

## Uwagi metodologiczne

1. Dane o **pracujących** dotyczą osób wykonujących pracę przynoszącą im zarobek lub dochód. Nie ujęto w nich pracujących w jednostkach budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

Do pracujących zalicza się:

- 1) osoby zatrudnione na podstawie stosunku pracy (umowa o pracę, powołanie, mianowanie, wybór lub stosunek służbowy);
- 2) pracodawców i pracujących na własny rachunek, a mianowicie:
  - a) właścicieli, współwłaścicieli i dzierżawców gospodarstw indywidualnych w rolnictwie (łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin),
  - b) właścicieli i współwłaścicieli (łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin; z wyłączeniem wspólników spółek, którzy nie pracują w spółce) podmiotów prowadzących działalność gospodarczą poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie,
  - c) inne osoby pracujące na własny rachunek, np. osoby wykonujące wolne zawody;
- 3) osoby wykonujące pracę nakładczą;
- 4) agentów (łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin oraz osobami zatrudnionymi przez agentów);
- 5) członków spółdzielni produkcji rolniczej (rolniczych spółdzielni produkcyjnych i spółdzielni powstałych na ich bazie oraz spółdzielni kółek rolniczych);
- 6) duchownych pełniących obowiązki duszpasterskie.

2. Dane dotyczące **pracujących według stanu w dniu 31 grudnia** podano bez przeliczenia niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych, przy przyjęciu zasady jednorazowego ujmowania tych osób **w głównym miejscu pracy**.

3. Informacje o **ruchu zatrudnionych** obejmują pełnozatrudnionych (łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo). Dane te dotyczą liczby przyjęć do pracy i zwolnień z pracy, a nie liczby osób. Liczba przyjęć do pracy oraz zwolnień z pracy może być wyższa od liczby osób, ponieważ jedna osoba może kilkakrotnie zmienić pracę w ciągu roku.

Do liczby przyjętych do pracy zaliczono osoby podejmujące pracę po raz pierwszy i kolejny. Do liczby zwolnionych z pracy zaliczono osoby, z którymi rozwiązano umowę o pracę w drodze wypowiedzenia przez zakład pracy lub pracownika (łącznie ze

## Methodological notes

1. Data regarding **employment** concern persons performing work providing earnings or income. Data do not include persons employed in budgetary entities conducting activity in the scope of national defence and public safety.

Employed persons are:

- 1) employees hired on the basis of an employment contract (labour contract, posting, appointment, election or service relationship);
- 2) employers and own-account workers, i.e.:
  - a) owners, co-owners, and leaseholders of private farms in agriculture (including contributing family workers),
  - b) owners and co-owners (including contributing family workers; excluding partners in companies who do not work in them) of entities conducting economic activity excluding private farms in agriculture,
  - c) other self-employed persons, e.g. persons practicing learned professions;
- 3) outworkers;
- 4) agents (including contributing family workers and persons employed by agents);
- 5) members of agricultural production cooperatives (agricultural producers' cooperatives and cooperatives engaged in agricultural production as well as agricultural farmers' cooperatives);
- 6) clergy fulfilling priestly obligations.

2. Data concerning **employment as of 31 December** are presented without converting part-time paid employees into full-time paid employees, each person being listed once according to **the main workplace**.

3. Information regarding **labour turnover** concerns full-time paid employees (including seasonal and temporary employees). These data concern the number of hires and the number of terminations and not the number of persons. The number of hires and terminations may be greater than the number of persons as one person may change work several times within a year.

Hired persons are persons starting work for the first or a subsequent time. Terminated persons are persons with whom work contracts have been dissolved upon the wish of either the employer or the employee (including group dismissals); persons who have retired or been granted a disability pension; persons who have left work as well as — for

zwolnieniami grupowymi); osoby, które przeniesiono na emeryturę lub rentę z tytułu niezdolności do pracy; osoby, które porzuciły pracę, a także — ze względów ewidencyjnych — osoby zmarłe. Ponadto do liczby przyjętych do pracy lub zwolnionych z pracy zaliczono osoby przeniesione służbowo lub przyjęte z innego zakładu pracy na podstawie porozumienia między podmiotami, a także osoby powracające do pracy i odchodzące z pracy na urlopy wychowawcze, bezpłatne i rehabilitację.

**Współczynnik przyjęć (zwolnień)** obliczono jako stosunek liczby przyjęć pomniejszonej o liczbę osób powracających do pracy z urlopów wychowawczych (lub liczby zwolnień pomniejszonej o liczbę osób, które otrzymały urlopy wychowawcze) w roku badanym do liczby pełnozatrudnionych według stanu w dniu 31 grudnia z roku poprzedzającego rok badany.

Dane o **absolwentach podejmujących pierwszą pracę** dotyczą pełnozatrudnionych.

4. Dane o **wynagrodzeniach** podaje się w **ujęciu brutto**, tj. łącznie z zaliczkami na poczet podatku dochodowego od osób fizycznych oraz od 1999 r. ze składkami na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne (emerytalne, rentowe i chorobowe) płaconymi przez ubezpieczonego pracownika, wprowadzone z dniem 1 stycznia 1999 r. zgodnie z ustawą z dnia 13 października 1998 r. o systemie ubezpieczeń społecznych (Dz. U. Nr 137, poz. 887, z późn. zm.).

5. Dane o liczbie **bezrobotnych zarejestrowanych** obejmują osoby, które zgodnie z ustawą z dnia 20 kwietnia 2004 r. o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy, obowiązującą od 1 czerwca 2004 r. (tekst jednolity Dz. U. 2019, poz. 1482) określone są jako bezrobotne.

Pod pojęciem **bezrobotnego** należy rozumieć osobę, która ukończyła 18 lat i nie osiągnęła wieku emerytalnego, jest osobą niezatrudnioną i niewykonywającą innej pracy zarobkowej, zdolną i gotową do podjęcia zatrudnienia w pełnym wymiarze czasu pracy (bądź jeśli jest to osoba niepełnosprawna — zdolna i gotowa do podjęcia zatrudnienia co najmniej w połowie tego wymiaru czasu pracy), nieuczącą się w szkole, z wyjątkiem szkół dla dorosłych (lub przystępującą do egzaminu eksternistycznego z zakresu tej szkoły) lub szkół wyższych w systemie studiów niestacjonarnych, zarejestrowaną we właściwym dla miejsca zameldowania (stałego lub czasowego) powiatowym urzędzie pracy oraz poszukującą zatrudnienia lub innej pracy zarobkowej, z dodatkowymi włączeniami dotyczącymi źródeł dochodów, zapisanymi w ustawie.

