

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 LAT I WIĘCEJ**
– NA PODSTAWIE BAEL
ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE
– ON THE LFS BASIS

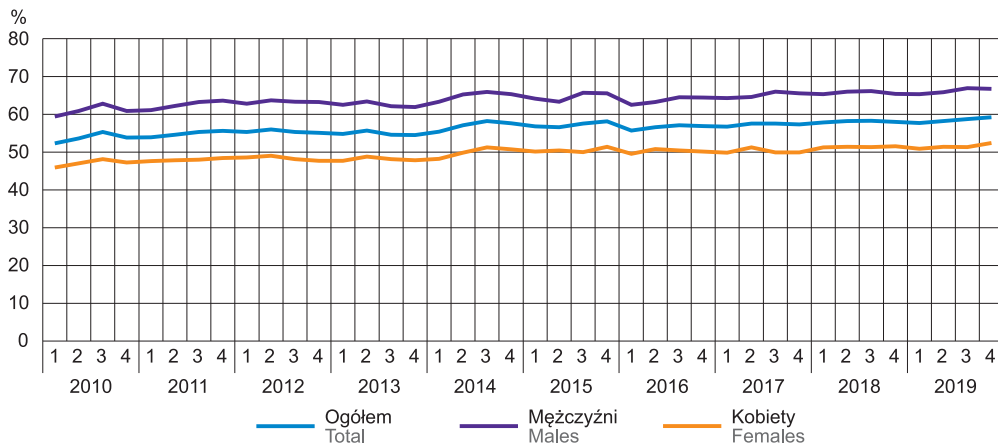
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2018	2019					SPECIFICATION
	przeciętne w roku annual averages			kwartaly quarters					
	1	2	3	4					
LUDNOŚĆ w tys.	4331	4774	4343	4345	4342	4343	4346	4349	POPULATION in thousands
Mężczyźni	2065	2287	2048	2048	2047	2047	2048	2050	Men
Kobiety	2265	2487	2295	2297	2295	2296	2297	2299	Women
Aktywni zawodowo	2514	2922	2622	2619	2616	2595	2620	2644	Economically active persons
mężczyźni	1366	1584	1405	1400	1393	1391	1408	1409	men
kobiety	1149	1338	1218	1218	1223	1204	1212	1235	women
Pracujący	2327	2734	2523	2538	2506	2526	2549	2573	Employed persons
mężczyźni	1261	1478	1345	1356	1337	1347	1370	1367	men
kobiety	1066	1255	1178	1183	1169	1179	1179	1205	women
Bezrobotni ^a	187	188	99	80	110	69	71	72	Unemployed persons ^a
mężczyźni	105	105	60	45	56	44	38	42	men
kobiety	82	83	39	35	54	25	33	30	women
WSPÓŁCZYNNIK AKTYW- NOŚCI ZAWODOWEJ w %	58,0	61,2	60,4	60,3	60,2	59,8	60,3	60,8	ACTIVITY RATE in %
Mężczyźni	66,2	69,3	68,6	68,4	68,1	68,0	68,8	68,7	Men
Kobiety	50,7	53,8	53,1	53,0	53,3	52,4	52,8	53,7	Women
Bierni zawodowo	1816	1852	1721	1726	1726	1748	1725	1705	Economically inactive persons
Mężczyźni	700	703	643	648	654	656	640	641	Men
Kobiety	1117	1149	1078	1079	1073	1092	1085	1065	Women
STOPA BEZROBOCIA w %	7,4	6,4	3,8	3,1	4,2	2,7	2,7	2,7	UNEMPLOYMENT RATE in %
Mężczyźni	7,7	6,6	4,3	3,2	4,0	3,2	2,7	3,0	Men
Kobiety	7,1	6,2	3,2	2,9	4,4	2,1	2,7	2,4	Women

a Osoby w wieku 15–74 lata.

a Persons aged 15–74.

