

WYPADKI PRZY PRACY
W 2007 R.

ACCIDENTS AT WORK
IN 2007

**Statistical
Information
and Elaborations**

**Informacje
i opracowania
statystyczne**

Warszawa 2008

Opracowanie publikacji
Preparation of the publication

GUS, Departament Pracy i Warunków Życia
CSO, Labour and Living Conditions Division

kierujący
supervisor

Agnieszka Zgierska
Dyrektor Departamentu
Pracy i Warunków Życia
*Director of the Labour and Living
Conditions Division*

zespół
team

Maria Basta, Irena Wujek,
Bożenna Wiśniewska-Mulawa

tłumaczenie
translation

Irena Skrzypczak

opracowanie techniczne składu
technical preparation of typesetting

Beata Brzezińska, Halina Kamińska

wykresy
graphs

Andrzej Kajkowski

Okładka
Cover

Zakład Wydawnictw Statystycznych
Statistical Publishing Establishment

ISSN 1506-7920

Publikacja dostępna na http://www.stat.gov.pl/gus/praca_ludnosc_PLK_HTML.htm
Publication available on http://www.stat.gov.pl/gus/praca_ludnosc_PLK_HTML.htm

PRZEDMOWA

Oddajemy do rąk Państwa publikację, która zawiera informacje o wypadkach przy pracy osób pracujących w gospodarce narodowej w latach 2005–2007.

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 o wypadkach przy pracy poza indywidualnymi gospodarstwami w rolnictwie uzyskiwane są ze statystycznej karty wypadku przy pracy.

Statystyczna karta wypadku przy pracy umożliwia analizę rozmiarów, struktury, przyczyn oraz konsekwencji wypadków przy pracy w różnorodnych przekrojach.

Publikacja składa się z uwag metodycznych, syntezy wyników badania oraz tablic statystycznych i wykresów.

Obecna edycja, w stosunku do poprzednich, stanowi kontynuację części informacji charakteryzujących poszkodowanego, skutki wypadków i absencję. W stosunku do pozostałych zaprezentowanych informacji, zwłaszcza charakteryzujących wypadek i jego przebieg, jest kolejną edycją od momentu zmiany systemu zbierania tych informacji, tj. **od 1 stycznia 2005 r.**

Wszystkich zainteresowanych tematyką wypadków przy pracy zapraszamy do analizy bardziej szczegółowych materiałów, opracowanych w formie tabulogramów, które znajdują się w Departamencie Pracy i Warunków Życia lub przygotowywanych każdorazowo wszelkich skorelowanych informacji, zawartych w karcie wypadku, dostosowanych do potrzeb zamawiającego.

Publikacja została przygotowana przez pracowników Wydziału Kosztów i Warunków Pracy w Departamencie Pracy i Warunków Życia oraz przy współudziale Centralnego Ośrodka Informatyki Statystycznej – w Radomiu.

Będziemy zobowiązani za wszelkie uwagi i sugestie dotyczące zamieszczonych tablic, które chcielibyśmy prezentować w kolejnych edycjach publikacji.

Agnieszka Zgierska
Dyrektor
Departamentu Pracy i Warunków Życia

Warszawa, październik 2008 r.

PREFACE

We present a publication which includes information on accidents at work of persons employed in national economy in the years 2005–2007.

The assessment of the scope of accidents at work and analysis on 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 individual agricultural farms) are gathered through a statistical card on accidents at work.

Statistical sheet on accidents at work allows analysis on the scope, structure, causes, and consequences of accidents at work in various divisions and aggregations.

Publication consists of methodological issues, results of surveys – synthesis and statistical tables and graphs.

Compared to the previous ones, the current issue comprises continuation of the part of information characterising the injured, consequences of accidents, and absenteeism. Concerning other presented information, particularly the one characterising an accidents and their courses, it is the next publication issued after the change of the information gathering system, i.e. since January 1, 2005.

Everyone interested in the issue of accidents at work is invited to analyse the more detailed materials in the form of tabulations, which are available in the Labour and Living Conditions Division or individually prepared any correlated information included in accident sheet, accordingly to a request.

The publication has been worked in the Labour and Living Conditions Division by the staff of the Labour Costs and Working Conditions with co-operation of the Computing Centre in Radom.

We shall appreciate any comments and suggestions related to the tables incorporated in this publication, which we would like to present in the future editions of the publication.

Agnieszka Zgierska
Director of the Labour and Living
Conditions Division

Warsaw, October, 2008

SPIS TREŚCI

	Tabl.	Str.
PRZEDMOWA	x	3
UWAGI METODYCZNE	x	7
I. Źródło i zakres danych	x	7
II. Objasnienia podstawowych pojęć	x	8
WYNIKI BADANIA – SYNTEZA	x	13
TABLICE		
Poszkodowani w wypadkach przy pracy według skutków wypadków i płeć oraz liczba dni niezdolności do pracy spowodowana tymi wypadkami	1	21
Poszkodowani w wypadkach przy pracy według sektorów własności w 2007 r.	2	24
Poszkodowani w wypadkach przy pracy według absencji spowodowanej wypadkami przy pracy w 2007 r.	3	26
Poszkodowani w wypadkach przy pracy według wielkości jednostek lokalnych w 2007 r.	4	27
Wypadki przy pracy oraz liczba osób poszkodowanych w tych wypadkach	5	28
Poszkodowani w wypadkach przy pracy według miesiąca, w którym zdarzył się wypadek przy pracy oraz skutków wypadków w 2007 r.	6	31
Poszkodowani w wypadkach przy pracy według wieku w 2007 r.	7	33
Poszkodowani w wypadkach przy pracy według stażu pracy w 2007 r.	8	39
Poszkodowani w wypadkach przy pracy według wybranych grup wykonywanych zawodów w 2007 r.	9	45
Przyczyny wypadków przy pracy w 2007 r.	10	53
Poszkodowani w wypadkach przy pracy według wydarzeń, będących odchyleniem od stanu normalnego, powodujących wypadki w 2007 r.	11	56
Poszkodowani w wypadkach przy pracy według wydarzeń powodujących uraz w 2007 r.	12	59
Poszkodowani w wypadkach przy pracy według czynności wykonywanych przez poszkodowanego w chwili wypadku w 2007 r.	13	62
Poszkodowani w wypadkach przy pracy według miejsca powstania wypadku w 2007 r.	14	68
Poszkodowani w wypadkach przy pracy według grup umiejscowienia urazu w 2007 r.	15	74
Poszkodowani w wypadkach przy pracy według rodzaju urazu w 2007 r.	16	75
Wydarzenia powodujące uraz u osoby poszkodowanej według miejsca powstania wypadku w 2007 r.	17	76
Wydarzenia powodujące uraz u osoby poszkodowanej według czynności wykonywanej przez poszkodowanego w chwili wypadku w 2007 r.	18	80
Przyczyny wypadków przy pracy według wydarzeń powodujących uraz u osoby poszkodowanej w 2007 r.	19	86
Przyczyny wypadków przy pracy według czynności wykonywanych przez poszkodowanego w chwili wypadku w 2007 r.	20	90
Czynnik materialny związany z czynnością wykonywaną przez poszkodowanego w chwili wypadku według czynności wykonywanej przez poszkodowanego w 2007 r.	21	94
Wydarzenia będące odchyleniem od stanu normalnego, powodujące wypadki przy pracy według czynnika materialnego związanego z tymi wydarzeniami w 2007 r.	22	98
Wydarzenia powodujące uraz u osoby poszkodowanej w wypadku przy pracy według czynnika materialnego będącego źródłem tego urazu w 2007 r.	23	102
Poszkodowani w wypadkach przy pracy według skutków wypadków i płeć oraz liczba dni niezdolności do pracy spowodowana tymi wypadkami według województw	24	106
Poszkodowani w wypadkach przy pracy według skutków wypadków i płeć oraz liczba dni niezdolności do pracy spowodowana tymi wypadkami według regionów, województw, podregionów i powiatów	25	107
Poszkodowani w wypadkach przy pracy według wielkości jednostek lokalnych oraz województw w 2007 r.	26	116
Przyczyny wypadków przy pracy według województw w 2007 r.	27	117
Poszkodowani w wypadkach przy pracy według wydarzeń będących odchyleniem od stanu normalnego, powodujących wypadki przy pracy według województw w 2007 r.	28	118
Poszkodowani w wypadkach przy pracy według wydarzeń powodujących urazy oraz województw w 2007 r.	29	119
Poszkodowani w wypadkach przy pracy według absencji spowodowanej wypadkami przy pracy oraz województw w 2007 r.	30	120
Wypadki przy pracy w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie według wydarzeń powodujących urazy wypadkowe oraz według województw	31	121
Poszkodowani w wypadkach przy pracy zaistniałych w danym roku według sekcji gospodarki narodowej	32	122
ANEKS – Poszkodowani w wypadkach przy pracy – dane według Nomenklatury Jednostek Terytorialnych obowiązujących od 1 stycznia 2008 r. (NTS 3)	1	123
WYKRESY		
Poszkodowani w wypadkach przy pracy ogółem na 1000 pracujących według województw (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie) ...	x	44
Poszkodowani w śmiertelnych wypadkach przy pracy na 1000 pracujących według województw (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie)	x	44
Wydarzenia powodujące urazy według przyczyn w 2007 r.	x	44
Poszkodowani w wypadkach przy pracy na 1000 pracujących według sekcji w 2007 r.	x	44
Przyczyny wypadków przy pracy według czynności wykonywanych przez poszkodowanego w chwili wypadku w 2007 r.	x	74
Poszkodowani w wypadkach przy pracy według dni niezdolności do pracy według sekcji w 2007 r.	x	74
Poszkodowani w wypadkach przy pracy według stażu pracy w 2007 r.	x	74

CONTENTS

	Table	Page
PREFACE	x	4
METHODOLOGICAL NOTES	x	10
I. Source and scope of data	x	10
II. Main definitions	x	11
RESULTS OF SURVEYS – SYNTHESIS	x	17
TABLES		
Persons injured in occupational accidents by consequences of the accidents and sex and the number of days incapacity to work caused by accidents	1	21
Persons injured in occupational accidents by sectors of ownership in 2007	2	24
Persons injured in occupational accidents by absenteeism resulting from occupational accidents in 2007	3	26
Persons injured in occupational accidents by local units in 2007	4	27
Accidents at work and persons injured in the occupational accidents	5	28
Persons injured in occupational accidents by month of the accident and consequences of accidents sections in 2007	6	31
Persons injured in occupational accidents by age in 2007	7	33
Persons injured in occupational accidents by work seniority in 2007	8	39
Persons injured in occupational accidents by selected groups of occupations in 2007	9	45
Causes of the occupational accidents in 2007	10	53
Persons injured in occupational accidents by deviation, consequences of accidents in 2007	11	56
Persons injured in occupational accidents by contact – mode of injury in 2007	12	59
Persons injured in occupational accidents by specific physical activity performed by the victim at the moment of accident in 2007	13	62
Persons injured in occupational accidents by working environment in 2007	14	68
Persons injured in occupational accidents by part of body injured in 2007	15	74
Persons injured in occupational accidents by type of injury in 2007	16	75
Contact – mode of injury by working environment of the accident in 2007	17	76
Contact – mode of injury by specific physical activity performed by the victim at the moment of accident in 2007	18	80
Causes of the occupational accidents by contact – mode of injury in 2007	19	86
Causes of the occupational accidents by activities performed by the persons injured at the time of accident in 2007	20	90
Material agent of the specific physical activity by specific physical activity performed at the time of accident in 2007	21	94
Deviation by material agent of the deviations in 2007	22	98
Contact – mode of injury by material agent of contact – mode of injury in 2007	23	102
Persons injured in occupational accidents by consequences of the accidents and sex and the number of days incapacity to work caused by accidents by voivodships	24	106
Persons injured in occupational accidents by consequences of the accidents and sex and the number of days incapacity to work caused by accidents by regions, voivodships, subregions and powiats	25	107
Persons injured in occupational accidents by local units and voivodships in 2007	26	116
Causes of the occupational accidents by voivodships in 2007	27	117
Persons injured in occupational accidents by deviations and voivodships in 2007	28	118
Persons injured in occupational accidents by contact – mode of injury and voivodships in 2007	29	119
Persons injured in occupational accidents by absenteeism resulting from occupational accidents and voivodships in 2007	30	120
Occupational accidents in individual agriculture by causing occurrence of the accidents and voivodships	31	121
Persons injured in occupational accidents totalled in a given year by sections of the national economy	32	122
ANNEX – Persons injured in occupational accidents – data by Nomenclature of Territorial Units changed from 1 January 2008 (NTS 3)	1	123
GRAPHS		
Persons injured in accidents at work total per 1000 persons employed by voivodships (excluding private farms in agriculture)	x	44
Persons injured in fatal accidents at work per 1000 persons employed by voivodships (excluding private farms in agriculture)	x	44
Contact – mode of injury by causes in 2007	x	44
Persons injured in accidents at work per 1000 employed by sections in 2007	x	44
Causes of the occupational accidents by activities performed by the persons injured at the time of accident in 2007	x	74
Persons injured in accidents at work by the number of days incapacity to work by sections in 2007	x	74
Persons injured in occupational accidents at work by work seniority in 2007	x	74

UWAGI METODYCZNE

I. Źródło i zakres danych

Opracowanie zawiera informacje o wypadkach przy pracy osób pracujących w całej gospodarce narodowej w latach 2005–2007 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 rolnymi (tabl. 1–30 i 32), uzyskiwane są ze statystycznej karty wypadku przy pracy. Podstawę prawną badania wypadków przy pracy w 2006 r. stanowi rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 19 lipca 2005 r. (Dz. U. Nr 178, poz. 1482) w sprawie programu badań statystycznych statystyki publicznej na 2006 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 zbiorowym.

Wskaźnik wypadkowości jest to liczba osób poszkodowanych przypadających na 1000 pracujących; do obliczenia wskaźnika przyjęto przeciętną liczbę pracujących obliczoną jako średnią arytmetyczną 2 stanów w dniu 31 XII, tj. z roku poprzedzającego rok badany i z roku badanego, bez przeliczania niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych.

Wszystkie informacje (poza tabl. 32) dotyczą wypadków przy pracy **zgłoszonych w danym roku. Jedynie w tabl. 32** podano informacje o wypadkach przy pracy **zaistniałych w latach 2005 i 2006**.

Wypadki przy pracy **w indywidualnych gospodarstwach rolnych** (tabl. 31) rejestrowane były przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych, a od drugiego kwartału 1992 r. przez oddziały Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego i dotyczą tylko tych wypadków, w wyniku 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 z dnia 8 grudnia 2004 r. Ministra Gospodarki i Pracy (Dz. U. Nr 265 z 2004 r., poz. 2644 z późn. zm.).

W tabl. 1–16 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 20 stycznia 2004 r. (Dz. U. Nr 33, poz. 289) obowiązującej od 1 maja 2004 r.). W stosunku do obowiązującej Polskiej Klasyfikacji Działalności zastosowano skróty – skrócone nazwy oznaczone zostały w tablicach znakiem „Δ”.

Ponadto w stosunku do obowiązującej PKD dokonano w tablicach dodatkowego grupowania, ujmując pod pojęciem „Przemysł” sekcje: „Górnictwo i kopalnictwo”, „Przetwórstwo przemysłowe” oraz „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę”.

Publikacja zawiera ANEKS, w którym prezentowane są dane w układzie Nomenklatury Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NTS) zmienionych od 1 stycznia 2008 r. na poziomie podregionów (NTS 3).

Ze względu na elektroniczną technikę przetwarzania danych, w niektórych przypadkach sumy składników z tytułu zaokrągleń 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, w części dotyczącej badania 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:

- 1) 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;
- 3) 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;
- 5) 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 nagle zdarzenie wywołane przyczyną zewnętrzną powodujące uraz lub śmierć, które nastąpiło w związku z pracą:

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

Na równi z wypadkiem przy pracy, w zakresie 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;
- 2) podczas szkolenia w zakresie powszechnej samoobrony;
- 3) przy wykonywaniu zadań zleconych przez działające u pracodawcy organizacje związkowe.

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

- 1) uprawiania sportu w trakcie zawodów i treningów przez osobę pobierającą stypendium sportowe;
- 2) wykonywania odpłatnie pracy w czasie odbywania kary pozbawienia wolności lub tymczasowego aresztowania;
- 3) pełnienia mandatu posła lub senatora, pobierającego uposażenie;
- 4) odbywania – na podstawie skierowania wydanego przez powiatowy urząd pracy — szkolenia lub stażu związanego z pobieraniem przez absolwenta stypendium;

- 5) 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;
- 7) wykonywania zwykłych czynności związanych z prowadzeniem lub współpracą przy prowadzeniu działalności pozarolniczej;
- 8) 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, 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:

- 1) **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;
- 2) **czynnik materialny związany z odchyleniem** to maszyna, narzędzie inny obiekt lub czynnik środowiska, który ma bezpośredni związek z wydarzeniem będącym odchyleniem od stanu normalnego;
- 3) **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.

METHODOLOGICAL NOTES

I. Source and scope of data

The publication includes information on accidents at work of persons employed in the whole national economy in the years 2005–2007 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 agricultural farms (table 1–30 and 32) are gathered through a statistical card on accidents at work. The basis for law on accidents at work in 2006 constituted the regulation of the Council of Ministers of the 19th July 2005 (Journal of Laws. No 178, item 1482) concerning programme of statistical surveys of the public statistics for the year 2006.

Statistical survey embraces all accidents at work as well as accidents considered equivalent to accidents at work, regardless whether disability to work was registered in the sheet or nor (due to hospitalization of an injured, or rejection of a sick leave).

Data on accidents at work characterise the number of persons who were injured during the individual as well as mass accidents.

Each accident, regardless whether the person injured was injured during an individual or a mass accident is counted as a single accident at work.

The accident ratio is the number of persons injured per 1000 persons employed. In calculating the ratio the average number of working persons was assumed, 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, without converting part-time paid employees into full-time paid employees.

All information (with exception of table 32) concerns the number of people injured in accidents at work **registered in a given year**. Table 32 contains information on the number of people injured in accidents **which occurred in the years 2005 and 2006**.

Accidents at work **on private agricultural farms** (Table 31) were registered by the Social Insurance Institution, and since the second quarter of 1992 by branches of the Agricultural Social Insurance Fund and concern only those accidents for which the persons injured received 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 the number of sick leaves.

In the presented publication **information** concerning: accidents, persons injured in accidents, effects of accidents for injured persons and the total number of days of disability to work has **ultimate character**.

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 8th December 2004 (Journal of Laws. No 265 of 2004, item 2644 with later amendments).

In tables 1–16 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 Council of Ministers order of 20th January 2004 (Journal of Laws No. 33,

item 289) in force since 1st May 2004). Abbreviations were applied in relation to the obligatory Polish Classification of Activities – abbreviated names are denoted in tables as "Δ".

In the Polish version of the NACE classification an additional grouping was introduced, tables including the sections „Mining and quarrying”, „Manufacturing” and „Electricity, gas and water supply” under the item „Industry”.

The publication includes ANNEX. Data are presented in accordance with the Nomenclature of Territorial Units for Statistical Purposes (NTS) changed from 1st January 2008 on the level 3 Subregions (NTS 3).

In some cases, particular elements do not sum up to the given „total” figures due to the electronic rounding up.

II. Main definitions

1. **The employed** comprise persons performing work generating earnings or income. In the part concerning accidents at work, among the employed are counted all employed persons notwithstanding their employment in other reporting units (excluding persons employed on the basis of order agreement), i.e:

- 1) employees hired on the basis of an employment contract (labour contract, posting, appointment or election);
- 2) employers and own-account workers, i.e.:
 - 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;
- 3) agents (including contributing family workers and persons employed by agents);
- 4) outworkers;
- 5) members of agricultural production co-operatives, i.e. agricultural producers' co-operatives, derived from them co-operatives with a different production profile functioning on the basis of the law on co-operatives, and also members of and agricultural farmers' co-operatives;
- 6) clergy fulfilling priestly obligations.

2. **Accident at work** is understood as a sudden event, caused by external reason which leads 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 employees, even without instructions;
- 2) when the employee remains at the disposal of the employers 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 self-defence;
- 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 or senate, who receive salaries;
- 4) stay – on the basis of appointment issues by powiat labour office – at a training or internship connected with a scholarship received by graduates;

- 5) performance of work, by members of agricultural producers' co-operatives, agricultural farmers' co-operatives and by other persons treated equally to members of a co-operatives, for the benefit of these co-operatives;
- 6) performance or co-operation at performance of work on the basis of agency agreements, contracts of mandate or contracts of services;
- 7) performance of ordinary activities connected with conducting non-agricultural economic activities or co-operation 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. Mass 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 a period of 6 months from the date of the accident.

5. Serious accident at work is an accident which results 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 which results in incurable and life-threatening diseases, 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 psychically) by material agent.

8. Specific Physical Activity performed by the victim at the moment of accident describes activity performed by the injured person in a purposeful way directly before the accident occurred.

9. Material agent

- 1) **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 deviations** is a machine, tool, other object or environmental factor that is directly connected to the deviant event in case a few material agents are related to a deviation, the last one of these material agents.
- 3) **Material agent that is a source of injury** comprise machine, tool, other object or environment agent the contact with which caused injury (physical or 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 employees including incorrect employee 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 losses 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

Wypadki przy pracy są jednym z obszarów szeroko rozumianych warunków pracy, badanych przez GUS. Badanie to pozwala na gromadzenie informacji o zaistniałych wypadkach przy pracy oraz o osobach poszkodowanych w tych wypadkach, jak również na analizę rozmiarów, struktury zdarzeń, przyczyn oraz konsekwencji wypadków przy pracy.

Informacje te są niezbędne przede wszystkim dla koncentracji sposobów profilaktyki wokół zagadnień bezpieczeństwa pracy w jednostkach, w których występuje największe ryzyko wypadkowe. Wiedza o okolicznościach i przyczynach wypadków jest niezbędna dla podejmowania działań zapewniających bezpieczeństwo pracy, bo przecież lepiej jest eliminować zagrożenie życia i zdrowia pracowników już podczas projektowania oraz produkcji maszyn i urządzeń, niż później usuwać ich skutki, zarówno w skali kraju, jak i w poszczególnych zakładach pracy.

Jak wynika z badania w 2007 roku nadal większość osób poszkodowanych w Polsce wykonywała pracę w zakładach (jednostkach lokalnych) o liczbie pracujących od 1 do 249 osób (51,8%), w tym o liczbie pracujących 50 do 249 osób liczba osób poszkodowanych pozostała na niezmiennym poziomie, tj. – 32,9%. Podobne relacje zarejestrowano w *hotelach i restauracjach* (odpowiednio 73,3% i 31,0%); w zakładach prowadzących *prace budowlane* (odpowiednio 69,4% i 36,1%) oraz w jednostkach zajmujących się *handlem i naprawą pojazdów samochodowych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego* (odpowiednio 64,6% i 35,0%). W zakładach prowadzących działalność w zakresie *ochrony zdrowia* natomiast większość osób poszkodowanych wykonywała pracę w zakładach o liczbie pracujących od 250 do 500 i więcej osób (71,9%); podobne proporcje zarejestrowano w zakładach prowadzących działalność w zakresie *transportu, gospodarki magazynowej i łączności* (63,8%), w zakładach zajmujących się *obsługą nieruchomości, wynajmem i usługami związanymi z prowadzeniem działalności gospodarczej* (50,2%) oraz *przetwórstwem przemysłowym* (50,3%). Poszkodowanych w wypadkach ze skutkiem śmiertelnym w grupie zakładów o liczbie pracujących od 1 do 249 osób odnotowano aż 72,7%.

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 (*częściowo zmieniony od 1 stycznia 2005r. – po dostosowaniu do Europejskiej metodologii Statystyki Wypadków przy Pracy ESAW*), zawarty w klasyfikacjach (dotyczących 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.

Badanie to pozwala na określenie przyczyn i skutków wypadków indywidualnych i zbiorowych. Liczba wypadków indywidualnych i zbiorowych w 2007 roku wyniosła 98461. W liczbie tej 458 to wypadki zbiorowe, które stanowią 0,8% ogółu wypadków (w 2006 r. – 0,5%). W wypadkach zbiorowych poszkodowanych zostało 1168 osób (95,2% w stosunku do 2006 r.). Liczba poszkodowanych w wypadkach zbiorowych stanowi 1,2% ogółu poszkodowanych w wypadkach przy pracy w kraju, tj. o 0,1 punkta mniej niż w roku ubiegłym. Najwięcej wypadków zbiorowych miało miejsce w województwach: mazowieckim – 75, śląskim – 71, dolnośląskim – 57, wielkopolskim – 42.

Okres od 1991 – 2005 roku charakteryzował się tendencją malejącą ogólnej liczby osób poszkodowanych w wypadkach przy pracy, jak i liczby osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych. Średnio rocznie, w tym okresie, spadek ogólnej liczby osób poszkodowanych wyniósł 2,1%; a liczby osób poszkodowanych w wypadkach ze skutkiem śmiertelnym – 3,6%.

Od 2006 r. zanotowano już wzrost liczby wypadków przy pracy (poza rolnictwem indywidualnym). Ogólna liczba osób poszkodowanych w wypadkach przy pracy oraz wypadkach

traktowanych na równi z wypadkami przy pracy w 2007 r. zwiększyła się o 3,9% w stosunku do ubiegłego roku i stanowi 99171 osób (w 2006 r. zwiększyła się o 13,1% w porównaniu do 2005 r.). Należy podkreślić, że na wzrost ogólnej liczby poszkodowanych w wypadkach przy pracy wpłynęło przede wszystkim zwiększenie liczby wypadków cięższych do 97717, która stanowi 104,0% w stosunku do ubiegłego roku.

W 2007 roku w ogólnej liczbie osób poszkodowanych w wypadkach przy pracy udział kobiet zmniejszył się (z 28,0% w 2006 r. do 27,8%). Zwiększył się natomiast udział liczby młodocianych w ogólnej liczbie osób poszkodowanych w wypadkach przy pracy (z 0,15% w 2006 r. do 0,17%).

W ostatnim roku nastąpił spadek liczby osób poszkodowanych, które poniosły śmierć wskutek wypadku przy pracy do 479, tj. o 2,8%. i jednocześnie do 975, tj. o 0,1% zmniejszyła się liczba osób z ciężkimi uszkodzeniami ciała.

Największy wzrost liczby osób, które uległy wypadkom przy pracy w 2007 r. w stosunku do 2006 r. odnotowano w jednostkach zakwalifikowanych do sekcji: przetwórstwo przemysłowe (o 2912 osób, tj. o 7,7%), budownictwo (o 1012 osób, tj. o 12,8%), handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego (o 731 osób, tj. o 7,5%), hotele i restauracje (o 174 osoby, tj. o 17,5%).

Znaczne zmniejszenie liczby osób poszkodowanych w wypadkach w 2007 r. nastąpiło w zakładach *ochrony zdrowia i opieki społecznej* (o 688 osób, tj. o 8,1%),

Wskaźnik częstości wypadków przy pracy (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie), tj. *liczba osób poszkodowanych na 1000 pracujących*, ogółem w Polsce zmniejszył się z 8,83 w 2006 r. do 8,82 w 2007 r. Nadal największą częstość występowania zdarzeń wypadkowych odnotowano w sekcjach: górnictwo – 17,54 (w 2006 r. – 15,98), przetwórstwo przemysłowe – 15,23 (w 2006 r. – 14,80), rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo – 12,59 (w 2006 r. – 13,69), budownictwo – 12,09 (w 2006 r. – 12,00), ochrona zdrowia i pomoc społeczna – 10,73 (w 2006 r. – 11,93), rybactwo – 8,37 (w 2006 r. – 11,59), wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę – 9,38 (w 2006 r. – 9,67), transport, gospodarka magazynowa i łączność – 8,61 (w 2006 r. – 9,00).

Nadal najwyższe wskaźniki częstości wypadków przy pracy ogółem (bez pracowników cywilnych jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego) wystąpiły w województwach: warmińsko-mazurskim (11,85), dolnośląskim (11,63), lubuskim (11,13), zachodniopomorskim (10,69), wielkopolskim (10,00).

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

Wśród osób poszkodowanych w wypadkach przy pracy w 2007 roku 72,2% stanowili mężczyźni (w roku 2006 – 72,0%), w sektorze prywatnym udział ten zmniejszył się i wyniósł 78,3%. Wskaźnik częstości wypadków dla mężczyzn (liczba poszkodowanych mężczyzn na 1000 pracujących mężczyzn w Polsce) wyniósł 11,88, dla kobiet – odpowiednio 5,28.

W 2007 roku, w stosunku do roku ubiegłego, zachowane zostały podobne proporcje liczby osób poszkodowanych w grupach wiekowych. Nadal najliczniejszą grupę poszkodowanych stanowiły osoby w wieku 25–34 lata (29,0%), a na drugim miejscu zaś znalazła się grupa osób w wieku 45–54 lata (25,7%). Wśród mężczyzn, podobnie jak w roku ubiegłym, najliczniejszą grupę stanowiły osoby w wieku 25–34 lata (31,1%) ale następną co do wielkości była grupa osób w wieku 35–44 lata (23,4%), wśród kobiet natomiast dominującą okazała się grupa osób poszkodowanych w wieku 45–54 lata (33,4%) i podobnie jak wśród mężczyzn następną co do wielkości była grupa osób w wieku 35–44 lata (27,7%). W podziale według skutków wypadków – najliczniejszą grupę wiekową wśród poszkodowanych w wypadkach, zarówno śmiertelnych (36,7%), jak i wypadkach powodujących ciężkie uszkodzenie ciała (29,0%), stanowiły osoby w wieku 45–54 lata.

W 2007 roku, podobnie jak w roku poprzednim, najbardziej niebezpieczną okazała się praca wykonywana przez osoby poszkodowane w takich grupach zawodów jak: *robotnicy obróbki metali i mechanicy maszyn i urządzeń* – 16,5% ogólnej liczby osób poszkodowanych (w której na tak duży odsetek

poszkodowanych miały wpływ osoby wykonujące zawód *ślusarza lub pokrewny* – 4,8% oraz *mechanicy-monterzy maszyn i urządzeń* – 2,9% i *elektromonterzy* – 2,0% jak również *spawacze i pokrewni* – 2,3%); *pozostali robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy* – 8,9% (a wśród nich głównie: *masaże, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni* stanowili – 2,7% oraz *stolarze i pokrewni* – 2,3%); *kierowcy i operatorzy pojazdów* – 7,3% ogólnej liczby osób poszkodowanych (w grupie tej *kierowcy samochodów ciężarowych* stanowią 2,8%, grupa ta jednocześnie stanowi najwyższy odsetek osób poszkodowanych w wypadkach ze skutkiem śmiertelnym, tj. – 21,9% ogółu wypadków śmiertelnych w Polsce); *górnicy i robotnicy budowlani* – 9,3%, gdzie dominującą grupą wśród poszkodowanych okazali się *górnicy i robotnicy obróbki kamienia* – 1,8%.

Analizując staż pracy na zajmowanym stanowisku przez osoby poszkodowane okazało się, że w 2007 roku, podobnie jak w latach poprzednich, wykonywane prace były szczególnie niebezpieczne dla osób ze stażem nie przekraczającym 3 lat (47,4%), w tym 38,0% to osoby o stażu 1 rok i mniej. Szczególnie niebezpieczny okazał się tak krótki staż pracy dla osób pracujących w zakładach zaliczonych do sekcji: handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego – (odpowiednio 64,7%; 53,2%); budownictwo – (odpowiednio 62,8%; 51,9%); przetwórstwo przemysłowe – (odpowiednio 53,9%; 43,3%). Wypadki przy pracy (ze skutkiem śmiertelnym) wśród osób o stażu 1 rok i mniej stanowiły 42,2% wszystkich wypadków ze skutkiem śmiertelnym.

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 2007 roku w wyniku zaistniałych wypadków, liczba dni niezdolności do pracy wyniosła 4084929 (co stanowi spadek ogólnej liczby dni niezdolności o 1,5% w stosunku do 2006 r.) i w przeliczeniu na jednego poszkodowanego (bez wypadków śmiertelnych) stanowiła 41,4 dni niezdolności do pracy (w 2006 r. – 43,6). Z ogólnej liczby dni niezdolności do pracy w 2007 r. – 72,0% tej liczby stanowi sektor prywatny (o 3,4 punktu więcej niż w 2006 roku).

Wśród rodzaju urazów jakich w 2007 r. doznał poszkodowany podczas wypadku przy pracy najczęściej wystąpiły: *rany i powierzchniowe urazy* (38,5% wszystkich urazów; spowodowały one jednocześnie 24,8% liczby wszystkich dni niezdolności do pracy osób poszkodowanych), *przemieszczenia, zwichnięcia, skręcenia i naderwania* (odpowiednio 21,4% i 22,5%) oraz *złamania kości* (odpowiednio 19,0% i 30,2%).

Identyfikacja przyczyny niebezpiecznego zdarzenia jest początkiem działań zmierzających do poprawy warunków pracy. Większość zdarzeń jest inicjowana 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 – cenna dla działań profilaktycznych – pozwala na formułowanie wniosków, które powinny być zależne głównie od przyczyn zaistnienia a nie od skutków wypadku. W zależności od okoliczności i przyczyn wypadku wnioski mogą być bardzo różne, mimo różnych skutków wypadku. Jeżeli przyczyny wypadku były te same, to wnioski będą podobne.

Liczba przyczyn, które spowodowały wydarzenia wypadkowe na sto zdarzeń od 1990 r. (161,1), po nieznacznym zmniejszeniu w latach 2002 i 2003, wykazuje tendencję rosnącą i w 2007r. wyniosła 194,3 (w 2006 r. – 190,8).

Jednym z kluczowych zagadnień związanych z zapewnieniem bezpieczeństwa i ochrony zdrowia pracownikom jest *organizacja pracy i kultura bezpieczeństwa*. Wśród ogółu zidentyfikowanych przyczyn wypadków przy pracy w 2007 roku – 85,2% stanowiły przyczyny związane bezpośrednio lub pośrednio z tym problemem (w 2006 – 84,0%). 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 w Polsce, w kolejnych latach po 2000 r. stanowiła grupa „*nieprawidłowych zachowań pracownika*”. W 2007 r. – grupa ta stanowiła 54,4% (w 2006 – 52,6%). Wśród tej grupy, w bieżącym roku (podobnie jak w poprzednim) „*niedostateczna koncentracja*

uwagi na wykonywanej czynności” stanowiła – 44,2%; „zaskoczenie niespodziewanym zdarzeniem” – 35,4%; „nieznajomość zagrożeń i zasad bhp oraz niewłaściwe tempo pracy i brak doświadczenia” – 10,8%.

Dość liczną grupę, w omawianym okresie, (11,2% – wszystkich przyczyn powodujących wypadki w 2007 r.) stanowiła „*niewłaściwa ogólna organizacja*”, która spowodowała dość liczną grupę osób poszkodowanych na skutek: uderzenia przez obiekt w ruchu lub uderzenia w nieruchomy obiekt, posługiwania się przedmiotem ostrym lub szorstkim, uwięzienia lub zmiążdżenia ciała, nadmiernego obciążenia fizycznego lub psychicznego. W grupie tej szczególnie można było zauważyć „*niewłaściwą organizację pracy*”, gdzie dominowały: „*niewłaściwa koordynacja prac zbiorowych, tolerowanie przez osoby sprawujące nadzór odstępstw od zasad bezpieczeństwa pracy, wykonywanie pracy w zbyt małej obsadzie osobowej*”, jak również na uwagę zasługiwała „*niewłaściwa organizacja stanowiska pracy*”, w wyniku której najczęstszą przyczyną wypadku przy pracy były: „*nieodpowiednie przejścia i dojścia do stanowiska pracy*” lub „*roz mieszczanie, składowanie i nieusuwanie zbędnych przedmiotów i substancji*” wokół stanowiska pracy oraz „*brak środków ochrony indywidualnej*”.

Mniej liczną grupę przyczyn ale równie istotną, stanowiły przyczyny głównie niezwiązane z czynnikiem ludzkim, tj. „*niewłaściwy stan czynnika materialnego*” (9,7% ogólnej liczby przyczyn w 2007 r.). Eliminacja tych przyczyn jest znacznie trudniejsza, ponieważ dotyczą one głównie: wad konstrukcyjnych lub niewłaściwych rozwiązań technicznych i ergonomicznych czynnika materialnego (54,2% liczby przyczyn w tej grupie), wad materiałowych (19,2% liczby przyczyn w tej grupie, w tym głównie ukrytych wad – 13,1%), niewłaściwego wykonania czynnika materialnego, głównie ze względu na niedotrzymywanie wymaganych parametrów technicznych lub zastosowanie materiałów zastępczych (6,3% liczby przyczyn w tej grupie). Znaczna część tej grupy to przyczyny związane z niewłaściwą eksploatacją czynnika materialnego, tj.: nadmierną eksploatacją, niedostateczną konserwacją oraz niewłaściwymi naprawami i remontami (20,4% liczby przyczyn w tej grupie).

Analizując wydarzenia powodujące wypadki przy pracy pod kątem *wydarzeń powodujących powstanie urazów u osób poszkodowanych*, w 2007 r. dominującą grupą było *uderzenie przez obiekt w ruchu* (24,4%; głównie *spadający obiekt* – 10,3% ogólnej liczby wydarzeń) a źródłami tych urazów były głównie czynniki materialne z grup: *pojazdy drogowe* (54,7% tej grupy czynników mającej zasadniczy wpływ na omawianą grupę wydarzeń), *maszyny, urządzenia i wyposażenie do podnoszenia, przenoszenia i magazynowania* (odpowiednio 42,6%), *materiały, przedmioty, wyroby, części maszyn* (odpowiednio 41,3%).

Kolejnymi, dość licznymi, grupami wydarzeń powodujących powstanie urazów u osób poszkodowanych były: *zderzenie z/uderzenie w nieruchomy obiekt* (23,0%) a źródłami tych urazów były głównie czynniki materialne z grupy *budynki, konstrukcje i ich elementy, powierzchnie – na, nad, poniżej poziomu gruntu* (49,3% ogólnej ilości czynników w tej grupie); *kontakt z przedmiotem ostrym, szorstkim, chropowatym* (18,7%) a źródłami tych urazów były głównie czynniki materialne z grup: *narzędzia ręczne bez napędu* (59,1% ogólnej ilości czynników w tej grupie) oraz *maszyny, urządzenia i wyposażenie stacjonarne* (odpowiednio 38,7%) i *materiały, przedmioty, wyroby, części maszyn* (odpowiednio 21,0%).

Analizując natomiast, wydarzenia powodujące wypadki przy pracy, pod kątem *wydarzeń będących odchyleniem od stanu normalnego* w 2007 r., najliczniejszą grupę wydarzeń stanowiło *poślizgnięcie, potknięcie się, upadek osoby* (26,0%; głównie na tym samym poziomie – 17,6% ogólnej liczby wydarzeń) a źródłami tych urazów były głównie czynniki materialne z grup: *zjawiska fizyczne i elementy środowiska naturalnego* (59,0%, na tym samym poziomie – 50,1% ogólnej ilości czynników w tej grupie) oraz *budynki, konstrukcje i ich elementy, powierzchnie – na, nad, poniżej poziomu gruntu* (odpowiednio 60,4%; 41,2%).

Wśród miejsc powstania wypadku, tj. miejsc w których przebywali poszkodowani w chwili wypadku, najwięcej *wydarzeń wypadkowych* w 2007 r. zarejestrowano: w miejscu produkcji przemysłowej (51,0% ogólnej liczby wydarzeń), w biurach, placówkach naukowych i szkołach, zakładach usługowych (14,5% ogólnej liczby wydarzeń), w miejscach i środkach komunikacji publicznej (10,6% 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 należy sięgnąć do tablic statystycznych stanowiących zasadniczą część publikacji.

RESULTS OF SURVEYS – SYNTHESIS

One of the fields covering widely understood working conditions, surveyed by the Central Statistical Office, are accidents at work. The survey on accidents at work allows gathering data on accidents at work and injured persons, as well as the analysis on the scope, structure, causes, and consequences of accidents at work.

The information on accidents at work is essential mainly for concentration of prophylactics methods around the issue of work safety in establishments with the highest accident risk. Knowledge concerning circumstances and causes of accidents is necessary for taking up actions ensuring work protection, as it is better to eliminate threats to health and life of workers already in the process of designing machines and equipment than eliminate the effects, both: on the nation wide scale and in particular establishments.

The survey conducted in 2007 shows that the majority of the injured persons in Poland performed work in establishments (local units) with the number of the employed between 1 and 249 persons (51.8%), in which the number of establishments employing 50-249 persons, stayed on the same level – 32.9%. Similar relations were observed in establishments carrying out activity within the sphere of *hotels and restaurants* (respectively 73.3% and 31.0%); *construction works* (respectively 69.4% and 36.1%), and in the ones conducting activity within the sphere of *trade and repair* (respectively 64.6% and 35.0 %). Whereas in the establishments carrying activity in the field of *health care*, the majority of the injured worked in the units with the number of the employed 250 up to 500 persons or more (71.9%); similar proportions were observed in establishments carrying out activity in the field of *transport, storage, and communication* (63.8%); in the establishment within the sphere of *real estate, renting and business activities* (50.2%), and *manufacturing* (50.3%). The injured in fatal accidents in the group of units with the number of the employed between 1 and 249 persons amounted to 72.7%.

Data on accidents at work, beside private agricultural farms, are gathered through a statistical sheet on accidents at work and accidents equivalent to accidents at work.

The subjective range of the statistical shield on accidents at work (*partially changed since January 1, 2005 after harmonization with the European methodology of Statistics on Accidents at Work ESAW*) included in the classification (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.

The survey supplies data on causes and effects of individual and mass accidents at work. In 2007, the overall number of individual and mass accidents at work amounted to 98,461, including 458 mass accidents that comprise 0.8% of the total number of accidents (in 2006 – 0.5%). The number of people injured in mass accidents at work amounts to 1,168 persons (95.2% as compared to 2006). The number of people injured in mass accidents comprises 1.2% of the total number of the injured, i.e. by 0.1 point less than last year. The highest number of mass accidents occurred in voivodships: Mazowieckie – 75, Śląskie – 71, Dolnośląskie – 57, Wielkopolskie – 42.

The period 1991-2005 characterised a decreasing tendency in the number of people injured in accidents at work, as well as in the number of fatal accidents at work. The average annual decrease in the number of the injures amounted to 2.1%, while the number of fatal accidents – 3.6%.

Since 2006 onwards, a growth in the number of accidents at work was observed (outside private agriculture). In 2007 as compared to the previous year, the overall number of persons injured in the accidents at work and accidents equivalent to accidents at work increased by 3.9% and it amounted to 99,171 persons (in 2006 it increased by 13.1% as compared to 2005). It should be stressed that a growth in the total number of the

injured was caused mainly by an increase in the number of less serious accidents to 97,717 persons. This figure constitutes about 104.0% of the one observed last year.

In 2007, the share of women in the total number of accidents at work decreased (from 28.0% in 2006 to 27.8%). However the share of juvenile workers in the total number of the injured in accidents at work decreased (from 0.15% in 2006 to 0.17%).

In the last year, the number of fatal accidents decreased to 479, i.e. by 2.8%; at the same time the number of people with serious bodily harm decreased to 975, i.e. by 0.1%.

The highest growth in the number of persons injured in 2007 as compared to 2006, was observed in sections: *manufacturing* (by 2,912 persons, i.e. by 7.7%), *construction* (by 1,012 persons, i.e. by 12.8%), *trade and repair* (by 731 persons, i.e. by 7.5%), *hotels and restaurants* (by 174 persons, i.e. by 17.5%).

A significant decrease in the number of persons injured in accidents in 2007 was observed in *health care and social work* (by 688 persons, i.e. by 8.1%),

The accidents at work ratio (outside private farms in agriculture), i.e. *the number of the injured per 1000 of the employed*, in Poland overall decreased from 8.83 in 2006 to 8.82 in 2007. The highest ratio is still observed in sections: *mining and quarrying* – 17.54 (in 2006 – 15.98), *manufacturing* – 15.23 (in 2006 – 14.80), *agriculture, hunting and forestry* – 12.59 (in 2006 – 13.69), *construction* – 12.09 (in 2006 – 12.00), *health care and social work* – 10.73 (in 2006 – 11.93), *fishing* – 8.37 (in 2006 – 11.59), *electricity, gas and water supply* – 9.38 (in 2006 – 9.67), *transport, storage and communication* – 8.61 (in 2006 – 9.00).

The highest accident ratio overall (excluding civilian employees of entities conducting activity within the scope of national defence and public safety) were observed in voivodships: Warmińsko-Mazurskie (11.85), Dolnośląskie (11.63), Lubuskie (11.13), Zachodniopomorskie (10.69) and Wielkopolskie (10.00).

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

In 2007, men constituted 72.2% among the persons injured (in the previous year – 72.0%), in the private sector the rate decreased and comprised 78.3%. The accidents ratio for men (the number of injured men per 1000 of the employed men in Poland) was 11.88, while the respective figure for women was 5.28.

Compared to 2006, the proportions of age groups of the injured did not change in 2007. The largest group still comprised persons aged 25–34 years (29.0% of the injured). The second place belonged to persons aged 45–54 years (25.7%). Similarly to last year, among men the largest group comprise persons aged 25–34 years (31.1%), while the second place belonged to men aged 35–44 years (23.4%). The group dominant among women comprised persons aged 45–54 years (33.4%); similarly to men, the second largest group comprised women aged 35–44 years (27.7%). Broken down by the effects – the largest age group among the injured both: fatal (36.7%), as well as causing serious body injury (29.0%) constituted persons aged 45–54 years.

In 2007, similarly to the previous year, the most hazardous was work performed by persons injured in groups of occupations: metal machinery and related trades workers 16.5% of the total number of persons injured in accidents at work (such high percentage of the injured in this group was influenced by persons performing occupations: blacksmiths, tool-makers and related trades workers – 4.8%, machinery mechanics and fitters – 2.9%, electrical and electronic mechanics and fitters – 2.0%); and metal moulders, welders, sheet metal workers, structural-metal prepares and related trades workers – 2.3%; other crafts and related trades workers – 8.9% (among them mainly butchers, fishmongers and other food preparers – who comprised 2.7% and wood treaters, cabinet makers and related trades workers – 2.3%); drivers of motor vehicles – 7.3% of the total number of the injured (lorry drivers constituted 2.8%, at the same time they constituted the highest rate of fatal accidents, i.e. 21.9% of the total number of fatal accidents at work in Poland); mining and mineral processing plant operators – 9.3% of the injured, where a dominant among the injured was the group of mineral ore and stone processing plant operators – 1.8%.

Taking under consideration work seniority of the injured persons at particular work positions it turned out that in 2007, similarly to the previous years, performed work was particularly dangerous for persons whose work seniority did not exceed 3 years (47.4%), in which 38.0% comprised persons whose work seniority was 1 year or shorter. This hazard concerned mainly work seniority in establishments of the section wholesale and retail trade; repair of motor vehicles, motorcycles and personal and households goods (respectively 64.7% and 53.2%); construction (respectively 62.8% and 51.9%); manufacturing (respectively 53.9% and 43.3%). Fatal accident at work of persons whose work seniority amounted to one year or less comprised 42.2% of the total number of fatal accidents.

One of the important consequences of accidents at work (beside fatal accidents and accidents causing serious body injury) from the point of view of both: establishments as well as the entire national economy, is employees' absenteeism. In 2007, the number of absent days because of inability to work due to accidents, amounted to 4,084,929 (which comprises a decline by 1.5% in the total number of days of inability to work caused by accidents at work as compared to 2006). When recalculated into an one injured person (excluding fatal accidents) it amounted to 41.4 days of inability to work (in 2006 it amounted to 43.6). Accidents at work in the private sector constituted 72.0 per cent of the total number of days of one injured person inability to work in 2007 (by 3.4 point more than in 2006).

Among the types of injuries that the injured suffered in 2007 during accidents at work, the most often were: *wound and superficial injuries* (38.5% of the total number of injuries; they caused 24.8% of the total number of absent days due to inability to work of the injured), *dislocations, sprains and strains* (respectively 21.4% and 22.5%), and *bone fractures* (respectively 19.0% and 30.2%).

Identification of the cause that resulted in an accident starts actions targeted at improvement of working conditions. The majority of causes are initiated by people due to a loss of control over a hazard or their own behaviour. There are mainly situations in which a significant role is played by a lack of order in a working place, storage spaces, transport routes, etc. Analysis of these events – important for prophylactic actions – allows drawing conclusions, which should depend mainly on the causes and not the effects of accidents. Depending on circumstances and causes conclusions may be very different, despite various effects of accidents. If the causes are the same, the conclusions will be similar.

Since 1990 (161.1), the number of causes that resulted in accidents per one hundred accidents cases characterised a growing tendency, with the exception of a slight decrease in the years 2002, 2003. In 2007 it reached 194.3 (in 2006 – 190.8).

One of the key issues concerning ensuring safety and healthy conditions for the employees is *organization of work and culture of safety*. Among the total of the identified causes of accidents at work in 2007 – 85.2% comprised causes directly or indirectly related to this problem (in 2006 – 84.0%). These causes are qualified 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”*.

In the successive years after 2000, over a half of the accidents' causes in Poland comprised a group of “inappropriate employees' behaviours”. In 2007, this group constituted 54.4% (in 2006 – 52.6%). In 2007 (similarly to the previous years), “inadequate concentration on a performed activity” constituted 44.2% among this group; “a surprise with an unexpected event” – 35.4%; “lack of knowledge about hazards and regulations concerning occupational health and safety and inappropriate pace of work and lack of experience” – 10.8%.

In the presented period quite a large group (11.2% of the total number of accidents' causes in 2007) constituted *„inappropriate general organization”* that concerned quite a large group of people injured by a moving object or hit by a stationary object, through the use of a sharp or coarse object, caught or crushed, physically or mentally overburdened. Particularly it could be observed in case of *„inappropriate organization*

of work” in which dominated: inappropriate co-ordination of collective work, tolerance of violation of occupational health and safety regulations by supervisors, work performed by too small number of people or a total lack of supervising during performance of particularly dangerous activities. There should be also mentioned „*inappropriate organization of a working place*” which most often caused accidents due to inappropriate passages and routes leading towards a working place or storing and not removing dispensable objects and substances around a working place as well as lack of a personal protection shields.

Less numerous but equally significant group constituted main causes not connected to a human factor, i.e. „*inappropriate state of material factor*” (9.7% of the total number of causes in 2007). Elimination of these causes is much more difficult because they concern mainly, constructional defects or inappropriate technical and ergonomic solutions of a material agent (54.2% of cause in this group), faults of material agent (19.2% of cause in this group, in which mainly hidden faults of material agents – 13.1%), inadequate quality of the material agent manufacturing mainly failing to comply with required technical parameters or appliance of substitute materials (6.3% of cause in this group). A significant part of this group constituted causes linked to „*inappropriate exploitation of a material factor*”, i.e. overexploitation, insufficient conservation and inappropriate maintenance and repairs (20.4% of cases in this group).

Analysing events causing accidents at work in the light of *contact mode of injury* in 2007 the main group comprised *struck by object in motion* (24.4%; mainly *falling object* – 10.3% of the total number of events), the sources of these injuries were mainly material agent of the groups: *land vehicles* (54.7% of the total number of agents from this group), *conveying, transport and storage systems* (respectively 42.6%), *materials, objects, products, machinery parts* (respectively 41.3%).

Other, rather large groups of contact mode injury were: horizontal or vertical impact with or against a stationary object (23.0%); their sources were mainly material agents from the group *buildings, structures surfaces* – on, over and under the ground level (49.3% of the total number of material agents in this group); contact with a sharp, pointed rough coarse material agent (18.7%); the source of the injuries were mainly material agents from the group: *hand tools not powered* (59.1% of the total number of agents in this group), *machines and equipment fixed* (respectively 38.7%), and *materials, objects, products, machinery parts* (respectively 21.0%).

Analysing the events causing accidents at work from the point of view of *deviations from the normal state*, in 2007 the largest group of deviations were slipping, stumbling, falling of a person (26.0%; mainly on the same level – 17.6% of the total number of events); the sources of these injuries were mainly material agents from the group: *physical phenomena and natural elements environment* (59.0%, on the same level – 50.1% of the total number of agents in this group), and *buildings, structures surfaces – on, over and under the ground level* (respectively 60.4%; 41.2%).

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 2007 were registered at the industrial site (51.0% of the total number of events), in offices, tertiary activity areas and schools, service establishments (14.5% of the total number of events), in public communication areas – 10.6% of the total number of events).

The statistical tables comprising the main part of this publication should be consulted in order to conduct a more detailed analysis on the events causing accidents, accidents causes and characteristics of injured persons by their demographic and socio-occupational characteristics.

TABL. 1. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG SKUTKÓW WYPADKÓW I PŁCI ORAZ LICZBA DNI NIEZDOLNOŚCI DO PRACY SPOWODOWANA TYMI WYPADKAMI
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS AND SEX AND THE NUMBER OF DAYS INCAPACITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a – analogiczny okres roku poprzedniego = 100 corresponding period of previous year = 100 b – na 1000 pracujących per 1000 persons employed</i>		Ogółem <i>Total</i>		W wypadkach <i>In occupational accidents</i>			Z liczby ogółem <i>Of total</i>		Liczba dni niezdolności do pracy <i>The number of days incapacity to work</i>	
		w liczbach bezwzględ- nych <i>absolute number</i>	w odset- kach <i>in %</i>	śmier- telnych <i>fatal</i>	cięż- kich <i>serious</i>	lżej- szych <i>lighter</i>	kobiety <i>women</i>	młodo- ciani <i>adoles- cents</i>	w liczbach bezwzględ- nych <i>absolute number</i>	na jednego poszko- dowa- nego ¹⁾ <i>per one person injured¹⁾</i>
OGÓŁEM	2006	95462	100,0	493	976	93993	26737	141	4147170	43,6
TOTAL	2007	99171	100,0	479	975	97717	27582	165	4084929	41,4
	<i>a</i>	103,9	x	97,2	99,9	104,0	103,2	117,0	98,5	x
	<i>b</i>	8,82	x	0,043	0,09	8,69	5,28	.	363,10	x
Rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo (A) <i>Agriculture, hunting and forestry</i>	2006	1785	1,9	16	26	1743	353	3	86295	48,8
	2007	1682	1,7	23	26	1633	341	–	79442	47,9
	<i>a</i>	94,2	x	143,8	100,0	93,7	96,6	–	92,1	x
	<i>b</i>	12,59	x	0,172	0,19	12,23	11,11	.	594,61	x
w tym rolnictwo (01.1; 01.2; 01.3, 01.4) <i>of which agriculture</i>	2006	1375	1,4	12	12	1351	324	3	64524	47,3
	2007	1283	1,3	14	17	1252	311	–	56949	44,9
	<i>a</i>	93,3	x	116,7	141,7	92,7	96,0	–	88,3	x
Rybackstwo (B) <i>Fishing</i>	2006	55	0,1	–	1	54	4	–	2682	48,8
	2007	38	–	–	1	37	8	–	1798	47,3
	<i>a</i>	69,1	x	–	100,0	68,5	200,0	–	67,0	x
	<i>b</i>	8,37	x	–	0,22	8,15	12,63	.	396,12	x
Górnictwo (C) <i>Mining and quarrying</i>	2006	2928	3,1	29	21	2878	60	–	193749	66,8
	2007	3173	3,2	26	32	3115	57	–	133250	42,3
	<i>a</i>	108,4	x	89,7	152,4	108,2	95,0	–	68,8	x
	<i>b</i>	17,54	x	0,144	0,18	17,22	2,90	.	736,57	x
górnictwo surowców energetycznych (CA) <i>mining and quarrying of energy producing materials</i>	2006	2160	2,3	25	17	2118	29	–	155758	73,0
	2007	2367	2,4	19	24	2324	40	–	93543	39,8
	<i>a</i>	109,6	x	76,0	141,2	109,7	137,9	–	60,1	x
w tym wydobywanie węgla kamiennego; brykietowanie (10.10) <i>of which mining and agglom- eration of hard coal</i>	2006	1967	2,1	25	15	1927	19	–	144473	74,4
	2007	2142	2,2	17	21	2104	29	–	82634	38,9
	<i>a</i>	108,9	x	68,0	140,0	109,2	152,6	–	57,2	x
górnictwo surowców innych niż energetyczne (CB) <i>mining and quarrying except of energy producing materials</i>	2006	768	0,8	4	4	760	31	–	37991	49,7
	2007	806	0,8	7	8	791	17	–	39707	49,7
	<i>a</i>	104,9	x	175,0	200,0	104,1	54,8	–	104,5	x
Przetwórstwo przemysłowe (D) <i>Manufacturing</i>	2006	37841	39,6	127	426	37288	6621	68	1602534	42,5
	2007	40753	41,1	122	388	40243	7700	79	1671820	41,1
	<i>a</i>	107,7	x	96,1	91,1	107,9	116,3	116,2	104,3	x
	<i>b</i>	15,23	x	0,046	0,14	15,04	8,28	.	624,64	x
produkcja artykułów spożywczych, napojów i wyrobów tytoniowych (DA) <i>manufacture of food products; beverages and tobacco</i>	2006	7190	7,5	27	75	7088	2369	21	301647	42,1
	2007	7291	7,4	22	64	7205	2560	34	295875	40,7
	<i>a</i>	101,4	x	81,5	85,3	101,7	108,1	161,9	98,1	x
produkcja wyrobów włókiennic- zych i odzieży (DB) <i>manufacture of textiles and textile products</i>	2006	1478	1,5	2	8	1468	755	1	58994	40,0
	2007	1572	1,6	7	11	1554	812	–	60647	38,7
	<i>a</i>	106,4	x	350,0	137,5	105,9	107,5	–	102,8	x
produkcja skór wyprawionych i wyrobów ze skór wyprawionych (DC) <i>manufacture of leather and leather products</i>	2006	209	–	–	1	208	101	–	7381	35,3
	2007	258	0,3	1	3	254	129	–	8836	34,4
	<i>a</i>	123,4	x	–	300,0	122,1	127,7	–	119,7	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 incapacity to work of this 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 OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS AND SEX AND THE NUMBER OF DAYS INCAPACITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – analogiczny okres roku poprzedniego = 100 corresponding period of previous year = 100 b – na 1000 pracujących per 1000 persons employed		Ogółem Total		W wypadkach In occupational accidents			Z liczby ogółem Of total		Liczba dni niezdolności do pracy The number of days incapacity to work	
		w liczbach bezwzględ- nych absolute number	w odset- kach in %	śmier- telnych fatal	cięż- kich serious	lżej- szych lighter	kobiety women	młodo- ciani adoles- cents	w liczbach bezwzględ- nych absolute number	na jednego poszko- dowa- nego ¹⁾ per one person injured ¹⁾
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)										
produkcja drewna i wyrobów z drewna (DD) manufacture of wood and wood products	2006 2007 a	2680 2848 106,3	2,8 2,9 x	12 4 33,3	68 46 67,6	2600 2798 107,6	267 388 145,3	9 7 77,8	129906 128249 98,7	48,7 45,1 x
produkcja masy włóknistej, papieru oraz wyrobów z papieru, działalność publikacyjna i poligraficzna (DE) manufacture of pulp, paper and paper products; publishing and printing	2006 2007 a	1292 1249 96,7	1,4 1,3 x	9 7 77,8	18 15 83,3	1265 1227 97,0	290 270 93,1	1 – –	53702 51530 96,0	41,9 41,5 x
wytwarzanie koksu, produktów rafinacji ropy naftowej i paliw jądrowych (DF) manufacture of coke, refined petro- leum products and nuclear fuel	2006 2007 a	175 129 73,7	0,2 0,1 x	1 – –	– – –	174 129 74,1	18 10 55,6	– – –	7512 6473 86,2	43,2 50,2 x
produkcja wyrobów chemicznych (DG) manufacture of chemicals, chemical products and man-made fibres	2006 2007 a	1260 1285 102,0	1,3 1,3 x	9 4 44,4	17 11 64,7	1234 1270 102,9	386 379 98,2	1 – –	51965 49329 94,9	41,5 38,5 x
produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych (DH) manufacture of rubber and plastic products	2006 2007 a	2158 2527 117,1	2,3 2,5 x	4 6 150,0	23 28 121,7	2131 2493 117,0	305 423 138,7	– 2 –	84622 99067 117,1	39,3 39,3 x
produkcja wyrobów z pozostałych surowców niemetalicznych (DI) manufacture of other non- metallic mineral products	2006 2007 a	2360 2699 114,4	2,5 2,7 x	10 18 180,0	26 26 100,0	2324 2655 114,2	290 359 123,8	2 2 100,0	105038 116510 110,9	44,7 43,4 x
produkcja metali i wyrobów z metali (DJ) manufacture of basic metals and fabricated metal products	2006 2007 a	6426 7032 109,4	6,7 7,1 x	26 27 103,8	69 82 118,8	6331 6923 109,4	339 443 130,7	13 12 92,3	295194 308745 104,6	46,1 44,1 x
produkcja maszyn i urządzeń, gdzie indziej nie sklasyfikowana (DK) manufacture of machinery and equipment n.e.c.	2006 2007 a	3457 3780 109,3	3,6 3,8 x	17 12 70,6	37 32 86,5	3403 3736 109,8	241 294 122,0	4 8 200,0	145725 164300 112,7	42,3 43,6 x
produkcja urządzeń elektrycz- nych i optycznych (DL) manufacture of electrical and optical equipment	2006 2007 a	1933 2197 113,7	2,0 2,2 x	1 2 200,0	18 14 77,8	1914 2181 113,9	486 585 120,4	2 – –	78054 80921 103,7	40,4 36,9 x
produkcja sprzętu transportowego (DM) manufacture of transport equipment	2006 2007 a	3916 4201 107,3	4,1 4,2 x	5 7 140,0	28 20 71,4	3883 4174 107,5	295 381 129,2	3 2 66,7	146961 155726 106,0	37,6 37,1 x
produkcja, gdzie indziej niesklasyfikowana (DN) manufacturing n.e.c.	2006 2007 a	3307 3685 111,4	3,5 3,7 x	4 5 125,0	38 36 94,7	3265 3644 111,6	479 667 139,2	11 12 109,1	135833 145612 107,2	41,1 39,6 x
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę (E) Electricity, gas and water supply	2006 2007 a b	2102 2025 96,3 9,38	2,2 2,0 x x	12 22 183,3 0,102	16 19 118,8 0,09	2074 1984 95,7 9,19	221 181 81,9 3,87	1 1 100,0 .	94587 87355 92,4 404,76	45,2 43,6 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 incapacity to work of this 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 OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS AND SEX AND THE NUMBER OF DAYS INCAPACITY TO WORK CAUSED (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a – analogiczny okres roku poprzedniego = 100 corresponding period of previous year = 100 b – na 1000 pracujących per 1000 persons employed</i>	Ogółem <i>Total</i>		W wypadkach <i>In occupational accidents</i>			Z liczby ogółem <i>Of total</i>		Liczba dni niezdolności do pracy <i>The number of days incapacity to work</i>	
	w liczbach bezwzględ- nych <i>absolute number</i>	w odset- kach <i>in %</i>	śmier- telnych <i>fatal</i>	cięż- kich <i>serious</i>	lżej- szych <i>lighter</i>	kobiety <i>women</i>	młodo- ciani <i>adoles- cents</i>	w liczbach bezwzględ- nych <i>absolute number</i>	na jednego poszko- dowa- nego ¹⁾ <i>per one person injured¹⁾</i>
Budownictwo (F) <i>Construction</i>	2006 7883 2007 8895 <i>a</i> 112,8 <i>b</i> 12,09	8,3 9,0 x x	113 92 81,4 0,125	170 206 121,2 0,28	7600 8597 113,1 11,68	180 189 105,0 2,57	9 23 255,6 .	442410 466065 105,3 633,48	56,9 52,9 x x
Handel i naprawy (G) ^A <i>Trade and repair¹⁾</i>	2006 9758 2007 10489 <i>a</i> 107,5 <i>b</i> 4,91	10,2 10,6 x x	43 54 125,6 0,025	99 95 96,0 0,04	9616 10340 107,5 4,84	3542 3935 111,1 3,54	43 43 100,0 .	388826 395404 101,7 184,92	40,0 37,9 x x
Hotele i restauracje (H) <i>Hotels and restaurants</i>	2006 997 2007 1171 <i>a</i> 117,5 <i>b</i> 5,00	1,0 1,2 x x	– 1 – 0,004	5 9 180,0 0,04	992 1161 117,0 4,96	563 661 117,4 4,30	6 15 250,0 .	35101 37804 107,7 161,36	35,2 32,3 x x
Transport, gospodarka magazynowa i łączność (I) <i>Transport, storage and communication</i>	2006 6471 2007 6512 <i>a</i> 100,6 <i>b</i> 8,61	6,8 6,6 x x	72 61 84,7 0,081	57 44 77,2 0,06	6342 6407 101,0 8,47	1086 1107 101,9 5,67	4 4 100,0 .	312785 295124 94,4 390,43	48,8 45,7 x x
transport (60, 61, 62, 63) <i>transport</i>	2006 4806 2007 4796 <i>a</i> 99,8	5,0 4,8 x	69 58 84,1	49 38 77,6	4688 4700 100,3	511 531 103,9	4 4 100,0	248081 229961 92,7	52,3 48,5 x
poczta i telekomunikacja (64) <i>post and telecommunications</i>	2006 1665 2007 1716 <i>a</i> 103,1	1,7 1,7 x	3 3 100,0	8 6 75,0	1654 1707 103,2	575 576 100,2	– – –	64704 65163 100,7	38,9 38,0 x
Pośrednictwo finansowe (J) <i>Financial intermediation</i>	2006 947 2007 874 <i>a</i> 92,3 <i>b</i> 2,75	1,0 0,9 x x	4 4 100,0 0,013	4 8 200,0 0,03	939 862 91,8 2,71	640 588 91,9 2,71	– – – .	30118 26175 86,9 82,30	31,9 30,1 x x
Obsługa nieruchomości i firm (K) ^A <i>Real estate, renting and business activities</i>	2006 5952 2007 5709 <i>a</i> 95,9 <i>b</i> 5,45	6,2 5,8 x x	30 30 100,0 0,029	49 47 95,9 0,05	5873 5632 95,9 5,37	1965 1887 96,0 4,05	3 – – .	244422 232305 95,0 221,70	41,2 40,9 x x
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpie- czenia społeczne i zdrowotne (L) ^A <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	2006 3608 2007 3652 <i>a</i> 101,2 <i>b</i> 5,60	3,8 3,7 x x	14 9 64,3 0,014	25 24 96,0 0,04	3569 3619 101,4 5,55	1732 1771 102,3 4,48	– – – .	139636 136474 97,7 209,24	38,9 37,5 x x
Edukacja (M) <i>Education</i>	2006 4078 2007 3943 <i>a</i> 96,7 <i>b</i> 3,83	4,3 4,0 x x	10 11 110,0 0,011	19 18 94,7 0,02	4049 3914 96,7 3,80	2795 2698 96,5 3,44	2 – – .	156942 142444 90,8 138,31	38,6 36,2 x x
Ochrona zdrowia i pomoc społeczna (N) <i>Health and social work</i>	2006 8485 2007 7797 <i>a</i> 91,9 <i>b</i> 10,73	8,9 7,9 x x	10 4 40,0 0,006	24 27 112,5 0,03	8451 7766 91,9 10,69	6265 5808 92,7 9,93	– – – .	301896 276270 91,5 380,29	35,6 35,5 x x
Działalność usługowa komunalna, społeczna i indywidualna, pozos- tała (O) <i>Other community, social and personal service activities</i>	2006 2572 2007 2458 <i>a</i> 95,6 <i>b</i> 6,14	2,7 2,5 x x	13 20 153,8 0,050	34 31 91,2 0,08	2525 2407 95,3 6,01	710 651 91,7 3,05	2 – – .	115187 103199 89,6 257,92	45,0 42,3 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 incapacity to work of this persons.

