WYPADKI PRZY PRACY W 2015 R. ACCIDENTS AT WORK IN 2015

WARSZAWA 2016 WARSAW

Opracowanie publikacji GUS, Departament Badań Demograficznych

i Rynku Pracy

Preparation of the publication CSO, Demographic and Labour Market Surveys

Department

Kierujący Agnieszka Zgierska

Dyrektor Departamentu Badań Supervisor Demograficznych i Rynku Pracy

Director of the Demographic and Labour

Market Surveys Department

Jerzy Auksztol

Dyrektor Urzędu Statystycznego w Gdańsku Director of the Statistical Office in Gdańsk

Zespół: Team:

> GUS, Departament Badań Demograficznych i Rynku Pracy

CSO, Demographic and Labour Market Surveys Department

Anna Wolska Irena Wuiek

Bożenna Wiśniewska-Mulawa

Urząd Statystyczny w Gdańsku Statistical Office in Gdańsk

Arkadiusz Grzenia Halina Sadowska

Dorota Żeromska-Mielniczuk

Justyna Kulewska Bożena Buszta

Tłumaczenie **Translation**

Irena Skrzypczak

Opracowanie techniczne składu

Technical preparation of typesetting

Beata Brzezińska, Halina Kamińska

Andrzej Paluchowski

Wykresy Graphs

Andrzej Kajkowski

Projekt okładki Cover design

Lidia Motrenko-Makuch

Druk i oprawa

Printing and binding

Zakład Wydawnictw Statystycznych Statistical Publishing Establishment

ISSN 1506-7920

PRZEDMOWA

Oddajemy do Państwa rąk publikację, która zawiera informacje o wypadkach przy pracy osób pracujących w gospodarce narodowej w latach 2013 – 2015.

Podstawą działań profilaktycznych i odpowiedniej polityki w dziedzinie poprawy warunków pracy jest ocena stanu w zakresie wypadków przy pracy oraz analiza ich przyczyn i okoliczności. Dane do publikacji (poza indywidualnymi gospodarstwami w rolnictwie) uzyskiwane są ze statystycznej karty wypadku przy pracy. Na podstawie tego źródła danych możliwe jest analizowanie rozmiarów, struktury, przyczyn oraz konsekwencji wypadków przy pracy w różnorodnych przekrojach.

Publikacja składa się z uwag metodycznych, syntezy wyników badań oraz tablic statystycznych. Obecna edycja stanowi kontynuację informacji charakteryzujących osoby poszkodowane, skutki i przebieg wypadków oraz absencję nimi spowodowaną.

Publikacja została przygotowana przez pracowników Wydziału Kosztów i Warunków Pracy w Departamencie Badań Demograficznych i Rynku Pracy przy współpracy Urzędu Statystycznego w Gdańsku i Centrum Informatyki Statystycznej w Radomiu.

Podziękowania składamy wszystkim Sprawozdawcom uczestniczącym w badaniu wypadków przy pracy, realizowanym na formularzu Z-KW, dzięki którym możliwe było opracowanie tej publikacji. Będziemy zobowiązani za wszelkie uwagi i sugestie dotyczące zamieszczonych tablic, które chcielibyśmy prezentować w kolejnych edycjach publikacji.

Jerzy Auksztol Dyrektor Urzędu Statystycznego w Gdańsku Agnieszka Zgierska
Dyrektor
Departamentu Badań
Demograficznych i Rynku Pracy

PREFACE

We present a publication which includes information on accidents at work of persons employed in national economy in the years 2013 - 2015.

The assessment of the scope of accidents at work and analysis of their causes and circumstances creates a base for prophylactic actions and adequate policy in order to improve working conditions. Data on accidents at work (with exception of private farms in agriculture) are obtained from a statistical card on accident at work. This data source allows analysis in a diverse cross-sections on the scope, structure, causes, and consequences of accidents at work.

The publication consists of methodological issues, results of surveys – synthesis and statistical tables. The current issue comprises continuation of information characterizing injured persons, consequences and courses of accidents, and absenteeism caused by accidents.

The publication has been prepared in the Demographic and Labour Market Surveys Department by the staff of the Cost and Work Conditions Division with cooperation of the Statistical Office in Gdańsk and the Statistical Computing Centre in Radom.

We would like to thank all the Participators of accidents at work survey, realized on Z-KW form, thanks to whom prepairing this publication was possible. We welcome any comments and suggestions related to the tables incorporated in this publication, which we would like to present in subsequent editions of the publication.

Jerzy Auksztol
Director
of the Statistical Office in Gdańsk

Agnieszka Zgierska
Director
of the Demographic
and Labour Market Surveys
Department

SPIS TREŚCI	CONTENTS	Tabl.	Str.
		Table	Page
PRZEDMOWA	PREFACE	X	3
UWAGI METODYCZNE	METHODOLOGICAL NOTES	X	9
I. Źródło i zakres danych	I. Source and scope of data	X	9
II. Objaśnienia podstawowych pojęć	II. Main definitions	x	10
WYNIKI BADANIA – SYNTEZA	RESULTS OF SURVEYS – SYNTHESIS	X	14
TABLICE	TABLES		
Poszkodowani w wypadkach przy pracy według skutków wypadków i płci oraz liczba dni nie- zdolności do pracy spowodowana tymi wy-	Persons injured in accidents at work by consequences of the accidents and sex and the number of days inability to work caused by		
padkami Poszkodowani w wypadkach przy pracy	accidents Persons injured in accidents at work by owner-	1	27
według sektorów własności w 2015 r Poszkodowani w wypadkach przy pracy według absencji spowodowanej wypadkami przy pra-	ship sectors in 2015	2	31
cy w 2015 r	2015 Persons injured in accidents at work by local	3	33
wielkości jednostek lokalnych w 2015 r Wypadki przy pracy oraz liczba osób poszko-	units in 2015	4	35
dowanych w tych wypadkach Poszkodowani w wypadkach przy pracy według miesiąca, w którym zdarzył się wypadek przy	accidents Persons injured in accidents at work by month of the accident and consequences of accidents	5	37
pracy oraz skutków wypadków w 2015 r	in 2015	6	40
Poszkodowani w wypadkach przy pracy według wieku w 2015 r		7	44
Poszkodowani w wypadkach przy pracy według stażu pracy w 2015 r	Persons injured in accidents at work by work seniority in 2015	8	50
Poszkodowani w wypadkach przy pracy według	Persons injured in accidents at work by selected		
w 2015 r	groups of occupations in 2015	9	56
Przyczyny wypadków przy pracy w 2015 r		10	64
Poszkodowani w wypadkach przy pracy według wydarzeń, będących odchyleniem od stanu	Persons injured in accidents at work by events causing accidents, which are deviation of		
normalnego, powodujących wypadki w 2015 r. Poszkodowani w wypadkach przy pracy według	standard in 2015 Persons injured in accidents at work by contact-	11	68
wydarzeń powodujących uraz w 2015 r Poszkodowani w wypadkach przy pracy według czynności wykonywanych przez poszkodo-	mode of injury in 2015 Persons injured in accidents at work by the specific physical activity performed by the vic-	12	72
wanego w chwili wypadku w 2015 r Poszkodowani w wypadkach przy pracy według	tim at the moment of accident in 2015 Persons injured in accidents at work by working	13	76
miejsca powstania wypadku w 2015 r	environment in 2015	14	84

		Tabl.	Str.
		Table	Page
Poszkodowani w wypadkach przy pracy według grup umiejscowienia urazu w 2015 r	Persons injured in accidents at work by part of body injured in 2015	15	92
rodzaju urazu w 2015 r.	Persons injured in accidents at work by type of injury in 2015	16	94
Wydarzenia powodujące uraz u osoby poszkodowanej według miejsca powstania wypadku w 2015 r	Contact-mode of injury by working environment of the accident in 2015	17	96
dowanej według czynności wykonywanej przez poszkodowanego w chwili wypadku w 2015 r.	Contact-mode of injury by specific physical activity performed by the victim at the moment of the accident in 2015	18	100
Przyczyny wypadków przy pracy według wyda- rzeń powodujących uraz u osoby poszkodo- wanej w 2015 r.	Causes of the accidents at work by contactmode of injury in 2015	19	106
Przyczyny wypadków przy pracy według czyn- ności wykonywanych przez poszkodowanego w chwili wypadku w 2015 r	Causes of the accidents at work by activities performed by the persons injured at the time of the accident in 2015	20	110
Czynnik materialny związany z czynnością wykonywaną przez poszkodowanego w chwili wypadku według czynności wykonywanej przez poszkodowanego w 2015 r	Material agent of the specific physical activity performed at the time of the accident by specific physical activity in 2015	21	114
Wydarzenia będące odchyleniem od stanu nor- malnego, powodujące wypadki przy pracy według czynnika materialnego związanego	Deviations by material agent of the deviations in		
z tymi wydarzeniami w 2015 r	2015 Contact-mode of injury by material agent of	22	118
urazu w 2015 r	contact-mode of injury in 2015 Persons injured in accidents at work by consequences of the accident and sex and the number of days inability to work caused by acci-	23	122
skutków wypadków i płci oraz liczba dni niezdolności do pracy spowodowana tymi	dents by voivodships Persons injured in accidents at work by consequences of the accidents and sex and the number of days inability to work caused by	24	126
wypadkami według regionów, województw, podregionów i powiatów Poszkodowani w wypadkach przy pracy według	accidents by regions, voivodships, subregions and powiats	25	127
wielkości jednostek lokalnych oraz woje- wództw w 2015 r.	Persons injured in accidents at work by local units and voivodships in 2015	26	138
wództw w 2015 r	in 2015	27	139

		Tabl. <i>Table</i>	Str. Page
Poszkodowani w wypadkach przy pracy według wydarzeń będących odchyleniem od stanu			
normalnego, powodujących wypadki przy pracy według województw w 2015 r Poszkodowani w wypadkach przy pracy według	Persons injured in accidents at work by deviations and voivodships in 2015		140
wydarzeń powodujących urazy oraz woje- wództw w 2015 r	Persons injured in accidents at work by contact- mode of injury and voivodships in 2015	29	141
Poszkodowani w wypadkach przy pracy według absencji spowodowanej wypadkami przy pracy oraz województw w 2015 r	Persons injured in accidents at work by absenteeism resulted from accidents at work and voivodships in 2015		142
Poszkodowani w wypadkach przy pracy według	Persons injured in accidents at work by selected		
wybranych sekcji i województw w 2015 r Szacunkowe straty materialne oraz straty czasu pracy innych osób spowodowane wypadkami	sections and voivodships in 2015 Estimated material losses and losses of working time of other persons caused by accidents at		143
przy pracy według sekcji i województw w 2015 r. Jednorazowe odszkodowania z tytułu wypad-	work by sections and voivodships in 2015	32	144
ków przy pracy osób prowadzących działal- ność gospodarczą i pomagających członków ich rodzin	One-time compensation injury caused by accidents at work of self-employed persons and unpaid family workers		147
Wypadki przy pracy w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie według wydarzeń powodujących urazy wypadkowe oraz według województw	Accidents at work on private farms in agriculture by events causing injury and by voivodships		148
Poszkodowani w wypadkach przy pracy zaist- niałych w danym roku według sekcji gospo-	Persons injured in accidents at work totalled in a given year by sections of the national		
darki narodowej	economy	35	149
WYKRESY	GRAPHS	ĺ	
Poszkodowani w wypadkach przy pracy na 1000 pracujących według sekcji w 2015 r	Persons injured in accidents at work per 1000 persons employed by sections in 2015		15
Poszkodowani w wypadkach przy pracy ogółem na 1000 pracujących według województw (poza			
gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie) Poszkodowani w śmiertelnych wypadkach przy	cluding private farms in agriculture)		16
pracy na 1000 pracujących według województw (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie)	Persons injured in fatal accidents at work per 1000 persons employed by voivodships (excluding private farms in agriculture)		17
Poszkodowani w wypadkach przy pracy według stażu pracy w 2015 r.	Persons injured in accidents at work by work		20
Poszkodowani w wypadkach przy pracy ze skutkiem śmiertelnym według stażu pracy w 2015 r.	Fatal accidents at work by work seniority in 2015		20
Poszkodowani w wypadkach przy pracy według liczby dni niezdolności do pracy i według	Persons injured in accidents at work by the number of days inability to work and by sec-		20
sekcji w 2015 r			21

	Str.
	Page
Przyczyny wypadków przy pracy w 2015 r Causes of the accidents at work in 2015	23
Przyczyny wypadków przy pracy według Causes of accidents at work by activities per- czynności wykonywanych przez poszkodowa- formed by the person injured at the time of the	
nego w chwili wypadku w 2015 r accident in 2015	24
Wydarzenia powodujące urazy według przyczyn	
w 2015 r	25

UWAGI METODYCZNE

I. Źródło i zakres danych

Opracowanie zawiera informacje o wypadkach przy pracy osób pracujących w całej gospodarce narodowej w latach 2013–2015, z wyjątkiem jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego, w których informacje dotyczą tylko pracowników cywilnych.

Dane o wypadkach przy pracy, poza indywidualnymi gospodarstwami w rolnictwie (tabl. 1–32 oraz 35), uzyskiwane są ze statystycznej karty wypadku przy pracy. Podstawę prawną badania wypadków przy pracy w 2015 r. stanowiło rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 27 sierpnia 2014 r. (Dz. U. 2014, poz. 1330) w sprawie programu badań statystycznych statystyki publicznej na 2015 r.

Badaniem statystycznym objęte są wszystkie wypadki przy pracy, jak również wypadki traktowane na równi z wypadkami przy pracy, niezależnie od tego czy na karcie wykazana została niezdolność do pracy, czy nie (z powodu np. hospitalizacji poszkodowanego, czy odmowy przyjęcia zwolnienia lekarskiego).

Dane o wypadkach przy pracy charakteryzują osoby, które uległy wypadkom indywidualnym i zbiorowym.

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

Wskaźnik wypadkowości jest to liczba osób poszkodowanych przypadających na 1000 pracujących. Do obliczenia wskaźnika przyjęto przeciętną liczbę pracujących obliczoną jako średnia arytmetyczna 2 stanów w dniu 31 XII, tj. z roku poprzedzającego rok badany i z roku badanego.

Wszystkie informacje (poza tabl. 35) dotyczą wypadków przy pracy **zgłoszonych w danym roku.** Jedynie **w tabl. 35** podano informacje o wypadkach przy pracy **zaistniałych w latach 2013 i 2014.**

Wypadki przy pracy **w indywidualnych gospodarstwach rolnych** (tabl. 34) rejestrowane są przez oddziały Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego i dotyczą tylko tych wypadków, w wyniku

METHODOLOGICAL NOTES

I. The source and scope of data

The publication includes information on accidents at work of persons employed in the entire national economy in the years 2013–2015 with the exception of budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety, for which information on accidents at work concerns only civilian employees.

Data on accidents at work with exception of private farms in agriculture (table 1–32 and 35) are obtained from statistical card of accident at work. The legal basis for the survey on accidents at work in 2015 constituted the regulation of the Council of Ministers of 27 August 2014 (Journal of Laws 2014, item 1330) on the programme of statistical surveys of the public statistics for the year 2015.

Statistical survey covers all accidents at work, as well as accidents considered equivalent to accidents at work, regardless whether inability to work was registered in the form or not (due to hospitalization of an injured person, or rejection of a sick leave).

Data on accidents at work characterize the persons who were injured during the individual as well as collective accidents.

As a single accident at work is counted each person's accident, regardless whether the injured person was injured during an individual or a collective accident.

The accident ratio is the number of injured persons per 1000 employed persons. The average number of working persons was applied into calculation of the ratio, expressed as an arithmetic mean for two consecutive years, as of 31 XII, i.e. from the year preceding the reference year and from the reference year.

All information (with the exception of table 35) concerns the accidents at work registered in a given year. Table 35 contains information on the accidents which occurred in the years 2013 and 2014.

Accidents at work on private farms in agriculture (table 34) are registered by branches of the Agricultural Social Insurance Fund and concern only those accidents for which the persons injured received

których poszkodowani otrzymali w danym roku jednorazowe odszkodowanie z tytułu stałego lub długotrwałego uszczerbku na zdrowiu.

Informacje o dniach niezdolności do pracy obejmują łączną kalendarzową liczbę dni niezdolności do pracy spowodowaną wypadkami przy pracy, ustaloną na podstawie zaświadczeń lekarskich.

W niniejszym opracowaniu **informacje** dotyczące: wypadków, poszkodowanych w wypadkach, skutków wypadków dla osób poszkodowanych oraz ogólna liczba dni niezdolności do pracy **mają charakter ostateczny.**

Informacje o wykonywanych zawodach osób poszkodowanych w wypadkach przy pracy wykazane zostały zgodnie z Klasyfikacją zawodów i specjalności wprowadzoną rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 7 sierpnia 2014 r. (Dz. U. poz. 1145).

W tabl. 1–16 oraz 32 i 35 przyjęto hierarchicznie usystematyzowany podział ogólnej zbiorowości jednostek organizacyjnych tworzących gospodarkę narodową (podmiotów społeczno-gospodarczych) według Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD) wprowadzonej rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 24 grudnia 2007 r. (Dz. U. Nr 251, poz. 1885) z późniejszymi zmianami, obowiązującej od 1 stycznia 2008 r. W stosunku do obowiązującej Polskiej Klasyfikacji Działalności zastosowano skróty – skrócone nazwy oznaczone zostały w tablicach znakiem "A".

W tablicy 25 zamieszczono dane w układzie Nomenklatury Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NTS) zmienionych od 1 stycznia 2015 r. na poziomie podregionów (NTS 3).

Tablica 33 zawiera informacje o wypadkach przy pracy osób prowadzących działalność gospodarczą i pomagających członków ich rodzin, zarejestrowanych przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych i dotyczy tylko tych wypadków, w wyniku których poszkodowani otrzymali w danym roku jednorazowe odszkodowanie z tytułu stałego lub długotrwałego uszczerbku na zdrowiu.

Ze względu na zaokrąglenia liczb, w niektórych przypadkach sumy składników mogą się nieznacznie różnić od podanych wielkości "ogółem".

II. Objaśnienia podstawowych pojęć

1. Pracujący są to osoby wykonujące pracę przynoszącą im zarobek lub dochód. Do pracujących,

one-time compensations due to permanent or long-term health damage within a given year.

Information on days of inability to work includes the total number of calendar days of inability to work caused by accidents at work, assumed on the basis of sick leaves.

Information in the presented publication concerning: accidents, persons injured in accidents, effects of accidents for injured persons and the total number of days of inability to work **is final**.

Information on occupations of persons injured in accidents at work was presented according to Classification of Occupations and Specialities introduced by the regulation of the Minister of Labour and Social Policy of the 7th August 2014 (Journal of Laws item 1145).

In tables 1–16, 32 and 35 there was applied a hierarchically systematized division of the total population of organizational units constituting national economy (socio-economic entities) according to the Polish Classification of Activities (PKD) introduced by the Regulation of the Council of Ministers of 24th December 2007 (Journal of Laws No. 251, item 1885) with later amendments, in force since 1st January 2008. Abbreviations were applied in relation to the obligatory Polish Classification of Activities – abbreviated names are denoted in tables as "\Delta".

In table 25 data are presented in accordance with the Nomenclature of Territorial Units for Statistical Purposes (NTS) changed from 1st January 2015 on the level 3 Subregions (NTS 3).

Table 33 includes information on accidents at work of persons conducting economic activity and unpaid family workers and registered by the Social Insurance Institution. These data are related only to the accidents for which the person injured received a one-time compensation due to permanent or long-term health damage within a given year.

In some cases, particular elements do not sum up to the given "total" figures due to rounding off.

II. Main definitions

1. The employed are persons performing work providing earnings or income. Among the employed,

w badaniu wypadków przy pracy, zalicza się wszystkich pracujących bez względu na to, czy osoby te pracują również w innych jednostkach sprawozdawczych (bez osób pracujących na umowę-zlecenie), a mianowicie:

- osoby zatrudnione na podstawie stosunku pracy (tj. umowy o pracę, powołania, wyboru lub mianowania) łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo;
- 2) pracodawców i pracujących na własny rachunek:
 - a) właścicieli i współwłaścicieli (łącznie z bezpłatnie pomagającymi członkami ich rodzin) jednostek prowadzących działalność gospodarczą (z wyłączeniem wspólników spółek, którzy nie pracują w spółce);
 - b) osoby pracujące na własny rachunek, np. osoby wykonujące wolne zawody;
- agentów pracujących na podstawie umów agencyjnych i umów na warunkach zlecenia (łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin oraz osobami zatrudnionymi przez agentów);
- 4) osoby wykonujące pracę nakładczą;
- członków spółdzielni produkcji rolniczej, tj. członków RSP oraz powstałych na ich bazie spółdzielni o innym profilu produkcyjnym, w odniesieniu do których funkcjonuje prawo spółdzielcze, a także członków spółdzielni kółek rolniczych;
- 6) duchownych pełniących obowiązki duszpasterskie.
- **2.** 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 pozostawania 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 uprawnienia do świadczeń określonych w ustawie o ubezpieczeniu społecznym z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych, traktuje się wypadek, któremu pracownik uległ:

- 1) w czasie podróży służbowej;
- podczas szkolenia w zakresie powszechnej samoobrony;

the survey of accidents at work, include all employed persons, regaldless weather they work in other reporting units (excluding persons employed on the basis of mandate contracts) namely:

- employees hired on the basis of an employment contract (labour contract, posting, appointment or election) including seasonal and casual workers;
- 2) employers and own-account workers:
 - a) owners and co-owners (including contributing family workers; excluding partners in companies who do not work in them) of entities conducting economic activity;
 - b) other self-employed persons, e.g. self-employed professionals;
- agents employed on the basis of agency contract and order agreements (including contributing family workers and persons employed by agents);
- 4) outworkers:
- 5) members of agricultural production cooperatives, i.e. agricultural producers' cooperatives, derived from them cooperatives with a different production profile functioning on the basis of the law on cooperatives, and also members of and agricultural farmers' cooperatives;
- 6) clergy fulfilling priestly obligations.
- **2.** Accident at work is understood as a sudden event, caused by external reason leading to injury or death which happened in connection with work:
 - 1) during or in connection with performance of ordinary activities or instructions by the employee and activities for the employer, even without instructions;
 - 2) 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 duty, which is a result of work relations.

Every accident is treated equally to an accident at work, as regards entitlement to benefits defined in the law in social insurance by virtue of accidents at work, if the employee had such accident:

- 1) during a business trip;
- 2) during a training within the scope of common selfdefence;

3) przy wykonywaniu zadań zleconych przez działające u pracodawcy organizacje związkowe.

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

- uprawiania sportu w trakcie zawodów i treningów przez osobę pobierającą stypendium sportowe;
- wykonywania odpłatnie pracy w czasie odbywania kary pozbawienia wolności lub tymczasowego aresztowania;
- pełnienia mandatu posła (w kraju lub w Parlamencie Europejskim) lub senatora, pobierającego uposażenie;
- odbywania na podstawie skierowania wydanego przez powiatowy urząd pracy lub inny podmiot kierujący – szkolenia lub stażu związanego z pobieraniem przez absolwenta stypendium;
- wykonywania przez członka rolniczej spółdzielni produkcyjnej, spółdzielni kółek rolniczych oraz przez inną osobę traktowaną na równi z członkiem spółdzielni, pracy na rzecz tych spółdzielni;
- 6) wykonywania lub współpracy przy wykonywaniu pracy na podstawie umowy agencyjnej, umowy-zlecenia lub umowy o świadczenie usług;
- wykonywania zwykłych czynności związanych z prowadzeniem lub współpracą przy prowadzeniu działalności pozarolniczej;
- wykonywania przez osobę duchowną czynności religijnych lub czynności związanych z powierzonymi funkcjami duszpasterskimi lub zakonnymi;
- 9) odbywania zastępczych form służby wojskowej;
- 10) nauki w Krajowej Szkole Administracji Publicznej przez słuchaczy pobierających stypendium.
- 3. Za zbiorowy wypadek przy pracy traktuje się wypadek, któremu w wyniku tego samego zdarzenia w danym zakładzie uległy co najmniej 2 osoby.
- 4. Za śmiertelny wypadek przy pracy uważa się wypadek, w wyniku którego nastąpiła śmierć osoby poszkodowanej na miejscu wypadku lub w okresie 6 miesięcy od chwili wypadku.
- 5. Za ciężki wypadek przy pracy uważa się wypadek, w wyniku którego nastąpiło ciężkie uszkodzenie ciała, a mianowicie: utrata wzroku, słuchu, mowy, zdolności płodzenia lub inne uszkodzenie ciała albo rozstrój zdrowia, naruszające podstawowe funkcje organizmu, a także choroba nieuleczalna lub zagrażająca życiu,

3) at performing tasks ordered by trade union organizations, functioning at the employer.

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

- 1) practising sports during competitions and trainings by a person receiving sport scholarship;
- 2) performance of paid work in the time of serving imprisonment sentences or temporary detentions;
- 3) carrying out a mandate by members of parliament (in the country or in the European Parliament) or senate, who receive salaries;
- 4) carrying out on the basis of appointment issues by powiat labour office or the supervising entity – training or a traineeship connected with a scholarship received by school leavers (graduates);
- 5) 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;
- 6) performance or cooperation at performance of work on the basis of agency agreements, contracts of mandate or contracts of services;
- 7) performance of usual activities connected with conducting non-agricultural economic activities or cooperation at conducting them;
- 8) performance of religious activities or activities connected with entrusted pastoral or monastic functions by clergymen;
- 9) serving supplementary forms of military service;
- 10) education at the National School of Public Administration by students, who receive scholarships.
- 3. Collective accident at work is an accident in which at least two people were injured as a result of the same event in a given workplace.
- **4. Fatal accident at work** is an accident during which the person injured dies at the site of the accident or within 6 months from the date of the accident.
- 5. Serious accident at work is an accident which resulted in serious bodily harm, i.e. loss of sight, hearing, speech, fertility, or which results in other bodily harm or in health-related problems, disrupting primary bodily functions, as well as the one which results in incurable and life-threatening diseases,

trwała choroba psychiczna, trwała, całkowita lub znaczna niezdolność do pracy w zawodzie albo trwałe poważne zeszpecenie lub zniekształcenie ciała.

- **6.** Wydarzenie będące odchyleniem od stanu normalnego jest to wydarzenie niezgodne z właściwym przebiegiem procesu pracy, które wywołało wypadek.
- 7. Wydarzenie powodujące uraz opisuje w jaki sposób poszkodowany doznał urazu (fizycznego lub psychicznego) spowodowanego przez czynnik materialny.
- **8.** Czynność wykonywana przez poszkodowanego w chwili wypadku to czynność wykonywana przez poszkodowanego w sposób zamierzony, bezpośrednio przed wypadkiem.

9. Czynnik materialny:

- czynnik materialny związany z czynnością wykonywaną przez poszkodowanego w chwili wypadku to maszyna, narzędzie lub inny obiekt używany przez poszkodowanego w chwili, gdy uległ on wypadkowi;
- czynnik materialny związany z odchyleniem to maszyna, narzędzie, inny obiekt lub czynnik środowiska, który ma bezpośredni związek z wydarzeniem będącym odchyleniem od stanu normalnego;
- czynnik materialny będący źródłem urazu to maszyna, narzędzie, inny obiekt lub czynnik środowiska, z którym kontakt stał się przyczyną urazu (fizycznego lub psychicznego).
- 10. Przyczyny wypadku są to wszelkie braki i nieprawidłowości, które bezpośrednio lub pośrednio przyczyniły się do powstania wypadku, związane z czynnikami materialnymi (technicznymi), z ogólną organizacją pracy w zakładzie lub organizacją stanowiska pracy oraz związane z pracownikiem, w tym również z nieprawidłowym zachowaniem się pracownika.
- 11. Każdy wypadek przy pracy jest wynikiem jednego wydarzenia, ale najczęściej kilku przyczyn, w związku z czym suma przyczyn jest większa od ogólnej liczby wypadków.
- 12. Szacunkowe straty materialne obejmują sumę wartości uszkodzonych maszyn, urządzeń, narzędzi, surowców, wyrobów gotowych, budynków wraz z ich wyposażeniem, które zaistniały w związku z wypadkiem przy pracy.

permanent mental illness, a permanent, total or significant inability to work in the profession or in a permanent significant disfigurement or distortion of the body.

- **6. Deviation describes** the event not in accordance with the appropriate course of the work process which caused an accident.
- 7. Contact-mode of injury describes in what way the victim was injured (physically or mental) by material agent.
- 8. Specific physical activity performed by the victim at the moment of accident describes activity performed by the injured person intentionally, immediately before the accident.

9. Material agent:

- material agent connected to the specific physical activities performed by the victim at the moment of accident is a machine, tool or other object used by the victim at the moment when the accident occurred;
- 2) material agent connected with the deviation is a machine, tool, other object or environmental factor that is directly connected to the deviant event;
- 3) material agent that is a source of injury comprise machine, tool, other object or environment factor which the contact with caused injury (physical of psychical).
- 10. Causes of accident are all short-comings and irregularities connected with material (technical) factors, organization of work in an enterprise or in a workplace, and related to employee including incorrect employee's behaviour.
- 11. Each accident at work is the result of a single event, but frequently the result of several causes, therefore the sum of causes is greater than the total number of accidents.
- 12. Estimated material loses comprise the sum of values of damaged machines, equipment, tools, finished products, buildings together with the furnishing, which originated to the accident at work.

WYNIKI BADAŃ – SYNTEZA

Badanie wypadków przy pracy, prowadzone przez GUS, pozwala na gromadzenie informacji o zaistniałych wypadkach przy pracy oraz o osobach poszkodowanych w tych wypadkach, jak również daje możliwość prowadzenia analizy rozmiarów struktury zdarzeń, przyczyn oraz konsekwencji wypadków przy pracy, zarówno w skali roku, jak i w dłuższych szeregach czasowych.

Dane o wypadkach przy pracy, poza indywidualnymi gospodarstwami rolnymi, uzyskiwane są ze statystycznej karty wypadku przy pracy oraz wypadku traktowanego na równi z wypadkiem przy pracy.

Zakres przedmiotowy karty wypadku przy pracy (od 2005 r. – po dostosowaniu do Europejskiej Metodologii Statystyki Wypadków przy Pracy ESAW), uwzględniający międzynarodowe klasyfikacje (dotyczące m.in.: wydarzeń powodujących uraz bądź wydarzeń będących odchyleniem od stanu normalnego, przyczyn wypadków, czynności wykonywanych przez poszkodowanego w chwili wypadku, czynników materialnych związanych z wydarzeniem) poprzez możliwość dokonywania różnorodnych agregacji i korelacji – jest bardzo cennym źródłem, pozwalającym na dokonywanie głębokich analiz, a w konsekwencji podejmowanie szeroko rozumianych działań prewencyjnych, tak w skali makro, jak i mikro.

W 2015 roku zarejestrowano 87622 osoby poszkodowane w wypadkach przy pracy, w tym 304 osoby w wypadkach ze skutkiem śmiertelnym i 502 osoby z ciężkimi obrażeniami ciała. W stosunku do roku poprzedniego zmniejszyła się ogólna liczba osób poszkodowanych (o 1,1%) oraz liczby osób poszkodowanych w wypadkach z ciężkimi i lekkimi obrażeniami ciała i stanowiły odpowiednio: 94,7% i 98,8%, natomiast zwiększyła się liczba osób poszkodowanych w wypadkach ze skutkiem śmiertelnym (o 15,6%).

Należy podkreślić, że w 2015 roku udział kobiet w ogólnej liczbie osób poszkodowanych w wypadkach przy pracy zwiększył się do 37,3% (z 36,9% w 2014 r.). Udział liczby młodocianych natomiast w ogólnej liczbie osób poszkodowanych w wypadkach przy pracy pozostał na tym samym poziomie w stosunku do poprzedniego roku i stanowił 0,1%.

Zmniejszenie liczby osób, które uległy wypadkom przy pracy w 2015 r. w stosunku do 2014 r., było wynikiem zmniejszenia liczby poszkodowanych w 8 sekcjach PKD, skupiających łącznie 44,5% ogólnej liczby pracujących w kraju i jednocześnie 56,4% poszkodowanych w 2015 roku. Największy spadek odnotowano w sekcji Budownictwo (sekcja F), w której liczba poszkodowanych zmniejszyła się o 7,8%, a liczba pracujących wzrosła o 2,4%. Wskaźnik częstości wypadków obniżył się z 7,68 do 6,96.

RESULTS OF SURVEYS – SYNTHESIS

The survey on accidents at work, carried out by the Central Statistical Office, allows to collect information on the accidents that occurred at work and persons injured in these accidents. It also provides opportunity to carry out analysis on the scope, structure, causes and consequences of accidents at work both within a year and over longer time series.

Data on accidents at work, with the exception of private agricultural farms, are gathered through a statistical card on accidents at work and accidents equivalent to accidents at work.

The subjective range of a statistical card on accidents at work (partially changed since 2005 after harmonization with the European Methodology of Statistics on Accidents at Work ESAW) in accordance with international classifications (concerning, i.a. events causing injury, or events comprising deviation from the regular state, causes of accidents, specific physical activity performed by the victim at the moment of accident, material agents connected to the events) allows various aggregations and correlations. The survey on accidents at work proved to be a very valuable source, allowing thorough analyses, and in consequence, undertaking widely understood prevention actions, both on a micro and macro-scale.

In 2015, there were registered 87622 persons injured in accidents at work, including 304 people in fatal accidents and 502 people with serious injuries. Compared to the previous year, the total number of injured persons decreased (by 1.1%), also the number of persons injured in accidents with minor and severe bodily injury decreased and they comprised respectively: 94.7%, and 98.8%, while the number of victims of fatal accidents increased (by 15.6%).

It should be underlined that in 2015, the share of women in the total number of the injured in accidents at work increased to 37.3% (from 36.9% in 2014). The share of adolescents in the total number of persons injured in accidents at work stayed at the same level as compared to the previous year and comprised 0.1%.

A decrease in the number of people who were hurt at work in 2015 as compared to 2014, was caused by a decline in the number of persons injured in 8 NACE sections, constituting jointly 44.5% of the total number of employed persons in the country and 56.4% of persons injured in 2015. The biggest decrease was recorded in Construction (section F), where the number of injured persons decreased by 7.8%, while the number of the employed increased by 2.4%. The incidence rate dropped from 7.68 do 6.96.

Wskaźniki wypadkowości

Ocena częstości występowania zdarzeń wypadkowych przy pracy jest możliwa po dokonaniu analizy wskaźników wypadkowości, prezentowanych w części tabelarycznej niniejszej publikacji, zarówno w układzie terytorialnym, jak i w układzie rodzajów działalności gospodarczej.

Wskaźnik wypadkowości (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie), tj. liczba osób poszkodowanych na 1000 pracujących, ogółem w Polsce zmniejszył się z 7,45 w 2014 r. do 7,19 w 2015 r. Nadal największą częstość występowania zdarzeń wypadkowych odnotowano w sekcjach: Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja – 15,05 (w 2014 r. – 14,44), Górnictwo i wydobywanie – 14,67 (w 2014 r. – 13,98), Opieka zdrowotna i pomoc społeczna – 11,16 (w 2014 r. – 12,26), Przetwórstwo przemysłowe – 11,12 (w 2014 r. – 11,59), Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo – 10,60 (w 2014 r. – 10,76), Administrowanie i działalność wspierająca – 8,70 (w 2014 r. – 9,04), Transport i gospodarka magazynowa – 8,29 (w 2014 r. – 8,45), Budownictwo – 6,96 (w 2014 r. – 7,68).

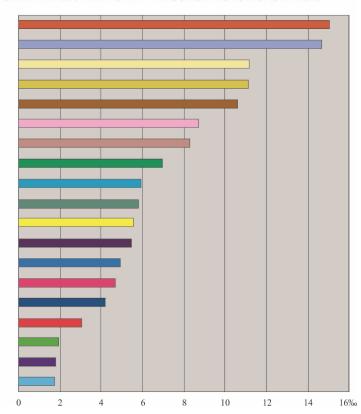
The overall incidence rates of accidents at work

The assessment of the frequency of accidents at work is possible after analyzing incidence rates presented in the tabular part of the publication, broken down by kind of economic activity and territorial division.

The overall incidence rate of accidents at work (excluding private farms in agriculture), i.e. the number of the injured per 1000 of the employed, decreased in Poland from 7.45 in 2014 to 7.19 in 2015. The highest incidence rate was still observed in sections: Water supply; sewerage, waste management and remediation – 15.05 (in 2014 – 14.44), Mining and quarrying – 14.67 (in 2014 – 13.98), Human health and social work activities – 11.16 (in 2014 – 12.26), Manufacturing – 11.12 (in 2014 – 11.59), Agriculture, forestry and fishing – 10.60 (in 2014 – 10.76), Administrative and support service activities – 8.70 (in 2014 – 9.04), Transportation and storage – 8.29 (in 2014 – 8.45), Construction – 6.96 (in 2014 – 7.68).

POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY NA 1000 PRACUJĄCYCH WEDŁUG SEKCJI W 2015 R. PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK PER 1000 EMPLOYED PERSONS BY SECTIONS IN 2015

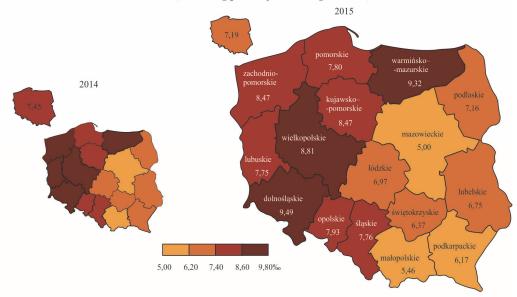
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja (E) Górnictwo i wydobywanie (B) Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q) Przetwórstwo przemysłowe (C) Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A) Administrowanie i działalność wspierająca (N) Transport i gospodarka magazynowa (H) Budownictwo (F) Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (R) Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (O) Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę (D) Handel; naprawa pojazdów samochodowych (G) Zakwaterowanie i gastronomia (I) Obsługa rynku nieruchomości (L) Edukacja (P) Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (K) Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M) Pozostała działalność usługowa (S,T,U) Informacja i komunikacja (J)



Wskaźnik wypadkowości ogółem dla mężczyzn (liczba poszkodowanych mężczyzn na 1000 pracujących mężczyzn w Polsce) wyniósł 8,62 (w 2014 r. – 8,99), a dla kobiet (liczba poszkodowanych kobiet na 1000 pracujących kobiet w Polsce) stanowił 5,62 (w 2014 r. – 5,77).

The incidence rate total for men (the number of injured men per 1000 of the employed men in Poland) was 8.62 (in 2014 - 8.99), while the respective figure for women was 5.62 (in 2014 - 5.77).

POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY OGÓŁEM NA 1000 PRACUJĄCYCH^a WEDŁUG WOJEWÓDZTW (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie) PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK TOTAL PER 1000 PERSONS EMPLOYED^a BY VOIVODSHIPS (excluding private farms in agriculture)

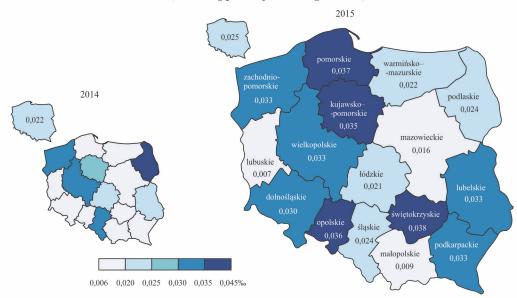


- a W podziale według województw bez pracowników cywilnych jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.
- a By voivodships with exception civilian employees of budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.

Najwyższe wskaźniki częstości wypadków przy pracy ogółem (bez pracowników cywilnych jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego) wystąpiły w województwach: dolnośląskim (9,49), warmińsko-mazurskim (9,32), wielkopolskim (8,81) oraz kujawsko-pomorskim (8,47) i zachodniopomorskim (8,47).

The highest overall incidence rates (excluding civilian employees of budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety) were observed in voivodships: Dolnośląskie (9.49), Warmińsko-Mazurskie (9.32) Wielkopolskie (8.81) and Kujawsko-Pomorskie (8.47) and Zachodniopomorskie (8.47).

POSZKODOWANI W ŚMIERTELNYCH WYPADKACH PRZY PRACY NA 1000 PRACUJĄCYCH^a WEDŁUG WOJEWÓDZTW (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie) PERSONS INJURED IN FATAL ACCIDENTS AT WORK PER 1000 PERSONS EMPLOYED^a BY VOIVODSHIPS (excluding private farms in agriculture)



- a W podziale według województw bez pracowników cywilnych jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.
- a By voivodships with exception civilian employees of budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.

W wypadkach śmiertelnych natomiast, najwyższe wskaźniki częstości wypadków przy pracy wystąpiły w województwach: świętokrzyskim (0,038), pomorskim (0,037), opolskim (0,036) oraz kujawsko-pomorskim (0,035).

Wypadki indywidualne i zbiorowe

Liczba wypadków indywidualnych i zbiorowych w 2015 roku wyniosła 87187. W liczbie tej 333 to wypadki zbiorowe, które stanowią 0,38% ogółu wypadków przy pracy (w 2014 r. -0,36%).

W wypadkach zbiorowych poszkodowanych zostało 768 osób (93,5% w stosunku do 2014 r.). Udział liczby osób poszkodowanych w wypadkach zbiorowych w ogólnej liczbie poszkodowanych w wypadkach przy pracy w kraju pozostał na niezmienionym poziomie, tj. 0,9% ogółu.

W trzech województwach wyróżniających się dużą liczbą wypadków zbiorowych, tj. dolnośląskim (57), mazowieckim (41), śląskim (46) zgłoszonych zostało łącznie 43,2% wypadków zbiorowych w kraju. Łącznie liczba osób poszkodowanych w tych wypadkach stanowiła 41,8% poszkodowanych w wypadkach zbiorowych. Jednocześnie województwa te skupiały 38,3% ogólnej liczby osób pracujących w kraju.

Poszkodowani według wielkości jednostek lokalnych

Jak wynika z badania, w 2015 roku nadal większość osób poszkodowanych w Polsce wykonywała pracę w zakładach (jednostkach lokalnych) o liczbie pracujących od 1 do 249 osób (61,0%, tj. o 0,1 punktu procentowego mniej w stosunku do roku ubiegłego), w tym w zakładach o liczbie pracujących 50 do 249 osób liczba osób poszkodowanych pozostała na podobnym poziomie, tj. – 34,6%. Podobne relacje zaobserwowano w większości sekcji gospodarki narodowej.

Analiza pozostałej grupy podmiotów (jednostek lokalnych) o liczbie pracujących od 250 do 500 i więcej osób wykazuje, że tylko w 3 sekcjach gospodarki narodowej zarejestrowano ponad 50 procentową liczbę osób poszkodowanych, tj.: Górnictwo i wydobywanie (85,9%), Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (56,7%) oraz Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (68,7%).

Analiza osób poszkodowanych w wypadkach ze skutkiem śmiertelnym wykazała, iż w grupie zakładów liczbie pracujących od 1 do 249 osób odnotowano aż 81,3% wszystkich wypadków śmiertelnych zaistniałych w 2015 roku. Odsetek ten jest o 4,5 punktu procentowego większy niż w 2014 roku.

Poszkodowani według płci i sektorów własności

Jednym z ważnych aspektów analizy okoliczności wypadków przy pracy jest charakterystyka demograficzno-zawodowa osób, które zostały poszkodowane w tych wypadkach.

In fatal accidents, the highest incidence rates were observed in voivodships: Świętokrzyskie (0.038), Pomorskie (0.037), Opolskie (0.036), and Kujawsko-Pomorskie (0.035).

Individual and collective accidents at work

In 2015, the overall number of individual and collective accidents at work amounted to 87187, including 333 collective accidents that comprised 0.38% of the total number of accidents (in 2014 – 0.36%).

The number of people injured in collective accidents at work amounted to 768 persons (93.5% as compared to 2014). The share of the number of persons injured in collective accidents in the total number of the injured in accidents at work in the country stayed at the same level, i.e. 0.9%.

In the three voivodships characterized with a large number of collective accidents, i.e. Dolnośląskie (57), Mazowieckie (41), and Śląskie (46), there were recorded overall 43.2% of the total number of collective accidents recorded in the country. The total number of persons injured in those accidents comprised 41.8% of the injured in collective accidents. At the same time, these voivodships comprised 38.3% of the total number of the employed in the country.

Persons injured in accidents at work by local units

According to the survey, in 2015 the majority of victims in Poland still performed work in establishments (local units) employing between 1 and 249 people (61.0%, i.e. by 0.1 percentage points lower as compared to the previous year), whereas in establishments employing 50 to 249 persons the number of victims remained at a similar level, i.e. — 34.6%. Similar relations were observed in most sections of the national economy.

Analysis on the other group of entities (local units) with the number of employees from 250 to 500 and more shows that only in 3 sectors of national economy, there were injured over 50 percent of the employed, i.e.: Mining and quarrying (85.9%), Administrative and support service activities (56.7%) and Human health and social work activities (68.7%).

Analysis on victims of fatal accidents showed that in the group of establishments employing between 1 and 249 people as many as 81.3% of all fatal accidents that occurred in 2015 were observed, i.e. by 4.5 percentage points higher than in 2014.

Injured persons by sex and ownerships sectors

One of the most important factors of the analysis on accidents at work and their circumstances is demographic and occupational characteristic of persons who were injured in these accidents.

W 2015 roku zmniejszył się udział mężczyzn zarówno w ogólnej liczbie osób poszkodowanych w wypadkach przy pracy z 63,1% w roku 2014 do 62,7%, jak i w prywatnym sektorze własności (odpowiednio: z 71,1% do 70,2%). Wśród kobiet natomiast, w 2015 r. zaznaczył się wzrost udziału w ogólnej liczbie poszkodowanych z 36,9% w 2014 r. do 37,3%. Podobne relacje wystąpiły w sektorze prywatnym gospodarki narodowej (odpowiednio: z 28,9% w do 29,8%).

Poszkodowani według wieku, plci, skutków wypadku i wykonywanych zawodów

W 2015 roku, w stosunku do roku poprzedniego, zachowane zostały podobne proporcje liczby osób poszkodowanych w grupach wieku. Nadal najliczniejszą grupę poszkodowanych stanowiły osoby w wieku 25–34 lata (26,5%), w której 55,2% stanowili pracownicy dwóch sekcji gospodarki narodowej: Przetwórstwo przemysłowe oraz Handel hurtowy; naprawa pojazdów samochodowych. Na drugim miejscu znalazła się grupa osób w wieku 35–44 lata (25,4%), gdzie również najliczniejszą grupę poszkodowanych (48,6%) stanowili pracownicy tych samych sekcji, które wyróżniły się w grupie wieku 25–34 lata.

Wśród mężczyzn, podobnie jak w całej populacji poszkodowanych w 2015 roku, najliczniejszą grupę stanowiły osoby w wieku 25-34 lata (29,9% ogólnej liczby poszkodowanych meżczyzn). W grupie tej 59,9% stanowili: robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków); robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń; robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni; operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych; kierowcy i operatorzy pojazdów; oraz robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie. Mężczyźni w następnym dziesięcioletnim przedziale wieku (35-44 lata) stanowili 24,9% populacji poszkodowanych mężczyzn, a wśród nich 48,8% to pracownicy tych samych grup zawodów, w których wydarzyły się wypadki w poprzedniej grupie wieku.

Wśród kobiet natomiast, dominującą okazała się grupa osób poszkodowanych w wieku 45–54 lata (28,0%), w której 57,5% to: specjaliści do spraw zdrowia, specjaliści do spraw nauczania, sprzedawcy i pokrewni, robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni, operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych oraz pomoce domowe i sprzątaczki.

W podziale według skutków wypadków – najliczniejszą grupę wieku wśród osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych (27,0%) stanowiły osoby w wieku 45–54 lata. Nieco mniej poszkodowanych (26,0%) zarejestrowano w grupie wieku 55–64 lata.

W wypadkach powodujących ciężkie uszkodzenie ciała natomiast, wyróżniły się dwie grupy wieku, w których zarejestrowano podobną liczbę wypadków, tj. 25,1% wśród osób w wieku 45–54 lata oraz 24,3% wśród osób w wieku 25–34 lata.

In 2015, the share of men in the total number of people injured in accidents at work decreased from 63.1% in 2014 to 62.7%; it also decreased in of the private sector national economy (respectively, from 71.1% to 70.2%). Among women, however, in 2015 an increase in the total number of victims was observed from 36.9% in 2014 to 37.3%. Similar relations were observed in various the private sectors of the national economy (respectively, from 28.9% to 29.8%).

Persons injured in accidents at work by age, sex, accident consequences and performed occupations

Compared to the previous year, in 2015, similar proportions of the number of injured persons by age groups were observed. Still the largest group of victims were persons aged 25–34 years (26.5%), in which 55.2% were employees of the two sections of the national economy: Manufacturing and Trade; repair of motor vehicles. The second largest was the group of people aged 35–44 years (25.4%), where the largest group of victims (48.6%) were employees of the same section which dominated in the age group 25–34 years.

Similarly to the previous year, the largest group among men in 2015 comprised persons aged 25–34 years (29.9%). In this group, 59.9% constituted: building and related trades workers, excluding electricians; metal, machinery and related trades workers; food processing, wood working, garment and other craft and related trades workers; stationary plant and machine operators; drivers and mobile plant operators and labourers in mining, construction, manufacturing and transport. Men in the next ten-year age group (35–44 years) constituted 24.9% of the population of injured men; among them 48.8% were employees of the same groups of occupations in which accidents at work occurred in the previous age group.

The dominant group among women comprised persons aged 45–54 years (28.0%), in which 57.5% were: health professionals, teaching professionals, sales workers, food processing, wood working, garment and other craft and related trades workers, stationary plant and machine operators and cleaners and helpers.

In terms of the consequences of accidents – the largest age group among victims of fatal accidents (27.0%) represented persons aged 45–54 years. Slightly lower number of the injured (26.0%) was registered in the age group 55–64 years.

In cases resulting in serious injury, however, dominated two age groups, which recorded a similar number of accidents, i.e. 25.1% among persons aged 45–54 years and 24.3% among persons aged 25–34 years.

Poszkodowani według wykonywanych zawodów

W 2015 roku, podobnie jak w roku poprzednim, największy odsetek osób poszkodowanych wystąpił w dwóch wielkich grupach zawodów, tj.:

- robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (25,8% ogółem osób poszkodowanych w kraju), w której na tak duży odsetek poszkodowanych miały wpływ głównie duże grupy: robotnicy obróbki metali i mechanicy maszyn i urządzeń (odpowiednio 10,7%), robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni (odpowiednio 6,0 %), robotnicy budowlani i pokrewni z wyłączeniem elektryków (odpowiednio 5,8%);
- operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń (19,1% ogółem osób poszkodowanych w kraju), w której znaczący wpływ mieli poszkodowani w dużych grupach zawodów, tj.: operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych (odpowiednio – 9,8%), kierowcy i operatorzy pojazdów (odpowiednio – 7,2%).

Wśród poszkodowanych w wypadkach ze skutkiem śmiertelnym w grupie operatorów i monterów maszyn i urządzeń wystąpił najwyższy odsetek osób poszkodowanych w wypadkach ze skutkiem śmiertelnym w Polsce. Odsetek ten stanowią kierowcy i operatorzy pojazdów, tj. 23,7% ogółu wypadków śmiertelnych w kraju (22,1% w 2014 r.).

Poszkodowani według stażu pracy

Analizując staż pracy na zajmowanym stanowisku przez osoby poszkodowane okazało się, że w 2015 roku podobnie jak w latach poprzednich, wypadki zdarzyły się najczęściej wśród osób z krótkim stażem nieprzekraczającym 3 lat (46,5%), w tym 30,8% to osoby o stażu 1 rok i mniej. Wypadki wśród osób ze stażem pracy nieprzekraczającym 3 lat w 2015 roku najczęściej zdarzały się w zakładach zaliczonych do sekcji: Administrowanie i działalność wspierająca – 82,7% wszystkich poszkodowanych w tej sekcji, w tym 69,2% to osoby pracujące 1 rok lub krócej; Zakwaterowanie i gastronomia (odpowiednio 70,4%; 52,7%); Handel; naprawa pojazdów samochodowych (odpowiednio 59,7%; 39,4%); Budownictwo (odpowiednio 54,5%; 36,2%).

Persons injured in accidents at work by performed occupations

In 2015, similarly to the previous year, the highest percentage of injured persons was observed in the two large groups of occupations, i.e.:

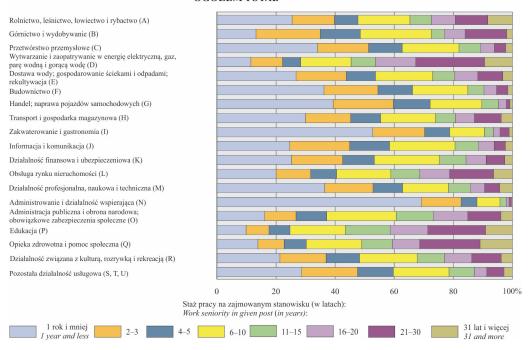
- craft and related trades workers (25.8% of the total number of persons injured in the country), in which such high percentage of the injured in this large group was influenced by persons in occupations: metal machinery and related trades workers (10.7% of the total number of persons injured in accidents at work), food processing, wood working, garment and other craft and related trades workers (respectively 6.0%); building and related trades workers, excluding electricians (respectively 5.8%);
- plant and machine operators and assemblers (19.1% of total persons injured in the country), in which victims have a significant impact on big groups of occupations, i.e.: stationary plant and machine operators (respectively 9.8%), drivers and mobile plant operators (respectively 7.2%).

Among victims of fatal accidents in the group of machine operators and assemblers, the highest percentage share in Poland of persons injured in fatal accidents observed. This share comprised drivers and mobile plant operators, i.e. 23.7% of the total number of fatal accidents in the country (22.1% in 2014).

Persons injured in accidents at work by work seniority

Regarding work seniority of the injured persons at particular work positions, it turned out that in 2015, similarly to the previous years, accidents occurred most frequently among persons with short work seniority not exceeding 3 years (46.5%), in which 30.8% comprised persons whose work seniority was 1 year or shorter. In 2015, accidents among people with work experience of not more than three years mostly occurred in factories belonging to the sections: Administrative and support service activities – 82.7% of all victims in this section, including 69.2% of the employed one year or less; Accommodation and catering (respectively 70.4%; 52.7%); Trade, repair of motor vehicles (respectively 59.7%; 39.4%), Construction (respectively 54.5%; 36.2%).

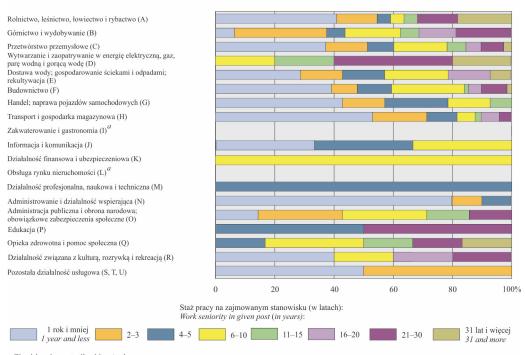
POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG STAŻU PRACY W 2015 R. PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY WORK SENIORITY IN 2015 OGÓŁEM TOTAL



Wypadki przy pracy ze skutkiem śmiertelnym wśród osób o stażu nieprzekraczającym 3 lata stanowiły aż 51,6%, w tym 37,8% to osoby o stażu 1 rok i mniej. Na tak duży odsetek poszkodowanych w wypadkach ze skutkiem śmiertelnym, o stażu pracy nieprzekraczającym 3 lata, miały wpływ głównie osoby poszkodowane, które wykonywały prace w zakładach zaliczonych do sekcji: Administrowanie i działalność wspierająca (90,0% wszystkich poszkodowanych w tej sekcji); Transport i gospodarka magazynowa (71,4%); Handel; naprawa pojazdów samochodowych (57,1%) oraz Przetwórstwo przemysłowe (51,3%).

The share of fatal accidents at work of persons whose work seniority did not exceed 3 years comprised 51.6%, in which 37.8% constituted persons who worked for a year or shorter. Such a large percentage of victims of accidents resulting in death with duration of work not exceeding 3 years, was influenced mainly by the victims who performed work in enterprises belonging to sections: Administrative and support service activities (90.0% of all victims in this section), Transportation and storage (71.4%); Trade, repair of motor vehicles (57.1%), and Manufacturing (51.3%).

POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY ZE SKUTKIEM ŚMIERTELNYM WEDŁUG STAŻU PRACY W 2015 R. FATAL ACCIDENTS AT WORK BY WORK SENIORITY IN 2015



a Zjawisko nie wystąpiło. Magnitude zero.

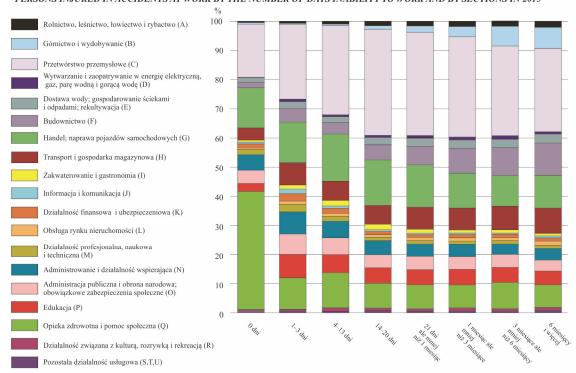
Poszkodowani według absencji spowodowanej wypadkami przy pracy

Jedną z ważnych konsekwencji wypadków przy pracy (poza skutkami powodującymi śmiertelne lub ciężkie obrażenia ciała), tak w skali zakładu, jak i całej gospodarki narodowej, jest absencja pracowników. W 2015 roku w wyniku zaistniałych wypadków liczba dni niezdolności do pracy wyniosła 3692574 (tj. więcej o 8,0% w stosunku do 2014 r.), a w przeliczeniu na jednego poszkodowanego (bez wypadków śmiertelnych) ogółem w kraju stanowiła 42,3 dni niezdolności do pracy (w 2014 r. – 38,7); najwyższy wskaźnik zanotowano wśród poszkodowanych w sekcji Górnictwo i wydobywanie (81,0). Z ogólnej liczby dni niezdolności do pracy w 2015 r. 69,5% dotyczyło sektora prywatnego (o 0,5 punktu mniej niż w 2014 roku).

Persons injured in accidents at work by absenteeism resulting from accidents at work

One of the important consequences of accidents at work (beside fatal accidents and accidents causing serious bodily injury), at the both levels: the enterprise and the entire national economy, is employees' absenteeism. In 2015, the number of absent days because of inability to work due to accidents amounted to 3692574 (i.e. by 8.0% more as compared to 2014). When recalculated into one injured person (excluding fatal accidents) it amounted to the total of 42.3 days of inability to work (in 2014 it amounted to 38.7); the highest rate was observed among injured persons in the Mining and quarrying (81.0). Of the total number of days of inability for work in 2015 69.5% concerned the private sector (by 0.5 point less than in 2014).

POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG LICZBY DNI NIEZDOLNOŚCI DO PRACY I WEDŁUG SEKCJI W 2015 R. PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY THE NUMBER OF DAYS INABILITY TO WORK AND BY SECTIONS IN 2015



Poszkodowani według umiejscowienia urazu oraz rodzaju urazu

Wśród poszkodowanych w wypadkach przy pracy największa liczba osób doznała urazu kończyn górnych i dolnych (78,2% ogólnej liczby poszkodowanych). Wśród tej grupy poszkodowanych 44,0% osób doznało ran powierzchownych, 28,1% osób doznało przemieszczeń, zwichnięć, skręceń i naderwań oraz 19,7% osób doznało złamań kości.

Poszkodowani według umiejscowienia urazu oraz grup wykonywanego zawodu

Najwyższy odsetek osób poszkodowanych z uszkodzeniami kończyn górnych i dolnych w 2015 r. (powyżej średniego w kraju, tj. 78,2% ogólnej liczby poszkodowanych) wystąpił podczas wykonywania pracy w grupach

Persons injured in accidents at work by part of body injured and type of injury

The highest number of victims in accidents at work suffered injuries of upper and lower limbs (78.2% of the total number of injured persons). Among this group of victims as many as 44.0% suffered from superficial wounds, 28.1% of the injured suffered from displacements, dislocations and sprains and 19.7% had bone fractures.

Persons injured in accidents at work by part of body injured and groups of occupations

In 2015, the highest percentage of victims with upper limbs and lower injuries (above the national average, i.e. 78.2% of the total number of injured persons) occurred in groups of occupations: food

zawodów: robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni (86,0% w tej grupie); pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki (84,8% w tej grupie); rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni (84,5% ogółu poszkodowanych w tej grupie); specjaliści do spraw zdrowia (82,9% w tej grupie); operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych (81,7% w tej grupie); pracownicy usług osobistych, sprzedawcy i pokrewni, robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie (80,8% w tej grupie); robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni (80,1% w tej grupie); monterzy (79,6% w tej grupie); pomoce domowe i sprzątaczki (78,8% w tej grupie).

Przyczyny wypadków przy pracy

Identyfikacja przyczyny niebezpiecznego zdarzenia podczas pracy jest początkiem działań zmierzających do poprawy warunków pracy. Większość zdarzeń jest spowodowana przez ludzi w wyniku utraty kontroli nad zagrożeniem lub nad własnym zachowaniem. Są to głównie sytuacje, w których istotne znaczenie ma brak porządku na stanowisku pracy, na składowiskach, na drogach transportowych, itp. Analiza tych zdarzeń jest cenna dla działań profilaktycznych.

Każdy wypadek przy pracy jest wynikiem jednego wydarzenia, ale najczęściej kilku przyczyn, w związku z czym suma przyczyn jest większa od ogólnej liczby wypadków. W 2015 r. odnotowano 198 przyczyn na 100 wydarzeń wypadkowych.

Jednym z kluczowych zagadnień związanych z zapewnieniem bezpieczeństwa i ochrony zdrowia pracowników jest organizacja pracy i kultura bezpieczeństwa. Wśród ogółu zidentyfikowanych przyczyn wypadków przy pracy w 2015 roku – 86,6% stanowiły przyczyny związane bezpośrednio lub pośrednio z tym problemem (w 2014 – 86,1%). Przyczyny te są kwalifikowane w następujących grupach: nieprawidłowe zachowania pracownika, niewłaściwa ogólna organizacja, brak lub niewłaściwe posługiwanie się czynnikiem materialnym, nieużywanie sprzętu ochronnego, niewłaściwe, samowolne zachowanie się pracownika i jego zły stan psychofizyczny.

Ponad połowę liczby przyczyn powodujących wypadki przy pracy w Polsce, od szeregu lat, stanowi grupa nieprawidłowych zachowań pracownika. W 2015 r. – grupa ta obejmowała 59,2% przyczyn ogółem (w 2014 – 59,0%). Do tak wysokiego odsetka przyczyniła się głównie niedostateczna koncentracja uwagi na wykonywanej czynności stanowiła 25,6%, zaskoczenie niespodziewanym zdarzeniem – 21,6%, nieznajomość zagrożenia i zasad bhp oraz niewłaściwe tempo pracy i brak doświadczenia – 6,8%.

processing, wood working, garment and other craft and related trades workers (respectively – 86.0%); food preparation assistants (respectively – 84.8%); handicraft and printing workers (of all victims in this group – 84.5%); health professionals (respectively – 82.9%); stationary plant and machine operators (respectively – 81.7%); personal service workers, sales workers, laborers in mining, construction, manufacturing and transport (respectively – 80.8%); metal, machinery and related trades workers (respectively – 80.1%); assemblers (respectively – 79.6%); cleaners and helpers (respectively – 78.8%).

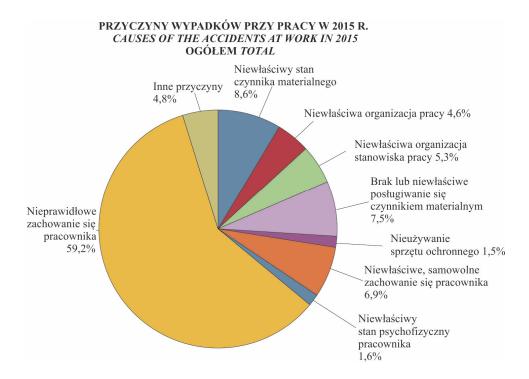
Causes of accidents at work

Identification of the cause of a dangerous event during work that resulted in an accident is the first step in initiating actions targeted at improvement of working conditions. The majority of events are initiated by people due to a loss of control over a threat or their own behaviour. There are mainly situations in which a significant role plays a lack of order at the workplace, storage spaces, transport routes, etc. The analysis on these events is valuable for prevention activities.

Each accident at work is the result of a single event, but frequently the result of several causes, therefore the sum of causes is greater than the total number of accidents. In 2015, there were 198 causes per 100 events of accidents at work.

One of the key issues associated with ensuring the safe and healthy conditions for the employees is the organization of work and safety culture. In 2015, among the total of the identified causes of accidents at work 86.6% comprised the causes directly or indirectly related to this problem (in 2014 – 86.1%). These causes are classified in the following groups: improper employee's behaviour, improper general organization, lack or inadequate use of the material agent, failure to use protective equipment, improper, unauthorized behaviour of the employee and his/her poor psycho-physical condition.

For many years over a half of the reasons causing accidents at work in Poland, was a group of incorrect behavior of the employee. In 2015 – this group constituted 59.2% of total causes (in 2014 – 59.0%). For such a high percentage contributed mainly concentration on a performed activity constituted 25.6% among this group, a surprise with an unexpected event – 21.6%, lack of knowledge about threats and regulations concerning occupational health and safety and inappropriate pace of work and lack of experience – 6.8%.



Dość liczną grupę (9,9% wszystkich przyczyn powodujących wypadki w 2015 r.) stanowiła niewłaściwa ogólna organizacja pracy i organizacja stanowiska pracy, w której znaczna część osób została poszkodowana na skutek: uderzenia przez obiekt w ruchu (26,1% wydarzeń powodujących uraz w tej grupie przyczyn) lub uderzenia w nieruchomy obiekt (odpowiednio 25,9%), posługiwania się przedmiotem ostrym lub szorstkim (odpowiednio 15,0%), nadmiernego obciążenia fizycznego lub psychicznego (odpowiednio 11,6%). W tej grupie przyczyn dominowała niewłaściwa organizacja stanowiska pracy, w wyniku której najczęstszą przyczyną wypadku przy pracy były: nieodpowiednie przejścia i dojścia do stanowiska pracy lub rozmieszczanie, składowanie i nieusunięcie zbędnych przedmiotów, substancji lub energii (niewyłączenie zasilania) wokół stanowiska pracy.