WYKRES 1 (26). **WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA DLA OSÓB W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG KWARTAŁÓW**

CHART 1 (26). **EMPLOYMENT RATE FOR PERSONS AGED 15 AND OVER BY QUARTERS**



Pracujący
Employment

TABL. 2 (33). PRACUJĄCY^a
Stan w dniu 31 grudnia
EMPLOYED PERSONS^a
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2015	2018	2019	
				ogółem total	w tym kobiety of which women
OGÓŁEM TOTAL	2225564	2406734	2658695	2703204	1307941
sektor publiczny public sector	521079	514079	532771	541179	355067
sektor prywatny private sector	1704485	1892655	2125924	2162025	952874
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo ^b Agriculture, forestry and fishing ^b	300781	303161	302088	302066	138544
Przemysł Industry	316656	319609	357115	360779	122085
w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing	275221	280776	316828	318928	111401
Budownictwo Construction	128598	132272	154713	159801	23341
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ	385560	412559	456506	458801	226905
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	132507	147628	170886	175473	42597
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ	42700	45270	55023	57079	33390
Informacja i komunikacja Information and communication	89796	99954	116154	119664	43063
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities	101375	117087	122906	123180	70870
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities	46445	49153	58091	55866	30646
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	141507	180445	207771	214404	116552
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities	77443	90202	111145	118209	54204
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security	118323	122556	125907	128397	83666
Edukacja Education	160589	181333	195466	200433	155019
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities	111624	124301	135480	137666	109550
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation	28172	27767	30728	31682	17999
Pozostała działalność usługowa Other service activities	43488	53437	58716	59704	39510

a Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności. b Dla gospodarstw indywidualnych w rolnictwie dane szacunkowe.
a By actual workplace and kind of activity. b For private farms in agriculture estimated data.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2018	2019		SPECIFICATION
				ogółem total	w tym podmioty o liczbie pracują- cych powyżej 9 osób ^a of which entities employing more than 9 persons ^a	
O G Ó Ł E M	2149972	2212526	2428232	2467224	2138515	TOTAL
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	16846	17996	18093	18228	6024	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	357787	381367	410135	407400	373418	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	302628	319520	350489	356420	324893	of which manufacturing
Budownictwo	123110	115355	125554	127328	89173	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	384495	386880	428753	433531	344791	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka magazynowa	287383	266731	286969	299490	276966	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	42024	40694	46603	48855	36631	Accommodation and catering ^Δ
Informacja i komunikacja	111477	115992	130321	128222	114256	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	119509	117190	136156	139398	133686	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	33095	33026	36263	35563	26381	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	124052	146791	168025	176370	138138	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	105520	130766	153826	151928	140266	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	136288	132174	141009	144326	142450	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	153528	165448	177313	183891	179620	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	99698	102441	106907	109288	100660	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	27952	26366	27806	29133	27203	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	27208	33310	34500	34271	8852	Other service activities

a Bez zatrudnionych za granicą.

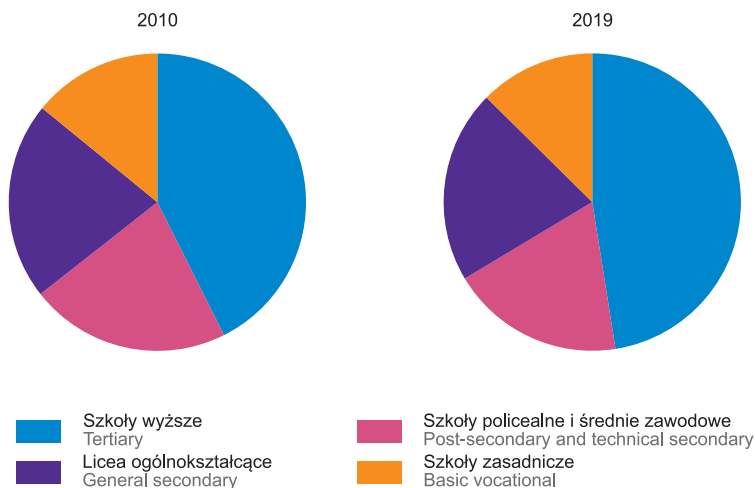
a Excluding persons employed abroad.