6. **Stopę bezrobocia rejestrowanego** obliczono jako stosunek liczby bezrobotnych zarejestrowanych do liczby cywilnej ludności aktywnej zawodowo, tj. bez pracowników jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

Stopę bezrobocia podaje się z uwzględnieniem pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie (będących składową cywilnej ludności aktywnej zawodowo) wyszacowanych na podstawie wyników Spisów.

record-keeping purposes — persons who have died. Moreover, persons hired or terminated include persons transferred on the basis of interentities agreements as well as persons returning to and leaving work within the framework of child-care and unpaid vacations and rehabilitation.

**Hire (termination) rate** is calculated as the ratio of the number of hires less the number of persons returning to work from child-care leaves (or the number of terminations less the number of persons granted child-care leaves) during a surveyed year to the number of full-time paid employees as of 31 December from the year preceding the surveyed year.

Data regarding **school leavers starting work for the first time** concern full-time paid employees.

4. Data regarding **wages and salaries** are given in **gross terms**, i.e. including deductions for personal income taxes and since 1999 also employee's contributions to compulsory social security (retirement, pension and illness) paid by the insured employee, introduced on 1 January 1999, in accordance with the Law on the Social Security System, dated 13 October 1998 (Journal of Laws No. 137, item 887, with later amendments).

5. Data regarding **registered unemployed persons** include persons who, in accordance with the Law dated 20 April 2004 on Promoting Employment and Labour Market Institutions, in force since 1 June 2004 (uniform text Journal of Laws 2019, item 1482) are classified as unemployed.

**Unemployed person** is a person aged 18 and more and has not reached the retirement age, is not employed and not performing any other kind of paid work, capable of work and ready to take full-time employment (or in case he/she is a disabled person — capable and ready to take work comprising no less than a half of working time), not attending school with the exception of schools for adults (or taking extra curriculum exam covering this school curriculum) or tertiary schools in part-time programme, registered in the local labour office competent for his/her place of residence (permanent or temporary), and seeking employment or any other income-generating work, with additional provisions concerning the sources of income, included in the law.

6. **The registered unemployment rate** is calculated as the ratio of the number of registered unemployed persons to the economically active civilian population, i.e., excluding employees of budgetary units conducting activity within the scope of national defence and public safety.

The unemployment rate is calculated including employed persons on private farms in agriculture (as a part of the economically active civilian population) estimated on the basis of the results of the census.

**7. Długotrwale bezrobotni zarejestrowani** to osoby pozostające 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.

**8. Informacje o wypadkach przy pracy** obejmują wszystkie wypadki przy pracy, jak również wypadki traktowane na równi z wypadkami przy pracy niezależnie od tego, czy wykazana została niezdolność do pracy. Informacje o wypadkach przy pracy w jednostkach budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego dotyczą tylko pracowników cywilnych.

Dane o wypadkach przy pracy, poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie, uzyskiwane są ze „Statystycznej karty wypadku”.

Wypadki przy pracy w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie opracowano na podstawie sprawozdawczości Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego (KRUS) i dotyczą tylko tych wypadków, z tytułu których przyznano w danym roku jednorazowe odszkodowania.

**Za jeden wypadek przy pracy liczy się wypadek każdej pracującej osoby poszkodowanej w wypadku indywidualnym, jak również w wypadku zbiorowym.**

**9. Za wypadek przy pracy** uważa się nagłe zdarzenie wywołane przyczyną zewnętrzną, powodujące uraz lub śmierć, które nastąpiło w związku z pracą:

- podczas lub w związku z wykonywaniem przez pracownika zwykłych czynności lub poleceń przełożonych oraz czynności na rzecz pracodawcy, nawet bez polecenia;
- w czasie pozostawiania pracownika w dyspozycji pracodawcy w drodze między siedzibą pracodawcy a miejscem wykonywania obowiązku wynikającego ze stosunku pracy.

**Na równi z wypadkiem przy pracy**, w zakresie uprawnień do świadczeń określonych w ustawie o ubezpieczeniu społecznym z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych, traktuje się wypadek, któremu pracownik uległ:

- w czasie podróży służbowej;
- podczas szkolenia w zakresie powszechnej samoobrony;
- przy wykonywaniu zadań zleconych przez działającą u pracodawcy organizację związkową.

**Za wypadek przy pracy uważa się również** nagłe zdarzenie, powodujące uraz lub śmierć, które nastąpiło w okresie ubezpieczenia wypadkowego podczas:

- 1) uprawiania sportu w trakcie zawodów i treningów przez osobę pobierającą stypendium sportowe;
- 2) wykonywania odpłatnie pracy w czasie odbywania kary pozbawienia wolności lub tymczasowego aresztowania;
- 3) pełnienia mandatu posła lub senatora, pobierającego uposażenie;

**7. The registered long-term unemployed** are persons 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 periods of traineeship and vocational training of adults in the workplace.

**8. Information on accidents at work** includes all accidents at work, as well as accidents treated equally to accidents at work, regardless of whether incapacity for work was indicated. Information on accidents at work in budgetary units conducting activity within the scope of national defence and public safety concerns only civilian employees.

Data on accidents at work, excluding private farms in agriculture, are obtained from “Statistical accident report”.

Accidents at work on private farms in agriculture were compiled on the basis of reports of the Agricultural Social Insurance Fund (ASIF) and are related only to the accidents for which one-off compensations were granted in a given year.

**Each accident, regardless whether the victim was injured during a single or multiple casualty incident, is counted as one accident at work.**

**9. Accident at work** is understood as a sudden event, caused by external reason, leading to injury or death, which occurred in connection with work:

- during or in connection with performance of ordinary activities or instructions by the employee and activities for the employers, even without instructions;
- when the employee remains at the disposal of the employer on the way between the seat of the employer and the place of performing the obligation arising from the employment relationship.

Every accident is treated **equally to accident at work**, as regards entitlement to benefits defined in the law on social insurance against accidents at work and occupational diseases if the employee had such accident:

- during a business trip;
- during a training session within the scope of national self-defence;
- while performing tasks ordered by trade union organisations functioning at the employer’s.