Mniej liczną grupę przyczyn, ale równie istotną, stanowiły przyczyny niezwiązane z czynnikiem ludzkim, tj. niewłaściwy stan czynnika materialnego (8,6% ogólnej liczby przyczyn w 2015 r.). Eliminacja tych przyczyn jest znacznie trudniejsza, ponieważ dotyczą one głównie: wad konstrukcyjnych lub niewłaściwych rozwiązań technicznych i ergonomicznych czynnika materialnego (49,7% liczby przyczyn niezwiązanych z czynnikiem ludzkim) lub wad materiałowych (odpowiednio - 19,9%), w tym głównie ukrytych wad; niewłaściwego wykonania czynnika materialnego, głównie ze względu na niedotrzymywanie wymaganych parametrów technicznych lub zastosowanie materiałów zastępczych. Znaczna część przyczyn określanych niewłaściwym stanem czynnika materialnego to przyczyny związane z niewłaściwą eksploatacją czynnika materialnego, tj.: nadmierną eksploatacją, niedostateczną konserwacją oraz niewłaściwymi naprawami i remontami (23,8%).

Quite a large group (9.9% of all reasons causing accidents in 2015) constituted inappropriate general organization of work and organization of work post, where a large share of injured persons were harmed as a result of: a moving object (26.1% contact-mode of injury in this group causes) or hit by a stationary object (respectively 25.9%), through the use of a sharp or coarse object (respectively 15.0%), physically or mentally overburdened (respectively 11.6%). In this group the predominant cause was improper organization of the workplace, as a result of which the most common cause of an accident at work were inappropriate passage and come to the working station or deployment, storage and failing to remove unnecessary objects, substances or energy (exemption of power) around the workplace.

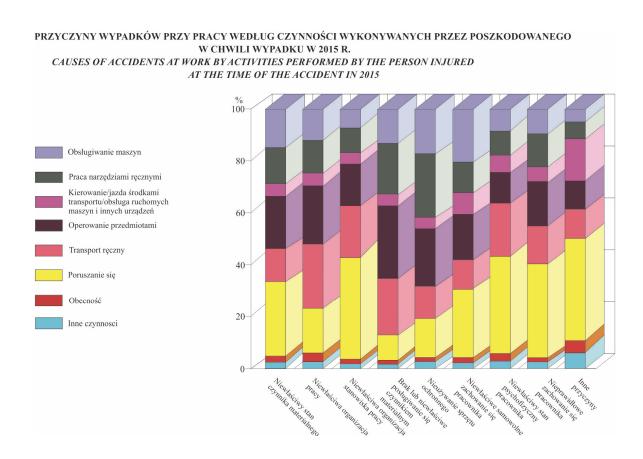
The causes not connected to a human factor constituted less numerous but equally significant group, i.e. inappropriate state of material factor (8.6% of the total number of causes in 2015). Elimination of these causes is much more difficult because they concern mainly constructional defects or inappropriate technical and ergonomic solutions of a material agent (49.7% of causes not connected to a human factor) and faults of material agent (respectively - 19.9%), in which mainly hidden faults of material agents; inadequate quality of the material agent manufacturing mainly failing to comply with required technical parameters or appliance of substitute materials. A significant part of inappropriate state of a material factor constituted causes linked to inappropriate exploitation of a material factor, i.e. overexploitation, insufficient conservation and inappropriate maintenance and repairs (respectively -23.8%).

Przyczyny wypadków przy pracy według czynności wykonywanych przez poszkodowanego w chwili wypadku

Przeciętnie w 2015 r. zarejestrowano 198 przyczyn na 100 czynności wykonywanych przez poszkodowanych w chwili wypadku. Aż 78,7% czynności wystąpiło w czterech grupach, tj.: poruszanie się (32,0%), operowanie przedmiotami (18,2%), transport ręczny (15,5%), prace narzędziami ręcznymi (13,0%). Trzy z tych grup charakteryzowały się dużą ilością przyczyn na 100 czynności wykonywanych przez poszkodowanych w chwili wypadku (powyżej średniej krajowej), tj.: operowanie przedmiotami (odpowiednio 213,7), prace narzędziami ręcznymi (odpowiednio 204,9), transport ręczny (odpowiednio 203,9).

Causes of accidents at work by activities performed by injured persons at the time of the accident

On average in 2015, there were registered 198 causes per 100 specific physical activities performed by the victims at the time of the accident. As many as 78.7% of these activities occurred in four groups, i.e.: movement (32.0%), handling of objects (18.2%), carrying by hand (15.5%), working with hand-held tools (13.0%). Three of these groups were characterized by a large number of causes per 100 specific physical activities performed by the victims at the time of the accident (above the national average), i.e.: handing of objects (respectively 213.7), working with hand-held tools (respectively 204.9), carrying by hand (203.9 respectively).



Wydarzenia powodujące uraz u osoby poszkodowanej oraz czynniki powodujące te wydarzenia

Analizując wydarzenia powodujące wypadki przy pracy pod kątem wydarzeń powodujących powstanie urazów u osób poszkodowanych, można zauważyć iż w 2015 r. dominującą grupą było zderzenie z/uderzenie w nieruchomy obiekt (25,0% ogólnej liczby wydarzeń powodujących uraz u osoby poszkodowanej), a źródłami tych urazów były głównie czynniki materialne z grupy budynki, konstrukcje i ich elementy, powierzchnie (54,1% ogólnej ilości czynników w tej grupie wydarzeń), w tym powierzchnie na poziomie gruntu (36,8%).

Contact-mode of injury and material agent of contact-mode of injury

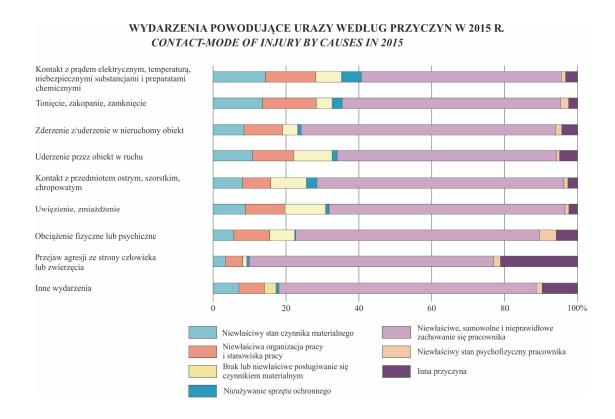
The analysis on events causing accidents at work in respect to contact-mode of injury indicated that in 2015, the main group comprised horizontal or vertical impact with or against a stationary object (25.0% of the total number of contact-mode of injury); their sources were mainly material agents from the group buildings, structures surfaces (54.1% of the total number of material agents in this group of events) including areas on the ground level (36.8%).

Kolejnymi, dość licznymi grupami wydarzeń powodujących powstanie urazów u osób poszkodowanych były:

- uderzenie przez obiekt w ruchu (21,3%; głównie spadający obiekt – 8,7% ogólnej liczby wydarzeń), a źródłami tych urazów były przede wszystkim czynniki materialne z grup: materiały, przedmioty, wyroby, części maszyn, maszyny, urządzenia i wyposażenie do podnoszenia, przenoszenia i magazynowania, pojazdy drogowe (59,8% ogólnej ilości czynników w tej grupie wydarzeń);
- kontakt z przedmiotem ostrym, szorstkim, chropowatym (odpowiednio – 18,4%), a źródłami tych urazów były głównie czynniki materialne z grup: narzędzia ręczne bez napędu, maszyny, urządzenia i wyposażenia stacjonarne oraz materiały, przedmioty, wyroby, części maszyn (66,8% ogólnej ilości czynników w tej grupie wydarzeń).

Other, rather large groups of contact-mode injury were:

- being struck by object in motion (21.3%; mainly falling object - 8.7% of the total number of events); the sources of these injuries were mainly material agents of the groups: materials, objects, products, machinery parts, conveying, transport and storage systems, land vehicles (59.8% of the total number of material agents in this group of events);
- contact with a sharp, pointed rough coarse material agent (respectively – 18.4%); the source of these injuries were mainly material agents from the group: hand tools not powered, machines and equipment-fixed and materials, objects, products, machinery parts (66.8% of the total number of material agents in this group of events).



Wydarzenia będące odchyleniem od stanu normalnego oraz czynniki powodujące te wydarzenia

Analizując wydarzenia powodujące wypadki przy pracy pod kątem wydarzeń będących odchyleniem od stanu normalnego w 2015 r., należy stwierdzić, iż najliczniejszą grupę wydarzeń stanowiło poślizgnięcie, potknięcie się, upadek osoby (27,4%; głównie na tym samym poziomie – 19,0% ogólnej liczby wydarzeń będących odchyleniem od stanu normalnego), a źródłami tych urazów były przede wszystkim czynniki materialne z grup: budynki, konstrukcje i ich elementy oraz powierzchnie na i nad poziomem gruntu (51,2% ogólnej ilości czynników w tej grupie wydarzeń).

Deviations by material agent and material agent of deviations of injury

The analysis on the events causing accidents at work in respect to deviations from the normal state led to the conclusion that in 2015, the largest group of deviations constituted slipping, stumbling, falling of a person (27.4%; mainly on the same level – 19.0% of the total number of deviations from the normal state); the sources of these injuries were mainly material agents from the group: buildings, structures surfaces and components and surfaces at and above ground level (51.2% of the total number of material agents in this group of events).

Miejsca powstania wypadku

Wśród miejsc powstania wypadku, tj. miejsc w których przebywali poszkodowani w chwili wypadku, najwięcej wypadków w 2015 r. nastąpiło w:

- miejscu produkcji przemysłowej (42,4% ogólnej liczby wydarzeń),
- biurach, placówkach naukowych i szkołach, zakładach usługowych (22,1% ogólnej liczby wydarzeń),
- miejscach i środkach komunikacji publicznej (10,1% ogólnej liczby wydarzeń).

W celu dokonania bardziej szczegółowej analizy dotyczącej wydarzeń i czynników materialnych powodujących wypadki, przyczyn i skutków wypadków, a także możliwości scharakteryzowania osób poszkodowanych pod względem cech demograficznych i społeczno-zawodowych proponujemy sięgnąć do tablic statystycznych stanowiących zasadniczą część publikacji lub przygotowywanych każdorazowo wszelkich skorelowanych informacji, zawartych w karcie wypadku, dostosowanych do potrzeb zamawiającego.

Working environment

Among the places of accidents, i.e. the places where the injured persons were at the moment of the accident, the majority of accidents in 2015 occurred in:

- the industrial site (42.4% of the total number of events),
- offices, research institutions and schools, service establishments (22.1% of the total number of events),
- places and means of public transport (10.1% of the total number of events).

In order to carry out more detailed analysis on events and material agents causing accidents at work, as well as possible characteristic of the injured in respect to their demographic and socio-occupational features, we do suggest the use of statistical tables that constitute the main part of this publication or individually prepared any correlated information included in accident card, accordingly to a request.

TABL. 1. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG SKUTKÓW WYPADKÓW I PŁCI ORAZ LICZBA DNI NIEZDOLNOŚCI DO PRACY SPOWODOWANA TYMI WYPADKAMI

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS AND SEX AND THE NUMBER OF DAYS INABILITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS

THE NUMBER OF DATS INA		Ogółem Ogółem			wypadka			ogółem	Liczba dni niezdolności do pracy		
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Tota	al	Ii	n acciden	ts	Of t	total		per of days v to work	
 a – analogiczny okres roku poprzedniego = 100 corresponding period of previous year = 100 b – na 1000 pracujących per 1000 persons employ 		w licz- bach bez- względ- nych in absolute numbers	w odset- kach in %	śmier- telnych fatal	cięż- kich serious	lekkich lighter	kobiety women	młodo- ciani adole- scents	w liczbach bez- względ- nych in absolute numbers	na jednego poszko- dowa- nego ¹⁾ per one person injured ¹⁾	
OGÓŁEM TOTAL	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i>	88641 87622 98,9 7,19	100,0 100,0 x x	263 304 115,6 0,025	530 502 94,7 0,04	87848 86816 98,8 7,13	32708 32643 99,8 5,62	94 91 96,8	3418936 3692574 108,0 303,02	38,7 42,3 x x	
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A) Agriculture, forestry and fishing	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i>	1284 1296 100,9 10,60	1,4 1,5 x x	11 22 200,0 0,180	14 23 164,3 0,19	1259 1251 99,4 10,23	221 227 102,7 5,85	1 1 100,0	62754 65897 105,0 538,94	49,3 51,6 x x	
w tym rolnictwo (01.1–01.6) of which agriculture	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i>	871 881 101,1	1,0 1,0 x x	7 11 157,1	9 17 188,9	855 853 99,8	186 189 101,6	1 1 100,0	41877 46279 110,5	48,5 53,1 x x	
Górnictwo i wydobywanie (B) Mining and quarrying	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i>	2298 2261 98,4 14,67	2,6 2,6 x x	25 16 64,0 0,104	28 15 53,6 0,10	2245 2230 99,3 14,47	29 41 141,4 2,48	- - - -	174766 181814 104,0 1179,63	76,8 81,0 x x	
w tym wydobywanie węgla kamiennego (05.1) of which mining of hard coal	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i>	1439 1381 96,0	1,6 1,6 x x	18 8 44,4	18 7 38,9	1403 1366 97,4	13 17 130,8	- - - -	124572 124171 99,7	87,6 90,4 x x	
Przetwórstwo przemysłowe (C) Manufacturing	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i>	28620 28351 99,1 11,12	32,3 32,4 x x	55 78 141,8 0,031	251 211 84,1 0,08	28314 28062 99,1 11,01	6264 6288 100,4 7,29	36 37 102,8	1136882 1189782 104,7 466,59	39,8 42,1 x x	
produkcja artykułów spożywczych (10) manufacture of food products	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i>	5433 5083 93,6 12,17	6,1 5,8 x x	9 10 111,1 0,024	28 19 67,9 0,05	5396 5054 93,7 12,10	2314 2150 92,9 10,27	9 10 111,1	212005 211347 99,7 505,82	39,1 41,7 x x	
produkcja napojów (11) manufacture of beverages	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i>	257 267 103,9 10,82	0,3 0,3 x x	- - - -	3 2 66,7 0,08	254 265 104,3 10,74	51 69 135,3 9,60	- - - -	9614 11355 118,1 460,24	37,4 42,5 x x	
produkcja wyrobów tytoniowych (12) manufacture of tobacco products	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i>	27 27 100,0 4,54	0,0 0,0 x x	- - - -	- - - -	27 27 100,0 4,54	2 2 100,0 1,12	- - - -	470 752 160,0 126,31	17,4 27,9 x x	
produkcja wyrobów tekstylnych (13) manufacture of textiles	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i>	562 634 112,8 11,56	0,6 0,7 x x	1 4 400,0 0,073	5 2 40,0 0,04	556 628 112,9 11,45	260 317 121,9 9,90	- - - -	21010 25807 122,8 470,63	37,5 41,0 x x	
produkcja odzieży (14) manufacture of wearing apparel	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i>	296 275 92,9 2,78	0,3 0,3 x x	1 - x -	2 3 150,0 0,03	293 272 92,8 2,75	239 198 82,8 2,40	- - - -	9441 11360 120,3 114,97	32,0 41,3 x x	
produkcja skór i wyrobów ze skór wyprawionych (15) manufacture of leather and related products	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i>	147 117 79,6 4,34	0,2 0,1 x x	- - - -	1 1 100,0 0,04	146 116 79,5 4,30	74 65 87,8 4,07	- - - -	4962 4882 98,4 181,24	33,8 41,7 x x	

¹⁾ Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych oraz bez liczby dni niezdolności do pracy tych osób.

¹⁾ Without persons injured in fatal accidents and without the number of days inability to work of these persons.

TABL. 1. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG SKUTKÓW WYPADKÓW I PŁCI ORAZ LICZBA DNI NIEZDOLNOŚCI DO PRACY SPOWODOWANA TYMI WYPADKAMI (cd.)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS AND SEX AND THE NUMBER OF DAYS INABILITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS (cont.)

THE NUMBER OF DATS INABILITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS (cont.)										
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogół <i>Tot</i> a			wypadka n acciden		-	ogółem otal	do p The numb	niezdolności racy er of days to work
 a – analogiczny okres roku poprzedniego = 100 corresponding period of previous year = 100 b – na 1000 pracujących per 1000 persons employ 		w licz- bach bez- względ- nych in absolute numbers	w odset- kach in %	śmier- telnych fatal	cięż- kich serious	lekkich lighter	kobiety women	młodo- ciani adole- scents	w liczbach bez- względ- nych in absolute numbers	na jednego poszko- dowa- nego ¹⁾ per one person injured ¹⁾
Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)			J							
produkcja wyrobów z drewna oraz korka, z wyłączeniem mebli; produkcja wyrobów ze słomy i materiałów używanych do wyplatania (16) manufacture of wood and products of wood and cork, except furni- ture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i>	1725 1672 96,9 13,04	1,9 1,9 x x	10 9 90,0 0,070	39 41 105,1 0,32	1676 1622 96,8 12,65	248 222 89,5 8,65	2 4 200,0	81787 81578 99,7 636,07	47,6 49,1 x x
produkcja papieru i wyrobów z papieru (17) manufacture of paper and paper products	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i>	753 752 99,9 12,66	0,8 0,9 x x	3 5 166,7 0,084	11 4 36,4 0,07	739 743 100,5 12,51	132 164 124,2 8,25	- - - -	31017 33449 107,8 563,29	41,4 44,8 X X
poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji (18) printing and reproduction of recorded media	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i>	391 352 90,0 6,91	0,4 0,4 x x	- - - -	3 - x -	388 352 90,7 6,91	97 87 89,7 4,43	- - - -	13275 11681 88,0 229,34	34,0 33,2 x x
wytwarzanie i przetwarzanie koksu i produktów rafinacji ropy naftowej (19) manufacture of coke and refined petroleum products	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i>	59 72 122,0 5,40	0,1 0,1 x x	- - - -	1 1 100,0 0,08	58 71 122,4 5,32	3 10 333,3 3,37	- - - -	3356 4895 145,9 367,19	56,9 68,0 x x
produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych (20) manufacture of chemicals and chemical products	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i>	674 651 96,6 8,33	0,8 0,7 x x	3 4 133,3 0,051	6 2 33,3 0,03	665 645 97,0 8,25	173 175 101,2 5,85	- - - -	24887 27086 108,8 346,48	37,1 41,8 x x
produkcja podstawowych substancji farmaceutycznych oraz leków i pozostałych wyrobów farmaceutycznych (21) manufacture of basic pharmaceu- tical products and pharmaceu- tical preparations	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i>	185 227 122,7 9,98	0,2 0,3 x x	- - - -	0,04	185 226 122,2 9,94	103 121 117,5 9,18	- - - -	5441 8661 159,2 380,77	29,4 38,2 x x
produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych (22) manufacture of rubber and plastic products	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i>	2223 2328 104,7 11,99	2,5 2,7 x x	3 3 100,0 0,015	15 15 100,0 0,08	2205 2310 104,8 11,89	447 484 108,3 7,67	- - - -	84072 88034 104,7 453,49	37,9 37,9 X X
produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych (23) manufacture of other non-	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i>	1468 1599 108,9 12,17	1,7 1,8 x x	3 6 200,0 0,046	12 9 75,0 0,07	1453 1584 109,0 12,05	170 220 129,4 7,18	- - - -	64929 71604 110,3 545,16	44,3 44,9 x x
-metallic mineral products produkcja metali (24) manufacture of basic metals	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i>	889 907 102,0 14,42	1,0 1,0 x x	2 - x -	10 11 110,0 0,17	877 896 102,2 14,25	58 61 105,2 6,17	2 - x -	42578 47564 111,7 756,21	48,0 52,4 X X
produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyłączeniem maszyn i urządzeń (25) manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i>	4289 4139 96,5 13,16	4,8 4,7 x x	11 19 172,7 0,060	48 51 106,3 0,16	4230 4069 96,2 12,94	325 300 92,3 6,01	9 7 77,8	178852 177201 99,1 536,25	41,8 43,0 x x

¹⁾ Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych oraz bez liczby dni niezdolności do pracy dla tych osób. 1) Without persons injured in fatal accidents and without the number of days inability to work of these persons.

TABL. 1. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG SKUTKÓW WYPADKÓW I PŁCI ORAZ LICZBA DNI NIEZDOLNOŚCI DO PRACY SPOWODOWANA TYMI WYPADKAMI (cd.)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS AND SEX AND THE NUMBER OF DAYS INABILITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS (cont.)

THE NOMBER OF DATS INABILITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS (COM.)										
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogół <i>Tot</i> a			wypadka n acciden		Z liczby Of t	ogółem otal	do p The numb	niezdolności racy er of days o to work
 a – analogiczny okres roku poprzedniego = 100 corresponding period of previous year = 100 b – na 1000 pracujących per 1000 persons employ 		w liczbach bez- względ- nych in absolute numbers	w odset- kach in %	śmier- telnych fatal	cięż- kich serious	lekkich lighter	kobiety women	młodo- ciani adole- scents	w liczbach bez- względ- nych in absolute numbers	na jednego poszko- dowa- nego ¹⁾ per one person injured ¹⁾
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.) produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych (26) manufacture of computer, elec- tronic and optical products produkcja urządzeń elektrycznych (27) manufacture of electrical equipment produkcja maszyn i urządzeń, gdzie indziej niesklasyfikowa- na (28) manufacture of machinery	а b	370 356 96,2 5,90 1040 964 92,7 9,34 1691 1671 98,8 13,22	0,4 0,4 x x 1,2 1,1 x x 1,9 1,9 x x	- - 1 - x - 1 4 400,0 0,032	1 200,0 0,03 6 6 100,0 0,06 13 12 92,3 0,09	369 354 95,9 5,87 1033 958 92,7 9,28 1677 1655 98,7 13,10	128 136 106,3 5,03 265 234 88,3 6,02 83 67 80,7 3,55	- - 1 - x - 4 5 125,0	10450 12213 116,9 202,40 36000 34484 95,8 334,02 69347 72396 104,4 572,63	28,2 34,3 x 34,6 35,8 x 41,0 43,4 x
and equipment n.e.c. produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep, z wyłączeniem motocykli (29) manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i>	2015 2007 99,6 11,35	2,3 2,3 x x	1 100,0 0,006	14 6 42,9 0,03	2000 2000 100,0 11,31	508 504 99,2 8,05	- 3 x	65250 66655 102,2 377,06	32,4 33,2 x x
produkcja pozostałego sprzętu transportowego (30) manufacture of other transport equipment produkcja mebli (31) manufacture of furniture	2014 2015 a b 2014 2015 a b	527 547 103,8 12,40 2092 2212 105,7 12,52	0,6 0,6 x x 2,4 2,5 x x	- - - - 4 x 0,023	4 - x - 12 12 100,0 0,07	523 547 104,6 12,40 2080 2196 105,6 12,43	42 44 104,8 5,61 377 467 123,9 9,03	- - 6 8 133,3	19844 24138 121,6 547,25 80866 92585 114,5 524,14	37,7 44,1 x x 38,7 41,9 x x
pozostała produkcja wyrobów (32) other manufacturing naprawa, konserwacja i instalo- wanie maszyn i urządzeń (33)	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i> 2014 2015	397 392 98,7 7,13 1110 1100	0,4 0,4 x x 1,3 1,3	- 1 x 0,018 6 8	7 2 28,6 0,04 10 9	390 389 99,7 7,07 1094 1083	137 154 112,4 5,82 28 37	2 x - 1	15202 15134 99,6 275,25 52227 54921	38,3 38,7 x x 47,3 50,3
repair and installation of machi- nery and equipment Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wod- ną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych (D)	a b 2014 2015 a b	99,1 8,97 691 709 102,6 5,54	0,8 0,8 0,8 x	133,3 0,065 5 5 100,0 0,039	90,0 0,07 7 5 71,4 0,04	99,0 8,83 679 699 102,9 5,46	132,1 2,33 72 71 98,6 2,71	x - - - -	105,2 447,97 33690 36874 109,5 288,37	x x 49,1 52,4 x x
Electricity, gas, steam and air conditioning supply Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (E) Water supply; sewerage, waste management and remediation	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i>	2111 2224 105,4 15,05	2,4 2,5 x x	10 14 140,0 0,095	12 21 175,0 0,14	2089 2189 104,8 14,82	193 213 110,4 5,98	1 x -	89559 103440 115,5 699,81	42,6 46,8 x x
activities Budownictwo (F) Construction	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i>	6264 5776 92,2 6,96	7,1 6,6 x x	55 69 125,5 0,083	74 84 113,5 0,10	6135 5623 91,7 6,78	158 144 91,1 1,49	10 10 100,0	325364 326510 100,4 393,39	52,4 57,1 x x
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włą- czając motocykle (G) Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i>	11970 12006 100,3 5,46	13,5 13,7 x x	27 14 51,9 0,006	36 29 80,6 0,01	11907 11963 100,5 5,44	6049 6190 102,3 5,30	22 29 131,8	394351 433964 110,0 197,31	33,0 36,2 x x

¹⁾ Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych oraz bez liczby dni niezdolności do pracy tych osób.

¹⁾ Without persons injured in fatal accidents and without the number of days inability to work of these persons.

TABL. 1. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG SKUTKÓW WYPADKÓW I PŁCI ORAZ LICZBA DNI NIEZDOLNOŚCI DO PRACY SPOWODOWANA TYMI WYPADKAMI (dok.)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS AND SEX AND THE NUMBER OF DAYS INABILITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS (cont.)

THE NUMBER OF DAY	YS INAI	BILITY TO) WORK	CAUSE.	D BY AC	CIDENTS	S (cont.)				
WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogół <i>Tot</i> e			wypadka n acciden			ogółem otal	Liczba dni niezdolności do pracy The number of days		
SPECIFICATION a – analogiczny okres roku poprzedniego = 100 corresponding period of previous year = 100 b – na 1000 pracujących per 1000 persons employ		w liczbach bez- względ- nych in absolute numbers	w odset- kach in %	śmier- telnych fatal	cięż- kich serious	lekkich lighter	kobiety women	młodo- ciani adole- scents	inability	na jednego poszko- dowa- nego ¹⁾ per one person injured ¹⁾	
Transport i gospodarka magazynowa (H) Transportation and storage	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i>	6228 6262 100,5 8,29	7,0 7,1 x x	42 49 116,7 0,065	33 39 118,2 0,05	6153 6174 100,3 8,18	1283 1347 105,0 7,93	6 - x -	275610 290665 105,5 384,72	44,5 46,7 x x	
nymi (I) Accommodation and food service	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i>	1252 1229 98,2 4,91	1,4 1,4 x x	1 - x -	1 6 600,0 0,02	1250 1223 97,8 4,89	756 758 100,3 4,68	7 7 100,0	39592 41024 103,6 163,77	31,6 33,4 x x	
activities Informacja i komunikacja (J) Information and communications	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i>	539 532 98,7 1,74	0,6 0,6 x x	- 3 - 0,010	2 2 100,0 0,01	537 527 98,1 1,72	198 158 79,8 1,54	- - -	17925 19750 110,2 64,75	33,3 37,3 x x	
Działalność finansowa i ubezpie- czeniowa (K) Financial and insurance activities	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i>	1088 1079 99,2 3,05	1,2 1,2 x x	0,003	3 4 133,3 0,01	1085 1074 99,0 3,04	797 807 101,3 3,45	- - - -	32274 40224 124,6 113,75	29,7 37,3 x x	
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (L) Real estate activities	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i>	923 956 103,6 4,67	1,0 1,1 x x	1 - x -	5 5 100,0 0,02	917 951 103,7 4,65	370 376 101,6 3,28	1 2 200,0	40651 43802 107,8 213,99	44,1 45,8 x x	
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M) Professional, scientific and technical activities	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i>	1131 1162 102,7 1,93	1,3 1,3 x x	5 1 20,0 0,002	9 5 55,6 0,01	1117 1156 103,5 1,92	488 524 107,4 1,67	1 - x -	37581 43526 115,8 72,28	33,4 37,5 x x	
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (N) Administrative and support service activities	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i>	4106 4196 102,2 8,70	4,6 4,8 x x	13 10 76,9 0,021	13 19 146,2 0,04	4080 4167 102,1 8,64	1564 1689 108,0 7,66	3 1 33,3	128627 152028 118,2 315,08	31,4 36,3 x x	
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabez- pieczenia społeczne (O) Public administration and defence;	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i>	4193 4192 100,0 5,80	4,7 4,8 x x	4 7 175,0 0,010	12 12 100,0 0,02	4177 4173 99,9 5,77	2116 2219 104,9 4,92	- - - -	144635 161986 112,0 224,09	34,5 38,7 x x	
compulsory social security Edukacja (P) Education	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i>	4659 4741 101,8 4,19	5,3 5,4 x x	5 2 40,0 0,002	10 6 60,0 0,01	4644 4733 101,9 4,18	3471 3554 102,4 4,05	3 1 33,3	156992 191977 122,3 169,75	33,7 40,5 x x	
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q) Human health and social work activities	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i>	10003 9312 93,1 11,16	11,3 10,6 x x	3 6 200,0 0,007	13 8 61,5 0,01	9987 9298 93,1 11,14	8062 7396 91,7 11,06	1 - x -	278628 312162 112,0 374,02	27,9 33,5 x x	
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (R) Arts, entertainment and recreation	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i>	890 861 96,7 5,92	1,0 1,0 x x	5 0,034	3 5 166,7 0,03	887 851 95,9 5,86	403 390 96,8 4,40	- - - -	32621 36191 110,9 248,64	36,7 42,2 x x	
Pozostała działalność usługowa (S, T, U) Other service activities	2014 2015 <i>a</i> <i>b</i>	391 477 122,0 1,79	0,4 0,5 x x	200,0 0,008	4 3 75,0 0,01	386 472 122,3 1,77	214 251 117,3 1,56	2 3 150,0	16434 20958 127,5 78,65	41,6 44,1 x x	

¹⁾ Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych oraz bez liczby dni niezdolności do pracy tych osób.

¹⁾ Without persons injured in fatal accidents and without the number of days inability to work of these persons.

TABL. 2. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI W 2015 R. PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY OWNERSHIP SECTORS IN 2015

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION			Sektor	Sector
 a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents 		Ogółem	publiczny <i>public</i>	prywatny <i>private</i>
OGÓŁEM	а	87622	26919	60703
	b	304	55	249
	с	502	69	433
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A) Agriculture, forestry and fishing	а	1296	377	919
	b	22	6	16
	с	23	1	22
w tym rolnictwo (01.1 do 01.6)of which agriculture	а	881	130	751
	b	11	1	10
	с	17	1	16
Górnictwo i wydobywanie (B)	а	2261	1387	874
	b	16	10	6
	с	15	5	10
w tym wydobywanie węgla kamiennego (05.1) of which mining of hard coal	а	1381	1259	122
	b	8	8	-
	с	7	4	3
Przetwórstwo przemysłowe (C)	а	28351	711	27640
	b	78	3	75
	с	211	6	205
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych (D) Electricity, gas, steam and air conditioning supply	<i>a b c</i>	709 5 5	416 4 4	293 1 1
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (E) Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	<i>a b c</i>	2224 14 21	1532 5 9	692 9 12
Budownictwo (F)	а	5776	248	5528
	b	69	2	67
	с	84	2	82
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (G) Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	а b с	12006 14 29	39 _ _	11967 14 29
Transport i gospodarka magazynowa (H) Transportation and storage	<i>a b c</i>	6262 49 39	3283 6 8	2979 43 31

TABL. 2. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI W 2015 R. (dok.) PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY OWNERSHIP SECTORS IN 2015 (cont.)

T BIGOTO ITO CIEB IT ITO CIB BITT		// GIUI B1 G // I/BI	111 52616115 11 2010 (00.11	•/
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION			Sektor	Sector
 a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents 		Ogółem	publiczny <i>public</i>	prywatny <i>private</i>
Działalność związana z zakwaterowaniem	а	1229	83	1146
i usługami gastronomicznymi (I)	b		=	_
Accommodation and food service activities	c	6	_	6
Informacja i komunikacja (J)	а	532	62	470
Information and communication	b	3	-	3
Injormation and communication	c	2	_	2
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (K)	а	1079	179	900
Financial and insurance activities	b	1	-	1
1 manetal and moderates determines	c	4	_	4
Działalność związana z obsługą rynku nieru-	а	956	306	650
chomości (L)	b	=	=	_
Real estate activities	С	5	1	4
Działalność profesjonalna, naukowa i technicz-	а	1162	402	760
na (M)	b	1	_	1
Professional, scientific and technical activities	С	5	2	3
Działalność w zakresie usług administrowania	а	4196	115	4081
i działalność wspierająca (N)	b	10	_	10
Administrative and support service activities	С	19	_	19
Administracja publiczna i obrona narodowa;	а	4192	4187	5
obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (O)	b	7	7	_
Public administration and defence; compulsory social security	С	12	12	_
Edukacja (P)	а	4741	4521	220
Education	b	2	1	1
	С	6	6	_
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q)	а	9312	8334	978
Human health and social work activities	b	6	6	_
	С	8	8	_
Działalność związana z kulturą, rozrywką	а	861	715	146
i rekreacją (R)	b	5	5	_
Arts, entertainment and recreation	С	5	5	_
Pozostała działalność usługowa (S, T, U)	a	477	22	455
Other service activities	b	2	_	2
	c	3	_	3

TABL. 3. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG ABSENCJI SPOWODOWANEJ WYPADKAMI PRZY PRACY W 2015 R.

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY ABSENTEEISM RESULTING FROM ACCIDENTS AT WORK IN 2015

		Liczba poszkodowanych według dni niezdolności do pracy ^{a)} Number of persons by of days inability to work ^{a)}										
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem <i>Total</i>	0	1–3	4–13	14–20	21 dni ale mniej niż 1 miesiąc 21 days	1 mie- siąc ^{b)} ale mniej niż 3 miesiące 1 month ^{b)}	3 mie- siące ale mniej niż 6 miesięcy 3 months	6 mie- sięcy i więcej 6 months			
			dni	days		but less than I month	but less than 3 months	but less than 6 months	and more			
OGÓŁEM TOTAL	87622	4190	1512	20130	12943	11972	24744	8210	3921			
w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents	304	259	5	13	8	5	9	4	1			
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A) Agriculture, forestry and fishing	1296	32	10	202	192	187	445	147	81			
w tym rolnictwo (01.1 do 01.6)of which agriculture	881	11	5	122	143	127	313	100	60			
Górnictwo i wydobywanie (B)	2261	31	7	118	161	255	864	547	278			
w tym wydobywanie węgla kamiennego (05.1) of which mining of hard coal	1381	16	1	40	66	144	518	396	200			
Przetwórstwo przemysłowe (C)	28351	785	387	6139	4692	4223	8483	2522	1120			
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektrycz- ną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych (D)	709	12	12	114	95	98	248	97	33			
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (E)	2224	71	34	402	328	343	689	235	122			
Budownictwo (F)	5776	136	71	789	680	755	2117	791	437			
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (G) Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	12006	549	209	3257	2033	1725	2944	850	439			
Transport i gospodarka magazynowa (H) Transportation and storage	6262	208	115	1338	835	903	1858	664	341			

a) Łącznie z poszkodowanymi w wypadkach śmiertelnych. b) Przeciętnie 30 dni.

a) Including persons injured in fatal accidents. b) Average 30 days.

TABL. 3. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG ABSENCJI SPOWODOWANEJ WYPADKAMI PRZY PRACY W 2015 R. (dok.)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY ABSENTEEISM RESULTING FROM ACCIDENTS AT WORK IN 2015 (cont.)

11V 2013 (CONL.)												
		Liczba poszkodowanych według dni niezdolności do pracy ^{a)} Number of persons by of days inability to work ^{a)}										
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem <i>Total</i>	0	1–3	4–13	14–20	21 dni ale mniej niż 1 miesiąc 21 days	1 mie- siąc ^{b)}	3 mie- siące ale mniej niż 6 miesięcy 3 months	6 mie- sięcy i więcej 6 months			
			dni	days		but less than I month	but less than 3 months	but less than 6 months	and more			
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (I)	1229	32	21	381	251	168	251	90	35			
Informacja i komunikacja (J) Information and communication	532	23	24	158	70	65	132	33	27			
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (K) Financial and insurance activities	1079	57	37	333	139	108	273	88	44			
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (L)	956	19	16	220	120	140	294	93	54			
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M) Professional, scientific and technical activities	1162	73	42	332	150	143	273	100	49			
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (N) Administrative and support service activities	4196	235	114	1153	650	530	1058	300	156			
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (O) Public administration and defence; compulsory social security	4192	179	109	1181	569	556	1082	366	150			
Edukacja (P) Education	4741	113	121	1267	691	623	1305	433	188			
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q) Human health and social work activities	9312	1599	163	2409	1094	999	2006	742	300			
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (R)	861	24	11	233	117	93	271	73	39			
Pozostała działalność usługowa (S, T, U) Other service activities	477	12	9	104	76	58	151	39	28			

a) Łącznie z poszkodowanymi w wypadkach śmiertelnych. b) Przeciętnie 30 dni.

a) Including persons injured in fatal accidents. b) Average 30 days.

TABL. 4. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WIELKOŚCI JEDNOSTEK LOKALNYCH W 2015 R.

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY LOCAL UNITS IN 2015

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem <i>Total</i>	W jednostkach lokalnych o liczbie pracujących In local units by employed number							
 a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents 			1	2–9	10–49	50–249	250–499	500 i więcej 500 and more	nieznana unknown	
OGÓŁEM	а	87622	59	4769	18336	30307	12576	21575	_	
TOTAL	<i>b c</i>	304 502	3	65 68	94 154	88 137	21 58	36 82	_	
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A) Agriculture, forestry and fishing		1296	1	212	453	542	32	56	_	
	<i>b c</i>	22 23	_ _	8	11 10	7 4	_	1	_	
w tym rolnictwo (01.1 do 01.6)of which agriculture		881	1	116	327	350	31	56	_	
	<i>b c</i>	11 17	_ _	3	6 9	4 4		1	_	
Górnictwo i wydobywanie (B)		2261	_	22	90	208	151	1790	_	
	<i>b c</i>	16 15	_ _	1	2	1 2	1 -	14 10	_	
w tym wydobywanie węgla kamiennego (05.1) of which mining of hard coal	a	1381	-	_	3	19	23	1336	_	
	b C	8 7	_	_	_	_	_	8 7	_	
Przetwórstwo przemysłowe (C)		28351	13	707	3478	10834	5541	7778	_	
	<i>b c</i>	78 211	_	5 18	25 54	31 61	35	9 43	_	
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do ukła-	a b	709 5	-	21	88	241	119	240	_	
dów klimatyzacyjnych (D) Electricity, gas, steam and air conditioning supply	c	5	_	_	1	1	2	1	_	
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (E)	a b	2224 14	_ _	70 4	453	1188	292	221	_	
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	С	21	-	4	7	8	_	2	_	
Budownictwo (F)		5776	9	698	1718	2082	589	680	_	
Construction	<i>b c</i>	69 84	2	24 19	20 38	17 19	3 2	5 4	_	
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów	a	12006	14	1331	4911	4023	1189	538	_	
samochodowych, włączając motocykle (G) Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	<i>b c</i>	14 29	1	5 5	5 10	6	6	1	_	
Transport i gospodarka magazynowa (H) Transportation and storage	a b	6262 49	6	466 15	1411 17	2060	677 2	1642	_	
1. ansportation and storage	c	39	_	4	14		I .	4	_	

TABL. 4. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WIELKOŚCI JEDNOSTEK LOKALNYCH W 2015 R. (dok.)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY LOCAL UNITS IN 2015 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents		Ogółem Total	W jednostkach lokalnych o liczbie pracujących In local units by employed number							
			1	2–9	10–49	50–249	250–499	500 i więcej 500 and more	nieznana unknown	
i	a h	1229	1	155	541	428	96	8 –	_	
	С	6	-	1	3	2	_	_	_	
Informacja i komunikacja (J) Information and communication	а b с	532 3 2	- - -	39 2 -	89 - -	156 1 1	83 - 1	165 - -	- - -	
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (K) Financial and insurance activities	а b с	1079 1 4	 	164 - -	332 1 1	233	52 _ _	298 - 2	- - -	
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (L) Real estate activities	а b с	956 - 5	- - -	58 - 1	264 - 2	537	89 - 1	8 -	- - -	
1 3	а b с	1162 1 5	1 - -	119 - 1	212 1 1	349 - 1	182 - 1	299 - 1	- - -	
8	а b с	4196 10 19	7 - -	227 3 3	504 2 2	1077 3 5	845 1 2	1536 1 7	- - -	
kowe zabezpieczenia społeczne (O)	a b	4192 7	_ _	61	728 5	1704 1	784 -	915 1	_	
Public administration and defence; compulsory social security	С	12	-	_	2	6	2	2	_	
	а b с	4741 2 6	- - -	96 - 1	1738 1 2	2226 1 3	82 - -	599 - -	- - -	
	а b с	9312 6 8	6 - -	157 2 -	858 1 1	1890 1 2	1666 - 1	4735 2 4	- - -	
(R)	а b с	861 5 5	- - -	79 1 1	307 2 2	370 2 2	64	41 –		
Pozostała działalność usługowa (S, T, U) Other service activities		477 2 3	1 - -	87 - 1	161 - 2	159	43	26 - -	- - -	

TABL. 5. WYPADKI PRZY PRACY ORAZ LICZBA OSÓB POSZKODOWANYCH W TYCH WYPADKACH ACCIDENTS AT WORK AND PERSONS INJURED IN THESE ACCIDENTS

			padki idents			ni w wypadk red in accide	
WYSZCZEGÓLNIENIE			w tym			ym w zbioro which in colle	-
SPECIFICATION		ogółem	zbiorowe	ogółem		w tym	of which
		total	of which collection	total	razem total	śmiertel- nych fatal	ciężkich serious
OGÓŁEM TOTAL	2014 2015	88138 87187	318 333	88641 87622	821 768	33 36	35 38
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	2014 2015	1282 1291	2 4	1284 1296	4 9	_ _	_ _
w tym rolnictwo (01.1 do 01.6)of which agriculture	2014 2015	870 879	1 2	871 881	2 4	_ _	_ _
Górnictwo i wydobywanie (B)	2014 2015	2247 2235	13 20	2298 2261	64 46	7 3	16 1
w tym wydobywanie węgla kamiennego (05.1)of which mining of hard coal	2014 2015	1403 1363	3 6	1439 1381	39 24	5 2	15 -
Przetwórstwo przemysłowe (C)	2014 2015	28530 28259	50 65	28620 28351	140 157	2 15	6 12
produkcja artykułów spożywczych (10) manufacture of food products	2014 2015	5413 5069	7 9	5433 5083	27 23	_ _	1 –
produkcja napojów (11) manufacture of beverages	2014 2015	255 267	2 –	257 267	4 –	_ _	_ _
produkcja wyrobów tytoniowych (12) manufacture of tobacco products	2014 2015	27 27	_ _	27 27	_ _	_ _	_ _
produkcja wyrobów tekstylnych (13) manufacture of textiles	2014 2015	562 633	- 1	562 634			_ _
produkcja odzieży (14) manufacture of wearing apparel	2014 2015	295 273	1 2	296 275	2 4	1 –	- 1
produkcja skór i wyrobów ze skór wyprawionych (15) manufacture of leather and related products	2014 2015	147 117	_ _	147 117	_ _	- -	_ _
produkcja wyrobów z drewna oraz korka, z wyłączeniem mebli; produkcja wyrobów ze słomy i materiałów używanych do wyplatania (16) manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	2014 2015	1722 1670	3 1	1725 1672	6 3	3	1 -
produkcja papieru i wyrobów z papieru (17) manufacture of paper and paper products	2014 2015	750 751	3 1	753 752	6 2	_ _	1 –
poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji (18) printing and reproduction of recorded media	2014 2015	391 352		391 352	_ _		_ _
wytwarzanie i przetwarzanie koksu i produktów rafinacji ropy naftowej (19) manufacture of coke and refined petroleum products	2014 2015	59 70	- 1	59 72	3	_ _	_ _

TABL. 5. WYPADKI PRZY PRACY ORAZ LICZBA OSÓB POSZKODOWANYCH W TYCH WYPADKACH (cd.) ACCIDENTS AT WORK AND PERSONS INJURED IN THESE ACCIDENTS (cont.)

ACCIDENTS AT WORK AND PERSONS IN.	701131	Wyj	oadki dents	P		ni w wypadka red in accide	
WYSZCZEGÓLNIENIE			w tym		-	m w zbiorov	-
SPECIFICATION		ogółem	zbiorowe	ogółem		w tym	of which
		total	of which collection	total	razem total	śmiertel- nych fatal	ciężkich serious
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)							
produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych (20) manufacture of chemicals and chemical products	2014 2015	658 649	6 1	674 651	22 3	_ _	_ _
produkcja podstawowych substancji farmaceutycznych oraz leków i pozostałych wyrobów farmaceutycznych (21)		183 227	1 –	185 227	3 -	_ _	_ _
manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations							
produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych (22) manufacture of ruber and plastic products	2014 2015	2222 2317	1 7	2223 2328	2 18	_	- 1
produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych (23) manufacture of other non-metallic mineral products	2014 2015	1464 1596	3 3	1468 1599	7 6	1	- -
produkcja metali (24) manufacture of basic metals	2014 2015	889 904		889 907	- 5	- -	_ _
produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyłą- czeniem maszyn i urządzeń (25) manufacture of fabricated metal products, except	2014 2015	4282 4118	4 14	4289 4139	11 35	5	7
machinery and equipment produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych (26) manufacture of computer, electronic and optical products	2014 2015	370 355	- 1	370 356	2	- -	_ _
produkcja urządzeń elektrycznych (27) manufacture of electrical equipment	2014 2015	1035 963	3 1	1040 964	8 2	 -	- -
produkcja maszyn i urządzeń, gdzie indziej niesklasyfikowana (28)	2014 2015	1678 1659	8 6	1691 1671	21 18	- 1	1 -
manufacture of machinery and equipment n. e. c. produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep, z wyłączeniem motocykli (29) manufacture of motor vehicles, trailers and semitrailers	2014 2015	2013 2000	2 6	2015 2007	4 13	_ 1	2 2
produkcja pozostałego sprzętu transportowego (30) manufacture of other transport equipment	2014 2015	527 547	_ _	527 547	_ _	_ _	- -
produkcja mebli (31) manufacture of furniture	2014 2015	2092 2208	4	2092 2212	8	- 1	- 1
pozostała produkcja wyrobów (32)other manufacturing	2014 2015	397 391	- 1	397 392	2	_ _	_ _
naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń (33) repair and installation of machinery and equipment	2014 2015	1099 1096	6 4	1110 1100	17 8	1 1	- -
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych (D) Electricity, gas, steam and air conditioning supply	2014 2015	678 704	11 5	691 709	24 10	1 –	1 -

TABL. 5. WYPADKI PRZY PRACY ORAZ LICZBA OSÓB POSZKODOWANYCH W TYCH WYPADKACH (dok.) ACCIDENTS AT WORK AND PERSONS INJURED IN THESE ACCIDENTS (cont.)

TICCIDENTISTIT WORK THIS TERBOTISTIN	ОСТИВЕ			()			
			oadki dents			ni w wypadk red in accide	
WYSZCZEGÓLNIENIE			w tym			ym w zbioro which in colle	•
SPECIFICATION		ogółem	zbiorowe	ogółem		w tym (of which
		total	of which collection	total	razem total	śmiertel- nych fatal	ciężkich serious
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (E) Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	2014 2015	2100 2207	9 11	2111 2224	20 28	-	
Budownictwo (F)	2014	6175	47	6264	136	13	10
	2015	5713	35	5776	98	7	15
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (G) Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	2014	11935	25	11970	60	3	-
	2015	11986	19	12006	39	2	-
Transport i gospodarka magazynowa (H)	. 2014	6193	29	6228	64	5	2
Transportation and storage	2015	6238	24	6262	48	6	5
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (I) Accommodation and food service activities	2014 2015	1250 1227	2 2	1252 1229	4 4	- -	_ _
Informacja i komunikacja (J)	. 2014	513	8	539	34	-	_
Information and communication	2015	527	4	532	9	-	_
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (K)	. 2014	1074	18	1088	32	-	-
Financial and insurance activities	2015	1055	18	1079	42	-	-
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (L)	2014	922	1	923	2	-	-
Real estate activities	2015	953	3	956	6	-	-
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M)	2014	1110	11	1131	32	2 –	-
Professional, scientific and technical activities	2015	1147	12	1162	27		-
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (N) Administrative and support service activities	2014 2015	4091 4173	14 17	4106 4196	29 40	- -	_ _
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiąz- kowe zabezpieczenia społeczne (O) Public administration and defence; compulsory social security	2014 2015	4148 4140	39 46	4193 4192	84 98	-	3
Edukacja (P)	. 2014	4651	7	4659	15	_	_
Education	2015	4733	8	4741	16	_	_
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q)	. 2014	9962	29	10003	70	2	-
Human health and social work activities	2015	9269	33	9312	76		1
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (R)	2014	889	1	890	2	-	-
Arts, entertainment and recreation	2015	858	3	861	6	1	1
Pozostała działalność usługowa (S, T, U)	. 2014	388	2	391	5	-	_
Other service activities	2015	472	4	477	9	-	_

TABL. 6. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG MIESIĄCA, W KTÓRYM ZDARZYŁ SIĘ WYPADEK PRZY PRACY ORAZ SKUTKÓW WYPADKÓW W 2015 R.

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY MONTH OF THE ACCIDENT AND CONSEQUENCES OF ACCIDENTS IN 2015

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION				М	iesiąc,		-	-	ię wyp accider		rzy pra	су		
 a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents 	Ogółem Total	Ι	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	nie- znany unk- nown

W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH IN ABSOLUTE NUMBERS

OGÓŁEM a TOTAL b c	87622	7022	6974	7729	7226	7398	7546	7287	7031	7832	8007	7116	6454	-
	304	24	13	21	15	29	19	29	34	29	28	33	30	-
	502	40	43	46	41	51	46	47	36	42	41	37	32	-
Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo a i rybactwo (A) b Agriculture, forestry and fishing c	1296	114	105	105	107	107	90	119	122	129	124	102	72	
	22	3	2	1	-	-	1	4	4	3	2	1	1	-
	23	-	4	2	2	1	1	2	4	3	1	2	1	-
w tym rolnictwo (01.1 do 01.6) a of which agriculture b	881	75	68	78	73	77	60	74	83	92	87	63	51	-
	11	-	1	1	-	-	-	-	3	2	2	1	1	-
	17	-	3	2	2	1	-	1	3	3	1	1	-	-
Górnictwo i wydobywanie (B) <i>a</i> Mining and quarrying b c	2261	182	177	224	165	208	168	176	178	197	228	212	146	-
	16	2	2	1	2	3	-	-	-	2	2	-	2	-
	15	3	2	3	-	3	-	1	2	-	1	-	-	-
w tym wydobywanie węgla a kamiennego (05.1) b of which mining of hard coal c	1381	109	102	133	110	132	98	115	99	115	143	140	85	-
	8	-	1	-	2	1	-	-	-	1	2	-	1	-
	7	1	-	2	-	2	-	1	1	-	-	-	-	-
Przetwórstwo przemysłowe (C) <i>a</i> Manufacturing b c	28351	2231	2373	2548	2320	2340	2354	2411	2280	2529	2695	2285	1985	-
	78	5	3	8	7	12	5	3	8	3	7	10	7	-
	211	15	18	22	15	14	22	21	16	15	22	17	14	-
Wytwarzanie i zaopatrywanie a w energię elektryczną, gaz, parę b wodną, gorącą wodę i powietrze c do układów klimatyzacyjnych (D) Electricity, gas, steam and air conditioning supply	709 5 5	56 1 -	59 - -	52 1 -	61 -	53 - 1	55 - -	46 - 2	60 –	71 - 2	67 1 -	75 1 -	54 1 -	- - -
Dostawa wody; gospodarowanie <i>a</i> ściekami i odpadami oraz działal- <i>b</i> ność związana z rekultywacją (E) <i>c Water supply; sewerage, waste mana</i> -	2224 14 21	159 - -	154 1 1	205	183 - 1	216 1 2	218 1 2	192 1 2	171 4 1	201 4 2	171 - 1	177 - 2	177 2 4	- - -
gement and remediation activities Budownictwo (F)	5776	399	451	475	451	479	514	567	528	515	548	462	387	_
	69	3	1	2	3	5	5	15	9	7	5	8	6	_
	84	13	3	5	8	12	11	7	6	5	10	3	1	_
Handel hurtowy i detaliczny; napra- a wa pojazdów samochodowych, b włączając motocykle (G) c Wholesale and retail trade; repair	12006 14 29	890 3 3	873 1 2	1041 2 2	970 - 2	1025 1 2	1014 - 2	1093 - 4	1037 2 1	1078 1 4	1079 1 1	964 - 5	942 3 1	_ _ _
of motor vehicles and motorcycles Transport i gospodarka magazyno- a wa (H) b Transportation and storage c	6262 49 39	537 4 3	503 2 3	550 5 3	525 2 5	496 5 6	532 3 4	524 3 4	493 7 1	539 4 3	513 4 -	553 6 3	497 4 4	

TABL. 6. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG MIESIĄCA, W KTÓRYM ZDARZYŁ SIĘ WYPADEK PRZY PRACY ORAZ SKUTKÓW WYPADKÓW W 2015 R. (cd.)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY MONTH OF THE ACCIDENT AND CONSEQUENCES OF ACCIDENTS IN 2015 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION				М	iesiąc,		-	arzył s of the o			rzy pra	юу		
 a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents 	Ogółem <i>Total</i>	Ι	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	nie- znany unk- nown

W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH (dok.) IN ABSOLUTE NUMBERS (cont.)

			IN A	BSOLU	JIEN	UMBE	RS (co	nt.)							
Działalność związana z zakwaterowa- niem i usługami gastronomicz-	a b	1229 —	75 _	94 –	85	89	128	132	114	117 -	114	103	90	88	_
nymi (I) Accommodation and food service activities	С	6	_	_	1	_	_	_	_	1	1	2	_	1	_
Informacja i komunikacja (J) Information and communication	a b	532	41	33	49 1	41	41	42 1	50 1	54	38	48	47	48	_
ingormation and communication	c	2	_	-	_	1	_	_	_	-	_	_	_	1	-
Działalność finansowa i ubezpiecze- niowa (K)	a b	1079 1	101	94 1	85	100	80	105	86	92	85	82	80	89	_ _
Financial and insurance activities	С	4	1	-	-	1	1	_	1	_	_	_	_	_	-
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (L)	a b	956	91	90	91	67	79 _	78	89	69	77	73	75	77	_
Real estate activities	С	5	_	1	1	1	_	1	_	-		_	_	1	_
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M)	a b	1162 1	71 –	96 -	109	88	93	99 –	93	97 -	115 1	108	105	88	_ _
Professional, scientific and technical activities	! c	5		2	-	-	2	-	-		1	-	-	-	_
Działalność w zakresie usług admistrowania i działalność wspierająca (N)	a b	4196 10	350 1	358	317	324	336 1	365 1	391	350	391 1	371 1	319	324 2	_
Administrative and support service activities	С	19	1	2	_	2	2	_	2	2	3	1	3	1	-
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpie-	a b	4192 7	354 1	307	377	368	363	375 1	354 2	316	372 2	385	320 1	301	_
czenia społeczne (O) Public administration and defence; compulsory social security	С	12	_	2	3	_	3	2	_	1	1	_	_	_	-
Edukacja (P)		4741	446	369	489	456	469	452	162	213	469	492	379	345	_
Education	b c	2 6	— —	_ _	1	1	-	1	1	_	1	1	-	-	_
Opieka zdrowotna i pomoc społe- czna (Q)	a b	9312	815	749 _	809	808	763	827	717	745	794 _	787 1	767 2	731 2	_
Human health and social work activities	С	8	1	2	-	_	1	_	=	1	_	=	2	1	_
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (R)	a b	861 5	72	57	75 _	58	72 1	86 1	62	68	83 1	95 2	70	63	_
Arts, entertainment and recreation	С	5	_	_	-	1	_	_	-	-	1	1	-	2	_
Pozostała działalność usługowa (S, T, U)	a b	477 2	38	32	43	45 _	50	40	41	41	35	38 1	34 1	40	_
Other service activities	c	3	_	1	_	1	1	-	_	_	-	_	_	_	_

TABL. 6. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG MIESIĄCA, W KTÓRYM ZDARZYŁ SIĘ WYPADEK PRZY PRACY ORAZ SKUTKÓW WYPADKÓW W 2015 R. (cd.)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY MONTH OF THE ACCIDENT AND CONSEQUENCES OF ACCIDENTS IN 2015 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION				М	iesiąc,		-	-	ię wyp accider		rzy pra	су		
 a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents 	Ogółem <i>Total</i>	Ι	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	nie- znany unk- nown

W ODSETKACH IN PERCENT

OGÓŁEM TOTAL	а b с	100,0 100,0 100,0	8,0 7,9 8,0	8,0 4,3 8,6	8,8 6,9 9,2	8,2 4,9 8,2	8,4 9,5 10,2	8,6 6,3 9,2	8,3 9,5 9,4	8,0 11,2 7,2	8,9 9,5 8,4	9,1 9,2 8,2	8,1 10,9 7,4	7,4 9,9 6,4	- - -
Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo i rybactwo (A) Agriculture, forestry and fishing	а b с	100,0 100,0 100,0	8,8 13,6 —	8,1 9,1 17,4	8,1 4,5 8,7	8,3 - 8,7	8,3 - 4,3	6,9 4,5 4,3	9,2 18,2 8,7	9,4 18,2 17,4	10,0 13,6 13,0	9,6 9,1 4,3	7,9 4,5 8,7	5,6 4,5 4,3	- - -
w tym rolnictwo (01.1 do 01.6) of which agriculture	а b с	100,0 100,0 100,0	8,5 - -	7,7 9,1 17,6	8,9 9,1 11,8	8,3 - 11,8	8,7 - 5,9	6,8 - -	8,4 - 5,9	9,4 27,3 17,6	10,4 18,2 17,6	9,9 18,2 5,9	7,2 9,1 5,9	5,8 9,1 –	- - -
Górnictwo i wydobywanie (B) Mining and quarrying	а b с	100,0 100,0 100,0	8,0 12,5 20,0	7,8 12,5 13,3	9,9 6,3 20,0	7,3 12,5 –	9,2 18,8 20,0	7,4 - -	7,8 - 6,7	7,9 - 13,3	8,7 12,5 –	10,1 12,5 6,7	9,4 - -	6,5 12,5 –	- - -
w tym wydobywanie węgla kamiennego (05.1) of which mining of hard coal	а b с	100,0 100,0 100,0	7,9 - 14,3	7,4 12,5 –	9,6 - 28,6	8,0 25,0 –	9,6 12,5 28,6	7,1 - -	8,3 - 14,3	7,2 - 14,3	8,3 12,5 —	10,4 25,0 –	10,1 - -	6,2 12,5 —	- - -
Przetwórstwo przemysłowe (C) Manufacturing	а b с	100,0 100,0 100,0	7,9 6,4 7,1	8,4 3,8 8,5	9,0 10,3 10,4	8,2 9,0 7,1	8,3 15,4 6,6	8,3 6,4 10,4	8,5 3,8 10,0	8,0 10,3 7,6	8,9 3,8 7,1	9,5 9,0 10,4	8,1 12,8 8,1	7,0 9,0 6,6	- - -
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych (D) Electricity, gas, steam and air conditioning supply	a b c	100,0 100,0 100,0	7,9 20,0 –	8,3	7,3 20,0 –	8,6 - -	7,5 - 20,0	7,8	6,5 - 40,0	8,5 - -	10,0 - 40,0	9,4 20,0 –	10,6 20,0 –	7,6 20,0 –	- - -
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działal- ność związana z rekultywacją (E) Water supply; sewerage, waste mana- gement and remediation activities		100,0 100,0 100,0	7,1 - -	6,9 7,1 4,8	9,2 - 14,3	8,2 - 4,8	9,7 7,1 9,5	9,8 7,1 9,5	8,6 7,1 9,5	7,7 28,6 4,8	9,0 28,6 9,5	7,7 - 4,8	8,0 - 9,5	8,0 14,3 19,0	- -
Budownictwo (F) Construction	а b с	100,0 100,0 100,0	6,9 4,3 15,5	7,8 1,4 3,6	8,2 2,9 6,0	7,8 4,3 9,5	8,3 7,2 14,3	8,9 7,2 13,1	9,8 21,7 8,3	9,1 13,0 7,1	8,9 10,1 6,0	9,5 7,2 11,9	8,0 11,6 3,6	6,7 8,7 1,2	- - -
Handel hurtowy i detaliczny; napra- wa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (G) Wholesale and retail trade; repair o motor vehicles and motorcycles	<i>b c</i>	100,0 100,0 100,0	7,4 21,4 10,3	7,3 7,1 6,9	8,7 14,3 6,9	8,1 - 6,9	8,5 7,1 6,9	8,4 - 6,9	9,1 - 13,8	8,6 14,3 3,4	9,0 7,1 13,8	9,0 7,1 3,4	8,0 - 17,2	7,8 21,4 3,4	_ _ _
Transport i gospodarka magazyno- wa (H) Transportation and storage	а b с	100,0 100,0 100,0	8,6 8,2 7,7	8,0 4,1 7,7	8,8 10,2 7,7	8,4 4,1 12,8	7,9 10,2 15,4	8,5 6,1 10,3	8,4 6,1 10,3	7,9 14,3 2,6	8,6 8,2 7,7	8,2 8,2	8,8 12,2 7,7	7,9 8,2 10,3	- - -

TABL. 6. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG MIESIĄCA, W KTÓRYM ZDARZYŁ SIĘ WYPADEK PRZY PRACY ORAZ SKUTKÓW WYPADKÓW W 2015 R. (dok.)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY MONTH OF THE ACCIDENT AND CONSEQUENCES OF ACCIDENTS IN 2015 (cont.)

OF ACCIDENTS IN 2015 (cont.)										~			
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION				M	iesiąc,	w któi	-	arzył s of the o		_	rzy pra	асу		
 a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents 	Ogółem Total	Ι	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	nie- znany unk- nown
		ı	IN P	SETK.	NT (co	nt.)	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	
Działalność związana z zakwaterowa- niem i usługami gastronomicz- b	, .	6,1	7,6	6,9	7,2	10,4	10,7	9,3	9,5	9,3	8,4	7,3	7,2	_
nvmi (I)	1000	_	_	16,7	_	_	_	_	16,7	16,7	33.3	_	16,7	_

						ACH (N <i>T (co</i>									
Działalność związana z zakwaterowa- niem i usługami gastronomicz-	а b	100,0	6,1	7,6	6,9	7,2	10,4	10,7	9,3	9,5	9,3	8,4	7,3	7,2	_ _
nymi (I) Accommodation and food service activities	С	100,0	-	_	16,7	-	_	-	-	16,7	16,7	33,3	-	16,7	_
Informacja i komunikacja (J) Information and communication	<i>a b c</i>	100,0 100,0 100,0	7,7 - -	6,2 - -	9,2 33,3 –	7,7 - 50,0	7,7 - -	7,9 33,3 –	9,4 33,3 –	10,2	7,1 - -	9,0 - -	8,8 - -	9,0 - 50,0	- - -
Działalność finansowa i ubezpiecze- niowa (K)	a b	100,0 100,0	9,4	8,7 100.0	7,9	9,3	7,4	9,7	8,0	8,5	7,9	7,6	7,4	8,2	_ _
Financial and insurance activities	С	100,0	25,0	_	_	25,0	25,0	_	25,0	_	_	_	-	_	_
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (L)	a b	100,0	9,5	9,4	9,5	7,0	8,3	8,2	9,3	7,2	8,1	7,6 -	7,8 -	8,1	_ _
Real estate activities	С	100,0	=	20,0	20,0	20,0	-	20,0	_	-	-	=	-	20,0	-
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M) Professional, scientific and technical activities	b	100,0 100,0 100,0	6,1 - -	8,3 - 40,0	9,4 - -	7,6 - -	8,0 - 40,0	8,5 - -	8,0 - -	8,3 - -	9,9 100,0 20,0	9,3 - -	9,0	7,6 - -	- - -
Działalność w zakresie usług admistro- wania i działalność wspierająca (N) Administrative and support service activities	а b с	100,0 100,0 100,0	8,3 10,0 5,3	8,5 - 10,5	7,6 - -	7,7 - 10,5	8,0 10,0 10,5	8,7 10,0 –	9,3 - 10,5	8,3 - 10,5	9,3 10,0 15,8	8,8 10,0 5,3	7,6 30,0 15,8	7,7 20,0 5,3	- - -
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpie- czenia społeczne (O) Public administration and defence; compulsory social security	а b с	100,0 100,0 100,0	8,4 14,3 —	7,3 - 16,7	9,0 - 25,0	8,8 - -	8,7 - 25,0	8,9 14,3 16,7	8,4 28,6 –	7,5 - 8,3	8,9 28,6 8,3	9,2 - -	7,6 14,3 –	7,2 - -	_ _ _
Edukacja (P) Education	а b с	100,0 100,0 100,0	9,4 - -	7,8 - -	10,3 - 16,7	9,6 50,0 16,7	9,9 - -	9,5 - 16,7	3,4 - 16,7	4,5 - -	9,9 - 16,7	10,4 50,0 16,7	8,0 - -	7,3 - -	- - -
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q) Human health and social work activities	а b с	100,0 100,0 100,0		8,0 - 25,0	8,7 - -	8,7 _ _	8,2 - 12,5	8,9 - -	7,7 - -	8,0 - 12,5	8,5 _ _	8,5 16,7 —	8,2 33,3 25,0	7,9 33,3 12,5	- - -
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (R) Arts, entertainment and recreation	а b с	100,0 100,0 100,0	8,4 - -	6,6 - -	8,7 - -	6,7 - 20,0	8,4 20,0 –	10,0 20,0 –	7,2 - -	7,9 - -	9,6 20,0 20,0	11,0 40,0 20,0	8,1 - -	7,3 - 40,0	- - -
Pozostała działalność usługowa (S, T, U) Other service activities	а b с	100,0 100,0 100,0	8,0 - -	6,7 - 33,3	9,0 - -	9,4 - 33,3	10,5 - 33,3	8,4 - -	8,6 - -	8,6 - -	7,3 _ _	8,0 50,0 —	7,1 50,0 –	8,4 _ _	_ _ _

TABL. 7. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WIEKU W 2015 R.

