

Dział V. Rynek pracy Chapter V. Labour market

Aktywność ekonomiczna ludności

Economic activity of 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

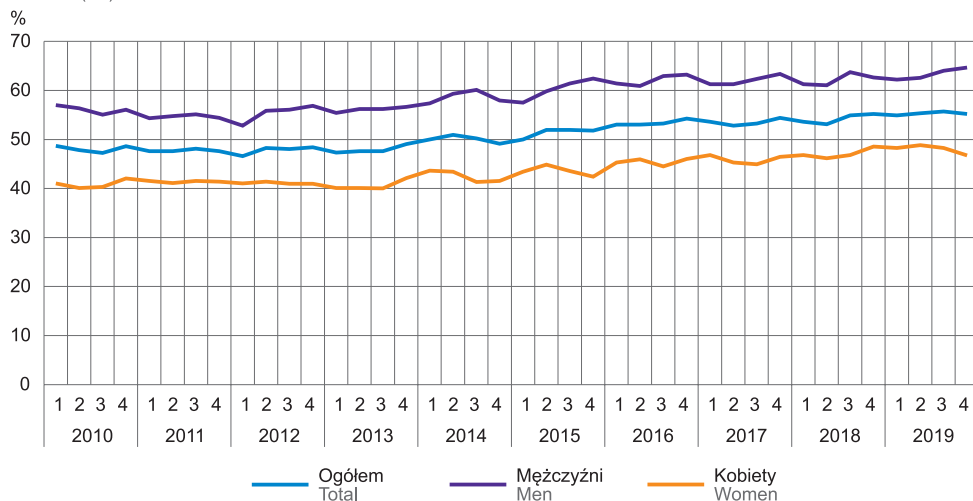
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2018	2019					SPECIFICATION
	przeciętne w roku annual averages				kwartały quarters				
					1	2	3	4	
LUDNOŚĆ w tys.	2357	2203	2289	2275	2277	2275	2274	2274	POPULATION in thousands
Mężczyźni	1120	1032	1087	1080	1081	1080	1079	1079	Men
Kobiety	1237	1171	1202	1195	1196	1195	1195	1195	Women
Aktywni zawodowo	1279	1217	1283	1300	1287	1296	1323	1296	Economically active persons
mężczyźni	708	667	697	706	686	697	722	720	men
kobiety	570	549	586	594	601	599	600	576	women
Pracujący	1134	1132	1241	1257	1250	1258	1267	1255	Employed persons
mężczyźni	629	622	675	684	672	675	691	697	men
kobiety	505	509	566	573	577	583	576	558	women
Bezrobotni ^a	145	85	42	43	37	38	56	41	Unemployed persons ^a
mężczyźni	80	45	21	22	13	22	31	23	men
kobiety	65	40	20	21	24	16	25	18	women
Bierni zawodowo	1079	986	1006	975	990	979	952	978	Economically inactive persons
mężczyźni	412	365	390	373	395	383	357	359	men
mobiety	666	621	616	601	595	596	594	619	women
WSPÓŁCZYNNIK AKTYW- NOŚCI ZAWODOWEJ w %	54,3	55,2	56,1	57,1	56,5	57,0	58,2	57,0	ACTIVITY RATE in %
mężczyźni	63,2	64,6	64,1	65,4	63,5	64,5	66,9	66,7	men
kobiety	46,1	46,9	48,8	49,7	50,3	50,1	50,2	48,2	women
STOPA BEZROBOCIA w %	11,3	7,0	3,3	3,3	2,9	2,9	4,2	3,2	UNEMPLOYMENT RATE in %
mężczyźni	11,3	6,7	3,0	3,1	1,9	3,2	4,3	3,2	men
kobiety	11,4	7,3	3,4	3,5	4,0	2,7	4,2	3,1	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). THE EMPLOYMENT RATE FOR PERSONS AGED 15 YEARS 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
O G Ó Ł E M T O T A L	996960	1073014	1148793	1166895	550072
sektor publiczny public sector	235758	215077	217524	219198	148830
sektor prywatny private sector	761202	857937	931269	947697	401242
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo ^b Agriculture, forestry and fishing ^b	88169	88981	88531	87856	40413
Przemysł Industry	248851	263001	277691	281746	90215
w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing	201149	217357	231838	235575	83069
Budownictwo Construction	65749	63169	69897	72126	8605
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a Trade; repair of motor vehicles ^a	163182	161432	171368	173387	91651
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	50562	56126	66762	69080	16402
Zakwaterowanie i gastronomia ^a Accommodation and catering ^a	20472	23241	27210	28747	17849
Informacja i komunikacja Information and communication	18801	30468	41969	42380	13240
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities	30357	30111	28778	27138	17787
Obsługa rynku nieruchomości ^a Real estate activities	13789	15277	17231	16247	8591
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	36352	52733	59206	60772	31897
Administrowanie i działalność wspierająca ^a Administrative and support service activities	44773	56978	57845	60631	29413
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security	46165	46773	46539	47043	31554
Edukacja Education	80019	83474	87575	89074	69449
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities	63170	69116	71960	73028	58893
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation	11585	12033	12572	12883	7787
Pozostała działalność usługowa Other service activities	14964	20101	23659	24757	16326