**Accident at work is also understood** as a sudden incident, causing injury or death, which happened within the term of accident insurance in the course of:

- 1) practising sports during competitions and training sessions by a person receiving a sport scholarship;
- 2) performance of paid work while serving the sentence of imprisonment or temporary detentions;
- 3) exercising the mandate of deputy or senator, who receive salaries;

- 4) sprawowania mandatu posła do Parlamentu Europejskiego wybranego w Rzeczypospolitej Polskiej;
- 5) odbywania — na podstawie skierowania wydanego przez powiatowy urząd pracy lub inny podmiot kierujący — szkolenia lub stażu związanego z pobieraniem przez absolwenta stypendium;
- 6) wykonania przez członka rolniczej spółdzielni produkcyjnej, spółdzielni kółek rolniczych oraz przez inną osobę traktowaną na równi z członkiem spółdzielni, pracy na rzecz tych spółdzielni;
- 7) wykonywania lub współpracy przy wykonywaniu pracy na podstawie umowy agencyjnej, umowy zlecenia lub umowy o świadczenie usług;
- 8) wykonywania zwykłych czynności związanych z prowadzeniem lub współpracą przy prowadzeniu działalności pozarolniczej;
- 9) wykonywania przez osobę duchowną czynności religijnych lub czynności związanych z powierzonymi funkcjami duszpasterskimi lub zakonnymi;
- 10) odbywania zastępczych form służby wojskowej;
- 11) nauki w Krajowej Szkole Administracji Publicznej przez słuchaczy pobierających stypendium.

**10. Wypadki przy pracy** klasyfikuje się m.in. według wydarzeń bezpośrednio je powodujących (określających rodzaj kontaktu człowieka z czynnikiem, który spowodował wypadek) oraz przyczyn wypadków (wszelkich braków i nieprawidłowości związanych z czynnikami materialnymi, z organizacją pracy, z nieprawidłowym zachowaniem się pracownika). Każdy wypadek przy pracy jest wynikiem jednego wydarzenia, ale najczęściej kilku przyczyn, w związku z tym suma przyczyn jest większa od ogólnej liczby wypadków. Wydarzenia powodujące urazy grupowane są zgodnie z zaleceniami EUROSTAT-u.

**11. Informacje o zatrudnionych w warunkach zagrożenia czynnikami szkodliwymi dla zdrowia** opracowano na podstawie sprawozdawczości, przy czym:

- 1) dane obejmują zatrudnionych w podmiotach zaliczanych do sekcji: „Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo” (bez: gospodarstw indywidualnych w rolnictwie, łowiectwa i pozyskiwania zwierząt łownych, włączając działalność usługową oraz rybołówstwa w wodach morskich); „Górnictwo i wydobywanie”; „Przetwórstwo przemysłowe”; „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych”; „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją”; „Budownictwo” (bez realizacji projektów budowlanych związanych ze wznoszeniem budynków); „Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle”; „Transport i gospodarka magazynowa”; „Informacja i komunikacja” (bez: działalności związanej z produkcją filmów, nagrań wideo,

- 4) exercising the mandate of the European Parliament member elected in the Republic of Poland;
- 5) doing — on the basis of appointment issued by a powiat labour office or other supervising entity — training or internship connected with a scholarship received by school leavers;
- 6) performance of work by members of agricultural producers' cooperatives, agricultural farmers' cooperatives and by other persons treated equally to members of cooperatives, for the benefit of these cooperatives;
- 7) performance or cooperation in performance of work on the basis of agency agreements, contracts of mandate or contracts of services;
- 8) performance of usual activities related to running, or cooperation in running, a non-agricultural economic activity;
- 9) performance of religious activities or activities connected with entrusted pastoral or monastic functions by clergymen;
- 10) serving supplementary forms of military service;
- 11) education of students receiving scholarship at the National School of Public Administration.

**10. Accidents at work** are classified, i.a. according to contactmodes of injury (describing the type of contact of the victim with the factor which caused the accident) as well as according to their causes (all shortcomings and irregularities connected with material agents, organisation of work, employee's incorrect action). Each accident at work is the result of a single contactmode, but most often of several causes, thus the sum of causes is greater than the total number of accidents. Contactmodes of injuries have been grouped according to the EUROSTAT recommendations.

**11. Information on persons exposed to physical health risk factors** is compiled on the basis of reports, wherein:

- 1) data concern persons employed by entities included in the sections: 'Agriculture, forestry and fishing' (excluding private farms in agriculture, hunting, trapping and related service activities as well as marine fishing); 'Mining and quarrying', 'Manufacturing', 'Electricity, gas, steam and air conditioning supply'; 'Water supply; sewerage, waste management and remediation activities'; 'Construction' (excluding development of building projects); 'Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles'; 'Transportation and storage'; 'Information and communication' (excluding: motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities

programów telewizyjnych, nagrań dźwiękowych i muzycznych oraz pozostałej działalności usługowej w zakresie informacji); „Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna” (w zakresie badań naukowych i prac rozwojowych oraz działalności weterynaryjnej); „Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca” (w zakresie wynajmu i dzierżawy, działalności organizatorów turystyki, pośredników i agentów turystycznych oraz pozostałej działalności usługowej w zakresie rezerwacji i działalności z nią związanej oraz pozostałego sprzętania); „Edukacja” (w zakresie szkół wyższych), „Opieka zdrowotna i pomoc społeczna” (w zakresie opieki zdrowotnej); „Pozostała działalność usługowa” (w zakresie naprawy i konserwacji komputerów i artykułów użytku osobistego i domowego);

- 2) dane dotyczą zatrudnionych w warunkach zagrożenia: związanego ze środowiskiem pracy (substancje chemiczne, pyły, hałas, wibracje (drgania mechaniczne), gorący lub zimny mikroklimat itp.), związanego z uciążliwością pracy (wymuszona pozycja ciała, nadmierne obciążenie fizyczne itp.) oraz z czynnikami mechanicznymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi;
- 3) do obliczenia wskaźnika na 1000 zatrudnionych przyjęto liczbę zatrudnionych na podstawie stosunku pracy według stanu w dniu 31 grudnia z roku badanego.