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY AGE IN 2015

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION						W wiekt	1		
 a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents 	Ogółem Total	poniżej 18 lat less than 18	18–19	20–29	30–39	40–49	50–54	55–59	65 lat i więcej 65 and more

W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH IN ABSOLUTE NUMBERS

IN ABSOLUTE NUMBERS												
OGÓŁEM	a	87622	91	490	18993	23739	20270	9690	9562	4037	750	
	b	304	1	1	33	65	83	34	48	31	8	
	c	502	_	2	104	119	108	66	62	37	4	
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	1296	1	4	173	297	264	207	212	127	11	
	b	22	_	_	2	1	4	4	7	3	1	
	c	23	_	_	1	2	9	3	5	3	_	
		881	1	3	121	192	171	152	148	84	9	
w tym: rolnictwo (01.1 – 01.6)of which agriculture	a b	11	1	3	121	192	1/1	132	148	2	1	
	c	17		_	1	2	6	2	5	1	1	
									-		1	
	a	2261	_	_	566	778	669	108	112	27	1	
7. 6	b	16 15	_	_	2 5	7 5	7 3	2	_	_	_	
	C		_	_	_				_	_	_	
	а	1381	_	_	383	485	449	27	33	4	_	
	b	8	-	_	2	3	3	_	_	-	_	
of which mining of hard coal	C	7	-	_	3	4	_	_	_	-	_	
Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	28351	37	212	7605	8375	6129	2560	2339	950	144	
Manufacturing	b	78	-	1	6	18	22	9	12	8	2	
	С	211	-	_	40	60	46	31	21	11	2	
produkcja artykułów spożywczych (10)	а	5083	10	41	1203	1408	1196	538	468	190	29	
manufacture of food products	b	10	-	_	_	1	4	-	3	2	_	
	С	19	-		5	2	6	2	2	2	-	
produkcja napojów (11)	a	267	_	_	65	85	51	27	27	9	3	
	b	-	_	_	_	_	_	_	_	_	_	
	c	2	_	_	1	_	1	_	_	_	_	
produkcja wyrobów tytoniowych (12)	a	27	_	_	7	13	5	2	_	_	_	
	b		_	_	_	_	_		_	_	_	
	c	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	
produkcja wyrobów tekstylnych (13)	a	634	_	4	178	158	140	69	57	25	3	
	b	4	_	_	_	_	2	2	_	_	_	
	c	2	_	_	1	_	1	_	_	_	_	
produkcja odzieży (14)		275			21	57	99	51	32	14	1	
	b	213	_	_	21	37	77	J1 _	32	-	1	
	c	3	_	_	_	1	1	1	_	_	_	
					28		35	8	1.4	(
1 3 3	a b	117	_	_	28	26	33	0	14	6	_	
	c	1	_	_	1	_		_	_	_	_	
				1.0		400	206	1.40	122	20	-	
produkcja wyrobów z drewna oraz korka, z wy-	a	1672	4	19	444	499	386	142	133	38	7	
łączeniem mebli; produkcja wyrobów ze sło- my i materiałów używanych do wyplatania (16)	b	9 41	_	1	8	3 14	2 6	3	2	1 2	_	
manufacture of wood and of products of	C	41	_	_	0	14	0	3	0		_	
wood and cork, except furniture; manufac-												
ture of articles of straw and plaiting materials												
	а	752	_	5	219	234	167	64	45	15	3	
	b	5	-	_	1	-	2	1	1	-	_	
	С	4	_	_	_	2	1	1	-	_	_	
poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników	a	352	_	1	111	109	73	26	24	6	2	
	b	-	-	_	_	_	_	_	-	_	_	
printing and reproduction of recorded media	c	-	_	_	_	-	-	_	-	_	_	

TABL. 7. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WIEKU W 2015 R. (cd.)

WYSZCZEGÓLNIENIE							W wieki	1			
SPECIFICATION							Age				
 a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents 		Ogółem <i>Total</i>	poniżej 18 lat <i>less</i> than 18	18–19	20–29	30–39	40–49	50–54	55–59	60–64	65 lat więce 65 and more
W	LIC	CZBACI	I BEZW	ZGLED	NYCH	(cd.)					
		V ABSO									
Przetwórstwo przemysłowe (dok.)	- 1					I		l	l	I	I
Manufacturing (cont.)		70			1.0	1.7	1.6	_	10		
wytwarzanie i przetwarzanie koksu i produktów rafinacji ropy naftowej (19)	a b	72	_	_	10	17	16	7	19	2	
manufacture of coke and refined petro-	С	1	_	_	1	-	_	_	_	-	
leum products produkcja chemikaliów i wyrobów che-	а	651	_	1	160	189	156	71	48	22	
micznych (20)	b	4	_	_	1	1	_	1	-		
manufacture of chemicals and chemical products	С	2	_	_	_	_	1	1	_	_	
produkcja podstawowych substancji farma-	а	227	_	_	21	66	75	22	28	13	
ceutycznych oraz leków i pozostałych wyrobów farmaceutycznych (21)	$\begin{array}{c c} b \\ c \end{array}$	- 1	_	_		- 1	_	_	-	-	
manufacture of basic pharmaceutical prod-		1	_	_	_	1		_	_	_	
ucts and pharmaceutical preparations		2220		7	740	750	472	1//	124	42	
produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych (22)	a b	2328	_	7	740	759 1	472	166	134	43	
manufacture of rubber and plastic products	С	15	-	_	2	5	3	4	1	_	
produkcja wyrobów z pozostałych mineral-	a	1599	_	11	417	471	369	160	121	46	
nych surowców niemetalicznych (23) manufacture of other non-metallic mineral	$\begin{array}{c c} b \\ c \end{array}$	6	_	_	2	3 3	$\begin{bmatrix} 1 \\ 2 \end{bmatrix}$	2	2	_	
products								_			
produkcja metali (24) manufacture of basic metals	. а b	907	_	3	228	246	206	89	96	35	
managaciare of basic metals	c	11	_	_	2	1	5	_	2	1	
produkcja metalowych wyrobów gotowych,	а	4139	7	44	1175	1205	788	340	376	173	3
z wyłączeniem maszyn i urządzeń (25) manufacture of fabricated metal products,	b	19 51	_	_	2 7	7 17	3 10	2 6	2 7	3 3	
except machinery and equipment	С	31	_	_		1 /	10	0	,	3	
produkcja komputerów, wyrobów	а	356	_	1	128	110	55	22	24	15	
elektronicznych i optycznych (26) manufacture of computer, electronic and	b	_ 2	_	_	- 1	-	- 1	_	_	_	
optical products	С	2	_	_	1	_	1	_	_	_	
produkcja urządzeń elektrycznych (27)	a	964	-	5	277	279	211	72	78	31	
manufacture of electrical equipment	$\begin{pmatrix} c \\ c \end{pmatrix}$	6	_	_	2	1	1	2	_	_	
produkcja maszyn i urządzeń, gdzie indziej	a	1671	5	12	404	495	333	162	162	89	
niesklasyfikowana (28)	b	4	_	_	_	1	1	- 2	_	1	
manufacture of machinery and equipment n.e.		12	_	1.5	2	4	1	3	-	2	
produkcja pojazdów samochodowych, przy czep i naczep, z wyłączeniem motocykli (29	<i>a b</i>	2007 1	3	15	616	727	376	123	98 1	46	
manufacture of motor vehicles, trailers and	С	6	_	_	1	2	1	2	_	_	
semi-trailers produkcja pozostałego sprzętu transportowego (30) a	547	_	2	120	157	115	66	53	29	
manufacture of other transport equipment	b	-	_	_	_	-	_	_	_	-	
11: 11: (21)	С	2212	_	2.5	-	-	402	1.62	105	4.7	
produkcja mebli (31)	<i>a b</i>	2212 4	8	35	666	669	493	163	125	47	
	С	12	_	_	1	5	2	2	1	1	
pozostała produkcja wyrobów (32)		392	_	3	111	120	83	36	29	8	
other manufacturing	$\begin{array}{c c} b \\ c \end{array}$	1 2	_	_	1 1	_	- 1		_	_	
naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn	- 1	1100	_	3	256	276	229	134	148	48	
i urządzeń (33)	b	8	_	_	_	_	6	_	1	1	
repair and installation of machinery and equipment	С	9	_	_	2	2	2	2	_	-	

TABL. 7. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WIEKU W 2015 R. (cd.)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY AGE IN 2015 (cont.)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS	AIWOI	(KBIA)	JE IN 20)15 (con	t.)					
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION					,	W wieku Age	1			
 a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents 	Ogółem <i>Total</i>	poniżej 18 lat less than 18	18–19	20–29	30–39	40–49	50–54	55–59	60–64	65 lat i więcej 65 and more
	CZBACE IN ABSO		-		dok.)					
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektry- a czną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powie- b trze do układów klimatyzacyjnych (D) c Electricity, gas, steam and air conditioning supply	709 5 5	_ _ _	2 - -	47 - 1	124 - -	210 4 -	131 1 4	143	50 - -	2 -
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpada- a mi oraz działalność związana z rekultywacją (E) b Water supply; sewerage, waste management c and remediation activities	2224 14 21	_ _ _	6 - 1	365 - 4	546 2 3	542 4 3	264 2 1	318 5 6	149 1 3	34
Budownictwo (F)	5776 69 84	10 1 -	35 - 1	1228 11 24	1615 21 20	1239 14 14	631 8 6	672 6 14	302 7 4	44 1 1
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów <i>a</i> samochodowych, włączając motocykle (G) <i>b</i> Wholesale and retail trade; repair of motor <i>c</i> vehicles and motorcycles	12006 14 29	29 _ _	94 _ _	3715 4 9	4266 3 4	2306 3 7	709 1 5	595 3 2	243 _ 2	49 - -
Transport i gospodarka magazynowa (H) a Transportation and storage b c	6262 49 39	_ _ _	18 _ _	1148 4 4	1597 10 11	1622 11 12	801 5 6	765 10 4	264 7 2	47 2 -
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (I) b Accommodation and food service activities c	1229 - 6	7 - -	34	536	244 - 1	178 - 1	81 - 1	112 - -	26 - -	11 - -
Informacja i komunikacja (J)	532 3 2	_ _ _	2 -	104 - 2	191 1 –	142 2 -	38	31	18 - -	6 -
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (K) <i>a Financial and insurance activities b c</i>	1079 1 4	_ _ _	_ _ _	161 - -	360	275 1 1	107 - 1	98 - 2	62 _ _	16 - -
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomóści (L) b Real estate activities c	956 - 5	2 -	_ _ _	74 - 1	154 - 1	195 - 1	158	223	125 - 2	25 - -
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M) <i>a Professional, scientific and technical activities b c</i>	1162 1 5	_ _ _	4 -	257 - 3	369 _ _	233	84 _ _	120	73 - 2	22 1 -
Działalność w zakresie usług administrowania a i działalność wspierająca (N) b Administrative and support service activities c	4196 10 19	1 - -	61 - -	1228 4 6	990 - 4	755 1 6	388 1 2	442 1 1	248 2 -	83 1 —
Administracja publiczna i obrona narodowa; <i>a</i> obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (O) <i>b Public administration and defence; compulsory c</i>	4192 7 12	_ _ _	_ _ _	366	1053	1070 3 2	556 - 1	679 2 2	394 2 3	74 - 1
social security Edukacja (P)	2	1 -	5	219	871 1	1264	949	973	387	72 _
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q) a Human health and social work activities b c	9312 6 8	_ _ _ _	4	972 - -	1577 - 2	2882 3	1 1748 2 2	3 1556 1	1 494 - 2	79 —
Działalność związana z kulturą, rozrywką a i rekreacją (R) b Arts, entertainment and recreation c	861 5 5	- - -	7 -	158	197 1 2	188 3 1	120	108	69 - 2	14
Pozostała działalność usługowa (S, T, U) <i>a</i> Other service activities b c	477 2 3	3 -	2 - -	71 - -	135 - 1	107 1 1	50 _ _	64 - 1	29 1 -	16 - -

TABL. 7. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WIEKU W 2015 R. (cd.)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS	AT WOR	KBYA	GE IN 20	015 (con	t.)						
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – razem total						W wiekt Age	1				
 a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents 	Total	poniżej 18 lat less than 18	18–19	20–29	30–39	40–49	50–54	55–59	60–64	65 lat i więcej 65 and more	
	W ODSETKACH IN PERCENT										
OGÓŁEM a TOTAL b	100,0 100,0	0,1 0,3	0,6 0,3	21,7 10,9	27,1 21,4	23,1 27,3	11,1 11,2	10,9 15,8	4,6 10,2	0,9 2,6	

IN PERCENT												
OGÓŁEM a TOTAL b c	100,0	0,1 0,3 -	0,6 0,3 0,4	21,7 10,9 20,7	27,1 21,4 23,7	23,1 27,3 21,5	11,1 11,2 13,1	10,9 15,8 12,4	4,6 10,2 7,4	0,9 2,6 0,8		
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A) a Agriculture, forestry and fishing b	100,0	0,1 - -	0,3	13,3 9,1 4,3	22,9 4,5 8,7	20,4 18,2 39,1	16,0 18,2 13,0	16,4 31,8 21,7	9,8 13,6 13,0	0,8 4,5 —		
w tym: rolnictwo (01.1 – 01.6) a of which agriculture b	100,0	0,1 _ _	0,3	13,7 9,1 5,9	21,8 9,1 11,8	19,4 - 35,3	17,3 9,1 11,8	16,8 45,5 29,4	9,5 18,2 5,9	1,0 9,1 –		
Górnictwo i wydobywanie (B)	100,0	- - -	- - -	25,0 12,5 33,3	34,4 43,8 33,3	29,6 43,8 20,0	4,8 - 13,3	5,0 - -	1,2 - -	0,0		
w tym wydobywanie węgla kamiennego a (05.1) b of which mining of hard coal c	100,0	- - -	_ _ _	27,7 25,0 42,9	35,1 37,5 57,1	32,5 37,5	2,0	2,4	0,3	- - -		
Przetwórstwo przemysłowe (C) a Manufacturing b c	100,0	0,1 - -	0,7 1,3	26,8 7,7 19,0	29,5 23,1 28,4	21,6 28,2 21,8	9,0 11,5 14,7	8,3 15,4 10,0	3,4 10,3 5,2	0,5 2,6 0,9		
produkcja artykułów spożywczych (10) a manufacture of food products b c	100,0	0,2 - -	0,8 - -	23,7 - 26,3	27,7 10,0 10,5	23,5 40,0 31,6	10,6 - 10,5	9,2 30,0 10,5	3,7 20,0 10,5	0,6 _ _		
produkcja napojów (11) a manufacture of beverages b c	_	_ _ _	_ _ _	24,3 - 50,0	31,8	19,1 - 50,0	10,1 - -	10,1 - -	3,4 - -	1,1 - -		
produkcja wyrobów tytoniowych (12) a manufacture of tobacco products b c	_	- - -	- - -	25,9 - -	48,1 - -	18,5 - -	7,4 - -	_ _ _	_ _ _	- - -		
produkcja wyrobów tekstylnych (13) a manufacture of textiles b c	100,0	- -	0,6 - -	28,1 - 50,0	24,9 - -	22,1 50,0 50,0	10,9 50,0 –	9,0 - -	3,9 - -	0,5 _ _		
produkcja odzieży (14) a manufacture of wearing apparel b c	_	- -	_ _ _	7,6 - -	20,7	36,0 - 33,3	18,5 - 33,3	11,6 - -	5,1 - -	0,4 _ _		
produkcja skór i wyrobów ze skór wypra- wionych (15) b manufacture of leather and related products c		- -	_ _ _	23,9 - 100,0	22,2 - -	29,9 - -	6,8 - -	12,0	5,1 - -	- - -		
produkcja wyrobów z drewna oraz korka, z wyłączeniem mebli; produkcja wyrobów ze słomy i materiałów używanych do wyplatania (16) c manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture for wood and cork, except furniture;	100,0	0,2	1,1 11,1 —	26,6 - 19,5	29,8 33,3 34,1	23,1 22,2 14,6	8,5 - 7,3	8,0 22,2 19,5	2,3 11,1 4,9	0,4		
ture of articles of straw and plaiting materials produkcja papieru i wyrobów z papieru (17) a manufacture of paper and paper products b c	100,0	- - -	0,7	29,1 20,0 -	31,1 - 50,0	22,2 40,0 25,0	8,5 20,0 25,0	6,0 20,0 –	2,0 _ _	0,4 _ _		
poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników a informacji (18) b printing and reproduction of recorded media c	_	_ _ _	0,3	31,5 - -	31,0	20,7	7,4 - -	6,8 - -	1,7 _ _	0,6		

TABL. 7. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WIEKU W 2015 R. (cd.)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY AGE IN 2015 (cont.)

T ENSONS INJUNED IN ACCIDENT	SAI WOI	IX DI A	JE 111 21)15 (CON	(i.)					
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	W wieku Age									
 a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents 	Ogółem Total	poniżej 18 lat less than 18	18–19	20–29	30–39	40–49	50–54	55–59	60–64	65 lat i więcej 65 and more
		DSETK								
D (11)	IIV	PERCE	vi (coni	. <i>)</i> ı	ı	ı	ı	1	ı	ı
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.) wytwarzanie i przetwarzanie koksu		_	_	13,9	23,6	22,2	9,7	26,4	2,8	1,4
i produktów rafinacji ropy naftowej (19) manufacture of coke and refined petro- leum products			_ _	100,0	_	_ _	_ _		_ _	_ _
produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych (20)	100,0	_ _	0,2	24,6 25,0	29,0 25,0	24,0	10,9 25,0	7,4	3,4	0,6 25,0
manufacture of chemicals and chemical products produkcja podstawowych substancji farma-	1	_	_	9,3	29,1	50,0	50,0	12,3	5,7	0,9
ceutycznych oraz leków i pozostałych wyrobów farmaceutycznych (21) manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations			_ _	_ _	100,0	_ _				_ _
produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych (22) manufacture of rubber and plastic products	100,0	_ _ _	0,3	31,8 - 13,3	32,6 33,3 33,3	20,3	7,1 66,7 26,7	5,8 - 6,7	1,8	0,3
produkcja wyrobów z pozostałych mineral- nych surowców niemetalicznych (23)	100,0	 	0,7	26,1	29,5 50,0	23,1 16,7	10,0	7,6 33,3	2,9	0,3
manufacture of other non-metallic mineral products	100,0	_	-	22,2	33,3	22,2	22,2	_	- 2.0	-
produkcja metali (24) a manufacture of basic metals b	-	_ _ _	0,3	25,1 - 18,2	27,1 - 9,1	22,7 - 45,5	9,8	10,6	3,9 - 9,1	0,4
produkcja metalowych wyrobów gotowych, a		0,2	1,1	28,4	29,1	19,0	8,2	9,1	4,2	0,7
z wyłączeniem maszyn i urządzeń (25) le manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	100,0	- -	-	10,5 13,7	36,8 33,3	15,8 19,6	10,5 11,8	10,5 13,7	15,8 5,9	2,0
produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych (26) manufacture of computer, electronic and	-	_ _ _	0,3	36,0 - 50,0	30,9	15,4 - 50,0	6,2	6,7	4,2	0,3
optical products produkcja urządzeń elektrycznych (27)			0,5	28,7	28,9	21,9	7,5	8,1	3,2	1,1
manufacture of electrical equipment	4000		 _	33,3	16,7	16,7	33,3		_ _	_ _
produkcja maszyn i urządzeń, gdzie indziej a niesklasyfikowana (28) manufacture of machinery and equipment n.e.c.	100,0	0,3	0,7 - -	24,2 - 16,7	29,6 25,0 33,3	19,9 25,0 8,3	9,7 - 25,0	9,7	5,3 25,0 16,7	0,5 25,0 -
produkcja pojazdów samochodowych, przy oczep i naczep, z wyłączeniem motocykli (29) wanufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers		0,1	0,7	30,7 - 16,7	36,2	18,7 - 16,7	6,1	4,9 100,0 -	2,3	0,1
produkcja pozostałego sprzętu transportowego (30) a manufacture of other transport equipment	-	_ _ _	0,4	21,9	28,7	21,0	12,1	9,7	5,3	0,9
produkcja mebli (31)	100,0	0,4	1,6	30,1 25,0 8,3	30,2 25,0 41,7	22,3 25,0 16,7	7,4 25,0 16,7	5,7 - 8,3	2,1 - 8,3	0,3
pozostała produkcja wyrobów (32) other manufacturing	100,0	_ _ _	0,8	28,3 100,0 50,0	30,6	21,2 - 50,0	9,2	7,4 _ _	2,0	0,5 _ _
naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn a i urządzeń (33) ł repair and installation of machinery and equipment	100,0	_ _ _	0,3	23,3	25,1 - 22,2	20,8 75,0 22,2	12,2 - 22,2	13,5 12,5 —	4,4 12,5 —	0,5 - 11,1

TABL. 7. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WIEKU W 2015 R. (dok.)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY AGE IN 2015 (cont.)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS	AIWON	K DI A	JE 11V 20)15 (CON	ι.)							
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	W wieku Age											
 a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents 	Ogółem <i>Total</i>	poniżej 18 lat less than 18	18–19	20–29	30–39	40–49	50–54	55–59	60–64	65 lat i więcej 65 and more		
		DSETK <i>I</i> PERCE!										
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektry- a czną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powie- b trze do układów klimatyzacyjnych (D) c Electricity, gas, steam and air conditioning supply		- - -	0,3	6,6	17,5	29,6 80,0 -	18,5 20,0 80,0	20,2	7,1	0,3		
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpada- a mi oraz działalność związana z rekultywacją (E) b Water supply; sewerage, waste management c and remediation activities	100,0 100,0 100,0	_ _ _	0,3 - 4,8	16,4 - 19,0	24,6 14,3 14,3	24,4 28,6 14,3	11,9 14,3 4,8	14,3 35,7 28,6	6,7 7,1 14,3	1,5 - -		
Budownictwo (F)	100,0 100,0 100,0	0,2 1,4 -	0,6 - 1,2	21,3 15,9 28,6	28,0 30,4 23,8	21,5 20,3 16,7	10,9 11,6 7,1	11,6 8,7 16,7	5,2 10,1 4,8	0,8 1,4 1,2		
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów a samochodowych, włączając motocykle (G) b Wholesale and retail trade; repair of motor c vehicles and motorcycles	100,0 100,0 100,0	0,2	0,8 - -	30,9 28,6 31,0	35,5 21,4 13,8	19,2 21,4 24,1	5,9 7,1 17,2	5,0 21,4 6,9	2,0 - 6,9	0,4		
Transport i gospodarka magazynowa (H) a Transportation and storage b c	100,0 100,0 100,0	_ _ _	0,3	18,3 8,2 10,3	25,5 20,4 28,2	25,9 22,4 30,8	12,8 10,2 15,4	12,2 20,4 10,3	4,2 14,3 5,1	0,8 4,1 -		
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (I) b Accommodation and food service activities c	100,0	0,6	2,8	43,6 - 50,0	19,9 - 16,7	14,5 - 16,7	6,6 - 16,7	9,1	2,1	0,9		
Informacja i komunikacja (J)	100,0 100,0 100,0	_ _ _	0,4	19,5 - 100,0	35,9 33,3	26,7 66,7	7,1 _ _	5,8 	3,4	1,1 - -		
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (K) <i>a Financial and insurance activities b c</i>	100,0 100,0 100,0	- - -	- - -	14,9	33,4	25,5 100,0 25,0	9,9 - 25,0	9,1 - 50,0	5,7	1,5		
Działalność związana z obsługą rynku nierucho- mości (L) Real estate activities a b b	100,0	0,2	- - -	7,7 - 20,0	16,1 - 20,0	20,4	16,5	23,3	13,1 - 40,0	2,6		
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M) <i>a Professional, scientific and technical activities b c</i>	100,0 100,0 100,0	_ _ _	0,3	22,1 - 60,0	31,8	20,1	7,2	10,3	6,3 - 40,0	1,9 100,0 -		
Działalność w zakresie usług administrowania a i działalność wspierająca (N) b Administrative and support service activities c	100,0 100,0 100,0	0,0	1,5 _ _	29,3 40,0 31,6	23,6 - 21,1	18,0 10,0 31,6	9,2 10,0 10,5	10,5 10,0 5,3	5,9 20,0	2,0 10,0 —		
Administracja publiczna i obrona narodowa; a obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (O) b Public administration and defence; compulsory c social security	100,0 100,0 100,0	_ _ _	_ _ _	8,7 _ _	25,1 - 25,0	25,5 42,9 16,7	13,3 - 8,3	16,2 28,6 16,7	9,4 28,6 25,0	1,8 - 8,3		
Edukacja (P)	100,0 100,0 100,0	0,0	0,1	4,6 - 16,7	18,4 50,0	26,7 - -	20,0 - 16,7	20,5 50,0 50,0	8,2 - 16,7	1,5 _ _		
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q) a Human health and social work activities b c	100,0 100,0 100,0	_ _ _	0,0	10,4	16,9 - 25,0	30,9 50,0 12,5	18,8 33,3 25,0	16,7 16,7 12,5	5,3 - 25,0	0,8		
Działalność związana z kulturą, rozrywką a i rekreacją (R) b Arts, entertainment and recreation c	100,0 100,0 100,0	_ _ _	0,8	18,4	22,9 20,0 40,0	21,8 60,0 20,0	13,9 20,0	12,5	8,0 - 40,0	1,6		
Pozostała działalność usługowa (S, T, U) <i>a</i> Other service activities b c	100,0 100,0	0,6	0,4	14,9	28,3	22,4 50,0 33,3	10,5	13,4	6,1 50,0 –	3,4		

TABL. 8. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG STAŻU PRACY W 2015 R.

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY WORK SENIORITY IN 2015

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogó- łem <i>Total</i>				ajmowany ority in a g				
 a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents 	łem	1 rok i mniej 1 year and less	2–3	4–5	6–10	11–15	16–20	21–30	31 lat i więcej 31 years and more

W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH IN ABSOLUTE NUMBERS

OGÓŁEM a TOTAL b c c	87622	26944	13775	9069	16210	6690	5233	6614	3087
	304	115	42	32	51	13	15	26	10
	502	195	84	38	92	36	19	21	17
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A) a Agriculture, forestry and fishing b c	1296	329	186	104	228	95	105	142	107
	22	9	3	1	1	1	_	3	4
	23	10	4	2	2	3	_	-	2
w tym rolnictwo $(01.1-01.6)$ a of which agriculture b c	881 11 17	236 6 7	128 - 3	69 - 1	165 1 2	65 - 3	63	82 1 -	73 3 1
Górnictwo i wydobywanie (B) a	2261	298	493	306	545	103	156	319	41
Mining and quarrying b	16	1	5	1	3	1	2	3	_
c	15	3	5	1	5	—	1	—	_
w tym wydobywanie węgla kamiennego a (05.1) b of which mining of hard coal c	1381	119	322	186	347	38	106	246	17
	8	-	3	1	2	_	1	1	_
	7	-	3	1	3	_	-	-	_
Przetwórstwo przemysłowe (C) a	28351	9627	4942	3227	5465	2064	1344	1083	599
Manufacturing b	78	29	11	7	14	5	4	6	2
c	211	86	33	12	43	14	7	12	4
produkcja artykułów spożywczych (10) a	5083	1665	929	543	955	363	277	228	123
manufacture of food products b	10	2	2	1	2	2	1	-	_
c	19	6	3	-	4	2	2	2	_
produkcja napojów (11) a	267	57	47	36	64	19	22	16	6
manufacture of beverages b	-	-	_	-	-	-	-	-	-
c	2	1	_	-	-	-	-	1	-
produkcja wyrobów tytoniowych (12) a	27	9	2	6	5	_	2	2	1
manufacture of tobacco products b	_	-	-	-	-	_	-	-	-
c	_	-	-	-	-	_	-	-	-
produkcja wyrobów tekstylnych (13) a	634	261	112	45	119	47	29	20	1
manufacture of textiles b	4	1	1	-	1	_	1	_	-
c	2	2	-	-	-	_	-	_	-
produkcja odzieży (14) a	275	66	39	32	41	38	22	25	12
manufacture of wearing apparel b	-	-	-	-	-	_	_	_	_
c	3	1	1	1	-	_	_	_	_
produkcja skór i wyrobów ze skór wypra-	117	37	16	14	26	9	13	2	_
wionych (15) b	-	_	-	-	-	-	_	_	_
manufacture of leather and related products c	1	1	-	-	-	-	_	_	_
produkcja wyrobów z drewna oraz korka, z wy- a łączeniem mebli; produkcja wyrobów ze sło- b my i materiałów używanych do wyplatania (16) c manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	1672	651	286	176	295	117	82	54	11
	9	1	2	-	2	2	_	1	1
	41	17	9	2	8	4	_	1	-
produkcja papieru i wyrobów z papieru (17) <i>a</i> manufacture of paper and paper products <i>b</i> c	752	241	156	78	158	57	37	17	8
	5	5	-	-	-	_	_	-	-
	4	1	1	1	1	_	_	-	-
poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników <i>a</i> informacji (18) <i>b</i> printing and reproduction of recorded media <i>c</i>	352	123	53	44	73	29	20	9	1
	-	-	_	-	-	-	-	-	_
	-	-	_	-	-	-	-	-	_

TABL. 8. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG STAŻU PRACY W 2015 R. (cd.)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY WORK SENIORITY IN 2015 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION			_	-	-	ym stanov given pos			
 a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents 	Ogółem Total	1 rok i mniej 1 year and less	2–3	4–5	6–10	11–15	16–20	21–30	31 lat i więcej 31 years and more

W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH (cd.) IN ABSOLUTE NUMBERS (cont.)

	IN ABSO	LUTE NU	<i>IMBERS</i>	(cont.)					
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)									
wytwarzanie i przetwarzanie koksu i produktów rafinacji ropy naftowej (19)	72	20	11 -	6	11 -	6	8 –	4 –	6 –
manufacture of coke and refined petroleum c products	1	1	-	-	- 1.40	-	-	-	-
produkcja chemikaliów i wyrobów chemicz- <i>a</i> nych (20) <i>b</i>	651 4	196 2	82	83	142 1	40	37	56	15
manufacture of chemicals and chemical c products	2	_	_	_	_	_	_	1	1
produkcja podstawowych substancji farma- <i>a</i> ceutycznych oraz leków i pozostałych <i>b</i>	227	40	37	23	44	18	19	31	15 -
wyrobów farmaceutycznych (21) c manufacture of basic pharmaceutical prod-	1	1	_	_	_	_	_	_	_
ucts and pharmaceutical preparations produkcja wyrobów z gumy i tworzyw a	2328	828	463	270	460	141	84	64	18
sztucznych (22) b manufacture of rubber and plastic products c	3 15	1 7	1	_	4	1	_	2	_ _
produkcja wyrobów z pozostałych mineral a nych surowców niemetalicznych (23) b	1599 6	578 2	260 1	168 1	291 1	125	93 1	65	19
manufacture of other non-metallic mineral c	9	4	1	_	4	_	_	_	_
produkcja metali (24)	907	300	135	104	143	79 _	48	61	37
c	11	4	_	1	2	2	1	1	_
produkcja metalowych wyrobów gotowych, <i>a</i> z wyłączeniem maszyn i urządzeń (25) <i>b</i>	4139 19	1479 7	758 3	516 5	780 3	260	154 1	109	83
manufacture of fabricated metal products, c except machinery and equipment	51	22	8	3	10	2	1	2	3
produkcja komputerów, wyrobów a elektronicznych i optycznych (26) b	356	133	45	48	89	18	9	7	7
manufacture of computer, electronic and coptical products	2	1	145	1	201	- 52	26	41	25
produkcja urządzeń elektrycznych (27)a manufacture of electrical equipment b	964	318	145 - 1	146	201	52	26	41 - 1	35
c produkcja maszyn i urządzeń, gdzie indziej a	1671	501	310	193	316	126	67	76	82
niesklasyfikowana (28) b manufacture of machinery and equipment n.e.c c	4 12	1 3	1 3	- 2	- 3	1	_ _ _	_ _ _	1
produkcja pojazdów samochodowych, przy <i>a</i>	2007	665	330	244	447	189	84	32	16
czep i naczep, z wyłączeniem motocykli (29) b manufacture of motor vehicles, trailers and c	1 6	1 3	- 1	_ _	- 1	- 1	_ _	_ _	_ _
semi-trailers produkcja pozostałego sprzętu transportowego (30) a	547	166	85	49	102	57	25	31	32
manufacture of other transport equipment b c	_	_ _	_ _	_	_	_	_	_	_ _
produkcja mebli (31)a manufacture of furniture b	2212 4	853 2	378	245	403 1	151	110	56 1	16 -
c	12	4	3	_	3	_	2	_	_
pozostała produkcja wyrobów (32) <i>a</i> other manufacturing b	392 1	110 1	73	45	92	38	18	7 –	9
c	1100	220	100	112	200	- 05	1	70	4.6
naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn <i>a</i> i urządzeń (33) <i>b</i> repair and installation of machinery and <i>c</i>	1100 8 9	330 3 4	190 1 1	113	208 2 2	85	58	70 2 1	46
repair and installation of machinery and c equipment	9	4	1	1			_	1	_

TABL. 8. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG STAŻU PRACY W 2015 R. (cd.)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY WORK SENIORITY IN 2015 (cont.)

PERSONS INJURED IN ACCIDEN	IDENIS AT WORK BI WORK SENIORITI IN 2013 (cont.)										
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION			_	-		m stanow given post					
 a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents 	Ogółem <i>Total</i>	1 rok i mniej 1 year and less	2–3	4–5	6–10	11–15	16–20	21–30	31 lat i więcej 31 years and more		
WL		H BEZWZ DLUTE NU			k.)						
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elek- a tryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i b powietrze do układów klimatyzacyjnych (D) c Electricity, gas, steam and air conditioning supply	709 5 5		76 - -	44 - 1	121 1 1	59 1 -	96 –	166 2 1	66 1 2		
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpa- a dami oraz działalność związana z rekultywacją (E) b Water supply; sewerage, waste management c and remediation activities	2224 14 21	4	379 2 5	220 2 1	431 3 2	168 - 5	172 2 -	189 - -	70 1 2		
Budownictwo (F)	5776 69 84	27	1059 6 11	678 8 7	1083 17 16	318 1 5	246 3 3	219 6 -	82 1 2		
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów <i>a</i> samochodowych, włączając motocykle (G) <i>b</i> Wholesale and retail trade; repair of motor <i>c</i> vehicles and motorcycles	12006 14 29	6	2442 2 7	1500 3 5	2103 2 6	675 1 –	325	154 - -	81 _ _		
Transport i gospodarka magazynowa (H)a Transportation and storage b c	6262 49 39		956 9 7	638 5 4	1165 3 9	422 1 3	408 3 -	563 2 2	232		
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (I) b Accommodation and food service activities c	1229 - 6	648 - 1	217 - 3	104	144 - -	37 - 1	29 - -	38 - 1	12 _ _		
Informacja i komunikacja (J)	532 3 2	1	108 - 2	72 1 -	118 1 -	42 _ _	29 - -	20 - -	12 _ _		
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (K) <i>a Financial and insurance activities b c</i>	1079 1 4	_	187 - 1	116 - 1	238 1 1	98 - -	73 _ _	67 - -	28 _ _		
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (L) b Real estate activities c	956 - 5		111 - 1	84 - -	176 - -	94 - -	97 - -	142 - 1	60		
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M) b Professional, scientific and technical activities c	1162 1 5	_	190 - -	117 1 -	180 - -	88 - -	55 - -	59 - -	49 - 2		
Działalność w zakresie usług administrowania <i>a</i> i działalność wspierająca (N) <i>b Administrative and support service activities c</i>	10	8	565 1 2	227 1 2	329 - -	87 - 1	39 - 1	33 -	11 - -		
Administracja publiczna i obrona narodowa; a obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (O) b Public administration and defence; compulsory c		1	446 2 1	436 - 1	987 2 1	530 1 1	491	469 1 2	158 - 1		
social security Edukacja (P)	4741 2 6	465	367	340 1 -	886 - -	725 - 1	606	926 1 2	426 - 1		
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q)a Human health and social work activities b c	9312 6 8	1288 - 2	825 - 1	700 1 -	1753 2 1	964 1 2	863 - 2	1911 1 -	1008 1 —		
Działalność związana z kulturą, rozrywką a i rekreacją (R) b Arts, entertainment and recreation c	861 5 5	183 2 -	135 - 1	98 - 1	168 1 3	80 - -	79 1 –	86 1 -	32		
Pozostała działalność usługowa (S, T, U)a Other service activities b c	2	1	91 1 -	58 - -	90 - 2	41 - -	20 - -	28 - -	13 - 1		

TABL. 8. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG STAŻU PRACY W 2015 R. (cd.)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY WORK SENIORITY IN 2015 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE		l l	Staż p	racy na z	ajmowan	ym stanov	visku (w l		
SPECIFICATION			V	Vork senie	ority in a	given pos	t (in year:	s)	
 a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents 	Ogółem Total	1 rok i mniej I year and less	2–3	4–5	6–10	11–15	16–20	21–30	31 lat i więcej 31 years and more
		W ODSE							
OGÓŁEM a TOTAL b c	100,0	30,8 37,8 38,8	15,7 13,8 16,7	10,4 10,5 7,6	18,5 16,8 18,3	7,6 4,3 7,2	6,0 4,9 3,8	7,5 8,6 4,2	3,5 3,3 3,4
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A) a Agriculture, forestry and fishing b		25,4 40,9 43,5	14,4 13,6 17,4	8,0 4,5 8,7	17,6 4,5 8,7	7,3 4,5 13,0	8,1 - -	11,0 13,6 -	8,3 18,2 8,7
w tym rolnictwo (01.1 – 01.6) a of which agriculture b	100,0	26,8 54,5 41,2	14,5 - 17,6	7,8 - 5,9	18,7 9,1 11,8	7,4 - 17,6	7,2 - -	9,3 9,1 –	8,3 27,3 5,9
Górnictwo i wydobywanie (B)	100,0	13,2 6,3 20,0	21,8 31,3 33,3	13,5 6,3 6,7	24,1 18,8 33,3	4,6 6,3	6,9 12,5 6,7	14,1 18,8 -	1,8
w tym wydobywanie węgla kamiennego a (05.1) b of which mining of hard coal c	100,0	8,6 _ _	23,3 37,5 42,9	13,5 12,5 14,3	25,1 25,0 42,9	2,8 _ _	7,7 12,5 –	17,8 12,5 -	1,2
Przetwórstwo przemysłowe (C) a Manufacturing b c	100,0	34,0 37,2 40,8	17,4 14,1 15,6	11,4 9,0 5,7	19,3 17,9 20,4	7,3 6,4 6,6	4,7 5,1 3,3	3,8 7,7 5,7	2,1 2,6 1,9
produkcja artykułów spożywczych (10) a manufacture of food products b c	100,0	32,8 20,0 31,6	18,3 20,0 15,8	10,7 10,0 -	18,8 20,0 21,1	7,1 20,0 10,5	5,4 10,0 10,5	4,5 - 10,5	2,4
produkcja napojów (11) a manufacture of beverages b c	l	21,3 - 50,0	17,6 - -	13,5	24,0 _ _	7,1 _ _	8,2 - -	6,0 - 50,0	2,2
produkcja wyrobów tytoniowych (12) a manufacture of tobacco products b c		33,3	7,4 _ _	22,2 - -	18,5 _ _	- - -	7,4 - -	7,4 - -	3,7
produkcja wyrobów tekstylnych (13) a manufacture of textiles b c	100,0	41,2 25,0 100,0	17,7 25,0	7,1 - -	18,8 25,0	7,4 _ _	4,6 25,0 –	3,2	0,2
produkcja odzieży (14)		24,0 - 33,3	14,2 - 33,3	11,6 - 33,3	14,9 - -	13,8	8,0 - -	9,1 - -	4,4
produkcja skór i wyrobów ze skór wypra- wionych (15) b manufacture of leather and related products c	100,0 - 100,0	31,6 - 100,0	13,7	12,0 - -	22,2 _ _	7,7 _ _	11,1 - -	1,7 - -	_ _ _
produkcja wyrobów z drewna oraz korka, z wyłączeniem mebli; produkcja wyrobów b ze słomy i materiałów używanych do wyplatania (16) manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting	100,0	38,9 11,1 41,5	17,1 22,2 22,0	10,5 - 4,9	17,6 22,2 19,5	7,0 22,2 9,8	4,9	3,2 11,1 2,4	0,7 11,1 —
materials produkcja papieru i wyrobów z papieru (17) a manufacture of paper and paper products b c	100,0	32,0 100,0 25,0	20,7 - 25,0	10,4 - 25,0	21,0 - 25,0	7,6 - -	4,9 - -	2,3 _ _	1,1 - -
poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników nformacji (18) be printing and reproduction of recorded media		34,9 - -	15,1 - -	12,5	20,7	8,2 _ _	5,7 _ _	2,6	0,3

TABL. 8. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG STAŻU PRACY W 2015 R. (cd.)
PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY WORK SENIORITY IN 2015 (cont.)

PERSONS INJURED IN ACCIDE	AVIS AI	TONK D	I WORK	SENIOR	MIII IIV	2013 (CON	ι.)		
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION			-	-	-	ym stanov given pos			
 a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents 	Ogółem Total	1 rok i mniej 1 year and less	2–3	4–5	6–10	11–15	16–20	21–30	31 lat i więcej 31 years and more
		ODSETK V PERCE!							
Przetwórstwo przemysłowe (dok.)	I			1 1				I	
Manufacturing (cont.)	100.0	27.0	15.2	0.2	15.2	0.2	11.1	5.0	0.2
wytwarzanie i przetwarzanie koksu i pro- duktów rafinacji ropy naftowej (19) d manufacture of coke and refined petro-	· -	27,8 - 100,0	15,3 - -	8,3 - -	15,3	8,3 - -	11,1 - -	5,6	8,3
leum products produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych (20) manufacture of chemicals and chemical	100,0	30,1 50,0	12,6	12,7	21,8 25,0	6,1	5,7	8,6 25,0 50,0	2,3 - 50,0
products			4.50	404					
produkcja podstawowych substancji farma- ceutycznych oraz leków i pozostałych		17,6	16,3	10,1	19,4	7,9	8,4	13,7	6,6
wyrobów farmaceutycznych (21) manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations		100,0	_	_	_	_	_	_	_
produkcja wyrobów z gumy i tworzyw		35,6	19,9	11,6	19,8	6,1	3,6	2,7	0,8
sztucznych (22) l manufacture of rubber and plastic products		33,3 46,7	6,7	_ _	33,3 26,7	6,7	_ _	33,3 13,3	
produkcja wyrobów z pozostałych mineral-		36,1	16,3	10,5	18,2	7,8	5,8	4,1	1,2
nych surowców niemetalicznych (23) l manufacture of other non-metallic mineral products		33,3 44,4	16,7 11,1	16,7	16,7 44,4	_ _	16,7	_	_
produkcja metali (24)		33,1	14,9	11,5	15,8	8,7	5,3	6,7	4,1
managacture of basic metals		36,4	_	9,1	18,2	18,2	9,1	9,1	_
produkcja metalowych wyrobów gotowych, a z wyłączeniem maszyn i urządzeń (25) manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	100,0	35,7 36,8 43,1	18,3 15,8 15,7	12,5 26,3 5,9	18,8 15,8 19,6	6,3	3,7 5,3 2,0	2,6 3,9	2,0 - 5,9
produkcja komputerów, wyrobów elektro-	1 /	37,4	12,6	13,5	25,0	5,1	2,5	2,0	2,0
nicznych i optycznych (26) l manufacture of computer, electronic and optical products		50,0	_	50,0	_	_ _	_	_	_
produkcja urządzeń elektrycznych (27) a manufacture of electrical equipment		33,0	15,0	15,1	20,9	5,4	2,7	4,3	3,6
manifacture of electrical equipment		33,3	16,7	_	16,7	16,7	_	16,7	_
produkcja maszyn i urządzeń, gdzie indziej o niesklasyfikowana (28) manufacture of machinery and equipment n.e.c	100,0	30,0 25,0 25,0	18,6 25,0 25,0	11,5 - 16,7	18,9 - 25,0	7,5 25,0 8,3	4,0 _ _	4,5 - -	4,9 25,0 –
produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep, z wyłączeniem motocykli (29) manufacture of motor vehicles, trailers	100,0	33,1 100,0 50,0	16,4 - 16,7	12,2	22,3 16,7	9,4 - 16,7	4,2 _ _	1,6	0,8
and semi-trailers produkcja pozostałego sprzętu trans-	100,0	30,3	15,5	9,0	18,6	10,4	4,6	5,7	5,9
portowego (30) manufacture of other transport equipment	I	_ _	_ _	_ _		_ _	_ _	_ _	_ _
produkcja mebli (31)	100,0	38,6 50,0 33,3	17,1 - 25,0	11,1 - -	18,2 25,0 25,0	6,8 - -	5,0 - 16,7	2,5 25,0 -	0,7
pozostała produkcja wyrobów (32) other manufacturing	100,0	28,1 100,0 50,0	18,6 - -	11,5 - -	23,5	9,7 - -	4,6 - 50,0	1,8 - -	2,3
naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń (33) repair and installation of machinery and equipment		30,0 37,5 44,4	17,3 12,5 11,1	10,3 - 11,1	18,9 25,0 22,2	7,7 - -	5,3 _ _	6,4 25,0 11,1	4,2

TABL. 8. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG STAŻU PRACY W 2015 R. (dok.)
PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY WORK SENIORITY IN 2015 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE			Staż p	racy na za	ajmowan	ym stanov	visku (w l		
SPECIFICATION			V	Vork senic	ority in a	given pos	t (in year:	s)	
 a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents 	Ogółem Total	1 rok i mniej I year and less	2–3	4–5	6–10	11–15	16–20	21–30	31 lat i więcej 31 years and more
		ODSETK <i>I</i> <i>N PERCEI</i>		-					
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i b powietrze do układów klimatyzacyjnych (D) c Electricity, gas, steam and air conditioning supply	100,0 100,0 100,0	11,4	10,7	6,2	17,1 20,0 20,0	8,3 20,0 —	13,5	23,4 40,0 20,0	9,3 20,0 40,0
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami a i odpadami oraz działalność związana b z rekultywacją (E) c Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	100,0 100,0 100,0	26,8 28,6 28,6	17,0 14,3 23,8	9,9 14,3 4,8	19,4 21,4 9,5	7,6 - 23,8	7,7 14,3 —	8,5 - -	3,1 7,1 9,5
Budownictwo (F)	100,0 100,0 100,0	36,2 39,1 47,6	18,3 8,7 13,1	11,7 11,6 8,3	18,8 24,6 19,0	5,5 1,4 6,0	4,3 4,3 3,6	3,8 8,7 —	1,4 1,4 2,4
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa a pojazdów samochodowych, włączając b motocykle (G) c Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	100,0 100,0 100,0	39,4 42,9 31,0	20,3 14,3 24,1	12,5 21,4 17,2	17,5 14,3 20,7	5,6 7,1 —	2,7 - 6,9	1,3 _ _	0,7
Transport i gospodarka magazynowa (H) a Transportation and storage b c	100,0 100,0 100,0	30,0 53,1 35,9	15,3 18,4 17,9	10,2 10,2 10,3	18,6 6,1 23,1	6,7 2,0 7,7	6,5 6,1 —	9,0 4,1 5,1	3,7
Działalność związana z zakwaterowaniem a i usługami gastronomicznymi (I) b Accommodation and food service activities c	100,0 - 100,0	52,7 - 16,7	17,7 - 50,0	8,5 _ _	11,7 - -	3,0 - 16,7	2,4	3,1 - 16,7	1,0
Informacja i komunikacja (J)	100,0 100,0 100,0	24,6 33,3	20,3 - 100,0	13,5 33,3	22,2 33,3	7,9 - -	5,5 - -	3,8	2,3
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (K) b Financial and insurance activities c	100,0 100,0 100,0	25,2 - 25,0	17,3 - 25,0	10,8 - 25,0	22,1 100,0 25,0	9,1	6,8	6,2	2,6
Działalność związana z obsługą rynku nierucho- a mości (L) b Real estate activities c	100,0 - 100,0	20,1 - 60,0	11,6 - 20,0	8,8 - -	18,4 - -	9,8	10,1	14,9 - 20,0	6,3
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M) b Professional, scientific and technical activities c	100,0 100,0 100,0	36,5 - 60,0	16,4	10,1 100,0 —	15,5 - -	7,6 - -	4,7 - -	5,1	4,2 - 40,0
Działalność w zakresie usług administrowania a i działalność wspierająca (N) b Administrative and support service activities c	100,0 100,0 100,0	69,2 80,0 68,4	13,5 10,0 10,5	5,4 10,0 10,5	7,8 - -	2,1 - 5,3	0,9 - 5,3	0,8	0,3
Administracja publiczna i obrona narodowa; <i>a</i> obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (O) <i>b Public administration and defence; compulsory c</i>	100,0 100,0 100,0	16,1 14,3 16,7	10,6 28,6 8,3	10,4 - 8,3	23,5 28,6 8,3	12,6 14,3 8,3	11,7 - 25,0	11,2 14,3 16,7	3,8 - 8,3
social security Edukacja (P) a Education b c	100,0 100,0 100,0	9,8 - 33,3	7,7 _ _	7,2 50,0	18,7 - -	15,3 - 16,7	12,8	19,5 50,0 33,3	9,0 - 16,7
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q) a Human health and social work activities b c	100,0 100,0 100,0	13,8 - 25,0	8,9 - 12,5	7,5 16,7 –	18,8 33,3 12,5	10,4 16,7 25,0	9,3 - 25,0	20,5 16,7 —	10,8 16,7
Działalność związana z kulturą, rozrywką a i rekreacją (R) b Arts, entertainment and recreation c	100,0 100,0 100,0	21,3 40,0 -	15,7 - 20,0	11,4 - 20,0	19,5 20,0 60,0	9,3	9,2 20,0 -	10,0 20,0 -	3,7
Pozostała działalność usługowa (S, T, U) a Other service activities b c	100,0 100,0 100,0	28,5 50,0 -	19,1 50,0 —	12,2 - -	18,9 - 66,7	8,6 - -	4,2 _ _	5,9 - -	2,7 - 33,3

TABL. 9. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WYBRANYCH GRUP WYKONYWANYCH ZAWODÓW W 2015 R.

				•	n sekcje go i sections o	1		y	
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents	Ogółem <i>Total</i>	górnic- two i wydo- bywa- nie (B) mining and quarry- ing	facturing	elektrycz- ną, gaz, parę	dostawa wody; gospoda-rowanie ściekami i odpada-mi; rekulty-wacja ^a (E) water supply; sewerage, waste management and remediation activities	budow-	handel; naprawa pojazdów samocho- dowych (G) ^Δ trade; repair of motor vehicles ^Δ	transport, gospo- darka magazy- nowa (H) transpor- tation and storage	opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q) human health and social work activities

W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH IN ABSOLUTE NUMBERS

	OGÓŁEM a <i>TOTAL</i> b c	87622 304 502	2261 16 15	28351 78 211	709 5 5	2224 14 21	5776 69 84	12006 14 29	6262 49 39	9312 6 8
	w tym: of which:									
214 -216	-Inżynierowie, architekci, geodeci, a projektanci i pokrewni b Engineers, architects, planners, c designers and related profesionals	695 3 5	26 1 1	306 1 1	20 - -	9 - -	77 1 1	40 - 1	10 - -	11 - -
221, 224– –228	Specjaliści do spraw zdrowia a (z wyjątkiem pielęgniarek b	845 1 1	- - -	6	- - -	1 - -	- - -	17 - -	- - -	755 1 1
	Pielęgniarki i położne a Nursing and midwifery b c	3584 1 -	_ _ _	7 - -	_ _ _	_ _ _	_ _ _	_ _ _	1 - -	3503 1 -
232	Nauczyciele kształcenia zawodowego <i>a Vocational education teachers b c</i>	81 - -	_ _ _	1 - -	_ _ _	_ _ _	_ _ _	_ _ _	1 - -	7 - -
233	Nauczyciele gimnazjów i szkół a ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem b nauczycieli kształcenia zawodowego) c	956 - -	_ _ _	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	11 - -
24	Secondary education teachers Specjaliści do spraw ekonomicznych a i zarządzania b Business and administration pro- c	1916 3 7	6 - -	243 2 2	31 - -	17 - -	27 - -	247 1 2	53 _ _	46 - -
25	fessionals Specjaliści do spraw technologii a informacyjno-komunikacyjnych b Information and communications c	186 1 -	-	24 - -	2 - -	4 - -	- - -	5 - -	7 - -	13 _ _
311	technology professionals Technicy nauk fizycznych i technicz- a nych b Physical and engineering science c technicians	979 1 7	40 - -	463 - 3	23 - -	21 - -	50 - 1	86 - 1	22 - -	33 _ _
32	Średni personel do spraw zdrowia a Health associate professionals b c	1065 - 2	4 - -	11 - -	1 - -	2 - -	4 - -	37 - 1	5 - -	857 - 1
41, 43	Sekretarki, operatorzy urządzeń biu- rowych i pokrewni, pracownicy b do spraw finansowo-statystycznych c i ewidencji materiałowej General and keyboard clerks, numeri-	4250 4 8	12 - -	989 1 1	17 - -	30 -	37 _ _	1409 - 4	560 1 3	108 1 -
	cal and material recording clerks Kucharze, kelnerzy i barmani a Cooks, waiters and bartenders b c	1004 - 1	- - -	33 _ _	_ _ _	1 - -	4 - -	57 _ _	7 - -	211 _ _

TABL. 9. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WYBRANYCH GRUP WYKONYWANYCH ZAWODÓW W 2015 R. (cd.)

					-	n sekcje go	-	_		
					Of which	sections o	f the nation	ial econom	y	
<i>b</i> –	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION razem total w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents	Ogółem <i>Total</i>	górnic- two i wydo- bywa- nie (B) mining and quarry- ing	przetwór- stwo przemy- słowe (C) manu- facturing	wytwa- rzanie i zaopa- trywanie w energię elektrycz- ną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ (D) electric- ity, gas, steam and air condi- tioning supply	i odpada- mi; rekulty- wacja ^{\(\Delta\)} (E)	budow- nictwo (F) construc- tion	handel; naprawa pojazdów samocho- dowych (G) ^Δ trade; repair of motor vehicles ^Δ	transport, gospo- darka magazy- nowa (H) transpor- tation and storage	opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q) human health and social work activities
					ĘDNYCH (ERS (cont.)	(cd.)				
521_	Sprzedawcy uliczni, sklepowi, a	5568	_	244	l 1	l 1	15	5131	21	2
-523	kasjerzy i sprzedawcy biletów b	3	_		_	_	-	3	_	_
	Street and market salespersons, shop c salespersons, cashiers and ticket clerks	4	_	1	_	_	-	2	_	_
54	Pracownicy usług ochrony a	1396	3	40	_	4	3	29	75	24
	Protective services workers b c	5 3	_	_	_	_	_ _	_	_	_
621	Robotnicy leśni i pokrewni a	148	_	5	_	3	3	4	2	_
	Forestry and related workers b c	9	_	- -	_ _	- -	1 -	1 -	-	
711	Robotnicy budowlani robót stanu a	2589	12	441	6	41	1425	45	51	62
	surowego i pokrewni b Building frame and related trades c workers	27 28	- 1	2 9	_ _	_ _	23 13	_ _	1	
712	Robotnicy budowlani robót wykoń- a	1940	2	347	170	291	799	64	13	43
	czeniowych i pokrewni b Building finishers and related trades c workers	15 23	_	2 1	_	_	10 19	3 –	-	- 1
713	Malarze, pracownicy czyszczący a	516	_	313	_	1	95	31	6	13
	konstrukcje budowlane i pokrewni b	4	_	_	_	_	2	_	1	_
	Painters, building structure cleaners c and related trades workers	5	_	2	_	_	2	_	_	_
721	Formierze odlewniczy, spawacze, a	2705	22	2004	20	19	406	82	38	2
	blacharze, monterzy konstrukcji b metalowych i pokrewni c Sheet and structural metal workers, moulders and welders, and related workers	10 22	_	7 15		1 –	2 5	_ 1		
722	Kowale, ślusarze i pokrewni a	4623	203	3831	25	19	170	100	68	16
	Blacksmiths, toolmakers and related b trades workers c	14 39	3 2	9 36	_ _	1 –	- 1		1 –	
723	Mechanicy maszyn i urządzeń a	2016	138	827	13	53	98	477	240	8
	Machinery mechanics and fitters b c	11 14	1 -	3 7	_ _	_ _	3	1 5	3 -	
731	Rzemieślnicy a	440	_	380	1	1	_	5	1	4
	Handcraft workers b c	2 –	_	2 -	_ _	_ _	_ _	_ _	_ _	
732	Robotnicy poligraficzni a	429	_	360	_	_	_	6	1	_
	Printing trades workers b		_	-	_	_	_	_	_	-
		1								

TABL. 9. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WYBRANYCH GRUP WYKONYWANYCH ZAWODÓW W 2015 R. (cd.)

					-	n sekcje go	_	_		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
				1	Of which	sections o	f the nation	nal econom	y	
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents		Ogółem <i>Total</i>	górnic- two i wydo- bywa- nie (B) mining and quarry- ing	przetwór- stwo przemy- słowe (C) manu- facturing	wytwa- rzanie i zaopa- trywanie w energię elektrycz- ną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ (D) electric- ity, gas, steam and air condi- tioning supply	i odpada- mi; rekulty- wacja ^{\(\Delta\)} (E)	budow- nictwo (F) construc- tion	handel; naprawa pojazdów samocho- dowych (G) ^Δ trade; repair of motor vehicles ^Δ	transport, gospo- darka magazy- nowa (H) transpor- tation and storage	opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q) human health and social work activities
	,				ĘDNYCH ERS (cont.)	(cd.)				
741 Elektrycy budowlani, elektromecha-	a	1819	122	691	157	49	407	85	98	54
nicy i elektromonterzy	b	16	2	3	3	-	6	-	1	_
Electrical equipment installers and	c	20	-	6	4	3	4	2	_	1
repairers 742 Monterzy elektronicy i monterzy	a	300	3	104	1	_	82	22	3	1
instalacji i urządzeń telekomunika-		-	_	_	_	_	_	_	_	_
cyjnych Electronics and telecommunica- tions installers and repairers	С	1	_	1	_	_	_	_	_	_
751 Robotnicy w przetwórstwie spożyw-	a	2373	_	1919	_	_	_	196	1	1
czym i pokrewni	b	2	-	1	_	_	_	_	_	-
Food processing and related trades workers	С	6	_	5	_	_	_	_	_	_
752 Robotnicy obróbki drewna, stolarze	а	1915	2	1672	_	1	34	50	8	4
meblowi i pokrewni Wood treaters, cabinet-makers and	b	7 40	-	7 31	_	_	_ 4	_ 1	_	- 1
related trades workers	С	40	_	31	_	_	4	1	_	1
753 Robotnicy produkcji odzieży	a	871	-	816	_	_	_	14	2	3
i pokrewni Garment and related trades workers	b	1 2	_	1 1	_	_	_	_	_	_
Garmeni una retatea trades workers	C	2	_	1	_	_	_	_	_	_
811 Operatorzy maszyn i urządzeń górni-	a	1743	1363	148	1	3	185	13	5	_
czych i pokrewni Mining and mineral processing plant	<i>b</i>	10	9 7	_ 2	_	_	_	_	_	_
operators			,							
812 Operatorzy maszyn i urządzeń do pro-		1363	4	1205	2	22	22	23	_	_
dukcji, przetwórstwa i obróbki wykończeniowej metalu	c	1 18	_	1 14	_	- 1	_	_	_	
Metal processing and finishing plant		10		11		1				
operators		512		4.42	,	12		22		,
813 Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych i fotograficz-	a b	513	6	443	1	13	8	22	1	1
nych	c	6	-	3	_	1	_	_	1	_
Chemical and photographic products										
plant and machine operators 814 Operatorzy maszyn do produkcji	a	1860	2	1660	_	9	10	50	4	_
wyrobów gumowych, z tworzyw	b	4	-	4	_	_	_	_	_	_
sztucznych i papierniczych	С	11	-	10	_	_	_	_	_	_
Rubber, plastic and paper products machine operators										
816 Operatorzy maszyn i urządzeń do	a	984	-	871	_	_	_	40	2	3
produkcji wyrobów spożywczych	b	- 4	_		_	_	_	_	_	-
i pokrewni Food and related products ma-	C	4	_	4	_	_	_	_	_	_
chine operators										
817 Operatorzy maszyn i urządzeń do	a	617	-	532	1	4	5	17	10	-
obróbki drewna i produkcji papieru Wood processing and papermaking	c	1 17	_	1 14	_	_	_ 1	_	_	
plant operators	-	1 /		1-1						

TABL. 9. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WYBRANYCH GRUP WYKONYWANYCH ZAWODÓW W 2015 R. (cd.)

	PERSONS INJURED IN ACCIL		ISAI W	OKK D	SELECT.		n sekcje go			15 (com.)	
							n sekcje go 1 <i>sections o</i>			ν	
<i>b</i> –	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION razem total w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents		Ogółem <i>Total</i>	górnic- two i wydo- bywa- nie (B) mining and quarry- ing	przetwórstwo przemysłowe (C) manu- facturing	wytwa- rzanie i zaopa- trywanie w energię elektrycz- ną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^A (D) electric- ity, gas, steam and air condi- tioning supply	dostawa wody; gospoda- rowanie ściekami i odpada- mi; rekulty- wacja ^Δ (E)	budow-	handel; naprawa pojazdów samocho- dowych (G) ^Δ trade; repair of motor vehicles ^Δ	transport, gospo- darka magazy- nowa (H) transpor- tation and storage	opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q) human health and social work activities
		W				DNYCH (ERS (cont.)					
818		a b c	956 2 6	1 - -	747 - 4	45 1 1	28 - 1	4 1 -	21 - -	1 - -	13 - -
821	operators Monterzy Assemblers	a b	1828 2	4	1502 1	15 -	6 -	57 1	35 -	16 -	_
		С	12	-	10	_	-	-	_	1	_
8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych Car and van drivers	а b с	1205 12 8	1 - -	204 3 3	1 - -	50 1 -	42 - 1	350 1 -	243 7 2	157 - -
8331	Kierowcy autobusów i motorniczo- wie tramwajów Bus and tram drivers	а b с	561 2 2	_ _ _	3 -	_ _ _	3 -	_ _ _	2 -	532 2 2	6
8332	Kierowcy samochodów ciężarowych Heavy truck and lorry drivers	a b	2664 45	15 -	316 10	7 -	368 4	209 1	320 2 2	1304 26 18	_ _
8343	Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo- -transportowych i pokrewni Crone, hoist and related plant	<i>c a b c</i>	277 1 2	1 12 - -	101	2 - -	12 1 -	34 - -	38 -	47 - 1	_ _ _ _
911	operators Pomoce i sprzątaczki domowe, biurowe, hotelowe Domestic, hotel and office cleaners	а b c	2752 1 3	1 -	123 - 1	5	27 _	12	42 	27 - -	892
912	and helpers Myjący pojazdy, szyby, praczki i inni sprzątacze Vehicle, window, laundry and	<i>a b c</i>	180 1 1	- - -	30 -	- - - -	4 -	5 -	20 -	10 - 1	35
931	other hand cleaning workers Robotnicy pomocniczy w górnictwie i budownictwie Mining and construction labourers	a b c	1245 11 15	146 - -	68 - 2	5 - -	40 1 1	785 7 10	20 - -	31 - 1	3 -
932	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle Manufacturing labourers	a b c	2120 4 14	6 - -	1486 2 8	1 - -	70 - 2	15 - 1	137 1 1	29 - -	7 - -
933	Robotnicy pomocniczy transportu i prac magazynowych Transport and storage labourers	a b c	1133 - 3	3 _ _	314 - -	1 - -	32 - -	16 - -	327 - 1	251 - 2	8 - -
961	Ładowacze nieczystości i pokrewni Refuse workers	а b с	710 2 6	_ _ _	37 - 1	9 - -	492 2 5	12 - -	40 _ _	14 - -	13 _ _
9621	Gońcy, bagażowi i pokrewni Messengers, porters, and related workers	a b c	54 _ _	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	3 -	3 - -	13 _ _

TABL. 9. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WYBRANYCH GRUP WYKONYWANYCH ZAWODÓW W 2015 R. (cd.)

