

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

### Aktywność ekonomiczna ludności Economic activity of the population

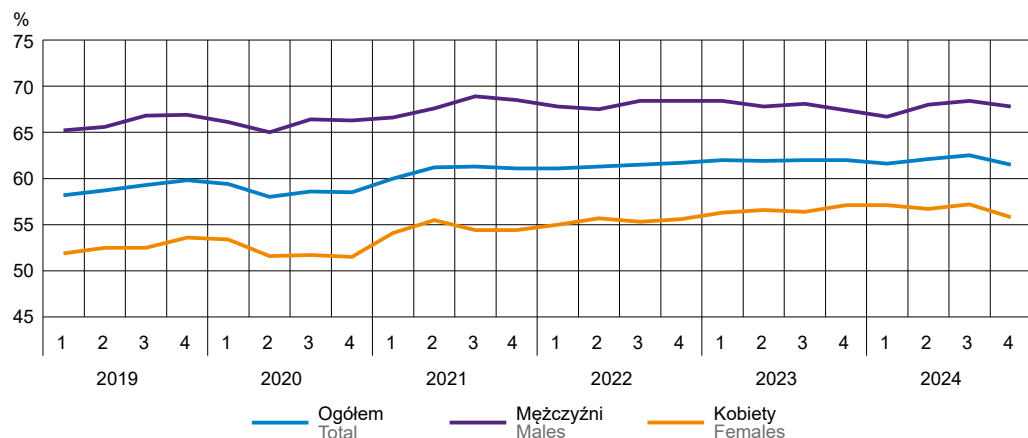
TABL. 1 (32). **AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15–89 LAT  
– NA PODSTAWIE BAEL**  
ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15–89 – ON THE LFS BASIS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2019	2020	2023	2024				SPECIFICATION	
	przeciętne w roku annual averages				kwartały quarters				
	1	2	3	4					
<b>LUDNOŚĆ w tys.</b>	<b>4488</b>	<b>4486</b>	<b>4475</b>	<b>4491</b>	<b>4485</b>	<b>4489</b>	<b>4494</b>	<b>4498</b>	<b>POPULATION in thousands</b>
Mężczyźni	2127	2126	2125	2134	2131	2133	2135	2138	Men
Kobiety	2361	2359	2350	2357	2354	2356	2358	2360	Women
<b>Aktywni zawodowo</b>	<b>2731</b>	<b>2723</b>	<b>2840</b>	<b>2864</b>	<b>2851</b>	<b>2862</b>	<b>2894</b>	<b>2848</b>	<b>Economically active persons</b>
mężczyźni	1453	1455	1479	1486	1469	1483	1506	1486	men
kobiety	1278	1268	1361	1378	1381	1378	1388	1363	women
Pracujący	2649	2630	2774	2782	2765	2788	2809	2766	Employed persons
mężczyźni	1406	1402	1443	1446	1422	1450	1461	1449	men
kobiety	1242	1228	1330	1336	1343	1337	1348	1317	women
Bezrobotni <sup>a</sup>	82	93	67	82	85	74	85	82	Unemployed persons <sup>a</sup>
mężczyźni	46	53	36	40	47	33	45	36	men
kobiety	36	40	31	41	38	41	40	46	women
<b>Bierni zawodowo</b>	<b>1757</b>	<b>1762</b>	<b>1634</b>	<b>1628</b>	<b>1634</b>	<b>1627</b>	<b>1599</b>	<b>1649</b>	<b>Economically inactive persons</b>
Mężczyźni	675	671	645	648	661	649	629	652	Men
Kobiety	1083	1091	989	980	973	978	970	998	Women
<b>WSPÓŁCZYNNIK AKTYW- NOŚCI ZAWODOWEJ w %</b>	<b>60,9</b>	<b>60,7</b>	<b>63,5</b>	<b>63,8</b>	<b>63,6</b>	<b>63,8</b>	<b>64,4</b>	<b>63,3</b>	<b>ACTIVITY RATE in %</b>
Mężczyźni	68,3	68,4	69,6	69,6	68,9	69,5	70,5	69,5	Men
Kobiety	54,1	53,8	57,9	58,5	58,7	58,5	58,9	57,8	Women
<b>STOPA BEZROBOCIA w %</b>	<b>3,0</b>	<b>3,4</b>	<b>2,4</b>	<b>2,9</b>	<b>3,0</b>	<b>2,6</b>	<b>2,9</b>	<b>2,9</b>	<b>UNEMPLOYMENT RATE in %</b>
Mężczyźni	3,2	3,6	2,4	2,7	3,2	2,2	3,0	2,4	Men
Kobiety	2,8	3,2	2,3	3,0	2,8	3,0	2,9	3,4	Women

<sup>a</sup> Osoby w wieku 15–74 lata.  
<sup>a</sup> Persons aged 15–74.

### WYKRES 1 (29). **WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA DLA OSÓB W WIEKU 15–89 LAT WEDŁUG KWARTAŁÓW**