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 pracujących powyżej 9 osób ^a of which entities employing more than 9 persons ^a	
O G Ó Ł E M	750084	766479	809355	810764	688610	T O T A L
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	9680	9947	9805	9575	5967	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	221975	225672	236742	238891	223902	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	176497	188035	199054	200877	186894	of which manufacturing
Budownictwo	49030	41114	44383	45865	27557	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a	110438	111536	113152	113944	80892	Trade; repair of motor vehicles ^a
Transport i gospodarka magazynowa	23669	27320	32007	32867	24254	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^a	17640	20458	22919	24394	18273	Accommodation and catering ^a
Informacja i komunikacja	9458	15752	19953	21137	17795	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	27464	25910	20937	18432	16295	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^a	10406	11560	11942	11460	8425	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	23193	27082	31926	34079	23164	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^a	49121	56096	65168	60083	56370	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	46821	44617	42797	42876	42876	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	76698	75514	78712	80300	78972	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	57729	55489	58453	56252	51989	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	10055	9712	9794	9840	9196	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	6707	8701	10666	10770	2686	Other service activities

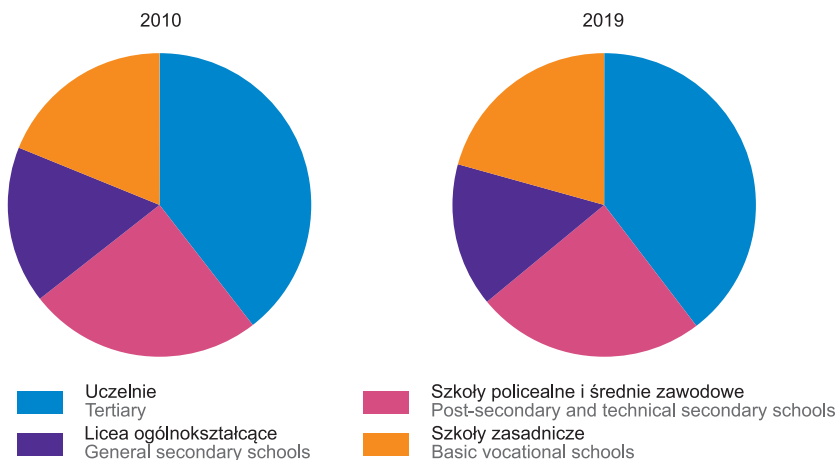
^a Bez zatrudnionych za granicą.

^a Excluding persons employed abroad.