**12. Ocena ryzyka zawodowego** to proces analizowania i wyznaczania dopuszczalności ryzyka w obszarze bezpieczeństwa i higieny pracy, związanego z zagrożeniami występującymi w miejscu pracy.

as well as other information service activities); 'Professional, scientific and technical activities' (in the scope of scientific research and development as well as veterinary activities); 'Administrative and support service activities' (in the scope of rental and leasing activities, travel agency, tour operator as well as other reservation service and related activities and other cleaning activities); 'Education' (only tertiary education); 'Human health and social work activities' (in the scope of human health activities); 'Other service activities' (in the scope of repair of computers and personal and household goods);

- 2) data concern persons exposed to factors arising from the work environment (chemicals, dusts, noise, vibrations, hot or cold microclimates, etc.), strenuous work (awkward postures, excessive physical exertion, etc.) as well as mechanical factors associated with particularly dangerous machinery;
- 3) the number of employees hired on the basis of an employment contract as of 31 December from the surveyed year was assumed to calculate the ratio per 1000 paid employees.

**12. Occupational risk assessment** is the process of analysing and determining the acceptability of risk related to workplace hazards in the area of occupational health and safety.



TABL. 1 (46). **PRACUJĄCY<sup>a</sup>**  
Stan w dniu 31 grudnia  
EMPLOYED PERSONS<sup>a</sup>  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2018		2019	
	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women
<b>O G Ó Ł E M.....</b> <b>TOTAL</b>	<b>252944</b>	<b>133108</b>	<b>251496</b>	<b>133130</b>
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo ..... Agriculture, forestry and fishing	116	53	60	28
Przemysł..... Industry	59995	23314	55381	20948
w tym przetwórstwo przemysłowe..... of which manufacturing	54741	22055	50627	19800
Budownictwo ..... Construction	6044	885	6496	951
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	40407	21572	41214	22073
Transport i gospodarka magazynowa ..... Transportation and storage	13648	3942	13551	3955
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> ..... Accommodation and catering <sup>Δ</sup>	3550	2307	3618	2261
Informacja i komunikacja ..... Information and communication	9231	3434	9551	3486
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa..... Financial and insurance activities	12901	8431	14574	9395
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> ..... Real estate activities	4175	2239	4264	2252
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna..... Professional, scientific and technical activities	10394	6312	11643	7193
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> .... Administrative and support service activities	22721	10152	21385	9996
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne..... Public administration and defence; compulsory social security	16344	10528	16481	10707
Edukacja..... Education	26784	19585	26220	19194
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna..... Human health and social work activities	22112	17801	22153	17891
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją..... Arts, entertainment and recreation	3542	2051	3757	2131
Pozostała działalność usługowa..... Other service activities	980	502	1148	669

a Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób oraz gospodarstw indywidualnych w rolnictwie.

a By by actual workplace and kind of activity; excluding economic entities employing up to 9 persons as well as private farms in agriculture.

TABL. 2 (47). **PRZYJĘCIA DO PRACY<sup>a</sup>**  
HIRES<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Z liczby ogółem Of total number				Współczynnik przyjęć w % Hire rate in %
		kobiety women	podjem- jący pierwszą pracę persons starting work for the first time	poprzednio pracujący persons formerly employed	powraca- jący z urlo- pów wycho- wawczych persons returning from child-care leaves	
<b>OGÓŁEM</b> ..... 2018	54605	27611	8496	33347	532	28,1
<b>TOTAL</b> ..... 2019	<b>54162</b>	<b>27121</b>	<b>7935</b>	<b>37702</b>	<b>632</b>	<b>26,7</b>
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo ..... Agriculture, forestry and fishing	.	-	-	.	-	33,3
Przemysł..... Industry	9023	3337	858	6435	82	19,9
w tym przetwórstwo przemysłowe..... of which manufacturing	8747	3272	833	6221	80	20,6
Budownictwo ..... Construction	1544	138	134	877	4	27,8
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	9294	5132	1692	5900	136	29,3
Transport i gospodarka magazynowa ..... Transportation and storage	1682	321	219	1110	5	24,0
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> ..... Accommodation and catering <sup>Δ</sup>	1623	941	259	1080	8	59,0
Informacja i komunikacja ..... Information and communication	1604	534	353	909	10	26,7
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa..... Financial and insurance activities	2946	1233	488	2086	81	30,1
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> ..... Real estate activities	784	357	22	574	.	20,7
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna..... Professional, scientific and technical activities	2603	1697	406	1801	42	24,3
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> .... Administrative and support service activities	13692	6553	2078	10410	20	82,1
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne ..... Public administration and defence; compulsory social security	2231	1559	357	1559	123	11,5
Edukacja..... Education	3358	2557	304	2379	52	14,0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna..... Human health and social work activities	3102	2387	671	2104	56	17,5
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją ..... Arts, entertainment and recreation	519	298	94	359	10	17,1
Pozostałe sekcje..... Other sections	.	77	-	.	.	25,9

<sup>a</sup> Dane dotyczą pełnozatrudnionych oraz pracowników sezonowych i zatrudnionych dorywczo; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.

<sup>a</sup> Data concern full-time paid employees as well as seasonal and temporary paid employees; excluding economic entities employing up to 9 persons.

TABL. 3 (48). ZWOLNIENIA Z PRACY<sup>a</sup>  
 TERMINATIONS<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Z liczby ogółem Of total number					Współ- czynnik zwolnień w % Termination rate in %
		kobiety women	zwolnieni w drodze wypowiedzenia terminated due to dissolution of an employment contract		prze- niesieni na emery- turę, rentę z tytułu niezdol- ności do pracy, rehabili- tację retired or granted pension due to an inability to work or due to rehabilita- tion	korzy- stający z urlopow wychow- awczych taking child- -care leaves	
			przez zakład pracy by em- ployer	przez pracow- nika by em- ployee			
<b>OGÓŁEM</b> ..... 2018	50352	25285	4253	7511	3604	685	25,8
<b>TOTAL</b> ..... 2019	48392	23497	4958	7096	3840	668	23,8
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .... Agriculture, forestry and fishing	.	.	-	-	-	-	66,7
Przemysł..... Industry	8524	3139	827	1304	733	121	18,7
w tym przetwórstwo przemysłowe ..... of which manufacturing	8277	3085	819	1288	634	114	19,4
Budownictwo ..... Construction	1412	95	86	131	62	.	25,5
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	8018	4531	1599	1473	827	148	25,2
Transport i gospodarka magazynowa ..... Transportation and storage	1591	266	173	194	137	6	22,7
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> ..... Accommodation and catering <sup>Δ</sup>	1166	665	99	164	33	20	41,9
Informacja i komunikacja ..... Information and communication	1183	411	51	444	14	12	19,6
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa..... Financial and insurance activities	1768	1183	112	644	65	41	18,1
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> ..... Real estate activities	816	414	65	122	145	7	21,4
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna..... Professional, scientific and technical activities	2099	1336	141	831	104	37	19,6
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> .... Administrative and support service activities	12933	5530	686	699	147	17	77,5
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne ..... Public administration and defence; compulsory social security	2057	1376	91	242	458	138	10,4
Edukacja..... Education	3388	2001	891	337	554	52	14,2
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna..... Human health and social work activities	2821	2200	101	410	471	58	15,9
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją..... Arts, entertainment and recreation	423	249	.	.	85	7	14,0
Pozostałe sekcje..... Other sections	.	.	.	.	5	.	31,6