CHART 1 (29). **EMPLOYMENT RATE FOR PERSONS AGED 15–89 BY QUARTERS**



**Pracujący**  
 Employment

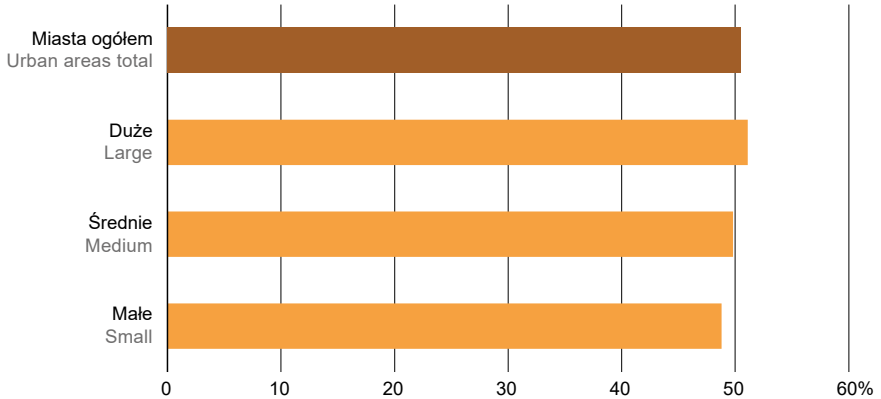
 TABL. 2 (33). **PRACUJĄCY W GOSPODARCE NARODOWEJ<sup>a</sup>**  
 Stan w dniu 31 grudnia  
 EMPLOYED PERSONS IN THE NATIONAL ECONOMY<sup>a</sup>  
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2015	2020	2023	2024	
				ogółem total	w tym kobiety of which women
<b>OGÓŁEM<sup>b</sup></b> <b>TOTAL<sup>b</sup></b>	<b>2406734</b>	<b>2559976</b>	<b>2463404</b>	<b>2482595</b>	<b>1214531</b>
sektor publiczny public sector	514079	538193	591456	602994	381125
sektor prywatny <sup>b</sup> private sector <sup>b</sup>	1892655	2021783	1871948	1879601	833406
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo <sup>b</sup> Agriculture, forestry and fishing <sup>b</sup>	303161	168280	166476	159246	64228
Przemysł Industry	319609	361173	336860	338948	118687
w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing	280776	318742	296647	298720	107556
Budownictwo Construction	132272	163572	148278	151578	21055
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	412559	450028	378853	370851	187073
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	147628	175163	153419	153536	38420
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> Accommodation and catering <sup>Δ</sup>	45270	52876	50671	50976	27839
Informacja i komunikacja Information and communication	99954	123894	146257	151614	51978
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities	117087	116646	105552	106386	61705
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> Real estate activities	49153	54246	36948	38347	21279
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	180445	217045	216321	221232	122783
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> Administrative and support service activities	90202	118134	94411	95991	47039
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security	122556	128381	186115	190058	104502
Edukacja Education	181333	200452	203218	208081	163456
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities	124301	138275	141452	145392	118155
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation	27767	30960	33468	33996	19609
Pozostała działalność usługowa Other service activities	53437	60851	65105	66363	46723

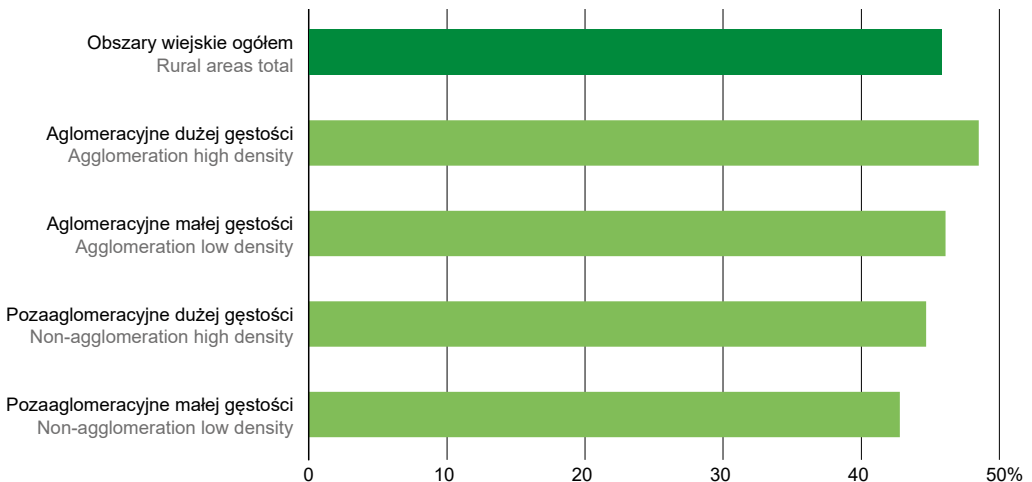
a W latach 2015 i 2020 według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności, od 2022 r. według miejsca zamieszkania i przeważającego rodzaju działalności. b Dla gospodarstw indywidualnych w rolnictwie w latach 2015 i 2020 – dane szacunkowe, od 2022 r. – na podstawie administracyjnych źródeł danych; patrz uwagi do działów, ust. 8 na str. 200.

a In 2015 and 2020 by actual workplace and kind of activity, since 2022 by place of residence and the predominant kind of activity. b For private farms in agriculture in 2015 and 2020 – estimated data, since 2022 – on the basis of administrative data source; see notes to chapters, item 8 on page 200.

WYKRES 2 (30). **PRACUJĄCE KOBIECY W % OGÓŁU PRACUJĄCYCH W GOSPODARCE NARODOWEJ W MIASTACH WEDŁUG WIELKOŚCI W 2024 R.**  
 CHART 2 (30). **EMPLOYED WOMEN IN % OF TOTAL EMPLOYED PERSONS IN THE NATIONAL ECONOMY IN URBAN AREAS BY SIZE IN 2024**



WYKRES 3 (31). **PRACUJĄCE KOBIECY W % OGÓŁU PRACUJĄCYCH W GOSPODARCE NARODOWEJ WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2024 R.**  
 CHART 3 (31). **EMPLOYED WOMEN IN % OF TOTAL EMPLOYED PERSONS IN THE NATIONAL ECONOMY BY DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2024**



TABL. 3 (34). **PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE**  
AVERAGE PAID EMPLOYMENT