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

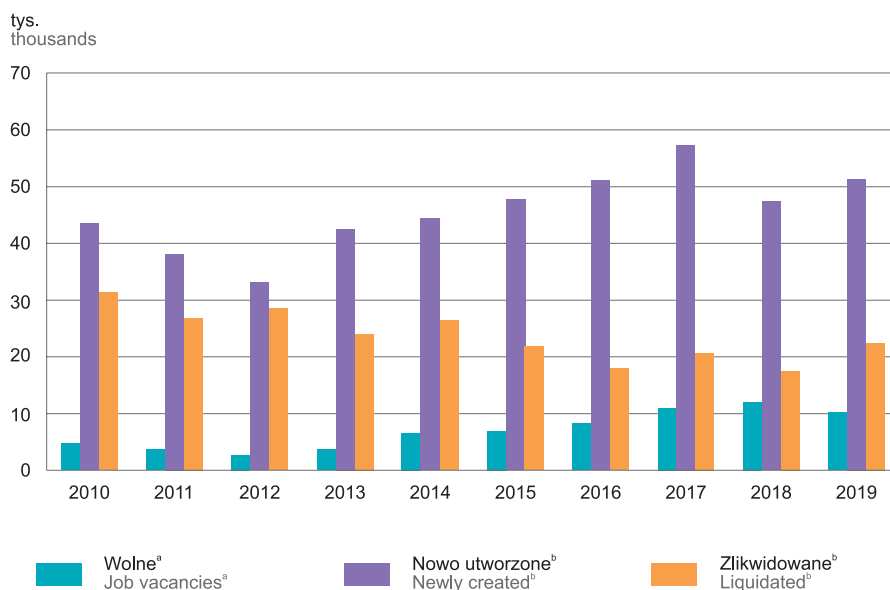
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Przyjęcia do pracy Hires		Współczynnik przyjęć w % Hire rate in %	Zwolnienia z pracy Terminations		Współczynnik zwolnień w % Terminations rate in %
		ogółem total	w tym kobiety of which women		ogółem total	w tym kobiety of which women	
O G Ó Ł E M	2010	151524	66756	24,7	140168	62490	22,7
T O T A L	2015	177224	84429	27,9	159245	72201	25,0
	2018	205755	96097	30,5	199542	92676	29,4
	2019	192991	88193	28,7	186629	85404	27,6
sektor publiczny public sector		25306	17548	13,6	23480	15782	12,5
sektor prywatny private sector		167685	70645	34,4	163149	69622	33,3
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		774	249	13,9	952	276	17,1
Przemysł Industry		51966	17073	23,1	47251	15067	20,9
w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing		47377	16352	25,3	42875	14400	22,8
Budownictwo Construction		8951	929	34,0	8204	653	31,1
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^A Trade; repair of motor vehicles ^A		20544	11644	26,0	19655	11775	24,5
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		7765	944	32,7	6671	750	28,1
Zakwaterowanie i gastronomia ^A Accommodation and catering ^A		7251	4398	46,3	7239	4349	46,1
Informacja i komunikacja Information and communication		4760	1844	27,1	3619	1228	20,3
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		4271	2975	23,9	7261	5141	41,7
Obsługa rynku nieruchomości ^A Real estate activities		1487	804	18,1	1453	782	17,6
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		7520	3929	33,2	6255	3164	27,5
Administrowanie i działalność wspierająca ^A Administrative and support service activities		51072	22956	92,5	54065	24174	97,9
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security		5727	3977	12,8	5437	3632	12,1
Edukacja Education		9653	7939	13,5	8406	6643	11,7
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		8897	7347	17,7	7998	6653	15,8
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		1471	841	17,2	1381	799	16,2
Pozostałe sekcje Other sections		882	344	32,4	782	318	28,6

^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, NOWO UTWORZONE 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	150282	99952	62842	56022	Total registered unemployed persons
w tym kobiety	77700	51579	34933	30735	of which women
Z liczby ogółem – bezrobotni:					Of total number – unemployed persons:
dotychczas niepracujący	23342	10838	5617	4715	previously not employed
absolwenci ^a	7545	3499	1643	1477	school-leavers ^a
bez kwalifikacji zawodowych	42205	31475	20169	17816	without occupational qualifications
zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładu pracy	3606	4922	2080	2089	terminated for company reasons
długotrwale bezrobotni ^b	67034	53049	31297	26783	long-term unemployed ^b
posiadający prawo do zasiłku	28403	15995	10372	9768	possessing benefit rights
posiadający co najmniej jedno dziecko do 6 roku życia		16467	13451	11360	with at least one child under 6 years of age
niepełnosprawni	10319	8268	5094	4893	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.