				•	n sekcje go sections o	1		.,	
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents	Ogółem <i>Total</i>	górnic- two i wydo- bywa- nie (B) mining and quarry- ing	facturing	wytwa- rzanie i zaopa- trywanie w energię elektrycz- ną, gaz, parę	dostawa wody; gospoda- rowanie ściekami i odpada- mi; rekulty- wacja^ (E)	budow-	handel; naprawa pojazdów samocho- dowych (G) ^Δ trade; repair of motor vehicles ^Δ	transport,	opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q) human health and social work activities

W ODSETKACH IN PERCENT

	OGÓŁEM TOTAL	. a b c	100,0 100,0 100,0								
	w tym: of which:		,	<u> </u>	ŕ	,	ĺ			·	,
214 -216	-Inżynierowie, architekci, geodeci, projektanci i pokrewni Engineers, architects, planners, designers and related profesionals	а b с	0,8 1,0 1,0	1,1 6,3 6,7	1,1 1,3 0,5	2,8 _ _	0,4 - -	1,3 1,4 1,2	0,3 - 3,4	0,2 _ _	0,1 _ _
221, 224– –228	Specjaliści do spraw zdrowia (z wyjątkiem pielęgniarek	а b с	1,0 0,3 0,2	- - -	0,0 _ _	- - -	0,0 - -	- - -	0,1 - -	- - -	8,1 16,7 12,5
	Pielęgniarki i położne	. <i>a b c</i>	4,1 0,3 -	- - -	0,0 - -	- - -	- - -	- - -	- - -	0,0 - -	37,6 16,7 —
232	Nauczyciele kształcenia zawodowego Vocational education teachers	<i>a b c</i>	0,1 - -	_ _ _	0,0 - -	- - -	- - -	- - -	- - -	0,0 - -	0,1 _ _
233	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego) Secondary education teachers		1,1 - -	_ _ _	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	0,1 _ _
24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania Business and administration pro-	а b с	2,2 1,0 1,4	0,3 - -	0,9 2,6 0,9	4,4 _ _	0,8 _ _	0,5 _ _	2,1 7,1 6,9	0,8 - -	0,5 _ _
25	fessionals Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych Information and communications	а b с	0,2 0,3 -		0,1 _ _	0,3 _ _	0,2 - -	- - -	0,0 - -	0,1 - -	0,1 _ _
311	technology professionals Technicy nauk fizycznych i technicznych Physical and engineering science technicians	а b с	1,1 0,3 1,4	1,8 - -	1,6 - 1,4	3,2 _ _	0,9 - -	0,9 - 1,2	0,7 - 3,4	0,4 - -	0,4 _ _
32	Średni personel do spraw zdrowia Health associate professionals	. <i>a b c</i>	1,2 - 0,4	0,2 - -	0,0 - -	0,1 _ _	0,1 - -	0,1 - -	0,3 - 3,4	0,1 - -	9,2 - 12,5
41, 43	Sekretarki, operatorzy urządzeń biu- rowych i pokrewni, pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej General and keyboard clerks, nume-	b	4,9 1,3 1,6	0,5 - -	3,5 1,3 0,5	2,4 - -	1,3 - -	0,6	11,7 - 13,8	8,9 2,0 7,7	1,2 16,7 -
	rical and malerial recording clerks Kucharze, kelnerzy i barmani Cooks, waiters and bartenders	<i>a b c</i>	1,1 - 0,2	- - -	0,1 _ _	- - -	0,0 - -	0,1 - -	0,5 - -	0,1 - -	2,3 _ _

TABL. 9. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WYBRANYCH GRUP WYKONYWANYCH ZAWODÓW W 2015 R. (cd.)

	PERSONS INJURED IN ACCIDI	,				n sekcje go			(esn	9
					Of which	sections o	f the nation	ial econom	y	
<i>b</i> –	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION razem total w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents	Ogółem <i>Total</i>	górnic- two i wydo- bywa- nie (B) mining and quarry- ing	przetwór- stwo przemy- słowe (C) manu- facturing	wytwa- rzanie i zaopa- trywanie w energię elektrycz- ną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ (D) electric- ity, gas, steam and air condi- tioning supply	i odpada- mi; rekulty- wacja ^{\(\Delta\)} (E)	budow- nictwo (F) construc- tion	handel; naprawa pojazdów samocho- dowych (G) ^Δ trade; repair of motor vehicles ^Δ	transport, gospo- darka magazy- nowa (H) transpor- tation and storage	opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q) human health and social work activities
				SETKACH RCENT (co						
521-	Sprzedawcy uliczni, sklepowi, a	6,4	_	0,9	0,1	0,0	0,3	42,7	0,3	0,0
-523	kasjerzy i sprzedawcy biletów b Street and market salespersons, shop c salespersons, cashiers and ticket clerks	1,0 0,8	_	0,5		-	_ _	21,4 6,9		
54	Pracownicy usług ochrony a	1,6	0,1	0,1	_	0,2	0,1	0,2	1,2	0,3
	Protective services workers b c	1,6 0,6	_	_	_ _	_ _	_	_ _	_	_
	Robotnicy leśni i pokrewni a	0,2	_	0,0	_	0,1	0,1	0,0	0,0	_
	Forestry and related workers b c	3,0 0,6	_	_	_	_	1,4	7,1	_	_
	Robotnicy budowlani robót stanu a surowego i pokrewni b Building frame and related trades c workers	3,0 8,9 5,6	0,5 - 6,7	1,6 2,6 4,3	0,8 - -	1,8 - -	24,7 33,3 15,5	0,4 - -	0,8 2,0 2,6	0,7 - -
712	Robotnicy budowlani robót wykoń- a	2,2	0,1	1,2	24,0	13,1	13,8	0,5	0,2	0,5
	czeniowych i pokrewni b Building finishers and related trades c workers	4,9 4,6	_	2,6 0,5	_	_	14,5 22,6	21,4	_	12,5
713	Malarze, pracownicy czyszczący a	0,6	_	1,1	_	0,0	1,6	0,3	0,1	0,1
	konstrukcje budowlane i pokrewni b Painters, building structure cleaners c and related trades workers	1,3 1,0	_	0,9	_	_	2,9 2,4	_	2,0	
721	Formierze odlewniczy, spawacze, a	3,1	1,0	7,1	2,8	0,9	7,0	0,7	0,6	0,0
	blacharze, monterzy konstrukcji b metalowych i pokrewni c Sheet and structural metal workers, moulders and welders, and related workers	3,3 4,4	_	9,0 7,1		7,1	2,9 6,0	3,4		_
722	Kowale, ślusarze i pokrewni a Blacksmiths, toolmakers and related b trades workers c	5,3 4,6 7,8	9,0 18,8 13,3	13,5 11,5 17,1	3,5 - -	0,9 7,1 –	2,9 - 1,2	0,8 - -	1,1 2,0 -	0,2 - -
	Mechanicy maszyn i urządzeń a Machinery mechanics and fitters b c	2,3 3,6 2,8	6,1 6,3 -	2,9 3,8 3,3	1,8 - -	2,4 - -	1,7 4,3 1,2	4,0 7,1 17,2	3,8 6,1 -	0,1 - -
731	Rzemieślnicy a Handcraft workers b c	0,5 0,7 -	- - -	1,3 2,6 -	0,1 - -	0,0 - -	- - -	0,0 - -	0,0 - -	0,0 - -
	Robotnicy poligraficzni a Printing trades workers b c	0,5 - 0,2	_ _ _	1,3 - -	- - -	- - -	- - -	0,1 - -	0,0 - -	_ _ _

TABL. 9. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WYBRANYCH GRUP WYKONYWANYCH ZAWODÓW W 2015 R. (cd.)

	PERSONS INJURED IN ACCID	LIVIDALY	, OKK D	I SELECT		n sekcje go			15 (com.)	
					•	, ,		arodowej nal econom	v	
<i>b</i> –	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION razem total w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents	Ogółem <i>Total</i>	górnic- two i wydo- bywa- nie (B) mining and quarry- ing	przetwór- stwo przemy- słowe (C) manu- facturing	wytwa- rzanie i zaopa- trywanie w energię elektrycz- ną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^A (D) electric- ity, gas, steam and air condi- tioning supply	dostawa wody; gospoda- rowanie ściekami i odpada- mi; rekulty- wacja ^Δ (E)	budow-	handel; naprawa pojazdów samocho- dowych (G) ^Δ trade; repair of motor vehicles ^Δ	transport, gospo- darka magazy- nowa (H) transpor- tation and storage	opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q) human health and social work activities
				SETKACH						
741	Elektrycy budowlani, elektromecha-	a 2,1	5,4	2,4	22,1	2,2	7,0	0,7	1,6	0,6
	nicy i elektromonterzy	b 5,3	12,5	3,8	60,0	_	8,7	_	2,0	_
	Electrical equipment installers and repairers	c 4,0	_	2,8	80,0	14,3	4,8	6,9	_	12,5
742	Monterzy elektronicy i monterzy	a 0,3	0,1	0,4	0,1	_	1,4	0,2	0,0	0,0
	instalacji i urządzeń telekomunika- cyjnych		_	0,5	_	_	_	_	_	_
	Electronics and telecommunica-	c = 0,2	_	0,3	_	_	_	_	_	_
751	tions installers and repairers Robotnicy w przetwórstwie spożyw-	a 2,7	,	6.0				1.6	0,0	0,0
/31		$\begin{bmatrix} a \\ b \end{bmatrix} = \begin{bmatrix} 2,7 \\ 0,7 \end{bmatrix}$		6,8 1,3	_	_	_	1,6	0,0	0,0
		c 1,2	-	2,4	_	_	_	_	_	_
752	~	a 2,2	0,1	5,9	_	0,0	0,6	0,4	0,1	0,0
	meblowi i pokrewni	b 2,3		9,0	_	_	_		_	
	Wood treaters, cabinet-makers and related trades workers	c 8,0	_	14,7	_	_	4,8	3,4	_	12,5
753	Robotnicy produkcji odzieży	a 1,0		2,9	_	_	_	0,1	0,0	0,0
	i pokrewni Garment and related trades workers	$\begin{array}{c c} b & 0,3 \\ c & 0,4 \end{array}$		1,3 0,5	_	_	_	_	_	_
811	Operatorzy maszyn i urządzeń górni- czych i pokrewni	$\begin{bmatrix} a \\ b \end{bmatrix} = \begin{bmatrix} 2,0 \\ 3,3 \end{bmatrix}$		0,5	0,1	0,1	3,2	0,1	0,1	_
	Mining and mineral processing plant			0,9	_	_	_	_	_	_
013	operators			4.2	0.2	1.0	0.4	0.2		
812	Operatorzy maszyn i urządzeń do pro- dukcji, przetwórstwa i obróbki	$\begin{bmatrix} a \\ b \end{bmatrix} = \begin{bmatrix} 1,6 \\ 0,3 \end{bmatrix}$		4,3 1,3	0,3	1,0	0,4	0,2	_	_
	wykończeniowej metalu	c 3,6		6,6	_	4,8	_	_	_	_
	Metal processing and finishing plant operators									
813	Operatorzy urządzeń do produkcji	a 0,6		1,6	0,1	0,6	0,1	0,2	0,0	0,0
	wyrobów chemicznych i fotograficz- nych	$\begin{array}{c c} b & 1,0 \\ c & 1,2 \end{array}$		2,6 1,4	_	4,8	_	7,1	2,6	_
	Chemical and photographic products	1,2	'	1,7		1,0			2,0	
914	plant and machine operators Operatorzy maszyn do produkcji	a 2,1	0,1	5,9		0,4	0,2	0,4	0,1	
014		$\begin{bmatrix} a \\ b \end{bmatrix} = \begin{bmatrix} 2,1 \\ 1,3 \end{bmatrix}$		5,1	_	- 0,4	- 0,2	- 0,4	- 0,1	_
	sztucznych i papierniczych	c 2,2	-	4,7	_	_	_	_	_	_
	Rubber, plastic and paper products machine operators									
816	Operatorzy maszyn i urządzeń do	a 1,1		3,1	_	_	_	0,3	0,0	0,0
		$\begin{vmatrix} b \\ c \end{vmatrix} = 0.8$	_	1,9	_	_	_	_	_	_
	Food and related products ma-	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		1,,,						
817	chine operators Operatorzy maszyn i urządzeń do	a = 0.7	,	1,9	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	
01/	obróbki drewna i produkcji papieru	b = 0,3	_	1,3	- 0,1	-	_	-	- 0,2	_
	Wood processing and papermaking	c 3,4	-	6,6	_	_	1,2	_	_	_
	plant operators	1	I	1	I	I	I	I	I	I

TABL. 9. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WYBRANYCH GRUP WYKONYWANYCH ZAWODÓW W 2015 R. (dok.)

	PERSONS INJURED IN ACCIDA	ENISAI N	VOKK B.	I SELECT		n sekcje go			113 (com.)	
					-	ı sections o	_	_	y	
<i>b</i> –	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION razem total w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents	Ogółem <i>Total</i>	górnic- two i wydo- bywa- nie (B) mining and quarry- ing	przetwór- stwo przemy- słowe (C) manu- facturing	wytwa- rzanie i zaopa- trywanie w energię elektrycz- ną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ (D) electric- ity, gas, steam and air condi- tioning supply	i odpada- mi; rekulty- wacja ^{\(\Delta\)} (E)	budow- nictwo (F) construc- tion	handel; naprawa pojazdów samocho- dowych (G) ^Δ trade; repair of motor vehicles ^Δ	transport, gospo- darka magazy- nowa (H) transpor- tation and storage	opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q) human health and social work activities
				ETKACH RCENT (c						
818	Other stationary plant and machine	0,7	_	2,6 - 1,9	6,3 20,0 20,0	1,3 - 4,8	0,1 1,4 -	0,2 - -	0,0 - -	0,1
821		2,1 0,7 2,4		5,3 1,3 4,7	2,1 - -	0,3	1,0 1,4 -	0,3	0,3 - 2,6	- - -
8322		1,4 3,9 1,6	_	0,7 3,8 1,4	0,1 - -	2,2 7,1 –	0,7 - 1,2	2,9 7,1 -	3,9 14,3 5,1	1,7 - -
8331	wie tramwajów	0,6 0,7 0,4	_	0,0	_ _ _	0,1 _ _	- - -	0,0	8,5 4,1 5,1	0,1 - -
8332	*	3,0 14,8 6,8	_	1,1 12,8 1,4	1,0 - -	16,5 28,6 9,5	3,6 1,4 6,0	2,7 14,3 6,9	20,8 53,1 46,2	_ _ _
8343	i urządzeń dźwigowo-	0,3 0,3 0,4	_	0,4 _ _	0,3	0,5 7,1 –	0,6 - -	0,3	0,8 - 2,6	- - -
911	Pomoce i sprzątaczki domowe, biurowe, hotelowe Domestic, hotel and office cleaners	3,1 0,3 0,6	_	0,4 - 0,5	0,7 _ _	1,2 - -	0,2 _ _	0,3 _ _	0,4 - -	9,6 - -
912	i inni sprzątacze Vehicle, window, laundry and	$ \begin{array}{cccc} & 0.2 \\ & 0.3 \\ & 0.2 \end{array} $	_	0,1 - -	- - -	0,2 - -	0,1 - -	0,2 - -	0,2 - 2,6	0,4
931		1,4 3,6 3,0	_	0,2 - 0,9	0,7 _ _	1,8 7,1 4,8	13,6 10,1 11,9	0,2 - -	0,5 - 2,6	0,0
932	w przemyśle	2,4 1,3 2,8	_	5,2 2,6 3,8	0,1 - -	3,1 - 9,5	0,3 - 1,2	1,1 7,1 3,4	0,5 - -	0,1
933	i prac magazynowych	1,3	_	1,1 - -	0,1	1,4 - -	0,3	2,7 - 3,4	4,0 - 5,1	0,1 - -
961	Refuse workers	0,8 0,7 1,2	_	0,1 - 0,5	1,3 - -	22,1 14,3 23,8	0,2 - -	0,3	0,2 - -	0,1
9621	Messengers, porters, and related	0,1	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	0,0	0,0 - -	0,1 - -

TABL. 10. PRZYCZYNY WYPADKÓW PRZY PRACY W 2015 R.

CAUSES OF THE ACCIDENTS AT WORK IN 2015

CAUSES OF THE ACCID	JENIS AI	WORK	V 2013							
				G	rupy przyc	zyn <i>Gro</i>	ups of caus	ses		
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych	Ogółem <i>Total</i>	niewłaś- ciwy stan czynnika material- nego inappro-	organ inappr	aściwa izacja opriate ation of stano- wiska	brak lub niewła- ściwe posługi- wanie się czynni- kiem material- nym	nieuży- wanie sprzętu ochron- nego not using	niewłaś- ciwe samowol- ne zacho- wanie się pracow- nika	niewłaści wy stan psy- chofizycz ny pracow- nika inappro-	niepra- widłowe zacho- wanie się pracow- nika	inne other
of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents		priate condition of material agent	pracy work kod	pracy work place	absence or inappro- priate use of the material agent kod	protec- tive equi- pment	inappro- priate wilful employee action kod	priate mentalphysical condition of employee kod	incorrect employee action kod	kod
		001–079	101–119	121–139	141–159	161–179	181–199	201–219	221–239	999
	a 173475 b 776 c 1452	14946 83 206	8054 94 175	9130 26 53	12996 48 119	2657 33 55	11898 119 199	2860 55 46	102653 252 538	8281 66 61
rybactwo (A)	2583 b 47	218	121 7	104	136	24	160 3	57 9	1607 17	156 4
Agriculture, hunting and forestry	c 65	9	8	1	2	1	7	2	29	6
, 0	1810 b 21 c 47	154 1 6	82 - 5	79 - -	94 - 2	15 - -	124 1 6	30 5 1	1148 12 22	84 2 5
0 1 , 0	5285 b 55 c 36	534 12 11	355 7 3	349 3 -	441 4 1	67 - 1	570 12 5	33 2 -	2718 11 12	218 4 3
nego (05.1)	3302 b 29 c 19	262 6 6	252 6 2	222 1 -	263 1 1	44 - 1	353 6 3	12 - -	1731 6 4	163 3 2
, 8	a 60781 b 222 c 670	5754 23 97	3420 39 87	3626 11 30	5575 10 66	1190 10 26	5202 27 116	768 16 12	33567 70 212	1679 16 24
J JJ 1	9935 b 21 c 47	797 2 7	402 3 5	547 - 4	675 - 5	153 1 1	790 1 7	134 6 1	6143 5 15	294 3 2
	532 b c 8	41 - 1	27 - 2	44 - 1	31 - 1	12 - -	45 - 1	7 - -	297 - 2	28 - -
manufacture of tobacco products	a 66 b –	5 - -	8 - -	9 - -	9 - -	3 - -	3 - -	2 - -	24 - -	3 - -
manufacture of textiles	a 1379 b 7 c 10	77 2 2	50 1 3	58 - -	92 - 1	21 - -	151 1 2	31 -	860 3 2	39 _ _
5 5 6 11	549 b - c 6	47 - -	15 - -	18 - -	44 - 1	5 - 1	41 - -	17 - -	344 - 2	18 - 2
wyprawionych (15)	206 b – c 4	13 - -	2 -	11 - -	17 - 1	2 -	34 - 1	1 -	121 - 2	5 - -
manufacture of leather and related products	c 4	_	_	_	1	_	1	_	2	_

TABL. 10. PRZYCZYNY WYPADKÓW PRZY PRACY W 2015 R. (cd.)

CAUSES OF THE ACCIDENTS AT WORK IN 2015 (cont.)

Choses of the heer	DL	ппылі	HI WORK IN 2013 (com.)											
					G	rupy przyc	zyn <i>Gro</i>	ups of cau	ses					
WYSZCZEGÓLNIENIE			niewłaś- ciwy stan	organ inappr	aściwa izacja opriate ation of	brak lub niewła- ściwe posługi- wanie się	nieuży- wanie	niewłaś- ciwe samowol- ne	niewłaści wy stan psy- chofizycz	niepra- widłowe				
SPECIFICATION a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents		Ogółem Total	czynnika material- nego inappro- priate condition of material agent	pracy work	stano- wiska pracy work- place	czynni- kiem material- nym absence or inappro- priate use of the material agent	sprzętu ochron- nego not using protec- tive equi- pment	zacho- wanie się pracow- nika inappro- priate wilful employee action	ny	zacho- wanie się pracow- nika incorrect employee action	inne other			
			kod 001–079	kod 101–119	kod 121–139	kod 141–159	kod 161–179	kod 181–199	kod 201–219	kod 221–239	kod 999			
Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)														
produkcja wyrobów z drewna oraz korka, z wyłączeniem mebli; produkcja wy- robów ze słomy i materiałów używa- nych do wyplatania (16) manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plainting materials	а b с	3784 24 117	389 - 22	181 - 9	194 - 4	315 - 6	54 1 1	427 6 25	31 2 4	2098 12 43	95 3 3			
produkcja papieru i wyrobów z papieru (17) manufacture of paper and paper products	а b с	1561 18 12	130 2 -	78 4 1	66 2 -	122 1 1	41 - -	155 2 6	25 2 -	903 5 4	41 - -			
poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji (18)	a b	698 -	37 -	23	38	74 -	12 -	66 -	12	419	17 -			
publishing and reproduction of recorded media	С	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_			
wytwarzanie i przetwarzanie koksu i produktów rafinacji ropy naftowej (19) manufacture of coke and refined petroleum products	а b с	147 - 6	12 - 1	12 - 3	14 - -	17 - 1	2 - -	13 - 1	2 - -	68 -	7 - -			
produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych (20) manufacture of chemicals and	а b с	1408 16 3	196 1 1	96 5 -	69 1 1	118 1 -	32 _ _	121 3 -	21 1 -	714 3 1	41 1 -			
chemical products produkcja podstawowych substancji farmaceutycznych oraz leków i pozos- tałych wyrobów farmaceutycznych (21) manufacture of basic pharmaceutical		388 - 1	45 - -	16 - -	22 - -	18 - -	5 - -	12 - -	5 -	230	35 - 1			
products and pharmaceutical preparations		£1.57	520	274	207	471	110	115	92	2707	144			
produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych (22) manufacture of rubber and plastic products	а b с	5157 6 43	529 - 13	274 - 3	297 - 1	471 1 1	118 - -	445 2 4	82 1 2	2797 2 17	144 - 2			
produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicz- nych (23) manufacture of other non-metallic	а b с	3487 19 27	408 2 1	203 5 1	235 1 -	280 - 3	73 - 1	254 2 5	57 1 -	1881 7 15	96 1 1			
mineral products produkcja metali (24)	а	2143	262	162	170	264	56	206	9	971	43			
manufacture of basic metals	b c	37	- 5	- 5	- 2	- 5	- 3	- 5		- 11	- 1			
produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyłączeniem maszyn i urządzeń (25) manufacture of fabricated metal products,	а	9200 51 174	808 4 27	586 9 27	549 3 8	1047 2 23	176 2 9	758 7 29	87 3 3	4991 16 43	198 5 5			
except machinery and equipment produkcja komputerów, wyrobów	a	760	99	66	49	79	18	63	14	354	18			
elektronicznych i optycznych (26) manufacture of computer, electronic and optical products	b c	4	1	_	_	_	_	2	_	1	_			

TABL. 10. PRZYCZYNY WYPADKÓW PRZY PRACY W 2015 R. (cd.)

CAUSES OF THE ACCIDENTS AT WORK IN 2015 (cont.)

CAUSES OF THE ACC	IDE	NISAI	WORK IN	/ 2015 (co	ont.)						
					G	rupy przyc	zyn <i>Gro</i>	ups of caus	ses		
WYSZCZEGÓLNIENIE			niewłaś- ciwy stan czynnika material-	organ inappr	aściwa izacja opriate ation of	brak lub niewła- ściwe posługi- wanie się czynni- kiem	nieuży- wanie sprzętu ochron-	niewłaś- ciwe samowol- ne zacho-	niewłaści wy stan psy- chofizycz ny	niepra- widłowe zacho- wanie	
SPECIFICATION a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents		Ogółem Total	nego inappro- priate condition of material agent	pracy work	stano- wiska pracy work- place	material- nym absence or inappro- priate use of the material agent	nego not using protec- tive equi- pment	wanie się pracow- nika inappro- priate wilful employee action	pracow- nika inappro- priate mental- -physical condition of employee	się pracow- nika incorrect employee action	inne other
			kod 001–079	kod 101–119	kod 121–139	kod 141–159	kod 161–179	kod 181–199	kod 201–219	kod 221–239	kod 999
Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)											
produkcja urządzeń elektrycznych (27) manufacture of electrical equipment	а b с	2166 - 23	230 - 1	126 - 3	160 - 2	207 - 3	58 - -	207 - 5	29 - 1	1072 - 7	77 - 1
produkcja maszyn i urządzeń, gdzie		3699	357	229	232	428	97	298	65	1881	112
indziej niesklasyfikowana (28) manufacture of machinery and equipment n.e.c.	а b с	14 51	1 6	- 10	- 4	3 7	4 -	2 8	_ _ _	4 15	- 1
produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep, z wyłączeniem motocykli (29) manufacture of motor vehicles, trailers	а b с	4214 7 22	443 3 4	333 4 7	330	412 - -	86 - 3	318 - 1	45 - -	2134 - 7	113 - -
and semi-trailers produkcja pozostałego sprzętu trans- portowego (30) manufacture of other transport equipment	а b с	1251 - -	106 - -	98 - -	95 - -	122 - -	27 - -	98 - -	18 - -	652 - -	35 _ _
produkcja mebli (31) manufacture of furniture	а b с	4817 6 39	392 - 3	184 - 7	190 - -	436 - 2	68 - 3	472 - 8	42 - -	2906 5 15	127 1 1
pozostała produkcja wyrobów (32) other manufacturing	а b с	756 2 6	76 - -	44 - -	50 - -	65 1 -	23 - 1	64 - 3	12 - 1	406 1 1	16 - -
naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń (33) repair and installation of machinery and equipment	а b с	2478 31 30	255 6 2	205 8 1	179 4 3	232 1 5	48 2 3	161 1 3	20 - -	1301 7 9	77 2 4
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych (D) Electricitty, gas, steam and air condition-	<i>a b c</i>	1403 14 15	137 - -	57 1 3	56 1 -	81 - -	32 1 1	77 3 4	25 1 -	852 7 7	86 - -
ing supply Dostawa wody, gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (E) Water supply; sewerage, waste manage- ment and remediation activities	а b с	4480 41 67	484 4 8	217 4 10	210 - 2	320 3 4	78 6 4	325 12 7	75 - 4	2582 9 26	189 3 2
Budownictwo (F)	а b с	12499 183 245	1120 27 35	806 26 32	733 8 11	1106 13 16	265 13 14	788 30 18	181 6 12	7066 47 99	434 13 8
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (G) Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	а b с	24640 37 76	1702 - 8	1069 - 9	1565 - 2	2156 - 7	479 2 3	2150 10 8	392 1 1	14134 19 37	993 5 1

TABL. 10. PRZYCZYNY WYPADKÓW PRZY PRACY W 2015 R. (dok.)

CAUSES OF THE ACCIDENTS AT WORK IN 2015 (cont.)

CAUSES OF THE ACC	итрлі	Grupy przyczyn Groups of causes											
							zyn <i>Gro</i>	ups of caus	ses				
			niewłaś- ciwy stan	organ inappro	nściwa izacja opriate ation of	brak lub niewła- ściwe posługi- wanie się	nieuży- wanie	niewłaś- ciwe samowol- ne	niewłaści wy stan psy- chofizycz	niepra- widłowe			
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents		Ogółem <i>Total</i>	czynnika material- nego inappro- priate condition of material agent	pracy work	stano- wiska pracy work- place	czynni- kiem material- nym absence or inappro- priate use of the material agent	sprzętu ochron- nego not using protec- tive equi- pment	zacho- wanie się pracow- nika inappro- priate wilful employee action	ny pracow- nika inappro- priate mental- -physical condition of employee	zacho- wanie się pracow- nika incorrect employee action	inne other		
			kod 001–079	kod 101–119	kod 121–139	kod 141–159	kod 161–179	kod 181–199	kod 201–219	kod 221–239	kod 999		
Transport i gospodarka magazynowa (H) Transportation and storage	а b с	11606 109 93	1045 9 11	367 7 9	524 2 2	666 12 9	101 - 1	640 14 9	208 11 2	7096 48 46	959 6 4		
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (I)	b	2495	229	79 -	142 -	152	43	117	43	1634	56 -		
Accommodation and food service activities	С	19	5	1	_	1	_	2	3	6	1		
Informacja i komunikacja (J)	а b с	925 9 4	75 1 -	21 1 -	34 - -	40 - 1	9 1 -	38 1 -	19 - -	626 4 2	63 1 1		
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (K)	a b	1658 1	150	59 -	38	42 -	4 -	44 -	26 -	1137	158 1		
Financial and insurance activities	С	7	-	-	-	-	-	1	_	6	_		
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (L) Real estate activities	а b с	1685 - 18	150 - 3	55 - 1	63 - -	98 - 2	24 - 1	65 - 4	38 - 1	1077 - 6	115 - -		
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M) Professional, scientific and technical	а b с	2100 4 12	192 - 1	92 - 2	90 - -	132 2 -	36 - -	116 1 5	38 - 1	1252 1 2	152 - 1		
activities Działalność w zakresie usług administro- wania i działalność wspierająca (N) Administrative and support service activities	а b с	8696 18 53	597 1 9	289 1 6	495 1 4	517 1 4	114 - 2	540 2 4	131 - 3	5599 7 20	414 5 1		
Administracja publiczna i obrona narodowa, obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (O) Public administration and defence;	а b с	7032 13 22	679 1 2	183 - 2	235	298 - 2	41 - -	195 1 -	196 5 4	4624 2 9	581 4 3		
compulsory social security Edukacja (P) Education	а b с	7993 4 19	550 - 2	181 - 1	209 - 1	319 - 1	48 - 1	275 1 5	222 1 -	5428 1 7	761 1 1		
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q) Human health and social work activities	а b с	15261 6 15	1149 - 3	617 - -	583 - -	784 - 1	89 - -	519 - 2	329 - -	10109 5 6	1082 1 3		
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (R) Arts, entertainment and recreation	а b с	1536 10 12	114 - 1	38 1 1	40 - -	82 1 2	8 - -	50 2 2	54 - 1	1023 4 5	127 2 -		
Pozostała działalność usługowa (S, T, U) Other service activities	а b с	817 3 4	67 - 1	28 - -	34 - -	51 - -	5 - -	27 - -	25 3 -	522 - 1	58 - 2		

TABL. 11. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WYDARZEŃ, BĘDĄCYCH ODCHYLENIEM OD STANU NORMALNEGO, POWODUJĄCYCH WYPADKI W 2015 R.

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY EVENTS CAUSING ACCIDENTS, WHICH ARE DEVIATION OF STANDARD IN 2015

OF STANDARD IN	201.										
					Wydarzei	nia będące (odchylenie Deviation		normalneg	30	
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION			odchy- lenie związane z		pożar,	załamanie	nięcie się, i	upadek, aterialnego	poślizą potknie upadel slipping, fall of		
 a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelny of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents 	rch	Ogółem Total	elek- trycz- nością deviation due to electrical problems	wybuch explo- sion	zapłon fire, flare up	(uderzenie poszko- dowa- nego) z góry from above	(wcią- gniecie poszko- dowane- go) do dołu from below	na tym samym poziomie on the same level	z wyso- kości to a lower level	na tym samym poziomie on the same level	inne wydarze- nia other contacts
			kod 11 i 12	kod 13	kod 14	kod 33	kod 34	kod 35	kod 51	kod 52	
OGÓŁEM TOTAL	a b c	87622 304 502	178 8 6	120 5 13	144 5 7	5280 25 35	749 3 2	2781 3 14	5452 29 55	16664 5 24	56254 221 346
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A) Agriculture, forestry and fishing	a b c	1296 22 23	2 - 1	4 1 -	4 - -	88 5 2	19 - -	46 1 1	94 - 4	291 - 1	748 15 14
w tym rolnictwo (01.1–01.6) of which agriculture	а b с	881 11 17	2 - 1	4 1 -	2 - -	49 1 -	15 - -	30 1 1	72 - 3	159 - 1	548 8 11
Górnictwo i wydobywanie (B) Mining and quarrying	a b c	2261 16 15	5 - -	1 - -	8 - -	389 5 4	18 - -	103 - 1	73 - 2	543 - 2	1121 11 6
w tym wydobywanie węgla kamiennego (05.1) of which mining of hard coal	а b с	1381 8 7	2 - -	- - -	4 - -	246 1 1	8 - -	60 - 1	30 - -	343 - 1	688 7 4
Przetwórstwo przemysłowe (C) Manufacturing	а b с	28351 78 211	74 2 1	48 1 5	63 3 4	2054 4 11	233 1 -	1315 2 8	1212 7 9	3660 - 5	19692 58 168
produkcja artykułów spożyw- czych (10) manufacture of food products	а b с	5083 10 19	12 - -	3 - -	6 - -	288 1 1	38 1 -	186 - -	246 - 1	979 - 1	3325 8 16
produkcja napojów (11) manufacture of beverages	а b с	267 - 2	- - -	- - -	- - -	9 - -	2 - -	5 - -	24 - 1	55 - -	172 - 1
produkcja wyrobów tytoniowych (12) manufacture of tobacco products	а b с	27 - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	1 - -	4 - -	22 - -
products produkcja wyrobów tekstylnych (13) manufacture of textiles	а b с	634 4 2	- - -	- - -	5 3 -	34 - -	2 - -	17 - -	19 - 1	64 - -	493 1 1
produkcja odzieży (14) manufacture of wearing apparel	a b c	275 - 3	- - -	- - -	- - -	10 - -	1 - -	7 - -	8 - -	52 - 1	197 - 2
produkcja skór i wyrobów ze skór wyprawionych (15) manufacture of leather and related products	а b с	117 - 1	2 - -	- - -	- - -	7 - -	- - -	6	3 - -	23 _ _	76 - 1

TABL. 11. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WYDARZEŃ, BĘDĄCYCH ODCHYLENIEM OD STANU NORMALNEGO, POWODUJĄCYCH WYPADKI W 2015 R. (cd.)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY EVENTS CAUSING ACCIDENTS, WHICH ARE DEVIATION OF STANDARD IN 2015 (cont.)

OF STANDARD IN		. (553.11)			Wydarzei	nia będące o	odchylenie Deviation		normalneg	ço	
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION			odchy- lenie związane z		pożar,	załamanie (nięcie się, ı	ıpadek, aterialnego	potknie		inne
 a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelny of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents 	vch	Ogółem Total	elek- trycz- nością deviation due to electrical problems	wybuch explo- sion	zapłon fire, flare up	(uderzenie poszko- dowa- nego) z góry from above	(wcią- gniecie poszko- dowane- go) do dołu from below	na tym samym poziomie on the same level	z wyso- kości to a lower level	na tym samym poziomie on the same level	inne wydarze- nia other contacts
			kod 11 i 12	kod 13	kod 14	kod 33	kod 34	kod 35	kod 51	kod 52	
Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)											
produkcja wyrobów z drewna oraz korka, z wyłączeniem mebli; produkcja wyrobów ze słomy i materiałów używanych do wyplatania (16) manufacture of wood and products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	<i>a b c</i>	1672 9 41	2	1 - -	5	114 — 1	12 -	70 _ 2	71 - 1	180	1217 9 37
produkcja papieru i wyrobów z papieru (17) manufacture of paper and paper	<i>a b c</i>	752 5 4	3	_ _ _	2 - -	54 _ _	3 _ _	24 1	39	89 _ _	538 4 4
products poligrafia i reprodukcja zapisa- nych nośników informacji (18) printing and reproduction of	а	352	- - -	1 - -	_ _ _	19 - -	1 - -	18 - -	14 - -	35 _ _	264 - -
recorded media wytwarzanie i przetwarzanie koksu i produktów rafinacji ropy naftowej (19) manufacture of coke and re-	а b с	72 _ 1	- - -	- - -	1 - -	- - -	1 - -	2 - -	6 - -	19 - -	43 - 1
fined petroleum products produkcja chemikaliów i wyro- bów chemicznych (20) manufacture of chemicals and chemical products	а b с	651 4 2	6 - -	1 - -	1 - -	26 - -	6 - -	25 _ 1	31 2 -	112 - -	443 2 1
produkcja podataswowych sub- stancji farmaceutycznych oraz leków i pozostałych wyrobów farmaceutycznych (21) manufacture of basic pharma- ceutical products and phar-		227 - 1	- - -	- - -	- - -	3 - -	2 - -	5 - -	9 - -	58 - -	150 - 1
maceutical preparations produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych (22) manufacture of rubber and plastic products	а b с	2328 3 15	8 1 -	6 - -	6 - 1	154 - 2	14 - -	117 - 1	97 1 -	253 _ _	1673 1 11
produkcja wyrobów z pozosta- łych mineralnych surowców niemetalicznych (23) manufacture of other non- metallic mineral products	а b с	1599 6 9	7 1 -	4 - -	4 - -	116 - 1	17 - -	68 - 1	71 - -	193 _ _	1119 5 7
produkcja metali (24) manufacture of basic metals	а b с	907 - 11	3 - -	3 - -	2 - 1	87 - -	9 - -	46 - -	38 - -	114 - -	605 - 10
produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyłączeniem maszyn i urządzeń (25) manufacture of fabricated metal products, except machinery	а b с	4139 19 51	6 -	9 - 4	16 - 1	440 3 4	43	237 	180 2 2	386	2822 14 36
and equipment produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych (26) manufacture of computer, elec- tronic and optical products		356 - 2	4 - -	1 - -	- - -	19 - -	2 - -	8 - -	11 - -	58 - -	253

TABL. 11. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WYDARZEŃ, BĘDĄCYCH ODCHYLENIEM OD STANU NORMALNEGO, POWODUJĄCYCH WYPADKI W 2015 R. (cd.)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY EVENTS CAUSING ACCIDENTS, WHICH ARE DEVIATION OF STANDARD IN 2015 (cont.)

OF STANDARD IN	201	5 (cont.)									
					Wydarzer	nia będące (odchylenie Deviation		normalneg	0	
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION			odchy- lenie związane z		pożar,	załamanie	nięcie się, i czynnika m collapse oj agent	aterialnego	potknie upadel slipping,	gnięcie, ecie się, k osoby stumbling, persons	
 a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelny of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents 	ych	Ogółem Total	elek- trycz- nością deviation due to electrical problems	wybuch explo- sion	zapłon fire, flare up	(uderzenie poszko- dowa- nego) z góry from above	(wcią- gniecie poszko- dowane- go) do dołu from below	na tym samym poziomie on the same level	z wyso- kości to a lower level	na tym samym poziomie on the same level	inne wydarze- nia other contacts
			kod 11 i 12	kod 13	kod 14	kod 33	kod 34	kod 35	kod 51	kod 52	
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)											
produkcja urządzeń elektrycznych	- 1	964	2	-	2	65	7	55	28	86	719
(27) manufacture of electrical	<i>b</i> <i>c</i>	6	_ _	_	_	_	_	_	_	_	6
equipment produkcja maszyn i urządzeń,	а	1671	4	7	4	163	25	100	60	169	1139
gdzie indziej niesklasyfikowana (28)	$\begin{array}{c} b \\ c \end{array}$	4 12	_	_	- 1	_ 2	_	_	1 -	_	3 9
manufacture of machinery and equipment n.e.c.											
produkcja pojazdów samocho-	a	2007	3	4	3	149	13	72	59	226	1478
dowych, przyczep i naczep, z wyłączeniem motocykli (29)	c	1 6	_	1 1	_	_	_	_	_	_	5
manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers											
produkcja pozostałego sprzętu transportowego (30)	а b	547	2	1	3	56	4	32	42	80	327
manufacture of other transport	c	_	_	-	_	-	-	_	-	-	_
equipment produkcja mebli (31)	а	2212	4	1	2	150	16	133	59	205	1642
manufacture of furniture	c	4 12	1	_	_	_	_	1	1	_	3 9
pozostała produkcja wyrobów	а	392	1	_	_	20	1	13	17	52	288
(32) other manufacturing	$b \\ c$	1 2	_	_	_	_	_	_	_	_	1 2
naprawa, konserwacja i instalo-	a	1100	5	6	1	71	14	69	79	168	687
wanie maszyn i urządzeń (33)	b	8	_	_	_	_	_	1	_	_	7
repair and installation of machinery and equipment	С	9	_	_	_	_	_	1	2	_	6
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę	а b	709 5	7	2	1 –	34	10	22	47 1	190	396 3
wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych (D)	· C	5	1	2	-	_	-	-	1	-	1
Electricity, gas, steam and air											
conditioning supply Dostawa wody; gospodarowanie	a	2224	3	8	4	169	32	56	168	437	1347
ściekami i odpadami oraz dzia- łalność związana z rekultywacją	<i>b c</i>	14 21	_	4	_	1 2	_	_	3	2	13 10
(E) Water supply; sewerage, waste management and remediation											
activities Budownictwo (F)		5776	28	10	10	541	124	228	627	893	3315
Construction	$\begin{array}{c} b \\ c \end{array}$	69 84	3 2	2 2	- 1	4 8	2 2	- 1	15 19	1 3	42 46

TABL. 11. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WYDARZEŃ, BĘDĄCYCH ODCHYLENIEM OD STANU NORMALNEGO, POWODUJĄCYCH WYPADKI W 2015 R. (dok.)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY EVENTS CAUSING ACCIDENTS, WHICH ARE DEVIATION OF STANDARD IN 2015 (cont.)

OF STANDARD IN	20.	15 (com.)									
					Wydarzei	nia będące	odchylenie Deviatio	m od stanu	normalneg	go	
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION			odchy- lenie związane z		pożar,	załamanie	nięcie się, i	upadek, aterialnego	potknie upadel slipping,	gnięcie, ęcie się, c osoby stumbling, persons	
 a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelny of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents 	/ch	Ogółem Total	elek- trycz- nością deviation due to electrical problems	wybuch explo- sion	zapłon fire, flare up	(uderzenie poszko- dowa- nego) z góry from above	(wcią- gniecie poszko- dowane- go) do dołu from below	na tym samym poziomie on the same level	z wyso- kości to a tower level	na tym samym poziomie on the same level	inne wydarze- nia other contacts
			kod 11 i 12	kod 13	kod 14	kod 33	kod 34	kod 35	kod 51	kod 52	
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodo- wych, włączając motocykle (G) Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcy-	а b с	12006 14 29	17 - -	18 - -	13 - -	797 4 3	110 - -	380 - 3	652 1 4	1761 1 3	8258 8 16
cles Transport i gospodarka magazy- nowa (H) Transportation and storage	а b с	6262 49 39	7 2 1	7 1 -	11 2 -	292 2 1	48 - -	136	581 2 4	1214 2 3	3966 38 30
Działalność związana z zakwate- rowaniem i usługami gastrono- micznymi (I) Accommodation and food service	а b с	1229 - 6	5 - -	- - -	5 - -	55 - -	11 - -	33 -	54 - 3	339	727 - 3
activities Informacja i komunikacja (J) Information and communication	а b с	532 3 2	3 - -	- - -	- - -	18 - 1	4 - -	13 _ _	45 1 -	122 - -	327 2 1
Działalność finansowa i ubezpie- czeniowa (K) Financial and insurance activities	а b с	1079 1 4	_ _ _	_ _ _	_ _ _	16 - -	3 -	9 -	93 - -	303	655 1 4
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (L) Real estate activities	а b с	956 - 5	4 - -	- - -	2 - 1	51 - -	8 - -	40 - -	97 - -	273 _ _	481 - 4
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M) Professional, scientific and technical activities	а b с	1162 1 5	3 - -	- - -	7 - -	44 - -	15 - -	26 - -	71 - 1	275 - 1	721 1 3
Działalność w zakresie usług admi- nistrowania i działalność wspie- rająca (N) Administrative and support	а b с	4196 10 19	4 - -	2 - -	5 - 1	177 - 1	23 _ _	74 - -	274 1 3	906 - 1	2731 9 13
service activities Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabez- pieczenia społeczne (O) Public administration and defence; compulsory social security	а b с	4192 7 12	1 - -	6	1 - -	128 - 1	24 _ _	63 -	383 1 1	1285 - -	2301 6 10
Edukacja (P) Education	а b с	4741 2 6	4 - -	2 - -	3 - -	125 _ _	24 - -	66 - -	462 - 1	1612 - 1	2443 2 4
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q) Human health and social work activities	а b с	9312 6 8	10 - -	10 - -	7 - -	249 - -	34 - -	152 - -	425 - -	2210 - 1	6215 6 7
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (R) Arts, entertainment and recreation	а b с	861 5 5	1 - -	1 - -	- - -	31 _ _	6 - -	9 - -	67 - -	223 _ _	523 5 5
Pozostała działalność usługowa (S, T, U) Other service activities	а b с	477 2 3	- - -	1 - -	- - -	22 - 1	3 - -	10 - -	27 - -	127 1 1	287 1 1

TABL. 12. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WYDARZEŃ POWODUJĄCYCH URAZ W 2015 R.

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY CONTACT-MODE OF INJURY IN 2015

						zenia pov tact–Moa					
				akt z					11.		
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents	Ogółem Total	elek- trycz- nością przez dotyk bezpo- średni direct electrici- ty, receipt of electrical charge in the body	a hot or burning	niebez- piecz- nymi substan- cjami chemicz- nymi hazar- dous substan- ces and chemicals	przed- miotami ostrymi sharp material agents	tonięcie drow- ned in linquid	uderze- nie przez obiekt w ruchu struch by object in motion	uwięzie- nie, zmiaż- dżenie – w, pod, między trapped, crushed – in, under, between	oddzia- ływanie promie- niowa- nia, hałasu, światła, ciśnienia physical stress – due to radia- tion, noise, light or pressure	przejaw agresji ze strony człowie- ka lub zwierzę- cia aggres- sion human or animal	inne wyda- rzenia other contacts
		kod 12	kod 13	kod 15, 16, 17	kod 51, 52	kod 21	42, 43, 44	kod 61, 62, 63	kod 72	kod 81 do 89	
OGÓŁEM a TOTAL b	304	129 12 7	1301 8 22	682 5 3	12262 2 67	7 3 -	13977 58 84	5042 41 80	76 1 -	2190 7 6	51956 167 233
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A) b Agriculture, forestry and fishing c	22	3 1 1	9 - -	7 - -	96 - 3	1 - -	208 6 4	85 3 3	3 - -	132 1 3	752 11 9
w tym rolnictwo (01.1–01.6) a of which agriculture b	11	2 - 1	8 - -	7 - -	66 - 2	_ _ _	119 1 2	66 2 1	2 - -	122 1 3	489 7 8
Górnictwo i wydobywanie (B) a Mining and quarrying b	16	3 -	15 - -	5 _ _	67 - -	1 1 -	874 6 9	153 4 2	6 - -	4 - -	1133 5 4
w tym wydobywanie węgla a kamiennego (05.1) b of which mining of hard coal c	8	_ _ _	10 - -	1 - -	35 _ _	_ _ _	586 3 5	93 2 1	6 - -	4 - -	646 3 1
Przetwórstwo przemysłowe (C) a Manufacturing b	78	46 2 1	556 3 15	336 1 1	5254 2 46	2 1 -	5564 16 31	2485 10 44	19 _ _	80 2 -	14009 41 73
produkcja artykułów spożyw- a czych (10) b manufacture of food products c	10	7 - -	75 1 2	105 - -	1217 - 4	_ _ _	735 1 2	302 - 6	2 - -	32 _ _	2608 8 5
produkcja napojów (11) a manufacture of beverages b		- - -	5 - 1	11 - -	23 _ _	_ _ _	37 _ _	14 - -	_ _ _	2 - -	175 - 1
produkcja wyrobów tytonio- wych (12) manufacture of tobacco b	_	- - -	_ _ _	_ _ _	9 - -	_ _ _	4 - -	1 - -	_ _ _	_ _ _	13 _ _
products produkcja wyrobów tekstylnych a (13) b manufacture of textiles c	4	_ _ _	19 2	3 -	133	_ _ _	99	66	_ _ _	1 -	313 1 2
produkcja odzieży (14) a manufacture of wearing b apparel c	275	_ _ _	1 -	_ _ _	86 - 1	- -	36	20	-	1 -	131
produkcja skór i wyrobów ze skór wyprawionych (15) b manufacture of leather and c	117	1 -	4 -	- - -	26 - -	- - -	14 - 1	13 -	- - -	- - -	59 _ _
related products produkcja wyrobów z drewna oraz korka, z wyłączeniem mebli; produkcja wyrobów ze słomy i materiałów uży- wanych do wyplatania (16) manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plainting materials	9	3	13 -	10	408 21	- - -	365 3 3	154	1 - -	1	717 5 14

TABL. 12. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WYDARZEŃ POWODUJĄCYCH URAZ W 2015 R. (cd.)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY CONTACT-MODE OF INJURY IN 2015 (cont.)

PERSONS INJURE	וו עב	IV ACC	DENIS	11 WOAN	BI CON		zenia pov			s (cont.)		
				kont	olet e		tact–Moa			I	I	
				contac						oddzia-		
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertel nych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents	1	Dgółem Total	elek- trycz- nością przez dotyk bezpo- średni direct electrici- ty, receipt of electrical charge in the body	a hot or	niebez- piecz- nymi substan- cjami chemicz- nymi hazar- dous substan- ces and chemicals	przed- miotami ostrymi sharp material agents	tonięcie drow- ned in linquid	uderze- nie przez obiekt w ruchu struck by object in motion	uwięzie- nie, zmiaż- dżenie – w, pod, między trapped, crushed – in, under, between	ływanie promie- niowa- nia, hałasu, światła, ciśnienia physical stress – due to radia- tion, noise, light or pressure	przejaw agresji ze strony człowie- ka lub zwierzę- cia aggres- sion human or animal	inne wyda- rzenia other contacts
			kod 12	kod 13	kod 15, 16, 17	kod 51, 52	kod 21	kod 41, 42, 43, 44	kod 61, 62, 63	kod 72	kod 81 do 89	
Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)												
z papieru (17) manufacture of paper and paper	а b с	752 5 4	2 - -	11 - -	5 - -	124 1 -	_ _ _	107 2 -	137 1 3	_ _ _	_ _ _	366 1 1
products poligrafia i reprodukcja zapisa-	а	352	_	2	3	63	_	67	46	_	1	170
nych nośników informacji (18)		_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
recorded media	a	72	_	3	1	2	_	4	9	_	_	53
koksu i produktów rafinacji ropy naftowej (19) manufacture of coke and refined	b c	- 1	_ _ _	- -	_ _ _	- -	_ _ _	_ _ _	_ _ _	_ _ _	_ _ _	- 1
petroleum products and produkcja chemikaliów i wyro- bów chemicznych (20)	a b	651 4	2	16 -	40	67 -	1 -	98	55 2	_ _	2 -	370 2
manufacture of chemicals and chemical products	С	2	_	_	1	1	-	_	-	-	_	_
produkcja podstawowych sub-	a b	227	_	5	5	8	_	28	14	_	_	167
oraz leków i pozostałych farmaceutycznych (21) manufacture of basic pharma- ceutical products and phar-	c	1	-	-	_	-	_	_	_	_	_	1
i tworzyw sztucznych (22)	a b c	2328 3 15	8 1 1	68 - 1	27 _ _	526 - -	_ _ _	351 - 3	237 - 6	1 - -	7 1 —	1103 1 4
plastic products produkcja wyrobów z pozosta-	a	1599	5	47	15	291	_	315	149	1	3	773
lych mineralnych surowców niemetalicznych (23) manufacture of other non-	<i>b c</i>	6 9	1 –	- -	_ _ _	2	_ _	1 1	2 2	_ _	_ _ _	2 4
metallic mineral products produkcja metali (24)	a	907	1	52	20	64	_	217	93	_	3	457
3	$\begin{array}{c c} b \\ c \end{array}$	- 11	_	_ 4	_	- 1	_	$\frac{}{2}$	- 1	_	_	
produkcja metalowych wyro-	a	4139	3	77	24	552	_	1142	409	5	11	1916
bów gotowych, z wyłącze- niem maszyn i urządzeń (25) manufacture of fabricated metal products, except ma-	$\begin{bmatrix} b \\ c \end{bmatrix}$	19 51	-	5	-	7		4 9	1 17		1 -	13 13
chinery and equipment produkcja komputerów, wyro- bów elektronicznych i optycz- nych (26)		356 - 2	4 -	9 -	1 -	61 -	_ _	61 -	28 - 1	1 -	1 -	190 - 1
nych (26) manufacture of computer, electronic and optical products			_	_		_		_			_	
	a b	964 -	3	18	5 -	174 -	_	175	98 -	2 -	2	487
manufacture of electrical equipment	С	6	_	_	_	1	_	_	1	_	_	4

TABL. 12. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WYDARZEŃ POWODUJĄCYCH URAZ W 2015 R. (cd.)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY CONTACT-MODE OF INJURY IN 2015 (cont.)

PERSONS INJUREL	IN ACC	IDENIS I	41 WOKE	BICON		zenia pov			3 (com.)		
			kont	akt z	Con	tact–Mod	le of injur	<u>у</u> І	I	I	
				ct with					oddzia-		
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents	Ogółem Total	elek- trycz- nością przez dotyk bezpo- średni direct electrici- ty, receipt of electrical charge in the body	a hot or	niebez- piecz- nymi substan- cjami chemicz- nymi hazar- dous substan- ces and chemicals	przed- miotami ostrymi sharp material agents	tonięcie drow- ned in linquid	uderze- nie przez obiekt w ruchu struck by object in motion	uwięzie- nie, zmiaż- dżenie – w, pod, między trapped, crushed – in, under, between	ływanie promie- niowa- nia, hałasu, światła, ciśnienia physical stress - due to radia- tion, noise, light or pressure	przejaw agresji ze strony człowie- ka lub zwierzę- cia aggres- sion human or animal	inne wyda- rzenia other contacts
		kod 12	kod 13	kod 15, 16, 17	kod 51, 52	kod 21	kod 41, 42, 43, 44	kod 61, 62, 63	kod 72	kod 81 do 89	
Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)											
produkcja maszyn i urządzeń, <i>a</i> gdzie indziej niesklasyfiko- <i>b</i>	1671 4	_	26	11 1	206	_	448 1	153	_	_	827 2
wana (28) manufacture of machinery and equipment n.e.c.	12	_	1	_	2	_	2	2	_	_	5
produkcja pojazdów samocho- <i>a</i> dowych, przyczep i naczep, <i>b</i>	2007	1	32	13	291	_	423 1	178	3	4	1062
z wyłączeniem motocykli (29) c manufacture of motor vehicles,	6	_	1	_	_	_	2	_	_	_	3
trailers and semi-trailers produkcja pozostałego sprzętu a	547	2	17	4	61		140	38		1	284
transportowego (30) b manufacture of other transport c	-			_	— —	_		_ _ _	_	_ 	-
equipment	2212		25	11	676	_	447	168	2	2	881
produkcja mebli (31) a manufacture of furniture b c	4		-	-	- 6	_	- 3	-	_	_ _ _	4 3
	392		11	4	83		50	27		1	216
(32) b	1 2		- -	_		_	1 1		_	_ 	- 1
	1100	4	20	18	103	1	201		1	5	671
naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń b (33) c repair and installation of	8 9	- -		- -	- - -	1 -	201	76 3 2	- -	- -	2 6
machinery and equipment Wytwarzanie i zaopatrywanie w a	709	5	12	3	25	_	84	31	_	32	517
energię elektryczną, gaz, parę b wodną, gorącą wodę i powietrze c do układów klimatyzacyjnych (D) Electricity, gas, steam and air	5 5	1 2	1	_ _ _	_ _ _	-	1	- -	-	- -	4
conditioning supply Dostawa wody; gospodarowanie a	2224	3	24	24	212	1	364	137	2	66	1391
ściekami i odpadami oraz dzia- b łalność związana z rekultywa- c cją (E) Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	14 21		1 1	2 1	2	_	3 5	4 3		1 -	3 9
Budownictwo (F) a Construction b c	5776 69 84	26 7 2	54 3 1	30 _ _	586 - 6	1 - -	1277 8 14	390 7 10	5 1 -	22 - -	3385 43 51
Handel hurtowy i detaliczny; napra- a wa pojazdów samochodowych, b włączając motocykle (G) c Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	12006 14 29	9 -	163 - 1	66 –	2193 - 2	- - -	2186 3 5	687 2 5	11 - -	108 - 1	6583 9 15

TABL. 12. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WYDARZEŃ POWODUJĄCYCH URAZ W 2015 R. (dok.)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY CONTACT-MODE OF INJURY IN 2015 (cont.)

			IDENTS 2			Wydar	zenia pov	vodujące	uraz	(********		
				kont	akt z	Con	17700	- Jugar		oddzia-		
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertel nych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents	1	Ogółem <i>Total</i>	elek- trycz- nością przez dotyk bezpo- średni direct electrici- ty, receipt of electrical charge in the body	płomie- niem lub gorą- cym/pło- nącym obiek- tem/śro- dowi- skiem naked flame or a hot or	niebez- piecz- nymi substan- cjami chemicz- nymi hazar- dous substan- ces and	przed- miotami ostrymi sharp material agents	tonięcie drow- ned in linquid	uderze- nie przez obiektu w ruchu struck by object in motion	uwięzie- nie, zmiaż- dżenie – w, pod, między trapped, crushed – in, under, between	ływanie promie- niowa- nia, hałasu, światła,	przejaw agresji ze strony człowie- ka lub zwierzę- cia aggres- sion human or animal	inne wyda- rzenia other contacts
			kod 12	kod 13	kod 15, 16, 17	kod 51, 52	kod 21	kod 41, 42, 43, 44	kod 61, 62, 63	kod 72	kod 81 do 89	
Transport i gospodarka magazy- nowa (H) Transportation and storage	а b с	6262 49 39	6 1 -	37 1 -	35 1 -	217 - -	1 1 -	893 10 5	280 9 9	3 - -	448 - -	4342 26 25
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastrono-		1229	2	158	7	196	_	114	33	1	6	712
micznymi (I) Accommodation and food service activities	c	6	_	_	_	1	_	1	_	_	_	4
Informacja i komunikacja (J) Information and communication		532 3 2	2 - -	4 - -	1 - -	35 - -	- - -	59 2 1	21 - -	1 - -	10 - -	399 1 1
Działalność finansowa i ubezpie-	a	1079	1	13	1	28	_	108	24	1	76	827
czeniowa (K) Financial and insurance activities	c b	1 4	_	_	_	_	_	_	_	_	_	1 4
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (L) Real estate activities	а b с	956 - 5	3 - -	5 - -	3 - -	79 - -	- - -	98 - 1	23 _ _	1 - -	39 - -	705 - 4
Działalność profesjonalna, nau-	a	1162	3	14	12	109	_	135	47	2	49	791
kowa i techniczna (M) Professional, scientific and tech- nical activities	c	1 5	_	_	_	_	_	1	2	_	_	2
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (N) Administrative and support	а b с	4196 10 19	4 - -	43 - 1	52 1 1	566 - 1	_ _ _	592 1 2	297 2 2	4 - -	115 - -	2523 6 12
service activities Administracja publiczna i obrona	а	4192	2	30	16	217	_	347	103	5	201	3271
narodowa; obowiązkowe zabez- pieczenia społeczne (O) Public administration and defence;	<i>b c</i>	7 12	- 1	_ 1	_ _	_ 1	_		_	-	_ _	7 7
compulsory social security Edukacja (P)	- 1	4741	3	72	18	238	_	389	56	4	132	3829
Education	<i>b c</i>	2 6	_	_	_	2	_	_	_	_	1	2 3
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q) Human health and social work	а b с	9312 6 8	7 - -	75 - -	59 - -	2056 - 2	- - -	547 1 -	166 - -	6 - -	611 2 1	5785 3 5
activities Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (R) Arts, entertainment and recreation	а b с	861 5 5	1 - -	6 -	6 -	48 - 1	_ _ _	84 1 -	12 _ _	_ _ _	34 1 -	670 3 4
Pozostała działalność usługowa (S, T, U) Other service activities	а b с	477 2 3	- - -	11 - 1	1 - -	40 - -	- - -	54 - 2	12 - -	2 - -	25 _ _	332 2 -

TABL. 13. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG CZYNNOŚCI WYKONYWANYCH PRZEZ PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY SPECIFIC PHYSICAL ACTIVITY PERFORMED BY THE VICTIM

	PERSONS INJURED IN ACCI.	DENIS AI V	VORK BY SE	ECIFIC PH				
				ugiwanie mas erating machi				
				w tym	of which		w tym	of which
Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents	Ogółem total	razem total	uruchamia- nie / za- trzymywa- nie maszyn starting the machine, stopping the machine	podawanie / odbieranie materiałów, półwyro- bów, wyrobów itp. feeding the machine, unloading the machine	razem total	azem niezmechani- z total zowanymi z manual n	zmechani- zowanymi motorised
			kod 11 do 19	kod 11	kod 12	kod 21 do 29	kod 21	kod 22
1 2 3	OGÓŁEM a TOTAL b c	87622 304 502	8071 19 140	1198 3 20	4008 4 70	42	22	3137 15 17
4 5 6	Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo a i rybactwo (A) b Agriculture, forestry and fishing c	1296 22 23	73 2 4	16 - 2	22 - 2	6		82 4 2
7 8 9	w tym rolnictwo (01.1 – 01.6) a of which agriculture b c	881 11 17	60 2 4	15 - 2	18 - 2			29 1 -
10 11 12	Górnictwo i wydobywanie (B) a Mining and quarrying b c	2261 16 15	148 2 1	31 - -	18 - -	2		60 1 2
13 14 15	w tym wydobywanie węgla kamien- a nego (05.1) b of which mining of hard coal c	1381 8 7	82 - -	24 - -	7 - -	1	126 - -	34 1 2
16 17 18	Przetwórstwo przemysłowe (C) a Manufacturing b c	28351 78 211	5672 12 102	845 3 13	2918 4 52	11	6	1560 4 5
19 20 21	produkcja artykułów spożywczych a (10) b manufacture of food products c	5083 10 19	718 - 7	91 - 1	325 - 2	1	_	107 1 -
22 23 24	produkcja napojów (11) a manufacture of beverages b c	267 - 2	45 - 1	5 - -	12 - -	_	-	_ _ _
25 26 27	produkcja wyrobów tytoniowych a (12) b manufacture of tobacco products c	27 - -	9 - -	1 - -	- - -	-	- - -	_ _ _
28 29 30	produkcja wyrobów tekstylnych a (13) b manufacture of textiles c	634 4 2	184 - 1	37 - -	85 - -	_	-	14 - -
31 32 33	produkcja odzieży (14) a manufacture of wearing apparel b c	275 - 3	101 - 1	24 - -	53 - 1	-	10 - -	13 _ _
34 35 36	produkcja skór i wyrobów ze skór a wyprawionych (15) b manufacture of leather and related c products	117 - 1	31 _ _	3 _ _	21 - -	_	13 _ _	3 _ _

POSZKODOWANEGO W CHWILI WYPADKU W 2015 R.

AT THE MOMENT OF ACCIDENT IN 2015

w chwili w		Sp			y performed	d by the vic	tim at the	moment of	accident				
transportu maszyr	nie / jazda s / obsługa r n i innych u eans of tran	uchomych rządzeń		anie przedi			nsport ręcz rying by ho		_	oruszanie s movement	•		
	w tym			w tym	of which		w tym	of which		w tym	of which		
razem total	kierowanie środkami transportu lub obsługi- wanie maszyn i innych urządzeń ruchomych z własnym napędem driving a means of trans- port or handling equipment – mobile	jazda środkami transportu w roli pasażera being a passenger on board a means of transport	razem total	mie	zawiesza- nie, unoszenie itp. fastening, hanging up, raising, putting up, etc.	razem total	transport w pionie i w poziomie carrying vertically and horizon- tally	prze- noszenie transport- ing a load – carried by a person	razem total	chodze- nie, bieganie, wchodze- nie na, schodze- nie z, itp. walking, running, going up, going down, etc.	wchodze- nie do / wycho- dzenie z getting in or out	obecność oraz inna czynność lub brak informacji presence and other specific physical activities or no inforation	L _p
kod 31 do 39	and motorised kod 31	kod 33	kod 41 do 49	level kod 41	kod 43	kod 51 do 59	kod 51, 52	kod 53	kod 61 do 69	kod 61	kod 62	kod 70, 99 i 00	
5660	3995	534	14749	7618	1886	13209	8117	4478	30514	22374	4513	4407	1
78	56	9	30	8	5	18	11	7	61	45	5	56	2
72	46	20	84	38	16	22	12	8	96	70	12	44	3
104	75	3	207	75	42	124	76	37	496	388	61 - 3	108	4
7	5	-	-	_	-	1	1	_	3	1		3	5
2	2	-	4	2	1	-	-	_	8	5		3	6
70	48	1	179	63 - 2	38	100	65	28	295	215	45	76	7
2	1	-	-		-	1	1	_	2	1	-	2	8
2	2	-	4		1	-	-	_	6	4	2	1	9
136	86	31	455	216	98	455	241	200	694	599	59	87	10
1	1	_	1	-	-	5	3	2	3	1	_	2	11
-	-	_	1	1	-	2	-	1	5	3	_	3	12
55	28	14	290	145	68	311	157	146	413	380	15	65	13
1	1	-	-	-	-	4	2	2	-	-	-	2	14
-	-	-	-	-	-	1	-	1	2	1	-	2	15
1226	855	53	5098	2727	722	4242	2712	1312	6142	4683	839	908	16
22	18	3	8	3	1	2	2	-	13	10	1	10	17
20	14	5	32	18	7	5	4	-	24	14	5	11	18
305	220	8	731	405	68	753	507	217	1382	1071	184	171	19
5	5	-	-		-	-	-	-	3	1	-	1	20
3	3	-	4		-	1	1	-	1	1	-	1	21
30	26	_	44	26	3 -	32	19	12	88	74	11	10	22
-	-	_	-	-		_	_	_	-	-	-	-	23
-	-	_	-	-		_	_	_	1	1	-	-	24
1 - -	1 - -	- - -	6 -	1 - -	1 - -	3 -	2 -	- - -	6 -	4 -	2 -	_ _ _	25 26 27
26	19	1	101	48	7	97	63 -	29	121	93	12	15	28
-	-	-	1	1	-	-		-	-	-	-	3	29
-	-	-	-	-	-	-		-	1	1	-	-	30
6	4	1	35	21	5	27	15	11	70	50	14	12	31
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32
1	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	33
3	3 -	-	22	16	-	14	8	5	29	21	5	2	34
-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
-		-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	36

TABL. 13. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG CZYNNOŚCI WYKONYWANYCH PRZEZ PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY SPECIFIC PHYSICAL ACTIVITY PERFORMED BY THE VICTIM

_	PERSONS INJURED IN ACCI.	DENTS III V	TOTAL DI SI	Len ie i ii			wane przez po	
				ugiwanie mas erating machi			narzędziami rę g with hand-he	
				w tym	of which		w tym	of which
Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents	Ogółem total	razem total	uruchamia- nie / za- trzymywa- nie maszyn starting the machine, stopping the machine	podawanie / odbieranie materiałów, półwyro- bów, wyrobów itp. feeding the machine, unloading the machine	razem total	niezmechani- zowanymi <i>manual</i>	zmechani- zowanymi motorised
			kod 11 do 19	kod 11	kod 12	kod 21 do 29	kod 21	kod 22
1 2 3	Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.) produkcja wyrobów z drewna oraz a korka, z wyłączeniem mebli; pro- dukcja wyrobów ze słomy i materia- c	1672 9 41	623 1 29	61	423 - 18	242 - 1	108	126
5	lów używanych do wyplatania (16) manufacture of wood and of prod- ucts of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaining materials					•		
4 5 6	produkcja papieru i wyrobów z pa- a pieru (17) b manufacture of paper and paper c	752 5 4	248 2 1	38 _ _	101 2 -	73 	60 - 1	9 –
7 8 9	products poligrafia i reprodukcja zapisanych a nośników informacji (18) b printing and reproduction of c	352 _ _	114 - -	17 - -	38 - -	45 _ _	39 _ _	3 -
10 11 12	recorded media wytwarzanie i przetwarzanie koksu a i produktów rafinacji ropy naftowej b (19) c manufacture of coke and refined	72 _ 1	11 - 1	1 - -	5 _ _	8 _ _	7 - -	1 - -
13 14 15	petroleum products produkcja chemikaliów i wyrobów a chemicznych (20) manufacture of chemicals and c	651 4 2	125 1 1	29 - -	51 - -	76 2 1	62 1 -	9 1 1
16 17 18	chemical products produkcja podstawowych substancji a farmaceutycznych oraz leków i b pozostałych wyrobów farmaceu- tycznych (21) manufacture of basic pharmaceu- tical products and pharmaceutical	227 _ 1	30	7 - -	8 - -	14 _ _	9 -	2 -
19 20 21	cal preparations produkcja wyrobów z gumy i two- a rzyw sztucznych (22) b manufacture of rubber and plastic c	2328 3 15	596 - 7	105 - 3	297 _ 1	454 1 1	358 - 1	82 1 -
22 23 24	products produkcja wyrobów z pozostałych a mineralnych surowców nieme- talicznych (23) c manufacture of other non-metallic mineral products	1599 6 9	268 2 4	42 1 1	110 - 2	213 - 2	151 - 2	52 _ _
25 26 27	produkcja metali (24) a manufacture of basic metals b c	907 _ 11	167 - 5	28 - 1	72 _ _	159 - 2	118 - 2	36 - -
28 29 30	produkcja metalowych wyrobów a gotowych, z wyłączeniem b maszyn i urządzeń (25) c manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	4139 19 51	713 2 22	112 - 4	399 1 15	789 3 3	374 2 1	397 _ 2

POSZKODOWANEGO W CHWILI WYPADKU W 2015 R. (cd.)