<sup>a</sup> Dane dotyczą pełnozatrudnionych oraz pracowników sezonowych i zatrudnionych dorywczo; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.

<sup>a</sup> Data concern full-time paid employees as well as seasonal and temporary paid employees; excluding economic entities employing up to 9 persons.



TABL. 4 (49). **ABSOLWENCI SZKÓŁ WYŻSZYCH, ZAWODOWYCH I LICEÓW OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH, KTÓRZY PODJĘLI PRACĘ PO RAZ PIERWSZY<sup>a</sup>**  
 THE GRADUATES OF TERTIARY SCHOOLS, LEAVERS OF VOCATIONAL AND SECONDARY SCHOOLS STARTING WORK FOR THE FIRST TIME<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W tym kobiety Of which women	Z liczby ogółem – absolwenci szkół Of total number – school leavers			
			wyższych tertiary	policeal- nych i śred- nich zawo- dowych post- -secondary and secondary vocational	liceów ogólno- kształcących general secondary	zasadni- czych za- wodowych basic vocational
<b>OGÓŁEM</b> ..... 2018	3647	2101	1932	568	746	401
<b>TOTAL</b> ..... 2019	<b>3997</b>	<b>2149</b>	<b>2214</b>	<b>744</b>	<b>669</b>	<b>370</b>
w tym of which						
Przemysł..... Industry	497	166	167	141	76	113
w tym przetwórstwo przemysłowe..... of which manufacturing	482	163	162	132	76	112
Budownictwo..... Construction	49	9	17	14	11	7
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> ..... Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	707	421	262	145	188	112
Transport i gospodarka magazynowa..... Transportation and storage	161	26	.	47	36	.
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> ..... Accommodation and catering <sup>Δ</sup>	79	44	15	14	39	11
Informacja i komunikacja..... Information and communication	214	56	186	11	17	-
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> ..... Real estate activities	14	9	.	.	.	.
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna..... Professional, scientific and technical activities	283	196	227	25	.	.
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> Administrative and support service activities	397	209	55	219	78	45
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security	314	228	224	.	56	.
Edukacja..... Education	221	134	193	11	.	.
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna..... Human health and social work activities	551	385	475	39	.	.
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją..... Arts, entertainment and recreation	87	54	58	20	9	-

<sup>a</sup> Dane dotyczą pełnozatrudnionych oraz pracowników sezonowych i zatrudnionych dorywczo; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.

<sup>a</sup> Data concern full-time paid employees as well as seasonal and temporary paid employees; excluding economic entities employing up to 9 persons.

**TABL. 5 (50). EMERYCI I RENCIŚCI PRACUJĄCY<sup>a</sup>**  
 Stan w dniu 31 grudnia  
**WORKING RETIREES AND PENSIONERS<sup>a</sup>**  
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2018		2019	
	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women
<b>OGÓŁEM.....</b> <b>TOTAL</b>	<b>9111</b>	<b>4832</b>	<b>9610</b>	<b>5396</b>
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo ..... Agriculture, forestry and fishing	-	-	-	-
Przemysł..... Industry	1419	659	1399	642
w tym przetwórstwo przemysłowe..... of which manufacturing	1383	649	1370	634
Budownictwo..... Construction	164	40	142	27
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	704	469	792	500
Transport i gospodarka magazynowa..... Transportation and storage	114	33	113	27
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> ..... Accommodation and catering <sup>Δ</sup>	217	169	206	145
Informacja i komunikacja..... Information and communication	56	31	64	35
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa..... Financial and insurance activities	60	38	133	101
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> ..... Real estate activities	337	185	324	178
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna..... Professional, scientific and technical activities	228	140	285	170
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> ..... Administrative and support service activities	2259	623	2115	685
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne..... Public administration and defence; compulsory social security	367	241	820	604
Edukacja..... Education	1524	898	1449	871
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna..... Human health and social work activities	1457	1188	1528	1264
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją..... Arts, entertainment and recreation	193	110	219	130
Pozostała działalność usługowa..... Other service activities	12	8	21	17

a Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.

a Excluding economic entities employing up to 9 persons.

TABL. 6 (51). **PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO<sup>a</sup>**  
**AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2018	2019	SPECIFICATION
	w złotych	in PLN	
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>4779,47</b>	<b>5174,84</b>	<b>T O T A L</b>
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	3009,28	3096,83	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł.....	4509,43	4801,38	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe .....	4425,55	4715,25	of which manufacturing
Budownictwo .....	4178,34	4469,76	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>a</sup> .....	4545,14	4768,25	Trade; repair of motor vehicles <sup>a</sup>
Transport i gospodarka magazynowa .....	4481,97	4698,45	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>a</sup> .....	2653,09	3079,34	Accommodation and catering <sup>a</sup>
Informacja i komunikacja .....	7074,14	8164,43	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	7077,98	7785,66	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>a</sup> .....	4555,43	4862,43	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna.....	5333,60	5893,39	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>a</sup>	3623,00	3705,43	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	5536,50	6081,00	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja.....	4784,47	5269,09	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna.....	4971,92	5498,91	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją .....	4073,49	4265,40	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa.....	2646,84	2924,01	Other service activities

a Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób

a Excluding economic entities employing up to 9 persons.