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2023	2024		SPECIFICATION
				ogółem total	w tym podmioty o liczbie pracują- cych powyżej 9 osób <sup>a</sup>  of which entities employing more than 9 persons <sup>a</sup>	
<b>OGÓŁEM<sup>b</sup></b>	<b>2212526</b>	<b>2485498</b>	<b>2600615</b>	<b>2602823</b>	<b>2242513</b>	<b>TOTAL<sup>b</sup></b>
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo <sup>bc</sup>	17996	29946	29920	30088	6299	Agriculture, forestry and fishing <sup>bc</sup>
Przemysł	381367	421228	421503	420724	388830	Industry
w tym przetwórstwo przemy- słowe	319520	370609	372352	375571	346325	of which manufacturing
Budownictwo	115355	128545	137131	135389	92755	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup>	386880	431533	430260	424382	338762	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka maga- zynowa	266731	298185	303002	296003	270840	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup>	40694	45387	50143	51480	37941	Accommodation and catering <sup>Δ</sup>
Informacja i komunikacja	115992	127701	155721	155830	139162	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpie- czeniowa	117190	136254	147368	148384	141943	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup>	33026	35738	36666	38626	28810	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	146791	176038	201365	204581	163175	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup>	130766	150947	161383	157395	142544	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	132174	145243	150690	153018	151321	Public administration and defen- ce; compulsory social security
Edukacja	165448	184491	192511	197442	192310	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	102441	108848	112212	117162	106628	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	26366	29869	34513	36063	33824	Arts, entertainment and recre- ation
Pozostała działalność usługowa	33310	35545	36227	36256	7370	Other service activities

a Bez zatrudnionych za granicą. b Dane od 2020 r. nie są w pełni porównywalne z danymi za lata poprzednie; patrz uwagi do działów, ust. 8 na stronie 200. 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; see notes to chapters, item 8 on page 200. c Estimated data for private farms in agriculture.

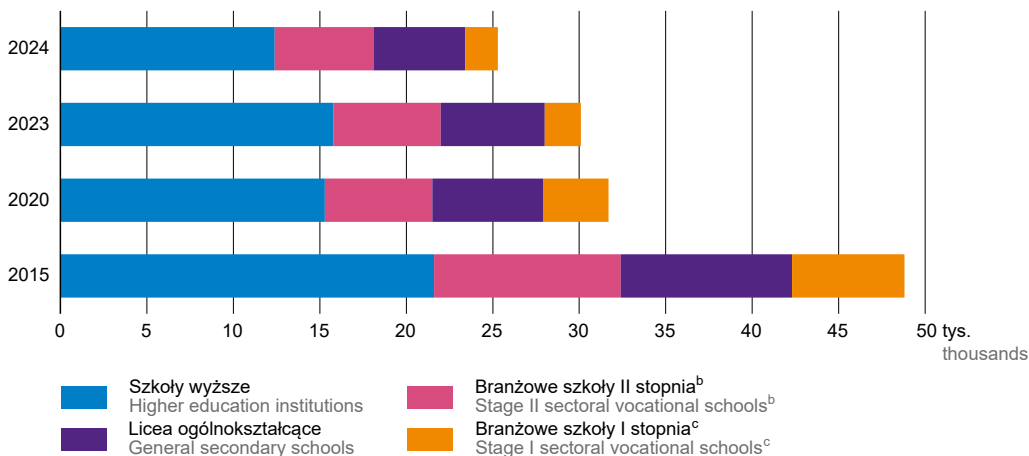
TABL. 4 (35). **PRZYJĘCIA DO PRACY I ZWOLNIENIA Z PRACY<sup>a</sup>**  
**HIRES AND TERMINATIONS<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Przyjęcia do pracy Hires			Współczynnik przyjęć w % Hire rate in %	Zwolnienia z pracy Terminations		Współczynnik zwolnień w % Terminations rate in %
	ogółem total	w tym kobiety of which women			ogółem total	w tym kobiety of which women	
<b>OGÓLEM</b>	2015	427199	190734	23,1	389583	169882	21,0
<b>TOTAL</b>	2020	501858	236582	23,7	475727	222087	22,4
	2023	502151	241969	22,8	474635	224170	21,5
	<b>2024</b>	<b>472372</b>	<b>224789</b>	<b>21,4</b>	<b>456951</b>	<b>213756</b>	<b>20,7</b>
sektor publiczny public sector		80582	49285	11,8	76236	45122	11,1
sektor prywatny private sector		391790	175504	25,6	380715	168634	24,9
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		1057	409	18,2	1124	456	19,3
Przemysł Industry		70466	24891	18,0	65800	23562	16,8
w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing		64045	23224	18,4	60576	22305	17,3
Budownictwo Construction		23782	4234	25,0	22492	3693	23,7
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>		76649	39430	23,2	68842	34944	20,8
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		49292	15122	17,6	58601	19028	21,0
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> Accommodation and catering <sup>Δ</sup>		13024	7586	37,0	11951	6808	34,0
Informacja i komunikacja Information and communication		25221	11250	17,8	24607	11184	17,3
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		20751	11940	15,5	18457	10654	13,8
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> Real estate activities		5134	2575	17,7	5096	2539	17,5
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		34424	20054	21,0	33685	19520	20,5
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> Administrative and support service activities		87722	39496	60,8	91328	41997	63,3
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenie społeczne Public administration and defence; compulsory social security		18903	11733	11,9	16244	9443	10,2
Edukacja Education		20812	16975	12,2	17535	14106	10,3
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		17082	14210	17,2	14271	11750	14,3
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		6649	4092	20,8	5468	3201	17,1
Pozostałe sekcje Other sections		1404	792	18,8	1450	871	19,2

<sup>a</sup> Dane dotyczą pełnozatrudnionych (łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo) w podmiotach gospodarczych o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz w jednostkach sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących.