AT THE MOMENT OF ACCIDENT IN 2015 (cont.)

w chwili w	vvnadku			ical activit	<u></u>	d by the via	rtim at the	moment of	accident				Г
kierowa: transportu maszyr	nie / jazda s ı / obsługa ı n i innych u	środkami uchomych rządzeń	operow	ranie przedi ding of obj	miotami	tra	nsport ręcz	zny		oruszanie s movement	•		-
driving me	eans of tran	isportation of which		w tym	of which		w tym	of which		w tym	of which		
razem total	kierowanie środkami transportu lub obsługi- wanie maszyn	jazda środkami transportu w roli pasażera	razem total	branie do rąk, chwyta- nie, trzymanie, umiesz- czanie – w pozio- mie	moco- wanie, zawiesza- nie, unoszenie itp. fastening, hanging up, raising, putting up, etc.	razem total	transport w pionie	prze- noszenie transport- ing a load – carried by a person	razem total	chodze- nie, bieganie, wchodze- nie na, schodze- nie z, itp. walking, running, going up, going down, etc.	wchodze- nie do / wycho- dzenie z getting in or out	obecność oraz inna czynność lub brak informa- cji presence and other specific physical activities or no infora- tion	
kod 31 do 39	motorised kod 31	had 22	kod 41 do 49		kod 12	kod 51 do 59	kod 51, 52	kod 53	kod 61 do 69	had 61	kod 62	kod 70, 99 i 00	
51 4 -	36 2 -	kod 33	245 7	145 - 5	28	209	137	60	261 2 2	200 1 2	40 1 -	41 1 1	1 2 3
34 - 1	23 	_ _ _	129 1 -	64 _ _	21 _ _	79 _ _	50 - -	21 _ _	174 1 -	129 1 -	17 - -	15 1 1	4 5 6
20	14 - -	_ _ _	44 - -	25 _ _	1 - -	42 _ _	28 _ _	13 _ _	79 _ _	63 _ _	7 - -	8 - -	7 8 9
5 - -	3 _ _	1 - -	14 - -	4 - -	2 - -	9 - -	7 - -	_ _ _	23 _ _	20 _ _	2 - -	2 - -	10 11 12
49 1 -	38	1 -	113	53	7 _ _	77 _ _	47 _ _	25 	192	162 - -	18	19 - -	13 14 15
33 1	33 - 1	- - - -	23 _ _	13 - -	3 -	27 - -	19 - -	7 - -	96 - -	66 - -	16 - -	4 - -	16 17 18
71 1 2	54 - 2	1 - -	366 1 4	185	56 - -	354 _ _	229 - -	108 - -	420 - -	319 - -	59 _ _	67 _ 1	19 20 21
71 3 1	49 3 1	1 - -	366 - 1	224 - 1	26 - -	263 _ _	146 - -	108 - -	361 1 1	289 1 1	40 - -	57 _ _	23
42 - 1 150	33 - 1 102	2 - - 7	224 - 1 902	96 - - 485	39 - - 162	92 - - 693	59 - - 445	25 - - 217	197 - 1 729	150 - - 545	32 - - 115	26 - 1 163	25 26 27 28
6 6	5 3	1 3	3 6	1 1	1 3	1 1	1 1		3 9	3 3	4	1 4	29

TABL. 13. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG CZYNNOŚCI WYKONYWANYCH PRZEZ PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY SPECIFIC PHYSICAL ACTIVITY PERFORMED BY THE VICTIM

	TERSONS INCORED IN TICE!						wane przez po	szkodowanego
				ugiwanie mas	szyn	prace	narzędziami rę g with hand-he	cznymi
		:		w tym	of which		w tym	of which
Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents	Ogółem total	razem total	uruchamia- nie / za- trzymywa- nie maszym starting the machine, stopping the machine	podawanie / odbieranie materiałów, półwyro- bów, wyrobów itp. feeding the machine, unloading the machine	razem total	niezmechani- zowanymi <i>manual</i>	zmechani- zowanymi motorised
			kod 11 do 19	kod 11	kod 12	kod 21 do 29	kod 21	kod 22
	Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)							
1 2 3	produkcja komputerów, wyrobów <i>a</i> elektronicznych i optycznych (26) <i>b</i> manufacture of computers, elec- c	356 - 2	73 _ 1	14 - -	27 	50 _ _	34 _ _	14 - -
4	tronic and optical products produkcja urządzeń elektrycznych a	964	168	19	86	167	110	51
5 6	(27) b manufacture of electrical equipment c	<u></u>	3	_	1	1	_ 1	_
7 8 9	produkcja maszyn i urządzeń, gdzie <i>a</i> indziej niesklasyfikowana (28) <i>b</i> manufacture of machinery and <i>c</i>	1671 4 12	250 1 3	33 1 -	104 - 1	361 2 1	232 2 1	115 _ _
10 11 12	equipment n.e.c produkcja pojazdów samochodo- a wych, przyczep i naczep, z wy- b łączeniem motocykli (29) c manufacture of motor vehicles,	2007 1 6	382 1 2	84 1 1	204 _ _	354 - 2	223 	116 _ 1
13 14 15	trăilers and semi-trailers produkcja pozostałego sprzętu a transportowego (30) b manufacture of other transport c	547 _ _	46 _ _	2 - -	20 _ _	131 _ _	58 - -	69 _ _
16 17 18	equipment produkcja mebli (31) a manufacture of furniture b c	2212 4 12	583 - 9	62 - 2	395 - 6	418 1 -	184 1 -	226
19 20 21	pozostała produkcja wyrobów (32) <i>a</i> other manufacturing <i>b</i>	392 1 2	115 1 2	15 _ _	59 1 2	61 _ _	43	14 - -
22 23 24	naprawa, konserwacja i instalowa- a nie maszyn i urządzeń (33) b repair and installation of machi- c	1100 8 9	72 1 2	15 _ _	$\frac{23}{2}$	275 1 —	157 _ _	101 1 -
25 26 27	nery and equipment Wytwarzanie i zaopatrywanie w eneragie elektryczną, gaz, parę wodną, bgorącą wodę i powietrze do ukłach dów klimatyzacyjnych (D) Electricity, gas, steam and air condi-	709 5 5	19 _ _	7 - -	1 - -	91 1 -	54 1 —	30
28 29 30	tioning supply Dostawa wody; gospodarowanie a ściekami i odpadami oraz działalbość związana z rekultywacją (E) c Water supply; sewerage, waste man-	2224 14 21	134 - 3	27 _ _	41 - 2	$\begin{array}{c} 234 \\ \overline{3} \end{array}$	148 _ 2	73 _ _
31 32 33	agement and remediation activities Budownictwo (F)	5776 69 84	335 2 15	63 - 4	134 - 6	1096 8 6	646 7 3	414 1 3
34 35 36	Handel hurtowy i detaliczny; napra- a wa pojazdów samochodowych, b włączając motocykle (G) c Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	12006 14 29	826 - 4	107 - -	464 - 1	1429 4 3	931 1 -	458 1 3

POSZKODOWANEGO W CHWILI WYPADKU W 2015 R. (cd.)

AT THE MOMENT OF ACCIDENT IN 2015 (cont.)

kierowa	nie / jazda s	rodkami	ecific phys			i by the vic	iim ui ine i	nomeni oj					1
ransportu maszyr	obsługa i n i innych u eans of tran	uchomych rządzeń		anie przedi ding of obj			nsport ręcz rying by ho			oruszanie s movement			
	w tym kierowanie	of which		-	of which		w tym	of which		w tym	of which	obecność	
razem total	środkami transportu lub obsługi- wanie maszyn i innych urządzeń ruchomych z własnym napędem driving a means of trans- port or handling equipment – mobile	jazda środkami transportu w roli pasażera being a passenger on board a means of transport	razem total	mie manually taking hold of, grasping, seizing, holding, placing — on a horizontal	zawiesza- nie, unoszenie itp. fastening, hanging up, raising, putting up, etc.	razem total	transport w pionie i w poziomie carrying vertically and horizon- tally	prze- noszenie transport- ing a load – carried by a person	razem total	chodze- nie, bieganie, wchodze- nie na, schodze- nie z, itp. walking, running, going up, going down, etc.	wchodze- nie do / wycho- dzenie z getting in or out	oraz inna czynność lub brak informa- cji presence and other specific physical activities or no infora- tion	II
kod 31 do 39	and motorised kod 31	kod 33	kod 41 do 49	level kod 41	kod 43	kod 51 do 59	kod 51, 52	kod 53	kod 61 do 69	kod 61	kod 62	kod 70, 99 i 00	
7 _ _	1 - -	2 - -	60 - 1	39 - 1	4 - -	54 - -	34 _ _	18 _ _	101 - -	78 - -	9 - -	11 - -	
30	21	3	185	106	25 _	151	95 -	46 -	222	161 -	25 -	41 -	
72	47	5	388	209	- 89	232	140	73	320	243	36	1 48	
_	_	_	5	3	2	_ 1	_ 1	_	$\frac{-}{2}$		_	1 -	
89 _ 1	51 - -	4 - -	360 - -	177 - -	54 - -	313 _ _	218 - -	81 _ _	434 - 1	308	68 - -	75 - -	
14	10	_ _	111 -	50	28	72 -	50	18 _	151	117 -	23	22	
64 1	31	5	353	197	47	453	278	148	300	233	39	41 1	
12	1 9	1	1 68	36	1 6	49	31	17	- 79	57	13	8	1
- -		_ _ _	_ _ _	_ _ _	_ _ _	- -	- -	_ _ _	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	- -	_ _ _	_ _ _	
41 1 1	27 1 -	8 - 1	208 2 1	102 1 -	40 - 1	147 - -	85 - -	53 _ _	307 2 4	230 2 2	52 - 1	50 1 1	
56 2 -	31 1 -	16 - -	100	35 - 1	21 _ _	66 - -	35 _ _	28 _ _	341 2 2	238 1 2	75 - -	36 - -	
164 5 2	100 3 2	19 2 -	405 1 7	178 - 2	81 1 3	434 1 1	302 1 1	110 _ _	752 4 3	497 3 2	180 1 1	101 3 2	
289 10 14	187 8 5	56 1 8	1099 12 13	515 2 4	257 3 1	940 6 4	460 3 1	428 3 3	1791 16 22	1405 12 18	273 2 1	226 15 10	
1312 4 5	1078 4 4	33 -	2028 - 4	1048	216 - 1	2814 1 4	1814	899 1 2	3193 4 8	2314 4 6	490	404 1 1	

TABL. 13. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG CZYNNOŚCI WYKONYWANYCH PRZEZ PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY SPECIFIC PHYSICAL ACTIVITY PERFORMED BY THE VICTIM

	PERSONS INJURED IN ACCI	DENISALV	VOKK DI SE	ECIFIC PH			wane przez pos	
				ugiwanie mas erating machi			narzędziami rę g with hand-he	•
				w tym	of which		w tym	of which
Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents	Ogółem total	razem total	uruchamia- nie / za- trzymywa- nie maszyn starting the machine, stopping the machine	podawanie / odbieranie materiałów, półwyro- bów, wyrobów itp. feeding the machine, unloading the machine	razem total	niezmechani- zowanymi <i>manual</i>	zmechani- zowanymi motorised
			kod 11 do 19	kod 11	kod 12	kod 21 do 29	kod 21	kod 22
1 2 3	Transport i gospodarka magazynowa a (H) b Transport and storage c	6262 49 39	107 - 1	11 - -	40 - -	315 3 4	237 1 3	59 1 -
4 5 6	Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomiczbynymi (I) c Accommodation and food service	1229 - 6	44 - 1	7 - -	21 - 1	143 _ _	114 - -	22 - -
7 8 9	activities Informacja i komunikacja (J)	532 3 2	27 _ _	3 - -	14 - -	28 - -	22 - -	3 -
10 11 12	Działalność finansowa i ubezpie- czeniowa (K) b Financial and insurance activities c	1079 1 4	8 - -	3 - -	1 - -	7 - -	6 - -	1 - -
13 14 15	Działalność związana z obsługą a rynku nieruchomości (L) b Real estate activities c	956 - 5	22 - 1	3 - -	12 - 1	145 _ _	90 - -	47 - -
16 17 18	Działalność profesjonalna, naukowa a i techniczna (M) b Professional, scientific and technical c activities	1162 1 5	42 - 1	2 - -	21 - 1	119 1 1	77 - 1	36 1 -
19 20 21	Działalność w zakresie usług admini- a strowania i działalność wspierająca b (N) c Administrative and support service	4196 10 19	395 1 4	41 - 1	207 - 1	535 3 1	381 2 1	131 1 -
22 23 24	activities Administracja publiczna i obrona a narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (O) c Public administration and defence; compulsory social security	4192 7 12	63	12 _ _	20 - 1	199 1 -	142 - -	44 1 -
25 26 27	Edukacja (P)	4741 2 6	56 - -	6 - -	26 - -	254 _ 2	187 _ _	42 - 1
28 29 30	Opieka zdrowotna i pomoc społecz- a na (Q) b Human health and social work acti- c	9312 6 8	63 _ 2	11 - -	29 - 2	772 - -	669 - -	45 _ _
31 32 33	vities Działalność związana z kulturą, roz- rywką i rekreacją (R) b Arts, entertainment and recreation c	861 5 5	14 - -	1 - -	7 - -	71 _ 1	42 _ _	21 - 1
34 35 36	Pozostała działalność usługowa (S, T, U) b Other service activities c	477 2 3	23 _ _	2 - -	12 - -	41 2 1	30 1 1	9 –

POSZKODOWANEGO W CHWILI WYPADKU W 2015 R. (dok.)

AT THE MOMENT OF ACCIDENT IN 2015 (cont.)

				2015 (cont.	•	11 .1 .			• 1 .				ı
w chwili v			ecific phys	ical activit	y performed	d by the vio	tim at the	moment of	accident			ı	-
transportu maszyr	nie / jazda s 1 / obsługa 1 1 i innych u 1 eans of tran	uchomych rządzeń	han	anie przedi ding of obj			nsport ręcz rying by ho		_	oruszanie s movement	-		
	w tym	of which		w tym	of which		w tym	of which		w tym	of which		
razem total	kierowanie środkami transportu lub obsługi- wanie maszyn i innych urządzeń ruchomych z własnym napędem driving a means of trans- port or handling equipment – mobile	jazda środkami transportu w roli pasażera being a passenger on board a means of transport	razem total	branie do rąk, chwyta- nie, trzymanie, umiesz- czanie – w pozio- mie manually taking hold of, grasping, seizing, holding, placing – on a horizontal	zawiesza- nie, unoszenie itp. fastening, hanging up, raising, putting up, etc.	razem total	transport w pionie i w poziomie carrying vertically and horizon- tally	prze- noszenie transport- ing a load – carried by a person	razem total	chodze- nie, bieganie, wchodze- nie na, schodze- nie z, itp. walking, running, going up, going down, etc.	wchodze- nie do / wycho- dzenie z getting in or out	obecność oraz inna czynność lub brak informa- cji presence and other specific physical activities or no infora- tion	
kod 31 do 39	and motorised kod 31	kod 33	kod 41 do 49	level kod 41	kod 43	kod 51 do 59	kod 51, 52	kod 53	kod 61 do 69	kod 61	kod 62	kod 70, 99 i 00	
939 19 13	704 12 10	47 _ 2	854 3 8	310 1 4	118 - 1	921 1 -	609 1 -	273 _ _	2799 9 9	1972 8 8	619 - -	327 14 4	1 2 3
21	17	1	302	165	22	206	106	96	451	353	48	62	4
_	_	_	- 1	- 1	_	-	-	_	_ 4	3	- 1	_ _	5 6
79 1 2	63 1 1	6 -	63 2 -	26 1	13 _ _	33	15 _ _	17 - -	272 - -	196 _ _	43	30	7 8 9
207	169	22	74 -	26	5 –	35	19	15	634	471 -	101	114 1	10 11
3	2	_	_	_	_	_	_	_	1	_	_	_	12
44 -	26 - -	8 - -	127 - 2	66 - -	15 - -	98 - -	58 - -	35 - -	478 - 2	379 - 2	66 - -	42 - -	13 14 15
140	100	16	144	70	19	124	77	43	523	393	77	70	16
		_			_	_	_		$\frac{}{2}$	$\frac{}{2}$	_	- 1	17 18
276	180	30	651	365	71	553	367	155	1556	1200	185	230	19
1 4	3	1 1	1 2	- 1	- 1	3	- 1		3	2 3		2 2	20 21
284 1 4	158 1 1	86 - 3	410 1 1	197 - 1	41 - -	391 - 1	184 - 1	178 - -	2562 3 1	1849 2 1	396 1 -	283 1 4	22 23 24
130	_	44 1	477	210	49 -	332	156	167 -	3118 1	2210	298 -	374	26
1	1		2 2005	-	_	1 1250	1	-	4011		-	- 011	27
201 2 1	81 1 -	50 - 1	2095 - 1	1330	77 - -	1259 1 1	803 - 1	393 1 -	4011 1 1	2771 1 -	624	911 2 2	29
23 2 1	12 1 1	6 1 -	93 1 2	35 1 1	15 _ _	105 - -	44 - -	55 _ _	499 - 1	306 - 1	59 - -	56 2 -	31 32 33
29 - -	16 - -	7 - -	67 - 1	24 _ _	$\frac{4}{1}$	77 _ _	39 _ _	37 _ _	202 _ _	150 _ _	20 _ _	38 - 1	34 35 36

TABL. 14. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG MIEJSCA POWSTANIA WYPADKU PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY WORKING ENVIRONMENT IN 2015

	PERSONS INJURED IN	ACCIDI	AVIS AI	WORK	DI WO	MMIVO	LIVIKO	IVIVIEIVI .	111 2013	M	liejsce po	owstania
			miejsce	produkc industr	ji przemy ial site	rsłowej	łom, kop construction, o	dowy, kar alnia odkr tion site, c pencast q encast mi	ywkowa construc- uarry,	hodow lasy i farming farmin	jsce upra di, połov tereny z g, breedi ng, forest green zon	vu ryb. ielone ing, fish t zone,
	WYSZCZEGÓLNIENIE				tym miej which pla			w tym tere of which si	building		w t	ym hich
Lp. No.	SPECIFICATION a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents	Ogółem Total	razem total	produk- cji produc- tion area, factory, work- shop	konser- wacji i napraw mainte- nance area, repair work- shop	magazy- nowania storage area	razem total	obiekt W budowie building being con- structed	obiekt rozbie- rany, burzony, remon- towany building demol- ished, re- paired, main- tained	razem total	obszar hodowli bree- ding area	teren leśny forestry zone
1 2	OGÓŁEM a TOTAL b	87622 304	37119 69	24641 29	2969 12	6816 16	kod 021 do 029 4805 65	3105 41	1161 18	kod 031 do 039 1485 22	379	413 11
3 4 5 6	Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo a i rybactwo (A) b Agriculture, forestry and fishing c	1296 22 23	315 2 4	196 138 1 -	75 - 2	30 68 - 2	20 1 1	30 6 - 1	8 - -	799 16 15	298 2 7	7 291 9 5
7	w tym rolnictwo (01.1 – 01.6) a of which agriculture b c	881	277	118	70	59	16	6	6	498	295	6
8		11	2	1	-	-	-	-	-	8	2	1
9		17	4	-	2	2	1	1	-	10	7	-
10	Górnictwo i wydobywanie (B) <i>a Mining and quarrying b c</i>	2261	266	124	58	36	120	9	7	3	_	2
11		16	3	1	_	1	1	-	-	-	_	-
12		15	2	1	_	-	4	-	-	1	_	1
13	w tym wydobywanie węgla a kamiennego (05.1) b of which mining of hard coal c	1381	72	25	10	12	4	-	1	-	-	_
14		8	1	_	-	1	-	-	-	-	-	_
15		7	1	_	-	-	-	-	-	-	-	_
16	Przetwórstwo przemysłowe (C) a Manufacturing b c	28351	25541	20431	1242	2368	480	306	117	55	19	8
17		78	39	23	4	8	8	7	-	1	-	-
18		211	189	160	9	9	6	4	1	-	-	-
19	produkcja artykułów spożyw- a czych (10) b manufacture of food products c	5083	4350	3336	157	486	18	7	8	24	15	-
20		10	1	1	-	-	-	-	-	1	-	-
21		19	17	13	2	1	-	-	-	-	-	-
22	produkcja napojów (11) a	267	194	140	11	31	2	1	1	1	1	_
23	manufacture of beverages b	-	-	-	-	_	-	-	-	-	-	_
24	c	2	2	1	-	_	-	-	-	-	-	_
25	produkcja wyrobów tytoniowych a (12) b manufacture of tobacco c	27	22	16	2	2	-	-	-	_	_	_
26		-	-	-	-	-	-	-	-	_	_	_
27		-	-	-	-	-	-	-	-	_	_	_
28	products produkcja wyrobów tekstylnych a (13) b manufacture of textiles c	634	598	482	17	61	3	3	-	1	1	_
29		4	4	4	-	-	-	-	-	-	-	_
30		2	2	1	1	-	-	-	-	-	-	_
31	produkcja odzieży (14) a	275	233	186	3	17	1	1	-	-	-	_
32	manufacture of wearing apparel b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_
33	c	3	2	2	-	-	-	-	-	-	-	_
34	produkcja skór i wyrobów ze a skór wyprawionych (15) b manufacture of leather and related products c	117	107	88	2	7	-	-	-	-	-	_
35		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_
36		1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	_

W 2015 R.

wypadku]	Working e	environme	nt of the a	ccident								
biura, pi naukowe zakłady u offices, activity a schools, establis	i szkoły, usługowe tertiary ureas and service		komu publi pui commu	i środki nikacji icznej blic nication eas		spor	ekty towe s area	w powie- trzu, na wysoko-	(wyłącz bud under excl	ziemią ając place owy) ground, uding ction sites	na wodzie,	w środowi- sku wysokie-		
razem total	w tym miejsce handlu of which sales area	placówki ochrony zdrowia health care establish- ments	razem total	w tym tereny komuni- kacji publicz- nej of which areas open to public thor- oughfare	gospo- darstwa domowe in the home	razem total	w tym kryte of which indoor	ści (wyłą- czając place budowy) in the air, elevated, exclud- ing con- struction sites	razem total	w tym kopalnia of which under- ground – mine	ponad wodą (wyłącza- jąc place budowy) on / over water, excluding construc- tion sites	go ciśnienia – np. nurkowa- nie – pod wodą in high pressure environ- ments, excluding construc- tion sites	pozos- tałe other	Lp.
kod 041 do 049	kod 043	kod 050	kod 061 do 069	kod 061	kod 071 do 079	kod 081 do 089	kod 081	kod 091 do 099	kod 101 do 109	kod 102	kod 111 do 119	kod 121 do 129	kod 000 i 999	
19398	7215	7912	8852	6646	1498	887	505	156	2146	2081	98	17	3249	1
17	3	1	85	72	4	2	1	5	16	12	3	1	14	2
30	6	5	76	49	5	2	2	4	11	9	3	-	20	3
46	6	-	63	53	9	6	2	1	2	-	3	_	32	4
1	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	_	-	5
-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	1	_	-	6
18	6	-	38	33	5	4	-	1	2	-	-	_	22	7
_	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	_	-	8
_	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	_	-	9
21 -	_ _ _	- - -	20 _ _	14 - -	- - -	2 - -	1 -	3 -	1783 11 8	1783 11 8	4 -	2 1 -	37 - -	10 11 12
6 -	_ _ _	- - -	7 - -	4 -	- - -	_ _ _	- - -	2 _ _	1279 7 6	1279 7 6	1 - -	1 -	9 - -	13 14 15
747	275	14	822	678	61	26	6	23	77	72	28	6	471	16
1	-	-	20	18	2	-	-	3	-	-	2	-	2	17
1	-	-	11	7	-	-	-	-	-	-	1	-	3	18
301	211 - -	- - -	259 5 2	219 5 1	12 1 -	8 - -	1 - -	1 - -	- - -	- - -	3 -	1 - -	106 2 -	19 20 21
19	7	3	41	36	-	2	-	-	-	-	-	_	5	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	-	24
2	1	-	3	3 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
8	2	-	11	11	-	_	_	1	-	-	-	-	12	28
-	-	-	-	-	-	_	_	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	_	_	-	-	-	-	-	-	30
14	6	-	15	12	-	-	_	-	-	-	-	-	12	31
-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-	32
-	-	-	1	1	-	-	_	-	-	-	-	-	-	33
5	2 -	_	1	1	1	-	_	_	-	-	-	_	3	34
-		_	-	-	-	-	_	_	-	-	-	_	-	35
-		_	-	-	-	-	_	_	-	-	-	_	-	36

chinery and equipment

TABL. 14. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG MIEJSCA POWSTANIA WYPADKU

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY WORKING ENVIRONMENT IN 2015 (cont.) Miejsce powstania miejsce uprawy, teren budowy, kamieniohodowli, połowu ryb. łom, kopalnia odkrywkowa miejsce produkcji przemysłowej lasy i tereny zielone construction site, construcfarming, breeding, fish industrial site tion, opencast quarry, farming, forest zone, opencast mine green zone w tym teren budowy w tym miejsce w tym of which building WYSZCZEGÓLNIENIE of which place of which site SPECIFICATION obiekt a – razem total rozbie-Lp. Ogółem rany, *b* − w tym w wypadkach śmiertelnych konser-No. Total produkurzony of which in fatal accidents obiekt wacji i cji remonrazem razem razem napraw w obszar c – w tym w wypadkach ciężkich magazyteren productowany total total budowie total hodowli of which in serious accidents maintenowania leśny building tion building nance breebeing area, storage orestr ding area. being factory demolarea zone repair area conworkished, workstructed shop reshop paired, maintained kod 021 do 029 kod 031 do 039 kod 031 kod 034 kod 011 kod 011 kod 012 kod 013 kod 021 kod 022 do 019 Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.) produkcja wyrobów z drewna 1672 1570 1321 42 135 26 23 3 11 8 2 oraz korka, z wyłączeniem 40 mebli; produkcja wyrobów 41 37 2 ze słomy i materiałów używanych do wyplatania (16) manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufac-ture of articles of straw and plainting materials 4 produkcja papieru i wyrobów 752 714 603 22 58 5 2 2 2 z papieru (17) b 5 1 6 4 4 manufacture of paper and paper products 9 poligrafia i reprodukcja zapisa-352 326 269 30 1 1 8 nych nośników informacji (18) b printing and reproduction of recorded media 10 wytwarzanie i przetwarzanie 72 57 45 1 5 b 11 koksu i produktów rafinacji 12 ropy naftowej (19) manufacture of coke and re-1 1 _ fined petroleum products produkcja chemikaliów i wy-651 576 394 28 98 1 14 robów chemicznych (20) b 1 2 2 2 15 manufacture of chemicals and 2 chemical products produkcja podstawowych sub-137 7 16 227 91 15 stancji farmaceutycznych oraz 18 leków i pozostałych wyrobów 1 farmaceutycznych (21) manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations produkcja wyrobów z gumy 7 19 2328 2166 1730 84 243 16 6 а b 20 i tworzyw sztucznych (22) 21 15 12 12 manufacture of rubber and c plastic products 110 produkcja wyrobów z pozosta-1599 1438 81 69 53 10 1161 1 23 łych mineralnych surowców b 24 niemetalicznych (23) 8 1 manufacture of other non--metallic mineral products produkcja metali (24) a 907 870 721 43 74 3 2 1 26 27 manufacture of basic metals 9 11 11 1 1 28 29 4139 149 167 2 produkcja metalowych wyrobów 3802 3193 291 111 46 3 _ _ _ gotowych, z wyłączeniem maszyn i urządzeń (25) 19 2 51 44 33 4 ż 3 cmanufacture of fabricated metal products, except ma-

W 2015 R. (cd.)

wypadku]	Working e	environme	nt of the a	ccident								
biura, pi naukowe zakłady u offices,	i szkoły, isługowe tertiary reas and service		miejsca komu publi pu commu	i środki nikacji icznej blic nication eas		obio spor	ekty towe s area	w powie- trzu, na wysoko-	(wyłącz bud under excl	ziemią ając place owy) ground, uding ction sites	na wodzie,	w środowi- sku wysokie-		
razem total	w tym miejsce handlu of which sales area	placówki ochrony zdrowia health care establish- ments	razem total	w tym tereny komuni- kacji publicz- nej of which areas open to public thor- oughfare	gospo- darstwa domowe in the home	razem total	w tym kryte of which indoor	ści (wyłą- czając place budowy) in the air, elevated, exclud- ing con- struction sites	razem total	w tym kopalnia of which under- ground – mine	wodzic, ponad wodą (wyłącza- jąc place budowy) on / over water, excluding construction sites	go ciśnienia – np. nurkowa- nie – pod wodą in high pressure environ- ments, excluding construc- tion sites	pozos- tałe other	Lp.
kod 041 do 049	kod 043	kod 050	kod 061 do 069	kod 061	kod 071 do 079	kod 081 do 089	kod 081	kod 091 do 099	kod 101 do 109	kod 102	kod 111 do 119	kod 121 do 129	kod 000 i 999	
17 1 1	1	-	25 5 -	18 5 -	9	1 - -	- - -	- - -	-	-	- - -	- - -	13	1 2 3
13 _ _	1 - -	- - -	11 - -	8 - -	- - -	- - -	- - -	1 - -	- - -	- - -	_ _ _	_ _ _ _	6 - -	4 5 6
17 - -	1 - -	- - -	3 -	3 -	1 - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	_ _ _	- - -	4 - -	7 8 9
4 - -	_ _ _	- - -	8 - -	7 - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	3 - -	10 11 12
18 - -	1 - -	- - -	38 _ _	29 _ _	- - -	- - -	- - -	1 1 -	2 - -	- - -	- - -	1 - -	14 - -	13 14 15
15 - -	2 - -	7 - -	54 - 1	45 - 1	- - -	2 - -	1 - -	_ _ _	- - -	- - -	1 - -	- - -	11 - -	16 17 18
40 - - 27 - -	7 - - 4 -	- - - 1 -	60 1 3 30 2	47 1 2 25 2	10 1 - 3 -		- - - -	- - - 1 -	4 - - - -	4 - - - -	- - - -	- - - -	32 - - 27 - 1	19 20 21 22 23 24
6 -	_ _ _	_ _ _	12 _ _	11 - -	_ _ _	_ _ _	_ _ _	2 - -	8 - -	7 - -	_ _ _	_ _ _	6 -	
50 - -	3 - -	- - -	46 5 2	35 5 2	5 - -	3 - -	2 - -	5 1 -	8 - -	8 - -	2 - -	2 - -	46 - 2	28

TABL. 14. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG MIEJSCA POWSTANIA WYPADKU

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY WORKING ENVIRONMENT IN 2015 (cont.)

	PERSONS INJURED IN A	ICCIDE	NIS AI	WORK	DI WO.	KKIIVO I	ENVIRO	VIVILIVII	1 2015 (liejsce po	wetania
			miejsce	produkc	ji przemy ial site	słowej	łom, kop construction, o	ndowy, kan alnia odkr tion site, c pencast que pencast mi	ywkowa onstruc- uarry,	mie hodow lasy i farming farmin	jsce upra vli, połow tereny zi g, breedi ng, forest green zon	wy, yu ryb. elone ng, fish zone,
	WYSZCZEGÓLNIENIE				tym miej which plo			w tym tere of which si	building		w t	
Lp. No.	SPECIFICATION a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents	Ogółem <i>Total</i>	razem total	produk- cji produc- tion area, factory, work- shop	konser- wacji i napraw mainte- nance area, repair work- shop	magazy- nowania storage area	razem total	obiekt W budowie building being con- structed	obiekt rozbie- rany, burzony, remon- towany building being demol- ished, re- paired, main- tained	razem total	obszar hodowli bree- ding area	teren leśny forestry zone
			kod 011 do 019	kod 011	kod 012	kod 013	kod 021 do 029	kod 021	kod 022	kod 031 do 039	kod 031	kod 034
	Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)											
1 2 3	produkcja komputerów, wyro- bów elektronicznych i optycz- nych (26) manufacture of computer, elec-	356 - 2	301 - 2	222 _ 2	14 - -	34 - -	7 - -	4 - -	- - -	2 - -	_ _ _	- - -
4 5 6	tronic and optical products produkcja urządzeń elektrycz- a nych (27) b manufacture of electrical c	964 - 6	891 - 6	718 - 5	34 _ _	88 - 1	8 - -	4 -	1 - -	- - -	_ _ _	_ _ _
7 8 9	equipment produkcja maszyn i urządzeń, a gdzie indziej niesklasyfiko- wana (28) manufacture of machinery and	1671 4 12	1515 3 11	1217 2 10	108 1 -	114 - 1	36 1 1	25 1 1	7 - -	- - -	_ _ _	_ _ _
10 11 12	equipment n.e.c. produkcja pojazdów samocho- dowych, przyczep i naczep, b z wyłączeniem motocykli (29) c manufacture of motor vehicles,	2007 1 6	1919 1 6	1615 1 6	66 - -	150 - -	3 -	1 - -	2 - -	- - -	- - -	- - -
13 14 15	trailers and semi-trailers produkcja pozostałego sprzętu a transportowego (30) b manufacture of other transport c	547 - -	506 - -	428 _ _	31 _ _	20 _ _	7 - -	7 - -	- - -	1 - -	_ _ _	- - -
16 17 18	equipment produkcja mebli (31) a manufacture of furniture b c	2212 4 12	2105 2 11	1790 1 10	26 - -	222 - -	5 - -	5 - -	- - -	- - -	- - -	- - -
19 20 21	pozostała produkcja wyrobów a (32) b other manufacturing c	392 1 2	349 1 2	300 1 2	6 - -	21 - -	3 - -	1 - -	2 - -	1 - -	_ _ _	- - -
22 23 24	naprawa, konserwacja i instalo- a wanie maszyn i urządzeń (33) b repair and installation of ma- c chinery and equipment	1100 8 9	795 3 5	365 - 3	299 1 1	56 1 -	100 2 2	48 2 -	28 - 1	7 - -	_ _ _	_ _ _
25 26 27	Wytwarzanie i zaopatrywanie w a energię elektryczną, gaz, parę b wodną, gorącą wodę i powietrze c do układów klimatyzacyjnych (D) Electricity, gas, steam and air conditioning supply	709 5 5	234 1 2	87 - 1	65 -	26 - -	64 - -	25 _ _	13 _ _	22 - -	1 - -	6
28 29 30	Dostawa wody; gospodarowanie a ściekami i odpadami oraz działalnośc związana z rekultywacją (E) Water supply; sewerage, waste management and remediation	2224 14 21	744 2 12	253 - 7	149 - 1	197 1 2	146 1 -	55 _ _	59 1 -	55 - 1	1 - -	9 - 1
31 32 33	activities Budownictwo (F) a Construction b c	5776 69 84	1193 7 14	613 1 9	267 3 3	216 2 1	3440 46 44	2425 28 24	798 15 15	25 2 -	1 - -	6 2 -

W 2015 R. (cd.)

wypadku]	Working e	environme	nt of the a	ccident								
zakłady u offices, activity a	e i szkoły, usługowe tertiary ureas and , service		komu publi pu commu	i środki nikacji icznej blic nication eas			ekty towe s area	w powie- trzu, na wysoko-	(wyłącz bud under excl	ziemią ając place lowy) ground, uding ction sites	na	w środowi- sku wysokie-		
razem total	w tym miejsce handlu of which sales area	placówki ochrony zdrowia health care establish- ments	razem total	w tym tereny komuni- kacji publicz- nej of which areas open to public thor- ough -fare	gospo- darstwa domowe in the home	razem total	w tym kryte of which indoor	ści (wyłą- czając place budowy) in the air, elevated, exclud- ing con- struction sites	razem total	w tym kopalnia of which under- ground – mine	wodzie, ponad wodą (wyłącza- jąc place budowy) on / over water, excluding construc- tion sites	go ciśnienia – np. nurkowa- nie – pod wodą in high	pozos- tałe other	Lp.
kod 041 do 049	kod 043	kod 050	kod 061 do 069	kod 061	kod 071 do 079	kod 081 do 089	kod 081	kod 091 do 099	kod 101 do 109	kod 102	kod 111 do 119	kod 121 do 129	kod 000 i 999	
16 - -	3 -	- - -	13 _ _	12 - -	2 - -	2 -	- - -	- - -	- - -	_ _ _	1 - -	- - -	12 - -	1 2 3
20	2	-	15	13	1	_	-	_	2	2	1	_	26	4
-	-	-	_	_	-	_	-	_	-	-	-	_	-	5
-	-	-	_	_	-	_	-	_	-	-	-	_	-	6
27	5	-	33	32	1	1	-	3	36	36	-	_	19	7
-	-	-		_	-	-	-	-	-	_	-	_	-	8
-	-	-		_	-	-	-	-	-	_	-	_	-	9
27	_	-	25	23	-	1	1	1	-	-	-	1	30	10
_	_	-	_	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
_	_	-	_	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
12	_	-	7	6	1	_	_	_	-	-	1	-	12	13
-	_	-	-	-	-	_	_	_	-	-	-	-	-	14
-	_	-	-	-	-	_	_	_	-	-	-	-	-	15
38 -	11 - -	- - -	39 2 1	33 -	6 - -	1 - -	- - -	2 - -	- - -	_ _ _	- - -	_ _ _	16 - -	16 17 18
13	1	3	9	9 -	-	1	-	-	-	_	1	_	12	19
_	-	_	-		-	-	-	-	-	_	-	_	-	20
_	-	_	-		-	-	-	-	-	_	-	_	-	21
38	4	_	64	40	9	2	1	5	17	15	18	1	44	22
-	-	_	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-	23
-	-	_	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	24
93	3	2	165	127	49	3	2	7	7	-	-	-	63	25
_	-	-	3	1	_	-	-	-	-	-	-	-	1	26
_	-	-	3	1	_	-	-	-	-	-	-	-	-	27
256 1 1	7 - -	7 - -	572 6 3	502 6 2	92 _ _	10 - -	3 -	6	28 2 2	- - -	3 -	- - -	305 2 2	28 29 30
216	40	8	407	307	72	2	-	33	220	212	4	3 -	153	31
1	1	-	9	9	1	-	-	1	1	1	-		1	32
3	1	-	15	9	2	-	-	-	1	1	-		5	33

 ${\it TABL.\, 14.\,\, POSZKODOWANI\,\,W\,\,\,WYPADKACH\,\,PRZY\,\,PRACY\,\,WEDŁUG\,\,\,MIEJSCA\,\,POWSTANIA\,\,WYPADKU}$

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY WORKING ENVIRONMENT IN 2015 (cont.)

		1	1115 711									
			miejsce	produkc industr	ji przemy ial site	rsłowej	łom, kop construction, o	idowy, kai alnia odkr tion site, c pencast quencast mi	rywkowa construc- uarry,	mie hodow lasy i farming farmin	liejsce po jsce upra vli, połov tereny z g, breedi ng, forest green zon	wy, wu ryb. ielone ng, fish t zone,
	WYSZCZEGÓLNIENIE				tym miej which plo			of which	en budowy building te		w t	
Lp. No.	SPECIFICATION a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents	Ogółem Total	razem total	produk- cji produc- tion area, factory, work- shop	konser- wacji i napraw mainte- nance area, repair work- shop	magazy- nowania storage area	razem total	obiekt W budowie building being con- structed	obiekt rozbie- rany, burzony, remon- towany building being demol- ished, re- paired, main- tained	razem total	obszar hodowli bree- ding area	teren leśny forestry zone
			kod 011 do 019	kod 011	kod 012	kod 013	kod 021 do 029	kod 021	kod 022	kod 031 do 039	kod 031	kod 034
1 2 3	Handel hurtowy i detaliczny; napra- wa pojazdów samochodowych, b włączając motocykle (G) c Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and	14	3467 3 15	765 1 5	484 1 4	1996 - 6	122 1 -	72 1 -	31 - -	35 1 -	7 - -	5 - -
4 5 6	motorcycles Transport i gospodarka magazy- nowa (H) Transportation and storage	49	1782 9 11	163 - 1	311 4 2	1112 3 6	59 3 1	29 3 1	8 - -	20 - -	2 - -	8 - -
7 8 9	Działalność związana z zakwate- rowaniem i usługami gastrono- micznymi (I) c Accommodation and food service activities	_	157 - 2	95 - 1	4 - -	28 - 1	5 - -	4 - -	1 - -	8 - -	_ _ _	2 - -
10 11 12	Informacja i komunikacja (J) a Information and communication b	3	118 1 1	65 1 1	22 _ _	22 _ _	8 - -	5 - -	2 - -	4 - -	- - -	2 - -
13 14 15	Działalność finansowa i ubezpie- czeniowa (K) b Financial and insurance activities	1	17 - -	9 - -	2 - -	4 - -	2 - -	1 - -	1 - -	9 - -	- - -	2 - -
16 17 18	Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (L) b Real estate activities c	_	154 - 2	31 - 1	63 - 1	25 _ _	61 _ _	22 _ _	34 _ _	48 - -	1 - -	_ _ _
19 20 21		1	275 1 1	122 - 1	27 - -	91 1 -	65 - 1	44 - -	14 - 1	45 - -	17 - -	7 - -
22 23 24	technical activities Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspieniająca (N) Administrative and support	10	2331 1 12	1604 1 7	61 - 1	467 - 2	134 3 1	83 2 -	27 1 -	85 _ _	4 - -	13 _ _
25 26 27	service activities Administracja publiczna i obrona a narodowa; obowiązkowe zabezbieczenie społeczne (O) Public administration and defen-		291 - 1	35 - -	99 - -	102 - 1	51 1 -	10 - -	27 1 -	106 - -	4 - -	21 - -
28 29 30	ce; compulsory social security Edukacja (P)	2	50 _ _	17 _ _	8 - -	15 _ _	5 _ _	2 - -	2 - -	51 - 1	4 - 1	17 - -
31 32 33	Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q) Human health and social work activities	6	63	26 - -	9 - -	15 - -	7 - -	2 - -	3 _ _	21 - -	1 - -	3 - -
34 35 36	Działalność związana z kulturą, da rozrywką i rekreacją (R) b Arts, entertainment and recreation	5	38 _ _	12 - -	9 - -	12 - -	8 - -	2 - -	6 - -	52 1 -	6 - -	10 - -
37 38 39	Pozostała działalność usługowa (S, T, U) b Other service activities	2	83 - 1	51 - 1	14 - -	16 - -	8 - -	3 -	3 - -	42 1 1	13 _ _	1 - -

W 2015 R. (dok.)

wypadku		j	Working e	environme	nt of the a	ccident								
zakłady u offices,	i szkoły, usługowe tertiary treas and service		komu publ pu commu	i i środki nikacji icznej blic nication eas		spor	ekty towe s area	w powie- trzu, na wysoko- ści	(wyłącza bud <i>under</i> <i>excl</i>	ziemią ając place lowy) ground, uding ction sites	na wodzie,	w środowi- sku wysokie-		
razem total	w tym miejsce handlu of which sales area	ments	razem total	w tym tereny komuni- kacji publicz- nej of which areas open to public thor- oughfare	gospo- darstwa domowe in the home	razem total	w tym kryte of which indoor	(wyłą- czając place budowy) in the air, elevated, exclud- ing con- struction sites	razem total	w tym kopalnia of which under- ground – mine	ponad wodą (wyłącza- jąc place budowy) on / over water, excluding construc- tion sites	go ciśnienia – np. nurkowa- nie – pod wodą in high pressure environ- ments, excluding construc- tion sites	pozos- tałe other	Lp.
kod 041 do 049	kod 043	kod 050	kod 061 do 069	kod 061	kod 071 do 079	kod 081 do 089	kod 081	kod 091 do 099	kod 101 do 109	kod 102	kod 111 do 119	kod 121 do 129	kod 000 i 999	
7016 1 6	6328 1 3	33	899 6 5	768 5 3	43	24 _ _	8 - -	6 - 1	8 2 -	5 - -	- - -	3 - -	350 - 1	1 2 3
941 5 4 883 - 2	49 1 1 188 - -	2 - - 59 - -	2704 26 20 38 - 1	1611 20 12 33 -	382 1 - 3 -	5 - - 8 - -	1 - - 3 - -	17 - - 6 - -	4 - - - -	3 - - - -	28 1 1 1 - -	2 - - - -	316 4 2 61 - 1	4 5 6 7 8 9
190 - -	12 _ _	1 - -	136 1 1	114 1 -	28 _ _	11 _ _	6 - -	5 1 -	2 _ _	_ _ _	1 - -	- - -	28 _ _	10 11 12
540 - -	9 - -	1 - -	349 - 2	308 - 2	115 - -	9 - -	3 - -	$\frac{3}{1}$	1 - -	1 - -	1 - -	- - -	32 1 1	13 14 15
207	15 - -	2 - -	222 - 3	174 - 2	109 - -	13 _ _	8 - -	12 - -	2 - -	- - -	_ _ _	_ _ _	126 - -	16 17 18
338	34	137	217 - 1	183 - 1	7 - -	11 - -	6 - -	4 - -	1 - -	- - -	3 -	- - -	59 - 1	19 20 21
751 2 1	218 _ _	182 - -	396 3 1	309 2 1	83 - 1	21 _ _	11 - -	8 - 1	2 - -	- - -	3 -	1 - -	199 1 2	22 23 24
2011 1 4	12 - -	65 - -	911 3 4	734 3 4	97 - 1	134	89 - -	17 - 1	2 - -	- - -	10 - -	- - -	497 2 1	25 26 27
3854 1 4	2 - -	22 _ _	316 1 1	238 1 1	11 - -	304	184 _ _	_ _ _	5 _ _	4 -	5 _ _	_ _ _	118 _ _	28 29 30
781 2 2	6 -	7347 1 5	487 3 1	384 3 1	311 - -	46 - -	20 _ _	2 - -	_ _ _	- - -	1 - -	_ _ _	246 - -	
336	2 -	- - -	63 2 2	52 1 1	2 -	235 2 2	138 1 2	1 - -	2 - -	1 - -	3 - -	_ _ _	121 - 1	34 35
171 1 1	9 - 1	30 - -	65 - -	57 - -	24 - -	17 - -	14 - -	2 - -	- - -	- - -	- - -	- - -	35 _ _	37 38 39

TABL. 15. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG GRUP UMIEJSCOWIENIA URAZU W 2015 R.

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY PART OF BODY INJURED IN 2015

PERSONS INJURED IN ACC.	IDENIS A	1 WORK		ejscowienie		art of body i		
WYSZCZEGÓLNIENIE			szyja wraz z kręgo-	grzbiet, łącznie		końc	,	całe ciało
SPECIFICATION a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents	Ogółem <i>Total</i>	głowa head kod	słupem szyjnym neck, inclusive spine and vertebra in the neck	z kręgo- słupem back, including spine and vertebra in the back	tułów i organy wewnętrz- ne torso and organs	górne upper kod	dolne lower kod	i jego różne części whole body and multiple sites kod 71–78,
		11–19	kod 20	kod 30	41–49	51–59	61–69	99, 00
OGÓŁEM a TOTAL b c		8691 62 68	1860 4 10	3125 5 22	2907 68 34	38006 4 198	30353 6 82	2680 155 88
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo <i>a</i> (A) <i>b</i> Agriculture, forestry and fishing <i>c</i>	1296 22 23	161 5 6	11 1 1	35 - 3	103 8 4	426 1 4	513 - 3	47 7 2
w tym rolnictwo (01.1 do 01.6)	881 11 17	100 2 5	3 - 1	18 - 1	86 4 4	328 1 3	316 - 1	30 4 2
Górnictwo i wydobywanie (B)	2261 16 15	268 4 6	36 - 1	67 - -	71 3 -	877 - -	844 3 6	98 6 2
w tym wydobywanie węgla kamiennego <i>a</i> (05.1) <i>b</i> of which mining of hard coal <i>c</i>	1381 8 7	177 3 4	15 - -	26 - -	36 1 -	553 - -	521 1 3	53 3 -
Przetwórstwo przemysłowe (C) a Manufacturing b c		2833 17 20	322 1 2	746 - 3	829 16 6	15513 - 127	7585 1 27	523 43 26
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię a elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą b wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych (D) Electricity, gas, steam and air conditioning supply		85 1 1	18 - -	29 - -	28 1 -	218 - 1	298 1 –	33 2 3
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami a i odpadami oraz działalność związana b z rekultywacją (E) c Water supply; sewerage, waste management and remediation activities		241 3 5	35 1 -	91 2 2	111 2 1	817 - 9	857	72 6 1
Budownictwo (F)		638 15 13	85 1 2	176 - 7	287 15 7	2326 1 19	2007 - 11	257 37 25
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając botocykle (G) cowholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles		1146 3 5	384	597 2 1	311	5205 - 12	4088 - 4	275 8 5
Transport i gospodarka magazynowa (H) <i>a Transportation and storage b c</i>	49	621 4 5	202 - 2	243 - -	287 15 3	1751 2 6	2857 - 13	301 28 10

TABL. 15. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG GRUP UMIEJSCOWIENIA URAZU W 2015 R. (dok.)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY PART OF BODY INJURED IN 2015 (cont.)

TERSONS INVOKED IN ACC		7 7 0111						
				ejscowienie grzbiet,	e urazu - P	art of body i		
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich	Ogółem Total	głowa <i>head</i>	szyja wraz z kręgo- słupem szyjnym neck, inclusive spine and vertebra in the	łącznie z kręgo- słupem back, including spine and vertebra in the	tułów i organy wewnętrz- ne torso and organs	końc extrei górne upper	dolne lower	całe ciało i jego różne części whole body and multiple sites
of which in serious accidents		kod 11–19	neck kod 20	back kod 30	kod 41–49	kod 51–59	kod 61–69	kod 71–78, 99, 00
Działalność związana z zakwaterowaniem <i>a</i> i usługami gastronomicznymi (I) <i>b</i> Accommodation and food service activities <i>c</i>	1229 - 6	95 - 1	13 - -	43 - 1	39 - 1	633	372 _ _	34 - -
Informacja i komunikacja (J) a Information and communication b c	532 3 2	67 - -	33 - -	20 - -	13 - 1	158 - -	206 1 —	35 2 1
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa <i>a</i> (K) <i>b</i>	1079 1	97 -	118	34	31	232	459 -	108 1
Financial and insurance activities c	4	-	-	_	1	1	1	1
Działalność związana z obsługą rynku a nieruchomości (L) b	956 -	101	23	31	40	349	386	26
Real estate activities c	5			1		3	-	1
Działalność profesjonalna, naukowa i a techniczna (M) b	1162	138	69	57 -	38	383	432	45 1
Professional, scientific and technical c activities	5	_	_	_	1	1	3	_
Działalność w zakresie usług administro- a wania i działalność wspierająca (N) b Administrative and support service activities c	4196 10 19	437 5 —	86 - 1	126 1 1	125 1 3	1798 - 4	1460 - 6	164 3 4
Administracja publiczna i obrona narodowa; <i>a</i> obowiązkowe zabezpieczenia społeczne <i>b</i>	4192	413	158	152	125	1230	1957	157
(O) c Public administration and defence; compulsory social security	12	2	_	1	2	3	1	3
Edukacja (P)	4741 2 6	449 1 2	109 - -	174 - 1	148 - 1	1417 - 1	2282 - 1	162 1 —
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q) <i>a Human health and social work activities b c</i>	9312 6 8	753 1 1	133 - 1	456 - 1	265 3 1	4238 - 2	3173 - 2	294 2 -
Działalność związana z kulturą, rozrywką <i>a</i> i rekreacją (R) <i>b</i> Arts, entertainment and recreation <i>c</i>	861 5 5	99 - 1	15 - -	28 - -	34 1 -	259 - 2	389 - -	37 4 2
Pozostała działalność usługowa (S, T, U) .a Other service activities b c	477 2 3	49 1 —	10 - -	20 - -	22 1 -	176 - -	188 - 1	12 - 2

TABL. 16. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG RODZAJU URAZU W 2015 R. PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY TYPE OF INJURY IN 2015

PERSONS INJURED IN AC	CIDENIS	AI WOI	VIX DI I.						
			ı	Rod	zaj urazu T	Type of in		ı	
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents	Ogółem Total	rany i powierz- chowne urazy wounds and superfi- cial injuries	złamania kości bone fractures	prze- miesz- czenia, zwichnię- cia, skręcenia i nader- wania disloca- tions, sprains and strains	amputacje urazowe (utrata części ciała) traumatic amputa- tions (loss of body parts)	urazy wewnęt- rzne concus- sion and internal injuries	oparzenia ogniem lub środkami chemicz- nymi, oparzenia wodą lub parą, odmroże- nia burns, scalds and frostbites	zatrucia, zakażenia poison- ings and infections	pozostałe urazy other injuries
		kod 010	kod 020	kod 030	kod 040	kod 050	kod 060	kod 070	080, 090, 100, 110, 120, 999, 000
OGÓŁEM a	87622	39041	15287	22098	1206	4132	2517	184	3157
TOTAL b	304	5	6	1	10	104	12	8	158
c	502	13	89	5	199	47	29	-	120
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo a i rybactwo (A) b Agriculture, forestry and fishing c	1296	489	308	291	25	79	19	4	81
	22	1	1	-	-	12	-	-	8
	23	-	2	-	6	6	-	-	9
w tym rolnictwo (01.1 do 01.6) a of which agriculture b c	881	354	207	168	18	63	17	3	51
	11	-	1	-	-	7	-	-	3
	17	-	1	-	4	6	-	-	6
Górnictwo i wydobywanie (B)a	2261	787	728	484	89	45	27	1	100
Mining and quarrying b	16	-	1	-	1	-	-	-	14
c	15	-	4	-	5	2	-	-	4
w tym wydobywanie węgla kamien-anego (05.1) bof which mining of hard coal c	1381	458	490	268	68	29	14	1	53
	8	-	-	-	1	-	-	-	7
	7	-	-	-	3	2	-	-	2
Przetwórstwo przemysłowe (C)a	28351	15169	4740	4845	636	1117	1057	47	740
Manufacturing b	78	1	-	-	3	26	3	1	44
c	211	3	28	4	113	11	18	-	34
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię <i>a</i> elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą <i>b</i> wodę i powietrze do układów klima- <i>c</i> tyzacyjnych (D) Electricity, gas, steam and air conditioning supply	709 5 5	238 - 1	148 - 1	221 _ _	6 1 1	35 1 -	26 - 2	2 -	33 3 -
Dostawa wody; gospodarowanie ście- kami i odpadami oraz działalność b związana z rekultywacją (E) c Water supply; sewerage, waste man- agement and remediation activities	2224 14 21	893 _ _	428 - 5	615	22 2 7	126 5 4	49 - 3	5 3 -	86 4 2
Budownictwo (F)	5776	2160	1518	1231	131	301	113	10	312
	69	-	1	-	1	27	6	-	34
	84	3	14	-	22	8	2	-	35
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa a pojazdów samochodowych, włączając b motocykle (G) c Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	12006 14 29	5923 - 4	1663 - 7	3074	131 - 10	598 3 1	253 - 1	15 _ _	349 11 6
Transport i gospodarka magazynowa (H) <i>a Transportation and storage b c</i>	6262	2304	1155	1987	47	366	95	12	296
	49	1	2	-	2	18	1	2	23
	39	1	4	-	14	6	-	-	14

TABL. 16. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG RODZAJU URAZU W 2015 R. (dok.)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY TYPE OF INJURY IN 2015 (cont.)

PERSONS INJURED IN AC	CIDENTS	AT WOI	RK BY T.			1			
			I	Rod	zaj urazu	Type of it			
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents	Ogółem Total	rany i powierz- chowne urazy wounds and superfi- cial injuries	złamania kości bone fractures	prze- miesz- czenia, zwichnię- cia, skręcenia i nader- wania disloca- tions, sprains and strains	amputacje urazowe (utrata części ciała) traumatic amputa- tions (loss of body parts)	urazy wewnęt- rzne concus- sion and internal injuries	oparzenia ogniem lub środkami chemicz- nymi, oparzenia wodą lub parą, odmroże- nia burns, scalds and frostbites	poison- ings and infections	pozostałe urazy other injuries kod 080, 090,
		kod 010	kod 020	kod 030	kod 040	kod 050	kod 060	kod 070	100, 110, 120, 999, 000
Działalność związana z zakwaterowa- a	1229	499	166	269	9	40	212	2	32
niem i usługami gastronomicznymi (I) b Accommodation and food service c activities	6	_ _	- 1	_ _ _	2	2		_ _ _	- 1
Informacja i komunikacja (J)a	532	185	98	188	2	17	14	_	28
Information and communication b c	3 2	_ _	1 –	_	_ _	_ _	_ _	_ _	2 2
Działalność finansowa i ubezpiecze- a	1079	288	172	438	3	40	21	1	116
niowa (K)	1			_	_	_	_	_	1
Financial and insurance activities c	4	-	1	_	1	_	_	-	2
Działalność związana z obsługą rynku a	956	337	200	300	8	52	13	1	45
nieruchomości (L) b Real estate activities c	5	_ _	2	_	2	_ _	_ _	_ _	- 1
Działalność profesjonalna, naukowa a	1162	423	208	380	12	55	40	5	39
i techniczna (M) b Professional, scientific and technical c activities	1 5	_ _		_ _	2	- 1	_ _	_ _	1 –
Działalność w zakresie usług administro- a	4196	1971	708	994	31	190	109	24	169
wania i działalność wspierająca (N) b Administrative and support service c activities	10 19	_ _	8	1	4	5 1		1 -	3 3
Administracja publiczna i obrona naro- a	4192	1395	597	1718	13	202	84	9	174
dowa; obowiązkowe zabezpieczenia b społeczne (O) c Public administration and defence; compulsory social security	7 12	-	3		3	3 2		_	4
Edukacja (P)a	4741	1244	944	1914	19	269	134	12	205
Education b	2 6		_ 2	_	3	1 1	_	=	1
					3				
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q) a Human health and social work activities b	9312	4320	1242	2691	15	492	215	30	307 1
c	8	_	3	_	2	2	_	- -	1
Działalność związana z kulturą, rozrywką a	861	259	170	316	2	62	17	3	32
i rekreacją (R) b Arts, entertainment and recreation c	5 5	1 1	- 1	_ _	2	_ _	_ _	_ _	4
Pozostała działalność usługowa (S, T, U) a	477	157	94	142	5	46	19	1	13
Other service activities b	2	137	- 94	142	_	1	19	_	
c	3	_	1	_	_	_	1	_	1

TABL. 17. WYDARZENIA POWODUJĄCE URAZ U OSOBY POSZKODOWANEJ WEDŁUG MIEJSCA POWSTANIA CONTACT-MODE OF INJURY BY WORKING ENVIRONMENT OF THE ACCIDENT IN 2015

								Wydarzenie Contact-
			temperati i contact v	ntakt z prąden urą, niebezpi preparatami with electrical dous substan	ecznymi sub chemicznyr l voltage, ten nces and che	ostancjami ni nperature, emicals		zderzenie
Lp. No.	MIEJSCE POWSTANIA WYPADKU WORKING ENVIRONMENT	Ogółem Total kod 00 do 99	razem total kod 11 do 19	pośredni kontakt z łukiem spawalni- czym, iskrą, błyskawicą indirect contact with a welding arc, spark, lightning	ym of which z elektry- cznością przez dotyk bezpo- średni direct contact with electricity, receipt of electrical charge in the body kod 12	z niebez- piecz- nymi substan- cjami chemicz- nymi contact with hazar-	tonięcie, zakopanie, zamknięcie drowned, buried, enveloped	z/uderzenie w nieru- chomy obiekt horizontal or vertical impact with or against a station- ary object kod 31 do 39

W LICZBACH kod: IN ABSOLUTE OGÓŁEM TOTAL011 do 019 Miejsca produkcji przemysłowej Industrial site 021 do 029 Teren budowy, kamieniołom, kopalnia odkrywkowa Construction site, construction, opencast quarry, opencast mine 031 do 039 Miejsca uprawy, hodowli, połowu ryb, lasy i tereny zielone Farming, breeding, fish farming, forest zone, green zone
041 do 049 Biura, placówki naukowe i szkoły, zakłady usługowe Offices, tertiary activity areas and schools, service establishments Placówki ochrony zdrowia Health care establishments 061 do 069 Miejsca i środki komunikacji publicznej Public communication areas 071 do 079 Gospodarstwa domowe In the home 081 do 089 Obiekty sportowe Sports area 091 do 099 W powietrzu, na wysokości, wyłączając place budowy In the air, elevated, excluding construction sites 101 do 109 Pod ziemią, wyłączając place budowy Underground, excluding construction sites 111 do 119 Na wodzie, ponad wodą, wyłączając place budowy On lover water, excluding construction sites
121 do 129 W środowisku wysokiego ciśnienia, wyłączając place budowy In high pressure environments, excluding construction sites 999 i 000 Inne miejsca Other working environments

WYPADKU W 2015 R.

obiekt struck by	uderzenie przez obiekt w ruchu struck by object in motion, collision kontak z przed- mioter ostrym			zienie, dżenie crushed, cc.		żenie fizycz physical or i	mental stre	SS	strony cz lub zwi aggressio	agresji ze złowieka derzęcia on human nimal		_
razem total	w tym przez spadający obiekt of which struck – by falling object	ostrym, szorst-	razem total	w tym uwię- zienie, zmiaż- dżenie – w, pod, między of which trapped, crushed – in, under, between	razem total	obciążenie układu mięśniowo-szkieletowego physical stress – on the musculoskeletal system	ym of wh oddziały- wanie promie- niowania, hałasu, światła, ciśnienia physical stress – due to radiation, noise, light or pressure	obciążenie psychiczne mental stress or shock	razem total	w tym ugry- zienie of which bite	inne wyda- rzenia other contacts	Lp.
kod 41 do 49	kod 42	kod 51 do 59	kod 61 do 69	kod 61, 62, 63	kod 71 do 79	kod 71	kod 72	kod 73	kod 81 do 89	kod 81	kod 99, 00	

BEZWZGLĘDNYCH *NUMBERS*

-	VONIDLIK	,											
	18668	7637	16121	5971	5042	11306	10131	76	164	2190	775	8469	1
	9216	4073	8652	3942	3343	3674	3385	29	15	107	12	2319	2
	1202	588	738	365	300	573	517	5	2	18	4	443	3
	283	120	202	95	74	167	145	2	3	180	44	153	4
	2811	1391	3196	725	630	3236	2847	18	74	421	43	2354	5
	654	286	2205	197	149	1119	974	5	27	440	36	1018	6
	2706	277	454	288	244	1336	1209	5	27	399	184	841	7
	83	32	131	34	26	294	263	1	4	444	383	125	8
	182	26	42	14	13	255	224	1	-	33	1	132	9
	19	7	21	7	6	18	14	_	_	2	2	30	10
	1003	676	129	171	149	265	245	7	1	4	1	120	11
	22	8	7	12	11	12	11	_	_	_	_	10	12
	6	2	1	_	_	1	1	_	_	_	_	3	13
	481	151	343	121	97	356	296	3	11	142	65	921	14

kod:

TABL. 17. WYDARZENIA POWODUJĄCE URAZ U OSOBY POSZKODOWANEJ WEDŁUG MIEJSCA POWSTANIA CONTACT-MODE OF INJURY BY WORKING ENVIRONMENT OF THE ACCIDENT IN 2015 (cont.)

