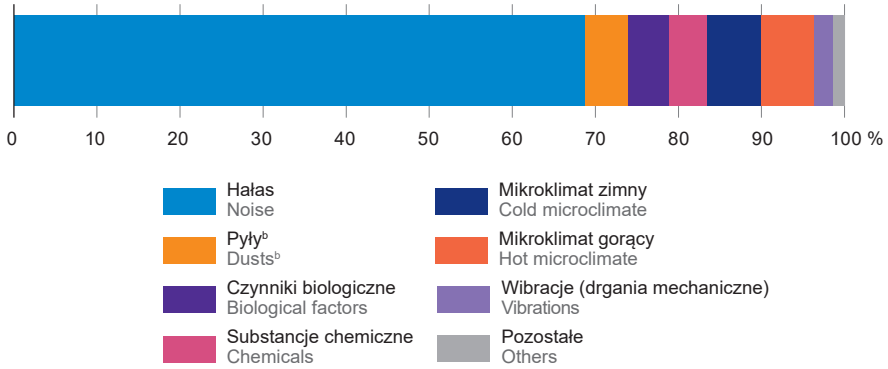


WYKRES 7 (32). **DŁUGOTRWALE BEZROBOTNI W MIASTACH WEDŁUG WIELKOŚCI ORAZ WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2022 R.**  
 Stan w dniu 31 grudnia  
 CHART 7 (32). **LONG-TERM UNEMPLOYED IN URBAN AREAS BY SIZE AND BY DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2022**  
 As of 31 December



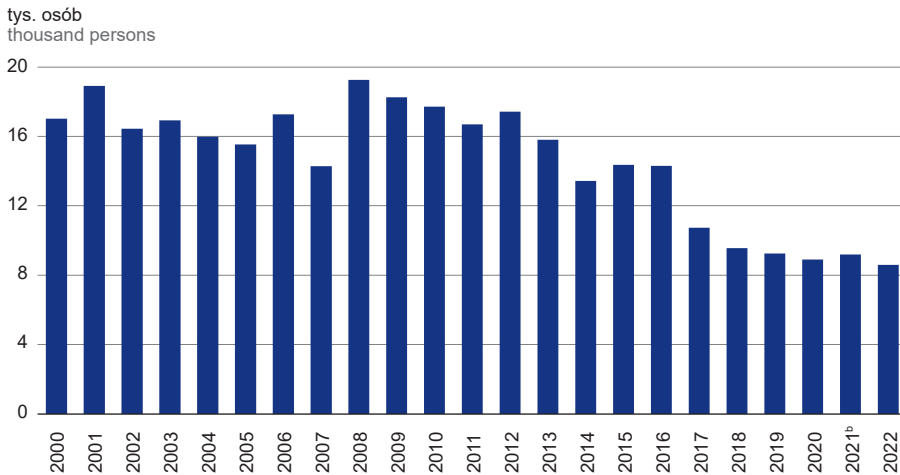
WYKRES 8 (33). **ZATRUDNIENI<sup>a</sup> W WARUNKACH ZAGROŻENIA ZWIĄZANEGO ZE ŚRODOWISKIEM PRACY WEDŁUG CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH I NIEBEZPIECZNYCH ORAZ UCIAŹLIWYCH DLA ZDROWIA W 2022 R.**

CHART 8 (33). **EXPOSURE<sup>a</sup> TO RISK FACTORS ARISING FROM WORK ENVIRONMENT BY PHYSICAL HEALTH RISK FACTORS IN 2022**  
As of 31 December



a Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni. b Zwłókniające, rakotwórcze i inne.  
a Employees listed as many times as many risks they are exposed to. b Fibrous, carcinogenic and other.

WYKRES 9 (34). **ZATRUDNIENI<sup>a</sup> W WARUNKACH ZAGROŻENIA**  
CHART 9 (34). **EXPOSURE<sup>a</sup> TO RISK FACTORS AT WORK**



a Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. b W 2021 r. zmianie uległa metoda badania z pełnej na metodę reprezentacyjną na dobranej celowo próbie.  
a Employees listed only once by predominant factor. b In 2021, the survey method was changed from a full scale to a purposive sampling method.