TABL. 4 (35). **PRZYJĘCIA DO PRACY I ZWOLNIENIA Z PRACY^a**
HIRES AND TERMINATIONS^a

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		
OGÓŁEM	2010	368523	166435	20,3	362781	163105	19,9
TOTAL	2015	427199	190734	23,1	389583	169882	21,0
	2018	571499	266481	28,1	513515	234964	25,1
	2019	568586	269383	27,4	513558	234833	24,6
sektor publiczny public sector		91390	56563	13,3	81927	49164	11,8
sektor prywatny private sector		477196	212820	34,2	431631	185669	30,8
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		1343	504	26,2	1114	357	21,8
Przemysł Industry		81212	28357	21,8	70889	24206	18,9
w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing		74039	26454	22,8	64978	22634	19,9
Budownictwo Construction		28515	4729	31,5	26775	3533	29,5
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ		97124	50074	29,0	86141	44169	25,6
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		58312	18870	21,4	51820	14486	18,9
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ		15292	9005	46,4	14054	8448	42,7
Informacja i komunikacja Information and communication		28285	12507	24,8	24987	10739	21,9
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		31186	18887	24,5	30322	18286	23,7
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities		5881	3399	22,7	5103	2838	19,7
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		37233	21065	27,6	30949	17151	22,8
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities		113727	49831	84,7	110551	46749	82,2
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security		21704	14057	14,4	18377	11442	12,1
Edukacja Education		23140	18952	14,5	19697	15523	12,2
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		16933	14030	18,0	15114	12337	15,9
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		6155	3538	24,6	4697	2696	18,6
Pozostałe sekcje Other sections		2544	1578	27,5	2968	1873	32,1

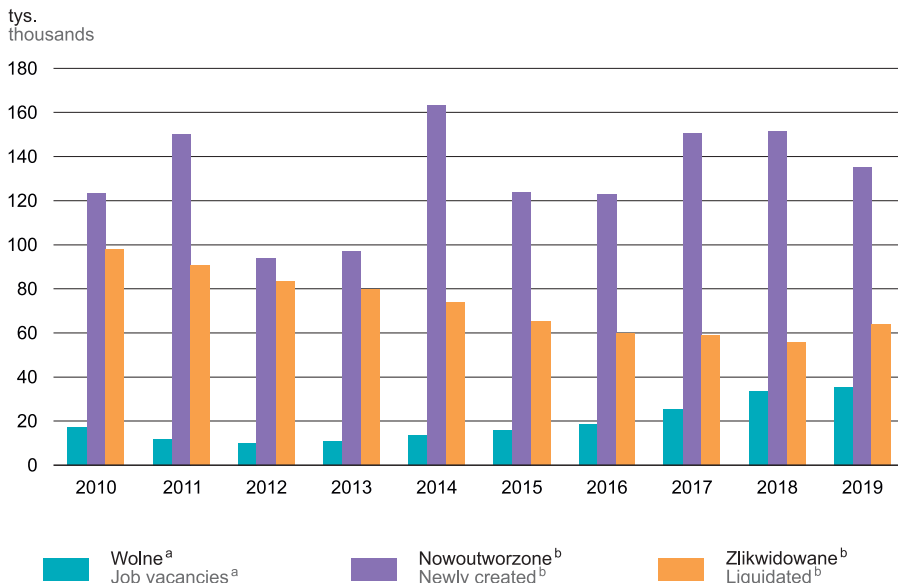
a Dane obejmują pełnozatrudnionych oraz sezonowych i zatrudnionych dorywczo; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.
a Data cover full-time paid employees as well as seasonal and temporary paid employees; excluding economic entities employing up to 9 persons.

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



^a Zatrudnieni na podstawie stosunku pracy; dane obejmują pełnozatrudnionych oraz sezonowych i zatrudnionych dorywczo; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.
^a Employed on the basis of an employment contract; data cover full-time paid employees as well as seasonal and temporary paid employees; excluding economic entities employing up to 9 persons.

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



^a Stan w dniu 31 grudnia. ^b W ciągu roku.
^a As of 31 December. ^b During the year.

Bezrobocie

Unemployment

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2018	2019	SPECIFICATION
Bezrobotni zarejestrowani ogółem	238341	216527	136545	123208	Total registered unemployed persons
w tym kobiety	115079	104684	71105	63524	of which women
Z liczby ogółem – bezrobotni:					Of total number – unemployed persons:
dotychczas niepracujący	53274	38674	21042	18262	previously not employed
absolwenci ^a	12621	8466	4356	3980	school-leavers ^a
bez kwalifikacji zawodowych	69256	72563	44970	40151	without occupational qualifications
zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładu pracy	10764	12526	6188	5719	terminated for company reasons
długotrwale bezrobotni ^b	116806	127214	75032	64735	long-term unemployed ^b
posiadający prawo do zasiłku	39143	29518	22138	21106	possessing benefit rights
posiadający co najmniej jedno dziecko do 6 roku życia	.	28501	24963	21904	with at least one child under 6 years of age
niepełnosprawni	8934	9576	6667	6371	disabled persons