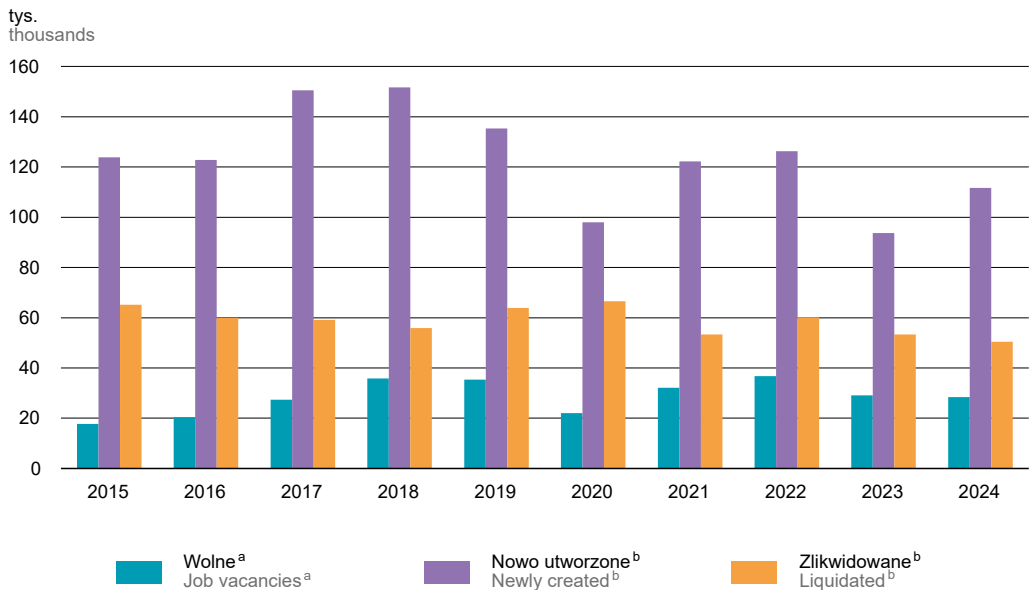
<sup>a</sup> Data concern full-time paid employees (including seasonal and temporary paid employees) in economic entities with 10 and more employed persons and in budgetary sphere entities regardless of the number of employed persons.

WYKRES 4 (32). **ABSOLWENCI PODEJMUJĄCY PRACĘ PO RAZ PIERWSZY WEDŁUG RODZAJU UKOŃCZONEJ SZKOŁY<sup>a</sup>**  
 CHART 4 (32). **GRADUATES TAKING UP WORK FOR THE FIRST TIME BY TYPE OF SCHOOL THEY GRADUATED FROM<sup>a</sup>**



a Zatrudnieni na podstawie stosunku pracy; dane obejmują pełnozatrudnionych w podmiotach o liczbie pracujących 10 osób i więcej oraz w jednostkach sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących. b W latach 2015 i 2020 absolwenci szkół policealnych i średnich zawodowych. c W 2015 r. absolwenci zasadniczych szkół zawodowych.  
 a Employed on the basis of an employment contract; data cover full-time employees in entities with 10 and more employed persons and in budgetary units, regardless of the number of employed persons. b In 2015 and 2020 graduates of post-secondary and technical secondary schools. c In 2015 graduates of basic vocational schools.

WYKRES 5 (33). **MIEJSCA PRACY WOLNE, NOWO UTWORZONE I ZLIKwidOWANE**  
 CHART 5 (33). **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.

## Bezrobocie

### Unemployment

**TABL. 5 (36). BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI**  
 Stan w dniu 31 grudnia  
**REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS**  
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2023	2024	SPECIFICATION
Bezrobotni zarejestrowani ogółem	216527	146375	110526	109020	Total registered unemployed persons
w tym kobiety	104684	74022	54274	52680	of which women
Z liczby ogółem – bezrobotni:					Of the total number – unemployed persons:
dotychczas niepracujący	38674	21130	16469	15851	previously not employed
absolwenci <sup>a</sup>	8466	4515	3540	3617	school-leavers <sup>a</sup>
bez kwalifikacji zawodowych	72563	48984	37982	38010	without occupational qualifications
zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładu pracy	12526	7871	4863	5191	terminated for company reasons
długotrwale bezrobotni <sup>b</sup>	127214	76509	57191	55701	long-term unemployed <sup>b</sup>
posiadający prawo do zasiłku	29518	24237	16775	17182	possessing benefit rights
posiadający co najmniej jedno dziecko do 6 roku życia	28501	23064	15336	13996	with at least one child under 6 years of age
niepełnosprawni	9576	6289	6542	5540	disabled

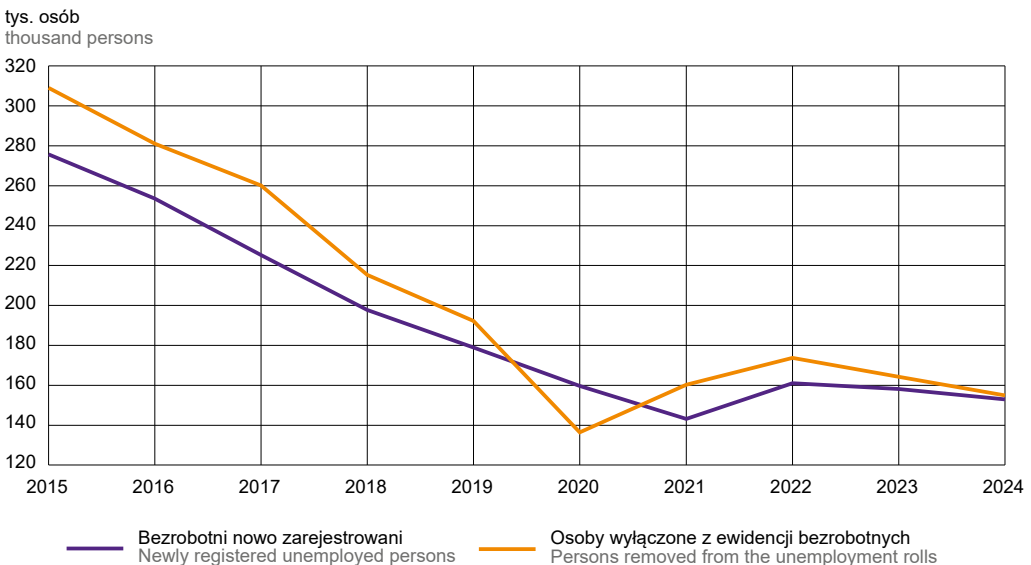
a Za bezrobotnego absolwenta uważa się osobę w okresie do upływu 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki potwierdzonej świadectwem, dyplomem lub innym dokumentem ukończenia szkoły (dotyczy absolwentów z wykształceniem zasadniczym zawodowym/branżowym, średnim, policealnym lub wyższym), kursów zawodowych 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 dorosłych w miejscu pracy.

Źródło: dane Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej.