								Wydarzenie Contact-
			temperati	ntakt z prąden urą, niebezpi preparatami with electrical dous substan	ecznymi sub chemicznyr voltage, ten aces and che	ostancjami ni nperature, micals		zderzenie
Lp.	MIEJSCE POWSTANIA WYPADKU WORKING ENVIRONMENT	Ogółem Total	razem total	pośredni kontakt z łukiem spawalni- czym, iskrą, błyskawicą indirect contact with a welding arc, spark, lightning	ym of whic z elektry- cznością przez dotyk bezpo- średni direct contact with electricity, receipt of electrical charge in the body	z niebez- piecz- nymi substan- cjami chemicz- nymi contact with hazar- dous substan- ces and chemicals	tonięcie, zakopanie, zamknięcie drowned, buried, enveloped	horizontal or vertical impact with or against a station- ary object
		kod 00 do 99	kod 11 do 19	kod 11	kod 12	kod 15, 16, 17	kod 21 do 29	kod 31 do 39

W % OGÓŁU MIEJSC POWSTANIA PARTICIPATION OF WORKING

1		OGÓŁEM	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2	011 do 019	Miejsca produkcji przemysłowej Industrial site	42,4	54,9	70,2	44,2	64,7	24,6	34,7
3	021 do 029	Teren budowy, kamieniołom, kopalnia odkrywkowa Construction site, construction, opencast quarry, opencast	5,5	4,8	12,8	17,8	4,3	27,9	5,9
4	031 do 039	mine Miejsca uprawy, hodowli, połowu ryb, lasy i tereny zielone	1,7	0,9	_	1,6	0,7	4,1	1,7
		Farming, breeding, fish farming, forest zone, green zone	1,,	0,5		1,0	0,7	.,,2	1,7
5	041 do 049	Biura, placówki naukowe i szkoły, zakłady usługowe Offices, tertiary activity areas and schools, service estab-	22,1	24,2	5,3	14,7	14,8	6,6	27,2
6	050	lishments Placówki ochrony zdrowia Health care establishments	9,0	6,4	1,1	4,7	8,7	1,6	9,6
7	061 do 069	Miejsca i środki komunikacji publicznej	10,1	3,5	-	5,4	2,5	7,4	12,4
8	071 do 079	Gospodarstwa domowe In the home	1,7	0,9	3,2	5,4	0,6	1,6	1,6
9	081 do 089	Obiekty sportowe	1,0	0,3	-	_	0,6	_	1,0
10	091 do 099	W powietrzu, na wysokości, wyłączając place budowy In the air, elevated, excluding construction sites	0,2	0,1	-	0,8	0,1	-	0,3
11	101 do 109	Pod ziemią, wyłączając place budowy Underground, excluding	2,4	1,1	3,2	0,8	0,9	19,7	1,8
12	111 do 119	construction sites Na wodzie, ponad wodą, wyłączając place budowy On /over water, excluding	0,1	_	_	_	_	3,3	0,1
13	121 do 129	construction sites W środowisku wysokiego ciśnienia, wyłączając place budowy	0,0	0,0	-			0,8	0,0
14	999 i 000	In high pressure environments, excluding construction sites Inne miejsca	3,7	2,8	4,3	4,7	2,2	2,5	3,7
		Other working environments							

WYPADKU W 2015 R. (dok.)

obiekt struck by		kontakt z przed- miotem	zmiaż trapped,	zienie, dżenie crushed, tc.		ążenie fizycz physical or i	mental stre	SS	strony cz lub zwi	erzęcia on human		
razem total	w tym przez spadający obiekt of which struck – by falling object	ostrym, szorst- kim, chropo- watym contact with sharp, pointed, rough, coarse material agent	razem total	w tym uwię- zienie, zmiaż- dżenie – w, pod, między of which trapped, crushed – in, under, between	razem total	obciążenie układu mięśniowo-szkieletowego physical stress – on the musculoskeletal system	ym of wh oddziały- wanie promie- niowania, hałasu, światła, ciśnienia physical stress – due to radiation, noise, light or pressure	obciążenie psychiczne mental stress or shock	razem total	w tym ugry- zienie of which bite	inne wyda- rzenia other contacts	Lp.
kod 41 do 49	kod 42	kod 51 do 59	kod 61 do 69	kod 61, 62, 63	kod 71 do 79	kod 71	kod 72	kod 73	kod 81 do 89	kod 81	kod 99, 00	

WYPADKU W DANEJ GRUPIE WYDARZEŃ ENVIRONMENT IN CONTACT-MODE OF INJURY

100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	1
49,4	53,3	53,7	66,0	66,3	32,5	33,4	38,2	9,1	4,9	1,5	27,4	2
6,4	7,7	4,6	6,1	6,0	5,1	5,1	6,6	1,2	0,8	0,5	5,2	3
1,5	1,6	1,3	1,6	1,5	1,5	1,4	2,6	1,8	8,2	5,7	1,8	4
15,1	18,2	19,8	12,1	12,5	28,6	28,1	23,7	45,1	19,2	5,5	27,8	5
3,5	3,7	13,7	3,3	3,0	9,9	9,6	6,6	16,5	20,1	4,6	12,0	6
14,5	3,6	2,8	4,8	4,8	11,8	11,9	6,6	16,5	18,2	23,7	9,9	7
0,4	0,4	0,8	0,6	0,5	2,6	2,6	1,3	2,4	20,3	49,4	1,5	8
1,0	0,3	0,3	0,2	0,3	2,3	2,2	1,3		1,5	0,1	1,6	9
0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	_	_	0,1	0,3	0,4	10
5,4	8,9	0,8	2,9	3,0	2,3	2,4	9,2	0,6	0,2	0,1	1,4	11
0,1	0,1	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	=	_	=	=	0,1	12
0,0	0,0	0,0	_	_	0,0	0,0	_	_	_	_	0,0	13
2,6	2,0	2,1	2,0	1,9	3,1	2,9	3,9	6,7	6,5	8,4	10,9	14

TABL. 18. WYDARZENIA POWODUJĄCE URAZ U OSOBY POSZKODOWANEJ WEDŁUG CZYNNOŚCI WYKONY

		NTACT-MODE OF INJURY BY							
									Wydarzenie Contact-
				temperati i	ntakt z prąder urą, niebezpi preparatami	ecznymi suł chemicznyr	ostancjami ni		
				contact v hazar	vith electrical dous substan	ces and che	micals		zderzenie z/uderzenie
	CZY	NNOŚCI WYKONYWANE			w ty pośredni	ym <i>of whio</i> z elektry-	z niebez-	tonięcie,	w nieru- chomy
Lp. No.	PRZ V SPEC PER	EZ POSZKODOWANEGO V CHWILI WYPADKU CIFIC PHYSICAL ACTIVITY FORMED BY THE VICTIM VE MOMENT OF ACCIDENT	Ogółem <i>Total</i>	razem total	kontakt z łukiem	z ciektry- cznością przez dotyk bezpośredni direct contact with electricity, receipt of	piecznymi substan- cjami chemicz- nymi contact with hazardous	zakopanie, zamknięcie drowned, buried, enveloped	obiekt horizontal or vertical impact with or against a station- ary object
					welding arc, spark, lightning	electrical charge in the body	substances and chemicals		
				kod 11 do 19	kod 11	kod 12	kod 15, 16, 17	kod 21 do 29	kod 31 do 39
	kod:								LICZBACH <i>ABSOLUTE</i>
1		OGÓŁEM	87622	2877	94	129	682	122	21898
2	11 do 19	TOTAL Obsługiwanie maszyn	8071	491	18	22	90	9	793
3	12	Operating machine w tym podawanie/odbieranie materiałów, półwyrobów,							
		wyrobów itpof which feeding /unloading the machine with materials,	4008	137	2	3	22	7	334
4	21 do 29	semi-products, products, etc. Prace narzędziami ręcznymi Working with hand-held tools w tym: of which:	11012	428	44	25	105	32	1202
5	21	niezmechanizowanymi manual	7405	263	18	14	78	21	972
6	22	zmechanizowanymi motorised	3137	116	22	7	19	7	166
7	31 do 39	Kierowanie/jazda środkami tran- sportu / obsługa ruchomych maszyn i innych urządzeń Driving/being on board a means of transport or handling equipment	5660	71	2	3	20	4	1263
8	31	w tym: of which: z własnym napędem	3995	43	2	3	13	4	821
9	32	mobile and motorised bez napędu własnego	768	11	_	_	1	_	199
10	33	mobile and non-motorised jazda środkami transportu w roli pasażerabeing a passenger on board	534	4	_	_	2	_	143
11	41 do 49	a means of transport Operowanie przedmiotami	14749	1024	23	52	283	32	1850
12	51 do 59	Handling of objects Transport reczny	13209	243	2	2	44	5	2452
13	51	Carrying by hand w tym: of which: w pionie	4513	65	1	_	15	1	486
14	52	carrying vertically w poziomie	3604	35	_	1	4	1	738
15	53	carrying horizontally przenoszenie	4478	137	1	1	24	3	1149
16	61 do 69	transporting a load - carried by a person Poruszanie się Movement	30514	303	_	12	47	27	13878
17	61	w tym: of which: chodzenie, bieganie, wcho- dzenie na, schodzenie z itp. walking, running, going up,	22374	183	_	6	20	16	10726
18	62	going down, etc. wchodzenie do/wychodzenie z	4513	41	_	2	10	9	1941
19	70	getting in or out Obecność	1927	114	1	1	48	7	174
20	99; 00	Presence Inna czynność Other specific physical activities	2480	203	4	12	45	6	286

WANEJ PRZEZ POSZKODOWANEGO W CHWILI WYPADKU W 2015 R. MOMENT OF THE ACCIDENT IN 2015

powodują mode of in	ce uraz j <i>ury</i>											
obiekt struck by	nie przez w ruchu object in collision	kontakt z przed- miotem ostrym,		rienie, dżenie crushed, c.			ne lub psych mental stress		strony cz lub zwi aggressio	agresji ze złowieka ierzęcia on human nimal		
razem total	w tym przez spadający obiekt of which struck – by falling object	szorst- kim, chropo- watym contact with sharp, pointed, rough, coarse material agent	razem total	w tym uwię- zienie, zmiaż- dżenie – w, pod, między of which trapped, crushed – in, under, between	razem total	w t obciążenie układu mięśniowo- -szkiele- towego physical stress – on the muscu- loskeletal system	ym of whice oddziały- wanie promienio- wania, hałasu, światła, ciśnienia physical stress – due to radiation, noise, light or pressure	obciążenie psychicz- ne mental stress or shock	razem total	w tym ugry- zienie of which bite	inne wyda- rzenia other contacts	Lp.
kod 41 do 49	kod 42	kod 51 do 59	kod 61 do 69	kod 61, 62, 63	kod 71 do 79	kod 71	kod 72	kod 73	kod 81 do 89	kod 81	kod 99, 00	
BEZWZGI NUMBERS	LĘDNYCH S		•					•	•	•		
18668	7637	16121	5971	5042	11306	10131	76	164	2190	775	8469	1
2011	734	2497	1658	1389	272	235	7	4	20	3	320	2
925	356	1477	848	711	148	134	3	1	7	-	125	3
2382	806	5677	369	288	367	312	10	4	55	10	500	4
1394	563	3911	229	195	263	227	6	2	38	7	314	5
908	201	1613	117	78	80	70	4	1	12	1	118	6
3039	263	136	493	449	297	244	1	27	62	7	295	7
2247	173	74	388	357	188	157	_	21	35	1	195	8
351	66	37	63	59	62	56	_	_	10	4	35	9
324	3	5	10	8	18	13	_	3	4	1	26	10
4249	2574	4222	1470	1249	1114		13	8	200	66	588	
3756	2300	1266	1070	943	3551		14	7	86	25	780	
1245	980	387	318	273	1813		1	2	18	3	180	
1293	517	239	454	418	1009		6	1	22	7	182	
993 2160	676 547	559 1796	249683	532	1008 5465		23	50	27 903	12 449	353 5299	
1336	344	1232	362	283	4022		17	33	519	288	3978	
396	65	249	225	189	738		3	6	151	94	763	
711	264	109	104	90	93		3	39	499	137	116	
360	149	418	124	102			5	25	365	78	571	

TABL. 18. WYDARZENIA POWODUJĄCE URAZ U OSOBY POSZKODOWANEJ WEDŁUG CZYNNOŚCI WYKONY

		NTACT-MODE OF INJURY BY							Wydarzenie Contact
				temperati i contact v	ntakt z prąder urą, niebezpi preparatami vith electrical dous substan w ty	ecznymi sub chemicznyr l voltage, ten aces and che	ostancjami ni nperature, micals		zderzenie z/uderzenie
Lp. No.	PRZI V SPEC PER	NNOŚCI WYKONYWANE EZ POSZKODOWANEGO V CHWILI WYPADKU CIFIC PHYSICAL ACTIVITY FORMED BY THE VICTIM E MOMENT OF ACCIDENT	Ogółem Total	razem total	pośredni kontakt z łukiem spawalni- czym, iskrą, błyskawicą indirect contact with a welding arc, spark, lightning	z elektry- cznością przez dotyk bezpośredni direct contact with electricity, receipt of	z niebez- piecznymi substan- cjami chemicz- nymi contact with hazardous substances and chemicals	tonięcie, zakopanie, zamknięcie drowned, buried, enveloped	w nieru- chomy obiekt horizontal or vertical impact with or against a station- ary object
			kod 00 do 99	kod 11 do 19	kod 11	kod 12	kod 15, 16, 17		kod 31 do 39
	kod:				PERC	W ENTAGE O	' % OGOŁ F <i>SPECIFI</i>	U WYKONY C PHYSICA	YWANYCH L <i>activit</i> i
1		OGÓŁEM	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2	11 do 19	TOTAL Obsługiwanie maszyn	9,2	17,1	19,1	17,1	13,2	7,4	3,6
3	12	Operating machine w tym podawanie/odbieranie materiałów, półwyrobów, wyrobów itp.	4,6	4,8	2,1	2,3	3,2	5,7	1,5
4	21 do 29	of which feeding /unloading the machine with materials, semi-products, products, etc. Prace narzędziami ręcznymi Working with hand-held tools	12,6	14,9	46,8	19,4	15,4	26,2	5,5
5	21	w tym: of which: niezmechanizowanymi	8,5	9,1	19,1	10,9	11,4	17,2	4,4
6	22	manual zmechanizowanymi	3,6	4,0	23,4	5,4	2,8	5,7	0,8
7	31 do 39	motorised Kierowanie/jazda środkami transportu / obsługa ruchomych maszyn i innych urządzeń Driving/being on board a means of transport or handling equipment	6,5	2,5	2,1	2,3	2,9	3,3	5,8
8	31	w tym: of which: z własnym napedem	4,6	1,5	2,1	2,3	1,9	3,3	3,7
9	32	mobile and motorised bez napędu własnego	0,9	0,4	_	_	0,1	_	0,9
10	33	mobile and non-motorised jazda środkami transportu w roli pasażerabeing a passenger on board	0,6	0,1	_	_	0,3	_	0,7
11	41 do 49	a means of transport Operowanie przedmiotami	16,8	35,6	24,5	40,3	41,5	26,2	8,4
12	51 do 59	Handling of objects Transport reczny Carrying by hand	15,1	8,4	2,1	1,6	6,5	4,1	11,2
13	51	w tym: of which: w pionie	5,2	2,3	1,1	_	2,2	0,8	2,2
14	52	carrying vertically w poziomie	4,1	1,2	_	0,8	0,6	0,8	3,4
15	53	carrying horizontally przenoszenie transporting a load – carried	5,1	4,8	1,1	0,8	3,5	2,5	5,2
16	61 do 69	by a person Poruszanie się Movement w tym: of which:	34,8	10,5	_	9,3	6,9	22,1	63,4
17	61	chodzenie, bieganie, wcho- dzenie na, schodzenie z itp. walking, running, going up,	25,5	6,4	_	4,7	2,9	13,1	49,0
18	62	going down, etc. wchodzenie do / wychodzenie z	5,2	1,4	_	1,6	1,5	7,4	8,9
19	70	getting in or out Obecność Presence	2,2	4,0	1,1	0,8	7,0	5,7	0,8
20	99; 00	Inna czynność Other specific physical activities	2,8	7,1	4,3	9,3	6,6	4,9	1,3

WANEJ PRZEZ POSZKODOWANEGO W CHWILI WYPADKU W 2015 R. (cd.)

	jury			T								1
obiekt struck by	nie przez w ruchu v object in collision	kontakt z przed- miotem ostrym,	uwięz zmiaż trapped, et	dżenie crushed,		•	ne lub psych mental stress		strony cz lub zwi aggressio	agresji ze złowieka ierzęcia on human nimal		
razem total	w tym przez spadający obiekt of which struck – by falling object	szorst- kim, chropo- watym contact with sharp, pointed, rough, coarse material agent	razem total	w tym uwię- zienie, zmiaż- dżenie – w, pod, między of which trapped, crushed – in, under, between	razem total	obciążenie układu mięśniowo-szkieletowego physical stress – on the musculoskeletal system	ym of whice oddziały- wanie promienio- wania, hałasu, światła, ciśnienia physical sto radiation, noise, light or pressure	obcią- żenie psy- chiczne mental stress or shock	razem total	w tym ugry- zienie of which bite	inne wyda- rzenia other contacts	Lp <i>No</i>
kod 41 do 49	kod 42	kod 51 do 59	kod 61 do 69	kod 61, 62, 63	kod 71 do 79	kod 71	kod 72	kod 73	kod 81 do 89	kod 81	kod 99, 00	
	SCI W DAN MED BY VIC				F INJURY							
100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	1
10,8	9,6	15,5	27,8	27,5	2,4	2,3	9,2	2,4	0,9	0,4	3,8	2
5,0	4,7	9,2	14,2	14,1	1,3	1,3	3,9	0,6	0,3	-	1,5	3
12,8	10,6	35,2	6,2	5,7	3,2	3,1	13,2	2,4	2,5	1,3	5,9	4
7,5	7,4	24,3	3,8	3,9	2,3	2,2	7,9	1,2	1,7	0,9	3,7	5
4,9	2,6	10,0	2,0	1,5	0,7	0,7	5,3	0,6	0,5	0,1	1,4	6
16,3	3,4	0,8	8,3	8,9	2,6	2,4	1,3	16,5	2,8	0,9	3,5	7
12,0	2,3	0,5	6,5	7,1	1,7	1,5	-	12,8	1,6	0,1	2,3	8
1,9	0,9	0,2	1,1	1,2	0,5	0,6	_	_	0,5	0,5	0,4	9
1,7	0,0	0,0	0,2	0,2	0,2	0,1	_	1,8	0,2	0,1	0,3	10
22,8	33,7	26,2	24,6	24,8	9,9	9,8	17,1	4,9	9,1	8,5	6,9	
20,1	30,1	7,9	17,9	18,7	31,4	33,1	18,4	4,3	3,9	3,2	9,2	
6,7	12,8	2,4	5,3	5,4	16,0		1,3	1,2	0,8	0,4		13
6,9	6,8	1,5	7,6	8,3	5,7		7,9	0,6	1,0	0,9	2,1	
5,3	8,9	3,5	4,2	4,3	8,9		7,9	2,4	1,2	1,5	4,2	
11,6	7,2	11,1	11,4	10,6	48,3	48,0	30,3	30,5	41,2	57,9	62,6	16
7,2	4,5	7,6	6,1	5,6	35,6		22,4	20,1	23,7	37,2	47,0	
2,1	0,9	1,5	3,8	3,7	6,5		3,9	3,7	6,9	12,1	9,0	
3,8	3,5	0,7	1,7	1,8	0,8		3,9	23,8	22,8	17,7	1,4	
1,9	2,0	2,6	2,1	2,0	1,3	0,9	6,6	15,2	16,7	10,1	6,7	20

TABL. 18. WYDARZENIA POWODUJĄCE URAZ U OSOBY POSZKODOWANEJ WEDŁUG CZYNNOŚCI WYKONY CONTACT-MODE OF INJURY BY SPECIFIC PHYSICAL ACTIVITY PERFORMED BY THE VICTIM AT THE

	COI	NTACT-MODE OF INJURY BY	SPECIFIC .	PHYSICA.	L ACTIVITY	PERFORM	MED BY T	THE VICTIN	Wydarzen
				temperati	ntakt z prąder urą, niebezpi preparatami	ecznymi suł chemicznyr	ostancjami ni		Contac
				hazar	vith electrical dous substan w t	voitage, ten ces and che ym of whic	micals		zderzenie z/uderzeni
Lp. Vo.	PRZ V SPEC PER	NNOŚCI WYKONYWANE EZ POSZKODOWANEGO V CHWILI WYPADKU CIFIC PHYSICAL ACTIVITY FORMED BY THE VICTIM TE MOMENT OF ACCIDENT	Ogółem <i>Total</i>	razem total	pośredni kontakt z łukiem spawalni- czym, iskrą, błyskawicą indirect contact with a welding arc, spark, lightning	z elektry- cznością przez dotyk bezpośredni direct contact with electricity,	z niebez- piecznymi substan-	tonięcie, zakopanie, zamknięcie drowned, buried, enveloped	w nieru- chomy obiekt horizonta or vertica impact wii or agains a station- ary objec
			kod 00 do 99	kod 11 do 19	kod 11	kod 12	kod 15, 16, 17	kod 21 do 29	kod 31 do 39
	kod:				-			OLNYCH W V <i>OF CONT</i>	
1		OGÓŁEM	100,0	3,3	0,1	0,1	0,8	0,1	25,0
2	11 do 19 12	TOTAL Obsługiwanie maszyn Operating machine	100,0	6,1	0,2	0,3	1,1	0,1	9,
3	12	w tym podawanie/odbieranie materiałów, półwyrobów, wyrobów itp of which feeding /unloading the machine with materials,	100,0	3,4	0,0	0,1	0,5	0,2	8,
4	21 do 29	semi-products, products, etc. Prace narzędziami ręcznymi Working with hand-held tools	100,0	3,9	0,4	0,2	1,0	0,3	10,
5	21	w tym: <i>of which</i> : niezmechanizowanymi	100,0	3,6	0,2	0,2	1,1	0,3	13,
6	22	manual zmechanizowanymi motorised	100,0	3,7	0,7	0,2	0,6	0,2	5,
7	31 do 39	Kierowanie/jazda środkami tran- sportu / obsługa ruchomych maszyn i innych urządzeń Driving/being on board a means of transport or handling equipment	100,0	1,3	0,0	0,1	0,4	0,1	22,
8	31	w tym: of which: z własnym napędem mobile and motorised	100,0	1,1	0,1	0,1	0,3	0,1	20,
9	32	bez napędu własnego mobile and non-motorised	100,0	1,4	-	_	0,1	-	25,
10	33	jazda środkami transportu w roli pasażerabeing a passenger on board a means of transport	100,0	0,7	_	_	0,4	-	26,
11	41 do 49	Operowanie przedmiotami Handling of objects	100,0	6,9	0,2	0,4	1,9	0,2	12,
12	51 do 59	Transport reczny Carrying by hand w tym: of which:	100,0	1,8	0,0	0,0	0,3	0,0	18,
13	51	w pionie carrying vertically	100,0	1,4	0,0	_	0,3	0,0	10,
14	52	w poziomie carrying horizontally	100,0	1,0	_	0,0	0,1	0,0	20,
15	53	przenoszenie transporting a load – carried by a person	100,0	3,1	0,0	0,0	0,5	0,1	25,
16	61 do 69	Poruszanie się	100,0	1,0	_	0,0	0,2	0,1	45,
17	61	chodzenie, bieganie, wcho- dzenie na, schodzenie z itp. walking, running, going up,	100,0	0,8	_	0,0	0,1	0,1	47,
18	62	going down, etc. wchodzenie do / wychodzenie z getting in or out	100,0	0,9	_	0,0	0,2	0,2	43,
19	70	Obecność Presence	100,0	5,9	0,1	0,1	2,5	0,4	9,
20	99; 00	Inna czynność Other specific physical activities	100,0	8,2	0,2	0,5	1,8	0,2	11,

WANEJ PRZEZ POSZKODOWANEGO W CHWILI WYPADKU W 2015 R. (dok.) MOMENT OF THE ACCIDENT IN 2015 (cont.)

uderzer	nie przez	1 . 1 .	uwięz	ienie.						agresji ze		
obiekt struck by	w ruchu object in collision	kontakt z przed- miotem ostrym,	zmiaż trapped, et	dżenie crushed,		-	ne lub psych mental stress	iczne	lub zwi	złowieka ierzęcia on human nimal		
razem total kod	w tym przez spadający obiekt of which struck – by falling object	szorst- kim, chropo- watym contact with sharp, pointed, rough, coarse material agent kod	razem total	w tym uwię- zienie, zmiaż- dżenie – w, pod, między of which trapped, crushed – in, under, between kod	razem total kod	obciążenie układu mięśniowo-szkieletowego physical stress – on the musculoskeletal system	oddziały- wanie promienio- wania, hałasu, światła, ciśnienia physical stress – due to radiation, noise, light or pressure	obcią- żenie psy- chiczne mental stress or shock	razem total	w tym ugry- zienie of which bite	inne wyda- rzenia other contacts	Lp No
41 do 49	kod 42	51 do 59	61 do 69	61, 62, 63	71 do 79	kod 71	kod 72	kod 73	81 do 89	kod 81	99, 00	L
V DANY! O <i>f Injur</i>	M RODZAJ Y IN SPEC	IU CZYNI IFIC PHY	NOSCI SICAL AC	TIVITY								
21,3	8,7	18,4	6,8	5,8	12,9	11,6	0,1	0,2	2,5	0,9	9,7	1
24,9	9,1	30,9	20,5	17,2	3,4	2,9	0,1	0,0	0,2	0,0	4,0	2
23,1	8,9	36,9	21,2	17,7	3,7	3,3	0,1	0,0	0,2	-	3,1	3
21,6	7,3	51,6	3,4	2,6	3,3	2,8	0,1	0,0	0,5	0,1	4,5	4
18,8	7,6	52,8	3,1	2,6	3,6	3,1	0,1	0,0	0,5	0,1	4,2	
28,9	6,4	51,4	3,7	2,5	2,6	2,2	0,1	0,0	0,4	0,0	3,8	(
53,7	4,6	2,4	8,7	7,9	5,2	4,3	0,0	0,5	1,1	0,1	5,2	
56,2	4,3	1,9	9,7	8,9	4,7	3,9	_	0,5	0,9	0,0	4,9	8
45,7	8,6	4,8	8,2	7,7	8,1	7,3	_	-	1,3	0,5	4,6	ġ
60,7	0,6	0,9	1,9	1,5	3,4	2,4	_	0,6	0,7	0,2	4,9	10
28,8	17,5	28,6	10,0	8,5	7,6	6,7	0,1	0,1	1,4	0,4	4,0	1
28,4	17,4	9,6	8,1	7,1	26,9	25,4	0,1	0,1	0,7	0,2	5,9	12
27,6	21,7	8,6	7,0	6,0	40,2	38,6	0,0	0,0	0,4	0,1	4,0	1.
35,9	14,3	6,6	12,6	11,6	17,8	16,7	0,2	0,0	0,6	0,2	5,0	1
22,2	15,1	12,5	5,6	4,8	22,5	20,9	0,1	0,1	0,6	0,3	7,9	1:
7,1	1,8	5,9	2,2	1,7	17,9	15,9	0,1	0,2	3,0	1,5	17,4	10
6,0	1,5	5,5	1,6	1,3	18,0	16,1	0,1	0,1	2,3	1,3	17,8	1'
8,8	1,4	5,5	5,0	4,2	16,4	14,8	0,1	0,1	3,3	2,1	16,9	1
36,9	13,7	5,7	5,4	4,7	4,8		0,2	2,0	25,9	7,1	6,0	19
14,5	6,0	16,9	5,0	4,1	5,9	3,6	0,2	1,0	14,7	3,1	23,0	2

TABL. 19. PRZYCZYNY WYPADKÓW PRZY PRACY WEDŁUG WYDARZEŃ POWODUJĄCYCH URAZ U OSOBY CAUSES OF THE ACCIDENTS AT WORK BY CONTACT-MODE OF INJURY IN 2015

	CAUSES OF THE ACCIDENTS A	T WORK BY	CONTA	CT-MODE (OF INJURY	IN 2015		
								Wydarzenie Contact-
			temperati i contact w	ntakt z prąder urą, niebezpi preparatami with electrical dous substan	ecznymi suł chemicznyr <i>voltage, ter</i>	ostancjami mi mperature, micals		zderzenie z/uderzenie
Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	razem total	pośredni kontakt z łukiem spawalni- czym, iskrą, błyskawicą indirect contact with a welding arc, spark, lightning	z elektry- cznością przez dotyk bezpośredni direct contact with electricity, receipt of electrical charge in the body	z niebez- piecznymi substan-	tonięcie, zakopanie, zamknięcie drowned, buried, enveloped	w nieru- chomy obiekt horizontal or vertical impact with or against a stationary object
			kod 11 do 19	kod 11	kod 12	kod 15, 16, 17	kod 21 do 29	kod 31 do 39
		1	l	I.	I.			LICZBACH
1	kod: Wydarzenia – ogólem Contact-mode of injury – total	87622	2877	94	129	682	1N 122	ABSOLUTE 21898
2	Przyczyny – ogółem Causes – totał	173475	6451	223	330	1534	304	41715
3	001 do 079 Niewłaściwy stan czynnika materialnego	14946	926	34	81	251	41	3508
4	001 do 019 wady konstrukcyjne lub nie- właściwe rozwiązanie tech- niczne i ergonomiczne construction defects or incor- rect technical and ergonomic	7425	376	14	32	99	27	1765
5	solution 021 do 039 niewłaściwe wykonanie inadequate guality	982	73	1	7	24	2	251
6	041 do 059 wady materiałowematerial defects	2977	212	10	17	63	8	512
7	061 do 079 niewłaściwa eksploatacja inproper operation Niewłaściwa organizacja:	3562	265	9	25	65	4	980
8	Inappropriate organization of: 101 do 119 pracy	8054	461	16	58	114	26	1312
9	121 do 139 work work post work post	9130	433	14	15	141	19	3134
10	141 do 159 Brak lub niewłaściwe posługi- wanie się czynnikiem mate- rialnym	12996	453	13	22	106	13	1711
11	Abscence or inappropriate use of material agent 161 do 179 Nieużywanie sprzętu ochronnego	2657	355	11	5	134	9	396
12	Not using protective equipment 181 do 199 Niewłaściwe samowolne zachowanie pracownika	11898	426	15	41	78	24	2392
13	Inappropriate wilful employee action 201 do 219 Niewłaściwy stan psychofizyczny pracownika Inappropriate mental – physical condition of employee	2860	68	3	_	11	7	705
14	221 do 239 Nieprawidłowe zachowanie się pracownika	102653	3127	113	103	646	158	26776
15	999 Inne	8281	202	4	5	53	7	1781

POSZKODOWANEJ W 2015 R.

uderzenie przez obiekt w ruchu struck by object in motion, collision		kontakt z przed- miotem ostrym,	uwięzienie, zmiażdżenie trapped, crushed, etc.				ne lub psych mental stress	przejaw agresji ze strony człowieka lub zwierzęcia aggression human or animal				
razem total	w tym przez spadający obiekt of which struck – by falling object	szorst- kim, chropo- watym contact with sharp, pointed, rough, coarse material agent	razem total	w tym uwię- zienie, zmiaż- dżenie – w, pod, między of which trapped, crushed – in, under, between	razem total	obciążenie układu mięśniowo- szkieleto- wego physical stress – on the muscu- loskeletal system	tym of which oddziały- wanie promienio- wania, hałasu, światła, ciśnienia physical stress – due to radiation, noise, light or pressure	obcią- żenie psy- chiczne mental stress or shock	razem total	w tym ugryzie- nie of which bite	inne wyda- rzenia other contacts	I
kod 41 do 49	kod 42	kod 51 do 59	kod 61 do 69	kod 61, 62, 63	kod 71 do 79	kod 71	kod 72	kod 73	kod 81 do 89	kod 81	kod 99, 00	
EZWZGI <i>UMBERS</i>	LĘDNYCH S											
18668	7637	16121	5971	5042	11306	10131	76	164	2190	775	8469	
39509	17102	32999	14285	12100	20224	18096	174	294	3433	1223	14555	
4280	2256	2640	1258	1057	1151	1041	23	6	116	83	1026	
2293	1352	1034	792	682	597	546	6	4	93	74	448	
225	107	193	62	54	80	76	_	_	2	2	94	
858	403	876	155	116	129	110	7	1	2	-	225	
904	394	537	249	205	345	309	10	1	19	7	259	
2421	1168	1158	1078	944	1055	972	18	8	126	17	417	
2064	1095	1422	487	413	930	861	5	6	36	8	605	
4133	2123	3218	1582	1343	1386	1285	16	1	39	21	461	
586	220	963	131	108	70	62	2	2	21	13	126	,
2967	975	2549	1945	1659	880	804	6	7	152	46	563	
319	104	368	153	112	925	658	6	119	65	5	250	
20847	8742	19861	7332	6198	12674	11431	84	107	2155	735	9723	
1892	419	820	319	266	1153	982	14	38	723	295	1384	

TABL. 19. PRZYCZYNY WYPADKÓW PRZY PRACY WEDŁUG WYDARZEŃ POWODUJĄCYCH URAZ U OSOBY CAUSES OF THE ACCIDENTS AT WORK BY CONTACT-MODE OF INJURY IN 2015 (cont.)

								Wydarzenie Contact-
Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem <i>Total</i>	kontakt z prądem elektrycznym, temperaturą, niebezpiecznymi substancjami i preparatami chemicznymi contact with electrical voltage, temperature, hazardous substances and chemicals				zderzenie z/uderzenie	
			total	kontakt cznościa	z elektry- cznością	z niebez- piecznymi	tonięcie, zakopanie, zamknięcie drowned, buried, enveloped	w nieru- chomy
				a bulgions	contact with	substan- cjami chemicz- nymi contact with hazardous substances and chemicals		
			kod 11 do 19	kod 11	kod 12	kod 15, 16, 17	kod 21 do 29	kod 31 do 39

% POSZCZEGÓLNYCH PRZYCZYN PERCENTAGE PARTICULAR CAUSES

kod:

1	Przyczyny – ogółem Causes – total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2	001 do 079 Niewłaściwy stan czynnika materialnego	8,6	14,4	15,2	24,5	16,4	13,5	8,4
3	001 do 019 wady konstrukcyjne lub nie- właściwe rozwiązanie tech- niczne i ergonomiczne construction defects or incor- rect technical and ergonomic solution	4,3	5,8	6,3	9,7	6,5	8,9	4,2
4	021 do 039 niewłaściwe wykonanie inadequate guality	0,6	1,1	0,4	2,1	1,6	0,7	0,6
5	041 do 059 wady materiałowe	1,7	3,3	4,5	5,2	4,1	2,6	1,2
6	061 do 079 niewłaściwa eksploatacja inproper operation Niewłaściwa organizacja:	2,1	4,1	4,0	7,6	4,2	1,3	2,3
7	Inappropriate organization of: 101 do 119 pracy work	4,6	7,1	7,2	17,6	7,4	8,6	3,1
8	121 do 139 stanowiska pracy work post	5,3	6,7	6,3	4,5	9,2	6,3	7,5
9	141 do 159 Brak lub niewłaściwe posługi- wanie się czynnikiem mate- rialnym	7,5	7,0	5,8	6,7	6,9	4,3	4,1
10	of material agent 161 do 179 Nieużywanie sprzętu ochronnego Not using protective equipment	1,5	5,5	4,9	1,5	8,7	3,0	0,9
11	181 do 199 Niewłaściwe samowolne zachowanie pracownika Inappropriate wilful employee action	6,9	6,6	6,7	12,4	5,1	7,9	5,7
12	201 do 219 Niewłaściwy stan psychofizycz- ny pracownika	1,6	1,1	1,3	_	0,7	2,3	1,7
13	221 do 239 Nieprawidłowe zachowanie się pracownika	59,2	48,5	50,7	31,2	42,1	52,0	64,2
14	Incorrect employee action 999 Inne Other	4,8	3,1	1,8	1,5	3,5	2,3	4,3

POSZKODOWANEJ W 2015 R. (dok.)

powodujące uraz mode of injury											
uderzenie przez obiekt w ruchu struck by object i motion, collision	kontakt z przed- miotem ostrym,	zmiaż trapped,	zienie, dżenie crushed, tc.			ne lub psych mental stress		strony cz lub zwi	agresji ze złowieka erzęcia on human nimal		
w tym przez spadają razem obiekt total of whic struck by fallii object	szorst- kim, chropo- watym contact with sharp, pointed, rough,	razem total	w tym uwię- zienie, zmiaż- dżenie – w, pod, między of which trapped, crushed – in, under, between	razem total	obciążenie układu mięśniowo-szkieleto-wego physical stress – on the musculoskeletal system	ym of whic oddziały- wanie promienio- wania, hałasu, światła, ciśnienia physical stress – due to radiation, noise, light or pressure	obcią- żenie psy- chiczne mental stress or shock	razem total	w tym ugryzie- nie of which bite	inne wydarze- nia other contacts	Lp.
kod 41 do 49 kod 42	kod 51 do 59	kod 61 do 69	kod 61, 62, 63	kod 71 do 79	kod 71	kod 72	kod 73	kod 81 do 89	kod 81	kod 99, 00	

W DANEJ GRUPIE WYDARZEŃ POWODUJĄCYCH URAZ IN THE CONTACT-MODE OF INJURY

IN IIIE C	ON171C1-1	TODE OF	INJUNI									
100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	1
10,8	13,2	8,0	8,8	8,7	5,7	5,8	13,2	2,0	3,4	6,8	7,0	2
5,8	7,9	3,1	5,5	5,6	3,0	3,0	3,4	1,4	2,7	6,1	3,1	3
0,6	0,6	0,6	0,4	0,4	0,4	0,4	_	_	0,1	0,2	0,6	4
2,2	2,4	2,7	1,1	1,0	0,6	0,6	4,0	0,3	0,1	_	1,5	5
2,3	2,3	1,6	1,7	1,7	1,7	1,7	5,7	0,3	0,6	0,6	1,8	6
6,1	6,8	3,5	7,5	7,8	5,2	5,4	10,3	2,7	3,7	1,4	2,9	7
5,2	6,4	4,3	3,4	3,4	4,6	4,8	2,9	2,0	1,0	0,7	4,2	8
10,5	12,4	9,8	11,1	11,1	6,9	7,1	9,2	0,3	1,1	1,7	3,2	9
1,5	1,3	2,9	0,9	0,9	0,3	0,3	1,1	0,7	0,6	1,1	0,9	10
7,5	5,7	7,7	13,6	13,7	4,4	4,4	3,4	2,4	4,4	3,8	3,9	11
0,8	0,6	1,1	1,1	0,9	4,6	3,6	3,4	40,5	1,9	0,4	1,7	12
52,8	51,1	60,2	51,3	51,2	62,7	63,2	48,3	36,4	62,8	60,1	66,8	13
4,8	2,5	2,5	2,2	2,2	5,7	5,4	8,0	12,9	21,1	24,1	9,5	14

TABL. 20. PRZYCZYNY WYPADKÓW PRZY PRACY WEDŁUG CZYNNOŚCI WYKONYWANYCH PRZEZ

CAUSES OF THE ACCIDENTS AT WORK BY ACTIVITIES PERFORMED BY THE PERSONS INJURED AT

			Czynność wykonywana przez Specific Physical Activity performed								
				sługiwanie m perating mac	-	praca narzędziami ręcznymi working with hand-held tools					
Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	razem total kod 11 do 19	w tym urucha- mianie / zatrzymy- wanie starting the machine, stopping the ma- chine kod 11	of which podawanie / odbieranie materiałów, półwyrobów, wyrobów itp. feeding /unloading the machine with materials, semi-products, products, etc. kod 12	razem total kod 21 do 29	w tym narzę- dziami niezme- chanizo- wanymi of which working with hand-held tools – manual kod 21				

W LICZBACH IN ABSOLUTE kod: Czynności – ogółem Activities – total Przyczyny – ogółem Causes – total 001 do 079 Niewłaściwy stan czynnika mate-rialnego Inappropriate condition of material agent 001 do 019 wady konstrukcyjne lub niewłaściwe rozwiązanie techniczne i ergonomiczne construction defects or incorrect technical and ergonomic solution 021 do 039 niewłaściwe wykonanie inadequate guality 041 do 059 wady materialowe. material defects niewłaściwa eksploatacja 061 do 079 inproper operation Niewłaściwa organizacja: Inappropriate organization of: 101 do 119 pracy work stanowiska pracy 121 do 139 work post 141 do 159 Brak lub niewłaściwe posługiwanie się czynnikiem materialnym Abscence or inappropriate use of material agent 161 do 179 Nieużywanie sprzętu ochronnego Not using protective equipment 181 do 199 Niewłaściwe samowolne zacho-wanie pracownika Inappropriate wilful employee action 201 do 219 Niewłaściwy stan psychofizyczny pracownika Inappropriate mental - physical condition of employee Nieprawidłowe zachowanie się 221 do 239 pracownika Incorrect employee action Inne Other

POSZKODOWANEGO W CHWILI WYPADKU W 2015 R.

THE TIME OF THE ACCIDENT IN 2015

poszkodowa by the victim	-		nt							
kierowani środkami tr obsługa ru maszyn i inny driving/bein a means of tr handling e	ie / jazda ransportu / ichomych ych urządzeń ig on board ransport or	operowa-	transpoi	rt ręczny by hand		poruszanie się movement				
razem total	w tym z własnym napędem of which mobile and motorised	nie przedmio- tami handling of objects	razem total	w tym prze- noszenie of which transport- ing a load – carried by a person	razem total	w tym of chodzenie, bieganie, wchodzenie na, schodzenie na, schodzenie z itp walking, running, going up, going down, etc.	wchodzenie do / wychodzenie z getting in or out	obecność presence	inne other	Lp. No.
kod 31 do 39	kod 31	kod 41 do 49	kod 51 do 59	kod 53	kod 61 do 69	kod 61	kod 62	kod 70	kod 99, 00	

BEZWZGLĘDNYCH NUMBERS

5660	3995	14749	13209	4478	30514	22374	4513	1927	2480	1
10456	7397	31514	26820	8933	55534	40685	8351	3466	4463	2
724	464	3016	1912	576	4292	3098	757	342	373	3
322	197	1530	1045	293	2198	1567	409	171	151	4
43	24	178	118	44	333	239	62	19	39	5
120	82	685	369	122	556	380	92	64	90	6
239	161	623	380	117	1205	912	194	88	93	7
396	254	1810	2011	550	1374	949	202	271	214	8
400	280	1474	1832	723	3575	2773	464	163	165	9
583	380	3649	2842	752	1257	823	232	204	210	10
116	74	598	332	118	369	252	50	53	84	11
981	764	2083	1363	452	3132	2257	505	247	260	12
189	137	339	588	203	1072	698	184	84	81	13
5727	4058	17643	15001	5233	37194	27525	5474	1710	2583	14
1340	986	902	939	326	3269	2310	483	392	493	15

kod:

TABL. 20. PRZYCZYNY WYPADKÓW PRZY PRACY WEDŁUG CZYNNOŚCI WYKONYWANYCH PRZEZ CAUSES OF THE ACCIDENTS AT WORK BY ACTIVITIES PERFORMED BY THE PERSONS INJURED AT

					Czyni Specific Phy	ność wykony vsical Activity	
				sługiwanie m perating mad	•	praca narzędziam ręcznymi working with hand-held tools	
Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	razem total	w tym urucha- mianie / zatrzymy- wanie starting the machine, stopping the ma- chine	of which podawanie / odbieranie materiałów, półwyrobów, wyrobów itp. feeding /unloading the machine with materials, semi-products, products, etc.	razem total	w tym narzę- dziami niezmech- ani- zowanymi of which working with hand-held tools – manual
			kod 11 do 19	kod 11	kod 12	kod 21 do 29	kod 21

W % OGÓŁU PRZYCZYN W

PERCENTAGE OF TOTAL CAUSES

1		Przyczyny – ogólem Causes – total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
2	001 do 079	Niewłaściwy stan czynnika materialnego	8,6	11,8	14,1	11,2	9,3	9,3	
3	001 do 019	wady konstrukcyjne lub niewła- ściwe rozwiązanie techniczne i ergonomiczneconstruction defects or incorrect technical and ergonomic solu- tion	4,3	6,0	7,0	5,7	3,9	4,0	
4	021 do 039	niewłaściwe wykonanieinadequate guality	0,6	0,7	0,9	0,6	0,5	0,6	
5	041 do 059	wady materiałowe	1,7	2,6	2,4	3,2	2,7	2,5	
6	061 do 079	material defects niewłaściwa eksploatacjainproper operation Niewłaściwa organizacja:	2,1	2,4	3,9	1,7	2,1	2,2	
		Inappropriate organization of:							
7	101 do 119	pracywork	4,6	5,2	5,9	4,5	4,5	4,6	
8	121 do 139	stanowiska pracywork post	5,3	3,5	3,2	3,4	3,8	3,7	
9	141 do 159	Brak lub niewłaściwe posługiwanie się czynnikiem materialnym Abscence or inappropriate use of material agent	7,5	9,1	8,9	9,9	11,3	11,5	
10	161 do 179	Nieużywanie sprzętu ochronnego Not using protective equipment	1,5	2,4	2,4	2,4	2,9	2,8	
11	181 do 199	Niewłaściwe samowolne zacho- wanie pracownika	6,9	12,8	12,5	12,5	6,4	6,2	
12	201 do 219		1,6	1,3	1,1	1,3	1,2	1,1	
13	221 do 239	Nieprawidłowe zachowanie się	50.2	51.0	40.7	52.0	50.2	50.2	
		pracownika Incorrect employee action	59,2	51,8	49,7	53,0	58,2	58,2	
14	999	Inne Other	4,8	2,1	2,2	1,8	2,4	2,4	

POSZKODOWANEGO W CHWILI WYPADKU W 2015 R. (dok.)

THE TIME OF THE ACCIDENT IN 2015 (cont.)

poszkodowanego w chwi	ili wypadku								
by the victim at the mome	ent of accide	nt							
kierowanie / jazda środkami transportu / obsługa ruchomych maszyn i innych urządzeń driving/being on board a means of transport or handling equipment			rt ręczny g by hand		poruszanie się movement				
razem v tym z własnym napędem total of which mobile and motorised	operowa- nie przed- miotami handling of objects	razem total	w tym prze- noszenie of which transporting a load – carried by a person	razem total	w tym of chodzenie, bieganie, wchodzenie na, schodzenie z itp walking, running, going up, going down, etc.	wchodze- nie do / wychodze- nie z getting in or out	obecność presence	inne other	Lp.
kod 31 do 39 kod 31	kod 41 do 49	kod 51 do 59	kod 53	kod 61 do 69	kod 61	kod 62	kod 70	kod 99, 00	

DANYM RODZAJU CZYNNOŚCI IN SPECIFIC PHYSICAL ACTIVITY

100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	1
6,9	6,3	9,6	7,1	6,4	7,7	7,6	9,1	9,9	8,4	2
3,1	2,7	4,9	3,9	3,3	4,0	3,9	4,9	4,9	3,4	3
0,4	0,3	0,6	0,4	0,5	0,6	0,6	0,7	0,5	0,9	4
1,1	1,1	2,2	1,4	1,4	1,0	0,9	1,1	1,8	2,0	5
2,3	2,2	2,0	1,4	1,3	2,2	2,2	2,3	2,5	2,1	6
3,8	3,4	5,7	7,5	6,2	2,5	2,3	2,4	7,8	4,8	7
3,8	3,8	4,7	6,8	8,1	6,4	6,8	5,6	4,7	3,7	8
5,6	5,1	11,6	10,6	8,4	2,3	2,0	2,8	5,9	4,7	9
1,1	1,0	1,9	1,2	1,3	0,7	0,6	0,6	1,5	1,9	10
9,4	10,3	6,6	5,1	5,1	5,6	5,5	6,0	7,1	5,8	11
1,8	1,9	1,1	2,2	2,3	1,9	1,7	2,2	2,4	1,8	12
54,8	54,9	56,0	55,9	58,6	67,0	67,7	65,5	49,3	57,9	13
12,8	13,3	2,9	3,5	3,6	5,9	5,7	5,8	11,3	11,0	14

TABL. 21. CZYNNIK MATERIALNY ZWIĄZANY Z CZYNNOŚCIĄ WYKONYWANĄ PRZEZ POSZKODOWANEGO MATERIAL AGENT OF THE SPECIFIC PHYSICAL ACTIVITY PERFORMED AT THE TIME OF THE ACCIDENT

Lp.				Specific Physical obsługiwanie no operating ma	
Lp.	ZYNNIK MATERIALNY ZWIĄZANY Z CZYNNOŚCIĄ WYKONYWANĄ PRZEZ POSZKODOWANEGO W CHWILI WYPADKU MATERIAL AGENT OF THE SPECIFIC PHYSICAL ACTIVITY	Ogółem Total	razem total	uruchamianie / zatrzymywa- nie starting the machine, stopping the machine	podawanie / odbieranie materiałów, półwyrobów, wyrobów itp. feeding /unloading the machine with materials, semi-products, products, etc.
			kod 11 do 19	kod 11	kod 12

33 20 7 6	81 43 28 10
20 7 6	43
7	28
6	
	10
18	14
25	5
21	61
21	01
74	135
59	62
723	2382
87	266
15	18
3	4
68	744
6	12
0	
9	11
5	8
1	10
5	40
3	5
43	150
	21 74 59 723 87 15 3 68 6 9 5

W CHWILI WYPADKU WEDŁUG CZYNNOŚCI WYKONYWANEJ PRZEZ POSZKODOWANEGO W 2015 R. RY SPECIEIC PHYSICAL ACTIVITY IN 2015

	IFIC PHYSICA ranego w chwili wy		VITY IN 2015									_
	anego w chwin wy n at the moment of											
_	ędziami ręcznymi th hand-held tools	trans ruchomy	iie / jazda środkami portu / obsługa ch maszyn i innych urządzeń		_ ^	ort ręczny ng by hand		poruszanie się movement				-
	w tym narzę-	driving a mear	/ being on board ns of transport or lling equipment	oper- owanie przed- miotami		w tym prze- noszenie		w tym of w chodzenie, bieganie,	hich wchodze-	obecność	inne	ı
razem total	dziami niezme- chanizowanymi of which working with hand-held tools – manual	razem total	w tym z wła- snym napędem of which mobile and motorised	handling of objects	razem total	of which transport- ing a load – carried by a person	razem total	wchodzenie na, schodzenie z itp. walking, running, going up, going down, etc.	nie do / wycho- dzenie z getting in or out	presence	other	I
kod 21 do 29	kod 21	kod 31 do 39	kod 31	kod 41 do 49	kod 51 do 59	kod 53	kod 61 do 69	kod 61	kod 62	kod 70	kod 99, 00	
EZWZGI <i>UMBERS</i>	LĘDNYCH				•	•				•		
11012	7405	5660	3995	14749	13209	4478	30514	22374	4513	1927	2480	
602	462	140	77	1334	1232	639	14963	12223	2051	157	200	
287	214	109	57	709	732	384	8990	7087	1389	107	125	
233	179	22	13	499	381	191	5445	4725	571	36	57	
82	69	9	7	126	119	64	528	411	91	14	18	
74	51	4	2	204	72	18	113	66	22	16	23	
40	30	3	2	127	75	17	46	32	7	21	15	
5458	5234	14	4	2153	246	76	223	116	16	56	142	
2353	96	30	19	277	74	27	69	41	7	7	32	
98	46	118	90	201	206	45	264	182	53	11	35	
622	232	49	35	1200	272	67	420	264	46	51	91	
187	136	1548	1070	1416	2648	448	1127	825	170	148	69	
91	76	3024	2288	429	225	49	1501	695	686	145	76	
17	13	177	103	71	128	7	293	147	113	15	24	
666	475	168	110	4163	5269	1955	1200	857	136	144	173	
67	45	9	4	267	63	34	72	50	5	38	66	
28	15	10	4	121	51	16	112	72	19	4	18	
89	62	7	4	1016	618	271	1548	695	109	110	196	
79	62	70	40	258	494	130	1058	578	137	450	403	
74	58	10	5	361	340	162	209	148	24	9	48	
39	28	38	27	34	36	23	618	486	87	16	22	
428	284	241	111	1117	1160	494	6678	4897	825	529	847	

1

TABL. 21. CZYNNIK MATERIALNY ZWIĄZANY Z CZYNNOŚCIĄ WYKONYWANĄ PRZEZ POSZKODOWANEGO MATERIAL AGENT OF THE SPECIFIC PHYSICAL ACTIVITY PERFORMED AT THE TIME OF THE ACCIDENT

				Specific Physical obsługiwanie no operating ma	
Lp.	CZYNNIK MATERIALNY ZWIĄZANY Z CZYNNOŚCIĄ WYKONYWANĄ PRZEZ POSZKODOWANEGO W CHWILI WYPADKU MATERIAL AGENT OF THE SPECIFIC PHYSICAL ACTIVITY	Ogółem <i>Total</i>	razem total	uruchamianie / zatrzymywa- nie starting the machine, stopping the machine	podawanie / odbieranie materiałów, półwyrobów, wyrobów itp. feeding /unloading the machine with materials, semi-products, products, etc.
			kod 11 do 19	kod 11	kod 12

UDZIAŁ POSZCZEGÓLNYCH CZYNNIKÓW W DANEJ CZYNNOŚCI PARTIICIPATION OF MATERIAL AGENT IN THE SPECIFIC

 PARTIICIPATION OF MATERIAL AGENT IN THE SPECIFIC

 OGÓŁEM
 100,0
 100,0
 100,0
 100,0
 100,0
 100,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0
 20,0

		TOTAL				
2	01.01 do 03.99	Budynki, konstrukcje i ich elementy, powierzchnie Buildings, structures, surfaces	21,5	2,7	2,8	2,0
3	01.01 do 01.99	na poziomie gruntu at ground level	12,8	1,4	1,7	1,1
4	02.01 do 02.99	nad poziomem gruntuabove ground level	7,7	0,9	0,6	0,7
5	03.01 do 03.99	poniżej poziomu gruntubelow ground level	1,1	0,4	0,5	0,2
6	04.01 do 04.99	Systemy dostaw, dystrybucji i odprowadzania gazów, cieczy i ciał stałych, sieci rur, instalacje	0,6	0,8	1,5	0,3
7	05.01 do 05.99	Urządzenia do wytwarzania, przetwarzania, magazynowania, przesyłania i rozdzielania energii	0,4	0,6	2,1	0,1
		distribution				
8	06.01 do 06.99	Narzędzia ręczne bez napędu	9,6	1,9	1,8	1,5
9	07.01 do 07.99	Narzędzia zmechanizowane trzymane w ręku lub prowadzone ręcznie Hand-held or hand-guided tools, mechanical	3,6	4,0	6,2	3,4
10	09.01 do 09.99	Maszyny i wyposażenie – przenośne lub ruchome	1,4	3,4	4,9	1,5
11	10.01 do 10.99	Maszyny, urządzenia i wyposażenie stacjonarne	8,4	57,6	60,4	59,4
12	11.01 do 11.99	Maszyny, urządzenia i wyposażenie do podnoszenia, przenoszenia i magazynowania	8,8	7,3	7,3	6,6
13	12.01 do 12.99	Conveying, transport and storage systems Pojazdy drogowe	6,4	0,9	1,3	0,4
14	13.01 do 13.99	Inne pojazdy transportowe Other transport vehicles	0,8	0,2	0,3	0,1
15	14.01 do 14.99	Materiały, przedmioty, wyroby, części maszyn Materiały, przedmioty, wyroby, części maszyn Materials, objects, products, machine or vehicle components, debris, dust	14,7	13,5	5,7	18,6
16	15.01 do 15.99	Substancje chemiczne, promieniotwórcze, wybuchowe, biologiczne Chemical, explosive, radioactive, biological substances	0,7	0,6	0,5	0,3
17	16.01 do 16.99	Urządzenia i wyposażenie związane z bezpieczeństwem Safety devices and equipment	0,4	0,4	0,8	0,3
18	17.01 do 17.99	Wyposażenie biura, osobiste, sportowe, broń	4,1	0,4	0,4	0,2
19	18.01 do 18.99	domestic appliances Ludzie i inne organizmy żywe	3,2	0,2	0,1	0,2
20	19.01 do 19.99	Living organisms and human-beings Odpady	1,3	0,8	0,4	1,0
21	20.01 do 20.99	Bulk waste Zjawiska fizyczne i elementy środowiska naturalnego	0,9	0,1	0,3	0,1
22	00.01, 00.02,	Physical phenomena and natural elements Inny czynnik materialny	13,0	4,6	3,6	3,7
	99.00	Other material agents	ļ			ı

W CHWILI WYPADKU WEDŁUG CZYNNOŚCI WYKONYWANEJ PRZEZ POSZKODOWANEGO W 2015 R. (dok.) BY SPECIFIC PHYSICAL ACTIVITY IN 2015 (cont.)

by the victin	ranego w chwili wy m at the moment of ędziami ręcznymi th hand-held tools	kierowan trans	ie / jazda środkami portu / obsługa ch maszyn i innych urządzeń	opero-		ort ręczny ag by hand		poruszanie się movement				
razem total	w tym narzę- dziami niezme- chanizowanymi of which working with hand-held tools – manual	a mear hand	/ being on board as of transport or ling equipment w tym z wła- snym napędem of which mobile and motorised	wanie przed- miotami handling of objects	razem total	w tym prze- noszenie of which transport- ing a load - carried by a person	razem total	w tym of w. chodzenie, bieganie, wchodzenie na, schodzenie z itp. walking, running, going up, going down, etc.		obecność presence	inne other	Lp.
kod 21 do 29	kod 21	kod 31 do 39	kod 31	kod 41 do 49	kod 51 do 59	kod 53	kod 61 do 69	kod 61	kod 62	kod 70	kod 99, 00	

WYKONYWANEJ PRZEZ POSZKODOWANEGO PHYSICAL ACTIVITY PERFORMED BY THE VICTIM

100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	1
5,5	6,2	2,5	1,9	9,0	9,3	14,3	49,0	54,6	45,4	8,1	8,1	2
2,6	2,9	1,9	1,4	4,8	5,5	8,6	29,5	31,7	30,8	5,6	5,0	3
2,1	2,4	0,4	0,3	3,4	2,9	4,3	17,8	21,1	12,7	1,9	2,3	4
0,7	0,9	0,2	0,2	0,9	0,9	1,4	1,7	1,8	2,0	0,7	0,7	5
0,7	0,7	0,1	0,1	1,4	0,5	0,4	0,4	0,3	0,5	0,8	0,9	6
0,4	0,4	0,1	0,1	0,9	0,6	0,4	0,2	0,1	0,2	1,1	0,6	7
49,6	70,7	0,2	0,1	14,6	1,9	1,7	0,7	0,5	0,4	2,9	5,7	8
21,4	1,3	0,5	0,5	1,9	0,6	0,6	0,2	0,2	0,2	0,4	1,3	9
0,9	0,6	2,1	2,3	1,4	1,6	1,0	0,9	0,8	1,2	0,6	1,4	10
5,6	3,1	0,9	0,9	8,1	2,1	1,5	1,4	1,2	1,0	2,6	3,7	11
1,7	1,8	27,3	26,8	9,6	20,0	10,0	3,7	3,7	3,8	7,7	2,8	12
0,8	1,0	53,4	57,3	2,9	1,7	1,1	4,9	3,1	15,2	7,5	3,1	13
0,2	0,2	3,1	2,6	0,5	1,0	0,2	1,0	0,7	2,5	0,8	1,0	14
6,0	6,4	3,0	2,8	28,2	39,9	43,7	3,9	3,8	3,0	7,5	7,0	15
0,6	0,6	0,2	0,1	1,8	0,5	0,8	0,2	0,2	0,1	2,0	2,7	16
0,3	0,2	0,2	0,1	0,8	0,4	0,4	0,4	0,3	0,4	0,2	0,7	17
0,8	0,8	0,1	0,1	6,9	4,7	6,1	5,1	3,1	2,4	5,7	7,9	18
0,7	0,8	1,2	1,0	1,7	3,7	2,9	3,5	2,6	3,0	23,4	16,3	19
0,7	0,8	0,2	0,1	2,4	2,6	3,6	0,7	0,7	0,5	0,5	1,9	20
0,4	0,4	0,7	0,7	0,2	0,3	0,5	2,0	2,2	1,9	0,8	0,9	21
3,9	3,8	4,3	2,8	7,6	8,8	11,0	21,9	21,9	18,3	27,5	34,2	22

TABL. 22. WYDARZENIA BĘDĄCE ODCHYLENIEM OD STANU NORMALNEGO, POWODUJĄCE WYPADKI PRZY DEVIATIONS BY MATERIAL AGENT OF THE DEVIATIONS IN 2015

	DEVIA	TIONS BY MATERIAL AGENT OF THE DEVIATION	/S IN 20	113				
					Wyo	larzenia	będące od	dchyleniem Deviation
					ia związane z e wybuch, po in due to electro explosion, f	żar ical prob		wyrzut, wyciek, emisja substancji szkodli-
						tym which		wych deviation
Lp.		CZYNNIK MATERIALNY ZWIĄZANY Z ODCHYLENIEM MATERIAL AGENT OF THE DEVIATIONS	Ogółem <i>Total</i>	razem total	odchylenie związane z elektry- cznością deviation due to electrical problems	wy- buch explo- sion	pożar, zapłon fire, flare up	by overflow, overturn, leak, flow, vaporisa- tion, emission
				kod 11 do 19	kod 11 i 12	kod 13	kod 14	kod 21 do 29
	kod:							LICZBACH <i>ABSOLUTE</i>
1		OGÓLEM	87622	571	178	120	144	2051
2	01.01 do 03.99	Budynki, konstrukcje i ich elementy, powierzchnie	19385	36	8	6	1	95
3	01.01 do 01.99	na poziomie gruntu	11574	11	2	1	-	32
4	02.01 do 02.99	nad poziomem gruntuabove ground level	6867	11	5	-	1	14
5	03.01 do 03.99 04.01 do 04.99	poniżej poziomu gruntu below ground level Systemy dostaw, dystrybucji i odprowadzania gazów, cieczy i ciał	944	14	1	5	_	49
O	04.01 40 04.55	stałych, sieci rur, instalacje Systems for the supply and distribution of materials, pipe networks	594	27	4	11	5	110
7	05.01 do 05.99	Urządzenia do wytwarzania, przetwarzania, magazynowania, przesyła- nia i rozdzielania energii	400	109	60	22	7	24
8	06.01 do 06.99	Asiributon Narzędzia ręczne bez napędu Hand tools, not powered	7494	37	11	1	17	124
9	07.01 do 07.99	Narzędzia zmechanizowane trzymane w ręku lub prowadzone ręcznie . <i>Hand-held or hand-guided tools, mechanical</i>	2693	43	11	8	12	133
10	09.01 do 09.99	Maszyny i wyposażenie – przenośne lub ruchome Machines and equipment – portable or mobile	1096	9	4	3	-	39
11	10.01 do 10.99 11.01 do 11.99	Maszyny, urządzenia i wyposażenie stacjonarne	6225	51	30	9	6	290
12	11.01 do 11.99	i magazynowania i wyposażenie uo podnoszenia, przenoszenia i magazynowania	7670	19	8	3	4	56
13	12.01 do 12.99	Pojazdy drogowe	4861	11	3	-	6	22
14	13.01 do 13.99	Inne pojazdy transportowe	646	3	_	1	2	6
15	14.01 do 14.99	Materiały, przedmioty, wyroby, części maszyn Materials, objects, products, machine or vehicle components, debris, dust	13789	27	3	7	7	334
16 17	15.01 do 15.99 16.01 do 16.99	Substancje chemiczne, promieniotwórcze, wybuchowe, biologiczne Chemical, explosive, radioactive, biological substances Urządzenia i wyposażenie związane z bezpieczeństwem	535	83 19	2	34	41	449 16
18	17.01 do 17.99	Safety devices and equipment Wyposażenie biura, osobiste, sportowe, broń Office equipment, personal equipment, sports equipment, weapons,	3516	19	4	4	3	60
19	18.01 do 18.99	domestic appliances Ludzie i inne organizmy żywe	4507	2	_	_	1	25
20	19.01 do 19.99	Living organisms and human-beings Odpady Bulk waste	1303	8	1	1	4	73
21	20.01 do 20.99	Zjawiska fizyczne i elementy środowiska naturalnego Physical phenomena and natural elements	1811	16	1	2	10	55
22	00.01, 00.02, 99.00	Inny czynnik materialny	10208	52	17	6	17	140

PRACY WEDŁUG CZYNNIKA MATERIALNEGO ZWIĄZANEGO Z TYMI WYDARZENIAMI W 2015 R.

od stanu	normaln	ego												
ześli	zgnięcie, t czynnik ge, burstir	ozerwanie pę ipadek, załan a materialneg ig, splitting sl of Material Aş	nanie się go lipping, fall,	transpor narzęc loss of tran	tu, transportor dziem, obiekto of control of n	naszyną, środkami wanym ładunkiem, em, zwierzęciem nachine, means dling equipment, bject, animal	ı	nięcie, potl padek oso ng , stumb of person	ling, fall		n ciała novement	wstrząs, strach, przemoc,		
	7	v tym of w	hich		w tym utr	rata kontroli nad		w tym	of which			atak, zagrożenie,	pozo-	
razem total	uderze- nie poszko- dowa- nego z góry falling on the victim	wciągnię- cie poszkodo- wanego w dół dragging the victim down	upadek poszkodo- wanego na tym samym poziomie on the same level	razem total	of which maszyną of machine	środkami trans- portu lub obsługi- wanym sprzętem ruchomym of means of transport or handling equipment	razem total	z wyso- kości fall of	na tym samym poziomie on the same level	bez wysiłku fizycz nego without any physical stress	związany z wysiłkiem fizycznym under or with physical stress	obecność shock, fright, violence, aggression, threat, presence	state other	Lp No
kod 31 do 39	kod 33	kod 34	kod 35	kod 41 do 49	kod 41	kod 42	kod 51 do 59	kod 51	kod 52	kod 61 do 69	kod 71 do 79	kod 81 do 89	kod 99,00	
BEZWZ V <i>UMBE</i>	GLĘDNY <i>RS</i>	YСН												
13227	5280	749	2781	16216	2163	4044	24026	5452	16664	10687	11025	3181	6638]]
1448	560	238	263	660	31	151	12743	2989	8917	1382	2458	122	441	2
603	201	60	155	401	15	110	7731	566	6778	878	1545	84	289	
629	223	158	85	213	11	36	4571	2322	1844	461	823	31	114	4
216	136	20	23	46	5	5	441	101	295	43	90	7	38	:
145	51	7	38	73	7	6	112	17	81	62	48	5	12	(
74	31	4	11	51	7	2	57	12	38	25	40	1	19	7
1820	447	69	652	2746	58	52	220	77	118	1393	361	110	683	8
482	106	11	127	1365	228	32	101	28	61	300	90	19	160	Ģ
239	96	15	46	238	62	69	236	124	77	120	132	17	66	10
911	311	28	166	2041	1063	54	433	119	259	1603	391	50	455	1
1352	691	73	251	2338	157	1488	1073	244	746	980	1237	195	420	12
283	100	25	46	1880	60	1416	863	447	317	394	264	340	804	13
60	22	5	11	173	5	131	146	45	80	71	104	15	68	14
4187	1996	163	847	2901	344	280	1480	277	1069	1570	2695	72	523	1:
67	14	4	8	39	2	3	124	12	112	25	24	15	63	10
127	55	6	16	85	21	14	107	36	57	73	68	8	32	1'
679	284	29	97	313	8	21	817	181	564	734	613	58	223	18
161	76	13	30	441	27	111	512	94	376	442	730	1880	314	19
267	77	3	41	95	8	13	325	25	283	240	146	13	136	
123	66	14	15	147	8	78	1187	90	1044	58	100	20	105	2
802	297	42	116	630	67	123	3490	635	2465	1215	1524	241	2114	2:

TABL. 22. WYDARZENIA BĘDĄCE ODCHYLENIEM OD STANU NORMALNEGO, POWODUJĄCE WYPADKI PRZY DEVIATIONS BY MATERIAL AGENT OF THE DEVIATIONS IN 2015 (cont.)