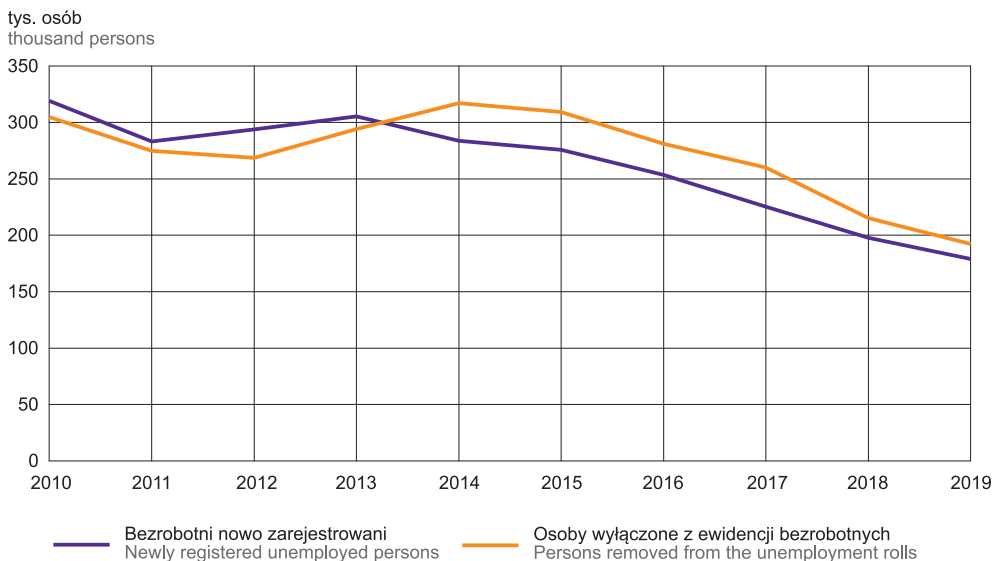
a Za bezrobotnego absolwenta uważa się osobę w okresie do upływu 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki potwierdzonej świadectwem, dyplomem lub innym dokumentem ukończenia szkoły (dotyczy absolwentów z wykształceniem zasadniczym zawodowym, średnim, policealnym lub wyższym), kursów zawodowych trwających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

Źródło: dane Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej.