TABL. 2. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI W 2007 R.
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY SECTORS OF OWNERSHIP IN 2007

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – razem <i>total</i> b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal occupational accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious occupational accidents	Sektor publiczny <i>Public sector</i>				Sektor prywatny <i>Private sector</i>			
	razem <i>total</i>	własność <i>ownership</i>			razem <i>total</i>	własność <i>ownership</i>		
		pań- stwo- wa <i>state</i>	komu- nalna <i>muni- cipal</i>	mie- szana <i>mixed</i>		pry- watna kra- jowa <i>private dome- stic</i>	zagra- niczna <i>fore- ign</i>	mie- szana <i>mixed</i>
OGÓŁEM	a 29301	14228	13393	1680	69870	46247	17569	6054
TOTAL	b 106	69	31	6	373	314	37	22
	c 160	78	68	14	815	657	108	50
Rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo (A)	a 602	555	43	4	1080	966	94	20
<i>Agriculture, hunting and forestry</i>	b 8	7	1	–	15	13	2	–
	c 5	4	1	–	21	20	1	–
w tym rolnictwo (01.1; 01.2; 01.3; 01.4)	a 335	291	40	4	948	835	94	19
<i>of which agriculture</i>	b 5	4	1	–	9	7	2	–
	c 4	3	1	–	13	12	1	–
Rybacktwo (B)	a 14	14	–	–	24	24	–	–
<i>Fishing</i>	b –	–	–	–	–	–	–	–
	c –	–	–	–	1	1	–	–
Górnictwo (C)	a 2229	2082	3	144	944	340	39	565
<i>Mining and quarrying</i>	b 18	17	–	1	8	3	1	4
	c 20	20	–	–	12	7	–	5
górnictwo surowców energetycznych (CA)	a 2167	2037	–	130	200	160	10	30
<i>mining and quarrying of energy producing materials</i>	b 18	17	–	1	1	–	1	–
	c 19	19	–	–	5	5	–	–
w tym wydobywanie węgla kamiennego; brykietowanie (10.10)	a 1981	1851	–	130	161	145	1	15
<i>of which mining and agglomeration of hard coal</i>	b 17	16	–	1	–	–	–	–
	c 16	16	–	–	5	5	–	–
górnictwo surowców innych niż energetyczne (CB)	a 62	45	3	14	744	180	29	535
<i>mining and quarrying, except of energy producing materials</i>	b –	–	–	–	7	3	–	4
	c 1	1	–	–	7	2	–	5
Przetwórstwo przemysłowe (D)	a 2791	1738	29	1024	37962	22946	11388	3628
<i>Manufacturing</i>	b 6	3	–	3	116	94	18	4
	c 17	7	1	9	371	273	66	32
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę (E)	a 1728	665	943	120	297	158	25	114
<i>Electricity, gas and water supply</i>	b 18	12	5	1	4	3	–	1
	c 16	5	10	1	3	3	–	–
Budownictwo (F)	a 604	428	121	55	8291	7141	513	637
<i>Construction</i>	b 5	4	1	–	87	77	3	7
	c 3	3	–	–	203	184	11	8

TABL. 2. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI W 2007 R. (dok.)
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY SECTORS OF OWNERSHIP IN 2007 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a – razem total</i> <i>b – w tym w wypadkach śmiertelnych</i> <i>of which in fatal occupational accidents</i> <i>c – w tym w wypadkach ciężkich</i> <i>of which in serious occupational accidents</i>	Sektor publiczny <i>Public sector</i>				Sektor prywatny <i>Private sector</i>				
	razem <i>total</i>	własność <i>ownership</i>			razem <i>total</i>	własność <i>ownership</i>			
		pań- stwo- wa <i>state</i>	komu- nalna <i>muni- cipal</i>	mie- szana <i>mixed</i>		pry- watna kra- jowa <i>private dome- stic</i>	zagra- niczna <i>foreign</i>	mie- szana <i>mixed</i>	
Handel i naprawy (G) ^Δ	<i>a</i>	136	99	14	23	10353	6706	3506	141
<i>Trade and repair^Δ</i>	<i>b</i>	1	1	–	–	53	46	4	3
	<i>c</i>	1	1	–	–	94	72	21	1
Hotele i restauracje (H)	<i>a</i>	164	132	26	6	1007	678	260	69
<i>Hotels and restaurants</i>	<i>b</i>	–	–	–	–	1	1	–	–
	<i>c</i>	2	2	–	–	7	7	–	–
Transport, gospodarka magazynowa i łącz- ność (I)	<i>a</i>	3583	2494	954	135	2929	1859	687	383
<i>Transport, storage and communication</i>	<i>b</i>	14	9	4	1	47	41	5	1
	<i>c</i>	9	6	1	2	35	29	2	4
transport (60, 61, 62, 63)	<i>a</i>	2290	1214	954	122	2506	1732	524	250
<i>transport</i>	<i>b</i>	11	6	4	1	47	41	5	1
	<i>c</i>	6	3	1	2	32	28	2	2
poczta i telekomunikacja (64)	<i>a</i>	1293	1280	–	13	423	127	163	133
<i>post and telecommunications</i>	<i>b</i>	3	3	–	–	–	–	–	–
	<i>c</i>	3	3	–	–	3	1	–	2
Pośrednictwo finansowe (J)	<i>a</i>	256	193	5	58	618	183	131	304
<i>Financial intermediation</i>	<i>b</i>	–	–	–	–	4	3	–	1
	<i>c</i>	2	1	–	1	6	4	2	–
Obsługa nieruchomości i firm (K) ^Δ	<i>a</i>	1033	624	381	28	4676	3792	805	79
<i>Real estate, renting and business activities</i>	<i>b</i>	7	5	2	–	23	19	4	–
	<i>c</i>	7	5	2	–	40	38	2	–
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne i zdrowotne (L) ^Δ	<i>a</i>	3640	2138	1500	2	12	12	–	–
<i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	<i>b</i>	9	6	3	–	–	–	–	–
	<i>c</i>	24	16	8	–	–	–	–	–
Edukacja (M)	<i>a</i>	3814	745	3069	–	129	128	1	–
<i>Education</i>	<i>b</i>	10	4	6	–	1	1	–	–
	<i>c</i>	18	1	17	–	–	–	–	–
Ochrona zdrowia i pomoc społeczna (N)	<i>a</i>	7353	2095	5242	16	444	411	28	5
<i>Health and social work</i>	<i>b</i>	4	–	4	–	–	–	–	–
	<i>c</i>	23	4	19	–	4	4	–	–
Działalność usługowa komunalna, społeczna i indywidualna, pozostała (O)	<i>a</i>	1354	226	1063	65	1104	903	92	109
<i>Other community, social and personal service activities</i>	<i>b</i>	6	1	5	–	14	13	–	1
	<i>c</i>	13	3	9	1	18	15	3	–

TABL. 3. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG ABSENCJI SPOWODOWANEJ WYPADKAMI PRZY PRACY W 2007 R.
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY ABSENTEEISM RESULTING FROM OCCUPATIONAL ACCIDENTS IN 2007

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Liczba poszkodowanych według dni niezdolności do pracy ^{a)} Number of persons by of days incapacity to work ^{a)}							
		0	1–3	4–13	14–20	21 dni ale mniej niż 1 miesiąc 21 days but less than 1 month	1 mie- siąc ^{b)} ale mniej niż 3 miesiące 1 month ^{b)} but less than 3 months	3 mie- siąc ale mniej niż 6 miesięcy 3 months but less than 6 months	6 mie- sięcy i więcej 6 months and more
		dni days							
OGÓŁEM TOTAL	99171	6302	901	17488	15274	14774	32900	8174	3358
w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal occupational accidents	479	434	5	14	8	3	13	2	–
Rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo (A) Agriculture, hunting and forestry	1682	67	13	258	234	230	644	153	83
w tym rolnictwo (01.1; 01.2; 01.3; 01.4) of which agriculture	1283	47	8	202	186	182	498	112	48
Rybackstwo (B) Fishing	38	–	–	4	7	10	13	4	–
Górnictwo (C) Mining and quarrying	3173	216	14	425	555	572	963	345	83
w tym wydobywanie węgla kamiennego; brykie- towanie (10.10) of which mining and agglomeration of hard coal	2142	196	11	276	399	432	565	227	36
Przetwórstwo przemysłowe (D) Manufacturing	40753	1435	375	7816	6605	6227	13812	3170	1313
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę (E) Electricity, gas and water supply	2025	110	20	343	281	319	693	187	72
Budownictwo (F) Construction	8895	323	58	1080	1110	1168	3601	1053	502
Handel i naprawy (G) ^Δ Trade and repair ^Δ	10489	659	94	2116	1790	1599	3211	702	318
Hotele i restauracje (H) Hotels and restaurants	1171	72	13	260	235	187	324	58	22
Transport, gospodarka magazynowa i łączność (I) Transport, storage and communication	6512	392	44	1006	957	947	2273	635	258
w tym transport (60, 61, 62, 63) of which transport	4796	206	26	677	716	724	1736	500	211
Pośrednictwo finansowe (J) Financial intermediation	874	157	23	177	127	98	222	57	13
Obsługa nieruchomości i firm (K) ^Δ Real estate, renting and business activities	5709	411	76	1080	889	840	1720	480	213
Administracja publiczna i obrona narodowa; obo- wiązkowe ubezpieczenia społeczne i zdro- wotne (L) ^Δ Public administration and defence; compulsory social security	3652	417	51	653	489	522	1147	280	93
Edukacja (M) Education	3943	517	56	646	578	581	1181	293	91
Ochrona zdrowia i pomoc społeczna (N) Health and social work	7797	1320	46	1222	1078	1111	2271	541	208
Działalność usługowa komunalna, społeczna i indywidualna, pozostała (O) Other community, social and personal service activities	2458	206	18	402	339	363	825	216	89

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 2007 R.

PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY LOCAL UNITS IN 2007

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal occupational accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which in serious occupational accidents	Ogółem Total	W jednostkach lokalnych o liczbie pracujących In local units by number employed						
		1	2–9	10–49	50–249	250–499	500 i więcej 500 and more	nieznana unknown
OGÓŁEM	a 99171	200	3991	14577	32608	14562	32932	301
TOTAL	b 479	1	117	111	119	35	93	3
	c 975	8	154	260	286	91	170	6
Rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo (A)	a 1682	12	167	515	710	123	147	8
Agriculture, hunting and forestry	b 23	–	11	5	6	1	–	–
	c 26	1	8	7	7	2	1	–
w tym rolnictwo (01.1; 01.2; 01.3; 01.4)	a 1283	8	117	400	481	123	147	7
of which agriculture	b 14	–	5	3	5	1	–	–
	c 17	–	4	4	6	2	1	–
Rybackstwo (B)	a 38	–	2	18	11	7	–	–
Fishing	b –	–	–	–	–	–	–	–
	c 1	–	–	1	–	–	–	–
Górnictwo (C)	a 3173	–	4	57	224	59	2829	–
Mining and quarrying	b 26	–	–	2	2	–	22	–
	c 32	–	1	–	2	1	28	–
górnictwo surowców energetycznych (CA)	a 2367	–	–	4	42	35	2286	–
mining and quarrying of energy producing materials	b 19	–	–	–	1	–	18	–
	c 24	–	–	–	–	–	24	–
w tym wydobywanie węgla kamiennego; brykietowanie (10.10)	a 2142	–	–	1	21	31	2089	–
of which mining and agglomeration of hard coal	b 17	–	–	–	–	–	17	–
	c 21	–	–	–	–	–	21	–
górnictwo surowców innych niż energetyczne (CB)	a 806	–	4	53	182	24	543	–
mining and quarrying, except of energy producing materials	b 7	–	–	2	1	–	4	–
	c 8	–	1	–	2	1	4	–
Przetwórstwo przemysłowe (D)	a 40753	37	1013	4608	14507	6981	13526	81
Manufacturing	b 122	–	22	33	41	10	15	1
	c 388	1	50	75	143	51	66	2
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę (E)	a 2025	1	20	214	631	318	840	1
Electricity, gas and water supply	b 22	–	1	2	3	2	14	–
	c 19	–	–	2	9	–	8	–
Budownictwo (F)	a 8895	44	800	2115	3210	1197	1494	35
Construction	b 92	–	27	25	19	11	10	–
	c 206	2	53	78	42	12	19	–
Handel i naprawy (G) ^Δ	a 10489	48	901	2149	3675	1454	2205	57
Trade and repair ^Δ	b 54	–	21	14	15	1	1	2
	c 95	1	18	42	26	4	3	1
Hotele i restauracje (H)	a 1171	5	124	366	363	111	197	5
Hotels and restaurants	b 1	–	1	–	–	–	–	–
	c 9	–	3	3	1	1	1	–
Transport, gospodarka magazynowa i łączność (I)	a 6512	25	389	659	1270	964	3192	13
Transport, storage and communication	b 61	1	22	12	13	3	10	–
	c 44	1	10	9	10	3	10	1
transport (60, 61, 62, 63)	a 4796	24	383	631	1183	849	1714	12
transport	b 58	1	22	12	11	3	9	–
	c 38	1	9	9	10	3	5	1
poczta i telekomunikacja (64)	a 1716	1	6	28	87	115	1478	1
post and telecommunications	b 3	–	–	–	2	–	1	–
	c 6	–	1	–	–	–	5	–
Pośrednictwo finansowe (J)	a 874	1	30	79	138	54	561	11
Financial intermediation	b 4	–	1	1	–	–	2	–
	c 8	–	–	4	–	–	4	–
Obsługa nieruchomości i firm (K) ^Δ	a 5709	13	253	795	1752	1016	1850	30
Real estate, renting and business activities	b 30	–	6	7	3	5	9	–
	c 47	2	5	10	12	6	11	1
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne i zdrowotne (L) ^Δ	a 3652	1	35	509	1473	658	965	11
Public administration and defence; compulsory social security	b 9	–	–	1	5	–	3	–
	c 24	–	1	4	10	3	6	–
Edukacja (M)	a 3943	2	47	1303	1878	72	624	17
Education	b 11	–	–	1	6	–	4	–
	c 18	–	1	9	7	–	1	–
Ochrona zdrowia i pomoc społeczna (N)	a 7797	4	71	512	1602	1351	4252	5
Health and social work	b 4	–	–	–	2	1	1	–
	c 27	–	2	5	7	3	10	–
Działalność usługowa komunalna, społeczna i indywidualna, pozostała (O)	a 2458	7	135	678	1164	197	250	27
Other community, social and personal service activities	b 20	–	5	8	4	1	2	–
	c 31	–	2	11	10	5	2	1

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

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wypadki Occupational accidents		Poszkodowani w wypadkach Persons injured in occupational accidents			
	ogółem total	w tym zbiorowe of which mass	oółem total	w tym w zbiorowych of which in mass		
				razem total	w tym of which	
					śmiertel- nych fatal	ciężkich serious
OGÓŁEM 2006	94704	469	95462	1227	104	89
TOTAL 2007	98461	458	99171	1168	57	77
Rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo (A) 2006	1774	8	1785	19	2	6
Agriculture, hunting and forestry 2007	1677	4	1682	9	–	–
w tym rolnictwo (01.1; 01.2; 01.3; 01.4) 2006	1367	7	1375	15	2	2
of which agriculture 2007	1282	1	1283	2	–	–
Rybackstwo (B) 2006	54	1	55	2	–	–
Fishing 2007	38	–	38	–	–	–
Górnictwo (C) 2006	2887	8	2928	49	12	1
Mining and quarrying 2007	3139	11	3173	45	4	1
górnictwo surowców energetycznych (CA) 2006	2125	6	2160	41	12	1
mining and quarrying of energy producing materials 2007	2339	8	2367	36	2	–
w tym wydobywanie węgla kamiennego; brykietowa- 2006	1932	6	1967	41	12	1
wanie (10.10) 2007	2121	7	2142	28	2	–
of which mining and agglomeration of hard coal						
górnictwo surowców innych niż energetyczne (CB) 2006	762	2	768	8	–	–
mining and quarrying, except of energy producing 2007	800	3	806	9	2	1
materials						
Przetwórstwo przemysłowe (D) 2006	37693	96	37841	244	25	23
Manufacturing 2007	40594	89	40753	248	17	20
produkcja artykułów spożywczych; napojów i wyrobów 2006	7170	15	7190	35	5	1
tytoniowych (DA) 2007	7261	14	7291	44	2	3
manufacture of food products; beverages and tobacco						
produkcja wyrobów włókienniczych i odzieży (DB) 2006	1470	2	1478	10	–	–
manufacture of textiles and textile products 2007	1567	5	1572	10	–	1
produkcja skór wyprawionych i wyrobów ze skór wy- 2006	209	–	209	–	–	–
prawionych (DC) 2007	257	1	258	2	1	1
manufacture of leather and leather products						

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

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wypadki <i>Occupational accidents</i>		Poszkodowani w wypadkach <i>Persons injured in occupational accidents</i>			
	ogółem <i>total</i>	w tym zbiorowe <i>of which mass</i>	ogółem <i>total</i>	w tym w zbiorowych <i>of which in mass</i>		
				razem <i>total</i>	w tym śmiertel- nych <i>fatal</i>	w tym ciężkich <i>serious</i>
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) <i>Manufacturing (cont.)</i>						
produkcja drewna i wyrobów z drewna (DD) 2006	2672	6	2680	14	2	3
<i>manufacture of wood and wood products</i> 2007	2827	5	2848	26	—	—
produkcja masy włóknistej, papieru oraz wyrobów z 2006	1288	2	1292	6	2	—
papieru; działalność publikacyjna i poligraficzna (DE) 2007	1238	5	1249	16	2	1
<i>manufacture of pulp, paper and paper products;</i> <i>publishing and printing</i>						
wytwarzanie koksu, produktów rafinacji ropy nafto- 2006	173	2	175	4	—	—
wej i paliw jądrowych (DF) 2007	127	1	129	3	—	—
<i>manufacture of coke, refined petroleum products and</i> <i>nuclear fuel</i>						
produkcja wyrobów chemicznych (DG) 2006	1249	10	1260	21	4	6
<i>manufacture of chemicals, chemical products and</i> 2007	1276	6	1285	15	—	—
<i>man-made fibres</i>						
produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucz- 2006	2155	3	2158	6	—	—
nych (DH) 2007	2517	6	2527	16	—	1
<i>manufacture of rubber and plastic products</i>						
produkcja wyrobów z pozostałych surowców nieme- 2006	2346	8	2360	22	3	4
talicznych (DI) 2007	2695	4	2699	8	2	2
<i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>						
produkcja metali i wyrobów z metali (DJ) 2006	6395	21	6426	52	6	5
<i>manufacture of basic metals and fabricated metal</i> 2007	6998	21	7032	55	7	8
<i>products</i>						
produkcja maszyn i urządzeń, gdzie indziej 2006	3438	13	3457	32	3	3
niesklasyfikowana (DK) 2007	3772	6	3780	14	—	1
<i>manufacture of machinery and equipment n. e. c.</i>						
produkcja urządzeń elektrycznych i optycznych (DL) 2006	1925	7	1933	15	—	1
<i>manufacture of electrical and optical equipment</i> 2007	2194	3	2197	6	—	—
produkcja sprzętu transportowego (DM) 2006	3898	5	3916	23	—	—
<i>manufacture of transport equipment</i> 2007	4187	6	4201	20	1	—
produkcja, gdzie indziej niesklasyfikowana (DN) 2006	3305	2	3307	4	—	—
<i>manufacturing n. e. c.</i> 2007	3678	6	3685	13	2	2

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

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Wypadki <i>Occupational accidents</i>		Poszkodowani w wypadkach <i>Persons injured in occupational accidents</i>			
		ogółem <i>total</i>	w tym zbiorowe <i>of which mass</i>	ogółem <i>total</i>	w tym w zbiorowych <i>of which in mass</i>		
					razem <i>total</i>	w tym <i>of which</i>	
						śmiertel- nych <i>fatal</i>	ciężkich <i>serious</i>
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę (E) <i>Electricity, gas and water supply</i>	2006	2070	23	2102	55	3	5
	2007	1989	29	2025	65	4	4
Budownictwo (F) <i>Construction</i>	2006	7759	67	7883	191	30	18
	2007	8764	71	8895	202	12	23
Handel i naprawy (G) ^Δ <i>Trade and repair^Δ</i>	2006	9691	42	9758	109	6	9
	2007	10441	38	10489	86	6	9
Hotele i restauracje (H) <i>Hotels and restaurants</i>	2006	995	2	997	4	–	–
	2007	1166	5	1171	10	–	–
Transport, gospodarka magazynowa i łączność (I) <i>Transport, storage and communication</i>	2006	6405	44	6471	110	8	6
	2007	6449	38	6512	101	4	1
transport (60, 61, 62, 63) <i>transport</i>	2006	4766	30	4806	70	8	2
	2007	4752	27	4796	71	3	1
poczta i telekomunikacja (64) <i>post and telecommunications</i>	2006	1639	14	1665	40	–	4
	2007	1697	11	1716	30	1	–
Pośrednictwo finansowe (J) <i>Financial intermediation</i>	2006	927	15	947	35	1	–
	2007	846	18	874	46	1	2
Obsługa nieruchomości i firm (K) ^Δ <i>Real estate, renting and business activities</i>	2006	5874	53	5952	131	9	7
	2007	5645	52	5709	116	6	2
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowią- zkowe ubezpieczenia społeczne i zdrowotne (L) ^Δ <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	2006	3568	30	3608	70	3	8
	2007	3593	47	3652	106	–	3
Edukacja (M) <i>Education</i>	2006	4060	13	4078	31	1	3
	2007	3933	7	3943	17	2	2
Ochrona zdrowia i pomoc społeczna (N) <i>Health and social work</i>	2006	8393	54	8485	146	2	2
	2007	7745	37	7797	89	–	5
Działalność usługowa komunalna, społeczna i indywi- dualna, pozostała (O) <i>Other community, social and personal service activities</i>	2006	2554	13	2572	31	2	1
	2007	2442	12	2458	28	1	5

TABL. 6. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG MIESIĄCA, W KTÓRYM ZDARZYŁ SIĘ WYPADEK PRZY PRACY ORAZ SKUTKÓW WYPADKÓW W 2007 R.
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY MONTH OF THE ACCIDENT AND CONSEQUENCES OF ACCIDENTS IN 2007

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a – razem total</i> <i>b – w tym w wypadkach śmiertelnych</i> <i>c – w tym w wypadkach ciężkich</i> <i>of which serious occupational accidents</i>		Ogółem Total	Miesiąc, w którym zdarzył się wypadek przy pracy Month, of the accident											
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH IN ABSOLUTE NUMBER														
OGÓŁEM	a	99171	8822	7755	8488	7779	8869	8498	8258	8107	8601	9236	8232	6526
TOTAL	b	479	42	38	34	27	40	43	44	49	50	36	31	45
	c	975	79	61	83	72	94	82	93	72	105	94	76	64
Rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo (A)	a	1682	127	114	141	120	136	136	170	175	138	160	161	104
Agriculture, hunting and forestry	b	23	—	1	1	2	1	2	2	3	2	2	2	5
	c	26	3	2	5	—	4	4	1	3	1	2	2	7
w tym rolnictwo (01.1; 01.2; 01.3; 01.4)	a	1283	94	81	107	94	105	114	135	129	102	131	115	76
of which agriculture	b	14	—	—	—	2	1	1	2	2	1	—	1	4
	c	17	3	1	3	—	3	2	—	2	1	1	—	—
Rybackstwo (B)	a	38	5	5	1	2	5	3	7	2	2	2	—	4
Fishing	b	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	c	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Górnictwo (C)	a	3173	269	216	301	264	246	258	276	254	272	309	278	230
Mining and quarrying	b	26	2	2	3	4	—	3	3	2	1	2	3	1
	c	32	2	1	2	4	4	—	5	3	1	3	5	2
górnictwo surowców energetycznych (CA)	a	2367	201	156	221	197	189	192	215	185	204	224	206	177
mining and quarrying of energy	b	19	1	—	2	3	—	3	3	2	—	1	3	1
producing materials	c	24	1	—	2	4	2	—	4	1	1	3	4	2
w tym wydobywanie węgla kamiennego;	a	2142	180	139	205	180	176	179	185	170	184	202	185	157
brykietowanie (10.10)	b	17	1	—	2	3	—	2	3	1	—	1	3	1
of which mining and agglomeration	c	21	1	—	2	4	1	—	4	1	—	3	3	2
of hard coal	a	806	68	60	80	67	57	66	61	69	68	85	72	53
górnictwo surowców innych niż	b	7	1	2	1	1	—	—	—	—	1	1	—	—
energetyczne (CB)	c	8	1	1	—	—	2	—	1	2	—	—	1	—
mining and quarrying, except of energy	a	40753	3523	3230	3535	3140	3720	3563	3506	3332	3583	3765	3283	2573
producing materials	b	122	13	12	6	5	7	9	10	15	17	11	7	10
Przetwórstwo przemysłowe (D)	c	388	32	31	35	30	34	34	28	32	46	35	24	27
Manufacturing	a	2025	199	177	150	147	157	185	168	175	170	179	186	132
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię	b	22	3	3	—	—	4	3	2	1	3	1	2	—
elektryczną, gaz, wodę (E)	c	19	1	—	4	1	1	1	5	—	2	1	3	—
Budownictwo (F)	a	8895	723	601	757	689	794	732	833	827	786	880	733	540
Construction	b	92	4	3	7	5	10	7	9	10	14	6	6	11
	c	206	11	8	12	15	17	18	27	21	17	29	18	13
Handel i naprawy (G) ^A	a	10489	917	780	884	849	946	921	835	874	903	1035	847	698
Trade and repair ^A	b	54	3	8	5	6	3	3	5	8	2	4	1	6
	c	95	11	4	7	10	11	3	7	5	14	12	6	5
Hotele i restauracje (H)	a	1171	100	80	88	91	116	118	92	87	104	119	90	86
Hotels and restaurants	b	1	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	c	9	1	—	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—
Transport, gospodarka magazynowa	a	6512	625	530	526	529	551	542	552	522	528	584	586	437
i łączność (I)	b	61	8	3	7	2	7	9	4	7	3	4	2	5
Transport, storage and communication	c	44	1	5	4	2	9	2	5	5	2	3	3	3
transport (60, 61, 62, 63)	a	4796	440	390	395	386	414	415	413	392	392	431	422	306
transport	b	58	8	3	6	2	7	8	4	7	3	4	2	4
	c	38	1	5	3	2	9	2	3	5	1	3	2	2
poczta i telekomunikacja (64)	a	1716	185	140	131	143	137	127	139	130	136	153	164	131
post and telecommunications	b	3	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	1
	c	6	—	—	1	—	—	—	2	—	1	—	1	—
Pośrednictwo finansowe (J)	a	874	88	65	67	65	66	77	77	69	84	76	82	58
Financial intermediation	b	4	1	—	—	—	—	—	—	1	1	1	—	—
	c	8	1	1	—	—	1	3	—	—	2	—	—	—
Obsługa nieruchomości i firm (K) ^A	a	5709	569	461	451	467	537	461	514	459	468	461	439	422
Real estate, renting and business activities	b	30	3	1	2	1	3	4	5	2	2	3	2	2
	c	47	6	1	2	2	3	7	4	3	10	3	2	4
Administracja publiczna i obrona narodowa;	a	3652	336	277	291	315	334	317	294	274	323	339	292	260
obowiązkowe ubezpieczenia społeczne	b	9	—	1	2	—	2	2	2	—	—	—	—	—
i zdrowotne (L) ^A	c	24	3	1	3	—	3	3	2	1	3	1	3	1
Public administration and defence; compulsory	a	3943	383	350	410	303	373	347	113	204	363	435	397	265
social security	b	11	—	2	1	2	1	—	—	—	1	1	1	2
Edukacja (M)	c	18	1	3	—	2	1	1	2	—	1	2	3	2
Education	a	7797	747	669	698	593	675	627	628	652	663	678	632	535
Health and social work	b	4	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—
	c	27	2	3	6	2	1	1	1	4	—	4	2	2
Działalność usługowa komunalna, społeczna	a	2458	211	200	188	205	213	211	193	201	214	214	226	182
i indywidualna, pozostała (O)	b	20	3	2	—	2	1	2	—	3	1	1	4	2
Other community, social and personal service	c	31	4	1	2	4	3	3	4	—	3	3	4	4

TABL. 6. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG MIESIĄCA, W KTÓRYM ZDARZYŁ SIĘ WYPADEK PRZY PRACY ORAZ SKUTKÓW WYPADKÓW W 2007 R. (dok.)
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY MONTH OF THE ACCIDENT AND CONSEQUENCES OF ACCIDENTS IN 2007 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Miesiąc, w którym zdarzył się wypadek przy pracy Month, of the accident												
<i>a – razem total</i> <i>b – w tym w wypadkach śmiertelnych</i> <i>c – w tym w wypadkach ciężkich</i> <i>of which fatal occupational accidents</i> <i>of which serious occupational accidents</i>		Ogółem Total	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
W ODSETKACH IN PER CENT														
OGÓŁEM	<i>a</i>	100,0	8,9	7,8	8,6	7,8	8,9	8,6	8,3	8,2	8,7	9,3	8,3	6,6
TOTAL	<i>b</i>	100,0	8,8	7,9	7,1	5,6	8,4	9,0	9,2	10,2	10,4	7,5	6,5	9,4
	<i>c</i>	100,0	8,1	6,3	8,5	7,4	9,6	8,4	9,5	7,4	10,8	9,6	7,8	6,6
Rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo (A)	<i>a</i>	100,0	7,6	6,8	8,4	7,1	8,1	8,1	10,1	10,4	8,2	9,5	9,6	6,2
Agriculture, hunting and forestry	<i>b</i>	100,0	—	4,3	4,3	8,7	4,3	8,7	8,7	13,0	8,7	8,7	8,7	21,7
	<i>c</i>	100,0	11,5	7,7	19,2	—	15,4	15,4	3,8	3,8	11,5	3,8	7,7	—
w tym rolnictwo (01.1; 01.2; 01.3; 01.4)	<i>a</i>	100,0	7,3	6,3	8,3	7,3	8,2	8,9	10,5	10,1	8,0	10,2	9,0	5,9
of which agriculture	<i>b</i>	100,0	—	—	—	14,3	7,1	7,1	14,3	14,3	7,1	—	7,1	28,6
	<i>c</i>	100,0	17,6	5,9	17,6	—	17,6	11,8	—	5,9	11,8	5,9	5,9	—
Rybackstwo (B)	<i>a</i>	100,0	13,2	13,2	2,6	5,3	13,2	7,9	18,4	5,3	5,3	5,3	—	10,5
Fishing	<i>b</i>	100,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	<i>c</i>	100,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100,0
Górnictwo (C)	<i>a</i>	100,0	8,5	6,8	9,5	8,3	7,8	8,1	8,7	8,0	8,6	9,7	8,8	7,2
Mining and quarrying	<i>b</i>	100,0	7,7	7,7	11,5	15,4	—	11,5	11,5	7,7	3,8	7,7	11,5	3,8
	<i>c</i>	100,0	6,3	3,1	6,3	12,5	12,5	—	15,6	9,4	3,1	9,4	15,6	6,3
górnictwo surowców energetycznych (CA)	<i>a</i>	100,0	8,5	6,6	9,3	8,3	8,0	8,1	9,1	7,8	8,6	9,5	8,7	7,5
mining and quarrying of energy	<i>b</i>	100,0	5,3	—	10,5	15,8	—	15,8	15,8	10,5	—	5,3	15,8	5,3
producing materials	<i>c</i>	100,0	4,2	—	8,3	16,7	8,3	—	16,7	4,2	4,2	12,5	16,7	8,3
w tym wydobywanie węgla kamiennego;	<i>a</i>	100,0	8,4	6,5	9,6	8,4	8,2	8,4	8,6	7,9	8,6	9,4	8,6	7,3
brykietowanie (10.10)	<i>b</i>	100,0	5,9	—	11,8	17,6	—	11,8	17,6	5,9	—	5,9	17,6	5,9
of which mining and agglomeration	<i>c</i>	100,0	4,8	—	9,5	19,0	4,8	—	19,0	4,8	—	14,3	14,3	9,5
of hard coal														
górnictwo surowców innych niż	<i>a</i>	100,0	8,4	7,4	9,9	8,3	7,1	8,2	7,6	8,6	8,4	10,5	8,9	6,6
energetyczne (CB)	<i>b</i>	100,0	14,3	28,6	14,3	14,3	—	—	—	—	14,3	14,3	—	—
mining and quarrying, except of energy	<i>c</i>	100,0	12,5	12,5	—	—	25,0	—	12,5	25,0	—	—	12,5	—
producing materials														
Przetwórstwo przemysłowe (D)	<i>a</i>	100,0	8,6	7,9	8,7	7,7	9,1	8,7	8,6	8,2	8,8	9,2	8,1	6,3
Manufacturing	<i>b</i>	100,0	10,7	9,8	4,9	4,1	5,7	7,4	8,2	12,3	13,9	9,0	5,7	8,2
	<i>c</i>	100,0	8,2	8,0	9,0	7,7	8,8	8,8	7,2	8,2	11,9	9,0	6,2	7,0
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię	<i>a</i>	100,0	9,8	8,7	7,4	7,3	7,8	9,1	8,3	8,6	8,4	8,8	9,2	6,5
elektryczną, gaz, wodę (E)	<i>b</i>	100,0	13,6	13,6	—	—	18,2	13,6	9,1	4,5	13,6	4,5	9,1	—
Electricity, gas and water supply	<i>c</i>	100,0	5,3	—	21,1	5,3	5,3	26,3	—	—	10,5	5,3	15,8	—
Budownictwo (F)	<i>a</i>	100,0	8,1	6,8	8,5	7,7	8,9	8,2	9,4	9,3	8,8	9,9	8,2	6,1
Construction	<i>b</i>	100,0	4,3	3,3	7,6	5,4	10,9	7,6	9,8	10,9	15,2	6,5	6,5	12,0
	<i>c</i>	100,0	5,3	3,9	5,8	7,3	8,3	8,7	13,1	10,2	8,3	14,1	8,7	6,3
Handel i naprawy (G) ^Δ	<i>a</i>	100,0	8,7	7,4	8,4	8,1	9,0	8,8	8,0	8,3	8,6	9,9	8,1	6,7
Trade and repair ^Δ	<i>b</i>	100,0	5,6	14,8	9,3	11,1	5,6	5,6	9,3	14,8	3,7	7,4	1,9	11,1
	<i>c</i>	100,0	11,6	4,2	7,4	10,5	11,6	3,2	7,4	5,3	14,7	12,6	6,3	5,3
Hotele i restauracje (H)	<i>a</i>	100,0	8,5	6,8	7,5	7,8	9,9	10,1	7,9	7,4	8,9	10,2	7,7	7,3
Hotels and restaurants	<i>b</i>	100,0	100,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	<i>c</i>	100,0	11,1	—	11,1	—	22,2	22,2	22,2	—	—	11,1	—	—
Transport, gospodarka magazynowa	<i>a</i>	100,0	9,6	8,1	8,1	8,1	8,5	8,3	8,5	8,0	8,1	9,0	9,0	6,7
i łączność (I)	<i>b</i>	100,0	13,1	4,9	11,5	3,3	11,5	14,8	6,6	11,5	4,9	6,6	3,3	8,2
Transport, storage and communication	<i>c</i>	100,0	2,3	11,4	9,1	4,5	20,5	4,5	11,4	11,4	4,5	6,8	6,8	6,8
transport (60, 61, 62, 63)	<i>a</i>	100,0	9,2	8,1	8,2	8,0	8,6	8,7	8,6	8,2	8,2	9,0	8,8	6,4
transport	<i>b</i>	100,0	13,8	5,2	10,3	3,4	12,1	13,8	6,9	12,1	5,2	6,9	3,4	6,9
	<i>c</i>	100,0	2,6	13,2	7,9	5,3	23,7	5,3	7,9	13,2	2,6	7,9	5,3	5,3
poczta i telekomunikacja (64)	<i>a</i>	100,0	10,8	8,2	7,6	8,3	8,0	7,4	8,1	7,6	7,9	8,9	9,6	7,6
post and telecommunications	<i>b</i>	100,0	—	—	33,3	—	—	33,3	—	—	—	—	—	33,3
	<i>c</i>	100,0	—	—	16,7	—	—	—	33,3	—	16,7	—	16,7	16,7
Pośrednictwo finansowe (J)	<i>a</i>	100,0	10,1	7,4	7,7	7,4	7,6	8,8	8,8	7,9	9,6	8,7	9,4	6,6
Financial intermediation	<i>b</i>	100,0	25,0	—	—	—	—	—	—	25,0	25,0	25,0	—	—
	<i>c</i>	100,0	12,5	12,5	—	—	12,5	37,5	—	—	25,0	—	—	—
Obsługa nieruchomości i firm (K) ^Δ	<i>a</i>	100,0	10,0	8,1	7,9	8,2	9,4	8,1	9,0	8,0	8,2	8,1	7,7	7,4
Real estate, renting and business activities	<i>b</i>	100,0	10,0	3,3	6,7	3,3	10,0	13,3	16,7	6,7	6,7	10,0	6,7	6,7
	<i>c</i>	100,0	12,8	2,1	4,3	4,3	6,4	14,9	8,5	6,4	21,3	6,4	4,3	8,5
Administracja publiczna i obrona narodowa;	<i>a</i>	100,0	9,2	7,6	8,0	8,6	9,1	8,7	8,1	7,5	8,8	9,3	8,0	7,1
obowiązkowe ubezpieczenia społeczne	<i>b</i>	100,0	—	11,1	22,2	—	22,2	22,2	22,2	—	—	—	—	—
i zdrowotne (L) ^Δ	<i>c</i>	100,0	12,5	4,2	12,5	—	12,5	12,5	8,3	4,2	12,5	4,2	12,5	4,2
Public administration and defence; compulsory														
social security														
Edukacja (M)	<i>a</i>	100,0	9,7	8,9	10,4	7,7	9,5	8,8	2,9	5,2	9,2	11,0	10,1	6,7
Education	<i>b</i>	100,0	—	18,2	9,1	18,2	9,1	—	—	—	9,1	9,1	9,1	18,2
	<i>c</i>	100,0	5,6	16,7	—	11,1	5,6	5,6	11,1	—	5,6	11,1	16,7	11,1
Ochrona zdrowia i pomoc społeczna (N)	<i>a</i>	100,0	9,6	8,6	9,0	7,6	8,7	8,0	8,1	8,4	8,5	8,7	8,1	6,9
Health and social work	<i>b</i>	100,0	25,0	—	—	—	—	—	—	—	25,0	—	25,0	25,0
	<i>c</i>	100,0	7,4	11,1	22,2	7,4	3,7	3,7	3,7	3,7	14,8	—	14,8	7,4
Działalność usługowa komunalna, społeczna	<i>a</i>	100,0	8,6	8,1	7,6	8,3	8,7	8,6	7,9	8,2	8,7	8,7	9,2	7,4
i indywidualna, pozostała (O)	<i>b</i>	100,0	15,0	10,0	—	—	10,0	5,0	10,0	—	15,0	5,0	20,0	10,0
Other community, social and personal service	<i>c</i>	100,0	12,9	3,2	6,5	12,9	9,7	9,7	12,9	—	—	9,7	9,7	12,9

TABL. 7. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WIEKU W 2007 R.
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY AGE IN 2007

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a – razem total</i> <i>b – w tym w wypadkach śmiertelnych</i> <i>of which fatal occupational accidents</i> <i>c – w tym w wypadkach ciężkich</i> <i>of which serious occupational accidents</i>	Ogółem Total	W wieku Age								
		poniżej 18 lat 18 and less	18–19	20–29	30–39	40–49	50–54	55–59	60–64	65 lat i więcej 65 and more

W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH
IN ABSOLUTE NUMBER

OGÓŁEM	a	99171	165	899	27159	26233	25048	12405	5884	1097	281
TOTAL	b	479	–	3	76	89	149	83	57	18	4
	c	975	2	11	229	230	248	153	90	9	3
Rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo (A)	a	1682	–	4	276	360	554	336	124	25	3
Agriculture, hunting and forestry	b	23	–	–	6	2	8	3	4	–	–
	c	26	–	–	4	6	6	9	1	–	–
w tym rolnictwo (01.1; 01.2; 01.3; 01.4) .	a	1283	–	4	210	261	424	271	95	16	2
of which agriculture	b	14	–	–	4	–	5	2	3	–	–
	c	17	–	–	1	2	5	8	1	–	–
Rybackstwo (B)	a	38	–	–	2	8	12	10	6	–	–
Fishing	b	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	c	1	–	–	–	–	–	1	–	–	–
Górnictwo (C)	a	3173	–	4	325	1046	1554	181	53	7	3
Mining and quarrying	b	26	–	–	1	7	14	2	1	1	–
	c	32	–	–	1	9	18	3	1	–	–
górnictwo surowców energetycznych (CA)	a	2367	–	1	169	795	1272	103	25	2	–
mining and quarrying of energy produc-	b	19	–	–	1	5	10	1	1	1	–
ing materials	c	24	–	–	–	6	16	1	1	–	–
w tym wydobywanie węgla kamiennego; brykietowanie (10.10)	a	2142	–	1	145	744	1172	66	13	1	–
of which mining and agglomeration of	b	17	–	–	1	5	9	–	1	1	–
hard coal	c	21	–	–	–	6	14	1	–	–	–
górnictwo surowców innych niż energetyczne (CB)	a	806	–	3	156	251	282	78	28	5	3
mining and quarrying, except of energy	b	7	–	–	–	2	4	1	–	–	–
producing materials	c	8	–	–	1	3	2	2	–	–	–
Przetwórstwo przemysłowe (D)	a	40753	79	471	13944	11204	8701	4107	1902	292	53
Manufacturing	b	122	–	1	19	19	39	18	19	7	–
	c	388	1	6	103	99	93	63	21	2	–
produkcja artykułów spożywczych; napojów i wyrobów tytoniowych (DA)	a	7291	34	125	2153	2155	1729	758	282	44	11
manufacture of food products; beverages	b	22	–	–	6	4	5	4	3	–	–
and tobacco	c	64	–	2	13	14	19	11	5	–	–
produkcja wyrobów włókienniczych i odzieży (DB)	a	1572	–	7	373	478	434	197	67	14	2
manufacture of textiles and textile	b	7	–	–	2	1	1	–	1	2	–
products	c	11	–	–	1	2	2	5	1	–	–
produkcja skór wyprawionych i wyrobów ze skór wyprawionych (DC)	a	258	–	6	69	76	78	23	5	–	1
manufacture of leather and leather	b	1	–	–	–	–	1	–	–	–	–
products	c	3	–	–	–	1	1	1	–	–	–

TABL. 7. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WIEKU W 2007 R. (cd.)
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY AGE IN 2007 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION			Ogółem Total	W wieku Age									
				poniżej 18 lat 18 and less	18–19	20–29	30–39	40–49	50–54	55–59	60–64	65 lat i więcej 65 and more	
W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH (cd.) IN ABSOLUTE NUMBER (cont.)													
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)													
produkcja drewna i wyrobów z drewna (DD)	a	2848	7	47	1028	808	554	258	116	25	5	–	–
	b	4	–	–	–	1	1	–	1	1	–	–	–
manufacture of wood and wood products	c	46	–	–	11	9	14	10	2	–	–	–	–
produkcja masy włóknistej, papieru oraz wyrobów z papieru; działalność publikacyjna i poligraficzna (DE)	a	1249	–	16	452	356	239	110	54	20	2	–	–
	b	7	–	–	1	1	3	1	1	–	–	–	–
manufacture of pulp, paper and paper products; publishing and printing	c	15	–	–	2	4	7	2	–	–	–	–	–
wytwarzanie koksu, produktów rafinacji ropy naftowej i paliw jądrowych (DF)	a	129	–	–	27	28	42	25	7	–	–	–	–
	b	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel	c	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
produkcja wyrobów chemicznych (DG)	a	1285	–	3	325	381	330	165	69	10	2	–	–
	b	4	–	–	2	–	2	–	–	–	–	–	–
manufacture of chemicals, chemical products and man-made fibres	c	11	–	–	3	6	1	1	–	–	–	–	–
produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych (DH)	a	2527	2	33	1073	697	443	173	85	18	3	–	–
	b	6	–	–	–	3	2	1	–	–	–	–	–
manufacture of rubber and plastic products	c	28	–	1	7	9	4	4	3	–	–	–	–
produkcja wyrobów z pozostałych surowców niemetalicznych (DI)	a	2699	2	25	931	775	584	258	107	14	3	–	–
	b	18	–	–	4	1	8	3	1	1	–	–	–
manufacture of other non-metallic mineral products	c	26	1	–	6	9	6	3	1	–	–	–	–
produkcja metali i wyrobów z metali (DJ)	a	7032	12	69	2411	1719	1553	806	403	50	9	–	–
	b	27	–	–	1	3	10	3	8	2	–	–	–
manufacture of basic metals and fabricated metal products	c	82	–	–	27	21	21	10	1	2	–	–	–
produkcja maszyn i urządzeń, gdzie indziej niesklasyfikowana (DK)	a	3780	8	25	1168	920	830	499	287	39	4	–	–
	b	12	–	–	2	1	4	4	1	–	–	–	–
manufacture of machinery and equipment n. e. c.	c	32	–	–	8	7	7	6	4	–	–	–	–
produkcja urządzeń elektrycznych i optycznych (DL)	a	2197	–	18	812	613	449	201	89	12	3	–	–
	b	2	–	–	–	1	1	–	–	–	–	–	–
manufacture of electrical and optical equipment	c	14	–	1	4	2	3	2	2	–	–	–	–
produkcja sprzętu transportowego (DM)	a	4201	2	42	1643	1109	772	384	218	28	3	–	–
	b	7	–	–	–	2	–	1	3	1	–	–	–
manufacture of transport equipment	c	20	–	1	8	3	2	5	1	–	–	–	–
produkcja, gdzie indziej niesklasyfikowana (DN)	a	3685	12	55	1479	1089	664	250	113	18	5	–	–
	b	5	–	1	1	1	1	1	–	–	–	–	–
manufacturing n. e. c.	c	36	–	1	13	12	6	3	1	–	–	–	–
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę (E)	a	2025	1	1	161	503	712	380	213	49	5	–	–
	b	22	–	–	–	5	10	3	2	1	1	–	–
Electricity, gas and water supply	c	19	–	–	–	5	7	5	2	–	–	–	–

TABL. 7. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WIEKU W 2007 R. (cd.)
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY AGE IN 2007 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which fatal occupational accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which serious occupational accidents	Ogółem Total	W wieku Age								
		poniżej 18 lat 18 and less	18–19	20–29	30–39	40–49	50–54	55–59	60–64	65 lat i więcej 65 and more
Budownictwo (F) a	8895	23	72	2570	2151	2144	1211	638	69	17
Construction b	92	–	1	17	14	27	20	11	2	–
..... c	206	1	3	59	48	55	22	18	–	–
Handel i naprawy (G) ^Δ a	10489	43	182	4207	3019	1852	761	332	71	22
Trade and repair ^Δ b	54	–	–	14	11	11	11	4	2	1
..... c	95	–	1	26	25	22	10	8	3	–
Hotele i restauracje (H) a	1171	15	47	491	234	217	114	40	12	1
Hotels and restaurants b	1	–	–	1	–	–	–	–	–	–
..... c	9	–	–	4	2	2	1	–	–	–
Transport, gospodarka magazynowa i łącznie (I) a	6512	4	26	1244	1779	1959	953	474	58	15
Transport, storage and communication b	61	–	–	8	14	17	15	4	2	1
..... c	44	–	–	4	10	10	10	10	–	–
transport (60, 61, 62, 63) a	4796	4	21	897	1268	1460	727	367	38	14
transport b	58	–	–	8	12	17	14	4	2	1
..... c	38	–	–	4	9	8	8	9	–	–
poczta i telekomunikacja (64) a	1716	–	5	347	511	499	226	107	20	1
post and telecommunications b	3	–	–	–	2	–	1	–	–	–
..... c	6	–	–	–	1	2	2	1	–	–
Pośrednictwo finansowe (J) a	874	–	–	202	292	205	126	43	5	1
Financial intermediation b	4	–	–	2	1	–	–	1	–	–
..... c	8	–	–	3	2	–	2	1	–	–
Obsługa nieruchomości i firm (K) ^Δ a	5709	–	59	1368	1230	1413	899	525	162	53
Real estate, renting and business activities b	30	–	–	4	6	10	5	5	–	–
..... c	47	–	–	11	6	14	5	7	3	1
Administracja publiczna i obrona narodowa;.. obowiązkowe ubezpieczenia społeczne i zdrowotne (L) ^Δ a	3652	–	5	571	948	970	662	388	89	19
Public administration and defence; compulsory social security b	9	–	–	–	3	4	1	1	–	–
..... c	24	–	–	3	3	3	6	9	–	–
Edukacja (M) a	3943	–	4	405	842	1291	831	423	113	34
Education b	11	–	–	–	1	3	3	2	2	–
..... c	18	–	–	1	6	5	3	3	–	–
Ochrona zdrowia i pomoc społeczna (N) a	7797	–	7	812	2021	2871	1453	495	102	36
Health and social work b	4	–	–	–	1	2	1	–	–	–
..... c	27	–	–	3	6	8	5	4	–	1
Działalność usługowa komunalna, społecz- na i indywidualna, pozostała (O) a	2458	–	17	581	596	593	381	228	43	19
Other community, social and personal service activities b	20	–	1	4	5	4	1	3	1	1
..... c	31	–	1	7	3	5	8	5	1	1

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

TABL. 7. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WIEKU W 2007 R. (cd.)
 PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY AGE IN 2007 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	W wieku Age								65 lat i więcej 65 and more
<i>a</i> – razem <i>total</i> <i>b</i> – w tym w wypadkach śmiertelnych <i>of which fatal occupational accidents</i> <i>c</i> – w tym w wypadkach ciężkich <i>of which serious occupational accidents</i>	poniżej 18 lat 18 and less		18–19	20–29	30–39	40–49	50–54	55–59	60–64		
W ODSETKACH IN PER CENT											
OGÓŁEM	<i>a</i>	100,0	0,2	0,9	27,4	26,5	25,3	12,5	5,9	1,1	0,3
TOTAL	<i>b</i>	100,0	–	0,6	15,9	18,6	31,1	17,3	11,9	3,8	0,8
	<i>c</i>	100,0	0,2	1,1	23,5	23,6	25,4	15,7	9,2	0,9	0,3
Rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo (A)	<i>a</i>	100,0	–	0,2	16,4	21,4	32,9	20,0	7,4	1,5	0,2
Agriculture, hunting and forestry	<i>b</i>	100,0	–	–	26,1	8,7	34,8	13,0	17,4	–	–
	<i>c</i>	100,0	–	–	15,4	23,1	23,1	34,6	3,8	–	–
w tym rolnictwo (01.1; 01.2; 01.3; 01.4) .	<i>a</i>	100,0	–	0,3	16,4	20,3	33,0	21,1	7,4	1,2	0,2
of which agriculture	<i>b</i>	100,0	–	–	28,6	–	35,7	14,3	21,4	–	–
	<i>c</i>	100,0	–	–	5,9	11,8	29,4	47,1	5,9	–	–
Rybackstwo (B)	<i>a</i>	100,0	–	–	5,3	21,1	31,6	26,3	15,8	–	–
Fishing	<i>b</i>	100,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	<i>c</i>	100,0	–	–	–	–	–	100,0	–	–	–
Górnictwo (C)	<i>a</i>	100,0	–	0,1	10,2	33,0	49,0	5,7	1,7	0,2	0,1
Mining and quarrying	<i>b</i>	100,0	–	–	3,8	26,9	53,8	7,7	3,8	3,8	–
	<i>c</i>	100,0	–	–	3,1	28,1	56,3	9,4	3,1	–	–
górnictwo surowców energetycznych (CA)	<i>a</i>	100,0	–	–	7,1	33,6	53,7	4,4	1,1	0,1	–
mining and quarrying of energy produc-	<i>b</i>	100,0	–	–	5,3	26,3	52,6	5,3	5,3	5,3	–
ing materials	<i>c</i>	100,0	–	–	–	25,0	66,7	4,2	4,2	–	–
w tym wydobywanie węgla kamienne-	<i>a</i>	100,0	–	–	6,8	34,7	54,7	3,1	0,6	–	–
go; brykietowanie (10.10)	<i>b</i>	100,0	–	–	5,9	29,4	52,9	–	5,9	5,9	–
of which mining and agglomeration of	<i>c</i>	100,0	–	–	–	28,6	66,7	4,8	–	–	–
hard coal											
górnictwo surowców innych niż ener-	<i>a</i>	100,0	–	0,4	19,4	31,1	35,0	9,7	3,5	0,6	0,4
getyczne (CB)	<i>b</i>	100,0	–	–	–	28,6	57,1	14,3	–	–	–
mining and quarrying, except of energy	<i>c</i>	100,0	–	–	12,5	37,5	25,0	25,0	–	–	–
producing materials											
Przetwórstwo przemysłowe (D)	<i>a</i>	100,0	0,2	1,2	34,2	27,5	21,4	10,1	4,7	0,7	0,1
Manufacturing	<i>b</i>	100,0	–	0,8	15,6	15,6	32,0	14,8	15,6	5,7	–
	<i>c</i>	100,0	0,3	1,5	26,5	25,5	24,0	16,2	5,4	0,5	–
produkcja artykułów spożywczych; napo-	<i>a</i>	100,0	0,5	1,7	29,5	29,6	23,7	10,4	3,9	0,6	0,2
jów i wyrobów tytoniowych (DA)	<i>b</i>	100,0	–	–	27,3	18,2	22,7	18,2	13,6	–	–
manufacture of food products; beverages	<i>c</i>	100,0	–	3,1	20,3	21,9	29,7	17,2	7,8	–	–
and tobacco											
produkcja wyrobów włókienniczych	<i>a</i>	100,0	–	0,4	23,7	30,4	27,6	12,5	4,3	0,9	0,1
i odzieży (DB)	<i>b</i>	100,0	–	–	28,6	14,3	14,3	–	14,3	28,6	–
manufacture of textiles and textile	<i>c</i>	100,0	–	–	9,1	18,2	18,2	45,5	9,1	–	–
products											
produkcja skór wyprawionych i wyrobów	<i>a</i>	100,0	–	2,3	26,7	29,5	30,2	8,9	1,9	–	0,4
ze skór wyprawionych (DC)	<i>b</i>	100,0	–	–	–	–	100,0	–	–	–	–
manufacture of leather and leather	<i>c</i>	100,0	–	–	–	33,3	33,3	33,3	–	–	–
products											

TABL. 7. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WIEKU W 2007 R. (cd.)
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY AGE IN 2007 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a – razem total</i> <i>b – w tym w wypadkach śmiertelnych</i> <i>of which fatal occupational accidents</i> <i>c – w tym w wypadkach ciężkich</i> <i>of which serious occupational accidents</i>	Ogółem <i>Total</i>	W wieku <i>Age</i>									65 lat i więcej <i>65 and more</i>
		poniżej 18 lat <i>18 and less</i>	18–19	20–29	30–39	40–49	50–54	55–59	60–64		
W ODSETKACH (cd.) <i>IN PER CENT (cont.)</i>											
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) <i>Manufacturing (cont.)</i>											
produkcja drewna i wyrobów z drewna (DD) <i>manufacture of wood and wood products</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	100,0 100,0 100,0	0,2 – –	1,7 – –	36,1 – 23,9	28,4 25,0 19,6	19,5 25,0 30,4	9,1 – 21,7	4,1 25,0 4,3	0,9 25,0 –	0,2 – –
produkcja masy włóknistej, papieru oraz wyrobów z papieru; działalność publikacyjna i poligraficzna (DE) <i>manufacture of pulp, paper and paper products; publishing and printing</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	100,0 100,0 100,0	– – –	1,3 – –	36,2 14,3 13,3	28,5 14,3 26,7	19,1 42,9 46,7	8,8 14,3 13,3	4,3 14,3 –	1,6 – –	0,2 – –
wytwarzanie koksu, produktów rafinacji ropy naftowej i paliw jądrowych (DF) <i>manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	100,0 100,0 100,0	– – –	– – –	20,9 – –	21,7 – –	32,6 – –	19,4 – –	5,4 – –	– – –	– – –
produkcja wyrobów chemicznych (DG) <i>manufacture of chemicals, chemical products and man-made fibres</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	100,0 100,0 100,0	– – –	0,2 – –	25,3 50,0 27,3	29,6 – 54,5	25,7 50,0 9,1	12,8 – 9,1	5,4 – –	0,8 – –	0,2 – –
produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych (DH) <i>manufacture of rubber and plastic products</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	100,0 100,0 100,0	0,1 – –	1,3 – 3,6	42,5 – 25,0	27,6 50,0 32,1	17,5 33,3 14,3	6,8 16,7 14,3	3,4 – 10,7	0,7 – –	0,1 – –
produkcja wyrobów z pozostałych surowców niemetalicznych (DI) <i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	100,0 100,0 100,0	0,1 – 3,8	0,9 – –	34,5 22,2 23,1	28,7 5,6 34,6	21,6 44,4 23,1	9,6 16,7 11,5	4,0 5,6 3,8	0,5 5,6 –	0,1 – –
produkcja metali i wyrobów z metali (DJ) <i>manufacture of basic metals and fabricated metal products</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	100,0 100,0 100,0	0,2 – –	1,0 – –	34,3 3,7 32,9	24,4 11,1 25,6	22,1 37,0 25,6	11,5 11,1 12,2	5,7 29,6 1,2	0,7 7,4 2,4	0,1 – –
produkcja maszyn i urządzeń, gdzie indziej niesklasyfikowana (DK) <i>manufacture of machinery and equipment n. e. c.</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	100,0 100,0 100,0	0,2 – –	0,7 – –	30,9 16,7 25,0	24,3 8,3 21,9	22,0 33,3 21,9	13,2 33,3 18,8	7,6 8,3 12,5	1,0 – –	0,1 – –
produkcja urządzeń elektrycznych i optycznych (DL) <i>manufacture of electrical and optical equipment</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	100,0 100,0 100,0	– – –	0,8 – 7,1	37,0 – 28,6	27,9 50,0 14,3	20,4 50,0 21,4	9,1 – 14,3	4,1 – 14,3	0,5 – –	0,1 – –
produkcja sprzętu transportowego (DM) <i>manufacture of transport equipment</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	100,0 100,0 100,0	– – –	1,0 – 5,0	39,1 – 40,0	26,4 28,6 15,0	18,4 – 10,0	9,1 14,3 25,0	5,2 42,9 5,0	0,7 14,3 –	0,1 – –
produkcja, gdzie indziej niesklasyfikowana (DN) <i>manufacturing n. e. c.</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	100,0 100,0 100,0	0,3 – –	1,5 20,0 2,8	40,1 20,0 36,1	29,6 20,0 33,3	18,0 20,0 16,7	6,8 20,0 8,3	3,1 – 2,8	0,5 – –	0,1 – –
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę (E) <i>Electricity, gas and water supply</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	100,0 100,0 100,0	– – –	– – –	8,0 – 26,3	24,8 22,7 36,8	35,2 45,5 36,8	18,8 13,6 26,3	10,5 9,1 10,5	2,4 4,5 –	0,2 4,5 –