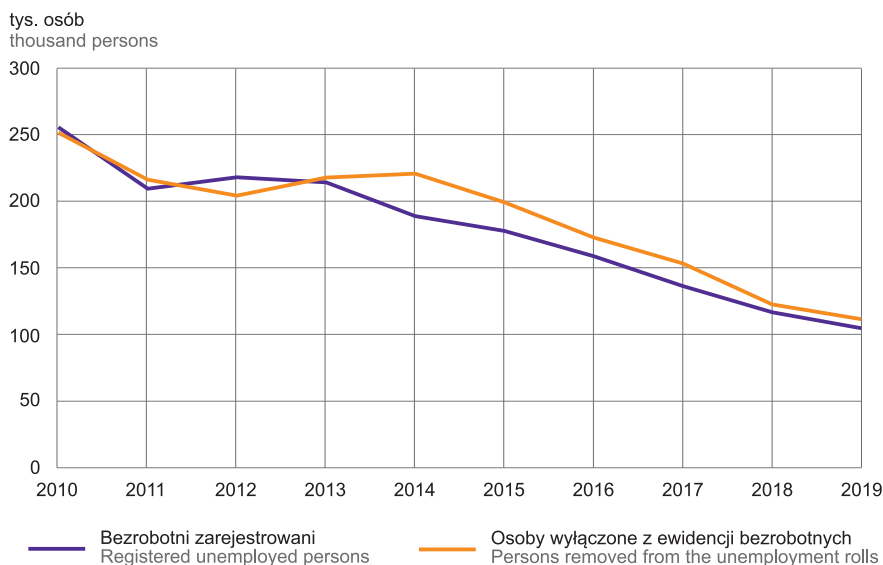
Źródło: dane Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej.

a 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



Źródło: dane Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej.