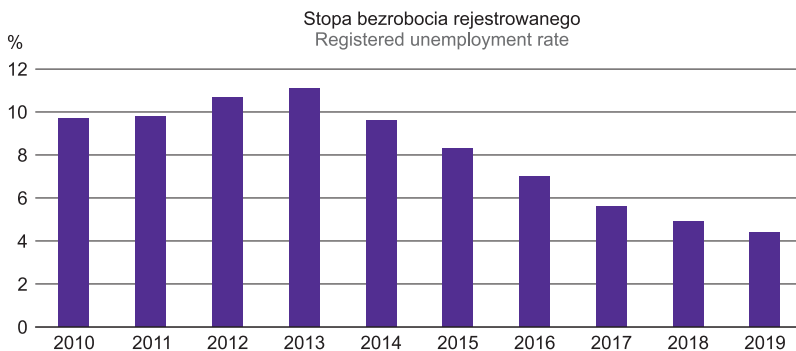
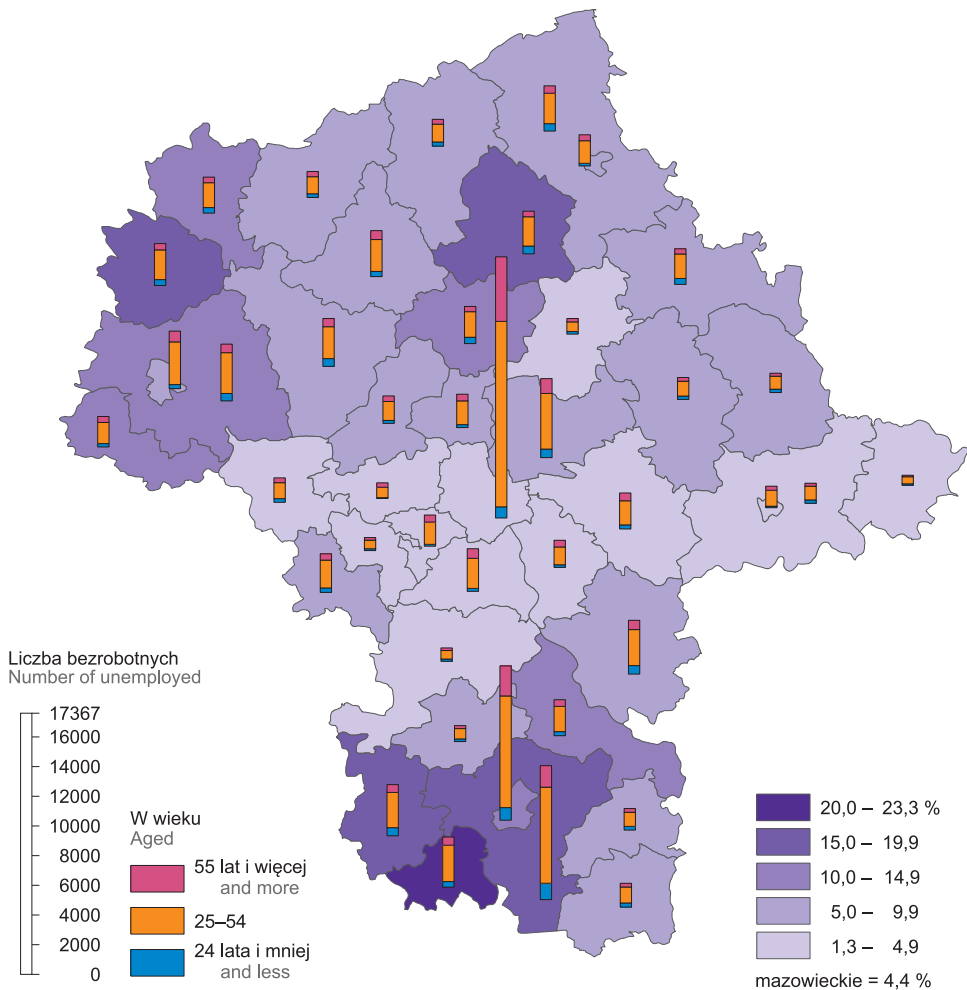
An unemployed school-leaver is a person who has, within the last 12 months graduated any school confirmed by a certificate, diploma or other document completion of education (concerns school-leavers with basic vocational, secondary, post-secondary or tertiary education), has completed a minimum of 24 months of vocational training courses or disabled persons who acquired qualifications to work in a given occupation. b Remaining in the register rolls of the powiat labour office for the overall over 12 months during the last two years, excluding the time of undergoing traineeship and on a job occupational training.

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

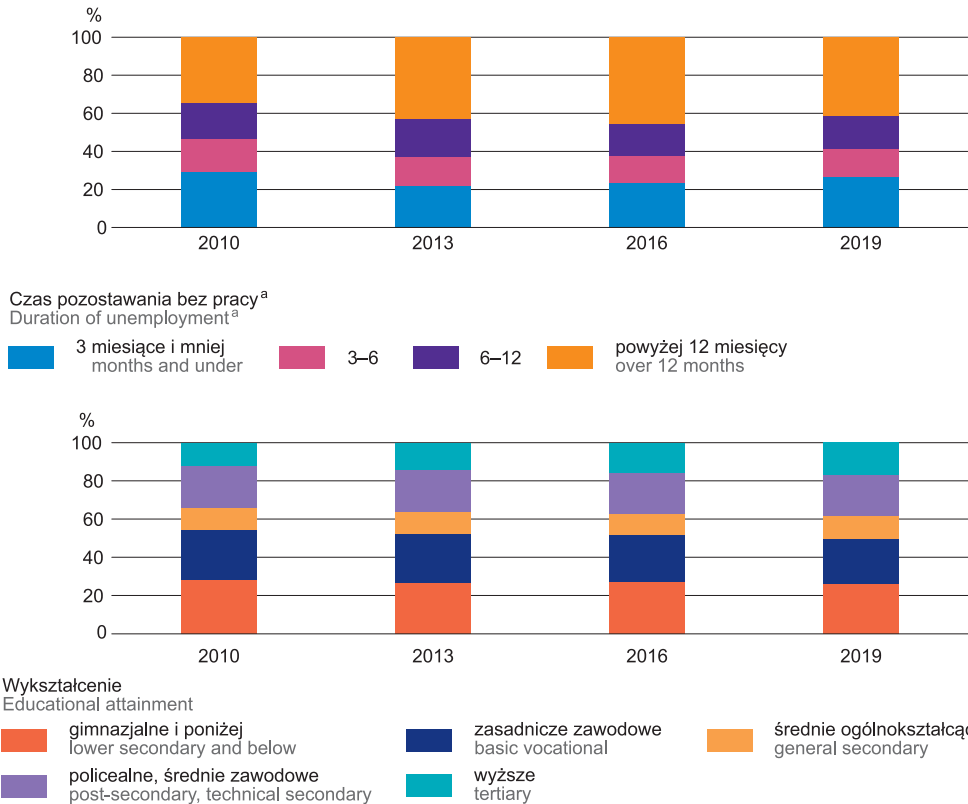
WYKRES 4 (29). **NAPŁYW I ODPIŁYW BEZROBOTNYCH**
 CHART 4 (29). **INFLOW AND OUTFLOW OF THE UNEMPLOYED**