TABL. 7. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WIEKU W 2007 R. (dok.)
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY AGE IN 2007 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a – razem total</i> <i>b – w tym w wypadkach śmiertelnych</i> <i>of which fatal occupational accidents</i> <i>c – w tym w wypadkach ciężkich</i> <i>of which serious occupational accidents</i>		Ogółem Total	W wieku Age								65 lat i więcej 65 and more
	poniżej 18 lat 18 and less		18–19	20–29	30–39	40–49	50–54	55–59	60–64		
W ODSETKACH (dok.) IN PER CENT (cont.)											
Budownictwo (F)	<i>a</i>	100,0	0,3	0,8	28,9	24,2	24,1	13,6	7,2	0,8	0,2
Construction	<i>b</i>	100,0	–	1,1	18,5	15,2	29,3	21,7	12,0	2,2	–
	<i>c</i>	100,0	0,5	1,5	28,6	23,3	26,7	10,7	8,7	–	–
Handel i naprawy (G) ^Δ	<i>a</i>	100,0	0,4	1,7	40,1	28,8	17,7	7,3	3,2	0,7	0,2
Trade and repair ^Δ	<i>b</i>	100,0	–	–	25,9	20,4	20,4	20,4	7,4	3,7	1,9
	<i>c</i>	100,0	–	1,1	27,4	26,3	23,2	10,5	8,4	3,2	–
Hotele i restauracje (H)	<i>a</i>	100,0	1,3	4,0	41,9	20,0	18,5	9,7	3,4	1,0	0,1
Hotels and restaurants	<i>b</i>	100,0	–	–	100,0	–	–	–	–	–	–
	<i>c</i>	100,0	–	–	44,4	22,2	22,2	11,1	–	–	–
Transport, gospodarka magazynowa i łączność (I)	<i>a</i>	100,0	0,1	0,4	19,1	27,3	30,1	14,6	7,3	0,9	0,2
Transport, storage and communication	<i>b</i>	100,0	–	–	13,1	23,0	27,9	24,6	6,6	3,3	1,6
	<i>c</i>	100,0	–	–	9,1	22,7	22,7	22,7	22,7	–	–
transport (60, 61, 62, 63)	<i>a</i>	100,0	0,1	0,4	18,7	26,4	30,4	15,2	7,7	0,8	0,3
transport	<i>b</i>	100,0	–	–	13,8	20,7	29,3	24,1	6,9	3,4	1,7
	<i>c</i>	100,0	–	–	10,5	23,7	21,1	21,1	23,7	–	–
poczta i telekomunikacja (64)	<i>a</i>	100,0	–	0,3	20,2	29,8	29,1	13,2	6,2	1,2	0,1
post and telecommunications	<i>b</i>	100,0	–	–	–	66,7	–	33,3	–	–	–
	<i>c</i>	100,0	–	–	–	16,7	33,3	33,3	16,7	–	–
Pośrednictwo finansowe (J)	<i>a</i>	100,0	–	–	23,1	33,4	23,5	14,4	4,9	0,6	0,1
Financial intermediation	<i>b</i>	100,0	–	–	50,0	25,0	–	–	25,0	–	–
	<i>c</i>	100,0	–	–	37,5	25,0	–	25,0	12,5	–	–
Obsługa nieruchomości i firm (K) ^Δ	<i>a</i>	100,0	–	1,0	24,0	21,5	24,8	15,7	9,2	2,8	0,9
Real estate, renting and business activities	<i>b</i>	100,0	–	–	13,3	20,0	33,3	16,7	16,7	–	–
	<i>c</i>	100,0	–	–	23,4	12,8	29,8	10,6	14,9	6,4	2,1
Administracja publiczna i obrona narodowa;.. obowiązkowe ubezpieczenia społeczne i zdrowotne (L) ^Δ	<i>a</i>	100,0	–	0,1	15,6	26,0	26,6	18,1	10,6	2,4	0,5
Public administration and defence; compulsory social security	<i>b</i>	100,0	–	–	–	33,3	44,4	11,1	11,1	–	–
	<i>c</i>	100,0	–	–	12,5	12,5	12,5	25,0	37,5	–	–
Edukacja (M)	<i>a</i>	100,0	–	0,1	10,3	21,4	32,7	21,1	10,7	2,9	0,9
Education	<i>b</i>	100,0	–	–	–	9,1	27,3	27,3	18,2	18,2	–
	<i>c</i>	100,0	–	–	5,6	33,3	27,8	16,7	16,7	–	–
Ochrona zdrowia i pomoc społeczna (N)	<i>a</i>	100,0	–	0,1	10,4	25,9	36,8	18,6	6,3	1,3	0,5
Health and social work	<i>b</i>	100,0	–	–	–	25,0	50,0	25,0	–	–	–
	<i>c</i>	100,0	–	–	11,1	22,2	29,6	18,5	14,8	–	3,7
Działalność usługowa komunalna, społecz- na i indywidualna, pozostała (O)	<i>a</i>	100,0	–	0,7	23,6	24,2	24,1	15,5	9,3	1,7	0,8
Other community, social and personal service activities	<i>b</i>	100,0	–	5,0	20,0	25,0	20,0	5,0	15,0	5,0	5,0
	<i>c</i>	100,0	–	3,2	22,6	9,7	16,1	25,8	16,1	3,2	3,2

TABL. 8. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG STAŻU PRACY W 2007 R.
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY WORK SENIORITY IN 2007

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a – razem total</i> <i>b – w tym w wypadkach śmiertelnych</i> <i>of which fatal occupational accidents</i> <i>c – w tym w wypadkach ciężkich</i> <i>of which serious occupational accidents</i>	Ogółem <i>Total</i>	Staż pracy na zajmowanym stanowisku (w latach) <i>Work seniority in a given post (in years)</i>								31 lat i więcej <i>31 years and more</i>
		1 rok i mniej <i>1 year and less</i>	2–3	4–5	6–10	11–15	16–20	21–30		
W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH <i>IN ABSOLUTE NUMBER</i>										
OGÓŁEM <i>a</i>	99171	37729	15549	7663	13867	8847	6095	7143	2278	
TOTAL <i>b</i>	479	207	64	28	62	43	25	35	15	
..... <i>c</i>	975	462	140	70	120	71	42	53	17	
Rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo (A) <i>a</i>	1682	483	197	121	243	214	149	206	69	
Agriculture, hunting and forestry <i>b</i>	23	12	1	2	1	–	2	4	1	
..... <i>c</i>	26	12	2	3	2	1	2	2	2	
w tym rolnictwo (01.1; 01.2; 01.3; 01.4) <i>a</i>	1283	381	148	97	184	160	102	164	47	
of which agriculture <i>b</i>	14	7	–	2	–	–	1	3	1	
..... <i>c</i>	17	4	2	2	2	1	2	2	2	
Rybackstwo (B) <i>a</i>	38	1	10	3	5	2	3	10	4	
Fishing <i>b</i>	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
..... <i>c</i>	1	–	–	–	1	–	–	–	–	
Górnictwo (C) <i>a</i>	3173	371	262	148	397	475	680	798	42	
Mining and quarrying <i>b</i>	26	3	1	1	3	4	8	6	–	
..... <i>c</i>	32	5	3	2	4	4	5	9	–	
górnictwo surowców energetycznych (CA) <i>a</i>	2367	182	121	48	281	358	603	742	32	
mining and quarrying of energy produc- <i>b</i>	19	1	1	1	2	3	6	5	–	
ing materials <i>c</i>	24	4	2	–	3	3	4	8	–	
w tym wydobywanie węgla kamiennie- <i>a</i>	2142	148	92	39	264	330	575	670	24	
go; brykietowanie (10.10) <i>b</i>	17	1	1	1	2	2	6	4	–	
of which mining and agglomeration of <i>c</i>	21	4	1	–	2	3	4	7	–	
hard coal										
górnictwo surowców innych niż ener- <i>a</i>	806	189	141	100	116	117	77	56	10	
getyczne (CB) <i>b</i>	7	2	–	–	1	1	2	1	–	
mining and quarrying, except of energy <i>c</i>	8	1	1	2	1	1	1	1	–	
producing materials										
Przetwórstwo przemysłowe (D) <i>a</i>	40753	17651	7283	3360	5521	2919	1368	1817	834	
Manufacturing <i>b</i>	122	46	19	8	23	8	4	8	6	
..... <i>c</i>	388	191	61	30	48	26	13	15	4	
produkcja artykułów spożywczych; napo- <i>a</i>	7291	2937	1350	598	1052	604	305	342	103	
jów i wyrobów tytoniowych (DA) <i>b</i>	22	9	3	–	6	1	1	–	2	
manufacture of food products; beverages <i>c</i>	64	27	12	2	11	3	6	2	1	
and tobacco										
produkcja wyrobów włókienniczych <i>a</i>	1572	591	250	132	236	181	46	108	28	
i odzieży (DB) <i>b</i>	7	3	–	1	2	1	–	–	–	
manufacture of textiles and textile <i>c</i>	11	5	2	1	2	–	1	–	–	
products										
produkcja skór wyprawionych i wyrobów <i>a</i>	258	134	33	14	38	26	4	6	3	
ze skór wyprawionych (DC) <i>b</i>	1	–	1	–	–	–	–	–	–	
manufacture of leather and leather <i>c</i>	3	1	–	1	–	1	–	–	–	
products										

W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH
 IN ABSOLUTE NUMBER

TABL. 8. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG STAŻU PRACY W 2007 R. (cd.)
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY WORK SENIORITY IN 2007 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	Staż pracy na zajmowanym stanowisku (w latach) Work seniority in a given post (in years)							
<i>a – razem total</i>	<i>b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which fatal occupational accidents</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
<i>c – w tym w wypadkach ciężkich of which serious occupational accidents</i>										
W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH (cd.) IN ABSOLUTE NUMBER (cont.)										
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)										
produkcja drewna i wyrobów z drewna (DD)	<i>a</i>	2848	1393	534	282	361	165	55	46	12
<i>manufacture of wood and wood products</i>	<i>b</i>	4	–	1	1	1	–	–	–	1
	<i>c</i>	46	23	6	5	5	3	2	2	–
produkcja masy włóknistej, papieru oraz wyrobów z papieru; działalność publikacyjna i poligraficzna (DE)	<i>a</i>	1249	553	199	119	171	125	38	35	9
<i>manufacture of pulp, paper and paper products; publishing and printing</i>	<i>b</i>	7	2	2	–	–	2	–	1	–
	<i>c</i>	15	8	2	1	3	1	–	–	–
wytwarzanie koksu, produktów rafinacji ropy naftowej i paliw jądrowych (DF)	<i>a</i>	129	32	19	3	17	9	21	24	4
<i>manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel</i>	<i>b</i>	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	<i>c</i>	–	–	–	–	–	–	–	–	–
produkcja wyrobów chemicznych (DG)	<i>a</i>	1285	372	201	99	203	135	112	120	43
<i>manufacture of chemicals, chemical products and man-made fibres</i>	<i>b</i>	4	2	–	–	–	1	–	1	–
	<i>c</i>	11	1	2	2	3	1	1	1	–
produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych (DH)	<i>a</i>	2527	1286	428	220	315	128	58	71	21
<i>manufacture of rubber and plastic products</i>	<i>b</i>	6	–	2	2	2	–	–	–	–
	<i>c</i>	28	17	3	2	5	1	–	–	–
produkcja wyrobów z pozostałych surowców niemetalicznych (DI)	<i>a</i>	2699	1182	432	242	378	186	90	135	54
<i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>	<i>b</i>	18	12	3	–	–	1	1	1	–
	<i>c</i>	26	15	3	1	3	2	–	1	1
produkcja metali i wyrobów z metali (DJ)	<i>a</i>	7032	3294	1262	551	828	420	213	302	162
<i>manufacture of basic metals and fabricated metal products</i>	<i>b</i>	27	8	4	–	5	2	2	4	2
	<i>c</i>	82	45	14	6	7	6	2	2	–
produkcja maszyn i urządzeń, gdzie indziej niesklasyfikowana (DK)	<i>a</i>	3780	1505	695	264	471	297	142	235	171
<i>manufacture of machinery and equipment n. e. c.</i>	<i>b</i>	12	4	1	1	5	–	–	1	–
	<i>c</i>	32	16	4	2	2	4	–	4	–
produkcja urządzeń elektrycznych i optycznych (DL)	<i>a</i>	2197	948	343	151	274	165	117	140	59
<i>manufacture of electrical and optical equipment</i>	<i>b</i>	2	1	1	–	–	–	–	–	–
	<i>c</i>	14	5	2	1	3	–	–	2	1
produkcja sprzętu transportowego (DM)	<i>a</i>	4201	1741	791	411	587	222	114	203	132
<i>manufacture of transport equipment</i>	<i>b</i>	7	2	–	2	2	–	–	–	1
	<i>c</i>	20	11	4	2	1	2	–	–	–
produkcja, gdzie indziej niesklasyfikowana (DN)	<i>a</i>	3685	1683	746	274	590	256	53	50	33
<i>manufacturing n. e. c.</i>	<i>b</i>	5	3	1	1	–	–	–	–	–
	<i>c</i>	36	17	7	4	3	2	1	1	1
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę (E)	<i>a</i>	2025	263	152	119	337	425	321	319	89
<i>Electricity, gas and water supply</i>	<i>b</i>	22	4	1	3	1	5	1	6	1
	<i>c</i>	19	3	–	1	5	3	3	3	1

TABL. 8. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG STAŻU PRACY W 2007 R. (cd.)
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY WORK SENIORITY IN 2007 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a – razem total</i> <i>b – w tym w wypadkach śmiertelnych</i> <i>of which fatal occupational accidents</i> <i>c – w tym w wypadkach ciężkich</i> <i>of which serious occupational accidents</i>	Ogółem Total	Staż pracy na zajmowanym stanowisku (w latach) Work seniority in a given post (in years)								31 lat i więcej 31 years and more
		1 rok i mniej 1 year and less	2–3	4–5	6–10	11–15	16–20	21–30		
W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH (dok.) IN ABSOLUTE NUMBER (cont.)										
Budownictwo (F) <i>a</i>	8895	4619	1468	562	934	618	261	287	146	
<i>Construction b</i>	92	64	11	–	4	8	2	1	2	
<i>c</i>	206	135	22	12	17	10	6	1	3	
Handel i naprawy (G) ^Δ <i>a</i>	10489	5583	1926	824	1270	427	169	200	90	
<i>Trade and repair^Δ b</i>	54	25	15	3	7	2	1	1	–	
<i>c</i>	95	49	19	7	11	6	–	2	1	
Hotele i restauracje (H) <i>a</i>	1171	631	199	78	128	63	31	28	13	
<i>Hotels and restaurants b</i>	1	1	–	–	–	–	–	–	–	
<i>c</i>	9	7	–	–	1	1	–	–	–	
Transport, gospodarka magazynowa i łączność (I) <i>a</i>	6512	1973	866	478	963	760	627	619	226	
<i>b</i>	61	29	9	2	6	5	5	2	3	
<i>Transport, storage and communication c</i>	44	15	8	3	9	4	2	3	–	
transport (60, 61, 62, 63) <i>a</i>	4796	1542	670	338	646	526	422	471	181	
<i>transport b</i>	58	29	8	2	6	4	4	2	3	
<i>c</i>	38	15	7	2	9	2	1	2	–	
poczta i telekomunikacja (64) <i>a</i>	1716	431	196	140	317	234	205	148	45	
<i>post and telecommunications b</i>	3	–	1	–	–	1	1	–	–	
<i>c</i>	6	–	1	1	–	2	1	1	–	
Pośrednictwo finansowe (J) <i>a</i>	874	226	164	87	156	113	71	45	12	
<i>Financial intermediation b</i>	4	–	2	–	1	1	–	–	–	
<i>c</i>	8	3	2	1	1	–	–	1	–	
Obsługa nieruchomości i firm (K) ^Δ <i>a</i>	5709	2668	884	418	684	382	253	325	95	
<i>Real estate, renting and business activities b</i>	30	9	3	3	9	2	–	3	1	
<i>c</i>	47	22	8	5	4	2	1	5	–	
Administracja publiczna i obrona narodowa; .. obowiązkowe ubezpieczenia społeczne i zdrowotne (L) ^Δ <i>a</i>	3652	801	467	342	816	578	303	245	100	
<i>b</i>	9	1	1	3	2	2	–	–	–	
<i>c</i>	24	5	6	1	3	4	1	3	1	
<i>Public administration and defence; compul- sory social security</i>										
Edukacja (M) <i>a</i>	3943	556	425	350	788	504	584	558	178	
<i>Education b</i>	11	3	–	1	1	3	1	1	1	
<i>c</i>	18	1	3	1	5	3	2	2	1	
Ochrona zdrowia i pomoc społeczna (N) <i>a</i>	7797	1089	834	534	1210	1092	1145	1551	342	
<i>Health and social work b</i>	4	–	1	–	1	1	–	1	–	
<i>c</i>	27	4	2	2	6	4	4	3	2	
Działalność usługowa komunalna, społecz- na i indywidualna, pozostała (O) <i>a</i>	2458	814	412	239	415	275	130	135	38	
<i>b</i>	20	10	–	2	3	2	1	2	–	
<i>Other community, social and personal service activities c</i>	31	10	4	2	3	3	3	4	2	

W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH (dok.)

IN ABSOLUTE NUMBER (cont.)

TABL. 8. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG STAŻU PRACY W 2007 R. (cd.)
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY WORK SENIORITY IN 2007 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which fatal occupational accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which serious occupational accidents</i>		Ogółem Total	Staż pracy na zajmowanym stanowisku (w latach) Work seniority in a given post (in years)							31 lat i więcej 31 years and more
			1 rok i mniej 1 year and less	2–3	4–5	6–10	11–15	16–20	21–30	
W ODSETKACH IN PER CENT										
OGÓŁEM	<i>a</i>	100,0	38,0	15,7	7,7	14,0	8,9	6,1	7,2	2,3
TOTAL	<i>b</i>	100,0	43,2	13,4	5,8	12,9	9,0	5,2	7,3	3,1
	<i>c</i>	100,0	47,4	14,4	7,2	12,3	7,3	4,3	5,4	1,7
Rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo (A)	<i>a</i>	100,0	28,7	11,7	7,2	14,4	12,7	8,9	12,2	4,1
Agriculture, hunting and forestry	<i>b</i>	100,0	52,2	4,3	8,7	4,3	–	8,7	17,4	4,3
	<i>c</i>	100,0	46,2	7,7	11,5	7,7	3,8	7,7	7,7	7,7
w tym rolnictwo (01.1; 01.2; 01.3; 01.4) of which agriculture	<i>a</i>	100,0	29,7	11,5	7,6	14,3	12,5	8,0	12,8	3,7
	<i>b</i>	100,0	50,0	–	14,3	–	–	7,1	21,4	7,1
	<i>c</i>	100,0	23,5	11,8	11,8	11,8	5,9	11,8	11,8	11,8
Rybacktwo (B)	<i>a</i>	100,0	2,6	26,3	7,9	13,2	5,3	7,9	26,3	10,5
Fishing	<i>b</i>	100,0	–	–	–	–	–	–	–	–
	<i>c</i>	100,0	–	–	–	100,0	–	–	–	–
Górnictwo (C)	<i>a</i>	100,0	11,7	8,3	4,7	12,5	15,0	21,4	25,1	1,3
Mining and quarrying	<i>b</i>	100,0	11,5	3,8	3,8	11,5	15,4	30,8	23,1	–
	<i>c</i>	100,0	15,6	9,4	6,3	12,5	12,5	15,6	28,1	–
górnictwo surowców energetycznych (CA) mining and quarrying of energy produc- ing materials	<i>a</i>	100,0	7,7	5,1	2,0	11,9	15,1	25,5	31,3	1,4
	<i>b</i>	100,0	5,3	5,3	5,3	10,5	15,8	31,6	26,3	–
	<i>c</i>	100,0	16,7	8,3	–	12,5	12,5	16,7	33,3	–
: w tym wydobywanie węgla kamiennego; brykietowanie (10.10) of which mining and agglomeration of hard coal	<i>a</i>	100,0	6,9	4,3	1,8	12,3	15,4	26,8	31,3	1,1
	<i>b</i>	100,0	5,9	5,9	5,9	11,8	11,8	35,3	23,5	–
	<i>c</i>	100,0	19,0	4,8	–	9,5	14,3	19,0	33,3	–
górnictwo surowców innych niż ener- getyczne (CB) mining and quarrying, except of energy producing materials	<i>a</i>	100,0	23,4	17,5	12,4	14,4	14,5	9,6	6,9	1,2
	<i>b</i>	100,0	28,6	–	–	14,3	14,3	28,6	14,3	–
	<i>c</i>	100,0	12,5	12,5	25,0	12,5	12,5	12,5	12,5	–
Przetwórstwo przemysłowe (D)	<i>a</i>	100,0	43,3	17,9	8,2	13,5	7,2	3,4	4,5	2,0
Manufacturing	<i>b</i>	100,0	37,7	15,6	6,6	18,9	6,6	3,3	6,6	4,9
	<i>c</i>	100,0	49,2	15,7	7,7	12,4	6,7	3,4	3,9	1,0
produkcja artykułów spożywczych; napo- jów i wyrobów tytoniowych (DA) manufacture of food products; beverages and tobacco	<i>a</i>	100,0	40,3	18,5	8,2	14,4	8,3	4,2	4,7	1,4
	<i>b</i>	100,0	40,9	13,6	–	27,3	4,5	4,5	–	9,1
	<i>c</i>	100,0	42,2	18,8	3,1	17,2	4,7	9,4	3,1	1,6
produkcja wyrobów włókienniczych i odzieży (DB)	<i>a</i>	100,0	37,6	15,9	8,4	15,0	11,5	2,9	6,9	1,8
	<i>b</i>	100,0	42,9	–	14,3	28,6	14,3	–	–	–
	<i>c</i>	100,0	45,5	18,2	9,1	18,2	–	9,1	–	–
produkcja skór wyprawionych i wyrobów ze skór wyprawionych (DC) manufacture of leather and leather products	<i>a</i>	100,0	51,9	12,8	5,4	14,7	10,1	1,6	2,3	1,2
	<i>b</i>	100,0	–	100,0	–	–	–	–	–	–
	<i>c</i>	100,0	33,3	–	33,3	–	33,3	–	–	–

TABL. 8. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG STAŻU PRACY W 2007 R. (cd.)
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY WORK SENIORITY IN 2007 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION			Ogółem Total	Staż pracy na zajmowanym stanowisku (w latach) Work seniority in a given post (in years)							31 lat i więcej 31 years and more
a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which fatal occupational accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which serious occupational accidents		1 rok i mniej 1 year and less		2–3	4–5	6–10	11–15	16–20	21–30		
W ODSETKACH (cd.) IN PER CENT (cont.)											
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)											
produkcja drewna i wyrobów z drewna (DD) manufacture of wood and wood products	a	100,0	48,9	18,8	9,9	12,7	5,8	1,9	1,6	0,4	
	b	100,0	–	25,0	25,0	25,0	–	–	–	25,0	
	c	100,0	50,0	13,0	10,9	10,9	6,5	4,3	4,3	–	
produkcja masy włóknistej, papieru oraz wyrobów z papieru; działalność publi- kacyjna i poligraficzna (DE) manufacture of pulp, paper and paper products; publishing and printing	a	100,0	44,3	15,9	9,5	13,7	10,0	3,0	2,8	0,7	
	b	100,0	28,6	28,6	–	–	28,6	–	14,3	–	
	c	100,0	53,3	13,3	6,7	20,0	6,7	–	–	–	
wytwarzanie koksu, produktów rafinacji ropy naftowej i paliw jądrowych (DF) manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel	a	100,0	24,8	14,7	2,3	13,2	7,0	16,3	18,6	3,1	
	b	100,0	–	–	–	–	–	–	–	–	
	c	100,0	–	–	–	–	–	–	–	–	
produkcja wyrobów chemicznych (DG) manufacture of chemicals, chemical prod- ucts and man-made fibres	a	100,0	28,9	15,6	7,7	15,8	10,5	8,7	9,3	3,3	
	b	100,0	50,0	–	–	–	25,0	–	25,0	–	
	c	100,0	9,1	18,2	18,2	27,3	9,1	9,1	9,1	–	
produkcja wyrobów gumowych i z two- rzyw sztucznych (DH) manufacture of rubber and plastic products	a	100,0	50,9	16,9	8,7	12,5	5,1	2,3	2,8	0,8	
	b	100,0	–	33,3	33,3	33,3	–	–	–	–	
	c	100,0	60,7	10,7	7,1	17,9	3,6	–	–	–	
produkcja wyrobów z pozostałych surow- ców niemetalicznych (DI) manufacture of other non-metallic mineral products	a	100,0	43,8	16,0	9,0	14,0	6,9	3,3	5,0	2,0	
	b	100,0	66,7	16,7	–	–	5,6	5,6	5,6	–	
	c	100,0	57,7	11,5	3,8	11,5	7,7	–	3,8	3,8	
produkcja metali i wyrobów z metali (DJ) manufacture of basic metals and fabri- cated metal products	a	100,0	46,8	17,9	7,8	11,8	6,0	3,0	4,3	2,3	
	b	100,0	29,6	14,8	–	18,5	7,4	7,4	14,8	7,4	
	c	100,0	54,9	17,1	7,3	8,5	7,3	2,4	2,4	–	
produkcja maszyn i urządzeń, gdzie indziej niesklasyfikowana (DK) manufacture of machinery and equipment n. e. c.	a	100,0	39,8	18,4	7,0	12,5	7,9	3,8	6,2	4,5	
	b	100,0	33,3	8,3	8,3	41,7	–	–	8,3	–	
	c	100,0	50,0	12,5	6,3	6,3	12,5	–	12,5	–	
produkcja urządzeń elektrycznych i optycznych (DL) manufacture of electrical and optical equipment	a	100,0	43,1	15,6	6,9	12,5	7,5	5,3	6,4	2,7	
	b	100,0	50,0	50,0	–	–	–	–	–	–	
	c	100,0	35,7	14,3	7,1	21,4	–	–	14,3	7,1	
produkcja sprzętu transportowego (DM) manufacture of transport equipment	a	100,0	41,4	18,8	9,8	14,0	5,3	2,7	4,8	3,1	
	b	100,0	28,6	–	28,6	28,6	–	–	–	14,3	
	c	100,0	55,0	20,0	10,0	5,0	10,0	–	–	–	
produkcja, gdzie indziej niesklasyfiko- wana (DN) manufacturing n. e. c.	a	100,0	45,7	20,2	7,4	16,0	6,9	1,4	1,4	0,9	
	b	100,0	60,0	20,0	20,0	–	–	–	–	–	
	c	100,0	47,2	19,4	11,1	8,3	5,6	2,8	2,8	2,8	
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę (E) Electricity, gas and water supply	a	100,0	13,0	7,5	5,9	16,6	21,0	15,9	15,8	4,4	
	b	100,0	18,2	4,5	13,6	4,5	22,7	4,5	27,3	4,5	
	c	100,0	15,8	–	5,3	26,3	15,8	15,8	15,8	5,3	

TABL. 8. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG STAŻU PRACY W 2007 R. (dok.)
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY WORK SENIORITY IN 2007 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a – razem total</i> <i>b – w tym w wypadkach śmiertelnych</i> <i>of which fatal occupational accidents</i> <i>c – w tym w wypadkach ciężkich</i> <i>of which serious occupational accidents</i>	Ogółem Total	Staż pracy na zajmowanym stanowisku (w latach) Work seniority in a given post (in years)								31 lat i więcej 31 years and more
		1 rok i mniej 1 year and less	2–3	4–5	6–10	11–15	16–20	21–30		
		W ODSETKACH (dok.) IN PER CENT (cont.)								
Budownictwo (F) Construction	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	100,0 100,0 100,0	51,9 69,6 65,5	16,5 12,0 10,7	6,3 – 5,8	10,5 4,3 8,3	6,9 8,7 4,9	2,9 2,2 2,9	3,2 1,1 0,5	1,6 2,2 1,5
Handel i naprawy (G) ^Δ Trade and repair ^Δ	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	100,0 100,0 100,0	53,2 46,3 51,6	18,4 27,8 20,0	7,9 5,6 7,4	12,1 13,0 11,6	4,1 3,7 6,3	1,6 1,9 –	1,9 1,9 2,1	0,9 – 1,1
Hotele i restauracje (H) Hotels and restaurants	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	100,0 100,0 100,0	53,9 100,0 77,8	17,0 – –	6,7 – –	10,9 – 11,1	5,4 – 11,1	2,6 – –	2,4 – –	1,1 – –
Transport, gospodarka magazynowa i łączność (I) Transport, storage and communication	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	100,0 100,0 100,0	30,3 47,5 34,1	13,3 14,8 18,2	7,3 3,3 6,8	14,8 9,8 20,5	11,7 8,2 9,1	9,6 8,2 4,5	9,5 3,3 6,8	3,5 4,9 –
transport (60, 61, 62, 63) transport	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	100,0 100,0 100,0	32,2 50,0 39,5	14,0 13,8 18,4	7,0 3,4 5,3	13,5 10,3 23,7	11,0 6,9 5,3	8,8 6,9 2,6	9,8 3,4 5,3	3,8 5,2 –
poczta i telekomunikacja (64) post and telecommunications	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	100,0 100,0 100,0	25,1 – –	11,4 33,3 16,7	8,2 – 16,7	18,5 – –	13,6 33,3 33,3	11,9 33,3 16,7	8,6 – 16,7	2,6 – –
Pośrednictwo finansowe (J) Financial intermediation	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	100,0 100,0 100,0	25,9 – 37,5	18,8 50,0 25,0	10,0 – 12,5	17,8 25,0 12,5	12,9 25,0 –	8,1 – –	5,1 – 12,5	1,4 – –
Obsługa nieruchomości i firm (K) ^Δ Real estate, renting and business activities	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	100,0 100,0 100,0	46,7 30,0 46,8	15,5 10,0 17,0	7,3 10,0 10,6	12,0 30,0 8,5	6,7 6,7 4,3	4,4 – 2,1	5,7 10,0 10,6	1,7 3,3 –
Administracja publiczna i obrona narodowa; .. obowiązkowe ubezpieczenia społeczne i zdrowotne (L) ^Δ Public administration and defence; compulsory social security	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	100,0 100,0 100,0	21,9 11,1 20,8	12,8 11,1 25,0	9,4 33,3 4,2	22,3 22,2 12,5	15,8 22,2 16,7	8,3 – 4,2	6,7 – 12,5	2,7 – 4,2
Edukacja (M) Education	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	100,0 100,0 100,0	14,1 27,3 5,6	10,8 – 16,7	8,9 9,1 5,6	20,0 9,1 27,8	12,8 27,3 16,7	14,8 9,1 11,1	14,2 9,1 11,1	4,5 9,1 5,6
Ochrona zdrowia i pomoc społeczna (N) Health and social work	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	100,0 100,0 100,0	14,0 – 14,8	10,7 25,0 7,4	6,8 – 7,4	15,5 25,0 22,2	14,0 25,0 14,8	14,7 – 14,8	19,9 25,0 11,1	4,4 – 7,4
Działalność usługowa komunalna, społecz- na i indywidualna, pozostała (O) Other community, social and personal service activities	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	100,0 100,0 100,0	33,1 50,0 32,3	16,8 – 12,9	9,7 10,0 6,5	16,9 15,0 9,7	11,2 10,0 9,7	5,3 5,0 9,7	5,5 10,0 12,9	1,5 – 6,5

TABL. 9. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WYBRANYCH GRUP WYKONYWANYCH ZAWODÓW W 2007 R.

PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY SELECTED GROUPS OF OCCUPATIONS IN 2007

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which fatal occupational accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which serious occupational accidents	Ogółem Total	W tym sekcje gospodarki narodowej Of which sections of the national economy							
		rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo (A) agriculture, hunting and related service	górnictwo (C) mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe (D) manufacturing	budownictwo (F) construction	handel i naprawy (G) ^Δ trade and repair ^Δ	transport, gospodarka magazynowa i łączność (I) transport, storage and communication	ochrona zdrowia i pomoc społeczna (N) health and social work	
W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH IN ABSOLUTE NUMBER									
OGÓŁEM	a	99171	1682	3173	40753	8895	10489	6512	7797
TOTAL	b	479	23	26	122	92	54	61	4
	c	975	26	32	388	206	95	44	27
w tym: of which:									
213 Informatycy	a	137	–	–	18	–	15	15	5
Computing professionals	b	–	–	–	–	–	–	–	–
	c	1	–	–	–	–	1	–	–
214 Inżynierowie i pokrewni	a	554	7	22	179	80	29	47	8
Engineers and related profesio	b	9	–	–	–	3	–	2	–
nals	c	4	–	–	1	2	1	–	–
223 Specjaliści ochrony zdrowia (z wyjąt-	a	780	15	–	12	–	13	1	646
kiem pielęgniarzek i położnych)	b	1	–	–	–	–	–	–	1
Health professionals	c	4	–	–	–	–	1	–	3
224 Pielęgniarki i położne	a	2762	27	–	11	–	–	1	2648
Nursing and midwifery	b	–	–	–	–	–	–	–	–
	c	3	–	–	–	–	–	–	2
232 Nauczyciele gimnazjów i szkół	a	999	–	–	1	–	2	–	9
ponadgimnazjalnych	b	1	–	–	–	–	–	–	–
Secondary education teaching profes-	c	6	–	–	–	–	–	–	–
sionals									
241 Specjaliści do spraw ekonomicznych	a	1240	7	3	279	20	173	52	32
i zarządzania	b	8	–	–	2	–	3	–	–
Business professionals	c	10	–	–	2	–	1	–	–
311 Technicy	a	1203	13	69	493	123	55	74	56
Technicians	b	9	–	1	5	2	–	–	–
	c	11	–	–	3	2	1	2	–
322 Średni personel ochrony zdrowia	a	727	7	–	10	1	15	1	613
Modern health associate professionals	b	1	–	–	–	–	–	–	1
	c	3	–	–	1	–	–	–	2
41 Pracownicy obsługi biurowej	a	4868	25	14	1030	75	1286	1264	159
Office clerks	b	14	1	–	3	1	6	2	–
	c	24	–	–	8	–	7	1	1
512 Pracownicy usług domowych i	a	1358	5	1	52	11	68	5	241
gastronomicznych	b	1	–	–	–	–	–	–	–
Housekeeping and restaurant services	c	5	–	–	–	–	1	–	2
workers									
515 Pracownicy usług ochrony	a	1642	11	2	37	3	28	90	4
Protective services workers	b	6	–	–	1	–	–	–	–
	c	9	–	–	–	–	–	–	–
522 Sprzedawcy i demonstrowcy	a	3843	9	–	367	9	3380	9	1
Shop salespersons and demonstrators	b	6	1	–	–	–	4	–	–
	c	14	–	–	–	–	12	–	–

W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH
IN ABSOLUTE NUMBER

TABL. 9. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WYBRANYCH GRUP WYKONYWANYCH ZAWODÓW W 2007 R. (cd.)
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY SELECTED GROUPS OF OCCUPATIONS IN 2007 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which fatal occupational accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which serious occupational accidents	Ogółem Total	W tym sekcje gospodarki narodowej Of which sections of the national economy						
		rolnic- two, łowiec- two i leśnictwo (A) <i>agricul- ture, hunting and related service</i>	górnictwo (C) <i>mining and quarry- ing</i>	przetwórstwo przemys- łowe (D) <i>manu- facturing</i>	budow- nictwo (F) <i>construc- tion</i>	handel i naprawy (G) ^Δ <i>trade and repair</i> ^Δ	transport, gospo- darka magazy- nowa i łączność (I) <i>transport, storage and communi- cation</i>	ochrona zdrowia i pomoc społeczna (N) <i>health and social work</i>
W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH (cd.) IN ABSOLUTE NUMBER (cont.)								
631 Robotnicy leśni i pokrewni a	130	111	–	5	4	1	–	–
Forestry and related workers b	9	8	–	1	–	–	–	–
c	5	4	–	–	1	–	–	–
711 Górnicy i robotnicy obróbki kamienia a	2035	1	1575	117	320	7	2	–
Miners, shotfirers, stone cutters and b	15	–	13	1	1	–	–	–
carvers c	17	–	15	2	–	–	–	–
712 Robotnicy budowlani robót stanu a	4119	31	7	738	2689	95	122	42
surowego i pokrewni b	38	–	–	6	28	–	1	–
Building frame and related trades c	97	1	–	19	64	2	1	–
workers								
713 Robotnicy budowlani robót wykończe- a	2267	10	1	487	981	87	16	51
niowych i pokrewni b	21	–	–	2	14	3	1	–
Building finishers and related trades c	50	–	–	3	39	2	–	–
workers								
714 Malarze, pracownicy czyszczący a	844	1	2	476	215	41	10	22
konstrukcje budowlane i pokrewni b	4	1	–	–	2	–	–	–
Painters, building structure cleaners c	6	–	–	4	–	2	–	–
and related trades workers								
721 Formierze odlewniczy, spawacze, a	4111	8	48	2983	703	137	45	3
blacharze, monterzy konstrukcji b	17	–	–	12	4	–	–	–
metalowych i pokrewni c	42	1	–	20	17	1	1	–
Metal moulders, welders, sheet metal workers, structural-metal prepares and related trades workers								
722 Kowale, ślusarze i pokrewni a	6551	21	262	5307	362	148	122	32
Blacksmiths, tool-makers and related b	20	–	1	15	3	1	–	–
trades workers c	62	–	4	51	4	1	1	1
723 Mechanicy maszyn i urządzeń a	2920	68	276	1099	159	542	445	25
Machinery mechanics and fitters b	12	–	1	3	2	2	2	–
c	36	1	1	14	4	7	7	–
724 Elektrycy a	2369	13	195	858	455	104	112	53
Electrical workers b	23	–	2	2	4	1	–	–
c	23	–	1	8	2	3	–	–
725 Monterzy elektroniki i pokrewni a	363	–	7	133	101	12	63	1
Electronic equipment mechanics and b	–	–	–	–	–	–	–	–
related trades workers c	3	–	–	–	1	1	1	–
732 Ceramicy, szklarze i pokrewni a	709	–	1	674	7	17	5	–
Potters, glass-makers in metal and b	–	–	–	–	–	–	–	–
related trades workers c	–	–	–	–	–	–	–	–
734 Robotnicy poligraficzni i pokrewni a	155	–	–	137	–	3	–	1
Printing and related trades workers b	1	–	–	1	–	–	–	–
c	–	–	–	–	–	–	–	–

TABL. 9. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WYBRANYCH GRUP WYKONYWANYCH ZAWODÓW W 2007 R. (cd.)

PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY SELECTED GROUPS OF OCCUPATIONS IN 2007 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which fatal occupational accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which serious occupational accidents</i>	Ogółem Total	W tym sekcje gospodarki narodowej Of which sections of the national economy						
		rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo (A) <i>agriculture, hunting and related service</i>	górnictwo (C) <i>mining and quarrying</i>	przetwórstwo przemysłowe (D) <i>manufacturing</i>	budownictwo (F) <i>construction</i>	handel i naprawy (G) ^Δ <i>trade and repair^Δ</i>	transport, gospodarka magazynowa i łączność (I) <i>transport, storage and communication</i>	ochrona zdrowia i pomoc społeczna (N) <i>health and social work</i>
741 Robotnicy w przetwórstwie spożywczym <i>Food processing and related trades workers</i>	<i>a</i> 3746 <i>b</i> 2 <i>c</i> 24	34 – –	– – –	3120 2 20	4 – 1	347 – 3	3 – –	– – –
742 Robotnicy obróbki drewna, stolarze meblowi i pokrewni <i>Wood treaters, cabinet-makers and related trades workers</i>	<i>a</i> 3336 <i>b</i> 4 <i>c</i> 68	44 – 2	– – –	2962 3 49	88 – 3	114 1 6	11 – –	13 – 1
743 Robotnicy produkcji wyrobów włókienniczych, odzieży i pokrewni <i>Textile, garment and related trades workers</i>	<i>a</i> 1548 <i>b</i> 1 <i>c</i> 3	1 – –	– – –	1455 – 2	1 – –	41 – –	2 – –	11 – –
811 Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i pokrewni <i>Mining and mineral processing plant operators</i>	<i>a</i> 603 <i>b</i> 10 <i>c</i> 7	4 – –	419 6 5	62 1 –	56 – –	7 2 1	9 – –	– – –
812 Operatorzy maszyn i urządzeń hutniczych i pokrewni <i>Metal processing plant operators</i>	<i>a</i> 1235 <i>b</i> 4 <i>c</i> 22	2 – –	5 – –	1167 4 22	10 – –	24 – –	– – –	– – –
814 Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna i produkcji papieru <i>Wood-processing and papermaking plant operators</i>	<i>a</i> 894 <i>b</i> – <i>c</i> 9	2 – –	– – –	811 – 8	2 – –	31 – –	7 – –	1 – –
815 Operatorzy urządzeń przemysłu chemicznego <i>Chemical-processing plant operators</i>	<i>a</i> 618 <i>b</i> 2 <i>c</i> 4	– – –	– – –	532 1 3	16 – –	29 – 1	4 – –	6 – –
816 Operatorzy urządzeń energetycznych i pokrewni <i>Power production and related plant operators</i>	<i>a</i> 663 <i>b</i> 6 <i>c</i> 5	12 – –	2 – –	174 2 3	11 – –	7 – –	7 – –	35 – –
821 Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z metali i minerałów <i>Metal and mineral-product machine operators</i>	<i>a</i> 1997 <i>b</i> 4 <i>c</i> 20	1 – –	4 – –	1806 2 19	48 1 –	53 – 1	10 – –	– – –
823 Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych <i>Rubber- and plastic-products machine operators</i>	<i>a</i> 1615 <i>b</i> 3 <i>c</i> 23	1 – –	6 – –	1499 2 20	4 – –	66 – 3	7 – –	2 – –
827 Operatorzy maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego <i>Food and related products machine operators</i>	<i>a</i> 1115 <i>b</i> 5 <i>c</i> 11	14 – –	– – –	1029 4 9	– – –	32 1 –	12 – –	4 – –
828 Monterzy	<i>a</i> 2189 <i>b</i> 2 <i>c</i> 17	3 – 1	– – –	1799 2 7	134 – 5	77 – –	28 – 2	2 – –

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

TABL. 9. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WYBRANYCH GRUP WYKONYWANYCH ZAWODÓW W 2007 R. (cd.)
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY SELECTED GROUPS OF OCCUPATIONS IN 2007 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a – razem total</i> <i>b – w tym w wypadkach śmiertelnych</i> <i>of which fatal occupational accidents</i> <i>c – w tym w wypadkach ciężkich</i> <i>of which serious occupational accidents</i>	Ogółem <i>Total</i>	W tym sekcje gospodarki narodowej <i>Of which sections of the national economy</i>						
		rolnic- two, łowiec- two i leśnictwo (A) <i>agricul- ture, hunting and related service</i>	górnictwo (C) <i>mining and quarry- ing</i>	przetwórstwo przemysłowe (D) <i>manu- facturing</i>	budownictwo (F) <i>construc- tion</i>	handel i naprawy (G) ^Δ <i>trade and repair^Δ</i>	transport, gospodarka magazy- nowa i łączność (I) <i>transport, storage and communi- cation</i>	ochrona zdrowia i pomoc społeczna (N) <i>health and social work</i>
		W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH (dok.) <i>IN ABSOLUTE NUMBER (cont.)</i>						
8321 Kierowcy samochodów osobowych <i>a</i> <i>Car drivers</i> <i>b</i> <i>c</i>	729 10 9	6 – –	2 – –	74 4 1	26 1 1	70 1 –	85 2 1	310 1 6
8322 Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów <i>Bus and tram drivers</i> <i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	819 6 5	– – –	– – –	8 – –	3 – –	7 – –	769 6 2	4 – –
8323 Kierowcy samochodów ciężarowych <i>a</i> <i>Heavy- truck and lorry drivers</i> <i>b</i> <i>c</i>	3304 69 49	56 – 1	33 1 1	620 12 12	235 2 1	720 15 10	1174 34 14	15 – –
8333 Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni <i>Crane, hoist and related plant operators</i> <i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	406 4 5	7 – –	18 – –	206 3 3	50 1 2	37 – –	47 – –	2 – –
913 Pomoce domowe, sprzątaczk i praczki <i>Domestic and related helpers, cleaners and lauders</i> <i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	3175 3 15	17 – 1	5 – –	176 – 1	23 – –	82 – 1	36 – –	922 – 1
914 Gospodarze budynków, zmywacze szyb i pokrewni <i>Building caretakers, window and related cleaners</i> <i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	1073 8 8	26 1 –	– – –	108 – 1	11 – –	63 – 1	65 – 1	119 1 1
915 Gońcy, bagażow i portierzy i pokrewni .. <i>Messengers, porters, doorkeepers and related workers</i> <i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	903 2 8	22 – 1	– – –	85 – 1	13 – 1	59 1 –	40 – –	68 – 1
916 Ładowacze nieczystości i pokrewni <i>Garbage collectors and related labourers</i> <i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	643 5 10	2 – –	1 – 1	52 – 1	10 – –	47 – 3	22 – –	24 – –
931 Robotnicy pomocniczy w górnictwie i budownictwie <i>Mining and construction labourers</i> <i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	1712 21 51	10 – –	93 – 1	104 2 1	1172 17 45	45 1 –	62 – 1	5 – –
932 Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle <i>Manufacturing labourers</i> <i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	2419 4 15	22 – 2	5 – –	1762 3 10	48 – 1	145 – –	32 – 1	16 – –
933 Robotnicy pomocniczy transportu i tragarze <i>Transport labourers and freight handlers</i> <i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	1383 5 19	8 – 1	6 – 1	578 1 7	55 – 3	313 – 5	295 4 2	4 – –

TABL. 9. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WYBRANYCH GRUP WYKONYWANYCH ZAWODÓW W 2007 R. (cd.)

PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY SELECTED GROUPS OF OCCUPATIONS IN 2007 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which fatal occupational accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which serious occupational accidents</i>	Ogółem Total	W tym sekcje gospodarki narodowej <i>Of which sections of the national economy</i>						
		rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo (A) <i>agriculture, hunting and related service</i>	górnictwo (C) <i>mining and quarrying</i>	przetwórstwo przemysłowe (D) <i>manufacturing</i>	budownictwo (F) <i>construction</i>	handel i naprawy (G) ^Δ <i>trade and repair</i> ^Δ	transport, gospodarka magazynowa i łączność (I) <i>transport, storage and communication</i>	ochrona zdrowia i pomoc społeczna (N) <i>health and social work</i>

W ODSETKACH
IN PER CENT

OGÓŁEM	a	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
TOTAL	b	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	c	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
w tym: <i>of which:</i>								
213 Informatycy	<i>a</i>	0,1	–	–	–	0,1	0,2	0,1
<i>Computing professionals</i>	<i>b</i>	–	–	–	–	–	–	–
	<i>c</i>	0,1	–	–	–	1,1	–	–
214 Inżynierowie i pokrewni	<i>a</i>	0,6	0,4	0,7	0,4	0,3	0,7	0,1
<i>Engineers and related professionals</i>	<i>b</i>	1,9	–	–	3,3	–	3,3	–
	<i>c</i>	0,4	–	0,3	1,0	1,1	–	–
223 Specjaliści ochrony zdrowia (z wyjątkiem pielęgniarek i położnych)	<i>a</i>	0,8	0,9	–	–	0,1	–	8,3
<i>Health professionals</i>	<i>b</i>	0,2	–	–	–	–	–	25,0
	<i>c</i>	0,4	–	–	–	1,1	–	11,1
224 Pielęgniarki i położne	<i>a</i>	2,8	1,6	–	–	–	–	34,0
<i>Nursing and midwifery</i>	<i>b</i>	–	–	–	–	–	–	–
	<i>c</i>	0,3	–	–	–	–	–	7,4
232 Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych	<i>a</i>	1,0	–	–	–	–	–	0,1
<i>Secondary education teaching professionals</i>	<i>b</i>	0,2	–	–	–	–	–	–
	<i>c</i>	0,6	–	–	–	–	–	–
241 Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	<i>a</i>	1,3	0,4	0,1	0,7	1,6	0,8	0,4
<i>Business professionals</i>	<i>b</i>	1,7	–	–	1,6	5,6	–	–
	<i>c</i>	1,0	–	0,5	–	1,1	–	–
311 Technicy	<i>a</i>	1,2	0,8	2,2	1,2	0,5	1,1	0,7
<i>Technicians</i>	<i>b</i>	1,9	–	3,8	4,1	2,2	–	–
	<i>c</i>	1,1	–	0,8	1,0	1,1	4,5	–
322 Średni personel ochrony zdrowia	<i>a</i>	0,7	0,4	–	–	0,1	–	7,9
<i>Modern health associate professionals</i>	<i>b</i>	0,2	–	–	–	–	–	25,0
	<i>c</i>	0,3	–	0,3	–	–	–	7,4
41 Pracownicy obsługi biurowej	<i>a</i>	4,9	1,5	0,4	2,5	0,8	12,3	2,0
<i>Office clerks</i>	<i>b</i>	2,9	4,3	–	2,5	1,1	11,1	3,3
	<i>c</i>	2,5	–	–	2,1	–	7,4	2,3
512 Pracownicy usług domowych i gastronomicznych	<i>a</i>	1,4	0,3	–	0,1	0,6	0,1	3,1
<i>Housekeeping and restaurant services workers</i>	<i>b</i>	0,2	–	–	–	–	–	–
	<i>c</i>	0,5	–	–	–	1,1	–	7,4
515 Pracownicy usług ochrony	<i>a</i>	1,7	0,7	0,1	0,1	0,3	1,4	0,1
<i>Protective services workers</i>	<i>b</i>	1,3	–	–	0,8	–	–	–
	<i>c</i>	0,9	–	–	–	–	–	–
522 Sprzedawcy i demonstrowcy	<i>a</i>	3,9	0,5	–	0,9	0,1	32,2	0,1
<i>Shop salespersons and demonstrators</i>	<i>b</i>	1,3	4,3	–	–	–	7,4	–
	<i>c</i>	1,4	–	–	–	–	12,6	–

TABL. 9. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WYBRANYCH GRUP WYKONYWANYCH ZAWODÓW W 2007 R. (cd.)
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY SELECTED GROUPS OF OCCUPATIONS IN 2007 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a – razem total</i> <i>b – w tym w wypadkach śmiertelnych</i> <i>of which fatal occupational accidents</i> <i>c – w tym w wypadkach ciężkich</i> <i>of which serious occupational accidents</i>	Ogółem Total	W tym sekcje gospodarki narodowej <i>Of which sections of the national economy</i>						
		rolnic- two, łowiec- two i leśnictwo (A) <i>agricul- ture, hunting and related service</i>	górnictwo (C) <i>mining and quarry- ing</i>	przetwórstwo przemys- łowe (D) <i>manu- facturing</i>	budow- nictwo (F) <i>construc- tion</i>	handel i naprawy (G) ^Δ <i>trade and repair^Δ</i>	transport, gospo- darka magazy- nowa i łączność (I) <i>transport, storage and communi- cation</i>	ochrona zdrowia i pomoc społeczna (N) <i>health and social work</i>
W ODSETKACH (cd.) IN PER CENT (cont.)								
631 Robotnicy leśni i pokrewni <i>a</i>	0,1	6,6	–	–	–	–	–	–
<i>Forestry and related workers</i> <i>b</i>	1,9	34,8	–	0,8	–	–	–	–
..... <i>c</i>	0,5	15,4	–	–	0,5	–	–	–
711 Górnicy i robotnicy obróbki kamienia <i>a</i>	2,1	0,1	49,6	0,3	3,6	0,1	–	–
<i>Miners, shotfirers, stone cutters and</i> <i>b</i>	3,1	–	50,0	0,8	1,1	–	–	–
<i>carvers</i> <i>c</i>	1,7	–	46,9	0,5	–	–	–	–
712 Robotnicy budowlani robót stanu <i>a</i>	4,2	1,8	0,2	1,8	30,2	0,9	1,9	0,5
surowego i pokrewni <i>b</i>	7,9	–	–	4,9	30,4	–	1,6	–
<i>Building frame and related trades</i> <i>c</i>	9,9	3,8	–	4,9	31,1	2,1	2,3	–
<i>workers</i>								
713 Robotnicy budowlani robót wykończe- <i>a</i>	2,3	0,6	–	1,2	11,0	0,8	0,2	0,7
niowych i pokrewni <i>b</i>	4,4	–	–	1,6	15,2	5,6	1,6	–
<i>Building finishers and related trades</i> <i>c</i>	5,1	–	–	0,8	18,9	2,1	–	–
<i>workers</i>								
714 Malarze, pracownicy czyszczący <i>a</i>	0,9	0,1	0,1	1,2	2,4	0,4	0,2	0,3
konstrukcje budowlane i pokrewni <i>b</i>	0,8	4,3	–	–	2,2	–	–	–
<i>Painters, building structure cleaners</i> <i>c</i>	0,6	–	–	1,0	–	2,1	–	–
<i>and related trades workers</i>								
721 Formierze odlewniczy, spawacze, <i>a</i>	4,1	0,5	1,5	7,3	7,9	1,3	0,7	–
blacharze, monterzy konstrukcji <i>b</i>	3,5	–	–	9,8	4,3	–	–	–
metalowych i pokrewni <i>c</i>	4,3	3,8	–	5,2	8,3	1,1	2,3	–
<i>Metal moulders, welders, sheet metal</i> <i>workers, structural-metal prepares</i> <i>and related trades workers</i>								
722 Kowale, ślusarze i pokrewni <i>a</i>	6,6	1,2	8,3	13,0	4,1	1,4	1,9	0,4
<i>Blacksmiths, tool-makers and related</i> <i>b</i>	4,2	–	3,8	12,3	3,3	1,9	–	–
<i>trades workers</i> <i>c</i>	6,4	–	12,5	13,1	1,9	1,1	2,3	3,7
723 Mechanicy maszyn i urządzeń <i>a</i>	2,9	4,0	8,7	2,7	1,8	5,2	6,8	0,3
<i>Machinery mechanics and fitters</i> <i>b</i>	2,5	–	3,8	2,5	2,2	3,7	3,3	–
..... <i>c</i>	3,7	3,8	3,1	3,6	1,9	7,4	15,9	–
724 Elektrycy <i>a</i>	2,4	0,8	6,1	2,1	5,1	1,0	1,7	0,7
<i>Electrical workers</i> <i>b</i>	4,8	–	7,7	1,6	4,3	1,9	–	–
..... <i>c</i>	2,4	–	3,1	2,1	1,0	3,2	–	–
725 Monterzy elektronicy i pokrewni <i>a</i>	0,4	–	0,2	0,3	1,1	0,1	1,0	–
<i>Electronic equipment mechanics and</i> <i>b</i>	–	–	–	–	–	–	–	–
<i>related trades workers</i> <i>c</i>	0,3	–	–	–	0,5	1,1	2,3	–
732 Ceramicy, szklarze i pokrewni <i>a</i>	0,7	–	–	1,7	0,1	0,2	0,1	–
<i>Potters, glass-makers in metal and</i> <i>b</i>	–	–	–	–	–	–	–	–
<i>related trades workers</i> <i>c</i>	–	–	–	–	–	–	–	–
734 Robotnicy poligraficzni i pokrewni <i>a</i>	0,2	–	–	0,3	–	–	–	–
<i>Printing and related trades workers</i> <i>b</i>	0,2	–	–	0,8	–	–	–	–
..... <i>c</i>	–	–	–	–	–	–	–	–

TABL. 9. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WYBRANYCH GRUP WYKONYWANYCH ZAWODÓW W 2007 R. (cd.)

PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY SELECTED GROUPS OF OCCUPATIONS IN 2007 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which fatal occupational accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which serious occupational accidents	Ogółem Total	W tym sekcje gospodarki narodowej Of which sections of the national economy						
		rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo (A) agriculture, hunting and related service	górnictwo (C) mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe (D) manu- facturing	budownictwo (F) construc- tion	handel i naprawy (G) ^Δ trade and repair ^Δ	transport, gospodarka magazy- nowa i łączność (I) transport, storage and communi- cation	ochrona zdrowia i pomoc społeczna (N) health and social work
W ODSETKACH (cd.) IN PER CENT (cont.)								
741 Robotnicy w przetwórstwie spożywczym a	3,8	2,0	–	7,7	–	3,3	–	–
Food processing and related trades b	0,4	–	–	1,6	–	–	–	–
workers c	2,5	–	–	5,2	0,5	3,2	–	–
742 Robotnicy obróbki drewna, stolarze a	3,4	2,6	–	7,3	1,0	1,1	0,2	0,2
meblowi i pokrewni b	0,8	–	–	2,5	–	1,9	–	–
Wood treaters, cabinet-makers and c	7,0	7,7	–	12,6	1,5	6,3	–	3,7
related trades workers								
743 Robotnicy produkcji wyrobów włókien- a	1,6	0,1	–	3,6	–	0,4	–	0,1
nicznych, odzieży i pokrewni b	0,2	–	–	–	–	–	–	–
Textile, garment and related trades c	0,3	–	–	0,5	–	–	–	–
workers								
811 Operatorzy maszyn i urządzeń wydo- a	0,6	0,2	13,2	0,2	0,6	0,1	0,1	–
bywczych i pokrewni b	2,1	–	23,1	0,8	–	3,7	–	–
Mining and mineral processing plant c	0,7	–	15,6	–	–	1,1	–	–
operators								
812 Operatorzy maszyn i urządzeń hutni- a	1,2	0,1	0,2	2,9	0,1	0,2	–	–
czych i pokrewni b	0,8	–	–	3,3	–	–	–	–
Metal processing plant operators c	2,3	–	–	5,7	–	–	–	–
814 Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki a	0,9	0,1	–	2,0	–	0,3	0,1	–
drewna i produkcji papieru b	–	–	–	–	–	–	–	–
Wood-processing and papermaking plant c	0,9	–	–	2,1	–	–	–	–
operators								
815 Operatorzy urządzeń przemysłu che- a	0,6	–	–	1,3	0,2	0,3	0,1	0,1
micznego b	0,4	–	–	0,8	–	–	–	–
Chemical-procesing plant operators c	0,4	–	–	0,8	–	1,1	–	–
816 Operatorzy urządzeń energetycznych a	0,7	0,7	0,1	0,4	0,1	0,1	0,1	0,4
i pokrewni b	1,3	–	–	1,6	–	–	–	–
Power production and related plant c	0,5	–	–	0,8	–	–	–	–
operators								
821 Operatorzy maszyn do produkcji wyro- a	2,0	0,1	0,1	4,4	0,5	0,5	0,2	–
bów z metali i minerałów b	0,8	–	–	1,6	1,1	–	–	–
Metal and mineral-product machine c	2,1	–	–	4,9	–	1,1	–	–
operators								
823 Operatorzy maszyn do produkcji wyro- a	1,6	0,1	0,2	3,7	–	0,6	0,1	–
bów z gumy i tworzyw sztucznych b	0,6	–	–	1,6	–	–	–	–
Rubber- and plastic- products machine c	2,4	–	–	5,2	–	3,2	–	–
operators								
827 Operatorzy maszyn i urządzeń przemysłu a	1,1	0,8	–	2,5	–	0,3	0,2	0,1
spożywczego b	1,0	–	–	3,3	–	1,9	–	–
Food and related products machine c	1,1	–	–	2,3	–	–	–	–
operators								
828 Monterzy a	2,2	0,2	–	4,4	1,5	0,7	0,4	–
Assemblers b	0,4	–	–	1,6	–	–	–	–
c	1,7	3,8	–	1,8	2,4	–	4,5	–

TABL. 9. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WYBRANYCH GRUP WYKONYWANYCH ZAWODÓW W 2007 R. (dok.)
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY SELECTED GROUPS OF OCCUPATIONS IN 2007 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a – razem total</i> <i>b – w tym w wypadkach śmiertelnych</i> <i>of which fatal occupational accidents</i> <i>c – w tym w wypadkach ciężkich</i> <i>of which serious occupational accidents</i>		Ogółem <i>Total</i>	W tym sekcje gospodarki narodowej <i>Of which sections of the national economy</i>						ochrona zdrowia i pomoc społeczna (N) <i>health and social work</i>	
			rolnic- two, łowiec- two i leśnictwo (A) <i>agricul- ture, hunting and related service</i>	górnictwo (C) <i>mining and quarry- ing</i>	przetwórstwo przemys- łowe (D) <i>manu- facturing</i>	budow- nictwo (F) <i>construc- tion</i>	handel i naprawy (G) ^Δ <i>trade and repair^Δ</i>	transport, gospo- darka magazy- nowa i łączność (I) <i>transport, storage and communi- cation</i>		
W ODSETKACH (dok.) <i>IN PER CENT (cont.)</i>										
8321	Kierowcy samochodów osobowych <i>Car drivers</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	0,7 2,1 0,9	0,4 – –	0,1 – –	0,2 3,3 0,3	0,3 1,1 0,5	0,7 1,9 –	1,3 3,3 2,3	4,0 25,0 22,2
8322	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów <i>Bus and tram drivers</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	0,8 1,3 0,5	– – –	– – –	– – –	– – –	0,1 – –	11,8 9,8 4,5	0,1 – –
8323	Kierowcy samochodów ciężarowych <i>Heavy- truck and lorry drivers</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	3,3 14,4 5,0	3,3 – 3,8	1,0 3,8 3,1	1,5 9,8 3,1	2,6 2,2 0,5	6,9 27,8 10,5	18,0 55,7 31,8	0,2 – –
8333	Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni <i>Crane, hoist and related plant operators</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	0,4 0,8 0,5	0,4 – –	0,6 – –	0,5 2,5 0,8	0,6 1,1 1,0	0,4 – –	0,7 – –	– – –
913	Pomoce domowe, sprzątaczk i praczki <i>Domestic and related helpers, cleaners and lauders</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	3,2 0,6 1,5	1,0 – 3,8	0,2 – –	0,4 – 0,3	0,3 – –	0,8 – 1,1	0,6 – –	11,8 – 3,7
914	Gospodarze budynków, zmywacze szyb i pokrewni <i>Building caretakers, window and related cleaners</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	1,1 1,7 0,8	1,5 4,3 –	– – –	0,3 – 0,3	0,1 – –	0,6 – 1,1	1,0 – 2,3	1,5 25,0 3,7
915	Gońcy, bagażowi, portierzy i pokrewni ... <i>Messengers, porters, doorkeepers and related workers</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	0,9 0,4 0,8	1,3 – 3,8	– – –	0,2 – 0,3	0,1 – 0,5	0,6 1,9 –	0,6 – –	0,9 – 3,7
916	Ładowacze nieczystości i pokrewni <i>Garbage collectors and related labourers</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	0,6 1,0 1,0	0,1 – –	– – 3,1	0,1 – 0,3	0,1 – –	0,4 – 3,2	0,3 – –	0,3 – –
931	Robotnicy pomocniczy w górnictwie i budownictwie <i>Mining and construction labourers</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	1,7 4,4 5,2	0,6 – –	2,9 – 3,1	0,3 1,6 0,3	13,2 18,5 21,8	0,4 1,9 –	1,0 – 2,3	0,1 – –
932	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle <i>Manufacturing labourers</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	2,4 0,8 1,5	1,3 – 7,7	0,2 – –	4,3 2,5 2,6	0,5 – 0,5	1,4 – –	0,5 – 2,3	0,2 – –
933	Robotnicy pomocniczy transportu i tragarze <i>Transport labourers and freight handlers</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	1,4 1,0 1,9	0,5 – 3,8	0,2 – 3,1	1,4 0,8 1,8	0,6 – 1,5	3,0 – 5,3	4,5 6,6 4,5	0,1 – –

TABL. 10. PRZYCZYNY WYPADKÓW PRZY PRACY W 2007 R.
CAUSES OF THE OCCUPATIONAL ACCIDENTS IN 2007

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a – razem total</i> <i>b – w tym w wypadkach śmiertelnych</i> <i>of which fatal occupational accidents</i> <i>c – w tym w wypadkach ciężkich</i> <i>of which serious occupational accidents</i>	Ogółem Total	Grupy przyczyn Groups of causes									
		niewłaściwy stan czynnika materialnego <i>inappropriate condition of material agent</i>	niewłaściwa organizacja <i>inappropriate organization of</i>		brak lub niewłaściwe posługiwanie się czynnikami materialnym <i>absence or inappropriate use of the material agent</i>	nieużywanie sprzętu ochronnego <i>not using protective equipment</i>	niewłaściwe samowolne zachowanie się pracownika <i>inappropriate wilful employee action</i>	niewłaściwy stan psychofizyczny pracownika <i>inappropriate mental-physical condition of employee</i>	nieprawidłowe zachowanie się pracownika <i>incorrect employee action</i>	inne <i>other</i>	
			pracy <i>work</i>	stanowiska pracy <i>work place</i>							
		<i>kod 001–079</i>	<i>kod 101–119</i>	<i>kod 121–139</i>	<i>kod 141–159</i>	<i>kod 161–179</i>	<i>kod 181–199</i>	<i>kod 201–219</i>	<i>kod 221–239</i>	<i>kod 999</i>	
OGÓŁEM	<i>a</i>	192696	18687	10841	10726	15322	3079	14644	4658	104830	9909
TOTAL	<i>b</i>	1221	124	188	36	78	55	163	99	369	109
	<i>c</i>	2727	380	397	114	222	93	333	119	942	127
Rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo (A)	<i>a</i>	3257	347	169	130	206	41	240	109	1849	166
Agriculture, hunting and forestry	<i>b</i>	61	4	6	4	6	–	9	9	19	4
	<i>c</i>	83	8	17	2	9	1	13	2	27	4
w tym rolnictwo (01.1; 01.2; 01.3; 01.4)	<i>a</i>	2547	293	149	108	173	33	178	71	1450	92
of which agriculture	<i>b</i>	39	3	2	3	6	–	6	6	12	1
	<i>c</i>	54	6	10	2	6	1	6	2	18	3
Rybackstwo (B)	<i>a</i>	60	3	1	7	6	2	1	–	39	1
Fishing	<i>b</i>	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	<i>c</i>	1	–	–	–	–	–	–	–	1	–
Górnictwo (C)	<i>a</i>	6967	734	447	501	525	74	623	64	3802	197
Mining and quarrying	<i>b</i>	93	18	19	1	6	2	16	2	24	5
	<i>c</i>	102	24	12	7	8	3	13	1	33	1
górnictwo i kopalnictwo surowców energetycznych (CA)	<i>a</i>	5412	504	368	411	414	54	423	48	3033	157
mining and quarrying of energy	<i>b</i>	63	9	10	1	4	1	14	2	17	5
producing materials	<i>c</i>	77	10	11	5	6	3	11	1	29	1
w tym wydobywanie węgla kamiennego; brykietowanie (10.10)	<i>a</i>	5030	473	351	389	397	47	401	37	2787	148
of which mining and agglomeration	<i>b</i>	57	9	8	1	4	1	13	1	16	4
of hard coal	<i>c</i>	72	10	11	4	6	2	11	1	26	1
górnictwo surowców innych niż energetyczne (CB)	<i>a</i>	1555	230	79	90	111	20	200	16	769	40
mining and quarrying, except of energy	<i>b</i>	30	9	9	–	2	1	2	–	7	–
producing materials	<i>c</i>	25	14	1	2	2	–	2	–	4	–
Przetwórstwo przemysłowe (D)	<i>a</i>	84980	8796	5539	5148	8279	1644	7843	1538	43744	2449
Manufacturing	<i>b</i>	343	35	60	11	25	15	59	22	88	28
	<i>c</i>	1194	185	185	42	119	39	172	45	378	29
produkcja artykułów spożywczych; napojów i wyrobów tytoniowych (DA)	<i>a</i>	14417	1210	741	788	1158	316	1265	323	8106	510
manufacture of food products; beverages	<i>b</i>	60	3	9	1	3	2	11	10	15	6
and tobacco	<i>c</i>	191	23	16	4	12	11	27	11	77	10
produkcja wyrobów włókienniczych i odzieży (DB)	<i>a</i>	3138	308	156	167	253	48	334	99	1670	103
manufacture of textiles and textile	<i>b</i>	17	–	4	–	–	2	2	3	4	2
products	<i>c</i>	32	6	3	–	2	–	6	1	14	–
produkcja skór wyprawionych i wyrobów ze skór wyprawionych (DC)	<i>a</i>	493	45	25	23	39	6	53	12	258	32
manufacture of leather and leather	<i>b</i>	2	–	–	–	–	–	1	–	1	–
products	<i>c</i>	13	1	3	–	4	–	1	–	4	–

TABL. 10. PRZYCZYNY WYPADKÓW PRZY PRACY W 2007 R. (cd.)
CAUSES OF THE OCCUPATIONAL ACCIDENTS IN 2007 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a – razem total</i> <i>b – w tym w wypadkach śmiertelnych</i> <i>of which fatal occupational accidents</i> <i>c – w tym w wypadkach ciężkich</i> <i>of which serious occupational accidents</i>	Ogółem <i>Total</i>	Grupy przyczyn <i>Groups of causes</i>									
		niewłaściwy stan czynnika materialnego <i>inappropriate condition of material agent</i>	niewłaściwa organizacja <i>inappropriate organization of</i>		brak lub niewłaściwe posługiwanie się czynnikami materialnym <i>absence or inappropriate use of the material agent</i>	nieużywanie sprzętu ochronnego <i>not using protective equipment</i>	niewłaściwe samowolne zachowanie się pracownika <i>inappropriate wilful employee action</i>	niewłaściwy stan psychofizyczny pracownika <i>inappropriate mental-physical condition of employee</i>	nieprawidłowe zachowanie się pracownika <i>incorrect employee action</i>	inne <i>other</i>	
			pracy <i>work</i>	stanowiska pracy <i>work-place</i>							
		<i>kod 001–079</i>	<i>kod 101–119</i>	<i>kod 121–139</i>	<i>kod 141–159</i>	<i>kod 161–179</i>	<i>kod 181–199</i>	<i>kod 201–219</i>	<i>kod 221–239</i>	<i>kod 999</i>	
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) <i>Manufacturing (cont.)</i>											
produkcja drewna i wyrobów z drewna (DD) <i>manufacture of wood and wood products</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	6424 17 142	720 – 23	346 2 16	264 – 3	663 1 19	79 – 2	755 5 28	90 1 4	3403 7 46	104 1 1
produkcja masy włóknistej, papieru oraz wyrobów z papieru; działalność publikacyjna i poligraficzna (DE) <i>manufacture of pulp, paper and paper products; publishing and printing</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	2703 14 50	250 – 8	185 3 8	147 – 3	232 1 3	46 – 1	378 3 9	60 – 2	1321 5 13	84 2 3
wytwarzanie koksu, produktów rafinacji ropy naftowej i paliw jądrowych (DF) <i>manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	235 – –	37 – –	14 – –	16 – –	11 – –	4 – –	23 – –	5 – –	116 – –	9 – –
produkcja wyrobów chemicznych (DG). <i>manufacture of chemicals, chemical products and man-made fibres</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	2502 13 33	347 2 2	197 – 9	139 – 2	194 2 4	48 2 –	183 1 4	66 – –	1212 5 10	116 1 2
produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych (DH) <i>manufacture of rubber and plastic products</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	5418 14 78	520 2 12	339 3 17	313 – –	503 2 10	125 – 1	531 – 14	104 2 4	2816 1 20	167 4 –
produkcja wyrobów z surowców niemetalicznych (DI) <i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	5389 49 83	885 8 11	358 6 18	330 3 3	446 6 5	99 3 1	393 10 18	75 3 1	2626 8 25	177 2 1
produkcja metali i wyrobów z metali (DJ) <i>manufacture of basic metals and fabricated metal products</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	15156 71 266	1425 12 49	1175 11 44	989 4 12	1684 6 32	330 3 8	1356 14 33	217 1 10	7617 15 73	363 5 5
produkcja maszyn i urządzeń, gdzie indziej nie sklasyfikowana (DK) <i>manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	8089 44 103	778 6 14	647 7 23	560 2 9	956 3 9	204 3 6	653 6 9	85 2 2	4010 14 29	196 1 2
produkcja urządzeń elektrycznych i optycznych (DL) <i>manufacture of electrical and optical equipment</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	4538 5 43	543 1 8	366 3 3	286 – –	449 – 4	91 – 2	373 – 8	109 – 2	2194 1 16	127 – –
produkcja sprzętu transportowego (DM) <i>manufacture of transport equipment</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	8407 20 67	868 – 10	533 4 15	658 1 2	845 1 5	149 – 2	656 4 6	126 – 3	4322 7 24	250 3 –
produkcja, gdzie indziej nie sklasyfikowana (DN) <i>manufacturing n.e.c.</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	8071 17 93	860 1 18	457 8 10	468 – 4	846 – 10	99 – 5	890 2 9	167 – 5	4073 5 27	211 1 5
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę (E) <i>Electricity, gas and water supply</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	3792 61 57	413 6 8	248 12 9	216 5 2	275 1 7	86 6 2	226 10 9	93 1 1	1964 17 19	271 3 –

TABL. 10. PRZYCZYNY WYPADKÓW PRZY PRACY W 2007 R. (dok.)
CAUSES OF THE OCCUPATIONAL IN 2007 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a – razem total</i> <i>b – w tym w wypadkach śmiertelnych</i> <i>c – w tym w wypadkach ciężkich</i> <i>of which fatal occupational accidents</i> <i>of which serious occupational accidents</i>	Ogółem Total	Grupy przyczyn Groups of causes									
		niewłaściwy stan czynnika materialnego <i>inappropriate condition of material agent</i>	niewłaściwa organizacja <i>inappropriate organization of</i>		brak lub niewłaściwe posługiwanie się czynnikami materialnymi <i>absence or inappropriate use of the material agent</i>	nieużywanie sprzętu ochronnego <i>not using protective equipment</i>	niewłaściwe samowolne zachowanie się pracownika <i>inappropriate wilful employee action</i>	niewłaściwy stan psychofizyczny pracownika <i>inappropriate mental-physical condition of employee</i>	nieprawidłowe zachowanie się pracownika <i>incorrect employee action</i>	inne <i>other</i>	
			pracy work	stanowiska pracy workplace							
		<i>kod 001–079</i>	<i>kod 101–119</i>	<i>kod 121–139</i>	<i>kod 141–159</i>	<i>kod 161–179</i>	<i>kod 181–199</i>	<i>kod 201–219</i>	<i>kod 221–239</i>	<i>kod 999</i>	
Budownictwo (F) <i>Construction</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	18860 278 619	1797 31 95	1419 59 107	1197 7 42	1505 19 38	383 23 32	1326 31 54	398 14 24	10147 82 202	688 12 25
Handel i naprawy (G) ^A <i>Trade and repair^A</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	20469 117 217	1702 9 13	968 12 18	1072 5 5	1761 4 14	386 6 5	1569 13 29	511 9 14	11555 46 103	945 13 16
Hotele i restauracje (H) <i>Hotels and restaurants</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	2203 1 21	198 – 3	116 – 4	133 – –	149 – 1	38 – 1	122 – –	78 – 2	1262 1 10	107 – –
Transport, gospodarka magazynowa i łączność (I) <i>Transport, storage and communication</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	11528 116 129	1137 11 19	412 7 16	524 1 4	631 6 9	98 2 2	809 12 13	315 15 7	6659 44 51	943 18 8
transport (60, 61, 62, 63) <i>transport</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	8747 111 115	860 11 14	336 7 15	382 1 2	556 6 9	86 2 2	661 11 12	257 15 7	4916 43 47	693 15 7
poczta i telekomunikacja (64) <i>post and telecommunication</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	2781 5 14	277 – 5	76 – 1	142 – 2	75 – –	12 – –	148 1 1	58 – –	1743 1 4	250 3 1
Pośrednictwo finansowe (J) <i>Financial intermediation</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	1405 4 12	115 – –	23 – –	49 – –	47 – –	4 – –	53 – 1	43 – 1	939 – 6	132 4 4
Obsługa nieruchomości i firm (K) ^A <i>Real estate, renting and business activities</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	10146 64 123	935 3 15	420 4 12	531 1 4	571 9 9	132 1 4	616 5 19	335 10 6	5893 24 42	713 3 12
Administracja publiczna i obrona naro- dowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne i zdrowotne (L) ^A <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	5860 13 34	560 – 1	157 – 2	237 – 1	259 – 3	22 – 2	248 2 2	227 5 3	3309 3 16	841 3 4
Edukacja (M)..... <i>Education</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	6305 15 29	546 3 2	187 – 7	232 – –	286 – –	55 – 1	259 – 2	310 5 2	3614 3 9	816 4 6
Ochrona zdrowia i pomoc społeczna (N) <i>Health and social work</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	12404 6 46	958 1 –	530 – 2	556 – 2	542 – 3	65 – –	439 – 4	512 1 7	7522 2 21	1280 2 7
Działalność usługowa komunalna, spo- łeczna i indywidualna, pozostała (O) <i>Other community, social and personal service activities</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	4460 49 60	446 3 7	205 9 6	193 1 3	280 2 2	49 – 1	270 6 2	125 6 4	2532 16 24	360 6 11

TABL. 11. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WYDARZEŃ, BĘDĄCYCH ODCHYLENIEM OD STANU NORMALNEGO, POWODUJĄCYCH WYPADKI W 2007 R.
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY DEVIATION, CONSEQUENCES OF ACCIDENTS IN 2007

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which fatal occupational acci- dents c – w tym w wypadkach ciężkich of which serious occupational accidents	Ogółem Total	Wydarzenia będące odchyleniem od stanu normalnego Deviation								inne wydarze- nia other contacts
		odchy- lenie związane z elek- trycz- nością deviation due to electrical problems (kod 11 i 12)	wybuch explo- sion (kod 13)	pożar, zapłon fire, flare up (kod 14)	ześlizgnięcie się, upadek, załamanie czynnika materialnego slip, fall, collapse of material agent			poślizgnięcie, potknięcie się, upadek osoby slipping, stumbling, fall of persons		
					(uderzenie poszko- dowa- nego) z góry from above (kod 33)	(wcią- gnięcie poszko- dowane- go) do dołu from below (kod 34)	na tym samym poziomie on the same level (kod 35)	z wyso- kości to a tower level (kod 51)	na tym samym poziomie on the same level (kod 52)	
OGÓŁEM a	99171	276	199	267	7865	1427	3853	5878	17429	61977
TOTAL b	479	16	6	5	44	15	11	42	9	331
..... c	975	8	6	9	79	22	28	125	69	629
Rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo (A) a	1682	4	5	3	143	24	53	118	334	998
..... b	23	1	1	–	7	–	–	–	–	14
Agriculture, hunting and forestry c	26	–	–	–	5	–	–	3	4	14
w tym rolnictwo (01.1; 01.2; 01.3; 01.4) a	1283	4	4	2	107	20	34	105	223	784
..... b	14	1	1	–	3	–	–	–	–	9
of which agriculture c	17	–	–	–	2	–	–	3	3	9
Rybacktwo (B) a	38	–	–	–	1	1	3	1	12	20
..... b	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fishing c	1	–	–	–	–	–	–	–	1	–
Górnictwo (C) a	3173	8	7	7	609	50	115	104	784	1489
..... b	26	1	–	–	7	–	1	–	2	15
Mining and quarrying c	32	1	–	–	5	–	1	–	3	22
górnictwo surowców ener- getycznych (CA) a	2367	6	2	4	455	37	91	74	623	1075
..... b	19	1	–	–	5	–	1	–	1	11
mining and quarrying of energy producing materials c	24	1	–	–	2	–	1	–	3	17
w tym wydobywanie węgla kamiennego; brykietowanie (10.10) a	2142	5	2	4	437	32	87	59	580	936
..... b	17	1	–	–	5	–	1	–	1	9
of which mining and aglomera- tion of hard coal c	21	1	–	–	2	–	1	–	1	16
górnictwo surowców innych niż energetyczne (CB) a	806	2	5	3	154	13	24	30	161	414
..... b	7	–	–	–	2	–	–	–	1	4
mining and quarrying, except of energy producing materials c	8	–	–	–	3	–	–	–	–	5
Przetwórstwo przemysłowe (D) a	40753	135	88	130	3584	575	2041	1662	4855	27683
..... b	122	5	2	–	5	2	4	7	2	95
Manufacturing c	388	4	3	2	32	6	11	29	15	286
produkcja artykułów spożyw- czych; napojów i wyrobów tytoniowych (DA) a	7291	19	6	6	460	111	315	387	1214	4773
..... b	22	1	–	–	2	–	–	1	1	17
manufacture of food products; beverages and tobacco c	64	–	–	–	4	1	1	5	4	49
produkcja wyrobów włókienni- czych i odzieży (DB) a	1572	5	2	–	93	16	60	69	190	1137
..... b	7	–	–	–	–	–	–	–	–	7
manufacture of textiles and textile products c	11	1	–	–	–	–	–	–	–	10
produkcja skór wyprawionych i wyrobów ze skór wypra- wionych (DC) a	258	–	–	–	11	–	10	9	27	201
..... b	1	–	–	–	–	–	–	–	–	1
manufacture of leather and leather products c	3	–	–	–	–	–	–	1	–	2
produkcja drewna i wyrobów z drewna (DD) a	2848	7	–	9	256	29	149	87	242	2069
..... b	4	–	–	–	–	–	–	–	–	4
manufacture of wood and wood products c	46	–	–	–	5	–	4	1	1	35

TABL. 11. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WYDARZEŃ, BĘDĄCYCH ODCHYLENIEM OD STANU NORMALNEGO, POWODUJĄCYCH WYPADKI W 2007 R. (cd.)
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY DEVIATION, CONSEQUENCES OF ACCIDENTS IN 2007 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which fatal occupational acci- dents c – w tym w wypadkach ciężkich of which serious occupational accidents	Ogółem Total	Wydarzenia będące odchyleniem od stanu normalnego Deviation								inne wydarze- nia other contacts	
		odchy- lenie związane z elek- trycz- nością deviation due to electrical problems (kod 11 i 12)	wybuch explo- sion (kod 13)	pożar, zapłon fire, flare up (kod 14)	ześlizgnięcie się, upadek, załamanie czynnika materialnego slip, fall, collapse of material agent			poślizgnięcie, potknięcie się, upadek osoby slipping, stumbling, fall of persons			
					(uderzenie poszko- dowa- nego) z góry from above (kod 33)	(wcią- gnięcie poszko- dowa- nego) do dołu from below (kod 34)	na tym samym poziomie on the same level (kod 35)	z wyso- kości to a tower level (kod 51)	na tym samym poziomie on the same level (kod 52)		
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)											
produkcja masy włóknistej, papieru oraz wyrobów z papieru; działalność publikacyjna i poligraficzna (DE) manufacture of pulp, paper and paper products; publishing and printing	a b c	1249 7 15	5 – –	4 – –	1 – –	68 – –	16 – –	33 – –	51 – 1	156 – 1	915 7 13
wytwarzanie koksu, produktów rafinacji ropy naftowej i paliw jądrowych (DF) manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel	a b c	129 – –	1 – –	1 – –	1 – –	8 – –	1 – –	9 – –	7 – –	29 – –	72 – –
produkcja wyrobów chemicznych (DG) manufacture of chemicals, chemical products and man-made fibres	a b c	1285 4 11	4 – –	3 – –	4 – 1	67 – –	18 – –	33 – –	55 1 1	236 – –	865 3 9
produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych (DH) manufacture of rubber and plastic products	a b c	2527 6 28	16 – 1	11 – 1	4 – –	229 – 4	29 – –	130 1 –	105 – –	243 – 1	1760 5 21
produkcja wyrobów z pozostałych surowców niemetalicznych (DI) manufacture of other non-metallic mineral products	a b c	2699 18 26	15 2 –	3 – –	10 – –	235 1 2	33 1 1	124 – 1	105 1 2	311 – 1	1863 13 19
produkcja metali i wyrobów z metali (DJ) manufacture of basic metals and fabricated metal products	a b c	7032 27 82	21 1 2	33 2 2	33 – –	837 1 8	117 1 2	442 2 1	277 2 7	649 – 4	4623 18 56
produkcja maszyn i urządzeń, gdzie indziej niesklasyfikowana (DK) manufacture of machinery and equipment n. e. c.	a b c	3780 12 32	17 – –	3 – –	17 – –	450 1 2	66 – 1	227 – –	141 1 5	388 1 –	2471 9 24
produkcja urządzeń elektrycznych i optycznych (DL) manufacture of electrical and optical equipment	a b c	2197 2 14	6 – –	3 – –	8 – 1	167 – 1	37 – –	84 – 1	76 – 1	257 – 2	1559 2 8
produkcja sprzętu transportowego (DM) manufacture of transport equipment	a b c	4201 7 20	10 – –	12 – –	26 – –	410 – 5	66 – –	239 – –	178 1 1	602 – –	2658 6 14
produkcja, gdzie indziej niesklasyfikowana (DN) manufacturing n. e. c.	a b c	3685 5 36	9 1 –	7 – –	11 – –	293 – 1	36 – 1	186 1 3	115 – 4	311 – 1	2717 3 26
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę (E) Electricity, gas and water supply	a b c	2025 22 19	26 3 –	12 2 –	10 1 3	114 1 1	50 2 1	83 – 1	126 5 1	436 1 –	1168 7 12

TABL. 11. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WYDARZEŃ, BĘDĄCYCH ODCHYLENIEM OD STANU NORMALNEGO, POWODUJĄCYCH WYPADKI W 2007 R. (dok.)
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY DEVIATION, CONSEQUENCES OF ACCIDENTS IN 2007 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which fatal occupational accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which serious occupational accidents</i>	Ogółem Total	Wydarzenia będące odchyleniem od stanu normalnego Deviation								inne wydarzenia other contacts	
		odchylenie związane z elektrycznością deviation due to electrical problems (kod 11 i 12)	wybuch explosion (kod 13)	pożar, zapłon fire, flare up (kod 14)	ześlizgnięcie się, upadek, załamanie czynnika materialnego slip, fall, collapse of material agent			poślizgnięcie, potknięcie się, upadek osoby slipping, stumbling, fall of persons			
					uderzenie poszkodowanego z góry from above (kod 33)	(wciągnięcie poszkodowanego) do dołu from below (kod 34)	na tym samym poziomie on the same level (kod 35)	z wysokości to a tower level (kod 51)	na tym samym poziomie on the same level (kod 52)		
Budownictwo (F) <i>Construction</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	8895 92 206	33 2 –	19 1 2	47 2 1	1076 13 21	240 8 8	431 3 9	937 18 68	1370 1 14	4742 44 83
Handel i naprawy (G) ^Δ <i>Trade and repair^Δ</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	10489 54 95	18 – 1	25 – –	18 2 1	822 2 6	141 1 2	402 – 2	648 6 5	1551 – 9	6864 43 69
Hotele i restauracje (H) <i>Hotels and restaurants</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	1171 1 9	– – –	8 – 1	2 – –	64 – 1	13 – –	45 – –	66 – 2	252 – –	721 1 5
Transport, gospodarka magazynowa i łączność (I) <i>Transport, storage and communication</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	6512 61 44	15 2 –	17 – –	16 – –	408 7 3	91 – 1	169 – 3	560 2 1	1304 – 5	3932 50 31
transport (60, 61, 62, 63) <i>transport</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	4796 58 38	14 2 –	16 – –	16 – –	347 7 3	77 – –	145 – 3	414 2 1	890 – 4	2877 47 27
poczta i telekomunikacja (64) <i>post and telecommunications</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	1716 3 6	1 – –	1 – –	– – –	61 – –	14 – 1	24 – –	146 – –	414 – 1	1055 3 4
Pośrednictwo finansowe (J) <i>Financial intermediation</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	874 4 8	4 – –	– – –	– – –	26 – –	16 – –	12 – –	63 – –	243 – 2	510 4 6
Obsługa nieruchomości i firm (K) ^Δ <i>Real estate, renting and business activities</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	5709 30 47	12 2 –	4 – –	14 – 1	330 1 2	87 – 3	168 2 –	413 2 7	1258 1 6	3423 22 28
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne i zdrowotne (L) ^Δ <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	3652 9 24	1 – –	2 – –	7 – –	130 – 1	18 – –	65 – –	296 1 2	1098 – 2	2035 8 19
Edukacja (M) <i>Education</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	3943 11 18	7 – 2	4 – –	4 – –	134 – –	31 1 –	63 – 1	338 1 1	1284 1 2	2078 8 12
Ochrona zdrowia i pomoc społeczna (N) <i>Health and social work</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	7797 4 27	10 – –	3 – –	4 – –	260 – –	53 – –	128 – –	371 – 1	2154 – 3	4814 4 23
Działalność usługowa komunalna, społeczna i indywidualna, pozostała (O) <i>Other community, social and personal service activities</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	2458 20 31	3 – –	5 – –	5 – 1	164 1 2	37 1 1	75 1 –	175 – 5	494 1 3	1500 16 19

TABL. 12. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WYDARZEŃ POWODUJĄCYCH URAZ
 W 2007 R.

PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY CONTACT – MODE OF INJURY IN 2007

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which fatal occupational accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which serious occupational accidents	Ogółem Total	Wydarzenia powodujące uraz Contact – Mode of injury										
		kontakt z contact with				tonięcie drown- ed in liquid	uderzenie przez obiekt w ruchu struck by object in motion	uwięzie- nie, zmiażd- żenie – w, pod, między trapped, crushed – in, under, between	oddziały- wanie promie- niowa- nia, ha- łasu, 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	
		elek- trycz- nością przez dotyk bezpo- średni direct electric- ity, receipt of electrical charge in the body	płomie- niem lub gorą- cym/pło- nacym obiek- tem/śro- dowi- skiem naked flame or a hot or burning object or environ- ment	niebez- piecz- nymi substanc- jami chemicz- nymi hazar- dous substanc- es and chemicals	przed- miotami ostrymi sharp material agents							
												(kod 12)	(kod 13)	(kod 15, 16, 17)	(kod 51, 52)
OGÓŁEM	a	99171	190	1433	988	12972	66	17842	5005	152	2046	58477
TOTAL	b	479	17	10	5	3	5	86	51	–	2	300
	c	975	7	16	16	91	–	189	119	2	6	529
Rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo (A)	a	1682	–	14	12	117	1	299	76	5	150	1008
Agriculture, hunting and forestry	b	23	–	1	–	–	–	9	1	–	–	12
	c	26	–	–	–	1	–	8	6	–	–	11
w tym rolnictwo (01.1; 01.2; 01.3; 01.4)	a	1283	–	14	12	91	–	210	61	3	142	750
of which agriculture	b	14	–	1	–	–	–	4	–	–	–	9
	c	17	–	–	–	–	–	5	2	–	–	10
Rybackstwo (B)	a	38	–	1	–	6	–	7	2	–	1	21
Fishing	b	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	c	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
Górnictwo (C)	a	3173	5	27	34	69	–	1291	168	9	6	1564
Mining and quarrying	b	26	1	–	–	–	–	13	6	–	–	6
	c	32	1	1	1	–	–	16	3	–	–	10
górnictwo surowców ener- getycznych (CA)	a	2367	5	13	20	48	–	1032	113	8	4	1124
mining and quarrying of en- ergy producing materials	b	19	1	–	–	–	–	7	5	–	–	6
	c	24	1	–	1	–	–	11	1	–	–	10
w tym wydobywanie węgla kamiennego; brykietowanie (10.10)	a	2142	4	10	18	42	–	987	104	8	2	967
of which mining and aglom- eration of hard coal	b	17	1	–	–	–	–	7	5	–	–	4
	c	21	1	–	1	–	–	11	1	–	–	7
górnictwo surowców innych niż energetyczne (CB)	a	806	–	14	14	21	–	259	55	1	2	440
mining and quarrying, except of energy producing materials	b	7	–	–	–	–	–	6	1	–	–	–
	c	8	–	1	–	–	–	5	2	–	–	–
Przetwórstwo przemysłowe (D)	a	40753	81	819	547	7703	23	8532	2991	55	155	19847
Manufacturing	b	122	5	2	3	2	–	29	19	–	–	62
	c	388	3	7	11	56	–	75	75	1	1	159
produkcja artykułów spożyw- czych; napojów i wyrobów tytoniowych (DA)	a	7291	6	108	179	1846	13	1009	349	15	54	3712
manufacture of food products; beverages and tobacco	b	22	–	–	1	1	–	3	1	–	–	16
	c	64	–	–	9	5	–	15	6	1	–	28
produkcja wyrobów włókienni- czych i odzieży (DB)	a	1572	7	14	14	409	–	225	90	3	2	808
manufacture of textiles and textile products	b	7	–	–	1	–	–	1	–	–	–	5
	c	11	1	–	2	2	–	2	2	–	–	2
produkcja skór wyprawionych i wyrobów ze skór wyprawio- nych (DC)	a	258	–	1	6	72	–	43	19	–	1	116
manufacture of leather and leather products	b	1	–	–	–	–	–	–	1	–	–	–
	c	3	–	–	–	–	–	1	1	–	–	1
produkcja drewna i wyrobów z drewna (DD)	a	2848	5	19	5	800	1	718	234	2	23	1041
manufacture of wood and wood products	b	4	–	1	–	–	–	1	1	–	–	1
	c	46	1	–	–	19	–	5	–	–	–	21

TABL. 12. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WYDARZEŃ POWODUJĄCYCH URAZ
W 2007 R. (cd.)
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY CONTACT – MODE OF INJURY IN 2007 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertel- nych of which fatal occupational accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which serious occupational accidents	Ogółem Total	Wydarzenia powodujące uraz Contact – Mode of injury										
		kontakt z contact with					tonięcie drown- ed in liquid	uderze- nie przez obiekt w ruchu struck by object in motion	uwięzie- nie, zmaż- dzenie – w, pod, między trapped, crushed – in, under, between	oddzia- ływanie promie- niowa- nia, hałas, światła, ciśnienia physical stress – due to radia- tion, noise, light or pressure	przejaw agresji ze strony człowie- ka lub zwierzę- cia agres- sion human or animal	inne wyda- rzenia other contacts
		elek- trycz- nością przez dotyk bezpo- średni direct electric- ity, receipt of electrical charge in the body	płomie- niem lub gorą- cym/pło- nącym obiekt- tem/śro- dowi- skiem naked flame or a hot or burning object or environ- ment	niebez- piecz- nymi substanc- jami chemicz- nymi hazar- dous substanc- es and chemicals	przed- miotami ostrymi sharp material agents							
						(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 (dok.) Manufacturing (cont.)												
produkcja masy włóknistej, a	1249	3	18	11	186	–	172	199	1	7	652	
papierni i wyrobów z papi- b	7	–	–	–	–	–	–	3	–	–	4	
ru; działalność publikacyjna c	15	–	–	–	–	–	1	6	–	–	8	
i poligraficzna (DE) manufacture of pulp, paper and paper products; publishing and printing												
wytwarzanie koksu, produktów a	129	1	7	2	1	–	14	4	–	1	99	
rafinacji ropy naftowej i paliw b	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
jądrowych (DF) c	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
manufacture of coke, refined petro- leum products and nuclear fuel												
produkcja wyrobów chemicz- a	1285	4	25	78	112	–	169	64	3	6	824	
nych (DG) b	4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4	
manufacture of chemicals, c	11	–	2	–	–	–	1	3	–	–	5	
chemical products and man- made fibres												
produkcja wyrobów gumowych a	2527	5	63	31	550	–	445	215	4	5	1209	
i z tworzyw sztucznych (DH) b	6	–	–	–	–	–	1	2	–	–	3	
manufacture of rubber and c	28	–	2	–	4	–	4	9	–	–	9	
plastic products												
produkcja wyrobów z pozostałych a	2699	6	43	19	530	1	550	178	4	4	1364	
surowców niemetalicznych (DI) b	18	2	–	–	–	–	6	3	–	–	7	
manufacture of other non- c	26	1	–	–	2	–	6	8	–	–	9	
metallic mineral products												
produkcja metali i wyrobów a	7032	11	233	65	786	5	1999	638	6	21	3268	
z metali (DJ) b	27	2	1	–	–	–	9	5	–	–	10	
manufacture of basic metals c	82	–	3	–	6	–	20	20	–	–	33	
and fabricated metal products												
produkcja maszyn i urządzeń a	3780	12	55	35	484	1	1095	278	3	13	1804	
gdzie indziej niesklasyfiko- b	12	–	–	1	1	–	6	1	–	–	3	
wana (DK) c	32	–	–	–	4	–	7	8	–	–	13	
manufacture of machinery and equipment n. e. c.												
produkcja urządzeń elektrycz- a	2197	10	39	33	338	–	381	192	3	5	1196	
nych i optycznych (DL) b	2	–	–	–	–	–	–	1	–	–	1	
manufacture of electrical and c	14	–	–	–	1	–	1	3	–	–	9	
optical equipment												
produkcja sprzętu transpor- a	4201	7	160	50	565	1	917	270	6	5	2220	
towego (DM) b	7	–	–	–	–	–	2	–	–	–	5	
manufacture of transport c	20	–	–	–	1	–	8	5	–	–	6	
equipment												
produkcja, gdzie indziej nie- a	3685	4	34	19	1024	1	795	261	5	8	1534	
sklasyfikowana (DN) b	5	1	–	–	–	–	–	1	–	–	3	
manufacturing n. e. c. c	36	–	–	–	12	–	4	4	–	1	15	
Electricity, gas and water supply												
Wytwarzanie i zaopatrywanie w a	2025	20	33	27	112	3	292	64	2	110	1362	
energie elektryczną, gaz, wodę (E) b	22	6	1	–	–	–	2	1	–	–	11	
Electricity, gas and water supply c	19	–	2	–	1	–	6	3	–	–	7	

TABL. 12. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WYDARZEŃ POWODUJĄCYCH URAZ W 2007 R. (dok.)

PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY CONTACT – MODE OF INJURY IN 2007 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a – razem total</i> <i>b – w tym w wypadkach śmiertelnych</i> <i>of which fatal occupational accidents</i> <i>c – w tym w wypadkach ciężkich</i> <i>of which serious occupational accidents</i>	Ogółem <i>Total</i>	Wydarzenia powodujące uraz <i>Contact – Mode of injury</i>										
		kontakt z <i>contact with</i>				tonięcie <i>drown- ed in liquid</i>	uderzenie przez obiekt w ruchu <i>struck by object in motion</i>	uwięzie- nie, zmiażd- żenie – w, pod, między <i>trapped, crushed – in, under, between</i>	oddzia- ływanie promie- niowa- nia, ha- łasu, świata, ciśnienia <i>physical stress – due to radia- tion, noise, light or pressure</i>	przejaw agresji ze strony człowie- ka lub zwierzę- cia <i>aggres- sion human or animal</i>	inne wyda- rzenia <i>other contacts</i>	
		elek- trycz- nością przez dotyk bezpo- średni <i>direct electric- ity, receipt of electrical charge in the body</i>	płomie- niem lub gorą- cym/pło- nącym obiekt- tem/sro- dowi- skiem <i>naked flame or a hot or burning object or environ- ment</i>	niebez- piecz- nymi substanc- jami chemicz- nymi <i>hazar- dous substanc- es and chemicals</i>	przed- miotami ostrymi <i>sharp material agents</i>							
												(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)
Budownictwo (F) <i>Construction</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	8895 92 206	21 3 2	102 3 4	81 – 1	795 – 14	11 1 –	2149 14 37	406 5 13	14 – 1	24 – –	5292 66 134
Handel i naprawy (G) ^A <i>Trade and repair^d</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	10489 54 95	18 – –	98 3 1	71 1 1	1809 1 6	4 1 –	1908 5 23	501 4 6	16 – –	111 – 1	5953 39 57
Hotele i restauracje (H) <i>Hotels and restaurants</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	1171 1 9	3 – –	86 – –	12 – –	217 – 1	2 – –	99 – 2	23 – –	2 – –	15 – –	712 1 6
Transport, gospodarka magazy- nowa i łączność (I) <i>Transport, storage and commu- nication</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	6512 61 44	11 2 –	37 – –	42 1 –	210 – 2	7 – –	961 8 8	216 7 9	17 – –	413 – –	4598 43 25
transport (60, 61, 62, 63) <i>transport</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	4796 58 38	10 2 –	35 – –	36 1 –	162 – 2	6 – –	775 8 8	175 7 8	15 – –	178 – –	3404 40 20
poczta i telekomunikacja (64) <i>post and telecommunications</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	1716 3 6	1 – –	2 – –	6 – –	48 – –	1 – –	186 – –	41 – 1	2 – –	235 – –	1194 3 5
Pośrednictwo finansowe (J) <i>Financial intermediation</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	874 4 8	3 – –	3 – –	7 – –	17 – –	1 – –	71 – –	28 – –	1 – –	32 1 –	711 3 8
Obsługa nieruchomości i firm (K) ^A <i>Real estate, renting and business activities</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	5709 30 47	7 – –	43 – –	58 – –	633 – 2	4 – –	736 4 6	197 5 2	7 – –	201 1 2	3823 20 35
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubez- pieczenia społeczne i zdrowotne (L) ^A <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	3652 9 24	1 – –	26 – –	17 – 1	196 – 1	2 – –	278 – 2	63 – –	4 – –	185 – –	2880 9 20
Edukacja (M) <i>Education</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	3943 11 18	8 – 1	53 – –	11 – –	205 – 1	3 1 –	328 1 1	49 – –	3 – –	92 – 1	3191 9 14
Ochrona zdrowia i pomoc społeczna (N) <i>Health and social work</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	7797 4 27	8 – –	66 – –	50 – –	672 – 3	4 – –	534 – 1	134 – 2	11 – –	474 – 1	5844 4 20
Działalność usługowa komun- alna, społeczna i indywidualna, pozostała (O) <i>Other community, social and personal service activities</i>	<i>a</i> <i>b</i> <i>c</i>	2458 20 31	4 – –	25 – 1	19 – 1	211 – 3	1 – –	357 2 4	87 3 –	6 – –	77 – –	1671 15 22

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

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a – razem total</i> <i>b – w tym w wypadkach śmiertelnych</i> <i>of which fatal occupational accidents</i> <i>c – w tym w wypadkach ciężkich</i> <i>of which serious occupational accidents</i>	Ogółem total	Czynności wykonywane przez poszkodowanego					
			obsługiwanie maszyn operating machines			prace narzędziami ręcznymi working with hand-held tools		
			razem total	w tym of which		razem total	w tym of which	
				uruchamia- nie / za- trzymywa- nie maszyn starting the machine, stopping the machine	podawanie / odbieranie materiałów, półwyro- bów, wyróbów itp. feeding the machine, unloading the machine		niezmechani- zowanymi manual	zmechani- zowanymi motorised
				<i>kod 11</i>	<i>kod 12</i>		<i>kod 21</i>	<i>kod 22</i>
1	OGÓŁEM	<i>a</i> 99171	12612	1960	5936	12905	8381	3779
2	TOTAL	<i>b</i> 479	36	7	9	42	25	13
3		<i>c</i> 975	233	37	102	114	63	41
4	Rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo	<i>a</i> 1682	124	18	50	264	151	87
5	(A)	<i>b</i> 23	1	–	–	7	2	4
6	Agriculture, hunting and forestry	<i>c</i> 26	7	1	3	4	1	3
7	w tym rolnictwo (01.1; 01.2;	<i>a</i> 1283	94	15	35	180	126	33
8	01.3; 01.4)	<i>b</i> 14	–	–	–	3	1	1
9	of which agriculture	<i>c</i> 17	4	1	–	2	1	1
10	Rybackstwo (B)	<i>a</i> 38	2	–	1	5	3	2
11	Fishing	<i>b</i> –	–	–	–	–	–	–
12		<i>c</i> 1	–	–	–	–	–	–
13	Górnictwo (C)	<i>a</i> 3173	245	59	26	446	342	82
14	Mining and quarrying	<i>b</i> 26	5	–	–	1	1	–
15		<i>c</i> 32	8	3	1	10	9	–
16	górnictwo surowców energetycz- nych (CA)	<i>a</i> 2367	184	51	13	317	229	71
17	mining and quarrying of energy	<i>b</i> 19	5	–	–	1	1	–
18	producing materials	<i>c</i> 24	6	3	–	6	5	–
19	w tym wydobywanie węgla kamienn- ego; brykietowanie (10.10)	<i>a</i> 2142	173	45	12	279	197	68
20	of which mining and agglomeration	<i>b</i> 17	4	–	–	1	1	–
21	of hard coal	<i>c</i> 21	6	3	–	6	5	–
22	górnictwo surowców innych niż energetyczne (CB)	<i>a</i> 806	61	8	13	129	113	11
23	mining and quarrying, except of	<i>b</i> 7	–	–	–	–	–	–
24	energy producing materials	<i>c</i> 8	2	–	1	4	4	–
25	Przetwórstwo przemysłowe (D)	<i>a</i> 40753	9401	1462	4637	6699	4366	2023
26	Manufacturing	<i>b</i> 122	17	5	6	12	8	3
27		<i>c</i> 388	165	28	70	35	22	13
28	produkcja artykułów spożywczych;	<i>a</i> 7291	1168	163	546	1471	1224	183
29	napojów i wyrobów tytoniowych	<i>b</i> 22	2	1	1	2	2	–
30	(DA)	<i>c</i> 64	14	5	5	6	3	3
	manufacture of food products; beverages and tobacco							
31	produkcja wyrobów włókienni- czych i odzieży (DB)	<i>a</i> 1572	532	94	213	191	118	63
32	manufacture of textiles and textile	<i>b</i> 7	1	–	1	1	1	–
33	products	<i>c</i> 11	5	1	1	–	–	–
34	produkcja skór wyprawionych i wyrobów ze skór wyprawionych (DC)	<i>a</i> 258	81	22	41	29	21	7
35	manufacture of leather and leather	<i>b</i> 1	–	–	–	–	–	–
36	products	<i>c</i> 3	–	–	–	–	–	–

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

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a – razem total</i> <i>b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which fatal occupational accidents</i> <i>c – w tym w wypadkach ciężkich of which serious occupational accidents</i>	Ogółem total	Czynności wykonywane przez poszkodowanego					
			obsługiwanie maszyn <i>operating machines</i>			prace narzędziami ręcznymi <i>working with hand-held tools</i>		
			razem total	w tym <i>of which</i>		razem total	w tym <i>of which</i>	
				uruchamia- nie / za- trzymywa- nie maszyn <i>starting the machine, stopping the machine</i>	podawanie / odbieranie materiałów, półwyro- bów, wyrobów itp. <i>feeding the machine, unloading the machine</i>		niezmechani- zowanymi <i>manual</i>	zmechani- zowanymi <i>motorised</i>
			<i>kod 11</i>	<i>kod 12</i>		<i>kod 21</i>	<i>kod 22</i>	
	Przetwórstwo przemysłowe (dok.) <i>Manufacturing (cont.)</i>							
1	produkcja drewna i wyrobów z	<i>a</i>	2848	1228	150	774	318	150
2	drewna (DD)	<i>b</i>	4	1	–	1	–	–
3	<i>manufacture of wood and wood products</i>	<i>c</i>	46	32	6	17	1	1
4	produkcja masy włóknistej, papieru	<i>a</i>	1249	475	69	191	99	18
5	oraz wyrobów z papieru; działalność	<i>b</i>	7	3	1	–	–	–
6	publikacyjna i poligraficzna (DE)	<i>c</i>	15	10	–	4	–	–
	<i>manufacture of pulp, paper and paper products; publishing and printing</i>							
7	wytwarzanie koksu, produktów	<i>a</i>	129	15	5	4	13	1
8	rafinacji ropy naftowej i paliw	<i>b</i>	–	–	–	–	–	–
9	jądrowych (DF)	<i>c</i>	–	–	–	–	–	–
	<i>manufacture of coke, refined petro- leum products and nuclear fuel</i>							
10	produkcja wyrobów chemicznych (DG)	<i>a</i>	1285	215	33	94	116	20
11	<i>manufacture of chemicals, chemical</i>	<i>b</i>	4	–	–	–	–	–
12	<i>products and man-made fibres</i>	<i>c</i>	11	5	1	1	1	1
13	produkcja wyrobów gumowych	<i>a</i>	2527	717	97	370	443	99
14	i z tworzyw sztucznych (DH)	<i>b</i>	6	1	–	–	–	–
15	<i>manufacture of rubber and plastic products</i>	<i>c</i>	28	16	3	6	–	–
16	produkcja wyrobów z pozostałych	<i>a</i>	2699	603	109	224	300	69
17	surowców niemetalicznych (DI)	<i>b</i>	18	2	1	1	2	–
18	<i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>	<i>c</i>	26	7	1	2	6	–
19	produkcja metali i wyrobów z metali	<i>a</i>	7032	1431	227	752	1266	449
20	(DJ)	<i>b</i>	27	3	1	1	4	2
21	<i>manufacture of basic metals and fabricated metal products</i>	<i>c</i>	82	29	3	11	9	2
	produkcja maszyn i urządzeń,							
22	gdzie	<i>a</i>	3780	644	113	261	641	232
23	indziej niesklasyfikowana (DK)	<i>b</i>	12	3	1	2	1	1
24	<i>manufacture of machinery and equipment n. e. c.</i>	<i>c</i>	32	13	2	7	6	2
25	produkcja urządzeń elektrycznych	<i>a</i>	2197	486	75	216	289	68
26	i optycznych (DL)	<i>b</i>	2	1	–	–	–	–
27	<i>manufacture of electrical and opti- cal equipment</i>	<i>c</i>	14	7	2	2	1	–
28	produkcja sprzętu transportowego	<i>a</i>	4201	673	121	316	871	302
29	(DM)	<i>b</i>	7	–	–	–	1	–
30	<i>manufacture of transport equipment</i>	<i>c</i>	20	9	3	2	2	2
31	produkcja, gdzie indziej niesklasy-	<i>a</i>	3685	1133	184	635	652	362
32	fikowana (DN)	<i>b</i>	5	–	–	–	–	–
33	<i>manufacturing n. e. c.</i>	<i>c</i>	36	18	1	13	3	2
34	Wytwarzanie i zaopatrywanie w	<i>a</i>	2025	114	26	18	263	67
35	energie elektryczną, gaz, wodę (E)	<i>b</i>	22	1	–	–	2	1
36	<i>Electricity, gas and water supply</i>	<i>c</i>	19	2	–	2	2	–

POSZKODOWANEGO W CHWILI WYPADKU W 2007 R. (cd.)

VICTIM AT THE MOMENT OF ACCIDENT IN 2007 (cont.)

w chwili wypadku														Specific physical activity performed by the victim at the moment of accident	
kierowanie / jazda środkami transportu / obsługa ruchomych maszyn i innych urządzeń driving means of transportation			operowanie przedmiotami handling of objects			transport ręczny carrying by hand			poruszanie się movement			obecność oraz inna czynność lub brak informacji presence and other specific physical activities or no information kod 70, 99 i 00	Lp. No.		
razem total	w tym of which		razem total	w tym of which		razem total	w tym of which		razem total	w tym of which					
	kierowanie środkami transportu lub obsługiwanie maszyn i innych urządzeń ruchomych z własnym napędem driving a means of transport or handling equipment – mobile and motorised kod 31	jazda środkami transportu w roli pasażera being a passenger on board of transport kod 33		branie do rąk, chwytanie, trzymanie, umieszczanie – w poziomie manually taking hold of, grasping, seizing, holding, placing – on a horizontal level kod 41	mo-cowanie, zawieszanie, unoszenie itp. fastening, hanging up, raising, putting up, etc kod 43		transport w pionie i w poziomie carrying vertically and horizontally kod 51, 52	prze-noszenie transportu – ładunek – przeniesiony przez osobę carried by a person kod 53		chodzenie, bieganie, wchodzenie na, schodzenie z, itp. walking, running, going up, going down, etc. kod 61	wchodzenie do / wychodzenie z getting in or out kod 62				
95 1 3	56 1 2	5 – –	468 – 4	312 – 3	42 – –	327 1 –	197 – –	115 1 –	331 2 –	255 1 –	46 1 –	81 2 3	1 2 3		
71 4 3	55 3 2	9 1 1	187 – –	79 – –	28 – –	144 – 1	88 – –	47 – 1	248 – –	173 – –	42 – –	25 – 1	4 5 6		
10 – –	6 – –	– – –	16 – –	4 – –	2 – –	8 – –	6 – –	2 – –	57 – –	51 – –	4 – –	10 – –	7 8 9		
126 2 –	88 1 –	11 1 –	209 – 2	67 – 1	21 – –	155 – –	93 – –	55 – –	434 2 2	334 2 2	58 – –	30 1 1	10 11 12		
94 4 2	50 3 1	2 – –	447 – 6	212 – 2	66 – –	366 – 1	238 – 1	106 – –	415 1 1	315 1 –	56 – –	45 – 2	13 14 15		
113 7 3	73 6 3	3 1 –	682 2 3	402 – 2	60 1 –	387 – 3	201 – 3	156 – –	551 2 3	428 2 3	55 – –	63 3 1	16 17 18		
262 7 5	178 5 4	21 1 1	1642 3 20	820 – 8	274 1 2	1041 1 5	679 1 4	294 – 1	1205 4 11	907 3 9	148 1 1	185 5 20	19 20 21		
121 2 1	71 1 –	8 1 –	935 2 6	467 1 3	172 – 1	586 – 3	365 – 2	173 – 1	745 – 2	546 – –	92 – 1	108 3 1	22 23 24		
82 – 1	41 1 –	10 – –	461 – 2	231 – 1	55 – –	358 1 –	221 1 –	118 – –	475 – 3	343 – 2	63 – –	46 – –	25 26 27		
99 1 1	57 1 1	6 – –	804 1 3	405 – 1	125 1 1	599 – 1	360 – 1	196 – –	1084 3 4	843 3 3	114 – 1	71 1 –	28 29 30		
109 3 3	46 2 3	7 1 –	636 1 5	350 1 2	90 – –	593 1 6	353 – 3	213 – 2	491 – 1	357 1 –	75 – –	71 – –	31 32 33		
148 2 3	76 2 1	51 – 1	309 5 2	110 1 1	58 1 –	277 2 2	160 1 2	96 – –	826 6 6	576 2 2	165 2 2	88 4 2	34 35 36		

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

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a – razem total</i> <i>b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which fatal occupational accidents</i> <i>c – w tym w wypadkach ciężkich of which serious occupational accidents</i>	Ogółem Total	Czynności wykonywane przez poszkodowanego					
			obsługiwanie maszyn operating machines			prace narzędziami ręcznymi working with hand-held tools		
			razem total	w tym of which		razem total	w tym of which	
				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		niezmechani- zowanymi manual	zmechani- zowanymi motorised
				<i>kod 11</i>	<i>kod 12</i>		<i>kod 21</i>	<i>kod 22</i>
1	Budownictwo (F)	<i>a</i> 8895	736	102	316	1648	939	611
2	<i>Construction</i>	<i>b</i> 92	5	1	2	10	5	4
3	.....	<i>c</i> 206	20	–	10	28	13	12
4	Handel i naprawy (G) ^Δ	<i>a</i> 10489	1022	139	507	1275	759	446
5	<i>Trade and repair^Δ</i>	<i>b</i> 54	3	1	1	2	1	1
6	.....	<i>c</i> 95	15	1	13	10	5	2
7	Hotele i restauracje (H)	<i>a</i> 1171	67	8	30	144	112	22
8	<i>Hotels and restaurants</i>	<i>b</i> 1	–	–	–	–	–	–
9	.....	<i>c</i> 9	2	–	–	3	1	2
10	Transport, gospodarka magazynowa	<i>a</i> 6512	184	29	54	422	325	73
11	<i>i łączność (I)</i>	<i>b</i> 61	2	–	–	2	1	1
12	<i>Transport, storage and communication</i>	<i>c</i> 44	4	1	–	8	4	3
13	transport (60, 61, 62, 63)	<i>a</i> 4796	165	24	45	377	284	70
14	<i>transport</i>	<i>b</i> 58	2	–	–	2	1	1
15	.....	<i>c</i> 38	4	1	–	7	3	3
16	poczta i telekomunikacja (64)	<i>a</i> 1716	19	5	9	45	41	3
17	<i>post and telecommunications</i>	<i>b</i> 3	–	–	–	–	–	–
18	.....	<i>c</i> 6	–	–	–	1	1	–
19	Pośrednictwo finansowe (J)	<i>a</i> 874	10	2	1	8	6	1
20	<i>Financial intermediation</i>	<i>b</i> 4	–	–	–	–	–	–
21	.....	<i>c</i> 8	–	–	–	–	–	–
22	Obsługa nieruchomości i firm (K) ^Δ	<i>a</i> 5709	365	53	178	666	462	151
23	<i>Real estate, renting and business</i>	<i>b</i> 30	2	–	–	3	3	–
24	<i>activities</i>	<i>c</i> 47	6	3	2	4	1	2
25	Administracja publiczna i obrona	<i>a</i> 3652	55	13	17	191	134	38
26	<i>narodowa; obowiązkowe ubezpie-</i>	<i>b</i> 9	–	–	–	1	1	–
27	<i>czenia społeczne i zdrowotne (L)^Δ</i>	<i>c</i> 24	–	–	–	2	1	1
	<i>Public administration and defence; compulsory social security</i>							
28	Edukacja (M)	<i>a</i> 3943	59	11	21	258	178	55
29	<i>Education</i>	<i>b</i> 11	–	–	–	–	–	–
30	.....	<i>c</i> 18	1	–	–	2	1	1
31	Ochrona zdrowia i pomoc społeczna	<i>a</i> 7797	99	9	40	391	291	53
32	<i>(N)</i>	<i>b</i> 4	–	–	–	1	1	–
33	<i>Health and social work</i>	<i>c</i> 27	2	–	1	3	1	1
34	Działalność usługowa komunalna, spo-	<i>a</i> 2458	129	29	40	225	140	68
35	<i>łeczna i indywidualna, pozostała (O)</i>	<i>b</i> 20	–	–	–	1	1	–
36	<i>Other community, social and perso- nal service activities</i>	<i>c</i> 31	1	–	–	3	2	1

POSZKODOWANEGO W CHWILI WYPADKU W 2007 R. (dok.)