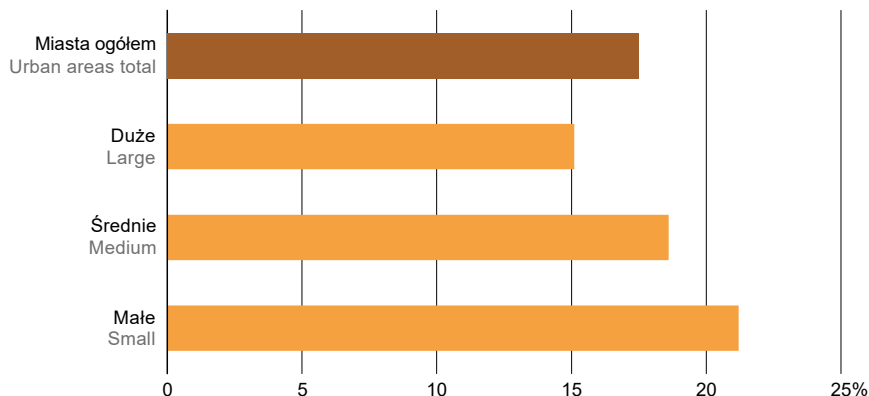
An unemployed school-leaver is a person who has, within the past 12 months, graduated education confirmed by a certificate, diploma or other proof of graduation (concerns school-leavers with basic vocational, secondary, post-secondary or tertiary education), has completed a minimum of 24 months of vocational 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 of adults in the workplace.

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

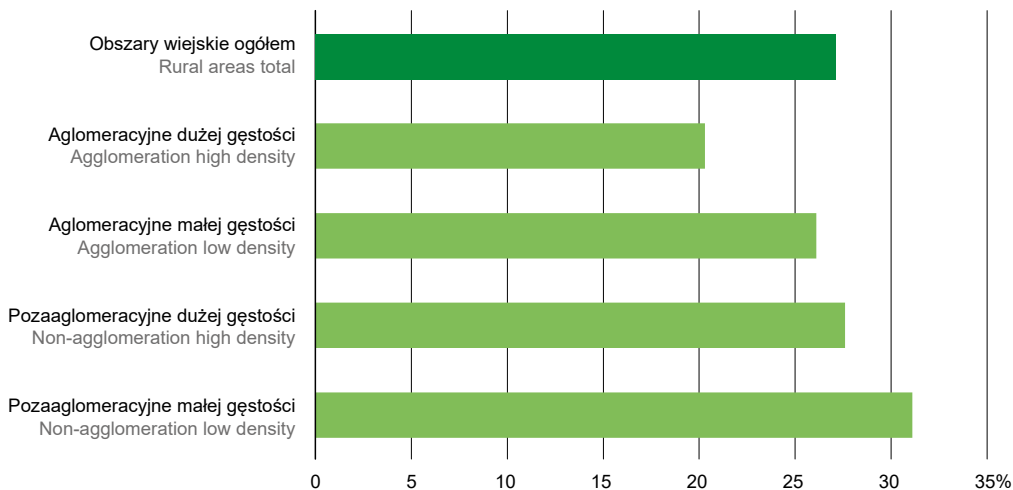
**WYKRES 6 (34). NAPŁYW I ODPIŁYW BEZROBOTNYCH**  
**CHART 6 (34). INFLOW AND OUTFLOW OF THE UNEMPLOYED PERSONS**



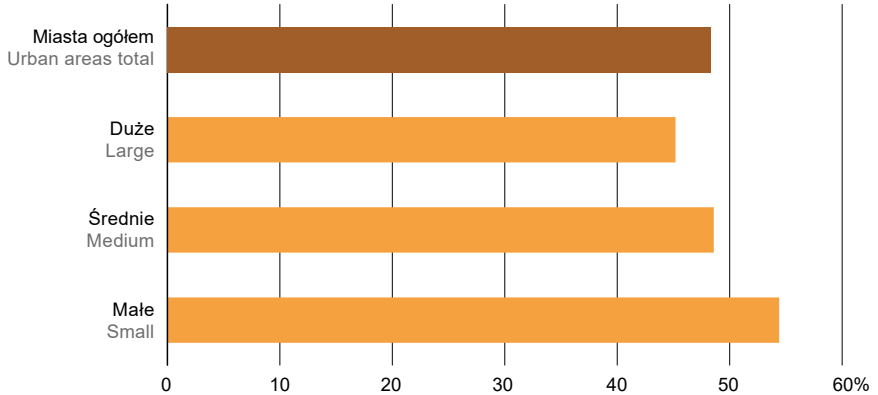
WYKRES 7 (35). **BEZROBOTNI DO 30 ROKU ŻYCIA W % OGÓŁU BEZROBOTNYCH ZAREJESTROWANYCH W MIASTACH WEDŁUG WIELKOŚCI W 2024 R.**  
 CHART 7 (35). **UNEMPLOYED PERSONS UNDER 30 YEARS OF AGE IN % OF TOTAL REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS IN URBAN AREAS BY SIZE IN 2024**



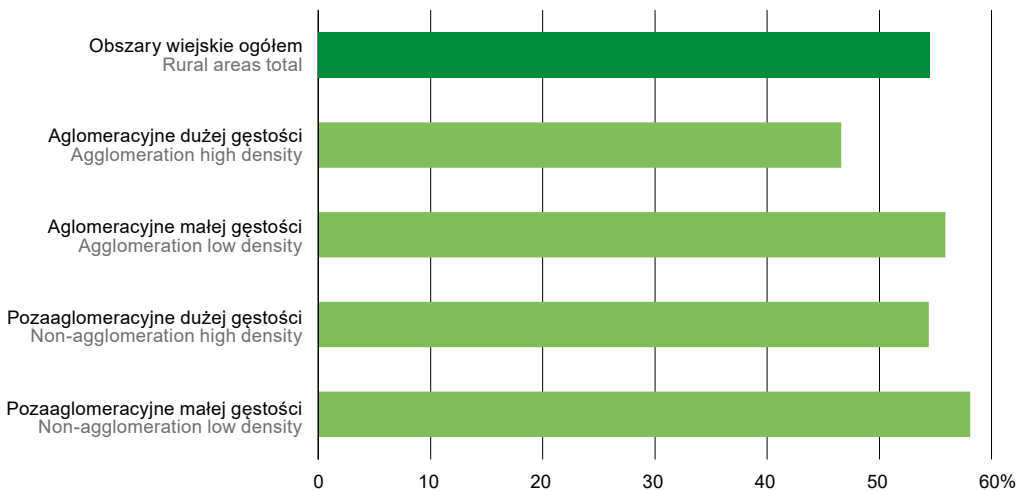
WYKRES 8 (36). **BEZROBOTNI DO 30 ROKU ŻYCIA W % OGÓŁU BEZROBOTNYCH ZAREJESTROWANYCH WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2024 R.**  
 CHART 8 (36). **UNEMPLOYED PERSONS UNDER 30 YEARS OF AGE IN % OF TOTAL REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BY DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2024**