MAPA 1 (15). **STOPA BEZROBOCIA REJESTROWANEGO W 2019 R.**
 MAP 1 (15). **REGISTERED UNEMPLOYMENT RATE IN 2019**



WYKRES 5 (30). **BEZROBOTNI OGÓŁEM WEDŁUG CZASU POZOSTAWANIA BEZ PRACY I WYKSZTAŁCENIA**
 CHART 5 (30). **UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF UNEMPLOYMENT AND EDUCATIONAL ATTAINMENT**



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.
 a From the date of registering in a labour office; intervals were shifted upward, e.g., in the interval 3–6, persons remaining unemployed for 3 months and 1 day to 6 months were included.

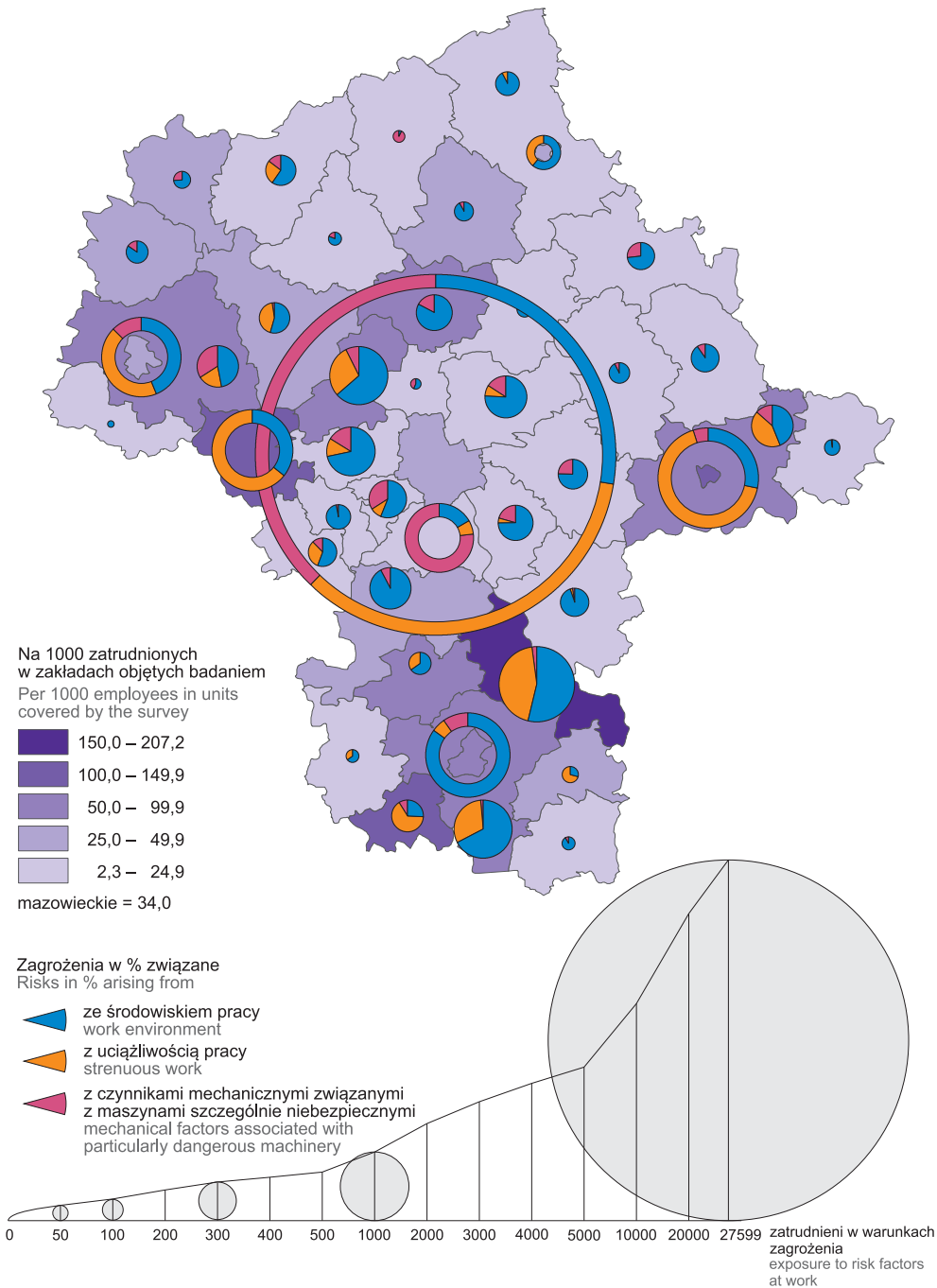
TABL. 6 (37). **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI KORZYSTAJĄCY Z AKTYWNYCH FORM PRZECIWDZIAŁANIA BEZROBOCIU ORAZ OFERTY PRACY^a**
REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BENEFITTING FROM LABOUR MARKET PROGRAMME AS WELL AS JOB OFFERS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2018	2019	SPECIFICATION
Bezrobotni, którzy:					Unemployed persons who:
Podjęli zatrudnienie przy pracach interwencyjnych	4941	5843	4399	4087	Undertook employment in intervention works
w tym kobiety	3049	3291	2463	2455	of which women
Podjęli zatrudnienie przy robotach publicznych	7432	3877	3220	2144	Undertook employment in public works
w tym kobiety	3470	1866	1799	1163	of which women
Rozpoczęły szkolenie i staż u pracodawcy	44349	30382	16182	12413	Started training and traineeship with the employer
w tym kobiety	26233	18073	9899	7573	of which women
Rozpoczęły prace społecznie użyteczne	4114	4810	2807	2116	Started a social useful works
w tym kobiety	2450	2901	1675	1185	of which women
Liczba zgłoszonych ofert pracy	101854	158325	213918	170503	Number of submitted job offers
Bezrobotni na 1 ofertę pracy^b	110	42	25	27	Unemployed for 1 job offer^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