VICTIM AT THE MOMENT OF ACCIDENT IN 2007 (cont.)

w chwili wypadku															Specific physical activity performed by the victim at the moment of accident														
kierowanie / jazda środkami transportu / obsługa ruchomych maszyn i innych urządzeń driving means of transportation						operowanie przedmiotami handling of objects				transport ręczny carrying by hand				poruszanie się movement				obecność oraz inna czynność lub brak informacji presence and other specific physical activities or no information		Lp. No.									
w tym of which						w tym of which				w tym of which				w tym of which															
razem total	kierowanie środkami transportu lub obsługiwanie maszyn i innych urządzeń ruchomych z własnym napędem driving a means of transport or handling equipment – mobile and motorised kod 31	jazda środkami transportu w roli pasażera being a passenger on board a means of transport kod 33	razem total	branie do rąk, chwytanie, trzymanie, umieszczanie – w poziomie manually taking hold of, grasping, seizing, holding, placing – on a horizontal level kod 41	mo-cowanie, zawieszanie, unoszenie itp. fastening, hanging up, raising, putting up, etc kod 43	razem total	transport w pionie i w poziomie carrying vertically and horizontally kod 51, 52	prze-noszenie transportu – a load – carried by a person kod 53	razem total	chodzenie, bieganie, wchodzenie na, schodzenie z, itp. walking, running, going up, going down, etc. kod 61	wchodzenie do / wychodzenie z getting in or out kod 62	razem total	obecność oraz inna czynność lub brak informacji presence and other specific physical activities or no information kod 70, 99 i 00	Lp. No.															
433	212	144	1764	745	400	1583	805	679	2452	1882	341	279	1																
15	9	5	16	4	6	4	3	1	26	18	2	16	2																
24	6	14	41	12	11	20	12	6	58	42	9	15	3																
1228	845	94	1887	916	221	2125	1230	769	2658	1900	408	294	4																
29	25	3	4	–	2	2	2	–	6	2	–	8	5																
28	23	5	18	12	3	7	4	3	14	9	–	3	6																
46	30	8	286	143	21	200	87	103	374	271	47	54	7																
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1	8																
–	–	–	–	–	–	1	–	1	2	2	–	1	9																
1183	772	110	1026	371	155	746	406	290	2689	1799	650	262	10																
41	28	5	3	1	1	–	–	–	5	1	1	8	11																
16	10	4	5	2	–	4	3	–	5	3	1	2	12																
905	617	63	848	277	137	517	303	170	1774	1096	504	210	13																
38	27	4	3	1	1	–	–	–	5	1	1	8	14																
13	9	2	5	2	–	3	2	–	4	2	1	2	15																
278	155	47	178	94	18	229	103	120	915	703	146	52	16																
3	1	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17																
3	1	2	–	–	–	1	1	–	1	1	–	–	18																
169	108	44	100	37	3	42	21	21	504	389	72	41	19																
3	2	1	–	–	–	–	–	–	1	1	–	–	20																
6	3	2	–	–	–	–	–	–	2	2	–	–	21																
489	281	109	896	371	129	648	340	256	2316	1736	278	329	22																
15	8	2	3	–	2	3	–	3	3	1	1	1	23																
11	5	5	6	1	3	1	–	1	14	9	4	5	24																
313	139	119	422	175	43	306	137	145	2147	1580	279	218	25																
3	3	–	1	1	–	2	1	–	2	1	–	–	26																
9	6	3	2	–	–	4	–	4	4	3	1	3	27																
102	40	36	509	185	80	241	88	143	2538	1702	243	236	28																
1	1	–	–	–	–	–	–	–	5	4	–	5	29																
4	2	2	2	–	1	1	1	–	7	4	–	1	30																
294	101	104	1118	452	83	1308	684	508	3926	2808	562	661	31																
1	1	–	–	–	–	–	–	–	1	1	–	1	32																
11	8	3	1	–	–	2	2	–	5	3	–	3	33																
186	98	30	384	161	49	410	254	130	1004	648	154	120	34																
7	2	2	1	–	–	2	2	–	4	2	–	5	35																
10	6	3	2	1	–	2	1	1	13	7	2	–	36																

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a – razem total</i> <i>b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which fatal occupational acci-</i> <i>c – w tym w wypadkach ciężkich of which serious occupational accidents</i>	Ogółem Total	Miejsce powstania										
			miejsce produkcji przemysłowej <i>industrial site</i>				teren budowy, kamienio- łom, kopalnia odkrywkowa <i>construction site, construc-</i> <i>tion, opencast quarry,</i> <i>opencast mine</i>		miejsce uprawy, hodowli, połowu ryb. lasu i tereny zielone <i>farming, breeding, fish</i> <i>farming, forest zone,</i> <i>green zone</i>				
			razem <i>total</i>	w tym miejsce <i>of which place</i>			razem <i>total</i>	w tym teren budowy <i>of which building site</i>		razem <i>total</i>	w tym <i>of which</i>		
				produk- cji <i>production area, factory, work- shop</i>	konser- wacji i napraw <i>mainte- nance area, repair work- shop</i>	magazy- nowania <i>storage area</i>		obiekt w budowie <i>building being con- structed</i>	obiekt rozbi- erany, remony, remontowy <i>building being demol- ished, re- paired, main- tained</i>		obszar hodowli <i>bre- eding area</i>	teren leśny <i>forestry zone</i>	
			<i>kod 011 do 019</i>	<i>kod 011</i>	<i>kod 012</i>	<i>kod 013</i>	<i>kod 21 do 029</i>	<i>kod 21</i>	<i>kod 22</i>	<i>kod 31 do 39</i>	<i>kod 31</i>	<i>kod 34</i>	
1	OGÓŁEM	<i>a</i>	99171	50533	33244	4616	7725	7560	4695	1936	1621	409	383
2	TOTAL	<i>b</i>	479	118	46	24	30	85	36	37	17	2	9
3		<i>c</i>	975	460	313	47	60	172	111	52	22	3	6
4	Rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo	<i>a</i>	1682	462	168	118	108	47	21	23	877	313	280
5	(A)	<i>b</i>	23	8	—	1	5	—	—	—	11	1	7
6	Agriculture, hunting and forestry	<i>c</i>	26	8	4	1	1	1	—	1	12	2	5
7	w tym rolnictwo (01.1; 01.2; 01.3; 01.4)	<i>a</i>	1283	430	146	113	107	43	19	21	583	312	8
8	of which agriculture	<i>b</i>	14	7	—	—	5	—	—	—	5	1	1
9		<i>c</i>	17	5	2	1	1	1	—	1	7	2	—
10	Rybackstwo (B)	<i>a</i>	38	14	6	1	5	—	—	—	19	3	—
11	Fishing	<i>b</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12		<i>c</i>	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
13	Górnictwo (C)	<i>a</i>	3173	421	158	120	43	152	7	2	2	1	—
14	Mining and quarrying	<i>b</i>	26	3	2	—	—	4	—	—	—	—	—
15		<i>c</i>	32	5	2	—	1	3	—	—	—	—	—
16	górnictwo surowców ener- getycznych (CA)	<i>a</i>	2367	236	76	62	24	72	5	—	2	1	—
17	mining and quarrying of energy producing materials	<i>b</i>	19	3	2	—	—	1	—	—	—	—	—
18		<i>c</i>	24	3	1	—	1	1	—	—	—	—	—
19	w tym wydobywanie węgla kamiennego; brykietowanie (10.10)	<i>a</i>	2142	129	44	30	8	11	2	—	—	—	—
20	of which mining and aglom- eration of hard coal	<i>b</i>	17	3	2	—	—	—	—	—	—	—	—
21		<i>c</i>	21	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—
22	górnictwo surowców innych niż energetyczne (CB)	<i>a</i>	806	185	82	58	19	80	2	2	—	—	—
23	mining and quarrying, except of energy producing materials	<i>b</i>	7	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—
24		<i>c</i>	8	2	1	—	—	2	—	—	—	—	—
25	Przetwórstwo przemysłowe (D) Manufacturing	<i>a</i>	40753	36627	28881	1876	3256	1010	565	234	91	30	12
26		<i>b</i>	122	67	37	10	14	8	2	5	1	—	1
27		<i>c</i>	388	328	261	16	30	17	10	7	2	1	—
28	produkcja artykułów spożyw- czych; napojów i wyrobów tytoniowych (DA)	<i>a</i>	7291	6248	4459	329	818	46	18	17	56	25	2
29	manufacture of food products; beverages and tobacco	<i>b</i>	22	11	3	2	4	—	—	—	—	—	—
30		<i>c</i>	64	52	35	3	7	1	1	—	1	—	—
31	produkcja wyrobów włókienni- czych i odzieży (DB)	<i>a</i>	1572	1439	1155	36	85	10	3	6	1	—	—
32	manufacture of textiles and textile products	<i>b</i>	7	3	2	1	—	—	—	—	—	—	—
33		<i>c</i>	11	9	8	1	—	—	—	—	—	—	—
34	produkcja skór wyprawionych i wyrobów ze skór wyprawio- nych (DC)	<i>a</i>	258	232	192	8	14	2	—	2	—	—	—
35	manufacture of leather and leather products	<i>b</i>	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36		<i>c</i>	3	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—

W 2007 R.

wypadku															Working environment of the accident															Lp. No.
biura, placówki naukowe i szkoły, zakłady usługowe <i>offices, tertiary activity areas and schools, service establishments</i>		placówki ochrony zdrowia <i>health care establishments</i>	miejsca i środki komunikacji publicznej <i>public communication areas</i>		gospo- darstwa domowe <i>in the home</i>	obiekty sportowe <i>sports area</i>		w powie- trzu, na wysoko- ści (wylą- czając place budowy) <i>in the air, elevated, excluding construction sites</i>	pod ziemią (wylą- czając place budowy) <i>underground, excluding construction sites</i>		na wodzie, ponad wodą (wylą- czając place budowy) <i>on / over water, excluding construction sites</i>	w środowisku wysokiego ciśnienia – np. nurkowa- nie – pod wodą <i>in high pressure environments, excluding construction sites</i>	pozo- sta- łe <i>other</i>																	
razem <i>total</i>	w tym miejsce handlu <i>of which sales area</i>		razem <i>total</i>	w tym tereny komuni- kacji publicznej <i>of which areas open to public thorough- fare</i>		razem <i>total</i>	w tym kryte <i>of which indoor</i>		razem <i>total</i>	w tym kopalnia <i>of which underground – mine</i>																				
<i>kod 41 do 49</i>	<i>kod 43</i>		<i>kod 50</i>	<i>kod 61 do 69</i>		<i>kod 61</i>	<i>kod 71 do 79</i>		<i>kod 81 do 89</i>	<i>kod 81</i>				<i>kod 91 do 99</i>	<i>kod 101 do 109</i>	<i>kod 102</i>	<i>kod 111 do 119</i>	<i>kod 121 do 129</i>	<i>kod 00 do 999</i>											
14332 24 55	4058 5 10		6192 3 13	10507 170 157		7349 134 122	1366 6 14		867 – 4	474 – 2				287 8 13	3184 21 27	3069 20 26	202 2 4	23 1 –	2497 24 34											
56 1 1	8 1 –	77 – –	106 2 3	84 1 2	8 – –	3 – –	– – –	3 – –	3 – –	– – –	1 – –	1 – –	38 1 –																	
35 1 1	7 1 –	77 – –	69 1 2	53 1 1	6 – –	– – –	– – –	3 – –	2 – –	– – –	1 – –	1 – –	33 – 1																	
2 – –	1 – –	– – –	2 – –	– – –	– – –	– – –	– – –	– – –	– – –	– – –	1 – –	– – –	– – –																	
23 – –	– – –	1 – –	61 1 1	38 1 1	– – –	1 – –	– – –	4 – –	2461 18 23	2450 18 23	1 – –	1 – –	45 – –																	
16 – –	– – –	– – –	50 1 1	32 1 1	– – –	– – –	– – –	2 – –	1958 14 19	1949 14 19	– – –	– – –	31 – –																	
8 – –	– – –	– – –	20 – –	11 – –	– – –	– – –	– – –	2 – –	1944 14 19	1935 14 19	– – –	– – –	28 – –																	
7 – –	– – –	1 – –	11 – –	6 – –	– – –	1 – –	– – –	2 – –	503 4 4	501 4 4	1 – –	1 – –	14 – –																	
958 – 5	366 – –	28 1 –	1239 36 21	933 27 16	46 1 1	40 – –	12 – –	63 – 3	129 – 3	112 – 2	79 1 1	7 – –	436 7 7																	
416 – 2	294 – –	6 1 –	382 7 7	298 5 6	6 – –	7 – –	– – –	15 – –	4 – –	1 – –	4 – –	– – –	101 3 1																	
35 – –	13 – –	1 – –	58 4 2	43 4 1	– – –	1 – –	1 – –	2 – –	– – –	– – –	– – –	1 – –	24 – –																	
8 – –	1 – –	– – –	8 1 1	6 – –	– – –	– – –	– – –	3 – –	– – –	– – –	– – –	– – –	5 – –																	

TABL. 14. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG MIEJSCA POWSTANIA WYPADKU
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY WORKING ENVIRONMENT IN 2007 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a – razem total</i> <i>b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which fatal occupational acci- dents</i> <i>c – w tym w wypadkach ciężkich of which serious occupational accidents</i>	Ogółem <i>Total</i>	Miejsce powstania										
			miejsce produkcji przemysłowej <i>industrial site</i>				teren budowy, kamienio- łom, kopalnia odkrywkowa <i>construction site, construc- tion, opencast quarry, opencast mine</i>			miejsce uprawy, hodowli, połowu ryb. lasy i tereny zielone <i>farming, breeding, fish farming, forest zone, green zone</i>			
			razem <i>total</i> <i>kod 011 do 019</i>	w tym miejsce <i>of which place</i>			razem <i>total</i> <i>kod 21 do 029</i>	w tym teren budowy <i>of which building site</i>		razem <i>total</i> <i>kod 31 do 39</i>	w tym <i>of which</i>		
				produk- cji <i>produc- tion area, factory, work- shop</i> <i>kod 011</i>	konser- wacji i napraw <i>mainte- nance area, repair work- shop</i> <i>kod 012</i>	magazy- nowania <i>storage area</i> <i>kod 013</i>		razem <i>total</i> <i>kod 21</i>	obiekt w budowie <i>building being con- structed</i> <i>kod 22</i>		burzony, remont- owany <i>building being demol- ished, re- paired, main- tained</i>	obszar hodowli <i>bre- eding area</i> <i>kod 31</i>	teren leśny <i>forestry zone</i> <i>kod 34</i>
	Przetwórstwo przemysłowe (dok.) <i>Manufacturing (cont.)</i>												
1	produkcja drewna i wyrobów z drewna (DD)	a	2848	2710	2248	91	228	35	24	10	4	1	3
2		b	4	4	1	1	2	–	–	–	–	–	–
3	manufacture of wood and wood products	c	46	43	40	–	1	1	1	–	–	–	–
4	produkcja masy włóknistej, papieru oraz wyrobów z papieru; działalność publikacyjna i poligraficzna (DE)	a	1249	1078	858	40	95	7	2	4	–	–	–
5		b	7	4	3	–	–	–	–	–	–	–	–
6	manufacture of pulp, paper and paper products; publishing and printing	c	15	11	9	–	1	–	–	–	–	–	–
7	wytwarzanie koksu, produktów rafinacji ropy naftowej i paliw jądrowych (DF)	a	129	100	64	5	17	1	1	–	–	–	–
8		b	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel	c	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	produkcja wyrobów chemicznych (DG)	a	1285	1022	665	52	146	7	3	4	7	2	1
11		b	4	2	2	–	–	–	–	–	–	–	–
12	manufacture of chemicals, chemical products and man-made fibres	c	11	10	9	1	–	–	–	–	–	–	–
13	produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych (DH)	a	2527	2376	1883	88	242	27	13	14	–	–	–
14		b	6	2	2	–	–	–	–	–	–	–	–
15	manufacture of rubber and plastic products	c	28	26	24	–	2	–	–	–	–	–	–
16	produkcja wyrobów z pozostałych surowców niemetalicznych (DI)	a	2699	2448	1915	139	237	85	50	16	3	–	–
17		b	18	11	5	1	3	2	1	–	–	–	–
18	manufacture of other non-metallic mineral products	c	26	20	11	2	3	3	1	2	–	–	–
19	produkcja metali i wyrobów z metali (DJ)	a	7032	6474	5369	326	449	272	157	90	2	–	1
20		b	27	13	10	2	1	6	1	5	–	–	–
21	manufacture of basic metals and fabricated metal products	c	82	69	55	4	6	8	4	4	–	–	–
22	produkcja maszyn i urządzeń, gdzie indziej niesklasyfikowana (DK)	a	3780	3377	2656	286	222	123	70	39	9	–	2
23		b	12	9	5	2	2	–	–	–	1	–	1
24	manufacture of machinery and equipment n. e. c.	c	32	26	23	2	–	3	2	1	–	–	–
25	produkcja urządzeń elektrycznych i optycznych (DL)	a	2197	1983	1535	95	183	36	25	9	2	–	–
26		b	2	2	1	1	–	–	–	–	–	–	–
27	manufacture of electrical and optical equipment	c	14	10	7	2	–	–	–	–	–	–	–
28	produkcja sprzętu transportowego (DM)	a	4201	3648	2975	297	199	341	193	15	–	–	–
29		b	7	4	2	–	1	–	–	–	–	–	–
30	manufacture of transport equipment	c	20	19	16	1	2	–	–	–	–	–	–
31	produkcja, gdzie indziej niesklasyfikowana (DN)	a	3685	3492	2907	84	321	18	6	8	7	2	3
32		b	5	2	1	–	1	–	–	–	–	–	–
33	manufacturing n. e. c.	c	36	31	23	–	8	1	1	–	1	1	–
34	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę (E)	a	2025	876	255	251	102	183	68	57	44	2	14
35		b	22	10	1	7	–	–	–	–	–	–	–
36	Electricity, gas and water supply	c	19	9	3	4	–	1	–	–	–	–	–

W 2007 R. (cd.)

wypadku															
Working environment of the accident															
biura, placówki naukowe i szkoły, zakłady usługowe <i>offices, tertiary activity areas and schools, service establishments</i>		placówki ochrony zdrowia <i>health care establishments</i>	miejsca i środki komunikacji publicznej <i>public communication areas</i>		gospo- darstwa domowe <i>in the home</i>	obiekty sportowe <i>sports area</i>		w powie- trzu, na wysoko- ści (wylą- czając place budowy) <i>in the air, elevated, excluding construction sites</i>	pod ziemią (wylączając place budowy) <i>underground, excluding construction sites</i>		na wodzie, ponad wodą (wylączając place budowy) <i>on / over water, excluding construction sites</i>	w środowisku wysokiego ciśnienia – np. nurkowanie – pod wodą <i>in high pressure environments, excluding construction sites</i>	pozostałe <i>other</i>	Lp. No.	
razem <i>total</i>	w tym miejsce handlu <i>of which sales area</i>		razem <i>total</i>	w tym tereny komuni- kacji publicz- nej <i>of which areas open to public thorough- -fare</i>		razem <i>total</i>	w tym kryte <i>of which indoor</i>		razem <i>total</i>	w tym kopalnia <i>of which under- ground – mine</i>					
<i>kod 41 do 49</i>	<i>kod 43</i>	<i>kod 50</i>	<i>kod 61 do 69</i>	<i>kod 61</i>	<i>kod 71 do 79</i>	<i>kod 81 do 89</i>	<i>kod 81</i>	<i>kod 91 do 99</i>	<i>kod 101 do 109</i>	<i>kod 102</i>	<i>kod 111 do 119</i>	<i>kod 121 do 129</i>	<i>kod 00 do 999</i>		
41	1	–	31	24	5	2	1	5	–	–	–	–	15	1	
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2	
–	–	–	1	1	–	–	–	–	–	–	–	–	1	3	
73	2	1	60	48	–	5	2	1	–	–	1	–	23	4	
–	–	–	3	3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5	
–	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3	6	
5	–	–	15	10	1	1	1	1	–	–	–	–	5	7	
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8	
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9	
53	10	13	142	127	1	6	–	6	2	2	1	–	25	10	
–	–	–	2	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11	
–	–	–	1	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12	
35	6	1	45	28	13	–	–	2	1	–	–	1	26	13	
–	–	–	3	3	–	–	–	–	–	–	–	–	1	14	
–	–	–	2	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15	
47	19	–	67	43	–	4	1	3	11	7	2	1	28	16	
–	–	–	4	4	–	–	–	–	–	–	–	–	1	17	
–	–	–	1	1	–	–	–	–	1	–	–	–	1	18	
53	4	2	127	92	8	2	1	10	30	27	7	1	44	19	
–	–	–	5	3	1	–	–	–	–	–	–	–	2	20	
1	–	–	1	1	1	–	–	1	1	1	–	–	–	21	
58	4	1	75	55	2	4	1	10	77	74	6	3	35	22	
–	–	–	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23	
–	–	–	–	–	–	–	–	1	1	1	–	–	1	24	
63	3	3	62	50	2	1	–	2	3	1	3	–	37	25	
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	26	
1	–	–	2	2	–	–	–	1	–	–	–	–	–	27	
30	1	–	92	57	1	3	1	3	–	–	46	–	37	28	
–	–	–	2	2	–	–	–	–	–	–	1	–	–	29	
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	30	
41	8	–	75	52	7	4	3	–	1	–	9	–	31	31	
–	–	–	3	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	32	
1	–	–	2	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	33	
168	5	3	367	290	143	14	6	18	42	1	4	7	156	34	
1	–	–	3	3	–	–	–	2	1	–	–	1	4	35	
–	–	–	3	2	–	–	–	2	–	–	–	–	4	36	

TABL. 14. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG MIEJSCA POWSTANIA WYPADKU
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY WORKING ENVIRONMENT IN 2007 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a – razem total</i> <i>b – w tym w wypadkach śmiertelnych</i> <i>of which fatal occupational acci-</i> <i>dents</i> <i>c – w tym w wypadkach ciężkich</i> <i>of which serious occupational</i> <i>accidents</i>	Ogółem <i>Total</i>	Miejsce powstania										
			miejsce produkcji przemysłowej <i>industrial site</i>				teren budowy, kamienio- łom, kopalnia odkrywkowa <i>construction site, construc-</i> <i>tion, opencast quarry,</i> <i>opencast mine</i>			miejsce uprawy, hodowli, polowu ryb. lasy i tereny zielone <i>farming, breeding, fish</i> <i>farming, forest zone,</i> <i>green zone</i>			
			razem <i>total</i>	w tym miejsce <i>of which place</i>			razem <i>total</i>	w tym teren budowy <i>of which building</i> <i>site</i>		razem <i>total</i>	w tym <i>of which</i>		
				produk- cji <i>produc-</i> <i>tion</i> <i>area,</i> <i>factory,</i> <i>work-</i> <i>shop</i>	konser- wacji i napraw <i>mainte-</i> <i>nance</i> <i>area,</i> <i>repair</i> <i>work-</i> <i>shop</i>	magazy- nowania <i>storage</i> <i>area</i>		obiekt w budowie <i>building</i> <i>being</i> <i>con-</i> <i>structed</i>	obiekt rozbi- erany, burzony, remont- owany <i>building</i> <i>being</i> <i>demol-</i> <i>ished,</i> <i>re-</i> <i>paired,</i> <i>main-</i> <i>tained</i>		obszar hodowli <i>bre-</i> <i>eding</i> <i>area</i>	teren leśny <i>forestry</i> <i>zone</i>	
													<i>kod 011</i> <i>do 019</i>	kod 011	kod 012	kod 013	kod 21 do 029	kod 21	kod 22	kod 31 do 39	kod 31	kod 34
1	Budownictwo (F)	a	8895	1973	995	417	337	5315	3645	1300	33	2	10
2	Construction	b	92	5	3	1	1	63	29	28	2	1	–
3		c	206	25	15	3	3	133	89	39	3	–	1
4	Handel i naprawy (G) ^Δ	a	10489	4642	1086	645	2391	250	131	91	50	11	7
5	Trade and repair ^d	b	54	11	–	2	7	8	5	2	–	–	–
6		c	95	44	17	5	17	5	3	2	1	–	–
7	Hotele i restauracje (H)	a	1171	309	166	21	39	18	12	5	9	2	–
8	Hotels and restaurants	b	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9		c	9	4	2	2	–	1	1	–	–	–	–
10	Transport, gospodarka magazy- nowa i łączność (I)	a	6512	1914	159	620	819	102	44	24	22	2	9
11	Transport, storage and commu- nication	b	61	7	2	–	2	–	–	–	–	–	–
12	transport (60, 61, 62, 63)	a	4796	1700	133	568	741	91	40	19	18	2	9
13	transport	b	58	7	2	–	2	–	–	–	–	–	–
14		c	38	13	1	9	3	2	1	1	–	–	–
15	poczta i telekomunikacja (64) post and telecommunications	a	1716	214	26	52	78	11	4	5	4	–	–
16		b	3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17		c	6	2	–	1	1	–	–	–	–	–	–
18		c	6	2	–	1	1	–	–	–	–	–	–
19	Pośrednictwo finansowe (J)	a	874	19	5	–	7	–	–	–	7	1	–
20	Financial intermediation	b	4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21		c	8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	Obsługa nieruchomości i firm (K) ^Δ Real estate, renting and business activities	a	5709	2041	1123	246	292	311	162	108	132	8	13
23		b	30	4	1	1	1	1	–	1	1	–	–
24		c	47	14	7	1	2	7	6	1	–	–	–
25	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubez- pieczenie społeczne i zdrowotne (L) ^Δ Public administration and defence; compulsory social security	a	3652	399	49	112	112	58	7	37	101	2	17
26		b	9	1	–	1	–	–	–	–	–	–	–
27		c	24	2	–	1	1	–	–	–	–	–	–
28	Edukacja (M)	a	3943	85	18	29	19	17	–	15	54	4	8
29	Education	b	11	1	–	1	–	–	–	–	1	–	–
30		c	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	Ochrona zdrowia i pomoc spo- łeczna (N)	a	7797	156	42	35	36	14	2	8	40	5	2
32	Health and social work	b	4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
33		c	27	1	1	–	–	–	–	–	1	–	–
34	Działalność usługowa komunalna, społeczna i indywidualna, pozos- tała (O)	a	2458	595	133	125	159	83	31	32	140	23	11
35		b	20	1	–	–	–	1	–	1	1	–	1
36	Other community, social and personal service activities	c	31	5	–	4	1	2	1	1	2	–	–

W 2007 R. (dok.)

wypadku																					
biura, placówki naukowe i szkoły, zakłady usługowe <i>offices, tertiary activity areas and schools, service establishments</i>		placówki ochrony zdrowia <i>health care establishments</i>	miejsca i środki komunikacji publicznej <i>public communication areas</i>		gospodarstwa domowe <i>in the home</i>	obiekty sportowe <i>sports area</i>		w powietrzu, na wysokości (wyłączając place budowy) <i>in the air, elevated, excluding construction sites</i>	pod ziemią (wyłączając place budowy) <i>underground, excluding construction sites</i>		na wodzie, ponad wodą (wyłączając place budowy) <i>on / over water, excluding construction sites</i>	w środowisku wysokiego ciśnienia – np. nurkowanie – pod wodą <i>in high pressure environments, excluding construction sites</i>	pozostałe <i>other</i>	Lp. <i>No.</i>							
razem <i>total</i>	w tym miejsce handlu <i>of which sales area</i>		razem <i>total</i>	w tym tereny komunikacji publicznej <i>of which areas open to public thorough-fare</i>		razem <i>total</i>	w tym kryte <i>of which indoor</i>		razem <i>total</i>	w tym kopalnia <i>of which underground – mine</i>											
<i>kod 41 do 49</i>	<i>kod 43</i>		<i>kod 50</i>	<i>kod 61 do 69</i>		<i>kod 61</i>	<i>kod 71 do 79</i>		<i>kod 81 do 89</i>	<i>kod 81</i>					<i>kod 91 do 99</i>	<i>kod 101 do 109</i>	<i>kod 102</i>	<i>kod 111 do 119</i>	<i>kod 121 do 129</i>	<i>kod 00 do 999</i>	
196 1 2	9 – –		7 – 1	615 16 28		463 14 24	83 2 3		7 – –	1 – –					38 1 4	500 2 –	477 2 –	9 – 1	3 – –	116 – 6	1 2 3
4066 4 11	3331 2 7		13 – –	1061 28 27		857 23 22	51 – 2		27 – –	10 – –					29 1 –	10 – –	8 – –	7 – 1	1 – –	282 2 4	4 5 6
680 – 2	61 – 1	13 – –	77 1 –	43 1 –	3 – –	8 – –	4 – –	1 – –	2 – –	– – –	– – –	1 – –	50 – 2	7 8 9							
709 2 5	26 1 2	9 1 –	3078 45 18	1621 32 12	281 – –	22 – –	6 – –	61 2 –	7 – –	5 – –	61 1 1	– – –	246 3 3	10 11 12							
241 1 4	17 1 1	6 1 –	2395 43 16	1049 30 10	8 – –	16 – –	4 – –	53 2 –	4 – –	4 – –	61 1 1	– – –	203 3 2	13 14 15							
468 1 1	9 – 1	3 – –	683 2 2	572 2 2	273 – –	6 – –	2 – –	8 – –	3 – –	1 – –	– – –	– – –	43 – 1	16 17 18							
506 – 1	7 – –	6 – –	257 4 5	223 4 5	40 – 1	11 – –	3 – –	– – –	– – –	– – –	– – –	– – –	28 – 1	19 20 21							
1089 5 4	167 1 –	352 – –	1120 16 14	813 11 8	229 – 2	37 – 1	11 – 1	36 – 2	14 1 –	10 – 1	13 – –	1 – –	334 3 2	22 23 24							
1610 2 6	11 – –	68 – 1	920 3 12	732 3 8	82 1 1	140 – –	87 – –	10 – 1	3 – –	– – –	11 – –	– – –	250 2 1	25 26 27							
3096 6 12	40 – –	17 – –	300 3 5	246 3 5	16 – –	287 – 1	205 – –	6 – –	2 – –	– – –	6 – –	– – –	57 – –	28 29 30							
637 1 2	5 – –	5571 1 11	796 1 10	587 1 8	306 1 1	42 – –	17 – –	4 – –	2 – –	2 – –	1 – –	1 – –	227 1 –	31 32 33							
536 1 4	21 – –	27 – –	508 11 10	419 10 9	78 1 3	228 – 2	112 – 1	14 2 1	9 – –	4 – –	8 – –	– – –	232 2 2	34 35 36							

TABL. 15. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG GRUP UMIEJSCOWIENIA URAZU W 2007 R.

PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY PART OF BODY INJURED IN 2007

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Umiejscowienie urazu Part of body injured						
		głowa head	szyja wraz z kregoslupem szyjnym neck, inclusive spine and vertebra in the neck	grzbiet, łącznie z kregoslupem back, including spine and vertebra in the back	tułów i organy wewnętrzne torso and organs	kończyny extremities		całe ciało i jego różne części whole body and multiple sites
						górne upper	dolne lower	
		kod 11–19	kod 20	kod 30	kod 41–49	kod 51–59	kod 61–69	kod 71–78, 99, 00
OGÓŁEM	99171	9975	1362	2784	3753	43246	34240	3811
TOTAL								
Rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo (A)	1682	207	22	41	119	569	651	73
<i>Agriculture, hunting and forestry</i>								
w tym rolnictwo (01.1; 01.2; 01.3; 01.4)	1283	148	11	29	91	480	462	62
<i>of which agriculture</i>								
Rybackstwo (B)	38	3	–	–	1	16	18	–
<i>Fishing</i>								
Górnictwo (C)	3173	389	34	86	104	1208	1188	164
<i>Mining and quarrying</i>								
w tym wydobywanie węgla kamiennego; brykietowanie (10.10)	2142	268	16	62	65	837	795	99
<i>mining and agglomeration of hard coal</i>								
Przetwórstwo przemysłowe (D)	40753	3889	318	836	1273	22000	11387	1050
<i>Manufacturing</i>								
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę (E)	2025	282	31	66	96	641	801	108
<i>Electricity, gas and water supply</i>								
Budownictwo (F)	8895	1001	80	222	479	3483	3201	429
<i>Construction</i>								
Handel i naprawy (G) ^Δ	10489	978	187	365	335	4540	3705	379
<i>Trade and repair^Δ</i>								
Hotele i restauracje (H)	1171	89	16	26	44	605	342	49
<i>Hotels and restaurants</i>								
Transport, gospodarka magazynowa i łączność (I) <i>Transport, storage and communication</i>	6512	779	139	200	320	1844	2772	458
w tym transport (60, 61, 62, 63)	4796	613	78	157	245	1403	1955	345
<i>of which transport</i>								
Pośrednictwo finansowe (J)	874	90	86	33	33	203	369	60
<i>Financial intermediation</i>								
Obsługa nieruchomości i firm (K) ^Δ	5709	626	130	155	248	2143	2120	287
<i>Real estate, renting and business activities</i>								
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne i zdrowotne (L) ^Δ	3652	361	109	110	143	1092	1637	200
<i>Public administration and defence; compulsory social security</i>								
Edukacja (M)	3943	357	52	90	148	1233	1923	140
<i>Education</i>								
Ochrona zdrowia i pomoc społeczna (N)	7797	663	123	495	284	2782	3139	311
<i>Health and social work</i>								
Działalność usługowa komunalna, społeczna i indywidualna, pozostała (O)	2458	261	35	59	126	887	987	103
<i>Other community, social and personal service activities</i>								

TABL. 17. WYDARZENIA POWODUJĄCE URAZ U OSOBY POSZKODOWANEJ WEDŁUG MIEJSCA POWSTANIA
 CONTACT – MODE OF INJURY BY WORKING ENVIRONMENT OF THE ACCIDENT IN 2007

Lp. No.	MIEJSCE POWSTANIA WYPADKU WORKING ENVIRONMENT	Ogółem Total	Wydarzenie Contact –					
			kontakt z prądem elektrycznym, temperaturą, niebezpiecznymi substancjami i preparatami chemicznymi contact with electrical voltage, temperature, hazardous substances and chemicals				tonięcie, zakopanie, zamknięcie drowned, buried, enveloped	zderzenie z/uderzenie w niemu- chomy obiekt horizontal or vertical impact with or against a station- ary object
			w tym of which					
			razem total	pośredni kontakt z łukiem spawalni- czym, iskrą, błyskawicą indirect contact with a welding arc, spark, lightning (kod 11)	z elektry- cznością przez dotyk bezpo- średni direct contact with electricity, receipt of electrical charge in the body (kod 12)	z niebez- piecz- nymi substanc- jami chemicz- nymi contact with hazar- dous substanc- es and chemicals (kod 15,16,17)		
		(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:									W LICZBACH IN ABSOLUTE	
1	OGÓŁEM	99171	3891	195	190	988	335	22784		
	TOTAL									
2	011 do 019 Miejsca produkcji przemysłowej Industrial site	50533	2576	145	106	672	139	9260		
3	021 do 029 Teren budowy, kamieniołom, kopalnia odkrywkowa Construction site, construction, opencast quarry, opencast mine	7560	264	21	23	60	82	2122		
4	031 do 039 Miejsca uprawy, hodowli, połowu ryb, lasy i tereny zielone Farming, breeding, fish farming, forest zone, green zone	1621	31	1	–	9	8	334		
5	041 do 049 Biura, placówki naukowe i szkoły, zakłady usługowe Offices, Tertiary activity areas and schools, service estab- lishments	14332	451	10	25	86	31	4359		
6	050 Placówki ochrony zdrowia	6192	168	1	7	47	17	1817		
7	061 do 069 Miejsca i środki komunikacji publicznej Public communication areas	10507	152	6	7	40	26	3019		
8	071 do 079 Gospodarstwa domowe In the home	1366	30	3	4	5	–	349		
9	081 do 089 Obiekty sportowe Sports area	867	16	–	1	5	2	191		
10	091 do 099 W powietrzu, na wysokości, wylączając place budowy In the air, elevated, excluding construction sites	287	11	–	4	1	–	103		
11	101 do 109 Pod ziemią, wylączając place budowy Underground, excluding construction sites	3184	91	4	3	42	21	604		
12	111 do 119 Na wodzie, ponad wodą, wylączając place budowy On /over water, excluding construction sites	202	7	–	1	1	1	62		
13	121 do 129 W środowisku wysokiego ciśnienia, wylączając place budowy In high pressure environments, excluding construction sites	23	3	–	–	3	–	5		
14	999 i 000 Inne miejsca Other working environments	2497	91	4	9	17	8	559		

WYPADKU W 2007 R.

powodujące uraz Mode of injury												Lp. No.
uderzenie przez obiekt w ruchu struck by object in motion, collision		kontakt z przed- miotem ostrym, szorst- kim, chropo- watym contact with sharp, pointed, rough, coarse Material Agent	uwięzienie, zmiżdżenie trapped, crushed, etc.		obciążenie fizyczne lub psychiczne physical or mental stress				przejaw agresji ze strony człowieka lub zwierzęcia aggression human or animal		inne wyda- rzenia other contacts	
razem total	w tym przez spadający obiekt of which struck – by falling object		razem total	w tym uwię- zienie, zmiżd- żenie – w, pod, między of which trapped, crushed – in, under, between	razem total	w tym of which			razem total	w tym ugry- zienie of which bite		
						obciążenie układu mięśniowo- szkiele- towego physical stress – on the muscu- loskeletal system	oddziały- wanie promien- iowania, hałasu, światła, ciśnienia physical stress – due to radiation, noise, light or pressure	obciążenie psychiczne mental stress or shock				

BEZWZGLĘDNYCH
NUMBER

24185	10199	18541	6784	5005	10952	9234	152	210	2046	624	9653	1
13666	6144	12287	4947	3740	4399	3743	68	37	198	32	3061	2
2130	1075	1151	414	296	702	611	15	7	26	5	669	3
322	139	226	86	63	164	138	5	3	218	46	232	4
1912	879	2569	470	306	2083	1687	21	69	332	36	2125	5
618	248	852	169	96	1139	950	10	38	323	28	1089	6
3260	379	720	323	237	1242	1035	20	46	473	140	1292	7
123	51	155	27	13	195	169	1	3	351	303	136	8
174	21	46	24	13	246	224	1	-	21	-	147	9
41	16	36	14	14	42	34	-	2	1	1	39	10
1524	1082	207	193	153	405	375	8	1	3	1	136	11
41	17	26	19	10	25	19	-	-	4	-	17	12
5	2	3	1	1	4	3	-	-	1	-	1	13
369	146	263	97	63	306	246	3	4	95	32	709	14

TABL. 17. WYDARZENIA POWODUJĄCE URAZ U OSOBY POSZKODOWANEJ WEDŁUG MIEJSCA POWSTANIA
CONTACT – MODE OF INJURY BY WORKING ENVIRONMENT OF THE ACCIDENT IN 2007 (cont.)

Lp. No.	MIEJSCE POWSTANIA WYPADKU WORKING ENVIRONMENT	Ogółem Total	Wydarzenie Contact --					
			kontakt z prądem elektrycznym, temperaturą, niebezpiecznymi substancjami i preparatami chemicznymi contact with electrical voltage, temperature, hazardous substances and chemicals			tonięcie, zakopanie, zamknięcie drowned, buried, enveloped	zderzenie z/uderzenie w niemu- chomy obiekt horizontal or vertical impact with or against a station- ary object	
			razem total	w tym of which				
				pośredni kontakt z łukiem spawalni- czym, iskrą, błyskawicą indirect contact with a welding arc, spark, lightning	z elektry- cznością przez dotyk bezpo- średni direct contact with electricity, receipt of electrical charge in the body			z niebez- piecz- nymi substanc- jami chemicz- nymi contact with hazar- dous substanc- es and chemicals
		(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:		W % OGÓŁU MIEJSC POWSTANIA PARTICIPATION OF WORKING						
1	OGÓŁEM	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	<i>TOTAL</i>							
2	011 do 019 Miejsca produkcji przemysłowej <i>Industrial site</i>	51,0	66,2	74,4	55,8	68,0	41,5	40,6
3	021 do 029 Teren budowy, kamieniołom, kopalnia odkrywkowa	7,6	6,8	10,8	12,1	6,1	24,5	9,3
	<i>Construction site, construction, opencast quarry, opencast mine</i>							
4	031 do 039 Miejsca uprawy, hodowli, połowu ryb, lasy i tereny zielone	1,6	0,8	0,5	–	0,9	2,4	1,5
	<i>Farming, breeding, fish farming, forest zone, green zone</i>							
5	041 do 049 Biura, placówki naukowe i szkoły, zakłady usługowe ... <i>Offices, Tertiary activity areas and schools, service estab- lishments</i>	14,5	11,6	5,1	13,2	8,7	9,3	19,1
6	050 Placówki ochrony zdrowia <i>Health care establishments</i>	6,2	4,3	0,5	3,7	4,8	5,1	8,0
7	061 do 069 Miejsca i środki komunikacji publicznej	10,6	3,9	3,1	3,7	4,0	7,8	13,3
	<i>Public communication areas</i>							
8	071 do 079 Gospodarstwa domowe	1,4	0,8	1,5	2,1	0,5	–	1,5
	<i>In the home</i>							
9	081 do 089 Obiekty sportowe	0,9	0,4	–	0,5	0,5	0,6	0,8
	<i>Sports area</i>							
10	091 do 099 W powietrzu, na wysokości, wylączając place budowy <i>In the air, elevated, excluding construction sites</i>	0,3	0,3	–	2,1	0,1	–	0,5
11	101 do 109 Pod ziemią, wylączając place budowy	3,2	2,3	2,1	1,6	4,3	6,3	2,7
	<i>Underground, excluding construction sites</i>							
12	111 do 119 Na wodzie, ponad wodą, wylączając place budowy <i>On /over water, excluding construction sites</i>	0,2	0,2	–	0,5	0,1	0,3	0,3
13	121 do 129 W środowisku wysokiego ciśnienia, wylączając place budowy	0,0	0,1	–	–	0,3	–	0,0
	<i>In high pressure environments, excluding construction sites</i>							
14	999 i 000 Inne miejsca	2,5	2,3	2,1	4,7	1,7	2,4	2,5
	<i>Other working environments</i>							

WYPADKU W 2007 R. (dok.)

powodujące uraz Mode of injury												Lp. No.
uderzenie przez obiekt w ruchu struck by object in motion, collision		kontakt z przedmiotem ostrym, szorstkim, chropowatym contact with sharp, pointed, rough, coarse Material Agent	uwięzienie, zmiżdżenie trapped, crushed, etc.		obciążenie fizyczne lub psychiczne physical or mental stress				przejaw agresji ze strony człowieka lub zwierzęcia aggression human or animal		inne wydarzenia other contacts	
razem total	w tym przez spadający obiekt of which struck – by falling object		razem total	w tym uwięzienie, zmiżdżenie – w, pod, między of which trapped, crushed – in, under, between	razem total	w tym of which			razem total	w tym ugryzienie of which bite		
						obciążenie układu mięśniowo-szkieletowego physical stress – on the musculoskeletal system	oddziaływanie promieniowania, hałasu, światła, ciśnienia physical stress – due to radiation, noise, light or pressure	obciążenie psychiczne mental stress or shock				
(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
56,5	60,2	66,3	72,9	74,7	40,2	40,5	44,7	17,6	9,7	5,1	31,7	2
8,8	10,5	6,2	6,1	5,9	6,4	6,6	9,9	3,3	1,3	0,8	6,9	3
1,3	1,4	1,2	1,3	1,3	1,5	1,5	3,3	1,4	10,7	7,4	2,4	4
7,9	8,6	13,9	6,9	6,1	19,0	18,3	13,8	32,9	16,2	5,8	22,0	5
2,6	2,4	4,6	2,5	1,9	10,4	10,3	6,6	18,1	15,8	4,5	11,3	6
13,5	3,7	3,9	4,8	4,7	11,3	11,2	13,2	21,9	23,1	22,4	13,4	7
0,5	0,5	0,8	0,4	0,3	1,8	1,8	0,7	1,4	17,2	48,6	1,4	8
0,7	0,2	0,2	0,4	0,3	2,2	2,4	0,7	–	1,0	–	1,5	9
0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,4	–	1,0	0,0	0,2	0,4	10
6,3	10,6	1,1	2,8	3,1	3,7	4,1	5,3	0,5	0,1	0,2	1,4	11
0,2	0,2	0,1	0,3	0,2	0,2	0,2	–	–	0,2	–	0,2	12
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	–	0,0	–	0,0	13
1,5	1,4	1,4	1,4	1,3	2,8	2,7	2,0	1,9	4,6	5,1	7,3	14

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

Lp. No.	CZYNNOŚCI WYKONYWANE PRZEZ POSZKODOWANEGO W CHWILI WYPADKU SPECIFIC PHYSICAL ACTIVITY PERFORMED BY THE VICTIM AT THE MOMENT OF ACCIDENT	Ogółem Total	Wydarzenie Contact –					
			kontakt z prądem elektrycznym, temperaturą, niebezpiecznymi substancjami i preparatami chemicznymi contact with electrical voltage, temperature, hazardous substances and chemicals			tonięcie, zakopanie, zamknięcie drowned, buried, enveloped	zderzenie z/uderzenie w nieru- chomy obiekt horizontal or vertical impact with or against a station- ary object	
			razem total	w tym of which				
				pośredni kontakt z łukiem spawalni- czym, iskrą, błyskawicą indirect contact with a welding arc, spark, lightning (kod 11)	z elektry- cznością przez dotyk bezpośredni direct contact with electricity, receipt of electrical charge in the body (kod 12)			z niebez- piecznymi substanc- jami chemicz- nymi contact with hazardous substances and chemicals (kod 15,16,17)
		(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:								
1	OGÓŁEM	99171	3891	195	190	988	335	22784
	TOTAL							
2	(11 do 14) Obsługiwanie maszyn	12612	699	34	44	157	41	1137
	Operating machine							
3	(12) w tym podawanie/odbieranie materiałów, półwyrobów, wyrobów itp.	5936	197	8	12	49	24	494
	of which feeding /unloading the machine with materials, semi-products, products, etc.							
4	(21 do 29) Prace narzędziami ręcznymi	12905	712	78	24	152	71	1571
	Working with hand-held tools							
	w tym: of which:							
5	(21) niezmechanizowanymi	8381	448	26	14	113	49	1186
	manual							
6	(22) zmechanizowanymi	3779	165	35	7	21	15	265
	motorised							
7	(31 do 39) Kierowanie/jazda środkami tran- sportu / obsługa ruchomych maszyn i innych urządzeń	6562	106	4	5	38	12	1478
	Driving/being on board a means of transport or handling equipment							
	w tym: of which:							
8	(31) z własnym napędem	3899	62	3	3	18	7	889
	mobile and motorised							
9	(32) bez napędu własnego	968	13	–	1	5	1	196
	mobile and non-motorised							
10	(33) jazda środkami transportu w roli pasażera	1003	9	–	1	8	3	251
	being a passenger on board a means of transport							
11	(41 do 49) Operowanie przedmiotami	17681	1259	47	73	382	62	2480
	Handling of objects							
12	(51 do 59) Transport ręczny	14609	292	8	10	69	30	2692
	Carrying by hand							
	w tym: of which:							
13	(51) w pionie	4206	62	1	4	13	11	467
	carrying vertically							
14	(52) w poziomie	4058	57	4	5	13	6	817
	carrying horizontally							
15	(53) przenoszenie	5416	143	3	–	31	11	1275
	transporting a load - carried by a person							
16	(61 do 69) Poruszanie się	31067	539	14	25	105	91	13081
	Movement							
	w tym: of which:							
17	(61) chodzenie, bieganie, wcho- dzenie na, schodzenie z itp. walking, running, going up, going down, etc.	22612	354	7	17	56	63	10059
	wchodzenie do / wychodzenie z getting in or out							
18	(62)	4391	73	1	2	17	17	1797
19	(70) Obecność	908	83	4	2	29	14	69
	Presence							
20	(99; 00) Inna czynność	2827	201	6	7	56	14	276
	Other specific physical activities							

W LICZBACH
IN ABSOLUTE

WANEJ PRZEZ POSZKODOWANEGO W CHWILI WYPADKU W 2007 R.
MOMENT OF ACCIDENT IN 2007

powodujące uraz <i>Mode of injury</i>												Lp. No.
uderzenie przez obiekt w ruchu <i>struck by object in motion, collision</i>		kontakt z przedmiotem ostrym, szorstkim, chropowatym <i>contact with sharp, pointed, rough, coarse Material Agent</i>	uwieszenie, zmiadzenie <i>trapped, crushed, etc.</i>		obciążenie fizyczne lub psychiczne <i>physical or mental stress</i>				przejaw agresji ze strony człowieka lub zwierzęcia <i>aggression human or animal</i>		inne wydarzenia <i>other contacts</i>	
razem <i>total</i>	w tym przez spadający obiekt <i>of which struck – by falling object</i>		razem <i>total</i>	w tym uwieszenie, zmiadzenie – w, pod, między <i>of which trapped, crushed – in, under, between</i>	razem <i>total</i>	w tym <i>of which</i>			razem <i>total</i>	w tym ugryzienie <i>of which bite</i>		
						obciążenie układu mięśniowo-szkieletowego <i>physical stress – on the musculoskeletal system</i>	oddziaływanie promieniowania, hałasu, światła, ciśnienia <i>physical stress – due to radiation, noise, light or pressure</i>	obciążenie psychiczne <i>mental stress or shock</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)	

BEZWZGLEDNYCH
NUMBER

24185	10199	18541	6784	5005	10952	9234	152	210	2046	624	9653	1
3430	1255	4087	2240	1670	441	348	19	21	23	4	514	2
1582	649	2165	1019	754	262	227	8	5	8	1	185	3
3352	1258	5634	469	295	480	397	18	6	74	18	542	4
2040	923	3627	305	207	350	302	8	3	46	11	330	5
1147	269	1790	135	73	98	78	8	2	17	3	147	6
3460	368	241	427	349	334	249	9	34	107	8	397	7
2182	204	116	242	202	171	123	3	26	52	2	178	8
470	88	57	81	71	81	73	4	2	8	4	61	9
584	21	14	49	35	25	18	–	3	15	–	53	10
5887	3477	3901	1774	1334	1304	1085	24	18	213	61	801	11
4664	2799	1509	952	730	3425	3137	27	7	130	43	915	12
1432	1085	345	265	202	1451	1363	6	5	18	2	155	13
1530	588	337	401	335	681	629	13	1	29	7	200	14
1398	964	722	206	143	1140	1027	7	1	56	28	465	15
2554	688	2793	724	492	4703	3868	46	73	881	359	5701	16
1515	408	1984	398	277	3448	2855	28	48	476	215	4315	17
445	96	373	181	137	575	470	11	4	138	84	792	18
323	133	37	64	54	40	11	7	13	199	46	79	19
515	221	339	134	81	225	139	2	38	419	85	704	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

Lp. No.	CZYNNOŚCI WYKONYWANE PRZEZ POSZKODOWANEGO W CHWILI WYPADKU SPECIFIC PHYSICAL ACTIVITY PERFORMED BY THE VICTIM AT THE MOMENT OF ACCIDENT	Ogółem Total	Wydarzenie Contact –					
			kontakt z prądem elektrycznym, temperaturą, niebezpiecznymi substancjami i preparatami chemicznymi contact with electrical voltage, temperature, hazardous substances and chemicals			tonięcie, zakopanie, zamknięcie drowned, buried, enveloped	zderzenie z/uderzenie w nieru- chomy obiekt horizontal or vertical impact with or against a station- ary object	
			razem total	w tym of which				
				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 substanc- jami chemicz- nymi contact with hazardous substances and chemicals
		(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: W % OGÓŁU WYKONYWANYCH PERCENTAGE OF SPECIFIC PHYSICAL ACTIVITY								
1	OGÓŁEM	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	TOTAL							
2	(11 do 14) Obsługiwanie maszyn	12,7	18,0	17,4	23,2	15,9	12,2	5,0
	Operating machine							
3	(12) w tym podawanie/odbieranie materiałów, półwyrobów, wyróbów itp.	6,0	5,1	4,1	6,3	5,0	7,2	2,2
	of which feeding /unloading the machine with materials, semi-products, products, etc.							
4	(21 do 29) Prace narzędziami ręcznymi	13,0	18,3	40,0	12,6	15,4	21,2	6,9
	Working with hand-held tools							
	w tym: of which:							
5	(21) niezmechanizowanymi	8,5	11,5	13,3	7,4	11,4	14,6	5,2
	manual							
6	(22) zmechanizowanymi	3,8	4,2	17,9	3,7	2,1	4,5	1,2
	motorised							
7	(31 do 39) Kierowanie/jazda środkami tran- sportu / obsługa ruchomych maszyn i innych urządzeń	6,6	2,7	2,1	2,6	3,8	3,6	6,5
	Driving/being on board a means of transport or handling equipment							
	w tym: of which:							
8	(31) z własnym napędem	3,9	1,6	1,5	1,6	1,8	2,1	3,9
	mobile and motorised							
9	(32) bez napędu własnego	1,0	0,3	–	0,5	0,5	0,3	0,9
	mobile and non-motorised							
10	(33) jazda środkami transportu w roli pasażera	1,0	0,2	–	0,5	0,8	0,9	1,1
	being a passenger on board a means of transport							
11	(41 do 49) Operowanie przedmiotami	17,8	32,4	24,1	38,4	38,7	18,5	10,9
	Handling of objects							
12	(51 do 59) Transport ręczny	14,7	7,5	4,1	5,3	7,0	9,0	11,8
	Carrying by hand							
	w tym: of which:							
13	(51) w pionie	4,2	1,6	0,5	2,1	1,3	3,3	2,0
	carrying vertically							
14	(52) w poziomie	4,1	1,5	2,1	2,6	1,3	1,8	3,6
	carrying horizontally							
15	(53) przenoszenie	5,5	3,7	1,5	–	3,1	3,3	5,6
	transporting a load – carried by a person							
16	(61 do 69) Poruszanie się	31,3	13,9	7,2	13,2	10,6	27,2	57,4
	Movement							
	w tym: of which:							
17	(61) chodzenie, bieganie, wcho- dzenie na, schodzenie z itp. walking, running, going up, going down, etc.	22,8	9,1	3,6	8,9	5,7	18,8	44,1
18	(62) wchodzenie do / wychodzenie z ..	4,4	1,9	0,5	1,1	1,7	5,1	7,9
	getting in or out							
19	(70) Obecność	0,9	2,1	2,1	1,1	2,9	4,2	0,3
	Presence							
20	(99; 00) Inna czynność	2,9	5,2	3,1	3,7	5,7	4,2	1,2
	Other specific physical activities							

WANEJ PRZEZ POSZKODOWANEGO W CHWILI WYPADKU W 2007 R. (cd.)
MOMENT OF ACCIDENT IN 2007 (cont.)

powodujące uraz Mode of injury												Lp. No.
uderzenie przez obiekt w ruchu struck by object in motion, collision		kontakt z przedmiotem ostrym, szorstkim, chropowatym contact with sharp, pointed, rough, coarse Material Agent	uwięzienie, zmiżdżenie trapped, crushed, etc.		obciążenie fizyczne lub psychiczne physical or mental stress				przejaw agresji ze strony człowieka lub zwierzęcia aggression human or animal		inne wydarzenia other contacts	
razem total	w tym przez spadający obiekt of which struck – by falling object		razem total	w tym uwięzienie, zmiżdżenie – w, pod, między of which trapped, crushed – in, under, between	razem total	w tym of which			razem total	w tym ugryzienie of which bite		
						obciążenie układu mięśniowo-szkieletowego physical stress – on the musculoskeletal system	oddziaływanie promieniowania, hałasu, światła, ciśnienia physical stress – due to radiation, noise, light or pressure	obciążenie psychiczne mental stress or shock				
(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)	

CZYNNOŚCI W DANEJ GRUPIE WYDARZEŃ
PERFORMED BY VICTIM 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
14,2	12,3	22,0	33,0	33,4	4,0	3,8	12,5	10,0	1,1	0,6	5,3	2
6,5	6,4	11,7	15,0	15,1	2,4	2,5	5,3	2,4	0,4	0,2	1,9	3
13,9	12,3	30,4	6,9	5,9	4,4	4,3	11,8	2,9	3,6	2,9	5,6	4
8,4	9,0	19,6	4,5	4,1	3,2	3,3	5,3	1,4	2,2	1,8	3,4	5
4,7	2,6	9,7	2,0	1,5	0,9	0,8	5,3	1,0	0,8	0,5	1,5	6
14,3	3,6	1,3	6,3	7,0	3,0	2,7	5,9	16,2	5,2	1,3	4,1	7
9,0	2,0	0,6	3,6	4,0	1,6	1,3	2,0	12,4	2,5	0,3	1,8	8
1,9	0,9	0,3	1,2	1,4	0,7	0,8	2,6	1,0	0,4	0,6	0,6	9
2,4	0,2	0,1	0,7	0,7	0,2	0,2	–	1,4	0,7	–	0,5	10
24,3	34,1	21,0	26,1	26,7	11,9	11,8	15,8	8,6	10,4	9,8	8,3	11
19,3	27,4	8,1	14,0	14,6	31,3	34,0	17,8	3,3	6,4	6,9	9,5	12
5,9	10,6	1,9	3,9	4,0	13,2	14,8	3,9	2,4	0,9	0,3	1,6	13
6,3	5,8	1,8	5,9	6,7	6,2	6,8	8,6	0,5	1,4	1,1	2,1	14
5,8	9,5	3,9	3,0	2,9	10,4	11,1	4,6	0,5	2,7	4,5	4,8	15
10,6	6,7	15,1	10,7	9,8	42,9	41,9	30,3	34,8	43,1	57,5	59,1	16
6,3	4,0	10,7	5,9	5,5	31,5	30,9	18,4	22,9	23,3	34,5	44,7	17
1,8	0,9	2,0	2,7	2,7	5,3	5,1	7,2	1,9	6,7	13,5	8,2	18
1,3	1,3	0,2	0,9	1,1	0,4	0,1	4,6	6,2	9,7	7,4	0,8	19
2,1	2,2	1,8	2,0	1,6	2,1	1,5	1,3	18,1	20,5	13,6	7,3	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

Lp. No.	CZYNNOŚCI WYKONYWANE PRZEZ POSZKODOWANEGO W CHWILI WYPADKU SPECIFIC PHYSICAL ACTIVITY PERFORMED BY THE VICTIM AT THE MOMENT OF ACCIDENT	Ogółem Total	Wydarzenie Contact –					
			kontakt z prądem elektrycznym, temperaturą, niebezpiecznymi substancjami i preparatami chemicznymi contact with electrical voltage, temperature, hazardous substances and chemicals			tonięcie, zakopanie, zamknięcie drowned, buried, enveloped	zderzenie z/uderzenie w nieru- chomy obiekt horizontal or vertical impact with or against a station- ary object	
			razem total	w tym of which				
				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 substanc- jami chemicz- nymi contact with hazardous substances and chemicals		
		(kod 00 do 99)	(kod 11 do 19)	(kod 11)	(kod 12)	(kod 15,16,17)	(kod 21 do 29)	(kod 31 do 39)
UDZIAŁ POSZCZEGÓLNYCH WYDARZEŃ PARTICIPATION OF CONTACT MODE								
kod:								
1	OGÓŁEM	100,0	3,9	0,2	0,2	1,0	0,3	23,0
	TOTAL							
2	(11 do 14) Obsługiwanie maszyn	100,0	5,5	0,3	0,3	1,2	0,3	9,0
	Operating machine							
3	(12) w tym podawanie/odbieranie materiałów, półwyrobów, wytrobów itp.	100,0	3,3	0,1	0,2	0,8	0,4	8,3
	of which feeding /unloading the machine with materials, semi-products, products, etc.							
4	(21 do 29) Prace narzędziami ręcznymi	100,0	5,5	0,6	0,2	1,2	0,6	12,2
	Working with hand-held tools							
5	(21) w tym: of which: niezmechanizowanymi	100,0	5,3	0,3	0,2	1,3	0,6	14,2
	manual							
6	(22) zmechanizowanymi	100,0	4,4	0,9	0,2	0,6	0,4	7,0
	motorised							
7	(31 do 39) Kierowanie/jazda środkami tran- sportu / obsługa ruchomych maszyn i innych urządzeń	100,0	1,6	0,1	0,1	0,6	0,2	22,5
	Driving/being on board a means of transport or handling equipment							
8	(31) w tym: of which: z własnym napędem	100,0	1,6	0,1	0,1	0,5	0,2	22,8
	mobile and motorised							
9	(32) bez napędu własnego	100,0	1,3	–	0,1	0,5	0,1	20,2
	mobile and non-motorised							
10	(33) jazda środkami transportu w roli pasażera	100,0	0,9	–	0,1	0,8	0,3	25,0
	being a passenger on board a means of transport							
11	(41 do 49) Operowanie przedmiotami	100,0	7,1	0,3	0,4	2,2	0,4	14,0
	Handling of objects							
12	(51 do 59) Transport ręczny	100,0	2,0	0,1	0,1	0,5	0,2	18,4
	Carrying by hand							
13	(51) w tym: of which: w pionie	100,0	1,5	0,0	0,1	0,3	0,3	11,1
	carrying vertically							
14	(52) w poziomie	100,0	1,4	0,1	0,1	0,3	0,1	20,1
	carrying horizontally							
15	(53) przenoszenie	100,0	2,6	0,1	–	0,6	0,2	23,5
	transporting a load – carried by a person							
16	(61 do 69) Poruszanie się	100,0	1,7	0,0	0,1	0,3	0,3	42,1
	Movement							
17	(61) w tym: of which: chodzenie, bieganie, wcho- dzenie na, schodzenie z itp. walking, running, going up, going down, etc.	100,0	1,6	0,0	0,1	0,2	0,3	44,5
	wchodzenie do / wychodzenie z .. getting in or out							
18	(62)	100,0	1,7	0,0	0,0	0,4	0,4	40,9
19	(70) Obecność	100,0	9,1	0,4	0,2	3,2	1,5	7,6
	Presence							
20	(99; 00) Inna czynność	100,0	7,1	0,2	0,2	2,0	0,5	9,8
	Other specific physical activities							

WANEJ PRZEZ POSZKODOWANEGO W CHWILI WYPADKU W 2007 R. (dok.)
MOMENT OF ACCIDENT IN 2007 (cont)

powodujące uraz Mode of injury												Lp. No.
uderzenie przez obiekt w ruchu struck by object in motion, collision		kontakt z przedmiotem ostrym, szorstkim, chropowatym contact with sharp, pointed, rough, coarse Material Agent	uwięzienie, zmiżdżenie trapped, crushed, etc.		obciążenie fizyczne lub psychiczne physical or mental stress				przejaw agresji ze strony człowieka lub zwierzęcia aggression human or animal		inne wydarzenia other contacts	
razem total	w tym przez spadający obiekt of which struck – by falling object		razem total	w tym uwięzienie, zmiżdżenie – w, pod, między of which trapped, crushed – in, under, between	razem total	w tym of which			razem total	w tym ugryzienie of which bite		
						obciążenie układu mięśniowo-szkieletowego physical stress – on the musculoskeletal system	oddziaływanie promieniowania, hałasu, światła, ciśnienia physical stress – due to radiation, noise, light or pressure	obciążenie psychiczne mental stress or shock				
(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 DANYM RODZAJU CZYNNOŚCI
OF INJURY IN SPECIFIC PHYSICAL ACTIVITY

24,4	10,3	18,7	6,8	5,0	11,0	9,3	0,2	0,2	2,1	0,6	9,7	1
27,2	10,0	32,4	17,8	13,2	3,5	2,8	0,2	0,2	0,2	0,0	4,1	2
26,7	10,9	36,5	17,2	12,7	4,4	3,8	0,1	0,1	0,1	0,0	3,1	3
26,0	9,7	43,7	3,6	2,3	3,7	3,1	0,1	0,0	0,6	0,1	4,2	4
24,3	11,0	43,3	3,6	2,5	4,2	3,6	0,1	0,0	0,5	0,1	3,9	5
30,4	7,1	47,4	3,6	1,9	2,6	2,1	0,2	0,1	0,4	0,1	3,9	6
52,7	5,6	3,7	6,5	5,3	5,1	3,8	0,1	0,5	1,6	0,1	6,0	7
56,0	5,2	3,0	6,2	5,2	4,4	3,2	0,1	0,7	1,3	0,1	4,6	8
48,6	9,1	5,9	8,4	7,3	8,4	7,5	0,4	0,2	0,8	0,4	6,3	9
58,2	2,1	1,4	4,9	3,5	2,5	1,8	–	0,3	1,5	–	5,3	10
33,3	19,7	22,1	10,0	7,5	7,4	6,1	0,1	0,1	1,2	0,3	4,5	11
31,9	19,2	10,3	6,5	5,0	23,4	21,5	0,2	0,0	0,9	0,3	6,3	12
34,0	25,8	8,2	6,3	4,8	34,5	32,4	0,1	0,1	0,4	0,0	3,7	13
37,7	14,5	8,3	9,9	8,3	16,8	15,5	0,3	0,0	0,7	0,2	4,9	14
25,8	17,8	13,3	3,8	2,6	21,0	19,0	0,1	0,0	1,0	0,5	8,6	15
8,2	2,2	9,0	2,3	1,6	15,1	12,5	0,1	0,2	2,8	1,2	18,4	16
6,7	1,8	8,8	1,8	1,2	15,2	12,6	0,1	0,2	2,1	1,0	19,1	17
10,1	2,2	8,5	4,1	3,1	13,1	10,7	0,3	0,1	3,1	1,9	18,0	18
35,6	14,6	4,1	7,0	5,9	4,4	1,2	0,8	1,4	21,9	5,1	8,7	19
18,2	7,8	12,0	4,7	2,9	8,0	4,9	0,1	1,3	14,8	3,0	24,9	20

TABL. 19. PRZYCZYNY WYPADKÓW PRZY PRACY WEDŁUG WYDARZEŃ POWODUJĄCYCH URAZ U OSOBY
 CAUSES OF THE OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY CONTACT MODE OF INJURY IN 2007

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Wydarzenie Contact –					
			kontakt z prądem elektrycznym, temperaturą, niebezpiecznymi substancjami i preparatami chemicznymi contact with electrical voltage, temperature, hazardous substances and chemicals				tonięcie, zakopanie, zamknięcie drowned, buried, enveloped	zderzenie z/uderzenie w nieru- chomy obiekt horizontal or vertical impact with or against a stationary object
			razem total (kod 11 do 19)	w tym of which				
				pośredni kontakt z łukiem spawalni- czym, iskrą, błyskawicą indirect contact with a welding arc, spark, lightning (kod 11)	z elektry- cznością przez dotyk bezpośredni direct contact with electricity, receipt of electrical charge in the body (kod 12)	z niebez- piecznymi substanc- jami chemicz- nymi contact with hazardous substances and chemicals (kod 15,16,17)		
kod:			W LICZBACH IN ABSOLUTE					
1	Wydarzenia – ogółem Contact Mode of injury – total	99171	3891	195	190	988	335	22784
2	Przyczyny – ogółem Causes – total	192696	8287	418	471	2147	708	42384
3	001 do 079 Niewłaściwy stan czynnika materiałnego Inappropriate condition of material agent	18687	1231	55	97	368	129	3824
4	001 do 019 wady konstrukcyjne lub nie- właściwe rozwiązanie tech- niczne i ergonomiczne construction defects or incor- rect technical and ergonomic solution	10122	539	21	34	148	86	2105
5	021 do 039 niewłaściwe wykonanie inadequate quality	1171	96	2	1	28	10	262
6	041 do 059 wady materiałowe material defects	3579	289	19	23	97	19	482
7	061 do 079 niewłaściwa eksploatacja inproper operation Niewłaściwa organizacja: Inappropriate organization of:	3815	307	13	39	95	14	975
8	101 do 119 pracy work	10841	695	36	64	189	50	1723
9	121 do 139 stanowiska pracy work post	10726	621	33	28	173	37	3294
10	141 do 159 Brak lub niewłaściwe posługi- wanie się czynnikiem mate- rialnym Absence or inappropriate use of material agent	15322	604	32	37	152	29	1887
11	161 do 179 Nieużywanie sprzętu ochronnego Not using protective equipment	3079	496	22	14	216	17	453
12	181 do 199 Niewłaściwe samowolne zacho- wanie pracownika Inappropriate wilful employee action	14644	560	41	58	92	53	2741
13	201 do 219 Niewłaściwy stan psychofizycz- ny pracownika Inappropriate mental – physical condition of employee	4658	91	5	4	27	14	1122
14	221 do 239 Nieprawidłowe zachowanie się pracownika Incorrect employee action	104830	3707	184	157	852	347	25427
15	999 Inne Other	9909	282	10	12	78	32	1913

kod:

W LICZBACH
IN ABSOLUTE

POSZKODOWANEJ W 2007 R.

powodujące uraz Mode of injury													Lp. No.
uderzenie przez obiekt w ruchu struck by object in motion, collision		kontakt z przedmiotem ostrym, szorstkim, chropowatym contact with sharp, pointed, rough, coarse Material Agent	uwięzienie, zmiżdżenie trapped, crushed, etc.		obciążenie fizyczne lub psychiczne physical or mental stress				przejaw agresji ze strony człowieka lub zwierzęcia aggression human or animal		inne wydarzenia other contacts		
razem total	w tym przez spadający obiekt of which struck – by falling object		razem total	w tym uwięzienie, zmiżdżenie – w, pod, między of which trapped, crushed – in, under, between	razem total	w tym of which			razem total	w tym ugryzienie of which bite			
						obciążenie układu mięśniowo-szkieletowego physical stress – on the musculo-skeletal system	oddziaływanie promieniowania, hałasu, światła, ciśnienia physical stress – due to radiation, noise, light or pressure	obciążenie psychiczne mental stress or shock					
(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 NUMBER													
24185	10199	18541	6784	5005	10952	9234	152	210	2046	624	9653	1	
50391	22251	37656	15897	11944	19048	16088	302	392	3024	894	15301	2	
6130	3033	3666	1556	1188	1031	846	38	13	103	51	1017	3	
3636	2001	1646	1022	793	513	430	15	7	74	44	501	4	
313	150	254	71	51	75	57	4	1	4	1	86	5	
1153	479	1180	158	107	107	75	9	2	7	1	184	6	
1028	403	586	305	237	336	284	10	3	18	5	246	7	
3647	1813	1520	1424	1123	1182	1048	13	16	122	25	478	8	
2514	1371	1978	510	380	1036	890	17	7	45	11	691	9	
5346	2765	3735	1685	1298	1479	1346	24	6	38	9	519	10	
682	277	1022	162	106	69	52	4	2	13	7	165	11	
4048	1368	3060	2324	1790	983	823	26	14	187	35	688	12	
614	224	604	237	165	1462	1032	20	170	90	3	424	13	
25240	10900	21068	7661	5680	10495	8939	150	138	1788	553	9097	14	
2170	500	1003	338	214	1311	1112	10	26	638	200	2222	15	

kod;

% POSZCZEGÓLNYCH PRZYCZYN
PERCENTAGE PARTICULAR CAUSES

1	Przyczyny – ogółem <i>Causes – total</i>		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2	001 do 079	Niewłaściwy stan czynnika materialnego	9,7	14,9	13,2	20,6	17,1	18,2	9,0
		<i>Inappropriate condition of material agent</i>							
3	001 do 019	wady konstrukcyjne lub niewłaściwe rozwiązanie techniczne i ergonomiczne	5,3	6,5	5,0	7,2	6,9	12,1	5,0
		<i>construction defects or incorrect technical and ergonomic solution</i>							
4	021 do 039	niewłaściwe wykonanie	0,6	1,2	0,5	0,2	1,3	1,4	0,6
		<i>inadequate quality</i>							
5	041 do 059	wady materiałowe	1,9	3,5	4,5	4,9	4,5	2,7	1,1
		<i>material defects</i>							
6	061 do 079	niewłaściwa eksploatacja	2,0	3,7	3,1	8,3	4,4	2,0	2,3
		<i>improper operation</i>							
		Niewłaściwa organizacja:							
		<i>Inappropriate organization of:</i>							
7	101 do 119	pracy	5,6	8,4	8,6	13,6	8,8	7,1	4,1
		<i>work</i>							
8	121 do 139	stanowiska pracy	5,6	7,5	7,9	5,9	8,1	5,2	7,8
		<i>work post</i>							
9	141 do 159	Brak lub niewłaściwe posługiwanie się czynnikiem materialnym	8,0	7,3	7,7	7,9	7,1	4,1	4,5
		<i>Absence or inappropriate use of material agent</i>							
10	161 do 179	Nieużywanie sprzętu ochronnego	1,6	6,0	5,3	3,0	10,1	2,4	1,1
		<i>Not using protective equipment</i>							
11	181 do 199	Niewłaściwe samowolne zachowanie pracownika	7,6	6,8	9,8	12,3	4,3	7,5	6,5
		<i>Inappropriate wilful employee action</i>							
12	201 do 219	Niewłaściwy stan psychofizyczny pracownika	2,4	1,1	1,2	0,8	1,3	2,0	2,6
		<i>Inappropriate mental - physical condition of employee</i>							
13	221 do 239	Nieprawidłowe zachowanie się pracownika	54,4	44,7	44,0	33,3	39,7	49,0	60,0
		<i>Incorrect employee action</i>							
14	999	Inne	5,1	3,4	2,4	2,5	3,6	4,5	4,5
		<i>Other</i>							

POSZKODOWANEJ W 2007 R. (dok.)

powodujące uraz <i>Mode of injury</i>												Lp. <i>No.</i>
uderzenie przez obiekt w ruchu <i>struck by object in motion, collision</i>		kontakt z przedmiotem ostrym, szorstkim, chropowatym <i>contact with sharp, pointed, rough, coarse Material Agent</i>	uwięzienie, zmiżdżenie <i>trapped, crushed, etc.</i>		obciążenie fizyczne lub psychiczne <i>physical or mental stress</i>				przejaw agresji ze strony człowieka lub zwierzęcia <i>aggression human or animal</i>		inne wydarzenia <i>other contacts</i>	
razem <i>total</i>	w tym przez spadający obiekt <i>of which struck – by falling object</i>		razem <i>total</i>	w tym uwięzienie, zmiżdżenie – w, pod, między <i>of which trapped, crushed – in, under, between</i>	razem <i>total</i>	w tym <i>of which</i>			razem <i>total</i>	w tym ugryzienie <i>of which bite</i>		
						obciążenie układu mięśniowo-szkieletowego <i>physical stress – on the musculoskeletal system</i>	oddziaływanie promieniowania, hałasu, światła, ciśnienia <i>physical stress – due to radiation, noise, light or pressure</i>	obciążenie psychiczne <i>mental stress or shock</i>				

W DANEJ GRUPIE WYDARZEŃ POWODUJĄCYCH URAZ
IN THE 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
12,2	13,6	9,7	9,8	9,9	5,4	5,3	12,6	3,3	3,4	5,7	6,6	2
7,2	9,0	4,4	6,4	6,6	2,7	2,7	5,0	1,8	2,4	4,9	3,3	3
0,6	0,7	0,7	0,4	0,4	0,4	0,4	1,3	0,3	0,1	0,1	0,6	4
2,3	2,2	3,1	1,0	0,9	0,6	0,5	3,0	0,5	0,2	0,1	1,2	5
2,0	1,8	1,6	1,9	2,0	1,8	1,8	3,3	0,8	0,6	0,6	1,6	6
7,2	8,1	4,0	9,0	9,4	6,2	6,5	4,3	4,1	4,0	2,8	3,1	7
5,0	6,2	5,3	3,2	3,2	5,4	5,5	5,6	1,8	1,5	1,2	4,5	8
10,6	12,4	9,9	10,6	10,9	7,8	8,4	7,9	1,5	1,3	1,0	3,4	9
1,4	1,2	2,7	1,0	0,9	0,4	0,3	1,3	0,5	0,4	0,8	1,1	10
8,0	6,1	8,1	14,6	15,0	5,2	5,1	8,6	3,6	6,2	3,9	4,5	11
1,2	1,0	1,6	1,5	1,4	7,7	6,4	6,6	43,4	3,0	0,3	2,8	12
50,1	49,0	55,9	48,2	47,6	55,1	55,6	49,7	35,2	59,1	61,9	59,5	13
4,3	2,2	2,7	2,1	1,8	6,9	6,9	3,3	6,6	21,1	22,4	14,5	14

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

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Czynność wykonywana przez Specific Physical Activity performed				
			obsługiwanie maszyn operating machine			praca narzędziami ręcznymi working with hand- held tools	
			razem total	w tym of which		razem total	w tym narzędziami niezme- chanizo- wanymi of which working with hand- held tools - manual
				urucha- mianie / zatrzymy- wanie starting the machine, stopping the ma- chine (kod 11)	podawanie / odbieranie materiałów, półwyrobów, wyrobów itp. feeding /unloading the machine with materials, semi-products, products, etc. (kod 12)		

kod:			W LICZBACH IN ABSOLUTE				
1	Czynności – ogółem	99171	12612	1960	5936	12905	8381
	<i>Activities – total</i>						
2	Przyczyny – ogółem	192696	28158	4448	13347	26529	17025
	<i>Causes - total</i>						
3	001 do 079 Niewłaściwy stan czynnika materia- lnego <i>Inappropriate condition of material agent</i>	18687	3713	697	1725	2795	1747
4	001 do 019 wady konstrukcyjne lub niewła- ściwe rozwiązanie techniczne i ergonomiczne <i>construction defects or incorrect technical and ergonomic solu- tion</i>	10122	1973	388	913	1397	905
5	021 do 039 niewłaściwe wykonanie <i>inadequate quality</i>	1171	192	35	81	171	109
6	041 do 059 wady materiałowe <i>material defects</i>	3579	913	145	483	701	409
7	061 do 079 niewłaściwa eksploatacja <i>improper operation</i>	3815	635	129	248	526	324
8	101 do 119 Niewłaściwa organizacja: pracy <i>Inappropriate organization of: work</i>	10841	1795	272	842	1434	924
9	121 do 139 stanowiska pracy <i>work post</i>	10726	992	131	480	1220	771
10	141 do 159 Brak lub niewłaściwe posługiwanie się czynnikiem materialnym <i>Absence or inappropriate use of material agent</i>	15322	2786	435	1456	2889	1771
11	161 do 179 Nieużywanie sprzętu ochronnego <i>Not using protective equipment</i>	3079	600	84	264	778	509
12	181 do 199 Niewłaściwe samowolne zacho- wanie pracownika <i>Inappropriate wilful employee action</i>	14644	3628	588	1631	1752	1117
13	201 do 219 Niewłaściwy stan psychofizyczny pracownika <i>Inappropriate mental - physical condition of employee</i>	4658	494	77	244	480	316
14	221 do 239 Nieprawidłowe zachowanie się pracownika <i>Incorrect employee action</i>	104830	13561	2088	6481	14455	9400
15	999 Inne <i>Other</i>	9909	589	76	224	726	470

POSZKODOWANEGO W CHWILI WYPADKU W 2007 R.