WYKRES 9 (37). **DŁUGOTRWALE BEZROBOTNI W % OGÓLU BEZROBOTNYCH ZAREJESTROWANYCH W MIASTACH WEDŁUG WIELKOŚCI W 2024 R.**  
 CHART 9 (37). **LONG-TERM UNEMPLOYED PERSONS IN % OF TOTAL REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS IN URBAN AREAS BY SIZE IN 2024**

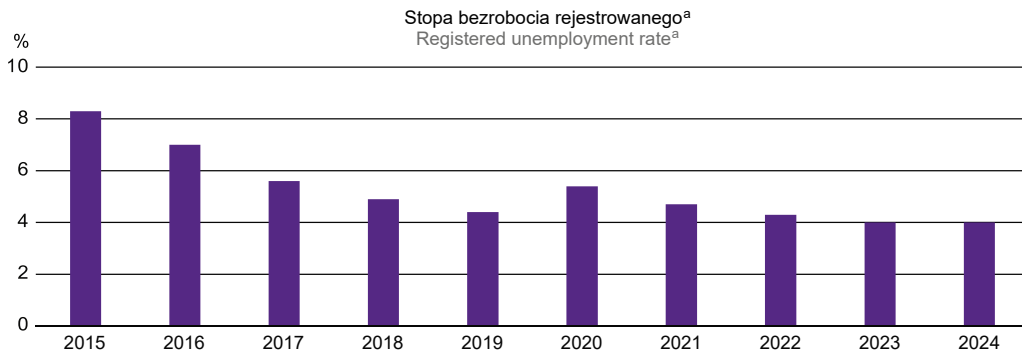
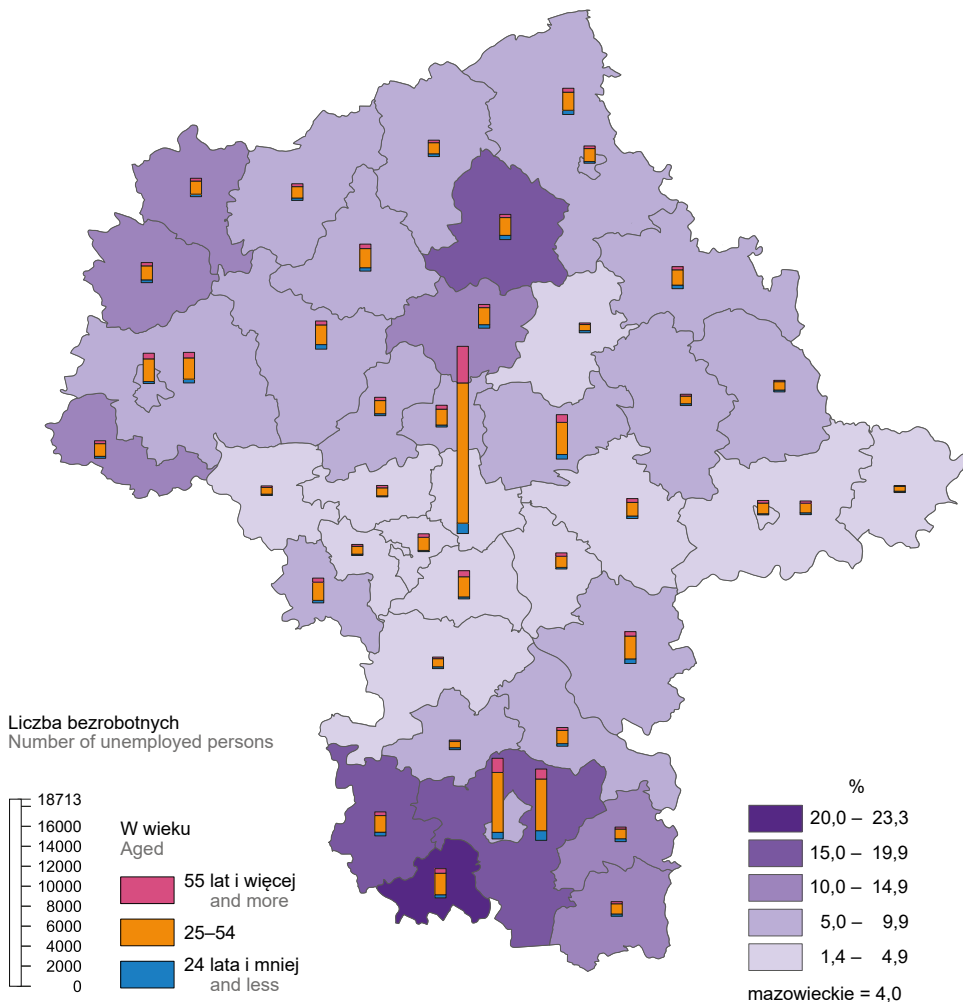


WYKRES 10 (38). **DŁUGOTRWALE BEZROBOTNI W % OGÓLU BEZROBOTNYCH ZAREJESTROWANYCH WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2024 R.**  
 CHART 10 (38). **LONG-TERM UNEMPLOYED PERSONS IN % OF TOTAL REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BY DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2024**