TABL. 7 (52). **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI W URZĘDACH PRACY**  
Stan w dniu 31 grudnia  
UNEMPLOYED PERSONS REGISTERED IN LABOUR OFFICES  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2018	2019	SPECIFICATION
W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH		IN ABSOLUTE NUMBERS	
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>19251</b>	<b>16917</b>	<b>T O T A L</b>
w tym kobiety.....	9566	8370	of which women
Dotychczas niepracujący.....	1266	1129	Previously not employed
Poprzednio pracujący.....	17985	15788	Previously employed
w tym zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładów pracy.....	870	795	of which terminated for company reasons
Nieposiadający prawa do zasiłku.....	16781	14793	Not entitled to unemployment benefit
W PROCENTACH		IN PERCENT	
Udział zwolnionych z przyczyn dotyczących zakładów pracy w liczbie bezrobotnych ogółem.....	4,5	4,7	Share terminated for company reasons in total of unemployed persons
Udział bezrobotnych nieposiadających prawa do zasiłku.....	87,2	87,4	Share unemployed persons not entitled to unemployment benefit
Stopa bezrobocia rejestrowanego.....	5,4	4,8	Registered unemployment rate

Źródło: dane Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej.

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

TABL. 8 (53). **BEZROBOTNI NOWO ZAREJESTROWANI I WYREJESTROWANI<sup>a</sup>**  
NEWLY REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS AND PERSONS REMOVED FROM UNEMPLOYMENT ROLLS<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2018		2019	
	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women
Bezrobotni nowo zarejestrowani..... Newly registered unemployed persons	26470	11870	23294	10535
Z liczby ogółem: Of total number:				
dotychczas niepracujący..... previously not employed	2006	916	1582	737
zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładu pracy..... terminated for company reasons	875	491	905	524
Bezrobotni wyrejestrowani..... Persons removed from unemployment rolls	29115	12931	25628	11731
Z liczby ogółem: Of total number:				
z tytułu podjęcia pracy..... received job	14701	7175	13180	6672
z tytułu niepotwierdzenia gotowości do pracy..... not confirmed readiness to work	2337	857	2210	801

<sup>a</sup> W ciągu roku.

Źródło: dane Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej.

<sup>a</sup> During a year.

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

**TABL. 9 (54). BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI WEDŁUG PŁCI I WIEKU**  
 Stan w dniu 31 grudnia  
**REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BY SEX AND AGE**  
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010		2018		2019	
	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women
<b>W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH      IN ABSOLUTE NUMBERS</b>						
<b>OGÓŁEM.....</b> <b>TOTAL</b>	<b>33727</b>	<b>16728</b>	<b>19251</b>	<b>9566</b>	<b>16917</b>	<b>8370</b>
Bezrobotni w wieku: Unemployed persons aged:						
24 lata i mniej ..... years and less	3750	2041	1059	724	873	584
25–34 .....	8631	4784	3915	2490	3339	2198
35–44 .....	6509	3408	5198	2827	4583	2531
45–54 .....	8871	4557	4248	2046	3911	1870
55 lat i więcej ..... years and more	5966	1938	4831	1479	4211	1187
<b>W ODSETKACH      IN PERCENT</b>						
<b>OGÓŁEM.....</b> <b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Bezrobotni w wieku: Unemployed persons aged:						
24 lata i mniej ..... years and less	11,1	12,2	5,5	7,6	5,2	7,0
25–34 .....	25,6	28,6	20,3	26,0	19,7	26,3
35–44 .....	19,3	20,4	27,0	29,6	27,1	30,2
45–54 .....	26,3	27,2	22,1	21,4	23,1	22,3
55 lat i więcej ..... years and more	17,7	11,6	25,1	15,5	24,9	14,2

Źródło: dane Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej.

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

TABL. 10 (55). **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI WEDŁUG PŁCI I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA**  
Stan w dniu 31 grudnia  
REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BY SEX AND EDUCATIONAL LEVEL  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010		2018		2019	
	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women
<b>W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH      IN ABSOLUTE NUMBERS</b>						
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	<b>33727</b>	<b>16728</b>	<b>19251</b>	<b>9566</b>	<b>16917</b>	<b>8370</b>
Bezrobotni z wykształceniem: Educational level completed by unemployed persons:						
Wyższym ..... Tertiary	3856	2318	2765	1661	2547	1543
Policealnym i średnim zawodowym Post-secondary and vocational secondary	6480	3548	3293	1707	2944	1490
Średnim ogólnokształcącym..... General secondary	4104	2575	2292	1414	2059	1251
Zasadniczym zawodowym..... Basic vocational	6596	2653	3251	1301	2767	1090
Gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym..... Lower secondary, primary and incomplete primary	12691	5634	7650	3483	6600	2996
<b>W ODSETKACH      IN PERCENT</b>						
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Bezrobotni z wykształceniem: Educational level completed by unemployed persons:						
Wyższym ..... Tertiary	11,4	13,9	14,4	17,4	15,1	18,4
Policealnym i średnim zawodowym Post-secondary and vocational secondary	19,2	21,2	17,1	17,8	17,4	17,8
Średnim ogólnokształcącym..... General secondary	12,2	15,4	11,9	14,8	12,2	14,9
Zasadniczym zawodowym..... Basic vocational	19,6	15,9	16,9	13,6	16,4	13,0
Gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym..... Lower secondary, primary and incomplete primary	37,6	33,7	39,7	36,4	39,0	35,8

Źródło: dane Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej.

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



TABL. 11 (56). **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI WEDŁUG PŁCI I CZASU POZOSTAWANIA BEZ PRACY**  
Stan w dniu 31 grudnia  
REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BY SEX AND DURATION OF UNEMPLOYMENT  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010		2018		2019	
	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women
W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH      IN ABSOLUTE NUMBERS						
<b>OGÓŁEM.....</b> <b>TOTAL</b>	<b>33727</b>	<b>16728</b>	<b>19251</b>	<b>9566</b>	<b>16917</b>	<b>8370</b>
Czas pozostawania bez pracy <sup>a</sup> : Duration of unemployment <sup>a</sup> :						
3 miesiące i mniej..... months and less	10107	4850	4601	2110	4126	1873
3–6 .....	5912	2981	2651	1326	2218	1091
6–12 .....	7578	3743	3221	1592	2664	1331
Powyżej 12 miesięcy..... More than 12 months	10130	5154	8778	4538	7909	4075
W ODSETKACH      IN PERCENT						
<b>OGÓŁEM.....</b> <b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Czas pozostawania bez pracy <sup>a</sup> : Duration of unemployment <sup>a</sup> :						
3 miesiące i mniej..... months and less	30,0	29,0	23,9	22,1	24,4	22,4
3–6 .....	17,5	17,8	13,8	13,9	13,1	13,0
6–12 .....	22,5	22,4	16,7	16,6	15,7	15,9
Powyżej 12 miesięcy..... More than 12 months	30,0	30,8	45,6	47,4	46,8	48,7

<sup>a</sup> Przedziały zostały domknięte prawostronnie, np. w przedziale 6–12 uwzględniono osoby, które pozostawały bez pracy 6 miesięcy i 1 dzień do 12 miesięcy.