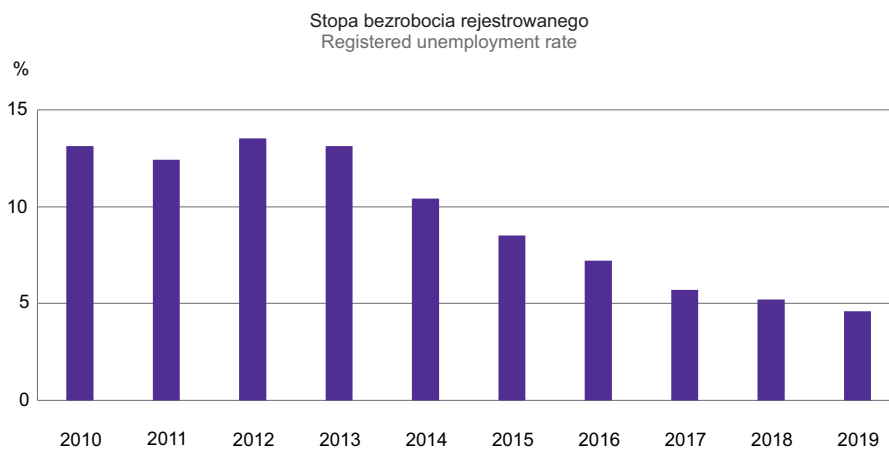
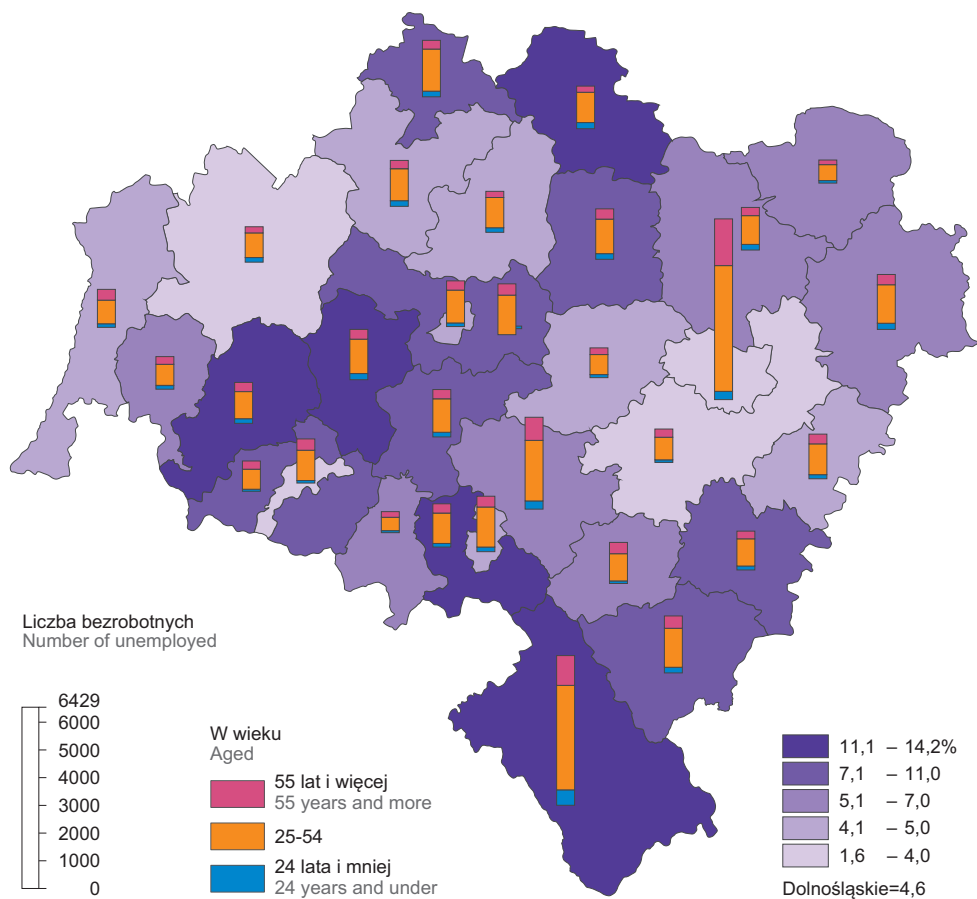
Source: data of the Ministry of Family, Labour and Social Policy.

MAPA 1 (15). STOPA BEZROBOCIA REJESTROWANEGO W 2019 R.