				Wyd	larzenia l	będące o	dchyleniem
							Deviation
			-	ia związane z e wybuch, po in due to electri explosion, f	żar ical prob		wyrzut, wyciek, emisja substancji szkodli-
					tym which		wych deviation
Lp.	CZYNNIK MATERIALNY ZWIĄZANY Z ODCHYLENIEM MATERIAL AGENT OF THE DEVIATIONS	Ogółem Total	razem total	odchylenie związane z elektry- cznością deviation due to electrical problems	wy- buch explo- sion	pożar, zapłon fire, flare up	by overflow, overturn, leak, flow, vaporisa- tion, emission
			kod 11 do 19	kod 11 i 12	kod 13	kod 14	kod 21 do 29

UDZIAŁ POSZCZEGÓLNYCH CZYNNIKÓW W DANEJ GRUPIE WYDARZEŃ

	kod:	UDZIAŁ POSZCZI	EGÓLNY(CH CZYNN				YDARZEŃ MATERIAL
1		OGÓŁEM	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2	01.01 do 03.99	Budynki, konstrukcje i ich elementy, powierzchnie	22,1	6,3	4,5	5,0	0,7	4,6
3	01.01 do 01.99	na poziomie gruntu at ground level	13,2	1,9	1,1	0,8	-	1,6
4	02.01 do 02.99	nad poziomem gruntuabove ground level	7,8	1,9	2,8	_	0,7	0,7
5	03.01 do 03.99	ponižej poziomu gruntubelow ground level	1,1	2,5	0,6	4,2	-	2,4
6	04.01 do 04.99	Systemy dostaw, dystrybucji i odprowadzania gazów, cieczy i ciał stałych, sieci rur, instalacje	0,7	4,7	2,2	9,2	3,5	5,4
7	05.01 do 05.99	Urządzenia do wytwarzania, przetwarzania, magazynowania, przesyła- nia i rozdzielania energii	0,5	19,1	33,7	18,3	4,9	1,2
8	06.01 do 06.99	distribution Narzędzia ręczne bez napędu	8,6	6,5	6,2	0,8	11,8	6,0
9	07.01 do 07.99	Hand tools, not powered Narzędzia zmechanizowane trzymane w ręku lub prowadzone ręcznie	3,1	7,5	6,2	6,7	8,3	6,5
10	09.01 do 09.99	Hand-held or hand-guided tools, mechanical Maszyny i wyposażenie – przenośne lub ruchome	1,3	1,6	2,2	2,5	_	1,9
11	10.01 do 10.99	Machines and equipment – portable or mobile Maszyny, urządzenia i wyposażenie stacjonarne Machines and equipment – fixed	7,1	8,9	16,9	7,5	4,2	14,1
12	11.01 do 11.99	Maszyny, urządzenia i wyposażenie do podnoszenia, przenoszenia i magazynowania	8,8	3,3	4,5	2,5	2,8	2,7
13	12.01 do 12.99	Conveying, transport and storage systems Pojazdy drogowe	5,5	1,9	1,7	_	4,2	1,1
14	13.01 do 13.99	Land vehicles Inne pojazdy transportowe	0,7	0,5	_	0,8	1,4	0,3
15	14.01 do 14.99	Materiały, przedmioty, wyroby, części maszyn Materiałs, objects, products, machine or vehicle components, debris, dust	15,7	4,7	1,7	5,8	4,9	16,3
16	15.01 do 15.99	Substancje chemiczne, promieniotwórcze, wybuchowe, biologiczne Chemical, explosive, radioactive, biological substances	1,0	14,5	1,1	28,3	28,5	21,9
17	16.01 do 16.99	Urządzenia i wyposażenie związane z bezpieczeństwem	0,6	3,3	6,2	1,7	0,7	0,8
18	17.01 do 17.99	Wyposażenie biura, osobiste, sportowe, broń Office equipment, personal equipment, sports equipment, weapons,	4,0	3,3	2,2	3,3	2,1	2,9
19	18.01 do 18.99	domestic appliances Ludzie i inne organizmy żywe	5,1	0,4	_	_	0,7	1,2
20	19.01 do 19.99	Living organisms and human-beings Odpady	1,5	1,4	0,6	0,8	2,8	3,6
21	20.01 do 20.99	Bulk waste Zjawiska fizyczne i elementy środowiska naturalnego	2,1	2,8	0,6	1,7	6,9	2,7
22	00.01, 00.02,	Physical phenomena and natural elements Inny czynnik materialny	11,7	9,1	9,6	5,0	11,8	6,8
	99.00	Other material agents	I	ļ				Ţ

PRACY WEDŁUG CZYNNIKA MATERIALNEGO ZWIĄZANEGO Z TYMI WYDARZENIAMI W 2015 R. (dok.)

od stanu normalnego utrata kontroli nad: maszyną, środkami uszkodzenie, rozerwanie pęknięcie, transportu, transportowanym ładunkiem, poślizgnięcie, potknięcie się, ześlizgnięcie, upadek, załamanie się narzędziem, obiektem, zwierzęciem upadek osoby ruch ciała czynnika materialnego wstrząs, loss of control of machine, means of slipping , stumbling, fall body movement breakage, bursting, splitting slipping, fall, transport or handling equipment, strach, of persons collapse of Material Agent handheld tool, object, animal przemoc, atak, w tym of which w tym of which w tym utrata kontroli nad zagrożenie pozoobecność of which loss of control bez związany Lp. uderzestałe upadek wciągnięwysiłku shock, nie No. other środkami transposzkodo fizyczwysiłkiem fright, poszkona tym portu lub obsługiposzkodowanego Z violence, razem razem razem nego fizycznym dowasamym na tym wanym sprzętem wanego wysoaggression, nego totaltotalwithout under or poziomie maszyną ruchomym w dół samym kości threat, z góry with any on the poziomie of machine of means of presence fall of dragging physical physical falling same level transport or on the the victim stress stress on the handling down same level victim equipment kod

kod

51 do

59

kod 51

kod 52

kod 42

kod

61 do 69

kod

71 do 79

kod

81 do 89

kod

99,00

BĘDĄCYCH ODCHYLENIEM OD STANU NORMALNEGO AGENT IN THE DEVIATION

kod 35

kod 34

kod 33

31 do

39

kod

41 do

kod 41

AGENI	IN THE L	DEVIATION	V											
100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	1
10,9	10,6	31,8	9,5	4,1	1,4	3,7	53,0	54,8	53,5	12,9	22,3	3,8	6,6	2
4,6	3,8	8,0	5,6	2,5	0,7	2,7	32,2	10,4	40,7	8,2	14,0	2,6	4,4	3
4,8	4,2	21,1	3,1	1,3	0,5	0,9	19,0	42,6	11,1	4,3	7,5	1,0	1,7	4
1,6	2,6	2,7	0,8	0,3	0,2	0,1	1,8	1,9	1,8	0,4	0,8	0,2	0,6	5
1,1	1,0	0,9	1,4	0,5	0,3	0,1	0,5	0,3	0,5	0,6	0,4	0,2	0,2	6
0,6	0,6	0,5	0,4	0,3	0,3	0,0	0,2	0,2	0,2	0,2	0,4	0,0	0,3	7
13,8	8,5	9,2	23,4	16,9	2,7	1,3	0,9	1,4	0,7	13,0	3,3	3,5	10,3	8
3,6	2,0	1,5	4,6	8,4	10,5	0,8	0,4	0,5	0,4	2,8	0,8	0,6	2,4	9
1,8	1,8	2,0	1,7	1,5	2,9	1,7	1,0	2,3	0,5	1,1	1,2	0,5	1,0	10
6,9	5,9	3,7	6,0	12,6	49,1	1,3	1,8	2,2	1,6	15,0	3,5	1,6	6,9	11
10,2	13,1	9,7	9,0	14,4	7,3	36,8	4,5	4,5	4,5	9,2	11,2	6,1	6,3	12
2,1	1,9	3,3	1,7	11,6	2,8	35,0	3,6	8,2	1,9	3,7	2,4	10,7	12,1	13
0,5	0,4	0,7	0,4	1,1	0,2	3,2	0,6	0,8	0,5	0,7	0,9	0,5	1,0	14
31,7	37,8	21,8	30,5	17,9	15,9	6,9	6,2	5,1	6,4	14,7	24,4	2,3	7,9	15
0,5	0,3	0,5	0,3	0,2	0,1	0,1	0,5	0,2	0,7	0,2	0,2	0,5	0,9	16
1,0	1,0	0,8	0,6	0,5	1,0	0,3	0,4	0,7	0,3	0,7	0,6	0,3	0,5	17
5,1	5,4	3,9	3,5	1,9	0,4	0,5	3,4	3,3	3,4	6,9	5,6	1,8	3,4	18
1,2	1,4	1,7	1,1	2,7	1,2	2,7	2,1	1,7	2,3	4,1	6,6	59,1	4,7	19
2,0	1,5	0,4	1,5	0,6	0,4	0,3	1,4	0,5	1,7	2,2	1,3	0,4	2,0	20
0,9	1,3	1,9	0,5	0,9	0,4	1,9	4,9	1,7	6,3	0,5	0,9	0,6	1,6	21
6,1	5,6	5,6	4,2	3,9	3,1	3,0	14,5	11,6	14,8	11,4	13,8	7,6	31,8	22
I	1		l		ļ		l		ļ			l		

TABL. 23. WYDARZENIA POWODUJĄCE URAZ U OSOBY POSZKODOWANEJ W WYPADKU PRZY PRACY CONTACT-MODE OF INJURY BY MATERIAL AGENT OF CONTACT-MODE OF INJURY IN 2015

-							Wydarzenie Contact-
Lp. No.	CZYNNIK MATERIALNY BĘDĄCY ŹRÓDŁEM URAZU MATERIAL AGENT OF CONTACT-MODE OF INJURY	Ogółem <i>Total</i>	niebez contac	t with electric zardous substa	ostancjami i p nicznymi <i>al voltage, ter</i>	mperature, emicals ch z niebez- piecznymi substan- cjami chemicz- nymi	tonięcie, zakopanie, zamknięcie drowned, buried, enveloped
			kod 11 do 19	indirect contact with a welding arc, spark, lightning kod 11	with electricity, receipt of electrical charge in the body kod 12	contact with hazardous substances and chemicals kod 15, 16, 17	kod 21 do 29

W LICZBACH kod: W LICZBACH IN ABSOLUTE

1		OGÓŁEM	87622	2877	94	129	682	122
2	01.01 do 03.99	Budynki, konstrukcje i ich elementy, powierzchnie	21525	90	3	10	4	32
3	01.01 do 01.99	na poziomie gruntu	14139	54	1	2	1	10
4	02.01 do 02.99	nad poziomem gruntu	6552	26	1	8	3	3
5	03.01 do 03.99	poniżej poziomu gruntu below ground level	834	10	1	_	-	19
6	04.01 do 04.99	Systemy dostaw, dystrybucji i odprowadzania gazów, cieczy i ciał stałych, sieci rur, instalacje	518	102	3	2	28	2
7	05.01 do 05.99	Urządzenia do wytwarzania, przetwarzania, magazynowania, przesy- łania i rozdzielania energii	345	125	14	54	21	-
8	06.01 do 06.99	distribution Narzędzia ręczne bez napędu Hand tools, not powered	7663	154	11	5	12	7
9	07.01 do 07.99	Narzędzia zmechanizowane trzymane w ręku lub prowadzone ręcznie	2679	118	17	8	12	3
10	09.01 do 09.99	Hand-held or hand-guided tools, mechanical Maszyny i wyposażenie – przenośne lub ruchome	1023	34	1	4	4	2
11	10.01 do 10.99	Machines and equipment – portable or mobile Maszyny, urządzenia i wyposażenie stacjoname Machines and equipment – fixed	6180	325	6	12	25	4
12	11.01 do 11.99	Maszyny, urządzenia i wyposażenie do podnoszenia, przenoszenia i magazynowania	7306	79	4	4	6	1
13	12.01 do 12.99	Conveying, transport and storage systems Pojazdy drogowe	4552	23	1	2	5	5
14	13.01 do 13.99	Inne pojazdy transportowe	616	4	_	_	_	3
15	14.01 do 14.99	Materiały, przedmioty, wyroby, części maszyn	14877	249	7	1	39	14
16	15.01 do 15.99	uusi Substancje chemiczne, promieniotwórcze, wybuchowe, biologiczne Chemical, explosive, radioactive, biological substances	1192	941	8	1	482	10
17	16.01 do 16.99	Urządzenia i wyposażenie związane z bezpieczeństwem	475	18	2	3	3	_
18	17.01 do 17.99	Safety devices and equipment Wyposażenie biura, osobiste, sportowe, broń Office equipment, personal equipment, sports equipment, weapons,	3533	142	1	5	2	2
19	18.01 do 18.99	domestic appliances Ludzie i inne organizmy żywe Living organisms and human-beings	3710	33	1	_	9	_
20	19.01 do 19.99	Odpady	1269	60	1	1	14	1
21	20.01 do 20.99	Zjawiska fizyczne i elementy środowiska naturalnego	1430	91	4	1	2	23
22	00.01, 00.02, 99.00	Inny czynnik materialny	8729	289	10	16	14	13

WEDŁUG CZYNNIKA MATERIALNEGO BĘDĄCEGO ŹRÓDŁEM TEGO URAZU W 2015 R.

zderzenie z / uderzenie W nierucho- my obiekt horizontal or vertical impact with or against a station- ary object	struci	nie przez obiekt w ruchu k by object in on, collision	kontakt z przed- miotem	zmia	ęzienie, żdżenie crushed, etc.	ob	physical or	ezne lub psychicz r mental stress		ze strony lub zv	w agresji y człowieka vierzęcia ion human animal		
	razem total	w tym przez spadający obiekt of which struck – by falling object	ostrym, szorstkim, chropo- watym contact with sharp, pointed, rough, coarse Material Agent	razem total	w tym uwię- zienie, zmiażdże- nie – w, pod, między of which trapped, crushed – in, under, between	razem total	obciążenie układu mięśnio- wo-szkiele- towego physical stress – on the muscu- loskeletal system	w tym of which oddziaływanie promienio- wania, hałasu, światła, ciśnienia physical stress – due to radiation, noise, light or pressure	obciążenie psychiczne mental stress or shock	razem total	w tym ugryzienie of which bite	inne wydarzenia other contacts	
kod 31 do 39	kod 41 do 49	kod 42	kod 51 do 59	kod 61 do 69	kod 61, 62, 63	kod 71 do 79	kod 71	kod 72	kod 73	kod 81 do 89	kod 81	kod 99, 00	

21898	18668	7637	16121	5971	5042	11306	10131	76	164	2190	775	8469	1
11855	1402	623	959	591	488	3617	3298	12	19	73	10	2906	2
8055	760	233	635	411	341	2342	2150	7	9	55	6	1817	3
3470	456	243	280	154	126	1153	1037	5	10	17	4	993	4
330	186	147	44	26	21	122	111	-	-	1	-	96	5
125	131	71	41	37	31	47	43	-	-	1	1	32	6
49	84	35	22	22	14	27	24	1	-	-	-	16	7
411	1053	373	5400	147	117	234	206	1	4	25	1	232	8
107	663	109	1507	96	63	77	65	4	1	2	-	106	9
243	303	127	135	149	124	88	83	1	-	-	-	69	10
774	1122	399	2256	1390	1156	152	136	4	1	2	-	155	11
								_					
1491	3114	1062	442	1218	1105	762	708	5	1	6	_	193	12
1111	2455	108	101	271	235	283	247		14	14	-	289	13
170	204	19	30	62	48	66	64	-	-	5	1	72	14
1913	5586	3466	3108	1482	1285	2085	1976	10	2	15	2	425	15
41	55	23	38	4	3	18	15	3	_	6	_	79	16
133	142	85	59	37	32	41	39	-	-	11	-	34	17
1164	771	467	458	143	119	489	440	5	6	37	=	327	18
233	339	64	161	52	35	805	689		63	1850	734	237	19
								_					
118	264	125	577	33	25	111	106	-	_	3	1	102	20
506	154	76	69	24	17	268	201	20	2	1	1	294	21
1454	826	405	758	213	145	2136	1791	10	51	139	24	2901	22

TABL. 23. WYDARZENIA POWODUJĄCE URAZ U OSOBY POSZKODOWANEJ W WYPADKU PRZY PRACY CONTACT-MODE OF INJURY BY MATERIAL AGENT OF CONTACT-MODE OF INJURY IN 2015 (cont.)

							Wydarzenie Contact-
			niebez _j	piecznymi sul chen et with electric cardous substa	ektrycznym, te bstancjami i p nicznymi cal voltage, ter ances and che tym of whi	reparatami mperature, emicals	
Lp. No.	CZYNNIK MATERIALNY BĘDĄCY ŹRÓDŁEM URAZU MATERIAL AGENT OF CONTACT-MODE OF INJURY	Ogółem <i>Total</i>	razem total	pośredni kontakt z łukiem spawalni- czym, iskrą, błyskawicą indirect contact with a welding arc, spark, lightning	with electricity, receipt of electrical charge in the body	z niebez- piecznymi substan- cjami chemicz- nymi contact with hazardous substances and chemicals	tonięcie, zakopanie, zamknięcie drowned, buried, enveloped
			kod 11 do 19	kod 11	kod 12	kod 15, 16, 17	kod 21 do 29

UDZIAŁ POSZCZEGÓLNYCH CZYNNIKÓW W DANEJ PARTICIPATION OF MATERIAL

kod:

	nou.					7711(17)	111011 01 1	mir Erun E
1		OGÓŁEM TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2	01.01 do 03.99	Budynki, konstrukcje i ich elementy, powierzchnie	24,6	3,1	3,2	7,8	0,6	26,2
3	01.01 do 01.99	na poziomie gruntu	16,1	1,9	1,1	1,6	0,1	8,2
4	02.01 do 02.99	nad poziomem gruntu	7,5	0,9	1,1	6,2	0,4	2,5
5	03.01 do 03.99	above ground level poniżej poziomu gruntubelow ground level	1,0	0,3	1,1	-	-	15,6
6	04.01 do 04.99	Systemy dostaw, dystrybucji i odprowadzania gazów, cieczy i ciał stałych, sieci rur, instalacje	0,6	3,5	3,2	1,6	4,1	1,6
7	05.01 do 05.99	Urządzenia do wytwarzania, przetwarzania, magazynowania, przesy- łania i rozdzielania energii Motors, systems for energy production, processing, transmission and	0,4	4,3	14,9	41,9	3,1	_
8	06.01 do 06.99	distribution Narzędzia ręczne bez napędu	8,7	5,4	11,7	3,9	1,8	5,7
9	07.01 do 07.99	Hand tools, not powered Narzędzia zmechanizowane trzymane w ręku lub prowadzone ręcznie	3,1	4,1	18,1	6,2	1,8	2,5
10	09.01 do 09.99	Hand-held or hand-guided tools, mechanical Maszyny i wyposażenie – przenośne lub ruchome Machines and equipment – portable or mobile	1,2	1,2	1,1	3,1	0,6	1,6
11	10.01 do 10.99	Macrines and equipment – portable or mobile Maszyny, urządzenia i wyposażenie stacjoname Machines and equipment – fixed	7,1	11,3	6,4	9,3	3,7	3,3
12	11.01 do 11.99	Maszyny, urządzenia i wyposażenie do podnoszenia, przenoszenia i magazynowania	8,3	2,7	4,3	3,1	0,9	0,8
13	12.01 do 12.99	Conveying, transport and storage systems Pojazdy drogowe	5,2	0,8	1,1	1,6	0,7	4,1
14	13.01 do 13.99	Land vehicles Inne pojazdy transportowe Other transport vehicles	0,7	0,1	_	=	-	2,5
15	14.01 do 14.99	Materiały, przedmioty, wyroby, części maszyn	17,0	8,7	7,4	0,8	5,7	11,5
16	15.01 do 15.99	ausi Substancje chemiczne, promieniotwórcze, wybuchowe, biologiczne Chemical, explosive, radioactive, biological substances	1,4	32,7	8,5	0,8	70,7	8,2
17	16.01 do 16.99	Urządzenia i wyposażenie związane z bezpieczeństwem Safety devices and equipment	0,5	0,6	2,1	2,3	0,4	-
18	17.01 do 17.99	Wyposażenie biura, osobiste, sportowe, broń Wyposażenie biura, osobiste, sportowe, broń Office equipment, personal equipment, sports equipment, weapons, domestic appliances	4,0	4,9	1,1	3,9	0,3	1,6
19	18.01 do 18.99	aomesuc appitances Ludzie i inne organizmy żywe Living organisms and human-beings	4,2	1,1	1,1	=	1,3	-
20	19.01 do 19.99	Odpady	1,4	2,1	1,1	0,8	2,1	0,8
21	20.01 do 20.99	Zjawiska fizyczne i elementy środowiska naturalnego Physical phenomena and natural elements	1,6	3,2	4,3	0,8	0,3	18,9
22	00.01, 00.02, 99.00	Inny czynnik materialny Other material agents	10,0	10,0	10,6	12,4	2,1	10,7
	•							'

WEDŁUG CZYNNIKA MATERIALNEGO BĘDĄCEGO ŹRÓDŁEM TEGO URAZU W 2015 R. (dok.)

powodujące w Mode of injur													
zderzenie z /	struci	nie przez obiekt w ruchu k by object in on, collision	kontakt z przed- miotem	zmia	ęzienie, żdżenie crushed, etc.	ob		ezne lub psychicz r mental stress	me	ze strony lub zv	aw agresji y człowieka wierzęcia sion human animal		
uderzenie w nieruchomy obiekt horizontal or vertical impact with or against a station- ary object		w tym przez spadający obiekt of which struck – by falling object	ostrym, szorstkim, chropo- watym contact with sharp, pointed, rough, coarse Material Agent	razem total	w tym uwię- zienie, zmiażdże- nie – w, pod, między of which trapped, crushed – in, under, between	razem total	obciążenie układu mięśnio- wo-szkiele- towego physical stress – on the muscu- loskeletal system	w tym of which oddziaływanie promienio- wania, hałasu, światła, ciśnienia physical stress – due to radiation, noise, light or pressure	obciążenie psychiczne mental stress or shock	razem total	w tym ugryzienie of which bite	inne wydarzenia other contacts	Lp.
kod 31 do 39	kod 41 do 49	kod 42	kod 51 do 59	kod 61 do 69	kod 61, 62, 63	kod 71 do 79	kod 71	kod 72	kod 73	kod 81 do 89	kod 81	kod 99, 00	

GRUPIE WYDARZEŃ POWODUJĄCYCH URAZ AGENT IN CONTACT-MODE OF INJURY

100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	1
54,1	7,5	8,2	5,9	9,9	9,7	32,0	32,6	15,8	11,6	3,3	1,3	34,3	2
36,8	4,1	3,1	3,9	6,9	6,8	20,7	21,2	9,2	5,5	2,5	0,8	21,5	3
15,8	2,4	3,2	1,7	2,6	2,5	10,2	10,2	6,6	6,1	0,8	0,5	11,7	4
1,5	1,0	1,9	0,3	0,4	0,4	1,1	1,1	-	-	0,0	_	1,1	5
0,6	0,7	0,9	0,3	0,6	0,6	0,4	0,4	-	-	0,0	0,1	0,4	6
0,2	0,4	0,5	0,1	0,4	0,3	0,2	0,2	1,3	_	_	_	0,2	7
1,9	5,6	4,9	33,5	2,5	2,3	2,1	2,0	1,3	2,4	1,1	0,1	2,7	8
0,5	3,6	1,4	9,3	1,6	1,2	0,7	0,6	5,3	0,6	0,1	-	1,3	9
1,1	1,6	1,7	0,8	2,5	2,5	0,8	0,8	1,3	_	_	-	0,8	10
3,5	6,0	5,2	14,0	23,3	22,9	1,3	1,3	5,3	0,6	0,1	-	1,8	11
6,8	16,7	13,9	2,7	20,4	21,9	6,7	7,0	6,6	0,6	0,3	_	2,3	12
5,1	13,2	1,4	0,6	4,5	4,7	2,5	2,4	_	8,5	0,6	_	3,4	13
0,8	1,1	0,2	0,2	1,0	1,0	0,6	0,6	_	_	0,2	0,1	0,9	14
8,7	29,9	45,4	19,3	24,8	25,5	18,4	19,5	13,2	1,2	0,7	0,3	5,0	15
0,2	0,3	0,3	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	3,9	_	0,3	_	0,9	16
0,6	0,8	1,1	0,4	0,6	0,6	0,4	0,4	_	_	0,5	_	0,4	17
5,3	4,1	6,1	2,8	2,4	2,4	4,3	4,3	6,6	3,7	1,7	_	3,9	18
1,1	1,8	0,8	1,0	0,9	0,7	7,1	6,8	_	38,4	84,5	94,7	2,8	19
0,5	1,4	1,6	3,6	0,6	0,5	1,0	1,0	_	_	0,1	0,1	1,2	20
2,3	0,8	1,0	0,4	0,4	0,3	2,4	2,0	26,3	1,2	0,0	0,1	3,5	21
6,6	4,4	5,3	4,7	3,6	2,9	18,9	17,7	13,2	31,1	6,3	3,1	34,3	22

TABL. 24. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG SKUTKÓW WYPADKÓW I PŁCI ORAZ LICZBA DNI NIEZDOLNOŚCI DO PRACY SPOWODOWANA TYMI WYPADKAMI WEDŁUG WOJEWÓDZTW

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENT AND SEX AND THE NUMBER OF DAYS INABILITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS BY VOIVODSHIPS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółe <i>Tota</i>			W wypadkach In accidents ciężkich	lekkich	Z liczby ogółem kobiety Of total	Liczba dni niezdolności do pracy
a – analogiczny okres roku poprzedniego = 100	1000		fatal	serious	lighter	women	The number of days inability to work
corresponding period of previous year = 100 b – na 1000 pracujących ¹ per 1000 persons employed ¹	w liczbach bezwzględnych in absolute numbers	w odsetkach in %		W	liczbach bezw in absolute n	0	
OGÓŁEM 20 TOTAL 20	5 87622 98,9	100,0 100,0 x	263 304 115,6	530 502 94,7	87848 86816 98,8	32708 32643 99,8	3418936 3692574 108,0
Dolnośląskie	5 9318 a 99,8	10,5 10,6 x	0,025 16 29 181,3	0,04 39 43 110,3	7,13 9286 9246 99,6	5,62 3638 3528 97,0	303,02 337641 368124 109,0
Kujawsko-pomorskie 20 20		5,5 5,8 X	0,030 16 21 131,3	0,04 27 22 81,5	9,42 4853 5048 104,0	7,56 1717 1774 103,3	375,05 188707 207527 110,0
Lubelskie		3,9 X	0,035 10 17 170,0	0,04 18 16 88,9	8,40 3513 3414 97,2	6,24 1432 1427 99,7	345,12 160241 163716 102,2
Lubuskie	b 6,75 4 2604	2,9 2,7	0,033 5 2 40,0	0,03 26 10 38,5	6,69 2573 2330 90.6	5,69 943 889 94,3	320,61 90236 86492 95,9
Łódzkie	b 7,75 4 5468 5 5403	6,2 6,2	0,007 16 16	0,03 34 25 73,5	7,71 5418 5362 99,0	6,14 2088 2147	286,04 214294 240780
Małopolskie	b 6,97 4 5823	6,6 6,5	100,0 0,021 18 9	0,03 43 41	5762 5629	102,8 5,73 2411 2203	112,4 310,40 217517 240738
Mazowieckie		12,1 11,9	50,0 0,009 31 34	95,3 0,04 54 52	97,7 5,41 10622 10324	91,4 4,42 4166 4252	110,7 231,59 394066 429711
Opolskie		2,5 2,5	109,7 0,016 5 10	96,3 0,02 18 21	97,2 4,96 2183 2150	102,1 4,13 693 710	109,0 206,43 82500 86120
Podkarpackie	a 98,9 b 7,93 4 3514	x x 4,0 3,9	200,0 0,036 9 18	116,7 0,08 23 31	98,5 7,81 3482 3360	102,5 5,55 1374 1252	104,4 313,08 144718 155755
Podlaskie	<i>a</i> 97,0 <i>b</i> 6,17 4 2045	x x 2,3	200,0 0,033 12	134,8 0,06 14	96,5 6,08 2019	91,1 4,94 745	107,6 281,70 83794
20 Pomorskie	a 100,9 b 7,16 4 5553	2,4 x x 6,3	58,3 0,024 13	18 128,6 0,06 30	2038 100,9 7,08 5510	786 105,5 5,52 2001	93274 111,3 323,91 215233
20 Śląskie 20	a 102,2 7,80	6,5 X X 13,6	27 207,7 0,037 53	39 130,0 0,05 84	5610 101,8 7,71 11908	2103 105,1 6,02 3823	241726 112,3 332,17 533188
20	5 12156 a 100,9 b 7,76	13,9 x x	37 69,8 0,024	64 76,2 0,04	12055 101,2 7,70	3962 103,6 5,57	575872 108,0 367,55
Świętokrzyskie		2,2 2,3 x x	2 12 600,0 0,038	14 15 107,1 0,05	1949 1983 101,7 6,28	715 743 103,9 4,98	91714 97174 106,0 307,87
Warmińsko-mazurskie	4 3389	3,8 3,9 x x	7 8 114,3 0,022	18 22 122,2 0,06	3364 3401 101,1 9,24	1336 1391 104,1 7,77	127024 140328 110,5 381,14
Wielkopolskie	4 11227 5 10914 a 97,2	12,7 12,5 x	36 41 113,9	66 62 93,9	11125 10811 97,2	3743 3761 100,5	387636 413878 106,8
Zachodniopomorskie		4,9 4,7 x x	0,033 14 16 114,3 0,033	0,05 22 21 95,5 0,04	8,73 4281 4055 94,7 8,40	6,60 1883 1715 91,1 7,24	334,21 150427 151359 100,6 313,42

¹ W podziale według województw nie uwzględniono pracowników cywilnych jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

¹ By voivodship with exception civilian employees of budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.

TABL. 25. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG SKUTKÓW WYPADKÓW I PŁCI ORAZ LICZBA DNI NIEZDOLNOŚCI DO PRACY SPOWODOWANA TYMI WYPADKAMI WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS AND SEX AND THE NUMBER OF DAYS INABILITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS

SOBILEGIONS AIVI) 1 ()	71/11/15								
					wypadkad n accidents		Z liczby Of t	Liozbo dni	niezdolności	
WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogół <i>Tot</i> a		śmiertel- nych fatal	ciężkich serious	lekkich lighter	kobiety women	młodocia- ni adole- scents	do j	pracy ber of days y to work
SPECIFICATION		w liczbach bezwzględ- nych in absolute numbers	na 1000 pracują- cych per 1000 persons em- ployed		W		bezwzględn ute numbers	•		na jednego poszkodo- wanego ^a per one person injured ^a
POLSKA	2014 2015	88641 87622	7,45 7,19	263 304	530 502	87848 86816	32708 32643	94 91	3418936 3692574	38,7 42,3
REGION CENTRALNY	2015	15813	5,53	50	77	15686	6399	3	670491	42,5
ŁÓDZKIE	2014 2015	5468 5403	7,20 6,97	16 16	34 25	5418 5362	2088 2147	3 1	214294 240780	39,3 44,7
Powiaty: Powiats:		648	5,98	1	3	644	219	-	29051	44,9
brzezińskiłódzki wschodni		25 81	3,78 3,98	_	_ 1	25 80	11 26	_	1485 3796	59,4 46,9
pabianicki		221	6,21	_	1	220	89	_	9838	44,5
zgierski		321	7,01	1	1	319	93	_	13932	43,5
Podregion m. Łódź Powiaty: Powiats: m. Łódź		2096 2096	6,87 6,87	5	10 10	2081 2081	997 997	_	88630 88630	42,4 42,4
		1072	6,43	1	7	1064	406	_	56230	52,5
Podregion piotrkowski Powiaty: Powiats:		10/2	0,43	1	,	1004	400	_	30230	32,3
bełchatowski		321	7,53	_	3	318	126	_	16172	50,4
opoczyńskipiotrkowski		54 79	3,22 5,06	_	_	54 79	22 21	_	3480 4883	64,4 61,8
m. Piotrków Trybunalski		245	7,99	_	3	242	95	_	11157	45,5
radomszczański		138	4,66	1	1	136	52	_	6988	51,0
tomaszowski		235	7,50	-	_	235	90	-	13550	57,7
Podregion sieradzki Powiaty: Powiats: łaski		821 97	7,58 8,84	3	3	815 97	254 26	1	38548 5496	47,1 56,7
pajęczański		38	3,57	1	_	37	11	_	1700	45,9
poddębicki		24	3,21	-	_	24	7	_	1475	61,5
sieradzki wieluński		249 113	8,84 5,88	_	2	247 112	89 52	- 1	11914 6355	47,8 56,2
wieruszowski		144	12,12	2	_	142	29	_	4266	30,0
zduńskowolski		156	7,85	_	_	156	40	_	7342	47,1
Podregion skierniewicki		766	8,75	6	2	758	271	_	28321	37,0
kutnowskiłęczycki		234 53	8,74 5,48	2	_	232 53	73 24	_	9847 2243	42,4 42,3
łowicki		118	6,65	1	1	116	27	_	5943	49,2
rawski		35 292	3,02 18,25	- 1	_ 1	35 290	15 118	_	1666 7641	47,6 26,3
skierniewicki		34	5,91	2	_	32	14	_	981	30,5
MAZOWIECKIE	2014 2015	10707 10410	5,31 5,00	31 34	54 52	10622 10324	4166 4252	3 2	394066 429711	36,9 41,4
Podregion ciechanowski Powiaty: Powiats:		380	4,97	2	2	376	173	_	18486	48,9
ciechanowski		183	7,85	_	1	182	79	_	10241	56,0
mławski		95 53	4,96 2,95	_ 2	_	95 51	51	_	3686 2121	38,8 41,6
płoński		1 71	1 /95	. ,	_		26	_	1 2.1.2.L	. 416
pułtuski		38	3,90	_	1	37	13	_	2142	56,4

a Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych oraz bez liczby dni niezdolności do pracy tych osób.

a Without persons injured in fatal accidents and without the number of days inability to work these persons.

TABL. 25. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG SKUTKÓW WYPADKÓW I PŁCI ORAZ LICZBA DNI NIEZDOLNOŚCI DO PRACY SPOWODOWANA TYMI WYPADKAMI WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW (cd.)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS AND SEX AND THE NUMBER OF DAYS INABILITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS (cont.)

SOBREGIONS AND TO) // III I (COII	.,							
			W	wypadkad	ch	Z liczby	ogółem		
				'n accident.		-	otal	Liczba dni	niezdolności
	Ogół	em					młodocia-		pracy
	Tota	al	śmiertel-	ciężkich	lekkich	kobiety	ni		ber of days
			nych	serious	lighter	women	adole-		y to work
WW.GZGZEGÓLNIENIE			fatal			,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	scents		
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		na 1000		1			1		
SPECIFICATION	w liczbach	pracują-							na jednego
	bezwzględ-	cych							poszkodo-
	nych	per		V		bezwzględn			wanego ^a
	in absolute	1000 persons			in absoli	ute numbers			per one person
	numbers	em-							injured ^a
		ployed							
REGION CENTRALNY (dok.)									
MAZOWIECKIE (dok.)									
Podregion ostrolęcki	421	4,91	3	2	416	183	_	20320	48,6
Powiaty: Powiats:		ĺ		_					ĺ
makowski	30	3,72	_	_	30	12	_	1371	45,7
ostrołęcki m. Ostrołęka	38 160	3,18 7,66	_	_	38 160	13 79	_	2352 7379	61,9 46,1
ostrowski	43	2,72	1	1	41	17	_	2037	48,5
przasnyski	46	4,42	_	_	46	22	_	2620	57,0
wyszkowski	104	5,56	2	1	101	40	_	4561	44,5
Podregion plocki Powiaty: Powiats:	567	6,25	1	3	563	231	1	22716	40,1
gostyniński	52	5,29	_	_	52	8	_	2295	44,1
m. Płock	381	7,00	1	2	378	170	_	13989	36,8
płockisierpecki	90 44	5,33 4,62	_	1	89 44	39 14	1	3790 2642	42,1 60,0
	705	5,08	5	5	695	338		34395	49,1
Podregion radomski Powiaty: Powiats:	703	3,00	3	3	093	336	_	34373	49,1
białobrzeski	9	1,55	_	_	9	4	_	794	88,2
kozienicki	82 23	5,98 4,11	1 1	_	81 22	45 14	_	5249 989	64,8 45,0
lipskiprzysuski	13	1,96	_	_	13	4	_	1106	85,1
m. Radom	452	6,29	_	2	450	220	_	19654	43,5
radomski	75 30	3,28 4,42	3	2	70 30	32	_	4168 1709	57,8 57,0
szydłowieckizwoleński	21	3,82	_	1	20	11 8	_	726	34,6
Podregion siedlecki	507	6,54	_	_	507	174	_	24127	47,6
Powiaty: Powiats:	10	2.05			10	_		020	50.0
łosickisiedlecki	18 52	3,07 3,62	_	_	18 52	7 17	_	939 2480	52,2 47,7
m. Siedlee	233	7,38	_	_	233	79	_	10877	46,7
sokołowski	153	11,38	_	_	153	56	_	7390	48,3
węgrowski	51	4,16	_	_	51	15	_	2441	47,9
Podregion m.st. Warszawa Powiaty: Powiats:	5592	4,95	8	22	5562	2303	1	209323	37,5
m.st. Warszawa	5592	4,95	8	22	5562	2303	1	209323	37,5
Podregion warszawski wschodni	884	4,29	9	9	866	360	_	40111	45,8
Powiaty: <i>Powiats:</i> garwoliński	60	2,55		2	58	23		3482	58,0
legionowski	88	3,35	1	1	86	47	_	4672	53,7
miński	164	4,68	_	1	163	66	_	6700	40,9
nowodworski	132	5,67	2	2	128	59	_	5579	42,9
otwockiwołomiński	174 266	4,48 4,49	2 4	1 2	171 260	63 102	_	8844 10834	51,4 41,3
Podregion warszawski zachodni	1354	4,90	6	9	1339	490	_	60233	44,7
Powiaty: Powiats:		ĺ							ĺ
grodziski	141 117	4,73 4,79	2	1	138 117	47 45	_	5788 5724	41,6 48,9
grójecki piaseczyński	252	3,69	_	2	250	101	_	12080	48,9
pruszkowski	351	5,76	2	1	348	105	_	16411	47,0
sochaczewskiwarszawski zachodni	176 240	7,14 4,91	$\frac{}{2}$	1 4	175 234	71 86	_	7246 9491	41,2 39,9
żyrardowski	77			4	77			3493	
,		,	٠	٠					

a Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych oraz bez liczby dni niezdolności do pracy tych osób. a Without persons injured in fatal accidents and without the number of days inability to work these persons.

TABL. 25. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG SKUTKÓW WYPADKÓW I PŁCI ORAZ LICZBA DNI NIEZDOLNOŚCI DO PRACY SPOWODOWANA TYMI WYPADKAMI WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW (cd.)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS AND SEX AND THE NUMBER OF DAYS INABILITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS (cont.)

	VIAIS (CON	7		wypadkac n accidents		Z liczby Of t	-	Liogho dui	niezdolności
WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogóło <i>Tota</i>		śmiertel- nych fatal	ciężkich serious	lekkich <i>lighter</i>	kobiety women	młodocia- ni adole- scents	do j The num	pracy ber of days y to work
SPECIFICATION	w liczbach bezwzględ- nych in absolute numbers	na 1000 pracują- cych per 1000 persons em- ployed		W		bezwzględn ute numbers	•		na jednego poszkodo- wanego ^a per one person injured ^a
REGION POŁUDNIOWY2015	17835	6,84	46	105	17684	6165	13	816610	45,9
MAŁOPOLSKIE 2014	5823	5,77	18	43	5762	2411	7	217517	37,5
2015	5679	5,46	9	41	5629	2203	6	240738	42,5
Podregion krakowski Powiaty: Powiats:	811	4,71	2	8	801	277	1	31513	39,0
bocheński	129	5,18	1	3	125	35	_	6120	47,8
krakowski	335 33	4,69 3,67	- 1	1	334 32	111 17	_	11432 1172	34,1 36,6
myślenicki	97	3,67	1 —	2	95	38	_	4096	42,2
proszowicki	29	4,34	_	_	29	17	1	1116	38,5
wielicki	188	5,94	_	2	186	59	-	7577	40,3
Powiaty: Powiats: m. Kraków	2206 2206	5,33 5,33	3	5	2198 2198	912 912	1	86120 86120	39,1 39,1
Podregion nowosądecki	784	6,30	1	5	778	282	1	37356	47,7
Powiaty: Powiats:	170	7.70		1	169	51		6561	20.6
gorlickilimanowski	170 95	7,70 3,85	_	1 1	94	51 40	_	6564 4826	38,6 50,8
nowosądecki	222	5,97	1	3	218	90	1	9709	43,9
m. Nowy Sącz	297	7,34	_	_	297	101	_	16257	54,7
Podregion nowotarski	377	5,05	-	8	369	174	_	15828	42,0
Powiaty: Powiats: nowotarski	183	4,90	_	3	180	83	_	7666	41,9
suski	115	5,97	_	4	111	45	_	5174	45,0
tatrzański	79	4,37	_	1	78	46	_	2988	37,8
Podregion oświęcimski	907	6,17	3	9	895	345	1	41508	45,9
Powiaty: Powiats: chrzanowski	207	6,13	1	5	201	98	_	9682	47,0
olkuski	232	7,08	_	1	231	82	_	11850	51,1
oświęcimski	283	7,26	-	1	282	88	_	12846	45,4
wadowicki	185	4,45	2	2	181	77	1	7130	39,0
Podregion tarnowski Powiaty: Powiats:	594	5,52	_	6	588	213	2	28413	47,8
brzeski	72	3,85	_	1	71	31	_	3009	41,8
dąbrowski	38	4,33	_	_	38	23	1	1245	32,8
tarnowski	134	4,37	_	1	133	48	-	6635	49,5
m. Tarnów	350	7,09	-	4	346	111	1	17524	50,1
\$LĄSKIE2014 2015	12045 12156	7,77 7,76	53 37	84 64	11908 12055	3823 3962	6 7	533188 575872	44,4 47,5
Podregion bielski	1548	6,68	7	9	1532	575	1	66644	43,2
Powiaty: Powiats:	10.0		,				_		,_
bielski	258	5,78	3	3	252	89	_	11726	45,7
m. Bielsko-Biała cieszyński	713 307	7,40 5,77	2	3	708 306	265 120	1	26228 14772	36,9 48,2
żywiecki	270	7,19	1	3	266	101	_	13918	51,7
Powiaty: Powiats:	925	7,78	3	5	917	355	2	42174	45,7
m. Bytom	289	7,07	1	1	287	137	_	13363	46,4
m. Piekary Ślaskie	144 155	7,20 10,63	_ 1		144 152	68 55	2	5516 8418	38,3 54,7
tarnogórski	337	7,75	1	2	334	95	_	14877	44,3
Podregion częstochowski	699	4,43	2	5	692	275	_	37351	53,6
Powiaty: Powiats:									ĺ
m. Częstochowa	475	4,97	_	3	472	204	_	24685	52,0
częstochowskikłobucki	97 71	3,73 3,61	2		95 69	19 28	_	4964 4472	52,3 63,0
myszkowski	56	3,38	_	_	56	24	_	3230	

a Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych oraz bez liczby dni niezdolności do pracy tych osób. a Without persons injured in fatal accidents and without the number of days inability to work these persons.

TABL. 25. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG SKUTKÓW WYPADKÓW I PŁCI ORAZ LICZBA DNI NIEZDOLNOŚCI DO PRACY SPOWODOWANA TYMI WYPADKAMI WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW (cd.)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS AND SEX AND THE NUMBER OF DAYS INABILITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS (cont.)

SUBREGIONS AND POV	VIAIS (COM	.)							
			W	wypadkad	h	Z liczby	ogółem		
	0.71		I	n accident:	5	Of t	otal		niezdolności
	Ogóło <i>Tota</i>		śmiertel-	ciężkich	lekkich	kobiety	młodocia- ni		pracy ber of days
	1010		nych	serious	lighter	women	adole-		y to work
WYSZCZEGÓLNIENIE			fatal				scents		
SPECIFICATION		na 1000							ma iadmaaa
	w liczbach bezwzględ-	pracują- cych							na jednego poszkodo-
	nych	per 1000		V		bezwzględn _y ute numbers	•		wanego ^a
	in absolute numbers	persons			in aosoii	nie numbers			per one person
	numbers	em- ployed							injured ^a
REGION POŁUDNIOWY (dok.)		1 2							
ŚLĄSKIE (dok.)									
Podregion gliwicki	1533	8,64	4	6	1523	457	1	64217	42,0
Powiaty: <i>Powiats:</i> m. Gliwice	780	7,96	2	3	775	222	_	30690	39,4
gliwicki m. Zabrze	246 507	8,60 9,97	1 1	1 2	244 504	74 161	1	13819 19708	56,4 38,9
Podregion katowicki	2824	8,44	9	15	2800	907	1	139110	49,4
Powiaty: Powiats: m. Chorzów	348	9,39		2	346	118	_	13349	38,4
m. Katowice	1498	7,45	4	11	1483	569	_	68819	46,1
m. Mysłowice m. Ruda Śląska	246 443	9,56 10,54	1 2	$\frac{}{2}$	245 439	55 99	_	17906 28269	73,1 64,1
m. Siemianowice Śląskie	156	8,69	2	_	154	34	_	5739	37,3
m. Świętochłowice Podregion rybnicki	133 1664	12,43 9,04	2	7	133 1655	32 527	1 2	5028 79147	37,8 47,6
Powiaty: Powiats:		,							
m. Jastrzębie-Zdrójraciborski	279 287	8,18 9,44	1 –	3	278 284	89 87	_	18297 12249	65,8 42,7
rybnicki	93 491	7,31 9,59	_		93 488	31 121	1 1	4172 22723	44,9 46,3
m. Rybnikwodzisławski	344	8,67	_ 1	1	342	108	1 —	16051	46,8
m. Żory	170	10,63	-	9	170	91	_	5655 77304	33,3
Powiaty: Powiats:	1544	7,51	6	9	1529	521	_		50,2
będziński m. Dąbrowa Górnicza	269 341	6,76 6,85	3 1	5	266 335	90 99	_	12435 19139	46,3 56,3
m. Jaworzno	199 539	7,38 8,75	_ 1	1 2	198 536	49 212	_	12196 22625	61,3 42,1
m. Sosnowieczawierciański	196	7,13	1	1	194	71	_	10909	55,9
Powietry Powietry	1419	9,06	4	8	1407	345	_	69925	49,4
Powiaty: <i>Powiats:</i> bieruńsko-lędziński	263	11,54	3	1	259	23	_	16853	64,8
mikołowskipszczyński	362 359	10,11 9,04	- 1	3 2	359 356	68 82	_	17540 20126	48,5 56,2
m. Tychy	435	7,46	_	2	433	172	_	15406	35,4
REGION WSCHODNI2015	10929	6,56	54	80	10795	4208	3	509919	46,9
LUBELSKIE2014 2015	3541 3447	7,05 6,75	10 17	18 16	3513 3414	1432 1427	_	160241 163716	45,4 47, 7
Podregion bialski	342	5,49	6	3	333	137	_	16224	48,3
Powiaty: <i>Powiats:</i> bialski	80	4,25	2	2	76	31	_	3705	47,5
m. Biała Podlaska	95	5,01	2	_	93	33	_	4204	45,2
parczewskiradzyński	45 65	7,17 5,72	1	1	44 63	18 28	_	1829 2838	41,6 44,3
włodawski	57	8,23	_	_	57	27	_	3648	64,0
Podregion chelmsko-zamojski Powiaty: Powiats:	654	5,45	4	1	649	282	_	32071	49,2
biłgorajski m. Chełm	88 94	4,54 5,00	2	- 1	86 93	36 32	_	5320 5320	61,9 56,6
chełmski	26	2,93		_	26	5	_	1444	55,5
hrubieszowskikrasnostawski	52 73	5,25 6,56	1	_	51 73	32 27	_	1979 3051	38,8 41,8
tomaszowski	86	5,73	_	_	86	40	_	3740	43,5
zamojski m. Zamość	48 187	3,53 8,05	- 1	_	48 186	20 90	_	2502 8715	52,1 46,5
					•	•	•	•	

a Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych oraz bez liczby dni niezdolności do pracy tych osób. a Without persons injured in fatal accidents and without the number of days inability to work these persons.

TABL. 25. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG SKUTKÓW WYPADKÓW I PŁCI ORAZ LICZBA DNI NIEZDOLNOŚCI DO PRACY SPOWODOWANA TYMI WYPADKAMI WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW (cd.)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS AND SEX AND THE NUMBER OF DAYS INABILITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS (cont.)

SUBREGIONS AND PO	VIATS (con	t.)							
			W	wypadkac	ch	Z liczby			
			1	n accident:	S	Of t	otal		niezdolności
	Ogół		śmiertel-				młodocia-		pracy
	Tota	ıl	nych	ciężkich	lekkich	kobiety	ni		ber of days
			fatal	serious	lighter	women	adole-	inabilit	y to work
WYSZCZEGÓLNIENIE			Juliu				scents		1
SPECIFICATION		na 1000							:. 4
or Bell Tellitory	w liczbach	pracują- cych							na jednego poszkodo-
	bezwzględ-			V	liczbach l	bezwzględny	vch		wanego ^a
	nych	per 1000				ute numbers	,		per one
	in absolute numbers	persons			m doson				person
	numbers	em-							injured ^a
		ployed			ı	ı	ı		
REGION WSCHODNI (cd.)									
LUBELSKIE (dok.)									
Podregion lubelski	1832	8,06	3	8	1821	769	_	84025	45,9
Powiaty: Powiats:	1.62	10.11			1.62	60		0121	560
lubartowski	163 115	10,11 4,78	_ 1	1	163 113	60 37	_	9131 5235	56,0 45,9
lubelski m. Lublin	1268	8,19	2	3	1263	603	_	50823	40,1
łęczyński	191	11,86	_	3	188	19	_	15131	79,2
świdnicki	95	5,88	_	1	94	50	_	3705	39,0
Podregion puławski	619	6,12	4	4	611	239	_	31396	51,0
Powiaty: Powiats:	62	7,75			62	36		2961	47,8
kraśnicki	111	6,24	_	1	110	37	_	5925	53,4
łukowski	115	4,95	_	_	115	53	_	7852	68,3
opolski	40	4,17	1	_	39	17	_	2099	52,9
puławski	206	6,61	3	1	202	64	_	9136	45,0
rycki	85	7,45	_	2	83	32		3423	40,3
PODKARPACKIE2014 2015	3514	6,45 6,17	9 18	23 31	3482	1374 1252	4 2	144718	41,3 45,9
Podregion krośnieński	3409 827	7,00	8	14	3360 805	300	_	155755 39011	45,9
Powiaty: Powiats:	027	7,00	0	14	003	300	_	37011	47,3
bieszczadzki	31	6,75	1	_	30	17	_	1683	53,0
brzozowski	67	6,20	2	5	60	27	_	3145	48,4
jasielski	199 181	7,61 6,43	1 2	_	198 179	80 66	_	10522 7443	53,0 41,6
m. Krosnokrośnieński	88	5,30		3	85	32	_	4041	45,9
leski	26	4,75	_	_	26	11	_	1537	59,1
sanocki	235	8,93	2	6	227	67	_	10640	45,7
Podregion przemyski	520	6,24	2	2	516	222	-	21057	40,7
Powiaty: Powiats:	147	5,16	1		146	61	_	6102	41,8
lubaczowski	53	5,63	_	_	53	25	_	2387	45,0
przemyski	40	4,39	_	_	40	15	_	1863	46,6
m. Przemyśl	179	8,20	_	1	178	75	_	6968	38,9
przeworski	101	7,00	1	1	99	46	_	3737	37,4
Podregion rzeszowski Powiaty: <i>Powiats:</i>	1266	6,64	2	3	1261	482	2	54552	43,2
kolbuszowski	71	6,15	_	_	71	39	1	3454	48,6
łańcucki	76	4,61	_	_	76	28	_	2613	34,4
ropczycko-sędziszowski	111	7,15	1	_	110	40	_	6319	57,4
rzeszowski m. Rzeszów	172 765	5,09	- 1	3	172 761	40 306	1	8425	49,0 39,6
strzyżowski	703	7,38 7,37	1	_	701	29	_	30217 3524	49,6
Podregion tarnobrzeski	796	4,95	6	12	778	248	_	41135	52,0
Powiaty: Powiats:									
dębicki	165	4,58	2	2	161	46	_	7591	46,5
leżajski	68 189	5,30 4,34	$\frac{}{3}$	_	68 186	24 45	_	5099 7995	75,0 42,9
mielecki niżański	189 59	5,70	1	1	57	24	_	3459	42,9 59,6
stalowowolski	190	5,87	_	5	185	47	_	11206	59,0
m. Tarnobrzeg	60	4,47	_	_	60	32	_	3179	53,0
tarnobrzeski	65	5,28	_	4	61	30	_	2606	40,1
PODLASKIE2014 2015	2045	7,27	12	14	2019 2038	745	_	83794 93274	41,2
Podregion białostocki	2063 962	7,16 6,57	2	18 5	2038 955	786 400	_	38488	45,4 40,1
Powiaty: Powiats:	702	0,37			733	400	-	30400	40,1
białostocki	199	7,34	_	3	196	59	_	8689	43,7
m. Białystok	702	6,49	1	1	700	323	_	27205	38,8
sokólski	61	5,48	1	1	59	18	l –	2594	43,2
11 1 1 1 1 1									

a Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych oraz bez liczby dni niezdolności do pracy tych osób. a Without persons injured in fatal accidents and without the number of days inability to work these persons.

TABL. 25. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG SKUTKÓW WYPADKÓW I PŁCI ORAZ LICZBA DNI NIEZDOLNOŚCI DO PRACY SPOWODOWANA TYMI WYPADKAMI WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW (cd.)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS AND SEX AND THE NUMBER OF DAYS INABILITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS (cont.)

SUBREGIONS AND TO	WIAIS (CON	1.)				1		1	
			W	wypadkac	h	Z liczby	ogółem		
			1	n accidents	S	Of t	otal	Liczba dni	niezdolności
	Ogół	em	,				młodocia-	do j	pracy
	Tota	al	śmiertel-	ciężkich	lekkich	kobiety	ni	The num	ber of days
			nych	serious	lighter	women	adole-	inabilit	y to work
WYSZCZEGÓLNIENIE			fatal				scents		
		na 1000		1		l	1	1	
SPECIFICATION	1: 1 1	pracują-							na jednego
	w liczbach bezwzględ-	cych							poszkodo-
	nych	per		W	liczbach l	bezwzględn	ych		wanego ^a
	in absolute	1000			in absoli	ute numbers			per one
	numbers	persons							person
		em- ploved							injured ^a
-		proyeu		I					
REGION WSCHODNI (dok.)									
PODLASKIE (dok.)									
Podregion lomżyński	655	7,82	3	9	643	219	_	35002	53,7
Powiaty: Powiats:	72	£ 42		_	71	22		4516	(10
bielski hajnowski	73 129	5,43 11,94	_	2	71 128	23 20	_	4516 5874	61,9 45,5
kolneński	22	4,45	_	_	22	9	_	991	45,0
m. Łomża	204	10,62	_	3	201	101	_	12608	61,8
łomżyński	72	10,85	_	_	72	20	_	3638	50,5
siemiatycki	65	8,56	1	1	63	19	_	2449	38,3
wysokomazowieckizambrowski	33 57	2,97 5,68	2	_ 2	31 55	11 16	_	2027 2899	65,4 50,9
							_		ĺ í
Powiaty: Powiats:	446	7,73	2	4	440	167	_	19784	44,6
augustowski	44	3,89	_	_	44	17	_	1886	42,9
grajewski	85	9,52	1	_	84	32	_	4031	48,0
moniecki	23	4,48	_	_	23	13	_	805	35,0
sejneński	7 30	2,40	_	- 1	7 29	5 8	_	324	46,3 55,4
suwalski m. Suwałki	257	6,37 10,40	1	3	253	92	_	1663 11075	43,3
				14	1949			91714	
ŚWIĘTOKRZYSKIE 2014 2015		6,34 6,37	2 12	15	1949 1983	715 743	1 1	91/14	46,7 48,6
Podregion kielecki	1570	7,19	11	9	1550	555	1	72768	46,7
Powiaty: Powiats:			_	_					
m. Kielce	807	8,39	3	6	798	332	1	34548	43,0
kieleckikonecki	218 96	6,19 5,15	2	1	215 96	75 31	_	9854 5705	45,6 59,4
ostrowiecki	128	5,04	4	1	123	37	_	5970	48,1
skarżyski	121	6,66	_	_	121	35	_	6313	52,2
starachowicki	200	8,06	2	1	197	45	_	10378	52,4
Podregion sandomiersko-jędrze- jowski	440	4,52	1	6	433	188	_	24406	55,6
Powiaty: Powiats:	440	4,52	1		433	100		24400	33,0
buski	76	4,99	_	_	76	44	_	4624	60,8
jędrzejowski	73	4,53	_	4	69	31	_	3593	49,2
kazimierski	3 17	0,67 2,05	_	_	3 17	2 8	_	363 1121	121,0
opatowskipińczowski	49	6,58	_	1	48	23	_	2472	65,9 50,4
sandomierski	94	5,46	_	_	94	33	_	4821	51,3
staszowski	78	4,45	1	_	77	23	_	4551	59,1
włoszczowski	50	4,57	_	1	49	24	_	2861	57,2
REGION PÓŁNOCNO- -ZACHODNI2015	17348	8,57	59	93	17196	6365	37	651729	37,7
LUBUSKIE2014		8,82	5	26	2573	943	37	90236	34,7
2015		7,75	2	10	2330	889	2	86492	37,0
Podregion gorzowski Powiaty: Powiats:	824	6,86	1	4	819	337	_	33961	41,3
gorzowski	127	6,88	1	_	126	40	_	4508	35,8
międzyrzecki	129	8,43	_	1	128	65	_	4939	38,3
słubicki	57	4,14	_	_	57	21	_	1589	27,9
strzelecko-drezdenecki	110	9,67	_	1	109	30 32	_	4350 3334	39,5 48,3
sulęciński	69	8,36	_	_	69				/1 X 4

a Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych oraz bez liczby dni niezdolności do pracy tych osób. a Without persons injured in fatal accidents and without the number of days inability to work these persons.

TABL. 25. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG SKUTKÓW WYPADKÓW I PŁCI ORAZ LICZBA DNI NIEZDOLNOŚCI DO PRACY SPOWODOWANA TYMI WYPADKAMI WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW (cd.)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS AND SEX AND THE NUMBER OF DAYS INABILITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS (cont.)

SUBREGIONS AND PO	VIAIS (COM	!. <i>)</i>	W	wypadkac	:h	Z liczby	ogółem			
				n accidents		Of t		Liczba dni niezdolności		
WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogóło <i>Toto</i>	ıl	śmiertel- nych fatal	ciężkich serious	lekkich lighter	kobiety women	młodocia- ni adole- scents	The num	pracy ber of days y to work	
SPECIFICATION	w liczbach bezwzględ- nych in absolute numbers	na 1000 pracują- cych per 1000 persons em- ployed		w liczbach bezwzględnych in absolute numbers						
REGION PÓŁNOCNO- -ZACHODNI (cd.) LUBUSKIE (dok.)										
Podregion zielonogórski Powiaty: Powiats:	1518	8,33	1	6	1511	552	2	52531	34,6	
krośnieński nowosolski świebodziński	90 194 156	7,65 9,38 7,89	- - - 1	- 1 -	90 193 156	40 75 66	- - 1	2766 5650 6173	30,7 29,1 39,6	
zielonogórskiżagański żarskiżarski wschowski	187 132 218 93	8,55 8,75 8,20 9,43	- - -	1 1 1 -	185 131 217 93	65 41 54 36	1 - - -	7350 4160 7577 3252	39,5 31,5 34,8 35,0	
m. Zielona Góra	448 11227 10914	7,92 9,37 8,81	36 41	2 66 62	446 11125 10811	175 3743 3761	21 30	15603 387636 413878	34,8 34,6 38,1	
Podregion kaliski Powiaty: Powiats:	1758	8,44	4	11	1743	581	3	73228	41,7	
jarociński	157	8,00	_	2	155	42	1	5939	37,8	
kaliski m. Kalisz	114 362	7,89 8,36	1	1 2	112 360	25 143	_	5729 17986	50,7 49,7	
kępiński	163	6,96	1	_	162	46	_	7627	47,1	
krotoszyńskiostrowskiostrowskiostrzeszowski	225 448 152	9,13 8,69 9,81	1 -	1 2 1	224 445 151	79 152 42	1 1	7241 16995 6857	32,2 38,0 45,1	
Podregion koniński Powiaty: Powiats:	137 1430	8,65 8,26	1 11	2 14	134 1405	52 481	3	4854 56433	35,6 39,7	
gnieźnieński kolski m. Konin	260 179 230	6,81 9,52 7,54	$\frac{1}{2}$	$\frac{-}{3}$	259 176 227	91 54 83	1 - -	9977 6864 10476	38,5 38,3 45,9	
koniński	168	6,87	2	3	163	38	1	8145	49,1	
słupeckiturecki	104 298	7,61 12,03	1 2	3 1	100 295	49 110	_	3472 11243	33,7 38,0	
wrzesiński	191	8,36	3	3	185	56	1	6256	33,1	
Podregion leszczyński Powiaty: Powiats: gostyński	1791 186	10,10 8,36	6	6	1779 185	549 40	13	66938 7650	37,5 41,1	
grodziski	158	9,91	2	1	155	49	1	5080	32,6	
kościańskileszczyński	155 224	7,24 14,72	1	_	154 224	50 58	1 2	5673 8559	36,8 38,2	
m. Leszno	314	10,49	_	1	313	130	2	11358	36,2	
międzychodzkinowotomyski	68 264	7,33 10,38	2	_ 1	66 263	24 77	- 1	2420 9176	36,7 34,8	
rawicki	264	14,47	1	2	261	61	2	10329	39,3	
wolsztyński	158	8,02	_	5	158	60	4	6693	42,4	
Podregion pilski Powiaty: Powiats:	1224	10,45	6	3	1213	450	3	50228	41,2	
chodzieskiczarnkowsko-trzcianecki	158 266	11,12 11,31	- 1	_ 1	158 264	38 103	1 1	6947 9542	44,0 36,0	
pilski wągrowiecki	520 135	12,15 8,26	3 1	1 1	516 133	229 42	- 1	22215 5196	42,9 38,8	
złotowski	145 2444	7,15 10,21	1 7	2 19	142 2418	38 688	3	6328 87342	43,9 35,8	
Powiaty: Powiats: obornicki	198	10,99 10,03	2 5	1	195 1537	41 474		7859 53966	40,1 34,9	
poznańskiszamotulski	1552 323	10,42	-	10	317	95	1 -	12826	39,7	
średzki śremski	186 185	10,63 10,24	_ _	2	184 185	33 45	$\frac{}{2}$	6550 6141	35,2 33,2	

a Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych oraz bez liczby dni niezdolności do pracy tych osób. a Without persons injured in fatal accidents and without the number of days inability to work these persons.

TABL. 25. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG SKUTKÓW WYPADKÓW I PŁCI ORAZ LICZBA DNI NIEZDOLNOŚCI DO PRACY SPOWODOWANA TYMI WYPADKAMI WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW (cd.)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS AND SEX AND THE NUMBER OF DAYS INABILITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS (cont.)