Źródło: dane Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej.

<sup>a</sup> Intervals were shifted upward, i.e. in the 6–12 months bracket persons remaining unemployed for 6 months and 1 day up to 12 months were included.

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

TABL. 12 (57). **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI BĘDĄCY W SZCZEGÓLNEJ SYTUACJI NA RYNKU PRACY**  
Stan w dniu 31 grudnia  
REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS WITH A SPECIFIC SITUATION ON THE LABOUR MARKET  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2018		2019	
	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women
W wieku: Aged:				
do 30 roku życia ..... below 30 years	2693	1832	2299	1581
do 25 roku życia ..... below 25 years	1059	724	873	584
Powyżej 50 roku życia ..... Aged more than 50	6949	2502	6113	2112
Długotrwale bezrobotni <sup>a</sup> ..... Long-term unemployed <sup>a</sup>	11221	5635	9762	4886
Posiadający co najmniej jedno dziecko: Unemployed persons with at least one child:				
do 6 roku życia ..... under 6 years of age	3311	2677	2871	2344
niepełnosprawne do 18 roku życia ..... disabled child under 18 years of age	39	28	41	31
Osoby niepełnosprawne ..... Disabled persons	1975	817	1768	680

<sup>a</sup> Bezrobotni 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, Pracy i Polityki Społecznej.

<sup>a</sup> Unemployed persons registered in a local labour office for more than 12 months during the last 2 years, excluding the periods of undergoing a traineeship and on a job occupational training.  
S o u r c e: data of the Ministry of Family, Labour and Social Policy.

TABL. 13 (58). **AKTYWNE FORMY POMOCY BEZROBOTNYM**  
ACTIVE FORMS OF ASSISTANCE TO UNEMPLOYED PERSONS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2018	2019	SPECIFICATION
Oferty pracy:			Job offers:
zgłoszone w ciągu roku .....	55544	52373	submitted during a year
stan w dniu 31 grudnia .....	2946	1259	as of 31 December
Liczba bezrobotnych na 1 ofertę (stan w dniu 31 grudnia).....	7	13	Number of unemployed persons per 1 job offer (as of 31 December)
Skierowani w ciągu roku <sup>a</sup> :			Directed during a year <sup>a</sup> :
do prac interwencyjnych .....	212	220	to intervention works
do robót publicznych.....	413	378	to public works

<sup>a</sup> Dane dotyczą osób, które podjęły prace interwencyjne i roboty publiczne.  
Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej.

<sup>a</sup> Data refers to persons who entered intervention and public works.  
S o u r c e: data of the Ministry of Family, Labour and Social Policy.

**TABL. 14 (59). ZATRUDNIENI W WARUNKACH ZAGROŻENIA<sup>a</sup> CZYNNIKAMI SZKODLIWYMI I NIEBEZPIECZNYMI DLA ZDROWIA**  
Stan w dniu 31 grudnia  
**EXPOSURE<sup>a</sup> TO PHYSICAL HEALTH RISK FACTORS**  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2018	2019	SPECIFICATION
Zagrożenie związane ze środowiskiem pracy .....	2963	1855	2181	Risks arising from work environment
w tym:				of which:
substancje chemiczne .....	187	27	52	chemical
pyły .....	86	24	52	dusts
hałas .....	2019	1681	1878	noise
wibracja (dragania mechaniczne).....	216	39	151	vibrations
mikroklimat gorący.....	36	39	2	hot microclimate
mikroklimat zimny .....	35	4	-	cold microclimate
Zagrożenie związane z uciążliwością pracy.....	2852	984	1170	Risks arising from strenuous work
w tym z niedostatecznym oświetleniem stanowisk .....	850	135	96	of which insufficient lighting of workstations
Zagrożenie związane z czynnikami mechanicznymi <sup>b</sup> .....	741	285	421	Risks arising from mechanical factors <sup>b</sup>

a Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni; dane dotyczą podmiotów, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b Związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi.

a Counted as many times as many hazards they are exposed to; data concern entities employing more than 9 persons. b Associated with particularly dangerous machinery.

**TABL. 15 (60). ZATRUDNIENI<sup>a</sup> NA STANOWISKACH PRACY, DLA KTÓRYCH DOKONANO OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO**  
**EMPLOYEES<sup>a</sup> AT WORKSTATIONS ASSESSED FOR OCCUPATIONAL RISK**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2018	2019	SPECIFICATION
	na 1000 zatrudnionych w zakładach objętych badaniem per 1000 employees in units covered by the survey		
Przeprowadzenie oceny ryzyka zawodowego .....	399,3	395,1	Assessment of occupational risk
Wyeliminowanie lub ograniczenie ryzyka zawodowego .....	143,7	123,0	Elimination or reduction of occupational risk
Środki zastosowane do wyeliminowania lub ograniczenia ryzyka zawodowego:			Measures taken to eliminate or reduce the occupational risk:
techniczne .....	57,3	56,4	technical
organizacyjne .....	85,9	77,8	organisational
ochrony indywidualnej .....	114,3	97,0	personal protection

a Dane dotyczą podmiotów, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

a Data concern entities employing more than 9 persons.