MAPA 1 (16). **STOPA BEZROBOCIA REJESTROWANEGO<sup>a</sup> W 2024 R.**

MAP 1 (16). REGISTERED UNEMPLOYMENT RATE<sup>a</sup> IN 2024

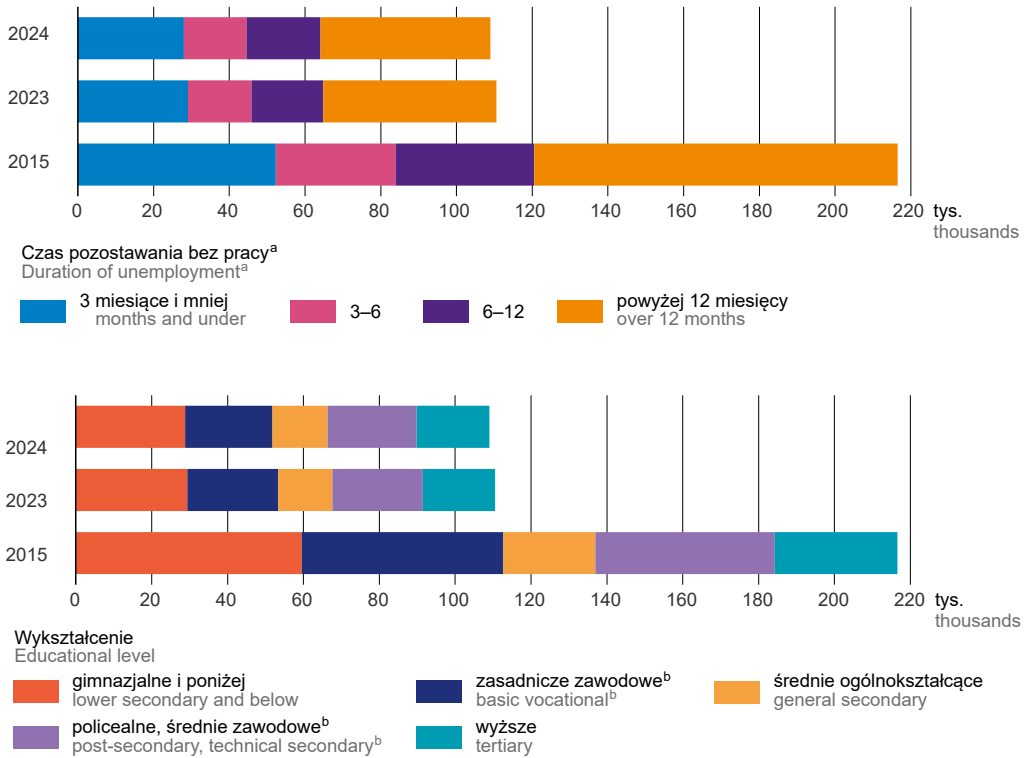


<sup>a</sup> Do wyliczenia przyjęto liczbę pracujących uwzględniającą pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie wyszacowanych przy uwzględnieniu wyników: do 2019 r. – Powszechnego Spisu Rolnego 2010, w latach 2020 i 2021 – Powszechnego Spisu Rolnego 2020. Od 2022 r. dane są prezentowane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

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

WYKRES 11 (39). **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI WEDŁUG CZASU POZOSTAWANIA BEZ PRACY I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA**

CHART 11 (39). **REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF UNEMPLOYMENT AND EDUCATIONAL LEVEL**



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 W latach 2023 i 2024 łącznie łącznie z wykształceniem branżowym.

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 In 2023 and 2024 including sectoral vocational education.

TABL. 6 (37). **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	2020	2023	2024	SPECIFICATION
<b>Bezrobotni, którzy:</b>					<b>Unemployed persons who:</b>
Podjęli zatrudnienie przy pracach interwencyjnych	5843	3038	3888	3567	Undertook employment in intervention works
w tym kobiety	3291	1808	2447	2241	of which women
Podjęli zatrudnienie przy robotach publicznych	3877	1878	2842	2578	Undertook employment in public works
w tym kobiety	1866	1056	1805	1610	of which women
Rozpoczęli szkolenie i staż u pracodawcy	30382	9837	14175	12635	Started workplace training or traineeship
w tym kobiety	18073	6190	8874	7749	of which women
Rozpoczęli prace społecznie użyteczne	4810	1576	1501	1434	Started socially useful works
w tym kobiety	2901	886	912	828	of which women
<b>Liczba zgłoszonych ofert pracy</b>	<b>158325</b>	<b>150259</b>	<b>198873</b>	<b>185597</b>	<b>Number of submitted job offers</b>
<b>Bezrobotni na 1 ofertę pracy<sup>b</sup></b>	<b>42</b>	<b>39</b>	<b>20</b>	<b>23</b>	<b>Unemployed persons per job offer<sup>b</sup></b>

a W ciągu roku. b Stan w dniu 31 grudnia.

Źródło: dane Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej.

a During the year. b As of 31 December.

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

**Warunki pracy**  
 Work conditions

**TABL. 7 (38). 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	cięż- kich serious	z innym skutkiem with other effect	1–3 dni days	4–20	21 dni i więcej days and more		
<b>OGÓŁEM</b>	2015	10410	34	52	10324	195	4051	5616	<b>TOTAL</b>
	2020	7625	26	44	7555	34	3353	4198	
	2023	9133	23	35	9075	517	3986	4607	
	<b>2024</b>	<b>8848</b>	<b>33</b>	<b>70</b>	<b>8745</b>	<b>218</b>	<b>4019</b>	<b>4578</b>	
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo		36	3	–	33	–	11	22	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł		2209	8	26	2175	40	887	1274	Industry
górnictwo i wydobywanie		13	–	–	13	–	4	9	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe		1831	4	24	1803	35	729	1063	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup>		79	2	2	75	–	29	48	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup>		286	2	–	284	5	125	154	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo		562	6	10	546	9	172	375	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup>		1453	1	8	1444	43	718	691	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka magazynowa		1162	5	7	1150	26	516	615	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup>		198	–	1	197	5	99	94	Accommodation and catering <sup>Δ</sup>
Informacja i komunikacja		144	–	1	143	9	72	63	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa		159	–	1	158	7	95	57	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup>		108	–	1	107	5	39	64	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna		365	1	4	360	16	190	158	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup>		698	4	5	689	20	341	333	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne		450	1	1	448	13	217	219	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja		407	1	3	403	8	168	230	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna		777	2	1	774	16	438	321	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją		81	–	1	80	1	39	41	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa		39	1	–	38	–	17	21	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.