SOBREGIONS AND TO	712115 (COM)							
				wypadkac	h	Z liczby	ogółem		
				n accidents		-	otal	Liozbo dni	niezdolności
WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogóło <i>Toto</i>		śmiertel- nych fatal	ciężkich serious	lekkich lighter	kobiety women	młodocia- ni adole- scents	do j The num	pracy ber of days y to work
SPECIFICATION	w liczbach bezwzględnych in absolute numbers per loop pracują cych per w liczbach bezwzględnych in absolute numbers employed								na jednego poszkodo- wanego ^a per one person injured ^a
REGION PÓŁNOCNO- -ZACHODNI (dok.)									
WIELKOPOLSKIE (dok.)									
Podregion m. Poznań Powiaty: Powiats: m. Poznań	2267 2267	7,02 7,02	7	7	2253 2253	1012 1012	5 5	79709 79709	35,3 35,3
									· ·
ZACHODNIOPOMORSKIE2014 2015	4317 4092	9,11 8,47	14 16	22 21	4281 4055	1883 1715	1 5	150427 151359	34,9 37,1
Podregion koszaliński	1215	11,79	3	2	1210	590	3	38844	32,0
Powiaty: Powiats:				_					
białogardzkikołobrzeski	106 152	9,77 6,52	_	- 1	106 151	32 79	1	4045 5520	38,2 36,3
m. Koszalin	711	16,01	2	_	709	370	1	20585	29,0
koszaliński	95	7,48	_	-	95	33	1	3702	39,0
sławieński	151	12,80	1	1	149	76	_	4992	33,3
Podregion szczecinecko- -pyrzycki Powiaty: Powiats:	799	8,56	3	8	788	272	1	32441	40,8
choszczeński	52	5,98	2	1	49	11	_	2048	41,0
drawskilobeski	121 40	9,27 5,48	_	3	118 40	48 22	_	5248 2052	43,4 51,3
myśliborski	157	9,56	_	3	154	49	1	7861	50,1
pyrzycki	52	6,84	_	_	52	21 34	_	2409	46,3
szczecinecki świdwiński	114 98	6,29 10,16	_	_	114 98	34	_	3734 3912	32,8 39,9
wałecki	165	13,17	1	1	163	55	_	5177	31,6
Powiaty: Powiats:	1141	7,25	5	4	1132	481	-	41321	36,3
m. Szczecin	1141	7,25	5	4	1132	481	_	41321	36,3
Podregion szczeciński Powiaty: Powiats:	937	7,26	5	7	925	372	1	38753	41,5
goleniowski	232	9,52	_	2	230	77	_	7405	31,9
gryfickigryfiński	101 104	7,73 5,98	1 1	1	99 103	36 42	- 1	5046 5394	50,0 52,4
kamieński	78	7,12	1	_	77	32	_	3344	43,4
policki	147	6,57	1	1	145	73	_	5625	38,5
stargardzki m. Świnoujście	195 80	6,92 6,27	_ 1	2	193 78	76 36	_	8176 3763	41,9 47,6
REGION POŁUDNIOWO- -ZACHODNI2015	11499	9,15	39	64	11396	4238	10	454244	39,6
DOLNOŚLĄSKIE2014	9341	9,79	16	39	9286	3638	12	337641	36,2
2015	9318	9,49	29	43	9246	3528	6	368124	39,6
Podregion jeleniogórski Powiaty: Powiats:	1150	7,78	1	7	1142	449	_	46361	40,3
bolesławieckiiaworski	211 122	8,60 11,28	_	1 2	210 120	75 47	_	7835 4361	37,1 35,7
m. Jelenia Góra	227	7,22	_	_	227	103	_	9893	43,6
jeleniogórski	114	7,33	- 1	_	114	44	_	4211	36,9
kamiennogórskilubański	69 96	6,61 7,89	1	- 1	68 95	17 31	_	2577 3724	37,9 38,8
lwówecki	43	4,83	_	1	42	15	_	1891	44,0
zgorzeleckizłotoryjski	197 71	7,77 8,12	_	2	195 71	80 37	_	9795 2074	49,7 29,2
ZIOWI YJOKI	I /1	0,12	_	. –	I /1	ı 3/	_	1 20/4	1 47,4

a Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych oraz bez liczby dni niezdolności do pracy tych osób. a Without persons injured in fatal accidents and without the number of days inability to work these persons.

TABL. 25. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG SKUTKÓW WYPADKÓW I PŁCI ORAZ LICZBA DNI NIEZDOLNOŚCI DO PRACY SPOWODOWANA TYMI WYPADKAMI WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW (cd.)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS AND SEX AND THE NUMBER OF DAYS INABILITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS (cont.)

SUBREGIONS AND POV	VIAIS (COM	1.)				ı		1	
				wypadkac		-	ogółem		
	Ocále		Ι	n accident:	5	Of t	1		niezdolności
WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogóło <i>Toto</i>		śmiertel- nych fatal	ciężkich serious	lekkich lighter	kobiety women	młodocia- ni adole- scents	The num	pracy ber of days y to work
SPECIFICATION	w liczbach bezwzględ- nych in absolute numbers	bezwzględ- nych per w liczbach bezwzględnych in absolute numbers							
REGION POŁUDNIOWO- -ZACHODNI (dok.)									
DOLNOŚLĄSKIE (dok.)									
Podregion legnicko-glogowski Powiaty: Powiats:	1992	13,43	8	10	1974	645	1	78935	39,8
głogowski	260	10,79	- 1	1	259	82	- 1	10033	38,6
górowski m. Legnica	71 500	12,11 11,87	1 —	_ 1	70 499	21 216	1 –	3071 17877	43,9 35,8
legnicki	144	12,35	-	1	143	58	_	5029	34,9
lubiński	467 550	14,77	3 4	3 4	461 542	154 114	_	18662 24263	40,1 44,4
Podregion walbrzyski	1472	16,71 8,66	4	9	1459	504	3	62713	42,7
Powiaty: Powiats: dzierżoniowski	153	6,53	_	_	153	55	_	6292	41,1
kłodzki	291	8,10	1	4	286	99	_	11360	39,2
świdnicki	504	10,51	1	3	500	148	2	21642	43,0
wałbrzyskiząbkowicki	83 99	8,67 6,71	1	_	82 99	32 33	1 –	2913 5297	35,5 53,5
m. Wałbrzych	342	8,94	1	2	339	137	_	15209	44,6
Podregion wrocławski Powiaty: Powiats:	1935	10,87	9	5	1921	657	2	75523	39,1
milicki	92	9,75	1	_	91	20	1	3459	38,0
oleśnickioławski	245 386	8,88 12,88	2 4	1 2	242 380	67 162	- 1	11414 12644	47,0 32,7
strzeliński	77	7,86	_		77	26	_	2878	37,4
średzki	189	13,07	-	_	189	73	_	9282	49,1
trzebnicki	153	7,56	1	1	151	75	_	5288	34,8
wołowskiwrocławski	93 700	8,38 12,65	1 –	- 1	92 699	34 200		4814 25744	52,3 36,8
Podregion m. Wrocław Powiaty: Powiats:	2769	8,20	7	12	2750	1273	_	104592	37,9
m. Wrocław	2769	8,20	7	12	2750	1273	_	104592	37,9
OPOLSKIE2014 2015	2206 2181	8,17 7,93	5 10	18 21	2183 2150	693 710	2 4	82500 86120	37,5 39,7
Podregion nyski	603	7,23	3	5	595	228	1	21698	36,2
Powiaty: Powiats: brzeski	172	7,90	1	2	169	48	_	5273	30,8
głubczycki	102	9,68	1	_	101	34	_	4991	49,4
namysłowskinyski	61 177	6,45 5,84	_	1 1	60 176	27 74	- 1	1954 6092	32,0 34,4
prudnicki	91	8,03	1	1	89	45	-	3388	34,4 37,6
Podregion opolski Powiaty: Powiats:	1578	8,23	7	16	1555	482	3	64422	41,0
kędzierzyńsko-kozielski	230	8,80	2	4	224	86	_	8809	38,6
kluczborskikrapkowicki	125 114	8,10 5,35	_	3 1	122 113	42 27	_	6409 6005	51,3 52,7
oleski	79	5,30	1	4	74	21	2	3007	32,7
m. Opole	520	7,86	3	1	516	168	_	20050	38,8
opolski	298	10,13	1	3	294	69	1	11704	39,4
strzelecki	212	11,61	_	_	212	69	_	8438	39,8

a Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych oraz bez liczby dni niezdolności do pracy tych osób. a Without persons injured in fatal accidents and without the number of days inability to work these persons.

TABL. 25. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG SKUTKÓW WYPADKÓW I PŁCI ORAZ LICZBA DNI NIEZDOLNOŚCI DO PRACY SPOWODOWANA TYMI WYPADKAMI WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW (cd.)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS AND SEX AND THE NUMBER OF DAYS INABILITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS (cont.)

SUBREGIONS AND TO	VIAIS (COM	ι.)							
				wypadkac		-	ogółem		_
	0 //		1	n accidents	S .	Of t	otal		niezdolności
	Ogóło <i>Tota</i>		śmiertel-	1 . 1	1 11: 1	1 1 1 4	młodocia-	1	pracy ber of days
	1011	u	nych	ciężkich serious	lekkich <i>lighter</i>	kobiety women	ni adole-		y to work
WW.GZ.GZE.GÓL MENTE			fatal	serious	ugmer	women	scents		
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		na 1000		1			1	1	
SI ECH TCATION	w liczbach	pracują-							na jednego
	bezwzględ- nych	cych per		W	liczbach l	bezwzględn	ych		poszkodo- wanego ^a
	in absolute	1000			in absolu	ute numbers			per one
	numbers	persons em-							person injured ^a
		ployed							ingurea
REGION PÓŁNOCNY2015	14198	8,37	56	83	14059	5268	25	589581	41,7
KUJAWSKO-POMORSKIE2014	4896	8,35	16	27	4853	1717	9	188707	38,6
2015	5091	8,47	21	22	5048	1774	8	207527	40,9
Podregion bydgosko-toruński Powiaty: Powiats:	2632	9,07	8	8	2616	930	3	105348	40,1
m. Bydgoszczbydgoski	1473 238	9,63 7,56	3	3 2	1467 236	556 63	1	56070 10676	38,1 44,9
m. Toruń	753	8,97	3	2	748	262	2	31752	42,3
toruński	168	7,67	2	1	165	49	_	6850	41,3
Podregion grudziądzki Powiaty: Powiats:	882	9,22	1	3	878	302	3	31237	35,5
brodničkichełmiński	278 78	13,16 7,19	_	1	277 78	85 33	3	10201 2434	36,7 31,2
golubsko-dobrzyński	60	5,92	_	1	59	20	_	2546	42,4
m. Grudziądz grudziądzki	221 101	7,57 13,19	_	1	220 101	100 26	_	8157 3208	36,9 31,8
rypiński	54	5,77	1	_	53	18	_	1532	28,9
wąbrzeski	90	12,31	_	_	90	20	_	3159	35,1
Podregion inowrocławski Powiaty: Powiats:	640	7,37	7	6	627	197	_	26989	42,6
inowrocławski mogileński	316 98	7,36 9,22	4 2	4	308 95	119 20	_	13220 3916	42,4 40,8
nakielski	148	8,16	1	1	146	34	_	5980	40,7
żniński	78	5,16	_	_	78	24	_	3873	49,7
Powiaty: Powiats:	402	9,16	2	2	398	142	2	20305	50,6
sępoleński świecki	55 261	6,50 10,50	- 1	_	55 260	16 98	1 1	3406 11974	61,9 46,1
tucholski	86	8,13	1	2	83	28	_	4925	56,9
Podregion włocławski Powiaty: Powiats:	535	6,32	3	3	529	203	-	23648	44,5
aleksandrowski	124	10,66	_	1	123	56	_	5703	46,0
lipnowskiradziejowski	53 28	4,29 4,00	_ 2	1 1	52 25	32 10		2980 1254	56,2 48,2
m. Włocławek	276	6,95	1	_	275	93	_	11693	42,5
włocławski	54	3,86	_	_	54	12	_	2018	37,4
POMORSKIE2014 2015	5553 5676	7,87 7,80	13 27	30 39	5510 5610	2001 2103	14 12	215233 241726	38,8 42,8
Podregion chojnicki Powiaty: Powiats:	616	10,60	_	2	614	217	2	22041	35,8
chojnicki	377	14,17	_	_	377	137	2	11961	31,7
człuchowskikościerski	142 97	10,51 5,40		2	140 97	40 40	_	5401 4679	38,0 48,2
Podregion gdański	896	6,34	6	5	885	294	4	39428	44,3
Powiaty: Powiats: gdański	169	5,23	1	1	167	40		7717	45,9
kartuski	238	7,01	3	2	233	70	1	11816	50,3
nowodworskipucki	36 161	5,00 8,02	1	- 1	35 159	15 49	- 1	1450 6752	41,3 42,2
wejherowski	292			1	291		2	11693	

TABL. 25. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG SKUTKÓW WYPADKÓW I PŁCI ORAZ LICZBA DNI NIEZDOLNOŚCI DO PRACY SPOWODOWANA TYMI WYPADKAMI WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW (dok.)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS AND SEX AND THE NUMBER OF DAYS INABILITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS (cont.)

SOBREGIONS AND TO	WIAIB (COM	.)							
		W	wypadkac	ch	Z liczby	ogółem			
				n accident:		-	total	Liogho dui	niezdolności
	Ogół	em	- 1	п исстисть	,	Oj i	1		pracy
	Tota		śmiertel-				młodocia-		
	1010	ll	nych	ciężkich	lekkich	kobiety	ni	inahilit	ber of days y to work
			fatal	serious	lighter	women	adole-	inaoiiii	y to work
WYSZCZEGÓLNIENIE			Jaran				scents		
SPECIFICATION		na 1000			•	•		•	
SPECIFICATION	1: 1 1	pracują-							na jednego
	w nezbach eyeh								
	bezwzględ- nych per w liczbach bezwzględnych								wanego ^a
	in absolute	1000			in absoli	ite numbers			per one
	numbers	persons							person
	numbers	em-							injured ^a
		ployed		T				1	
REGION PÓŁNOCNY (dok.)									
POMORSKIE (dok.)									
Podregion słupski	1103	11,71	5	9	1089	460	_	51396	46,8
Powiaty: Powiats:	227				22.5			11405	
bytowski	227	11,41	1	1	225	82	_	11425	50,6
lęborski	112	6,72	1 2	2 3	109 407	49	_	4555	41,0
słupski m. Słupsk	412 352	17,57 10,30	1	3	348	161 168	_	19560 15856	47,7 45,2
•									ĺ
Podregion starogardzki Powiaty: Powiats:	845	7,57	8	15	822	347	5	37639	45,0
kwidzyński	155	6,36	5	5	145	60	1	6899	46,0
malborski	106	7,88	1	_	105	47	1	5001	47,6
starogardzki	289	9,02	_	4	285	137	2	12098	41,9
sztumski	83	10,76	1	3	79	23	_	3672	44,8
tczewski	212	6,22	1	3	208	80	1	9969	47,2
Podregion trójmiejski Powiaty: <i>Powiats:</i>	2216	6,87	8	8	2200	785	1	91222	41,3
m. Gdańsk	1414	6,86	4	6	1404	507	_	59440	42,2
m. Gdynia	692	7,04	4	1	687	231	1	28511	41,4
m. Sopot	110	6,19		1	109	47	_	3271	29,7
WARMIŃSKO-MAZURSKIE 2014	3389	9,32	7	18	3364	1336	8	127024	37,6
2015		9,32	8	22	3401	1391	5	140328	41,0
Podregion elbląski	1307	9,95	2	7	1298	527	3	52152	40,0
Powiaty: Powiats:	7.0	9,84	2	,	72	42		2727	27.0
braniewskidziałdowski	76 173	11,33	2	1	73 173	42 51	- 1	2737 6146	37,0 35,5
m. Elblag	376	10,38		2	374	166	_	12342	32,8
elbląski	134	11,67	_	1	133	53	_	5170	38,6
iławski	222	8,43	_	_	222	71	2	11079	49,9
nowomiejski	49	5,58	_	_	49	16	_	2462	50,2
ostródzki	277	10,87	_	3	274	128	_	12216	44,1
Podregion elcki	547	8,83	1	7	539	225	_	23715	43,4
Powiaty: Powiats:	201	0.40		_	100	70		7272	
ełcki	201	9,40	_	2	199	79	_	7373	36,7
giżycki	115	9,36	_ 1	1 2	114 79	51 29	_	3654 4447	31,8
gołdapskiolecki	82 38	14,82 4,47	1	2	36	15	_	1998	54,9 52,6
piski	75	7,22	_		75	37		4970	66,3
węgorzewski	36	9,33		_	36	14	_	1273	35,4
Podregion olsztyński	1577	9,02	5	8	1564	639	2	64461	40,9
	1	1	1						1
Powiaty: Powiats:					7.	26	1	5052	1 640
Powiaty: Powiats: bartoszycki	78	7,03	_	2	76	26	_	5053	
Powiaty: Powiats: bartoszyckikętrzyński	170	14,53	- 1	_	169	60	_	6577	38,8
Powiaty: Powiats: bartoszyckikętrzyński lidzbarski	170 67	14,53 7,95	_		169 66	60 23	_	6577 3352	38,8 50,0
Powiaty: Powiats: bartoszyckikętrzyńskilidzbarskimrągowski	170 67 96	14,53 7,95 7,80	1 - 1	1 -	169 66 95	60 23 31	_ _	6577 3352 4014	38,8 50,0 42,3
Powiaty: Powiats: bartoszycki kętrzyński lidzbarski mragowski nidzicki	170 67 96 51	14,53 7,95 7,80 6,72	- 1 -	1 - -	169 66 95 51	60 23 31 20	- - -	6577 3352 4014 2218	38,8 50,0 42,3 43,5
Powiaty: Powiats: bartoszyckikętrzyńskilidzbarski mrągowski	170 67 96	14,53 7,95 7,80	_	1 -	169 66 95	60 23 31	_ _	6577 3352 4014	64,8 38,8 50,0 42,3 43,5 36,9 44,1

a Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych oraz bez liczby dni niezdolności do pracy tych osób. a Without persons injured in fatal accidents and without the number of days inability to work these persons.

TABL. 26. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WIELKOŚCI JEDNOSTEK LOKALNYCH ORAZ WOJEWÓDZTW W 2015 R.

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY LOCAL UNITS AND VOIVODSHIPS IN 2015

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – razem	W jednostkach lokalnych o liczbie pracujących In local units by number employed							
total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents	Ogółem <i>Total</i>	1	2-9	10 – 49	50 – 249	250 – 499	500 i więcej 500 and more	nieznana unknown
OGÓŁEM	87622	59	4769	18336	30307	12576	21575	-
	304	-	65	94	88	21	36	-
	502	3	68	154	137	58	82	-
Dolnośląskie	9318	9	561	1991	3025	1227	2505	-
	29	-	6	10	6	1	6	-
	43	-	6	14	9	4	10	-
Kujawsko-pomorskie	5091	4	297	1106	1983	748	953	-
	21	-	6	6	8	-	1	-
	22	-	3	7	8	2	2	-
Lubelskie	3447	2	200	731	1222	425	867	-
	17	-	3	8	5	-	1	-
	16	-	2	5	5	1	3	-
Lubuskie	2342 2 2 10	2 - -	136 - 1	524 - 3	928 1 4	413	339 1 -	- - -
Łódzkie	5403	4	250	964	1666	956	1563	-
	16	-	4	5	6	-	1	-
	25	-	6	4	7	3	5	-
•	5679	13	265	1196	1819	839	1547	-
	9	-	4	3	2	-	-	-
	41	1	7	11	13	1	8	-
Mazowieckie	10410	6	487	1843	3160	1707	3207	-
	34	-	6	11	7	5	5	-
	52	1	10	8	8	12	13	-
Opolskie	2181	1	117	511	879	428	245	-
	10	-	-	3	5	1	1	-
	21	-	5	8	7	1	-	-
Podkarpackie	3409	1	190	770	1087	535	826	-
	18	-	2	5	6	2	3	-
	31	-	4	17	1	2	7	-
	2063	1	150	454	773	284	401	-
	7	-	2	3	2	-	-	-
	18	-	1	6	6	1	4	-
	5676	-	375	1356	2233	689	1023	-
	27	-	6	12	7	2	-	-
	39	-	8	14	15	1	1	-
Śląskie	12156	4	501	2228	4133	1686	3604	-
	37	-	7	7	7	6	10	-
	64	-	7	13	20	13	11	-
Świętokrzyskie	2010 12 15	- - -	105 3 1	470 6 4	618 3 3	336	481 - 4	- - -
Warmińsko-mazurskie	3431	4	217	857	1322	499	532	-
	8	-	1	1	6	-	-	-
	22	-	—	9	8	2	3	-
Wielkopolskie	10914	3	688	2357	3744	1359	2763	-
	41	-	12	8	14	3	4	-
	62	-	5	25	15	8	9	-
Zachodniopomorskie	4092	5	230	978	1715	445	719	_
	16	-	3	6	3	1	3	_
	21	1	2	6	8	2	2	_

TABL. 27. PRZYCZYNY WYPADKÓW PRZY PRACY WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2015 R.

CAUSES OF THE ACCIDENTS AT WORK BY VOIVODSHIPS IN 2015

						rupy przycz	•			
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – razem total		niewła- ściwy stan czynnika	organ inappr	nściwa izacja opriate ation of	brak lub niewła- ściwe posługi- wanie się	nieuży- wanie	niewła- ściwe samo- wolne zacho-	niewłaści wy stan psycho- fizyczny	niepra- widłowe zacho-	
 b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents 	Ogółem Total	material- nego inappro- priate condition of material agent	pracy work	stano- wiska pracy work- place	czynni- kiem material- nym absence or inappro- priate use of material agent	protective equipment	wanie się praco- wnika inappro- priate wilful employee action	pracow- nika inappro- priate mental- -physical condition of em- ployee	wanie się pracow- nika incorrect emploee action	inne other
		kod 001–079	kod 101–119	kod 121–139	kod 141–159	kod 161–179	kod 181–199	kod 201–219	kod 221–239	kod 999
OGÓŁEM a <i>TOTAL</i> b <i>c</i>	173475 776 1452	14946 83 206	8054 94 175	9130 26 53	12996 48 119	2657 33 55	11898 119 199	2860 55 46	102653 252 538	8281 66 61
Dolnośląskie a b c	18814 70 127	1807 11 15	945 11 17	1130 5 6	1436 3 17	286 - 11	1421 10 14	346 5 5	10527 16 35	916 9 7
Kujawsko-pomorskie a b c	10633 50 76	852 4 9	507 7 12	477 1 3	830 2 8	163 3 2	747 6 9	198 6 5	6382 14 25	477 7 3
Lubelskie a b c	6526 44 42	690 7 13	332 4 7	364 2 1	495 4 4	92 2 2	431 6 1	147 3 3	3820 14 11	155 2 -
Lubuskie a b c	4759 8 28	403 - 1	214 2 1	227 - -	381 1 -	75 1 -	294 - 11	77 1 1	2908 2 14	180 1 -
Łódzkie a b c	10729 44 78	916 9 11	509 9 17	565 1 4	824 3 2	180 1 -	763 5 9	190 1 2	6186 13 27	596 2 6
Małopolskie a b c	10593 25 103	901 3 13	428 3 10	551 1 4	706 4 8	171 1 7	654 5 16	194 1 1	6416 7 40	572 - 4
Mazowieckie a b c	19501 72 142	1671 5 12	893 4 21	978 4 5	1243 4 8	271 1 5	1056 9 17	339 6 5	11981 30 62	1069 9 7
Opolskie a b c	4839 34 68	439 4 8	300 7 9	313	435	102	441 4 8	60 2 2	2543 14 28	206 3 3
Podkarpackie a b c	6873 39 78	603 3 11	340 1 5	312	528 3 4	118 5 4	444 8 9	116 1 1	4176 13 41	236 5 3
Podlaskie a b c	3954 15 59	360 1 9	186 4 7	200 - 3	314	60	254 2 6	81 3 4	2268 4 23	231
Pomorskie a b c	11060 63 98	896 5 23	436 5 6	622 1 4	877 4 3	161 3 3	744 12 12	172 7 4	6559 20 36	593 6 7
Śląskie a b	24926 111 199	2077 14 29	1199 14 19	1424 4 10	1900 9 20	395 5 5	1875 22 27	306	14637 34 76	1113 6 8
Świętokrzyskie a b	3865 38	305 2	160	187 -	331	56 4	242 9	83	2250 18	251 2
Warmińsko-mazurskie a b	52 6892 17	10 613 1	5 323 6	3 319 -	5 503 1	1 107 2	523 -	108	15 4164 5	232
Wielkopolskie a b	68 21431 92	7 1642 11	9 839 4	978 2	8 1470 5	7 295 1	10 1454 11	3 325 13	13251 35	3 1177 10
Zachodniopomorskie a b c	184 8080 54 50	26 771 3 9	22 443 13 8	7 483 5 1	723 5 5	125 3 -	31 555 10 7	118 - -	4585 13 20	8 277 2 -

TABL. 28. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WYDARZEŃ BĘDĄCYCH ODCHYLENIEM OD STANU NORMALNEGO, POWODUJĄCYCH WYPADKI PRZY PRACY WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2015 R.

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY DEVIATIONS AND VOIVODSHIPS IN 2015

PERSONS INJURED	IN ACCID	1			odchylenie				eviation	
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – razem total		odchy- lenie związane z elektry-	wybuch	n fire,	ześlizgr załar m slipping	nięcie się, nanie czyr naterialneg g, fall, coli nterial age	upadek, nnika so lapse of	poślizg potknię upadek slipping bling, j pers	pozo- stałe	
 b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents 	Ogółem Total	cznością deviation due to electrical problems	explosion	_	(uderze- nie poszko- dowa- nego) z góry form above	(wcią- gnięcie poszko- dowa- nego) do dołu from below	na tym samym poziomie on the same level	z wyso- kości to a lower level	na tym samym pozio- mie on the same level	wyda- rzenia other contacts
		kod 11 i 12	kod 13	kod 14	kod 33	kod 34	kod 35	kod 51	kod 52	
OGÓŁEM a TOTAL b		178 8	120 5	144 5	5280 25	749 3	2781 3	5452 29	16664 5	56254 221
c	502	6	13	7	35	2	14	55	24	346
Dolnośląskie a	9318 29	14	3	16 1	556	81 1	285	558 2	1667	6138 22
c	43	_	_	_	6	_	1	6	1	29
Kujawsko-pomorskie a		12	13	7	340	52 1	173	318	861	3315 17
C	22	1	_	-	4	-	1	_	-	16
Lubelskie a	3447 17	9	9	8 1	199	44	140	245 1	806 1	1987 10
C	16	_	_	_	1	=	3	-	_	12
Lubuskie a	_	2	2	7	168	22	72	145	367	1557 2
C	10	_	_	_	_	_	_	1	_	9
Łódzkie a		13 1	10 1	12	228	43	149	295 2	949	3704 12
o C	1 2	1	1	_	_	_	2	2	2	17
Małopolskie a	5679 9	16	10	15	303	44	159	360	1147	3625
o C	1	l -	2	1	2 2	_	_	1 8	5	5 23
Mazowieckie a		20	8	10	544	88	258	753	2246	6483
$b \\ c$		1 -	1	1	4 5	_	_	5 9	4	23 33
Opolskie a		4	3	1	109	30	66	140	372	1456
$b \\ c$	10 21	_	_	_	$\frac{1}{2}$	1 –	- 1		_	8 16
Podkarpackie a	3409	7	5	4	176	25	106	192	681	2213
$b \\ c$	2.1	_	_	_	1 2	_	_ 2	2 2	- 1	15 24
Podlaskie a		3	3	2	125	16	70	156	458	1230
b c	7 18	1 1	_	_	_ 1	- 1	1	3	1 2	4 10
Pomorskie a		11	9	4	369	52	163	355	1098	3615
b	27 39	1 1	_	-	3 4	_	- 1	1 2		22 27
Śląskie a		31	15	21	960	1 97	446	675	2408	7503
b	37	_	_	_	5	_	1	4	_	27
Świętokrzyskie a	64 2010	1 5	2 3	3 5	3 114	23	67	134	398	42 1261
b with the state of the state o	12	_	2	_	2	_	-	3	-	5
Warmińsko-mazurskie a	15 3431	4	6	7	204	18	99	1 221	655	14 2217
b	8	_	_	_	1	-	_	1	-	6
Wielkopolskie a		17	1 16	2 19	676	- 86	376	3 648	1851	15 7225
b	41	1	_	2	1	-	_	5	3	29
Zachodniopomorskie a		1 10	5 5	6	209	28	152	7 257	700	44 2725
Zachodniopomorskie a b	16	1	_	_	1	28 -	132	_	_	14
C	21	-	1	1	2	_	_	1	1	15

TABL. 29. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WYDARZEŃ POWODUJĄCYCH URAZY ORAZ WOJEWÓDZTW W 2015 R.

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY CONTACT-MODE OF INJURY AND VOIVODSHIPS IN 2015

	Wydarzenia powodujące uraz Contact-Mode of injury										
			kontakt				Jones		1		
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		elektry- cznością przez dotyk	płomieniem lub gorą-	niebez- piecz- nymi	przed-		uderze- nie przez	uwię- zienie, zmiaż- dżenie	oddziały- wanie promie- niowania, hałasu,	przejaw agresji ze strony czło-	
a – razem total		bezpo- średni	cym/pło- nącym	substa- ncjami	mio- tem	tonię-	obiekt w ruchu	- w,	światła,	wieka	pozo-
b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents	Ogółem Total	direct contact with	obiektem/śro- dowiskiem naked flame	chemicz- nymi contact	ost- rym sharp	cie drow- ned	struck by object in motion,	pod, między trapped, crushed	ciśnienia physical stress – due to	lub zwie- rzęcia aggres-	stałe wyda- rzenia other
c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious accidents		electricity, receipt of electrical charge in	or a hot or burning object or environment	with hazardous substances and	mate- rial agent		collision with	– in, under, between	O	sion human or animal	con- tacts
J		the body kod 12	kod 13	chemicals kod	kod	kod	kod 41, 42,	kod 61, 62,	pressure kod 72	kod	
				15, 16, 17		21	43, 44	63		81 do 89	
OGÓŁEM a TOTAL b c	87622 304 502	129 12 7	1301 8 22	682 5 3	12262 2 67	7 3 -	13977 58 84	5042 41 80	76 1 -	2190 7 6	51956 167 233
Dolnośląskie a b	9318 29	9 –	130 2	69	1107 -	3 2	1566 7	475 3	9 –	223	5727 15
<i>c</i> Kujawsko-pomorskie <i>a</i>	43 5091	- 10	- 79	50	2 828	_	12 814	4 361	- 4	1 118	24 2827
b	21 22	- 2	1	-	- 4	_	2 3	4 8	_	-	14
Lubelskie a b	3447 17	11 1	35	32	381	_	489 4	206	1 -	78 -	2214
Lubuskie a b	16 2342 2	_ _ _	30	23	3 371 -	_ _ _	3 407 1	109 -	1 -	65 -	7 1336 1
Łódzkie a h	10 5403 16	9 1	102 -	1 54 -	796 1	_ _	822 2	281 4	2	143 2	7 3194 6
Małopolskie a	25	13 2	- 80 1	52	1 895 1	- 1 -	5 858 2	6 320 1	5	174	13 3281 2
Mazowieckie a b	41 10410 34	- 13 1	140	80 -	7 1134 –	_ _	9 1441 7	540	- 7 -	298 1	17 6757 23
Opolskie a b	52 2181 10	1 3 -	1 58 -	- 18 1	2 277 –	_ _ _	7 312 2	13 123 2	- 1 1	1 74 -	27 1315 4
Podkarpackie a b	21 3409 18	3 -	- 47 -	20 2	521 -	_ _ _	5 500 4	5 206 1	_ _ _	1 92 -	8 2020 11
Podlaskie a b	31 2063 7	- 1 1	22 -	- 11 -	5 209 -	_ _ _	4 277 2	5 118 1	3	50 -	17 1372 3
Pomorskie a b	27	9 1	95 -	37 -	809 -	_ _ _	916 8	2 321 2	5 -	130 2	13 3354 14
Sląskie a b	39 12156 37	1 23 -	1 178 -	- 89 1	7 1497 –	1 -	7 2410 9	722 6	19 -	1 279 –	18 6938 21
Świętokrzyskie a b	64 2010 12	1 4 -	9 22 2	2 12 -	5 261 -	_ _ _	10 310 1	6 129 -		36 -	31 1234 9
Warmińsko-mazurskie a b	8	- 1 -	- 46 -	25 -	550 -	_ _ _	1 516 1	3 199 1	- 7 -	93 1	8 1994 5
Wielkopolskie a b	22 10914 41	- 12 1	1 179 2	84 1	5 1855 -	_ _ _	4 1748 2	4 686 9	10 -	1 231 1	7 6109 25
Zachodniopomorskie a b c	62 4092 16	2 8 4	6 58 - 1	26 - -	9 771 - 8	2 1 -	10 591 4 3	9 246 2 2	- - -	106 - 1	26 2284 5 6

TABL. 30. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG ABSENCJI SPOWODOWANEJ WYPADKAMI PRZY PRACY ORAZ WOJEWÓDZTW W 2015 R.

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY ABSENTEEISM RESULTED FROM ACCIDENTS AT WORK AND VOIVODSHIPS IN 2015

AND VOIVODSHIF	S IN 2013									
	Poszkodowani według dni niezdolności do pracy ^a Number of persons by of days inability to work ^a									
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	0	1–3	4–13	14–20	21 dni ale mniej niż 1 miesiąc 21 days but less	1 miesiąc ^b ale mniej niż 3 miesiące 1 month ^b but less	3 miesiące ale mniej niż 6 miesięcy 3 months but less	6 miesięcy i więcej 6 months and more	
			dni	days		than I month	than 3 months	than 6 months		
OGÓŁEM	87622	4190	1512	20130	12943	11972	24744	8210	3921	
w tym w wypadkach śmiertel- nychof which in fatal accidents	304	259	5	13	8	5	9	4	1	
Dolnośląskie	9318	356	164	2335	1474	1335	2528	752	374	
Kujawsko-pomorskie	5091	232	97	1181	779	694	1437	477	194	
Lubelskie	3447	130	38	703	434	490	1066	401	185	
Lubuskie	2342	88	37	645	381	341	589	180	81	
Łódzkie	5403	370	73	1178	775	698	1439	554	316	
Małopolskie	5679	386	113	1299	699	702	1678	563	239	
Mazowieckie	10410	544	196	2609	1444	1363	2823	965	466	
Opolskie	2181	108	50	503	344	293	619	191	73	
Podkarpackie	3409	198	49	684	422	480	1030	382	164	
Podlaskie	2063	37	24	358	285	356	728	192	83	
Pomorskie	5676	177	117	1277	905	809	1608	530	253	
Śląskie	12156	583	184	2395	1747	1635	3550	1352	710	
Świętokrzyskie	2010	77	27	357	261	284	673	227	104	
Warmińsko-mazurskie	3431	194	47	751	557	432	1006	300	144	
Wielkopolskie	10914	522	208	2705	1778	1572	2894	853	382	
Zachodniopomorskie	4092	188	88	1150	658	488	1076	291	153	

a Łącznie z poszkodowanymi w wypadkach śmiertelnych. b Przeciętnie 30 dni. a Including persons injured in fatal accidents. b Average 30 days.

TABL. 31. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WYBRANYCH SEKCJI I WOJEWÓDZTW W 2015 R

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK BY SELECTED SECTIONS AND VOIVODSHIPS IN 2015

			W tym	Of which	!			W tym	Of which	
WOJEWÓDZTWA <i>VOIVODSHIPS</i>	Ogółem Total	prze- mysł (B,C, D, E) industry	budow- nictwo (F) constru- ction	transport i gospodarka maga- zynowa (H) transportation and storage	opieka zdro- wotna i pomoc społeczna (Q) human health and social work activities	Ogółem Total	prze- mysł (B, C, D, E) industry	budow- nictwo (F) constru- ction	transport i gospodarka maga- zynowa (H) transportation and storage	opieka zdro- wotna i pomoc społeczna (Q) human health and social work activities
			ch bezwzg					000 pracuj		
		in abs	solute nun	ıbers			per 1000	persons e	employed'	<u> </u>
POLSKA POLAND	87622	33545	5776	6262	9312	7,19	11,26	6,96	8,29	11,16
Dolnośląskie	9318	3546	443	716	885	9,49	13,58	7,08	12,89	12,95
Kujawsko-pomorskie	5091	2243	307	284	500	8,47	13,70	7,52	8,10	11,60
Lubelskie	3447	1076	197	220	640	6,75	10,10	5,86	6,48	13,21
Lubuskie	2342	1129	65	171	220	7,75	12,78	3,72	7,84	11,60
Łódzkie	5403	1932	243	437	675	6,97	8,88	5,64	8,64	11,92
Małopolskie	5679	1863	540	364	934	5,46	8,44	6,13	6,35	12,37
Mazowieckie	10410	2336	943	1018	1040	5,00	7,33	7,37	7,02	8,50
Opolskie	2181	942	179	155	186	7,93	12,49	7,43	9,85	9,00
Podkarpackie	3409	1209	261	163	567	6,17	7,60	6,94	5,92	11,86
Podlaskie	2063	721	113	132	244	7,16	11,41	5,66	7,50	9,97
Pomorskie	5676	2156	402	479	429	7,80	12,82	7,05	9,51	9,34
Śląskie	12156	5600	880	799	1072	7,76	11,57	8,55	8,46	10,33
Świętokrzyskie	2010	807	126	74	311	6,37	10,22	5,14	3,89	10,44
Warmińsko-mazurskie	3431	1293	212	181	399	9,32	12,91	9,02	9,75	14,07
Wielkopolskie	10914	5103	652	803	833	8,81	14,38	7,37	9,76	12,51
Zachodniopomorskie	4092	1589	213	266	377	8,47	15,00	6,40	7,86	10,84

a By voivodship with exception civilian employees of budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.

TABL. 32. SZACUNKOWE STRATY MATERIALNE ORAZ STRATY CZASU PRACY INNYCH OSÓB SPOWODOWANE WYPADKAMI PRZY PRACY WEDŁUG SEKCJI I WOJEWÓDZTW W 2015 R.

 $ESTIMATED\ MATERIAL\ LOSSES\ AND\ LOSSES\ OF\ WORKING\ TIME\ OF\ OTHER\ PERSONS\ CAUSED\ BY\ ACCIDENTS\ AT\ WORK\ BY\ SECTIONS\ AND\ VOIVODSHIPS\ IN\ 2015$

BY ACCIDENTS AT WORK BY SECTIONS AND) VOIVODSHIPS I	IN 2015				
	spowodowan przy Estimated mater	traty materialne ne wypadkami pracy prial losses caused nts at work	Straty czasu pracy innych osób spowodowane wypadkami przy pracy Losses of working time of other persons caused by accidents at work			
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	ogółem total	w tym w wypadkach zbiorowych of which in collection accidents	ogółem total	w tym w wypadkach zbiorowych of which in collection accidents		
	w tys. zł	in thous. zl		godzinach worked		
WEDŁUG SEK	CCJI PKD <i>By Si</i>	ECTIONS				
OGÓŁEM	26425,1	4677,2	47307	1096		
w tym w wypadkach śmiertelnychof which fatal accidents	4923,9	2350,0	2418	142		
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	1202,0	360,0	1140	_		
w tym rolnictwo (01.1 do 01.6)of which agriculture	1092,8	350,0	748	_		
Górnictwo i wydobywanie (B)	2643,5	2102,0	3163	17		
w tym wydobywanie węgla kamiennego (05.1)of which mining and quarrying	2415,3	2100,0	2153	4		
Przetwórstwo przemysłowe (C)	4967,1	554,8	17093	91		
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych (D)	97,7	_	743	6		
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (E)	659,6	17,4	1409	15		
Budownictwo (F)	1531,7	226,5	5538	98		
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (G)	3119,8	189,0	3647	28		
Transport i gospodarka magazynowa (H) Transportation and storage	7314,7	439,8	4412	567		

TABL. 32. SZACUNKOWE STRATY MATERIALNE ORAZ STRATY CZASU PRACY INNYCH OSÓB SPOWODOWANE WYPADKAMI PRZY PRACY WEDŁUG SEKCJI I WOJEWÓDZTW W 2015 R. (cd.)

ESTIMATED MATERIAL LOSSES AND LOSSES OF WORKING TIME OF OTHER PERSONS CAUSED BY ACCIDENTS AT WORK BY SECTIONS AND VOIVODSHIPS IN 2015 (cont.)

BI ACCIDENTS AT WORK BI SECTIONS AND	Szacunkowe st spowodowan przy Estimated mater	traty materialne ne wypadkami pracy rial losses caused nts at work	Straty czasu pracy innych osób spowodowane wypadkami przy pracy Losses of working time of other persons caused by accidents at work			
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	ogółem total	w tym w wypadkach zbiorowych of which in collection accidents	ogółem total	-		
	w tys. zł	in thous. zl	w roboczo in hours	godzinach worked		
WEDŁUG SEKCJI P	KD (dok.) BY SE	ECTIONS (cont.)				
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (I)	183,0	_	479	2		
Informacja i komunikacja (J) Information and communication	155,5	10,0	220	_		
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (K) Financial and insurance activities	500,2	67,0	487	56		
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (L) Real estate activities	104,8	_	553	_		
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M) Professional, scientific and technical activities	468,1	6,0	1456	2		
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (N)	1050,6	20,0	917	3		
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (O)	772,6	189,0	1202	66		
Edukacja (P) Education	390,6	37,4	3221	30		
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q) Human health and social work activities	1099,6	432,3	1128	112		
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (R) Arts, entertainment and recreation	54,9	23,0	226	2		
Pozostała działalność usługowa (S, T, U) Other service activities	109,1	3,0	273	1		

TABL. 32. SZACUNKOWE STRATY MATERIALNE ORAZ STRATY CZASU PRACY INNYCH OSÓB SPOWODOWANE WYPADKAMI PRZY PRACY WEDŁUG SEKCJI I WOJEWÓDZTW W 2015 R. (dok.)

ESTIMATED MATERIAL LOSSES AND LOSSES OF WORKING TIME OF OTHER PERSONS CAUSED BY ACCIDENTS AT WORK BY SECTIONS AND VOIVODSHIPS IN 2015 (cont.)

	spowodowan przy Estimated mater	raty materialne e wypadkami pracy ial losses caused ats at work	Straty czasu pracy innych osób spowodowane wypadkami przy pracy Losses of working time of other persons caused by accidents at work		
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	ogółem	w tym w wypadkach zbiorowych	ogółem	w tym w wypadkach zbiorowych	
	total	of which in collection accidents	total	of which in collection accidents	
	w tys. zł	in thous. zl	w roboczogodzinach in hours worked		

WEDŁUG WOJEWÓDZTW BY VOIVODSHIPS

OGÓŁEM TOTAL	26425,1	4677,2	47307	1096
Dolnośląskie	2617,3	366,2	3631	92
Kujawsko-pomorskie	1923,3	136,6	2714	30
Lubelskie	795,5	142,7	2388	35
Lubuskie	469,1	_	1122	-
Łódzkie	2037,3	543,7	2957	95
Małopolskie	865,4	162,0	2287	68
Mazowieckie	1869,5	92,0	4812	14
Opolskie	391,3	10,0	1904	17
Podkarpackie	1009,0	337,0	1928	473
Podlaskie	814,3	180,0	1384	-
Pomorskie	1574,9	57,8	4299	68
Śląskie	5546,5	2200,0	7483	123
Świętokrzyskie	479,4	110,0	1521	29
Warmińsko-mazurskie	1743,8	5,7	1353	12
Wielkopolskie	3231,9	217,0	6625	32
Zachodniopomorskie	1056,6	116,5	899	8

TABL. 33. JEDNORAZOWE ODSZKODOWANIA³ Z TYTUŁU WYPADKÓW PRZY PRACY OSÓB PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ GOSPODARCZĄ I POMAGAJĄCYCH CZŁONKÓW ICH RODZIN

ONE-TIME COMPENSATION INJURY CAUSED BY ACCIDENTS AT WORK OF SELF-EMPLOYED PERSONS AND UNPAID FAMILY WORKERS

	201	4		2015						
WOJEWÓDZTWA	liczba odszkodowań –	w ty payn	wypłat vs. zł nents ous. zl	liczba odszkodowań –	w ty payn	wypłat vs. zł nents ous. zl				
VOIVODSHIPS	jednorazowo number of received one-time compensation	wypłaconych jednorazowo na jedno umber of received odszko-		wypłaconych jednorazowo number of received one-time compensation	ogółem total	na jedno odszkodo- wanie per one compensa- tion				
POLSKA POLAND	3651	19639,1	5,4	3788	21173,9	5,6				
Dolnośląskie	441	2325,1	5,3	425	2779,3	6,5				
Kujawsko-pomorskie	116	588,2	5,1	110	557,1	5,1				
Lubelskie	142	743,8	5,2	119	883,1	7,4				
Lubuskie	127	766,5	6,0	96	413,9	4,3				
Łódzkie	275	1580,6	5,7	228	1595,5	7,0				
Małopolskie	291	1430,9	4,9	255	1301,6	5,1				
Mazowieckie	188	1277,1	6,8	226	1545,1	6,8				
Opolskie	86	546,5	6,4	67	335,2	5,0				
Podkarpackie	303	1547,9	5,1	284	1895,7	6,7				
Podlaskie	29	258,7	8,9	43	306,0	7,1				
Pomorskie	285	1310,9	4,6	254	1387,4	5,5				
Śląskie	250	1588,3	6,4	240	1779,1	7,4				
Świętokrzyskie	61	313,5	5,1	59	328,1	5,6				
Warmińsko-mazurskie	107	605,6	5,7	116	593,4	5,1				
Wielkopolskie	877	4172,7	4,8	1081	4485,8	4,1				
Zachodniopomorskie	73	582,8	8,0	185	987,6	5,3				

a Wypłacone przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych. Patrz uwagi metodyczne.

a Paid by the Social Insurance Institution. See methodological notes.

TABL. 34. WYPADKI PRZY PRACY W GOSPODARSTWACH INDYWIDUALNYCH W ROLNICTWIE $^{\rm a}$ WEDŁUG WYDARZEŃ POWODUJĄCYCH URAZY WYPADKOWE ORAZ WEDŁUG WOJEWÓDZTW

ACCIDENTS AT WORK ON PRIVATE FARMS IN AGRICULTURE BY EVENTS CAUSING INJURY AND BY VOIVODSHIPS

THIE BY TOTT OF	01111 0								
			Uderzenie	Przejecha- nie, uderze-	Pochwyce- nie, uderze-			lanie nce of	
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem <i>Total</i>	Upadek osób Persons falling	lub przy- gniecenie przez spadające przedmioty Persons hit or crushed by falling objects	nie, po- chwycenie przez środki transportu w ruchu Persons run over, hit or caught by moving means of transport	nie przez części ruchome maszyn i urządzeń Persons caught or hit by moving parts of machinery and equip- ment	Uderzenie, przygniece- nie, pogry- zienie przez zwierzęta Persons hit, crushed or bitten by animals	skrajnych temperatur extreme temperatu- res	materiałów szkodli- wych harmful materials	Inne wydarze- nia Other events
			(OGÓŁEM TOTAL					
POLSKA 2014 POLAND 2015	15649 14380	7674 6778	1320 1138	271 257	2047 1892	1876 1782	79 82	17 31	2365 2420
Dolnośląskie	464 938 2084 199 1205 1132 1846 203 996 1160 520 293 760 713 1639 228	220 394 1018 100 530 602 849 85 534 467 274 148 400 288 750 119		7 27 24 3 36 15 39 7 8 18 5 2 17 7 38 4		34 134 177 14 173 97 285 19 50 245 62 31 63 131 250	3 7 6 2 7 7 7 9 - 6 1 1 3 3 7 18 2	1 1 4 5 1 7 - 1 1 1 1 - 1 1 6 -	84 196 419 32 186 150 279 36 184 196 70 57 119 145 229 38
POLSKA 2014 POLAND 2015	77 63	15 8	of which	ch fatal accid	6 11	4 2		1 4	22 14
Dolnośląskie	2 7 12 4 5 1 6 1 1 2 1 6 2 4 8 1	- 3 - 1 - 1 - - - 1 1 - 1 - 1 - 1	- - - 1 - 1 1 - - 1 1 3	- 3 4 - 2 - 3 1 - - - 1 1 1 1	- 2 1 - 1 - - 1 1 1 1 1 2 -	- 1 - - - - - - 1 - - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - -	- - 4 - - - - - - - - - - - - - - - - -	2 1 4 - 1 1 1 1 - - - 2 2 - 2

a Dotyczy wypadków, w wyniku których poszkodowani otrzymali jednorazowe odszkodowania wypłacone przez Kasę Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego. Patrz uwagi metodyczne.

a Concern accidents for which the persons injured received one-time compensations paid by the Agricultural Social Insurance Fund. See methodological notes.

TABL. 35 POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY ZAISTNIAŁYCH W DANYM ROKU¹) WEDŁUG SEKCJI GOSPODARKI NARODOWEJ²)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK TOTALLED IN A GIVEN YEAR¹⁾ BY SECTIONS OF THE NATIONAL ECONOMY²⁾

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogół <i>Tot</i>			wypadk <i>n accider</i>		Z liczby Of t	ogółem otal	Liczba dni niezdolności do pracy The number of days inability to work		
SPECIFICATION $a - 2013$ $b - 2014$ $c - 2013 = 100$	w liczbach bez- względ- nych in absolute numbers	w odset- kach in %	śmier- telnych fatal	ciężkich serious	lekkich lighter	kobiety women	młodo- ciani adole- scents	w liczbach bez- względ- nych in absolute numbers		
OGÓŁEM a TOTAL b c	88199	100,0 100,0 x	281 264 94,0	508 538 105,9	86420 87397 101,1	31562 32263 102,2	85 90 105,9	3555281 3441978 96,8	40,9 39,1 x	
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A) a Agriculture, forestry and fishing b	1282	1,4 1,5 x	11 11 100,0	13 14 107,7	1230 1257 102,2	207 230 111,1	- 1 x	65163 60961 93,6	52,4 48,0 x	
w tym rolnictwo (01.1 do 01.6) a of which agriculture b c	888	1,0 1,0 x	5 6 120,0	10 9 90,0	821 873 106,3	178 192 107,9	- 1 x	43709 41654 95,3	52,6 47,2 x	
Górnictwo i wydobywanie (B)	2245	2,8 2,5 x	18 24 133,3	13 28 215,4	2385 2193 91,9	41 32 78,0	- - -	180039 170803 94,9	75,1 76,8 x	
w tym wydobywanie węgla kamiennego (05.1) a of which mining of hard coal b	1426	1,7 1,6 x	9 16 177,8	3 18 600,0	1487 1392 93,6	19 13 68,4	- - -	126882 123124 97,0	85,2 87,3 x	
Przetwórstwo przemysłowe (C)	28689	32,1 32,5 x	51 64 125,5	218 253 116,1	27696 28372 102,4	6221 6229 100,1	35 32 91,4	1143348 1145834 100,2	41,0 40,0 x	
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię a elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę b i powietrze do układów klimatyzacyjnych (D) c Electricity, gas, steam and air conditioning supply	716	1,0 0,8 x	3 6 200,0	5 7 140,0	834 703 84,3	109 75 68,8	- - -	39272 34483 87,8	46,8 48,5 x	
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami a i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (E) c water supply; sewerage, waste management and remediation activities	2150	2,5 2,4 x	4 11 275,0	15 16 106,7	2154 2123 98,6	240 182 75,8	1 1 100,0	95845 92420 96,4	44,2 43,2 x	
Budownictwo (F)	6205	7,6 7,0 x	73 58 79,5	80 73 91,3	6462 6074 94,0	202 153 75,7	8 11 137,5	354342 323174 91,2	54,1 52,5 x	
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (G) b Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	11948	13,1 13,5 x	23 26 113,0	49 37 75,5	11336 11885 104,8	5639 6014 106,7	24 23 95,8	398723 395207 99,1	35,0 33,1 x	
Transport i gospodarka magazynowa (H) a Transportation and storage b c	6250	7,0 7,1 x	45 33 73,3	37 35 94,6	6052 6182 102,1	1266 1278 100,9	3 5 166,7	288597 279698 96,9	47,4 45,0 x	

¹⁾ Patrz uwagi metodyczne. 2) Polskiej Klasyfikacji Działalności. 3) Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych oraz bez liczby dni niezdolności do pracy dla tych osób.

¹⁾ See methodological notes. 2) NACE. 3) Without persons injured in fatal accidents and without the number of days inability to work of these persons.

TABL. 35 POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY ZAISTNIAŁYCH W DANYM ROKU¹) WEDŁUG SEKCJI GOSPODARKI NARODOWEJ²) (dok.)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK TOTALLED IN A GIVEN YEAR¹⁾ BY SECTIONS OF THE NATIONAL ECONOMY²⁾ (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogół Tota			wypadka n acciden		Z liczby Of t	ogółem total	Liczba dni niezdolności do pracy The number of days inability to work		
SPECIFICATION $a - 2013$ $b - 2014$ $c - 2013 = 100$		w liczbach bez- względ- nych in absolute numbers	w odset- kach in %	śmier- telnych fatal	ciężkich serious	lekkich lighter	kobiety women	młodo- ciani adole- scents	w liczbach bez- względ- nych in absolute numbers	na jednego poszkodo- wanego ³⁾ per one person injured ³⁾	
i usługami gastronomicznymi (I)	а	1277	1,5	-	1	1276	783	8	41919	32,8	
	b	1237	1,4	1	2	1234	759	7	39273	31,7	
	с	96,9	x	x	200,0	96,7	96,9	87,5	93,7	x	
Informacja i komunikacja (J) Information and communication	<i>a b c</i>	549 551 100,4	0,6 0,6 x	2 - x	2 3 150,0	545 548 100,6	209 201 96,2	- - -	17158 18801 109,6	31,2 34,1 x	
Financial and insurance activities	<i>a b c</i>	1160 1085 93,5	1,3 1,2 x	3 - x	3 3 100,0	1154 1082 93,8	819 806 98,4	- - -	34903 31736 90,9	30,2 29,2 x	
chomości (L)	<i>a b c</i>	1003 913 91,0	1,2 1,0 x	1 1 100,0	6 5 83,3	996 907 91,1	407 376 92,4	1 - x	48354 39488 81,7	48,2 43,3 x	
na (M)	а	1097	1,3	7	3	1087	494	-	38508	35,2	
	b	1117	1,3	3	8	1106	492	1	38532	34,6	
	с	101,8	x	42,9	266,7	101,7	99,6	x	100,1	x	
i działalność wspierająca (N)	а	4054	4,6	12	27	4015	1525	-	150628	37,2	
	b	4182	4,7	13	13	4156	1617	2	134264	32,2	
	с	103,2	x	108,3	48,1	103,5	106,0	x	89,1	x	
obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (O)	а	4460	5,1	13	15	4432	2306	-	154155	34,6	
	b	4193	4,8	3	11	4179	2118	-	144199	34,4	
	с	94,0	x	23,1	73,3	94,3	91,8	-	93,5	x	
Edukacja (P)	а	4795	5,5	6	11	4778	3569	3	170878	35,7	
	b	4696	5,3	4	9	4683	3499	3	163716	34,9	
	с	97,9	x	66,7	81,8	98,0	98,0	100,0	95,8	x	
	a	8684	10,0	5	6	8673	6888	1	279879	32,2	
	b	9461	10,7	5	13	9443	7577	1	279494	29,6	
	c	108,9	x	100,0	216,7	108,9	110,0	100,0	99,9	x	
i rekreacją (R)	а	823	0,9	1	2	820	369	-	30953	37,6	
	b	882	1,0	1	5	876	405	-	33484	38,0	
	с	107,2	x	100,0	250,0	106,8	109,8	-	108,2	x	
	<i>a b c</i>	500 397 79,4	0,6 0,5 x	3 - x	2 3 150,0	495 394 79,6	268 220 82,1	1 3 300,0	22617 16411 72,6	45,1 41,3 x	

¹⁾ Patrz uwagi metodyczne. 2) Polskiej Klasyfikacji Działalności. 3) Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych oraz bez liczby dni niezdolności do pracy dla tych osób.

¹⁾ See methodological notes. 2) NACE. 3) Without persons injured in fatal accidents and without the number of days inability to work of these persons.

Załącznik do rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 8 listopada 2010 (Dz. U. Nr 218, poz. 1440 i nr 240, poz. 1612)

			Z-KW		Num	Numer identyfikacyjny – REGON				
	Pieczątka pracodawcy	1	STATYSTYCZNA KARTA WYPADKU Portal sprawozdawczy GUS www.stat.gov.pl Urząd Statystyczny 80-434 Gdańsk, ul. Danusi 4							
	Liczba pracujących (bez przeliczenia na pełny	etat)	– przy pracy	9998		ny nr statysty dadzie pracy				
A (licz	В	- tiaktowanego na towin							oku -	
Odp 03, 0 lub l	Uwaga: Odpowiadając na pytania: 01, 11, 28 należy zaznaczyć kod oraz odpowiadającą mu odpowiedź słowną, np. 2 − kobieta. Odpowiadając na pytania: 02, 06, 07, 10, 12, 13, 14, 16, 17, 29 należy wpisać w kolumnie "kod lub liczba" odpowiednią liczbę. Odpowiadając na pytania: X1, X2, X3, 03, 04, 05, 08, 09, 15, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27 należy − posługując się właściwymi klasyfikacjami − wpisać w kolumnie "kod lub liczba" odpowiedni kod lub kody, a w kolumnie "opis" − określenie zgodne z opisem zawartym w klasyfikacji lub własne określenie danego faktu. Czy jednostka spełnia jedno z podanych kryteriów? 1. nie posiada własnego numeru statystycznego REGON, a posługuje się numerem statystycznym jednostki macierzystej, i co najmniej jedna z cech identyfikujących jednostkę (województwo, miasto, gmina, PKD, FW) jest różna od cech jednostki macierzystej, 2. posiada własny numer statystyczny REGON, lecz od chwili otrzymania tego numeru jednostka przeniosła swoją siedzibę do innego województwa (wyróźnik terytorialny w numerze REGON jest inny niż wyróżnik terytorialny w ojewództwa, na terenie którego znajduje się obecnie siedziba jednostki), 3. posiada numer statystyczny REGON, w którym nastąpiły zmiany w okresie sprawozdawczym.									
L.p.		Rodzaj info		Kod lub lic				Opis		
Dod X1	atkowe dane o jednostce (np. Miejscowość (gmina), na tere	,	lii, sklepie, magazynie), tj. o faktycznym miejsc	u pracy pos	zkodowa	anego				
X2	Rodzaj działalności wg PKD		iuje się jeunosika		<u> </u>					
X3	Forma własności									
	kodowany									
01	Płeć				1 2	mężczyzr kobieta	na			
02	Rok urodzenia				1			>		
03	Obywatelstwo									
04	Status zatrudnienia									
05	Zawód wykonywany									
06	Staż na zajmowanym stanow	isku pracy w za	kładzie pracy (w latach)					>		
07	Godziny przepracowane od p	odjęcia pracy d	o chwili wypadku					>		
Sku	tki wypadku (znane w mome	ncie wypełnian	ia karty)			1				
08	Rodzaj urazu									
09	Umiejscowienie urazu			-						
10	Liczba osób poszkodowanych	h						>		
					1	śmierć os	- 1		•	
11	Skutki wypadku				3	ciężkie us inne skut		enie cia	ta	
<u> </u>						inic skut				
CZĘ	ĘŚĆ II UZUPEŁNIAJĄCA Rzeczywiste skutki	wypadku zais	tniałego w roku 20 miesiącu dniu (zgod	lnie z pozyc	ją 16 Sta	tystycznej K	arty V	Vypadk	u)	
	Z-KW Numer identyfikacyjny – REGON									
	Pieczątka pracodawcy	/	STATYSTYCZNA KAR' WYPADKU	ТА	W 1	Wr. 80-434	ww.sta ząd Sta Gdańs		l ny anusi 4	
	Liczba pracujących (bez przeliczenia na pełny	etat)	– przy pracy	9998		ny nr statysty dadzie pracy				
A (licz			– traktowanego na równi z wypadkiem przy pracy	9999						

L.p.	Rodzaj informacji		Kod l	lub l	iczb	a	Opis
12	Liczba dni niezdolności do pracy						
13	Straty czasu pracy innych osób (w roboczogodzinach)					ĺ	
14	Szacunkowe straty materialne spowodowane wypadkiem – w tys. zł, z jednym znakiem		Ī			İ	
Wyr	po przecinku (bez strat związanych ze stratami czasu pracy) padek i jego przebieg]]			
15	Położenie geograficzne miejsca wypadku						
	Data wypadku: rok	<u> </u>					
16	miesiąc (cyframi arabskimi)		1				
	dzień						
17	Godzina wypadku (0–23)						
18	Miejsce powstania wypadku						
19	Proces pracy						
20	Rodzaj miejsca wypadku						
21	Czynność wykonywana przez poszkodowanego w chwili wypadku						
22	Czynnik materialny związany z czynnością wykonywaną przez poszkodowanego w ch wypadku	vili					
23	Wydarzenie będące odchyleniem od stanu normalnego						
24	Czynnik materialny związany z odchyleniem						
25	Wydarzenie powodujące uraz		,				
26	Czynnik materialny będący źródłem urazu					Ī	
27	Przyczyny wypadku (należy podać wszystkie przyczyny)						
Imi	ę i nazwisko osoby wypełniającej oraz numer telefonu						Podpis i pieczątka pracodawcy
	(miejscowość i data)						(miejscowość i data)
CZE	ŚĆ II UZUPEŁNIAJĄCA (dokończenie)					4	
L.p.	Rzeczywiste skutki wypadku zaistniałego w roku 20 miesiącu dniu Rodzaj informacji		lnie z Kod l				tystycznej Karty Wypadku) Opis
	aroung moramey.				-2.0	1	śmierć osoby poszkodowanej
28	Skutki wypadku (znane w momencie wypełniania części II karty)					2	ciężkie uszkodzenie ciała inne skutki
29	Liczba dni niezdolności do pracy (znana w momencie wypełniania części II karty)					3	
Imi	ę i nazwisko osoby wypełniającej oraz numer telefonu						Podpis i pieczątka pracodawcy
	(miejscowość i data)						(miejscowość i data)

Attachment to the Regulation of the Minister of Labour and Social Policy of November 8th 2010 (Journal of Laws No. 218, item 1440 and No 240, item.1612)

						Ider	tification nu	mber -	- REGO	N
		Z-KW								
		21,,,					Rep	orting	Portal (CSO
		Statistical Card of Acc	id	enf		www.stat.gov.pl				
	Stamp of the employer		Statistical Office							
	Number of employed		Т			80-434 Gdańsk, ul. Danusi 4 Registration number in a given year				
	(without converted into full-time)	– occupational	L	99	98	•				year
(nun	A B (code)	 treated equally to accidents at work 		99	99					
PAF		one should put a frame around the code and the					.1	~ 2		W/han anamanina
ques 05, (tions: 02, 06, 07, 10, 12, 13, 14, 16, 17, 29 one s 08, 09, 15, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	should enter an appropriate number in the "code one should - with the use or relevant classification escription contained in the classification, or one's	nur ns -	nber [°] , ente	colui appr	nn. W opriate	hen answering code or code	ng que	stions: >	X1, X2, X3, 03, 04,
		REGON number, it uses the statistical number								
	one of the digits characterising to of the mother unit,	ne unit (voivodship, town, gmina, PKD (NACE)), F	w) 1s	airrer	ent tha	in the code	1	no	
the fo	2. has its own statistical REGON in pumber to another voivodship (t	number, but the unit's premises has been move erritorial code digit in the REGON number is d								→ complete
crite	digit of the voivodship where the	unit's premises is currently situated),						2	yes	questions X1,
	3. has its own statistical REGON no	imber where some changes were introduced duri	ing 1	the re	portin	g perio	od.			X2, X3
No.	Type of information about the unit (e.g. its divi	nation C sion, branch, store, warehousee), i.e. concerni		or n			of the iniu		escripti	ion
X1	Place (gmina) where the unit is situated	ston, brunen, store, warehousee), ner concerns						rea pe	13011	
X2	Kind of activity by PKD (NACE)									
Х3	Ownership form									
Inju	red person						_			
01	Sex					1 2	man woman			
02	Year of birth								>	
03	Nationality									
04	Employment Status									
05	Occupation									
06	Work seniority								>	
07	Time of accident worked till the time of accide	nt							>	
Actı	ial consequences of the accident						_			
08	Type of injury				Ц					
09	Part of body injured									
10	Number of persons injured								>	
						1	fatal			
11	Consequences of the accident					2	serious			
						3	other			
SUP	LEMENTARY PART II Actual consequences of the accident that occu	irred in the year 20 month day (in acc		 lance	with	 item 1	6 of the Sta	tistica	 l Card (of Accident)
	return consequences of the accident that occu	mred in the year 2011. month in day in (in dec		шисс	WILL		tification nu			
		Z-KW								
		Z-IX VV				\vdash	Rep	orting	Portal (CSO
		Statistical Card of Acc	Ьi	on f		[tat.gov. _l	
	Stamp of the employer	Statistical Calu VI ACC	ıu	CIII	,				cal Offic sk, ul. D	
	Number of employed (without converted into full-time)	– occupational	Γ	99	98	Reg	istration nun			
	A B	•	L			1				
	nber) (code)	treated equally to accidents at work		99	99					

No.	Type of information		Code	or	nun	ıbe	r	Description
12	Number of days of incapacity to work-total					اً		
13	Loss of work time other persons					1		
14	Estimated material loss resulting from the accident - in thousand PLN		İ	İ	l	Ī	İ	
Acci	dent and its course							
15	Geographical location							
	Date of the accident: year							
16	month							
	day							
17	Time of the accident (0–23)							
18	Working environment							
19	Working process							
20	Workstation							
21	Specific physical activity							
22	Material agent of specific physical activity							
23	Deviation							
24	Material agent of the deviation							
25	Contact - mode of injury							
26	Material agent of contact - mode of injury							
					Г	1]
					Г	ĺ	Ī]
27	Causes of the accident				Г	1	Ī]
					Г	Ī	İ	1
					Г	l		1
					r		İ	1
Sig	gnature of the persons who filled this card & phone number							Signature of the employer
	(locality & date)							(locality & date)
	LEMENTARY PART II (continued) Actual consequences of the accident that occurred in the year 20 month day	(in s	accord	land	e w	ith	item 1	6 of the Statistical Card of Accident)
No.	Type of information	(111	Code					Description
28	Consequences of the accident						1	fatal
20	consequences of the accident						2	serious other
29	Number of days of incapacity to work-total				Γ	1		
Sig	gnature of the persons who filled this card & phone number							Signature of the employer
								<u>-</u>
	(locality & date)							(locality & date)
	(iocainy & date)							(locality & date)

Objaśnienia znaków umownych Symbols

Kreska (—)) — zjawisko nie wystąpiło.
	magnitude zero.
Zero: (0)	— zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,5.
	magnitude not zero but less than 0,5 of a unit.
(0,0)	— zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,05.
	magnitude not zero but less than 0,05 of a unit.
Kropka (.)	— zupełny brak informacji lub informacji wiarygodnych.
	data not available or not reliable.
Znak x	— wypełnienie pozycji jest niemożliwe lub niecelowe.
	not applicable.
Znak Δ	 oznacza, że nazwy zostały skrócone w stosunku do obowiązującej klasyfikacji categories of applied classification are presented in abbreviated form.

Przy publikowaniu danych GUS — prosimy o podanie źródła. When publishing the CSO data — please indicate the source.