THE TIME OF ACCIDENT IN 2007

poszkodowanego w chwili wypadku

by the victim at the moment of accident

kierowanie / jazda środkami transportu / obsługa ruchomych maszyn i innych urządzeń <i>driving/being on board a means of transport or handling equipment</i>		operowa- nie przedmio- tami <i>handling of objects</i>	transport ręczny <i>carrying by hand</i>		poruszanie się <i>movement</i>		obecność <i>presence</i>	inne <i>other</i>	Lp. No.	
razem <i>total</i>	w tym z własnym napędem <i>of which mobile and motorised</i>		razem <i>total</i>	w tym prze- noszenie <i>of which transport- ing a load – carried by a person</i>	razem <i>total</i>	w tym <i>of which</i>				
						chodzenie, bieganie, wchodzenie na, schodze- nie z itp.. <i>walking, running, going up, going down, etc.</i>				wchodze- nie do / wychod- zenie z <i>getting in or out</i>
(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
NUMBER

6562	3899	17681	14609	5416	31067	22612	4391	908	2827	1
11949	7181	36793	29154	10412	53645	38841	7742	1725	4743	2
967	513	4086	2251	769	4359	3109	699	164	352	3
493	258	2297	1337	457	2337	1626	403	101	187	4
46	22	247	116	39	354	261	59	12	33	5
129	75	875	398	148	462	308	68	31	70	6
299	158	667	400	125	1206	914	169	20	62	7
494	276	2607	2466	693	1566	1047	198	187	292	8
374	208	1757	2163	962	3975	3069	481	88	157	9
583	312	4430	3032	844	1295	814	209	90	217	10
126	70	786	316	114	365	243	46	22	86	11
1278	865	2574	1490	464	3457	2431	534	167	298	12
366	260	583	879	335	1615	1097	211	66	175	13
6304	3812	18829	15361	5780	33132	24314	4832	738	2450	14
1457	865	1141	1196	451	3881	2717	532	203	716	15

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

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Czynność wykonywana przez Specific Physical Activity performed				
			obsługiwanie maszyn operating machine		praca narzędziami ręcznymi working with hand- held tools		
			razem total	w tym of which		razem total	w tym narzę- dziami niezme- chanizo- wanymi of which working with hand- held tools – manual
				urucha- mianie / zatrzymy- wanie starting the machine, stopping the ma- chine	podawanie / odbieranie materiałów, półwyrobów, wyrobów itp. feeding /unloading the machine with materials, semi-products, products, etc.		
			(kod 11 do 14)	(kod 11)	(kod 12)	(kod 21 do 29)	(kod 21)

kod:		W % OGÓŁU PRZYCZYŃ W PERCENTAGE OF TOTAL CAUSES					
1	Przyczyny – ogółem <i>Causes - total</i>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2	001 do 079 Niewłaściwy stan czynnika materia- lnego <i>Inappropriate condition of material agent</i>	9,7	13,2	15,7	12,9	10,5	10,3
3	001 do 019 wady konstrukcyjne lub niewła- ściwe rozwiązanie techniczne i ergonomiczne <i>construction defects or incorrect technical and ergonomic solu- tion</i>	5,3	7,0	8,7	6,8	5,3	5,3
4	021 do 039 niewłaściwe wykonanie <i>inadequate quality</i>	0,6	0,7	0,8	0,6	0,6	0,6
5	041 do 059 wady materiałowe <i>material defects</i>	1,9	3,2	3,3	3,6	2,6	2,4
6	061 do 079 niewłaściwa eksploatacja <i>improper operation</i> Niewłaściwa organizacja: <i>Inappropriate organization of:</i>	2,0	2,3	2,9	1,9	2,0	1,9
7	101 do 119 pracy <i>work</i>	5,6	6,4	6,1	6,3	5,4	5,4
8	121 do 139 stanowiska pracy <i>work post</i>	5,6	3,5	2,9	3,6	4,6	4,5
9	141 do 159 Brak lub niewłaściwe posługiwanie się czynnikiem materialnym <i>Abscence or inappropriate use of material agent</i>	8,0	9,9	9,8	10,9	10,9	10,4
10	161 do 179 Nieużywanie sprzętu ochronnego <i>Not using protective equipment</i>	1,6	2,1	1,9	2,0	2,9	3,0
11	181 do 199 Niewłaściwe samowolne zacho- wanie pracownika <i>Inappropriate wilful employee action</i>	7,6	12,9	13,2	12,2	6,6	6,6
12	201 do 219 Niewłaściwy stan psychofizyczny pracownika <i>Inappropriate mental – physical condition of employee</i>	2,4	1,8	1,7	1,8	1,8	1,9
13	221 do 239 Nieprawidłowe zachowanie się pracownika <i>Incorrect employee action</i>	54,4	48,2	46,9	48,6	54,5	55,2
14	999 Inne <i>Other</i>	5,1	2,1	1,7	1,7	2,7	2,8

POSZKODOWANEGO W CHWILI WYPADKU W 2007 R. (dok.)

THE TIME OF ACCIDENT IN 2007 (cont.)

poszkodowanego w chwili wypadku <i>by the victim at the moment of accident</i>										Lp. No.
kierowanie / jazda środkami transportu / obsługa ruchomych maszyn i innych urządzeń <i>driving/being on board a means of transport or handling equipment</i>		operowa- nie przed- miotami <i>handling of objects</i>	transport ręczny <i>carrying by hand</i>		poruszanie się <i>movement</i>			obecność <i>presence</i>	inne <i>other</i>	
razem <i>total</i>	w tym z własnym napędem <i>of which mobile and motorised</i>		razem <i>total</i>	w tym prze- noszenie <i>of which transporting a load – carried by a person</i>	razem <i>total</i>	w tym <i>of which</i>				
						chodzenie, bieganie, wchodzenie na, schodze- nie z itp.. <i>walking, running, going up, going down, etc.</i>	wchodze- nie do / wychodze- nie z <i>getting in or out</i>			

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
8,1	7,1	11,1	7,7	7,4	8,1	8,0	9,0	9,5	7,4	2
4,1	3,6	6,2	4,6	4,4	4,4	4,2	5,2	5,9	3,9	3
0,4	0,3	0,7	0,4	0,4	0,7	0,7	0,8	0,7	0,7	4
1,1	1,0	2,4	1,4	1,4	0,9	0,8	0,9	1,8	1,5	5
2,5	2,2	1,8	1,4	1,2	2,2	2,4	2,2	1,2	1,3	6
4,1	3,8	7,1	8,5	6,7	2,9	2,7	2,6	10,8	6,2	7
3,1	2,9	4,8	7,4	9,2	7,4	7,9	6,2	5,1	3,3	8
4,9	4,3	12,0	10,4	8,1	2,4	2,1	2,7	5,2	4,6	9
1,1	1,0	2,1	1,1	1,1	0,7	0,6	0,6	1,3	1,8	10
10,7	12,0	7,0	5,1	4,5	6,4	6,3	6,9	9,7	6,3	11
3,1	3,6	1,6	3,0	3,2	3,0	2,8	2,7	3,8	3,7	12
52,8	53,1	51,2	52,7	55,5	61,8	62,6	62,4	42,8	51,7	13
12,2	12,0	3,1	4,1	4,3	7,2	7,0	6,9	11,8	15,1	14

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

Lp. No.	CZYNNIK MATERIALNY ZWIĄZANY Z CZYNNOŚCIĄ WYKONYWANĄ PRZEZ POSZKODOWANEGO W CHWILI WYPADKU MATERIAL AGENT OF THE SPECIFIC PHYSICAL ACTIVITY	Ogółem Total	Czynność wykonywana przez Specific Physical Activity performed		
			obsługiwanie maszyn operating machine		
			w tym of which		
			razem total	uruchamianie / zatrzymywanie starting the machine, stopping the machine (kod 11 do 14)	podawanie / odbieranie materiałów, półwyrobów, wyrobów itp. feeding /unloading the machine with materials, semi-products, products, etc. (kod 12)

kod:

W LICZBACH
 IN ABSOLUTE

1	OGÓŁEM	99171	12612	1960	5936
	TOTAL				
2	01.01 do 03.99 Budynki, konstrukcje i ich elementy, powierzchnie	22749	570	63	243
	Buildings, structures, surfaces				
3	01.01 do 01.99 na poziomie gruntu	12401	341	31	149
	at ground level				
4	02.01 do 02.99 nad poziomem gruntu	9021	170	23	83
	above ground level				
5	03.01 do 03.99 poniżej poziomu gruntu	1327	59	9	11
	below ground level				
6	04.01 do 04.99 Systemy dostaw, dystrybucji i odprowadzania gazów, cieczy i ciał stałych, sieci rur, instalacje	774	94	23	20
	Systems for the supply and distribution of materials, pipe networks				
7	05.01 do 05.99 Urządzenia do wytwarzania, przetwarzania, magazynowania, przesyłania i rozdzielania energii	574	86	32	14
	Motors, systems for energy production, processing, transmission and distribution				
8	06.01 do 06.99 Narzędzia ręczne bez napędu	8673	370	67	158
	Hand tools, not powered				
9	07.01 do 07.99 Narzędzia zmechanizowane trzymane w ręku lub prowadzone ręcznie	3946	524	130	201
	Hand-held or hand-guided tools, mechanical				
10	09.01 do 09.99 Maszyny i wyposażenie – przenośne lub ruchome	1241	330	78	46
	Machines and equipment – portable or mobile				
11	10.01 do 10.99 Maszyny, urządzenia i wyposażenie stacjonarne	10489	6930	1170	3343
	Machines and equipment – fixed				
12	11.01 do 11.99 Maszyny, urządzenia i wyposażenie do podnoszenia, przenoszenia i magazynowania	8552	873	117	408
	Conveying, transport and storage systems				
13	12.01 do 12.99 Pojazdy drogowe	6251	132	18	31
	Land vehicles				
14	13.01 do 13.99 Inne pojazdy transportowe	921	34	4	5
	Other transport vehicles				
15	14.01 do 14.99 Materiały, przedmioty, wyroby, części maszyn	14332	1663	94	1102
	Materials, objects, products, machine or vehicle components, debris, dust				
16	15.01 do 15.99 Substancje chemiczne, promieniotwórcze, wybuchowe, biologiczne	726	77	15	26
	Chemical, explosive, radioactive, biological substances				
17	16.01 do 16.99 Urządzenia i wyposażenie związane z bezpieczeństwem	365	49	10	10
	Safety devices and equipment				
18	17.01 do 17.99 Wyposażenie biura, osobiste, sportowe, broń	3079	35	7	12
	Office equipment, personal equipment, sports equipment, weapons, domestic appliances				
19	18.01 do 18.99 Ludzie i inne organizmy żywe	2242	30	3	10
	Living organisms and human-beings				
20	19.01 do 19.99 Odpady	919	91	5	58
	Bulk waste				
21	20.01 do 20.99 Zjawiska fizyczne i elementy środowiska naturalnego	756	19	5	5
	Physical phenomena and natural elements				
22	00.01,00.02, 99.00 Inny czynnik materialny	12582	705	119	244
	Other material agents				

W CHWILI WYPADKU WEDŁUG CZYNNOŚCI WYKONYWANEJ PRZEZ POSZKODOWANEGO W 2007 R.
THE TIME OF ACCIDENT IN 2007

poszkodowanego w chwili wypadku
by the victim at the moment of accident

praca narzędziami ręcznymi working with hand-held tools		kierowanie / jazda środkami transportu / obsługa ruchomych maszyn i innych urządzeń driving / being on board a means of transport or handling equipment		opero- wanie przed- miotami handling of objects	transport ręczny carrying by hand		poruszanie się movement			obecność presence	inne other
razem total	w tym narzędziami niezme- chanizowanymi of which working with hand-held tools – manual	razem total	w tym z wła- snym napędem of which mobile and motorised		razem total	w tym prze- noszenie of which transport- ing a load – carried by a person	razem total	w tym of which			
								chodzenie, bieganie, wchodzenie na, schodzenie z itp. walking, running, going up, going down, etc.	wchodze- nie do / wychod- zenie z getting in or out		
(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)

Lp.
No.

BEZWZGLĘDNYCH
NUMBER

12905	8381	6562	3899	17681	14609	5416	31067	22612	4391	908	2827	1
1139	801	253	112	2335	1985	1050	16060	12915	2162	74	333	2
503	347	182	74	1165	1175	665	8804	6721	1401	44	187	3
468	317	48	24	958	660	316	6581	5677	643	20	116	4
168	137	23	14	212	150	69	675	517	118	10	30	5
105	76	3	-	330	113	32	101	61	13	8	20	6
85	53	12	6	213	80	30	65	46	10	1	32	7
5806	5454	28	11	1729	310	121	296	151	26	16	118	8
2718	113	37	14	416	91	36	108	64	11	7	45	9
94	56	150	115	215	176	46	238	151	49	11	27	10
779	310	87	51	1685	363	104	490	307	58	25	130	11
235	173	1390	784	1943	2923	545	1004	660	167	56	128	12
104	85	3648	2374	516	266	62	1406	680	564	61	118	13
30	13	251	138	127	104	5	336	177	121	6	33	14
912	630	209	107	4780	5471	2218	1035	709	130	77	185	15
74	47	15	7	322	77	34	83	43	8	21	57	16
28	25	9	5	143	40	19	83	50	10	1	12	17
93	63	5	1	928	572	263	1242	517	82	32	172	18
71	41	71	25	224	450	144	845	436	95	142	409	19
68	43	11	5	282	270	127	170	117	17	3	24	20
42	31	26	14	49	51	29	533	437	59	8	28	21
522	367	357	130	1444	1267	551	6972	5091	809	359	956	22

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

Lp. No.	CZYNNIK MATERIALNY ZWIĄZANY Z CZYNNOŚCIĄ WYKONYWANĄ PRZEZ POSZKODOWANEGO W CHWILI WYPADKU MATERIAL AGENT OF THE SPECIFIC PHYSICAL ACTIVITY	Ogółem Total	Czynność wykonywana przez Specific Physical Activity performed		
			obsługiwanie maszyn operating machine		
			w tym of which		
			razem total (kod 11 do 14)	uruchamianie / zatrzymywanie starting the machine, stopping the machine (kod 11)	podawanie / odbieranie materiałów, półwyrobów, wyrobów itp. feeding /unloading the machine with materials, semi-products, products, etc. (kod 12)

UDZIAŁ POSZCZEGÓLNYCH CZYNNIKÓW W DANEJ CZYNNOŚCI PARTICIPATION OF MATERIAL AGENT IN THE SPECIFIC					
kod:					
1	OGÓŁEM	100,0	100,0	100,0	100,0
	TOTAL				
2	01.01 do 03.99 Budynki, konstrukcje i ich elementy, powierzchnie	22,9	4,5	3,2	4,1
	Buildings, structures, surfaces				
3	01.01 do 01.99 na poziomie gruntu	12,5	2,7	1,6	2,5
	at ground level				
4	02.01 do 02.99 nad poziomem gruntu	9,1	1,3	1,2	1,4
	above ground level				
5	03.01 do 03.99 poniżej poziomu gruntu	1,3	0,5	0,5	0,2
	below ground level				
6	04.01 do 04.99 Systemy dostaw, dystrybucji i odprowadzania gazów, cieczy i ciał stałych, sieci rur, instalacje	0,8	0,7	1,2	0,3
	Systems for the supply and distribution of materials, pipe networks				
7	05.01 do 05.99 Urządzenia do wytwarzania, przetwarzania, magazynowania, przesyłania i rozdzielania energii	0,6	0,7	1,6	0,2
	Motors, systems for energy production, processing, transmission and distribution				
8	06.01 do 06.99 Narzędzia ręczne bez napędu	8,7	2,9	3,4	2,7
	Hand tools, not powered				
9	07.01 do 07.99 Narzędzia zmechanizowane trzymane w ręku lub prowadzone ręcznie	4,0	4,2	6,6	3,4
	Hand-held or hand-guided tools, mechanical				
10	09.01 do 09.99 Maszyny i wyposażenie – przenośne lub ruchome	1,3	2,6	4,0	0,8
	Machines and equipment – portable or mobile				
11	10.01 do 10.99 Maszyny, urządzenia i wyposażenie stacjonarne	10,6	54,9	59,7	56,3
	Machines and equipment – fixed				
12	11.01 do 11.99 Maszyny, urządzenia i wyposażenie do podnoszenia, przenoszenia i magazynowania	8,6	6,9	6,0	6,9
	Conveying, transport and storage systems				
13	12.01 do 12.99 Pojazdy drogowe	6,3	1,0	0,9	0,5
	Land vehicles				
14	13.01 do 13.99 Inne pojazdy transportowe	0,9	0,3	0,2	0,1
	Other transport vehicles				
15	14.01 do 14.99 Materiały, przedmioty, wyroby, części maszyn	14,5	13,2	4,8	18,6
	Materials, objects, products, machine or vehicle components, debris, dust				
16	15.01 do 15.99 Substancje chemiczne, promieniotwórcze, wybuchowe, biologiczne	0,7	0,6	0,8	0,4
	Chemical, explosive, radioactive, biological substances				
17	16.01 do 16.99 Urządzenia i wyposażenie związane z bezpieczeństwem	0,4	0,4	0,5	0,2
	Safety devices and equipment				
18	17.01 do 17.99 Wyposażenie biura, osobiste, sportowe, broń	3,1	0,3	0,4	0,2
	Office equipment, personal equipment, sports equipment, weapons, domestic appliances				
19	18.01 do 18.99 Ludzie i inne organizmy żywe	2,3	0,2	0,2	0,2
	Living organisms and human-beings				
20	19.01 do 19.99 Odpady	0,9	0,7	0,3	1,0
	Bulk waste				
21	20.01 do 20.99 Zjawiska fizyczne i elementy środowiska naturalnego	0,8	0,2	0,3	0,1
	Physical phenomena and natural elements				
22	00.01,00.02, 99.00 Inny czynnik materialny	12,7	5,6	6,1	4,1
	Other material agents				

W CHWILI WYPADKU WEDŁUG CZYNNOŚCI WYKONYWANEJ PRZEZ POSZKODOWANEGO W 2007 R. (dok.)
THE TIME OF ACCIDENT IN 2007 (cont.)

poszkodowanego w chwili wypadku by the victim at the moment of accident												Lp. No.
praca narzędziami ręcznymi working with hand-held tools		kierowanie / jazda środkami transportu / obsługa ruchomych maszyn i innych urządzeń driving / being on board a means of transport or handling equipment		operowanie przedmiotami handling of objects	transport ręczny carrying by hand		poruszanie się movement			obecność presence	inne other	
razem total	w tym narzędziami niezmehanizowanymi of which working with hand-held tools – manual	razem total	w tym z własnym napędem of which mobile and motorised		razem total	w tym przenoszenie of which transporting a load – carried by a person	razem total	w tym of which				
								chodzenie, bieganie, wchodzenie na, schodzenie z itp. walking, running, going up, going down, etc.	wchodzenie do / wychodzenie z getting in or out			
(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
8,8	9,6	3,9	2,9	13,2	13,6	19,4	51,7	57,1	49,2	8,1	11,8	2
3,9	4,1	2,8	1,9	6,6	8,0	12,3	28,3	29,7	31,9	4,8	6,6	3
3,6	3,8	0,7	0,6	5,4	4,5	5,8	21,2	25,1	14,6	2,2	4,1	4
1,3	1,6	0,4	0,4	1,2	1,0	1,3	2,2	2,3	2,7	1,1	1,1	5
0,8	0,9	0,0	-	1,9	0,8	0,6	0,3	0,3	0,3	0,9	0,7	6
0,7	0,6	0,2	0,2	1,2	0,5	0,6	0,2	0,2	0,2	0,1	1,1	7
45,0	65,1	0,4	0,3	9,8	2,1	2,2	1,0	0,7	0,6	1,8	4,2	8
21,1	1,3	0,6	0,4	2,4	0,6	0,7	0,3	0,3	0,3	0,8	1,6	9
0,7	0,7	2,3	2,9	1,2	1,2	0,8	0,8	0,7	1,1	1,2	1,0	10
6,0	3,7	1,3	1,3	9,5	2,5	1,9	1,6	1,4	1,3	2,8	4,6	11
1,8	2,1	21,2	20,1	11,0	20,0	10,1	3,2	2,9	3,8	6,2	4,5	12
0,8	1,0	55,6	60,9	2,9	1,8	1,1	4,5	3,0	12,8	6,7	4,2	13
0,2	0,2	3,8	3,5	0,7	0,7	0,1	1,1	0,8	2,8	0,7	1,2	14
7,1	7,5	3,2	2,7	27,0	37,4	41,0	3,3	3,1	3,0	8,5	6,5	15
0,6	0,6	0,2	0,2	1,8	0,5	0,6	0,3	0,2	0,2	2,3	2,0	16
0,2	0,3	0,1	0,1	0,8	0,3	0,4	0,3	0,2	0,2	0,1	0,4	17
0,7	0,8	0,1	0,0	5,2	3,9	4,9	4,0	2,3	1,9	3,5	6,1	18
0,6	0,5	1,1	0,6	1,3	3,1	2,7	2,7	1,9	2,2	15,6	14,5	19
0,5	0,5	0,2	0,1	1,6	1,8	2,3	0,5	0,5	0,4	0,3	0,8	20
0,3	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,5	1,7	1,9	1,3	0,9	1,0	21
4,0	4,4	5,4	3,3	8,2	8,7	10,2	22,4	22,5	18,4	39,5	33,8	22

TABL. 22. WYDARZENIA BĘDĄCE ODCHYLENIEM OD STANU NORMALNEGO, POWODUJĄCE WYPADKI PRZY
DEVIATION BY MATERIAL AGENT OF THE DEVIATIONS IN 2007

Lp. No.	CZYNNIK MATERIALNY ZWIĄZANY Z ODCHYLENIEM MATERIAL AGENT OF THE DEVIATIONS	Ogółem Total	Wydarzenia będące odchyleniem Deviation				
			odchylenia związane z elektrycznością, wypuch, pożar deviation due to electrical problems, explosion, fire				wyrzut, wyciek, emisja substancji szkodliwych deviation by overflow, overturn, leak, flow, vaporisation, emission
			razem total	w tym of which			
				odchylenie związane z elektry- cznością deviation due to electrical problems	wy- buch explo- sion	pożar, zapłon fire, flare up	
			(kod 11 do 19)	(kod 11 i 12)	(kod 13)	(kod 14)	(kod 21 do 29)

kod:

W LICZBACH
IN ABSOLUTE

1	OGÓŁEM	99171	1012	276	199	267	3220
	<i>TOTAL</i>						
2	01.01 do 03.99 Budynki, konstrukcje i ich elementy, powierzchnie	22579	48	16	5	8	189
	<i>Buildings, structures, surfaces</i>						
3	01.01 do 01.99 na poziomie gruntu	12307	29	12	2	3	59
	<i>at ground level</i>						
4	02.01 do 02.99 nad poziomem gruntu	8861	12	3	3	1	45
	<i>above ground level</i>						
5	03.01 do 03.99 poniżej poziomu gruntu	1411	7	1	–	4	85
	<i>below ground level</i>						
6	04.01 do 04.99 Systemy dostaw, dystrybucji i odprowadzania gazów, cieczy i ciał stałych, sieci rur, instalacje	787	24	8	8	5	175
	<i>Systems for the supply and distribution of materials, pipe networks</i>						
7	05.01 do 05.99 Urządzenia do wytwarzania, przetwarzania, magazynowania, przesyłania i rozdzielania energii	617	158	91	18	11	39
	<i>Motors, systems for energy production, processing, transmission and distribution</i>						
8	06.01 do 06.99 Narzędzia ręczne bez napędu	7020	68	12	9	25	182
	<i>Hand tools, not powered</i>						
9	07.01 do 07.99 Narzędzia zmechanizowane trzymane w ręku lub prowadzone ręcznie .	3229	65	16	6	24	197
	<i>Hand-held or hand-guided tools, mechanical</i>						
10	09.01 do 09.99 Maszyny i wyposażenie – przenośne lub ruchome	1064	31	10	3	18	45
	<i>Machines and equipment – portable or mobile</i>						
11	10.01 do 10.99 Maszyny, urządzenia i wyposażenie stacjonarne	8477	100	38	19	16	382
	<i>Machines and equipment – fixed</i>						
12	11.01 do 11.99 Maszyny, urządzenia i wyposażenie do podnoszenia, przenoszenia i magazynowania	8402	52	14	9	10	152
	<i>Conveying, transport and storage systems</i>						
13	12.01 do 12.99 Pojazdy drogowe	5270	27	5	6	7	51
	<i>Land vehicles</i>						
14	13.01 do 13.99 Inne pojazdy transportowe	765	10	2	6	–	7
	<i>Other transport vehicles</i>						
15	14.01 do 14.99 Materiały, przedmioty, wyroby, części maszyn	16742	87	20	23	19	597
	<i>Materials, objects, products, machine or vehicle components, debris, dust</i>						
16	15.01 do 15.99 Substancje chemiczne, promieniotwórcze, wybuchowe, biologiczne	1210	135	–	56	64	628
	<i>Chemical, explosive, radioactive, biological substances</i>						
17	16.01 do 16.99 Urządzenia i wyposażenie związane z bezpieczeństwem	800	21	11	2	6	44
	<i>Safety devices and equipment</i>						
18	17.01 do 17.99 Wyposażenie biura, osobiste, sportowe, broń	3037	23	7	3	9	46
	<i>Office equipment, personal equipment, sports equipment, weapons, domestic appliances</i>						
19	18.01 do 18.99 Ludzie i inne organizmy żywe	4100	12	2	1	3	33
	<i>Living organisms and human-beings</i>						
20	19.01 do 19.99 Odpady	1321	15	–	7	4	107
	<i>Bulk waste</i>						
21	20.01 do 20.99 Zjawiska fizyczne i elementy środowiska naturalnego	2427	36	2	6	18	90
	<i>Physical phenomena and natural elements</i>						
22	00.01,00.02, 99.00 Inny czynnik materialny	11324	100	22	12	20	256
	<i>Other material agents</i>						

PRACY WEDŁUG CZYNNIKA MATERIALNEGO ZWIĄZANEGO Z TYMI WYDARZENIAMI W 2007 R.

od stanu normalnego														Lp. No.
uszkodzenie, rozerwanie pęknięcie, ześlizgnięcie, upadek, załamanie się czynnika materialnego <i>breakage, bursting, splitting slipping, fall, collapse of Material Agent</i>				utrata kontroli nad: maszyną, środkami transportu, transportowanym ładunkiem, narzędziem, obiektem, zwierzęciem <i>loss of control of machine, means of transport or handling equipment, handheld tool, object, animal</i>				poślizgnięcie, potknięcie się, upadek osoby <i>slipping, stumbling, fall of persons</i>		ruch ciała <i>body movement</i>		wstrząs, strach, przemoc, atak, zagrożenie, obecność <i>shock, fright, violence, aggression, threat, presence</i>		
razem <i>total</i>	w tym <i>of which</i>			razem <i>total</i>	w tym utrata kontroli nad <i>of which loss of control</i>		razem <i>total</i>	w tym <i>of which</i>		bez wysiłku fizycznego <i>without any physical stress</i>	związany z wysiłkiem fizycznym <i>under or with physical stress</i>		pozo- stałe <i>other</i>	
	uderze- nie poszko- dowa- nego z góry <i>falling on the victim</i>	wciągnię- cie poszko- dowa- nego w dół <i>dragging the victim down</i>	upadek poszko- dowa- nego na tym samym poziomie <i>on the same level</i>		maszyną <i>of machine</i>	środkami transpo- rtu lub obsługiwa- nym sprzętem ruchomym <i>of means of transport or handling equipment</i>		z wysoko- ści <i>fall of</i>	na tym samym poziomie <i>on the same level</i>					
(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)	

BEZWZGLĘDNYCH
NUMBER

19824	7865	1427	3853	17317	2950	4177	25791	5878	17429	10564	12633	2878	5932	1
2833	1067	552	504	905	45	248	13639	3205	9311	1357	2979	137	492	2
1145	359	136	303	565	25	175	7598	605	6513	816	1708	105	282	3
1293	471	361	173	280	16	58	5396	2479	2334	494	1145	18	178	4
395	237	55	28	60	4	15	645	121	464	47	126	14	32	5
210	75	13	47	64	5	10	130	19	100	58	91	5	30	6
141	56	12	21	85	22	9	72	12	53	38	59	9	16	7
2218	617	98	700	2332	62	58	352	112	207	873	506	60	429	8
643	132	22	133	1512	285	37	169	48	84	316	136	14	177	9
257	119	20	44	237	54	63	191	70	93	112	119	18	54	10
1647	508	78	294	2836	1553	75	527	155	287	1926	539	82	438	11
2093	1088	121	334	2158	155	1277	1172	271	773	941	1329	169	336	12
471	160	63	76	2162	68	1492	880	439	334	384	324	282	689	13
96	28	12	15	171	8	109	200	68	107	78	106	23	74	14
6190	2856	238	1154	2891	473	313	1672	368	1132	1850	2819	110	526	15
82	20	2	11	52	3	8	175	27	135	33	31	10	64	16
211	84	19	39	137	39	15	161	65	80	105	78	10	33	17
638	253	36	106	178	4	19	735	166	482	554	635	57	171	18
199	86	11	44	466	41	101	469	69	327	479	693	1522	227	19
295	121	6	35	98	18	10	319	29	268	230	157	16	84	20
266	100	33	60	258	8	140	1431	157	1216	70	155	23	98	21
1334	495	91	236	775	107	193	3497	598	2440	1160	1877	331	1994	22

TABL. 22. WYDARZENIA BĘDĄCE ODCHYLENIEM OD STANU NORMALNEGO, POWODUJĄCE WYPADKI PRZY
 DEVIATION BY MATERIAL AGENT OF THE DEVIATIONS IN 2007 (cont.)

Lp. No.	CZYNNIK MATERIALNY ZWIĄZANY Z ODCHYLENIEM MATERIAL AGENT OF THE DEVIATIONS	Ogółem Total	Wydarzenia będące odchyleniem Deviation				
			odchylenia związane z elektrycznością, wybuch, pożar deviation due to electrical problems, explosion, fire			wyrzut, wyciek, emisja substancji szkodliwych deviation by overflow, overturn, leak, flow, vaporisation, emission	
			razem total (kod 11 do 19)	w tym of which			
				odchylenie związane z elektry- cznością deviation due to electrical problems (kod 11 i 12)	wy- buch explo- sion (kod 13)	pożar, zapłon fire, flare up (kod 14)	
UDZIAŁ POSZCZEGÓLNYCH CZYNNIKÓW W DANEJ GRUPIE WYDARZEŃ PARTICIPATION OF MATERIAL							
kod:							
1	OGÓŁEM	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	TOTAL						
2	01.01 do 03.99 Budynki, konstrukcje i ich elementy, powierzchnie	22,8	4,7	5,8	2,5	3,0	5,9
	Buildings, structures, surfaces						
3	01.01 do 01.99 na poziomie gruntu	12,4	2,9	4,3	1,0	1,1	1,8
	at ground level						
4	02.01 do 02.99 nad poziomem gruntu	8,9	1,2	1,1	1,5	0,4	1,4
	above ground level						
5	03.01 do 03.99 poniżej poziomu gruntu	1,4	0,7	0,4	–	1,5	2,6
	below ground level						
6	04.01 do 04.99 Systemy dostaw, dystrybucji i odprowadzania gazów, cieczy i ciał stałych, sieci rur, instalacje	0,8	2,4	2,9	4,0	1,9	5,4
	Systems for the supply and distribution of materials, pipe networks						
7	05.01 do 05.99 Urządzenia do wytwarzania, przetwarzania, magazynowania, przesyłania i rozdzielania energii	0,6	15,6	33,0	9,0	4,1	1,2
	Motors, systems for energy production, processing, transmission and distribution						
8	06.01 do 06.99 Narzędzia ręczne bez napędu	7,1	6,7	4,3	4,5	9,4	5,7
	Hand tools, not powered						
9	07.01 do 07.99 Narzędzia zmechanizowane trzymane w ręku lub prowadzone ręcznie ..	3,3	6,4	5,8	3,0	9,0	6,1
	Hand-held or hand-guided tools, mechanical						
10	09.01 do 09.99 Maszyny i wyposażenie – przenośne lub ruchome	1,1	3,1	3,6	1,5	6,7	1,4
	Machines and equipment – portable or mobile						
11	10.01 do 10.99 Maszyny, urządzenia i wyposażenie stacjonarne	8,5	9,9	13,8	9,5	6,0	11,9
	Machines and equipment – fixed						
12	11.01 do 11.99 Maszyny, urządzenia i wyposażenie do podnoszenia, przenoszenia i magazynowania	8,5	5,1	5,1	4,5	3,7	4,7
	Conveying, transport and storage systems						
13	12.01 do 12.99 Pojazdy drogowe	5,3	2,7	1,8	3,0	2,6	1,6
	Land vehicles						
14	13.01 do 13.99 Inne pojazdy transportowe	0,8	1,0	0,7	3,0	–	0,2
	Other transport vehicles						
15	14.01 do 14.99 Materiały, przedmioty, wyroby, części maszyn	16,9	8,6	7,2	11,6	7,1	18,5
	Materials, objects, products, machine or vehicle components, debris, dust						
16	15.01 do 15.99 Substancje chemiczne, promieniotwórcze, wybuchowe, biologiczne	1,2	13,3	–	28,1	24,0	19,5
	Chemical, explosive, radioactive, biological substances						
17	16.01 do 16.99 Urządzenia i wyposażenie związane z bezpieczeństwem	0,8	2,1	4,0	1,0	2,2	1,4
	Safety devices and equipment						
18	17.01 do 17.99 Wyposażenie biura, osobiste, sportowe, broń	3,1	2,3	2,5	1,5	3,4	1,4
	Office equipment, personal equipment, sports equipment, weapons, domestic appliances						
19	18.01 do 18.99 Ludzie i inne organizmy żywe	4,1	1,2	0,7	0,5	1,1	1,0
	Living organisms and human-beings						
20	19.01 do 19.99 Odpady	1,3	1,5	–	3,5	1,5	3,3
	Bulk waste						
21	20.01 do 20.99 Zjawiska fizyczne i elementy środowiska naturalnego	2,4	3,6	0,7	3,0	6,7	2,8
	Physical phenomena and natural elements						
22	00.01,00.02, 99.00 Inny czynnik materialny	11,4	9,9	8,0	6,0	7,5	8,0
	Other material agents						

PRACY WEDŁUG CZYNNIKA MATERIALNEGO ZWIĄZANEGO Z TYMI WYDARZENIAMI W 2007 R. (dok.)

od stanu normalnego														Lp. No.
uszkodzenie, rozerwanie pęknięcie, ześlizgnięcie, upadek, załamanie się czynnika materialnego <i>breakage, bursting, splitting slipping, fall, collapse of Material Agent</i>				utrata kontroli nad: maszyną, środkami transportu, transportowanym ładunkiem, narzędziem, obiektem, zwierzęciem <i>loss of control of machine, means of transport or handling equipment, handheld tool, object, animal</i>				poślizgnięcie, potknięcie się, upadek osoby <i>slipping, stumbling, fall of persons</i>		ruch ciała <i>body movement</i>		wstrząs, strach, przemoc, atak, zagrożenie, obecność <i>shock, fright, violence, aggression, threat, presence</i>		
razem <i>total</i>	w tym <i>of which</i>			razem <i>total</i>	w tym utrata kontroli nad <i>of which loss of control</i>		razem <i>total</i>	w tym <i>of which</i>		bez wysiłku fizycznego <i>without any physical stress</i>	związany z wysiłkiem fizycznym <i>under or with physical stress</i>	pozo- stałe <i>other</i>		
	uderze- nie po- sko- dowa- nego z góry <i>falling on the victim</i>	wciągnię- cie po- sko- dowa- nego w dół <i>dragging the victim down</i>	upadek po- sko- dowa- nego na tym samym poziomie <i>on the same level</i>		maszyną <i>of machine</i>	środkami transpo- rtu lub obsługiwa- nym sprzętem ruchomym <i>of means of transport or handling equipment</i>		z wysoko- ści <i>fall of</i>	na tym samym poziomie <i>on the same level</i>					
(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)	

BĘDĄCYCH ODCHYLENIEM OD STANU NORMALNEGO
AGENT IN THE DEVIATION

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	100,0	1
14,3	13,6	38,7	13,1	5,2	1,5	5,9	52,9	54,5	53,4	12,8	23,6	4,8	8,3	2	
5,8	4,6	9,5	7,9	3,3	0,8	4,2	29,5	10,3	37,4	7,7	13,5	3,6	4,8	3	
6,5	6,0	25,3	4,5	1,6	0,5	1,4	20,9	42,2	13,4	4,7	9,1	0,6	3,0	4	
2,0	3,0	3,9	0,7	0,3	0,1	0,4	2,5	2,1	2,7	0,4	1,0	0,5	0,5	5	
1,1	1,0	0,9	1,2	0,4	0,2	0,2	0,5	0,3	0,6	0,5	0,7	0,2	0,5	6	
0,7	0,7	0,8	0,5	0,5	0,7	0,2	0,3	0,2	0,3	0,4	0,5	0,3	0,3	7	
11,2	7,8	6,9	18,2	13,5	2,1	1,4	1,4	1,9	1,2	8,3	4,0	2,1	7,2	8	
3,2	1,7	1,5	3,5	8,7	9,7	0,9	0,7	0,8	0,5	3,0	1,1	0,5	3,0	9	
1,3	1,5	1,4	1,1	1,4	1,8	1,5	0,7	1,2	0,5	1,1	0,9	0,6	0,9	10	
8,3	6,5	5,5	7,6	16,4	52,6	1,8	2,0	2,6	1,6	18,2	4,3	2,8	7,4	11	
10,6	13,8	8,5	8,7	12,5	5,3	30,6	4,5	4,6	4,4	8,9	10,5	5,9	5,7	12	
2,4	2,0	4,4	2,0	12,5	2,3	35,7	3,4	7,5	1,9	3,6	2,6	9,8	11,6	13	
0,5	0,4	0,8	0,4	1,0	0,3	2,6	0,8	1,2	0,6	0,7	0,8	0,8	1,2	14	
31,2	36,3	16,7	30,0	16,7	16,0	7,5	6,5	6,3	6,5	17,5	22,3	3,8	8,9	15	
0,4	0,3	0,1	0,3	0,3	0,1	0,2	0,7	0,5	0,8	0,3	0,2	0,3	1,1	16	
1,1	1,1	1,3	1,0	0,8	1,3	0,4	0,6	1,1	0,5	1,0	0,6	0,3	0,6	17	
3,2	3,2	2,5	2,8	1,0	0,1	0,5	2,8	2,8	2,8	5,2	5,0	2,0	2,9	18	
1,0	1,1	0,8	1,1	2,7	1,4	2,4	1,8	1,2	1,9	4,5	5,5	52,9	3,8	19	
1,5	1,5	0,4	0,9	0,6	0,6	0,2	1,2	0,5	1,5	2,2	1,2	0,6	1,4	20	
1,3	1,3	2,3	1,6	1,5	0,3	3,4	5,5	2,7	7,0	0,7	1,2	0,8	1,7	21	
6,7	6,3	6,4	6,1	4,5	3,6	4,6	13,6	10,2	14,0	11,0	14,9	11,5	33,6	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 2007

Lp. No.	CZYNNIK MATERIALNY BĘDĄCY ŹRÓDŁEM URAZU MATERIAL AGENT OF CONTACT – MODE OF INJURY	Ogółem Total	Wydarzenie Contact –				
			kontakt z prądem elektrycznym, temperaturą, niebezpiecznymi substancjami i preparatami chemicznymi contact with electrical voltage, temperature, hazardous substances and chemicals			tonięcie, zakopanie, zamknięcie drowned, buried, enveloped	
			w tym of which				
			razem total	pośredni kontakt z łukiem spawalni- czym, iskrą, błyskawicą indirect contact with a welding arc, spark, lightning	z elektry- cznością przez dotyk bezpo- średni direct contact with electricity, receipt of electrical charge in the body		z niebez- piecznymi substanc- jami chemicz- nymi contact with hazardous substances and chemicals
				(kod 00 do 99)	(kod 11 do 19)		(kod 11)
							(kod 21 do 29)

kod:

W LICZBACH
IN ABSOLUTE

1	OGÓŁEM	99171	3891	195	190	988	335
	TOTAL						
2	01.01 do 03.99 Budynki, konstrukcje i ich elementy, powierzchnie	24835	197	8	16	13	119
	Buildings, structures, surfaces						
3	01.01 do 01.99 na poziomie gruntu	15005	135	4	11	7	48
	at ground level						
4	02.01 do 02.99 nad poziomem gruntu	8674	46	3	4	—	32
	above ground level						
5	03.01 do 03.99 poniżej poziomu gruntu	1156	16	1	1	6	39
	below ground level						
6	04.01 do 04.99 Systemy dostaw, dystrybucji i odprowadzania gazów, cieczy i ciał stałych, sieci rur, instalacje	684	138	3	6	43	7
	Systems for the supply and distribution of materials, pipe networks						
7	05.01 do 05.99 Urządzenia do wytwarzania, przetwarzania, magazynowania, przesyłania i rozdzielania energii	562	190	46	66	9	—
	Motors, systems for energy production, processing, transmission and distribution						
8	06.01 do 06.99 Narzędzia ręczne bez napędu	7043	221	22	7	25	25
	Hand tools, not powered						
9	07.01 do 07.99 Narzędzia zmechanizowane trzymane w ręku lub prowadzone ręcznie	3102	158	23	9	12	12
	Hand-held or hand-guided tools, mechanical						
10	09.01 do 09.99 Maszyny i wyposażenie – przenośne lub ruchome	951	27	1	5	4	4
	Machines and equipment – portable or mobile						
11	10.01 do 10.99 Maszyny, urządzenia i wyposażenie stacjonarne	8663	315	19	20	25	10
	Machines and equipment – fixed						
12	11.01 do 11.99 Maszyny, urządzenia i wyposażenie do podnoszenia, przenoszenia i magazynowania	8061	105	6	6	20	10
	Conveying, transport and storage systems						
13	12.01 do 12.99 Pojazdy drogowe	5020	38	1	2	5	10
	Land vehicles						
14	13.01 do 13.99 Inne pojazdy transportowe	709	7	—	2	1	2
	Other transport vehicles						
15	14.01 do 14.99 Materiały, przedmioty, wyroby, części maszyn	19003	407	22	17	56	32
	Materials, objects, products, machine or vehicle components, debris, dust						
16	15.01 do 15.99 Substancje chemiczne, promieniotwórcze, wybuchowe, biologiczne	1704	1326	11	4	705	22
	Chemical, explosive, radioactive, biological substances						
17	16.01 do 16.99 Urządzenia i wyposażenie związane z bezpieczeństwem	661	36	4	4	9	1
	Safety devices and equipment						
18	17.01 do 17.99 Wyposażenie biura, osobiste, sportowe, broń	3115	91	3	3	2	6
	Office equipment, personal equipment, sports equipment, weapons, domestic appliances						
19	18.01 do 18.99 Ludzie i inne organizmy żywe	3436	36	1	2	15	3
	Living organisms and human-beings						
20	19.01 do 19.99 Odpady	1423	91	5	1	13	9
	Bulk waste						
21	20.01 do 20.99 Zjawiska fizyczne i elementy środowiska naturalnego	1802	185	8	6	3	32
	Physical phenomena and natural elements						
22	00.01,00.02, 99.00 Inny czynnik materialny	8397	323	12	14	28	31
	Other material agents						

WEDŁUG CZYNNIKA MATERIALNEGO BĘDĄCEGO ŹRÓDŁEM TEGO URAZU W 2007 R.

powodujące uraz Mode of injury													Lp. No.
zderzenie z / uderzenie w nieruchomy obiekt horizontal or vertical impact with or against a stationary object (kod 31 do 39)	uderzenie przez obiekt w ruchu struck by object in motion, collision		kontakt z przedmiotem ostrym, szorstkim, chropowatym contact with sharp, pointed, rough, coarse Material Agent (kod 51 do 59)	uwięzienie, zmiżdżenie trapped, crushed, etc.		obciążenie fizyczne lub psychiczne physical or mental stress				przejaw agresji ze strony człowieka lub zwierzęcia aggression human or animal		inne wydarzenia other contacts (kod 99, 00)	
	razem total (kod 41 do 49)	w tym przez spadający obiekt of which struck – by falling object (kod 42)		razem total (kod 61 do 69)	w tym uwięzienie, zmiżdżenie – w, pod, między of which trapped, crushed – in, under, between (kod 61,62,63)	razem total (kod 71 do 79)	w tym of which			razem total (kod 81 do 89)	w tym ugryzienie of which bite (kod 81)		
							obciążenie układu mięśniowo-szkieletowego physical stress – on the musculo-skeletal system (kod 71)	oddziaływanie promieniowania, hałasu, światła, ciśnienia physical stress – due to radiation, noise, light or pressure (kod 72)	obciążenie psychiczne mental stress or shock (kod 73)				

BEZWZGLĘDNYCH
NUMBER

22784	24185	10199	18541	6784	5005	10952	9234	152	210	2046	624	9653	1
12243	2236	1005	1931	702	488	3466	2909	33	32	85	3	3856	2
7651	1175	394	1209	438	305	2071	1729	13	17	68	1	2210	3
4172	841	436	626	226	153	1186	992	17	14	14	1	1531	4
420	220	175	96	38	30	209	188	3	1	3	1	115	5
159	183	87	67	31	25	64	53	2	–	4	–	31	6
63	135	61	51	53	38	46	40	2	1	3	–	21	7
507	1417	578	4165	194	124	258	215	9	3	25	–	231	8
128	812	135	1643	135	77	88	75	3	2	2	–	124	9
222	302	114	114	140	97	79	68	1	2	7	1	56	10
915	1845	596	3355	1750	1259	227	180	9	9	2	–	244	11
1513	3436	1310	689	1173	950	792	705	22	6	19	–	324	12
1174	2744	157	166	256	202	263	211	6	10	25	–	344	13
229	234	40	33	69	52	74	61	1	4	4	–	57	14
2255	7853	4704	3994	1691	1332	2155	1984	15	5	28	5	588	15
54	109	59	65	9	6	44	31	3	4	4	–	71	16
157	213	118	94	66	41	47	35	2	–	8	–	39	17
960	687	393	454	136	84	436	358	8	4	45	–	300	18
243	356	57	131	56	38	762	643	1	45	1615	585	234	19
143	369	174	563	40	27	108	92	2	1	6	–	94	20
558	218	102	138	30	20	249	187	14	6	14	1	378	21
1261	1036	509	888	253	145	1794	1387	19	76	150	29	2661	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 2007 (cont.)

Lp. No.	CZYNNIK MATERIALNY BĘDĄCY ŹRÓDŁEM URAZU MATERIAL AGENT OF CONTACT – MODE OF INJURY	Ogółem Total	Wydarzenie Contact –				
			kontakt z prądem elektrycznym, temperaturą, niebezpiecznymi substancjami i preparatami chemicznymi contact with electrical voltage, temperature, hazardous substances and chemicals			tonięcie, zakopanie, zamknięcie drowned, buried, enveloped	
			w tym of which				
			pośredni kontakt z łukiem spawalni- czym, iskrą, błyskawicą indirect contact with a welding arc, spark, lightning	z elektry- cznością przez dotyk bezpo- średni direct contact with electricity, receipt of electrical charge in the body	z niebez- piecznymi substanc- jami chemicz- nymi contact with hazardous substances and chemicals		
			razem total				
		(kod 00 do 99)	(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:							
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 Buildings, structures, surfaces	25,0	5,1	4,1	8,4	1,3	35,5
3	01.01 do 01.99 na poziomie gruntu at ground level	15,1	3,5	2,1	5,8	0,7	14,3
4	02.01 do 02.99 nad poziomem gruntu above ground level	8,7	1,2	1,5	2,1	–	9,6
5	03.01 do 03.99 poniżej poziomu gruntu below ground level	1,2	0,4	0,5	0,5	0,6	11,6
6	04.01 do 04.99 Systemy dostaw, dystrybucji i odprowadzania gazów, cieczy i ciał stałych, sieci rur, instalacje Systems for the supply and distribution of materials, pipe networks	0,7	3,5	1,5	3,2	4,4	2,1
7	05.01 do 05.99 Urządzenia do wytwarzania, przetwarzania, magazynowania, przesyłania i rozdzielania energii Motors, systems for energy production, processing, transmission and distribution	0,6	4,9	23,6	34,7	0,9	–
8	06.01 do 06.99 Narzędzia ręczne bez napędu Hand tools, not powered	7,1	5,7	11,3	3,7	2,5	7,5
9	07.01 do 07.99 Narzędzia zmechanizowane trzymane w ręku lub prowadzone ręcznie Hand-held or hand-guided tools, mechanical	3,1	4,1	11,8	4,7	1,2	3,6
10	09.01 do 09.99 Maszyny i wyposażenie – przenośne lub ruchome Machines and equipment – portable or mobile	1,0	0,7	0,5	2,6	0,4	1,2
11	10.01 do 10.99 Maszyny, urządzenia i wyposażenie stacjonarne Machines and equipment – fixed	8,7	8,1	9,7	10,5	2,5	3,0
12	11.01 do 11.99 Maszyny, urządzenia i wyposażenie do podnoszenia, przenoszenia i magazynowania Conveying, transport and storage systems	8,1	2,7	3,1	3,2	2,0	3,0
13	12.01 do 12.99 Pojazdy drogowe Land vehicles	5,1	1,0	0,5	1,1	0,5	3,0
14	13.01 do 13.99 Inne pojazdy transportowe Other transport vehicles	0,7	0,2	–	1,1	0,1	0,6
15	14.01 do 14.99 Materiały, przedmioty, wyroby, części maszyn Materials, objects, products, machine or vehicle components, debris, dust	19,2	10,5	11,3	8,9	5,7	9,6
16	15.01 do 15.99 Substancje chemiczne, promieniotwórcze, wybuchowe, biologiczne ... Chemical, explosive, radioactive, biological substances	1,7	34,1	5,6	2,1	71,4	6,6
17	16.01 do 16.99 Urządzenia i wyposażenie związane z bezpieczeństwem Safety devices and equipment	0,7	0,9	2,1	2,1	0,9	0,3
18	17.01 do 17.99 Wyposażenie biura, osobiste, sportowe, broń Office equipment, personal equipment, sports equipment, weapons, domestic appliances	3,1	2,3	1,5	1,6	0,2	1,8
19	18.01 do 18.99 Ludzie i inne organizmy żywe Living organisms and human-beings	3,5	0,9	0,5	1,1	1,5	0,9
20	19.01 do 19.99 Odpady Bulk waste	1,4	2,3	2,6	0,5	1,3	2,7
21	20.01 do 20.99 Zjawiska fizyczne i elementy środowiska naturalnego Physical phenomena and natural elements	1,8	4,8	4,1	3,2	0,3	9,6
22	00.01,00.02, 99.00 Inny czynnik materialny Other material agents	8,5	8,3	6,2	7,4	2,8	9,3

WEDŁUG CZYNNIKA MATERIALNEGO BĘDĄCEGO ŹRÓDŁEM TEGO URAZU W 2007 R. (dok.)

powodujące uraz Mode of injury													Lp. No.
zderzenie z / uderzenie w nieruchomy obiekt <i>horizontal or vertical impact with or against a station- ary object</i>	uderzenie przez obiekt w ruchu <i>struck by object in motion, collision</i>		kontakt z przed- miotem ostрым, szorstkim, chropo- watym <i>contact with sharp, pointed, rough, coarse Material Agent</i>	uwięzienie, zmiżdżenie <i>trapped, crushed, etc.</i>		obciążenie fizyczne lub psychiczne <i>physical or mental stress</i>				przejaw agresji ze strony człowieka lub zwierzęcia <i>aggression human or animal</i>		inne wydarzenia <i>other contacts</i>	
	razem <i>total</i>	w tym przez spadający obiekt – <i>by falling object</i>		razem <i>total</i>	w tym uwię- zienie, zmiżdżę- nie – w, pod, między <i>of which trapped, crushed – in, under, between</i>	razem <i>total</i>	w tym <i>of which</i>			razem <i>total</i>	w tym ugryzienie <i>of which bite</i>		
							obciążenie układu mięśni- owo-skiele- towego <i>physical stress – on the musculo- skeletal system</i>	oddziaływanie promienio- wania, hałasu, światła, ciśnienia <i>physical stress – due to radiation, noise, light or pressure</i>	obciążenie psychiczne <i>mental stress or shock</i>				
(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	100,0	1
53,7	9,2	9,9	10,4	10,3	9,8	31,6	31,5	21,7	15,2	4,2	0,5	39,9	2	
33,6	4,9	3,9	6,5	6,5	6,1	18,9	18,7	8,6	8,1	3,3	0,2	22,9	3	
18,3	3,5	4,3	3,4	3,3	3,1	10,8	10,7	11,2	6,7	0,7	0,2	15,9	4	
1,8	0,9	1,7	0,5	0,6	0,6	1,9	2,0	2,0	0,5	0,1	0,2	1,2	5	
0,7	0,8	0,9	0,4	0,5	0,5	0,6	0,6	1,3	–	0,2	–	0,3	6	
0,3	0,6	0,6	0,3	0,8	0,8	0,4	0,4	1,3	0,5	0,1	–	0,2	7	
2,2	5,9	5,7	22,5	2,9	2,5	2,4	2,3	5,9	1,4	1,2	–	2,4	8	
0,6	3,4	1,3	8,9	2,0	1,5	0,8	0,8	2,0	1,0	0,1	–	1,3	9	
1,0	1,2	1,1	0,6	2,1	1,9	0,7	0,7	0,7	1,0	0,3	0,2	0,6	10	
4,0	7,6	5,8	18,1	25,8	25,2	2,1	1,9	5,9	4,3	0,1	–	2,5	11	
6,6	14,2	12,8	3,7	17,3	19,0	7,2	7,6	14,5	2,9	0,9	–	3,4	12	
5,2	11,3	1,5	0,9	3,8	4,0	2,4	2,3	3,9	4,8	1,2	–	3,6	13	
1,0	1,0	0,4	0,2	1,0	1,0	0,7	0,7	0,7	1,9	0,2	–	0,6	14	
9,9	32,5	46,1	21,5	24,9	26,6	19,7	21,5	9,9	2,4	1,4	0,8	6,1	15	
0,2	0,5	0,6	0,4	0,1	0,1	0,4	0,3	2,0	1,9	0,2	–	0,7	16	
0,7	0,9	1,2	0,5	1,0	0,8	0,4	0,4	1,3	–	0,4	–	0,4	17	
4,2	2,8	3,9	2,4	2,0	1,7	4,0	3,9	5,3	1,9	2,2	–	3,1	18	
1,1	1,5	0,6	0,7	0,8	0,8	7,0	7,0	0,7	21,4	78,9	93,8	2,4	19	
0,6	1,5	1,7	3,0	0,6	0,5	1,0	1,0	1,3	0,5	0,3	–	1,0	20	
2,4	0,9	1,0	0,7	0,4	0,4	2,3	2,0	9,2	2,9	0,7	0,2	3,9	21	
5,5	4,3	5,0	4,8	3,7	2,9	16,4	15,0	12,5	36,2	7,3	4,6	27,6	22	