Stan w dniu 31 grudnia

MAP 1 (15). REGISTERED UNEMPLOYMENT RATE IN 2019

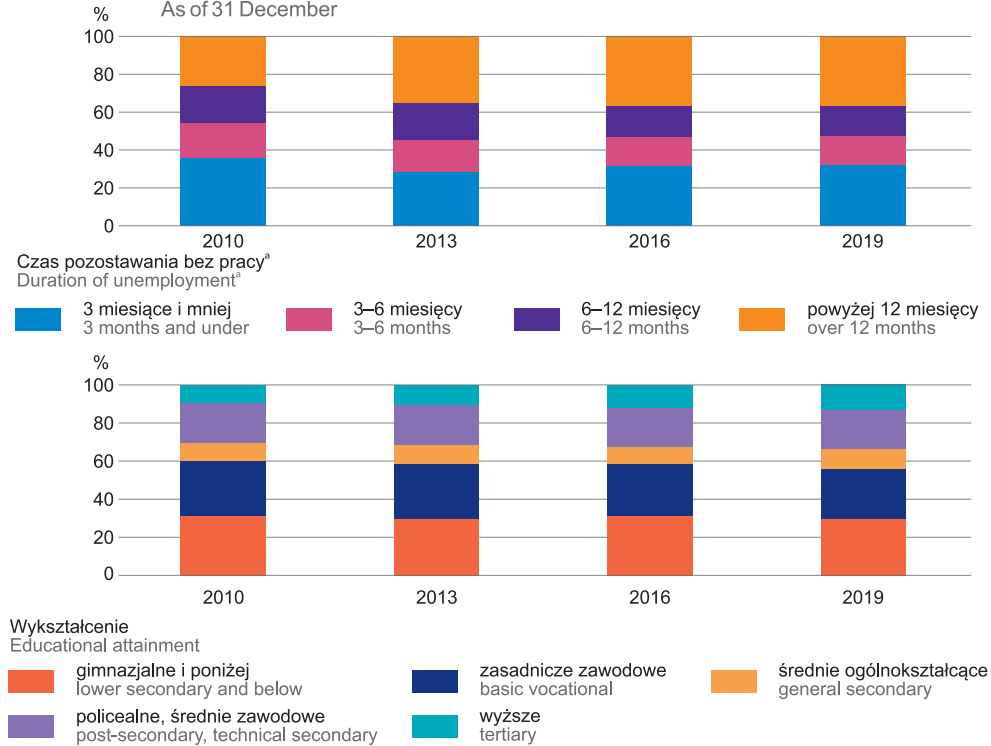
As of 31 December



Źródło: dane Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej.
Source: data of the Ministry of Family, Labour and Social Policy.

WYKRES 5 (30). BEZROBOTNI OGÓŁEM WEDŁUG CZASU POZOSTAWANIA BEZ PRACY I WYKSZTAŁCENIA

CHART 5 (30). Stan w dniu 31 grudnia
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.

Źródło: dane Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej.

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.

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

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	1991	2448	2255	2047	Undertook employment in intervention works
w tym kobiety	1176	1364	1220	1174	of which women
Podjęli zatrudnienie przy robotach publicznych	5645	1888	1003	715	Undertook employment in public works
w tym kobiety	1699	574	378	298	of which women
Rozpoczęli szkolenie i staż u pracodawcy	37913	17823	8451	8126	Started training and traineeship with the employer
w tym kobiety	23175	10955	5339	5096	of which women
Rozpoczęli prace społecznie użyteczne	3243	3240	1579	1385	Started a social useful works
w tym kobiety	1500	1595	747	602	of which women
Liczba zgłoszonych ofert pracy	81862	114677	162577	159493	Number of submitted job offers
Bezrobotni na 1 ofertę pracy^b	49	16	8	9	Unemployed persons per 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