**TABL. 16 (61). ZATRUDNIENI W WARUNKACH ZAGROŻENIA<sup>a</sup>**  
 Stan w dniu 31 grudnia  
**EXPOSURE TO RISK FACTORS AT WORK<sup>a</sup>**  
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	W tym zagrożenie związane Of which risks arising from			
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous work	
			razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
			na 1000 zatrudnionych w zakładach objętych badaniem per 1000 employees in units covered by the survey			
<b>OGÓŁEM</b> .....	2018	21,3	12,7	11,6	6,6	6,3
<b>TOTAL</b> .....	2019	<b>25,2</b>	<b>14,4</b>	<b>12,4</b>	<b>7,9</b>	<b>7,8</b>
sektor publiczny.....	2018	9,3	3,5	2,4	4,3	4,3
public sector	2019	<b>19,6</b>	<b>6,3</b>	<b>5,3</b>	<b>10,9</b>	<b>10,9</b>
sektor prywatny.....	2018	25,1	15,6	14,5	7,4	6,9
private sector	2019	<b>27,0</b>	<b>17,1</b>	<b>14,9</b>	<b>6,9</b>	<b>6,8</b>
Przemysł.....	2018	54,9	33,6	31,4	17,4	16,4
Industry	2019	<b>65,8</b>	<b>38,3</b>	<b>34,0</b>	<b>21,6</b>	<b>21,3</b>
w tym przetwórstwo przemysłowe	2018	46,0	36,8	34,4	4,9	3,8
of which manufacturing	2019	<b>63,2</b>	<b>41,1</b>	<b>36,3</b>	<b>16,6</b>	<b>16,3</b>
Budownictwo.....	2018	4,1	3,2	1,4	-	-
Construction	2019	<b>3,7</b>	<b>3,7</b>	-	-	-
Handel; naprawa pojazdów	2018	1,6	0,7	0,7	0,2	0,2
samochodowych <sup>Δ</sup>	2019	<b>4,5</b>	<b>2,0</b>	<b>1,7</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>
Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>						
Transport i gospodarka magazynowa.....	2018	11,9	8,8	3,9	1,0	1,0
Transportation and storage	2019	<b>11,3</b>	<b>8,0</b>	<b>3,5</b>	<b>2,3</b>	<b>2,3</b>
Informacja i komunikacja.....	2018	7,5	3,1	3,1	4,4	4,4
Information and communication	2019	-	-	-	-	-
Działalność profesjonalna, naukowa	2018	1,8	0,9	0,9	-	-
i techniczna	2019	<b>0,8</b>	<b>0,8</b>	<b>0,8</b>	-	-
Professional, scientific and technical						
activities						
Administrowanie i działalność	2018	22,5	-	-	22,5	22,5
wspierająca <sup>Δ</sup>	2019	<b>25,6</b>	-	-	<b>25,6</b>	<b>25,6</b>
Administrative and support service						
activities						
Edukacja.....	2018	1,1	1,1	1,1	-	-
Education	2019	<b>1,1</b>	<b>1,1</b>	<b>1,1</b>	-	-
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna.....	2018	2,3	0,5	0,5	-	-
Human health and social work activities	2019	<b>3,2</b>	<b>2,4</b>	<b>2,3</b>	-	-

a Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego, tzn. mającego największe szkodliwe znaczenie na danym stanowisku pracy; dane dotyczą podmiotów, w których liczba pracujących przekracza 9 i wybranych rodzajów działalności.

a Employees listed only once by predominant factor, i.e., the factor having the most hazardous effect at a given workstation; data concern entities employing more than 9 persons and refer to selected kinds of activity.

TABL. 17 (62). WYPADKI I POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY<sup>a</sup>  
ACCIDENTS AND PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Wypadki Accidents		Poszkodowani w wypadkach Persons injured in accidents	
		ogółem total	w tym zbiorowe of which mass	ogółem total	w tym w wypadkach innych niż śmiertelne i ciężkie of which in accidents other than fatal and serious
<b>OGÓŁEM.....</b>	2018	1950	4	1955	1940
<b>TOTAL</b>	<b>2019</b>	<b>1975</b>	<b>9</b>	<b>1993</b>	<b>1984</b>
w tym: of which:					
Przemysł.....	2018	469	1	470	464
Industry	<b>2019</b>	<b>480</b>	<b>1</b>	<b>487</b>	<b>481</b>
w tym przetwórstwo przemysłowe.....	2018	393	-	383	387
of which manufacturing	<b>2019</b>	<b>405</b>	<b>-</b>	<b>410</b>	<b>405</b>
Budownictwo .....	2018	54	-	54	52
Construction	<b>2019</b>	<b>46</b>	<b>-</b>	<b>47</b>	<b>46</b>
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup>	2018	319	-	319	315
Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	<b>2019</b>	<b>328</b>	<b>-</b>	<b>328</b>	<b>328</b>
Transport i gospodarka magazynowa .....	2018	203	-	203	201
Transportation and storage	<b>2019</b>	<b>214</b>	<b>1</b>	<b>215</b>	<b>215</b>
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> .....	2018	33	-	33	33
Accommodation and catering <sup>Δ</sup>	<b>2019</b>	<b>57</b>	<b>1</b>	<b>59</b>	<b>58</b>
Informacja i komunikacja .....	2018	16	-	15	15
Information and communication	<b>2019</b>	<b>24</b>	<b>-</b>	<b>24</b>	<b>24</b>
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa...	2018	41	-	41	41
Financial and insurance activities	<b>2019</b>	<b>29</b>	<b>1</b>	<b>30</b>	<b>30</b>
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> .....	2018	26	-	26	26
Real estate activities	<b>2019</b>	<b>25</b>	<b>-</b>	<b>25</b>	<b>25</b>
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	2018	79	-	79	79
Professional, scientific and technical activities	<b>2019</b>	<b>62</b>	<b>-</b>	<b>62</b>	<b>62</b>
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup>	2018	113	-	113	112
Administrative and support service activities	<b>2019</b>	<b>115</b>	<b>-</b>	<b>116</b>	<b>115</b>
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	2018	117	3	121	121
Public administration and defence; compulsory social security	<b>2019</b>	<b>104</b>	<b>1</b>	<b>105</b>	<b>105</b>
Edukacja .....	2018	121	-	121	121
Education	<b>2019</b>	<b>116</b>	<b>2</b>	<b>118</b>	<b>118</b>
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna.....	2018	319	-	319	319
Human health and social work activities	<b>2019</b>	<b>341</b>	<b>2</b>	<b>343</b>	<b>343</b>
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	2018	33	-	33	33
Arts, entertainment and recreation	<b>2019</b>	<b>27</b>	<b>-</b>	<b>27</b>	<b>27</b>
Pozostała działalność usługowa.....	2018	8	-	8	8
Other service activities	<b>2019</b>	<b>7</b>	<b>-</b>	<b>7</b>	<b>7</b>

a Zgłoszone w ciągu roku, poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie.

a Registered during a year, excluding private farms in agriculture.