MAPA 2 (16). **ZATRUDNIENI W WARUNKACH ZAGROŻENIA^a W 2019 R.**
MAP 2 (16). **EXPOSURE TO RISK FACTORS AT WORK^a IN 2019**



^a Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.
^a Employees listed only once by predominant factor.

TABL. 7 (38). **POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY^a (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie)**
PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK^a (excluding private farms in agriculture)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W wypadkach In accidents			Z liczby ogółem – niezdol- ni do pracy ^b Of total number – persons incapable for work ^b			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		
OGÓŁEM	2010	12019	97	96	11826	180	3857	6945	TOTAL
	2015	10410	34	52	10324	195	4051	5616	
	2018	10154	29	58	10067	286	4157	5105	
	2019	10789	30	35	10724	113	4673	5837	
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	32	–	–	32	–	13	19		Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	2638	2	13	2623	9	1010	1600		Industry
górnictwo i wydobywanie	31	–	–	31	–	8	23		mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe	2203	2	13	2188	8	823	1354		manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ	98	–	–	98	–	42	56		electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowa- nie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ	306	–	–	306	1	137	167		water supply; sewerage, waste management and remedia- tion activities
Budownictwo	749	14	3	732	2	225	501		Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	1689	3	4	1682	18	795	839		Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka maga- zynowa	1153	6	7	1140	12	472	658		Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	237	–	–	237	1	142	92		Accommodation and catering ^Δ
Informacja i komunikacja	128	–	–	128	2	61	63		Information and communication
Działalność finansowa i ubezpie- czeniowa	209	1	–	208	5	101	101		Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	71	–	–	71	–	29	42		Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	381	1	–	380	5	191	179		Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	1090	–	5	1085	18	540	510		Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	533	2	–	531	8	266	247		Public administration and defen- ce; compulsory social security
Edukacja	527	–	1	526	4	219	298		Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	1174	–	1	1173	26	532	598		Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	126	1	–	125	3	55	61		Arts, entertainment and recre- ation
Pozostała działalność usługowa	52	–	1	51	–	22	29		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.