TABL. 8 (39). **ZATRUDNIENI<sup>a</sup> W WARUNKACH ZAGROŻENIA ZWIĄZANEGO ZE ŚRODOWISKIEM PRACY W 2024 R.**  
EXPOSURE<sup>a</sup> TO RISK FACTORS ARISING FROM WORK ENVIRONMENT IN 2024

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 grudnia as of 31 December	
	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>Czynniki powodujące zagrożenia</b>	<b>9966</b>	<b>4227</b>	<b>5740</b>	<b>4665</b>	<b>16247</b>	<b>Risk factors</b>
w tym:						of which:
Substancje chemiczne	594	326	267	243	807	Chemicals
w tym rakotwórcze	209	162	47	143	188	of which carcinogens
Pyły zwłókniające	61	48	13	27	20	Dusts fibrous
Pyły rakotwórcze	114	54	60	103	192	Dusts carcinogenic
Inne pyły	224	184	40	135	279	Dusts other
Hałas	6348	2103	4243	2579	11548	Noise
Drgania mechaniczne (wibracje)	1053	321	732	205	969	Vibrations
Mikroklimat gorący	144	72	72	288	538	Hot microclimate
Mikroklimat zimny	299	162	136	165	857	Cold microclimate
Promieniowanie jonizujące	120	120	–	108	53	Ionising radiation
Promieniowanie laserowe	62	48	14	42	60	Laser radiation
Promieniowanie widzialne	49	34	15	37	53	Visible radiation
Pole elektromagnetyczne	224	207	17	40	82	Electromagnetic fields
Czynniki biologiczne	657	540	117	662	659	Biological agents

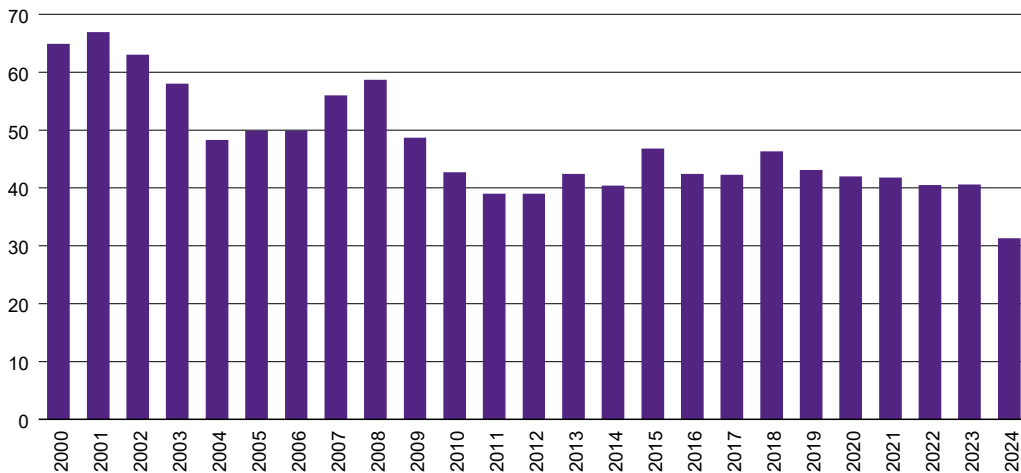
a Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni.

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

WYKRES 12 (40). ZATRUDNIENI<sup>ab</sup> W WARUNKACH ZAGROŻENIA

CHART 12 (40). EXPOSURE<sup>ab</sup> TO RISK FACTORS AT WORK

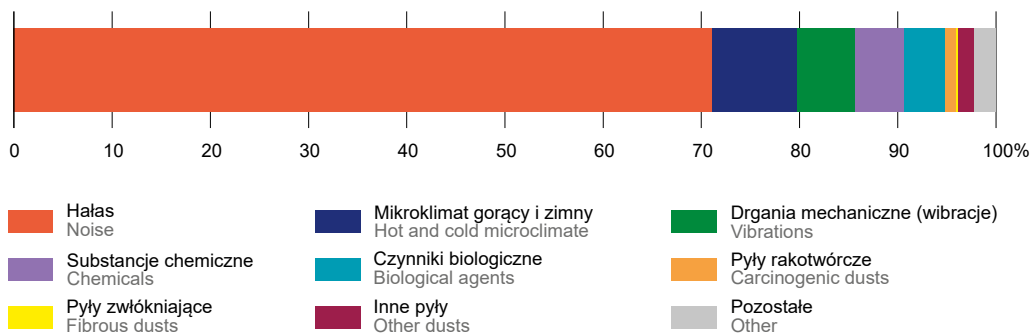
tys. osób  
thousand persons



a Liczeni raz w grupie czynnika przeważającego. b Od 2021 r. zmianie uległa metoda badania z pełnej na metodę reprezentacyjną.  
a Employees listed once by predominant factor. b Since 2021, the survey method has been changed from a full scale to a sampling method.

WYKRES 13 (41). ZATRUDNIENI<sup>a</sup> W WARUNKACH ZAGROŻENIA ZWIĄZANEGO ZE ŚRODOWISKIEM PRACY WEDŁUG CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH I NIEBEZPIECZNYCH ORAZ UCIAŻLIWYCH DLA ZDROWIA W 2024 R.

CHART 13 (41). EXPOSURE<sup>a</sup> TO RISK FACTORS ARISING FROM WORK ENVIRONMENT BY PHYSICAL HEALTH RISK FACTORS IN 2024



a Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni.  
a Employees listed as many times as the number of risks they are exposed to.