TABL. 24. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG SKUTKÓW WYPADKÓW I PŁCI
ORAZ LICZBA DNI NIEZDOLNOŚCI DO PRACY SPOWODOWANA TYMI WYPADKAMI
WEDŁUG WOJEWÓDZT
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS AND SEX
AND THE NUMBER OF DAYS INCAPACITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS BY OIWOVDSHIPS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a – analogiczny okres roku poprzedniego = 100 corresponding period of previous year = 100 b – na 1000 pracujących per 1000 persons employed</i>		Ogółem <i>Total</i>		W wypadkach			Z liczby ogółem kobiety <i>Of total women</i>	Liczba dni niezdolności do pracy <i>The number of days incapacity to work</i>
				<i>In occupational accidents</i>				
		w liczbach bezwzględnych <i>absolute number</i>	w odsetkach <i>in %</i>	śmiertelnych <i>fatal</i>	ciężkich <i>serious</i>	lekkich <i>lighter</i>		
		w liczbach bezwzględnych <i>absolute number</i>						
OGÓŁEM	2006	95462	100,0	493	976	93993	26737	4147170
TOTAL	2007	99171	100,0	479	975	97717	27582	4084929
	a	103,9	X	97,2	99,9	104,0	103,2	98,5
	b	8,82	X	0,043	0,09	8,69	5,28	363,10
Dolnośląskie	2006	9689	10,1	29	71	9589	2905	385682
	2007	10238	10,3	33	76	10129	3016	400557
	a	105,7	X	113,8	107,0	105,6	103,8	103,9
	b	11,63	X	0,038	0,09	11,50	7,42	455,03
Kujawsko-pomorskie	2006	5444	5,7	19	49	5376	1401	233827
	2007	5130	5,2	23	49	5058	1320	202065
	a	94,2	X	121,1	100,0	94,1	94,2	86,4
	b	8,95	X	0,040	0,09	8,82	5,01	352,58
Lubelskie	2006	3649	3,8	17	12	3620	1190	187145
	2007	3613	3,6	16	28	3569	1157	183999
	a	99,0	X	94,1	233,3	98,6	97,2	98,3
	b	7,57	X	0,034	0,06	7,48	5,00	385,48
Lubuskie	2006	3131	3,3	17	35	3079	819	113561
	2007	3203	3,2	11	17	3175	850	114632
	a	102,3	X	64,7	48,6	103,1	103,8	100,9
	b	11,13	X	0,038	0,06	11,03	6,21	398,18
Łódzkie	2006	5798	6,1	30	60	5708	1801	246269
	2007	6504	6,6	27	74	6403	2066	263162
	a	112,2	X	90,0	123,3	112,2	114,7	106,9
	b	8,63	X	0,036	0,10	8,49	5,77	349,25
Małopolskie	2006	6056	6,3	40	82	5934	1789	287435
	2007	6356	6,4	39	109	6208	1881	304569
	a	105,0	X	97,5	132,9	104,6	105,1	106,0
	b	7,12	X	0,044	0,12	6,96	4,51	341,29
Mazowieckie	2006	11453	12,0	68	127	11258	3593	498692
	2007	11465	11,6	60	129	11276	3642	474256
	a	100,1	X	88,2	101,6	100,2	101,4	95,1
	b	6,18	X	0,032	0,07	6,08	4,08	255,55
Opolskie	2006	2717	2,8	13	30	2674	715	116501
	2007	2533	2,6	14	20	2499	668	101295
	a	93,2	X	107,7	66,7	93,5	93,4	86,9
	b	9,56	X	0,053	0,08	9,43	5,54	382,13
Podkarpackie	2006	3911	4,1	23	46	3842	1095	178075
	2007	4115	4,1	13	36	4066	1092	184520
	a	105,2	X	56,5	78,3	105,8	99,7	103,6
	b	8,02	X	0,025	0,07	7,92	4,78	359,80
Podlaskie	2006	2355	2,5	13	35	2307	756	109369
	2007	2451	2,5	10	28	2413	739	114027
	a	104,1	X	76,9	80,0	104,6	97,8	104,3
	b	9,16	X	0,037	0,10	9,02	5,71	426,19
Pomorskie	2006	5747	6,0	37	53	5657	1502	246167
	2007	6224	6,3	41	69	6114	1585	276197
	a	108,3	X	110,8	130,2	108,1	105,5	112,2
	b	9,52	X	0,063	0,11	9,35	5,24	422,54
Śląskie	2006	13916	14,6	99	174	13643	3190	677796
	2007	14636	14,8	83	140	14413	3290	580814
	a	105,2	X	83,8	80,5	105,6	103,1	85,7
	b	9,69	X	0,055	0,09	9,55	4,93	384,58
Świętokrzyskie	2006	2125	2,2	12	22	2091	537	108298
	2007	2388	2,4	20	22	2346	636	116342
	a	112,4	X	166,7	100,0	112,2	118,4	107,4
	b	7,72	X	0,065	0,07	7,59	4,50	376,33
Warmińsko-mazurskie	2006	3825	4,0	16	39	3770	1158	154818
	2007	4213	4,2	21	34	4158	1234	170137
	a	110,1	X	131,3	87,2	110,3	106,6	109,9
	b	11,85	X	0,059	0,10	11,69	7,36	478,37
Wielkopolskie	2006	10868	11,4	46	99	10723	2887	410562
	2007	11007	11,1	39	98	10870	2805	403053
	a	101,3	X	84,8	99,0	101,4	97,2	98,2
	b	10,00	X	0,035	0,09	9,87	5,70	366,24
Zachodniopomorskie	2006	4778	5,0	14	42	4722	1399	192973
	2007	5095	5,1	29	46	5020	1601	195304
	a	106,6	X	207,1	109,5	106,3	114,4	101,2
	b	10,69	X	0,061	0,10	10,53	7,06	409,63

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

PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS AND SEX AND THE NUMBER OF DAYS INCAPACITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total		W wypadkach In occupational accidents			Z liczby ogółem Of total		Liczba dni niezdolności do pracy	
				śmiertel- nych fatal	ciężkich serious	lekkich lighter	kobiety women	młodo- ciani adolescents	The number of days incapacity to work	
		w liczbach bezwzględ- nych absolute number	w odset- kach in %	w liczbach bezwzględnych absolute number						na jednego poszkodo- wanego ^a per one per- son injured ^a
POLSKA	2005	84402	100,0	468	956	82978	23701	162	3666934	43,7
	2006	95462	100,0	493	976	93993	26737	141	4147170	43,6
	2007	99171	100,0	479	975	97717	27582	165	4084929	41,4
REGION CENTRALNY	2007	17969	18,1	87	203	17679	5708	20	737418	41,2
ŁÓDZKIE	2005	5160	6,1	18	69	5073	1567	6	215512	41,9
	2006	5798	6,1	30	60	5708	1801	4	246269	42,7
	2007	6504	6,6	27	74	6403	2066	9	263162	40,6
Podregion łódzki		1667	1,7	6	21	1640	474	1	77441	46,6
Powiaty: Powiats:										
brzeziński		27	0,0	1	—	26	6	—	919	35,3
kutnowski		238	0,2	—	3	235	70	—	9690	40,7
łaski		103	0,1	—	2	101	35	—	5407	52,5
łęczycki		44	0,0	—	3	41	9	—	1813	41,2
łódzki wschodni		107	0,1	1	1	105	27	—	3721	35,1
pabianicki		261	0,3	1	3	257	87	1	11641	44,8
poddębicki		17	0,0	—	1	16	8	—	717	42,2
sieradzki		227	0,2	2	—	225	61	—	13108	58,3
wieluński		124	0,1	—	3	121	40	—	6369	51,4
wieruszowski		61	0,1	—	1	60	8	—	3372	55,3
zduńskowolski		120	0,1	—	1	119	32	—	7138	59,5
zgierski		338	0,3	1	3	334	91	—	13546	40,2
Podregion piotrkowsko-skierniewicki		1869	1,9	12	28	1829	501	5	80861	43,5
Powiaty: Powiats:										
bełchatowski		496	0,5	2	3	491	88	—	24624	49,8
łowicki		71	0,1	—	1	70	19	—	3535	49,8
opoczyński		86	0,1	—	2	84	27	—	4022	46,8
pajęczański		28	0,0	—	2	26	11	—	1411	50,4
piotrkowski		103	0,1	2	3	98	30	—	5319	52,7
radomszczański		273	0,3	3	2	268	97	2	9713	35,9
rawski		37	0,0	1	1	35	7	2	2126	59,1
skierniewicki		16	0,0	—	—	16	4	—	730	45,6
tomaszowski		246	0,2	2	7	237	73	1	10358	42,4
m.Piotrków Trybunalski		285	0,3	2	2	281	83	—	10881	38,4
m.Skierniewice		228	0,2	—	5	223	62	—	8142	35,7
Podregion m. Łódź		2968	3,0	9	25	2934	1091	3	104860	35,4
Powiaty: Powiats:										
m. Łódź		2968	3,0	9	25	2934	1091	3	104860	35,4
MAZOWIECKIE	2005	10097	12,0	93	126	9878	3184	6	421669	42,1
	2006	11453	12,0	68	127	11258	3593	6	498692	43,8
	2007	11465	11,6	60	129	11276	3642	11	474256	41,6
Podregion ciechanowsko-płocki		1125	1,1	7	18	1100	332	—	45113	40,4
Powiaty: Powiats:										
ciechanowski		122	0,1	2	—	120	41	—	3842	32,0
gostyniński		43	0,0	—	1	42	22	—	1958	45,5
mławski		167	0,2	—	4	163	55	—	5377	32,2
płocki		109	0,1	—	1	108	27	—	4980	45,7
płoński		41	0,0	1	—	40	8	—	1701	42,5
sierpecki		66	0,1	1	1	64	27	—	1942	29,9
żuromiński		20	0,0	1	—	19	10	—	1167	61,4
m.Płock		557	0,6	2	11	544	142	—	24146	43,5
Podregion ostrołęcko-siedlecki		1094	1,1	4	14	1076	299	2	53469	49,0
Powiaty: Powiats:										
łosicki		31	0,0	—	—	31	2	—	1862	60,1
makowski		29	0,0	—	1	28	7	—	1892	65,2

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

^a Without persons injured in fatal accidents and without the number of days incapacity to work of this 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 OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS AND SEX AND THE NUMBER OF DAYS INCAPACITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total		W wypadkach In occupational accidents			Z liczby ogółem Of total		Liczba dni niezdolności do pracy The number of days incapacity to work		
			śmiertel- nych fatal	ciężkich serious	lekkich lighter	kobiety women	młodo- ciani adolescents			
	w liczbach bezwzględ- nych absolute number	w odset- kach in %	w liczbach bezwzględnych absolute number					na jednego poszkodowa- wanego ^a per one per- son injured ^a		
REGION CENTRALNY (dok.)										
MAZOWIECKIE (dok.)										
Podregion ostrołęcko-siedlecki (dok.)										
Powiaty: Powiats:										
ostrołęcki	88	0,1	—	2	86	20	—	3600	40,9	
ostrowski	119	0,1	—	2	117	32	—	4997	42,0	
przasnyski	25	0,0	—	1	24	4	—	1266	50,6	
pultuski	47	0,0	—	2	45	17	—	1930	41,1	
siedlecki	46	0,0	1	—	45	4	—	2782	61,8	
sokołowski	202	0,2	—	—	202	64	1	9931	49,2	
węgrowski	64	0,1	1	1	62	22	—	3480	53,5	
wyszowski	54	0,1	—	1	53	15	1	3156	58,4	
m.Ostrołęka	131	0,1	2	1	128	35	—	5282	40,9	
m.Siedlce	258	0,3	—	3	255	77	—	13291	51,5	
Podregion warszawski	1923	1,9	13	26	1884	575	2	87153	45,6	
Powiaty: Powiats:										
grodziski	128	0,1	2	—	126	44	—	5895	46,8	
grójcecki	92	0,1	—	1	91	28	—	3611	39,3	
legionowski	70	0,1	1	1	68	30	—	2862	41,5	
miński	161	0,2	1	3	157	43	1	7965	49,8	
nowodworski	64	0,1	—	—	64	24	—	2356	36,8	
otwocki	117	0,1	2	2	113	36	—	5874	51,0	
piaseczyński	413	0,4	1	3	409	111	—	19346	47,0	
pruszkowski	232	0,2	1	3	228	68	—	10193	44,1	
sochaczewski	156	0,2	1	1	154	39	—	6887	44,4	
warszawski zachodni	163	0,2	1	4	158	49	—	7476	46,1	
wołomiński	196	0,2	3	6	187	64	—	9717	50,3	
żyrardowski	131	0,1	—	2	129	39	1	4971	37,9	
Podregion radomski	781	0,8	4	12	765	285	6	35416	45,6	
Powiaty: Powiats:										
bialobrzezski	24	0,0	1	—	23	7	—	943	41,0	
garwoliński	77	0,1	—	1	76	29	—	3436	44,6	
kozienicki	103	0,1	—	2	101	45	—	4992	48,5	
lipski	6	0,0	—	2	4	—	—	556	92,7	
przysuski	23	0,0	—	1	22	5	—	1227	53,3	
radomski	95	0,1	2	4	89	32	1	4629	49,8	
szydłowiecki	26	0,0	—	—	26	9	—	1121	43,1	
zwoleński	15	0,0	—	—	15	3	2	641	42,7	
m. Radom	412	0,4	1	2	409	155	3	17871	43,5	
Podregion m. Warszawa	6542	6,6	32	59	6451	2151	1	253105	38,9	
Powiaty: Powiats:										
m. st. Warszawa	6542	6,6	32	59	6451	2151	1	253105	38,9	
REGION POŁUDNIOWY	2007	20992	21,2	122	249	20621	5171	33	885383	42,4
MAŁOPOLSKIE	2005	5331	6,3	25	60	5246	1601	16	257662	48,6
2006	6056	6,3	40	82	5934	1789	16	287435	47,8	
2007	6356	6,4	39	109	6208	1881	14	304569	48,2	
Podregion krakowsko-tarnowski	2044	2,1	11	38	1995	520	3	99628	49,0	
Powiaty: Powiats:										
bocheński	83	0,1	—	3	80	20	—	3909	47,1	
brzeski	55	0,1	—	1	54	15	1	2972	54,0	
chrzanowski	283	0,3	2	6	275	87	1	12384	44,1	
dąbrowski	26	0,0	1	1	24	7	—	1483	59,3	
krakowski	251	0,3	—	3	248	63	1	11799	47,0	
miechowski	31	0,0	—	4	27	8	—	1559	50,3	
olkuski	383	0,4	2	8	373	134	—	20095	52,7	
oświęcimski	382	0,4	—	5	377	64	—	18243	47,8	
proszowicki	24	0,0	—	1	23	8	—	1232	51,3	
tarnowski	69	0,1	—	2	67	15	—	3001	43,5	
wielicki	134	0,1	2	3	129	26	—	4961	37,6	
m.Tarnów	323	0,3	4	1	318	73	—	17990	56,4	

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

a Without persons injured in fatal accidents and without the number of days incapacity to work of this 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 OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS AND SEX AND THE NUMBER OF DAYS INCAPACITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total		W wypadkach In occupational accidents			Z liczby ogółem Of total		Liczba dni niezdolności do pracy	
			śmiertel- nych fatal	ciężkich serious	lekkich lighter	kobiety women	młodo- ciani adolescents	The number of days incapacity to work	
	w liczbach bezwzględ- nych absolute number	w odset- kach in %	w liczbach bezwzględnych absolute number					na jednego poszkodowa- wanego ^a per one per- son injured ^a	
REGION POŁUDNIOWY (dok.)									
MAŁOPOLSKIE (dok.)									
Podregion nowosądecki	1564	1,6	14	54	1496	421	5	86095	55,4
Powiaty: Powiats:									
gorlicki	144	0,1	2	3	139	41	—	5907	41,2
limanowski	110	0,1	1	4	105	29	—	6707	61,5
myslenicki	139	0,1	3	5	131	45	—	6470	47,6
nowosądecki	212	0,2	—	7	205	56	2	13803	65,1
nowotarski	148	0,1	4	12	132	43	—	10109	69,3
suski	148	0,1	1	1	146	39	—	7869	53,2
tatrzański	36	0,0	—	3	33	12	—	2339	65,0
wadowicki	231	0,2	1	11	219	63	—	11057	48,1
m.Nowy Sącz	396	0,4	2	8	386	93	3	21834	55,4
Podregion m. Kraków	2748	2,8	14	17	2717	940	6	118846	43,4
Powiaty: Powiats:									
m. Kraków	2748	2,8	14	17	2717	940	6	118846	43,4
2005 ŚLĄSKIE	12404	14,7	71	159	12174	2893	28	627553	50,9
2006	13916	14,6	99	174	13643	3190	6	677796	49,0
2007	14636	14,8	83	140	14413	3290	19	580814	39,9
Podregion częstochowski	905	0,9	10	24	871	252	2	43900	49,1
Powiaty: Powiats:									
częstochowski	141	0,1	1	5	135	33	—	5398	38,6
kłobucki	99	0,1	2	6	91	21	—	5287	54,5
myszkowski	52	0,1	—	6	46	10	1	3673	70,6
m. Częstochowa	613	0,6	7	7	599	188	1	29542	48,7
Podregion bielsko-bialski	1938	2,0	13	10	1915	528	4	68670	35,6
Powiaty: Powiats:									
bielski	315	0,3	3	—	312	74	2	12331	39,5
cieszyński	368	0,4	2	5	361	94	—	11745	32,1
żywiecki	349	0,4	3	—	346	105	—	13804	39,9
m. Bielsko-Biała	906	0,9	5	5	896	255	2	30790	34,1
Podregion centralny śląski	9865	9,9	53	85	9727	2132	7	392351	40,0
Powiaty: Powiats:									
będziński	272	0,3	1	2	269	66	1	12118	44,7
bieruńsko-lędziński	265	0,3	—	—	265	36	—	14329	54,1
gliwicki	241	0,2	—	3	238	34	—	7620	31,6
lubliniecki	142	0,1	—	1	141	25	2	5632	39,7
mikołowski	317	0,3	5	3	309	59	—	11732	37,6
pszczyński	383	0,4	2	5	376	71	1	15734	41,3
tarnogórski	402	0,4	3	3	396	66	—	18760	46,8
zawierciański	286	0,3	2	2	282	59	—	15951	56,2
m. Bytom	328	0,3	3	1	324	77	—	12958	39,9
m. Chorzów	364	0,4	1	4	359	70	—	15201	41,9
m. Dąbrowa Górnicza	452	0,5	5	7	440	77	—	21176	47,4
m. Gliwice	913	0,9	2	4	907	181	—	33293	36,5
m. Jaworzno	259	0,3	1	1	257	33	—	9088	35,2
m. Katowice	2015	2,0	12	13	1990	537	—	80198	40,0
m. Mysłowice	331	0,3	3	4	324	46	—	13663	41,7
m. Piekary Śląskie	121	0,1	—	—	121	14	1	4306	35,6
m. Ruda Śląska	541	0,5	5	5	531	95	—	18385	34,2
m. Siemianowice Śląskie	133	0,1	—	4	129	19	—	5576	41,9
m. Sosnowiec	653	0,7	3	7	643	214	1	23023	35,4
m. Świętochłowice	107	0,1	—	2	105	26	—	3807	35,6
m. Tychy	787	0,8	3	4	780	223	—	24924	31,8
m. Zabrze	553	0,6	2	10	541	104	1	24877	45,1
Podregion rybnicko-jastrzębski	1928	1,9	7	21	1900	378	6	75893	39,5
Powiaty: Powiats:									
raciborski	311	0,3	1	3	307	60	—	11872	38,3
rybnicki	85	0,1	—	—	85	19	—	3933	46,3
wodzisławski	308	0,3	3	1	304	77	3	10915	35,8
m. Jastrzębie-Zdrój	538	0,5	2	10	526	57	—	21947	40,9
m. Rybnik	503	0,5	1	6	496	98	3	20192	40,2
m. Zory	183	0,2	—	1	182	67	—	7034	38,4

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

a Without persons injured in fatal accidents and without the number of days incapacity to work of 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 OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS AND SEX AND THE NUMBER OF DAYS INCAPACITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total		W wypadkach In occupational accidents			Z liczby ogółem Of total		Liczba dni niezdolności do pracy The number of days incapacity to work	na jednego poszkodowa- wanego ^a per one per- son injured ^a
				śmiertel- nych fatal	ciężkich serious	lekkich lighter	kobiety women	młodo- ciani adolescents		
		w liczbach bezwzględ- nych absolute number	w odset- kach in %	w liczbach bezwzględnych absolute number						
REGION WSCHODNI	2007	12567	12,7	59	114	12394	3624	11	598888	47,9
LUBELSKIE	2005	3352	4,0	14	22	3316	1101	4	169655	50,8
	2006	3649	3,8	17	12	3620	1190	4	187145	51,3
	2007	3613	3,6	16	28	3569	1157	3	183999	51,1
Podregion bialsko-podlaski		373	0,4	2	–	371	96	–	22530	60,7
Powiaty: Powiats:										
bialski		67	0,1	1	–	66	18	–	3801	57,6
parczewski		43	0,0	–	–	43	11	–	3250	75,6
radzyński		46	0,0	–	–	46	9	–	3652	79,4
włodawski		73	0,1	–	–	73	22	–	4058	55,6
m. Biała Podlaska		144	0,1	1	–	143	36	–	7769	54,3
Podregion chełmsko-zamojski		741	0,7	5	14	722	199	–	41113	55,9
Powiaty: Powiats:										
biłgorajski		141	0,1	–	4	137	34	–	8150	57,8
chełmski		35	0,0	2	2	31	8	–	1604	48,6
hrubieszowski		38	0,0	1	–	37	5	–	2614	70,6
krasnostawski		110	0,1	–	–	110	31	–	4846	44,1
tomaszowski		85	0,1	–	4	81	22	–	5465	64,3
zamojski		47	0,0	1	1	45	11	–	3310	72,0
m. Chełm		151	0,2	1	3	147	50	–	7230	48,2
m. Zamość		134	0,1	–	–	134	38	–	7894	58,9
Podregion lubelski		2499	2,5	9	14	2476	862	3	120356	48,3
Powiaty: Powiats:										
janowski		39	0,0	1	–	38	11	–	2821	74,2
kraśnicki		128	0,1	2	1	125	37	–	6015	46,9
lubartowski		113	0,1	–	2	111	30	–	6342	56,1
lubelski		93	0,1	–	2	91	29	–	5540	59,6
łęczyński		100	0,1	–	–	100	8	–	8043	80,4
lukowski		155	0,2	1	–	154	52	–	11234	72,9
opolski		42	0,0	–	1	41	17	–	2141	51,0
puławski		265	0,3	–	–	265	81	1	11793	44,5
rycki		84	0,1	1	–	83	35	–	3392	40,9
świdnicki		154	0,2	–	2	152	39	–	5892	38,3
m. Lublin		1326	1,3	4	6	1316	523	2	57143	43,2
PODKARPACKIE	2005	3384	4,0	19	36	3329	944	4	155023	46,1
	2006	3911	4,1	23	46	3842	1095	2	178075	45,8
	2007	4115	4,1	13	36	4066	1092	3	184520	45,0
Podregion rzeszowsko-tarnobrzesci		2334	2,4	5	19	2310	654	1	111608	47,9
Powiaty: Powiats:										
dębicki		260	0,3	–	–	260	47	–	13415	51,6
kolbuszowski		54	0,1	–	–	54	15	–	2548	47,2
leżajski		75	0,1	–	1	74	22	–	5119	68,3
łańcucki		110	0,1	–	–	110	28	–	5457	49,6
mielecki		180	0,2	–	3	177	28	–	9447	52,5
niżański		78	0,1	–	1	77	30	–	3843	49,3
robaczycko-sędziszowski		86	0,1	1	–	85	35	–	3734	43,9
rzeszowski		194	0,2	1	–	193	51	–	8364	43,3
stalowowolski		320	0,3	1	10	309	60	–	17484	54,7
tarnobrzesci		60	0,1	–	1	59	17	–	3768	62,8
m. Rzeszów		828	0,8	2	3	823	287	1	32561	39,4
m. Tarnobrzeg		89	0,1	–	–	89	34	–	5868	65,9

a Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych oraz bez liczby dni niezdolności do pracy dla tych osób.
a Without persons injured in fatal accidents and without the number of days incapacity to work of this 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 OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS AND SEX AND THE NUMBER
OF DAYS INCAPACITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total		W wypadkach In occupational accidents			Z liczby ogółem Of total		Liczba dni niezdolności do pracy The number of days incapacity to work	
			śmiertel- nych fatal	ciężkich serious	lekkich lighter	kobiety women	młodo- ciani adolescents		
	w liczbach bezwzględ- nych absolute number	w odset- kach in %	w liczbach bezwzględnych absolute number					na jednego poszkodowa- wanego ^a per one per- son injured ^a	
REGION WSCHODNI (dok)									
PODKARPACKIE (dok)									
Podregion krośnieńsko-przemyski	1781	1,8	8	17	1756	438	2	72912	41,1
Powiaty: Powiats:									
bieszczadzki	54	0,1	1	1	52	28	—	1696	32,0
brzozowski	46	0,0	—	—	46	20	—	2142	46,6
jarosławski	196	0,2	1	—	195	54	—	8105	41,6
jasielski	229	0,2	1	5	223	56	—	9671	42,4
krośnieński	104	0,1	—	—	104	25	—	4172	40,1
leski	43	0,0	—	—	43	7	—	1717	39,9
lubaczowski	61	0,1	—	—	61	17	—	3206	52,6
przemyski	34	0,0	1	—	33	4	—	1375	41,7
przeworski	140	0,1	—	2	138	23	—	6156	44,0
sanocki	223	0,2	1	4	218	61	—	8175	36,8
strzyżowski	47	0,0	—	2	45	13	1	2260	48,1
m. Krosno	453	0,5	3	2	448	95	—	18777	41,7
m. Przemyśl	151	0,2	—	1	150	35	1	5460	36,2
PODLASKIE	2005	2,5	13	37	2072	679	2	96676	45,8
2006	2355	2,5	13	35	2307	756	5	109369	46,6
2007	2451	2,5	10	28	2413	739	1	114027	46,7
Podregion białostocko-suwański	1883	1,9	6	24	1853	575	—	82901	44,2
Powiaty: Powiats:									
augustowski	62	0,1	—	—	62	22	—	3253	52,5
białostocki	197	0,2	1	3	193	48	—	9515	48,5
bielski	89	0,1	—	1	88	22	—	5114	57,5
hajnowski	113	0,1	—	2	111	24	—	6214	55,0
moniecki	39	0,0	—	1	38	6	—	1429	36,6
sejmeński	12	0,0	—	—	12	8	—	529	44,1
siemiatycki	55	0,1	1	—	54	16	—	2881	53,4
sokołski	47	0,0	—	1	46	13	—	1977	42,1
suwański	37	0,0	1	—	36	5	—	1563	43,4
m. Białystok	984	1,0	3	14	967	348	—	39302	40,1
m. Suwałki	248	0,3	—	2	246	63	—	11124	44,9
Podregion łomżyński	568	0,6	4	4	560	164	1	31126	55,2
Powiaty: Powiats:									
grajewski	103	0,1	1	2	100	28	—	5053	49,5
kolneński	24	0,0	—	—	24	6	—	1485	61,9
łomżyński	59	0,1	—	—	59	11	1	2977	50,5
wysokomazowiecki	59	0,1	2	—	57	12	—	3768	66,1
zambrowski	80	0,1	—	—	80	20	—	3821	47,8
m. Łomża	243	0,2	1	2	240	87	—	14022	57,9
ŚWIĘTOKRZYSKIE	2005	2,2	15	22	1862	505	—	93846	49,7
2006	2125	2,2	12	22	2091	537	—	108298	51,2
2007	2388	2,4	20	22	2346	636	4	116342	49,1
Podregion świętokrzyski	2388	2,4	20	22	2346	636	4	116342	49,1
Powiaty: Powiats:									
buski	53	0,1	1	—	52	21	—	2138	41,1
jędrzejowski	106	0,1	—	1	105	17	—	6250	59,0
kazimierski	7	0,0	—	—	7	3	—	371	53,0
kielecki	141	0,1	5	2	134	52	2	6807	50,1
konecki	102	0,1	1	2	99	14	1	6985	69,2
opatowski	33	0,0	—	—	33	12	—	1426	43,2
ostrowiecki	175	0,2	—	4	171	22	—	11330	64,7
pinczowski	40	0,0	—	—	40	14	—	1576	39,4
sandomierski	77	0,1	—	1	76	16	—	3703	48,1
skarżyski	145	0,1	1	3	141	41	—	7002	48,6
starachowski	272	0,3	1	—	271	51	—	11875	43,8
staszowski	117	0,1	1	2	114	37	—	8826	76,0
włoszczowski	44	0,0	1	—	43	11	—	2330	54,2
m. Kielce	1076	1,1	9	7	1060	325	1	45723	42,8

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

a Without persons injured in fatal accidents and without the number of days incapacity to work of 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 OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS AND SEX AND THE NUMBER OF DAYS INCAPACITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total		W wypadkach In occupational accidents			Z liczby ogółem Of total		Liczba dni niezdolności do pracy	
			śmiertel- nych fatal	ciężkich serious	lekkich lighter	kobiety women	młodo- ciani adolescents	The number of days incapacity to work	
	w liczbach bezwzględ- nych absolute number	w odset- kach in %	w liczbach bezwzględnych absolute number					na jednego poszkodowa- wanego ^a per one per- son injured ^a	
REGION PÓLNO-CNO-ZACHODNI ...2007	19305	19,5	79	161	19065	5256	45	712989	37,1
LUBUSKIE .....2005	2801	3,3	17	26	2758	724	3	102562	36,8
.....2006	3131	3,3	17	35	3079	819	6	113561	36,5
.....2007	3203	3,2	11	17	3175	850	6	114632	35,9
Podregion gorzowski	190	1,1	3	2	1115	313	2	45987	41,2
Powiaty: Powiats:									
gorzowski	190	0,2	—	—	190	46	1	6690	35,2
miedzyrzeczki	111	0,1	—	—	111	31	—	3742	33,7
slubicki	100	0,1	1	—	99	20	—	3766	38,0
strzelecko-drezdenecki	155	0,2	—	1	154	36	—	6036	38,9
suleciński	74	0,1	1	—	73	22	—	3345	45,8
m. Gorzów Wielkopolski	490	0,5	1	1	488	158	1	22408	45,8
Podregion zielonogórski	2083	2,1	8	15	2060	537	4	68645	33,1
Powiaty: Powiats:									
krośniński	82	0,1	—	2	80	20	—	3299	40,2
nowosolski	307	0,3	—	1	306	96	—	7644	24,9
świebodziński	207	0,2	—	2	205	36	—	7595	36,7
wschowski	115	0,1	2	—	113	33	—	3375	29,9
zielonogórski	265	0,3	2	2	261	56	—	10424	39,6
zagański	143	0,1	1	2	140	42	1	4447	31,3
zarski	283	0,3	1	5	277	45	1	10691	37,9
m. Zielona Góra	681	0,7	2	1	678	209	2	21170	31,2
WIELKOPOLSKIE .....2005	9071	10,7	37	99	8935	2288	36	348513	38,6
.....2006	10868	11,4	46	99	10723	2887	34	410562	37,9
.....2007	11007	11,1	39	98	10870	2805	38	403053	36,7
Podregion pilski	1154	1,2	8	11	1135	260	4	37998	33,1
Powiaty: Powiats:									
chodzieski	174	0,2	2	1	171	18	2	6152	35,8
czarnkowsko-trzcianecki	215	0,2	2	3	210	36	—	6671	31,3
pilski	497	0,5	2	4	491	145	1	15785	31,8
wągrowiecki	156	0,2	1	—	155	36	—	5917	38,1
złotowski	112	0,1	1	3	108	25	1	3473	31,3
Podregion poznański	4057	4,1	11	43	4003	982	15	144207	35,6
Powiaty: Powiats:									
gnieźnieński	378	0,4	3	4	371	102	2	15313	40,8
grodzicki	127	0,1	—	2	125	35	1	4193	33,0
kościański	141	0,1	1	1	139	42	1	4157	29,7
leszczyński	160	0,2	—	—	160	31	—	6101	38,1
miedzychodzki	146	0,1	—	2	144	27	—	4372	29,9
nowotomyski	220	0,2	2	2	216	36	1	7733	35,5
obornicki	205	0,2	—	8	197	32	—	8802	42,9
poznański	1350	1,4	4	9	1337	308	2	49737	37,0
szamotulski	177	0,2	—	3	174	41	—	6598	37,3
średzki	164	0,2	—	1	163	44	1	5696	34,7
śremski	257	0,3	—	1	256	42	3	7465	29,0
wolsztyński	230	0,2	—	2	228	87	3	7979	34,7
wrzesiński	234	0,2	—	4	230	69	—	7572	32,4
m. Leszno	268	0,3	1	4	263	86	1	8489	31,8
Podregion kaliski	2262	2,3	10	23	2229	529	17	81279	36,1
Powiaty: Powiats:									
gostyński	162	0,2	1	—	161	32	2	6350	39,4
jarociński	122	0,1	1	—	121	25	1	4154	34,3
kaliski	92	0,1	1	2	89	14	—	4504	49,5
kepziński	150	0,2	1	1	148	25	2	6231	41,8
krotoszyński	287	0,3	4	—	283	51	3	8605	30,4
ostrowski	448	0,5	1	4	443	122	3	16218	36,3
ostrzeszowski	128	0,1	1	6	121	33	2	5076	40,0
pleszewski	141	0,1	—	2	139	43	1	5542	39,3
rawicki	351	0,4	—	1	350	62	3	10019	28,5
m. Kalisz	381	0,4	—	7	374	122	—	14580	38,3
Podregion koniński	954	1,0	2	13	939	239	1	39384	41,4
Powiaty: Powiats:									
kolski	222	0,2	—	2	220	67	—	9236	41,6
koniński	105	0,1	—	2	103	23	—	4542	43,3
slupiecki	127	0,1	1	5	121	37	—	4858	38,6
turecki	215	0,2	—	1	214	44	—	7305	34,0
m. Konin	285	0,3	1	3	281	68	1	13443	47,3
Podregion m. Poznań	2580	2,6	8	8	2564	795	1	100185	38,9
Powiaty: Powiats:									
m. Poznań	2580	2,6	8	8	2564	795	1	100185	38,9

a Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych oraz bez liczby dni niezdolności do pracy dla tych osób.
a Without persons injured in fatal accidents and without the number of days incapacity to work of 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 OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS AND SEX AND THE NUMBER OF DAYS INCAPACITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total		W wypadkach In occupational accidents			Z liczby ogółem Of total		Liczba dni niezdolności do pracy The number of days incapacity to work	
				śmiertel- nych fatal	ciężkich serious	lekkich lighter	kobiety women	młodo- ciani adolescents		
		w liczbach bezwzględ- nych absolute number	w odset- kach in %	w liczbach bezwzględnych absolute number						na jednego poszkodowa- wanego ^a per one per- son injured ^a
REGION PÓLNOČNO-ZACHODNI (dok.)										
ZACHODNIOPOMORSKIE	2005	4251	5,0	30	29	4192	1310	6	177877	42,1
	2006	4778	5,0	14	42	4722	1399	9	192973	40,5
	2007	5095	5,1	29	46	5020	1601	1	195304	38,5
Podregion szczeciński		3323	3,4	23	25	3275	973	1	126087	38,2
Powiaty: Powiats:										
choszeński		79	0,1	—	1	78	21	1	3384	42,8
goleniowski		337	0,3	1	2	334	121	—	11369	33,8
gryficki		141	0,1	1	3	137	42	—	5933	42,4
gryfiński		85	0,1	1	3	81	22	—	4112	49,0
kamiński		49	0,0	—	2	47	19	—	2677	54,6
łobeski		73	0,1	1	—	72	20	—	3118	43,3
mysliborski		181	0,2	1	1	179	31	—	8246	45,8
policki		219	0,2	1	2	216	31	—	7940	36,4
pyrzycki		53	0,1	1	1	51	23	—	2112	40,6
stargardzki		177	0,2	1	3	173	58	—	7244	41,2
m. Szczecin		1843	1,9	13	6	1824	568	—	66234	36,1
m. Świnoujście		86	0,1	2	1	83	17	—	3718	44,3
Podregion koszaliński		1772	1,8	6	21	1745	628	—	69217	39,2
Powiaty: Powiats:										
białogardzki		97	0,1	3	1	93	39	—	3921	41,7
drawski		115	0,1	—	3	112	31	—	5340	46,4
kołobrzeski		108	0,1	1	1	106	34	—	5192	48,5
koszaliński		115	0,1	—	1	114	29	—	5515	48,0
slawieński		129	0,1	1	—	128	41	—	4891	38,2
szczeciński		181	0,2	—	4	177	57	—	6926	38,3
świdwiński		107	0,1	—	1	106	29	—	5916	55,3
wałeski		164	0,2	—	3	161	24	—	6517	39,7
m. Koszalin		756	0,8	1	7	748	344	—	24999	33,1
REGION POŁUDNIOWO-ZACHODNI	2007	12771	12,9	47	96	12628	3684	16	501852	39,4
DOLNOŚLĄSKIE	2005	8762	10,4	24	89	8649	2676	6	343958	39,4
	2006	9689	10,1	29	71	9589	2905	4	385682	39,9
	2007	10238	10,3	33	76	10129	3016	10	400557	39,2
Podregion jeleniogórsko-walbrzyski		3191	3,2	8	24	3159	889	3	130392	41,0
Powiaty: Powiats:										
bolesławiecki		208	0,2	1	2	205	61	—	9099	44,0
dzierżoniowski		259	0,3	1	2	256	59	—	9263	35,9
jaworski		204	0,2	—	—	204	38	—	6888	33,8
jeleniogórski		135	0,1	—	2	133	42	—	6886	51,0
kamiennogórski		58	0,1	—	—	58	9	1	2421	41,7
klodzki		390	0,4	—	4	386	136	—	15806	40,5
lubański		97	0,1	—	2	95	17	1	4991	51,5
lwówecki		64	0,1	—	2	62	17	—	3154	49,3
strzeliński		86	0,1	—	—	86	21	—	3034	35,3
świdnicki		587	0,6	4	2	581	121	—	21708	37,2
walbrzyski		480	0,5	1	4	475	180	—	17890	37,3
ząbkowicki		110	0,1	1	—	109	26	—	4683	43,0
zgorzelecki		216	0,2	—	2	214	57	1	11308	52,4
złotoryjski		71	0,1	—	1	70	18	—	1978	27,9
m. Jelenia Góra		226	0,2	—	1	225	87	—	11283	49,9
Podregion legnicki		2493	2,5	8	20	2465	555	—	94869	38,2
Powiaty: Powiats:										
gólgowski		342	0,3	1	2	339	70	—	11429	33,5
górgowski		48	0,0	—	1	47	18	—	1617	33,7
legnicki		118	0,1	—	3	115	29	—	4058	34,4
lubiński		555	0,6	—	1	554	178	—	20829	37,5
połkowicki		813	0,8	6	6	801	64	—	34222	42,4
wołowski		130	0,1	1	2	127	18	—	4139	32,1
m. Legnica		487	0,5	—	5	482	178	—	18575	38,1

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

a Without persons injured in fatal accidents and without the number of days incapacity to work of 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 OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS AND SEX AND THE NUMBER OF DAYS INCAPACITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total		W wypadkach In occupational accidents			Z liczby ogółem Of total		Liczba dni niezdolności do pracy The number of days incapacity to work	
			śmiertel- nych fatal	ciężkich serious	lekkich lighter	kobiety women	młodo- ciani adolescents		
	w liczbach bezwzględ- nych absolute number	w odset- kach in %	w liczbach bezwzględnych absolute number					na jednego poszkodowa- wanego ^a per one per- son injured ^a	
REGION POŁUDNIOWO-ZACHODNI (dok.)									
DOLNOŚLĄSKIE (dok.)									
Podregion wrocławski	1330	1,3	10	13	1307	368	6	51344	38,9
Powiaty: Powiats:									
milicki	141	0,1	1	1	139	18	—	7308	52,2
oleśnicki	265	0,3	1	2	262	68	3	10065	38,0
oławski	242	0,2	—	2	240	77	1	7781	32,2
średzki	122	0,1	2	—	120	25	—	5412	45,0
trzebnicki	153	0,2	1	1	151	53	2	6381	42,0
wrocławski	407	0,4	5	7	395	127	—	14397	35,8
Podregion m. Wrocław	3224	3,3	7	19	3198	1204	1	123952	38,5
m. Wrocław	3224	3,3	7	19	3198	1204	1	123952	38,5
OPOLSKIE	2005	2,9	15	28	2375	607	10	99946	41,5
2006	2717	2,8	13	30	2674	715	11	116501	43,1
2007	2533	2,6	14	20	2499	668	6	101295	40,2
Podregion opolski	2533	2,6	14	20	2499	668	6	101295	40,2
Powiaty: Powiats:									
brzeski	163	0,2	1	2	160	46	—	5372	33,2
głubczycki	85	0,1	1	1	83	27	2	3367	40,1
kędzierzyńsko-kozielski	273	0,3	2	2	269	55	—	11929	44,0
kluczborski	100	0,1	—	1	99	15	—	3529	35,3
krakowicki	148	0,1	2	1	145	22	1	6181	42,3
namysłowski	72	0,1	—	—	72	18	—	1685	23,4
nyski	192	0,2	—	2	190	61	—	7484	39,0
oleski	74	0,1	1	—	73	20	—	3943	53,6
opolski	303	0,3	3	7	293	50	3	14124	47,1
prudnicki	102	0,1	—	—	102	38	—	3786	37,1
strzelecki	128	0,1	2	1	125	38	—	4966	39,4
m. Opole	893	0,9	2	3	888	278	—	34929	39,2
REGION PÓŁNOCNY	2007	15,7	85	152	15330	4139	40	648399	41,9
KUJAWSKO-POMORSKIE	2005	5,0	24	52	4115	1100	10	177841	42,6
2006	5444	5,7	19	49	5376	1401	15	233827	43,1
2007	5130	5,2	23	49	5058	1320	11	202065	39,6
Podregion bydgoski	2893	2,9	13	29	2851	771	9	104168	36,2
Powiaty: Powiats:									
bydgoski	267	0,3	1	2	264	67	2	9709	36,5
inowrocławski	332	0,3	3	3	326	80	3	11226	34,1
mogileński	62	0,1	1	3	58	8	1	2221	36,4
nakielski	123	0,1	1	2	120	18	—	4695	38,5
sepolenski	42	0,0	—	2	40	10	—	1343	32,0
świecki	282	0,3	—	2	280	74	1	10724	38,0
tucholski	81	0,1	1	—	80	8	—	3856	48,2
żniński	79	0,1	1	2	76	11	—	2668	34,2
m. Bydgoszcz	1625	1,6	5	13	1607	495	2	57726	35,6
Podregion toruńsko-włocławski	2237	2,3	10	20	2207	549	2	97897	44,0
Powiaty: Powiats:									
aleksandrowski	97	0,1	—	—	97	41	—	3678	37,9
brodnicki	142	0,1	—	2	140	21	1	6748	47,5
chełmiński	95	0,1	—	1	94	28	1	3000	31,6
golubsko-dobrzyński	45	0,0	2	1	42	22	—	2049	47,7
grudziądzki	17	0,0	—	—	17	6	—	1044	61,4
lipnowski	54	0,1	—	—	54	21	—	3130	58,0
radziejowski	24	0,0	1	1	22	8	—	1376	59,8
rypiński	60	0,1	1	—	59	17	—	2905	49,2
toruński	136	0,1	4	3	129	29	—	6672	50,5
wąbrzeski	71	0,1	—	3	68	34	—	3160	44,5
włocławski	75	0,1	—	1	74	13	—	2992	39,9
m. Grudziądz	282	0,3	—	1	281	56	—	12631	44,8
m. Toruń	666	0,7	2	6	658	163	—	30797	46,4
m. Włocławek	473	0,5	—	1	472	90	—	17715	37,5

a Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych oraz bez liczby dni niezdolności do pracy dla tych osób.
a Without persons injured in fatal accidents and without the number of days incapacity to work of this 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 (dok.)
 PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS AND SEX AND THE NUMBER OF DAYS INCAPACITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total		W wypadkach In occupational accidents			Z liczby ogółem Of total		Liczba dni niezdolności do pracy The number of days incapacity to work	na jednego poszkodowa- wanego ^a per one person injured ^a
				śmiertel- nych fatal	ciężkich serious	lekkich lighter	kobiety women	młodo- ciani adolescents		
		w liczbach bezwzględ- nych absolute number	w odset- kach in %	w liczbach bezwzględnych absolute number						
REGION PÓŁNOCNY (dok)										
POMORSKIE	2005	5452	6,5	38	65	5349	1420	17	229057	42,3
	2006	5747	6,0	37	53	5657	1502	10	246167	43,1
	2007	6224	6,3	41	69	6114	1585	17	276197	44,7
Podregion słupski		1665	1,7	6	21	1638	406	7	68050	41,0
Powiaty: Powiats:										
bytowski		209	0,2	1	4	204	50	2	9922	47,7
chojnicki		442	0,4	1	3	438	96	4	17017	38,6
człuchowski		176	0,2	–	4	172	35	–	7431	42,2
łęborski		182	0,2	–	1	181	41	1	8460	46,5
słupski		279	0,3	3	5	271	83	–	12638	45,7
m. Słupsk		377	0,4	1	4	372	101	–	12582	33,5
Podregion gdański		1724	1,7	14	24	1686	473	8	79457	46,5
Powiaty: Powiats:										
gdański		161	0,2	–	2	159	52	–	7573	47,0
kartuski		111	0,1	–	4	107	31	–	6194	55,8
kościerski		76	0,1	1	3	72	19	3	4870	64,9
kwidzyński		128	0,1	4	2	122	40	–	6668	53,8
malborski		161	0,2	–	2	159	36	1	7414	46,0
nowodworski		35	0,0	1	–	34	11	–	1686	49,6
pucki		170	0,2	2	–	168	64	2	6967	41,5
starogardzki		205	0,2	1	1	203	53	–	8262	40,5
sztumski		90	0,1	–	1	89	24	–	3890	43,2
tczewski		346	0,3	4	1	341	77	1	13362	39,1
wejherowski		241	0,2	1	8	232	66	1	12571	52,4
Podregion Gdańsk-Gdynia-Sopot		2835	2,9	21	24	2790	706	2	128690	45,7
Powiaty: Powiats:										
m. Gdańsk		1797	1,8	17	18	1762	498	2	80277	45,1
m. Gdynia		942	0,9	4	6	932	174	–	44715	47,7
m. Sopot		96	0,1	–	–	96	34	–	3698	38,5
WARMIŃSKO-MAZURSKIE	2005	3707	4,4	15	37	3655	1102	8	149584	40,5
	2006	3825	4,0	16	39	3770	1158	9	154818	40,6
	2007	4213	4,2	21	34	4158	1234	12	170137	40,6
Podregion elbląski		1652	1,7	10	11	1631	424	9	64558	39,3
Powiaty: Powiats:										
braniewski		67	0,1	1	–	66	24	–	3290	49,8
działdowski		180	0,2	–	1	179	32	–	7200	40,0
elbląski		121	0,1	4	1	116	29	–	3858	33,0
iławski		357	0,4	3	–	354	66	8	14686	41,5
nowomiejski		97	0,1	–	2	95	20	–	4319	44,5
ostródzki		432	0,4	1	5	426	128	1	15734	36,5
m. Elbląg		398	0,4	1	2	395	125	–	15471	39,0
Podregion olsztyński		1929	1,9	8	15	1906	619	3	79088	41,2
Powiaty: Powiats:										
bartoszycki		91	0,1	–	–	91	23	–	4057	44,6
kętrzyński		187	0,2	1	1	185	68	–	8775	47,2
lidzbarski		59	0,1	1	–	58	24	–	2455	42,3
mragowski		115	0,1	2	1	112	30	–	4896	43,3
nidzicki		113	0,1	1	2	110	28	–	4354	38,9
olsztyński		308	0,3	2	5	301	90	2	13483	44,0
szczygieński		147	0,1	–	1	146	35	–	6484	44,1
m. Olsztyn		909	0,9	1	5	903	321	1	34584	38,1
Podregion elcki		632	0,6	3	8	621	191	–	26491	42,1
Powiaty: Powiats:										
elcki		233	0,2	2	1	230	61	–	8366	36,2
giżycki		126	0,1	–	1	125	38	–	5169	41,0
goldapski		48	0,0	1	1	46	7	–	2657	56,5
olecki		97	0,1	–	4	93	23	–	4243	43,7
piski		85	0,1	–	–	85	42	–	4289	50,5
węgorzewski		43	0,0	–	1	42	20	–	1767	41,1

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

TABL. 26. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WIELKOŚCI JEDNOSTEK LOKALNYCH
 ORAZ WOJEWÓDZTW W 2007 R.
 PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY LOCAL UNITS AND VOIVODSHIPS IN 2007

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	W jednostkach lokalnych o liczbie pracujących In local units by number employed						
a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which fatal occupational accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which serious occupational acci- dents	1		2 – 9	10 – 49	50 – 249	250 – 499	500 i więcej 500 and more	nieznana unknown	
OGÓŁEM TOTAL	a b c	99171 479 975	200 1 8	3991 117 154	14577 111 260	32608 119 286	14562 35 91	32932 93 170	301 3 6
Dolnośląskie	a b c	10238 33 76	24 – 1	373 4 11	1537 11 21	3215 7 14	1471 4 16	3615 7 12	3 – 1
Kujawsko-pomorskie	a b c	5130 23 49	12 – –	224 7 6	826 6 15	2058 6 15	893 1 7	1082 1 5	35 2 1
Lubelskie	a b c	3613 16 28	3 – 1	139 5 4	590 3 6	1181 3 13	465 1 2	1235 4 2	– – –
Lubuskie	a b c	3203 11 17	3 – –	131 3 2	566 2 4	1241 4 7	513 – 2	749 2 2	– – –
Łódzkie	a b c	6504 27 74	10 – 1	266 11 14	962 7 21	2193 3 20	894 3 7	2071 3 9	108 – 2
Małopolskie	a b c	6356 39 109	21 – 1	257 8 24	897 10 25	2037 9 40	896 6 9	2247 6 10	1 – –
Mazowieckie	a b c	11465 60 129	49 – 2	397 14 19	1273 10 32	2958 12 24	1859 6 12	4868 17 38	61 1 2
Opolskie	a b c	2533 14 20	2 – –	130 6 3	426 – 3	1038 6 9	283 – 2	654 2 3	– – –
Podkarpackie	a b c	4115 13 36	7 – –	143 3 7	562 2 6	1256 1 6	774 1 7	1367 6 10	6 – –
Podlaskie	a b c	2451 10 28	2 – –	103 3 8	444 3 6	943 4 9	336 – 3	623 – 2	– – –
Pomorskie	a b c	6224 41 69	3 – –	293 14 7	975 11 19	2245 4 29	742 5 5	1966 7 9	– – –
Śląskie	a b c	14636 83 140	21 1 2	454 9 18	1940 20 37	4300 25 34	2115 2 9	5803 26 40	3 – –
Świętokrzyskie	a b c	2388 20 22	2 – –	93 9 4	305 1 7	782 4 6	391 3 1	815 3 4	– – –
Warmińsko-mazurskie	a b c	4213 21 34	17 – –	245 3 4	753 9 10	1667 8 11	555 1 3	900 – 6	76 – –
Wielkopolskie	a b c	11007 39 98	16 – –	540 9 13	1758 12 33	3750 13 36	1541 2 4	3394 3 12	8 – –
Zachodniopomorskie	a b c	5095 29 46	8 – –	203 9 10	763 4 15	1744 10 13	834 – 2	1543 6 6	– – –

TABL. 27. PRZYCZYNY WYPADKÓW PRZY PRACY WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2007 R.
CAUSES OF THE OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY VOIVODSHIPS IN 2007

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION <i>a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which fatal occupa- tional accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which serious occupa- tional accidents</i>	Ogółem Total	Grupy przyczyn Groups of causes								
		niewła- ściwy stan czynnika material- nego <i>inappro- priate condition of material agent</i>	niewłaściwa organizacja <i>inappropriate organization of</i>		brak lub niewła- ściwe posługi- wanie się czynni- kiem material- nym <i>absence or inappro- priate use of material agent</i>	nieuży- wanie sprzętu ochron- nego <i>not using protective equipment</i>	niewła- ściwe samo- wolne zacho- wanie się praco- wnika <i>inappro- priate wilful employee action</i>	niewła- ściwy stan psy- chofizycz- ny pracow- nika <i>inappro- priate mental- physical condition of em- ployee</i>	niepra- widłowe zacho- wanie się praco- wnika <i>incorrect employee action</i>	inne <i>other</i>
			pracy work	stano- wiska pracy work- place						
		<i>kod 001–079</i>	<i>kod 101–119</i>	<i>kod 121–139</i>	<i>kod 141–159</i>	<i>kod 161–179</i>	<i>kod 181–199</i>	<i>kod 201–219</i>	<i>kod 221–239</i>	<i>kod 999</i>
OGÓŁEM TOTAL a b c	192696 1221 2727	18687 124 380	10841 188 397	10726 36 114	15322 78 222	3079 55 93	14644 163 333	4658 99 119	104830 369 942	9909 109 127
Dolnośląskie a b c	20217 90 234	2021 16 38	1231 16 36	1205 3 9	1676 7 21	342 2 6	1540 17 26	496 3 9	10526 19 74	1180 7 15
Kujawsko-pomorskie a b c	10438 63 140	987 6 22	589 12 22	529 2 7	918 2 6	177 3 5	864 10 18	209 4 2	5697 22 48	468 2 10
Lubelskie a b c	6530 41 73	810 1 11	320 4 16	381 1 3	538 5 3	83 3 3	394 6 7	182 8 3	3537 12 27	285 1 –
Lubuskie a b c	6172 22 40	579 – 5	304 5 5	338 – 3	579 2 3	93 1 1	485 3 8	122 1 3	3412 8 10	260 2 2
Łódzkie a b c	12124 82 206	1030 7 19	581 15 37	650 2 10	947 7 14	192 5 5	832 7 26	305 6 12	6758 23 67	829 10 16
Małopolskie a b c	11903 108 270	1144 17 47	664 20 27	656 2 9	876 4 15	213 7 12	863 9 27	285 5 17	6379 32 101	823 12 15
Mazowieckie a b c	20456 135 319	1942 10 30	1071 19 36	1099 4 12	1294 9 27	316 9 6	1328 16 51	637 9 18	11307 41 115	1462 18 24
Opolskie a b c	5478 37 77	538 4 12	386 8 12	325 4 3	454 2 8	96 2 3	425 4 12	143 3 2	2890 6 23	221 4 2
Podkarpackie a b c	8004 28 101	897 2 18	442 1 17	422 1 7	607 1 10	93 – 2	506 2 9	210 5 2	4464 14 33	363 2 3
Podlaskie a b c	5067 18 87	482 3 6	237 3 12	262 – 1	415 – 9	90 – 6	392 1 12	202 3 2	2754 5 37	233 3 2
Pomorskie a b c	11651 93 165	999 6 26	605 12 23	634 1 5	965 3 11	180 3 5	853 10 17	304 9 7	6621 39 66	490 10 5
Śląskie a b c	29862 232 425	3017 35 64	1924 37 64	1811 8 17	2337 12 44	483 10 17	2315 44 41	544 9 15	16077 63 147	1354 14 16
Świętokrzyskie a b c	4498 49 75	425 4 9	265 10 13	257 3 4	413 4 8	75 2 3	410 7 14	119 5 2	2338 12 21	196 2 1
Warmińsko-mazurskie a b c	8961 62 87	825 3 11	479 14 9	382 1 3	705 2 8	126 4 4	803 6 9	182 7 6	5062 21 34	397 4 3
Wielkopolskie a b c	21298 91 285	1994 4 37	1095 5 43	1146 2 18	1730 8 21	345 3 10	1723 12 36	482 16 8	12000 31 103	783 10 9
Zachodniopomorskie a b c	10037 70 143	997 6 25	648 7 25	629 2 3	868 10 14	175 1 5	911 9 20	236 6 11	5008 21 36	565 8 4

TABL. 28. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WYDARZEŃ BĘDĄCYCH
 ODCHYLENIEM OD STANU NORMALNEGO, POWODUJĄCYCH WYPADKI PRZY PRACY
 WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2007 R.
 PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY DEVIATIONS AND VOIVODSHIPS IN 2007

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which fatal occu- pational accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which serious occu- pational accidents	Ogółem Total	Wydarzenia będące odchyleniem od stanu normalnego <i>Deviation</i>									
		odchy- lenie związane z elektry- cznością deviation due to electrical problems (kod 11 i 12)	wybuch explosion (kod 13)	pożar, zapłon fire, flare up (kod 14)	ześlizgnięcie się, upadek, załamanie czynnika materiałowego slipping, fall, collapse of material agent (uderze- nie poszko- dowa- nego) z góry form above (kod 33)			poślizgnięcie, potknięcie się, upadek osoby slipping, stum- bling, fall of persons z wyso- kości to a lower level (kod 51)		pozo- stałe wyda- rzenia other contacts (na tym samym poziom- ie on the same level (kod 52)	
					(wcią- gnięcie poszko- dowa- nego) do dołu from below (kod 34)	na tym samym poziomie on the same level (kod 35)	na tym samym poziomie on the same level (kod 52)				
OGÓŁEM TOTAL	a b c	99171 479 975	276 16 8	199 6 6	267 5 9	7865 44 79	1427 15 22	3853 11 28	5878 42 125	17429 9 69	61977 331 629
Dolnośląskie	a b c	10238 33 76	27 1 –	22 1 –	40 – –	881 4 7	146 1 4	382 1 1	575 3 12	1686 – 4	6479 22 48
Kujawsko-pomorskie	a b c	5130 23 49	13 1 –	7 – 1	13 – 1	410 2 7	77 – 1	182 – –	316 3 7	915 – 4	3197 17 28
Lubelskie	a b c	3613 16 28	6 – 1	6 – –	4 – –	297 2 1	50 1 1	156 – 3	228 2 5	850 1 1	2016 10 16
Lubuskie	a b c	3203 11 17	6 – –	7 – –	3 – –	284 1 1	50 – –	143 – –	187 1 2	420 – 1	2103 9 13
Łódzkie	a b c	6504 27 74	21 1 2	18 1 –	9 – –	459 2 6	65 1 –	231 – 3	367 3 7	1053 – 5	4281 19 51
Małopolskie	a b c	6356 39 109	11 1 –	9 – –	16 – –	452 5 5	98 1 1	216 2 3	410 2 15	1235 2 12	3909 26 73
Mazowieckie	a b c	11465 60 129	31 4 –	11 1 3	24 2 3	728 2 7	181 3 3	355 3 1	764 6 14	2195 1 14	7176 38 84
Opolskie	a b c	2533 14 20	12 1 –	3 1 –	11 1 1	187 1 –	49 1 1	132 – –	150 – 4	428 – –	1561 9 14
Podkarpackie	a b c	4115 13 36	13 – –	15 – –	11 – –	335 2 2	57 – –	179 – –	212 1 2	811 – 4	2482 10 28
Podlaskie	a b c	2451 10 28	5 – –	4 – –	4 – –	186 – 7	24 – –	84 – 1	190 1 4	533 – –	1421 9 16
Pomorskie	a b c	6224 41 69	21 1 1	12 – –	22 – –	468 6 8	103 1 1	263 1 3	382 4 8	1108 1 7	3845 27 41
Śląskie	a b c	14636 83 140	43 3 3	37 2 2	50 – 3	1508 12 11	203 – 6	651 4 7	774 5 17	2616 2 9	8754 55 82
Świętokrzyskie	a b c	2388 20 22	9 2 –	3 – –	11 2 1	185 1 2	31 – 1	126 2 1	139 1 5	378 – –	1506 12 12
Warmińsko-mazurskie	a b c	4213 21 34	7 – –	6 – –	7 – –	319 – 3	49 1 2	161 – 1	246 4 3	716 – 2	2702 16 23
Wielkopolskie	a b c	11007 39 98	32 – –	21 – –	28 – –	799 3 7	152 2 1	407 – 2	637 1 15	1590 1 6	7341 32 67
Zachodniopomorskie	a b c	5095 29 46	19 1 1	18 – –	14 – –	367 1 5	92 3 –	185 – 2	301 4 5	895 – –	3204 20 33

TABL. 29. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG WYDARZEŃ POWODUJĄCYCH URAZY ORAZ WOJEWÓDZTW W 2007 R.

PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY CONTACT – MODE OF INJURY AND VOIVODSHIPS IN 2007

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – razem total b – w tym w wypadkach śmiertelnych of which fatal occupa tional accidents c – w tym w wypadkach ciężkich of which serious occu pational accidents	Ogółem Total	Wydarzenia powodujące uraz Contact – Mode of injury									
		kontakt z contact with				tonie cie drown ed	uderze nie przez obiekt w ruchu struck by object in motion, collis ion with	uwię zienie, zmiaź dzenie w, pod między trapped, crushed – in, under, between	oddzia ływanie promie niowania, hałasu, świata, ciśnienia physical stress – due to radiation, noise, light or pressure	przejaw agresji ze strony czło wieka lub zwie rzęcia aggressi on human or animal	pozosta łe wyda rzenia other con tacts
		elektry cznością przez dotyk bezpo średni direct contact with electricity, receipt of electrical charge in the body	płomieniem lub gorą cym/pło nacym obiek tem/śro dowiskiem naked flame or a hot or burning object or environment	niebez piecz nymi substanc jami chemicz nymi contact with hazardous substances and chemicals	prze dmio tem ost rym (kod 15,16,17)						
OGÓŁEM	a 99171	190	1433	988	12972	66	17842	5005	152	2046	58477
TOTAL	b 479	17	10	5	3	5	86	51	–	2	300
	c 975	7	16	16	91	–	189	119	2	6	529
Dolnośląskie	a 10238	17	174	99	1249	1	1976	476	19	185	6042
	b 33	1	–	–	–	–	12	6	–	–	14
	c 76	–	1	2	11	–	17	6	–	1	38
Kujawsko-pomorskie	a 5130	10	75	56	691	5	946	311	5	89	2942
	b 23	1	–	–	–	–	4	2	–	–	16
	c 49	–	2	–	5	–	11	5	–	–	26
Lubelskie	a 3613	3	36	42	424	1	587	157	8	86	2269
	b 16	–	–	1	–	–	3	2	–	–	10
	c 28	1	–	1	2	–	2	4	–	–	18
Lubuskie	a 3203	1	33	23	539	9	589	182	7	62	1758
	b 11	–	–	–	–	–	1	2	–	–	8
	c 17	–	–	–	1	–	6	2	–	–	8
Łódzkie	a 6504	13	87	73	989	1	1001	309	8	137	3886
	b 27	1	1	–	–	1	6	2	–	–	16
	c 74	1	4	–	5	–	11	9	–	–	44
Małopolskie	a 6356	17	74	72	767	3	1084	302	6	149	3882
	b 39	1	–	1	2	1	5	3	–	1	25
	c 109	–	1	5	2	–	20	17	–	2	62
Mazowieckie	a 11465	18	122	114	1139	12	1720	476	20	281	7563
	b 60	3	1	–	–	–	8	4	–	1	43
	c 129	1	3	1	12	–	19	14	1	–	78
Opolskie	a 2533	8	46	30	252	3	464	140	5	70	1515
	b 14	1	2	1	–	1	1	1	–	–	7
	c 20	1	–	–	2	–	4	2	–	–	11
Podkarpackie	a 4115	6	53	40	516	1	782	236	4	90	2387
	b 13	–	–	–	–	–	3	2	–	–	8
	c 36	–	–	–	5	–	5	8	–	–	18
Podlaskie	a 2451	2	30	15	274	–	407	114	2	45	1562
	b 10	–	–	1	–	–	1	1	–	–	7
	c 28	–	–	–	2	–	8	3	–	–	15
Pomorskie	a 6224	13	135	43	833	3	1059	275	16	130	3717
	b 41	–	1	–	–	–	10	5	–	–	25
	c 69	–	–	1	10	–	14	7	–	1	36
Śląskie	a 14636	38	250	180	1558	15	3439	815	23	271	8047
	b 83	4	1	–	1	–	18	15	–	–	44
	c 140	3	4	4	14	–	31	15	1	2	66
Świętokrzyskie	a 2388	3	46	23	331	2	406	133	6	37	1401
	b 20	2	2	–	–	–	2	2	–	–	12
	c 22	–	–	–	–	–	8	7	–	–	7
Warmińsko-mazurskie	a 4213	4	42	33	629	1	676	206	7	109	2506
	b 21	–	–	–	–	–	2	2	–	–	17
	c 34	–	–	1	6	–	6	2	–	–	19
Wielkopolskie	a 11007	27	144	97	1973	6	1901	599	12	192	6056
	b 39	1	2	–	–	–	8	1	–	–	27
	c 98	–	1	–	9	–	16	11	–	–	61
Zachodniopomorskie	a 5095	10	86	48	808	3	805	274	4	113	2944
	b 29	2	–	1	–	2	2	1	–	–	21
	c 46	–	–	1	5	–	11	7	–	–	22

TABL. 30. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG ABSENCJI SPOWODOWANEJ WYPADKAMI PRZY PRACY ORAZ WOJEWÓDZTW W 2007 R.
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY ABSENTEEISM RESULTING FROM OCCUPATIONAL ACCIDENTS AND VOIVODSHIPS IN 2007

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Poszkodowani według dni niezdolności do pracy ^a Number of persons by of days incapacity to work ^a							
		0	1–3	4–13	14–20	21 dni ale mniej niż 1 miesiąc 21 days but less than 1 month	1 miesiąc ^b ale mniej niż 3 miesiące 1 month ^b but less than 3 months	3 miesiące ale mniej niż 6 miesięcy 3 months but less than 6 months	6 miesięcy i więcej 6 months and more
		dni days							
OGÓŁEM TOTAL	99171	6302	901	17488	15274	14774	32900	8174	3358
w tym w wypadkach śmiertelnych	479	434	5	14	8	3	13	2	–
<i>of which in fatal occupational accidents</i>									
Dolnośląskie	10238	792	69	1907	1729	1464	3167	761	349
Kujawsko-pomorskie	5130	288	42	878	840	814	1753	375	140
Lubelskie	3613	160	21	497	445	519	1352	445	174
Lubuskie	3203	153	59	790	548	436	915	196	106
Łódzkie	6504	627	53	1003	995	944	2128	537	217
Małopolskie	6356	390	53	883	846	934	2284	644	322
Mazowieckie	11465	787	146	2087	1622	1652	3786	982	403
Opolskie	2533	148	20	438	384	432	846	194	71
Podkarpackie	4115	291	29	597	543	626	1460	408	161
Podlaskie	2451	101	14	346	327	381	953	220	109
Pomorskie	6224	270	48	1016	939	829	2345	582	195
Śląskie	14636	1004	139	2571	2374	2425	4487	1227	409
Świętokrzyskie	2388	142	23	354	272	312	901	280	104
Warmińsko-mazurskie	4213	272	23	716	600	621	1545	286	150
Wielkopolskie	11007	611	97	2269	1974	1628	3466	687	275
Zachodniopomorskie	5095	266	65	1136	836	757	1512	350	173

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

TABL. 31. WYPADKI PRZY PRACY W GOSPODARSTWACH INDYWIDUALNYCH W ROLNICTWIE ^{a)} WEDŁUG WYDARZEŃ POWODUJĄCYCH URAZY WYPADKOWE ORAZ WEDŁUG WOJEWÓDZTW
OCCUPATIONAL ACCIDENTS IN INDIVIDUAL AGRICULTURE^{a)} BY CAUSING OCCURENCE OF THE ACCIDENTS AND VOIVODSHIPS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Upadek osób Falling persons	Uderze- nie lub przygni- cenie przez spadające przed- mioty Persons hit or crushed by falling objects	Przeje- chanie, uderzenie, pochwy- cenie przez środki transportu w ruchu Persons run over hit or caught by moving means of transport	Pochwy- cenie i ude- rzenie przez części ruchome maszyn i urzą- dzeń Persons caught or hit by moving parts of machinery and equipment	Ude- rzenie, przygni- cenie, pogry- zienie przez zwierzęta Persons hit crushed or bitten by animals	Działanie Influence		Inne wyda- rzenia Other events
							skraj- nych temper- atur extreme tempe- ratures	materia- łów szkodli- wych hazardous materials	

OGÓŁEM
TOTAL

POLSKA	2005	20869	9990	1455	605	2856	2695	200	38	3030
TOTAL	2006	20651	10400	1413	541	2574	2620	178	31	2894
	2007	18723	8674	1423	432	2465	2660	141	30	2898
Dolnośląskie		555	273	39	13	85	43	8	1	93
Kujawsko-pomorskie		1453	645	87	32	195	258	12	4	220
Lubelskie		2814	1352	203	64	369	373	22	3	428
Lubuskie		237	117	20	4	21	24	2	—	49
Łódzkie		1582	729	143	49	237	230	3	5	186
Małopolskie		1543	765	100	42	248	162	12	1	213
Mazowieckie		2257	1061	134	58	276	322	9	4	393
Opolskie		308	131	35	7	33	34	3	2	63
Podkarpackie		1214	620	93	12	180	98	11	—	200
Podlaskie		1465	616	117	32	159	336	8	3	194
Pomorskie		673	313	45	11	90	84	8	1	121
Śląskie		432	207	27	5	63	43	1	—	86
Świętokrzyskie		1011	487	85	23	166	113	10	—	127
Warmińsko-mazurskie		931	405	78	15	95	193	9	—	136
Wielkopolskie		1958	845	206	58	220	326	17	6	280
Zachodniopomorskie		290	108	11	7	28	21	6	—	109

w tym wypadki śmiertelne
of which fatal accidents

POLSKA	2005	128	13	6	57	8	5	0	0	39
TOTAL	2006	123	19	9	38	9	3	0	0	45
	2007	94	9	7	34	6	2	0	0	36
Dolnośląskie		1	—	—	—	—	1	—	—	0
Kujawsko-pomorskie		5	—	—	1	1	—	—	—	3
Lubelskie		14	2	1	5	1	—	—	—	5
Lubuskie		1	—	—	—	—	—	—	—	1
Łódzkie		10	1	1	6	1	—	—	—	1
Małopolskie		9	—	1	7	—	1	—	—	0
Mazowieckie		19	1	2	8	2	—	—	—	6
Opolskie		1	—	—	1	—	—	—	—	0
Podkarpackie		3	—	—	1	—	—	—	—	2
Podlaskie		6	1	—	1	—	—	—	—	4
Pomorskie		1	—	—	—	—	—	—	—	1
Śląskie		3	—	—	1	—	—	—	—	2
Świętokrzyskie		6	2	—	2	—	—	—	—	2
Warmińsko-mazurskie		5	—	1	—	—	—	—	—	4
Wielkopolskie		9	2	1	1	1	—	—	—	4
Zachodniopomorskie		1	—	—	—	—	—	—	—	1

a) Patrz uwagi metodyczne – str. 7.
a) See methodological notes – page 10.

TABL. 32. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY ZAISTNIAŁYCH W DANYM ROKU¹⁾ WEDŁUG SEKCJI GOSPODARKI NARODOWEJ
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS TOTALLED IN A GIVEN YEAR¹⁾ BY SECTIONS OF THE NATIONAL ECONOMY

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – 2005 b – 2006 c – 2005 = 100	Ogółem Total		W wypadkach In occupational accidents			Z liczby ogółem Of total		Liczba dni niezdolności do pracy The number of days incapacity to work	
	w liczbach bezwzględ- nych absolute number	w odset- kach in %	śmier- telnych fatal	ciężkich serious	lżejszych lighter	kobiety women	młodo- ciani adoles- cents	w liczbach bez- względ- nych absolute number	na jednego poszkodo- wanego ²⁾ per one person injured ²⁾
OGÓŁEM TOTAL	a 87718 b 94719 c 108,0	100,0 100,0 x	466 499 107,1	965 963 99,8	86287 93257 108,1	24499 26529 108,3	176 133 75,6	3806344 4099363 107,7	43,6 43,5 x
Rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo (A) Agriculture, hunting and forestry	a 1682 b 1747 c 103,9	1,9 1,8 x	24 17 70,8	23 28 121,7	1635 1702 104,1	319 349 109,4	1 3 300,0	82391 84017 102,0	49,6 48,6 x
Rybackstwo (B) Fishing	a 48 b 48 c 100,0	0,1 0,1 x	– – –	– 1 –	48 47 97,9	5 5 100,0	– – –	2274 2290 100,7	47,4 47,7 x
Górnictwo (C) Mining and quarrying	a 2872 b 2930 c 102,0	3,3 3,1 x	25 29 116,0	23 23 100,0	2824 2878 101,9	57 50 87,7	– – –	184680 193918 105,0	64,9 66,8 x
Przetwórstwo przemysłowe (D) Manufacturing	a 34675 b 37440 c 108,0	39,5 39,5 x	108 131 121,3	418 423 101,2	34149 36886 108,0	5969 6583 110,3	79 63 79,7	1485606 1578099 106,2	43,0 42,3 x
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę (E) Electricity, gas and water supply	a 1957 b 2099 c 107,3	2,2 2,2 x	11 14 127,3	20 16 80,0	1926 2069 107,4	233 217 93,1	1 – –	89687 94056 104,9	46,1 45,0 x
Budownictwo (F)..... Construction	a 6890 b 7976 c 115,8	7,9 8,4 x	102 119 116,7	158 176 111,4	6630 7681 115,9	152 188 123,7	12 11 91,7	384834 444085 115,4	56,7 56,5 x
Handel i naprawy (G) ^A Trade and repair ^A	a 8830 b 9819 c 111,2	10,1 10,4 x	41 42 102,4	101 93 92,1	8688 9684 111,5	3171 3561 112,3	59 39 66,1	350737 394449 112,5	39,9 40,3 x
Hotele i restauracje (H) Hotels and restaurants	a 931 b 1003 c 107,7	1,1 1,1 x	2 – –	11 4 36,4	918 999 108,8	510 564 110,6	14 8 57,1	34974 33499 95,8	37,6 33,4 x
Transport, gospodarka magazynowa i łączność (I) Transport, storage and communication	a 5989 b 6388 c 106,7	6,8 6,7 x	74 60 81,1	44 54 122,7	5871 6274 106,9	997 1088 109,1	4 3 75,0	274181 306183 111,7	46,3 48,3 x
Pośrednictwo finansowe (J) Financial intermediation	a 932 b 931 c 99,9	1,1 1,0 x	6 4 66,7	7 3 42,9	919 924 100,5	618 617 99,8	– – –	28842 28810 99,9	31,1 31,1 x
Obsługa nieruchomości i firm (K) ^A Real estate, renting and business activities	a 5387 b 5872 c 109,0	6,1 6,2 x	32 32 100,0	57 48 84,2	5298 5792 109,3	1725 1943 112,6	2 3 150,0	227811 243412 106,8	42,5 41,7 x
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne i zdrowotne (L) ^A Public administration and defence; compulsory social security	a 3645 b 3609 c 99,0	4,2 3,8 x	18 13 72,2	22 23 104,5	3605 3573 99,1	1798 1754 97,6	1 – –	140509 137486 97,8	38,7 38,2 x
Edukacja (M) Education	a 3801 b 4005 c 105,4	4,3 4,2 x	9 12 133,3	20 17 85,0	3772 3976 105,4	2572 2745 106,7	– 2 –	141484 152776 108,0	37,3 38,3 x
Ochrona zdrowia i pomoc społeczna (N) Health and social work	a 7877 b 8313 c 105,5	9,0 8,8 x	5 10 200,0	24 27 112,5	7848 8276 105,5	5755 6155 107,0	1 – –	281202 294786 104,8	35,7 35,5 x
Działalność usługowa komunalna, społeczna i indywidualna, pozostała (O) Other community, social and personal service activities	a 2202 b 2539 c 115,3	2,5 2,7 x	9 16 177,8	37 27 73,0	2156 2496 115,8	618 710 114,9	2 1 50,0	97132 111497 114,8	44,2 44,1 x

1) Patrz uwagi metodyczne. 2) Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych oraz bez liczby dni niezdolności do pracy dla tych osób.
1) See methodological issues. 2) Without persons injured in fatal accidents and without the number of days incapacity to work of this persons.

A N E K S – dane prezentowane w układzie Nomenklatury Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NTS) zmienionych od 1 stycznia 2008 r. na poziomie podregionów (NTS3).
A N N E X – data are presented in accordance with the Nomenclature of Territorial Units for Statistical Purposes (NTS) changed from 1 January 2008 on the level 3 Subregions (NTS3).

TABL. 1. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG SKUTKÓW WYPADKÓW I PŁCI ORAZ LICZBA DNI NIEZDOLNOŚCI DO PRACY SPÓWODOWANA TYMI WYPADKAMI WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS AND SEX AND THE NUMBER OF DAYS INCAPACITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total		W wypadkach In occupational accidents			Z liczby ogółem Of total		Liczba dni niezdolności do pracy The number of days incapacity to work	
				śmiertel- nych fatal	ciężkich serious	lekkich lighter	kobiety women	młodocia- ni adole- scents		
		w liczbach bezwzględ- nych in absolute number	w odset- kach in %	w liczbach bezwzględnych in absolute number						na jednego poszkodowa- wanego ^a per one person injured ^a
POLSKA	2006	95462	100,0	493	976	93993	26737	141	4147170	43,6
	2007	99171	100,0	479	975	97717	27582	165	4084929	41,4
REGION CENTRALNY	2007	17969	18,1	87	203	17679	5708	20	737418	41,2
LÓDZKIE	2006	5798	6,1	30	60	5708	1801	4	246269	42,7
	2007	6504	6,6	27	74	6403	2066	9	263162	40,6
Podregion łódzki		733	0,7	4	7	722	211	1	29827	40,9
Powiaty: Powiats:										
brzeziński		107	0,1	1	1	105	27	–	3721	35,1
łódzki wschodni		261	0,3	1	3	257	87	1	11641	44,8
pabianicki		338	0,3	1	3	334	91	–	13546	40,2
zgierski		27	0,0	1	–	26	6	–	919	35,3
Podregion m. Łódź		2968	3,0	9	25	2934	1091	3	104860	35,4
Powiaty: Powiats:										
m. Łódź		2968	3,0	9	25	2934	1091	3	104860	35,4
Podregion piotrkowski		1489	1,5	11	19	1459	398	3	64917	43,9
Powiaty: Powiats:										
bełchatowski		496	0,5	2	3	491	88	–	24624	49,8
opoczyński		86	0,1	–	2	84	27	–	4022	46,8
piotrkowski		103	0,1	2	3	98	30	–	5319	52,7
m. Piotrków Trybunalski		273	0,3	3	2	268	97	2	9713	35,9
radomszczański		246	0,2	2	7	237	73	1	10358	42,4
tomaszowski		285	0,3	2	2	281	83	–	10881	38,4
Podregion sieradzki		680	0,7	2	10	668	195	–	37522	55,3
Powiaty: Powiats:										
łaski		103	0,1	–	2	101	35	–	5407	52,5
pajeczaniński		28	0,0	–	2	26	11	–	1411	50,4
podębicki		17	0,0	–	1	16	8	–	717	42,2
sieradzki		227	0,2	2	–	225	61	–	13108	58,3
wieluński		124	0,1	–	3	121	40	–	6369	51,4
wieruszowski		61	0,1	–	1	60	8	–	3372	55,3
zduńskowolski		120	0,1	–	1	119	32	–	7138	59,5
Podregion skierniewicki		634	0,6	1	13	620	171	2	26036	41,1
Powiaty: Powiats:										
kutnowski		238	0,2	–	3	235	70	–	9690	40,7
łęczyski		44	0,0	–	3	41	9	–	1813	41,2
łowicki		71	0,1	–	1	70	19	–	3535	49,8
rawski		37	0,0	1	1	35	7	2	2126	59,1
m. Skierniewice		16	0,0	–	–	16	4	–	730	45,6
skierniewicki		228	0,2	–	5	223	62	–	8142	35,7
MAZOWIECKIE	2006	11453	12,0	68	127	11258	3593	6	498692	43,8
	2007	11465	11,6	60	129	11276	3642	11	474256	41,6
Podregion ciechanowsko-płocki		1125	1,1	7	18	1100	332	–	45113	40,4
Powiaty: Powiats:										
ciechanowski		122	0,1	2	–	120	41	–	3842	32,0
gostyński		43	0,0	–	1	42	22	–	1958	45,5
mławski		167	0,2	–	4	163	55	–	5377	32,2
m. Płock		109	0,1	–	1	108	27	–	4980	45,7
płocki		41	0,0	1	–	40	8	–	1701	42,5
płoński		66	0,1	1	1	64	27	–	1942	29,9
sierpecki		20	0,0	1	–	19	10	–	1167	61,4
żuromiński		557	0,6	2	11	544	142	–	24146	43,5

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

TABL. 1. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG SKUTKÓW WYPADKÓW I PŁCI ORAZ LICZBA DNI NIEZDOLNOŚCI DO PRACY SPÓWODOWANA TYMI WYPADKAMI WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW (cd.)
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS AND SEX AND THE NUMBER OF DAYS INCAPACITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem <i>Total</i>		W wypadkach <i>In occupational accidents</i>			Z liczby ogółem <i>Of total</i>		Liczba dni niezdolności do pracy <i>The number of days incapacity to work</i>	
			śmiertel- nych <i>fatal</i>	ciężkich <i>serious</i>	lekkich <i>lighter</i>	kobiety <i>women</i>	młodocia- ni <i>adolescents</i>		
	w liczbach bezwzględ- nych <i>in absolute number</i>	w odset- kach <i>in %</i>	w liczbach bezwzględnych <i>in absolute number</i>						na jednego poszkodowa- nego ^a <i>per one person injured^a</i>
REGION CENTRALNY (dok.)									
MAZOWIECKIE (dok.)									
Podregion ostrołęcko-siedlecki	1094	1,1	4	14	1076	299	2	53469	49,0
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
łosicki	31	0,0	—	—	31	2	—	1862	60,1
makowski	29	0,0	—	1	28	7	—	1892	65,2
ostrołęcki	88	0,1	—	2	86	20	—	3600	40,9
m. Ostrołęka	119	0,1	—	2	117	32	—	4997	42,0
ostrowski	25	0,0	—	1	24	4	—	1266	50,6
przasnyski	47	0,0	—	2	45	17	—	1930	41,1
pultuski	46	0,0	1	—	45	4	—	2782	61,8
siedlecki	202	0,2	—	—	202	64	1	9931	49,2
m. Siedlce	64	0,1	1	1	62	22	—	3480	53,5
sokołowski	54	0,1	—	1	53	15	1	3156	58,4
węgrowski	131	0,1	2	1	128	35	—	5282	40,9
wyszkowski	258	0,3	—	3	255	77	—	13291	51,5
Podregion radomski	704	0,7	4	11	689	256	6	31980	45,7
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
białobrzeski	24	0,0	1	—	23	7	—	943	41,0
koziemicki	103	0,1	—	2	101	45	—	4992	48,5
lipski	6	0,0	—	2	4	—	—	556	92,7
przysuski	23	0,0	—	1	22	5	—	1227	53,3
m. Radom	95	0,1	2	4	89	32	1	4629	49,8
radomski	26	0,0	—	—	26	9	—	1121	43,1
szydłowiecki	15	0,0	—	—	15	3	2	641	42,7
zwoleński	412	0,4	1	2	409	155	3	17871	43,5
Podregion m.st. Warszawa	6542	6,6	32	59	6451	2151	1	253105	38,9
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
m.st. Warszawa	6542	6,6	32	59	6451	2151	1	253105	38,9
Podregion warszawski wschodni	685	0,7	7	13	665	226	1	32210	47,5
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
garwoliński	77	0,1	—	1	76	29	—	3436	44,6
legionowski	70	0,1	1	1	68	30	—	2862	41,5
miński	161	0,2	1	3	157	43	1	7965	49,8
nowodworski	64	0,1	—	—	64	24	—	2356	36,8
otwocki	117	0,1	2	2	113	36	—	5874	51,0
wołomiński	196	0,2	3	6	187	64	—	9717	50,3
Podregion warszawski zachodni	1315	1,3	6	14	1295	378	1	58379	44,6
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
grodziski	128	0,1	2	—	126	44	—	5895	46,8
grójcecki	92	0,1	—	1	91	28	—	3611	39,3
piaseczyński	413	0,4	1	3	409	111	—	19346	47,0
pruszkowski	232	0,2	1	3	228	68	—	10193	44,1
sochaczewski	156	0,2	1	1	154	39	—	6887	44,4
warszawski zachodni	163	0,2	1	4	158	49	—	7476	46,1
żyrardowski	131	0,1	—	2	129	39	1	4971	37,9
REGION POŁUDNIOWY .....2007	20992	21,2	122	249	20621	5171	33	885383	42,4
MAŁOPOLSKIE .....2006	6056	6,3	40	82	5934	1789	16	287435	47,8
.....2007	6356	6,4	39	109	6208	1881	14	304569	48,2
Podregion krakowski	662	0,7	5	19	638	170	1	29930	45,6
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
bocheński	83	0,1	—	3	80	20	—	3909	47,1
krakowski	251	0,3	—	3	248	63	1	11799	47,0
miechowski	31	0,0	—	4	27	8	—	1559	50,3
myślenicki	139	0,1	3	5	131	45	—	6470	47,6
proszowicki	24	0,0	—	1	23	8	—	1232	51,3
wielicki	134	0,1	2	3	129	26	—	4961	37,6
Podregion m. Kraków	2748	2,8	14	17	2717	940	6	118846	43,4
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
m. Kraków	2748	2,8	14	17	2717	940	6	118846	43,4

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

TABL. 1. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG SKUTKÓW WYPADKÓW I PLCI ORAZ LICZBA DNI NIEZDOLNOŚCI DO PRACY SPÓWODOWANA TYMI WYPADKAMI WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW (cd.)
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS AND SEX AND THE NUMBER OF DAYS INCAPACITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem <i>Total</i>		W wypadkach <i>In occupational accidents</i>			Z liczby ogółem <i>Of total</i>		Liczba dni niezdolności do pracy <i>The number of days incapacity to work</i>	
			śmiertel- nych <i>fatal</i>	ciężkich <i>serious</i>	lekkich <i>lighter</i>	kobiety <i>women</i>	młodocia- ni <i>adole- scents</i>		
	w liczbach bezwzględ- nych <i>in absolute number</i>	w odset- kach <i>in %</i>	w liczbach bezwzględnych <i>in absolute number</i>					na jednego poszkodowa- wanego ^a <i>per one person injured^a</i>	
REGION POŁUDNIOWY (dok.)									
MAŁOPOLSKIE (dok.)									
Podregion nowosądecki	1046	1,1	9	37	1000	274	5	60699	58,4
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
gorlicki	144	0,1	2	3	139	41	—	5907	41,2
limanowski	110	0,1	1	4	105	29	—	6707	61,5
nowosądecki	212	0,2	—	7	205	56	2	13803	65,1
m. Nowy Sącz	148	0,1	4	12	132	43	—	10109	69,3
nowotarski	36	0,0	—	3	33	12	—	2339	65,0
tatrzański	396	0,4	2	8	386	93	3	21834	55,4
Podregion oświęcimski	1427	1,4	6	31	1390	387	1	69648	49,0
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
chrzanowski	283	0,3	2	6	275	87	1	12384	44,1
olkuski	383	0,4	2	8	373	134	—	20095	52,7
oświęcimski	382	0,4	—	5	377	64	—	18243	47,8
suski	148	0,1	1	1	146	39	—	7869	53,2
wadowicki	231	0,2	1	11	219	63	—	11057	48,1
Podregion tarnowski	473	0,5	5	5	463	110	1	25446	54,4
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
brzeski	55	0,1	—	1	54	15	1	2972	54,0
dąbrowski	26	0,0	1	1	24	7	—	1483	59,3
tarnowski	69	0,1	—	2	67	15	—	3001	43,5
m. Tarnów	323	0,3	4	1	318	73	—	17990	56,4
ŚLĄSKIE	13916	14,6	99	174	13643	3190	6	677796	49,0
2007	14636	14,8	83	140	14413	3290	19	580814	39,9
Podregion bielski	1938	2,0	13	10	1915	528	4	68670	35,6
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
bielski	315	0,3	3	—	312	74	2	12331	39,5
m. Bielsko-Biała	368	0,4	2	5	361	94	—	11745	32,1
cieszyński	349	0,4	3	—	346	105	—	13804	39,9
żywiecki	906	0,9	5	5	896	255	2	30790	34,1
Podregion bytomski	993	1,0	6	5	982	182	3	41656	42,1
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
m. Bytom	142	0,1	—	1	141	25	2	5632	39,7
lubliniecki	402	0,4	3	3	396	66	—	18760	46,8
m. Piekary Śląskie	328	0,3	3	1	324	77	—	12958	39,9
tarnogórski	121	0,1	—	—	121	14	1	4306	35,6
Podregion częstochowski	905	0,9	10	24	871	252	2	43900	49,1
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
m. Częstochowa	141	0,1	1	5	135	33	—	5398	38,6
częstochowski	99	0,1	2	6	91	21	—	5287	54,5
kłobucki	52	0,1	—	6	46	10	1	3673	70,6
myszkowski	613	0,6	7	7	599	188	1	29542	48,7
Podregion gliwicki	1707	1,7	4	17	1686	319	1	65790	38,6
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
m. Gliwice	241	0,2	—	3	238	34	—	7620	31,6
gliwicki	913	0,9	2	4	907	181	—	33293	36,5
m. Zabrze	553	0,6	2	10	541	104	1	24877	45,1
Podregion katowicki	3491	3,5	21	32	3438	793	—	136830	39,4
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
m. Chorzów	364	0,4	1	4	359	70	—	15201	41,9
m. Katowice	2015	2,0	12	13	1990	537	—	80198	40,0
m. Mysłowice	331	0,3	3	4	324	46	—	13663	41,7
m. Ruda Śląska	541	0,5	5	5	531	95	—	18385	34,2
m. Siemianowice Śląskie	133	0,1	—	4	129	19	—	5576	41,9
m. Świętochłowice	107	0,1	—	2	105	26	—	3807	35,6

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

TABL. 1. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG SKUTKÓW WYPADKÓW I PŁCI ORAZ LICZBA DNI NIEZDOLNOŚCI DO PRACY SPÓWODOWANA TYMI WYPADKAMI WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW (cd.)
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS AND SEX AND THE NUMBER OF DAYS INCAPACITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem <i>Total</i>		W wypadkach <i>In occupational accidents</i>			Z liczby ogółem <i>Of total</i>		Liczba dni niezdolności do pracy <i>The number of days incapacity to work</i>	
			śmiertel- nych <i>fatal</i>	ciężkich <i>serious</i>	lekkich <i>lighter</i>	kobiety <i>women</i>	młodocia- ni <i>adole- scents</i>		
	w liczbach bezwzględ- nych <i>in absolute number</i>	w odset- kach <i>in %</i>	w liczbach bezwzględnych <i>in absolute number</i>					na jednego poszkodowa- wanego ^a <i>per one person injured^a</i>	
REGION POŁUDNIOWY (dok.)									
ŚLĄSKIE (dok.)									
Podregion rybnicki	1928	1,9	7	21	1900	378	6	75893	39,5
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
m. Jastrzębie-Zdrój	311	0,3	1	3	307	60	–	11872	38,3
raciborski	85	0,1	–	–	85	19	–	3933	46,3
rybnicki	308	0,3	3	1	304	77	3	10915	35,8
m. Rybnik	538	0,5	2	10	526	57	–	21947	40,9
wodzisławski	503	0,5	1	6	496	98	3	20192	40,2
m. Żory	183	0,2	–	1	182	67	–	7034	38,4
Podregion sosnowiecki	1922	1,9	12	19	1891	449	2	81356	42,6
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
będziński	272	0,3	1	2	269	66	1	12118	44,7
m. Dąbrowa Górnicza	286	0,3	2	2	282	59	–	15951	56,2
m. Jaworzno	452	0,5	5	7	440	77	–	21176	47,4
m. Sosnowiec	259	0,3	1	1	257	33	–	9088	35,2
zawierciański	653	0,7	3	7	643	214	1	23023	35,4
Podregion tyski	1752	1,8	10	12	1730	389	1	66719	38,3
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
bieruńsko-łędziński	317	0,3	5	3	309	59	–	11732	37,6
mikołowski	383	0,4	2	5	376	71	1	15734	41,3
pszczyński	265	0,3	–	–	265	36	–	14329	54,1
m. Tychy	787	0,8	3	4	780	223	–	24924	31,8
REGION WSCHODNI .....2007	12567	12,7	59	114	12394	3624	11	598888	47,9
LUBELSKIE .....2006	3649	3,8	17	12	3620	1190	4	187145	51,5
.....2007	3613	3,6	16	28	3569	1157	3	183999	51,1
Podregion bialski	373	0,4	2	–	371	96	–	22530	60,7
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
bialski	67	0,1	1	–	66	18	–	3801	57,6
m. Biała Podlaska	43	0,0	–	–	43	11	–	3250	75,6
parczewski	46	0,0	–	–	46	9	–	3652	79,4
radzyński	73	0,1	–	–	73	22	–	4058	55,6
włodawski	144	0,1	1	–	143	36	–	7769	54,3
Podregion chełmsko-zamojski ...	741	0,7	5	14	722	199	–	41113	55,9
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
biłgorajski	141	0,1	–	4	137	34	–	8150	57,8
m. Chełm	35	0,0	2	2	31	8	–	1604	48,6
chełmski	38	0,0	1	–	37	5	–	2614	70,6
hrubieszowski	110	0,1	–	–	110	31	–	4846	44,1
krasnostawski	85	0,1	–	4	81	22	–	5465	64,3
tomaszowski	47	0,0	1	1	45	11	–	3310	72,0
zamojski	151	0,2	1	3	147	50	–	7230	48,2
m. Zamość	134	0,1	–	–	134	38	–	7894	58,9
Podregion lubelski	1786	1,8	4	12	1770	629	2	82960	46,5
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
lubartowski	113	0,1	–	2	111	30	–	6342	56,1
lubelski	93	0,1	–	2	91	29	–	5540	59,6
m. Lublin	100	0,1	–	–	100	8	–	8043	80,4
łęczyński	154	0,2	–	2	152	39	–	5892	38,3
świdnicki	1326	1,3	4	6	1316	523	2	57143	43,2
Podregion puławski	713	0,7	5	2	706	233	1	37396	52,7
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
janowski	39	0,0	1	–	38	11	–	2821	74,2
kraśnicki	128	0,1	2	1	125	37	–	6015	46,9
lukowski	155	0,2	1	–	154	52	–	11234	72,9
opolski	42	0,0	–	1	41	17	–	2141	51,0
puławski	265	0,3	–	–	265	81	1	11793	44,5
rycki	84	0,1	1	–	83	35	–	3392	40,9

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

TABL. 1. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG SKUTKÓW WYPADKÓW I PŁCI ORAZ LICZBA DNI NIEZDOLNOŚCI DO PRACY SPÓWODOWANA TYMI WYPADKAMI WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW (cd.)
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS AND SEX AND THE NUMBER OF DAYS INCAPACITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem <i>Total</i>		W wypadkach <i>In occupational accidents</i>			Z liczby ogółem <i>Of total</i>		Liczba dni niezdolności do pracy <i>The number of days incapacity to work</i>	
			śmiertel- nych <i>fatal</i>	ciężkich <i>serious</i>	lekkich <i>lighter</i>	kobiety <i>women</i>	młodocia- ni <i>adolescents</i>		
	w liczbach bezwzględ- nych <i>in absolute number</i>	w odset- kach <i>in %</i>	w liczbach bezwzględnych <i>in absolute number</i>					na jednego poszkodowa- nego ^a <i>per one person injured^a</i>	
REGION WSCHODNI (dok.)									
PODKARPACKIE .....2006	3911	4,1	23	46	3842	1095	2	178075	45,8
2007	4115	4,1	13	36	4066	1092	3	184520	45,0
Podregion krośnieński	1152	1,2	6	12	1134	292	—	46350	40,4
Powiaty: <i>Powiaty:</i>									
bieszczadzki	54	0,1	1	1	52	28	—	1696	32,0
brzozowski	46	0,0	—	—	46	20	—	2142	46,6
jasielski	229	0,2	1	5	223	56	—	9671	42,4
m. Krosno	104	0,1	—	—	104	25	—	4172	40,1
krośnieński	223	0,2	1	4	218	61	—	8175	36,8
leski	43	0,0	—	—	43	7	—	1717	39,9
sanocki	453	0,5	3	2	448	95	—	18777	41,7
Podregion przemyski	582	0,6	2	3	577	133	1	24302	41,9
Powiaty: <i>Powiaty:</i>									
jarosławski	196	0,2	1	—	195	54	—	8105	41,6
lubaczowski	61	0,1	—	—	61	17	—	3206	52,6
przemyski	34	0,0	1	—	33	4	—	1375	41,7
m. Przemysł	140	0,1	—	2	138	23	—	6156	44,0
przeworski	151	0,2	—	1	150	35	1	5460	36,2
Podregion rzeszowski	1319	1,3	4	5	1310	429	2	54924	41,8
Powiaty: <i>Powiaty:</i>									
kolbuszowski	54	0,1	—	—	54	15	—	2548	47,2
łańcucki	110	0,1	—	—	110	28	—	5457	49,6
ropczycko-sędziszowski	86	0,1	1	—	85	35	—	3734	43,9
rzeszowski	194	0,2	1	—	193	51	—	8364	43,3
m. Rzeszów	47	0,0	—	2	45	13	1	2260	48,1
strzyżowski	828	0,8	2	3	823	287	1	32561	39,4
Podregion tarnobrzelski	1062	1,1	1	16	1045	238	—	58944	55,5
Powiaty: <i>Powiaty:</i>									
dębicki	260	0,3	—	—	260	47	—	13415	51,6
leżajski	75	0,1	—	1	74	22	—	5119	68,3
mielecki	180	0,2	—	3	177	28	—	9447	52,5
nizański	78	0,1	—	1	77	30	—	3843	49,3
stalowowlski	320	0,3	1	10	309	60	—	17484	54,7
m. Tarnobrzeg	60	0,1	—	1	59	17	—	3768	62,8
tarnobrzelski	89	0,1	—	—	89	34	—	5868	65,9
PODLASKIE .....2006	2355	2,5	13	35	2307	756	5	109369	46,6
2007	2451	2,5	10	28	2413	739	1	114027	46,7
Podregion białostocki	1228	1,2	4	18	1206	409	—	50794	41,5
Powiaty: <i>Powiaty:</i>									
białostocki	197	0,2	1	3	193	48	—	9515	48,5
m. Białystok	47	0,0	—	1	46	13	—	1977	42,1
sokółski	984	1,0	3	14	967	348	—	39302	40,1
Podregion łomżyński	722	0,7	4	5	713	198	1	40282	56,1
Powiaty: <i>Powiaty:</i>									
bielski	89	0,1	—	1	88	22	—	5114	57,5
hajnowski	113	0,1	—	2	111	24	—	6214	55,0
kolneński	24	0,0	—	—	24	6	—	1485	61,9
m. Łomża	59	0,1	—	—	59	11	1	2977	50,5
łomżyński	55	0,1	1	—	54	16	—	2881	53,4
siemiatycki	59	0,1	2	—	57	12	—	3768	66,1
wysokomazowiecki	80	0,1	—	—	80	20	—	3821	47,8
zambrowski	243	0,2	1	2	240	87	—	14022	57,9
Podregion suwalski	501	0,5	2	5	494	132	—	22951	46,0
Powiaty: <i>Powiaty:</i>									
augustowski	62	0,1	—	—	62	22	—	3253	52,5
grajewski	103	0,1	1	2	100	28	—	5053	49,5
moniecki	39	0,0	—	1	38	6	—	1429	36,6
sejneński	12	0,0	—	—	12	8	—	529	44,1
suwalski	37	0,0	1	—	36	5	—	1563	43,4
m. Suwałki	248	0,3	—	2	246	63	—	11124	44,9

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

^a Without persons injured in fatal accidents and without the number of days incapacity to work of this persons.

TABL. 1. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG SKUTKÓW WYPADKÓW I PŁCI ORAZ LICZBA DNI NIEZDOLNOŚCI DO PRACY SPÓWODOWANA TYMI WYPADKAMI WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW (cd.)
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS AND SEX AND THE NUMBER OF DAYS INCAPACITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total		W wypadkach In occupational accidents			Z liczby ogółem Of total		Liczba dni niezdolności do pracy The number of days incapacity to work	
			śmiertel- nych fatal	ciężkich serious	lekkich lighter	kobiety women	młodocia- ni adolescents		
	w liczbach bezwzględ- nych in absolute number	w odset- kach in %	w liczbach bezwzględnych in absolute number						na jednego poszkodowa- wanego ^a per one person injured ^a
REGION WSCHODNI (dok.)									
ŚWIĘTOKRZYSKIE .....2006	2125	2,2	12	22	2091	537	—	108298	51,2
2007	2388	2,4	20	22	2346	636	4	116342	49,1
Podregion kielecki	1911	1,9	17	18	1876	505	4	89722	47,4
Powiaty: Powiats:									
m. Kielce	141	0,1	5	2	134	52	2	6807	50,1
kielecki	102	0,1	1	2	99	14	1	6985	69,2
konecki	175	0,2	—	4	171	22	—	11330	64,7
ostrowiecki	145	0,1	1	3	141	41	—	7002	48,6
skarżyski	272	0,3	1	—	271	51	—	11875	43,8
starachowicki	1076	1,1	9	7	1060	325	1	45723	42,8
Podregion sandomiersko- jędrzejowski	477	0,5	3	4	470	131	—	26620	56,1
Powiaty: Powiats:									
buski	53	0,1	1	—	52	21	—	2138	41,1
jędrzejowski	106	0,1	—	1	105	17	—	6250	59,0
kazimierski	7	0,0	—	—	7	3	—	371	53,0
opatowski	33	0,0	—	—	33	12	—	1426	43,2
pinchowski	40	0,0	—	—	40	14	—	1576	39,4
sandomierski	77	0,1	—	1	76	16	—	3703	48,1
staszowski	117	0,1	1	2	114	37	—	8826	76,0
włoszczowski	44	0,0	1	—	43	11	—	2330	54,2
REGION PÓŁNOCNO- ZACHODNI .....2007	19305	19,5	79	161	19065	5256	45	712989	37,1
LUBUSKIE .....2006	3131	3,3	17	35	3079	819	6	113561	36,5
2007	3203	3,2	11	17	3175	850	6	114632	35,9
Podregion gorzowski	1120	1,1	3	2	1115	313	2	45987	41,2
Powiaty: Powiats:									
gorzowski	190	0,2	—	—	190	46	1	6690	35,2
międzyrzecki	111	0,1	—	—	111	31	—	3742	33,7
ślubicki	100	0,1	1	—	99	20	—	3766	38,0
strzelecko-drezdenecki	155	0,2	—	1	154	36	—	6036	38,9
sulceński	74	0,1	1	—	73	22	—	3345	45,8
m. Gorzów Wielkopolski	490	0,5	1	1	488	158	1	22408	45,8
Podregion zielonogórski	2083	2,1	8	15	2060	537	4	68645	33,1
Powiaty: Powiats:									
krośnieński	82	0,1	—	2	80	20	—	3299	40,2
nowosolski	307	0,3	—	1	306	96	—	7644	24,9
świebodziński	207	0,2	—	2	205	36	—	7595	36,7
zielonogórski	265	0,3	2	2	261	56	—	10424	39,6
zagański	143	0,1	1	2	140	42	1	4447	31,3
żarski	283	0,3	1	5	277	45	1	10691	37,9
wschowski	115	0,1	2	—	113	33	—	3375	29,9
m. Zielona Góra	681	0,7	2	1	678	209	2	21170	31,2
WIELKOPOLSKIE .....2006	10868	11,4	46	99	10723	2887	34	410562	37,9
2007	11007	11,1	39	98	10870	2805	38	403053	36,7
Podregion kaliski	1749	1,8	9	22	1718	435	12	64910	37,3
Powiaty: Powiats:									
jarociński	122	0,1	1	—	121	25	1	4154	34,3
kaliski	92	0,1	1	2	89	14	—	4504	49,5
m. Kalisz	150	0,2	1	1	148	25	2	6231	41,8
kepziński	287	0,3	4	—	283	51	3	8605	30,4
krotoszyński	448	0,5	1	4	443	122	3	16218	36,3
ostrowski	128	0,1	1	6	121	33	2	5076	40,0
ostrzeszowski	141	0,1	—	2	139	43	1	5542	39,3
pleszewski	381	0,4	—	7	374	122	—	14580	38,3

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

TABL. 1. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG SKUTKÓW WYPADKÓW I PŁCI ORAZ LICZBA DNI NIEZDOLNOŚCI DO PRACY SPÓWODOWANA TYMI WYPADKAMI WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW (cd.)
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS AND SEX AND THE NUMBER OF DAYS INCAPACITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem <i>Total</i>		W wypadkach <i>In occupational accidents</i>			Z liczby ogółem <i>Of total</i>		Liczba dni niezdolności do pracy <i>The number of days incapacity to work</i>	
			śmiertel- nych <i>fatal</i>	ciężkich <i>serious</i>	lekkich <i>lighter</i>	kobiety <i>women</i>	młodocia- ni <i>adole- scents</i>		
	w liczbach bezwzględ- nych <i>in absolute number</i>	w odset- kach <i>in %</i>	w liczbach bezwzględnych <i>in absolute number</i>					na jednego poszkodowa- wanego ^a <i>per one person injured^a</i>	
REGION PÓŁNOCNO- ZACHODNI (dok.)									
WIELKOPOLSKIE (dok.)									
Podregion koniński	1566	1,6	5	21	1540	410	3	62269	39,9
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
gnieźnieński	378	0,4	3	4	371	102	2	15313	40,8
kolski	222	0,2	—	2	220	67	—	9236	41,6
m. Konin	105	0,1	—	2	103	23	—	4542	43,3
koniński	127	0,1	1	5	121	37	—	4858	38,6
śłupecki	215	0,2	—	1	214	44	—	7305	34,0
turecki	234	0,2	—	4	230	69	—	7572	32,4
wrzesiński	285	0,3	1	3	281	68	1	13443	47,3
Podregion leszczyński	1805	1,8	5	14	1786	438	12	59393	33,0
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
gostyński	162	0,2	1	—	161	32	2	6350	39,4
grodziski	127	0,1	—	2	125	35	1	4193	33,0
kościański	141	0,1	1	1	139	42	1	4157	29,7
leszczyński	160	0,2	—	—	160	31	—	6101	38,1
m. Leszno	146	0,1	—	2	144	27	—	4372	29,9
międzychodzki	220	0,2	2	2	216	36	1	7733	35,5
nowotomyski	351	0,4	—	1	350	62	3	10019	28,5
rawicki	230	0,2	—	2	228	87	3	7979	34,7
wolsztyński	268	0,3	1	4	263	86	1	8489	31,8
Podregion pilski	1154	1,2	8	11	1135	260	4	37998	33,1
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
chodzieski	174	0,2	2	1	171	18	2	6152	35,8
czarnkowsko-trzcianecki	215	0,2	2	3	210	36	—	6671	31,3
pilski	497	0,5	2	4	491	145	1	15785	31,8
wągrowiecki	156	0,2	1	—	155	36	—	5917	38,1
złotowski	112	0,1	1	3	108	25	1	3473	31,3
Podregion poznański	2153	2,2	4	22	2127	467	6	78298	36,4
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
obornicki	205	0,2	—	8	197	32	—	8802	42,9
poznański	1350	1,4	4	9	1337	308	2	49737	37,0
szamotulski	177	0,2	—	3	174	41	—	6598	37,3
średzki	164	0,2	—	1	163	44	1	5696	34,7
śremski	257	0,3	—	1	256	42	3	7465	29,0
Podregion m. Poznań	2580	2,6	8	8	2564	795	1	100185	38,9
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
m. Poznań	2580	2,6	8	8	2564	795	1	100185	38,9
ZACHODNIOPOMORSKIE ...2006	4778	5,0	14	42	4722	1399	9	192973	40,5
2007	5095	5,1	29	46	5020	1601	1	195304	38,5
Podregion koszaliński	1772	1,8	6	21	1745	628	—	69217	39,2
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
białogardzki	97	0,1	3	1	93	39	—	3921	41,7
drawski	115	0,1	—	3	112	31	—	5340	46,4
kolobrzeczki	108	0,1	1	1	106	34	—	5192	48,5
m. Koszalin	115	0,1	—	1	114	29	—	5515	48,0
koszaliński	129	0,1	1	—	128	41	—	4891	38,2
ślawieński	181	0,2	—	4	177	57	—	6926	38,3
szczecinecki	107	0,1	—	1	106	29	—	5916	55,3
świdwiński	164	0,2	—	3	161	24	—	6517	39,7
wałecki	756	0,8	1	7	748	344	—	24999	33,1
Podregion stargardzki	704	0,7	5	9	690	195	1	30037	43,0
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
choszczęński	79	0,1	—	1	78	21	1	3384	42,8
gryficki	141	0,1	1	3	137	42	—	5933	42,4
łobeski	181	0,2	1	1	179	31	—	8246	45,8
myśliborski	53	0,1	1	1	51	23	—	2112	40,6
pyrzycki	177	0,2	1	3	173	58	—	7244	41,2
stargardzki	73	0,1	1	—	72	20	—	3118	43,3

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

TABL. 1. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG SKUTKÓW WYPADKÓW I PŁCI ORAZ LICZBA DNI NIEZDOLNOŚCI DO PRACY SPÓWODOWANA TYMI WYPADKAMI WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW (cd.)
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS AND SEX AND THE NUMBER OF DAYS INCAPACITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem <i>Total</i>		W wypadkach <i>In occupational accidents</i>			Z liczby ogółem <i>Of total</i>		Liczba dni niezdolności do pracy <i>The number of days incapacity to work</i>	
			śmiertel- nych <i>fatal</i>	ciężkich <i>serious</i>	lekkich <i>lighter</i>	kobiety <i>women</i>	młodocia- ni <i>adole- scents</i>		
	w liczbach bezwzględ- nych <i>in absolute number</i>	w odset- kach <i>in %</i>	w liczbach bezwzględnych <i>in absolute number</i>					na jednego poszkodowa- wanego ^a <i>per one person injured^a</i>	
REGION PÓŁNOCNO- ZACHODNI (dok.)									
ZACHODNIOPOMORSKIE (dok.)									
Podregion m. Szczecin	1843	1,9	13	6	1824	568	–	66234	36,1
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
m. Szczecin	1843	1,9	13	6	1824	568	–	66234	36,1
Podregion szczeciński	776	0,8	5	10	761	210	–	29816	38,7
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
goleniowski	337	0,3	1	2	334	121	–	11369	33,8
gryfiński	85	0,1	1	3	81	22	–	4112	49,0
kamiński	49	0,0	–	2	47	19	–	2677	54,6
policki	219	0,2	1	2	216	31	–	7940	36,4
m. Świnoujście	86	0,1	2	1	83	17	–	3718	44,3
REGION POŁUDNIOWO- ZACHODNI	12771	12,9	47	96	12628	3684	16	501852	39,4
DOLNOŚLĄSKIE	9689	10,1	29	71	9589	2905	4	385682	39,9
2007	10238	10,3	33	76	10129	3016	10	400557	39,2
Podregion jeleniogórski	1279	1,3	1	12	1266	346	3	58008	45,4
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
bolesławiecki	208	0,2	1	2	205	61	–	9099	44,0
jaworski	204	0,2	–	–	204	38	–	6888	33,8
m. Jelenia Góra	135	0,1	–	2	133	42	–	6886	51,0
jeleniogórski	58	0,1	–	–	58	9	1	2421	41,7
kamiennogórski	97	0,1	–	2	95	17	1	4991	51,5
lubański	64	0,1	–	2	62	17	–	3154	49,3
lwówecki	216	0,2	–	2	214	57	1	11308	52,4
zgorzelecki	71	0,1	–	1	70	18	–	1978	27,9
złotoryjski	226	0,2	–	1	225	87	–	11283	49,9
Podregion legnicko-głogowski	2363	2,4	7	18	2338	537	–	90730	38,5
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
głogowski	342	0,3	1	2	339	70	–	11429	33,5
gorowski	48	0,0	–	1	47	18	–	1617	33,7
m. Legnica	118	0,1	–	3	115	29	–	4058	34,4
legnicki	555	0,6	–	1	554	178	–	20829	37,5
lubiński	813	0,8	6	6	801	64	–	34222	42,4
połkowicki	487	0,5	–	5	482	178	–	18575	38,1
Podregion wałbrzyski	1826	1,8	7	12	1807	522	–	69350	38,1
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
dzierżoniowski	259	0,3	1	2	256	59	–	9263	35,9
klodzki	390	0,4	–	4	386	136	–	15806	40,5
świdnicki	587	0,6	4	2	581	121	–	21708	37,2
wałbrzyski	480	0,5	1	4	475	180	–	17890	37,3
ząbkowicki	110	0,1	1	–	109	26	–	4683	43,0
Podregion wrocławski	1546	1,6	11	15	1520	407	6	58517	38,1
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
milicki	141	0,1	1	1	139	18	–	7308	52,2
oleśnicki	265	0,3	1	2	262	68	3	10065	38,0
oławski	242	0,2	–	2	240	77	1	7781	32,2
strzeliński	86	0,1	–	–	86	21	–	3034	35,3
średzki	122	0,1	2	–	120	25	–	5412	45,0
trzebnicki	153	0,2	1	1	151	53	2	6381	42,0
wołowski	130	0,1	1	2	127	18	–	4139	32,1
wrocławski	407	0,4	5	7	395	127	–	14397	35,8
Podregion m. Wrocław	3224	3,3	7	19	3198	1204	1	123952	38,5
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
m. Wrocław	3224	3,3	7	19	3198	1204	1	123952	38,5

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

TABL. 1. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG SKUTKÓW WYPADKÓW I PŁCI ORAZ LICZBA DNI NIEZDOLNOŚCI DO PRACY SPÓWODOWANA TYMI WYPADKAMI WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW (cd.)
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS AND SEX AND THE NUMBER OF DAYS INCAPACITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total		W wypadkach In occupational accidents			Z liczby ogółem Of total		Liczba dni niezdolności do pracy The number of days incapacity to work	
			śmiertel- nych fatal	ciężkich serious	lekkich lighter	kobiety women	młodocia- ni adolescents		
	w liczbach bezwzględ- nych in absolute number	w odset- kach in %	w liczbach bezwzględnych in absolute number						na jednego poszkodo- wanego ^a per one person injured ^a
REGION POŁUDNIOWO- ZACHODNI (dok.)									
OPOLSKIE .....2006	2717	2,8	13	30	2674	715	11	116501	43,1
2007	2533	2,6	14	20	2499	668	6	101295	40,2
Podregion nyski	629	0,6	1	5	623	178	–	21856	34,8
Powiaty: Powiats:									
brzeski	163	0,2	1	2	160	46	–	5372	33,2
kluczborski	100	0,1	–	1	99	15	–	3529	35,3
namysłowski	72	0,1	–	–	72	18	–	1685	23,4
nyski	192	0,2	–	2	190	61	–	7484	39,0
prudnicki	102	0,1	–	–	102	38	–	3786	37,1
Podregion opolski	1904	1,9	13	15	1876	490	6	79439	42,0
Powiaty: Powiats:									
głubczycki	85	0,1	1	1	83	27	2	3367	40,1
kędzierzyńsko-kozielski	273	0,3	2	2	269	55	–	11929	44,0
krakowicki	148	0,1	2	1	145	22	1	6181	42,3
oleski	74	0,1	1	–	73	20	–	3943	53,6
m. Opole	303	0,3	3	7	293	50	3	14124	47,1
opolski	128	0,1	2	1	125	38	–	4966	39,4
strzelecki	893	0,9	2	3	888	278	–	34929	39,2
REGION PÓŁNOCNY .....2007	15567	15,7	85	152	15330	4139	40	648399	41,9
KUJAWSKO-POMORSKIE .....2006	5444	5,7	19	49	5376	1401	15	233827	43,1
2007	5130	5,2	23	49	5058	1320	11	202065	39,6
Podregion bydgosko-toruński	2694	2,7	12	24	2658	754	4	104904	39,1
Powiaty: Powiats:									
m. Bydgoszcz	267	0,3	1	2	264	67	2	9709	36,5
bydgoski	136	0,1	4	3	129	29	–	6672	50,5
m. Toruń	1625	1,6	5	13	1607	495	2	57726	35,6
toruński	666	0,7	2	6	658	163	–	30797	46,4
Podregion grudziądzki	1057	1,1	3	12	1042	259	3	44555	42,3
Powiaty: Powiats:									
brodnicki	142	0,1	–	2	140	21	1	6748	47,5
chełmiński	95	0,1	–	1	94	28	1	3000	31,6
golubsko-dobrzyński	45	0,0	2	1	42	22	–	2049	47,7
m. Grudziądz	17	0,0	–	–	17	6	–	1044	61,4
grudziądzki	42	0,0	–	2	40	10	–	1343	32,0
sepolenski	282	0,3	–	2	280	74	1	10724	38,0
świecki	81	0,1	1	–	80	8	–	3856	48,2
tucholski	71	0,1	–	3	68	34	–	3160	44,5
wąbrzeski	282	0,3	–	1	281	56	–	12631	44,8
Podregion włocławski	1379	1,4	8	13	1358	307	4	52606	38,4
Powiaty: Powiats:									
aleksandrowski	97	0,1	–	–	97	41	–	3678	37,9
inowrocławski	332	0,3	3	3	326	80	3	11226	34,1
lipnowski	54	0,1	–	–	54	21	–	3130	58,0
mogileński	62	0,1	1	3	58	8	1	2221	36,4
nakielski	123	0,1	1	2	120	18	–	4695	38,5
radziejowski	24	0,0	1	1	22	8	–	1376	59,8
rypiński	60	0,1	1	–	59	17	–	2905	49,2
m. Włocławek	75	0,1	–	1	74	13	–	2992	39,9
włocławski	79	0,1	1	2	76	11	–	2668	34,2
żniński	473	0,5	–	1	472	90	–	17715	37,5

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

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

TABL. 1. POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY WEDŁUG SKUTKÓW WYPADKÓW I PŁCI ORAZ LICZBA DNI NIEZDOLNOŚCI DO PRACY SPÓWODOWANA TYMI WYPADKAMI WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW (dok.)
PERSONS INJURED IN OCCUPATIONAL ACCIDENTS BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS AND SEX AND THE NUMBER OF DAYS INCAPACITY TO WORK CAUSED BY ACCIDENTS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total		W wypadkach In occupational accidents			Z liczby ogółem Of total		Liczba dni niezdolności do pracy The number of days incapacity to work	
			śmiertel- nych fatal	ciężkich serious	lekkich lighter	kobiety women	młodo- cia- ni adole- scents		
	w liczbach bezwzględ- nych in absolute number	w odset- kach in %	w liczbach bezwzględnych in absolute number						na jednego poszkodo- wanego ^a per one person injured ^a
REGION PÓLNOČNY (dok.)									
POMORSKIE 2006	5747	6,0	37	53	5657	1502	10	246167	43,1
2007	6224	6,3	41	69	6114	1585	17	276197	44,7
Podregion gdański	718	0,7	4	14	700	224	3	34991	49,0
Powiaty: Powiats:									
gdański	161	0,2	—	2	159	52	—	7573	47,0
kartusk	111	0,1	—	4	107	31	—	6194	55,8
nowodworski	35	0,0	1	—	34	11	—	1686	49,6
pucki	170	0,2	2	—	168	64	2	6967	41,5
wejherowski	241	0,2	1	8	232	66	1	12571	52,4
Podregion słupski	1665	1,7	6	21	1638	406	7	68050	41,0
Powiaty: Powiats:									
bytowski	209	0,2	1	4	204	50	2	9922	47,7
chojnicki	442	0,4	1	3	438	96	4	17017	38,6
człuchowski	176	0,2	—	4	172	35	—	7431	42,2
lęborski	182	0,2	—	1	181	41	1	8460	46,5
m. Słupsk	279	0,3	3	5	271	83	—	12638	45,7
słupski	377	0,4	1	4	372	101	—	12582	33,5
Podregion starogardzki	1006	1,0	10	10	986	249	5	44466	44,6
Powiaty: Powiats:									
kościerski	76	0,1	1	3	72	19	3	4870	64,9
kwidzyński	128	0,1	4	2	122	40	—	6668	53,8
malborski	161	0,2	—	2	159	36	1	7414	46,0
starogardzki	205	0,2	1	1	203	53	—	8262	40,5
sztumski	346	0,3	4	1	341	77	1	13362	39,1
tczewski	90	0,1	—	1	89	24	—	3890	43,2
Podregion trójmiejski	2835	2,9	21	24	2790	706	2	128690	45,7
Powiaty: Powiats:									
m. Gdańsk	1797	1,8	17	18	1762	498	2	80277	45,1
m. Gdynia	942	0,9	4	6	932	174	—	44715	47,7
m. Sopot	96	0,1	—	—	96	34	—	3698	38,5
WARMIŃSKO-MAZURSKIE 2006	3825	4,0	16	39	3770	1158	9	154818	40,6
2007	4213	4,2	21	34	4158	1234	12	170137	40,6
Podregion elbląski	1652	1,7	10	11	1631	424	9	64558	39,3
Powiaty: Powiats:									
braniewski	67	0,1	1	—	66	24	—	3290	49,8
działdowski	180	0,2	—	1	179	32	—	7200	40,0
m. Elbląg	121	0,1	4	1	116	29	—	3858	33,0
elbląski	357	0,4	3	—	354	66	8	14686	41,5
iławski	97	0,1	—	2	95	20	—	4319	44,5
nowomiejski	432	0,4	1	5	426	128	1	15734	36,5
ostródzki	398	0,4	1	2	395	125	—	15471	39,0
Podregion elcki	632	0,6	3	8	621	191	—	26491	42,1
Powiaty: Powiats:									
elcki	233	0,2	2	1	230	61	—	8366	36,2
gizycki	126	0,1	—	1	125	38	—	5169	41,0
gołdapski	97	0,1	—	4	93	23	—	4243	43,7
olecki	85	0,1	—	—	85	42	—	4289	50,5
piski	48	0,0	1	1	46	7	—	2657	56,5
węgorzewski	43	0,0	—	1	42	20	—	1767	41,1
Podregion olsztyński	1929	1,9	8	15	1906	619	3	79088	41,2
Powiaty: Powiats:									
bartoszycki	91	0,1	—	—	91	23	—	4057	44,6
kętrzyński	187	0,2	1	1	185	68	—	8775	47,2
lidzbarski	59	0,1	1	—	58	24	—	2455	42,3
mragowski	115	0,1	2	1	112	30	—	4896	43,3
nidzicki	113	0,1	1	2	110	28	—	4354	38,9
m. Olsztyn	308	0,3	2	5	301	90	2	13483	44,0
olsztyński	147	0,1	—	1	146	35	—	6484	44,1
szczycki	909	0,9	1	5	903	321	1	34584	38,1

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

Piecątka pracodawcy		Z-KW STATYSTYCZNA KARTA WYPADKU		Numer identyfikacyjny – REGON	
Liczba pracujących (bez przeliczenia na pełny etat)		– przy pracy	9998	Kolejny nr statystycznej karty wypadku w zakładzie pracy od początku roku	
A (liczba)		B (kod)		– traktowanego na równi z wypadkiem przy pracy	9999

CZĘŚĆ I

Uwaga: Odpowiadając na pytania: 01, 11, 28 należy zakreślić obwódką 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: 03, 04, 05, 08, 09, 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.

L.p.	Rodzaj informacji	Kod lub liczba	Opis
Poszkodowany			
01	Płeć	1 2	mężczyzna kobieta
02	Rok urodzenia		
03	Obywatelstwo		
04	Status zatrudnienia		
05	Zawód wykonywany		
06	Staż na zajmowanym stanowisku pracy w zakładzie pracy (w latach)		
07	Godziny przepracowane od podjęcia pracy do chwili wypadku		
Skutki wypadku (znane w momencie wypełniania karty)			
08	Rodzaj urazu		
09	Umiejscowienie urazu		
10	Liczba osób poszkodowanych		
11	Skutki wypadku	1 2 3	śmierć osoby poszkodowanej ciężkie uszkodzenie ciała inne skutki
12	Liczba dni niezdolności do pracy		
13	Straty czasu pracy innych osób (w roboczogodzinach)		
14	Szacunkowe straty materialne spowodowane wypadkiem – w tys. zł, z jednym znakiem po przecinku (bez strat związanych ze stratami czasu pracy)		

CZĘŚĆ II UZUPEŁNIAJĄCA

Rzeczywiste skutki wypadku zaistniałego w roku 20....

Piecątka pracodawcy		Z-KW STATYSTYCZNA KARTA WYPADKU		Numer identyfikacyjny – REGON	
Liczba pracujących (bez przeliczenia na pełny etat)		– przy pracy	9998	Kolejny nr statystycznej karty wypadku w zakładzie pracy od początku roku	
A (liczba)		B (kod)		– traktowanego na równi z wypadkiem przy pracy	9999

L.p.	Rodzaj informacji	Kod lub liczba	Opis
Wypadek i jego przebieg			
15	Położenie geograficzne miejsca wypadku		
16	Data wypadku: rok		
	miesiąc (cyframi arabskimi)		
	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 chwili wypadku		
23	Wydarzenie będące odchyleniem od stanu normalnego		
24	Czynnik materialny związany z odchyleniem		
25	Wydarzenie powodujące uraz		
26	Czynnik materialny będący źródłem urazu		
27	Przyczyny wypadku (należy podać wszystkie przyczyny)		

Imię i nazwisko osoby wypełniającej oraz
numer telefonu

.....

.....
(miejscowość i data)

Podpis i pieczęćka pracodawcy

.....

.....
(miejscowość i data)

CZĘŚĆ II UZUPEŁNIAJĄCA (dokończenie)

Rzeczywiste skutki wypadku zaistniałego w roku 20....

L.p.	Rodzaj informacji	Kod lub liczba	Opis
28	Skutki wypadku (znane w momencie wypełniania części II karty)	1	śmierć osoby poszkodowanej
		2	ciężkie uszkodzenie ciała
		3	inne skutki
29	Liczba dni niezdolności do pracy (znana w momencie wypełniania części II karty)		

Imię i nazwisko osoby wypełniającej oraz
numer telefonu

.....

.....
(miejscowość i data)

Podpis i pieczęćka pracodawcy

.....

.....
(miejscowość i data)

Stamp of the employer		ACCIDENT STATISTICAL CARD		REGON identification number	
Number of employed (without converted into full-time)		— occupational	9998	Registration number in a given year	
A (number)		B (code)		— treated equally to accidents at work	9999

PART I

Attention: When answering questions: 01, 11, 28 one should put a frame around the code and the corresponding verbal answer, e.g. 2 - women. When answering questions: 02, 06, 07, 10, 12, 13, 14, 16, 17, 29 one should enter an appropriate number in the “code number” column. When answering questions: 03, 04, 05, 08, 09, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27 one should - with the use or relevant classifications - enter appropriate code or codes in the “code number” column, and in the “say” column - definition to the description contained in the classification, or one’s own definition of a given fact.

No.	Questions	Code or number	Answers
Injured 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 accident		
Actual consequences of the accident			
08	Type of injury		
09	Part of body injured		
10	Number of persons injured		
11	Consequences of the accident	1 2 3	fatal serious other
12	Number of days of incapacity to work-total		
13	Loss of work time other persons		
14	Estimated material loss resulting from the accident - in thousand PLN		

SUPPLEMENTARY PART II

Actual consequences of the accident which occurred in 20.....

Stamp of the employer		ACCIDENT STATISTICAL CARD		REGON identification number	
Number of employed		— occupational	9998	Registration number in a given year	
A (number)		B (code)		— treated equally to accidents at work	9999

No.	Questions	Code or number	Answers
Accident and its course			
15	Geographical location		
16	Date of the accident: year		
	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		
27	Causes of the accident		

Signature of the persons who filled this card & phone number

.....

.....
(locality & date)

Signature of the employer

.....

.....
(locality & date)

SUPPLEMENTARY PART II (continued)

Actual consequences of the accident in 20....

No.	Questions	Code or number	Answers
28	Consequences of the accident	1	fatal
		2	serious
		3	other
29	Number of days of incapacity to work-total		

Signature of the persons who filled this card & phone number

.....

.....
(locality & date)

Signature of the employer

.....

.....
(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.