TABL. 8 (43). **ZATRUDNIENI<sup>a</sup> W WARUNKACH ZAGROŻENIA ZWIĄZANEGO ZE ŚRODOWISKIEM PRACY W 2022 R.**  
**EXPOSURE<sup>a</sup> TO RISK FACTORS ARISING FROM WORK ENVIRONMENT IN 2022**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Employees exposed to risk factors					SPECIFICATION
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia which were, over the year				stan w dniu 31.12. as of 31.12.	
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or reduced			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) identified (including newly arisen risks)		
	razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or reduced to the standard level	ograniczono reduced			
<b>OGÓŁEM</b>	<b>2871</b>	<b>1373</b>	<b>1498</b>	<b>971</b>	<b>5949</b>	<b>TOTAL</b>
czynniki:						factors:
Substancje chemiczne	266	263	.	92	276	Chemicals
w tym:						of which:
rakotwórcze	14	14	–	24	137	carcinogens
mutagenne	–	–	–	–	–	mutagens
Pyły zwiókniające	50	22	28	.	102	Dusts fibrous
Pyły rakotwórcze	54	22	32	69	151	Dusts carcinogenic
Inne pyły	193	175	18	10	55	Dusts other
Hałas	1919	652	1267	663	4092	Noise
Wibracje (drgania mechaniczne)	86	48	38	60	134	Vibrations
Mikroklimat gorący	65	21	43	.	375	Hot microclimate
Mikroklimat zimny	44	41	.	.	389	Cold microclimate
Promieniowanie jonizujące	12	12	–	.	14	Ionising radiation
Promieniowanie laserowe	12	12	–	–	.	Laser radiation
Promieniowanie nadfioletowe	76	73	.	.	46	Ultraviolet radiation
Promieniowanie podczerwone	12	12	–	–	–	Infrared radiation
Promieniowanie widzialne	–	–	–	–	–	Visible radiation
Pole elektromagnetyczne	13	13	–	.	22	Electromagnetic fields
Czynniki biologiczne	69	.	63	54	289	Biological factors

a Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni.

a Employees listed as many times as many risks they are exposed to.

TABL. 9 (44). **POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY<sup>a</sup>**  
**(poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie)**  
**PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK<sup>a</sup>**  
**(excluding private farms in agriculture)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W wypadkach In accidents			Z liczby ogółem – niezdolni do pracy <sup>b</sup> Of total number – persons incapable for work <sup>b</sup>			SPECIFICATION	
		śmier- telnych fatal	ciężkich serious	z innym skut- kiem with other effect	1–3 dni days	4–20	21 dni i więcej days and more		
<b>OGÓŁEM</b>	2015	2181	10	21	2150	50	847	1176	<b>TOTAL</b>
	2019	2086	6	25	2055	11	903	1146	
	2020	1663	5	19	1639	12	689	953	
	<b>2022</b>	<b>1706</b>	<b>5</b>	<b>11</b>	<b>1690</b>	<b>–</b>	<b>714</b>	<b>987</b>	
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo		46	–	1	45	–	11	35	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł		843	2	10	831	–	360	481	Industry
górnictwo i wydobywanie		7	–	–	7	–	3	4	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe		762	1	10	751	–	329	432	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup>		15	–	–	15	–	4	11	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup>		59	1	–	58	–	24	34	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo		183	2	–	181	–	60	121	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup>		157	–	–	157	–	82	75	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka magazynowa		101	1	–	100	–	43	57	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup>		12	–	–	12	–	4	8	Accommodation and catering <sup>Δ</sup>
Informacja i komunikacja		1	–	–	1	–	1	–	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa		4	–	–	4	–	1	3	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup>		12	–	–	12	–	3	9	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna		6	–	–	6	–	1	5	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup>		22	–	–	22	–	8	14	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne		78	–	–	78	–	34	44	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja		88	–	–	88	–	32	56	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna		134	–	–	134	–	64	70	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją		12	–	–	12	–	7	5	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa		7	–	–	7	–	3	4	Other service activities

a Zgłoszone w danym roku. b Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych.  
a Registered in a given year. b Excluding persons injured in fatal accidents.