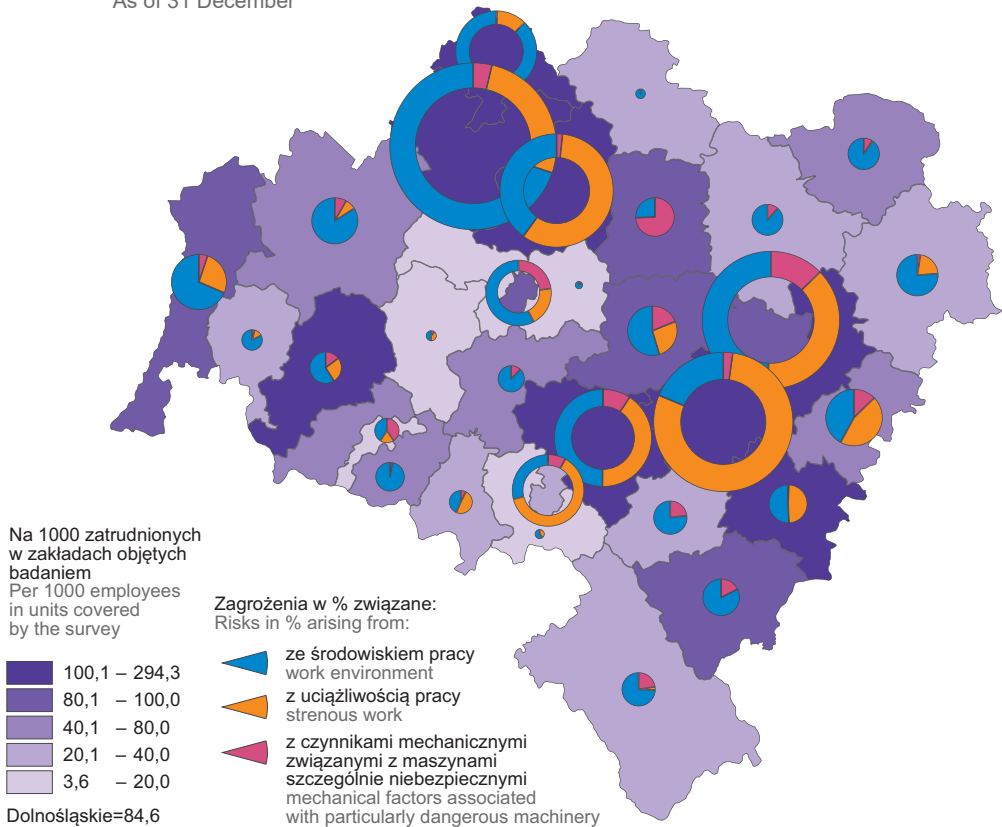
Work conditions

MAPA 2 (16). ZATRUDNIENI W WARUNKACH ZAGROŻENIA^a W 2019 R.

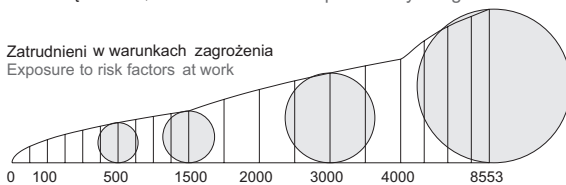
Stan w dniu 31 grudnia

MAP 2 (16). EXPOSURE TO RISK FACTORS AT WORK^a IN 2019

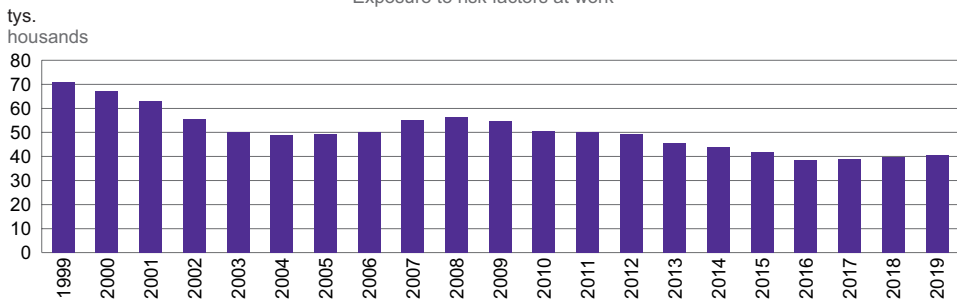
As of 31 December



Zatrudnieni w warunkach zagrożenia
Exposure to risk factors at work



Zatrudnieni w warunkach zagrożenia
Exposure to risk factors at work



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	
O G Ó Ł E M	2010	10216	34	58	10124	118	3723	5502	T O T A L
	2015	9318	29	43	9246	164	3806	4986	
	2018	8372	8	33	8331	156	3449	4353	
	2019	8159	13	29	8117	84	3654	4307	
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo		94	2	1	91	1	37	51	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł		3347	4	16	3327	27	1425	1868	Industry
górnictwo i wydobywanie		350	3	2	345	-	80	267	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe		2692	-	11	2681	26	1235	1410	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ		46	-	-	46	-	14	31	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowa- nie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ		259	1	3	255	1	96	160	water supply; sewerage, waste management and remedia- tion activities
Budownictwo		363	2	2	359	-	123	236	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ		918	-	4	914	12	457	434	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka maga- zynowa		717	2	1	714	4	303	391	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ		142	-	-	142	1	77	63	Accommodation and catering ^Δ
Informacja i komunikacja		68	-	-	68	3	35	30	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpie- czeniowa		107	-	-	107	1	55	49	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ		91	-	-	91	2	44	43	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna		95	1	-	94	1	54	37	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ		426	1	3	422	8	188	221	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne		349	-	1	348	2	174	169	Public administration and defen- ce; compulsory social security
Edukacja		495	-	-	495	9	243	237	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna		817	-	1	816	12	379	414	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją		89	1	-	88	-	45	39	Arts, entertainment and recre- ation
Pozostała działalność usługowa		41	-	-	41	1	15	25	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.